



**COMUNE DI PADOVA**  
SETTORE VERDE, PARCHI E AGRICOLTURA URBANA

**ACCORDO QUADRO PER SERVIZI DI  
MANUTENZIONE DEL VERDE DEI GIARDINI  
E DELLE AREE VERDI DEL TERRITORIO  
COMUNALE DI PADOVA**

**Lotto 10 – PLESSI SCOLASTICI  
QUARTIERI 4-5**

IMPORTO COMPLESSIVO DEL LOTTO: € 480.000,00

<div>N° Progetto MO_10</div> <div>Data Ottobre 2018</div>		<div>Elaborato5</div> <div>ELENCO PREZZI UNITARI</div>
<div>PROGETTISTI</div> <div>P.A. Dolores Bertocco Geom. Paolo Capuzzo</div>	<div>R.U.P.</div> <div>Dott. Agr. Ciro Degl’Innocenti</div>	<div>CAPO SETTORE</div> <div>Dott. Agr. Ciro Degl’Innocenti</div> <div></div>

## LISTINO

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	PREZZO
A1	MANODOPERA		
A1.A0	MANODOPERA EDILE Le prestazioni di manodopera in economia sono liquidate con i prezzi unitari sotto riportati che compensano le retribuzioni contrattuali, gli oneri di legge e di fatto gravanti sulla manodopera, l'uso della normale dotazione di attrezzi e utensili di lavoro. Le prestazioni si intendono effettuate durante l'orario normale di lavoro. Il ribasso sarà applicato solo sulla percentuale relativa all'Utile di Impresa e Spese Generali (24,3%).		
A1.A0.A	operaio IV livello; (Euro trentanove/94 )	ora	39,94
A1.A0.A5	operaio specializzato; (Euro trentasette/01 )	ora	37,01
A1.A0.A10	Operaio qualificato; (Euro trentaquattro/51 )	ora	34,51
A1.A0.A15	Operaio comune; (Euro trentuno/30 )	ora	31,30
F.10	MANODOPERA PER OPERE A VERDE		
F.10.A	Operaio specializzato super settore florovivaistico Operaio specializzato super settore florovivaistico (Euro trentatre/53 )	ora	33,53
F.10.B	Operaio specializzato settore florovivaistico Operaio specializzato settore florovivaistico (Euro trentadue/54 )	ora	32,54
F.10.C	Operaio qualificato super settore florovivaistico Operaio qualificato super settore florovivaistico (Euro trentuno/21 )	ora	31,21
F.10.D	Operaio qualificato settore florovivaistico Operaio qualificato settore florovivaistico (Euro trenta/18 )	ora	30,18
F.10.E	Operaio comune settore florovivaistico Operaio comune settore florovivaistico (Euro ventisette/54 )	ora	27,54

## LISTINO

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	PREZZO
F.10.F	Operatore specializzato e abilitato tree climbing Operatore specializzato ed abilitato per interventi di potatura, consolidamento ed abbattimento di alberi in tree climbing secondo art 116 del D.Lgs n 81/2008 e s.m.i.. ..... (Euro quarantacinque/00 )	ora	45,00
F.10.G	Operaio normodotato per servizio di custodia di parchi e giardini Operaio normodotato per servizio di custodia di parchi e giardini, comprensivo di apertura e chiusura dei parchi custoditi ..... (Euro ventuno/40 )	ora	21,40
F.10.H	Operaio disabile per servizio di custodia di parchi e giardini Operaio disabile per servizio di custodia di parchi e giardini, comprensivo di apertura e chiusura dei parchi custoditi ..... (Euro diciassette/10 )	ora	17,10
F.10.I	Operaio normodotato per servizio di apertura e chiusura di parchi e giardini Operaio normodotato per servizio di apertura e chiusura di parchi e giardini, munito di mezzo di trasporto a motore compreso carburante, lubrificante, ecc. ..... (Euro trenta/50 )	ora	30,50
F.15	PRESTAZIONI PROFESSIONALI .....		
F.15.10	Tecnico esperto arboricoltore abilitato – progettista Tecnico esperto arboricoltore abilitato – progettista ..... (Euro sessanta/00 )	ora	60,00
F.15.20	Valutazione fitopatologica e di stabilità non strumentale - controllo visivo di alberi di varie specie e dimensioni Valutazione fitopatologica e di stabilità non strumentale - controllo visivo di alberi di varie specie e dimensioni con attribuzione di classe di propensione al cedimento secondo quanto previsto dal capitolato speciale ..... (Euro quindici/00 )	cad	15,00
F.15.30	Valutazione fitopatologica e di stabilità e approfondimento strumentale con tomografo sonico di alberi di varie specie e dimensioni Approfondimento strumentale con tomografo sonico (perizia fitopatologica e statico-strutturale) di alberi di varie specie e dimensioni - l'importo è comprensivo di analisi visiva ed analisi strumentale ..... (Euro ottantacinque/00 )	cad	85,00
F.15.40	Valutazione fitopatologica e di stabilità e approfondimento strumentale tramite tomografia sonica al colletto e radicale Analisi strumentale con tomografo sonico (perizia fitopatologica e statico-strutturale) di alberi di varie specie e dimensioni, tramite l'applicazione di adeguati sensori al colletto ed a terra per registrare lo sviluppo delle radici con funzioni statiche in tutte le direzioni - l'importo è comprensivo di analisi visiva ed analisi strumentale ..... (Euro centoquindici/00 )	cad	115,00
F.15.50	Valutazione fitopatologica e di stabilità e approfondimento strumentale con dendrodensimetro di alberi di varie specie e dimensioni		

## LISTINO

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	PREZZO
F.15.60	Analisi strumentale con penetrometro (perizia fitopatologica e statico-strutturale) di alberi di varie specie e dimensioni - l'importo è comprensivo di analisi visiva ed analisi strumentale ..... (Euro quarantacinque/00 )	cad	45,00
	Valutazione fitopatologica e di stabilità integrata da prova di trazione Valutazione fitopatologica e di stabilità integrata da prova di trazione - Perizia fitopatologica e statico - strutturale integrata da indagine fitostatica con metodiche SIM (static integrated methods) o equivalenti, con prova a trazione controllata (pulling test) atta a simulare il comportamento dell'albero sotto l'azione di sollecitazioni esterne. La prova richiede l'impiego di piattaforma aerea o tree climbing per la disposizione dei cavi in quota e l'impiego di autocarro di portata superiore ai 35 q, interamente a carico dell'appaltatore. L'importo è comprensivo di analisi visiva ed analisi strumentale, verifica visiva di eventuali cavi di consolidamento preesistenti in quota, nonché del completo allestimento del cantiere di prova di trazione (posizionamento del cavo in quota, ancoraggio a terra su camion, posizionamento di inclinometri ed elastomeri, analisi del carico, elaborazione e validazione dei risultati, redazione della relazione tecnica) ed ogni altro eventuale onere necessario per lo svolgimento dell'analisi ..... (Euro seicentosettanta/00 )	cad	670,00
F.15.70	Relazione preventiva al consolidamento dinamico della chioma Relazione preventiva al consolidamento dinamico della chioma -- l'importo è comprensivo di analisi visiva, valutazione della chioma, calcoli necessari al dimensionamento del consolidamento, individuazione e quantificazione dei materiali necessari, relazione complessiva ed ogni altro onere necessario per lo svolgimento dell'analisi ..... (Euro duecento/00 )	cad	200,00
F.15.80	Aggiornamento informatico del censimento Implementazione dati rilevati di ogni singola pianta secondo il sistema informatico comunale A.A.G. Con inserimento scheda, tracciati, relazioni e fotografie ..... (Euro quattro/50 )	cad	4,50
F.20	NOLI .....		
F.20.10	AUTOMEZZI .....		
F.20.10.10	AUTOCARRO Autocarro di varie portate, compreso carburante, lubrificante e conducente, per servizi locali. .....		
F.20.10.10.A	Autocarro sino a t 8 Autocarro ribaltabile trilaterale, della portata sino a t 8, compreso carburante, lubrificante e conducente, per servizi locali. ..... (Euro cinquantasette/50 )	ora	57,50
F.20.10.10.B	Autocarro sino a t 8 con grù Autocarro con grù da carico, della portata sino a t 8 compreso carburante, lubrificante e conducente, per servizi locali. ..... (Euro trentotto/50 )	ora	38,50
F.20.10.10.C	Autocarro oltre a t 8 e fino a t 24 Autocarro con cassone ribaltabile, della portata oltre a t 8 e fino a t 24, compreso carburante, lubrificante e conducente per servizi locali. .....	ora	63,00

## LISTINO

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	PREZZO
	(Euro sessantatre/00 )		
F.20.20	MOTOPOMPE		
	.....		
F.20.20.10	Motopompa per prosciugamenti Motopompa per prosciugamenti compreso ogni accessorio e lo smaltimento delle acque, il carburante, i lubrificanti o l'energia elettrica.		
	.....		
F.20.20.10.A	Motopompa con motore Kw 4,4 a) con motore Kw 4,4, portata l 650-200 al minuto, prevalenza da 2 a 8 m	ora	4,15
	(Euro quattro/15 )		
F.20.20.10.B	Motopompa per prosciugamenti Kw 1,8-2,2, b) elettropompa Kw 1,8-2,2,portata l 500-200 al minuto,prevalenza da 2 a 8 m	ora	3,30
	(Euro tre/30 )		
F.20.30	Macchina disotturatrice Macchina disotturatrice per tubazioni di smaltimento acque meteoriche compreso operatore	ora	41,30
	(Euro quarantuno/30 )		
F.20.40	MACCHINE PER MOVIMENTI TERRA. LAVORAZIONI AGRARIE E DI GIARDINAGGIO		
	.....		
F.20.40.10	ESCAVATORE Escavatore idraulico, varie potenze, munito dei necessari equipaggiamenti di lavoro, compreso l'operatore		
	.....		
F.20.40.10.A	Ruspa cingolata potenza Kw 65-74, Ruspa cingolata e pala caricatrice, potenza Kw 65-74, munita dei necessari equipaggiamenti di lavoro, compreso l'operatore	ora	51,00
	(Euro cinquantuno/00 )		
F.20.40.10.B	Ruspa cingolata potenza Kw 88-110 Ruspa cingolata e pala caricatrice, potenza Kw 88-110,munita dei necessari equipaggiamenti di lavoro, compreso l'operatore.	ora	52,50
	(Euro cinquantadue/50 )		
F.20.40.10.C	Escavatore idraulico gommato Escavatore idraulico gommato, potenza Kw 50 , munito dei necessari equipaggiamenti di lavoro, compreso l'operatore	ora	48,50
	(Euro quarantotto/50 )		
F.20.40.10.D	Miniscavatore idraulico gommato Miniscavatore idraulico gommato, potenza Kw 20-30 , munito dei necessari equipaggiamenti di lavoro, compreso l'operatore	ora	42,50
	(Euro quarantadue/50 )		
F.20.40.20	Livellatrice semovente		

## LISTINO

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	PREZZO
F.20.40.30	<p>Livellatrice semovente da 92 Kw compresi lubrificanti, carburante ed operatore</p> <p>.....</p> <p>(Euro sessantatre/50 )</p>	ora	63,50
	<p>TRATTORE</p> <p>Trattore di varie potenze, munito dei necessari equipaggiamenti per l'esecuzione di lavorazioni agrarie, compreso carburante, lubrificante e operatore.</p> <p>.....</p>		
F.20.40.30.A	<p>Trattore da 100 hp</p> <p>Trattore da 100 hp, munito dei necessari equipaggiamenti per l'esecuzione di lavorazioni agrarie (ripper, aratro, fresa, vangatrice, ecc) compreso carburante, lubrificante e operatore.</p> <p>.....</p> <p>(Euro quarantotto/00 )</p>	ora	48,00
F.20.40.30.B	<p>Trattrice attrezzata anche con piattaforma e cippatrice</p> <p>Trattrice da 30 a 50 Kw ,compreso operatore, munita di : aratro, erpice, fresatrice, trivella idraulica, tosatrice, raccogliatrice d'erba, cippatrice piattaforma idraulica, braccio con accessori, spandiconcime, irroratrice</p> <p>.....</p> <p>(Euro quaranta/30 )</p>	ora	40,30
F.20.40.30.C	<p>Trattrice attrezzata anche con carotatrice</p> <p>Trattrice da 30 a 50 Kw, compreso operatore, munita di: estirpatrice, arieggiatrice, carotatrice, verticizzatore.</p> <p>.....</p> <p>(Euro trentasette/20 )</p>	ora	37,20
F.20.40.30.D	<p>Trattore 4 R.M. con trinciatore/sfibratore per scarpate e fossi, fino a 60 kW (75 cv), lungh. braccio 4-6 m, con conducente</p> <p>Trattore 4 R.M. attrezzato con braccio idraulico dotato di attrezzo trinciatore/sfibratore per la regolazione della vegetazione dei bordi stradali delle scarpate, dei fossi, larghezza di taglio compreso tra 0,8-1,25 m, per trattori fino a 60 kW (75 cv), estensione braccio 4-6 m, con conducente.</p> <p>.....</p> <p>(Euro sessantatre/33 )</p>	ora	63,33
F.20.40.30.E	<p>Trattore 4 R.M. con trinciatore/sfibratore per scarpate e fossi, fino a 80 kW (100 cv), lungh. braccio 6-10 m, con conducente</p> <p>Trattore 4 R.M. attrezzato con braccio idraulico dotato di attrezzo trinciatore/sfibratore per la regolazione della vegetazione dei bordi stradali delle scarpate, dei fossi, larghezza di taglio compreso tra 0,8-1,25 m, per trattori fino a 80 kW (100 cv), estensione braccio 6-10 m, con conducente.</p> <p>.....</p> <p>(Euro settantotto/97 )</p>	ora	78,97
F.20.40.40	<p>Atomizzatore</p> <p>Atomizzatore semovente, compreso conducente, per gittata fino a 20 m.</p> <p>.....</p> <p>(Euro quarantanove/90 )</p>	ora	49,90
F.20.40.50	<p>Motocoltivatore</p> <p>Motocoltivatore fino a 4,5 Kw, completo di accessori, escluso operatore</p> <p>.....</p> <p>(Euro uno/60 )</p>	ora	1,60
F.20.40.60	<p>Tosatrice</p> <p>Tosatrice da prato da 3,5 Kw con larghezza di taglio fino a cm 100, escluso operatore</p> <p>.....</p>	giorno	7,60

## LISTINO

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	PREZZO
	(Euro sette/60 )		
F.20.50	MACCHINARIO VARIO Macchinario vario, compreso carburante, lubrificante, forza motrice e manutenzione, escluso operatore		
F.20.50.10	Motosega Motosega lama cm 35, escluso operatore	giorno	2,80
	(Euro due/80 )		
F.20.50.20	Macchinario trapano elettrico Trapano elettrico	giorno	1,07
	(Euro uno/07 )		
F.20.50.30	Macchinario sega circolare Sega circolare elettrica	giorno	1,34
	(Euro uno/34 )		
F.20.50.40	Macchinario saldatrice elettrica Saldatrice elettrica statica da 9 Kw esclusi gli elettrodi	giorno	2,40
	(Euro due/40 )		
F.20.50.50	Macchinario martello pneumatico Martello pneumatico	ora	3,10
	(Euro tre/10 )		
F.20.50.60	Decespugliatore Decespugliatore fino a 3,5 Kw, escluso operatore	giorno	8,70
	(Euro otto/70 )		
F.20.50.70	Tosasiepi Tosasiepi, motofalciatrici fino a 4 Kw, escluso operatore	giorno	11,00
	(Euro undici/00 )		
F.20.50.80	Fresa per dendrochirurgia Fresa per dendrochirurgia compresi carburanti-lubrificanti o energia elettrica escluso operatore, motore fino a 5 HP	ora	4,00
	(Euro quattro/00 )		
F.20.60	Piattaforme Piattaforma aerea automontata, compreso conducente manovratore		
F.20.60.A	Piattaforma aerea fino a m 18 Piattaforma aerea automontata fino a m 18	ora	44,70

## LISTINO

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	PREZZO
F.20.60.B	(Euro quarantaquattro/70 ) Piattaforma aerea oltre m 18 fino a m 30 Piattaforma aerea automontata oltre m 18 fino a m 30 ..... (Euro ottanta/70 )	ora	80,70
F.30	MATERIALI E MANUFATTI VARI .....		
F.30.10	INERTI .....		
F.30.10.10	SABBIE .....		
F.30.10.10.A	Sabbia fiume Brenta Sabbia di fiume Brenta vagliata e lavata; peso medio t/mc 1,60 ..... (Euro trentuno/90 )	mc	31,90
F.30.10.10.B	Sabbia di fiume Sabbia di fiume vagliata e lavata; peso medio t/mc 1,60 ..... (Euro trenta/90 )	mc	30,90
F.30.10.10.C	Sabbia fine Sabbia fine silicea di fiume lavata ..... (Euro quarantadue/00 )	mc	42,00
F.30.10.20	GHIAIE E PIETRISCHI .....		
F.30.10.20.A	Ghiaia da mm 2-15 Ghiaino di fiume,vagliato e lavato da mm 2-15 ..... (Euro ventisette/00 )	mc	27,00
F.30.10.20.B	Ghiaia da mm 15-25 Ghiaietta di fiume,vagliata e lavata , da mm 15-25 ..... (Euro venticinque/50 )	mc	25,50
F.30.10.20.C	Ghiaia da mm 25-50 Ghiaia di fiume,vagliata e lavata, da mm 25-50 ..... (Euro ventisei/30 )	mc	26,30
F.30.10.20.D	Ghiaia da mm 50-100 Ghiaione di fiume, vagliato, da mm 50-100 ..... (Euro ventitre/50 )	mc	23,50
F.30.10.20.E	Misto di cava		



## LISTINO

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	PREZZO
F.30.10.20.F	Misto di cava selezionato 0/100 (tout venant) peso medio t/mc 1,80 ..... (Euro ventotto/80 )	mc	28,80
	Pietrisco da mm 2-16 Pietrischetto granulato di fiume, da mm 2-16 ..... (Euro ventotto/00 )	mc	28,00
F.30.10.20.G	Pietrisco da mm 17-25 Pietrisco granulato di fiume, da mm 17-25 ..... (Euro ventisei/35 )	mc	26,35
	Spezzato di cava Fornitura spezzato di cava granulometria 6/8 ..... (Euro venticinque/00 )	mc	25,00
F.30.20	LEGANTI .....		
F.30.20.10	CEMENTI .....		
F.30.20.10.A	Cemento 325 in sacchi Cemento 325 in sacchi ..... (Euro tredici/70 )	q	13,70
	Cemento 425 in sacchi Cemento 425 in sacchi ..... (Euro quindici/00 )	q	15,00
F.30.20.10.C	Cemento bianco in sacchi 325 Cemento bianco in sacchi 325 ..... (Euro venti/00 )	q	20,00
	Cemento bianco 525 in sacchi Cemento bianco in sacchi 525 ..... (Euro ventisette/00 )	q	27,00
F.30.30	LATERIZI .....		
F.30.30.A	Mattoni pieni comuni Mattoni pieni comuni, a macchina, reggiati ..... (Euro tre/50 )	10 unità	3,50
	Bimattoni comuni Bimattoni comuni a 21 fori, reggiati		

## LISTINO

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	PREZZO
	..... (Euro tre/10 )	10 unità	3,10
F.30.40	LEGNAMI		
	.....		
F.30.40.10	TRAVI IN LEGNO DI PINO IMPREGNATO Fornitura di travi in legno di pino impregnato in autoclave con sali minerali		
	.....		
F.30.40.10.A	trave di sezione cm 4,5x4,5 lunghezza cm 300		
	..... (Euro sei/78 )	cad	6,78
	.....		
F.30.40.10.B	trave di sezione cm 4,5x4,5 lunghezza cm 400		
	..... (Euro otto/63 )	cad	8,63
	.....		
F.30.40.10.C	trave di sezione cm 4,5x9 lunghezza cm 400		
	..... (Euro dodici/33 )	cad	12,33
	.....		
F.30.40.10.D	trave di sezione cm 9 x9 lunghezza cm 240		
	..... (Euro quattordici/39 )	cad	14,39
	.....		
F.30.40.10.E	trave di sezione cm 9 x9 lunghezza cm 300		
	..... (Euro diciassette/99 )	cad	17,99
	.....		
F.30.40.20	TRAVI IN LEGNO LAMELLARE Trave in legno lamellare non impregnato ad incollaggio fenolico per esterni		
	.....		
F.30.40.20.A	Trave sezione 10 x10 lunghezza cm 300		
	..... (Euro venticinque/70 )	cad	25,70
	.....		
F.30.40.30	PERLINE IN LEGNO DI PINO NON IMPREGNATO Perline in legno di pino non impregnato di prima scelta		
	.....		
F.30.40.30.A	Perline in legno di pino non impregnato spessore cm 2 sezione cm 15 x 2 lunghezza cm 300		
	..... (Euro dodici/01 )	mq	12,01
	.....		
F.30.40.A	Abete in travi Abete in travi squadrate uso Trieste		
	..... (Euro duecentoquattordici/00 )	mc	214,00
	.....		
F.30.40.B	Abete in morali Abete in morali , lunghezza m 4, assortimento monte		
	.....	mc	361,50

## LISTINO

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	PREZZO
	(Euro trecentosessantuno/50 )		
F.30.50	MATERIALI FERROSI		
	.....		
F.30.50.30	Filo di ferro Filo di ferro zincato e plasticato, sino a mm 3 di diametro, franco cantiere.	kg	1,30
	(Euro uno/30 )		
F.30.60	MANUFATTI IN CEMENTO		
	.....		
F.30.60.10	CORDONATE Cordonata in calcestruzzo di cemento di vari spessori e lunghezze		
	.....		
F.30.60.10.A	Cordonata m. 1, sp. cm 12-15, h. 30 Cordonata in calcestruzzo di cemento da cm 12-15x30, lunghezza m 1	m	6,80
	(Euro sei/80 )		
F.30.60.10.B	Cordonata m. 1, sp. cm 6-8, h. 25 per giardini Cordonata in calcestruzzo per giardini da cm 6-8x25, lunghezza m 1	m	4,15
	(Euro quattro/15 )		
F.30.60.20	Voltatesta Blocchetti voltatesta per cordonate in calcestruzzo dimensioni cm. 40x40x10	cad	7,00
	(Euro sette/00 )		
F.30.60.30	Carriera Carriera in calcestruzzo, lunghezza m 0,50 sez. cm 30x12-24	m	5,70
	(Euro cinque/70 )		
F.30.60.40	POZZETTI		
	.....		
F.30.60.40.10	Pozzetti in calcestruzzo Pozzetti di raccordo in calcestruzzo di cemento armato escluso chiusino		
	.....		
F.30.60.40.10.A	Pozzetti in CLS dim. cm 40x40x40, sp. cm 7,5 Pozzetti in CLS dim. cm 40x40x40, dimensione interna con spessore cm 7,5	cad	12,00
	(Euro dodici/00 )		
F.30.60.40.10.B	Pozzetti in CLS dim. cm 50x50x50, sp. cm 8 Pozzetti in CLS dim. cm 50x50x50, dimensione interna con spessore cm 8	cad	20,80
	(Euro venti/80 )		
F.30.70	Pozzetti in materiali plastici Pozzetti di raccordo in materiali plastici e resine, compresi coperchi, caditoie e chiusini		

## LISTINO

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	PREZZO
F.30.70.10	Pozzetti in resina Fornitura e posa in opera di pozzetti in resina sintetica costruiti in materiale termoplastico, rigido, a struttura solida, alveolare, con coperchio di colore verde, vite inox, con fondo libero, per alloggiamenti di organi di intercettazione o di automatismi, compreso: la formazione e la regolazione del piano di posa; la rinfiancatura ed il livellamento con materiali provenienti dallo scavo. con forma e dimensioni:		
F.30.70.10.A	Pozzetto in resina rotondo cm 23x16x23,5 Pozzetto rotondo fl inferiore 23 cm. - fl superiore 16 cm. - Altezza 23,5 cm - Bullone inox di chiusura (Euro trenta/00 )	cad	30,00
F.30.70.10.B	Pozzetto in resina rotondo cm 52x38 - 40x26,5 - h. 32 Base inferiore 52x38 cm Base superiore 40x26,5 cm - Altezza 32 cm (Euro cinquanta/00 )	cad	50,00
F.30.70.10.C	Pozzetto in resina rotondo cm 65x47,5 - 54x37,6 - h. 31 Base inferiore 65x47,5 cm Base superiore 54x37,6 cm- Altezza 31 cm (Euro novanta/00 )	cad	90,00
F.30.80	Chiusini e caditoie in C. A. Chiusini e caditoie pesanti per pozzetti calcestruzzo, c. armato, prefabbricati, monolitici completi di telaio.		
F.30.80.A	Chiusino spessore cm 7,5 Chiusino interno pozzetto cm 40x40, spessore cm 7,5 (Euro diciannove/00 )	cad	19,00
F.30.80.B	Chiusino spessore cm 8,0 Chiusino interno pozzetto cm 40x40, spessore cm 8,0 (Euro ventidue/00 )	cad	22,00
F.30.90	Chiusini e caditoie in ghisa Chiusini e caditoie stradali in ghisa comune (Euro zero/80 )	al Kg	0,80
F.30.100	CANNE E TUBI IN CLS		
F.30.100.10	Tubi CLS ROTOCOMPRESSO Tubi normali in calcestruzzo cemento rotocompresso senza bicchiere, incastro a maschio-femmina mezzo spessore:		
F.30.100.10.A	Tubi CLS ROTOCOMPRESSO diametro interno cm 15 Tubi CLS ROTOCOMPRESSO diametro interno cm 15 (Euro tre/90 )	m	3,90
F.30.100.10.B	Tubi CLS ROTOCOMPRESSO diametro interno cm 20 Tubi CLS ROTOCOMPRESSO diametro interno cm 20		

## LISTINO

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	PREZZO
F.30.100.10.C	..... (Euro quattro/60 )	m	4,60
	Tubi CLS ROTOCOMPRESSO diametro interno cm 30 Tubi CLS ROTOCOMPRESSO diametro interno cm 30	m	7,80
F.30.100.20	..... (Euro sette/80 )		
	Tubi CLS VIBRATO Tubi in calcestruzzo di cemento vibrato, a sezione circolare, con fondo di posa piano, a maschio-femmina a mezzo spessore:		
F.30.100.20.A	..... (Euro tre/65 )	m	3,65
	Tubi CLS VIBRATO diametro interno cm 20 Tubi CLS VIBRATO diametro interno cm 20		
F.30.100.20.B	..... (Euro dieci/60 )	m	10,60
	Tubi CLS VIBRATO diametro interno cm 30 Tubi CLS VIBRATO diametro interno cm 30		
F.30.110	MALTE		
F.30.110.10	.....		
	Malta di cemento 325 Malta di cemento 325		
F.30.110.10.A	..... (Euro novantadue/80 )	cad	92,80
	Malta di cemento con q 4 di cemento per mc Malta di cemento con sabbia vagliata e q 4 di cemento per mc di impasto		
F.30.110.10.B	..... (Euro centotré/30 )	cad	103,30
	Malta di cemento con q 5 di cemento per mc Malta di cemento con sabbia vagliata e q 5 di cemento per mc di impasto		
F.30.120	CALCESTRUZZI		
F.30.120.10	..... (Euro novanta/50 )	mc	90,50
	Calcestruzzo confezionato Calcestruzzo confezionato con mc 0,4 di sabbia vagliata, mc 0,8 di ghiaietta 15-25 vagliata ed impastata in cantiere con uso di betoniera da lt 350 ad inversione di marcia, a q 3 di cemento 325 per mc di impasto.		
F.30.130	CONGLOMERATI BITUMINOSI		
F.30.130.10	.....	q	4,15
	Binder Binder bituminoso 0/25 con il 4,5% di bitume		

## LISTINO

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	PREZZO
F.30.130.20	(Euro quattro/15 ) Conglomerato bituminoso Conglomerato bituminoso con il 6,5 % di bitume ..... (Euro quattro/80 )	q	4,80
F.30.140	ISOLANTI E COIBENTI .....		
F.30.140.10	Granulato Granulato di argilla espansa, sfusa, granulometria mm 3-25, o lapillo vulcanico ..... (Euro cinquantatre/00 )	mc	53,00
F.30.150	MANUFATTI DI PROTEZIONE PER ALBERATURE .....		
F.30.150.10	Transenne metaliche Transenne metaliche di varie misure a protezione delle tazze di impianto delle alberature stradali .....		
F.30.150.10.A	Transenna metalica lunga cm 40 Transenna in ferro zincato a protezione delle tazze di impianto delle alberature stradali, diametro mm 48, spessore mm 3, altezza cm 115 lunga cm 40 ..... (Euro venti/00 )	cad	20,00
F.30.150.10.B	Transenna metalica lunga cm 100 Transenna in ferro zincato a protezione delle tazze di impianto delle alberature stradali, diametro mm 48, spessore mm 3, altezza cm 115 lunga cm 100 ..... (Euro trentatre/00 )	cad	33,00
F.30.150.10.C	Transenna metalica lunga cm 200 Transenna in ferro zincato a protezione delle tazze di impianto delle alberature stradali, diametro mm 48, spessore mm 3, altezza cm 115 lunga cm 200 ..... (Euro trentotto/00 )	cad	38,00
F.30.160	IMPREGNANTI E VERNICI PER LEGNO .....		
F.30.160.10	Fornitura di impregnante per legno Fornitura di impregnante all'acqua tipo Silverlack per legno in latte da 6 litri colori vari ..... (Euro sessantasei/81 )	cad	66,81
F.30.160.20	Fornitura vernice per finitura per legno Fornitura di vernice all'acqua per finitura superfici in legno tipo Silverlack in latte da 6 litri ..... (Euro ottantacinque/90 )	cad	85,90
F.40	FORNITURE MATERIALE VIVAISTICO .....		
F.40.10	Piante arboree		

## LISTINO

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	PREZZO
	Fornitura franco cantiere delle seguenti specie e varietà scelte in vivaio dalla D.L., piante esemplari da viale, in zolla con juta e rete, fusto libero e dritto, privo di ramificazioni fino alla prima impalcatura a m 2,0 dal suolo, unico asse principale dritto, ramificazioni disposte regolarmente ed in modo omogeneo attorno all'asse principale con internodi ogni 20/30 cm.		
F.40.10.10	Acer		
F.40.10.10.10	Acer campestre Acer campestre		
F.40.10.10.10.A	Acer campestre circ.14-16 cm Acer campestre circ.14-16 cm (Euro ottantasei/00 )	cad	86,00
F.40.10.10.10.B	Acer campestre circ.16-18 cm Acer campestre circ.16-18 cm (Euro centoventicinque/00 )	cad	125,00
F.40.10.10.10.C	Acer campestre circ.18-20 cm Acer campestre circ.18-20 cm (Euro centoottanta/00 )	cad	180,00
F.40.10.10.20	Acer campestre Elsrijk Acer campestre Elsrijk		
F.40.10.10.20.A	Acer campestre Elsrijk circ.14-16 cm Acer campestre Elsrijk circ.14-16 cm (Euro centoventi/00 )	cad	120,00
F.40.10.10.20.B	Acer campestre Elsrijk circ.16-18 cm Acer campestre Elsrijk circ.16-18 cm (Euro centosessanta/00 )	cad	160,00
F.40.10.10.30	Acer campestre a cespuglio Acer campestre a cespuglio, h.1,50-2,00 m (Euro venti/00 )	cad	20,00
F.40.10.10.40	Acer ginnala Acer ginnala circ.16-18 cm (Euro centonovantasette/00 )	cad	197,00
F.40.10.10.50	Acer platanoides		
F.40.10.10.50.A	Acer platanoides Acer platanoides circ. 16-18 cm - h. 4,00 - 4,50 m	cad	129,00

## LISTINO

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	PREZZO
	(Euro centoventinove/00 )		
F.40.10.10.60	Acer platanoides "globosum" Acer platanoides "globosum"		
F.40.10.10.60.A	Acer platanoides "globosum" circ. 16-18 cm Acer platanoides "globosum" circ. 16-18 cm – h 4,00 - 4,50 m	Cadauno	210,00
	(Euro duecentodieci/00 )		
F.40.10.10.60.B	Acer platanoides "globosum" circ. 18-20 cm Acer platanoides "globosum" circ.18-20 cm - h. 4,50 - 5,00 m	Cadauno	248,00
	(Euro duecentoquarantotto/00 )		
F.40.10.10.70	Acer pseudoplatanus circ. 14-16 cm Acer pseudoplatanus circ. 14-16 cm - h. 4,00 - 4,50 m	cad	129,00
	(Euro centoventinove/00 )		
F.40.10.20	Aesculus		
F.40.10.20.10	Aesculus x carnea "Briotii" Aesculus x carnea "Briotii"		
F.40.10.20.10.A	Aesculus x carnea "Briotii" circ. 14-16 cm Aesculus x carnea "Briotii" circ. 14-16 cm - h. 3,00 - 3,50 m	Cadauno	150,00
	(Euro centocinquanta/00 )		
F.40.10.20.10.B	Aesculus x carnea "Briotii" circ. 16-18 cm Aesculus x carnea "Briotii" circ. 16-18 cm, h. 3,50 - 4,50 m	Cadauno	201,00
	(Euro duecentouno/00 )		
F.40.10.20.10.C	Aesculus x carnea "Briotii" circ. 18-20 cm Aesculus x carnea "Briotii" circ. 18-20 cm - h sup. 4,50 m	Cadauno	338,00
	(Euro trecentotrentotto/00 )		
F.40.10.30	Alnus		
F.40.10.30.10	Alnus cordata Alnus cordata		
F.40.10.30.10.A	Alnus cordata circ 14-16 cm Alnus cordata circ 14-16 cm	Cadauno	120,00
	(Euro centoventi/00 )		
F.40.10.30.10.B	Alnus cordata circ 16-18 cm		



## LISTINO

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	PREZZO
F.40.10.30.20	Alnus cordata circ.16-18 cm - h. 4,00 - 4,50 m	Cadauno	144,00
	.....		
	(Euro centoquarantaquattro/00 )		
F.40.10.30.20.A	Alnus glutinosa	Cadauno	120,00
	Alnus glutinosa		
	.....		
F.40.10.30.20.B	Alnus glutinosa circ.14-16 cm	Cadauno	144,00
	Alnus glutinosa circ.14-16 cm		
	.....		
F.40.10.40	Alnus glutinosa circ.16-18 cm	Cadauno	270,00
	Alnus glutinosa circ.16-18 cm - h. 4,00 - 4,50 m		
	.....		
F.40.10.40.10	Amelanchier	Cadauno	390,00
	.....		
	Amelanchier canadensis		
F.40.10.40.10.A	Amelanchier canadensis, alberetto	Cadauno	120,00
	.....		
	Amelanchier canadensis circ.14-16 cm		
F.40.10.40.10.B	Amelanchier canadensis, alberetto circ.14-16 cm	Cadauno	206,00
	.....		
	(Euro duecentosettanta/00 )		
F.40.10.50	Amelanchier canadensis circ.16-18 cm	Cadauno	267,00
	Amelanchier canadensis, alberetto circ.16-18 cm		
	.....		
F.40.10.50.10	(Euro trecentonovanta/00 )	n	
	Carpinus		
	.....		
F.40.10.50.10.A	Carpinus betulus	Cadauno	120,00
	Carpinus betulus ad alberetto		
	.....		
F.40.10.50.10.B	Carpinus betulus circ.14-16 cm	Cadauno	206,00
	Carpinus betulus ad alberetto circ.14-16 cm		
	.....		
F.40.10.50.10.C	(Euro centoventi/00 )	Cadauno	206,00
	Carpinus betulus circ.16-18 cm		
	Carpinus betulus ad alberetto circ.16-18 cm - h. 3,50 - 4,00 m		
	.....	Cadauno	206,00
	(Euro duecentosei/00 )		
	Carpinus betulus circ.18- 20 cm		
	Carpinus betulus ad alberetto circ. 18-20 cm.	n	267,00
	.....		
	(Euro duecentosessantasette/00 )		

## LISTINO

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	PREZZO
F.40.10.50.20	Carpinus betulus a cespuglio Carpinus betulus a cespuglio		
F.40.10.50.20.A	Carpinus betulus a cespuglio h. 2,50-3,00 m Carpinus betulus a cespuglio h. 2,50-3,00 m (Euro quaranta/00 )	Cadauno	40,00
F.40.10.50.20.B	Carpinus betulus a cespuglio h. 3,00-3,50 m Carpinus betulus a cespuglio h. 3,00-3,50 m (Euro sessantacinque/00 )	Cadauno	65,00
F.40.10.50.30	Carpinus betulus "Fastigiata" Carpinus betulus "Fastigiata"		
F.40.10.50.30.A	Carpinus betulus "Fastigiata" vestito al piede h. 2,50-3,00 m Carpinus betulus "Fastigiata" vestito al piede h. 2,50-3,00 m (Euro settanta/00 )	cad	70,00
F.40.10.50.30.B	Carpinus betulus "Fastigiata" vestito al piede h. 3,00-3,50 m Carpinus betulus "Fastigiata" vestito al piede h. 3,00-3,50 m (Euro cento/00 )	Cadauno	100,00
F.40.10.50.30.C	Carpinus betulus "Fastigiata" vestito al piede h. 3,50-4,00 m Carpinus betulus "Fastigiata" vestito al piede h. 3,50-4,00 m (Euro centocinquantaquattro/00 )	Cadauno	154,00
F.40.10.50.40	Carpinus betulus "Fastigiata" e "Frans Fontaine" ad alberetto Carpinus betulus "Fastigiata" e C. bet. "Frans Fontaine" ad alberetto		
F.40.10.50.40.A	Carpinus betulus "Fastigiata" e "Frans Fontaine" ad alberetto circ.12-14 cm Carpinus betulus "Fastigiata" e C. bet. "Frans Fontaine" ad alberetto circ.12-14 cm (Euro centotrentacinque/00 )	Cadauno	135,00
F.40.10.50.40.B	Carpinus betulus "Fastigiata" e "Frans Fontaine" ad alberetto circ.14-16 cm Carpinus betulus "Fastigiata" e C. bet. "Frans Fontaine" ad alberetto circ.14-16 cm (Euro centosessantacinque/00 )	cad	165,00
F.40.10.50.40.C	Carpinus betulus "Fastigiata" e "Frans Fontaine" ad alberetto circ.16-18 cm Carpinus betulus "Fastigiata" e C. bet. "Frans Fontaine" ad alberetto circ. 16-18 cm - h 3,50 - 4,00 m (Euro duecento/00 )	cad	200,00
F.40.10.50.40.D	Carpinus betulus "Frans Fontaine" circ.18-20 cm Carpinus betulus "Fastigiata" e C. bet. "Frans Fontaine" ad alberetto circ 18-20 cm h. 4,00 - 4,50 m	cad	278,00

## LISTINO

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	PREZZO
	(Euro duecentosettantotto/00 )		
F.40.10.50.40.E	Carpinus betulus "Monumentalis" Carpinus betulus "Monumentalis" h. 3,00-3,50	cad	351,00
	(Euro trecentocinquantuno/00 )		
F.40.10.60	Catalpa		
F.40.10.60.10	Catalpa bignonioides Catalpa bignonioides circ. 16-18 cm - h. 3,50-4,00 m	Cadauno	130,00
	(Euro centotrenta/00 )		
F.40.10.60.20	Catalpa bungei Catalpa bungei		
F.40.10.60.20.A	Catalpa bungei circ.14-16 cm Catalpa bungei circ.14-16 cm	Cadauno	68,00
	(Euro sessantotto/00 )		
F.40.10.60.20.B	Catalpa bungei circ.16-18 cm Catalpa bungei circ.16-18 cm	Cadauno	100,00
	(Euro cento/00 )		
F.40.10.70	Cercidiphyllum japonicum Cercidiphyllum japonicum		
F.40.10.70.A	Cercidiphyllum japonicum h 1,75-2,00 Cercidiphyllum japonicum h 1,75-2,00	Cadauno	35,00
	(Euro trentacinque/00 )		
F.40.10.70.B	Cercidiphyllum japonicum h 2,00-2,50 Cercidiphyllum japonicum h 2,00-2,50	Cadauno	52,00
	(Euro cinquantadue/00 )		
F.40.10.80	Celtis australis Celtis australis		
F.40.10.80.A	Celtis australis circ.14-16 cm Celtis australis circ.14-16 cm	Cadauno	100,00
	(Euro cento/00 )		
F.40.10.80.B	Celtis australis circ.16-18 cm Celtis australis circ.16-18 cm - h 3,50-4,00 m	Cadauno	134,00

## LISTINO

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	PREZZO
F.40.10.80.C	(Euro centotrentaquattro/00 ) Celtis australis circ.18-20 cm Celtis australis circ.18-20 cm – h superiore a m 4,00 ..... (Euro centonovantasei/00 )	Cadauno	196,00
F.40.10.80.D	Celtis australis circ.20-25 cm Celtis australis circ.20-25 cm – h superiore a m 4,50 ..... (Euro duecentottanta/00 )	Cadauno	280,00
F.40.10.80.E	Celtis australis circ.25-30 cm Celtis australis circ.25-30 cm – h superiore a m 5,00 ..... (Euro trecentonovanta/00 )	Cadauno	390,00
F.40.10.90	Cercis siliquastrum Cercis siliquastrum .....		
F.40.10.90.A	Cercis siliquastrum circ.14-16 cm Cercis siliquastrum circ.14-16 cm- h 3,00-3,50 m ..... (Euro centoventitre/00 )	Cadauno	123,00
F.40.10.90.B	Cercis siliquastrum circ.16-18 cm Cercis siliquastrum circ.16-18 cm ..... (Euro centocinquanta/00 )	Cadauno	150,00
F.40.10.100	Chamaerops excelsa Chamaerops excelsa stipite di altezza netta 2,50/2,70 m ..... (Euro settecentocinquanta/00 )	cad	750,00
F.40.10.110	Clerodendrum trichotomum Clerodendrum trichotomum .....		
F.40.10.110.A	Clerodendrum trichotomum Clerodendrum trichotomum circ. 14-16 cm ..... (Euro centodieci/00 )	Cadauno	102,00
F.40.10.110.B	Clerodendrum trichotomum Clerodendrum trichotomum circ. 16-18 cm ..... (Euro centosettantanove/00 )	Cadauno	179,00
F.40.10.120	Cornus mas .....		
F.40.10.120.10	Cornus mas e sanguinea a cespuglio Cornus mas e sanguinea a cespuglio		

## LISTINO

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	PREZZO
F.40.10.120.10.A	..... Cornus mas e sanguinea h 1,25-1,50 Cornus mas e sanguinea a cespuglio h 1,25-1,50 ..... (Euro ventidue/00 )	Cadauno	22,00
F.40.10.120.10.B	..... Cornus mas e sanguinea h 1,50-1,75 Cornus mas e sanguinea a cespuglio h 1,50-1,75 ..... (Euro ventotto/00 )	Cadauno	28,00
F.40.10.120.20	..... Cornus mas ad alberetto Cornus mas ad alberetto .....		
F.40.10.120.20.A	..... Cornus mas ad alberetto circ.12-14 cm Cornus mas ad alberetto circ.12-14 cm ..... (Euro centotrenta/00 )	Cadauno	130,00
F.40.10.120.20.B	..... Cornus mas ad alberetto circ.14-16 cm Cornus mas ad alberetto circ.14-16 cm ..... (Euro centonovanta/00 )	Cadauno	190,00
F.40.10.120.30	..... Cornus sanguinea ad alberetto Cornus sanguinea ad alberetto .....		
F.40.10.120.30.A	..... Cornus sanguinea circ.12-14 cm Cornus sanguinea ad alberettocirc.12-14 cm ..... (Euro cento/00 )	Cadauno	100,00
F.40.10.120.30.B	..... Cornus sanguinea circ.14-16 cm Cornus sanguinea ad alberetto circ.14-16 cm ..... (Euro centotrenta/00 )	Cadauno	130,00
F.40.10.130	..... Corylus .....		
F.40.10.130.10	..... Corylus avellana arbusto Corylus avellana arbusto .....		
F.40.10.130.10.A	..... Corylus avellana h 1,50-2,00 Corylus avellana arbusto h 1,50-2,00 ..... (Euro ventuno/00 )	Cadauno	21,00
F.40.10.130.10.B	..... Corylus avellana h 2,00-2,50 Corylus avellana arbusto h 2,00-2,50 ..... (Euro venticinque/00 )	Cadauno	25,00

## LISTINO

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	PREZZO
F.40.10.130.20	Corylus columna Corylus columna		
F.40.10.130.20.A	Corylus columna circ.14-16 cm Corylus columnacirc.14-16 cm-h 3,50-4,00 (Euro centotredici/00 )	Cadauno	113,00
F.40.10.130.20.B	Corylus columna circ.16-18 cm Corylus columnacirc.16-18 cm (Euro centoquaranta/00 )	Cadauno	140,00
F.40.10.130.20.C	Corylus columna circ. 18-20 cm Corylus columnacirc. 18-20 cm (Euro centonovantasette/00 )	Cadauno	197,00
F.40.10.140	Cotinus coggygia "Royal Purple" Cotinus coggygia "Royal Purple" a) h. 1,25 – 1,50 (Euro ventisei/50 )	cad	26,50
F.40.10.150	Crataegus carrieri, grignonensis, monogyna, laevigata "Paul's scarlet", oxyacantha Crataegus carrieri, grignonensis, monogyna, laevigata "Paul's scarlet", oxyacantha		
F.40.10.150.10	Crataegus carrieri Crataegus carrieri		
F.40.10.150.10.A	Crataegus carrieri, grignonensis, monogyna, laevigata "Paul's scarlet", oxyacantha circ.14-16 cm Crataegus carrieri, grignonensis, monogyna, laevigata "Paul's scarlet", oxyacanthacirc.14-16 cm-h 2,50-3,00 m ; diametro chioma minimo m 1,0 (Euro centocinquantacinque/00 )	Cadauno	155,00
F.40.10.150.10.B	Crataegus carrieri, grignonensis, monogyna, laevigata "Paul's scarlet", oxyacantha circ.16-18 cm Crataegus carrieri, grignonensis, monogyna, laevigata "Paul's scarlet", oxyacanthacirc.16-18 cm-h maggiore di m 3 ; diametro chioma minimo m 1,00 (Euro duecento/00 )	Cadauno	200,00
F.40.10.150.20	Crataegus monogyna h=1,40-1,60 m crataegus monogyna a cespuglio h=1,40-1,60 m (Euro trentacinque/00 )	Cadauno	35,00
F.40.10.160	Davidia involucrata Davidia involucrata		
F.40.10.160.A	Davidia involucrata h 1,25-1,50 Davidia involucrata h 1,25-1,50	Cadauno	57,00

## LISTINO

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	PREZZO
	(Euro cinquantasette/00 )		
F.40.10.160.B	Davidia involucrata h 1,50-1,75 Davidia involucrata h 1,50-1,75	Cadauno	72,00
	(Euro settantadue/00 )		
F.40.10.170	Eleagnus angustifolia Eleagnus angustifolia		
	(Euro settantadue/00 )		
F.40.10.170.A	Eleagnus angustifolia circ.14-16 cm Eleagnus angustifolia circ.14-16 cm	Cadauno	100,00
	(Euro cento/00 )		
F.40.10.170.B	Eleagnus angustifolia circ.16-18 cm Eleagnus angustifolia circ.16-18 cm-h 3,5-4,00 m	Cadauno	140,00
	(Euro centoquaranta/00 )		
F.40.10.180	Fagus sylvatica "Fastigiata" Fagus sylvatica "Fastigiata"		
	(Euro settantadue/00 )		
F.40.10.180.A	Fagus sylvatica "Fastigiata" h 2,50-3,00 Fagus sylvatica "Fastigiata" h 2,50-3,00	Cadauno	120,00
	(Euro centoventi/00 )		
F.40.10.180.B	Fagus sylvatica "Fastigiata" h 3,00-3,50 Fagus sylvatica "Fastigiata" h 3,00-3,50	Cadauno	180,00
	(Euro centoottanta/00 )		
F.40.10.190	Fraxinus		
	(Euro settantadue/00 )		
F.40.10.190.10	Fraxinus angustifolia Fraxinus angustifolia		
	(Euro settantadue/00 )		
F.40.10.190.10.A	Fraxinus angustifolia circ.14-16 cm Fraxinus angustifolia circ.14-16 cm	Cadauno	122,00
	(Euro centoventidue/00 )		
F.40.10.190.10.B	Fraxinus angustifolia circ.16-18 cm Fraxinus angustifolia circ.16-18 cm	Cadauno	154,00
	(Euro centocinquantaquattro/00 )		
F.40.10.190.10.C	Fraxinus angustifolia circ.18-20 cm Fraxinus angustifolia circ.18-20 cm	Cadauno	187,00
	(Euro centocinquantaquattro/00 )		

## LISTINO

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	PREZZO
	(Euro centoottantasette/00 )		
F.40.10.190.20	Fraxinus angustifolia "Raywood" Fraxinus angustifolia "Raywood"		
	.....		
F.40.10.190.20.A	Fraxinus angustifolia "Raywood" circ.14-16 cm Fraxinus angustifolia "Raywood" circ.14-16 cm	Cadauno	120,00
	(Euro centoventi/00 )		
F.40.10.190.20.B	Fraxinus angustifolia "Raywood" circ.16-18 cm Fraxinus angustifolia "Raywood" circ.16-18 cm - h 3,50-4,00 m	Cadauno	160,00
	(Euro centosessanta/00 )		
F.40.10.190.20.C	Fraxinus angustifolia "Raywood" circ.18-20 cm Fraxinus angustifolia "Raywood" circ. 18-20 cm	Cadauno	217,00
	(Euro duecentodiciassette/00 )		
F.40.10.190.30	Fraxinus excelsior, excelsior "Westhof's Glorie" Fraxinus excelsior, excelsior "Westhof's Glorie"		
	.....		
F.40.10.190.30.A	Fraxinus excelsior, excelsior "Westhof's Glorie" circ.14-16 cm Fraxinus excelsior, excelsior "Westhof's Glorie" circ.14-16 cm - h 3,50-4,00 m	Cadauno	122,00
	(Euro centoventidue/00 )		
F.40.10.190.30.B	Fraxinus excelsior, excelsior "Westhof's Glorie" circ.16-18 cm Fraxinus excelsior, excelsior "Westhof's Glorie" circ.16-18 cm - h 4,00-4,50 m	Cadauno	154,00
	(Euro centocinquantaquattro/00 )		
F.40.10.190.30.C	Fraxinus excelsior, excelsior "Westhof's Glorie" circ.18-20 cm Fraxinus excelsior, excelsior "Westhof's Glorie" circ.18-20 cm - h 4,50-5,00 m	Cadauno	187,00
	(Euro centoottantasette/00 )		
F.40.10.190.40	Fraxinus ornus Fraxinus ornus		
	.....		
F.40.10.190.40.A	Fraxinus ornus circ.14-16 cm Fraxinus ornus circ.14-16 cm - h 3,00-3,50 m	Cadauno	90,00
	(Euro novanta/00 )		
F.40.10.190.40.B	Fraxinus ornus circ.16-18 cm Fraxinus ornus circ.16-18 cm - h 3,50-4,00 m	Cadauno	134,00
	(Euro centotrentaquattro/00 )		
F.40.10.190.50	Fraxinus ornus "Mecsek"		



## LISTINO

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	PREZZO
F.40.10.190.60	Fraxinus ornus "Mecsek" circ. 16-18 cm - h 3,50-4,00 m	Cadauno	160,00
	(Euro centosessanta/00 )		
F.40.10.190.60.A	Fraxinus oxycarpa	Cadauno	99,00
	Fraxinus oxycarpa		
F.40.10.190.60.B	Fraxinus oxycarpa circ. 14-16 cm	Cadauno	129,00
	Fraxinus oxycarpa circ. 14-16 cm - h 2,50-3,00 m		
F.40.10.190.60.C	(Euro novantanove/00 )	Cadauno	280,00
	Fraxinus oxycarpa circ. 16-18 cm		
F.40.10.190.60.D	Fraxinus oxycarpa circ. 16-18 cm - h 4,00-4,50 m	Cadauno	500,00
	(Euro centoventinove/00 )		
F.40.10.190.70	Fraxinus oxycarpa circ. 20-25 cm	Cadauno	75,00
	Fraxinus oxycarpa circ. 20-25 cm - h maggiore di 4 m		
F.40.10.190.70.A	(Euro duecentoottanta/00 )	Cadauno	110,00
	Fraxinus oxycarpa circ. 30-35 cm		
F.40.10.190.70.B	Fraxinus oxycarpa circ. 30-35 cm - h maggiore di 4 m	Cadauno	187,00
	(Euro cinquecento/00 )		
F.40.10.190.70.C	Fraxinus oxycarpa "Raywood"	Cadauno	126,00
	Fraxinus oxycarpa "Raywood"		
F.40.10.200	(Euro settantacinque/00 )	Cadauno	126,00
	Fraxinus oxycarpa "Raywood" circ.14-16 cm		
F.40.10.200.A	Fraxinus oxycarpa "Raywood" circ.14-16 cm	Cadauno	126,00
	(Euro centodieci/00 )		
F.40.10.200.B	Fraxinus oxycarpa "Raywood" circ.14-18 cm	Cadauno	126,00
	Fraxinus oxycarpa "Raywood" circ 16-18 cm		
F.40.10.200.C	(Euro centoottantasette/00 )	Cadauno	126,00
	Fraxinus oxycarpa "Raywood" circ.18-20 cm		
F.40.10.200.D	Fraxinus oxycarpa "Raywood" circ.18-20 cm	Cadauno	126,00
	(Euro centoventisei/00 )		
F.40.10.200.E	Ginkgo biloba "Fastigiata"	Cadauno	126,00
	Ginkgo biloba "Fastigiata"		
F.40.10.200.F	(Euro centoventisei/00 )	Cadauno	126,00
	Ginkgo biloba "Fastigiata" circ.14-16 cm		
F.40.10.200.G	Ginkgo biloba "Fastigiata" circ.14-16 cm	Cadauno	126,00
	(Euro centoventisei/00 )		

## LISTINO

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	PREZZO
F.40.10.200.B	Ginkgo biloba "Fastigiata" circ.16-18 cm Ginkgo biloba "Fastigiata" circ.16-18 cm - h.4,00-4,50 m ..... (Euro duecentosei/00 )	Cadauno	206,00
F.40.10.200.C	Ginkgo biloba "Fastigiata" circ. 18-20 cm Ginkgo biloba "Fastigiata" circ. 18-20 cm ..... (Euro duecentosettantatre/00 )	Cadauno	273,00
F.40.10.210	Gleditsia triacanthos .....		
F.40.10.210.10	Gleditsia triacanthos "Inermis" Gleditsia triacanthos "Inermis" .....		
F.40.10.210.10.A	Gleditsia triacanthos "Inermis" circ.14-16 cm a) Gleditsia triacanthos "Inermis" circ.14-16 cm ..... (Euro centoventinove/00 )	Cadauno	129,00
F.40.10.210.10.B	Gleditsia triacanthos "Inermis" circ.16-18 cm b) Gleditsia triacanthos "Inermis" circ.16-18 cm ..... (Euro centocinquantanove/00 )	Cadauno	159,00
F.40.10.210.20	Gleditsia triacanthos "Skyline" Gleditsia triacanthos "Skyline" .....		
F.40.10.210.20.A	Gleditsia triacanthos "Skyline" circ.14-16 cm Gleditsia triacanthos "Skyline" circ.14-16 cm ..... (Euro centocinquantanove/00 )	Cadauno	159,00
F.40.10.210.20.B	Gleditsia triacanthos "Skyline" circ.16-18 cm Gleditsia triacanthos "Skyline" circ.16-18 cm - h.4,00-4,50 m ..... (Euro duecentosedici/00 )	Cadauno	216,00
F.40.10.210.30	Gleditsia triacanthos "Sunburst" Gleditsia triacanthos "Sunburst" circ.16-18 cm - h 4,00-4,50 m ..... (Euro duecentosedici/00 )	Cadauno	216,00
F.40.10.220	Juglans cinerea Juglans cinerea .....		
F.40.10.220.A	Juglans cinerea circ.14-16 cm Juglans cinerea circ.14-16 cm ..... (Euro settantadue/00 )	Cadauno	72,00
F.40.10.220.B	Juglans cinerea circ 16-18 cm		

## LISTINO

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	PREZZO
F.40.10.230	Juglans cinereacirc 16-18 cm ..... (Euro novantacinque/00 )	Cadauno	95,00
	Hibiscus syriacus Hibiscus syriacus circ.12-14 cm-h.2,50-3,00 m diam chioma minimo 1,0 m ..... (Euro novantaquattro/00 )	cad	94,00
F.40.10.240	Koelreuteria .....		
F.40.10.240.10	Koelreuteria paniculata e K. p. "fastigiata" Koelreuteria paniculata e K. p. "fastigiata" .....		
F.40.10.240.10.A	Koelreuteria paniculata e K. p. "fastigiata" circ.14-16 Koelreuteria paniculata e K. p. "fastigiata" circ.14-16 cm - h.3,50-4,00 m ..... (Euro centocinquanta/00 )	Cadauno	150,00
F.40.10.240.10.B	Koelreuteria paniculata e K. p. "fastigiata" circ.16-18 Koelreuteria paniculata e K. p. "fastigiata" circ.16-18 cm ..... (Euro duecento/00 )	Cadauno	200,00
F.40.10.250	Lagerstroemia .....		
F.40.10.250.10	Lagerstroemia indica .....		
F.40.10.250.10.A	Lagerstroemia indica circ.12-14 cm Lagerstroemia indica circ.12-14 cm ..... (Euro centocinquantuno/00 )	Cadauno	151,00
F.40.10.250.10.B	Lagerstroemia indica circ.14-16 cm Lagerstroemia indica circ.14-16 cm ..... (Euro duecentodieci/00 )	Cadauno	210,00
F.40.10.250.10.C	Lagerstroemia indica circ.16-18 cm Lagerstroemia indica circ.16-18 cm ..... (Euro duecentonovantasette/00 )	Cadauno	297,00
F.40.10.260	Libocedrus decurrens Libocedrus decurrens .....		
F.40.10.260.A	Libocedrus decurrens h 2,50-3,00 Libocedrus decurrens h 2,50-3,00 ..... (Euro cento/00 )	Cadauno	100,00

## LISTINO

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	PREZZO
F.40.10.260.B	Libocedrus decurrens h 3,00-3,50 Libocedrus decurrens h 3,00-3,50 ..... (Euro centoquaranta/00 )	Cadauno	140,00
F.40.10.270	Ligustrum japonicum Ligustrum japonicum circ.14-16 cm. h.2,50-3,00 m ..... (Euro centoventiquattro/00 )	cad	124,00
F.40.10.280	Liquidambar .....		
F.40.10.280.10	Liquidambar styraciflua Liquidambar styraciflua .....		
F.40.10.280.10.A	Liquidambar styraciflua circ.14-16 cm Liquidambar styraciflua circ.14-16 cm ..... (Euro centoquindici/00 )	Cadauno	115,00
F.40.10.280.10.B	Liquidambar styraciflua circ.16-18 cm Liquidambar styraciflua circ.16-18 cm - h 3,50-4,00 m ..... (Euro duecento/00 )	Cadauno	200,00
F.40.10.280.10.C	Liquidambar styraciflua circ. 18-20 cm Liquidambar styraciflua circ.18-20 cm ..... (Euro duecentosessantotto/00 )	Cadauno	268,00
F.40.10.290	Liriodendron .....		
F.40.10.290.10	Liriodendron tulipifera Liriodendron tulipifera .....		
F.40.10.290.10.A	Liriodendron tulipifera circ.14-16 cm Liriodendron tulipifera circ.14-16 cm ..... (Euro centodieci/00 )	Cadauno	110,00
F.40.10.290.10.B	Liriodendron tulipifera circ.16-18 cm Liriodendron tulipifera circ.16-18 cm- h 3,50-4,00 m ..... (Euro centosettantanove/00 )	Cadauno	179,00
F.40.10.290.10.C	Liriodendron tulipifera circ.18-20 cm Liriodendron tulipifera circ. 18-20 cm ..... (Euro duecentotrentasei/00 )	Cadauno	236,00
F.40.10.290.20	Liriodendron tulipifera "Fastigiatum" Liriodendron tulipifera "Fastigiatum" circ.16-18 cm - h 3,50-4,00		

## LISTINO

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	PREZZO
	..... (Euro duecento/00 )	Cadauno	200,00
F.40.10.300	Magnolia Magnolia "Kobus" circ. 14-16 cm.-h 3,00-4,00 m		
	..... (Euro duecentouno/00 )	cad	201,00
F.40.10.300.10	Magnolia "Kobus"		
F.40.10.300.20	Magnolia soulangeana Magnolia soulangeana		
F.40.10.300.20.A	Magnolia soulangeana h 2,00-2,50 Magnolia soulangeana h 2,00-2,50		
	..... (Euro settantasette/00 )	Cadauno	77,00
F.40.10.300.20.B	Magnolia soulangeana h 2.50-3,00 Magnolia soulangeana h 2.50-3,00		
	..... (Euro centoventisei/00 )	Cadauno	126,00
F.40.10.300.30	Magnolia stellata Magnolia stellata		
F.40.10.300.30.A	Magnolia stellata h 1,50-1,75 Magnolia stellata h 1,50-1,75		
	..... (Euro settantasette/00 )	Cadauno	77,00
F.40.10.300.30.B	Magnolia stellata h 1,75-2,00 Magnolia stellata h 1,75-2,00		
	..... (Euro centoventinove/00 )	Cadauno	129,00
F.40.10.310	Malus		
F.40.10.310.10	Malus "Spring Snow" Malus "Spring Snow" circ.14-16 cm - h 2,50-3,00 m diam. chioma minimo 1 m		
	..... (Euro centocinquantacinque/00 )	Cadauno	155,00
F.40.10.320	Melia azedarach Melia azedarach		
F.40.10.320.A	Melia azedarach circ.14-16 cm Melia azedarach circ.14-16 cm		
	..... (Euro settanta/00 )	Cadauno	70,00
F.40.10.320.B	Melia azedarach circ.16-18 cm		

## LISTINO

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	PREZZO
F.40.10.330	Melia azedarach circ.16-18 cm ..... (Euro novantacinque/00 )	Cadauno	95,00
	Morus alba "Fruitless" Morus alba "Fruitless" .....		
F.40.10.330.A	Morus alba "Fruitless" circ.14-16 cm Morus alba "Fruitless" circ.14-16 cm ..... (Euro ottantasei/00 )	Cadauno	86,00
F.40.10.330.B	Morus alba "Fruitless" circ.16-18 cm Morus alba "Fruitless" circ.16-18 cm ..... (Euro centodieci/00 )	Cadauno	110,00
F.40.10.340	Ostrya carpinifolia Ostrya carpinifolia .....	Cadauno	115,00
F.40.10.340.A	Ostrya carpinifolia circ.14-16 cm Ostrya carpinifolia circ.14-16 cm ..... (Euro centoquindici/00 )		
F.40.10.340.B	Ostrya carpinifolia circ.16-18 cm Ostrya carpinifolia circ.16-18 cm- h 3,50-4,00 m ..... (Euro centoquarantaquattro/00 )	Cadauno	144,00
F.40.10.340.C	Ostrya carpinifolia circ.18-20 cm Ostrya carpinifolia circ.18-20 cm -h superiore a 4 m ..... (Euro centosettantacinque/00 )	Cadauno	175,00
F.40.10.340.D	Ostrya carpinifolia circ 20-25 cm Ostrya carpinifolia circ 20-25 cm ..... (Euro duecentocinque/00 )	Cadauno	205,00
F.40.10.350	Parrotia Persica Parrotia Persica .....	Cadauno	190,00
F.40.10.350.A	Parrotia Persica circ. 14-16 cm Parrotia Persica circ. 14-16 cm ..... (Euro centonovanta/00 )		
F.40.10.350.B	Parrotia Persica circ. 16-18 cm Parrotia Persica circ. 16-18 cm .....	Cadauno	230,00

## LISTINO

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	PREZZO
F.40.10.350.C	(Euro duecentotrenta/00 ) Parrotia Persica circ. 18-20 cm Parrotia Persica circ. 18-20 cm ..... (Euro duecentosettanta/00 )	Cadauno	270,00
F.40.10.360	Platanus .....		
F.40.10.360.10	Platanus acerifolia Platanus acerifolia .....		
F.40.10.360.10.A	Platanus acerifolia circ.14-16 cm Platanus acerifolia circ.14-16 cm ..... (Euro centoquattro/00 )	Cadauno	104,00
F.40.10.360.10.B	Platanus acerifolia circ.16-18 cm Platanus acerifolia circ.16-18 cm-h.4,00-4,50 m ..... (Euro centotrenta/00 )	Cadauno	130,00
F.40.10.360.10.C	Platanus acerifolia circ.18-20 cm Platanus acerifolia circ.18-20 cm-h.maggiore di 4,50 m ..... (Euro centosettanta/00 )	Cadauno	170,00
F.40.10.360.10.D	Platanus acerifolia circ.20-25 cm Platanus acerifolia circ.20-25 cm-h.maggiore di 5,00 m ..... (Euro duecentoquindici/00 )	Cadauno	215,00
F.40.10.360.20	Platanus occidentalis - orientalis Platanus occidentalis - orientalis .....		
F.40.10.360.20.A	Platanus occidentalis – orientalis circ. 14-16 cm Platanus occidentalis – orientalis circ. 14-16 cm ..... (Euro centoquattro/00 )	Cadauno	104,00
F.40.10.360.20.B	Platanus occidentalis – orientalis circ. 16-18 cm Platanus occidentalis – orientalis circ. 16-18 cm ..... (Euro centotrenta/00 )	Cadauno	130,00
F.40.10.360.20.C	Platanus occidentalis – orientalis circ. 18-20 cm Platanus occidentalis – orientalis circ. 18-20 cm ..... (Euro centosettanta/00 )	Cadauno	170,00
F.40.10.360.20.D	Platanus occidentalis – orientalis circ. 20-25 cm Platanus occidentalis- orientalis circ. 20-25 cm- h. maggiore di 5,00 m		

