



Settore Verde Parchi e Agricoltura Urbana



COMUNE DI
PADOVA

LAVORI PER INCREMENTO E SOSTITUZIONE DI ATTREZZATURE LUDICHE E ARREDI PER LE AREE GIOCO

Progetto

Codice Opera: LLPP VER 2021/026

CUP : H97H21005380004

Importo complessivo: € 2.000.000,00

2 ELENCO PREZZI UNITARI

Progettisti: Ing. Stefano Bassato
Geom. Ivano Zaghetto

RUP: Dott. Agr. Ciro Degl'Innocenti

Capo Settore: Dott. Agr. Ciro Degl'Innocenti



ELENCO PREZZI UNITARI

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.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. (Euro sessantatre/00)	ora	63,00
F.20.40	MACCHINE PER MOVIMENTI TERRA. LAVORAZIONI AGRARIE E DI GIARDINAGGIO		



ELENCO PREZZI UNITARI

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	PREZZO
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 (Euro cinquantuno/00)	ora	51,00
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. (Euro cinquantadue/50)	ora	52,50
F.20.40.10.C	Escavatore idraulico gommato Escavatore idraulico gommato, potenza Kw 50 , munito dei necessari equipaggiamenti di lavoro, compreso l'operatore (Euro quarantotto/50)	ora	48,50
F.20.40.10.D	Miniscavatore idraulico gommato Miniscavatore idraulico gommato, potenza Kw 20-30 , munito dei necessari equipaggiamenti di lavoro, compreso l'operatore (Euro quarantadue/50)	ora	42,50
F.20.40.20	Livellatrice semovente Livellatrice semovente da 92 Kw compresi lubrificanti, carburante ed operatore (Euro sessantatre/50)	ora	63,50
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 (Euro due/80)	giorno	2,80
F.20.50.20	Macchinario trapano elettrico Trapano elettrico (Euro uno/07)	giorno	1,07
F.20.50.30	Macchinario sega circolare Sega circolare elettrica (Euro uno/34)	giorno	1,34
F.20.50.40	Macchinario saldatrice elettrica Saldatrice elettrica statica da 9 Kw esclusi gli elettrodi	giorno	2,40



ELENCO PREZZI UNITARI

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	PREZZO
F.20.50.50	(Euro due/40) Macchinario martello pneumatico Martello pneumatico (Euro tre/10)	ora	3,10
F.