## LISTINO

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	PREZZO
	..... (Euro duecentoquindici/00 )	Cadauno	215,00
F.40.10.360.30	Platanus orientalis var."Cuneata" Platanus orientalis var."Cuneata"		
F.40.10.360.30.A	Platanus orientalis var."Cuneata" Circ.16-18 cm Platanus orientalis var."Cuneata" circ.16-18 cm -h 3,50-4,00 m		
	..... (Euro centotrenta/00 )	Cadauno	130,00
F.40.10.360.30.B	Platanus orientalis var."Cuneata" circ. 18-20 cm Platanus orientalis var."Cuneata" circ. 18-20 cm		
	..... (Euro centosettanta/00 )	Cadauno	170,00
F.40.10.360.30.C	Platanus orientalis var."Cuneata" circ. 20-25 cm Platanus orientalis var."Cuneata" circ. 20-25 cm- h. maggiore di 5,00 mt		
	..... (Euro duecentoquindici/00 )	Cadauno	215,00
F.40.10.370	Populus		
F.40.10.370.10	Populus alba Populus alba		
F.40.10.370.10.A	Populus alba circ.14-16 cm Populus alba circ.14-16 cm		
	..... (Euro novanta/00 )	Cadauno	90,00
F.40.10.370.10.B	Populus alba circ.16-18 cm Populus alba circ.16-18 cm h 4,00-4,50 mt		
	..... (Euro centoventinove/00 )	Cadauno	129,00
F.40.10.370.10.C	Populus alba circ.18-20 cm Populus alba circ.18-20 cm - h maggiore di 4,00 m		
	..... (Euro centosessantacinque/00 )	Cadauno	165,00
F.40.10.370.20	Populus alba "Bolleana" (pyramidalis) Populus alba "Bolleana" (pyramidalis)		
F.40.10.370.20.A	Populus alba "Bolleana" (pyramidalis) circ. 14-16 cm Populus alba "Bolleana" (pyramidalis) circ. 14-16 cm		
	..... (Euro novanta/00 )	Cadauno	90,00
F.40.10.370.20.B	Populus alba "Bolleana" (pyramidalis) circ. 16-18 cm Populus alba "Bolleana" (pyramidalis) circ. 16-18 cm		
	.....	Cadauno	129,00



## LISTINO

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	PREZZO
	(Euro centoventinove/00 )		
F.40.10.380	Prunus		
	.....		
F.40.10.380.10	Prunus accolade		
	.....		
F.40.10.380.10.A	Prunus accolade circ. 14/16 Prunus accolade circ. 14/16	Cadauno	105,00
	(Euro centocinque/00 )		
F.40.10.380.10.B	Prunus accolade circ. 16/18 Prunus accolade circ. 16/18	Cadauno	165,00
	(Euro centosessantacinque/00 )		
F.40.10.380.20	Prunus avium Prunus avium		
	.....		
F.40.10.380.20.A	Prunus avium circ. 14-16 cm Prunus avium circ. 14-16 cm	Cadauno	70,00
	(Euro settanta/00 )		
F.40.10.380.20.B	Prunus avium circ. 16-18 cm Prunus avium circ. 16-18 cm	Cadauno	100,00
	(Euro cento/00 )		
F.40.10.380.30	Prunus "Amanogawa" Prunus "Amanogawa"		
	.....		
F.40.10.380.30.A	Prunus "Amanogawa" circ.12-14 cm Prunus "Amanogawa"circ.12-14 cm h 2,50-3,00 m diametro della chioma 1 m	Cadauno	100,00
	(Euro cento/00 )		
F.40.10.380.30.B	Prunus "Amanogawa" circ.14-16 cm Prunus "Amanogawa"circ.14-16 cm h 3,00-3,50 m diametro della chioma 1 m	Cadauno	130,00
	(Euro centotrenta/00 )		
F.40.10.380.30.C	Prunus "Amanogawa" circ. 18-20 cm Prunus "Amanogawa" circ. 18-20 cm	Cadauno	226,00
	(Euro duecentoventisei/00 )		
F.40.10.380.40	Prunus cerasifera "Pissardi nigra" Prunus cerasifera "Pissardi nigra "		
	.....		
F.40.10.380.40.A	Prunus cerasifera "Pissardi nigra" circ.14-16 cm		

## LISTINO

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	PREZZO
F.40.10.380.40.B	Prunus cerasifera "Pissardi nigra "circ. 14-16 cm - h 2,50-3,00 mt, diametro chioma minimo 1 m ..... (Euro centocinquantacinque/00 )	Cadauno	155,00
	Prunus cerasifera "Pissardi nigra " circ. 16-18 cm Prunus cerasifera "Pissardi nigra "circ. 16-18 cm ..... (Euro centonovantasette/00 )		
F.40.10.380.50	Prunus subhirtella "Autunnalis" Prunus subhirtella "Autunnalis" .....	Cadauno	197,00
F.40.10.380.50.A	Prunus subhirtella "Autunnalis" circ.14-16 cm Prunus subhirtella "Autunnalis"circ.14-16 cm.h 2,50-3,00 mt diametro della chioma minimo 1,00 m ..... (Euro centoventiquattro/00 )		
F.40.10.380.50.B	Prunus subhirtella "Autunnalis" circ. 16-18 cm Prunus subhirtella "Autunnalis" circ. 16-18 cm ..... (Euro centosessantacinque/00 )	Cadauno	165,00
F.40.10.390	Pyrus .....		
F.40.10.390.10	Pyrus calleryana "Chanticleer" Pyrus calleryana "Chanticleer" .....	Cadauno	140,00
F.40.10.390.10.A	Pyrus calleryana "Chanticleer" circ. 14-16 cm Pyrus calleryana "Chanticleer"circ. 14-16 cm ..... (Euro centoquaranta/00 )		
F.40.10.390.10.B	Pyrus calleryana "Chanticleer" circ. 16-18 cm Pyrus calleryana "Chanticleer" circ. 16-18 cm h 3,00-3,50 m ..... (Euro centonovanta/00 )	Cadauno	190,00
F.40.10.390.10.C	Pyrus calleryana "Chanticleer" circ. 18-20 cm Pyrus calleryana "Chanticleer" circ. 18-20 cm ..... (Euro duecentoquarantasette/00 )		
F.40.10.400	Quercus .....	Cadauno	247,00
F.40.10.400.10	Quercus cerris Quercus cerris .....		
F.40.10.400.10.A	Quercus cerris circ. 14-16 cm Quercus cerriscirc. 14-16 cm ..... (Euro centocinquanta/00 )	Cadauno	150,00

## LISTINO

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	PREZZO
F.40.10.400.10.B	Quercus cerris circ. 16-18 cm Quercus cerriscirc. 16-18 cm ..... (Euro duecento/00 )	Cadauno	200,00
F.40.10.400.20	Quercus ilex, a cespuglio Quercus ilex, a cespuglio .....		
F.40.10.400.20.A	Quercus ilex, a cespuglio h. 2,00-2,50 cm Quercus ilex, a cespuglio h. 2,00-2,50 cm ..... (Euro cento/00 )	Cadauno	100,00
F.40.10.400.20.B	Quercus ilex, a cespuglio h. 2,50-3,00 cm Quercus ilex, a cespuglio h. 2,50-3,00 cm ..... (Euro centosessanta/00 )	Cadauno	160,00
F.40.10.400.30	Quercus ilex Quercus ilex .....		
F.40.10.400.30.A	Quercus ilex circ.16-18 cm Quercus ilexcirc.16-18 cm h 3,50-4,00 m ..... (Euro trecentonovanta/00 )	Cadauno	390,00
F.40.10.400.30.B	Quercus ilex circ. 18-20 cm Quercus ilexcirc. 18-20 cm ..... (Euro cinquecentocinquanta/00 )	Cadauno	550,00
F.40.10.400.40	Quercus palustris e rubra Quercus palustris e rubra .....		
F.40.10.400.40.A	Quercus palustris e rubra circ. 14-16 cm Quercus palustris e rubra circ. 14-16 cm ..... (Euro centocinquanta/00 )	Cadauno	150,00
F.40.10.400.40.B	Quercus palustris e rubra circ. 16-18 cm Quercus palustris e rubra circ. 16-18 cm ..... (Euro duecento/00 )	Cadauno	200,00
F.40.10.400.50	Quercus robur Quercus robur .....		
F.40.10.400.50.A	Quercus robur circ. 14-16 cm Quercus roburcirc. 14-16 cm ..... (Euro centotrenta/00 )	Cadauno	130,00

## LISTINO

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	PREZZO
F.40.10.400.50.B	Quercus robur circ. 16-18 cm Quercus robur circ. 16-18 cm ..... (Euro centosettantacinque/00 )	Cadauno	175,00
F.40.10.400.60	Quercus robur "Fastigiata Koster" Quercus robur "Fastigiata Koster" .....		
F.40.10.400.60.A	Quercus robur "Fastigiata Koster" h 2,50-3,00 Quercus robur "Fastigiata Koster" h. 2,50-3,00 ..... (Euro centoventi/00 )	Cadauno	120,00
F.40.10.400.60.B	Quercus robur "Fastigiata Koster" h 3,00-3,50 Quercus robur "Fastigiata Koster" h. 3,00-3,50 ..... (Euro centosessanta/00 )	Cadauno	160,00
F.40.10.400.60.C	Quercus robur "Fastigiata Koster" circ.16-18 cm Quercus robur "Fastigiata Koster" circ.16-18 cm h 3,50-4,00 m ..... (Euro duecentosessanta/00 )	Cadauno	260,00
F.40.10.400.60.D	Quercus robur "Fastigiata Koster" circ. 18-20 cm Quercus robur "Fastigiata Koster" circ.18-20 cm ..... (Euro trecentoquarantadue/00 )	Cadauno	342,00
F.40.10.410	Robinia .....		
F.40.10.410.10	Robinia pseudoacacia "Bessoniana" Robinia pseudoacacia "Bessoniana" .....		
F.40.10.410.10.A	Robinia pseudoacacia "Bessoniana" circ. 14-16 cm Robinia pseudoacacia "Bessoniana" circ. 14-16 cm h 3,50-4,00 mt ..... (Euro centoventisei/00 )	Cadauno	126,00
F.40.10.410.10.B	Robinia pseudoacacia "Bessoniana" circ. 16-18 cm Robinia pseudoacacia "Bessoniana" circ. 16-18 cm ..... (Euro centoquarantotto/00 )	Cadauno	148,00
F.40.10.410.10.C	Robinia pseudoacacia "Bessoniana" circ. 18-20 cm Robinia pseudoacacia "Bessoniana" circ. 18-20 cm ..... (Euro centoottantasette/00 )	Cadauno	187,00
F.40.10.410.20	Robinia pseudoacacia "Casque rouge" Robinia pseudoacacia "Casque rouge" .....		
F.40.10.410.20.A	Robinia pseudoacacia "Casque rouge" circ. 14-16 cm		

## LISTINO

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	PREZZO
F.40.10.410.20.B	Robinia pseudoacacia "Casque rouge" circ. 14-16 cm ..... (Euro centoventi/00 )	Cadauno	120,00
	Robinia pseudoacacia "Casque rouge" circ. 16-18 cm Robinia pseudoacacia "Casque rouge" circ. 16-18 cm ..... (Euro centosessanta/00 )		
F.40.10.410.30	Robinia pseudoacacia "Monophylla" Robinia pseudoacacia "Monophylla" .....	Cadauno	160,00
F.40.10.410.30.A	Robinia pseudoacacia "Monophylla" circ. 14-16 cm Robinia pseudoacacia "Monophylla" circ.14-16 cm - h 3,00-3,50 mt ..... (Euro centodieci/00 )		
F.40.10.410.30.B	Robinia pseudoacacia "Monophylla" circ. 16-18 cm Robinia pseudoacacia "Monophylla" circ.16-18 cm - h 3,50-4,00 mt ..... (Euro centoquarantatre/00 )	Cadauno	143,00
F.40.10.410.30.C	Robinia pseudoacacia "Monophylla" circ.18-20 cm Robinia pseudoacacia "Monophylla" circ.18-20 cm - h maggiore di 4,00 mt. ..... (Euro centonovanta/00 )		
F.40.10.410.40	Robinia pseudoacacia "Pyramidalis" Robinia pseudoacacia "Pyramidalis" .....	Cadauno	190,00
F.40.10.410.40.A	Robinia pseudoacacia "Pyramidalis" circ. 14-16 cm Robinia pseudoacacia "Pyramidalis" circ.14-16 cm ..... (Euro cento/00 )		
F.40.10.410.40.B	Robinia pseudoacacia "Pyramidalis" circ. 16-18 cm Robinia pseudoacacia "Pyramidalis" circ.16-18 cm ..... (Euro centoquaranta/00 )	Cadauno	100,00
F.40.10.410.50	Robinia pseudoacacia "Umbraculifera" Robinia pseudoacacia "Umbraculifera" circ.16-18 cm h 3,50-4,00 cm ..... (Euro centocinquanta/00 )		
F.40.10.420	Salix .....	Cadauno	150,00
F.40.10.420.10	Salix alba-viminalis-caprea Salix alba-viminalis-caprea .....		
F.40.10.420.10.A	Salix alba-viminalis-caprea circ. 12-14 cm Salix alba-viminalis-caprea circ. 12-14 cm		

## LISTINO

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	PREZZO
	..... (Euro quarantaquattro/00 )	Cadauno	44,00
F.40.10.420.10.B	Salix alba-viminalis-caprea circ. 14-16 cm Salix alba-viminalis-caprea circ. 14-16 cm ..... (Euro settanta/00 )	Cadauno	70,00
F.40.10.420.10.C	Salix alba-viminalis-caprea circ. 16-18 cm Salix alba-viminalis-caprea circ. 16-18 cm ..... (Euro novantasei/00 )	Cadauno	96,00
F.40.10.430	Sophora .....		
F.40.10.430.10	Sophora japonica Sophora japonica .....		
F.40.10.430.10.A	Sophora japonica circ. 14-16 cm Sophora japonicacirc. 14-16 cm ..... (Euro centoventi/00 )	Cadauno	120,00
F.40.10.430.10.B	Sophora japonica circ. 16-18 cm Sophora japonicacirc. 16-18 cm h 3,50-4,00 mt ..... (Euro centosettanta/00 )	Cadauno	170,00
F.40.10.430.10.C	Sophora japonica circ. 18-20 cm Sophora japonicacirc. 18-20 cm ..... (Euro duecentoventisei/00 )	Cadauno	226,00
F.40.10.430.20	Sophora japonica "Pyramidalis" Sophora japonica "Pyramidalis" .....		
F.40.10.430.20.A	Sophora japonica "Pyramidalis" circ. 14-16 cm Sophora japonica "Pyramidalis" circ. 14-16 cm ..... (Euro centoventi/00 )	Cadauno	120,00
F.40.10.430.20.B	Sophora japonica "Pyramidalis" circ. 16-18 cm Sophora japonica "Pyramidalis" circ. 16-18 cm ..... (Euro centosessanta/00 )	Cadauno	160,00
F.40.10.440	Sorbus .....		
F.40.10.440.10	Sorbus aucuparia Sorbus aucuparia .....		
F.40.10.440.10.A	Sorbus aucuparia circ. 14-16 cm		

## LISTINO

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	PREZZO
F.40.10.440.10.B	Sorbus aucuparia circ. 14-16 cm	Cadauno	98,00
	(Euro novantotto/00 )		
F.40.10.450	Sorbus aucuparia circ. 16-18 cm	Cadauno	160,00
	(Euro centosessanta/00 )		
F.40.10.450.10	Tilia		
F.40.10.450.10.A	Tilia cordata "Greenspire"; Tilia cord. "Erecta"; Tilia europea; Tilia tomentosa; Tilia euchlora; Tilia Flavescens "Glenleven"	Cadauno	172,00
	Tilia cordata "Greenspire"; Tilia cord. "Erecta"; Tilia europea; Tilia tomentosa; Tilia euchlora; Tilia Flavescens "Glenleven"		
F.40.10.450.10.B	Tilia cordata "Greenspire"; Tilia cord. "Erecta"; Tilia europea; Tilia tomentosa; Tilia euchlora; Tilia Flavescens "Glenleven" circ. 16-18 cm	Cadauno	224,00
	Tilia cordata "Greenspire"; Tilia cord. "Erecta"; Tilia europea; Tilia tomentosa; Tilia euchlora; Tilia Flavescens "Glenleven" circ. 16-18 cm h 4,00-4,50 cm.		
F.40.10.450.10.C	Tilia cordata "Greenspire"; Tilia cord. "Erecta"; Tilia europea; Tilia tomentosa; Tilia euchlora; Tilia Flavescens "Glenleven" circ. 18-20 cm	Cadauno	250,00
	Tilia cordata "Greenspire"; Tilia cord. "Erecta"; Tilia europea; Tilia tomentosa; Tilia euchlora; Tilia Flavescens "Glenleven" circ. 18-20 cm		
F.40.10.450.20	Tilia cordata "Greenspire"; Tilia cord. "Erecta"; Tilia europea; Tilia tomentosa; Tilia euchlora; Tilia Flavescens "Glenleven" circ. 20-25 cm.	Cadauno	280,00
	Tilia cordata "Greenspire"; Tilia cord. "Erecta"; Tilia europea; Tilia tomentosa; Tilia euchlora; Tilia Flavescens "Glenleven" circ. 20-25 cm.		
F.40.10.450.20.A	Tilia hybrida; platyphillos; platy. "Orebro"	Cadauno	156,00
	Tilia hybrida; platyphillos; platy. "Orebro"		
F.40.10.450.20.B	Tilia hybrida; platyphillos; platy. "Orebro" circ. 16-18	Cadauno	209,00
	Tilia hybrida; platyphillos; platy. "Orebro" circ. 16-18		
F.40.10.450.20.C	Tilia hybrida; platyphillos; platy. "Orebro" circ. 18-20	Cadauno	280,00
	Tilia hybrida; platyphillos; platy. "Orebro" circ. 18-20		
F.40.10.450.20.D	Tilia hybrida; platyphillos; platy. "Orebro" circ. 20/25	Cadauno	280,00
	Tilia hybrida; platyphillos; platy. "Orebro" circ. 20/25		

## LISTINO

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	PREZZO
F.40.10.450.30	Tilia europea vestita al piede Tilia europea vestita al piede .....		
F.40.10.450.30.A	Tilia europea vestita al piede circ. 14-16 cm a) Tilia europea vestita al piede circ. 14-16 cm ..... (Euro centoventi/00 )	Cadauno	120,00
F.40.10.450.30.B	Tilia europea vestita al piede circ. 16-18 cm b) Tilia europea vestita al piede circ. 16-18 cm ..... (Euro centocinquanta/00 )	Cadauno	150,00
F.40.10.460	Ulmus .....		
F.40.10.460.10	Ulmus pumila/glabra Ulmus pumila glabra "Sapporo Autumn Gold" .....		
F.40.10.460.10.A	Ulmus pumila/glabra circ. 14-16 cm Ulmus pumila glabra "Sapporo Autumn Gold" circ. 14-16 cm ..... (Euro centoquattro/00 )	Cadauno	104,00
F.40.10.460.10.B	Ulmus pumila/glabra circ. 16-18 cm Ulmus pumila glabra "Sapporo Autumn Gold" circ. 16-18 cm ..... (Euro centoquarantuno/00 )	Cadauno	141,00
F.40.10.460.10.C	Ulmus pumila/glabra circ. 18-20 cm Ulmus pumila glabra "Sapporo Autumn Gold" circ. 18-20 cm ..... (Euro centoottantadue/00 )	Cadauno	182,00
F.40.10.470	Zelkova .....		
F.40.10.470.10	Zelkova serrata - Carpinifolia Zelkova serrata - Carpinifolia .....		
F.40.10.470.10.A	Zelkova serrata - Carpinifolia circ. 14-16 cm Zelkova serrata - Carpinifolia circ. 14-16 cm ..... (Euro centotrenta/00 )	Cadauno	130,00
F.40.10.470.10.B	Zelkova serrata - Carpinifolia circ. 16-18 cm Zelkova serrata - Carpinifolia circ. 16-18 cm ..... (Euro centoottanta/00 )	Cadauno	180,00
F.40.10.470.10.C	Zelkova serrata - Carpinifolia circ. 18-20 cm Zelkova serrata - Carpinifolia circ. 18-20 cm .....	Cadauno	250,00



## LISTINO

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	PREZZO
	(Euro duecentocinquanta/00 )		
F.40.20	Supplemento alle voci precedenti per piante in vaso Supplemento alle voci precedenti per piante in vaso	%	0,25
	..... (Euro zero/25 )		
F.40.30	Piantine forestali di uno-due anni di età Piantine forestali di uno-due anni di età, coltivate con pane di terra in vassoio tipo pot-tray	cad	2,00
	..... (Euro due/00 )		
F.40.40	SEMI E MISCUGLI		
	.....		
F.40.40.10	Miscuglio per prato Miscuglio per prato		
	.....		
F.40.40.10.A	Miscuglio per prato Miscuglio per prato da giardino composto da Lolium perenne in varietà 30%, Poa pratensis in varietà 10%, Festuca arundinacea 60% a 40gr/mq	kg	6,50
	..... (Euro sei/50 )		
F.40.40.10.B	Miscuglio per campi sportivi Miscuglio per campi sportivi composto da Lolium perenne in varietà 30%, Poa pratensis 10%, Festuca arundinacea 50% a 40gr/mq	kg	6,50
	..... (Euro sei/50 )		
F.40.50	PIANTE ERBACEE		
	.....		
F.40.50.10	Erbacee perenni in vaso Erbacee perenni in vaso		
	.....		
F.40.50.10.A	Erbacee perenni in vaso da 1 litro Erbacee perenni in vaso da 1 litro	Cadauno	1,80
	..... (Euro uno/80 )		
F.40.50.10.B	Erbacee perenni in vaso da 2 litri Erbacee perenni in vaso da 2 litri 16 cm	Cadauno	3,00
	..... (Euro tre/00 )		
F.40.50.20	Piantine da fiore annuali Piantine da fiore annuali in contenitore da cm 6-8	Cadauno	0,40
	..... (Euro zero/40 )		
F.50	FORNITURA DI TERRE		
	.....		
F.50.10	Terra di scavo		

## LISTINO

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	PREZZO
F.50.20	Terra di scavo, priva di materiali grossolani ed inadatti alla coltivazione	mc	12,90
	(Euro dodici/90 )		
F.50.20	Terra di coltivo	mc	16,80
	Terra di coltivo di medio impasto proveniente dallo strato culturale attivo di terreni agrari, priva di pietre, radici, organi di conservazione di infestanti ed altri materiali inadatti alla coltivazione		
F.50.30	Torba bionda	mc	15,80
	Torba bionda a struttura fine, PH da 3 a 4, provenienza estera in balle		
F.50.40	Terra orticola	Cadauno	6,20
	Terra orticola a base di torbe brune, PH da 5,5 a 7 in sacchi da l 70		
F.50.50	Terriccio	Cadauno	8,00
	Terriccio ottenuto per compostazione aerobica controllata di materiali vegetali e/o torba, vagliato e concimato con pH neutro in sacchi da 70/80 l		
F.60	CONCIMI, DISERBANTI, ANTIPARASSITARI, PACCIAMATURE	q	18,00
	(Euro diciotto/00 )		
F.60.10	Stallatico liofilizzato e pellettato	q	380,00
	Fornitura di stallatico liofilizzato e pellettato con il 55-60% di sostanza organica totale		
F.60.20	Concime ternario	q	9,00
	Fornitura di concime ternario a cessione programmata (sei mesi) con titolo NPK		
F.60.30	Pacciamatura di corteccia	mc	60,00
	Fornitura di pacciamatura di corteccia di conifera con pezzatura 2-4 cm		
F.60.30.A	Pacciamatura di corteccia sfusa	mc	9,00
	Pacciamatura di corteccia sfusa		
F.60.30.B	Pacciamatura di corteccia in sacchi da 70 l	Cadauno	9,00
	Pacciamatura di corteccia in sacchi da 70 l		
F.65	SOLA FORNITURA DI GIOCHI		

## LISTINO

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	PREZZO
F.65.10	Fornitura di gioco multifunzione		
F.65.20	Fornitura di altalena a due posti Fornitura di altalena a due posti per grandi realizzata con 4 pali in lega di alluminio EN A W - 6060, dim. mm 90x90, sagomato su ogni lato per lo scorrimento di inserti di collegamento, trave superiore in tubolare di acciaio zincato diam. mm 76, con pannelli sagomati di finitura in polietilene rotazionale, n.2 seggiolini in gomma anti trauma sorretti da catene zincate a caldo e maglia stretta e appositi agganci di sospensione a doppio cuscinetto autolubrificante. Compresa bulloneria in acciaio zincato e copritappi di sicurezza. Compresi la certificazione di conformità UNI 1176:2008, il trasporto, il carico e lo scarico dei materiali, nonché ogni altro onere necessario a dare il lavoro finito a regola d'arte. Dimensioni: altezza sottotrave cm 200 lunghezza cm 345 larghezza cm 174. Dimensione area di sicurezza necessaria: cm 700x420.		
F.65.20.a	Fornitura di altalena a due posti per grandi con sedute a tavoletta Fornitura di altalena a due posti per grandi con sedute a tavoletta in gomma antitrauma.	cad	1.205,75
	(Euro milleduecentocinque/75 )		
F.65.20.b	Fornitura di altalena a due posti per piccoli con seggiolini a cestello Fornitura di altalena a due posti per piccoli con seggiolini a cestello o gabbia in gomma antitrauma	cad	1.386,88
	(Euro milletrecentoottantasei/88 )		
F.65.30	Fornitura di dondolo Fornitura e posa di bilico con una seduta su ogni lato costituite da sagome in polietilene rotazionale riciclabile con anima interna di rinforzo in acciaio, e snodo a doppia molla elicoidale EKS mm 20 in lega di acciaio. La traversa del bilico è realizzata in alluminio dim. mm 90x90; la parte in movimento prevede una piastra di raccordo antiscivolo, è fissata su una struttura in acciaio composta da doppio supporto in acciaio e la traversa orizzontale e fissata ulteriormente su due molle elicoidali e il tutto su un basamento FE 360 zincato e verniciato da cementare; sono fissati alle estremità due ammortizzatori in gomma; la struttura necessita di fondazione a plinto di adeguata dimensione; tutte le parti di fissaggio sono in acciaio zincato a caldo; le viti e i bulloni utilizzati per il fissaggio delle varie parti sono realizzate in acciaio inossidabile oppure zincato a caldo. i copri bulloni sono in polipropilene. la viteria è in acciaio inox. Misure dell'attrezzatura: lunghezza 2800 mm x larghezza 360 mm, altezza seduta: 600 mm Area di sicurezza necessaria: cm 236x500. E' compreso nel prezzo il trasporto, il carico e lo scarico dei materiali, il montaggio e l'installazione dell'attrezzo, il rilascio di Certificato di Corretto Montaggio redatto su appositi modelli che verranno consegnati dalla DL, l'esecuzione degli scavi necessari alla realizzazione dei plinti in calcestruzzo, il getto in calcestruzzo, il reinterro, il trasporto a scarica dei materiali di risulta ed il pagamento dell'indennità di scarica, nonché ogni altro onere necessario a dare il lavoro finito a regola d'arte.	cad	1.550,00
	(Euro millecinecentocinquanta/00 )		
F.65.40	Fornitura di gioco a molla Fornitura di gioco a molla realizzato in HPL spessore 13 mm, con sedile in HPL antiscivolo spessore 12,5 mm in vari colori dotato di molla in lega d'acciaio speciale 35SCD6, spessore mm. 30, con spire di opportune dimensioni atte a scongiurare lo schiacciamento delle dita, compreso ancoraggio al suolo con basamento in ferro zincato a caldo sup. da fissare con 4 lame sagomate ad un pannello sempre zincato di dimensioni non inferiori a cm 50x50 da interrare. Le impugnature e le staffe sono in poliammide. Tutti gli elementi di fissaggio sono in acciaio inossidabile e i fissaggi bullonati sono protetti da capsule antivandalismo in poliammide. Tutto fornito con adeguata certificazione secondo le Norme Europee EN1176. Dimensioni minime d'ingombro : cm. 110x42x85H. Forma delle sagome e colori da concordare con la DL. E' compreso nel prezzo il trasporto, il carico e lo scarico dei materiali, nonché ogni altro onere necessario a dare il lavoro finito a regola d'arte.	cad	520,00
	(Euro cinquecentoventi/00 )		
F.65.50	Fornitura di coppia di catene per altalene Fornitura di coppia di catene per altalena di qualsiasi tipo, a maglia stretta conformi alle normative UNI EN 1176 vigenti, compreso il trasporto ed il deposito a magazzino		
F.65.50.a	per sedile a tavoletta catene per sedile a tavoletta		

## LISTINO

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	PREZZO
F.65.50.b	..... (Euro diciotto/37 )	cad	18,37
	per sedile a cestello catene per sedile a cestello		
F.65.55	..... (Euro sedici/62 )	cad	16,62
	Fornitura di catena per altalene a bobina Fornitura di catena per altalene di qualsiasi tipo, in bobina, conforme alle normative UNI EN 1176 vigenti, compreso il trasporto ed il deposito a magazzino		
F.65.60	..... (Euro sei/12 )	m	6,12
	Fornitura di snodo in acciaio per altalene Fornitura di snodo per altalene di qualsiasi tipo, compreso il trasporto ed il deposito a magazzino		
F.65.65	..... (Euro tredici/12 )	cad	13,12
	Fornitura di sedili di ricambio per altalene Fornitura di sedili di ricambio per altalene con marchio che attesta la conformità alle normative UNI EN 1176 vigenti compreso il trasporto ed il deposito a magazzino		
F.65.65.a	..... (Euro trentatré/12 )	cad	33,12
	seggolino a tavoletta per altalene grandi con archetti in inox seggolino a tavoletta per altalene grandi con archetti in inox		
F.65.65.b	..... (Euro quarantasei/25 )	cad	46,25
	seggolino a cestello per piccoli con archetti in inox seggolino a cestello per piccoli con archetti in inox		
F.65.70	..... (Euro zero/44 )	cad	0,44
	Fornitura di copridado Fornitura di copridado compresa ghiera a tappo, compreso il trasporto ed il deposito a magazzino		
F.65.75	..... (Euro quattro/12 )	cad	4,12
	Fornitura di manopola Fornitura di manopola con tappo, compreso il trasporto ed il deposito a magazzino		
F.65.80	..... (Euro due/37 )	cad	2,37
	Fornitura di copripalo quadrato mm 90x90 Fornitura di copripalo a cappuccio quadrato mm 90x90, compreso il trasporto ed il deposito a magazzino		
F.65.85	.....	cad	
	Fornitura di copripalo rotondo diam mm 120 Fornitura di copripalo rotondo diam mm 120, compreso il trasporto ed il deposito a magazzino		
F.70	OPERE COMPIUTE		

## LISTINO

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	PREZZO
F.70.10	SCAVI E REINTERRI		
F.70.10.10	Scavo generale di sbancamento Scavo generale di sbancamento in terreno di qualsiasi natura e consistenza (spianamenti, cassonetti e apertura di fossati) compresa demolizione di eventuali trovanti e murature interrato, eseguito con escavatore meccanico non oltre la profondità di m 1,5, compresa l'eliminazione di parti rimaste inescavate, esclusa l'eventuale armatura delle pareti di scavo, eventuali aggettamenti e rinterrati; misurazione a sezioni ragguagliate del volume di scavo		
F.70.10.10.A	Scavo con carico e trasporto in discarica Scavo con carico e trasporto del materiale alle discariche (Euro otto/00 )	mc	8,00
F.70.10.10.B	Scavo con movimentazione e spianamento Scavo con carico, movimentazione e spianamento del materiale in cantiere (Euro cinque/00 )	mc	5,00
F.70.10.20	Scotico Scotico di terreno vegetale eseguito con mezzi meccanici in terreno di qualsiasi natura e consistenza fino alla profondità massima di 20 cm compreso l'estirpazione d'erbe, arbusti, radici, il taglio di alberi, la demolizione e rimozione manto erboso con trasporto in discarica del materiale di risulta. Profondità media cm. 20. (Euro uno/60 )	mq	1,60
F.70.10.30	Vangatura meccanica del terreno Vangatura meccanica del terreno da coltivo dissodato e livellato, profondità di lavorazione di cm 15 – 20.		
F.70.10.30.A	Vangatura meccanica del terreno inferiore a mq 50 Vangatura meccanica aiuole con superficie inferiori a mq 50 (Euro zero/78 )	mq	0,78
F.70.10.30.B	Vangatura meccanica del terreno superiore a mq.50 Vangatura meccanica aiuole con superficie superiori a mq.50 (Euro zero/42 )	mq	0,42
F.70.10.40	Stesa di terreno Stesa e modellazione di terreno di coltivo di medio impasto a PH neutro, proveniente dallo strato attivo di terreno agrario, privo di pietre, radici, organi di conservazione di piante infestanti e da altri materiali inadatti alla coltivazione, steso alle quote indicate dalla Direzione Lavori e misurato sui mezzi in cantiere, con mezzi meccanici ed eventuali rifiniture manualmente, compresa la fornitura		
F.70.10.40.A	Terreno fino a 20 mc per sito Stesa terreno per quantità fino a 20 mc per sito (Euro trenta/00 )	mc	30,00
F.70.10.40.B	Terreno da 20 a 100 mc per sito Stesa terreno per per quantità da 20 a 100 mc	mc	22,00

## LISTINO

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	PREZZO
F.70.10.40.C	(Euro ventidue/00 ) Terreno sopra a 100 mc per sito Stesa terreno per per quantità superiori a 100 mc ..... (Euro diciassette/00 )	mc	17,00
F.70.20	OPERE DI DISERBO, DEVITALIZZAZIONE, SCORTECCIATURA E CONCIMATURA .....		
F.70.20.10	Trattamento della vegetazione erbacea con diserbanti Trattamento della vegetazione erbacea con prodotti abilitati per impiego in ambito civile ed autorizzati dalla D.L., compresa la distribuzione dei prodotti secondo le prescrizioni tecniche, l'eliminazione delle infestanti dopo il disseccamento ed ogni altro onere secondo quanto previsto nel Capitolato Speciale .....		
F.70.20.10.A	Trattamento della vegetazione fino a 1000 mq Trattamento della vegetazione fino a 1000 mq ..... (Euro zero/20 )	mq	0,20
F.70.20.10.B	Trattamento della vegetazione da 1000 a 5000 mq Trattamento della vegetazione da 1000 a 5000 mq ..... (Euro zero/10 )	mq	0,10
F.70.20.10.C	Trattamento della vegetazione oltre 5000 mq Trattamento della vegetazione oltre 5000 mq ..... (Euro zero/04 )	mq	0,04
F.70.20.20	Diserbo chimico .....		
F.70.20.20.A	Diserbo chimico marciapiedi e vialetti, applicazione fino all largh. di 70 cm Diserbo chimico dei marciapiedi. Trattamento di diserbo chimico delle aree comunali, per tratti di applicazione fino alla larghezza di 70 cm, effettuato tramite aspersione liquida di un prodotto erbicida con principio attivo registrato all'uso dal Ministero della Salute, ai dosaggi riportati in etichetta. Il prodotto dovrà essere distribuito tramite apposite attrezzature dotate di schermi protettivi ed effettuato da personale formato e abilitato alla manipolazione di prodotti fitosanitari. L'intervento dovrà essere eseguito su vialetti, aree pavimentante site all'interno di parchi, aree verdi e lungo le strade, sui marciapiedi del territorio comunale. Compreso nella lavorazione è prevista la rimozione del materiale di risulta, dei contenitori bonificati e di ogni altro onere connesso, altresì compresa la fornitura del prodotto fitosanitario corredato dalla Scheda di Sicurezza, oltre ad ogni altro onere e la manodopera dell'operatore necessaria. ..... (Euro zero/14 )	m	0,14
F.70.20.20.B	Diserbo chimico piazzali, parcheggi e pertinenze e similari fino alla largh. di 30 cm Diserbo chimico piazzali, parcheggi e pertinenze e similari. Trattamento di diserbo chimico delle aree comunali per aree di trattamento fino alla largh. di 30 cm, effettuato tramite aspersione liquida di un prodotto erbicida con principio attivo registrato all'uso dal Ministero della Salute, ai dosaggi riportati in etichetta. Il prodotto dovrà essere distribuito tramite apposite attrezzature dotate di schermi protettivi ed effettuato da personale formato e abilitato alla manipolazione di prodotti fitosanitari. L'intervento verrà eseguito su piazzali, parcheggi, aree e superfici pavimentate con ghiaio nel territorio comunale. Compreso nella lavorazione è prevista la rimozione del materiale di risulta, dei contenitori bonificati e di ogni altro onere connesso, altresì compresa la fornitura del prodotto fitosanitario corredato dalla Scheda di Sicurezza. Il compreso a metro lineare comprende la distribuzione fino ad una larghezza di 25 – 30 cm. ..... (Euro zero/07 )	m	0,07

## LISTINO

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	PREZZO
F.70.20.20.C	<p>Diserbo chimico marciapiedi e piste ciclopeditoni compresa sfondatura di rami sporgenti</p> <p>Diserbo chimico marciapiedi e piste ciclopeditoni compresa sfondatura di rami sporgenti, rovi e arbusti. Trattamento di diserbo chimico delle aree comunali effettuato tramite aspersione liquida di un prodotto erbicida con principio attivo registrato all'uso dal Ministero della Salute, ai dosaggi riportati in etichetta. Il prodotto dovrà essere distribuito tramite apposite attrezzature dotate di schermi protettivi ed effettuato da personale formato e abilitato alla manipolazione di prodotti fitosanitari.</p> <p>Contestualmente agli interventi di diserbo chimico verrà effettuato il taglio/contenimento e asporto dei rami, arbusti, rami, siepi che disturbano la circolazione oppure nascondono segnaletica verticale.</p> <p>L'intervento verrà eseguito su marciapiedi, aree pedonali e piste ciclopeditoni nel territorio comunale. Compreso nella lavorazione è prevista la rimozione del materiale di risulta, dei contenitori bonificati e di ogni altro onere connesso, altresì compresa la fornitura del prodotto fitosanitario corredato dalla Scheda di Sicurezza, di carburante, lubrificante, materiali di consumo (filo in nylon, catene di taglio, ecc.).</p> <p>Compreso qualsiasi altro onere e la manodopera dell'operatore necessaria.</p>	mq	0,14
	(Euro zero/14 )		
F.70.20.20.D	<p>Diserbo chimico con acido pelargonico in viali alberati, sentieri, parchi e giardini pubblici bordi stradali, aree industriali, aree ed opere civili</p> <p>Diserbo chimico con acido pelargonico contro infestanti annuali e perenni, mono e dicotiledoni in viali alberati, sentieri, parchi e giardini pubblici bordi stradali, aree industriali, aree ed opere civili impiegare il prodotto alla dose di 200 ml per litro d'acqua (pari a 1 litro di prodotto in 5 litri d'acqua), distribuendo per ogni metro quadro di superficie da trattare 100ml della soluzione ottenuta. Si deve assicurare una completa ed uniforme bagnatura delle infestanti da controllare in quanto solo le piante raggiunte dalla soluzione di irrorazione vengono eliminate. Si deve intervenire durante il periodo vegetativo quando le infestanti sono in attiva crescita fino allo stadio di 10 foglie (ad es. Dente di leone) e/o fino ad un'altezza massima di 10 cm (es. graminacee). Compreso qualsiasi altro onere e la manodopera dell'operatore necessaria.</p>	mq	0,10
	(Euro zero/10 )		
F.70.20.30	<p>Diserbo meccanico</p> <p>Diserbo meccanico marciapiedi. Intervento di diserbo meccanico delle aree comunali effettuato tramite apposite attrezzature manuali con apparato tagliente in nylon, dotate di schermi protettivi, effettuato da personale formato e abilitato all'uso di attrezzature per il giardinaggio. L'intervento verrà eseguito su vialetti, aree pavimentate site all'interno di parchi, aree verdi e lungo le strade, sui marciapiedi e aree adiacenti a piste ciclopeditoni del territorio comunale. Compreso nella lavorazione è prevista la fornitura di carburante, lubrificante, materiali di consumo (filo in nylon) e la raccolta dei materiali. Compreso qualsiasi altro onere e la manodopera dell'operatore necessaria.</p>		
F.70.20.30.A	<p>Diserbo meccanico con decespugliatore fino all largh. di 40 cm</p>	m	0,31
	(Euro zero/31 )		
F.70.20.30.B	<p>Diserbo meccanico con spazzolatrice fino all largh. minima di 60 cm</p>	m	0,44
	(Euro zero/44 )		
F.70.20.30.C	<p>Diserbo meccanico di piazzali, parcheggi e pertinenze e similari</p> <p>Diserbo meccanico di piazzali, parcheggi e pertinenze e similari. Intervento di diserbo meccanico delle aree comunali effettuato tramite apposite attrezzature manuali con apparato tagliente in nylon, dotate di schermi protettivi, effettuato da personale formato e abilitato all'uso di attrezzature per il giardinaggio. L'intervento verrà eseguito su piazzali, parcheggi, aree e superfici pavimentate con ghiaio nel territorio comunale. Compreso nella lavorazione è prevista la fornitura di carburante, lubrificante, materiali di consumo (filo in nylon). Compreso qualsiasi altro onere e la manodopera dell'operatore necessaria.</p>	mq	0,10
	(Euro zero/10 )		
F.70.20.35	<p>Diserbo fisico e pirodoserbo</p> <p>Diserbo fisico come il pirodoserbo sulle strade, lungo le cordone dei marciapiedi, lungo i viali all'interno delle aree verdi pubbliche e scolastiche. Si dovrà provvedere con mezzi fisici in orari non notturni usando una attrezzature con carello con erogazione a GPL a norma CE, con tubo e lancia portatile, mezzo semovente con fronte lavoro di larghezza adeguata e con capacità minima di lavoro 2,5 Km/h.</p>		

## LISTINO

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	PREZZO
F.70.20.35.A	<p>Diserbo fisico sulle strade e lungo le cordunate dei marciapiedi</p> <p>Diserbo fisico come il pirodiserbo sulle strade e lungo le cordunate dei marciapiedi. Si dovrà provvedere con mezzi fisici in orari non notturni usando una attrezzatura con carello con erogazione a GPL a norma CE, con tubo e lancia portatile e mezzo semovente con fronte lavoro 80 cm, con capacità minima di lavoro 2,5 Km/h. Compreso qualsiasi altro onere e la manodopera dell'operatore necessaria.</p> <p>.....</p> <p>(Euro zero/70 )</p>	m	0,70
F.70.20.35.B	<p>Diserbo fisico all'interno di parchi, giardini e aree scolastiche</p> <p>Diserbo fisico come il pirodiserbo all'interno di parchi, giardini e aree scolastiche. Si dovrà provvedere con mezzi fisici in orari non notturni usando attrezzature semoventi con fronte di lavoro di 140 cm per i viali, con erogazione a GPL a norma CE e con capacità minima di lavoro di 2,5 km/h. Compreso qualsiasi altro onere e la manodopera dell'operatore necessaria.</p> <p>.....</p> <p>(Euro zero/14 )</p>	mq	0,14
F.70.20.40	Devitalizzazione		
F.70.20.40.A	<p>Devitalizzazione Hedera helix</p> <p>Devitalizzazione Hedera helix: Intervento endoterapico devitalizzante su piante infestanti rampicanti – Hedera helix di qualsiasi forma e dimensione. La tecnica endoterapica dovrà essere eseguita conformemente alle normative previste dalle leggi nazionali, regionali e locali in materia di distribuzione ed uso di prodotti in ambito urbano. Sarà eseguita mediante fori dal diametro 2 mm circa ed una profondità di 3,5 cm con trapano elettrico a circa 12-20 cm dal colletto. Il numero dei fori varierà in base al diametro del fusto e dal numero di ramificazioni dell'infestante da colpire. Esercizio di una pressione molto ridotta attraverso l'impiego di una speciale siringa (Nuovo Metodo Corradi®) munita di appositi aghi ed innestata ad un tubo collegato ad un serbatoio contenente una soluzione di erbicidi ed arbusticidi sistemici in miscela con veicolante. Tutta l'attrezzatura dovrà essere indossata dagli operatori garantendo il più accurato presidio del cantiere di lavoro durante le operazioni. L'intervento dovrà essere eseguito utilizzando erbicidi che abbiamo la registrazione per uso extra-agricolo /ambiente urbano e per iniezioni al tronco e/o spennellature al fusto/branche</p> <p>.....</p> <p>(Euro dieci/00 )</p>	cad	10,00
F.70.20.40.B	<p>Devitalizzazione arbusti ed alberi di dimensioni inferiori a 4 cm di circonferenza</p> <p>Devitalizzazione arbusti ed alberi di dimensioni inferiori a 4 cm di circonferenza. La tecnica endoterapica dovrà essere eseguita conformemente alle normative previste dalle leggi nazionali, regionali e locali in materia di distribuzione ed uso di prodotti in ambito urbano. Sarà eseguita mediante fori dal diametro 2 mm circa ed una profondità di 3,5 cm con trapano elettrico a circa 12-20 cm dal colletto. Il numero dei fori varierà in base al diametro del fusto e dal numero di ramificazioni dell'infestante da colpire. Esercizio di una pressione molto ridotta attraverso l'impiego di una speciale siringa (Nuovo Metodo Corradi®) munita di appositi aghi ed innestata ad un tubo collegato ad un serbatoio contenente una soluzione di erbicidi ed arbusticidi sistemici in miscela con veicolante. Tutta l'attrezzatura dovrà essere indossata dagli operatori garantendo il più accurato presidio del cantiere di lavoro durante le operazioni. L'intervento dovrà essere eseguito utilizzando erbicidi che abbiamo la registrazione per uso extra-agricolo /ambiente urbano e per iniezioni al tronco e/o spennellature al fusto/branche</p> <p>.....</p> <p>(Euro tre/00 )</p>	cad	3,00
F.70.20.40.C	<p>Devitalizzazione arbusti ed alberi di dimensioni maggiori di 4 cm ed inferiori a 10 cm di circonferenza</p> <p>Devitalizzazione arbusti ed alberi di dimensioni maggiori di 4 cm ed inferiori a 10 cm di circonferenza. La tecnica endoterapica dovrà essere eseguita conformemente alle normative previste dalle leggi nazionali, regionali e locali in materia di distribuzione ed uso di prodotti in ambito urbano. Sarà eseguita mediante fori dal diametro 2 mm circa ed una profondità di 3,5 cm con trapano elettrico a circa 12-20 cm dal colletto. Il numero dei fori varierà in base al diametro del fusto e dal numero di ramificazioni dell'infestante da colpire. Esercizio di una pressione molto ridotta attraverso l'impiego di una speciale siringa (Nuovo Metodo Corradi®) munita di appositi aghi ed innestata ad un tubo collegato ad un serbatoio contenente una soluzione di erbicidi ed arbusticidi sistemici in miscela con veicolante. Tutta l'attrezzatura dovrà essere indossata dagli operatori garantendo il più accurato presidio del cantiere di lavoro durante le operazioni. L'intervento dovrà essere eseguito utilizzando erbicidi che abbiamo la registrazione per uso extra-agricolo /ambiente urbano e per iniezioni al tronco e/o spennellature al fusto/branche</p> <p>.....</p> <p>(Euro otto/00 )</p>	cad	8,00



## LISTINO

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	PREZZO
F.70.20.40.D	Devitalizzazione alberi ad alto fusto con circonferenza maggiore di 10 cm di circonferenza Devitalizzazione alberi ad alto fusto con circonferenza maggiore di 10 cm di circonferenza. La tecnica endoterapica dovrà essere eseguita conformemente alle normative previste dalle leggi nazionali, regionali e locali in materia di distribuzione ed uso di prodotti in ambito urbano. Sarà eseguita mediante fori dal diametro 2 mm circa ed una profondità di 3,5 cm con trapano elettrico a circa 12-20 cm dal colletto. Il numero dei fori varierà in base al diametro del fusto e dal numero di ramificazioni dell'infestante da colpire. Esercizio di una pressione molto ridotta attraverso l'impiego di una speciale siringa (Nuovo Metodo Corradi®) munita di appositi aghi ed innestata ad un tubo collegato ad un serbatoio contenente una soluzione di erbicidi ed arbusticidi sistemici in miscela con veicolante. Tutta l'attrezzatura dovrà essere indossata dagli operatori garantendo il più accurato presidio del cantiere di lavoro durante le operazioni. L'intervento dovrà essere eseguito utilizzando erbicidi che abbiano la registrazione per uso extra-agricolo /ambiente urbano e per iniezioni al tronco e/o spennellature al fusto/branche	cad	30,00
	(Euro trenta/00 )		
F.70.20.40.E	Devitalizzazione di Parietaria officinalis Devitalizzazione di Parietaria officinalis: la devitalizzazione verrà effettuata attraverso mezzi fisici usando pirodiserbo. Possono essere eventualmente utilizzate anche corde che agiscono per contatto (lambenti) qualora risulti di difficile esecuzione i	mq	3,00
	(Euro tre/00 )		
F.70.20.45	Scortecciatura e pennellatura dei giovani fusti con formulato diserbante Scortecciatura e pennellatura dei giovani fusti con formulato diserbante. Dove le dimensioni delle ceppaie lo permetteranno, verrà praticata anche un'iniezione di formulato diserbante nelle stesse, mediante iniezioni al fusto.	cad	1,75
	(Euro uno/75 )		
F.70.20.50	Fornitura e distribuzione di concime Concimazione di copertura di tappeti erbosi comprendente la fornitura dei concimi del tipo NPK in ragione di 40 g/mq. e la distribuzione anche manuale per superfici valutate al lordo delle masse di piante ed ogni altro onere secondo quanto previsto nelle Cond. Esec.	100 mq	7,00
	(Euro sette/00 )		
F.70.20.55	Sola distribuzione di concime Sola distribuzione di concime minerale con l'impiego di spandiconcime e dove occorra manualmente ed ogni altro onere secondo quanto previsto nelle Con. Es.		
F.70.20.55.A	Sola distribuzione di concime fino a 1000 mq Sola distribuzione di concime fino a 1000 mq	100 mq	3,50
	(Euro tre/50 )		
F.70.20.55.B	Sola distribuzione di concime sopra ai 1000 mq Sola distribuzione di concime sopra ai 1000 mq	100 mq	0,35
	(Euro zero/35 )		
F.70.30	SFALCIO DELL'ERBA		
F.70.30.10	Sfalcio erba con rilascio Sfalcio erba con rilascio del materiale di risulta, compresa la tosatura dell'erba e la sua triturazione a pezzatura fine, la rifinitura con decespugliatore delle superfici pedonali, la raccolta manuale di ogni tipo di rifiuto, escluso quelli di tipo organico, presenti nell'area e il loro conferimento a discarica autorizzata, e la spollonatura degli alberi presenti sempre all'interno dell'area.	10 mq	0,35

## LISTINO

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	PREZZO
F.70.30.20	(Euro zero/35 )  Sfalcio erba con asporto  Sfalcio erba con asporto del materiale di risulta, compresa tosatura dell'erba, rifinitura con decespugliatore delle sup. pedonali, preventiva raccolta di ogni tipo di rifiuto, escluso il tipo organico nell'area e loro conferimento a disc. autorizzata, e spollonatura degli alberi presenti dentro l'area.		
F.70.30.20.A	Sfalcio erba per il Quartiere 1 Sfalcio erba per il Quartiere 1	10 mq	0,66
F.70.30.20.B	(Euro zero/66 )  Sfalcio erba per i quartieri 2-3-4-5-6 Sfalcio erba per i quartieri 2-3-4-5-6	10 mq	0,55
F.70.30.30	(Euro zero/55 )  Sfalcio erba su scarpate stradali o tratti arginali con rilascio  Sfalcio erba su scarpate stradali o tratti arginali, da effettuarsi con braccio falciante della lunghezza di 12 metri, da e con rilascio del materiale di risulta, compresa la tosatura dell'erba e la sua trittrazione a pezzatura fine, la rifinitura con decespugliatore, la raccolta manuale di ogni tipo di rifiuto, escluso quelli di tipo organico, presenti nell'area e loro conferimento a disc. autorizzata, taglio arbusti e sfalcio lungo cordone e cunetta e spollonatura alberi dentro l'area.	mq	0,05
F.70.30.40	(Euro zero/05 )  Sfalcio erba su scarpate stradali o tratti arginali con asporto  Sfalcio erba su scarpate stradali o tratti arginali, da effettuarsi con braccio falciante della lunghezza di 12 metri, con asporto del materiale di risulta, compresa tosatura dell'erba, raccolta di ogni tipo di rifiuto, escluso il tipo organico, presenti nell'area e loro conferimento a disc. autorizzata, taglio arbusti e sfalcio lungo cordone e cunetta e spollonatura degli alberi dentro l'area.	mq	0,10
F.70.30.50	(Euro zero/10 )  Sfalcio erba in banchina e sui parterres stradali fino a m 1.5 con rilascio  Sfalcio erba in banchina e sui parterres stradali, aiuole e spartitraffico e marciapiedi per una larghezza fino a mt. 1.5, compresi spollonatura alberature, sfalcio a raso di cordone e cunetta con rifinitura con decespugliatore, la spollonatura degli alberi presenti con rilasci dei materiali di risulta ed ogni altro onere per dare il lavoro finito a regola d'arte	m	0,10
F.70.30.60	(Euro zero/10 )  Sfalcio erba in banchina e sui parterres stradali fino a m 1.5 con asporto  Sfalcio erba in banchina e sui parterres stradali, aiuole e spartitraffico e marciapiedi per una largh. fino a mt. 1.5, compresi spollonatura alberature, sfalcio a raso cordone e cunetta, con asporto e conferimento a disc. dei materiali di risulta e ogni altro onere per dare lavoro finito a regola d'arte	m	0,15
F.70.30.70	(Euro zero/15 )  Sfalcio erba aree scolastiche e di edifici pubblici con spazzatura, raccolta, accumulo e sgombero del materiale  Sfalcio erba compresa la zona esterna adiacente alle recinzioni delle aree interessate scolastiche e di competenza di edifici pubblici, con spazzatura, raccolta ed accumulo di tutti i materiali di risulta compreso il fogliame secco a terra e sgombero immediato giornaliero dall'area di tutto il materiale, ad intervento, compreso onere di smaltimento		
F.70.30.70.A	Sfalcio erba aree scolastiche di tipo A con raccolta Sfalcio erba aree scolastiche di tipo A con raccolta		

## LISTINO

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	PREZZO
F.70.30.70.B	..... (Euro centosettanta/00 )	Cadauno	170,00
	Sfalcio erba aree scolastiche di tipo B con raccolta Sfalcio erba aree scolastiche di tipo B con raccolta	Cadauno	200,00
F.70.30.70.C	..... (Euro duecento/00 )		
	Sfalcio erba aree scolastiche di tipo C con raccolta Sfalcio erba aree scolastiche di tipo C con raccolta	Cadauno	230,00
F.70.30.70.D	..... (Euro duecentotrenta/00 )		
	Sfalcio erba aree scolastiche di tipo D con raccolta Sfalcio erba aree scolastiche di tipo D con raccolta	Cadauno	400,00
F.70.30.75	..... (Euro quattrocento/00 )		
	Sfalcio erba aree scolastiche e di edifici pubblici con sminuzzamento fine e rilascio in sito Sfalcio erba compresa la zona esterna adiacente alle recinzioni delle aree interessate scolastiche e di competenza di edifici pubblici, con sminuzzamento fine e rilascio in sito di tutti i materiali di risulta omogeneamente distribuito compreso il fogliame secco a terra, ad intervento	Cadauno	145,00
F.70.30.75.A	..... (Euro centoquarantacinque/00 )		
	Sfalcio erba aree scolastiche di tipo A con sminuzzamento Sfalcio erba aree scolastiche di tipo A con sminuzzamento	Cadauno	160,00
F.70.30.75.B	..... (Euro centosessanta/00 )		
	Sfalcio erba aree scolastiche di tipo B con sminuzzamento Sfalcio erba aree scolastiche di tipo B con sminuzzamento	Cadauno	180,00
F.70.30.75.C	..... (Euro centoottanta/00 )		
	Sfalcio erba aree scolastiche di tipo C con sminuzzamento Sfalcio erba aree scolastiche di tipo C con sminuzzamento	Cadauno	300,00
F.70.30.75.D	..... (Euro trecento/00 )		
	Sfalcio erba aree scolastiche di tipo D con sminuzzamento Sfalcio erba aree scolastiche di tipo D con sminuzzamento	Cadauno	0,10
F.70.30.80	.....		
	Sfalcio aree verdi linearicon rilascio e triturazione fine dell'erba Sfalcio aree verdi linearicon rilascio e triturazione fine dell'erba	m	0,10
F.70.30.80.A	.....		
	Sfalcio erba aree verdi lineari in assenza di barriere stradali. Per cigli di larghezza fino a m 1. Sfalcio erba aree verdi lineari in assenza di barriere stradali con pulizia preventiva, triturazione fine dell'erba, dal ciglio o banchina stradale o dal limite della proprietà privata, eseguita con attrezzatura idonea alla situazione di lavoro e alla normativa, sia lungo il corpo stradale che nei rami di svincolo e raccordi, compreso ogni altro onere per dare il lavoro finito a regola d'arte. Nel prezzo è compreso ogni altro onere per la rifinitura e il taglio dell'erba attorno ai rami e a sostegni o segnali. Per cigli di larghezza fino a m 1.	m	0,10
	.....		

## LISTINO

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	PREZZO
F.70.30.80.B	<p>(Euro zero/10 )</p> <p>Sfalcio erba aree verdi lineari in presenza di barriere stradali. Per cigli di larghezza fino a m 1.</p> <p>Sfalcio erba aree verdi lineari in presenza di barriere stradali con pulizia preventiva, triturazione fine dell'erba, dal ciglio o banchina stradale o dal limite della proprietà privata, eseguita con attrezzatura idonea alla situazione di lavoro e alla normativa, sia lungo il corpo stradale che nei rami di svincolo e raccordi, compreso ogni altro onere per dare il lavoro finito a regola d'arte. Nel prezzo è compreso ogni altro onere per la rifinitura e il taglio dell'erba attorno ai rami e a sostegni o segnali. Per cigli di larghezza fino a m 1.</p>	m	0,30
F.70.30.80.C	<p>(Euro zero/30 )</p> <p>Sfalcio erba aree verdi lineari in assenza di barriere stradali. Per cigli di larghezza fino a m 2.</p> <p>Sfalcio erba aree verdi lineari in assenza di barriere stradali con pulizia preventiva, triturazione fine dell'erba, dal ciglio o banchina stradale o dal limite della proprietà privata, eseguita con attrezzatura idonea alla situazione di lavoro e alla normativa, sia lungo il corpo stradale che nei rami di svincolo e raccordi, compreso ogni altro onere per dare il lavoro finito a regola d'arte. Nel prezzo è compreso ogni altro onere per la rifinitura e il taglio dell'erba attorno ai rami e a sostegni o segnali. Per cigli di larghezza fino a m 2.</p>	m	0,20
F.70.30.80.D	<p>(Euro zero/20 )</p> <p>Sfalcio erba aree verdi lineari in presenza di barriere stradali. Per cigli di larghezza fino a m 2.</p> <p>Sfalcio erba aree verdi lineari in presenza di barriere stradali con pulizia preventiva, triturazione fine dell'erba, dal ciglio o banchina stradale o dal limite della proprietà privata, eseguita con attrezzatura idonea alla situazione di lavoro e alla normativa, sia lungo il corpo stradale che nei rami di svincolo e raccordi, compreso ogni altro onere per dare il lavoro finito a regola d'arte. Nel prezzo è compreso ogni altro onere per la rifinitura e il taglio dell'erba attorno ai rami e a sostegni o segnali. Per cigli di larghezza fino a m 2.</p>	m	0,24
F.70.30.80.E	<p>(Euro zero/24 )</p> <p>Sfalcio di erba su scarpate eseguito a mano o a macchina</p> <p>Sfalcio di erba su scarpate eseguito a mano o a macchina sia in rilevato che in trincee laterali alle banchine che al piede o alla sommità delle scarpate. La lavorazione dovrà essere eseguita nel rispetto delle prescrizioni contenute nelle Norme Tecniche. Nel prezzo è compreso ogni altro onere per la rifinitura dell'erba attorno ai sostegni di segnali, alberature e recinzioni, nonché della triturazione del materiale di risulta e lo spandimento uniforme sulle superfici sfalciate. Misurazione al mq di superficie trattata.</p>	mq	0,14
F.70.30.80.F	<p>(Euro zero/14 )</p> <p>Sfalcio erba con pulizia preventiva di aree estensive piane</p> <p>Sfalcio erba con pulizia preventiva di aree estensive piane, eseguita con attrezzature idonee alla situazione di lavoro e prescritte dalla normativa, compreso ogni altro onere per dare il lavoro finito a regola d'arte. Misurazione al mq di superficie trattata.</p>	mq	0,04
F.70.30.80.G	<p>(Euro zero/04 )</p> <p>Decespugliamento di scarpate stradali e fluviali</p> <p>Decespugliamento di scarpate stradali e fluviali invase da rovi, arbusti ed erbe infestanti, con salvaguardia della rinnovazione arborea ed arbustiva naturale di altezza superiore a m 1, eseguita con idoneo mezzo meccanico e dotato di braccio decespugliatore e trituratore, escluso l'onere dello smaltimento del materiale di risulta.</p>	mq	0,40
F.70.30.80.H	<p>(Euro zero/40 )</p> <p>Sfalcio erba con asporto e conferimento a discarica autorizzata del materiale di risulta</p> <p>Sfalcio erba con asporto e conferimento a discarica autorizzata del materiale di risulta, compresa tosatura dell'erba, rifinitura con decespugliatore con sistema di protezione del filo per non intaccare il colletto dell'albero, preventiva raccolta di ogni tipo di rifiuto, spollonatura degli alberi presenti dentro l'area, la riparazione delle recinzioni, la chiusura delle buche.</p>	mq	0,50

## LISTINO

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	PREZZO
F.70.30.90	(Euro zero/50 ) Taglio erba e pulizia rive dei canali e/o aree golenali, con rilascio Taglio erba e pulizia rive dei canali e/o aree golenali, <b>con rilascio</b> dei materiali di risulta: sfalcio dal bordo dell'acqua alla sommità arginale e della sponda opposta fino alla proprietà privata, completamento manuale del taglio ove occorra, compresa la spollonatura delle piante esistenti, il diradamento degli arbusti, il preventivo asporto degli eventuali rifiuti (non organici) presenti ed il loro trasporto e conferimento a discarica autorizzata.		
F.70.30.90.A	Taglio erba e pulizia rive dei canali e/o aree golenali, con rilascio fino a 60 metri Taglio erba e pulizia rive dei canali e/o aree golenali, con rilascio fino a 60 metri	m	0,90
F.70.30.90.B	(Euro zero/90 ) Taglio erba e pulizia rive dei canali e/o aree golenali, con rilascio fino a 30 metri Taglio erba e pulizia rive dei canali e/o aree golenali, con rilascio fino a 30 metri	m	0,70
F.70.30.91	Taglio erba e pulizia rive dei canali e/o aree golenali, con asporto fino a 30 metri Taglio erba e pulizia rive dei canali e/o aree golenali, <b>con asporto</b> : sfalcio dal bordo dell'acqua alla sommità arginale e della sponda opposta fino alla proprietà privata, completamento manuale del taglio ove occorra, compresa la spollonatura delle piante esistenti, il diradamento degli arbusti, la preventiva pulizia di eventuali rifiuti (non organici) presenti ed il successivo asporto di tutto il materiale di risulta, il trasporto e conferimento dei rifiuti a discarica autorizzata: <b>sviluppo complessivo fino a 30 metri</b>	m	1,50
F.70.30.92	Taglio erba e pulizia rive dei canali con rilascio profondità sino a 3 metri di ambo i lati Taglio erba e pulizia rive dei canali <b>con rilascio</b> dei materiali di risulta: tosatura dell'erba e la sua triturazione a pezzatura fine, dalla sommità arginale per una <b>profondità sino a 3 metri, di ambo i lati delle sponde</b> arginali, completamento manuale del taglio ove occorra, compresa la spollonatura delle piante esistenti, il taglio a raso di eventuali arbusti, il preventivo asporto degli eventuali rifiuti (non organici) presenti ed il loro trasporto e conferimento a discarica autorizzata.	m	0,25
F.70.30.93	Taglio erba del materiale di risulta di superfici piane o di lieve pendenza Taglio erba del materiale di risulta: tosatura dell'erba di superfici piane o con lievi pendenze (20-25%), e la sua triturazione a pezzatura fine, completamento manuale del taglio ove occorra, compresa la spollonatura delle alberature presenti, la preventiva raccolta dei rifiuti (non organici) presenti, ed il loro trasporto e conferimento a discarica autorizzata.		
F.70.30.93.A	Taglio erba con rilascio del materiale di risulta di superfici piane o con lievi pendenze Taglio erba <b>con rilascio</b> del materiale di risulta: tosatura dell'erba di superfici piane o con lievi pendenze (20-25%), e la sua triturazione a pezzatura fine, completamento manuale del taglio ove occorra, compresa la spollonatura delle alberature presenti, la preventiva raccolta dei rifiuti (non organici) presenti, ed il loro trasporto e conferimento a discarica autorizzata,.	mq	0,03
F.70.30.93.B	Taglio erba con asporto del materiale di risulta di superfici piane o con lievi pendenze Taglio erba <b>con asporto</b> del materiale di risulta: tosatura dell'erba di superfici piane o con lievi pendenze (20-25%), e la sua triturazione a pezzatura fine, completamento manuale del taglio ove occorra, compresa la spollonatura delle alberature presenti, la preventiva raccolta dei rifiuti (non organici) presenti, ed il loro trasporto e conferimento a discarica autorizzata.	mq	0,05
F.70.30.94	Decespugliamento di scarpate fluviali invase da vegetazione con h. superiore a 1 metro e con mezzi meccanici		

## LISTINO

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	PREZZO
	Decespugliamento di scarpate fluviali invase da rovi, arbusti ed erbe infestanti, con salvaguardia della rinnovazione arborea ed arbustiva naturale di altezza superiore a 1 m, con utilizzo di mezzi meccanici dotati di braccio decespugliatore, senza rimozione dei materiali di risulta	mq	0,40
	(Euro zero/40 )		
F.70.30.95	Decespugliamento di scarpate fluviali invase da vegetazione manuale		
	Decespugliamento di scarpate fluviali invase da rovi, arbusti ed erbe infestanti, eseguito con attrezzatura manuale, meccanica o meno (motosega, decespugliatore, falce), con sminuzzamento in sito del materiale vegetale di risulta.		
F.70.30.95.A	Decespugliamento di scarpate fluviali invase da vegetazione manuale aree a bassa densità		
	Decespugliamento di scarpate fluviali invase da rovi, arbusti ed erbe infestanti, eseguito con attrezzatura manuale, meccanica o meno (motosega, decespugliatore, falce), su aree a bassa densità di infestanti; con sminuzzamento in sito del materiale vegetale di risulta	mq	0,25
	(Euro zero/25 )		
F.70.30.95.B	Decespugliamento di scarpate fluviali invase da vegetazione manuale aree ad alta densità		
	Decespugliamento di scarpate fluviali invase da rovi, arbusti ed erbe infestanti, eseguito con attrezzatura manuale, meccanica o meno (motosega, decespugliatore, falce), su area ad alta densità di infestanti, con sminuzzamento in sito del materiale vegetale di risulta.	mq	0,54
	(Euro zero/54 )		
F.70.30.96	Taglio erba con rilascio del materiale di risulta, di scarpate fluviali eseguito con attrezzatura manuale		
	Taglio erba <b>con rilascio</b> del materiale di risulta, di scarpate fluviali eseguito con attrezzatura manuale (decespugliatore, falce), compresa la spollonatura delle alberature presenti, la preventiva raccolta dei rifiuti (non organici) presenti, ed il loro trasporto e conferimento a discarica autorizzata	mq	0,11
	(Euro zero/11 )		
F.70.160.30.46	Sagomatura del fondo del percorso esistente		
	Sagomatura del fondo del percorso esistente, eseguita con la fornitura, stesa e rullatura di stabilizzato della pezzatura mm 0÷15 per uno spessore medio cm 5	mq	3,75
	(Euro tre/75 )		
F.70.40	POTATURE DI SIEPI ED ARBUSTI		
F.70.40.10	Potatura siepi in forma libera		
	Potatura siepi in forma libera comprensiva di pulizia della sede di lavoro, di raccolta, carico e conferimento dei materiali di risulta		
F.70.40.10.A	Potatura siepi in forma libera h media fino a m 1.5		
	Potatura siepi in forma libera h media fino a m 1.5	m	2,00
	(Euro due/00 )		
F.70.40.10.B	Potatura siepi in forma libera h media fino a m 2.5		
	Potatura siepi in forma libera h media fino a m 2.5	m	7,00
	(Euro sette/00 )		
F.70.40.10.C	Potatura siepi in forma libera h media fino m 3,5		
	Potatura siepi in forma libera h media fino m 3,5	m	10,00

## LISTINO

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	PREZZO
F.70.40.10.D	(Euro dieci/00 )		
	Potatura siepi in forma libera h media fino m 6 Potatura siepi in forma libera h media fino m 6	m	15,00
F.70.40.20	(Euro quindici/00 )		
	Potatura siepi in forma obbligata Potatura siepi in forma obbligata sui tre lati, pulizia della sede di lavoro, di raccolta, carico e conferimento dei materiali di risulta, con perimetro sezione media	m	
F.70.40.20.A	Potatura siepi obbligata fino a 150 cm Potatura siepi obbligata fino a 150 cm	m	1,13
	(Euro uno/13 )		
F.70.40.20.B	Potatura siepi obbligata da 150 a 200 cm Potatura siepi obbligata da 150 a 200 cm	m	2,50
	(Euro due/50 )		
F.70.40.20.C	Potatura siepi obbligata da 200 a 400 cm Potatura siepi obbligata da 200 a 400 cm	m	3,50
	(Euro tre/50 )		
F.70.40.20.D	Potatura siepi obbligata da 400 a 600 cm Potatura siepi obbligata da 400 a 600 cm	m	7,00
	(Euro sette/00 )		
F.70.40.20.E	Potatura siepi obbligata da 600 a 800 Potatura siepi obbligata da 600 a 800	m	10,00
	(Euro dieci/00 )		
F.70.40.30	Potatura di modellamento di massivi arbustivi Potatura di modellamento di massivi arbustivi eseguita secondo le indicazioni della Direzione Lavori comprendente la sagomatura dei cespugli, la scerbatura delle infestanti, l'asporto dei materiali di risulta e dei rifiuti eventualmente presenti all'interno dei massivi, il conferimento a discarica dei materiali di risulta.	mq	1,10
	(Euro uno/10 )		
F.70.40.40	Potatura di arbusti e cespugli isolati Potatura di arbusti e cespugli isolati o in macchie secondo il proprio portamento naturale e le indicazioni della DL, intervento completo di scerbatura delle infestanti, e comprensivo di ogni attrezzo e attrezzatura, mezzo meccanico, raccolta, carico, trasporto e conferimento del materiale di risulta in discarica		
	(Euro tre/45 )		
F.70.40.40.A	Potatura di arbusti e cespugli isolati isolati fino ad un'altezza di 1 m Potatura di arbusti e cespugli isolati isolati fino ad un'altezza di 1 m	Cadauno	3,45
	(Euro tre/45 )		
F.70.40.40.B	Potatura di arbusti e cespugli isolati isolati da 1 m a 1,5 m		

## LISTINO

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	PREZZO
F.70.40.40.C	Potatura di arbusti e cespugli isolati isolati da 1 m a 1,5 m	Cadauno	7,00
	(Euro sette/00 )		
F.70.40.40.C	Potatura di arbusti e cespugli isolati isolati per altezza superiore a 1,5 m	Cadauno	13,00
	Potatura di arbusti e cespugli isolati isolati per altezza superiore a 1,5 m		
F.70.40.40.D	Potatura di arbusti e cespugli isolati macchie fino ad un altezza di 1 m	Cadauno	2,40
	Potatura di arbusti e cespugli isolati macchie fino ad un altezza di 1 m		
F.70.40.40.E	Potatura di arbusti e cespugli isolati macchie da 1 m a 1,5 m	Cadauno	5,00
	Potatura di arbusti e cespugli isolati macchie da 1 m a 1,5 m		
F.70.40.40.F	Potatura di arbusti e cespugli isolati macchie per altezza superiore a 1,5 m	Cadauno	10,00
	Potatura di arbusti e cespugli isolati macchie per altezza superiore a 1,5 m		
F.70.40.51	Potatura, rifilatura e sagomatura di siepi poste in aree di competenza scolastica e di edifici pubblici con raccolta e sgombero	m	5,50
	Potatura, rifilatura e sagomatura di siepi poste in aree di competenza scolastica e di edifici pubblici, su tre lati, intervento completo e comprensivo di ogni attrezzatura manuale (motosega, tosasiepe ecc.) necessaria, nonché della pulizia, raccolta e sgombero immediato mediante carico trasporto e conferimento del materiale di risulta compresi oneri di smaltimento		
F.70.40.51.A	Potatura siepi in aree scolastiche e di edifici pubblici perimetro fino a 5 m	m	7,00
	Potatura siepi in aree scolastiche e di edifici pubblici perimetro fino a 5 m		
F.70.40.51.B	Potatura siepi in aree scolastiche e di edifici pubblici perimetro da 5m fino a 8 m	m	5,00
	Potatura siepi in aree scolastiche e di edifici pubblici perimetro da 5m fino a 8 m		
F.70.40.52	Potatura rifilatura e sagomatura cespugli isolati o in macchia posti in aree di competenza scolastica e di edifici pubblici con raccolta e sgombero	m	5,00
	Potatura rifilatura e sagomatura cespugli isolati o in macchia posti in aree di competenza scolastica e di edifici pubblici, intervento completo e comprensivo di ogni attrezzo, attrezzatura, mezzo meccanico necessario, nonché della pulizia, raccolta e sgombero immediato mediante carico trasporto e conferimento del materiale di risulta compresi oneri di smaltimento		
F.70.40.52.A	Potatura cespugli isolati in aree scolastiche e di edifici pubblici per h fino a h 1,5m	m	5,00
	Potatura cespugli isolati in aree scolastiche e di edifici pubblici per h fino a h 1,5m		
F.70.40.52.B	Potatura cespugli isolati in aree scolastiche e di edifici pubblici per h oltre 1,5m	m	5,00
	Potatura cespugli isolati in aree scolastiche e di edifici pubblici per h oltre 1,5m		



## LISTINO

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	PREZZO
	..... (Euro nove/00 )	m	9,00
F.70.50	SPELLONATURA		
F.70.50.10	Spollonatura ordinaria Spollonatura ordinaria alberi		
	..... (Euro uno/00 )	Cadauno	1,00
F.70.50.20	Spollonatura straordinaria Spollonatura straordinaria alberi comprendente: messa a nudo dell'app. radicale superficiale, taglio polloni e ricacci con accettino, pulizia fusto fino a m 2, l'asporto materiali risulta e conferimento a discarica.		
	..... (Euro sei/15 )	Cadauno	6,15
F.70.60	PULIZIA AREE VERDI, RACCOLTA E SMALTIMENTO E MANUTENZIONI		
F.70.60.10	Rimozione piante morte Rimozione piante morte quali grandi arbusti, isolati e piccoli alberi circonferenza sotto i 60 cm e altezza sotto m. 5 anche con l'ausilio di mezzi speciali ed impalcature e sgombero immediato giornaliero di tutto il materiale accumulato di risulta		
	..... (Euro novanta/00 )	Cadauno	90,00
F.70.60.20	Raccolta foglie Asportazione foglie da tappeti erbosi da eseguirsi a mano o con macchina aspiratrice/soffiatrice, compresi carico e trasporto a centri smaltimento e oneri di smaltimento, per superfici:		
F.70.60.20.A	Raccolta foglie fino a 300 mq fino a 300 mq		
	..... (Euro zero/36 )	mq	0,36
F.70.60.20.B	Raccolta foglie 300-500 mq 300-500 mq		
	..... (Euro zero/23 )	mq	0,23
F.70.60.20.C	Raccolta foglie 501-2000 mq 501-2000 mq		
	..... (Euro zero/10 )	mq	0,10
F.70.60.20.D	Raccolta foglie 2001-5000 mq 2001-5000 mq		
	..... (Euro zero/07 )	mq	0,07
F.70.60.20.E	Raccolta foglie oltre 50000 mq oltre 50000 mq		
	.....	mq	0,05

## LISTINO

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	PREZZO
F.70.60.30	(Euro zero/05 )  Raccolta foglie edifici scolastici  Raccolta foglie rami e ramaglie aree scolastiche/ed. pubblici di tipo A, B,C,D con spazzatura ed accumulo di tutto il materiale di risulta, sia con l'utilizzo di mezzi meccanici che manuali, compreso lo sgombero immediato giornaliero, ad intervento per aree per aree scolastiche/ed. pubblici	Cadauno	85,00
F.70.60.40	(Euro ottantacinque/00 )  Triturazione  Triturazione, secondo le indicazioni della D.L.,con trituratori forestali minimo 100 hp, di ramaglie di diametro da 0 a 50 cm. Esenti da materiali non organici derivanti da lavori di potatura e/o abbattimento di alberi o arbusti presenti all'interno di aree verdi comunali per ora di effettivo lavoro	ora	80,00
F.70.60.50	(Euro ottanta/00 )  Scerbatura  Scerbatura manuale in aiuole fiorite, intervento completo di raccolta e conferimento del materiale di risulta a discarica	mq	1,42
F.70.60.60	(Euro uno/42 )  Estirpazione di massivi arbustivi a macchia  Estirpazione di massivi arbustivi a macchia con mezzo meccanico miniescavatore eseguita secondo le indicazioni della Direzione Lavori comprendente laraccolta, l'asporto dei materiali di risulta e dei rifiuti eventualmente presenti all'interno e il conferimento a discarica	mq	2,67
F.70.60.70	(Euro due/67 )  Estirpazione siepi in forma libera  Estirpazione siepi in forma libera comprensiva di pulizia della sede di lavoro, di raccolta, carico e conferimento del materiale di risulta		
F.70.60.70.A	(Euro quattro/00 )  Estirpazione siepi in forma libera fino a m 1,5 Estirpazione siepi in forma libera fino a m 1,5	m	4,00
F.70.60.70.B	(Euro sette/00 )  Estirpazione siepi in forma libera da m 1,5 a 2,5 Estirpazione siepi in forma libera da m 1,5 a 2,5	m	7,00
F.70.60.70.C	(Euro undici/00 )  Estirpazione siepi in forma libera da m 2,5 a 3,5 Estirpazione siepi in forma libera da m 2,5 a 3,5	m	11,00
F.70.60.70.D	(Euro diciotto/00 )  Estirpazione siepi in forma libera da m 3,5 fino a m 6 Estirpazione siepi in forma libera da m 3,5 fino a m 6	m	18,00
F.70.60.80	  Sarchiatura aiuole  Sarchiatura aiuole con arbusti o annuali da fiore e rimonda degli stessi, asporto materiali di risulta e conferimento del materiale di risulta in area idonea per compostaggio		

## LISTINO

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	PREZZO
	..... (Euro uno/70 )	mq	1,70
F.70.60.90	Manutenzione stagionale Rotatorie ed aiuole spartitraffico Intervento manutentivo stagionale su rotatorie ed aiuole spartitraffico di contorno, comprensivo di 8-10 taglio con raccolta immediata dei tappeti erbosi erbose, due interventi di concimazione di prati e arbusti, diserbi selettivi e scerbatura manuale delle infestanti, potatura di alberi ed arbusti a macchia o isolati secondo necessità;		
F.70.60.90.A	Manutenzione stagionale Rotatorie ed aiuole spartitraffico a bassa complessità Intervento manutentivo stagionale su rotatorie ed aiuole spartitraffico a bassa complessità: di piccole dimensioni, il cui apparato verde è sostanzialmente costituito da arbusti: ..... (Euro quattrocento/00 )	Cadauno	400,00
F.70.60.90.B	Manutenzione stagionale Rotatorie ed aiuole spartitraffico a media complessità Intervento manutentivo stagionale su rotatorie ed aiuole spartitraffico a media complessità: di medie dimensioni, il cui apparato verde è costituito da arbusti, alberi e/o modeste porzioni di prato: ..... (Euro settecentocinquanta/00 )	Cadauno	750,00
F.70.60.90.C	Manutenzione stagionale Rotatorie ed aiuole spartitraffico di grandi dimensioni Intervento manutentivo stagionale su rotatorie ed aiuole spartitraffico di maggiore complessità e/o grandi dimensioni, il cui apparato verde è costituito prevalentemente da superfici a prato con la presenza di masse arbustive ed alberi: ..... (Euro millesettecento/00 )	Cadauno	1.700,00
F.70.60.100	Manutenzione totale e garanzia di attecchimento Manutenzione totale e garanzia di attecchimento dei soggetti compresa la sostituzione di quelli non vegeti, in modo da consegnare, alla fine del periodo di garanzia, tutti gli esemplari costituenti l'impianto, in buone condizioni vegetative:		
F.70.60.100.A	Manutenzione totale e garanzia di attecchimento per 1 stagione vegetativa Manutenzione totale e garanzia di attecchimento per 1 stagione vegetativa dalla messa a dimora, aumento percentuale, calcolato sul valore complessivo sommando il prezzo di messa a dimora unitario al prezzo di fornitura unitario, del ..... (Euro zero/30 )	%	0,30
F.70.60.100.B	Manutenzione totale e garanzia di attecchimento per 2 stagioni vegetative Manutenzione totale e garanzia di attecchimento per due stagioni vegetativa dalla messa a dimora, aumento percentuale, calcolato sul valore complessivo determinato sommando il prezzo di messa a dimora unitario al prezzo di fornitura unitario, incrementato della percentuale di cui sopra, del ..... (Euro zero/20 )	%	0,20
F.70.70	IMPIANTI		
F.70.70.10	Fornitura e messa a dimora di cespugli arbusti o alberelli in zolla o vaso Fornitura e messa a dimora di cespugli , arbusti o alberelli in zolla o vaso, compresi scavo della buca, distribuzione dei concimi minerali, prima irrigazione, garanzia di attecchimento e manutenzione fino al collaudo, per piante scelte in vivaio dalla D.L., compresa la rimozione dei rifiuti eventualmente presenti all'interno e il conferimento degli stessi a discarica		
F.70.70.10.AA	Abelia vaso 3 l Fornitura e messa a dimora Abelia vaso 3 l Fornitura e messa a dimora		

# LISTINO

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	PREZZO
F.70.70.10.AB	..... (Euro nove/00 )	Cadauno	9,00
	Acorus calamus variegato in vaso 18 Fornitura e messa a dimora Acorus calamus variegato in vaso 18 Fornitura e messa a dimora	Cadauno	12,00
F.70.70.10.AC	..... (Euro dodici/00 )	Cadauno	30,00
	Agave spp vaso 7l Fornitura e messa a dimora Agave spp vaso 7l Fornitura e messa a dimora	Cadauno	15,00
F.70.70.10.AD	..... (Euro quindici/00 )	Cadauno	15,00
	Ampelopsis in varietà vaso 7l Fornitura e messa a dimora Ampelopsis in varietà vaso 7l Fornitura e messa a dimora	Cadauno	15,00
F.70.70.10.AE	..... (Euro quindici/00 )	Cadauno	18,00
	Arbutus unedo vaso l 15 h 80-100 cm Fornitura e messa a dimora Arbutus unedo vaso l 15 h 80-100 cm Fornitura e messa a dimora	Cadauno	6,00
F.70.70.10.AF	..... (Euro diciotto/00 )	Cadauno	12,00
	Aucuba japonica Crotonifolia, h cm da 60 a 80 Fornitura e messa a dimora Aucuba japonica Crotonifolia, h cm da 60 a 80 Fornitura e messa a dimora	Cadauno	15,00
F.70.70.10.AG	..... (Euro sei/00 )	Cadauno	9,60
	Berberis atr. nana vaso 2 l Fornitura e messa a dimora Berberis atr. nana vaso 2 l Fornitura e messa a dimora	Cadauno	12,00
F.70.70.10.AH	..... (Euro dodici/00 )	Cadauno	15,00
	Berberis Thumbergii, in vaso, h=0,6-0,8 m Fornitura e messa a dimora Berberis Thumbergii, in vaso, h=0,6-0,8 m Fornitura e messa a dimora	Cadauno	9,60
F.70.70.10.AI	..... (Euro quindici/00 )	Cadauno	12,00
	Bignonia capreolata 3 l Fornitura e messa a dimora Bignonia capreolata 3 l Fornitura e messa a dimora	Cadauno	12,00
F.70.70.10.AJ	..... (Euro nove/60 )	Cadauno	12,00
	Buddleia in varietà 3 l Fornitura e messa a dimora Buddleia in varietà 3 l Fornitura e messa a dimora	Cadauno	12,00
F.70.70.10.AK	..... (Euro dodici/00 )	Cadauno	12,00
	Buxus sempervirens h 60-80 cm vaso 3 l Fornitura e messa a dimora Buxus sempervirens h 60-80 cm vaso 3 l Fornitura e messa a dimora	Cadauno	12,00

## LISTINO

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	PREZZO
F.70.70.10.AL	Callistemon laevis vaso 7 l h 60-80 cm Fornitura e messa a dimora Callistemon laevis vaso 7 l h 60-80 cm Fornitura e messa a dimora ..... (Euro venticinque/00 )	Cadauno	25,00
F.70.70.10.AM	Calycanthus praecox - h. 125-150 cm Fornitura e messa a dimora Calycanthus praecox - h. 125-150 cm Fornitura e messa a dimora ..... (Euro cinquanta/00 )	Cadauno	50,00
F.70.70.10.AN	Carex bronze in vaso 3 l Fornitura e messa a dimora Carex bronze in vaso 3 l Fornitura e messa a dimora ..... (Euro quindici/00 )	Cadauno	15,00
F.70.70.10.AO	Carex variegato in vaso 3 l Fornitura e messa a dimora Carex variegato in vaso 3 l Fornitura e messa a dimora ..... (Euro otto/50 )	Cadauno	8,50
F.70.70.10.AP	Carpinus betulus per siepe in vaso h=120-150 cm Fornitura e messa a dimora Carpinus betulus per siepe in vaso h=120-150 cm Fornitura e messa a dimora ..... (Euro venti/00 )	Cadauno	20,00
F.70.70.10.AQ	Ceanothus repens in vaso l 2,00 Fornitura e messa a dimora Ceanothus repens in vaso l 2,00 Fornitura e messa a dimora ..... (Euro sei/00 )	Cadauno	6,00
F.70.70.10.AR	Ceratostigma plumbaginoides , in vaso da l 1,00 Fornitura e messa a dimora Ceratostigma plumbaginoides , in vaso da l 1,00 Fornitura e messa a dimora ..... (Euro tre/50 )	Cadauno	3,50
F.70.70.10.AS	Chrysanthemum maximum polaris in vaso l 2 Fornitura e messa a dimora Chrysanthemum maximum polaris in vaso l 2 Fornitura e messa a dimora ..... (Euro sei/50 )	Cadauno	6,50
F.70.70.10.AT	Convallaria japonica in vaso v.16 Fornitura e messa a dimora Convallaria japonica in vaso v.16 Fornitura e messa a dimora ..... (Euro quattro/50 )	Cadauno	4,50
F.70.70.10.AU	Cornus alba elegantissima 3 l Fornitura e messa a dimora Cornus alba elegantissima 3 l Fornitura e messa a dimora ..... (Euro nove/00 )	Cadauno	9,00
F.70.70.10.AV	Cornus controversa variegata 80-100 cm Fornitura e messa a dimora Cornus controversa variegata 80-100 cm Fornitura e messa a dimora .....	Cadauno	75,00

## LISTINO

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	PREZZO
	(Euro settantacinque/00 )		
F.70.70.10.AW	Cornus mas in vaso h=1-1,50 m Fornitura e messa a dimora Cornus mas in vaso h=1-1,50 m Fornitura e messa a dimora ..... (Euro nove/20 )	Cadauno	9,20
F.70.70.10.AX	Cornus sanguinea in vaso h=1-1,50 m Fornitura e messa a dimora Cornus sanguinea in vaso h=1-1,50 m Fornitura e messa a dimora ..... (Euro nove/20 )	Cadauno	9,20
F.70.70.10.AY	Cortaderia splendid' d'or in vaso 3 l Fornitura e messa a dimora Cortaderia splendid' d'or in vaso 3 l Fornitura e messa a dimora ..... (Euro dodici/50 )	Cadauno	12,50
F.70.70.10.AZ	Cortaderia splendid' d'or in vaso 9 l Fornitura e messa a dimora Cortaderia splendid' d'or in vaso 9 l Fornitura e messa a dimora ..... (Euro ventiquattro/00 )	Cadauno	24,00
F.70.70.10.BA	Corylus maxima purpurea 80-100 cm Fornitura e messa a dimora Corylus maxima purpurea 80-100 cm Fornitura e messa a dimora ..... (Euro quindici/00 )	Cadauno	15,00
F.70.70.10.BB	Cotoneaster varietà vaso 2 l Fornitura e messa a dimora Cotoneaster varietà vaso 2 l Fornitura e messa a dimora ..... (Euro sei/20 )	Cadauno	6,20
F.70.70.10.BC	Deutzia in varietà vaso 3 l Fornitura e messa a dimora Deutzia in varietà vaso 3 l Fornitura e messa a dimora ..... (Euro otto/20 )	Cadauno	8,20
F.70.70.10.BD	Edgeworthia chrysantha in vaso 3 l Fornitura e messa a dimora Edgeworthia chrysantha in vaso 3 l Fornitura e messa a dimora ..... (Euro venticinque/00 )	Cadauno	25,00
F.70.70.10.BE	Eleagnus angustifolia vaso 3 l Fornitura e messa a dimora Eleagnus angustifolia vaso 3 l Fornitura e messa a dimora ..... (Euro otto/20 )	Cadauno	8,20
F.70.70.10.BF	Erbacee perenni in varietà in vaso 1 l quadrato Fornitura e messa a dimora Erbacee perenni in varietà in vaso 1 l quadrato Fornitura e messa a dimora ..... (Euro tre/00 )	Cadauno	3,00
F.70.70.10.BG	Erbacee perenni in varietà in vaso 2 l Fornitura e messa a dimora		

## LISTINO

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	PREZZO
F.70.70.10.BH	Erbacee perenni in varietà in vaso 2 l Fornitura e messa a dimora	Cadauno	4,50
	(Euro quattro/50 )		
F.70.70.10.BI	Euonimus alatus vaso h 60-80 cm Fornitura e messa a dimora	Cadauno	35,00
	Euonimus alatus vaso h 60-80 cm Fornitura e messa a dimora		
F.70.70.10.BJ	Evonimus fortunei "Emerald gold" in vaso h = 0,2 - 0,3 m Fornitura e messa a dimora	Cadauno	6,00
	Evonimus fortunei "Emerald gold" in vaso h = 0,2 - 0,3 m Fornitura e messa a dimora		
F.70.70.10.BK	Festuca glauca vaso 1 l Fornitura e messa a dimora	Cadauno	3,00
	Festuca glauca vaso 1 l Fornitura e messa a dimora		
F.70.70.10.BL	Festuca glauca vaso 3 l Fornitura e messa a dimora	Cadauno	12,00
	Festuca glauca vaso 3 l Fornitura e messa a dimora		
F.70.70.10.BM	Forsythia vaso 3 l Fornitura e messa a dimora	Cadauno	8,20
	Forsythia vaso 3 l Fornitura e messa a dimora		
F.70.70.10.BN	Hedera in varietà, vaso 18 Fornitura e messa a dimora	Cadauno	15,00
	Hedera in varietà, vaso 18 Fornitura e messa a dimora		
F.70.70.10.BO	Helicrisum in varietà vaso 3 lt Fornitura e messa a dimora	Cadauno	6,00
	Helicrisum in varietà vaso 3 lt Fornitura e messa a dimora		
F.70.70.10.BP	Hemerocallis in varietà vaso 3 lt Fornitura e messa a dimora	Cadauno	7,00
	Hemerocallis in varietà vaso 3 lt Fornitura e messa a dimora		
F.70.70.10.BQ	Hibiscus palustris in vaso 30 Fornitura e messa a dimora	Cadauno	20,00
	Hibiscus palustris in vaso 30 Fornitura e messa a dimora		
F.70.70.10.BR	Hibiscus siriacus vaso 3 l Fornitura e messa a dimora	Cadauno	9,40
	Hibiscus siriacus vaso 3 l Fornitura e messa a dimora		

# LISTINO

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	PREZZO
F.70.70.10.BR	(Euro nove/40 ) Hosta aureomarginata in vaso 3 l Fornitura e messa a dimora Hosta aureomarginata in vaso 3 l Fornitura e messa a dimora ..... (Euro nove/00 )	Cadauno	9,00
F.70.70.10.BS	Hydrangea macrophylla in var. vaso da 3 l Fornitura e messa a dimora Hydrangea macrophylla in var. vaso da 3 l Fornitura e messa a dimora ..... (Euro dieci/30 )	Cadauno	10,30
F.70.70.10.BT	Hydrangea macrophylla in vaso 30 Fornitura e messa a dimora Hydrangea macrophylla in vaso 30 Fornitura e messa a dimora ..... (Euro venti/00 )	Cadauno	20,00
F.70.70.10.BU	Hydrangea SPP in var. Vaso da 3 lt Fornitura e messa a dimora Hydrangea SPP in var. Vaso da 3 lt Fornitura e messa a dimora ..... (Euro dieci/30 )	Cadauno	10,30
F.70.70.10.BV	Hypericum moserianum "Tricolor" in vaso 3 l Fornitura e messa a dimora Hypericum moserianum "Tricolor" in vaso 3 l Fornitura e messa a dimora ..... (Euro otto/50 )	Cadauno	8,50
F.70.70.10.BW	Hypericum patulum "Hidcote" in vaso da 3 lt Fornitura e messa a dimora Hypericum patulum "Hidcote" in vaso da 3 lt Fornitura e messa a dimora ..... (Euro cinque/50 )	Cadauno	5,50
F.70.70.10.BX	Ilex aquifolium variegata vaso 7 l h 60-80 cm Fornitura e messa a dimora Ilex aquifolium variegata vaso 7 l h 60-80 cm Fornitura e messa a dimora ..... (Euro quaranta/00 )	Cadauno	40,00
F.70.70.10.BY	Imperata cilindrica in vaso 18 Fornitura e messa a dimora Imperata cilindrica in vaso 18 Fornitura e messa a dimora ..... (Euro quindici/00 )	Cadauno	15,00
F.70.70.10.BZ	Iris germanica in vaso l 2 Fornitura e messa a dimora Iris germanica in vaso l 2 Fornitura e messa a dimora ..... (Euro cinque/50 )	Cadauno	5,50
F.70.70.10.CA	Jasminum nudiflorum vaso 3 l Fornitura e messa a dimora Jasminum nudiflorum vaso 3 l Fornitura e messa a dimora ..... (Euro nove/00 )	Cadauno	9,00
F.70.70.10.CB	Kerria japonica vaso 3 l Fornitura e messa a dimora		



## LISTINO

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	PREZZO
F.70.70.10.CC	Kerria japonica vaso 3 l Fornitura e messa a dimora	Cadauno	8,00
	(Euro otto/00 )		
F.70.70.10.CD	Lagestroemia indica in varieta vaso 3 l Fornitura e messa a dimora	Cadauno	9,60
	(Euro nove/60 )		
F.70.70.10.CE	Laurus nobilis, h da cm 150 a cm 180 Fornitura e messa a dimora	Cadauno	20,00
	(Euro venti/00 )		
F.70.70.10.CF	Laurus nobilis alberetto in vaso 30 h 150-175 cm Fornitura e messa a dimora	Cadauno	90,00
	(Euro novanta/00 )		
F.70.70.10.CG	Lavandula angustifolia in vaso da lt 2,00 Fornitura e messa a dimora	Cadauno	4,50
	(Euro quattro/50 )		
F.70.70.10.CH	Ligustrum ovalifolium sinense vaso 2 l h 80-100 cm Fornitura e messa a dimora	Cadauno	5,00
	(Euro cinque/00 )		
F.70.70.10.CI	Ligustrum ovalifolium sinense r.n. h. 100 - 125 cm Fornitura e messa a dimora	Cadauno	1,40
	(Euro uno/40 )		
F.70.70.10.CJ	Liriope variegato in vaso 13 Fornitura e messa a dimora	Cadauno	4,50
	(Euro quattro/50 )		
F.70.70.10.CK	Lonicera nitida"Maigrue" in vaso 2 l Fornitura e messa a dimora	Cadauno	6,20
	(Euro sei/20 )		
F.70.70.10.CL	Loropetalum rubrum vaso 3 l Fornitura e messa a dimora	Cadauno	12,00
	(Euro dodici/00 )		
F.70.70.10.CL	Magnolia soulangeana in varietà h 100-125 cm Fornitura e messa a dimora	Cadauno	55,00
	(Euro cinquanta/00 )		

## LISTINO

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	PREZZO
F.70.70.10.CM	(Euro cinquantacinque/00 ) Magnolia stellata in varietà on vaso 60-80 cm Fornitura e messa a dimora Magnolia stellata in varietà on vaso 60-80 cm Fornitura e messa a dimora ..... (Euro trentanove/00 )	Cadauno	39,00
F.70.70.10.CN	Mahonia Japonica in vaso ,h=0,6-0,8 m Fornitura e messa a dimora Mahonia Japonica in vaso ,h=0,6-0,8 m Fornitura e messa a dimora ..... (Euro venticinque/00 )	Cadauno	25,00
F.70.70.10.CO	Mahonia aquifolium Artropurpurea, in vaso h=0,8-1,00 m Fornitura e messa a dimora Mahonia aquifolium Artropurpurea, in vaso h=0,8-1,00 m Fornitura e messa a dimora ..... (Euro venti/00 )	Cadauno	20,00
F.70.70.10.CP	Malus floribunda in varietà vaso 15 l 125-150 cm Fornitura e messa a dimora Malus floribunda in varietà vaso 15 l 125-150 cm Fornitura e messa a dimora ..... (Euro trentacinque/00 )	Cadauno	35,00
F.70.70.10.CQ	Miscanthus Morning light in vaso 60 (esemplare) Fornitura e messa a dimora Miscanthus Morning light in vaso 60 (esemplare) Fornitura e messa a dimora ..... (Euro centoventicinque/00 )	Cadauno	125,00
F.70.70.10.CR	Miscanthus strictus o variegatus o Zebrinus in vaso 3 l Fornitura e messa a dimora Miscanthus strictus o variegatus o Zebrinus in vaso 3 l Fornitura e messa a dimora ..... (Euro quindici/00 )	Cadauno	15,00
F.70.70.10.CS	Miscanthus strictus o variegatus o Zebrinus in vaso 60 l (esemplare) Fornitura e messa a dimora Miscanthus strictus o variegatus o Zebrinus in vaso 60 l (esemplare) Fornitura e messa a dimora ..... (Euro centocinquanta/00 )	Cadauno	150,00
F.70.70.10.CT	Nandina domestica firepower vaso cont. Lt 3 Fornitura e messa a dimora Nandina domestica firepower vaso cont. Lt 3 Fornitura e messa a dimora ..... (Euro tredici/00 )	Cadauno	13,00
F.70.70.10.CU	Nandina domestica in vaso,h 0,8-1 m Fornitura e messa a dimora Nandina domestica in vaso,h 0,8-1 m Fornitura e messa a dimora ..... (Euro ventidue/00 )	Cadauno	22,00
F.70.70.10.CV	Nerium oleander vaso 7 l h 80-100 cm Fornitura e messa a dimora Nerium oleander vaso 7 l h 80-100 cm Fornitura e messa a dimora ..... (Euro sedici/00 )	Cadauno	16,00
F.70.70.10.CW	Osmanthus fragrans vaso 7 l h 80-100 cm Fornitura e messa a dimora		

## LISTINO

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	PREZZO
F.70.70.10.CX	Osmanthus fragrans vaso 7 l h 80-100 cm Fornitura e messa a dimora	Cadauno	30,00
	..... (Euro trenta/00 )		
F.70.70.10.CY	Panicum virgatum H metal in vaso 3l Fornitura e messa a dimora	Cadauno	15,00
	Panicum virgatum H metal in vaso 3l Fornitura e messa a dimora ..... (Euro quindici/00 )		
F.70.70.10.CZ	Panicum virgatum H metal in vaso 50 (esemplare) Fornitura e messa a dimora	Cadauno	125,00
	Panicum virgatum H metal in vaso 50 (esemplare) Fornitura e messa a dimora ..... (Euro centoventicinque/00 )		
F.70.70.10.CZ	Partenocissus (Ampelopsis) veitchii vaso 3 l h 80-100 cm Fornitura e messa a dimora	Cadauno	12,00
	Partenocissus (Ampelopsis) veitchii vaso 3 l h 80-100 cm Fornitura e messa a dimora ..... (Euro dodici/00 )		
F.70.70.10.DA	Pennisetum alopecuroides viridescens vaso 16lt Fornitura e messa a dimora	Cadauno	7,00
	Pennisetum alopecuroides viridescens vaso 16lt Fornitura e messa a dimora ..... (Euro sette/00 )		
F.70.70.10.DB	Pennisetum hamelin vaso 16 Fornitura e messa a dimora	Cadauno	6,50
	Pennisetum hamelin vaso 16 Fornitura e messa a dimora ..... (Euro sei/50 )		
F.70.70.10.DC	Pennisetum Little Bunny in vaso 3 Fornitura e messa a dimora	Cadauno	15,00
	Pennisetum Little Bunny in vaso 3 Fornitura e messa a dimora ..... (Euro quindici/00 )		
F.70.70.10.DD	Pennisetum Rubrum in vaso 35 (esemplare) Fornitura e messa a dimora	Cadauno	87,50
	Pennisetum Rubrum in vaso 35 (esemplare) Fornitura e messa a dimora ..... (Euro ottantasette/50 )		
F.70.70.10.DE	Perovskia little spire in vaso 16 Fornitura e messa a dimora	Cadauno	7,00
	Perovskia little spire in vaso 16 Fornitura e messa a dimora ..... (Euro sette/00 )		
F.70.70.10.DF	Perowskia vaso 16lt Fornitura e messa a dimora	Cadauno	7,00
	Perowskia vaso 16lt Fornitura e messa a dimora ..... (Euro sette/00 )		
F.70.70.10.DG	Philadelphus colonnarius vaso 3 l v Fornitura e messa a dimora	Cadauno	8,20
	Philadelphus colonnarius vaso 3 l v Fornitura e messa a dimora .....		

## LISTINO

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	PREZZO
F.70.70.10.DH	(Euro otto/20 ) Phormium teanax "tricolor" in vaso h = 0,8-1 m Fornitura e messa a dimora Phormium teanax "tricolor" in vaso h = 0,8-1 m Fornitura e messa a dimora ..... (Euro ventotto/00 )	Cadauno	28,00
F.70.70.10.DI	Phormium tenax "variegatum" in vaso h = 0.8 - 1,00 m. Fornitura e messa a dimora Phormium tenax "variegatum" in vaso h = 0.8 - 1,00 m. Fornitura e messa a dimora ..... (Euro trentuno/00 )	Cadauno	31,00
F.70.70.10.DJ	Photinia Fraseri "Red Robin", in vaso h = 0,6 - 0,8 m Fornitura e messa a dimora Photinia Fraseri "Red Robin", in vaso h = 0,6 - 0,8 m Fornitura e messa a dimora ..... (Euro sette/00 )	Cadauno	7,00
F.70.70.10.DK	Pink Double Knoch out 2L Fornitura e messa a dimora Pink Double Knoch out 2L Fornitura e messa a dimora ..... (Euro otto/00 )	Cadauno	8,00
F.70.70.10.DL	Pinus mugo in varietà, in vaso l 7 30-40 cm Fornitura e messa a dimora Pinus mugo in varietà, in vaso l 7 30-40 cm Fornitura e messa a dimora ..... (Euro venticinque/00 )	Cadauno	25,00
F.70.70.10.DM	Pittosporum tobira nano, in vaso h = 0,3 - 0,4 Fornitura e messa a dimora Pittosporum tobira nano, in vaso h = 0,3 - 0,4 Fornitura e messa a dimora ..... (Euro quattordici/00 )	Cadauno	14,00
F.70.70.10.DN	Pleiblastus pygmaeus variegata h max 1 m Fornitura e messa a dimora Pleiblastus pygmaeus variegata h max 1 m Fornitura e messa a dimora ..... (Euro dieci/00 )	Cadauno	10,00
F.70.70.10.DO	Potentilla fruticosa in vaso, v 2l Fornitura e messa a dimora Potentilla fruticosa in vaso, v 2l Fornitura e messa a dimora ..... (Euro sei/20 )	Cadauno	6,20
F.70.70.10.DP	Prunus in varietà vaso h 100-125 cm Fornitura e messa a dimora Prunus in varietà vaso h 100-125 cm Fornitura e messa a dimora ..... (Euro venticinque/00 )	Cadauno	25,00
F.70.70.10.DQ	Punica granatum h 100-125 cm Fornitura e messa a dimora Punica granatum h 100-125 cm Fornitura e messa a dimora ..... (Euro venti/00 )	Cadauno	20,00
F.70.70.10.DR	Punica granatum nano vaso 3 l Fornitura e messa a dimora		

## LISTINO

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	PREZZO
F.70.70.10.DS	Punica granatum nano vaso 3 l Fornitura e messa a dimora	Cadauno	12,50
	(Euro dodici/50 )		
F.70.70.10.DS	Rosa " Lovely Fairy " in vaso 2 l Fornitura e messa a dimora	Cadauno	8,00
	Rosa " Lovely Fairy " in vaso 2 l Fornitura e messa a dimora		
F.70.70.10.DT	Rosa " The Fairy" in vaso 2 l Fornitura e messa a dimora	Cadauno	8,00
	Rosa " The Fairy" in vaso 2 l Fornitura e messa a dimora		
F.70.70.10.DU	Rosa "Alba Meidiland" in vaso 2 l Fornitura e messa a dimora	Cadauno	8,00
	Rosa "Alba Meidiland" in vaso 2 l Fornitura e messa a dimora		
F.70.70.10.DV	Rosa "Schneeflocke" in vaso 2 l Fornitura e messa a dimora	Cadauno	8,00
	Rosa "Schneeflocke" in vaso 2 l Fornitura e messa a dimora		
F.70.70.10.DW	Rosa canina in vaso, h = 0,3 - 0,4 m Fornitura e messa a dimora	Cadauno	8,00
	Rosa canina in vaso, h = 0,3 - 0,4 m Fornitura e messa a dimora		
F.70.70.10.DX	Rosa cubana in vaso 15 l Fornitura e messa a dimora	Cadauno	8,00
	Rosa cubana in vaso 15 l Fornitura e messa a dimora		
F.70.70.10.DY	Rose in varietà vaso 3 lt Fornitura e messa a dimora	Cadauno	10,00
	Rose in varietà vaso 3 lt Fornitura e messa a dimora		
F.70.70.10.DZ	Rosmarino prostrato in vaso da 12,00 l Fornitura e messa a dimora	Cadauno	5,50
	Rosmarino prostrato in vaso da 12,00 l Fornitura e messa a dimora		
F.70.70.10.EA	Salvia officinalis tricolor in vaso da 12,00 l Fornitura e messa a dimora	Cadauno	6,00
	Salvia officinalis tricolor in vaso da 12,00 l Fornitura e messa a dimora		
F.70.70.10.EB	Santolina chamaecyparissus in vaso da 12,00 l Fornitura e messa a dimora	Cadauno	4,50
	Santolina chamaecyparissus in vaso da 12,00 l Fornitura e messa a dimora		

## LISTINO

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	PREZZO
F.70.70.10.EC	(Euro quattro/50 )	Cadauno	5,00
	Sedum in varietà contenitore 11-12 cm Fornitura e messa a dimora Sedum in varietà contenitore 11-12 cm Fornitura e messa a dimora		
F.70.70.10.ED	(Euro cinque/00 )	Cadauno	9,00
	Siringa vulgaris vaso 3 l Fornitura e messa a dimora Siringa vulgaris vaso 3 l Fornitura e messa a dimora		
F.70.70.10.EE	(Euro sei/50 )	Cadauno	6,50
	Spirea bumalda "Anthony Waterer" in vaso da l 3 Fornitura e messa a dimora Spirea bumalda "Anthony Waterer" in vaso da l 3 Fornitura e messa a dimora		
F.70.70.10.EF	(Euro cinque/50 )	Cadauno	5,50
	Spirea bumalda "Goldflame" in vaso da l 2 Fornitura e messa a dimora Spirea bumalda "Goldflame" in vaso da l 2 Fornitura e messa a dimora		
F.70.70.10.EG	(Euro cinque/50 )	Cadauno	5,50
	Spirea japonica in vaso da l 2 Fornitura e messa a dimora Spirea japonica in vaso da l 2 Fornitura e messa a dimora		
F.70.70.10.EH	(Euro dodici/00 )	Cadauno	12,00
	Stipa tenuissima in vaso 3 Fornitura e messa a dimora Stipa tenuissima in vaso 3 Fornitura e messa a dimora		
F.70.70.10.EI	(Euro quattro/00 )	Cadauno	4,00
	Symphoricarpos chenaultii "Hancock" in vaso da l2 Fornitura e messa a dimora Symphoricarpos chenaultii "Hancock" in vaso da l2 Fornitura e messa a dimora		
F.70.70.10.EJ	(Euro sette/00 )	Cadauno	7,00
	Teucrium fruticans vaso 3 l Fornitura e messa a dimora Teucrium fruticans vaso 3 l Fornitura e messa a dimora		
F.70.70.10.EK	(Euro quattro/20 )	Cadauno	4,20
	Thymus x citriodorus in vaso l 2 Fornitura e messa a dimora Thymus x citriodorus in vaso l 2 Fornitura e messa a dimora		
F.70.70.10.EL	(Euro dodici/00 )	Cadauno	12,00
	Trachelospermum (rincospermum) jasminoides vaso 3 l 100-125 cm Fornitura e messa a dimora Trachelospermum (rincospermum) jasminoides vaso 3 l 100-125 cm Fornitura e messa a dimora		
F.70.70.10.EM	Viburnum davidii, in vaso 3 l Fornitura e messa a dimora		

## LISTINO

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	PREZZO
F.70.70.10.EN	Viburnum davidii, in vaso 3 l Fornitura e messa a dimora	Cadauno	6,20
	(Euro sei/20 )		
F.70.70.10.EO	Viburnum Opulus, in vaso h= 0,4-0,6 m Fornitura e messa a dimora	Cadauno	10,50
	Viburnum Opulus, in vaso h= 0,4-0,6 m Fornitura e messa a dimora		
F.70.70.10.EP	Viburnum Propinuum, in vaso 3 l Fornitura e messa a dimora	Cadauno	6,20
	Viburnum Propinuum, in vaso 3 l Fornitura e messa a dimora		
F.70.70.10.EQ	Viburnum tinus " Francesino" in vaso h = 0,4 - 0,6 m Fornitura e messa a dimora	Cadauno	8,00
	Viburnum tinus " Francesino" in vaso h = 0,4 - 0,6 m Fornitura e messa a dimora		
F.70.70.10.ER	Vinca maior vaso 2 l Fornitura e messa a dimora	Cadauno	7,00
	Vinca maior vaso 2 l Fornitura e messa a dimora		
F.70.70.10.ES	Weigela florida "Variegata nana", in vaso 2l Fornitura e messa a dimora	Cadauno	8,00
	Weigela florida "Variegata nana", in vaso 2l Fornitura e messa a dimora		
F.70.70.10.ET	Wisteria d'innesto vaso 3 l 150-2 m Fornitura e messa a dimora	Cadauno	15,00
	Wisteria d'innesto vaso 3 l 150-2 m Fornitura e messa a dimora		
F.70.70.10.EU	Yucca in varietà v7 Fornitura e messa a dimora	Cadauno	30,00
	Yucca in varietà v7 Fornitura e messa a dimora		
F.70.70.10.EV	Yucca gloriosa vaso 30lt Fornitura e messa a dimora	Cadauno	60,00
	Yucca gloriosa vaso 30lt Fornitura e messa a dimora		
F.70.70.10.EW	Yucca messicana rostrata vaso 15lt Fornitura e messa a dimora	Cadauno	45,00
	Yucca messicana rostrata vaso 15lt Fornitura e messa a dimora		
F.70.70.10.EW	Zantedeschia (Calla) in vaso 2 lt Fornitura e messa a dimora	Cadauno	10,50
	Zantedeschia (Calla) in vaso 2 lt Fornitura e messa a dimora		

## LISTINO

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	PREZZO
	(Euro dieci/50 )		
F.70.70.20	Fornitura e messa a dimora di piantine forestali Fornitura e messa a dimora di piantine forestali coltivate con pane di terra, poste a dimora con l'uso del bastone piantatore, compreso il tracciamento delle file secondo quanto indicato dalla D.L.	Cadauno	6,00
	..... (Euro sei/00 )		
F.70.80	ABBATTIMENTI, DICIOCCATURE E PULIZIA AREE		
	.....		
F.70.80.10	Abbattimento di alberature isolate con taglio a cm. 10 Abbattimento di alberature isolate con taglio a cm. 10 al di sotto della quota del piano campagna, o a m. 1,00 al di sopra secondo indicazioni D.L. asportazione materiali risulta e conferimento a discarica, compresi il riempimento dello scavo con stabilizzato, la pulizia del luogo, il carico e trasporto a discarica autorizzata di tutti i materiali di risulta		
	.....		
F.70.80.10.A	Abbattimento di alberature con taglio a cm. 10 piante isolate fino a 7 m Abbattimento di alberature con taglio a cm. 10 piante isolate fino a 7 m	Cadauno	50,00
	..... (Euro cinquanta/00 )		
F.70.80.10.B	Abbattimento di alberature con taglio a cm. 10 piante isolate altezza tra 7 e 18 m Abbattimento di alberature con taglio a cm. 10 piante isolate altezza tra 7 e 18 m	Cadauno	150,00
	..... (Euro centocinquanta/00 )		
F.70.80.10.C	Abbattimento di alberature con taglio a cm. 10 piante isolate altezza tra 18 m e 25 m Abbattimento di alberature con taglio a cm. 10 piante isolate altezza tra 18 m e 25 m	Cadauno	250,00
	..... (Euro duecentocinquanta/00 )		
F.70.80.10.D	Abbattimento di alberature con taglio a cm. 10 piante isolate altezza oltre 25 m Abbattimento di alberature con taglio a cm. 10 piante isolate altezza oltre 25 m	Cadauno	450,00
	..... (Euro quattrocentocinquanta/00 )		
F.70.80.20	Abbattimento di alberature non isolate con taglio a cm. 10 Abbattimento di alberature non isolate con taglio a cm. 10 al di sotto della quota del piano campagna, o a m. 1,00 al di sopra secondo indicazioni D.L. asportazione materiali risulta e conferimento a discarica, compresi il riempimento dello scavo con stabilizzato, la pulizia del luogo, il carico e trasporto a discarica autorizzata di tutti i materiali di risulta		
	.....		
F.70.80.20.A	almeno tre piante non isolate altezza fino a 7 m a) altezza fino a 7 m	Cadauno	35,00
	..... (Euro trentacinque/00 )		
F.70.80.20.B	almeno tre piante non isolate altezza tra 7 e 18 m b) altezza tra 7 e 18 m	Cadauno	108,00
	..... (Euro centootto/00 )		
F.70.80.20.C	almeno tre piante non isolate altezza tra 18 m e 25m c) altezza tra 18 m e 25m		



## LISTINO

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	PREZZO
F.70.80.20.D	..... (Euro centoottantasei/00 )	Cadauno	186,00
	almeno tre piante non isolate altezza oltre 25 m d) altezza oltre 25 m		
F.70.80.30	..... (Euro trecento/00 )	Cadauno	300,00
	Dicioccatura ceppaie isolate Dicioccatura ceppaie isolate con impiego di cavaceppi e dove occorra manualmente, con asporto materiali di risulta e copertura della buca con stabilizzato o terreno costipati e conferimento a discarica di ogni materiale di risulta		
F.70.80.30.A	..... (Euro cinquanta/00 )	Cadauno	50,00
	Dicioccatura ceppaie isolate ceppaie isolate con diametro fino a 20 cm Dicioccatura ceppaie isolate ceppaie isolate con diametro fino a 20 cm		
F.70.80.30.B	..... (Euro novanta/00 )	Cadauno	90,00
	Dicioccatura ceppaie isolate ceppaie isolate con diametro da 21 cm a 40 cm Dicioccatura ceppaie isolate ceppaie isolate con diametro da 21 cm a 40 cm		
F.70.80.30.C	..... (Euro centotrenta/00 )	Cadauno	130,00
	Dicioccatura ceppaie isolate ceppaie isolate con diametro da 41 cm a 80 cm Dicioccatura ceppaie isolate ceppaie isolate con diametro da 41 cm a 80 cm		
F.70.80.30.D	..... (Euro centosettanta/00 )	Cadauno	170,00
	Dicioccatura ceppaie isolate ceppaie isolate con diametro da 81 cm a 100 cm Dicioccatura ceppaie isolate ceppaie isolate con diametro da 81 cm a 100 cm		
F.70.80.30.E	..... (Euro duecentodieci/00 )	Cadauno	210,00
	Dicioccatura ceppaie isolate ceppaie isolate con diametro oltre 100 cm Dicioccatura ceppaie isolate ceppaie isolate con diametro oltre 100 cm		
F.70.80.40	..... (Euro trenta/00 )	Cadauno	30,00
	Dicioccatura ceppaie non isolate Dicioccatura ceppaie non isolate sulla stessa via o area verde con impiego di cavaceppi e dove occorra manualmente, con asporto materiali di risulta e copertura della buca con stabilizzato o terreno costipati e conferimento a discarica di ogni materiale di risulta		
F.70.80.40.A	..... (Euro ottanta/00 )	Cadauno	80,00
	Dicioccatura ceppaie non isolate di con diametro da 21 cm a 40 cm Dicioccatura ceppaie non isolate di con diametro da 21 cm a 40 cm		
F.70.80.40.B	..... (Euro ottanta/00 )	Cadauno	80,00
	Dicioccatura ceppaie non isolate di con diametro da 21 cm a 40 cm Dicioccatura ceppaie non isolate di con diametro da 21 cm a 40 cm		

## LISTINO

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	PREZZO
F.70.80.40.C	Diciocatura ceppaie non isolate di almeno tre ceppaie di piante sulla stessa via o area verde con diametro da 41 cm. a 80 cm Diciocatura ceppaie non isolate di almeno tre ceppaie di piante con diametro da 41 cm. a 80 cm ..... (Euro centodieci/00 )	Cadauno	110,00
F.70.80.40.D	Diciocatura ceppaie non isolate di con diametro da 81 cm a 100 cm Diciocatura ceppaie non isolate di con diametro da 81 cm a 100 cm ..... (Euro centocinquanta/00 )	Cadauno	150,00
F.70.80.40.E	Diciocatura ceppaie non isolate di con diametro oltre 100 cm Diciocatura ceppaie non isolate di con diametro oltre 100 cm ..... (Euro centonovanta/00 )	Cadauno	190,00
F.70.80.50	Sovrapprezzo diciocatura per trattamento diserbante Sovrapprezzo alle voci di diciocatura per trattamento diserbante della ceppaia .....		
F.70.80.50.A	Sovrapprezzo diciocatura con diserbante della ceppaia con diametro fino a 40 cm Sovrapprezzo alle voci di diciocatura per trattamento diserbante della ceppaia con diametro fino a 40 cm, con disseccante mediante 4 incisioni con la motosega ..... (Euro due/00 )	Cadauno	2,00
F.70.80.50.B	Sovrapprezzo diciocatura con diserbante della ceppaia con diametro maggiore di 40 cm Sovrapprezzo diciocatura con diserbante della ceppaia con diametro maggiore di 40 cm ..... (Euro tre/00 )	Cadauno	3,00
F.70.80.60	Asporto, riduzione e smaltimento ceppi con zolla alberature sradicate Asporto, riduzione e smaltimento ceppi con zolla alberature sradicate con copertura delle buche con materiale vegetale nelle aree verdi e con materiale stabilizzato lungo i cigli stradali o camminamenti .....		
F.70.80.60.A	Asporto, riduzione e smaltimento ceppi con zolla alberature sradicate - larghezza della zolla fino a 2 m Asporto, riduzione e smaltimento ceppi con zolla alberature sradicate con copertura delle buche con materiale vegetale nelle aree verdi e con materiale stabilizzato lungo i cigli stradali o camminamenti - larghezza della zolla fino a 2 m ..... (Euro quattrocento/00 )	Cadauno	400,00
F.70.80.60.B	Asporto, riduzione e smaltimento ceppi con zolla alberature sradicate - larghezza zolla oltre i 2 m Asporto, riduzione e smaltimento ceppi con zolla alberature sradicate con copertura delle buche con materiale vegetale nelle aree verdi e con materiale stabilizzato lungo i cigli stradali o camminamenti - larghezza zolla oltre i 2 m ..... (Euro cinquecento/00 )	Cadauno	500,00
F.70.80.70	Sovrapprezzo abbattimento piante dichiarate infette da cancro colorato o sospette Sovrapprezzo alle voci precedenti per piante dichiarate infette da cancro colorato o sospette, per il trattamento (vedi capitolato) di tutti i materiali di risulta, di tutte le attrezzature utilizzate e della superficie interessata ai lavori fino a completa bagnatura delle superfici, con idonei prodotti approvati dalla D.L. e raccolta delle segature con teloni ed asporto in sacchi chiusi e trasporto (autorizzato) del carico mediante copertura con teloni .....		
F.70.80.70.A	Sovrapprezzo abbattimento piante, dichiarate infette da cancro colorato o sospette, altezza fino a 7 m		

## LISTINO

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	PREZZO
F.70.80.70.B	Sovrapprezzo abbattimento piante, dichiarate infette da cancro colorato o sospette, altezza fino a 7 m ..... (Euro ventidue/00 )	Cadauno	22,00
	Sovrapprezzo abbattimento piante, dichiarate infette da cancro colorato o sospette, altezza tra 7 e 18 m Sovrapprezzo abbattimento piante, dichiarate infette da cancro colorato o sospette, altezza tra 7 e 18 m ..... (Euro cinquantacinque/00 )		
F.70.80.70.C	Sovrapprezzo abbattimento piante, dichiarate infette da cancro colorato o sospette, altezza tra 18 m e 25 m Sovrapprezzo abbattimento piante, dichiarate infette da cancro colorato o sospette, altezza tra 18 m e 25 m ..... (Euro centodieci/00 )	Cadauno	110,00
	Sovrapprezzo abbattimento piante, dichiarate infette da cancro colorato o sospette, altezza oltre 25 m Sovrapprezzo abbattimento piante, dichiarate infette da cancro colorato o sospette, altezza oltre 25 m ..... (Euro centoquarantatre/00 )		
F.70.80.80	Sovrapprezzo per diciocatura ceppaie di piante dichiarate infette da cancro colorato o sospette Sovrapprezzo alle voci precedenti per diciocatura ceppaie di piante dichiarate infette da cancro colorato o sospette, per il trattamento (vedi capitolato) di tutti i materiali di risulta, di tutte le attrezzature utilizzate e della superficie interessata ai lavori fino a completa bagnatura delle superfici, con idonei prodotti approvati dalla D.L. e raccolta delle segature con teloni ed asporto in sacchi chiusi e trasporto (autorizzato) del carico mediante copertura con teloni .....	Cadauno	143,00
	Sovrapprezzo diciocatura ceppaie, di piante dichiarate infette da cancro colorato o sospette, con diametro fino a 20 cm Sovrapprezzo diciocatura ceppaie, di piante dichiarate infette da cancro colorato o sospette, con diametro fino a 20 cm ..... (Euro dodici/00 )		
F.70.80.80.B	Sovrapprezzo diciocatura ceppaie, di piante dichiarate infette da cancro colorato o sospette con diametro da 20 cm a 40 cm Sovrapprezzo diciocatura ceppaie, di piante dichiarate infette da cancro colorato o sospette, con diametro da 20 cm a 40 cm ..... (Euro diciotto/00 )	Cadauno	18,00
	Sovrapprezzo diciocatura ceppaie, di piante dichiarate infette da cancro colorato o sospette con diametro da 41 cm a 80 cm Sovrapprezzo diciocatura ceppaie, di piante dichiarate infette da cancro colorato o sospette con diametro da 41 cm a 80 cm ..... (Euro ventiquattro/00 )		
F.70.80.80.D	Sovrapprezzo diciocatura ceppaie, di piante dichiarate infette da cancro colorato o sospette con diametro da 81 cm a 100 cm Sovrapprezzo diciocatura ceppaie, di piante dichiarate infette da cancro colorato o sospette con diametro da 81 cm a 100 cm ..... (Euro trentacinque/00 )	Cadauno	35,00
	Sovrapprezzo diciocatura ceppaie, di piante dichiarate infette da cancro colorato o sospette con diametro oltre a 100 cm		

## LISTINO

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	PREZZO
	Sovrapprezzo diciocatura ceppaie, di piante dichiarate infette da cancro colorato o sospette con diametro oltre a 100 cm	Cadauno	50,00
	(Euro cinquanta/00 )		
F.70.80.90	Oneri di scarica materiale verde vario Conferimento a scarica autorizzata per lo smaltimento di materiale vario, compreso carico, trasporto, scarico, pagamento di qualsiasi indennità e di qualsiasi altro onere previsto.	t	38,00
F.70.80.90.A	Oneri scarica legna di scarto Oneri scarica legna di scarto		
	(Euro trentotto/00 )		
F.70.80.90.B	Oneri scarica materiali inerte non riciclabile, proveniente da rimozioni e demolizioni Oneri scarica materiali inerte non riciclabile, proveniente da rimozioni e demolizioni	t	15,00
	(Euro quindici/00 )		
F.70.80.90.C	Oneri scarica rifiuti vegetali Oneri scarica rifiuti vegetali	t	85,00
	(Euro ottantacinque/00 )		
F.70.80.90.D	Oneri scarica rifiuti assimilabili agli urbani Oneri scarica rifiuti assimilabili agli urbani	t	210,00
	(Euro duecentodieci/00 )		
F.70.90	LAVORI PREPARATORI ALLE PIANTAGIONI		
F.70.90.5	Analisi chimico-fisica del terreno Analisi chimico-fisica del terreno agrario, rilevata su una base di almeno 6 campioni, per verificare le caratteristiche dei seguenti elementi: - Limiti di Atterberg - Limite di plasticità - Prova di permeabilità - contenuto di scheletro; - pH; - Sostanza organica; - Calcare; - Azoto; - Capacità di Scambio Cationico (CSC); - Fosforo assimilabile; - Potassio assimilabile; - Magnesio assimilabile; - Calcio assimilabile; - Sodio assimilabile; - indice di disponibilità di ferro, manganese, rame, zinco e boro solubile; - Conducibilità idraulica; - Conducibilità Ece; - indice di plasticità; - Rapporto C/N; - Contenuto di metalli pesanti; - S.A.R.; - Rapporto Mg/K; - presenza di sementi e rizomi di erbe infestanti; - presenza di microelementi essenziali per la vita delle piante Compresa relazione che attesti l'idoneità del terreno esaminato alla coltivazione di orti	Cadauno	500,00
	(Euro cinquecento/00 )		

## LISTINO

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	PREZZO
F.70.90.10	Preparazione del terreno al trapianto Preparazione del terreno al trapianto mediante lavorazione meccanica del terreno (vangatura o similare) fino a 20 cm di profondità e successivi passaggi di affinamento meccanico e manuale, con l'eliminazione dei ciottoli, sassi ed erbe, completamente a mano nelle parti non raggiungibili dalle macchine, dissodato e livellato		
F.70.90.10.A	Preparazione del terreno al trapianto per aiuole inferiori a mq 50 Preparazione del terreno al trapianto per aiuole inferiori a mq 51	mq	0,70
	(Euro zero/70 )		
F.70.90.10.B	Preparazione del terreno al trapianto per aiuole con superficie superiore a mq 50 Preparazione del terreno al trapianto per aiuole con superficie superiore a mq 51	mq	0,45
	(Euro zero/45 )		
F.70.90.20	Fornitura, distribuzione di diserbate totale in polvere Fornitura, distribuzione con mescolamento con il terreno sottostante per uno strato di cm 10, di diserbate totale in polvere, tipo Basamid o similare, su aiuole prive di piante, quantità per m2 gr 40, da effettuarsi almeno 50 giorni prima degli impianti	mq	0,45
	(Euro zero/45 )		
F.70.90.30	Preparazione del sito d'impianto compreso lo scavo della buca Preparazione del sito d'impianto compreso lo scavo della buca di m 1x1x1, asporto del materiale di risulta e sostituzione dello stesso con terreno vegetale di medio impasto proveniente dallo strato colturale attivo di terreni agrari, privo di pietre, radici, organi di conservazione di infestanti ed altri materiali inadatti alla coltivazione:		
F.70.90.30.A	Preparazione del sito d'impianto con miscelato al 50% con ghiaietto Preparazione del sito d'impianto con miscelato al 50% con ghiaietto	mc	60,00
	(Euro sessanta/00 )		
F.70.90.30.B	Preparazione del sito d'impianto con miscelato al 30% con ghiaietto Preparazione del sito d'impianto con miscelato al 30% con ghiaietto e trattato con Trichoderma alla dose di 0,5 g/litro di substrato (500 g per m cubo)	mc	75,00
	(Euro settantacinque/00 )		
F.70.90.40	Preparazione della pianta al trapianto Preparazione della pianta al trapianto mediante potatura strettamente funzionale al trapianto, disinfezione delle superfici di taglio con diametro superiore ai 5 cm, legatura della chioma ove necessario, fasciatura dei tronchi ove necessario. Trapianto con macchina trapiantatrice, con formazione di una zolla compatta di dimensioni tali da comprendere la maggior parte dell'apparato radicale, trasferimento nel nuovo sito, dove era stata precedentemente preparata dalla stessa macchina la buca di impianto. Fornitura fertilizzante o micorrize per alberi. Chiusura della buca e formazione del tornello. Tutoraggio della pianta con 2 o più pali tutori secondo indicazioni DL, fornitura e la posa di due traversi in legno, la legatura con corde idonee, la posa di guaina protettiva al colletto, la prima bagnatura.	Cadauno	400,00
	(Euro quattrocento/00 )		
F.70.100	IMPIANTI ARBOREI E MESSE A DIMORA		
F.70.100.10	Messa a dimora di alberi con zolla, compreso lo scavo della buca, la fornitura e la posa di due pali tutori, la distribuzione di concimi minerali e terriccio e altro Messa a dimora di alberi con zolla, compreso lo scavo della buca, la fornitura e la posa di due pali tutori diam. 6/8 cm. e di altezza mt 2,5, la fornitura e la posa di due traversi in legno, la legatura con corde		

## LISTINO

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	PREZZO
F.70.100.10.A	<p>idonee, la posa di guaina protettiva al colletto, la distribuzione di concimi minerali e terriccio, la copertura dell'area libera da pavimentazione con stabilizzato, la prima irrigazione, la garanzia di attecchimento e la manutenzione fino a collaudo secondo quanto previsto dal Capitolato</p> <p>.....</p> <p>Messa a dimora di alberi con zolla, con prima irrigazione piante alte da m 2,5 a m 3, 5</p> <p>Messa a dimora di alberi con zolla, compresa solo la prima irrigazione piante alte da m 2,5 a m 3, 5</p> <p>.....</p> <p>(Euro trentuno/00 )</p>	Cadauno	31,00
F.70.100.10.B	<p>Messa a dimora di alberi con zolla, con prima irrigazione piante alte da m 3,5 a m 5,5</p> <p>Messa a dimora di alberi con zolla, compresa solo la prima irrigazione piante alte da m 3,5 a m 5,5</p> <p>.....</p> <p>(Euro cinquantadue/00 )</p>	Cadauno	52,00
F.70.100.20	<p>Messa a dimora di alberi con zolla, compreso lo scavo della buca, irrigazione durante i periodo di garanzia, la fornitura e la posa di due pali tutori, la distribuzione di concimi minerali e terriccio e altro</p> <p>Messa a dimora di alberi con zolla, compreso lo scavo della buca, la fornitura e la posa di due pali tutori diam. 6/8 cm. e di altezza m 2,5, la fornitura e la posa di due traversi in legno, la legatura con corde idonee, la posa di guaina protettiva al colletto, la distribuzione di concimi minerali e terriccio, la copertura dell'area libera da pavimentazione con stabilizzato, la prima irrigazione, la garanzia di attecchimento con irrigazione durante i periodo di garanzia e la manutenzione fino a collaudo secondo quanto previsto dal Capitolato</p> <p>.....</p>		
F.70.100.20.A	<p>Messa a dimora di alberi con zolla, con irrigazione durante il periodo di garanzia piante alte da m 2,5 a m 3, 5</p> <p>Messa a dimora di alberi con zolla, compresa l'irrigazione durante il periodo di garanzia piante alte da m 2,5 a m 3, 5</p> <p>.....</p> <p>(Euro cinquantaquattro/00 )</p>	Cadauno	54,00
F.70.100.20.B	<p>Messa a dimora di alberi con zolla, con irrigazione durante il periodo di garanzia piante alte da m 3,5 a m 5,5</p> <p>Messa a dimora di alberi con zolla, compresa l'irrigazione durante il periodo di garanzia piante alte da m 3,5 a m 5,5</p> <p>.....</p> <p>(Euro settantacinque/00 )</p>	Cadauno	75,00
F.70.100.30	<p>Sovrapprezzo per la fornitura e posa di ulteriore palo tutore</p> <p>Sovrapprezzo per la fornitura e posa di ulteriore palo tutore, inclusa predisposizione traversi e legature</p> <p>.....</p> <p>(Euro tredici/00 )</p>	Cadauno	13,00
F.70.100.40	<p>Messa a dimora di alberi con zolla, compreso lo scavo della buca, la fornitura e la posa di due pali tutori , la miscelazione al 50% della terra di scavo con ghiaietto e altro</p> <p>Messa a dimora di alberi con zolla, compreso lo scavo della buca, la fornitura e la posa di due pali tutori diametro 6/8 cm e di altezza mt.2,5, la fornitura e la posa di due traversi in legno, la legatura con corde idonee, la posa di guaina protettiva al colletto, la miscelazione al 50% della terra di scavo con ghiaietto e successiva ricarica fino al colletto della pianta, la copertura dell'area libera da pavimentazione con stabilizzato, la prima irrigazione, la garanzia di attecchimento e la manutenzione fino a collaudo secondo quanto previsto dal Capitolato.</p> <p>.....</p>		
F.70.100.40.A	<p>Messa a dimora di alberi con zolla con due pali tutori, con prima irrigazione piante alte da m 2,5 a m 3,5</p> <p>Messa a dimora di alberi con zolla con due pali tutori, compresa solo la prima irrigazione piante alte da m 2,5 a m 3,5</p> <p>.....</p> <p>(Euro quaranta/00 )</p>	Cadauno	40,00
F.70.100.40.B	<p>Messa a dimora di alberi con zolla con due pali tutori, con prima irrigazione piante alte da m 3,5 a m 5,5</p> <p>Messa a dimora di alberi con zolla con due pali tutori, compresa solo la prima irrigazione piante alte da m</p>		

## LISTINO

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	PREZZO
	3,5 a m 5,5 ..... (Euro sessanta/00 )	Cadauno	60,00
F.70.100.50	Messa a dimora di alberi con zolla, compreso lo scavo della buca, con irrigazione durante il periodo di garanzia, la fornitura e la posa di due pali tutori , la miscelazione al 50% della terra di scavo con ghiaietto e altro  Messa a dimora di alberi con zolla, compreso lo scavo della buca, la fornitura e la posa di due pali tutori diametro 6/8 cm e di altezza mt.2,5,la fornitura e la posa di due traversi in legno, la legatura con corde idonee, la posa di guaina protettiva al colletto, la miscelazione al 50% della terra di scavo con ghiaietto e successiva ricarica fino al colletto della pianta, la copertura dell'area libera da pavimentazione con stabilizzato, la prima irrigazione, la garanzia di attecchimento con irrigazione durante il periodo di garanzia e la manutenzione fino a collaudo secondo quanto previsto dal Capitolato.		
F.70.100.50.A	Messa a dimora di alberi con zolla con due pali tutori, con irrigazione durante il periodo di garanzia piante alte da m 2,5 a m 3, 5  Messa a dimora di alberi con zolla con due pali tutori, compresa l'irrigazione durante il periodo di garanzia piante alte da m 2,5 a m 3, 5 ..... (Euro sessantatre/00 )	Cadauno	63,00
F.70.100.50.B	Messa a dimora di alberi con zolla con due pali tutori, con irrigazione durante il periodo di garanzia piante alte da m 3,5 a m 5,5  Messa a dimora di alberi con zolla con due pali tutori, compresa l'irrigazione durante il periodo di garanzia piante alte da m 3,5 a m 5,5 ..... (Euro ottantatre/00 )	Cadauno	83,00
F.70.100.60	Messa a dimora di alberi con zolla, compreso lo scavo della buca, la fornitura e la posa di quattro pali tutori  Messa a dimora di alberi con zolla, compreso lo scavo della buca, la fornitura e la posa di quattro pali tutori diametro 10/12 cm e di altezza mt 3,5, la fornitura e la posa di otto traversi in legno, la legatura con corde idonee, la posa di guaina protettiva al colletto, la distribuzione di concimi minerali e terriccio, la copertura dell'area libera da pavimentazione con stabilizzato, la prima irrigazione, la garanzia di attecchimento e la manutenzione fino al collaudo secondo quanto previsto dal Capitolato per piante alte da mt 5,5 a mt 9,00		
F.70.100.60.A	Messa a dimora di alberi con zolla con 4 pali tutori, con prima irrigazione piante alte da m 5,5 a m 7,5  Messa a dimora di alberi con zolla con 4 pali tutori, compresa solo la prima irrigazione piante alte da m 5,5 a m 7,5 ..... (Euro ottanta/00 )	Cadauno	80,00
F.70.100.60.B	Messa a dimora di alberi con zolla con 4 pali tutori, con prima irrigazione piante alte da m 7,5 a m 9,0  Messa a dimora di alberi con zolla con 4 pali tutori, compresa solo la prima irrigazione piante alte da m 7,5 a m 9,0 ..... (Euro novantacinque/00 )	Cadauno	95,00
F.70.100.70	Messa a dimora di alberi con zolla, compreso lo scavo della buca, con irrigazione durante il periodo di garanzia, la fornitura e la posa di quattro pali tutori  Messa a dimora di alberi con zolla, compreso lo scavo della buca, la fornitura e la posa di quattro pali tutori diametro 10/12 cm e di altezza mt 3,5, la fornitura e la posa di otto traversi in legno, la legatura con corde idonee, la posa di guaina protettiva al colletto, la distribuzione di concimi minerali e terriccio, la copertura dell'area libera da pavimentazione con stabilizzato, la prima irrigazione, la garanzia di attecchimento con irrigazione durante il periodo di garanzia e la manutenzione fino al collaudo secondo quanto previsto dal Capitolato per piante alte da mt 5,5 a mt 9,00		
F.70.100.70.A	Messa a dimora di alberi con zolla con 4 pali tutori, con irrigazione durante il periodo di garanzia piante alte da m 5,5 a m 7,5  Messa a dimora di alberi con zolla con 4 pali tutori, compresa l'irrigazione durante il periodo di garanzia .....		

## LISTINO

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	PREZZO
F.70.100.70.B	Messa a dimora di alberi con zolla con 4 pali tutori, con l'irrigazione durante il periodo di garanzia piante alte da m 5,5 a m 7,5 Messa a dimora di alberi con zolla con 4 pali tutori, compresa l'irrigazione durante il periodo di garanzia piante alte da m 5,5 a m 7,5 ..... (Euro centotré/00 )	Cadauno	103,00
F.70.100.70.C	Messa a dimora di alberi con zolla con 4 pali tutori, con l'irrigazione durante il periodo di garanzia piante alte da m 7,5 a m 9,0 Messa a dimora di alberi con zolla con 4 pali tutori, compresa l'irrigazione durante il periodo di garanzia piante alte da m 7,5 a m 9,0 ..... (Euro centodiciotto/00 )	Cadauno	118,00
F.70.100.80	Messa a dimora di alberi con zolla, compresa la fornitura del materiale ed esecuzione di ancoraggio a scomparsa con ancoraggi in metallo o legno Messa a dimora di alberi con zolla, compresa la fornitura del materiale ed esecuzione di ancoraggio a scomparsa tramite bloccaggio della sola zolla mediante adeguati ancoraggi in metallo, approvati dalla D.L.. Le specifiche tecniche relative all'installazione dovranno essere quelle fornite dal costruttore. Il costo comprende la fornitura e la posa in opera delle ancore da inserire nel terreno, dei dispositivi metallici o del triangolo in legno da posizionare sopra la zolla ,ed ogni altro onere secondo quanto previsto dal Capitolato Speciale. .....		
F.70.100.80.A	Messa a dimora a scomparsa di alberi con zolla, ancoraggio con triangolo in legno altezza albero 2-4.5 m, circonferenza 75-225 mm Messa a dimora a scomparsa di alberi con zolla, ancoraggio con triangolo in legno altezza albero 2-4.5 m, circonferenza 75-225 mm ..... (Euro sessanta/00 )	Cadauno	60,00
F.70.100.80.B	Messa a dimora a scomparsa di alberi con zolla, ancoraggio con triangolo in legno altezza albero 4,5-7 m, circonferenza 225-450 mm Messa a dimora a scomparsa di alberi con zolla, ancoraggio con triangolo in legno altezza albero 4,5-7 m, circonferenza 225-450 mm ..... (Euro novantacinque/00 )	Cadauno	95,00
F.70.100.80.C	Messa a dimora a scomparsa di alberi con zolla, ancoraggio con triangolo in legno altezza albero 7,5-12 m, circonferenza 450-750 mm Messa a dimora a scomparsa di alberi con zolla, ancoraggio con triangolo in legno altezza albero 7,5-12 m, circonferenza 450-750 mm ..... (Euro centoottantacinque/00 )	Cadauno	185,00
F.70.100.80.D	Messa a dimora a scomparsa di alberi con zolla, ancoraggio con tenditore metallico altezza albero 2-4.5 m, circonferenza 75-225 mm Messa a dimora a scomparsa di alberi con zolla, ancoraggio con tenditore metallico altezza albero 2-4.5 m, circonferenza 75-225 mm ..... (Euro novantuno/00 )	Cadauno	91,00
F.70.100.80.E	Messa a dimora a scomparsa di alberi con zolla, ancoraggio con tenditore metallico altezza albero 4,5-7 m, circonferenza 225-450 mm Messa a dimora a scomparsa di alberi con zolla, ancoraggio con tenditore metallico altezza albero 4,5-7 m, circonferenza 225-450 mm ..... (Euro centoventinove/00 )	Cadauno	129,00
F.70.100.80.F	Messa a dimora a scomparsa di alberi con zolla, ancoraggio con tenditore metallico altezza albero 7,5-12		



## LISTINO

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	PREZZO
F.70.100.80.G	m, circonferenza 450-750 mm Messa a dimora a scomparsa di alberi con zolla, ancoraggio con tenditore metallico altezza albero 7,5-12 m, circonferenza 450-750 mm ..... (Euro duecentoventitre/00 )	Cadauno	223,00
	Messa a dimora a scomparsa di alberi con zolla, ancoraggio con triangolo in legno compresa l'irrigazione durante il periodo di garanzia altezza albero 2-4.5 m, circonferenza 75-225 mm Messa a dimora a scomparsa di alberi con zolla, ancoraggio con triangolo in legno compresa l'irrigazione durante il periodo di garanzia altezza albero 2-4.5 m, circonferenza 75-225 mm ..... (Euro ottantatre/00 )		
F.70.100.80.H	Messa a dimora a scomparsa di alberi con zolla, ancoraggio con triangolo in legno compresa l'irrigazione durante il periodo di garanzia altezza albero 4,5-7 m, circonferenza 225-450 mm Messa a dimora a scomparsa di alberi con zolla, ancoraggio con triangolo in legno compresa l'irrigazione durante il periodo di garanzia altezza albero 4,5-7 m, circonferenza 225-450 mm ..... (Euro centodiciotto/00 )	Cadauno	118,00
F.70.100.80.I	Messa a dimora a scomparsa di alberi con zolla, ancoraggio con triangolo in legno compresa l'irrigazione durante il periodo di garanzia altezza albero 7,5-12 m, circonferenza 450-750 mm Messa a dimora a scomparsa di alberi con zolla, ancoraggio con triangolo in legno compresa l'irrigazione durante il periodo di garanzia altezza albero 7,5-12 m, circonferenza 450-750 mm ..... (Euro duecentootto/00 )	Cadauno	208,00
F.70.100.80.J	Messa a dimora a scomparsa di alberi con zolla, ancoraggio a scomparsa tramite bloccaggio della sola zolla con pali di legno Messa a dimora a scomparsa di alberi con zolla, ancoraggio a scomparsa tramite bloccaggio della sola zolla con pali di legno posti a triangolo ai vertici della zolla pali torniti con punta diam. 8/10 cm posti alla profondità di almeno 80 cm ancoraggio della zolla con triangolo di listelli larghi 8 cm con spessore di 3/5 cm regolazione del bloccaggio della zolla con mazza da 1000 gr. sui vertici del triangolo equilatero formato con i pali .....	Cadauno	50,00
F.70.100.80.K	Messa a dimora a scomparsa di alberi con zolla bloccaggio con pali di legno, altezza albero da 3,5 m a 7 m circ da 16 a 30 cm Messa a dimora a scomparsa di alberi con zolla bloccaggio con pali di legno, altezza albero da 3,5 m a 7 m circ da 16 a 30 cm ..... (Euro cinquanta/00 )		
F.70.100.80.L	Messa a dimora a scomparsa di alberi con zolla bloccaggio con pali di legno, altezza albero oltre 7 m, circonferenza oltre 30 cm Messa a dimora a scomparsa di alberi con zolla bloccaggio con pali di legno, altezza albero oltre 7 m, circonferenza oltre 30 cm ..... (Euro ottanta/00 )	Cadauno	80,00
F.70.100.90	Messa a dimora di alberi con n 1 palo tutore Messa a dimora di alberi con zolla fino a 60-70 cm, compreso lo scavo della buca, fornitura e posa di almeno 40 l di ammendante, tubo fessurato di soccorso per irrigazione minimo di 60 cm di lunghezza e diametro 50/60 mm, n 1 palo tutore in castagno o pino impregnato, di diametro 60/80 mm e di altezza 2,50-3,00 m, tubo para colletto h 40-50 cm con diametro 100 mm, legatura, ammortizzatore tra palo e pianta idoneo. .....		
F.70.100.100	Messa a dimora di alberi con n 1 palo tutore, con solo la prima irrigazione: Messa a dimora di alberi con n 1 palo tutore, compresa solo la prima irrigazione: .....		

## LISTINO

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	PREZZO
F.70.100.100.A	Messa a dimora di alberi con n 1 palo tutore, piante alte da m 2,5 a m 3,5 Messa a dimora di alberi con n 1 palo tutore, piante alte da m 2,5 a m 3,5 ..... (Euro quaranta/00 )	Cadauno	40,00
F.70.100.100.B	Messa a dimora di alberi con n 1 palo tutore, piante da 3,5 m a 5,5 m Messa a dimora di alberi con n 1 palo tutore, piante da 3,5 m a 5,5 m ..... (Euro sessanta/00 )	Cadauno	60,00
F.70.100.110	Messa a dimora di alberi con n 1 palo tutore, con irrigazione durante il periodo di garanzia Messa a dimora di alberi con n 1 palo tutore, compresa irrigazione durante il periodo di garanzia .....		
F.70.100.110.A	Messa a dimora di alberi con n 1 palo tutore, piante alte da m 2,5 a m 3,5 Messa a dimora di alberi con n 1 palo tutore, piante alte da m 2,5 a m 3,5 ..... (Euro sessantatre/00 )	Cadauno	63,00
F.70.100.110.B	Messa a dimora di alberi con n 1 palo tutore, piante da 3,5 m a 5,5 m Messa a dimora di alberi con n 1 palo tutore, piante da 3,5 m a 5,5 m ..... (Euro ottantatre/00 )	Cadauno	83,00
F.70.100.110.C	Messa a dimora di alberi con n 1 palo tutore, Sovrapprezzo per la fornitura e posa di ulteriore palo tutore Messa a dimora di alberi con n 1 palo tutore, sovrapprezzo per la fornitura e posa di ulteriore palo tutore, inclusa predisposizione di traversi e legature ..... (Euro tredici/00 )	Cadauno	13,00
F.70.100.120	Diritto di chiamata Diritto di chiamata per ogni chiamata mezzo telefono, fax, e-mail o telegramma, che richieda pronto intervento entro 12 (dodici) ore dalla chiamata stessa. Il diritto viene riconosciuto per ogni chiamata, indipendentemente dal tipo di intervento richiesto, dal numero di interventi richiesti con la singola chiamata, dall'ora e dal giorno in cui è effettuata secondo quanto previsto dal Capitolato d'Oneri. ..... (Euro ottanta/00 )	Cadauno	80,00
F.70.110	POTATURE DELLE ALBERATURE .....		
F.70.110.10	Potatura di riduzione piante isolate Potatura di riduzione della chioma di piante isolate mediante accorciamento o /e diradamento dei rami, secondo le indicazioni della D.L. inclusa l'asportazione dei materiali di risulta e la pulizia cantiere (v. capitolato) .....		
F.70.110.10.A	Potatura di riduzione piante isolate altezza fino a 7 m Potatura di riduzione piante isolate altezza fino a 7 m ..... (Euro centoventi/00 )	Cadauno	120,00
F.70.110.10.B	Potatura di riduzione piante isolate altezza tra 7 e 18 m Potatura di riduzione piante isolate altezza tra 7 e 18 m ..... (Euro duecento/00 )	Cadauno	200,00

## LISTINO

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	PREZZO
F.70.110.10.C	potatura di riduzione piante isolate altezza tra 18 m e 25 m Potatura di riduzione piante isolate altezza tra 18 m e 25 m ..... (Euro trecento/00 )	Cadauno	300,00
F.70.110.10.D	Potatura di riduzione piante isolate altezza oltre 25 m Potatura di riduzione piante isolate altezza oltre 25 m ..... (Euro cinquecento/00 )	Cadauno	500,00
F.70.110.20	Potatura di riduzione piante non isolate Potatura di riduzione della chioma di piante non isolate mediante accorciamento o /e diradamento dei rami, secondo le indicazioni della D.L. inclusa l'asportazione dei materiali di risulta e la pulizia cantiere (v. capitolato) .....		
F.70.110.20.A	Potatura di riduzione piante non isolate altezza fino a 7 m Potatura di riduzione per almeno tre piante sulla stessa via o area verde altezza fino a 7 m ..... (Euro ottantacinque/00 )	Cadauno	85,00
F.70.110.20.B	Potatura di riduzione piante non isolate altezza tra 7 e 18 m Potatura di riduzione per almeno tre piante sulla stessa via o area verde altezza tra 7 e 18 m ..... (Euro centosessanta/00 )	Cadauno	160,00
F.70.110.20.C	Potatura di riduzione piante non isolate altezza tra 18 m e 25 m Potatura di riduzione per almeno tre piante sulla stessa via o area verde altezza tra 18 m e 25m ..... (Euro duecentotrenta/00 )	Cadauno	230,00
F.70.110.20.D	Potatura di riduzione piante non isolate altezza oltre 25 m Potatura di riduzione per almeno tre piante sulla stessa via o area verde altezza oltre 25 m ..... (Euro quattrocentodieci/00 )	Cadauno	410,00
F.70.110.30	Potatura di riduzione e contenimento di platano isolato su strada Potatura di riduzione e contenimento di esemplari di platano isolato su strada secondo la forma campione stabilita dalla D.L. comunque sempre secondo il criterio della potatura a tutta cima e del taglio di ritorno, mediante accorciamento e/o diradamento dei rami, con contemporanea rimonda del secco . Intervento compreso di ogni onere, attrezzatura, mezzo meccanico necessari, raccolta e conferimento del materiale di risulta, disinfezione degli attrezzi con alcool o sali quaternari di ammonio prima di procedere al taglio di ogni ramo (come da Capitolato) .....		
F.70.110.30.A	Potatura di riduzione e contenimento di platano su strada, piante isolate altezza fino a 7 m Potatura di riduzione e contenimento di platano su strada, piante isolate altezza fino a 7 m ..... (Euro centotrenta/00 )	Cadauno	130,00
F.70.110.30.B	Potatura di riduzione e contenimento di platano su strada, piante isolate altezza tra 7 e 18 m Potatura di riduzione e contenimento di platano su strada, piante isolate altezza tra 7 e 18 m ..... (Euro duecentoquaranta/00 )	Cadauno	240,00
F.70.110.30.C	Potatura di riduzione e contenimento di platano su strada, piante isolate altezza tra 18 m e 25 m Potatura di riduzione e contenimento di platano su strada, piante isolate altezza tra 18 m e 25m		

## LISTINO

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	PREZZO
F.70.110.30.D	..... (Euro trecentocinquanta/00 )	Cadauno	350,00
	Potatura di riduzione e contenimento di platano su strada, piante isolate oltre 25 m Potatura di riduzione e contenimento di platano su strada, piante isolate altezza oltre 25 m ..... (Euro cinquecentosessanta/00 )	Cadauno	560,00
F.70.110.40	Potatura di riduzione e contenimento di platano non isolato su strada Potatura di riduzione e contenimento di esemplari di platano non isolato su strada secondo la forma campione stabilita dalla D.L. comunque sempre secondo il criterio della potatura a tutta cima e del taglio di ritorno, mediante accorciamento e/o diradamento dei rami, con contemporanea rimonda del secco . Intervento compreso di ogni onere, attrezzatura, mezzo meccanico necessari, raccolta e conferimento del materiale di risulta, disinfezione degli attrezzi con alcool o sali quaternari di ammonio prima di procedere al taglio di ogni ramo (come da Capitolato)		
F.70.110.40.A	Potatura di riduzione e contenimento di platano su strada, piante non isolate altezza fino a 7 m Potatura di riduzione e contenimento di platano su strada, per almeno tre piante sulla stessa via o area verde altezza fino a 7 m ..... (Euro centoquindici/00 )	Cadauno	115,00
F.70.110.40.B	Potatura di riduzione e contenimento di platano su strada, piante non isolate altezza tra 7 e 18 m Potatura di riduzione e contenimento di platano su strada, per almeno tre piante sulla stessa via o area verde altezza tra 7 e 18 m ..... (Euro duecento/00 )	Cadauno	200,00
F.70.110.40.C	Potatura di riduzione e contenimento di platano su strada, piante non isolate altezza tra 18 m e 25 m Potatura di riduzione e contenimento di platano su strada, per almeno tre piante sulla stessa via o area verde altezza tra 18 m e 25m ..... (Euro duecentosessanta/00 )	Cadauno	260,00
F.70.110.40.D	Potatura di riduzione e contenimento di platano su strada piante non isolate oltre 25 m Potatura di riduzione e contenimento di platano su strada, per almeno tre piante sulla stessa via o area verde altezza oltre 25 m ..... (Euro quattrocentocinquanta/00 )	Cadauno	450,00
F.70.110.50	Potatura di rimonda della chioma per piante isolate Potatura di rimonda della chioma per piante isolate mediante asportazione di tutti i rami seccaginosi o deperienti ed eventuali singoli rami verdi indicati dalla D.L., compreso l'eventuale innalzamento della chioma, inclusa l'asportazione dei materiali di risulta e la pulizia del cantiere (come da Cond. Es.) .....		
F.70.110.50.A	Potatura di rimonda della chioma, piante isolate altezza fino a 7 m Potatura di rimonda della chioma, piante isolate altezza fino a 7 m ..... (Euro settanta/00 )	Cadauno	70,00
F.70.110.50.B	Potatura di rimonda della chioma, piante isolate altezza tra 7 e 18 m Potatura di rimonda della chioma, piante isolate altezza tra 7 e 18 m ..... (Euro centoquaranta/00 )	Cadauno	140,00
F.70.110.50.C	Potatura di rimonda della chioma, piante isolate altezza tra 18 m e 25 m		

## LISTINO

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	PREZZO
F.70.110.50.D	Potatura di rimonda della chioma, piante isolate altezza tra 18 m e 25m ..... (Euro centosettanta/00 )	Cadauno	170,00
	Potatura di rimonda della chioma, piante isolate oltre 25 m Potatura di rimonda della chioma, piante isolate altezza oltre 25 m ..... (Euro duecentoventuno/00 )		
F.70.110.60	Potatura di rimonda della chioma per piante non isolate Potatura di rimonda della chioma per piante non isolate mediante asportazione di tutti i rami seccaginosi o deperienti ed eventuali singoli rami verdi indicati dalla D.L., compreso l'eventuale innalzamento della chioma, inclusa l'asportazione dei materiali di risulta e la pulizia del cantiere (come da Cond. Es.) .....	Cadauno	221,00
F.70.110.60.A	Potatura di rimonda della chioma, piante non isolate altezza fino a 7 m Potatura di rimonda della chioma, per almeno tre piante sulla stessa via o area verde altezza fino a 7 m ..... (Euro cinquanta/00 )		
F.70.110.60.B	Potatura di rimonda della chioma, piante non isolate altezza tra 7 e 18 m Potatura di rimonda della chioma, per almeno tre piante sulla stessa via o area verde altezza tra 7 e 18 m ..... (Euro cento/00 )	Cadauno	100,00
F.70.110.60.C	Potatura di rimonda della chioma, piante non isolate altezza tra 18 m e 25 m Potatura di rimonda della chioma, per almeno tre piante sulla stessa via o area verde altezza tra 18 m e 25m ..... (Euro centoquaranta/00 )		
F.70.110.60.D	Potatura di rimonda della chioma, piante non isolate oltre 25 m Potatura di rimonda della chioma, per almeno tre piante sulla stessa via o area verde altezza oltre 25 m ..... (Euro duecento/00 )	Cadauno	200,00
F.70.110.70	Potatura di rimonda della chioma di platano isolato Potatura di rimonda della chioma di platano isolato mediante asportazione di tutti i rami seccaginosi o deperienti ed eventuali singoli rami verdi indicati dalla D.L., compreso l'eventuale innalzamento della chioma. Intervento compreso di ogni onere, attrezzatura, mezzo meccanico necessario, raccolta e conferimento del materiale di risulta, disinfezione degli attrezzi con alcool o sali quaternari di ammonio prima di procedere al taglio di ogni ramo (come da Capitolato). .....		
F.70.110.70.A	Potatura di rimonda della chioma di platano piante isolate altezza fino a 7 m Potatura di rimonda della chioma di platano piante isolate altezza fino a 7 m ..... (Euro settantacinque/00 )	Cadauno	75,00
F.70.110.70.B	Potatura di rimonda della chioma di platano piante isolate altezza tra 7 e 18 m Potatura di rimonda della chioma di platano piante isolate altezza tra 7 e 18m ..... (Euro centocinquanta/00 )		
F.70.110.70.C	Potatura di rimonda della chioma di platano piante isolate altezza tra 18 m e 25m Potatura di rimonda della chioma di platano piante isolate altezza tra 18 m e 25m	Cadauno	150,00

## LISTINO

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	PREZZO
F.70.110.70.D	..... (Euro centonovanta/00 )	Cadauno	190,00
	Potatura di rimonda della chioma di platano piante isolate altezza oltre a 25m Potatura di rimonda della chioma di platano piante isolate altezza oltre a 25m	Cadauno	245,00
F.70.110.80	..... (Euro duecentoquarantacinque/00 )		
	Potatura di rimonda della chioma di platano non isolato Potatura di rimonda della chioma di platano non isolato mediante asportazione di tutti i rami seccaginosi o deperienti ed eventuali singoli rami verdi indicati dalla D.L., compreso l'eventuale innalzamento della chioma. Intervento compreso di ogni onere, attrezzatura, mezzo meccanico necessario, raccolta e conferimento del materiale di risulta, disinfezione degli attrezzi con alcool o sali quaternari di ammonio prima di procedere al taglio di ogni ramo (come da Capitolato).		
F.70.110.80.A	..... Potatura di rimonda della chioma di platano non piante isolate altezza fino a 7 m Potatura di rimonda della chioma di platano per almeno tre piante sulla stessa via o area verde - altezza fino a 7 m	Cadauno	55,00
	..... (Euro cinquantacinque/00 )		
F.70.110.80.B	..... Potatura di rimonda della chioma di platano piante non isolate altezza tra 7 e 18 m Potatura di rimonda della chioma di platano per almeno tre piante sulla stessa via o area verde - altezza tra 7 e 18 m	Cadauno	110,00
	..... (Euro centodieci/00 )		
F.70.110.80.C	..... Potatura di rimonda della chioma di platano piante non isolate altezza tra 18 m e 25m Potatura di rimonda della chioma di platano per almeno tre piante sulla stessa via o area verde - altezza tra 18 m e 25m	Cadauno	160,00
	..... (Euro centosessanta/00 )		
F.70.110.80.D	..... Potatura di rimonda della chioma di platano piante non isolate altezza oltre a 25m Potatura di rimonda della chioma di platano per almeno tre piante sulla stessa via o area verde - altezza oltre 25 m	Cadauno	220,00
	..... (Euro duecentoventi/00 )		
F.70.110.90	..... Sola potatura di innalzamento della chioma per piante isolate Sola potatura di innalzamento della chioma per piante isolate, ad altezza indicata dalla D.L. inclusa l'asportazione dei polloni e il trasporto a scarica del materiale di risulta e la pulizia della'rea di cantiere		
	..... Sola potatura di innalzamento della chioma, piante isolate altezza fino a 7 m Sola potatura di innalzamento della chioma, piante isolate altezza fino a 7 m	Cadauno	25,00
F.70.110.90.A	..... (Euro venticinque/00 )		
	Sola potatura di innalzamento della chioma, piante isolate altezza oltre 7 m Sola potatura di innalzamento della chioma, piante isolate altezza oltre 7 m	Cadauno	50,00
F.70.110.90.B	..... (Euro cinquanta/00 )		
	Sola potatura di innalzamento della chioma per piante non isolate Sola potatura di innalzamento della chioma per piante non isolate, ad altezza indicata dalla D.L. inclusa l'asportazione dei polloni e il trasporto a scarica del materiale di risulta e la pulizia della'rea di cantiere		
F.70.110.100			

## LISTINO

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	PREZZO
F.70.110.100.A	<p>Sola potatura di innalzamento della chioma, piante non isolate altezza fino a 7 m</p> <p>Sola potatura di innalzamento della chioma, per almeno tre piante sulla stessa via o area verde altezza fino a 7 m</p> <p>(Euro venti/00 )</p>	Cadauno	20,00
F.70.110.100.B	<p>Sola potatura di innalzamento della chioma, piante non isolate oltre 7 m</p> <p>Sola potatura di innalzamento della chioma, per almeno tre piante sulla stessa via o area verde altezza oltre a 7 m</p> <p>(Euro quaranta/00 )</p>	Cadauno	40,00
F.70.110.200	<p>Sola potatura di innalzamento della chioma di platano isolato inclusa l'asportazione dei polloni.</p> <p>Sola potatura di innalzamento della chioma di platano isolato, ad altezza indicata dalla D.L. inclusa l'asportazione dei polloni. Intervento compreso di ogni onere, attrezzatura, mezzo meccanico necessario, raccolta e conferimento del materiale di risulta, disinfezione degli attrezzi con alcol o sali quaternari di ammonio prima di procedere al taglio di ogni ramo (come da Capitolato).</p>		
F.70.110.200.A	<p>Sola potatura di innalzamento della chioma di platano inclusa l'asportazione dei polloni per piante isolate- altezza fino a 7 m</p> <p>Sola potatura di innalzamento della chioma di platano inclusa l'asportazione dei polloni per piante isolate- altezza fino a 7 m</p> <p>(Euro trenta/00 )</p>	Cadauno	30,00
F.70.110.200.B	<p>Sola potatura di innalzamento della chioma di platano inclusa l'asportazione dei polloni per piante isolate- altezza oltre 7 m</p> <p>Sola potatura di innalzamento della chioma di platano inclusa l'asportazione dei polloni per piante isolate- altezza oltre 7 m</p> <p>(Euro cinquantasei/00 )</p>	Cadauno	56,00
F.70.110.210	<p>Sola potatura di innalzamento della chioma di platano nonisolato inclusa l'asportazione dei polloni.</p> <p>Sola potatura di innalzamento della chioma di platano non isolato, ad altezza indicata dalla D.L. inclusa l'asportazione dei polloni. Intervento compreso di ogni onere, attrezzatura, mezzo meccanico necessario, raccolta e conferimento del materiale di risulta, disinfezione degli attrezzi con alcol o sali quaternari di ammonio prima di procedere al taglio di ogni ramo (come da Capitolato).</p>		
F.70.110.210.A	<p>Sola potatura di innalzamento della chioma di platano inclusa l'asportazione dei polloni per piante non isolate- altezza fino a 7 m</p> <p>Sola potatura di innalzamento della chioma di platano inclusa l'asportazione dei polloni per almeno tre piante sulla stessa via o area verde- altezza fino a 7 m</p> <p>(Euro venticinque/00 )</p>	Cadauno	25,00
F.70.110.210.B	<p>Sola potatura di innalzamento della chioma di platano inclusa l'asportazione dei polloni per piante non isolate- altezza oltre 7 m</p> <p>Sola potatura di innalzamento della chioma di platano inclusa l'asportazione dei polloni per almeno tre piante sulla stessa via o area verde- altezza oltre 7 m</p> <p>(Euro quarantasei/00 )</p>	Cadauno	46,00
F.70.110.220	<p>Potatura di allevamento o di formazione piante isolate</p> <p>Potatura di allevamento o di formazione di esemplari arborei isolati secondo la forma campione. Intervento comprensivo di ogni onere, macchina operatrice ed attrezzatura, nonché dell'asportazione dei materiali di risulta e la pulizia del cantiere (come da Capitolato)</p>		

## LISTINO

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	PREZZO
F.70.110.220.A	Potatura di allevamento o di formazione, piante isolate altezza fino a 5 m Potatura di allevamento o di formazione, piante isolate altezza fino a 5 m ..... (Euro quindici/00 )	Cadauno	15,00
F.70.110.220.B	Potatura di allevamento o di formazione, piante isolate altezza oltre 5 m Potatura di allevamento o di formazione, piante isolate altezza oltre 5 m ..... (Euro diciotto/00 )	Cadauno	18,00
F.70.110.230	Potatura di allevamento o di formazione piante non isolate Potatura di allevamento o di formazione di esemplari arborei non isolati secondo la forma campione. Intervento comprensivo di ogni onere, macchina operatrice ed attrezzatura, nonchè dell'asportazione dei materiali di risulta e la pulizia del cantiere (come da Capitolato)		
F.70.110.230.A	Potatura di allevamento o di formazione, piante non isolate altezza fino a 5 m Potatura di allevamento o di formazione, per almeno tre piante sulla stessa via o area verde altezza fino a 5 m ..... (Euro dodici/50 )	Cadauno	12,50
F.70.110.230.B	Potatura di allevamento o di formazione, piante non isolate altezza oltre 5 m b) Potatura di allevamento o di formazione, per almeno tre piante sulla stessa via o area verde altezza oltre a 5 m ..... (Euro quindici/00 )	Cadauno	15,00
F.70.110.240	Potatura di allevamento e formazione di platano isolato su strada Potatura di allevamento e formazione di esemplari di platano isolato su strada secondo la forma campione stabilita dalla D.L. Intervento compreso di ogni onere, attrezzatura, mezzo meccanico necessari, raccolta e conferimento del materiale di risulta, disinfezione degli attrezzi con alcool o sali quaternari di ammonio prima di procedere al taglio di ogni ramo (come da Capitolato)		
F.70.110.240.A	Potatura di allevamento e formazione di platano su strada, piante isolate altezza fino a 5 m Potatura di allevamento e formazione di platano su strada, piante isolate altezza fino a 5 m ..... (Euro venti/00 )	Cadauno	20,00
F.70.110.240.B	Potatura di allevamento e formazione di platano su strada, piante isolate altezza oltre 5 m Potatura di allevamento e formazione di platano su strada, piante isolate altezza oltre 5 m ..... (Euro ventidue/50 )	Cadauno	22,50
F.70.110.250	Potatura di allevamento e formazione di platano non isolato su strada Potatura di allevamento e formazione di esemplari di platano non isolato su strada secondo la forma campione stabilita dalla D.L. Intervento compreso di ogni onere, attrezzatura, mezzo meccanico necessari, raccolta e conferimento del materiale di risulta, disinfezione degli attrezzi con alcool o sali quaternari di ammonio prima di procedere al taglio di ogni ramo (come da Capitolato)		
F.70.110.250.A	Potatura di allevamento e formazione di platano su strada, piante non isolate altezza fino a 5 m Potatura di allevamento e formazione di platano su strada, per almeno tre piante sulla stessa via o area verde altezza fino a 5 m ..... (Euro sedici/00 )	Cadauno	16,00
F.70.110.250.B	Potatura di allevamento e formazione di platano su strada, piante non isolate altezza oltre 5 m		



## LISTINO

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	PREZZO
	Potatura di allevamento e formazione di platano su strada, per almeno tre piante sulla stessa via o area verde altezza oltre a 5 m ..... (Euro diciannove/00 )	Cadauno	19,00
F.70.120	CONSOLIDAMENTI DINAMICI DELLE ALBERATURE .....		
F.70.120.10	Fornitura di set completo per ancoraggi Fornitura di set completo per ancoraggi composta cavo,30 cappucci terminali, inserti ad espansione, guaina di protezione tubolare, inserti assorbitori di energia (shock absorber), piccolo accendino. .....		
F.70.120.10.A	Fornitura di set completo per ancoraggi da 2 t. Fornitura di set completo per ancoraggi da 2 t. composta da 100 mt di cavo,30 cappucci terminali,6 inserto ad espansione L (cm 100), 10 inserto ad espansione m (cm 80), 14 inserto ad espansione S (cm 60), 20 mt. Guaina protezione tubolare, 15 inserto assorbitore di energia (shock absorber), 1 piccolo accendino. Materiale sufficiente per circa 15 ancoraggi. ..... (Euro cinquecentocinque/00 )	Cadauno	505,00
F.70.120.10.B	Fornitura di set completo per ancoraggi da 4 t Fornitura di set completo per ancoraggi da 4 t. composto da 50 mt di cavo, 12 cappucci terminali, 10 inserto ad espansione L (cm 100), 12 mt guaina protettiva tubolare, 5 inserto assorbitore di energia (shock absorber), 1 piccolo accendino.Materiale sufficiente per circa 5 ancoraggi. ..... (Euro trecentocinquantesette/00 )	Cadauno	357,00
F.70.120.10.C	Fornitura set completo per ancoraggi da 8 t. Fornitura set completo per ancoraggi da 8 t. composto da 40 mt. Di cavo, 6 cappucci terminali, 6 inserto ad espansione XL, 3 inserto assorbitore di energia XL (shock absorber), 1 piccolo accendino. Materiale sufficiente per circa 3 ancoraggi ..... (Euro quattrocentoquaranta/00 )	Cadauno	440,00
F.70.120.20	Fornitura di cavo di consolidamento dinamico in polyamide Fornitura di cavo di consolidamento dinamico in polyamide con elasticità lineare del 20 % o in poliestere con elasticità lineare del 5 %. .....		
F.70.120.20.A	Fornitura di cavo di consolidamento dinamico in polyamide cavo 12 mm /2 t Fornitura di cavo di consolidamento dinamico in polyamide cavo 12 mm /2 t ..... (Euro uno/65 )	m	1,65
F.70.120.20.B	Fornitura di cavo di consolidamento dinamico in polyamide cavo 16 mm /4 t Fornitura di cavo di consolidamento dinamico in polyamide cavo 16 mm /4 t ..... (Euro due/75 )	m	2,75
F.70.120.20.C	Fornitura di cavo di consolidamento dinamico in polyamide cavo 22 mm /7 t Fornitura di cavo di consolidamento dinamico in polyamide cavo 22 mm /7 t ..... (Euro quattro/10 )	m	4,10
F.70.120.20.D	Fornitura di cavo di consolidamento dinamico in polyamide cavo 25 mm /10 t Fornitura di cavo di consolidamento dinamico in polyamide cavo 25 mm /10 t .....	m	5,15

## LISTINO

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	PREZZO
	(Euro cinque/15 )		
F.70.120.30	Fornitura di cavo di consolidamento dinamico in Dyneema Fornitura di cavo di consolidamento dinamico in Dyneema con elasticità lineare del 2%. Cavo da 16 mm/14 t	m	10,45
	(Euro dieci/45 )		
F.70.120.35	Fornitura guaina di protezione tubolare Fornitura guaina di protezione tubolare al fine di proteggere il ramo da consolidare	m	1,81
	(Euro uno/81 )		
F.70.120.40	Fornitura di fascione asolato specifico Fornitura di fascione asolato specifico al fine di proteggere e ridurre la pressione sul ramo da consolidare		
F.70.120.40.A	Fornitura di fascione asolato specifico fascione asolato 4 t cm 75 Fornitura di fascione asolato specifico fascione asolato 4 t cm 75	Cadauno	15,95
	(Euro quindici/95 )		
F.70.120.40.B	Fornitura di fascione asolato specifico fascione asolato 4 t cm 100 Fornitura di fascione asolato specifico fascione asolato 4 t cm 100	Cadauno	17,05
	(Euro diciassette/05 )		
F.70.120.40.C	Fornitura di fascione asolato specifico fascione asolato 4 t cm 125 Fornitura di fascione asolato specifico fascione asolato 4 t cm 125	Cadauno	18,15
	(Euro diciotto/15 )		
F.70.120.40.D	Fornitura di fascione asolato specifico fascione asolato 4 t cm 150 Fornitura di fascione asolato specifico fascione asolato 4 t cm 150	Cadauno	19,80
	(Euro diciannove/80 )		
F.70.120.40.E	Fornitura di fascione asolato specifico fascione asolato 4 t cm 175 Fornitura di fascione asolato specifico fascione asolato 4 t cm 175	Cadauno	21,45
	(Euro ventuno/45 )		
F.70.120.40.F	Fornitura di fascione asolato specifico fascione asolato 7 t cm 150 Fornitura di fascione asolato specifico fascione asolato 7 t cm 150	Cadauno	29,15
	(Euro ventinove/15 )		
F.70.120.40.G	Fornitura di fascione asolato specifico fascione asolato 7 t cm 175 Fornitura di fascione asolato specifico fascione asolato 7 t cm 175	Cadauno	31,35
	(Euro trentuno/35 )		
F.70.120.40.H	Fornitura di fascione asolato specifico fascione asolato 7 t cm 200 Fornitura di fascione asolato specifico fascione asolato 7 t cm 200		

## LISTINO

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	PREZZO
F.70.120.40.I	..... (Euro trentatre/00 )	Cadauno	33,00
	Fornitura di fascione asolato specifico fascione asolato 7 t cm 250 Fornitura di fascione asolato specifico fascione asolato 7 t cm 250	Cadauno	39,05
	..... (Euro trentanove/05 )		
F.70.120.40.J	Fornitura di fascione asolato specifico fascione asolato 14 t cm 150 Fornitura di fascione asolato specifico fascione asolato 14 t cm 150	Cadauno	31,90
	..... (Euro trentuno/90 )		
	Fornitura di fascione asolato specifico fascione asolato 14 t cm 175 Fornitura di fascione asolato specifico fascione asolato 14 t cm 175	Cadauno	33,00
	..... (Euro trentatre/00 )		
F.70.120.40.L	Fornitura di fascione asolato specifico fascione asolato 14 t cm 200 Fornitura di fascione asolato specifico fascione asolato 14 t cm 200	Cadauno	34,65
	..... (Euro trentaquattro/65 )		
	Fornitura di fascione asolato specifico fascione asolato 14 t cm 250 Fornitura di fascione asolato specifico fascione asolato 14 t cm 250	Cadauno	40,70
	..... (Euro quaranta/70 )		
F.70.130	TAPPETI ERBOSI		
F.70.130.10	Formazione di tappeto erboso Formazione di tappeto erboso comprendente la preparazione del terreno per la semina con livellamento e ripulitura, carico e trasporto dei materiali di risulta alla discarica, fresatura e/o erpicature, regolarizzazione del piano di semina, distribuzione meccanica e dove occorra manuale del seme, comprese la fornitura di 100 g/mq di concime composto ternario, di 40 g/mq di seme rullatura, prima irrigazione, primo taglio incluso, compreso il carico, trasporto e conferimento in discarica del materiale di risulta secondo quanto stabilito nel Capitolato Speciale.	mq	5,38
	..... (Euro cinque/38 )		
	Formazione di tappeto erboso da 300 a 500 mq Formazione di tappeto erboso per singole superfici da 300 a 500 mq	mq	3,78
	..... (Euro tre/78 )		
F.70.130.10.C	Formazione di tappeto erboso da 500 a 1000 mq Formazione di tappeto erboso per singole superfici da 500 a 1000 mq	mq	2,87
	..... (Euro due/87 )		
	Formazione di tappeto erboso da 1000 a 2000 mq		

## LISTINO

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	PREZZO
F.70.130.10.E	Formazione di tappeto erboso per singole superfici da 1000 a 2000 mq ..... (Euro due/19 )	mq	2,19
	Formazione di tappeto erboso oltre 2000 mq Formazione di tappeto erboso per singole superfici oltre 2000 mq ..... (Euro uno/58 )	mq	1,58
F.70.130.20	Formazione di tappeto erboso fiorito Formazione di tappeto erboso fiorito su terreno agrario con preparazione meccanica del terreno, concimazione di fondo, semina manuale o meccanica, compreso la fornitura di concime composto ternario, di 40 g/mq di seme, semina, rullatura, primo taglio incluso, compreso il carico trasporto e conferimento a discarica del materiale di risulta, .....		
F.70.130.20.A	Formazione di tappeto erboso fiorito fino a 500mq Formazione di tappeto erboso fiorito fino a 500mq ..... (Euro tre/00 )	mq	3,00
F.70.130.20.B	Formazione di tappeto erboso fiorito per superfici oltre 500mq Formazione di tappeto erboso fiorito per superfici oltre 500mq ..... (Euro due/50 )	mq	2,50
F.70.130.30	Fornitura e posa in opera di tappeto erboso in zolla Fornitura e posa in opera di tappeto erboso in zolla, composto con miscuglio di graminacee, per inerbimenti a pronto effetto, compresi i lavori preparatori, esclusa irrigazione .....		
F.70.130.30.A	Fornitura e posa in opera di tappeto erboso in zolla fino a 300 mq Fornitura e posa in opera di tappeto erboso in zolla fino a 300 mq ..... (Euro diciotto/28 )	mq	18,28
F.70.130.30.B	Fornitura e posa in opera di tappeto erboso in zolla da 300 a 500 mq Fornitura e posa in opera di tappeto erboso in zolla da 300 a 500 mq ..... (Euro diciassette/59 )	mq	17,59
F.70.130.30.C	Fornitura e posa in opera di tappeto erboso in zolla da 500 a 1000 mq Fornitura e posa in opera di tappeto erboso in zolla da 500 a 1000 mq ..... (Euro quattordici/61 )	mq	14,61
F.70.130.40	Semina idraulica con idroseminatrice con spargimento su terreno da coltivo Semina idraulica, con idroseminatrice con spargimento su terreno da coltivo, anche in pendenza, dissodato e livellato, libero da piante ed altri impedimenti, della semenza (g/m <sup>2</sup> 30) addizionata a sostanze colloidali (g/m <sup>2</sup> 50), torba e fertilizzanti (g/m <sup>2</sup> 150), esclusa la preparazione del piano di semina ..... (Euro uno/50 )	mq	1,50
F.70.135	IRRIGAZIONE .....		
F.70.135.10	Irrigazione di arbusti con autobotte		

## LISTINO

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	PREZZO
F.70.135.20	Irrigazione di arbusti con autobotte fornita da Impresa, somministrazione di almeno 50 litri a mq, compresa apertura sconcatore	t	32,00
	(Euro trentadue/00 )		
F.70.135.30	Irrigazione di alberature con autobotte	cad	5,00
	Irrigazione di alberature in vie, viali alberati e aree verdi mediante autobotte con acqua idonea fornita dall'impresa, distribuzione con tubazione di adeguata lunghezza, eseguita secondo le indicazioni della DL e per quantità non inferiori a 100 litri per albero, compresa eventuale apertura manuale di sconcatore eseguita alla base della pianta, la scerbatura delle infestanti e l'invio di rapporto settimanale all'Amministrazione. Prezzo per singola pianta irrigata		
F.70.135.30.A	Fornitura e posa in opera di tubi in polietilene ad Alta Densità (PEAD)	m	5,00
	Fornitura e posa in opera di tubi in polietilene ad Alta Densità (PEAD) per convogliamento di fluidi in pressione, a norme UNI EN 12201 e UNI EN ISO 15494, per pressioni di esercizio di 12,5 Kg/cm <sup>2</sup> , ammessi al marchio di conformità dell'Istituto Italiano dei Plastici (IIP) e con certificazione di qualità ISO9001:2000, compreso lo scavo ed il reinterraggio, il picchettamento, la posa in opera delle tubazioni; la fornitura ed il raccordo dei pezzi speciali e del materiale minuto; il collaudo.		
F.70.135.30.B	Fornitura e posa in opera di tubi in polietilene ad Alta Densità diametro esterno: 63,0 mm - Spessore: 5,8 mm - PEAD PN12,5 63	m	4,50
	Fornitura e posa in opera di tubi in polietilene ad Alta Densità diametro esterno: 63,0 mm - Spessore: 5,8 mm - PEAD PN12,5 64		
F.70.135.30.C	Fornitura e posa in opera di tubi in polietilene ad Alta Densità diametro esterno: 50,0 mm - Spessore: 4,6 mm - PEAD PN12,5 49	m	3,00
	Fornitura e posa in opera di tubi in polietilene ad Alta Densità diametro esterno: 50,0 mm - Spessore: 4,6 mm - PEAD PN12,5 50		
F.70.135.35	Fornitura e posa in opera di tubi in polietilene ad Alta Densità diametro esterno: 40,0 mm - Spessore: 3,7 mm - PEAD PN12,5 39	m	3,00
	Fornitura e posa in opera di tubi in polietilene ad Alta Densità diametro esterno: 40,0 mm - Spessore: 3,7 mm - PEAD PN12,5 40		
F.70.135.40	Fornitura e posa in opera di tubi corrugati in PEAD doppia parete diametro esterno 125 mm	m	3,00
	Fornitura e posa in opera di tubi in PEAD doppia parete diametro esterno 125 mm con superficie esterna corrugata e superficie interna liscia, giuntati mediante manicotti e posati interrati completi di tirafilo e nastro segnaletico di riferimento da impiegarsi per opere di canalizzazione. Nel prezzo si intendono compresi e compensati gli oneri per lo spianamento del fondo dello scavo, i pezzi speciali, il taglio, lo sfido e quanto altro necessario per dare il lavoro finito a regola d'arte.		
F.70.135.40.A	Fornitura e posa di tubo di drenaggio, finestrato, escluso scavo e reinterraggio	m	1,40
	Fornitura e posa di tubo di drenaggio, finestrato, escluso scavo e reinterraggio		
F.70.135.40.A	Fornitura e posa di tubo di drenaggio, finestrato, escluso scavo e reinterraggio diametro 50 mm	m	1,40
	Fornitura e posa di tubo di drenaggio, finestrato, escluso scavo e reinterraggio diametro 50 mm		
F.70.135.40.A	Fornitura e posa di tubo di drenaggio, finestrato, escluso scavo e reinterraggio diametro 50 mm	m	1,40
	Fornitura e posa di tubo di drenaggio, finestrato, escluso scavo e reinterraggio diametro 50 mm		

## LISTINO

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	PREZZO
F.70.135.40.B	Fornitura e posa di tubo di drenaggio, finestrato, escluso scavo e reinterro diametro 110 mm Fornitura e posa di tubo di drenaggio, finestrato, escluso scavo e reinterro diametro 110 mm ..... (Euro tre/80 )	m	3,80
F.70.135.40.C	Fornitura e posa di tubo di drenaggio, finestrato, escluso scavo e reinterro diametro 125 mm Fornitura e posa di tubo di drenaggio, finestrato, escluso scavo e reinterro diametro 125 mm ..... (Euro quattro/60 )	m	4,60
F.70.135.50	Fornitura e posa in opera di ala gocciolante autocompensante con il gocciolatore Fornitura e posa in opera di ala gocciolante autocompensante con il gocciolatore realizzato in un unico pezzo saldato sulla parete interna del tubo durante l'estrusione dello stesso; provvista di filtro in ingresso e di larghi passaggi, campo di autocompensazione da 5 a 40 m.c.a. e compresa: la fornitura dei materiali minuti; la posa in opera a perfetta regola d'arte; ..... (Euro due/50 )	m	2,50
F.70.135.60	Fornitura e posa irrigatori gocciolanti autocompensanti da 2-4-8 l/ora Fornitura e posa irrigatori gocciolanti autocompensanti da 2-4-8 l/ora inseriti in tubazione BD-PN-6 in mis. di 2/ml e posati all'interno di tubo dreno ad anello intorno a zolla di piante con diam. 60/70 cm compreso allaccio al collettore principale ed ogni altro onere per impianto perf. funzionante. ..... (Euro cinque/70 )	m	5,70
F.70.135.70	Fornitura e posa di modulo radio Fornitura e posa di modulo radio da applicare all'unità di controllo con alimentazione con batteria alcalina a 9 V, con connessione tramite connettore ad infrarosso ed antenna semirigida per la trasmissione via radio . Codice identificazione a 2 cifre ..... (Euro centonovantacinque/00 )	Cadauno	195,00
F.70.135.80	Fornitura e posa in opera di programmatore elettronico idoneo al controllo di elettrovalvole in 9 V.ac. Fornitura e posa in opera di programmatore elettronico idoneo al controllo di elettrovalvole in 9 V.ac., con le seguenti caratteristiche: settori, tempi d'intervento di ciascun settore selezionabili tra 1 e 4 ore, programmi, 8 partenze in 24 ore per ogni programma, programmazione per immagini frequenza di irrigazione ogni, 1, 2, 3, 4, 5, 6, 7giorni pari o dispari in grado di comandarevalvole con solenoidi bistabili e mantenere in memoria l'ora esatta e i dati programmazione, comando pompa o di una valvola generale, con sistema di radiocomando a distanza escluso, tipo Rainbird modello TBOS come riferimento. Specifiche: alimentazione: 9 V due batteriecompletamente impermeabile. Compreso: il posizionamento ed il fissaggio del programmatore, la fornitura dei materiali minuti, i collegamenti elettrici degli automatismi, il cablaggio dei cavi, il collaudo;		
F.70.135.80.A	Fornitura e posa in opera di programmatore elettronico idoneo al controllo di elettrovalvole in 9 V.ac. a 1 stazione Fornitura e posa in opera di programmatore elettronico idoneo al controllo di elettrovalvole in 9 V.ac. a 1 stazione ..... (Euro duecentotrenta/00 )	Cadauno	230,00
F.70.135.80.B	Fornitura e posa in opera di programmatore elettronico idoneo al controllo di elettrovalvole in 9 V.ac. a 2 stazioni Fornitura e posa in opera di programmatore elettronico idoneo al controllo di elettrovalvole in 9 V.ac. a 2 stazioni ..... (Euro duecentotrentotto/00 )	Cadauno	238,00
F.70.135.80.C	Fornitura e posa in opera di programmatore elettronico idoneo al controllo di elettrovalvole in 9 V.ac. a 4 stazioni		

## LISTINO

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	PREZZO
F.70.135.80.D	Fornitura e posa in opera di programmatore elettronico idoneo al controllo di elettrovalvole in 9 V.ac. a 4 stazioni ..... (Euro duecentosettantanove/00 )	Cadauno	279,00
	Fornitura e posa in opera di programmatore elettronico idoneo al controllo di elettrovalvole in 9 V.ac. a 6 stazioni Fornitura e posa in opera di programmatore elettronico idoneo al controllo di elettrovalvole in 9 V.ac. a 6 stazioni ..... (Euro trecentoquindici/00 )		
F.70.135.85	Fpo di programmatore elettronico per linee acqua orti Fornitura e posa in opera di programmatore elettronico, per controllo linea adduzione acqua, mod. Rainbird WP1, o altro prodotto similare, avente le seguenti caratteristiche: • Programmatore elettronico • Alimentazione a batteria: funziona con batterie alcaline da 9V; • Certificato IP68: impermeabile al 100% e completamente sommergibile; • display LCD di grandi dimensioni che facilita la lettura e la comprensione delle icone di programmazione; • Icona indicante il livello di carica della batteria; • Tastiera a 3 pulsanti ergonomici per una programmazione semplice ed intuitiva; • Partenza manuale con la possibilità di regolare il tempo residuo di funzionamento. Compresa installazione su pozzetto in calcestruzzo, compresa la fornitura e posa del pozzetto, lo scavo necessario ed il reinterro, le tubazioni, i raccordi ed il materiale necessario per la corretta installazione ..... (Euro duecentonovanta/00 )	Cadauno	290,00
F.70.135.90	Fornitura e posa in opera di sensore pioggia Fornitura e posa in opera di sensore pioggia in grado di sospendere automaticamente l'irrigazione in caso di pioggia, provvisto di regolatore della soglia d'intervento con feltri, compreso: la fornitura dei materiali minuti; la posa in opera a perfetta regola ..... (Euro settanta/00 )	Cadauno	70,00
F.70.135.100	Fornitura e posa in opera di elettrovalvola a membrana Valvole elettriche per solenoide bistabile. Fornitura e posa in opera di elettrovalvola a membrana, normalmente chiusa, per comando elettrico in 9 V., corpo in resina sintetica, viteria e molla di richiamo in acciaio inossidabile, PN 10, per pressione di esercizio di 0,7÷ 10,5 Kg/cm <sup>2</sup> , regolazione manuale del flusso, apertura manuale, possibilità di manutenzione completa senza smontare la valvola dalla rete idrica. Solenoide in 9V. bistabile. Compreso: il tracciamento e lo scavo di trincea per l'alloggiamento; l'intercettazione della rete idrica; la regolazione del fondo dello scavo ed ogni altro accorgimento per assicurare un perfetto equilibrio statico; l'installazione della valvola; l'allacciamento alla rete idrica; il collegamento elettrico; il collaudo. c) Elettrovalvola in linea/angolo - Attacco alla rete: ø 1" F - Campo di portata: 20 ÷ 150 l/m <sup>3</sup> ..... (Euro sessanta/00 )	Cadauno	60,00
F.70.135.110	Fornitura e posa in opera di irrigatore a turbina Fornitura e posa in opera di irrigatore a turbina, modello Rain Bird o similare con dispositivo di chiusura e di apertura del getto "funzione acqua stop" (SCT), attacco 3/4"F. Nei modelli PC la regolazione del settore viene effettuata dall'alto con un cacciavite piano. Dispositivo di apertura e chiusura del getto regolabile dall'alto anche con irrigatore in funzione. Frizione sulla torretta per una facile impostazione del margine di inversione. .....		
F.70.135.110.A	Fornitura e posa in opera di irrigatori a turbina statici Fornitura e posa in opera di irrigatori a turbina statici completi di testina regolabile VAN da sottosuolo serie 1800. Attacco 1/2 F, sollevamento 10 cm, compreso l'allacciamento alla linea di zona, compresa la minuteria ..... (Euro venticinque/00 )	Cadauno	25,00
F.70.135.110.B	Fornitura e posa in opera di irrigatori a turbina dinamici		

## LISTINO

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	PREZZO
F.70.135.110.C	Fornitura e posa in opera di irrigatori a turbina dinamici 3504 settore variabile e cerchio intero (40 a 360i), COMPLETO DI TESTINA REGOLABILE VAN DA SOTTOSUOLO Attacco 1/2 F, sollevamento 10 cm, compreso l'allacciamento alla linea di zona, compresa la minuteria	Cadauno	40,00
	(Euro quaranta/00 )		
F.70.135.120	Fornitura e posa di irrigatore settore variabile	Cadauno	45,00
	Fornitura e posa di irrigatore settore variabile completo di testina regolabile da sottosuolo e cerchio intero (40 - 360i) sollev. 10 cm.		
F.70.135.120	(Euro quarantacinque/00 )	Cadauno	4,50
	Fornitura e posa in opera di CAVO ELETTRICO		
F.70.135.130	Fornitura e posa in opera di CAVO ELETTRICO 7 CONDUTTORI sez. 0,8 mmq - max 24 V (Matassa 75 m); Reso in opera comprensivo degli allacciamenti alle elettrovalvole per mezzo degli appositi connettori mod. DBY o DBR secondo dimensione del cavo.	Cadauno	15,00
	(Euro quattro/50 )		
F.70.135.130	Formazione di stacchi a T per l'irrigazione di alberi e/o arbusti	Cadauno	33,50
	Formazione di stacchi a T per l'irrigazione di alberi e/o arbusti di grande dimensione compresa la fornitura ed installazione di staffe e tutta la minuteria idraulica per dare il lavoro finito;		
F.70.135.135	(Euro quindici/00 )	m	90,00
	Realizzazione di condotte per linee acqua per orti		
F.70.135.140	Realizzazione di condotte per linee acqua comprendente la fornitura del tupo PED diam mm 50, lo scavo, il reinterro ed ogni altro onere per dare il lavoro finito a regola d'arte.	Cadauno	59,20
	(Euro trentatre/50 )		
F.70.135.140	Formazione di rete distribuzione acqua per orti	Cadauno	49,20
	Fornitura e posa in opera di prese acqua, collegate alla rete di distribuzione, composto per ogni presa da installazione della presa a staffa da mm. 50 al tubo della linea principale, n. 3 raccordi a compressione da 25 mm., il tubo da 25 mm. in PED, 2 rubinetti per ogni punto e la colonna di contenimento composta da 1 tubo diam. mm. 100 fissato alla base e riempita con cls. Compresa la fornitura di tutto il materiale (tubi, rubinetti, raccordi) necessario per dare il lavoro finito a regola d'arte		
F.70.135.145	(Euro novanta/00 )	Cadauno	59,20
	Fpo di valvole di scarico rete adduzione acqua per orti		
F.70.138	Fornitura e posa in opera di valvole di scarico, costituite da un rubinetto alla fine delle linee di adduzione dell'acqua potabile posizionato all'interno di un pozzetto da 40x40 in calcestruzzo. Compresa la fornitura di tutto il materiale (tubi, rubinetti, raccordi, pozzetto e sigillo) necessario per dare il lavoro finito a regola d'arte.	Cadauno	49,20
	(Euro cinquantanove/20 )		
F.70.138.10	OPERE DI FOGNATURA	Cadauno	49,20
	Fpo di pozzetti prefabbricati in calcestruzzo vibrato cm 40x40		
F.70.138.10	Fornitura e posa in opera di pozzetti prefabbricati in calcestruzzo vibrato ed armato per raccordi di tubazioni, compreso scavo, rinterro, gli oneri relativi all'apertura dei fori e relativa sigillatura degli stessi e la formazione del piano di appoggio in calcestruzzo, compreso il sigillo e ogni altro onere necessario. Dimensioni cm 40x40	Cadauno	49,20
	(Euro quarantanove/20 )		



## LISTINO

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	PREZZO
F.70.139	OPERE DI FOGNATURA		
F.70.139.10	Fpo di pozzetti prefabbricati in calcestruzzo vibrato cm 40x40 Fornitura e posa in opera di pozzetti prefabbricati in calcestruzzo vibrato ed armato per raccordi di tubazioni, compreso scavo, rinterro, gli oneri relativi all'apertura dei fori e relativa sigillatura degli stessi e la formazione del piano di appoggio in calcestruzzo, compreso il sigillo e ogni altro onere necessario. Dimensioni cm 40x40 (Euro quarantanove/20 )	Cadauno	49,20
F.70.139.20	Fpo di pozzetti prefabbricati in calcestruzzo vibrato cm 40x40 Fornitura e posa in opera di pozzetti prefabbricati in calcestruzzo vibrato ed armato per raccordi di tubazioni, compreso scavo, rinterro, gli oneri relativi all'apertura dei fori e relativa sigillatura degli stessi e la formazione del piano di appoggio in calcestruzzo, compreso il sigillo e ogni altro onere necessario. Dimensioni cm 40x40 (Euro quarantanove/20 )	Cadauno	49,20
F.70.140	TELI, GEOTESSILI E PACCIAMATURE		
F.70.140.10	Fornitura e posa in opera di telo ombreggiante Fornitura e posa in opera di telo ombreggiante verde h=150cm copertura 75-80% compresa la stesa, fissaggio con fascette plastiche (Euro tre/10 )	mq	3,10
F.70.140.20	Fornitura e posa in opera di telo traspirante di protezione Fornitura e posa in opera di telo traspirante di protezione alla semina, compreso ancoraggio a terra e successiva rimozione alla nascita del tappeto erboso. (Euro zero/30 )	mq	0,30
F.70.140.30	Fornitura e posa in opera telo pacciamante Fornitura e posa in opera telo pacciamante compreso lavoro di fissaggio al suolo mediante interrimento dei bordi e sistemazione di ancoraggi, apertura in corrispondenza delle buche, misurazione comprensiva delle superfici interrate		
F.70.140.30.A	Fornitura e posa in opera telo pacciamante polipropilene Fornitura e posa in opera telo pacciamante in polipropilene da 150 g (Euro due/10 )	mq	2,10
F.70.140.30.B	Fornitura e posa in opera telo pacciamante TNT a filo continuo Fornitura e posa in opera telo pacciamante tessuto non tessuto a filo continuo tipo lutrasil (Euro uno/05 )	mq	1,05
F.70.140.30.C	Fornitura e posa in opera telo pacciamante in rotolo di juta 1000gr/mq Fornitura e posa in opera telo pacciamante in rotolo di juta 1000gr/mq (Euro tre/10 )	mq	3,10
F.70.140.30.D	Fornitura e posa in opera telo pacciamante TNT in poliestere Fornitura e posa in opera telo pacciamante in tessuto non tessuto in poliestere, atossico, imputrescibile, inattaccabile da muffe, batteri, roditori e stabile in un range di pH da 3 a 9 e resistente ai più comuni aggressivi chimici presenti nell'ambiente.		

## LISTINO

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	PREZZO
	..... (Euro quattro/50 )	mq	4,50
F.70.140.30.E	Fornitura e posa in opera telo pacciamante in fibra sintetica Fornitura e posa in opera telo pacciamante in fibra sintetica in doppio strato, tipo Ecocover Telovip 300 Bic	mq	4,00
	..... (Euro quattro/00 )		
F.70.140.30.F	Fornitura e posa in opera di telo pacciamante in EVA Fornitura e posa in opera di telo pacciamante in EVA, largo 120 cm, spessore 0,08 mm, steso con pacciamatrice trainata da trattore da 100 hp.	m	3,00
	..... (Euro tre/00 )		
F.70.140.40	Fornitura e posa di dischi pacciamanti in fibra naturale Fornitura e posa di dischi pacciamanti in fibra naturale, compresa la fornitura e la posa di paletto segnalatore in bambù, costo riferito a 100 dischi	n°100	250,00
	..... (Euro duecentocinquanta/00 )		
F.70.140.50	Fornitura e stesa di corteccia di conifera Fornitura e stesa di corteccia di conifera di pezz. 2 - 4 cm. per pacciamatura	mc	38,70
	..... (Euro trentotto/70 )		
F.70.140.60	Fornitura e stesa di lapillo vulcanico Fornitura e stesa di lapillo vulcanico tipo vulcaflor pezzatura 2-4 cm, fornitura in		
	.....		
F.70.140.60.A	Fornitura e stesa di lapillo vulcanico fornitura in "big bag" Fornitura e stesa di lapillo vulcanico fornitura in "big bag" (sacco da 2 mc)	mc	110,00
	..... (Euro centodieci/00 )		
F.70.140.60.B	Fornitura e stesa di lapillo vulcanico fornitura in sacco da 30 kg Fornitura e stesa di lapillo vulcanico fornitura in sacco da 30 kg	Cadauno	3,00
	..... (Euro tre/00 )		
F.70.140.70	Fornitura e stesa di geotessile TNT da gr.200/mq di polipropilene Fornitura e stesa di geotessile tessuto non tessuto da gr.200/mq di polipropilene a filo continuo a semplice agugliatura meccanica con esclusione di collanti e termotrattamenti di qualsiasi natura, misurato al suolo compresi gli sfridi e le sovrapposizioni fino a 20 cm, il tutto per dare la lavorazione compiuta a regola d'arte	mq	2,50
	..... (Euro due/50 )		
F.70.150	DEMOLIZIONE E RIMOZIONE DI INFRASTRUTTURE ED ATTREZZATURE NEL VERDE		
	.....		
F.70.150.10	DEMOLIZIONE E RIMOZIONE DI PAVIMENTAZIONI		
	.....		
F.70.150.10.10	Demolizione pavimentazione stradale e/o marciapiedi in CLS fino a prof. cm 20 Demolizione pavimentazione stradale e/o marciapiedi in CLS fino alla profondità massima di cm.20, taglio in quadro, asportazione e trasporto a discarica dei materiali di risulta		

## LISTINO

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	PREZZO
F.70.150.10.20	..... (Euro diciotto/00 )	mq	18,00
	Asportazione di terreno di coltivo nella zona di protezione delle chiome degli alberi con "escavatore a risucchio" Asportazione di terreno di coltivo nella zona di protezione delle chiome degli alberi con la tecnica di aspirazione a basso impatto eseguita con apposita attrezzatura denominata "escavatore a risucchio", dotata di tubo d'aspirazione di lunghezza variabile e cassone di raccolta del materiale di risulta. L'intervento è finalizzato alla rigenerazione del suolo o all'escavazione del terreno senza recare danno all'apparato radicale degli alberi	ora	180,00
F.70.150.10.30	..... (Euro centoottanta/00 )		
	Rimozione di pavimentazione preesistente (piastre Spitti, acquafilter o altre) e riposizionamento delle stesse Rimozione di pavimentazione preesistente (piastre Spitti, acquafilter o altre) e riposizionamento delle stesse secondo le indicazioni della D.L. disposte su letto di sabbia dello spessore di cm 10, compresa la formazione della tazza ed ogni altro onere per dare l'opera compiuta.	mq	40,00
F.70.150.10.40	..... (Euro quaranta/00 )		
	Rimozione di pavimentazione preesistente (piastre Spitti, acquafilter o altre) con riporto di materiale stabilizzato Rimozione di pavimentazione preesistente (piastre Spitti, acquafilter o similari) con riporto di materiale stabilizzato fino alla quota di calpestio del marciapiede e adeguatamente pressato compreso il trasporto a discarica autorizzata del materiale di risulta ed il pagamento dell'indennità di discarica.	mq	22,00
F.70.150.10.50	..... (Euro ventidue/00 )		
	Demolizione della pavimentazione esistente in quadrotti di gomma Rimozione di pavimentazione in gomma compreso il lievo dello strato di allettamento in sabbia, la pulizia del fondo, la rimozione di cordoli di contenimento, nonché tutti gli oneri ad esclusione della sola demolizione dell'eventuale struttura in calcestruzzo sottostante. E' altresì compreso il carico ed il trasporto a discarica autorizzata del materiale rimosso nonché il pagamento dell'indennità di discarica	mq	22,00
F.70.150.20	DEMOLIZIONE E RIMOZIONE DI RECINZIONI E DELIMITAZIONI		
F.70.150.20.10	..... (Euro quattro/00 )		
	Demolizione di recinzione rustica in legno Demolizione di recinzione rustica in legno di qualsiasi tipo comprendente l'asporto dei chiodi e delle fascette, lo stacco dei correnti e dei ritti ancorati al terreno, l'asporto dei plinti in cls, il lievo della rete metallica, il lievo della transenna, il carico e il trasporto del materiale riutilizzabile al vivaio comunale, il reinterro e la pulizia del luogo di intervento lo smaltimento del materiale a pubblica discarica	m	4,00
F.70.150.20.20	..... (Euro sei/00 )		
	Demolizione dei pali tutori in legno Rimozione dei pali tutori in legno dei legacci, compreso il recupero, accatastamento, trasporto e smaltimento a pubblica discarica	Cadauno	6,00
F.70.150.20.25	..... (Euro cinque/50 )		
	Rimozione dei pali tutori in legno Rimozione dei pali tutori in legno dei legacci, compreso il recupero, accatastamento e trasporto in luogo idoneo allo stoccaggio	Cadauno	5,50

## LISTINO

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	PREZZO
F.70.150.20.30	Demolizione di recinzione metallica Demolizione di recinzione rustica di qualsiasi tipo comprendente l'asporto dei chiodi e delle fascette , lo stacco dei correnti e dei ritti ancorati al terreno, l'asporto dei plinti in cls , il lievo della rete metallica , il lievo della transenna , il carico e il trasporto del materiale riutilizzabile al vivaio comunale, il reinterro e la pulizia del luogo di intervento lo smaltimento del materiale a pubblica discarica ..... (Euro sei/50 )	m	6,50
F.70.150.20.40	Demolizione di transenna metallica Demolizione di transenna di qualsiasi tipo comprendente l'asporto dei chiodi e delle fascette , lo stacco dei correnti e dei ritti ancorati al terreno, l'asporto dei plinti in cls , il lievo della rete metallica , il lievo della transenna , il carico e il trasporto del materiale riutilizzabile al vivaio comunale, il reinterro e la pulizia del luogo di intervento lo smaltimento del materiale a pubblica discarica ..... (Euro diciotto/00 )	Cadauno	18,00
F.70.150.30	DEMOLIZIONE E RIMOZIONE DI ARREDI E ATTREZZATURE NEL VERDE .....		
F.70.150.30.10	Demolizione e rimozione di giochi/arredi inutilizzabili Demolizione e rimozione di giochi inutilizzabili quali: scivoli, altalene, bilici, giostre, giochi multifunzione, sabbiere, canestri tripli, in legno, metallo o materiali plastici. L'intervento di demolizione e rimozione si intende eseguito a mano o con l'utilizzo di mezzi meccanici leggeri, da effettuarsi in qualsiasi condizione di cantiere compresi gli oneri cantieristici per la delimitazione dell'area di intervento. Si intendono compresi nel prezzo la demolizione delle opere di fondazione e di ancoraggio, gli oneri di carico, il trasporto e smaltimento a discarica autorizzata del materiale di risulta, sia metallo che legno o materiale plastico, del terreno e/o della sabbia contenuta nelle sabbiere, il pagamento dell'indennità di discarica. Gli elementi che a giudizio della Direzione Lavori saranno valutati come recuperabili, dovranno essere accatastati in cantiere in luogo idoneo. E' inoltre compreso il riporto del terreno necessario per livellare il sito. .....		
F.70.150.30.10.A	Demolizione di gioco a molla Demolizione e rimozione di giochi inutilizzabili - Demolizione di gioco a molla ..... (Euro centoquarantaquattro/00 )	Cadauno	144,00
F.70.150.30.10.B	Demolizione di altalena Demolizione e rimozione di giochi inutilizzabili - Demolizione di altalena ..... (Euro duecentosettantacinque/00 )	Cadauno	275,00
F.70.150.30.10.C	Demolizione di bilico Demolizione e rimozione di giochi inutilizzabili - Demolizione di bilico ..... (Euro duecentocinquantadue/00 )	Cadauno	252,00
F.70.150.30.10.D	Demolizione di giostrina girevole Demolizione e rimozione di giochi inutilizzabili - Demolizione di giostrina girevole ..... (Euro duecentoquattro/00 )	Cadauno	204,00
F.70.150.30.10.E	Demolizione di gioco multifunzione Demolizione e rimozione di giochi inutilizzabili - Demolizione di gioco multifunzione ..... (Euro quattrocentocinquantasei/00 )	Cadauno	456,00
F.70.150.30.10.F	Demolizione di sabbiera Demolizione e rimozione di giochi inutilizzabili - Demolizione di sabbiera		

## LISTINO

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	PREZZO
F.70.150.30.10.G	..... (Euro centoottanta/00 )	Cadauno	180,00
	Demolizione di scivolo Demolizione e rimozione di giochi inutilizzabili - Demolizione di scivolo	Cadauno	300,00
F.70.150.30.10.H	..... (Euro trecento/00 )		
	Demolizione di pannello ludico Demolizione e rimozione di giochi inutilizzabili - Demolizione di pannello ludico	Cadauno	84,00
F.70.150.30.10.I	..... (Euro ottantaquattro/00 )		
	Demolizione di teleferica Demolizione e rimozione di giochi inutilizzabili - Demolizione di teleferica	Cadauno	300,00
F.70.150.30.10.J	..... (Euro trecento/00 )		
	Demolizione di miniescavatore Demolizione e rimozione di giochi inutilizzabili - Demolizione di miniescavatore	Cadauno	174,00
F.70.150.30.10.K	..... (Euro centosettantaquattro/00 )		
	Demolizione di panchina Demolizione e rimozione di giochi inutilizzabili - Demolizione di panchina	Cadauno	150,00
F.70.150.30.10.L	..... (Euro centocinquanta/00 )		
	Demolizione di tavolo con panche Demolizione e rimozione di giochi inutilizzabili - Demolizione di tavolo con panche	Cadauno	180,00
F.70.150.30.10.M	..... (Euro centoottanta/00 )		
	Demolizione di cestino Demolizione e rimozione di giochi inutilizzabili - Demolizione di cestino	Cadauno	110,00
F.70.150.30.20	..... (Euro centodieci/00 )		
	Demolizione di palo Demolizione di palo di qualsiasi materiale, compreso trasporto e smaltimento a pubblica discarica	Cadauno	50,00
F.70.150.30.30	..... (Euro cinquanta/00 )		
	Rimozione di giochi/arredi utilizzabili Rimozione di giochi utilizzabili quali: scivoli, altalene, bilici, giostre, giochi multifunzione, sabbiere, canestri tripli, attrezzi di percorso vita, attrezzi fitness, in legno, metallo o materiali plastici per la successiva ricollocazione nell'ambito della stessa area giochi o di altra area secondo le indicazioni della DL . L'intervento di rimozione si intende eseguito a mano o con l'utilizzo di mezzi meccanici leggeri, adoperando tutte le cautele per salvaguardare l'integrità del gioco, da effettuarsi in qualsiasi condizione di cantiere compresi gli oneri cantieristici per la delimitazione dell'area di intervento. Si intendono compresi nel prezzo la demolizione delle opere di fondazione e di ancoraggio, gli oneri di carico, il trasporto e smaltimento a discarica autorizzata del materiale di risulta, il pagamento dell'indennità di discarica. Gli elementi che a giudizio della Direzione Lavori saranno valutati come recuperabili, dovranno essere accatastati in cantiere in luogo idoneo. E' inoltre compreso il riporto del terreno necessario per livellare il sito.		

## LISTINO

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	PREZZO
F.70.150.30.30.A	Rimozione di gioco a molla Rimozione di giochi utilizzabili - Rimozione di gioco a molla ..... (Euro novantasei/00 )	Cadauno	96,00
F.70.150.30.30.B	Rimozione di altalena Rimozione di giochi utilizzabili - Rimozione di altalena ..... (Euro duecentosedici/00 )	Cadauno	216,00
F.70.150.30.30.C	Rimozione di bilico Rimozione di giochi utilizzabili - Rimozione di bilico ..... (Euro centonovantadue/00 )	Cadauno	192,00
F.70.150.30.30.D	Rimozione di giostrina girevole Rimozione di giochi utilizzabili - Rimozione di giostrina girevole ..... (Euro centoquarantaquattro/00 )	Cadauno	144,00
F.70.150.30.30.E	Rimozione di gioco multifunzione Rimozione di giochi utilizzabili - Rimozione di gioco multifunzione ..... (Euro trecentottantaquattro/00 )	Cadauno	384,00
F.70.150.30.30.F	Rimozione di sabbiera Rimozione di giochi utilizzabili - Rimozione di sabbiera ..... (Euro centotrentadue/00 )	Cadauno	132,00
F.70.150.30.30.G	Rimozione di scivolo Rimozione di giochi utilizzabili - Rimozione di scivolo ..... (Euro duecentoventotto/00 )	Cadauno	228,00
F.70.150.30.30.H	Rimozione di pannello ludico Rimozione di giochi utilizzabili - Rimozione di pannello ludico ..... (Euro quarantotto/00 )	Cadauno	48,00
F.70.150.30.30.I	Rimozione di teleferica Rimozione di giochi utilizzabili - Rimozione di teleferica ..... (Euro trecentosettantadue/00 )	Cadauno	372,00
F.70.150.30.30.J	Rimozione di panchina Rimozione di giochi utilizzabili - Rimozione di panchina ..... (Euro centodieci/00 )	Cadauno	110,00
F.70.150.30.30.K	Rimozione di tavolo con panche Rimozione di giochi utilizzabili - Rimozione di tavolo con panche .....	Cadauno	130,00

## LISTINO

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	PREZZO
F.70.150.30.30.L	(Euro centotrenta/00 ) Rimozione di cestino Rimozione di giochi utilizzabili - Rimozione di cestino ..... (Euro settanta/00 )	Cadauno	70,00
F.70.150.30.30.M	Rimozione di attrezzo di percorso vita Rimozione di giochi utilizzabili - Rimozione di attrezzo di percorso vita ..... (Euro centocinquanta/00 )	Cadauno	150,00
F.70.150.30.30.N	Rimozione di attrezzo fitness Rimozione di giochi utilizzabili - Rimozione di attrezzo fitness ..... (Euro centocinquanta/00 )	Cadauno	150,00
F.70.150.30.40	Rimozione di Fioriera oltre 400 Kg Lievo di Fioriera oltre 400 Kg mediante autocarro con portata 1500 kg compreso lubrificante e conducente per servizi locali ..... (Euro trecentocinquanta/00 )	Cadauno	350,00
F.70.155	RICOLLOCAMENTO DI INFRASTRUTTURE ED ATTREZZATURE NEL VERDE .....		
F.70.155.10	RICOLLOCAMENTO GIOCHI/ARREDI Ricollocamento di giochi quali: scivoli, altalene, bilici, giostre, giochi multifunzione, sabbie, canestri tripli, attrezzi di percorso vita, attrezzi fitness, in legno, metallo o materiali plastici. L'intervento di ricollocamento si intende eseguito a mano o con l'utilizzo di mezzi meccanici leggeri, da effettuarsi in qualsiasi condizione di cantiere compresi gli oneri cantieristici per la delimitazione dell'area di intervento. E' compreso il carico ed il trasporto del gioco dal sito in cui è stato asportato o dal vivaio comunale, al sito indicato dalla DL, l'ancoraggio a terra su indicazione della DL, lo scavo, la demolizione delle pavimentazioni esistenti, la realizzazione dei plinti di fondazione in calcestruzzo, tutti i ripristini della superficie demolita, la manodopera il nolo delle attrezzature ed il trasporto a discarica autorizzata del materiale di risulta. .....		
F.70.155.10.A	Ricollocamento di gioco a molla Ricollocamento di gioco a molla ..... (Euro centosessantotto/00 )	Cadauno	168,00
F.70.155.10.B	Ricollocamento altalena Ricollocamento altalena ..... (Euro duecentonovantaquattro/00 )	Cadauno	294,00
F.70.155.10.C	Ricollocamento di bilico Ricollocamento di bilico ..... (Euro centosessantotto/00 )	Cadauno	168,00
F.70.155.10.D	Ricollocamento di giostrina girevole Ricollocamento di giostrina girevole .....	Cadauno	168,00

## LISTINO

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	PREZZO
F.70.155.10.E	(Euro centosessantotto/00 ) Ricollocamento di gioco multifunzione Ricollocamento di gioco multifunzione ..... (Euro quattrocentonovanta/00 )	Cadauno	490,00
F.70.155.10.F	Ricollocamento di sabbiera Ricollocamento di sabbiera ..... (Euro centosessantotto/00 )	Cadauno	168,00
F.70.155.10.G	Ricollocamento di scivolo Ricollocamento di scivolo ..... (Euro duecentocinquantadue/00 )	Cadauno	252,00
F.70.155.10.H	Ricollocamento di pannello ludico Ricollocamento di pannello ludico ..... (Euro settanta/00 )	Cadauno	70,00
F.70.155.10.I	Ricollocamento di attrezzo di percorso vita Ricollocamento di attrezzo di percorso vita ..... (Euro centoottanta/00 )	Cadauno	180,00
F.70.155.10.J	Ricollocamento di attrezzo fitness Ricollocamento di attrezzo fitness ..... (Euro centoottanta/00 )	Cadauno	180,00
F.70.155.10.K	Ricollocamento di tavolo con panche Ricollocamento di tavolo con panche ..... (Euro duecentodieci/00 )	Cadauno	210,00
F.70.155.10.L	Ricollocamento qualsiasi tipo di cestino Ricollocazione qualsiasi tipo di cestino ..... (Euro cinquantacinque/00 )	Cadauno	55,00
F.70.155.10.M	Ricollocamento qualsiasi tipo di panchina Ricollocazione di qualsiasi tipo di panchina ..... (Euro centoventi/00 )	Cadauno	120,00
F.70.160	REALIZZAZIONE DI INFRASTRUTTURE ED ATTREZZATURE NEL VERDE .....		
F.70.160.5	OPERE IN CALCESTRUZZO .....		
F.70.160.5.10	Formazione di platea in calcestruzzo		



## LISTINO

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	PREZZO
	Formazione di platea in calcestruzzo per formazione basamento ricovero attrezzi mediante: - formazione di adeguato scavo, della profondità di cm. 15; - getto calcestruzzo a resistenza caratteristica $R_{ck} > 25 \text{ N/mm}^2 \text{ S4}$ , con interposta rete metallica da mm. 8 maglia 150x150. Il getto dovrà essere realizzato prevedendo una zona centrale, delle dimensioni del futuro ricovero attrezzi, più rispetto al marciapiede perimetrale che dovrà avere adeguata pendenza per garantire lo scolo delle acque meteoriche. Nel prezzo è compresa la fornitura di tutto il materiale necessario, la fpo di rete elettrosaldata diam mm 8 maglia cm 15x15, le casseforme, la manodopera, noli, trasporti, ed ogni altro onere per dare il lavoro finito a regola d'arte.	mc	350,00
	(Euro trecentocinquanta/00 )		
F.70.160.10	FORMAZIONE DI VIALI E PAVIMENTAZIONI NEL VERDE		
F.70.160.10.10	Formazione di viali o marciapiedi		
	Formazione di viali o marciapiedi, compreso lo scavo la fornitura e stesa di geotessile tessuto non tessuto, un primo strato di inerte dello spessore di 20 cm, costituiti da misto di cava (tout venat) e finitura con uno strato di stabilizzato di 5 cm, pezzatura 0-3 mm, compreso l'onere dell'innaffiammento, compattazione separata dei singoli stati con rullo vibrante, l'onere per la formazione delle pendenze per lo scolo delle acque meteoriche ed ogni altro onere per dare il prodotto finito		
F.70.160.10.10.A	Formazione viali o marciapiedi per superfici fino a 100 mq Formazione viali o marciapiedi per superfici fino a 100 mq	mq	20,00
	(Euro venti/00 )		
F.70.160.10.10.B	Formazione viali o marciapiedi per superfici da 100 mq a 1000mq Formazione viali o marciapiedi per superfici da 100 mq a 1000mq	mq	17,50
	(Euro diciassette/50 )		
F.70.160.10.10.C	Formazione viali o marciapiedi per superfici maggiori a 1000 mq Formazione viali o marciapiedi per superfici maggiori a 1000 mq	mq	16,00
	(Euro sedici/00 )		
F.70.160.10.10.D	Maggiorazione voce precedente per finitura di strato finale di misto stabilizzato a calce Maggiorazione voce precedente per posa in opera dello strato finale di misto stabilizzato a calce, in ragione di 70 kg calce/mc, miscela preparata fuori opera con utilizzo di betoniera, sagomato e rullato per uno spessore medio di cm 7-8	%	0,20
	(Euro zero/20 )		
F.70.160.10.20	Fornitura e stesa materiale stabilizzato Fornitura e stesa materiale stabilizzato fino ad una quota di -10 cm dal piano finito, tipo frantumato di cava cm 0/30 adeguatamente costipato e rullato	mc	50,00
	(Euro cinquanta/00 )		
F.70.160.10.25	Fornitura e stesa di misto di cava (mm 0-6) stabilizzato a calce Fornitura e stesa di misto di cava (mm 0-6) stabilizzato a calce, miscelato meccanicamente fuori opera in ragione di 70 Kg/mc di calce, spessore medio finale sagomato e compattato di cm 7/8;	mq	7,00
	(Euro sette/00 )		
F.70.160.10.30	Fornitura e posa di macinato Fornitura e posa di macinato di marmo colorato alle quote indicate dalla D.L	mc	103,50

## LISTINO

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	PREZZO
F.70.160.10.40	<p>(Euro centotré/50 )</p> <p>Formazione di manto finale di vialetti</p> <p>Formazione di manto finale di vialetti dello spessore minimo di 5 cm., realizzato con la seguente miscela: 45% di materiale stabilizzato di Cava di Sarone della pezzatura di 0/5 mm., di colore avorio; 45% di materiale calcareo bianco (Rosso Asiago e Biancone Verona) della pezzatura di 0/3 mm.; 10% di calce idraulica. Trasporto in cantiere, stesa del materiale previa rottura con apposito rullo dentato della superficie sottostante per un migliore ancoraggio, ed eventuale copertura di avvallamenti con stabilizzato. Bagnatura in fase di posa e rullatura finale.</p>	mq	7,00
F.70.160.10.45	<p>(Euro sette/00 )</p> <p>Formazione di strada in terra battuta</p> <p>Formazione e posa in opera di pavimentazione per strade bianche ottenuta dalla miscelazione di materiale terroso tipo stabilizzato di cava con cemento tipo portland o calce idraulica in ragione di 150 Kg per metro cubo di terreno rullato con rullo adeguato allo spessore della pavimentazione da realizzare al fine di ottenere una perfetta compattazione con una densità in sito dello strato trattato non inferiore al 90/95 % della densità massima accertata in laboratorio con prova AASHTO T180 il tutto a perfetta regola d'arte secondo le indicazioni della ditta fornitrice con l'esclusione del sottofondo da compensarsi a parte</p>	mq	37,00
F.70.160.10.48	<p>(Euro trentasette/00 )</p> <p>Formazione di vialetti in ghiaio per orti urbani</p> <p>Formazione di viali o marciapiedi, compreso lo scavo la fornitura e stesa di geotessile tessuto non tessuto, un primo strato di inerte dello spessore di cm 29, costituito da misto di cava (tout-venant) e finitura con uno strato di stabilizzato di cm 5, pezzatura mm 0-3, compreso l'onere dell'inaffiamento, compattazione separata dei singoli strati con rullo vibrante, compreso l'onere per la formazione delle pendenze per lo scolo delle acque meteoriche ed ogni altro onere per dare il prodotto finito</p>	mq	18,50
F.70.160.10.50	<p>(Euro diciotto/50 )</p> <p>Fornitura e posa di sabbia di fiume</p> <p>Fornitura e posa di sabbia di fiume vaglia e lavata di fiume Brenta, alle quote indicate dalla D.L.</p>	mc	40,00
F.70.160.10.60	<p>(Euro quaranta/00 )</p> <p>Fornitura e posa di binderi in porfido</p> <p>Fornitura e posa di binderi in porfido per il contenimento di percorsi e pavimentazioni, sezione di 10x15 lunghezza a correre (25-30 cm) (resa circa 2,9 t/mc), posati su sottofondo in cls a q.li 2 di cemento r 325 - Rck &gt; kg/cmq, sigillatura co malta di calce, compreso lo scavo necessario per disporli secondo i profili di progetto ed ogni altra prestazione occorrente</p>	m	22,50
F.70.160.10.70	<p>(Euro ventidue/50 )</p> <p>Fornitura e posa di lastra in acciaio Cor-Ten h. max cm 60, sp. cm 1</p> <p>Fornitura e posa di lastra in acciaio Cor-Ten opportunamente sagomata, calandrata di altezza massima cm 60 di spessore 1 cm per contenimento, compresi supporti di fissaggio con tiranti imbullonati alla fondazione in cls</p>	kg	7,00
F.70.160.10.80	<p>(Euro sette/00 )</p> <p>Fornitura e posa di cordolo in acciaio Cor-Ten sp. 2 mm, h. 200 mm</p> <p>Fornitura e posa di cordolo in acciaio Cor-Ten spessore 2 mm, altezza 200 mm, tipo Ironline, per delimitazione delle aiuole, risvoltato nella parte superiore per 1,5 cm, fissato al terreno con picchetti e piastrine appositamente realizzati compresi le piastrine di giunzione tra le lame, i porta picchetti, i picchetti, altri materiali e le operazioni di ancoraggio e fissaggio a terra.</p>	m	32,00
F.70.160.10.90	<p>(Euro trentadue/00 )</p> <p>Fornitura e posa di cordolo in alluminio estruso, altezza 150 mm, tipo Borderline</p>		

## LISTINO

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	PREZZO
F.70.160.10.100	Fornitura e posa di cordolo in alluminio estruso, altezza 150 mm, tipo Borderline, per delimitazione delle aiuole, arrotondato nella parte superiore e a freccia nella parte inferiore, fissato al terreno con picchetti e piastrine appositamente realizzati compresi le piastrine di giunzione tra le lame, i porta picchetti, i picchetti, altri materiali e le operazioni di ancoraggio e fissaggio a terra.	m	18,00
	(Euro diciotto/00 )		
F.70.160.10.110	Realizzazione di pavimentazione in ghiaio per aree antitrauma in aree gioco		
	Fornitura e stesa di ghiaio di fiume stonato conforme al campione di riferimento da visionare c/o l'ufficio DL, pezzatura da 4 a 8 m, con percentuale di particelle totalmente arrotondate in massa del 95% rientrante nella categoria C95/1 (prospetto 9 della norma UNI EN 13043), coformità attestata da Dichiarazione di Prestazione da consegnare alla DL, per realizzazione di area sicurezza in aree gioco compreso lo scavo su terreno per la formazione del cassonetto profondo cm 35 compresa la regolarizzazione del fondo di scavo, l'eventuale rifinitura a mano. E' compresa la stesa sul fondo di tessuto non tessuto in fibra 100% propilene, a filo continuo, coesionato per semplice agugliatura meccanica, con l'esclusione di collanti e di termotrattamento di qualsiasi natura, grammatura 135 gr/mq, resistenza a trazione longitudinale non inferiore a 28 KN/m, misurato al suolo, compresi gli sfridi, le sovrapposizioni minimo di cm 30 o cucitura eseguita mediante apposita attrezzatura, il taglio, il doppio risvolto sul bordo, e tutto quanto necessario per dare la lavorazione compiuta a regola d'arte. Si intende inoltre compreso il carico ed il trasporto a discarica autorizzata di tutto il materiale di risulta. Nel caso in cui esista un fondo realizzato con pannelli in gomma, o con sabbia o con corteccia, il minor scavo necessario per realizzare un cassonetto profondo cm 35 compensa l'onere per l'asporto del materiale esistente (gomma o sabbia o corteccia) ed il suo trasporto a discarica autorizzata, comprensivo del pagamento dell'indennità di discarica.	mq	38,73
F.70.160.10.120	Fpo in opera di ricarica spessore 10 cm in ghiaio in aree gioco		
	Fornitura e stesa di ghiaio di fiume stonato conforme al campione di riferimento da visionare c/o l'ufficio DL, e stesa di ghiaio di fiume stonato pezzatura da 4 a 8 m, con percentuale di particelle totalmente arrotondate in massa del 95% rientrante nella categoria C95/1 (prospetto 9 della norma UNI EN 13043), coformità attestata da Dichiarazione di Prestazione da consegnare alla DL, per area sicurezza antitrauma esistente, compreso ogni onere (carico trasporto scarico) per la stesura del materiale e la regolarizzazione della superficie, strato da realizzare per uno spessore medio pari a cm 10 a lavoro finito.	mq	12,00
F.70.160.10.130	Realizzazione di pavimentazione antitrauma in gomma costituita da granuli di EPDM di alta qualità		
	Realizzazione di pavimentazione antitrauma in gomma costituita da granuli di EPDM di alta qualità Realizzazione di pavimentazione antitrauma in granuli di EPDM di alta qualità, o altro prodotto similare, colorati nella massa, eseguita secondo le seguenti lavorazioni: - Creazione di sottostruttura mediante scavo di sbancamento spessore cm. 30 con stesa del materiale in loco, posa di cordolo di contenimento in cls da cm 5x20, formazione di sottofondo in misto riciclato spessore cm. 20 adeguatamente costipato, getto di massetto in cls tipo Rck 250 spessore cm 12 armato con rete diam. cm 5 maglia cm 20x20. - Fornitura e stesa di primer poliuretanico per l'ancoraggio al sottofondo bituminoso o cementizio, dato a spruzzo o a rullo in ragione di 0,30 kg a mq. - Formazione del primo strato elastico di base realizzato per colata a freddo di impasto di granuli di gomma nera EPDM, o altro prodotto similare, di opportuna granulometria e prepilimero poliuretanico monocomponente come legante, con posa in opera effettuata a mano; con eventuale rullatura con rullo a mano di peso e sezione adeguati. (Lo spessore sarà determinato dall'altezza di caduta richiesta) spessore cm 5 totali. - Formazione del secondo strato superficiale d'usura realizzato per colata a freddo di granulo di termopolimero EPDM colorato (colori secondo tabella colori standard), o altro prodotto similare, e stabilizzato contro i raggi U.V. di apposita granulometria 1/3 - 1/4, miscelato con prepilimero poliuretanico monocomponente come legante, con stesa e lisciatura finale a staggia riscaldata.	mq	126,00
F.70.160.10.130	Fornitura e stesa di primer poliuretanico per posa di pavimentazione antitrauma in gomma		
	Fornitura e stesa di primer poliuretanico per posa di pavimentazione antitrauma in gomma per permettere l'ancoraggio al sottofondo cementizio, dato a spruzzo o a rullo in ragione di 0,30 kg/mq. Realizzazione di pavimentazione Antitrauma "Antishock System" in granuli di EPDM di alta qualità colorati nella massa, eseguita secondo le seguenti lavorazioni: Formazione del primo strato elastico di base realizzato per colata a freddo di impasto di granuli di gomma nera SBR di opportuna granulometria e prepilimero poliuretanico monocomponente come legante, con posa in opera effettuata a mano; con eventuale rullatura con rullo a mano di peso e sezione adeguati, compresa mano di prmer per ancoraggio al supporto (Lo spessore sarà determinato dall'altezza di caduta richiesta). Formazione del		

## LISTINO

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	PREZZO
	secondo strato superficiale d'usura realizzato per colata a freddo di granulo di termopolimero EPDM colorato (colori secondo tabella colori standard) e stabilizzato contro i raggi U.V. di apposita granulometria 1/3 - 1/4, miscelato con prepolimero poliuretanico monocomponente come legante, con stesa e lisciatura finale a staggia riscaldata. Antishock System SP40 spessore cm 4 (3+1) altezza di caduta certificata mt 1,50.	mq	75,00
	(Euro settantacinque/00 )		
F.70.160.20	PROTEZIONI, DELIMITAZIONI E RECINZIONI IN METALLO		
F.70.160.20.10	Fornitura e posa in opera di transenna		
	Fornitura e posa in opera di transenna in ferro tubolare zincato a caldo e verniciato in colore grigio micaceo del diametro di mm 60, spessore 3mm, opportunamente sagomata, altezza cm 110, con almeno 2 fascie sui lati in pellicola catarifrangente H.I.G., posta in opera previo scavo di fondazione e formazione di plintini in calcestruzzo		
F.70.160.20.10.A	Fornitura e posa in opera di transenna lunga cm 40	Cadauno	52,00
	Fornitura e posa in opera di transenna lunga cm 40		
	(Euro cinquantadue/00 )		
F.70.160.20.10.B	Fornitura e posa in opera di transenna lunga cm 100	Cadauno	70,00
	Fornitura e posa in opera di transenna lunga cm100		
	(Euro settanta/00 )		
F.70.160.20.10.C	Fornitura e posa in opera di transenna lunga cm 180	Cadauno	90,00
	Fornitura e posa in opera di transenna lunga cm 180		
	(Euro novanta/00 )		
F.70.160.20.10.D	Fornitura e posa in opera di transenna lunga cm 200	Cadauno	97,00
	Fornitura e posa in opera di transenna lunga cm 200		
	(Euro novantasette/00 )		
F.70.160.20.15	Fornitura e posa in opera di paletti		
	Fornitura e posa in opera di paletti para pedonali costituiti da tubi in ferro zincato a caldo e verniciati in colore da definirsi della D.L , previa mano di vernice aggrappante, diametro dello spessore di mm 60, e spessore di 30/10 opportunamente sagomato, altezza ml 120, completo di tappo in gomma con fascia bianca in pellicola rinfrangente HIG da 20 cm		
	La posa in opera eseguita con fondazione in cls cementizio di dimensioni idonee a garantire la perfetta stabilità in rapporto al tipo di manufatto . In caso di pavimentazione lapidea dovrà essere predisposto il foro esatto con trivella compreso ogni altro onere e magistero	Cadauno	130,00
	(Euro centotrenta/00 )		
F.70.160.20.16	Paracarro		
	Paracarro in metallo altezza di cm. 28 .		
	Fornitura e posa di paracarro in metallo	Cadauno	140,00
	(Euro centoquaranta/00 )		
F.70.160.20.20	Realizzazione di recinzione in rete metallica		
	Realizzazione di recinzione in rete metallica plastificata a maglia romboidale, pali di sostegno in castagno/pino impregnati, diametro 12 cm, conficcati nel terreno per 80 cm, interasse ogni m. 2,00, n. 3 fili passanti orizzontali tendicavo		

## LISTINO

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	PREZZO
F.70.160.20.50	..... (Euro quindici/00 )	mq	15,00
	Fornitura e posa di recinzione in rete plastificata Fornitura e posa in opera di recinzione in rete plastificata a maglia romboidale mm 60x60, altezza fino a 2 m con paletti zincati e pitturati ad interasse di m 2,00 in opera su fili tenditori ogni m 50, compreso l'onere dei plintini di base da cm 70x70x70, angoli, catenaccio, saette e quant'altro per dare l'opera completa a regola d'arte.	mq	26,60
F.70.160.20.60	..... (Euro ventisei/60 )		
	Fornitura e posa di cancello carrabile Fornitura e posa in opera di cancello metallico carrabile avente le stesse caratteristiche della rete metallica di cui la precedente voce, a due ante, ciascuna costituita da telaio rettangolare in tubo quadro sezione cm 4x4, installate su cerniere fissate a due montanti in tubo quadro di acciaio zincato a caldo sezione cm 10x10, posati su apposito plinto in calcestruzzo. Sono comprese le maniglie e l'apposito meccanismo a scrocco di chiusura con la fornitura delle relative chiavi in minimo due copie. Si intende compresa nel prezzo la manodopera, i noli, i trasporti, il conferimento a discarica del materiale di risulta, lo scavo, il reinterro nonché ogni onere necessario a dare il lavoro finito a regola d'arte. Larghezza totale cm. 300.	cad	1.100,00
F.70.160.20.70	..... (Euro millecento/00 )		
	Forniture e posa in opera di recinzione a pannelli di rete metallica tipo 3D Fpo di sistema di recinzione tipo 3D, costituito da pannelli realizzati con reti elettrosaldate pesanti di larghezza di 2.5 m, muniti di punte di 30 mm su un solo lato. La posa può essere effettuata con le punte rivolte verso l'alto o verso il basso secondo l'esigenza. Le maglie di 200 x 50 mm hanno nervature orizzontali di rinforzo di 100 x 50 mm. I fili hanno un diametro di 5 mm e garantiscono un alto livello di robustezza. Pali e fissaggi: Sistema pali Quadri Nylofor Pali con sezione 60x60x1,5 mm, zincati e rivestiti in poliestere, dotati di inserti filettati M6 per il fissaggio dei pannelli e cappuccio in plastica. I pannelli vengono fissati sul fronte del palo mediante appositi giunti di fissaggio e viti di sicurezza M6 L40 in acciaio inox a testa bombata con esagono incassato 3/16". Rivestimenti protettivi .Pannelli realizzati con fili d'acciaio zincati (zinco min. 40 g/m2). Un rivestimento adesivo favorisce l'adesione dello strato di poliestere (spessore min. 100 micron). I pali in lamiera d'acciaio vengono zincati internamente ed esternamente (quantità min. di zinco 275 g/m2 su ambo i lati) secondo la norma Europea 10147. Successivamente viene applicato un trattamento adesivo allo scopo di favorire l'aderenza del rivestimento protettivo finale in poliestere (spessore min. 60 micron). Colore Verde RAL 6005 o nero RAL 9005 secondo la richiesta della Direzione Lavori Il prezzo comprende il carico lo scarico, il trasporto del materiale, la esecuzione degli scavi per la successiva realizzazione dei plinti in calcestruzzo armato di dimensioni pari a cm 40x40x60, il reinterro, il montaggio della recinzione, la manodopera nonché ogni altro onere per dare il lavoro finito a regola d'arte.		
F.70.160.20.70.A	..... (Euro cinquantasette/50 )	m	57,50
	Forniture e posa in opera di recinzione a pannelli di rete metallica tipo 3D h. mm 1030 Forniture e posa in opera di recinzione a pannelli di rete metallica tipo 3D h. mm 1030		
F.70.160.20.70.B	..... (Euro sessanta/95 )	m	60,95
	Forniture e posa in opera di recinzione a pannelli di rete metallica tipo 3D h. mm 1230 Forniture e posa in opera di recinzione a pannelli di rete metallica tipo 3D h. mm 1230		
F.70.160.20.70.C	..... (Euro sessantacinque/70 )	m	65,70
	Forniture e posa in opera di recinzione a pannelli di rete metallica tipo 3D h. mm 1530 Forniture e posa in opera di recinzione a pannelli di rete metallica tipo 3D h. mm 1530		
F.70.160.20.70.D	.....	m	68,80
	Forniture e posa in opera di recinzione a pannelli di rete metallica tipo 3D h. mm 1730 Forniture e posa in opera di recinzione a pannelli di rete metallica tipo 3D h. mm 1730		

## LISTINO

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	PREZZO
F.70.160.20.70.E	(Euro sessantotto/80 ) Forniture e posa in opera di recinzione a pannelli di rete metallica tipo 3D h. mm 2030 Forniture e posa in opera di recinzione a pannelli di rete metallica tipo 3D h. mm 2030	m	74,40
F.70.160.20.80	(Euro settantaquattro/40 ) Forniture e posa in opera di recinzione a pannelli di rete metallica tipo 2D Fpo di sistema di recinzione tipo 2D, costituito da pannelli realizzati con reti elettrosaldate pesanti di larghezza di 2.5 m. I pannelli sono estremamente rigidi e robusti per merito dei doppi fili orizzontali. Sono muniti di punte di 30 mm su un solo lato. La posa può essere effettuata con le punte rivolte verso l'alto o verso il basso secondo l'esigenza. Le maglie sono di misura 200 x 50 mm con doppi fili orizzontali di rinforzo. Diametro fili verticali: 6 mm. I doppi fili orizzontali con diametro di 8 mm garantiscono i massimi livelli di robustezza. Pali e fissaggi Sistema pali quadrati. I pannelli vengono fissati sul fronte del palo con appositi giunti di fissaggio e bulloni di sicurezza. Pali in lamiera d'acciaio sezione 60 x 60 x 1,5 mm provvisti di inserti filettati per il fissaggio dei pannelli e di un cappuccio in plastica. Interasse pali 2530 mm. Rivestimenti protettivi Pannelli fabbricati con fili d'acciaio zincati (zinco min. 40 g/m2). Un rivestimento adesivo favorisce l'adesione dello strato di poliestere (spessore min. 100 micron). I pali in lamiera d'acciaio vengono zincati internamente ed esternamente (quantità min. di zinco 275 g/m2 su ambo i lati) secondo la norma Europea 10147. Successivamente viene applicato un trattamento adesivo allo scopo di favorire l'aderenza del rivestimento protettivo finale in poliestere (spessore min. 60 micron). Colore Verde RAL 6005 o nero RAL 9005 secondo la richiesta della Direzione Lavori Il prezzo comprende il carico lo scarico, il trasporto del materiale, la esecuzione degli scavi per la successiva realizzazione dei plinti in calcestruzzo armato di dimensioni pari a cm 40x40x60, il reinterro, il montaggio della recinzione, la manodopera nonché ogni altro onere per dare il lavoro finito a regola d'arte.	m	68,74
F.70.160.20.80.A	Fpo di sistema di recinzione a pannelli di rete metallica tipo 2D altezza mm 1030 Fpo di sistema di recinzione a pannelli di rete metallica tipo 2D altezza mm 1030	m	109,89
F.70.160.20.80.B	Fpo di sistema di recinzione a pannelli di rete metallica altezza mm 2030 Fpo di sistema di recinzione a pannelli di rete metallica tipo 2D altezza mm 2030	m	524,75
F.70.160.20.90	Fornitura e posa di cancello pedonale anta singola Fornitura e posa in opera di cancello pedonale ad anta singola, costituito da telaio rettangolare in tubo quadro sezione mm 40x40, pannello di rete in filo di acciaio verniciato alle polveri, dimensioni della maglia uguali a quello dei pannelli di recinzione tipo 3D. Anta installata su cerniere fissate a due montanti (piantane) in tubo quadro di acciaio zincato a caldo, sezione come indicato nel seguito, con cappuccio in plastica, posati su apposito plinto in calcestruzzo. Sono comprese le maniglie e l'apposito meccanismo a scrocco di chiusura con la fornitura delle relative chiavi in minimo due copie. Il prezzo comprende il carico lo scarico, il trasporto del materiale, la esecuzione degli scavi per la successiva realizzazione dei plinti in calcestruzzo armato di dimensioni pari a cm 40x40x60, il reinterro, il montaggio della recinzione, la manodopera nonché ogni altro onere per dare il lavoro finito a regola d'arte. Colore Verde RAL 6005 o nero RAL 9005 secondo la richiesta della Direzione Lavori	Cadauno	648,50
F.70.160.20.90.A	Fornitura e posa di cancello pedonale anta singola anta h x L mm 1150x1040 piantane con sezione mm 60x60 h mm 100 Fornitura e posa di cancello pedonale anta singola anta h x L mm 1150x1040 piantane con sezione mm 60x60 h mm 101	Cadauno	
F.70.160.20.90.B	Fornitura e posa di cancello pedonale anta singola anta h x L mm 1950x1306 piantane con sezione da mm 76x76 h mm 2750 Fornitura e posa di cancello pedonale anta singola anta h x L mm 1950x1306 piantane con sezione da mm 76x76 h mm 2751	Cadauno	

## LISTINO

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	PREZZO
F.70.160.20.100	(Euro seicentoquarantotto/50 )  Fornitura e posa di cancello carrabile a due ante  Fornitura e posa in opera di cancello carrabile a due ante, costituite da telaio rettangolare in tubo quadro sezione mm 40x40, pannello di rete in filo di acciaio verniciato alle polveri, dimensioni della maglia uguali a quello dei pannelli di recinzione tipo 3D. Ante installate su cerniere fissate a due montanti (piantane) in tubo quadro di acciaio zincato a caldo, sezione come indicato nel seguito, con cappuccio in plastica, posati su apposito plinto in calcestruzzo. Sono comprese le maniglie e l'apposito meccanismo a scrocco di chiusura con la fornitura delle relative chiavi in minimo due copie. Il prezzo comprende il carico lo scarico, il trasporto del materiale, la esecuzione degli scavi per la successiva realizzazione dei plinti in calcestruzzo armato di dimensioni pari a cm 40x40x60, il reinterro, il montaggio della recinzione, la manodopera nonché ogni altro onere per dare il lavoro finito a regola d'arte. Colore Verde RAL 6005 o nero RAL 9005 secondo la richiesta della Direzione Lavori		
F.70.160.20.100.A	Fornitura e posa di cancello carrabile anta h x L mm 950x3046 piantane con sezione da mm 76x76 h mm 1900  Fornitura e posa di cancello carrabile anta h x L mm 950x3046 piantane con sezione da mm 76x76 h mm 1901	Cadauno	842,25
F.70.160.20.100.B	(Euro ottocentoquarantadue/25 )  Fornitura e posa di cancello carrabile anta h x L mm 1950x4008 piantane con sezione da mm 80x80 h mm 2750  Fornitura e posa di cancello carrabile anta h x L mm 1950x4008 piantane con sezione da mm 80x80 h mm 2751	Cadauno	1.508,50
F.70.160.30	(Euro millecinquecentootto/50 )  PROTEZIONI, DELIMITAZIONI RECINZIONI IN LEGNO		
F.70.160.30.10	Fornitura e posa di palo  Fornitura e posa palo proteggi aiuola, in legno di pino impregnato con sali di rame (certif.), diametro 16 cm e h=150 cm conficcato nel suolo per cm 80	Cadauno	35,00
F.70.160.30.11	Fornitura e posa recinzione in palo di legno di pino  Fornitura e posa in opera di recinzione costituita da palo in legno di pino impregnato in autoclave: montanti verticali costituiti da palo di lunghezza m 1,50 diametro cm 12, infissi nel terreno per una profondità pari a m 0,50, protetti con l'applicazione di catramina nera, corrente orizzontale superiore costituito da palo di diametro cm 8, corrente mediano costituito da palo di diametro cm 8. L'altezza della recinzione è pari a m 1,00. Nel prezzo è compreso lo scavo e la formazione di fondazione con calcestruzzo per i montanti verticali, l'applicazione della protezione bituminosa alla base del montante, la manodopera, i noli, i materiali e gli sfridi, nonché ogni altro onere per dare il lavoro finito a regola d'arte	m	53,40
F.70.160.30.12	(Euro cinquantatre/40 )  Fornitura e posa recinzione in palo di legno di pino con rete  Fornitura e posa in opera di recinzione costituita da palo in legno di pino impregnato in autoclave: montanti verticali costituiti da palo di lunghezza m 1,50 diametro cm 12, infissi nel terreno per una profondità pari a m 0,50, protetti con l'applicazione di catramina nera, corrente orizzontale superiore costituito da palo di diametro cm 12, corrente mediano costituito da palo di diametro cm 8. L'altezza della recinzione è pari a m 1,00. La chiusura avviene con la applicazione di rete metallica plastificata a maglia rettangolare con foro da cm 7,5x5 applicata alla struttura in legno della recinzione. Nel prezzo è compreso lo scavo e la formazione di fondazione con calcestruzzo per i montanti verticali, l'applicazione della protezione bituminosa alla base del montante, la manodopera, i noli, i materiali e gli sfridi, nonché ogni altro onere per dare il lavoro finito a regola d'arte.	m	58,40
F.70.160.30.20	(Euro cinquantotto/40 )  Fornitura e posa di palo con banda catarifrangente		

## LISTINO

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	PREZZO
	Fornitura e posa palo proteggi aiuola, in legno di pino impregnato con sali di rame (certif.), diametro 16 cm e h=150 cm conficcato nel suolo per cm 80 con banda catarifrangente ..... (Euro quaranta/00 )	Cadauno	40,00
F.70.160.30.30	Fornitura e posa Pali di castagno Fornitura e posa Pali di castagno scortecciato .....		
F.70.160.30.30.A	Fornitura e posa Pali di castagno diam. 6-8 cm Fornitura e posa pali di castagno diam. 6-8 cm h 3,00-3,50 m ..... (Euro cinque/10 )	Cadauno	5,10
F.70.160.30.30.B	Fornitura e posa Pali di castagno diam. 10-12 cm Fornitura e posa pali di castagno diam. 10-12 cm h 3,00-3,50 m ..... (Euro sei/30 )	Cadauno	6,30
F.70.160.30.40	Fornitura e posa Pali di pino silvestre Fornitura e posa pali di pino silvestre h 3,00 m .....		
F.70.160.30.40.A	Fornitura e posa Pali di pino silvestre diametro 6 cm Fornitura e posa pali di pino silvestre torniti diametro 6 cm ..... (Euro tre/50 )	Cadauno	3,50
F.70.160.30.40.B	Fornitura e posa Pali di pino silvestre diametro 8 cm Fornitura e posa pali di pino silvestre torniti diametro 8 cm ..... (Euro sei/00 )	Cadauno	6,00
F.70.160.30.40.C	Fornitura e posa Pali di pino silvestre diametro 10 cm Fornitura e posa pali di pino silvestre torniti diametro 10 cm ..... (Euro dieci/00 )	Cadauno	10,00
F.70.160.30.40.D	Fornitura e posa Pali di pino silvestre diametro 16 cm Fornitura e posa pali di pino silvestre torniti diametro 16 cm ..... (Euro trentadue/00 )	Cadauno	32,00
F.70.160.30.50	Fornitura e posa Mezzo palo in legno Fornitura e posa mezzo palo diam. 8 h 4 m ..... (Euro cinque/80 )	Cadauno	5,80
F.70.160.30.60	Fornitura e posa di palo in legno di pino impregnato con sali di rame Fornitura e posa palo proteggi aiuola, in legno di pino impregnato con sali di rame (certif.), h=150 cm conficcato nel suolo per cm 80 .....		
F.70.160.30.60.A	Fornitura e posa di palo in legno di pino impregnato con sali di rame diam. 14 cm Fornitura e posa di palo in legno di pino impregnato con sali di rame diam. 14 cm .....	Cadauno	32,00



## LISTINO

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	PREZZO
F.70.160.30.60.B	(Euro trentadue/00 ) Fornitura e posa di palo in legno di pino impregnato con sali di rame diam. 16 cm Fornitura e posa di palo in legno di pino impregnato con sali di rame diam. 16 cm	Cadauno	35,00
F.70.160.30.60.C	(Euro trentacinque/00 ) Solo sovrapprezzo per fornitura e posa di banda catarifrangente Solo sovrapprezzo alle voci precedenti per la fornitura e posa di banda catarifrangente	Cadauno	5,00
F.70.160.30.70	(Euro cinque/00 ) Nuova recinzione rustica Fornitura e posa in opera di staccionata rustica, realizzata con pali di pino silvestre impregnato del diametro di cm 8-10, montanti h. cm 60, interasse cm 120 ca. traverso con bullone passante e/o fascetta in rame.	m	29,00
F.70.160.30.80	(Euro ventinove/00 ) Fpo recinzione metallica plastificata con pali castagno (orti) Fornitura e posa in opera di recinzione metallica plastificata, da porsi in opera con montanti in pali di castagno scortecciati, impregnati e trattati per resistere agli agenti atmosferici, del diametro di 10 cm ad interasse di m 2.20 e rete metallica plastificata alta m 1.80. I pali saranno conficcati sul terreno per almeno 40 cm., mentre la rete sarà fissata sui pali con tre fili di ferro plastificati a correre. L'intervento è complessivo di ogni onere per dare l'opera finita a regola d'arte	m	18,00
F.70.160.40	(Euro diciotto/00 ) REALIZZAZIONE DI ATTREZZATURE PER PARCHI E GIARDINI		
F.70.160.40.10	Posa attrezzature per il fitness di vario tipo e modello. Posa attrezzature per il fitness di vario tipo e modello. L'intervento di posa si intende eseguito a mano o con l'utilizzo di mezzi meccanici leggeri, da effettuarsi in qualsiasi condizione di cantiere compresi gli oneri cantieristici per la delimitazione dell'area di intervento. E' compreso il carico ed il trasporto dell'attrezzatura dal sito in cui è stato asportato o dal vivaio comunale, al sito indicato dalla DL, l'ancoraggio a terra su indicazione della DL, lo scavo, la demolizione delle pavimentazioni esistenti, la realizzazione dei plinti di fondazione in calcestruzzo, tutti i ripristini della superficie demolita, la manodopera il nolo delle attrezzature ed il trasporto a discarica autorizzata del materiale di risulta.	Cadauno	180,00
F.70.160.40.20	(Euro centoottanta/00 ) Fornitura e posa di attrezzature per percorso vita Fornitura e posa in opera di attrezzi ginnici in pino trilellare a quadrifoglio, impregnato in autoclave e successivamente trattato con finitura antidegrado e idrorepellente, eventuali barre in acciaio, di varie misure e altezze in base alla funzione. E' inoltre compresa la fornitura e posa in opera del relativo cartello che ne illustra le modalità di impiego		
F.70.160.40.20.A	Fpo attrezzo Barre di flessione Fpo attrezzo Barre di flessione Fornitura e posa in opera di attrezzo ginnico "Barre di flessione" composto da n. 4 montanti di sez. 90x90 mm. in pino trilellare a quadrifoglio, impregnato in autoclave e successivamente trattato con finitura antidegrado e idrorepellente, e da n. 3 barre in acciaio di diam. 40x2 mm. Largh. cm. 315. Altezza da terra delle sbarre rispettivamente cm. 25, cm. 35, cm.45. E' inoltre compresa la fornitura e posa in opera del relativo cartello ne illustra le modalità di impiego	Cadauno	625,05
F.70.160.40.20.B	(Euro seicentoventicinque/05 ) Fpo attrezzo Potenziamento addominali Fpo attrezzo Potenziamento addominali		

## LISTINO

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	PREZZO
F.70.160.40.20.C	Fornitura e posa in opera attrezzo ginnico "Potenziamento addominal" composto da n. 2 travi di sez. 90x90 mm. in pino trilellare a quadrifoglio, impregnato in autoclave e successivamente trattato con finitura antidegrado e idrorepellente, largh. Cm.400. E' inoltre compresa la fornitura e posa in opera del relativo cartello ne illustra le modalità di impiego	Cadauno	625,05
	(Euro seicentocinquante/05 )		
F.70.160.40.20.D	Fpo attrezzo Barre di trazione Fpo attrezzo Barre di trazione Fornitura e posa in opera di attrezzo ginnico "Barre di trazione" composto da n. 4 montanti di sez. 90x90 mm. in pino trilellare a quadrifoglio, impregnato in autoclave e successivamente trattato con finitura antidegrado e idrorepellente, e da n. 3 barre in acciaio di diam. 40x2 mm. Largh. cm. 315. Altezza da terra delle sbarre rispettivamente cm.120, cm.160, cm.200. E' inoltre compresa la fornitura e posa in opera del relativo cartello ne illustra le modalità di impiego	Cadauno	703,36
	(Euro settecentotrenta/36 )		
F.70.160.40.20.E	Fpo attrezzo Scala di sospensione d) Fpo attrezzo Scala di sospensione Fornitura e posa in opera di attrezzo ginnico "Scala di sospensione" composto da n. 4 montanti di sez. 90x90 mm. in pino trilellare a quadrifoglio, impregnato in autoclave e successivamente trattato con finitura antidegrado e idrorepellente, e da n.8 barre in acciaio di diam. 40x2 mm.e n. 9 barre in acciaio di diam. 30x2 mm.Largh. Cm. 218, h cm. 200. E' inoltre compresa la fornitura e posa in opera del relativo cartello ne illustra le modalità di impiego	Cadauno	1.038,35
	(Euro millecinquecento/35 )		
F.70.160.40.20.F	Fpo attrezzo Spalliera doppia Fpo attrezzo Spalliera doppia Fornitura e posa in opera di attrezzo ginnico "Spalliera doppia" composto da n. 3 montanti di sez. 90x90 mm. in pino trilellare a quadrifoglio, impregnato in autoclave e successivamente trattato con finitura antidegrado e idrorepellente, e da n.16 barre in acciaio diam. 40x2 mm. Largh. Cm.210 h cm.250 E' inoltre compresa fornitura e posa in opera del relativo cartello che ne illustra le modalità di impiego	Cadauno	994,84
	(Euro novecentocinquantaquattro/84 )		
F.70.160.40.30	Fpo attrezzo Parallele Fpo attrezzo Parallele Fornitura e posa in opera di attrezzo ginnico denominato "Parallele" composto da n. 4 montanti di sez. 90x90 mm. in pino trilellare a quadrifoglio, impregnato in autoclave e successivamente trattato con finitura antidegrado e idrorepellente, e da n. 2 barre in acciaio diam. 40x2 mm. Largh.cm. 218 h cm 100. E' inoltre compresa la fornitura e posa in opera del relativo cartello ne illustra le modalità di impiego	Cadauno	630,00
	(Euro seicentotrenta/00 )		
F.70.160.40.40	Fornitura e posa in opera di coppia di porte per gioco calcio ridotto Fornitura e posa in opera di coppia di porte per gioco calcio ridotto con dimensioni interne cm 400x200, modello mobile con base, realizzate in tubolare di acciaio verniciato con sezione rotonda mm 80. Complete di base posteriore di sostegno realizzata in profilo di acciaio verniciato e sistema di fissaggio rete con cordino passante tra canaline in acciaio. E' compreso il montaggio delle strutture, lo scavo del terreno la esecuzione dei quattro plinti costituiti da pozzetti in cls vibrato armato di dimensioni cm 80x80x100, il getto di cls Rck 25 N/mm <sup>2</sup> a riempimento dei pozzetti, l'infissione nel terreno di n 3 spezzoni in tondino di acciaio Feb 44k di lunghezza m 1 alla base di ciascun plinto di fondazione, il fissaggio delle strutture, i noli, i trasporti, il conferimento a discarica del materiale di risulta ed il pagamento dell'indennità di discarica.	Cadauno	1.780,24
	(Euro millesettecentotrenta/24 )		
F.70.160.40.40	Fpo di impianto pallavolo monotubolare in acciaio zincato Fpo di impianto pallavolo monotubolare in acciaio zincato, diametro esterno mm 100, da installare su bussole da cementare a plinti in calcestruzzo. Completo di sistema scorrevole di regolazione dell'altezza della rete con bloccaggio a volantino. Compreso le bussole da cementare e i tappi copribussola in acciaio zincato. Completo di dispositivo tenditore integrato in uno dei due pali costituenti l'impianto. E' compresa la fornitura ed installazione di rete pallavolo pesante in polietilene diametro mm 2,5 con nodo, completa		

## LISTINO

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	PREZZO
	di nastro e cavo. Si intende compreso nel prezzo il trasporto sino al sito di installazione, il carico e lo scarico dei materiali, il montaggio, la manodopera i noli dell'attrezzatura necessaria, gli sfridi, lo scavo per la realizzazione dei due plinti costituiti da due pozzetti in cls vibrato armato di dimensioni cm 80x80x100, il getto di cls Rck 25 N/mm <sup>2</sup> a riempimento dei pozzetti, l'infissione nel terreno di n 3 spezzoni in tondino di acciaio Feb 44k di lunghezza m 1 alla base di ciascun plinto, il reinterro, il carico e trasporto a discarica autorizzata del materiale di risulta ed il pagamento dell'indennità di discarica.	Cadauno	1.049,98
	(Euro millequarantanove/98 )		
F.70.160.40.50	Fornitura e posa di fontanella Fornitura e posa di fontanella in vari materiali, rubinetto in ottone a pulsante con molla di ritorno per la chiusura automatica dell'erogazione, compresi gli scavi, il plinto in calcestruzzo, il fissaggio, l'allaccio alla rete idrica, l'esecuzione ed il collegamento dello scarico con tubazione in PVC, secondo lo schema che sarà fornito dalla DL, il tutto perfettamente funzionante.		
	(Euro millequarantanove/98 )		
F.70.160.40.50.A	Fornitura e posa di fontanella in ghisa tipo Milano Fornitura e posa di fontanella in ghisa tipo MILANO realizzata in un'unica fusione di ghisa, altezza cm 140, base cm 64 x 6, colore grigio antracite, corpo a sezione quadrata, vasca di raccolta acqua semicircolare, con sifone e grata di chiusura, rubinetto in ottone a pulsante con molla di ritorno per la chiusura automatica dell'erogazione, compresi gli scavi, il plinto in calcestruzzo, il fissaggio, l'allaccio alla rete idrica, l'esecuzione ed il collegamento dello scarico con tubazione in PVC, secondo lo schema che sarà fornito dalla DL, il tutto perfettamente funzionante.	cad	1.100,00
	(Euro millecento/00 )		
F.70.160.40.50.B	Fornitura e posa di fontanella in cls prefabbricata Fornitura e posa di fontanella prefabbricata in calcestruzzo tipo vedovella "Alice" con finitura in ghiaino di fiume lavato, tubo interno da 1/2", corpo a sezione circolare, vasca di raccolta acqua semicircolare, dimensioni H cm 90 L cm 37 P cm 50 peso kg 45, rubinetto in ottone a pulsante con molla di ritorno per la chiusura automatica dell'erogazione, compresi gli scavi, il plinto in calcestruzzo, il fissaggio, l'allaccio alla rete idrica, l'esecuzione ed il collegamento dello scarico con tubazione in PVC, secondo lo schema che sarà fornito dalla DL, il tutto perfettamente funzionante.	cad	490,00
	(Euro quattrocentonovanta/00 )		
F.70.160.40.60	Fioriera in pietra di marmo o pietra ricostruita levigata Fioriera in pietra di marmo o pietra ricostruita levigata trattata con vernici protettive anti degrado di vari diametri e pesi comprensiva di boccole e golfari per la movimentazione compreso il trasporto e la posa		
	(Euro seicentotrenta/00 )		
F.70.160.40.60.A	Fioriera in pietra di marmo o pietra ricostruita levigata trattata con vernici protettive peso 360 Kg Fioriera in pietra di marmo o pietra ricostruita levigata trattata con vernici protettive anti degrado del diametro di mm. 830, altezza 520 mm diametro inferiore di mm 548 peso 360 Kg comprensivo di boccole e golfari per la movimentazione compreso il trasporto e la posa	Cadauno	630,00
	(Euro seicentotrenta/00 )		
F.70.160.40.60.B	Fioriera in pietra di marmo o pietra ricostruita levigata trattata con vernici protettive peso 800 Kg Fioriera in pietra di marmo o pietra ricostruita levigata trattata con vernici protettive anti degrado del diametro di mm. 1153, altezza 590 mm diametro inferiore di mm 715 peso 800 Kg comprensivo di boccole e golfari per la movimentazione compreso il trasporto e la posa	Cadauno	1.048,00
	(Euro millequarantotto/00 )		
F.70.160.40.60.C	Fioriera in pietra di marmo o pietra ricostruita levigata trattata con vernici protettive peso 1.500 Kg Fioriera in pietra di marmo o pietra ricostruita levigata trattata con vernici protettive anti degrado del diametro di mm. 1500, altezza 1002 mm diametro inferiore di mm 735 peso 1500 Kg comprensivo di boccole e golfari per la movimentazione compreso il trasporto e la posa	Cadauno	1.656,00
	(Euro milleseicentocinquantesi/00 )		
F.70.160.40.70	Fornitura e posa di cestino portarifiuti		

## LISTINO

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	PREZZO
F.70.160.40.80	Fornitura di cestini porta rifiuti tipo cilindrico con parete in lamiera dello spessore di 10/10 e capacità 35 litri dimensioni in mm 550 x 330 x 1000 H completo di palo da 120 mm di diametro e peso del 12 Kg  (Euro duecentodieci/00 )	Cadauno	210,00
	Panchina in tondino grigliato di acciaio flangiata  Fornitura e posa in opera di panchina con struttura in tubo di acciaio di forma ovale sagomata ad U capovolta cui vengono saldati i profili di sostegno della seduta e le flange in lamiera d'acciaio di spessore mm 6. Seduta e schienale asportabili separatamente e grigliato in tondino di acciaio di diametro mm 8. Nella fornitura con posa sono compresi gli scavi e la realizzazione dei plinti in calcestruzzo, il trasporto del materiale, l'installazione, i ripristini ed ogni onere per la posa a perfetta regola d'arte della panchina.  (Euro settecentocinquanta/00 )	cad	750,00
F.70.160.40.81	Panchina con fianchi di sostegno in profilo di acciaio a "C"  Panchina con fianchi di sostegno in profilo di acciaio a "C", 20x60x20 mm. Seduta e schienale in grigliato di tondino di acciaio diametro mm 8, brodato da tubo di acciaio diametro 40 mm. Successivo ancoraggio della seduta ai fianchi con 4 viti e dadi autobloccanti M6. Dimensioni panchina: 1620x565x750 mm. Pso indicativo: 31 kg. Nella fornitura con posa sono compresi gli scavi e la realizzazione dei plinti in calcestruzzo o altro tipo di installazione prevista dalla DL, il trasporto del materiale, l'installazione, i ripristini ed ogni onere per la posa a perfetta regola d'arte della panchina.  (Euro trecentocinquanta/00 )	cad	350,00
F.70.160.40.82	Panchina con fianchi, seduta e schienale anatomici in tubo quadro  Panchina con fianchi, seduta e schienale anatomici in tubo quadro di acciaio non legato 30x30 mm, calandrato e saldato con angolo di 90°. Seduta e schienale in tondino di acciaio non legato diam. 8 mm. Dimensioni panchina: 1560x555x780h mm. Nella fornitura con posa sono compresi gli scavi e la realizzazione dei plinti in calcestruzzo o altro tipo di installazione prevista dalla DL, il trasporto del materiale, l'installazione, i ripristini ed ogni onere per la posa a perfetta regola d'arte della panchina.	cad	
F.70.160.40.85	FORNITURA E POSA IN OPERA DI DEPOSITO ATTREZZI PER ORTI		
F.70.160.40.85.A	Deposito attrezzi cm 350x700 con portico frontale cm 200  Fornitura e posa in opera di deposito attrezzi (dim. cm. 350x700) con porticato frontale da cm 200. Il ricovero attrezzi ha le seguenti dimensioni: - misura netta interna cm. 341x691.4; - misura esterno pareti cm. 350x700; - misura in pianta della copertura cm. 390x 970 (compresa tettoia frontale cm. 250); - altezza totale in banchina cm. 235; - altezza totale in colmo cm. 275. Il deposito attrezzi è costituito dai seguenti materiali: - spessore pareti con tavole ad incastro M/F mm. 43; - spessore copertura con tavole ad incastro M/F mm. 20; - Pavimentazione di appoggio in cls realizzata a parte (vedi altra voce); - manto di copertura in guaina elastomerica granigliata rossa Kg 4/mq.; - grondaie e pluviali in alluminio preverniciato color testa di moro o altra tinta a scelta della D.L.; - porta a doppia anta cm. 160x190 h.; - 1 finestra laterale completa di scuro. Completa di viterie e staffe per l'assemblaggio. Materiali: Legno massiccio di abete impregnato all' acqua. Staffe, cerniere e viteria in acciaio zincato. Compreso trasporto e posa in opera  (Euro ottomiladuecento/00 )	Cadauno	8.200,00
F.70.160.40.85.B	Deposito attrezzi cm 380x380 con portico frontale cm 200  Fornitura e posa in opera di deposito attrezzi (dim. cm. 380x380) con porticato frontale da cm 200. Il ricovero attrezzi ha le seguenti dimensioni: - misura netta interna cm. 371,4 X 371.4; - misura esterno pareti cm. 380x380; - misura in pianta della copertura cm. 390x 650 (compresa tettoia frontale cm. 250); - altezza totale in banchina cm. 235; - altezza totale in colmo cm. 276. Il deposito attrezzi è costituito dai seguenti materiali: - spessore pareti con tavole ad incastro M/F mm. 43; - spessore copertura con tavole ad incastro M/F mm. 20; - Pavimentazione di appoggio in cls realizzata a parte (vedi altra voce);		

## LISTINO

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	PREZZO
	<ul style="list-style-type: none"> <li>- manto di copertura in guaina elastomerica granigliata rossa Kg 4/mq.;</li> <li>- grondaie e pluviali in alluminio preverniciato color testa di moro o altra tinta a scelta della D.L.;</li> <li>- porta a doppia anta cm. 160x190 h.;</li> <li>- 1 finestra laterale completa di scuro.</li> </ul> <p>Completa di viterie e staffe per l'assemblaggio. Materiali: Legno massiccio di abete impregnato all' acqua. Staffe, cerniere e viteria in acciaio zincato. Compreso trasporto e posa in opera</p>	Cadauno	7.000,00
F.70.160.50	TRATTAMENTO CONSERVATIVO DI GIOCHI ESISTENTI		
F.70.160.50.10	<p>Trattamento conservativo di giochi</p> <p>Trattamento conservativo di giochi esistenti</p> <p>Intervento di trattamento conservativo di giochi esistenti in legno, in metallo o in materiali plastici, consistente:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- nella pulizia con idonei prodotti delle parti in materiale plastico, o in altro materiale, danneggiate da scritte vandaliche;</li> <li>- per giochi in legno nella levigatura intensa con scartatrici elettriche delle parti più a rischio scheggiatura (corrimano, sponde scivoli ecc), nella levigatura leggera di montanti e pannelli, nell'applicazione successiva di due mani di impregnante atossico all'acqua color noce, adeguato a garantire la protezione di strutture in legno posizionate all'aperto, tipo ADLER certificato secondo le norme EN 113 e EN 152/2;</li> <li>- per le strutture e parti metalliche nella carteggiatura, sverniciatura, applicazione di antiruggine (nel caso di materiali metallici ferrosi) e successiva verniciatura con prodotti atossici, idonei per la protezione di strutture posizionate all'aperto.</li> </ul> <p>Per le altalene è compreso inoltre il controllo, il serraggio di tutta la viteria e la bulloneria, la eventuale sostituzione della bulloneria ossidata da ruggine con bulloneria in acciaio trattata con dracometizzazione, la sostituzione di tutti i copridadi e copribulloni con nuovi elementi in materiale plastico.</p> <p>Sono richieste le schede tecniche dei prodotti utilizzati da esibire alla DL prima dell'esecuzione degli interventi.</p>		
F.70.160.50.10.A	<p>Trattamento conservativo di Gioco a molla</p> <p>Trattamento conservativo di Gioco a molla</p>	Cadauno	150,00
F.70.160.50.10.B	<p>Trattamento conservativo di Pannello ludico</p> <p>Trattamento conservativo di Pannello ludico</p>	Cadauno	80,00
F.70.160.50.10.C	<p>Trattamento conservativo di Casetta</p> <p>Trattamento conservativo di Casetta</p>	Cadauno	310,00
F.70.160.50.10.D	<p>Trattamento conservativo di Arrampicata a ragnatela o romboidale</p> <p>Trattamento conservativo di Arrampicata a ragnatela o romboidale</p>	Cadauno	140,00
F.70.160.50.10.E	<p>Trattamento conservativo di Sabbiera</p> <p>Trattamento conservativo di Sabbiera</p>	Cadauno	250,00
F.70.160.50.10.F	<p>Trattamento conservativo di Giostra girevole</p> <p>Trattamento conservativo di Giostra girevole</p>	Cadauno	150,00

## LISTINO

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	PREZZO
F.70.160.50.10.G	(Euro centocinquanta/00 ) Trattamento conservativo di Palestrina Trattamento conservativo di Palestrina ..... (Euro duecentocinquanta/00 )	Cadauno	250,00
F.70.160.50.10.H	Trattamento conservativo di Altalena per grandi, per piccoli, a corda, a giostra Trattamento conservativo di Altalena per grandi, per piccoli, a corda, a giostra ..... (Euro duecentocinquanta/00 )	Cadauno	250,00
F.70.160.50.10.I	Trattamento conservativo di Bilico Trattamento conservativo di Bilico ..... (Euro duecento/00 )	Cadauno	200,00
F.70.160.50.10.J	Trattamento conservativo di Gioco multifunzione Trattamento conservativo di Gioco multifunzione ..... (Euro cinquecento/00 )	Cadauno	500,00
F.70.160.50.10.K	Trattamento conservativo di Teleferica Trattamento conservativo di Teleferica ..... (Euro cinquecentodieci/00 )	Cadauno	510,00
F.70.160.70	SEGNALETICA AREE GIOCO .....		
F.70.160.70.10	Fornitura e posa in opera di cartello con icone in alluminio Fornitura e posa in opera di cartello con icone in alluminio Fpo di cartello per parchi giochi e/o giardini con icone illustrative divieti ed obblighi, o ordinanza giochi, realizzato in alluminio sciolato 25/10, con pellicola in classe 1, dimensioni cm 50x170, compreso n 4 staffe diam mm 60 antirrotazione in acciaio zincato, n. 4 canalette per rinforzo, n. 2 tappi in plastica per pali diam. mm 60, n. 8 bulloni 8x35, n. 2 sostegni tubolari diam mm 60 in acciaio zincato con dispositivo antirrotazione altezza m. 3,00 completo di tasca per l'inserimento di tabella semovibile contenente l'indicazione degli orari di apertura/chiusura e/o indicazioni di altro genere, compreso ancoraggio su due pali, scavo di qualsiasi terreno, plinto in calcestruzzo, ripristino, ecc. Rimozione della targa esistente e trasporto a discarica autorizzata. ..... (Euro quattrocentoventi/00 )	Cadauno	420,00
F.70.160.70.20	Fornitura e posa in opera di cartello in microonda alveolare Fornitura e posa in opera di cartello in microonda alveolare Fpo di cartello in microonda alveolare dimensioni cm 40x60 con stampa digitale completo di palo in legno di altezza m 1,30 contenente norma sulla conduzione di animali domestici ..... (Euro settanta/00 )	Cadauno	70,00
F.70.160.70.30	Fornitura e posa in opera di archetto in acciaio zincato con pannello informativo Fornitura e posa in opera di archetto in acciaio zincato con pannello Fpo di archetto in acciaio zincato e verniciato, diametro mm 42, con saldatura dei profili a "U" atti a contenere un pannello in alluminio 25/10 con pellicola rifrangente classe 1 . Altezza fuori terra m 1,00 contenente norma sulla conduzione animalidomestici. Scavo di qualsiasi terreno, formazione di plinti in calcestruzzo, ripristino, ecc. .....	Cadauno	135,00

## LISTINO

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	PREZZO
F.70.160.70.40	(Euro centotrentacinque/00 )  Applicazione di targhetta identificativa su gioco  Applicazione di targhetta identificativa Fornitura e posa in opera su gioco esistente di qualsiasi tipo, marca, modello di targhetta identificativa in materiale plastico riportante con procedimento di stampa digitale le informazioni richieste. Le informazioni da riportare sono definite dalla DL e possono riguardare la marca del gioco, l'anno di produzione, la data di installazione, la norma UNI di riferimento, il codice identificativo del gioco individuato dal Settore Verde del Comune di Padova.	Cadauno	40,00
F.70.160.80	(Euro quaranta/00 )  PROTEZIONI PARACOLPI		
F.70.160.80.10	Fpo di strisce protettive antiturto in materiale tipo Polymat o similare  Fpo di strisce protettive antiturto in materiale tipo Polymat o similare Strisce realizzate in materiale tipo Polymat® o similare, a struttura microcellulare di elevata resistenza ed elasticità totalmente atossico, elevato assorbimento d'urti, particolarmente adatto ad ambienti destinati alla prima infanzia, scuola dell'obbligo e palestre. COMPOSIZIONE : Miscela a base di elastomero etilen vinil acetato, carica inorganica e pigmenti vari IDENTIFICAZIONE PERICOLI: In riferimento alla Normativa CEE 88/379, il prodotto è classificato non pericoloso CARATTERISTICHE: Densità g/cm3 0,13-0,18 UNI 7092 Durezza in Shore A 25-30 ISO 868 Durezza out Shore A 30-35 ISO 868 Carico di rottura N/mm2 18-23 UNI 6065 Allungamento % 180 ISO 37-1977 Compressione set % 25-28 UNI 4913 Lacerazione kN/m 0,8- 1,0 UNI 4914 Stabilità Dimensionale % 3 EN 12772 Abrasione mm3 300 UNI 9185 Flessioni 100000 cicli 0,02 BS 51,51 Esente (<<5ppm senza cont.cutaneo, <<0,5 con cont.cut) da Pentaclorofenolo (PCP) secondo la norma DIN 53313 Esente (<<150ppm) da Formaldeide libera secondo l'Ordinanza Tedesca Appendice III n° 9 del 26.10.93 Esente (<<3 ppm ) da Cromo esavalente secondo la Legge Tedesca 30,31 LMBG Esente (<<50 ppm) da Cadmio secondo il Regolamento 76/769/CEE Esente da coloranti azoici secondo l'Ordinanza Tedesca del 23/12/97 A norma Decreto Legislativo n° 313 del 27/9/91 norma UNI-EN 71 parti 1-89(proprietà meccaniche e fisiche), 2-94 ( infiammabilità) e 3-95 ( migrazione di alcuni elementi). Spessore : 10 -15 - 20 mm Disegno : Un lato pelle, retro liscio Flessibilità : Notevole per consentire una facile adattabilità al profilo del supporto. Assorbimento all'acqua : nessuno Reazione al fuoco : categoria I alla piccola fiamma UNI 8457- categoria III alla piastra radiante UNI 9174 Formato :vari formati Resistenza agenti atmosferici : Molto buona Colori standard : verde , rosso, blu , giallo Fissaggio: Facile applicazione su ogni superficie ( ferro, legno, cemento, ceramica ecc..) sia per interni che per esterni oppure a mezzo velcro adesivizzato. Nel prezzo si intendono comprese la manodopera necessaria, l'adesivo di tipo policloroprenico per garantire la perfetta adesione al supporto nonché ogni altro onere per dare il lavoro finito a regola d'arte.		
F.70.160.80.10.A	Strisce protettive antiturto per copertura muretto  Strisce protettive antiturto per copertura muretto formato cm 50x200 spessore mm 7,5	m	39,00
F.70.160.80.10.B	Fasce angolari protettive antiturto  Fasce angolari protettive antiturto formato lunghezza cm 100 spessore mm 7,5 misure interne cm 5+5	m	29,00
F.70.160.90	OPERE DI VERNICIATORE E PITTORE  OPERE DI VERNICIATORE E PITTORE		
F.70.160.90.10	Applicazione di protettivo su superfici zincate  Applicazione di protettivo su superfici zincate a base di resine stirolo acriliche resistenti alla luce ed esterno su superfici lisce e compatte consumo minimo litri metro quadrato 0,10 0,14	mq	2,00
F.70.160.90.20	Applicazione antiruggine su ferro o lamiera zincata di uno strato di pittura  Applicazione antiruggine su ferro o lamiera zincata Applicazione di protettivo su superficie in ferro o lamiera zincata di un strato di pittura anticorrosiva idrosolubile a base di polimeri in dispersione acquosa e pigmenti anticorrosivi con consumo minimo litri		

## LISTINO

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	PREZZO
	metro quadrato 0,10 - 0,14 ..... (Euro otto/00 )	mq	8,00
F.70.160.90.30	Applicazione antiruggine su superfici ferrose in due strati di pittura Applicazione antiruggine su superfici ferrose già preparate in due strati di pittura antiruggine oleofenelica al fosfato di zinco con uno spessore di zinco minimo del secco di 70 micron per ferro in atmosfera marina o industriale ..... (Euro dodici/50 )	mq	12,50
F.70.160.90.40	Pulizia superfici metalliche Pulizia superfici metalliche con un minimo di un metro quadrato di superficie contabilizzata Applicazione su superficie metallica di diluente o sverniciante per riportare il manufatto alla originaria situazione prima dell'imbrattamento ..... (Euro venticinque/00 )	mq	25,00
F.70.160.90.50	Pulizia superfici laterizi Pulizia superfici laterizi con un minimo di un metro quadrato di superficie contabilizzata Applicazione su superficie laterizio di diluente o sverniciante per riportare il manufatto alla originaria situazione prima dell'imbrattamento ..... (Euro trentacinque/00 )	mq	35,00
F.70.160.90.60	Pulizia superfici intonaco Pulizia superfici intonaco con un minimo di un metro quadrato di superficie contabilizzata Applicazione su superficie di intonaco di qualsiasi tipo di diluente o sverniciante per riportare il manufatto alla originaria situazione prima dell'imbrattamento ..... (Euro trentacinque/00 )	mq	35,00
F.70.160.90.70	Pulizia superfici vetrose Pulizia superfici vetrose con un minimo di un metro quadrato di superficie contabilizzata Applicazione su superficie vetrosa di qualsiasi tipo di diluente o sverniciante per riportare il manufatto alla originaria situazione prima dell'imbrattamento ..... (Euro ventitre/00 )	mq	23,00
F.70.160.90.80	Pulizia superfici plastiche Pulizia superfici plastiche con un minimo di un metro quadrato di superficie contabilizzata Applicazione su superficie plastiche di qualsiasi tipo di diluente o sverniciante per riportare il manufatto alla originaria situazione prima dell'imbrattamento ..... (Euro ventitre/00 )	mq	23,00
F.70.160.90.90	Pulizia superfici lignea Pulizia superfici lignea con un minimo di un metro quadrato di superficie contabilizzata Applicazione su superficie lignea di qualsiasi tipo di diluente o sverniciante per riportare il manufatto alla originaria situazione prima dell'imbrattamento ..... (Euro trenta/00 )	mq	30,00
F.70.165	RECUPERO GIOCHI ED ARREDI .....		
F.70.165.10	Sola posa in opera di seggiolino per altalena Sola posa in opera di seggiolino per altalena di varie tipologie (a tavoletta, a gabbia, cesto nidodondolo )		



## LISTINO

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	PREZZO
	fornito dalla DL. Si intende compresa nel prezzo la rimozione della seduta preesistente da sostituire ed il conferimento a discarica autorizzata.		
	(Euro cinquantuno/00 )	Cadauno	51,00
F.70.165.20	Sostituzione di seggiolino Fornitura e posa in opera di seggiolino per altalena di varie tipologie (a tavoletta, a gabbia, cesto nidodondolo ) a norma, in gomma ad alto assorbimento d'urto, con lamiera portante interna completa dei vari assemblaggi per il corretto fissaggio alla struttura. Si intende compresa nel prezzo la rimozione della seduta preesistente da sostituire ed il conferimento a discarica autorizzata. La nuova seduta dovrà essere dello stesso modello e marca dell'originale, omologato e rispondente alle caratteristiche del costruttore del gioco che ne ha ottenuto la certificazione.		
F.70.165.20.A	Sostituzione di seggiolino a tavoletta per altalena grandi Sostituzione di seggiolino a tavoletta per altalena grandi	Cadauno	160,00
F.70.165.20.B	Sostituzione di seggiolino a cestello per altalena piccoli Sostituzione di seggiolino a cestello per altalena piccoli	Cadauno	224,00
F.70.165.20.C	Sostituzione di cesto per altalena nido Sostituzione di cesto per altalena nido	Cadauno	790,00
F.70.165.30	Sostituzione di coppia di catene per altalena Sostituzione di coppia di catene per altalena di qualsiasi tipo, consistente nello smontaggio delle catene esistenti, nella fornitura e posa in opera di nuove catene a maglia stretta conformi alle normative UNI EN 1176 vigenti. Le catene nuove dovranno essere dello stesso modello e marca dell'originale, omologate e rispondenti alle caratteristiche del costruttore del gioco che ne ha ottenuto la certificazione. Le catene sono in acciaio dei seguenti diametri:		
F.70.165.30.A	Sola sostituzione di catena zincata diam mm 5,4 Sola sostituzione di catena zincata diam mm 5,5	m	5,50
F.70.165.30.B	Sola sostituzione di catena zincata diam mm 5 Sola sostituzione di catena zincata diam mm 6	m	6,00
F.70.165.40	Sola sostituzione di cardani in acciaio inox per il collegamento delle catene alla struttura orizzontale Sola sostituzione di cardani in acciaio inox per il collegamento delle catene alla struttura orizzontale dell'altalena, compresa la manodopera, il nolo attrezzatura necessaria, lo smontaggio degli elementi preesistenti da sostituire, la minuteria e la viteria di fissaggio, i copritesta in materiale plastico da applicare a copertura di bulloni e viti. Il prezzo si intende riferito a cadauna coppia di cardani per altalene con sedile a tavoletta e sedile a cestello. Nel caso di altalene del tipo cocodrillo in corda il prezzo a cadauno è riferito alla installazione di un set speciale 4 grilli M8 più 8 grilli M6.		
F.70.165.40.A	Sola sostituzione di cardani in altalene Sola sostituzione di cardani in altalene con sedile a tavoletta o sedile a cestello	Cadauno	75,00

## LISTINO

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	PREZZO
F.70.165.40.B	(Euro settantacinque/00 ) Sola sostituzione di alatalena con cesto nido Sola sostituzione di cardani in alatalena con cesto nido ..... (Euro centodieci/00 )	Cadauno	110,00
F.70.165.40.C	Sola sostituzione di set grilli speciali altalena cocodrillo in corda Sola sostituzione di set di grilli speciali altalena cocodrillo in corda ..... (Euro centodieci/00 )	Cadauno	110,00
F.70.165.50	Rifacimento basi altalena con tubi quadri in acciaio Rifacimento basi altalena con tubi quadri in acciaio Ricostruzione basi altalena in legno consistente nel taglio della parte terminale ammalorata di ciascuno dei quattro pali in legno. Applicazione di 4 terminali costituiti da tubo quadro in acciaio zincato a caldo con sezione di cm 10x10 spessore mm 3,5 lunghezza cm 100. La parte terminale del palo in legno andrà inserita nel tubo in acciaio per almeno cm 30; ciascuna di esse sarà fissata con due bulloni in acciaio inox diam mm 16 passanti a garanzia di un fissaggio completo della struttura. Le teste dei bulloni ed i dadi saranno coperti da apposito coperchio copridado in materiale plastico. E' compreso lo scavo per la realizzazione dei 4 plinti di fondazione, il getto dei 4 plinti di dimensione pari a cm 50x50x50 impiegando calcestruzzo di classe Rck 25 N/mm <sup>2</sup> , attenendosi a quanto precisato dalla norma UNI 1176-1 punto 4.2.14. La parte terminale in acciaio collegata al piedritto in legno andrà infissa nel getto di calcestruzzo per almeno cm 30. Il posizionamento della struttura andrà monitorato per garantire la posa in bolla dell'altalena. L'altezza da terra del sedile dell'altalena dovrà risultare pari ad almeno cm 40. La parte fuori terra della tubazione d'acciaio sarà sagomata prima della zincatura a caldo in modo da non presentare spigoli vivi o bordi taglienti e sarà protetta dall'azione dell'acqua applicando un cordone di silicone trasparente al bordo della tubazione di acciaio. Si intendono compresi nel prezzo la manodopera, i noli, i materiali e gli sfridi, i trasporti, il conferimento a discarica autorizzata del materiale di risulta, nonché ogni altro onere per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte. ..... (Euro quattrocentodieci/00 )	Cadauno	410,00
F.70.165.60	Fornitura e sostituzione di rete di arrampicata Fornitura e sostituzione di rete di arrampicata con caratteristiche identiche all'originale fornita dal costruttore del gioco, e comunque conforme alla normativa UNI EN 1176, compresa la fornitura degli ancoraggi necessari, la rimozione della rete preesistente da sostituire, il suo conferimento a discarica autorizzata, nonché ogni altro onere per dare il lavoro finito a regola d'arte. ..... (Euro duecento/00 )	mq	200,00
F.70.165.70	Recupero di gioco a molla esistente Recupero di gioco a molla esistente consistente nella rimozione di pezzi e/o componenti da sostituire e nella fornitura e posa di nuovi elementi. Tutte le parti sostituite dovranno essere prodotte dal costruttore del gioco. Nel caso in cui non fossero reperibili, o nel caso la DL ritenga opportuno sostituire pannelli di legno ammalorato con pannelli di materiale plastico, potranno essere realizzate artigianalmente pur di presentare le medesime caratteristiche dimensionali e di finitura del pezzo originale, adoperando tutti gli accorgimenti per evitare che si presentino spigoli vivi, scheggiature, asperità, viteria sporgente o qualsiasi tipo di inconveniente che può pregiudicare la sicurezza degli utilizzatori del gioco. Nel prezzo si intendono compresi tutti gli oneri per la fornitura dei pezzi da sostituire, i noli dell'attrezzatura necessaria, i trasporti, la manodopera, gli oneri per il conferimento a discarica del materiale di risulta ed il pagamento dell'indennità di discarica. .....		
F.70.165.70.A	Recupero di gioco a molla esistente - Ricambio coppia di manopole in polietilene Ricambio coppia di manopole in polietilene complete di viteria passante e copridadi ..... (Euro quarantasei/00 )	Cadauno	46,00
F.70.165.70.B	Recupero di gioco a molla esistente - Ricambio coppia di poggipiedi in polietilene Ricambio coppia di poggipiedi in polietilene complete di viteria passante e copridadi .....	Cadauno	48,00

## LISTINO

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	PREZZO
F.70.165.70.C	(Euro quarantotto/00 ) Recupero di gioco a molla esistente - Ricambio blocchetto Ricambio blocchetto antisciacciamento tra molla e disco ..... (Euro venticinque/00 )	Cadauno	25,00
F.70.165.70.D	Recupero di gioco a molla esistente - Ricambio di sedile Ricambio di sedile con pannello in polietilene ..... (Euro centocinque/00 )	Cadauno	105,00
F.70.165.70.E	Recupero di gioco a molla esistente - Ricambio di sagoma Ricambio di sagoma verticale con pannello in polietilene ..... (Euro centoventicinque/00 )	Cadauno	125,00
F.70.165.80	Recupero totale di gioco a molla Recupero totale di gioco a molla comprendente lo smontaggio della sagoma e di tutti gli accessori, la sostituzione della sagoma esistente con nuova sagoma in polietilene, la sostituzione o l'adattamento della staffa di attacco alla molla, l'installazione di nuove manopole e sedute, l'installazione di nuovi poggiapiedi, il ricollocamento nei parchi dei nuovi oggetti. Il prezzo compensa ogni onere quale la manodopera, i materiali, noli, trasporti, sfridi, smaltimento del materiale di risulta presso le discariche autorizzate compreso il pagamento dell'indennità di discarica, nonché ogni altro onere necessario per dare il lavoro finito a regola d'arte. A lavoro ultimato la ditta esecutrice dell'intervento rilascerà dichiarazione che attesti la conformità del gioco alle normative UNI EN 1176/1:2008 e UNI EN 1176/6:2008. .....		
F.70.165.80.A	Recupero totale di gioco a molla singolo Recupero totale di gioco a molla singolo ..... (Euro duecentottanta/00 )	Cadauno	280,00
F.70.165.80.B	Recupero totale di gioco a molla composito Recupero totale di gioco a molla composito ..... (Euro trecentosettanta/00 )	Cadauno	370,00
F.70.165.90	Manutenzione straordinaria giostra Manutenzione straordinaria di giostra girevole, consistente nello smontaggio della stessa, nella revisione del meccanismo di rotazione, perno e cuscinetti, nella sostituzione dei cuscinetti, nelle operazioni di modifica dell'assetto del meccanismo per garantire il funzionamento corretto dell'attrezzo ludico, nel successivo montaggio del gioco. ..... (Euro centoottantacinque/00 )	Cadauno	185,00
F.70.165.100	Recupero di panchina, tavolo con panche Recupero di panchina, tavolo con panche con struttura in metallo e seduta e schienale in tavole di legno, del tipo esistente presso i vari parchi comunali (es. parco Perlasca, parco Piacentino, giardini Arena). Il recupero consiste nelle seguenti lavorazioni: - rimozione di tutte le 5 tavole di legno che compongono la seduta e lo schienale ed il tavolo nel caso di tavolo con panche; - il trasporto del materiale di risulta a discarica autorizzata ed il pagamento dell'indennità di discarica; - la pulizia della struttura metallica ed il ritocco della stessa in caso di presenza di ossido di ruggine - la sostituzione con nuove tavole di legno di Pino di Svezia aventi sezione pari a quella preesistente, fissate alla struttura in metallo con apposita viteria e bulloneria in acciaio trattata con processo di dracomettizzazione, del tipo antivandalismo. Il tavolame è impregnato in autoclave contro eventuali attacchi di muffe, funghi e marcescenze, immergendo il legno in una soluzione salina all'interno dell'autoclave permettendo una penetrazione profonda dei Sali che vengono introdotti nella cisterna ad una pressione di 10-12 atmosfere, secondo un processo di impregnazione conforme alla normativa europea DIN 68800/3 certificato dall'Istituto RAL. I prodotti impregnati in autoclave si distinguono per il		

## LISTINO

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	PREZZO
	caratteristico colore verde chiaro, dato dalla presenza del rame nei sali utilizzati per il trattamento. Il tavolame impiegato deve essere coperto da garanzia decennale decorrente a partire dall'anno di produzione indicato dal contrassegno apposto su ogni prodotto e contempla la sostituzione del pezzo danneggiato. Nel prezzo si intende compresa la manodopera, il nolo delle attrezzature necessarie, la fornitura e posa del tavolame, il trasporto del materiale di risulta a discarica autorizzata ed il pagamento dell'indennità di discarica, nonché ogni altro onere per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte.		
F.70.165.100.A	Recupero di panchina Recupero di panchina (Euro centoottantotto/00 )	Cadauno	188,00
F.70.165.100.B	Recupero di tavolo con panche Recupero di tavolo con panche (Euro cinquecentosedici/00 )	Cadauno	516,00
F.70.165.100.C	Applicazione di verniciatura protettiva a tavole in legno di panchina Applicazione di verniciatura protettiva a tavole in legno di panchina (Euro sessanta/00 )	Cadauno	60,00
F.70.165.100.F	Applicazione di verniciatura protettiva a tavole in legno di tavolo con panche Applicazione di verniciatura protettiva a tavole in legno di tavolo con panche (Euro centocinquanta/00 )	Cadauno	150,00
F.70.165.110	Recupero di panchina o tavolo con panche con plastica seconda vita Recupero di panchina o tavolo con panche con plastica seconda vita Recupero di panchina, tavolo con panche con struttura in metallo e seduta e schienale in tavole di legno, del tipo esistente presso i vari parchi comunali (es. parco Perlasca, parco Piacentino, giardini Arena). Il recupero consiste nelle seguenti lavorazioni: - rimozione di tutte le 5 tavole di legno che compongono la seduta e lo schienale ed il tavolo nel caso di tavolo con panche; - il trasporto del materiale di risulta a discarica autorizzata ed il pagamento dell'indennità di discarica; - la pulizia della struttura metallica ed il ritocco della stessa in caso di presenza di ossido di ruggine - la sostituzione con nuove tavole di plastica riciclata certificata IPPR "seconda vita", fissate alla struttura in metallo con apposita viteria e bulloneria in acciaio trattata con processo di dracometizzazione, del tipo antivandalismo. Il kit per il rinnovo di una panchina è costituito da 5 assi: 3 assi per la seduta rinforzati con profilo in acciaio di dimensioni cm 4,5x10,5x200; 2 assi per lo schienale di dimensioni cm 4,5x10,5x200 Il kit per il rinnovo di tavolo con panche è costituito da 2 kit per panchine più un kit per tavolo costituito da 4 stecche da cm 3,5x13,5x200 Nel prezzo si intende compresa la manodopera, il nolo delle attrezzature necessarie, la fornitura e posa delle tavole in plastica riciclata, il trasporto del materiale, il trasporto del materiale di risulta a discarica autorizzata ed il pagamento dell'indennità di discarica, nonché ogni altro onere per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte.		
F.70.165.110.A	Recupero di panchina con plastica Recupero di panchina con plastica (Euro duecentoventisei/67 )	Cadauno	226,67
F.70.165.110.B	Recupero tavolo con panche con plastica Recupero tavolo con panche con plastica (Euro cinquecentocinquante/97 )	Cadauno	553,97
F.70.165.115	Recupero di panchina Fornitura e posa di n. 5 profili in tubolare rettangolare di alluminio lega 6060-UNI9006/1 stato fisico T5. Peso del profilo 1784 gr. Spessore 2,1 mm. Finitura protettiva RENOLIT con base primer, pellicola di base PVC pigmentata senza plastificanti, colore di stampa e pellicola di finitura acrilica trasparente contro i raggi UV. Totale spessore 200 micron . Finiture effetto legno a scelta senza variazioni di prezzo. La pellicola non è porosa pertanto evita la formazione di muffe e la permanenza di scritte, segni con vernici		

## LISTINO

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	PREZZO
F.70.165.120	e colori anche permanenti. Dimensioni di ciascun profilo mm 50x40x2000. E' compreso lo smontaggio degli elementi esistenti della seduta e schienale, il montaggio, la viteria e bulloneria in acciaio dacrometizzato, l'utilizzo dell'attrezzatura, la manodopera, i trasporti, il conferimento a discarica autorizzata del materiale di risulta ed il pagamento dell'indennità di discarica, nonchè ogni altro onere per dare il lavoro finito a regola d'arte.	Cadauno	400,00
	(Euro quattrocento/00 )		
F.70.165.125	Fornitura e posa kit di corde per arrampicata Proludic Fornitura e posa di kit di corde per l'arrampicata del gioco Proludic J2533 presente nel parco Milcovich comprendente: 2 pezzi ON425 CORDA FCLN/FA 1 pezzo ON138 CORDA FCL/FA 1 pezzo BOULE MI6A/B NOIRE + VITE 1 pezzo MI28N CONNEXION X2 + VITESERIE 6 pezzi VIS STRONGI INOX 7x60 Si intendono compresi nel prezzo la manodopera, i noli, i materiali, gli sfridi, i trasporti, il conferimento a discarica autorizzata del materiale di risulta, nonchè ogni altro onere per dare il lavoro finito a regola d'arte. La ditta dovrà rilasciare certificato di corretto montaggio secondo la norma UNI EN 1176.	cad	278,15
	(Euro duecentosettantotto/15 )		
F.70.165.130	Fornitura e posa kit di corde completo per arrampicata Proludic Fornitura e posa di kit rete per arrampicata completa Proludic mod. Araignee Noir, cod. U2543, completo da trefoli di acciaio ricoperti, agganci di sicurezza per palo circolare, bulloneria e viteria in acciaio zincato a caldo, copridado antivandalismo di sicurezza in polietilene. Si intendono compresi nel prezzo la manodopera, i noli, i materiali, gli sfridi, i trasporti, il conferimento a discarica autorizzata del materiale di risulta, nonchè ogni altro onere per dare il lavoro finito a regola d'arte. La ditta dovrà rilasciare certificato di corretto montaggio secondo la norma UNI EN 1176.	cad	1.202,63
	(Euro milleduecentodieci/63 )		
F.70.165.135	Fornitura e posa di ricambio pianale in legno per Holzhof Torre Indian Fornitura e posa di ricambio pianale in legno per Holzhof Torre Indian, Art. PEDIN, composto da pavimento Indian in assi e listelli, traverse Indian misure cm 11,5x11,5x168, compreso trasporto ed eventuale stoccaggio, bulloneria adeguata in acciaio zincato a caldo, copridado in polietilene antivandalismo di sicurezza. Si intendono compresi nel prezzo la manodopera, i noli, i materiali, gli sfridi, i trasporti, il conferimento a discarica autorizzata del materiale di risulta, nonchè ogni altro onere per dare il lavoro finito a regola d'arte. La ditta dovrà rilasciare certificato di corretto montaggio secondo la norma UNI EN 1176	cad	549,00
	(Euro cinquecentoquarantanove/00 )		
F.70.165.150	Fornitura e posa di ricambio scivolo in polietilene Pozza cod. Poly150 Fornitura e posa di ricambio scivolo in polietilene Pozza cod. Poly150, con altezza di caduta HIC=140 cm, completo di barra reggisplinta, dimensioni lungh. 300, largh. 55 cm, colore su indicazione della DL, bulloneria adeguata in acciaio zincato a caldo, copridado in polietilene antivandalismo di sicurezza. Si intendono compresi nel prezzo la manodopera, i noli, i materiali, gli sfridi, i trasporti, il conferimento a discarica autorizzata del materiale di risulta, nonchè ogni altro onere per dare il lavoro finito a regola d'arte. La ditta dovrà rilasciare certificato di corretto montaggio secondo la norma UNI EN 1176.	cad	925,00
	(Euro novecentoventicinque/00 )		
F.70.165.155	Fornitura e posa di ricambio scivolo in polietilene Pozza cod. Poly100 Fornitura e posa di ricambio scivolo in polietilene Pozza cod. Poly100, con altezza di caduta HIC=90 cm, completo di barra reggisplinta e tamponamenti laterali, dimensioni lungh. 200, largh. 55 cm, colore su indicazione della DL, bulloneria adeguata in acciaio zincato a caldo, copridado in polietilene antivandalismo di sicurezza. Si intendono compresi nel prezzo la manodopera, i noli, i materiali, gli sfridi, i trasporti, il conferimento a discarica autorizzata del materiale di risulta, nonchè ogni altro onere per dare il lavoro finito a regola d'arte. La ditta dovrà rilasciare certificato di corretto montaggio secondo la norma UNI EN 1176.	cad	862,50
	(Euro ottocentosessantadue/50 )		

## LISTINO

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	PREZZO
F.70.165.160	<p>Fornitura e posa di cavo di ricambio per teleferica Sarba</p> <p>Fornitura e posa di cavo di ricambio per teleferica Sarba completo in acciaio ritorno di lunghezza indicativa di ml 25, da verificare con misure reali della struttura esistente, dotato di morsetti e molla reggi spinta, escluso seggiolino. Si intendono compresi nel prezzo la manodopera, i noli, i materiali, gli sfridi, i trasporti, il conferimento a discarica autorizzata del materiale di risulta, nonchè ogni altro onere per dare il lavoro finito a regola d'arte. La ditta dovrà rilasciare certificato di corretto montaggio secondo la norma UNI EN 1176.</p> <p>(Euro ottocentoottantasette/50 )</p>	cad	887,50
F.70.165.165	<p>Fornitura e posa di ricambio scivolo in acciaio Sarba Drago</p> <p>Fornitura e posa di ricambio scivolo in acciaio Sarba per torre scivolo Drago art. I/341, composto da pista scivolo in acciaio inox, sponde laterali e kit completo di tamponamento foro di attacco, bulloneria adeguata in acciaio zincato a caldo, copridado in polietilene antivandalismo di sicurezza, Si intendono compresi nel prezzo la manodopera, i noli, i materiali, gli sfridi, i trasporti, il conferimento a discarica autorizzata del materiale di risulta, nonchè ogni altro onere per dare il lavoro finito a regola d'arte. La ditta dovrà rilasciare certificato di corretto montaggio secondo la norma UNI EN 1176.</p> <p>(Euro duemilaseicentotrentasette/50 )</p>	cad	2.637,50
F.70.170	FORNITURA E POSA DI NUOVI GIOCHI		
F.70.170.10	LAVAGNE		
F.70.170.10.10	<p>Fornitura e posa in opera di lavagna</p> <p>Lavagna colore verde composta da un telaio di supporto in legno e dal pannello lavagna per esterno resistente alle intemperie, completa di mensola per gessetti e cancellino. La struttura portante del gioco deve essere costruita in Abete Bianco Abilam, legno fuori cuore a sezioni contrapposte spessore 90x90 mm, le parti in legno devono essere sollevate dal suolo mediante l'utilizzo di staffe cilindriche di collegamento al terreno realizzate in acciaio zincato a caldo Ø minimo 42 mm, incastrate nel legno con bullonatura passante. Tutta la ferramenta visibile deve essere realizzata in acciaio inox, la bullonatura va incassata nel legno e dotata di tappo protettivo in polietilene. Tutte le parti in legno devono essere realizzate in legno di Abete Bianco Abilam, trattate in autoclave secondo le normative UNI EN 351 con additivo ceroso idrorepellente EXTRA-COAT e colorante TANATONE a protezione U.V.A. L'articolo va progettato e costruito secondo il Sistema di Qualità UNI EN ISO-9001 e secondo il Sistema di Gestione Ambientale UNI EN ISO-14001 con certificato TÜV nel rispetto delle norme di sicurezza Europee UNI EN 1176. La fabbricazione di questo articolo deve considerare gli aspetti ambientali garantendo l'abbattimento di emissioni nocive in atmosfera mediante la presentazione, in fase di offerta, di un'apposita scheda energetica da parte della ditta produttrice indicante la quantità di emissioni di CO2 evitate durante il ciclo produttivo e la relativa dimostrazione delle procedure applicate per l'ottenimento del risultato. Area di ingombro 140 x 9 x 120h cm. E' compreso nel prezzo il trasporto, il carico e lo scarico dei materiali, il montaggio e l'installazione dell'attrezzo, il rilascio di Certificato di Corretto Montaggio redatto su appositi modelli che verranno consegnati dalla DL, l'esecuzione degli scavi necessari alla realizzazione dei plinti in calcestruzzo, il getto in calcestruzzo, il reinterro, il trasporto a discarica dei materiali di risulta ed il pagamento dell'indennità di discarica, nonchè ogni altro onere necessario a dare il lavoro finito a regola d'arte.</p> <p>(Euro seicento/00 )</p>	cad	600,00
F.70.170.20	CASSETTE		
F.70.170.20.10	<p>Casetta ritrovo</p> <p>Casetta ritrovo a base quadrata sostenuta da 4 montanti in legno massiccio di sezione quadrata da 68 mm, con tetto a due falde e due sedute interne. I pannelli colorati sono in HPL spessore 13mm, le sedute e il tetto sono in legno multistrato verniciato antiscivolo spessore 12mm. Tutti elementi di fissaggio sono in acciaio inossidabile sono protetti da capsule antivandalismo in poliammide. Dim. 1,00 x 1,10 x H 1,40 m Età Uso: 1-8 Area: 16,5 mq HCL: 0,35 m. E' compreso nel prezzo il trasporto, il carico e lo scarico dei materiali, il montaggio e l'installazione dell'attrezzo, il rilascio di Certificato di Corretto Montaggio redatto su appositi modelli che verranno consegnati dalla DL, l'esecuzione degli scavi necessari alla realizzazione dei plinti in calcestruzzo, il getto in calcestruzzo, il reinterro, il trasporto a discarica dei materiali di risulta ed il pagamento dell'indennità di discarica, nonchè ogni altro onere necessario a dare il lavoro finito a regola d'arte</p> <p>(Euro milletrecentocinquantaquattro/00 )</p>	cad	1.354,00

## LISTINO

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	PREZZO
F.70.170.20.20	<p>Cassetta in plastica riciclata</p> <p>Fornitura, montaggio e posa in opera di gioco cassetta realizzata in plastica riciclata al 100%, realizzata con profili rettangolari e aperta su tutti i lati. La cassetta è completa di pavimentazione sopraelevata da terra, tavolo e due panche fissate alla struttura. Il pavimento è rialzato e realizzato con stecche ad incastro maschio/femmina. La struttura portante è realizzata con pali 10 x10 cm, il tetto è rinforzato con tubolare zincato 20x20x1,2 mm. La superficie del tetto e il tavolo sono realizzati con Pannelli colorati in PE UV. Sistemi di fissaggio in acciaio zincato a caldo protetti con capsule antivandalismo in poliammide. Altezza del tavolo dal piano di calpestio 49 cm. Altezza delle sedute panchine 26 cm. Tetto e tavolo di diversi colori. Area di sicurezza: cm 383 x 456. Altezza di caduta: cm 12. Peso complessivo: 360 Kg. Percentuale di plastica riciclata post-consumo 88% (320 Kg). Sono esclusi riutilizzi di plastiche industriali e materiali organici (segatura). L'attrezzatura per il gioco deve essere certificata dall'Istituto IPPR di Milano con il marchio PSV (Plastica Seconda Vita da raccolta differenziata dei rifiuti) e conformi ai requisiti della Circolare 4 Agosto 2004 del Ministero dell'Ambiente in attuazione del D.M.03/2003 (Green Public Procurement) e al Decreto CAM del 05/02/2015, Criteri Ambientali Minimi per l'Acquisto di Articoli per l'Arredo Urbano, pubblicato sulla G.U. del 02/03/2015. Gioco provvisto di: certificato di conformità EN 1176-1:2008 requisiti generali di sicurezza e i requisiti aggiuntivi EN 1176 -2:2008 e EN 1176 -3:2008 rilasciato da laboratori riconosciuti di analisi e prove, Certificazione di invecchiamento accelerato con lampada UV UNI EN ISO 4892-3:2006 Materie plastiche - Metodi di esposizione a sorgenti di luce di laboratorio - Parte 3: Lampade fluorescenti UV. Certificazione Resistenza a flessione tipo EN 310:1993 su pali 10x10. Certificazione Resistenza a flessione su stecche perlinate antiscivolo. E' compreso nel prezzo il trasporto, il carico e lo scarico dei materiali, il montaggio e l'installazione dell'attrezzo, il rilascio di Certificato di Corretto Montaggio redatto su appositi modelli che verranno consegnati dalla DL, l'esecuzione degli scavi necessari alla realizzazione dei plinti in calcestruzzo, il getto in calcestruzzo, il reinterro, il trasporto a discarica dei materiali di risulta ed il pagamento dell'indennità di discarica, nonché ogni altro onere necessario a dare il lavoro finito a regola d'arte</p> <p>(Euro millenovecentosessantaquattro/11 )</p>	cad	1.964,11
F.70.170.20.30	<p>Cassetta la nave</p> <p>Struttura ludica composta da scivolo e scala per la salita/discesa a forma di nave. La scala a gradini sarà realizzata in pannello laminato ad alta pressione, con strato superficiale antiderapante, con un'altezza non superiore a 0,5 m. Il piano di arrivo, anch'esso in HPL di 15 mm, sarà accessorizzato di barra orizzontale in acciaio inox, per evitare i rischi di caduta, ma con possibilità di essere usata anche per dondolamenti. Sul lato opposto alla scala sarà disposto uno scivolo in acciaio inox, con pista realizzata interamente in acciaio inox; non presenta saldature e dispone di un sistema di fissaggio che garantisce stabilità e durata. Lungo i due lati paralleli alla scala a gradini e allo scivolo vi saranno due pannelli HDPE con spessore 20 mm, con sagoma raffigurante una nave. Ogni pannello sarà accessorizzato di due oblò con cornice costituita da pannello sagomato rotondo HDPE e di diametro non superiore a 25 cm; accessori decorativi che ricreano l'atmosfera marina: ancora, sul basso un pannello di colore blu realizzato in HDPE ricorda le onde del mare. Il particolare sistema di fissaggio consente la perfetta tenuta dei bulloni e dei dati. Le protezioni garantiscono sicurezza ed evitano manomissioni. La parti in materiale plastico sono realizzate in polipropilene, poliammide e polietilene. Le parti metalliche di congiunzione sono realizzate in acciaio DIN 267, AISI 304 o AISI 316. L'altezza massima dovrà essere inferiore a 1,5 m. Ingombro compresa l'area di sicurezza non superiore a m 4,00 x 5,5. L'HIC non deve superare 1 m. Età di riferimento: da 1 a 4 anni. E' compreso nel prezzo il trasporto, il carico e lo scarico dei materiali, il montaggio e l'installazione dell'attrezzo, il rilascio di Certificato di Corretto Montaggio redatto su appositi modelli che verranno consegnati dalla DL, l'esecuzione degli scavi necessari alla realizzazione dei plinti in calcestruzzo, il getto in calcestruzzo, il reinterro, il trasporto a discarica dei materiali di risulta ed il pagamento dell'indennità di discarica, nonché ogni altro onere necessario a dare il lavoro finito a regola d'arte.</p> <p>(Euro tremiladuecentodiciotto/00 )</p>	cad	3.218,00
F.70.170.30	SABBIERE		
F.70.170.30.10	<p>Fornitura e posa in opera di sabbiera con piani scorrevoli misura m 2,00x2,00</p> <p>Fornitura e posa in opera di sabbiera con chiusura a piani scorrevoli misura m 2,00x2,00. Contenitore della sabbia H. cm.32, costituito da n.4 sponde, in legno realizzate con tavole di sez mm.45x110. N.2 sponde sono lunghe cm.400 le altre 2 cm.185, e sono assemblate in modo da ottenere uno spazio per la sabbia di dim. cm.190x200. Alle estremità la sabbiera è rinforzata da n.2 tavole ad uso panca, di sez. mm.60x120. La struttura è assemblata mediante appositi telai in ferro zincato a caldo ed è completa di tirante mediano per annullare eventuali spancamenti. Da interporre tra la sabbia ed il terreno viene fornito un telone di tessuto non tessuto, al fine di impedire la crescita erbacea consentendo ugualmente lo smaltimento dell'acqua. Coperchio scorrevole, dim. cm.100x200, costituito da un telaio portante in ferro zincato a caldo di sez. mm.60x60, sui lati di scorrimento e sez. inferiori per il resto della struttura. Al telaio è fissato superiormente n.1 pannello in compensato fenolico goffrato, antisdrucchiolo, spess. mm.18 e lateralmente sono fissati n.4 pannellini in laminato spess. mm.6, che impediscono lo schiacciamento delle dita. Lo scorrimento del coperchio è assicurato da n.4 ruote sgolate in nylon montate su telai portanti in ferro zincato, ruote che scorrono sulle guide in legno del contenitore. Per la chiusura completa e per il bloccaggio dei coperchi una volta aperti sono previsti due lucchetti con chiave. Il legno è pino proveniente da latitudini nordiche, con venatura fine, con nodi piccoli e sani, lavorato fuori cuore, con spigoli arrotondati o di sez. tonda, piallato, smussato ed impregnato a pressione con sali minerali a norme EN 351-1:1995, ed ulteriormente trattato con vernici per la protezione contro i raggi UV. La lavorazione avviene almeno sei settimane dopo l'impregnazione determinando così l'assoluta atossicità del prodotto finito. E' compreso nel prezzo il trasporto, il carico e lo scarico dei materiali, il montaggio e</p>		



## LISTINO

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	PREZZO
	l'installazione dell'attrezzo, il rilascio di Certificato di Corretto Montaggio redatto su appositi modelli che verranno consegnati dalla DL, l'esecuzione degli scavi necessari alla realizzazione dei plinti in calcestruzzo, il getto in calcestruzzo, il reinterro, il trasporto a discarica dei materiali di risulta ed il pagamento dell'indennità di discarica, nonché ogni altro onere necessario a dare il lavoro finito a regola d'arte	cad	2.071,00
	(Euro duemilasettantuno/00 )		
F.70.170.40	PEDANE ELASTICHE		
	Fornitura e posa di pedana elastica		
F.70.170.40.10	Trampolino elastico 1,5m x 1,5 m. Il trampolino è fissato ad una cassa in acciaio galvanizzato a caldo, disegnata in modo che non si deformi nel tempo. L'area di salto è prodotta con un tessuto molto robusto in cinghie rinforzate con l'acciaio, resistente al vandalismo, ai raggi UV e alle condizioni meteorologiche. La protezione esterna è costituita da piastre in gomma dim. cm 50 x 25 x 3, resistenti al vandalismo, ai raggi UV e alle condizioni meteorologiche. L'area di ingombro del trampolino è 150 cm x 150 cm, l'area di salto 107 cm x 107 cm. Età Uso: 3+ Area: 16,1 mq HCL: 0,6 m. E' compreso nel prezzo il trasporto, il carico e lo scarico dei materiali, il montaggio e l'installazione dell'attrezzo, il rilascio di Certificato di Corretto Montaggio redatto su appositi modelli che verranno consegnati dalla DL, l'esecuzione degli scavi necessari alla realizzazione dei plinti in calcestruzzo, il getto in calcestruzzo, il reinterro, il trasporto a discarica dei materiali di risulta ed il pagamento dell'indennità di discarica, nonché ogni altro onere necessario a dare il lavoro finito a regola d'arte	cad	4.032,60
	(Euro quattromilatrentadue/60 )		
F.70.170.50	PANNELLI LUDICI		
	TUNNEL		
F.70.170.60	Fornitura e posa di percorso con tunnel tipo tiboo		
F.70.170.60.10	Percorso ludico tipo "Proludic mod. Tiboo" formato da pannelli ludici, tunnel in polietilene e alberello. I montanti sono in legno lamellare incollato sez. 68 x 68 mm, i pannelli colorati sono in legno multistrato verniciato spess. 22 mm, i pianali sono in HPL antiscivolo spess. 12,5 mm, tutti i tubolari sono in acciaio inox diam. 40 mm, gli elementi di fissaggio in acciaio inossidabile sono protetti da capsule antivandalismo in poliammide. Età Uso: 0,5-5 Area: 23 mq HCL: 1 m. E' compreso nel prezzo il trasporto, il carico e lo scarico dei materiali, il montaggio e l'installazione dell'attrezzo, il rilascio di Certificato di Corretto Montaggio redatto su appositi modelli che verranno consegnati dalla DL, l'esecuzione degli scavi necessari alla realizzazione dei plinti in calcestruzzo, il getto in calcestruzzo, il reinterro, il trasporto a discarica dei materiali di risulta ed il pagamento dell'indennità di discarica, nonché ogni altro onere necessario a dare il lavoro finito a regola d'arte	cad	4.789,00
	(Euro quattromilasettecentottantanove/00 )		
F.70.170.70	GIOCHI A MOLLA		
F.70.170.70.10	Fornitura e posa in opera di gioco a molla singolo generico		
	Fornitura e posa in opera di gioco a molla realizzato in HPL spessore 13 mm, con sedile in HPL antiscivolo spessore 12,5 mm in vari colori dotato di molla in lega d'acciaio speciale 35SCD6, spessore mm. 30, con spire di opportune dimensioni atte a scongiurare lo schiacciamento delle dita, compreso ancoraggio al suolo con basamento in ferro zincato a caldo sup. da fissare con 4 lame sagomate ad un pannello sempre zincato di dim non inf a cm 50x50 da interrare. Le impugnature e le staffe sono in poliammide. Tutti gli elementi di fissaggio sono in acciaio inossidabile e i fissaggi bullonati sono protetti da capsule antivandalismo in poliammide. Tutto fornito perfettamente in opera, con attrezzature omologate secondo le Norme Europee EN1176. Dimensioni minime d'ingombro : cm. 110x42x85H. Forma delle sagome e colori da concordare con la DL. E' compreso il trasporto, lo stoccaggio, il carico e lo scarico dei materiali, il montaggio e l'installazione dell'attrezzo, il rilascio della certificazione alle norme UNI del produttore e della Certificazione di Corretto Montaggio da parte dell'impresa esecutrice, l'esecuzione degli scavi necessari alla realizzazione dei plinti in calcestruzzo, il getto in calcestruzzo, il reinterro, il trasporto a discarica dei materiali di risulta ed il pagamento dell'indennità di discarica, nonché ogni altro onere necessario a dare il lavoro finito a regola d'arte.	cad	640,00
	(Euro seicentoquaranta/00 )		
F.70.170.70.20	Fpo di gioco a molla triplo tipo "Proludic Pulcini"		



## LISTINO

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	PREZZO
F.70.170.70.30	Fornitura e posa in opera d gioco a molla a 3 posti tipo "Proludic Pulcini" composto da 3 pannelli HPL 13 mm colore giallo sagomati a forma di pulcino. La seduta è ricavata da un pannello in HPL antiscivolo di spessore 19 mm. La molla è in acciaio 35SCD6, le impugnature e le staffe per i piedi sono in poliammide. Tutti elementi di fissaggio sono in acciaio inossidabile sono protetti da capsule antivandalismo in poliammide. Dim: 0,98 x 0,91 x 0,75 m. Età uso consigliata: 2+. Area: 9 mq. HCL: 0,43 m. E' compreso il trasporto, lo stoccaggio, il carico e lo scarico dei materiali, il montaggio e l'installazione dell'attrezzo, il rilascio della certificazione alle norme UNI del produttore e della Certificazione di Corretto Montaggio da parte dell'impresa esecutrice, l'esecuzione degli scavi necessari alla realizzazione dei plinti in calcestruzzo, il getto in calcestruzzo, il reinterro, il trasporto a discarica dei materiali di risulta ed il pagamento dell'indennità di discarica, nonché ogni altro onere necessario a dare il lavoro finito a regola d'arte.	cad	841,25
	(Euro ottocentoquarantuno/25 )		
F.70.170.70.40	Fpo di gioco a molla tipo "Proludic Frelon" Fornitura e posa in opera d gioco a molla tipo "Proludic Frelon" composto da 2 pannelli HPL 13 mm colore arancio sagomati a forma di elicottero con rotore di coda e carrello di atterraggio in tubolari inox. La seduta è ricavata da un pannello in HPL antiscivolo di spessore 12,5 mm. La molla è in acciaio 35SCD6, le impugnature e le staffe per i piedi sono in poliammide. Tutti elementi di fissaggio sono in acciaio inossidabile sono protetti da capsule antivandalismo in poliammide. Dim: 1,22 x 0,43 x 0,94 m. Età uso consigliata: 2-8. Area: 8 mq. HCL: 0,46 m. E' compreso il trasporto, lo stoccaggio, il carico e lo scarico dei materiali, il montaggio e l'installazione dell'attrezzo, il rilascio della certificazione alle norme UNI del produttore e della Certificazione di Corretto Montaggio da parte dell'impresa esecutrice, l'esecuzione degli scavi necessari alla realizzazione dei plinti in calcestruzzo, il getto in calcestruzzo, il reinterro, il trasporto a discarica dei materiali di risulta ed il pagamento dell'indennità di discarica, nonché ogni altro onere necessario a dare il lavoro finito a regola d'arte.	cad	1.302,75
	(Euro milletrecentodie/75 )		
F.70.170.70.50	Fpo di gioco a molla tipo "Proludic Aeroplano" Fornitura e posa in opera d gioco a molla tipo "Proludic Aeroplano" composto da 2 pannelli in multistrato 22 mm colore azzurro, verde e arancio sagomati a forma di aeroplano. La seduta è ricavata da un pannello in HPL antiscivolo di spessore 13 mm. La molla è in acciaio 35SCD6, le impugnature e le staffe per i piedi sono in poliammide. Tutti elementi di fissaggio sono in acciaio inossidabile sono protetti da capsule antivandalismo in poliammide. Dim: 1,22 x 0,43 x 0,94 m. Età uso consigliata: 0-5. Area: 9 mq. HCL: 0,47 m. E' compreso il trasporto, lo stoccaggio, il carico e lo scarico dei materiali, il montaggio e l'installazione dell'attrezzo, il rilascio della certificazione alle norme UNI del produttore e della Certificazione di Corretto Montaggio da parte dell'impresa esecutrice, l'esecuzione degli scavi necessari alla realizzazione dei plinti in calcestruzzo, il getto in calcestruzzo, il reinterro, il trasporto a discarica dei materiali di risulta ed il pagamento dell'indennità di discarica, nonché ogni altro onere necessario a dare il lavoro finito a regola d'arte.	cad	1.237,75
	(Euro milleduecentotrentasette/75 )		
F.70.170.80	Fpo di gioco a molla tipo "Proludic Rotatwin" Fornitura e posa in opera d gioco a molla a 2 posti tipo "Proludic Rotatwin" che permette l'oscillazione e la rotazione attorno ad un perno centrale. Composto da seggiolini in gomma antiscivolo, molle in acciaio 35SCD6, palo centrale in acciaio galvanizzato, maniglie in acciaio INOX di Ø 40 mm. Predisposto per ancoraggio nel terreno tramite plinto in cls. Dim. 1,57x0,43xH0,72 m Età uso consigliata: 0-5. Area: 9 mq. HCL: 0,47 m. E' compreso il trasporto, lo stoccaggio, il carico e lo scarico dei materiali, il montaggio e l'installazione dell'attrezzo, il rilascio della certificazione alle norme UNI del produttore e della Certificazione di Corretto Montaggio da parte dell'impresa esecutrice, l'esecuzione degli scavi necessari alla realizzazione dei plinti in calcestruzzo, il getto in calcestruzzo, il reinterro, il trasporto a discarica dei materiali di risulta ed il pagamento dell'indennità di discarica, nonché ogni altro onere necessario a dare il lavoro finito a regola d'arte.	cad	3.422,13
	(Euro tremilaquattrocentodie/13 )		
F.70.170.80.10	BILICI Fornitura e posa in opera di dondolo Fornitura e posa di bilico tipo "Holzhof mod. XUM 41" con una seduta su ogni lato costituita da sagome in polietilene rotazionale riciclabile con anima interna di rinforzo in acciaio, e snodo a doppia molla elicoidale EKS mm 20 in lega di acciaio. La traversa del bilico è realizzata in alluminio dim. mm 90x90; la parte in movimento prevede una piastra di raccordo antischiacciamento, è fissata su una struttura in acciaio composta da doppio supporto in acciaio e la traversa orizzontale è fissata ulteriormente su due molle elicoidali e il tutto su un basamento FE 360 zincato e verniciato da cementare; sono fissati alle estremità due ammortizzatori in gomma; la struttura necessita di fondazione a plinto di adeguata dimensione; tutte le parti di fissaggio sono in acciaio zincato a caldo; le viti e i bulloni utilizzati per il fissaggio delle varie parti sono realizzate in acciaio inossidabile oppure zincato a caldo, i copri bulloni		

## LISTINO

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	PREZZO
F.70.170.90	sono in polipropilene. la viteria è in acciaio inox. Misure dell'attrezzatura: lunghezza 2800 mm x larghezza 360 mm, altezza seduta: 600 mm Area di sicurezza necessaria: cm 236x500. E' compreso nel prezzo il trasporto, il carico e lo scarico dei materiali, il montaggio e l'installazione dell'attrezzo, il rilascio di Certificato di Corretto Montaggio redatto su appositi modelli che verranno consegnati dalla DL, l'esecuzione degli scavi necessari alla realizzazione dei plinti in calcestruzzo, il getto in calcestruzzo, il reinterro, il trasporto a discarica dei materiali di risulta ed il pagamento dell'indennità di discarica, nonché ogni altro onere necessario a dare il lavoro finito a regola d'arte.	cad	1.720,00
F.70.170.90.10	ALTALENE		
F.70.170.90.20	Fornitura e posa di altalena a due posti per grandi con 4 pali in lega di alluminio Fornitura di altalena a due posti per grandi, tipo "Holzhof mod. XOXIA", realizzata con 4 pali in lega di alluminio EN A W - 6060, dim. mm 90x90, sagomato su ogni lato per lo scorrimento di inserti di collegamento, trave superiore in tubolare di acciaio zincato diam. mm 76, con pannelli sagomati di finitura in polietilene rotazionale, n.2 seggiolini a tavoletta in gomma anti trauma sorretti da catene zincate a caldo e maglia stretta e appositi agganci di sospensione a doppio cuscinetto autolubrificante. Compresa bulloneria in acciaio zincato e copritappi di sicurezza. Compresa la certificazione di conformità UNI 1176:2008, il trasporto, il carico e lo scarico dei materiali, il montaggio e l'installazione dell'attrezzo, il rilascio di Certificato di Corretto Montaggio redatto su appositi modelli che verranno consegnati dalla DL, l'esecuzione degli scavi necessari alla realizzazione dei plinti in calcestruzzo, il getto in calcestruzzo, il reinterro, il trasporto a discarica dei materiali di risulta ed il pagamento dell'indennità di discaricanonchè ogni altro onere necessario a dare il lavoro finito a regola d'arte. Dimensioni: altezza sottotrave cm 200 lunghezza cm 345 larghezza cm 174. Dimensione area di sicurezza necessaria: cm 700x420.	cad	1.350,00
F.70.170.90.20	Fornitura e posa di altalena a due posti per piccoli con 4 pali in lega di alluminio Fornitura di altalena a due posti, tipo "Holzhof mod. XOXIA", per piccoli realizzata con 4 pali in lega di alluminio EN A W - 6060, dim. mm 90x90, sagomato su ogni lato per lo scorrimento di inserti di collegamento, trave superiore in tubolare di acciaio zincato diam. mm 76, con pannelli sagomati di finitura in polietilene rotazionale, n.2 seggiolini a cestello o gabbia in gomma anti trauma sorretti da catene zincate a caldo e maglia stretta e appositi agganci di sospensione a doppio cuscinetto autolubrificante. Compresa bulloneria in acciaio zincato e copritappi di sicurezza. Compresa la certificazione di conformità UNI 1176:2008, il trasporto, il carico e lo scarico dei materiali, il montaggio e l'installazione dell'attrezzo, il rilascio di Certificato di Corretto Montaggio redatto su appositi modelli che verranno consegnati dalla DL, l'esecuzione degli scavi necessari alla realizzazione dei plinti in calcestruzzo, il getto in calcestruzzo, il reinterro, il trasporto a discarica dei materiali di risulta ed il pagamento dell'indennità di discaricanonchè ogni altro onere necessario a dare il lavoro finito a regola d'arte. Dimensioni: altezza sottotrave cm 200 lunghezza cm 345 larghezza cm 174. Dimensione area di sicurezza necessaria: cm 700x420.	cad	1.600,00
F.70.170.90.30	Fornitura e posa altalena piccoli H=0,9 m Altalena a cestello ad un posto realizzata con 4 gambe in tubi di acciaio inossidabile diam. 40 cm, trave in legno lamellare sez. 95 x 95 cm, placche di aggancio delle gambe e del seggiolino in acciaio inossidabile, catene in acciaio zincato anti schiacciamento, sistema di rotazione dotato di cuscinetti a sfera stagni, struttura di supporto del seggiolino in acciaio inossidabile, seggiolino avvolgente in gomma . Tutti elementi di ?saggio sono in acciaio inossidabile sono protetti da capsule antivandalismo in poliammide. Età Uso: 0,5-5 Area: 9,5 mq HCL: 0,9 m. E' compreso nel prezzo il trasporto, il carico e lo scarico dei materiali, il montaggio e l'installazione dell'attrezzo, il rilascio di Certificato di Corretto Montaggio redatto su appositi modelli che verranno consegnati dalla DL, l'esecuzione degli scavi necessari alla realizzazione dei plinti in calcestruzzo, il getto in calcestruzzo, il reinterro, il trasporto a discarica dei materiali di risulta ed il pagamento dell'indennità di discarica, nonché ogni altro onere necessario a dare il lavoro finito a regola d'arte	cad	1.252,25
F.70.170.100	GIOCHI MULTIFUNZIONALI HIC<= 1 m		
F.70.170.100.10	Fornitura e posa di torretta per piccoli tipo tiboo Gioco tipo "Proludic mod. Tiboo" composto da una torretta coperta con tetto curvo, scaletta a due gradini con maniglie per la salita e scivolo in poliestere. Tutti i pannelli sono in legno multistrato verniciato, i pali portanti sono in legno lamellare incollato tratto in autoclave dim. 68 x 68 mm. Tutti elementi di fissaggio		

## LISTINO

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	PREZZO
F.70.170.100.20	sono in acciaio inossidabile sono protetti da capsule antivandalismo in poliammide. Età Uso: 0,5-5 Area: 22 mq HCL: 1 m. E' compreso nel prezzo il trasporto, il carico e lo scarico dei materiali, il montaggio e l'installazione dell'attrezzo, il rilascio di Certificato di Corretto Montaggio redatto su appositi modelli che verranno consegnati dalla DL, l'esecuzione degli scavi necessari alla realizzazione dei plinti in calcestruzzo, il getto in calcestruzzo, il reinterro, il trasporto a discarica dei materiali di risulta ed il pagamento dell'indennità di discarica, nonché ogni altro onere necessario a dare il lavoro finito a regola d'arte	cad	3.610,25
	(Euro tremilaseicentodieci/25 )		
F.70.170.100.30	Fornitura e posa di torretta con percorso e tunnel tipo tiboo		
	Gioco tipo "Proludic mod. Tiboo" composto da una torretta coperta con tetto curvo, scaletta a due gradini con maniglie per la salita e scivolo in poliestere, un percorso ludico composto da 1 tunnel , 1 pannello ludico e 1 alberello. Tutti i pannelli sono in legno multistrato verniciato, i pali portanti sono in legno lamellare incollato tratto in autoclave dim. 68 x 68 mm. Tutti elementi di fissaggio sono in acciaio inossidabile sono protetti da capsule antivandalismo in poliammide. Età Uso: 0,5-5 Area: 30,5 mq HCL: 1 m.E' compreso nel prezzo il trasporto, il carico e lo scarico dei materiali, il montaggio e l'installazione dell'attrezzo, il rilascio di Certificato di Corretto Montaggio redatto su appositi modelli che verranno consegnati dalla DL, l'esecuzione degli scavi necessari alla realizzazione dei plinti in calcestruzzo, il getto in calcestruzzo, il reinterro, il trasporto a discarica dei materiali di risulta ed il pagamento dell'indennità di discarica, nonché ogni altro onere necessario a dare il lavoro finito a regola d'arte	cad	7.804,00
F.70.170.100.40	Fornitura e posa in opera di gioco tipo "Proludic Torre orologio"		
	Gioco multifunzione tipo "Proludic Torre dell'orologio", composto da 1 torretta scoperta h. 1m, 1 parete di arrampicata con appigli a bottone, 1 scaletta con corrimano, 1 pallottoliere, 1 scivolo inox . I parapetti sono in HPL color rosso, azzurro e grigio spessore 13 mm, i pianali in HPL antiscivolo hanno spessore 12,5 mm, i tubolari sono in acciaio galvanizzato. Tutti elementi di fissaggio sono in acciaio inossidabile sono protetti da capsule antivandalismo in poliammide. Età Uso: 2+ Area: 23,6 mq HCL: 1 m.E' compreso nel prezzo il trasporto, il carico e lo scarico dei materiali, il montaggio e l'installazione dell'attrezzo, il rilascio di Certificato di Corretto Montaggio redatto su appositi modelli che verranno consegnati dalla DL, l'esecuzione degli scavi necessari alla realizzazione dei plinti in calcestruzzo, il getto in calcestruzzo, il reinterro, il trasporto a discarica dei materiali di risulta ed il pagamento dell'indennità di discarica, nonché ogni altro onere necessario a dare il lavoro finito a regola d'arte	cad	4.905,62
F.70.170.100.50	Fornitura e posa in opera di gioco tipo "Proludic Capanna del gufo"		
	Gioco multifunzione tipo "Proludic Capanna del gufo" composto da 1 torretta tema "foresta" h. 1m, 1 parete di arrampicata con appigli a bottone, 1 scaletta con corrimano, 1 pallottoliere, 1 scivolo inox . I parapetti sono in HPL color verde, azzurro e grigio spessore 13 mm, i pianali in HPL antiscivolo hanno spessore 12,5 mm, i tubolari sono in acciaio galvanizzato. Gli elementi di fissaggio in acciaio inossidabile sono protetti da capsule antivandalismo in poliammide. Età Uso: 2+ Area: 23,6 mq HCL: 1 m. E' compreso nel prezzo il trasporto, il carico e lo scarico dei materiali, il montaggio e l'installazione dell'attrezzo, l'esecuzione degli scavi necessari alla realizzazione dei plinti in calcestruzzo, il getto in calcestruzzo, il reinterro, il trasporto a discarica dei materiali di risulta ed il pagamento dell'indennità di discarica, nonché ogni altro onere necessario a dare il lavoro finito a regola d'arte	cad	4.482,25
F.70.170.100.60	Fornitura e posa di gioco tipo "Proludic Il razzo"		
	Gioco multifunzione tipo "Proludic Razzo", composto da 1 torretta tema h. 1m, 1 parete di arrampicata con appigli a bottone, 1 scaletta con corrimano, 1 pallottoliere, 1 scivolo inox . I parapetti sono in HPL spessore 13 mm, i pianali in HPL antiscivolo hanno spessore 12,5 mm, i tubolari sono in acciaio galvanizzato. Gli elementi di fissaggio in acciaio inossidabile sono protetti da capsule antivandalismo in poliammide. Età Uso: 2+ Area: mq HCL: 1 m. E' compreso nel prezzo il trasporto, il carico e lo scarico dei materiali, il montaggio e l'installazione dell'attrezzo, l'esecuzione degli scavi necessari alla realizzazione dei plinti in calcestruzzo, il getto in calcestruzzo, il reinterro, il trasporto a discarica dei materiali di risulta ed il pagamento dell'indennità di discarica, nonché ogni altro onere necessario a dare il lavoro finito a regola d'arte	cad	5.042,75
F.70.170.100.60	Fornitura e posa di gioco tipo "Proludic Avventura"		
	Gioco multifunzione tipo "Proludic Avventura" costituito da due torri scoperte H 0,60mt con protezioni		

## LISTINO

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	PREZZO
	lateral 1 scala con gradini in alluminio goffrato e con pannelli laterali, 1 passerella di collegamento con pianale in alluminio goffrato ,1 scivolo in inox con partenza a 0,60 m da terra, 1 parete inclinata per arrampicata con appigli a bottone. I parapetti sono in HPL spessore 13 mm, i pianali in HPL antiscivolo spessore 12,5 mm, i tubolari in acciaio inox diam. 40 mm, i pali portanti in acciaio galvanizzato verniciato diam. 125mm. Tutti elementi di ?saggio sono in acciaio inossidabile sono protetti da capsule antivandalismo in poliammide. E' compreso nel prezzo il trasporto, il carico e lo scarico dei materiali, il montaggio e l'installazione dell'attrezzo, l'esecuzione degli scavi necessari alla realizzazione dei plinti in calcestruzzo, il getto in calcestruzzo, il reinterro, il trasporto a discarica dei materiali di risulta ed il pagamento dell'indennità di discarica, nonchè ogni altro onere necessario a dare il lavoro finito a regola d'arte	cad	6.829,25
	(Euro seimilaottocentoventinove/25 )		
F.70.170.100.70	Fornitura e posa di gioco tipo "Proludic Avventura"		
	Gioco multifunzione tipo "Proludic Avventura" costituito da due torri scoperte H 0,60mt con protezioni laterali 1 scala con gradini in alluminio goffrato e con pannelli laterali, 1 passerella di collegamento con pianale in alluminio goffrato ,1 scivolo in inox con partenza a 0,60 m da terra, 1 parete inclinata per arrampicata con appigli a bottone. I parapetti sono in HPL spessore 13 mm, i pianali in HPL antiscivolo spessore 12,5 mm, i tubolari in acciaio inox diam. 40 mm, i pali portanti in acciaio galvanizzato verniciato diam. 125mm. Tutti elementi di ?saggio sono in acciaio inossidabile sono protetti da capsule antivandalismo in poliammide. E' compreso nel prezzo il trasporto, il carico e lo scarico dei materiali, il montaggio e l'installazione dell'attrezzo, l'esecuzione degli scavi necessari alla realizzazione dei plinti in calcestruzzo, il getto in calcestruzzo, il reinterro, il trasporto a discarica dei materiali di risulta ed il pagamento dell'indennità di discarica, nonchè ogni altro onere necessario a dare il lavoro finito a regola d'arte	cad	6.829,25
	(Euro seimilaottocentoventinove/25 )		
F.70.170.110	GIOCHI MULTIFUNZIONALI HIC>1m		
	(Euro seimilaottocentoventinove/25 )		
F.70.170.110.10	Fornitura e posa di gioco tipo "Stebo Aralia"		
	Gioco multifunzione combinazione tipo "Stebo Aralia" gioco palo tondo 1 torre esagonale multipiano senza tetto, piattaforma h.100/125/150 cm 1 pertica h=100 cm 1 salita a dischi h=100 cm 1 salita cavatappi h=125 cm 1 salita dinosauro h=125 cm 1 scivolo lineare in vetroresina h=150 cm 1 salita a piè di papera h=150 cm Struttura a palo tondo in metallo diametro 12 cm, pali prolungati da cementare Dimensioni max. attrezzatura: 483 x 422 x h=300 cm Dimensioni min. ingombro richiesto: 824 x 729 cm. Altezza max. di caduta: 150 cm. E' compreso nel prezzo il trasporto, il carico e lo scarico dei materiali, il montaggio e l'installazione dell'attrezzo, il rilascio di idonea certificazione secondo normativa UNI 1176:2008 rilasciata dal produttore, l'esecuzione degli scavi necessari alla realizzazione dei plinti in calcestruzzo, il getto in calcestruzzo, il reinterro, il trasporto a discarica dei materiali di risulta ed il pagamento dell'indennità di discarica, nonchè ogni altro onere necessario a dare il lavoro finito a regola d'arte.	cad	14.500,00
	(Euro quattordicimilacinquecento/00 )		
F.70.170.110.20	Fornitura e posa di gioco tipo "Stebo Rosa"		
	Fornitura e posa di gioco tipo "Stebo mod. Dynamis Rosa" composto da struttura a palo tondo in metallo diam. 12 cm, pali prolungati da cementare, n. 1 Torre esagonale multipiano senza tetto, piattaforme h. 125/150 cm, n. 1 pertica h. 125 cm, n. 1 climber tao h. 125 cm, n. 1 salita cavatappi h. 125 cm, n. 1 salita a piè di papera h. 150 cm, n. 1 salita dinosauro h. 150 cm, n. 1 scivolo lineare in vetroresina h. 150 cm; dimensioni max. dell'attrezzatura:591x400 cm, h. max. 320 cm; dimensioni ingombro richiesto: 933x700 cm; h. max di caduta: 150 cm; superficie antitrauma minima: 42,5 mq. E' compreso nel prezzo il trasporto, il carico e lo scarico dei materiali, il montaggio e l'installazione dell'attrezzo, il rilascio di idonea certificazione secondo normativa UNI 1176:2008 rilasciata dal produttore, l'esecuzione degli scavi necessari alla realizzazione dei plinti in calcestruzzo, il getto in calcestruzzo, il reinterro, il trasporto a discarica dei materiali di risulta ed il pagamento dell'indennità di discarica, nonchè ogni altro onere necessario a dare il lavoro finito a regola d'arte.	cad	13.800,00
	(Euro tredicimilaottocento/00 )		
F.70.170.110.30	Fornitura e posa di gioco tipo "Stebo Ruvetto"		
	Fornitura e posa di gioco tipo "Stebo mod. Ruvetto" composto da struttura a pali in acciaio Inox AISI 304 diam. 76,1 mm, sp. 2 mm, giunti in pressofusinoe di alluminio, pannelli di chiusura in polietilene HDPE sp. 15 mm, Corrimano-barre di protezione ed elementi costruttivi secondari in acciaio Inox diam. 33,7 mm, sp. 2 mm, pavimento in HPL sp. 10 mm, Tetto 1 falda in HPL, sp. 15 mm, tetto a più falde, sp. 6 mm, sponde scivolo in polietilene HDPE sp. 15 mm, piano scivolata in acciaio Inox, elementi in corda realizzate in fune hercules diam. 16 mm rinforzate con n. 6 cavi in acciaio, n. 3 torri quadrangolari, due con tetto, piattaforma h. 90-120-150-174 cm, n. 1 torre triangolare, n. 1 pertica, n. 1 scivolo in acciaio Inox, n. 2 pareti di arrampicata con appigli, n. 1 passaggio in corda, n. 1 ragnatela in corda, n. 1 parete		

## LISTINO

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	PREZZO
F.70.170.110.40	con appigli e corda, n. 1 ponte in corda con corrimano, n. 1 scala curva a pioli, n. 1 corrimano curvo per salita, n. 1 pannello tris, n. 1 pannello oblò. Dimensioni max attrezzatura: 810x406, h. max 364 cm; dimensioni di ingombro richieste: 1131x726 cm; H. max di caduta: 174 cm; superficie antitrauma necessaria: 62,37 mq. E' compreso nel prezzo il trasporto, il carico e lo scarico dei materiali, il montaggio e l'installazione dell'attrezzo, il rilascio di idonea certificazione secondo normativa UNI 1176:2008 rilasciata dal produttore, l'esecuzione degli scavi necessari alla realizzazione dei plinti in calcestruzzo, il getto in calcestruzzo, il reinterro, il trasporto a discarica dei materiali di risulta ed il pagamento dell'indennità di discarica, nonché ogni altro onere necessario a dare il lavoro finito a regola d'arte.	cad	18.900,00
	(Euro diciottomilanovecento/00 )		
F.70.170.110.50	Fornitura e posa di gioco tipo "Stebo Cheope Midi"		
	Fornitura e posa di gioco tipo "Stebo mod. Vitus Piramide Cheope Midi" composto da struttura in rete di tipo hercules diam. 16 mm formata da n. 6 trefoli in acciaio zincato con copertura in perlon termosaldato su ogni singolo trefolo, fissaggio perimetrale per le funi mediante annegamento nel CLS delle catene predisposte, palo portante in acciaio zincato a caldo diam. 16 cm, h. 630 cm, n. 4 funi di arrampicata, n. 4 scale a pioli, n. 2 camminamenti orizzontali in rete. Dim. max attrezzatura: diam. 800 cm; h. max 430 cm; dim. ingombro richieste: diam. 960 cm; h. max di caduta: 150 cm; superficie antitrauma richiesta: 72 mq. E' compreso nel prezzo il trasporto, il carico e lo scarico dei materiali, il montaggio e l'installazione dell'attrezzo, l'esecuzione degli scavi necessari alla realizzazione dei plinti in calcestruzzo, il getto in calcestruzzo, il reinterro, il trasporto a discarica dei materiali di risulta ed il pagamento dell'indennità di discarica, nonché ogni altro onere necessario a dare il lavoro finito a regola d'arte.	cad	13.150,00
F.70.170.110.60	Fornitura e posa di gioco tipo "Stebo Cheope Maxi"		
	Fornitura e posa di gioco tipo "Stebo mod. Vitus Piramide Cheope Maxi" composto da struttura in rete di tipo hercules diam. 16 mm formata da n. 6 trefoli in acciaio zincato con copertura in perlon termosaldato su ogni singolo trefolo, fissaggio perimetrale per le funi mediante annegamento nel CLS delle catene predisposte, palo portante in acciaio zincato a caldo diam. 16 cm, h. 630 cm, n. 6 scale a pioli, n. 2 cammini d'arrampicata verticali, n. 2 camminamenti orizzontali in rete ad h. 170 cm e 340 cm. Dim. max attrezzatura: diam. 1100 cm; h. max 560 cm; dim. ingombro richieste: diam. 1300 cm; h. max di caduta: 175 cm; superficie antitrauma richiesta: 132,5 mq. E' compreso nel prezzo il trasporto, il carico e lo scarico dei materiali, il montaggio e l'installazione dell'attrezzo, l'esecuzione degli scavi necessari alla realizzazione dei plinti in calcestruzzo, il getto in calcestruzzo, il reinterro, il trasporto a discarica dei materiali di risulta ed il pagamento dell'indennità di discarica, nonché ogni altro onere necessario a dare il lavoro finito a regola d'arte.	cad	19.950,00
F.70.170.110.70	Fornitura e posa di gioco tipo "Stebo Seceda"		
	Fornitura e posa in opera di gioco multifunzione tipo "Stebo Seceda" con struttura realizzata in acciaio con pali a sezione tonda e costituito da 1 Torre triangolare senza tetto con piattaforma h 150 cm, 1 scivolo al polietilene, 1 salita ad arco, 1 salita a cavatappi, 2 torri trinagolari senza tetto, piattaforma h 125 cm, 1 percorso sospeso lineare a spirale, 1 torre triangolare senza tetto piattaforma h 150 cm, 1 salita a piè di papero, 1 salita a dinosauro. Struttura in palo tondo in acciaio diametro cm 14 ancorata al terreno mediante plinti di fondazione in CLS. Dimensioni massime dell'attrezzatura cm 745x404xaltezza cm 315. Dimensioni minimo ingombro richiesto cm 1050x700. Altezza massima di caduta cm 210. E' compreso nel prezzo il trasporto, il carico e lo scarico dei materiali, il montaggio e l'installazione dell'attrezzo, l'esecuzione degli scavi necessari alla realizzazione dei plinti in calcestruzzo, il getto in calcestruzzo, il reinterro, il trasporto a discarica dei materiali di risulta ed il pagamento dell'indennità di discarica, nonché ogni altro onere necessario a dare il lavoro finito a regola d'arte.	cad	17.100,00
F.70.170.110.80	Fpo di struttura gioco multifunzione tipo "Hags mod. Agito Flow"		
	Fornitura e posa di struttura gioco multifunzione tipo "Hags mod. Agito Flow" composta da: <b>n° 7 Pali montanti</b> realizzati in acciaio zincato elettroliticamente e verniciati con polvere al poliestere che rende la superficie porosa al tatto migliorando la dispersione del calore; dotati di speciali fori orizzontali in cui si inseriscono le varie funzioni di gioco, protetti alle estremità dalle infiltrazioni d'acqua con tappi in plastica colorati, diametro di 127 mm e spessore di ben 3,5 mm.; <b>n. 1 Arrampicata</b> costituita da un telaio interamente realizzato in tubolare di acciaio ad elevata resistenza, prezincato esternamente e internamente e verniciato a polvere, le sfere per aggrapparsi realizzate in schiuma di poliuretano microcellulare flessibile; <b>Anelli sospesi</b> e il telaio di sostegno realizzati in acciaio tubolare ad elevata resistenza, prezincato esternamente e internamente e verniciato a polvere; pannello centrale realizzato in HPL, laminato ad alta pressione; collegamento degli anelli con la struttura avviene tramite giunti a forma circolare realizzati in acciaio verniciato a polvere; <b>n. 1 Scivolo "glider"</b> realizzato in polietilene rotazionale ed è caratterizzato da una forma semicircolare; rete verticale costituita da un telaio interamente realizzato in acciaio tubolare ad elevata resistenza, prezincato esternamente e internamente e verniciato a polvere, la rete è costituita da cavi di acciaio rivestiti in nylon; <b>n. 1 Arrampicata a rete</b> , costituita da un telaio interamente realizzato in acciaio tubolare ad elevata resistenza, prezincato esternamente e internamente e verniciato a polvere, la rete è costituita da cavi di acciaio rivestiti in nylon; <b>n. 1 Punching Ball</b> realizzato in schiuma		

## LISTINO

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	PREZZO
	<p>di poliuretano microcellulare flessibile, rinforzato all'interno con un telaio in acciaio; <b>n. 1 scala verticale</b> interamente realizzata in acciaio tubolare ad elevata resistenza, pre zincato esternamente e internamente e verniciato a polvere; <b>n. 1 arrampicata vela</b> costituita da un telaio interamente realizzato in acciaio tubolare ad elevata resistenza, pre zincato esternamente e internamente e verniciato a polvere, la vela è realizzata in HPL, laminato ad alta pressione; <b>n. 1 scala</b> costituita da un telaio interamente realizzato in acciaio tubolare ad elevata resistenza, pre zincato esternamente e internamente e verniciato a polvere; <b>n. 1 Parete arrampicata</b> costituita da un telaio interamente realizzato in acciaio tubolare ad elevata resistenza, pre zincato esternamente e internamente e verniciato a polvere, la parete è realizzata in materiale riciclato EkoGrip, superficie di polietilene rivestita di gomma riciclata antiscivolo; <b>n. 1 Altalena a piroetta</b> costituita da un telaio interamente realizzato in acciaio tubolare ad elevata resistenza, pre zincato esternamente e internamente e verniciato a polvere, piattaforma realizzata in schiuma di poliuretano microcellulare flessibile con bordi arrotondati; <b>n.1 Arrampicata "trunk"</b> interamente realizzata in acciaio tubolare ad elevata resistenza, pre zincata esternamente e internamente e verniciata a polvere, le sfere sono costituite di schiuma di poliuretano microcellulare flessibile; <b>n. 1 Arrampicata ragnatela</b> costituita da un telaio interamente realizzato in acciaio tubolare ad elevata resistenza, pre zincato esternamente e internamente e verniciato a polvere, la rete disposta in una maglia sia verticale che orizzontale è costituita da cavi di acciaio rivestiti in nylon. Ingombri: 830 x 720 x 308h cm – HIC : 280 cm - Area di sicurezza : 86mq. Il tutto conforme alla normativa EN 1176, marchiato TUV GS o equivalente, certificato ISO 9001, ISO 14001. E' compreso il trasporto, lo stoccaggio, il carico e lo scarico dei materiali, il montaggio e l'installazione dell'attrezzo, il rilascio della certificazione alle norme UNI del produttore e della Cerrificazione di Corretto Montaggio da parte dell'impresa esecutrice, l'esecuzione degli scavi necessari alla realizzazione dei plinti in calcestruzzo, il getto in calcestruzzo, il reinterro, il trasporto a discarica dei materiali di risulta ed il pagamento dell'indennità di discarica, nonché ogni altro onere necessario a dare il lavoro finito a regola d'arte.</p> <p>.....</p> <p>(Euro quarantamilaacinquanta/00 )</p>	cad	40.050,00
F.70.170.110.80	<p>Fpo di struttura gioco multifunzione tipo "Hags mod. Uniplay Steel Iktaz"</p> <p>Fornitura e posa di struttura gioco multifunzione tipo "Hags mod. Uniplay Steel Iktaz" composta da; <b>n. 10 pali montanti</b> con diametro 108,5 cm e spessore 2 mm, realizzati in acciaio zincato elettroliticamente e verniciati con polvere al poliestere, dotati di speciali fori orizzontali in cui si inseriscono i vari moduli gioco, protetti dalle infiltrazioni d'acqua con speciali cappucci colorati alle estremità; <b>n. 1 Tetto</b> realizzato con un telaio in acciaio zincato e verniciato a polveri; manto superficiale in "ekogrip", polietilene in gomma riciclata, pavimento costituito da un telaio di acciaio zincato verniciato a polvere, piano composto da una superficie di polietilene da 18mm rivestita di gomma riciclata anti scivolo, parapetti con design uniforme e lamiere perforate e telaio in acciaio zincato e verniciato a polveri da 32-38mm. Le maniglie e le barre di protezione sono realizzate in acciaio tubolare zincato elettroliticamente e verniciato a polveri; <b>n. 1 scivolo</b> costituito da una pista di discesa in acciaio inossidabile modellata mediante rullatura e dalla superficie zigrinata per ridurre l'elettricità statica e aumentare la dispersione di calore, i bordi sono di HPL da 18mm di spessore, fresati in modo da ottenere una superficie liscia e arrotondata, sotto l'intera lunghezza dello scivolo c'è uno strato di masonite impregnata d'olio per attutire il rumore e resistere agli urti; <b>n. 1 rete</b> che conferisce un' aspetto dinamico alla struttura è realizzata con una maglia di catene zincate a caldo e ricoperte di poliuretano; <b>n. 1 parete da scalare</b> in HPL e appigli per arrampicarsi in materiale sintetico realizzato in poliammide stampato a iniezione; <b>n. 1 pertica</b> in alluminio anodizzato, le traverse e gli archi sono di acciaio tubolare elettrozincato, trattato con mano di fondo e verniciato a polvere; <b>n. 1 rampa inclinata</b> per salita realizzata in polietilene fuso a rotazione e dotata di maniglie all'arrivo in acciaio zincato e verniciato a polveri; <b>n. 1 gioco mod. Banco di vendita</b> costituito da un piano in compensato da 21mm rivestito con una pellicola di fenoplasto e telaio di acciaio laminato, galvanizzato, trattato con mano di fondo e laccato a polvere; <b>n. 1 La scala a corda</b> formata da catena metallica zincata a caldo rivestita di poliuretano, i pioli sono di alluminio estruso e fissati con raccordi sferici di poliammide, fornita con raccordi di acciaio tubolare elettrozincato e verniciato a polvere; <b>n. 1 gioco mod. Cannocchiale</b>, con funzione di caleidoscopio, completamente in materiale plastico di diametro di 130 mm e lunghezza 240 mm, raccordi di collegamento con la struttura sono in acciaio galvanizzato a caldo e verniciato a polveri; <b>n. 1 timone</b> formato da una ruota di HPL e da un telaio di acciaio elettrozincato, verniciato a polvere. La rotazione ha un'azione frenante; <b>n. 1 gioco di selezione</b> realizzato con un telaio di lamiera zincata, verniciata a polvere, cilindri in poliammide con lettere o disegni colorati. Ingombri: 590 x 270 x 414h cm – HIC : 220 cm - Area di sicurezza : 45mq. Il tutto conforme alla normativa EN 1176, marchiato TUV GS o equivalente, certificato ISO 9001, ISO 14001. E' compreso il trasporto, lo stoccaggio, il carico e lo scarico dei materiali, il montaggio e l'installazione dell'attrezzo, il rilascio della certificazione alle norme UNI del produttore e della Cerrificazione di Corretto Montaggio da parte dell'impresa esecutrice, l'esecuzione degli scavi necessari alla realizzazione dei plinti in calcestruzzo, il getto in calcestruzzo, il reinterro, il trasporto a discarica dei materiali di risulta ed il pagamento dell'indennità di discarica, nonché ogni altro onere necessario a dare il lavoro finito a regola d'arte.</p> <p>.....</p> <p>(Euro ventitremilasettecentoottanta/00 )</p>	cad	23.780,00
F.70.180	FORNITURA E POSA DI NUOVI GIOCHI IN PLASTICA RICICLATA		
F.70.180.01	GIOCHI MULTIFUNZIONALI		
F.70.180.01.A	<p>Fornitura e posa di gioco a torre grande con altalena in plastica riciclata</p> <p>Fornitura, montaggio e posa in opera di gioco realizzato in plastica riciclata al 100%, composto da: n.1 torre senza tetto e barriere laterali, n.1 scala, n.1 scivolo dritto in polietilene, n.1 altalena a un posto pali incrociati. Il gioco torre è realizzato con pali 10x10 cm, le barriere con montanti da 7x7 cm</p>		



## LISTINO

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	PREZZO
	<p>adeguatamente rinforzati, stecche 3x10 cm, il piano calpestio e gli scalini della scala sono realizzati con stecche da 4,8 cm antiscivolo certificate. La traversa dell'altalena è realizzata in acciaio zincato a caldo adeguatamente rinforzato, i pali di sostegno sono di sezione quadrata 10x10 cm rinforzate con tubolare da 4x4x0,2 cm zincato a caldo, n.1 seggiolino piano. Sistemi di fissaggio in acciaio zincato a caldo protetti da capsule anti vandalismo in poliammide. Area di sicurezza: cm 810x800x380 h. Altezza di caduta: cm 126. Peso complessivo: 550 Kg. Percentuale di plastica riciclata post-consumo 89% (490 Kg). Sono esclusi riutilizzi di plastiche industriali e materiali organici (segatura). L'attrezzatura per il gioco deve essere certificata dall'Istituto IPPR di Milano con il marchio PSV (Plastica Seconda Vita da raccolta differenziata dei rifiuti) e conformi ai requisiti della Circolare 4 Agosto 2004 del Ministero dell'Ambiente in attuazione del D.M.03/2003 (Green Public Procurement) e al Decreto CAM del 05/02/2015, Criteri Ambientali Minimi per l'Acquisto di Articoli per l'Arredo Urbano, pubblicato sulla G.U. del 02/03/2015. Gioco provvisto di: certificato di conformità EN 1176-1:2008 requisiti generali di sicurezza e i requisiti aggiuntivi EN 1176 -2:2008 e EN 1176 -3:2008 rilasciato da laboratori riconosciuti di analisi e prove, <b>Certificazione di invecchiamento accelerato con lampada UV UNI EN ISO 4892-3:2006</b> Materie plastiche - Metodi di esposizione a sorgenti di luce di laboratorio - Parte 3: Lampade fluorescenti UV. <b>Certificazione Resistenza a flessione tipo EN 310:1993 su pali 10x10. Certificazione Resistenza a flessione su stecche perlinato antiscivolo.</b> E' compreso il trasporto, l'eventuale stoccaggio e qualsiasi altro onere per dare l'opera finita a regola d'arte.</p> <p>.....</p> <p>(Euro cinquemilasettanta/00 )</p>	cad	5.070,00
F.70.180.01.B	<p>Fornitura e posa di gioco combinato 2 torri con altalena e passerella fissa in plastica riciclata</p> <p>Fornitura, montaggio e posa in opera di gioco realizzato in plastica riciclata 100%, gioco composto da: n.2 torri senza tetto e barriere laterali, n.1 scala, n.1 Passerella fissa, n.1 scivolo dritto in polietilene, n.1 Altalena a un posto pali incrociati. Il gioco torre è realizzato con pali 10x10 cm, le barriere con montanti da 7x7 cm adeguatamente rinforzati, stecche 3x10 cm, il piano calpestio e gli scalini della scala sono realizzati con stecche da 4,8 cm antiscivolo certificate categoria R10. La passerella fissa è realizzato con pali di sostegno di sezione quadrata 10 x 10 cm rinforzate con tubolare da 4x4x0,2 cm zincato a caldo. La traversa dell'altalena è realizzato in acciaio zincato a caldo adeguatamente rinforzato, i pali di sostegno sono di sezione quadrata 10x10 cm rinforzate con tubolare da 4x4x0,2 cm zincato a caldo, N° 1 Seggiolino piano. Sistemi di fissaggio in acciaio zincato a caldo protetti da capsule anti vandalismo in poliammide. Area di sicurezza: cm 810 x 800 x 380 h. Altezza di caduta: cm 126. Peso complessivo: 1.030 Kg. Percentuale di plastica riciclata post-consumo 91% (947 Kg). Sono esclusi riutilizzi di plastiche industriali e materiali organici (segatura). L'attrezzatura per il gioco deve essere certificata dall'Istituto IPPR di Milano con il marchio PSV (Plastica Seconda Vita da raccolta differenziata dei rifiuti) e conformi ai requisiti della Circolare 4 Agosto 2004 del Ministero dell'Ambiente in attuazione del D.M.03/2003 (Green Public Procurement) e al Decreto CAM del 05/02/2015, Criteri Ambientali Minimi per l'Acquisto di Articoli per l'Arredo Urbano, pubblicato sulla G.U. del 02/03/2015. Gioco provvisto di: certificato di conformità EN 1176-1:2008 requisiti generali di sicurezza e i requisiti aggiuntivi EN 1176 -2:2008 e EN 1176 -3:2008 rilasciato da laboratori riconosciuti di analisi e prove, <b>Certificazione di invecchiamento accelerato con lampada UV UNI EN ISO 4892-3:2006</b> Materie plastiche - Metodi di esposizione a sorgenti di luce di laboratorio - Parte 3: Lampade fluorescenti UV. <b>Certificazione Resistenza a flessione tipo EN 310:1993 su pali 10x10. Certificazione Resistenza a flessione su stecche perlinato antiscivolo.</b> E' compreso il trasporto, l'eventuale stoccaggio e qualsiasi altro onere per dare l'opera finita a regola d'arte.</p> <p>.....</p> <p>(Euro settemilasettecentocinquanta/00 )</p>	cad	7.750,00
F.70.180.01.C	<p>Fornitura e posa di gioco combinato 2 torri con passerella in plastica riciclata</p> <p>Fornitura, montaggio e posa in opera di gioco realizzato in plastica riciclata al 100%, gioco composto da: n.2 torri senza tetto e barriere laterali, n.1 scala, n.1 Passerella fissa, n.1 scivolo dritto in polietilene, n.1 Altalena a un posto pali incrociati. Il gioco torre è realizzato con pali 10x10 cm, le barriere con montanti da 7x7 cm adeguatamente rinforzati, stecche 3x10 cm, il piano calpestio e gli scalini della scala sono realizzati con stecche da 4,8 cm antiscivolo certificate categoria R10. La passerella fissa è realizzato con pali di sostegno di sezione quadrata 10 x 10 cm rinforzate con tubolare da 4x4x0,2 cm zincato a caldo. La traversa dell'altalena è realizzato in acciaio zincato a caldo adeguatamente rinforzato, i pali di sostegno sono di sezione quadrata 10x10 cm rinforzate con tubolare da 4x4x0,2 cm zincato a caldo, N° 1 Seggiolino piano. Sistemi di fissaggio in acciaio zincato a caldo protetti da capsule anti vandalismo in poliammide. Area di sicurezza: cm 810 x 800 x 380 h. Altezza di caduta: cm 126. Peso complessivo: 1.030 Kg. Percentuale di plastica riciclata post-consumo 91% (947 Kg). Sono esclusi riutilizzi di plastiche industriali e materiali organici (segatura). L'attrezzatura per il gioco deve essere certificata dall'Istituto IPPR di Milano con il marchio PSV (Plastica Seconda Vita da raccolta differenziata dei rifiuti) e conformi ai requisiti della Circolare 4 Agosto 2004 del Ministero dell'Ambiente in attuazione del D.M.03/2003 (Green Public Procurement) e al Decreto CAM del 05/02/2015, Criteri Ambientali Minimi per l'Acquisto di Articoli per l'Arredo Urbano, pubblicato sulla G.U. del 02/03/2015. Gioco provvisto di: certificato di conformità EN 1176-1:2008 requisiti generali di sicurezza e i requisiti aggiuntivi EN 1176 -2:2008 e EN 1176 -3:2008 rilasciato da laboratori riconosciuti di analisi e prove, <b>Certificazione di invecchiamento accelerato con lampada UV UNI EN ISO 4892-3:2006</b> Materie plastiche - Metodi di esposizione a sorgenti di luce di laboratorio - Parte 3: Lampade fluorescenti UV. <b>Certificazione Resistenza a flessione tipo EN 310:1993 su pali 10x10. Certificazione Resistenza a flessione su stecche perlinato antiscivolo.</b> E' compreso il trasporto, l'eventuale stoccaggio e qualsiasi altro onere per dare l'opera finita a regola d'arte.</p> <p>.....</p> <p>(Euro seimilatrecento/00 )</p>	cad	6.300,00

## LISTINO

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	PREZZO
F.70.180.01.D	<p>Fornitura e posa di gioco a passerella mobile - ponte tibetano sospesa in plastica riciclata</p> <p>Fornitura, montaggio e posa in opera di gioco realizzato in plastica riciclata al 100%, composta da: n.8 traverse oscillanti costituite da profilati di sezione quadrata 10 x 10 cm, n.2 corrimano di sezione quadrata 10 x 10 cm armati con tubolare 4x4x0,2 cm zincato a caldo, il tutto fissato con funi tipo Erkules colorate da 16 mm. Sistemi di fissaggio in acciaio zincato a caldo protetti da capsule antivandalismo in poliammide. Altezza di caduta libera: cm 25. Area di sicurezza: cm 580 x 380. Peso complessivo: 145 Kg. Percentuale di plastica riciclata post-consumo 82% (120 Kg). Sono esclusi riutilizzi di plastiche industriali e materiali organici (segatura). L'attrezzatura per il gioco deve essere certificata dall'Istituto IPPR di Milano con il marchio PSV (Plastica Seconda Vita da raccolta differenziata dei rifiuti) e conformi ai requisiti della Circolare 4 Agosto 2004 del Ministero dell'Ambiente in attuazione del D.M.03/2003 (Green Public Procurement) e al Decreto CAM del 05/02/2015, Criteri Ambientali Minimi per l'Acquisto di Articoli per l'Arredo Urbano, pubblicato sulla G.U. del 02/03/2015. Gioco provvisto di: certificato di conformità EN 1176-1:2008 requisiti generali di sicurezza e i requisiti aggiuntivi EN 1176 -2:2008 e EN 1176 -3:2008 rilasciato da laboratori riconosciuti di analisi e prove, Certificazione di invecchiamento accelerato con lampada UV UNI EN ISO 4892-3:2006 Materie plastiche - Metodi di esposizione a sorgenti di luce di laboratorio - Parte 3: Lampade fluorescenti UV. Certificazione Resistenza a flessione tipo EN 310:1993 su pali 10x10. Certificazione Resistenza a flessione su stecche perlinato antiscivolo. E' compreso il trasporto, l'eventuale stoccaggio e qualsiasi altro onere per dare l'opera finita a regola d'arte.</p> <p>.....</p> <p>(Euro duemilacinquecento/00 )</p>	cad	2.500,00
F.70.180.01.E	<p>Fpo di gioco a Torre con tetto e rampa arrampicata</p> <p>Fornitura e posa in opera di gioco a Torre composto da : montanti in plastica riciclata minimo cm.9*9, n.2 pianali cm.112*112 (telaio alluminio + calpestio hpl), n.1 rampa h 144 in polietilene stampo rotazionale, n.1 tetto a cupola in polietilene stampo rotazionale, parapetti in polietilene stampo rotazionale, n.1 scivolo h 144 in polietilene a stampo unico rotazionale, n.1 panchina in hpl sp.mm.15 smussata, UNI EN 1177: a norma consigliati mq.28 area di sicurezza HIC 150 da realizzarsi a parte. Compreso kit bulloneria zincata per assemblaggio in tappi plastici, UNI EN 1177: a norma consigliati mq.28 antitrauma HIC 150. Età d'uso consigliata: &gt; di 3 anni. Dimensioni: lunghezza cm. 340, larghezza cm. 196. Le parti strutturali del gioco (montanti e traversi) sono realizzate: - al 90% in plastica riciclata; - al 10% da cellulosa: - da rivestimento termosaldato in P.V.C vergine. Le parti in polietilene del gioco (scivoli/parapetti/tetti) sono realizzate con Prericiclato al 100%. Altezza max rampa/scivolo h. 144 Colori a scelta della D.L. Posata su plinti in cls. inclusi. Sono esclusi riutilizzi di plastiche industriali e materiali organici (segatura). L'attrezzatura per il gioco deve essere certificata dall'Istituto IPPR di Milano con il marchio PSV (Plastica Seconda Vita da raccolta differenziata dei rifiuti) e conformi ai requisiti della Circolare 4 Agosto 2004 del Ministero dell'Ambiente in attuazione del D.M.03/2003 (Green Public Procurement) e al Decreto CAM del 05/02/2015, Criteri Ambientali Minimi per l'Acquisto di Articoli per l'Arredo Urbano, pubblicato sulla G.U. del 02/03/2015. Il gioco dovrà essere provvisto di: certificato di conformità EN 1176-1:2008 requisiti generali di sicurezza e i requisiti aggiuntivi EN 1176 -2:2008 e EN 1176 -3:2008 rilasciato da laboratori riconosciuti di analisi e prove, Certificazione di invecchiamento accelerato con lampada UV UNI EN ISO 4892-3:2006 Materie plastiche - Metodi di esposizione a sorgenti di luce di laboratorio - Parte 3: Lampade fluorescenti UV. Certificazione Resistenza a flessione tipo EN 310:1993 su pali 10x10. Certificazione Resistenza a flessione su stecche perlinato antiscivolo. E' compreso il trasporto,, il montaggio, l'eventuale stoccaggio e qualsiasi altro onere per consegnare l'opera finita a regola d'arte.</p> <p>.....</p> <p>(Euro quattromilaquattrocentocinquanta/00 )</p>	cad	4.450,00
F.70.180.01.F	<p>Fpo di gioco a Due Torri con tetto con ponte e palestra</p> <p>Fornitura e posa in opera di gioco a due Torri composto da: montanti in plastica riciclata minimo cm.9*9, n.4 pianali cm.112*112 (telaio alluminio + calpestio hpl), n.1 rampa h 144 in polietilene stampo rotazionale, n.2 tetti a cupola in polietilene stampo rotazionale, parapetti in polietilene stampo rotazionale, n.2 scivoli h 144 in polietilene a stampo unico rotazionale, n.1 ponte attraversamento a corde con trefoli mm.16, n.1 palestra con sartia / fune / spalliera a pioli, n.1 panchina in hpl sp.mm.15 smussata. Kit bulloneria zincata per assemblaggio in tappi plastici. UNI EN 1177: a norma consigliati mq.37 antitrauma HIC 150, UNI EN 1177: a norma consigliati mq.29 area di sicurezza HIC 200 da realizzarsi a parte. Età d'uso consigliata: &gt; di 3 anni. Dimensioni: lunghezza cm. 595, larghezza cm. 589. Le parti strutturali del gioco (montanti e traversi) sono realizzate: - al 90% in plastica riciclata; - al 10% da cellulosa: - da rivestimento termosaldato in P.V.C vergine. Le parti in polietilene del gioco (scivoli/parapetti/tetti) sono realizzate con Prericiclato al 100%. Altezza max rampa/scivolo h. 144 Colori a scelta della D.L. Posata su plinti in cls. inclusi. Sono esclusi riutilizzi di plastiche industriali e materiali organici (segatura). L'attrezzatura per il gioco deve essere certificata dall'Istituto IPPR di Milano con il marchio PSV (Plastica Seconda Vita da raccolta differenziata dei rifiuti) e conformi ai requisiti della Circolare 4 Agosto 2004 del Ministero dell'Ambiente in attuazione del D.M.03/2003 (Green Public Procurement) e al Decreto CAM del 05/02/2015, Criteri Ambientali Minimi per l'Acquisto di Articoli per l'Arredo Urbano, pubblicato sulla G.U. del 02/03/2015. Il gioco dovrà essere provvisto di: certificato di conformità EN 1176-1:2008 requisiti generali di sicurezza e i requisiti aggiuntivi EN 1176 -2:2008 e EN 1176 -3:2008 rilasciato da laboratori riconosciuti di analisi e prove, Certificazione di invecchiamento accelerato con lampada UV UNI EN ISO 4892-3:2006 Materie plastiche - Metodi di esposizione a sorgenti di luce di laboratorio - Parte 3: Lampade fluorescenti UV. Certificazione Resistenza a flessione tipo EN 310:1993 su pali 10x10. Certificazione Resistenza a flessione su stecche perlinato antiscivolo. AREA DI SICUREZZA mq 27 ANTITRAUMA hic. 150 (da realizzare a parte). E' compreso il trasporto,, il montaggio, l'eventuale stoccaggio e qualsiasi altro onere per consegnare l'opera finita a regola d'arte.</p> <p>.....</p>	cad	13.100,00



## LISTINO

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	PREZZO
F.70.180.01.G	<p>(Euro tredicimilacento/00 )</p> <p>Fpo di gioco a Due Torri con tetto con scivolo a tubo e altalena</p> <p>Fornitura e posa in opera di gioco a due Torri composto da: montanti in plastica riciclata minimo cm.9*9, n.3 pianali cm.112*112 (telaio alluminio + calpestio hpl), n.1 rampa h 84 in polietilene stampo rotazionale, n.1 tetto a cupola in polietilene stampo rotazionale, parapetti in polietilene stampo rotazionale, n.2 scivoli h 84 + 144 in polietilene a stampo unico rotazionale, n.1 scivolo tubo h 144 ad elementi in polietilene rotazionale, n.1 altalena monoposto tavoletta con trave fe zincata, n.1 panchina in hpl sp.mm.15 smussata. Kit bulloneria zincata per assemblaggio in tappi plastici. UNI EN 1177: a norma consigliati mq.54 di area di sicurezza HIC 150 da realizzarsi a parte. Età d'uso consigliata: &gt; di 3 anni. Dimensioni: lunghezza cm. 658, larghezza cm. 675. Le parti strutturali del gioco (montanti e traversi) sono realizzate: - al 90% in plastica riciclata; - al 10% da cellulosa: - da rivestimento termosaldato in P.V.C vergine. Le parti in polietilene del gioco (scivoli/parapetti/tetti) sono realizzate con Periciclato al 100%. Altezza max rampa/scivolo h. 144 Colori a scelta della D.L. Posata su plinti in cls. inclusi. Sono esclusi riutilizzi di plastiche industriali e materiali organici (segatura). L'attrezzatura per il gioco deve essere certificata dall'Istituto IPPR di Milano con il marchio PSV (Plastica Seconda Vita da raccolta differenziata dei rifiuti) e conformi ai requisiti della Circolare 4 Agosto 2004 del Ministero dell'Ambiente in attuazione del D.M.03/2003 (Green Public Procurement) e al Decreto CAM del 05/02/2015, Criteri Ambientali Minimi per l'Acquisto di Articoli per l'Arredo Urbano, pubblicato sulla G.U. del 02/03/2015. Il gioco dovrà essere provvisto di: certificato di conformità EN 1176-1:2008 requisiti generali di sicurezza e i requisiti aggiuntivi EN 1176 -2:2008 e EN 1176 -3:2008 rilasciato da laboratori riconosciuti di analisi e prove, Certificazione di invecchiamento accelerato con lampada UV UNI EN ISO 4892-3:2006 Materie plastiche - Metodi di esposizione a sorgenti di luce di laboratorio - Parte 3: Lampade fluorescenti UV. Certificazione Resistenza a flessione tipo EN 310:1993 su pali 10x10. Certificazione Resistenza a flessione su stecche perlinato antiscivolo. E' compreso il trasporto,, il montaggio, l'eventuale stoccaggio e qualsiasi altro onere per consegnare l'opera finita a regola d'arte.</p>	cad	9.300,00
F.70.180.01.H	<p>(Euro novemilatrecento/00 )</p> <p>Fpo di gioco a Tre Torri con tetto con con ponte, ragnatela e scivolo a tubo</p> <p>Fornitura e posa in opera di gioco a tre Torri composto da: montanti in plastica riciclata minimo cm.9*9, n.5 pianali cm.112*112 (telaio alluminio + calpestio hpl), n.2 rampa h 84 + 144 in polietilene stampo rotazionale n.3 tetto cupola in polietilene stampo rotazionale, parapetti in polietilene stampo rotazionale, n.2 scivolo h 84 + 144 in pe a stampo unico rotazionale, n.1 scivolo tubo curvo h 168 ad elementi in pe rotazionale, n.1 ponte attraversamento a corde con trefoli mm.16, n.1 rete ragnatela trefoli mm.16 rivestimento polipropilene, n.2 panchina in hpl sp.mm.15 smussata, Kit bulloneria zincata per assemblaggio in tappi plastici. UNI EN 1177: a norma consigliati mq.23 area di sicurezza HIC 150, UNI EN 1177: a norma consigliati mq.45 area di sicurezza HIC 200, entrambe da realizzarsi a parte. Età d'uso consigliata: &gt; di 3 anni. Dimensioni: lunghezza cm. 786, larghezza cm. 630. Le parti strutturali del gioco (montanti e traversi) sono realizzate: - al 90% in plastica riciclata; - al 10% da cellulosa: - da rivestimento termosaldato in P.V.C vergine. Le parti in polietilene del gioco (scivoli/parapetti/tetti) sono realizzate con Periciclato al 100%. Altezza max rampa/scivolo h. 144 Colori a scelta della D.L. Posata su plinti in cls. inclusi. Sono esclusi riutilizzi di plastiche industriali e materiali organici (segatura). L'attrezzatura per il gioco deve essere certificata dall'Istituto IPPR di Milano con il marchio PSV (Plastica Seconda Vita da raccolta differenziata dei rifiuti) e conformi ai requisiti della Circolare 4 Agosto 2004 del Ministero dell'Ambiente in attuazione del D.M.03/2003 (Green Public Procurement) e al Decreto CAM del 05/02/2015, Criteri Ambientali Minimi per l'Acquisto di Articoli per l'Arredo Urbano, pubblicato sulla G.U. del 02/03/2015. Il gioco dovrà essere provvisto di: certificato di conformità EN 1176-1:2008 requisiti generali di sicurezza e i requisiti aggiuntivi EN 1176 -2:2008 e EN 1176 -3:2008 rilasciato da laboratori riconosciuti di analisi e prove, Certificazione di invecchiamento accelerato con lampada UV UNI EN ISO 4892-3:2006 Materie plastiche - Metodi di esposizione a sorgenti di luce di laboratorio - Parte 3: Lampade fluorescenti UV. Certificazione Resistenza a flessione tipo EN 310:1993 su pali 10x10. Certificazione Resistenza a flessione su stecche perlinato antiscivolo. E' compreso il trasporto,, il montaggio, l'eventuale stoccaggio e qualsiasi altro onere per consegnare l'opera finita a regola d'arte.</p>	cad	16.500,00
F.70.180.01.I	<p>(Euro sedicimilacinquecento/00 )</p> <p>Fpo di gioco a Doppia Torre con tetto e rampa</p> <p>Fornitura e posa in opera di gioco a due Torri composto da: montanti in plastica riciclata minimo cm.9*9, n.2 pianali cm.88*88 (telaio alluminio + calpestio hpl), n.1 rampa h 84 in polietilene stampo rotazionale, n.1 tetto cupola in polietilene stampo rotazionale, parapetti balconcino in polietilene stampo rotazionale, n.2 scivoli h 84 + h 144 in polietilene stampo rotazionale. Kit bulloneria zincata per assemblaggio in tappi plastici. UNI EN 1177: a norma consigliati mq.30 antitrauma HIC 150 da realizzarsi a parte. Età d'uso consigliata: &gt; di 3 anni. Dimensioni: lunghezza cm. 486, larghezza cm. 475. Le parti strutturali del gioco (montanti e traversi) sono realizzate: - al 90% in plastica riciclata; - al 10% da cellulosa: - da rivestimento termosaldato in P.V.C vergine. Le parti in polietilene del gioco (scivoli/parapetti/tetti) sono realizzate con Periciclato al 100%. Altezza max rampa/scivolo h. 144 Colori a scelta della D.L. Posata su plinti in cls. inclusi. Sono esclusi riutilizzi di plastiche industriali e materiali organici (segatura). L'attrezzatura per il gioco deve essere certificata dall'Istituto IPPR di Milano con il marchio PSV (Plastica Seconda Vita da raccolta differenziata dei rifiuti) e conformi ai requisiti della Circolare 4 Agosto 2004 del Ministero dell'Ambiente in attuazione del D.M.03/2003 (Green Public Procurement) e al Decreto CAM del 05/02/2015, Criteri Ambientali Minimi per l'Acquisto di Articoli per l'Arredo Urbano, pubblicato sulla G.U. del 02/03/2015. Il gioco dovrà essere provvisto di: certificato di conformità EN 1176-1:2008 requisiti generali di sicurezza e i requisiti aggiuntivi EN 1176 -2:2008 e EN 1176 -3:2008 rilasciato da laboratori riconosciuti di analisi e</p>		

## LISTINO

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	PREZZO
F.70.180.02	<p>prove, Certificazione di invecchiamento accelerato con lampada UV UNI EN ISO 4892-3:2006 Materie plastiche - Metodi di esposizione a sorgenti di luce di laboratorio - Parte 3: Lampade fluorescenti UV. Certificazione Resistenza a flessione tipo EN 310:1993 su pali 10x10. Certificazione Resistenza a flessione su stecche perlinato antiscivolo. E' compreso il trasporto,, il montaggio, l'eventuale stoccaggio e qualsiasi altro onere per consegnare l'opera finita a regola d'arte.</p> <p>(Euro cinquemilaseicentocinquanta/00 )</p> <p>ALTALENE</p>	cad	5.650,00
F.70.180.02.A	<p>Fornitura e posa di gioco altalena doppia con seggiolini piani in plastica riciclata</p> <p>Fornitura, montaggio e posa in opera di altalena realizzata con pali in plastica riciclata al 100% , composto da: n° 4 pali 10x10 cm rinforzati con tubolare quadro in acciaio zincato da 40x40x2 mm, traversa di sostegno in acciaio zincato a caldo, n. 2 seggiolini altalena piani. Catene in acciaio zincato anti schiacciamento. Sistemi di fissaggio in acciaio zincato a caldo protetti da capsule anti vandalismo in poliammide. Area di sicurezza: cm 700 x 730 x 250 h. Altezza di caduta: cm 120. Peso complessivo: 145 Kg. Percentuale di plastica riciclata post-consumo 87% (126 Kg). Sono esclusi riutilizzi di plastiche industriali e materiali organici (segatura). L'attrezzatura per il gioco deve essere certificata dall'Istituto IPPR di Milano con il marchio PSV (Plastica Seconda Vita da raccolta differenziata dei rifiuti) e conformi ai requisiti della Circolare 4 Agosto 2004 del Ministero dell'Ambiente in attuazione del D.M.03/2003 (Green Public Procurement) e al Decreto CAM del 05/02/2015, Criteri Ambientali Minimi per l'Acquisto di Articoli per l'Arredo Urbano, pubblicato sulla G.U. del 02/03/2015. Gioco provvisto di: certificato di conformità EN 1176-1:2008 requisiti generali di sicurezza e i requisiti aggiuntivi EN 1176 -2:2008 e EN 1176 -3:2008 rilasciato da laboratori riconosciuti di analisi e prove, Certificazione di invecchiamento accelerato con lampada UV UNI EN ISO 4892-3:2006 Materie plastiche - Metodi di esposizione a sorgenti di luce di laboratorio - Parte 3: Lampade fluorescenti UV. Certificazione Resistenza a flessione tipo EN 310:1993 su pali 10x10. Certificazione Resistenza a flessione su stecche perlinato antiscivolo. E' compreso il trasporto, l'eventuale stoccaggio e qualsiasi altro onere per dare l'opera finita a regola d'arte.</p> <p>(Euro millecinquacentotrentasei/23 )</p>	cad	1.536,23
F.70.180.02.B	<p>Fornitura e posa di gioco altalena doppia con seggiolini a cestello in plastica riciclata</p> <p>Fornitura, montaggio e posa in opera di altalena realizzata con pali in plastica riciclata al 100% , composto da: n° 4 pali 10x10 cm rinforzati con tubolare quadro in acciaio zincato da 40x40x2 mm, traversa di sostegno in acciaio zincato a caldo, n. 2 seggiolini altalena a cestello. Catene in acciaio zincato anti schiacciamento. Sistemi di fissaggio in acciaio zincato a caldo protetti da capsule anti vandalismo in poliammide. Area di sicurezza: cm 700 x 730 x 250 h. Altezza di caduta: cm 120. Peso complessivo: 145 Kg. Percentuale di plastica riciclata post-consumo 87% (126 Kg). Sono esclusi riutilizzi di plastiche industriali e materiali organici (segatura). L'attrezzatura per il gioco deve essere certificata dall'Istituto IPPR di Milano con il marchio PSV (Plastica Seconda Vita da raccolta differenziata dei rifiuti) e conformi ai requisiti della Circolare 4 Agosto 2004 del Ministero dell'Ambiente in attuazione del D.M.03/2003 (Green Public Procurement) e al Decreto CAM del 05/02/2015, Criteri Ambientali Minimi per l'Acquisto di Articoli per l'Arredo Urbano, pubblicato sulla G.U. del 02/03/2015. Gioco provvisto di: certificato di conformità EN 1176-1:2008 requisiti generali di sicurezza e i requisiti aggiuntivi EN 1176 -2:2008 e EN 1176 -3:2008 rilasciato da laboratori riconosciuti di analisi e prove, Certificazione di invecchiamento accelerato con lampada UV UNI EN ISO 4892-3:2006 Materie plastiche - Metodi di esposizione a sorgenti di luce di laboratorio - Parte 3: Lampade fluorescenti UV. Certificazione Resistenza a flessione tipo EN 310:1993 su pali 10x10. Certificazione Resistenza a flessione su stecche perlinato antiscivolo. E' compreso il trasporto, l'eventuale stoccaggio e qualsiasi altro onere per dare l'opera finita a regola d'arte.</p> <p>(Euro millesettecentosessanta/53 )</p>	cad	1.660,53
F.70.180.03	<p>GIOCHI A MOLLA</p>		
F.70.180.03.A	<p>Fornitura e posa di gioco a molla con soggetti vari in plastica riciclata</p> <p>Fornitura, montaggio e posa in opera di gioco a molla realizzato in plastica riciclata al 100% formato con l'unione di n°2 piastre sagomate di spessore da cm 2,5, soggetti delle sagome su indicazioni della D. L., la seduta composta da n°2 tronchetti da 7x7 cm, poggia piedi e mani costituito da manopole colorate anti scivolo, molla in acciaio con sistema di ancoraggio spring-disk. Sistemi di fissaggio in acciaio zincato a caldo protetti da capsule antivandalismo in poliammide. Area di sicurezza: ø cm 260 x 200 h. Peso complessivo: da 27 a 33 Kg. Percentuale di plastica riciclata post-consumo 57% (da 16 a 21 Kg). Sono esclusi riutilizzi di plastiche industriali e materiali organici (segatura). L'attrezzatura per il gioco deve essere certificata dall'Istituto IPPR di Milano con il marchio PSV (Plastica Seconda Vita da raccolta differenziata dei rifiuti) e conformi ai requisiti della Circolare 4 Agosto 2004 del Ministero dell'Ambiente in attuazione del D.M.03/2003 (Green Public Procurement) e al Decreto CAM del 05/02/2015, Criteri Ambientali Minimi per l'Acquisto di Articoli per l'Arredo Urbano, pubblicato sulla G.U. del 02/03/2015. Gioco provvisto di: certificato di conformità EN 1176-1:2008 requisiti generali di sicurezza e i requisiti aggiuntivi EN 1176 -2:2008 e EN 1176 -3:2008 rilasciato da laboratori riconosciuti di analisi e prove,</p>		

## LISTINO

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	PREZZO
F.70.180.04	<p>Certificazione di invecchiamento accelerato con lampada UV UNI EN ISO 4892-3:2006 Materie plastiche - Metodi di esposizione a sorgenti di luce di laboratorio - Parte 3: Lampade fluorescenti UV. Certificazione Resistenza a flessione tipo EN 310:1993 su pali 10x10. Certificazione Resistenza a flessione su stecche perlinato antiscivolo. E' compreso il trasporto, l'eventuale stoccaggio e qualsiasi altro onere per dare l'opera finita a regola d'arte.</p> <p>.....</p> <p>(Euro cinquecentonovantasei/81 )</p> <p>DONDOLI</p> <p>.....</p>	cad	596,81
F.70.180.04.A	<p>Fornitura e posa di gioco bilico a due sedute in plastica riciclata</p> <p>Fornitura, montaggio e posa in opera di gioco bilico realizzato in plastica riciclata al 100% composto da: traversa di sezione quadrata 10 x10 cm con anima interna in tubolare zincato 4x4x0,2 cm alle cui estremità vengono accoppiati n.2 tronchetti di sezione quadrata 10x10 cm che formano la seduta. Le maniglie e i poggiatesta sono costituite da manopole anti scivolo colorate collegate alla seduta stessa con due profilati di sezione rettangolare 10 x 3 cm. Sistemi di fissaggio in acciaio zincato a caldo protetti da capsule antivandalismo in poliammide. Altezza di caduta libera: cm 25. Area di sicurezza: cm 580 x 330. Peso complessivo: 70 Kg. Percentuale di poastica riciclata post-consumo 85% (60 Kg). Sono esclusi riutilizzi di plastiche industriali e materiali organici (segatura). L'attrezzatura per il gioco deve essere certificata dall'Istituto IPPR di Milano con il marchio PSV (Plastica Seconda Vita da raccolta differenziata dei rifiuti) e conformi ai requisiti della Circolare 4 Agosto 2004 del Ministero dell'Ambiente in attuazione del D.M.03/2003 (Green Public Procurement) e al Decreto CAM del 05/02/2015, Criteri Ambientali Minimi per l'Acquisto di Articoli per l'Arredo Urbano, pubblicato sulla G.U. del 02/03/2015. Gioco provvisto di: certificato di conformità EN 1176-1:2008 requisiti generali di sicurezza e i requisiti aggiuntivi EN 1176 -2:2008 e EN 1176 -3:2008 rilasciato da laboratori riconosciuti di analisi e prove, Certificazione di invecchiamento accelerato con lampada UV UNI EN ISO 4892-3:2006 Materie plastiche - Metodi di esposizione a sorgenti di luce di laboratorio - Parte 3: Lampade fluorescenti UV. Certificazione Resistenza a flessione tipo EN 310:1993 su pali 10x10. Certificazione Resistenza a flessione su stecche perlinato antiscivolo. E' compreso il trasporto, l'eventuale stoccaggio e qualsiasi altro onere per dare l'opera finita a regola d'arte.</p> <p>.....</p> <p>(Euro seicentonovantacinque/97 )</p>	cad	695,97
F.70.180.05	<p>SCIVOLI</p> <p>.....</p>		
F.70.180.05.A	<p>Fornitura e posa di gioco scivolo torre grande in plastica riciclata</p> <p>Fornitura, montaggio e posa in opera di gioco realizzato in plastica riciclata al 100%, composto da: n.1 torre senza tetto e barrierine laterali, n.1 scala, n.1 scivolo dritto in polietilene. Il gioco torre è realizzato con pali 10x10 cm, le barrierine con montanti da 7x7 cm adeguatamente rinforzati, stecche 3x10 cm, il piano calpestio e gli scalini della scala sono realizzati con stecche da 4,8 cm antiscivolo certificate. Sistemi di fissaggio in acciaio zincato a caldo protetti da capsule antivandalismo in poliammide. Area di sicurezza: cm 810 x 400 x 380 h. Altezza di caduta: cm 126. Peso complessivo: 450 Kg. Percentuale di plastica riciclata post-consumo 91% (410 Kg). Sono esclusi riutilizzi di plastiche industriali e materiali organici (segatura). L'attrezzatura per il gioco deve essere certificata dall'Istituto IPPR di Milano con il marchio PSV (Plastica Seconda Vita da raccolta differenziata dei rifiuti) e conformi ai requisiti della Circolare 4 Agosto 2004 del Ministero dell'Ambiente in attuazione del D.M.03/2003 (Green Public Procurement) e al Decreto CAM del 05/02/2015, Criteri Ambientali Minimi per l'Acquisto di Articoli per l'Arredo Urbano, pubblicato sulla G.U. del 02/03/2015. Gioco provvisto di: certificato di conformità EN 1176-1:2008 requisiti generali di sicurezza e i requisiti aggiuntivi EN 1176 -2:2008 e EN 1176 -3:2008 rilasciato da laboratori riconosciuti di analisi e prove, Certificazione di invecchiamento accelerato con lampada UV UNI EN ISO 4892-3:2006 Materie plastiche - Metodi di esposizione a sorgenti di luce di laboratorio - Parte 3: Lampade fluorescenti UV. Certificazione Resistenza a flessione tipo EN 310:1993 su pali 10x10. Certificazione Resistenza a flessione su stecche perlinato antiscivolo. E' compreso il trasporto, l'eventuale stoccaggio e qualsiasi altro onere per dare l'opera finita a regola d'arte.</p> <p>.....</p> <p>(Euro tremilaseicentottantuno/53 )</p>	cad	3.681,53
F.70.180.05.B	<p>Fornitura e posa di gioco scivolo torre piccolo in plastica riciclata</p> <p>Fornitura, montaggio e posa in opera di gioco realizzato in plastica riciclata in plastica riciclata al 100%, composto da: n.1 torre senza tetto e barrierine laterali, n.1 scala, n.1 scivolo dritto in polietilene. Il gioco torre è realizzato con pali 10x10 cm, le barrierine con montanti da 7x7 cm adeguatamente rinforzati, stecche 3x10 cm, il piano calpestio e gli scalini della scala sono realizzati con stecche da 4,8 cm antiscivolo certificate. Sistemi di fissaggio in acciaio zincato a caldo protetti da capsule antivandalismo in poliammide. Area di sicurezza: cm 700 x 400 x 380 h. Altezza di caduta: cm 85. Peso complessivo: 360 Kg. Percentuale di plastica riciclata post-consumo 88% (320 Kg). Sono esclusi riutilizzi di plastiche industriali e materiali organici (segatura). L'attrezzatura per il gioco deve essere certificata dall'Istituto IPPR di Milano con il marchio PSV (Plastica Seconda Vita da raccolta differenziata dei rifiuti) e conformi ai requisiti della Circolare 4 Agosto 2004 del Ministero dell'Ambiente in attuazione del D.M.03/2003 (Green</p>		

## LISTINO

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	PREZZO
F.70.180.06	Public Procurement) e al Decreto CAM del 05/02/2015, Criteri Ambientali Minimi per l'Acquisto di Articoli per l'Arredo Urbano, pubblicato sulla G.U. del 02/03/2015. Gioco provvisto di: certificato di conformità EN 1176-1:2008 requisiti generali di sicurezza e i requisiti aggiuntivi EN 1176 -2:2008 e EN 1176 -3:2008 rilasciato da laboratori riconosciuti di analisi e prove, Certificazione di invecchiamento accelerato con lampada UV UNI EN ISO 4892-3:2006 Materie plastiche - Metodi di esposizione a sorgenti di luce di laboratorio - Parte 3: Lampade fluorescenti UV. Certificazione Resistenza a flessione tipo EN 310:1993 su pali 10x10. Certificazione Resistenza a flessione su stecche perlinato antiscivolo. E' compreso il trasporto, l'eventuale stoccaggio e qualsiasi altro onere per dare l'opera finita a regola d'arte.	cad	3.060,03
	(Euro tremilasescenta/03 )		
F.70.180.06.A	ARRAMPICATE		
	Fornitura e posa di gioco quadro combinato in plastica riciclata		
	Fornitura, montaggio e posa in opera di palestrina realizzata in plastica riciclata al 100%, costituita da traverse di sezione quadrata 10x10 cm armati all'interno con tubolare da cm 4x4x0,2 cm in ferro zincato a caldo, n° 2 reti contrapposte certificate secondo le normative vigenti, n°1 pertica verticale realizzata in inox, n°1 sbarra orizzontale realizzate inox. Sistemi di fissaggio in acciaio zincato a caldo protetti da capsule antivandalismo in poliammide. Area di sicurezza: cm 600 x 600. Altezza di caduta: cm 215. Peso complessivo: 235 Kg. Percentuale di plastica riciclata post- consumo 87% (205 Kg). Sono esclusi riutilizzi di plastiche industriali e materiali organici (segatura). L'attrezzatura per il gioco deve essere certificata dall'Istituto IPPR di Milano con il marchio PSV (Plastica Seconda Vita da raccolta differenziata dei rifiuti) e conformi ai requisiti della Circolare 4 Agosto 2004 del Ministero dell'Ambiente in attuazione del D.M.03/2003 (Green Public Procurement) e al Decreto CAM del 05/02/2015, Criteri Ambientali Minimi per l'Acquisto di Articoli per l'Arredo Urbano, pubblicato sulla G.U. del 02/03/2015. Gioco provvisto di: certificato di conformità EN 1176-1:2008 requisiti generali di sicurezza e i requisiti aggiuntivi EN 1176 -2:2008 e EN 1176 -3:2008 rilasciato da laboratori riconosciuti di analisi e prove, Certificazione di invecchiamento accelerato con lampada UV UNI EN ISO 4892-3:2006 Materie plastiche - Metodi di esposizione a sorgenti di luce di laboratorio - Parte 3: Lampade fluorescenti UV. Certificazione Resistenza a flessione tipo EN 310:1993 su pali 10x10. Certificazione Resistenza a flessione su stecche perlinato antiscivolo. E' compreso il trasporto, l'eventuale stoccaggio e qualsiasi altro onere per dare l'opera finita a regola d'arte.	cad	3.909,52
	(Euro tremilanovecentonove/52 )		
F.70.180.06.B	Fornitura e posa di gioco arrampicata con corda in plastica riciclata		
	Fornitura, montaggio e posa in opera di gioco realizzato in plastica riciclata al 100%, composto da: n° 4 pali 10x10 rinforzati con tubolare quadro in acciaio zincato da 40 x40 x2 mm, n° 2 reti contrapposte certificate secondo le normative vigenti. Sistemi di fissaggio in acciaio zincato a caldo protetti da capsule antivandalismo in poliammide. Area di sicurezza: cm 480 x 560. Altezza di caduta: cm 226. Peso complessivo: 215 Kg. Percentuale di plastica post-consumo 86% (185 Kg). Sono esclusi riutilizzi di plastiche industriali e materiali organici (segatura). L'attrezzatura per il gioco deve essere certificata dall'Istituto IPPR di Milano con il marchio PSV (Plastica Seconda Vita da raccolta differenziata dei rifiuti) e conformi ai requisiti della Circolare 4 Agosto 2004 del Ministero dell'Ambiente in attuazione del D.M.03/2003 (Green Public Procurement) e al Decreto CAM del 05/02/2015, Criteri Ambientali Minimi per l'Acquisto di Articoli per l'Arredo Urbano, pubblicato sulla G.U. del 02/03/2015. Gioco provvisto di: certificato di conformità EN 1176-1:2008 requisiti generali di sicurezza e i requisiti aggiuntivi EN 1176 -2:2008 e EN 1176 -3:2008 rilasciato da laboratori riconosciuti di analisi e prove, Certificazione di invecchiamento accelerato con lampada UV UNI EN ISO 4892-3:2006 Materie plastiche - Metodi di esposizione a sorgenti di luce di laboratorio - Parte 3: Lampade fluorescenti UV. Certificazione Resistenza a flessione tipo EN 310:1993 su pali 10x10. Certificazione Resistenza a flessione su stecche perlinato antiscivolo. E' compreso il trasporto, l'eventuale stoccaggio e qualsiasi altro onere per dare l'opera finita a regola d'arte.	cad	2.417,92
	(Euro duemilaquattrocentodiciassette/92 )		
F.70.180.07	SABBIERE		
	Fornitura e posa di gioco sabbiera con tetto scorrevole in plastica riciclata		
	Fornitura, montaggio e posa in opera di gioco sabbiera con tetto realizzata in plastica riciclata al 100%, composta da un perimetro quadrato formato con profilati aventi sezione quadrata 100x100 mm sovrapposti su tre file. La copertura è scorrevole su binari ed è composta da profilati ad incastro maschio-femmina di sezione rettangolare 130x30 mm. Sistemi di fissaggio in acciaio zincato a caldo protetti con capsule antivandalismo in poliammide. Ingombro: cm 320x169x38,5 h. Area di sicurezza: cm 620x470. Peso complessivo: 270 Kg. Percentuale di plastica riciclata post-consumo 90% (243Kg). Sono esclusi riutilizzi di plastiche industriali e materiali organici (segatura). L'attrezzatura per il gioco deve essere certificata dall'Istituto IPPR di Milano con il marchio PSV (Plastica Seconda Vita da raccolta differenziata dei rifiuti) e conformi ai requisiti della Circolare 4 Agosto 2004 del Ministero dell'Ambiente in attuazione del D.M.03/2003 (Green Public Procurement) e al Decreto CAM del 05/02/2015, Criteri		

## LISTINO

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	PREZZO
	<p>Ambientali Minimi per l'Acquisto di Articoli per l'Arredo Urbano, pubblicato sulla G.U. del 02/03/2015. Gioco provvisto di: certificato di conformità EN 1176-1:2008 requisiti generali di sicurezza e i requisiti aggiuntivi EN 1176 -2:2008 e EN 1176 -3:2008 rilasciato da laboratori riconosciuti di analisi e prove, Certificazione di invecchiamento accelerato con lampada UV UNI EN ISO 4892-3:2006 Materie plastiche - Metodi di esposizione a sorgenti di luce di laboratorio - Parte 3: Lampade fluorescenti UV. Certificazione Resistenza a flessione tipo EN 310:1993 su pali 10x10. Certificazione Resistenza a flessione su stecche perlinato antiscivolo. E' compreso il trasporto, l'eventuale stoccaggio e qualsiasi altro onere per dare l'opera finita a regola d'arte.</p> <p>.....</p> <p>(Euro duemilacinquecentodieci/64 )</p>	cad	2.510,64
F.70.180.07.B	<p>Fornitura e posa di gioco sabbiera scoperta 120x120x30 in plastica riciclata</p> <p>Fornitura, montaggio e posa in opera di gioco sabbiera interamente realizzata in plastica riciclata al 100%, composta da profilati perlinati da 12,5x3 cm sovrapposti in maniera orizzontale. Bordo superiore composto da profilati di sezione rettangolare da 14x4 cm. Sistemi di fissaggio in acciaio zincato a caldo protetti da capsule antivandalismo in poliammide. Dimensioni 120 x 120 x 30 H. Peso complessivo: 71 Kg. Percentuale di plastica post-consumo 100% (71Kg). Sono esclusi riutilizzi di plastiche industriali e materiali organici (segatura). L'attrezzatura per il gioco deve essere certificata dall'Istituto IPPR di Milano con il marchio PSV (Plastica Seconda Vita da raccolta differenziata dei rifiuti) e conformi ai requisiti della Circolare 4 Agosto 2004 del Ministero dell'Ambiente in attuazione del D.M.03/2003 (Green Public Procurement) e al Decreto CAM del 05/02/2015, Criteri Ambientali Minimi per l'Acquisto di Articoli per l'Arredo Urbano, pubblicato sulla G.U. del 02/03/2015. Gioco provvisto di: certificato di conformità EN 1176-1:2008 requisiti generali di sicurezza e i requisiti aggiuntivi EN 1176 -2:2008 e EN 1176 -3:2008 rilasciato da laboratori riconosciuti di analisi e prove, Certificazione di invecchiamento accelerato con lampada UV UNI EN ISO 4892-3:2006 Materie plastiche - Metodi di esposizione a sorgenti di luce di laboratorio - Parte 3: Lampade fluorescenti UV. Certificazione Resistenza a flessione tipo EN 310:1993 su pali 10x10. Certificazione Resistenza a flessione su stecche perlinato antiscivolo. E' compreso il trasporto, l'eventuale stoccaggio e qualsiasi altro onere per dare l'opera finita a regola d'arte.</p> <p>.....</p> <p>(Euro cinquecentonove/52 )</p>	cad	509,52
F.70.180.07.C	<p>Fornitura e posa di gioco sabbiera scoperta 240x240x30 in plastica riciclata</p> <p>Fornitura, montaggio e posa in opera di gioco sabbiera interamente realizzata in plastica riciclata al 100%, composta da profilati perlinati da 12,5x3 cm sovrapposti in maniera orizzontale. Bordo superiore composto da profilati di sezione rettangolare da 14x4 cm. Sistemi di fissaggio in acciaio zincato a caldo protetti da capsule antivandalismo in poliammide. Dimensioni 240 x 240 x 30 H. Area di sicurezza 390 x 390 cm. Peso complessivo: 142 Kg. Percentuale di plastica post-consumo 100% (142Kg). Sono esclusi riutilizzi di plastiche industriali e materiali organici (segatura). L'attrezzatura per il gioco deve essere certificata dall'Istituto IPPR di Milano con il marchio PSV (Plastica Seconda Vita da raccolta differenziata dei rifiuti) e conformi ai requisiti della Circolare 4 Agosto 2004 del Ministero dell'Ambiente in attuazione del D.M.03/2003 (Green Public Procurement) e al Decreto CAM del 05/02/2015, Criteri Ambientali Minimi per l'Acquisto di Articoli per l'Arredo Urbano, pubblicato sulla G.U. del 02/03/2015. Gioco provvisto di: certificato di conformità EN 1176-1:2008 requisiti generali di sicurezza e i requisiti aggiuntivi EN 1176 -2:2008 e EN 1176 -3:2008 rilasciato da laboratori riconosciuti di analisi e prove, Certificazione di invecchiamento accelerato con lampada UV UNI EN ISO 4892-3:2006 Materie plastiche - Metodi di esposizione a sorgenti di luce di laboratorio - Parte 3: Lampade fluorescenti UV. Certificazione Resistenza a flessione tipo EN 310:1993 su pali 10x10. Certificazione Resistenza a flessione su stecche perlinato antiscivolo. E' compreso il trasporto, l'eventuale stoccaggio e qualsiasi altro onere per dare l'opera finita a regola d'arte.</p> <p>.....</p> <p>(Euro seicentootto/96 )</p>	cad	608,96
F.70.180.07.D	<p>Fornitura e posa di gioco sabbiera scoperta diam. 175x30 in plastica riciclata</p> <p>Fornitura, montaggio e posa in opera di gioco sabbiera interamente realizzata in plastica riciclata al 100%, composta da profilati perlinati da 12,5 x 3 cm sovrapposti in maniera orizzontale. Bordo superiore composto da profilati di sezione rettangolare da 14 x 4cm. Sistemi di fissaggio in acciaio zincato a caldo protetti con capsule antivandalismo in poliammide. Dimensioni diametro 175 x 30 H colore marrone. Area di sicurezza 330 x 330 cm. Peso complessivo: 72 Kg. Percentuale di plastica riciclata post-consumo 100% (72Kg). Sono esclusi riutilizzi di plastiche industriali e materiali organici (segatura). L'attrezzatura per il gioco deve essere certificata dall'Istituto IPPR di Milano con il marchio PSV (Plastica Seconda Vita da raccolta differenziata dei rifiuti) e conformi ai requisiti della Circolare 4 Agosto 2004 del Ministero dell'Ambiente in attuazione del D.M.03/2003 (Green Public Procurement) e al Decreto CAM del 05/02/2015, Criteri Ambientali Minimi per l'Acquisto di Articoli per l'Arredo Urbano, pubblicato sulla G.U. del 02/03/2015. Gioco provvisto di: certificato di conformità EN 1176-1:2008 requisiti generali di sicurezza e i requisiti aggiuntivi EN 1176 -2:2008 e EN 1176 -3:2008 rilasciato da laboratori riconosciuti di analisi e prove, Certificazione di invecchiamento accelerato con lampada UV UNI EN ISO 4892-3:2006 Materie plastiche - Metodi di esposizione a sorgenti di luce di laboratorio - Parte 3: Lampade fluorescenti UV. Certificazione Resistenza a flessione tipo EN 310:1993 su pali 10x10. Certificazione Resistenza a flessione su stecche perlinato antiscivolo. E' compreso il trasporto, l'eventuale stoccaggio e qualsiasi altro onere per dare l'opera finita a regola d'arte.</p> <p>.....</p>	cad	571,67



## LISTINO

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	PREZZO
F.70.180.07.E	<p>(Euro cinquecentosettantuno/67 )</p> <p>Fornitura e posa di gioco sabbiera scoperta diam. 240x30 in plastica riciclata</p> <p>Fornitura, montaggio e posa in opera di gioco sabbiera interamente realizzata in plastica riciclata al 100%, composta da profilati perlinati da 12,5 x 3 cm sovrapposti in maniera orizzontale. Bordo superiore composto da profilati di sezione rettangolare da 14 x 4cm. Sistemi di fissaggio in acciaio zincato a caldo protetti con capsule antivandalismo in poliammide. Dimensioni diametro 240 x 30 H colore marrone. Area di sicurezza 400 x 400 cm. Peso complessivo: 108 Kg. Percentuale di plastica riciclata post-consumo 100% (108Kg). Sono esclusi riutilizzi di plastiche industriali e materiali organici (segatura). L'attrezzatura per il gioco deve essere certificata dall'Istituto IPPR di Milano con il marchio PSV (Plastica Seconda Vita da raccolta differenziata dei rifiuti) e conformi ai requisiti della Circolare 4 Agosto 2004 del Ministero dell'Ambiente in attuazione del D.M.03/2003 (Green Public Procurement) e al Decreto CAM del 05/02/2015, Criteri Ambientali Minimi per l'Acquisto di Articoli per l'Arredo Urbano, pubblicato sulla G.U. del 02/03/2015. Gioco provvisto di: certificato di conformità EN 1176-1:2008 requisiti generali di sicurezza e i requisiti aggiuntivi EN 1176 -2:2008 e EN 1176 -3:2008 rilasciato da laboratori riconosciuti di analisi e prove, Certificazione di invecchiamento accelerato con lampada UV UNI EN ISO 4892-3:2006 Materie plastiche - Metodi di esposizione a sorgenti di luce di laboratorio - Parte 3: Lampade fluorescenti UV. Certificazione Resistenza a flessione tipo EN 310:1993 su pali 10x10. Certificazione Resistenza a flessione su stecche perlinato antiscivolo. E' compreso il trasporto, l'eventuale stoccaggio e qualsiasi altro onere per dare l'opera finita a regola d'arte.</p>	cad	633,82
F.70.180.07.F	<p>(Euro seicentotrentatré/82 )</p> <p>Fornitura e posa di gioco sabbiera scoperta forma nave in plastica riciclata</p> <p>Fornitura, montaggio e posa in opera di gioco sabbiera interamente realizzata in plastica riciclata al 100%, composta da profilati perlinati da 12,5 x 3 cm sovrapposti in maniera orizzontale. Bordo superiore composto da profilati di sezione rettangolare da 14 x 4 cm di diversi colori. Sistemi di fissaggio in acciaio zincato a caldo protetti da capsule antivandalismo in poliammide. Dimensioni cm 285 x 105 x 30. Peso complessivo: 150 Kg. Percentuale di plastica riciclata post-consumo 100% (150Kg). Sono esclusi riutilizzi di plastiche industriali e materiali organici (segatura). L'attrezzatura per il gioco deve essere certificata dall'Istituto IPPR di Milano con il marchio PSV (Plastica Seconda Vita da raccolta differenziata dei rifiuti) e conformi ai requisiti della Circolare 4 Agosto 2004 del Ministero dell'Ambiente in attuazione del D.M.03/2003 (Green Public Procurement) e al Decreto CAM del 05/02/2015, Criteri Ambientali Minimi per l'Acquisto di Articoli per l'Arredo Urbano, pubblicato sulla G.U. del 02/03/2015. Gioco provvisto di: certificato di conformità EN 1176-1:2008 requisiti generali di sicurezza e i requisiti aggiuntivi EN 1176 -2:2008 e EN 1176 -3:2008 rilasciato da laboratori riconosciuti di analisi e prove, Certificazione di invecchiamento accelerato con lampada UV UNI EN ISO 4892-3:2006 Materie plastiche - Metodi di esposizione a sorgenti di luce di laboratorio - Parte 3: Lampade fluorescenti UV. Certificazione Resistenza a flessione tipo EN 310:1993 su pali 10x10. Certificazione Resistenza a flessione su stecche perlinato antiscivolo. E' compreso il trasporto, l'eventuale stoccaggio e qualsiasi altro onere per dare l'opera finita a regola d'arte.</p>	cad	782,98
F.70.180.08	<p>(Euro settecentottantadue/98 )</p> <p>PANNELLI E PERCORSI LUDICI</p>		
F.70.180.08.A	<p>Fornitura e posa di gioco pannello tris in plastica riciclata</p> <p>Fornitura, montaggio e posa in opera di gioco a pannello con struttura interamente realizzata in plastica riciclata al 100%, composta da profilati di sezione quadrata 9 x 9 cm con rinforzo interno, i 9 rulli in plastica sono fissati su tre barre filettate. Sistemi di fissaggio in acciaio zincato a caldo protetti da capsule antivandalismo in poliammide. Dimensione: 90 x 10 x h 141 cm. Area di sicurezza: cm 390 x 380. Peso complessivo: 70 Kg. Percentuale di plastica riciclata post-consumo 60% (42 Kg). Sono esclusi riutilizzi di plastiche industriali e materiali organici (segatura). L'attrezzatura per il gioco deve essere certificata dall'Istituto IPPR di Milano con il marchio PSV (Plastica Seconda Vita da raccolta differenziata dei rifiuti) e conformi ai requisiti della Circolare 4 Agosto 2004 del Ministero dell'Ambiente in attuazione del D.M.03/2003 (Green Public Procurement) e al Decreto CAM del 05/02/2015, Criteri Ambientali Minimi per l'Acquisto di Articoli per l'Arredo Urbano, pubblicato sulla G.U. del 02/03/2015. Gioco provvisto di: certificato di conformità EN 1176-1:2008 requisiti generali di sicurezza e i requisiti aggiuntivi EN 1176 -2:2008 e EN 1176 -3:2008 rilasciato da laboratori riconosciuti di analisi e prove, Certificazione di invecchiamento accelerato con lampada UV UNI EN ISO 4892-3:2006 Materie plastiche - Metodi di esposizione a sorgenti di luce di laboratorio - Parte 3: Lampade fluorescenti UV. Certificazione Resistenza a flessione tipo EN 310:1993 su pali 10x10. Certificazione Resistenza a flessione su stecche perlinato antiscivolo. E' compreso il trasporto, l'eventuale stoccaggio e qualsiasi altro onere per dare l'opera finita a regola d'arte.</p>	cad	571,67
	<p>(Euro cinquecentosettantuno/67 )</p>		

## LISTINO

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	PREZZO
F.70.180.08.B	<p>Fornitura e posa di gioco pannello orizzontale campana in plastica riciclata</p> <p>Fornitura, montaggio e posa in opera di gioco interamente realizzato in plastica riciclata al 100%, formato da 1 piastra rettangolare da 200 x105 cm con uno spessore di 2,5 suddivisa in 10 caselle. Peso complessivo: 54 Kg. Percentuale di plastica riciclata post-consumo 100% (54 Kg). Il gioco può essere personalizzato su indicazione della DL con loghi e grafiche dedicate. Sono esclusi riutilizzi di plastiche industriali e materiali organici (segatura). L'attrezzatura per il gioco deve essere certificata dall'Istituto IPPR di Milano con il marchio PSV (Plastica Seconda Vita da raccolta differenziata dei rifiuti) e conformi ai requisiti della Circolare 4 Agosto 2004 del Ministero dell'Ambiente in attuazione del D.M.03/2003 (Green Public Procurement) e al Decreto CAM del 05/02/2015, Criteri Ambientali Minimi per l'Acquisto di Articoli per l'Arredo Urbano, pubblicato sulla G.U. del 02/03/2015. Gioco provvisto di: certificato di conformità EN 1176-1:2008 requisiti generali di sicurezza e i requisiti aggiuntivi EN 1176 -2:2008 e EN 1176 -3:2008 rilasciato da laboratori riconosciuti di analisi e prove, Certificazione di invecchiamento accelerato con lampada UV UNI EN ISO 4892-3:2006 Materie plastiche - Metodi di esposizione a sorgenti di luce di laboratorio - Parte 3: Lampade fluorescenti UV. Certificazione Resistenza a flessione tipo EN 310:1993 su pali 10x10. Certificazione Resistenza a flessione su stecche perlinato antiscivolo.</p>		
F.70.180.08.B.a	<p>Fornitura e posa di gioco standard pannello orizzontale campana in p. r.</p> <p>Fornitura, montaggio e posa in opera di gioco interamente realizzato in plastica riciclata al 100%, formato da 1 piastra rettangolare da 200 x105 cm con uno spessore di 2,5 suddivisa in 10 caselle. Peso complessivo: 54 Kg. Percentuale di plastica riciclata post-consumo 100% (54 Kg). Sono esclusi riutilizzi di plastiche industriali e materiali organici (segatura). L'attrezzatura per il gioco deve essere certificata dall'Istituto IPPR di Milano con il marchio PSV (Plastica Seconda Vita da raccolta differenziata dei rifiuti) e conformi ai requisiti della Circolare 4 Agosto 2004 del Ministero dell'Ambiente in attuazione del D.M.03/2003 (Green Public Procurement) e al Decreto CAM del 05/02/2015, Criteri Ambientali Minimi per l'Acquisto di Articoli per l'Arredo Urbano, pubblicato sulla G.U. del 02/03/2015. Gioco provvisto di: certificato di conformità EN 1176-1:2008 requisiti generali di sicurezza e i requisiti aggiuntivi EN 1176 -2:2008 e EN 1176 -3:2008 rilasciato da laboratori riconosciuti di analisi e prove, Certificazione di invecchiamento accelerato con lampada UV UNI EN ISO 4892-3:2006 Materie plastiche - Metodi di esposizione a sorgenti di luce di laboratorio - Parte 3: Lampade fluorescenti UV. Certificazione Resistenza a flessione tipo EN 310:1993 su pali 10x10. Certificazione Resistenza a flessione su stecche perlinato antiscivolo. E' compreso il trasporto, l'eventuale stoccaggio e qualsiasi altro onere per dare l'opera finita a regola d'arte.</p>	cad	536,58
F.70.180.08.B.b	<p>Fornitura e posa di gioco personalizzato pannello orizzontale campana in p. r.</p> <p>Fornitura, montaggio e posa in opera di gioco interamente realizzato in plastica riciclata al 100%, formato da 1 piastra rettangolare da 200 x105 cm con uno spessore di 2,5 suddivisa in 10 caselle. Peso complessivo: 54 Kg. Percentuale di plastica riciclata post-consumo 100% (54 Kg). Sono esclusi riutilizzi di plastiche industriali e materiali organici (segatura). L'attrezzatura per il gioco deve essere certificata dall'Istituto IPPR di Milano con il marchio PSV (Plastica Seconda Vita da raccolta differenziata dei rifiuti) e conformi ai requisiti della Circolare 4 Agosto 2004 del Ministero dell'Ambiente in attuazione del D.M.03/2003 (Green Public Procurement) e al Decreto CAM del 05/02/2015, Criteri Ambientali Minimi per l'Acquisto di Articoli per l'Arredo Urbano, pubblicato sulla G.U. del 02/03/2015. Gioco provvisto di: certificato di conformità EN 1176-1:2008 requisiti generali di sicurezza e i requisiti aggiuntivi EN 1176 -2:2008 e EN 1176 -3:2008 rilasciato da laboratori riconosciuti di analisi e prove, Certificazione di invecchiamento accelerato con lampada UV UNI EN ISO 4892-3:2006 Materie plastiche - Metodi di esposizione a sorgenti di luce di laboratorio - Parte 3: Lampade fluorescenti UV. Certificazione Resistenza a flessione tipo EN 310:1993 su pali 10x10. Certificazione Resistenza a flessione su stecche perlinato antiscivolo. E' compreso il trasporto, l'eventuale stoccaggio e qualsiasi altro onere per dare l'opera finita a regola d'arte.</p>	cad	921,91
F.70.180.08.C	<p>Gioco percorso tipo gioco dell'oca in plastica riciclata</p> <p>Fornitura, montaggio e posa in opera di gioco interamente realizzato in plastica riciclata al 100%, formato da piastre esagonali ad incastro l'una all'altra di dimensioni diametro cm 46 x 4 h, stampata in litografia digitale, costituito da modulo minimo di 32 caselle, con personalizzazione di grafica e/o loghi su indicazione della DL. Peso complessivo: 54 Kg. Percentuale di plastica riciclata post-consumo 100% (54 Kg). Sono esclusi riutilizzi di plastiche industriali e materiali organici (segatura). L'attrezzatura per il gioco deve essere certificata dall'Istituto IPPR di Milano con il marchio PSV (Plastica Seconda Vita da raccolta differenziata dei rifiuti) e conformi ai requisiti della Circolare 4 Agosto 2004 del Ministero dell'Ambiente in attuazione del D.M.03/2003 (Green Public Procurement) e al Decreto CAM del 05/02/2015, Criteri Ambientali Minimi per l'Acquisto di Articoli per l'Arredo Urbano, pubblicato sulla G.U. del 02/03/2015. Gioco provvisto di: certificato di conformità EN 1176-1:2008 requisiti generali di sicurezza e i requisiti</p>		

## LISTINO

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	PREZZO
	aggiuntivi EN 1176 -2:2008 e EN 1176 -3:2008 rilasciato da laboratori riconosciuti di analisi e prove, Certificazione di invecchiamento accelerato con lampada UV UNI EN ISO 4892-3:2006 Materie plastiche - Metodi di esposizione a sorgenti di luce di laboratorio - Parte 3: Lampade fluorescenti UV. Certificazione Resistenza a flessione tipo EN 310:1993 su pali 10x10. Certificazione Resistenza a flessione su stecche perlinato antiscivolo. E' compreso il trasporto, l'eventuale stoccaggio e qualsiasi altro onere per dare l'opera finita a regola d'arte.		
	.....	cad	819,82
	(Euro ottocentodiciannove/82 )		
F.70.180.09	CASETTE		
	.....		
F.70.180.09.A	Fornitura e posa di gioco casetta in plastica riciclata		
	Fornitura, montaggio e posa in opera di gioco casetta realizzata in plastica riciclata al 100%, realizzata con profili rettangolari e aperta su tutti i lati. La casetta è completa di pavimentazione sopraelevata da terra , tavolo e due panche fissate alla struttura. Il pavimento è rialzato e realizzato con stecche ad incastro maschio/femmina. La struttura portante è realizzata con pali 10 x10 cm, il tetto è rinforzato con tubolare zincato 20x20x1,2 mm. La superficie del tetto e il tavolo sono realizzati con Pannelli colorati in PE UV. Sistemi di fissaggio in acciaio zincato a caldo protetti con capsule antivandalismo in poliammide. Altezza del tavolo dal piano di calpestio 49 cm. Altezza delle sedute panchine 26 cm. Tetto e tavolo di diversi colori. Area di sicurezza: cm 383 x 456. Altezza di caduta: cm 12. Peso complessivo: 360 Kg. Percentuale di plastica riciclata post-consumo 88% (320 Kg). Sono esclusi riutilizzi di plastiche industriali e materiali organici (segatura). L'attrezzatura per il gioco deve essere certificata dall'Istituto IPPR di Milano con il marchio PSV (Plastica Seconda Vita da raccolta differenziata dei rifiuti) e conformi ai requisiti della Circolare 4 Agosto 2004 del Ministero dell'Ambiente in attuazione del D.M.03/2003 (Green Public Procurement) e al Decreto CAM del 05/02/2015, Criteri Ambientali Minimi per l'Acquisto di Articoli per l'Arredo Urbano, pubblicato sulla G.U. del 02/03/2015. Gioco provvisto di: certificato di conformità EN 1176-1:2008 requisiti generali di sicurezza e i requisiti aggiuntivi EN 1176 -2:2008 e EN 1176 -3:2008 rilasciato da laboratori riconosciuti di analisi e prove, Certificazione di invecchiamento accelerato con lampada UV UNI EN ISO 4892-3:2006 Materie plastiche - Metodi di esposizione a sorgenti di luce di laboratorio - Parte 3: Lampade fluorescenti UV. Certificazione Resistenza a flessione tipo EN 310:1993 su pali 10x10. Certificazione Resistenza a flessione su stecche perlinato antiscivolo. E' compreso il trasporto, l'eventuale stoccaggio e qualsiasi altro onere per dare l'opera finita a regola d'arte.		
	.....	cad	1.964,11
	(Euro millenovecentosessantaquattro/11 )		
F.70.180.10	ALTRI GIOCHI		
	.....		
F.70.180.10.A	Gioco treno con vagoni in plastica riciclata		
	Fornitura, montaggio e posa in opera di gioco trenino interamente realizzata in plastica riciclata al 100%, composta da profilati di sezione quadrata 7 x 7 cm per la seduta ed il piano, profilati di sezione rettangolare 10 x 3 cm per la parte anteriore. Le ruote sono realizzate con delle piastre circolari da 2,5 cm di spessore, mentre respingenti ed accessori vari sono realizzati con profili circolari di diverse dimensioni. Manopole e volantino in plastica morbida colorata. Area di sicurezza locomotiva: cm 530 x 380. Il vagone è composto da profilati di sezione quadrata 7 x 7 cm per le sedute ed il piano, le ruote sono realizzate con delle piastre circolari da 2,5 cm di spessore, mentre respingenti sono realizzati con profili circolari da 8 cm di diametro. Area di sicurezza vagone: cm 480 x 385. Tutti i sistemi di fissaggio devono essere in acciaio zincato a caldo e protetti da capsule antivandalismo in poliammide. Peso complessivo del treno: 400 Kg. Percentuale di plastica riciclata post-consumo 93% (375 Kg). Sono esclusi riutilizzi di plastiche industriali e materiali organici (segatura). L'attrezzatura per il gioco deve essere certificata dall'Istituto IPPR di Milano con il marchio PSV (Plastica Seconda Vita da raccolta differenziata dei rifiuti) e conformi ai requisiti della Circolare 4 Agosto 2004 del Ministero dell'Ambiente in attuazione del D.M.03/2003 (Green Public Procurement) e al Decreto CAM del 05/02/2015, Criteri Ambientali Minimi per l'Acquisto di Articoli per l'Arredo Urbano, pubblicato sulla G.U. del 02/03/2015. Gioco provvisto di: certificato di conformità EN 1176-1:2008 requisiti generali di sicurezza e i requisiti aggiuntivi EN 1176 -2:2008 e EN 1176 -3:2008 rilasciato da laboratori riconosciuti di analisi e prove, Certificazione di invecchiamento accelerato con lampada UV UNI EN ISO 4892-3:2006 Materie plastiche - Metodi di esposizione a sorgenti di luce di laboratorio - Parte 3: Lampade fluorescenti UV. Certificazione Resistenza a flessione tipo EN 310:1993 su pali 10x10. Certificazione Resistenza a flessione su stecche perlinato antiscivolo. E' compreso il trasporto, l'eventuale stoccaggio e qualsiasi altro onere per dare l'opera finita a regola d'arte.		
	.....		
F.70.180.10.A.a	Fornitura e posa di gioco treno - Locomotore 270x85 cm		
	.....	cad	2.255,88



## LISTINO

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	PREZZO
F.70.180.10.A.b	(Euro duemiladuecentocinquantacinque/88 ) Fornitura e posa di gioco treno - Vagone 180x85 cm	cad	1.137,18
F.70.180.10.B	(Euro millecentotrentasette/18 ) Fornitura e posa di gioco tavolo di manipolazione - Per ogni modulo Fornitura, montaggio e posa in opera di gioco tavolo interamente realizzato in plastica riciclata al 100% composto da n. 4 moduli che comprendono vasca fusa in un unico pezzo e montanti realizzati con profili quadrati di colore verde e /o marrone a seconda delle indicazioni della D. L. Dimensione tavoli e montanti di altezze variabili: 60 X150 X 40/40 cm "A", 60 X150 X 45/45 cm "B", 60 X150 X 65/75 cm "C", 60 X150 X 85/95 cm "D". Peso complessivo "A" : 55 Kg, percentuale di plastica riciclata post-consumo 100% (55 Kg). Peso complessivo "B" : 62 Kg, percentuale di plastica riciclata post-consumo 100% (62 Kg). Peso complessivo "C" : 70 Kg, percentuale di plastica riciclata post-consumo 100% (70 Kg). Peso complessivo "D" : 77 Kg, percentuale di plastica riciclata post-consumo 100% (77 Kg). Sistemi di fissaggio in acciaio zincato a caldo protetti con capsule antivandalismo in poliammide. Sono esclusi riutilizzi di plastiche industriali e materiali organici (segatura). L'attrezzatura per il gioco deve essere certificata dall'Istituto IPPR di Milano con il marchio PSV (Plastica Seconda Vita da raccolta differenziata dei rifiuti) e conformi ai requisiti della Circolare 4 Agosto 2004 del Ministero dell'Ambiente in attuazione del D.M.03/2003 (Green Public Procurement) e al Decreto CAM del 05/02/2015, Criteri Ambientali Minimi per l'Acquisto di Articoli per l'Arredo Urbano, pubblicato sulla G.U. del 02/03/2015. Gioco provvisto di: certificato di conformità EN 1176-1:2008 requisiti generali di sicurezza e i requisiti aggiuntivi EN 1176 -2:2008 e EN 1176 -3:2008 rilasciato da laboratori riconosciuti di analisi e prove, Certificazione di invecchiamento accelerato con lampada UV UNI EN ISO 4892-3:2006 Materie plastiche - Metodi di esposizione a sorgenti di luce di laboratorio - Parte 3: Lampade fluorescenti UV. Certificazione Resistenza a flessione tipo EN 310:1993 su pali 10x10. Certificazione Resistenza a flessione su stecche perlinato antiscivolo. Il prezzo si riferisce al singolo modulo tavolo con montanti relativi. E' compreso il trasporto, l'eventuale stoccaggio e qualsiasi altro onere per dare l'opera finita a regola d'arte.	cad	546,81
F.70.180.10.C	(Euro cinquecentoquarantasei/81 ) Fornitura e posa di gioco tunnel Fornitura, montaggio e posa in opera di gioco tunnel interamente realizzato in plastica riciclata al 100% composto da piattaforma realizzata con stecche affiancate con bordi rialzati , n° 3 centine in ferro zincate a caldo e stecche sempre in plastica riciclata al 100% come copertura. Basamento realizzato con N° 12 pali da 7x7x240 cm. Dimensioni: 240 x 84 cm (tunnel 110 x 80 cm). Peso complessivo: 80 Kg. Percentuale di plastica riciclata post-consumo 90% (72 Kg). Sistemi di fissaggio in acciaio zincato a caldo protetti con capsule antivandalismo in poliammide. Sistemi di fissaggio in acciaio zincato a caldo protetti con capsule antivandalismo in poliammide. Sono esclusi riutilizzi di plastiche industriali e materiali organici (segatura). L'attrezzatura per il gioco deve essere certificata dall'Istituto IPPR di Milano con il marchio PSV (Plastica Seconda Vita da raccolta differenziata dei rifiuti) e conformi ai requisiti della Circolare 4 Agosto 2004 del Ministero dell'Ambiente in attuazione del D.M.03/2003 (Green Public Procurement) e al Decreto CAM del 05/02/2015, Criteri Ambientali Minimi per l'Acquisto di Articoli per l'Arredo Urbano, pubblicato sulla G.U. del 02/03/2015. Gioco provvisto di: certificato di conformità EN 1176-1:2008 requisiti generali di sicurezza e i requisiti aggiuntivi EN 1176 -2:2008 e EN 1176 -3:2008 rilasciato da laboratori riconosciuti di analisi e prove, Certificazione di invecchiamento accelerato con lampada UV UNI EN ISO 4892-3:2006 Materie plastiche - Metodi di esposizione a sorgenti di luce di laboratorio - Parte 3: Lampade fluorescenti UV. Certificazione Resistenza a flessione tipo EN 310:1993 su pali 10x10. Certificazione Resistenza a flessione su stecche perlinato antiscivolo. Il prezzo si riferisce al singolo modulo tavolo con montanti relativi. E' compreso il trasporto, l'eventuale stoccaggio e qualsiasi altro onere per dare l'opera finita a regola d'arte.	cad	1.068,87
F.70.180.11	(Euro millesessantotto/87 ) PAVIMENTAZIONI DI SICUREZZA		
F.70.180.11.A	Fornitura e posa in opera di pavimentazione ANTITRAUMA Fornitura e posa in opera di pavimentazione ANTITRAUMA, realizzata in granuli di gomma riciclata al 90% colorata, resistente all'usura, ammortizzante in caso di caduta ma nel contempo drenante grazie anche ad appositi canali di scolo posti nella parte inferiore, costituita da piastre quadre di cm. 50*50 innestate tra loro con connettori ad incastro incorporati. Il fissaggio alla pavimentazione sottostante sarà realizzato con apposito collante bicomponente per esterni. Colori a scelta della DL nelle colorazioni RAL.		
F.70.180.11.A.a	Antitrauma piastra cm.50*50 sp.mm.45 per caduta massimo da h cm.150		

## LISTINO

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	PREZZO
	..... (Euro novantadue/95 )	mq	92,95
F.70.180.11.A.b	Antitrauma piastra cm.50*50 sp.mm.60 per caduta massimo da h cm.200	mq	111,61
	..... (Euro centoundici/61 )		
F.70.190	FORNITURA E POSA DI ARREDI IN PLASTICA RICICLATA		
	.....		
F.70.190.01	TAVOLI CON PANCHE		
	.....		
F.70.190.01.a	Fornitura e posa in opera di tavolo con panche con accosto disabili in plastica riciclata Fornitura e posa in opera di tavolo interamente realizzato in plastica riciclata al 100% composto da n.2 sedute realizzate con n°6 profili di sezione rettangolare 10,5 x 4,5 x 180 cm n.1 tavolo realizzato con n°7 profili di sezione rettangolare 10,5 x 4,5 x 200 cm n°7 profili rinforzati con tubolare zincato a caldo 2x2x0,15 cm di spessore. Il piano d'appoggio deve risultare più lungo per l'accosto della sedia a rotelle. I piedi di sostegno del tavolo e delle sedute, devono essere realizzati in plastica riciclata al 100% in unica fusione. Sistemi di fissaggio in acciaio zincato a caldo. Dimensioni: 200 x 170 x 75 cm ( L x A x H ). Colore su indicazione della D. L.. Peso complessivo: 160 KG. Percentuale di plastica riciclata post-consumo 91% (146 KG). Sono esclusi riutilizzi di plastiche industriali e materiali organici (segatura). L'attrezzatura deve essere certificata dall'Istituto IPPR di Milano con il marchio PSV (Plastica Seconda Vita da raccolta differenziata dei rifiuti) e conformi ai requisiti della Circolare 4 Agosto 2004 del Ministero dell'Ambiente in attuazione del D.M.03/2003 (Green Public Procurement) e al Decreto CAM del 05/02/2015, Criteri Ambientali Minimi per l'Acquisto di Articoli per l'Arredo Urbano, pubblicato sulla G.U. del 02/03/2015. Prove sui prodotti: - Dichiarazione di conformità alla norma EN 581-1 e EN 581-3 - Tavoli per esterno al livello di collettività. <b>Certificazione di invecchiamento accelerato con lampada UV UNI EN ISO 4892-3:2006</b> Materie plastiche - Metodi di esposizione a sorgenti di luce di laboratorio - Parte 3: Lampade fluorescenti UV. <b>Certificazione Resistenza a flessione tipo EN 310:1993 su pali 10x10. Certificazione Resistenza a flessione su stecche perlinato antiscivolo.</b> E' compreso il trasporto, l'eventuale stoccaggio e qualsiasi altro onere per dare l'opera finita a regola d'arte.	cad	670,94
	..... (Euro seicentosettanta/94 )		
F.70.190.01.b	Fornitura e posa in opera di tavolo con panche modello grande in plastica riciclata Fornitura e posa in opera di tavolo interamente realizzato in plastica riciclata al 100% composto da n.2 sedute realizzate con n°6 profili di sezione rettangolare 10,5 x 4,5 x 180 cm n.1 tavolo realizzato con n°7 profili di sezione rettangolare 10,5 x 4,5 x 180 cm. n°7 profili sono rinforzati con tubolare zincato a caldo 2x2x0,15 cm di spessore I piedi di sostegno del tavolo e delle sedute, sono realizzate in plastica riciclata al 100% in unica fusione. Sistemi di fissaggio in acciaio zincato a caldo. Dimensioni: 180 x 170 x 75 cm ( L x A x H ). Colore su indicazione della D. L.. Peso complessivo: 150 KG. Percentuale di plastica riciclata post-consumo 92% (138) KG. Sono esclusi riutilizzi di plastiche industriali e materiali organici (segatura). L'attrezzatura deve essere certificata dall'Istituto IPPR di Milano con il marchio PSV (Plastica Seconda Vita da raccolta differenziata dei rifiuti) e conformi ai requisiti della Circolare 4 Agosto 2004 del Ministero dell'Ambiente in attuazione del D.M.03/2003 (Green Public Procurement) e al Decreto CAM del 05/02/2015, Criteri Ambientali Minimi per l'Acquisto di Articoli per l'Arredo Urbano, pubblicato sulla G.U. del 02/03/2015. Prove sui prodotti: - Dichiarazione di conformità alla norma EN 581-1 e EN 581-3 - Tavoli per esterno al livello di collettività. <b>Certificazione di invecchiamento accelerato con lampada UV UNI EN ISO 4892-3:2006</b> Materie plastiche - Metodi di esposizione a sorgenti di luce di laboratorio - Parte 3: Lampade fluorescenti UV. <b>Certificazione Resistenza a flessione tipo EN 310:1993 su pali 10x10. Certificazione Resistenza a flessione su stecche perlinato antiscivolo.</b> E' compreso il trasporto, l'eventuale stoccaggio e qualsiasi altro onere per dare l'opera finita a regola d'arte.	cad	658,51
	..... (Euro seicentocinquattro/51 )		
F.70.190.01.c	Fornitura e posa in opera di tavolo con panche modello medio in plastica riciclata Fornitura e posa in opera di tavolo interamente realizzato in plastica riciclata al 100% composto da n.2 sedute realizzate con n°6 profili di sezione rettangolare 10,5 x 4,5 cm n.1 piano di appoggio composto da n°6 profilati di sezione rettangolare 10 x 3 o 4 cm n°7 profili sono rinforzati con tubolare zincato a caldo 2x2x0,15 cm di spessore I piedi del tavolo, sono realizzati con profilati di sezione quadrata 10 x 10 cm. I supporti di collegamento delle 2 panche, sono realizzate con N° 4 stecche 3x10 sagomate e rinforzati con tubolare zincato da 2 x2 0,15 cm Sistemi di fissaggio in acciaio zincato a caldo. Dimensioni: 180 x 145 x 77 cm ( L x A x H ). Colore su indicazione della D. L.. Peso complessivo: 120 KG. Percentuale di plastica riciclata post-consumo 85% (102 KG). Sono esclusi riutilizzi di plastiche industriali e materiali organici (segatura). L'attrezzatura deve essere certificata dall'Istituto IPPR di Milano con il marchio PSV		

## LISTINO

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	PREZZO
	(Plastica Seconda Vita da raccolta differenziata dei rifiuti) e conformi ai requisiti della Circolare 4 Agosto 2004 del Ministero dell'Ambiente in attuazione del D.M.03/2003 (Green Public Procurement) e al Decreto CAM del 05/02/2015, Criteri Ambientali Minimi per l'Acquisto di Articoli per l'Arredo Urbano, pubblicato sulla G.U. del 02/03/2015. Prove sui prodotti: - Dichiarazione di conformità alla norma EN 581-1 e EN 581-3 - Tavoli per esterno al livello di collettività. <b>Certificazione di invecchiamento accelerato con lampada UV UNI EN ISO 4892-3:2006</b> Materie plastiche - Metodi di esposizione a sorgenti di luce di laboratorio - Parte 3: Lampade fluorescenti UV. <b>Certificazione Resistenza a flessione tipo EN 310:1993 su pali 10x10. Certificazione Resistenza a flessione su stecche perlinato antiscivolo.</b> E' compreso il trasporto, l'eventuale stoccaggio e qualsiasi altro onere per dare l'opera finita a regola d'arte.		
	..... (Euro cinquecentosettantuno/50 )	cad	571,50
F.70.190.01.d	Fornitura e posa di tavolo combinato 12 posti senza schienale  Fornitura e posa in opera di tavolo interamente realizzato in plastica riciclata al 100% composto da: n.4 sedute realizzate con n°3 profili di sezione rettangolare 10 x 4 cm, n.1 piano di appoggio composto da n°13 profilati di sezione rettangolare 10 x 4 cm. Le gambe del tavolo ed i collegamenti tra le sedute sono realizzate in ferro zincato a caldo. Sistemi di fissaggio in acciaio zincato a caldo. Dimensioni: 250 x 250 cm ( L x P ). Peso complessivo: 285 Kg. Percentuale di plastica riciclata post-consumo 57% (165) Kg. Colore su indicazione della D. L.. Peso complessivo: 160 KG. Percentuale di plastica riciclata post-consumo 91% (146 KG). Sono esclusi riutilizzi di plastiche industriali e materiali organici (segatura). L'attrezzatura deve essere certificata dall'Istituto IPPR di Milano con il marchio PSV (Plastica Seconda Vita da raccolta differenziata dei rifiuti) e conformi ai requisiti della Circolare 4 Agosto 2004 del Ministero dell'Ambiente in attuazione del D.M.03/2003 (Green Public Procurement) e al Decreto CAM del 05/02/2015, Criteri Ambientali Minimi per l'Acquisto di Articoli per l'Arredo Urbano, pubblicato sulla G.U. del 02/03/2015. Prove sui prodotti: - Dichiarazione di conformità alla norma EN 581-1 e EN 581-3 - Tavoli per esterno al livello di collettività. <b>Certificazione di invecchiamento accelerato con lampada UV UNI EN ISO 4892-3:2006</b> Materie plastiche - Metodi di esposizione a sorgenti di luce di laboratorio - Parte 3: Lampade fluorescenti UV. <b>Certificazione Resistenza a flessione tipo EN 310:1993 su pali 10x10. Certificazione Resistenza a flessione su stecche perlinato antiscivolo.</b> E' compreso il trasporto, l'eventuale stoccaggio e qualsiasi altro onere per dare l'opera finita a regola d'arte.		
	..... (Euro duemilatrecentotrentasei/56 )	cad	2.336,56
F.70.190.01.e	Fornitura e posa di tavolo esagonale senza schienale in plastica riciclata  Fornitura e posa di tavolo interamente realizzato in plastica riciclata al 100% composto da n.6 sedute realizzate con n°2 profili di sezione rettangolare 10 x 4 N°6 profili sono rinforzati con tubolare zincato a caldo 2x2x0,15 cm di spessore n.1 piano di appoggio composto da piastra unica in polietilene colorato. Le gambe del tavolo ed il supporto delle panche sono realizzate con profilati di sezione quadrata 9 x 9 e da 7 x 7 cm. Sistemi di fissaggio in acciaio zincato a caldo. Dimensioni: 250 cm punto più largo Altezza tavolo 75 cm Altezza seduta 45 cm. Peso complessivo: 210 KG .Percentuale di plastica riciclata post-consumo 75% (200 KG). Sono esclusi riutilizzi di plastiche industriali e materiali organici (segatura). L'attrezzatura deve essere certificata dall'Istituto IPPR di Milano con il marchio PSV (Plastica Seconda Vita da raccolta differenziata dei rifiuti) e conformi ai requisiti della Circolare 4 Agosto 2004 del Ministero dell'Ambiente in attuazione del D.M.03/2003 (Green Public Procurement) e al Decreto CAM del 05/02/2015, Criteri Ambientali Minimi per l'Acquisto di Articoli per l'Arredo Urbano, pubblicato sulla G.U. del 02/03/2015. Prove sui prodotti: - Dichiarazione di conformità alla norma EN 581-1 e EN 581-3 - Tavoli per esterno al livello di collettività. <b>Certificazione di invecchiamento accelerato con lampada UV UNI EN ISO 4892-3:2006</b> Materie plastiche - Metodi di esposizione a sorgenti di luce di laboratorio - Parte 3: Lampade fluorescenti UV. <b>Certificazione Resistenza a flessione tipo EN 310:1993 su pali 10x10. Certificazione Resistenza a flessione su stecche perlinato antiscivolo.</b> E' compreso il trasporto, l'eventuale stoccaggio e qualsiasi altro onere per dare l'opera finita a regola d'arte.		
	..... (Euro millecinquacentotrentotto/61 )	cad	1.528,61
F.70.190.02	PANCHINE E SEDUTE		
F.70.190.02.a	Fornitura e posa di panchina in plastica riciclata con struttura in ghisa  Fornitura e posa di panchina interamente realizzata in plastica riciclata al 100%. Seduta e schienale realizzati con 6 profilati di sezione rettangolare 10,5 X 4,5 cm . Le zampe e i braccioli sono realizzati in ghisa n°4 profili sono rinforzati con tubolare in acciaio zincato a caldo 2x2x0,15 cm di spessore. Sistemi di fissaggio in acciaio zincato a caldo. Dimensioni: 180 x 72 x 80 cm ( L x A x H ). Peso complessivo: 85 Kg. Percentuale di plastica riciclata post-consumo 58% (50 Kg). Sono esclusi riutilizzi di plastiche industriali e materiali organici (segatura). L'attrezzatura deve essere certificata dall'Istituto IPPR di Milano		

## LISTINO

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	PREZZO
	<p>con il marchio PSV (Plastica Seconda Vita da raccolta differenziata dei rifiuti) e conformi ai requisiti della Circolare 4 Agosto 2004 del Ministero dell'Ambiente in attuazione del D.M.03/2003 (Green Public Procurement) e al Decreto CAM del 05/02/2015, Criteri Ambientali Minimi per l'Acquisto di Articoli per l'Arredo Urbano, pubblicato sulla G.U. del 02/03/2015. Prove sui prodotti: - Carico statico sul sedile-schienale EN 1728:2000 - Resistenza a fatica del sedile-schienale EN 1728:2000 - Urto sul sedile EN 1728:2000 - Urto sullo schienale EN 1728:2000 - Stabilità EN 1022-2005 Panchina certificata UNI 11306:2009 "Panchine requisiti di sicurezza e metodi di prova". <b>Certificazione di invecchiamento accelerato con lampada UV UNI EN ISO 4892-3:2006</b> Materie plastiche - Metodi di esposizione a sorgenti di luce di laboratorio - Parte 3: Lampade fluorescenti UV. <b>Certificazione Resistenza a flessione tipo EN 310:1993 su pali 10x10. Certificazione. Resistenza a flessione su stecche perlinato antiscivolo.</b> E' compreso il trasporto, l'eventuale stoccaggio e qualsiasi altro onere per dare l'opera finita a regola d'arte.</p> <p>.....</p> <p>(Euro cinquecentoquarantasei/36 )</p>	cad	546,36
F.70.190.02.b	<p>Fornitura e posa di panchina in plastica riciclata con struttura in acciaio zincato a 2 zampe</p> <p>Fornitura e posa di panchina interamente realizzata in plastica riciclata al 100% Seduta e schienale realizzati con n° 6 profilati di sezione rettangolare 15 x 4 cm, n°4 profili sono rinforzati con tubolare zincato a caldo 2x2x0,15 cm di spessore, zampe e poggia schiena sono realizzate in acciaio zincato a caldo. Sistemi di fissaggio in acciaio zincato a caldo. Dimensioni: 180 x 60 x 88 cm (L x A x H). Peso complessivo: 63 Kg. Percentuale di plastica post-consumo 92% (58 Kg). Sono esclusi riutilizzi di plastiche industriali e materiali organici (segatura). L'attrezzatura deve essere certificata dall'Istituto IPPR di Milano con il marchio PSV (Plastica Seconda Vita da raccolta differenziata dei rifiuti) e conformi ai requisiti della Circolare 4 Agosto 2004 del Ministero dell'Ambiente in attuazione del D.M.03/2003 (Green Public Procurement) e al Decreto CAM del 05/02/2015, Criteri Ambientali Minimi per l'Acquisto di Articoli per l'Arredo Urbano, pubblicato sulla G.U. del 02/03/2015. Prove sui prodotti: - Carico statico sul sedile-schienale EN 1728:2000 - Resistenza a fatica del sedile-schienale EN 1728:2000 - Urto sul sedile EN 1728:2000 - Urto sullo schienale EN 1728:2000 - Stabilità EN 1022-2005 Panchina certificata UNI 11306:2009 "Panchine requisiti di sicurezza e metodi di prova". <b>Certificazione di invecchiamento accelerato con lampada UV UNI EN ISO 4892-3:2006</b> Materie plastiche - Metodi di esposizione a sorgenti di luce di laboratorio - Parte 3: Lampade fluorescenti UV. <b>Certificazione Resistenza a flessione tipo EN 310:1993 su pali 10x10. Certificazione. Resistenza a flessione su stecche perlinato antiscivolo.</b> E' compreso il trasporto, l'eventuale stoccaggio e qualsiasi altro onere per dare l'opera finita a regola d'arte.</p> <p>.....</p> <p>(Euro quattrocentoquaranta/71 )</p>	cad	440,71
F.70.190.02.c	<p>Fornitura e posa di panchina in plastica riciclata con struttura in acciaio zincato e verniciato a 4 zampe</p> <p>Fornitura e posa di panchina interamente realizzato in plastica riciclata al 100%. La seduta e lo schienale sono composti da N° 5 profilati aventi sezione rettangolare 10,5 x 4,5 cm N°5 profili sono rinforzati con tubolare zincato a caldo 2x2x0,15 cm di spessore. La struttura delle zampe è realizzata in acciaio zincato. Sistemi di fissaggio in acciaio zincato a caldo. Colorazione grigio micaceo. Dimensioni: 180 x 80 x 50 cm (L x A x seduta). Peso complessivo: 46 Kg. Percentuale di plastica riciclata post-consumo 60% (28) Kg. Sono esclusi riutilizzi di plastiche industriali e materiali organici (segatura). L'attrezzatura deve essere certificata dall'Istituto IPPR di Milano con il marchio PSV (Plastica Seconda Vita da raccolta differenziata dei rifiuti) e conformi ai requisiti della Circolare 4 Agosto 2004 del Ministero dell'Ambiente in attuazione del D.M.03/2003 (Green Public Procurement) e al Decreto CAM del 05/02/2015, Criteri Ambientali Minimi per l'Acquisto di Articoli per l'Arredo Urbano, pubblicato sulla G.U. del 02/03/2015. Prove sui prodotti: - Carico statico sul sedile-schienale EN 1728:2000 - Resistenza a fatica del sedile-schienale EN 1728:2000 - Urto sul sedile EN 1728:2000 - Urto sullo schienale EN 1728:2000 - Stabilità EN 1022-2005 Panchina certificata UNI 11306:2009 "Panchine requisiti di sicurezza e metodi di prova". <b>Certificazione di invecchiamento accelerato con lampada UV UNI EN ISO 4892-3:2006</b> Materie plastiche - Metodi di esposizione a sorgenti di luce di laboratorio - Parte 3: Lampade fluorescenti UV. <b>Certificazione Resistenza a flessione tipo EN 310:1993 su pali 10x10. Certificazione. Resistenza a flessione su stecche perlinato antiscivolo.</b> E' compreso il trasporto, l'eventuale stoccaggio e qualsiasi altro onere per dare l'opera finita a regola d'arte.</p> <p>.....</p> <p>(Euro trecentotrentacinque/05 )</p>	cad	335,05
F.70.190.02.d	<p>Fornitura e posa di kit assi per panchina in plastica riciclata</p> <p>Fornitura e posa di kit di assi per panchina complosto da n. 5 assi rinforzate di dimensioni cm. 4,5x10,5x180 in plastica riciclata al 100%, marchio seconda vita, compresa la viteria in acciaio decrometallizzato e n. 6 stecche a copertura dell'armatura. N. 3 assi andranno applicate sulla seduta e n. 3 in corrispondenza dello schienale. E' compreso il trasporto, l'eventuale stoccaggio e qualsiasi altro onere per dare l'opera finita a regola d'arte.</p>		

## LISTINO

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	PREZZO
F.70.200.03	..... (Euro centonovantotto/88 )  RECINZIONI IN PLASTICA RICICLATA	cad	198,88
F.70.200.03.01	..... Fornitura e posa di recinzione tipo country in plastica riciclata Fornitura e posa di recinzione modello country realizzata con struttura portante in acciaio zincato e verniciato a polveri termoindurenti ( colore da definire) costituita da colonne in tubo diam mm 48x3 H 900 mm con tappo superiore in plastica nera e 2 profili a C orizzontali di lunghezza circa mm 200 forate e predisposte a sostegno degli assi verticali realizzate in plastica riciclata marchio IPPR. Seconda vita di dimensioni mm 100x20 H mm 680 stondate in testa di colore marrone e dotate del solo foro superiore da posizionare con interasse mm 190 circa tra loro. (il foro inferiore è opportuno realizzarlo sul posto), compresa la fornitura di dadi, rondelle, viterie e ogni accessorio necessario per l'assemblaggio. E' compresa la posa in opera della recinzione comprendente lo scavo per la realizzazione dei plinti in calcestruzzo per la fondazione delle colonne ad interasse circa cm 200. E' compreso il trasporto, l'eventuale stoccaggio e qualsiasi altro onere per dare l'opera finita a regola d'arte.	m	86,50
F.70.200.03.02	..... (Euro ottantasei/50 )  Fornitura e posa di cancello per recinzione tipo country Fornitura e posa di cancello per recinzione modello country dotato di serratura realizzato con struttura portante in acciaio zincato e verniciato a polveri termoindurenti ( colore da definire) costituita da colonne in tubo diam mm 48x3 H 900 mm con tappo superiore in plastica nera e 2 profili a C orizzontali di lunghezza circa mm 200 forate e predisposte a sostegno degli assi verticali realizzate in plastica riciclata marchio IPPR. Seconda vita di dimensioni mm 100x20 H mm 680 stondate in testa di colore marrone e dotate del solo foro superiore da posizionare con interasse mm 190 circa tra loro. (il foro inferiore è opportuno realizzarlo sul posto), compresa la fornitura di dadi, rondelle, viterie e ogni accessorio necessario per l'assemblaggio. Larghezza dell'anta cm 100. E' compresa la posa in opera della recinzione comprendente lo scavo per la realizzazione dei plinti in calcestruzzo per la fondazione delle colonne ad interasse circa cm 200. E' compreso il trasporto, l'eventuale stoccaggio e qualsiasi altro onere per dare l'opera finita a regola d'arte.	cad	155,10
F.70.200.03.03	..... (Euro centocinquantacinque/10 )  Fornitura e posa di recinzione in plastica riciclata a palo quadro Fornitura e posa di recinzione in plastica riciclata al 100% PSV certificata IPPR tipo modello Viola colore marrone fornita a moduli da cm 280 composta da n. 2 pali verticali portanti sezione cm 10x10 h cm 140 peso kg 13 n 2 stecche orizzontali sezione cm 10x3 L cm 280 peso kg 7,8 cadauna interasse plinti cm 140. Il prezzo comprende il carico lo scarico, il trasporto del materiale, la esecuzione degli scavi per la successiva realizzazione dei plinti in calcestruzzo, la fpo di calcestruzzo, il reinterro, il montaggio della recinzione, la manodopera nonché ogni altro onere per dare il lavoro finito a regola d'arte. Il materiale deve essere certificato dall'Istituto IPPR con il marchio PSV, certificato all'invecchiamento secondo UNI EN ISO 4892-3:2006. Resistenza a flessione tipo EN 310:1993 su pali di sezione cm 10x10. E' compreso il trasporto, l'eventuale stoccaggio e qualsiasi altro onere per dare l'opera finita a regola d'arte.	m	45,50
F.70.200.03.04	..... (Euro quarantacinque/50 )  Fornitura e posa di recinzione in plastica riciclata a palo quadro rinforzata Fornitura e posa di recinzione in plastica riciclata al 100% derivante da post consumo, esente da presenza di plastiche industriali, materiali organici, segatura, dotato di marchio Plastica Seconda Vita certificato dall'IPPR, colore marrone, fornita a moduli da cm 280 composta da n. 2 pali verticali portanti sezione cm 12x12 h cm 150 con testa lavorata ed angoli arrotondati. I pali verticali sono dotati di n 2 fori passanti per il passaggio di n 2 stecche orizzontali sezione cm 10,5 x 4,5 lunghezza cm 280 con angoli smussati, interasse tra i pali verticali e tra i relativi plinti di fondazione è pari a cm 140. Il materiale deve essere disporre di certificazione relativa all'invecchiamento secondo UNI EN ISO 4892-3:2006, certificazione relativa alla resistenza a flessione secondo EN 310:1993, certificazione relativa alle prove cicliche secondo EN 321:2001. Il prezzo comprende il carico lo scarico, il trasporto del materiale, la esecuzione degli scavi per la successiva realizzazione dei plinti in calcestruzzo, la fpo di calcestruzzo, il reinterro, il montaggio della recinzione, la manodopera nonché ogni altro onere per dare il lavoro finito a regola d'arte. La fondazione di ciascun palo verticale verrà realizzata su terreno eseguendo un foro con mezzo meccanico, o a mano, del diametro minimo pari a cm 20, per una profondità pari a cm 50, in cui verrà gettato calcestruzzo C20/25 con resistenza Rck 25 N/mm <sup>2</sup> . Nel caso in cui il palo viene posata su superficie in calcestruzzo esistente, verrà utilizzato l'apposita piastra in acciaio delle dimensioni precisate nell'elaborato grafico, ancorata ai 4 vertici con tasselli di collegamento in acciaio zincato diametro M10.	m	60,00

## LISTINO

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	PREZZO
F.70.200.03.05	(Euro sessanta/00 )		
	<p>Fornitura e posa di recinzione in plastica riciclata a palo circolare</p> <p>Fornitura e posa di recinzione in plastica riciclata al 100 % PSV certificata IPPR tipo modello Iris colore marrone fornita a moduli da cm 280 composta da n. 2 pali verticali portanti sezione circolare dia cm 15 h cm 150 peso kg 24 n 2 pali orizzontali sezione diametro cm 8 L cm 280 peso kg 7,8 L cm 280 rinforzato con anima di acciaio St37 di diam cm 2,6 spessore mm 2 annegata. Peso kg 13. Interasse plinti cm 140. Il prezzo comprende il carico lo scarico, il trasporto del materiale, la esecuzione degli scavi per la successiva realizzazione dei plinti in calcestruzzo, la fpo di calcestruzzo, il reinterro, il montaggio della recinzione, la manodopera nonché ogni altro onere per dare il lavoro finito a regola d'arte. Il materiale deve essere certificato dall'Istituto IPPR con il marchio PSV, certificato all'invecchiamento secondo UNI EN ISO 4892-3:2006. Resistenza a flessione tipo EN 310:1993 su pali di sezione cm 10x10. E' compreso il trasporto, l'eventuale stoccaggio e qualsiasi altro onere per dare l'opera finita a regola d'arte.</p>	m	72,20
	(Euro settantadue/20 )		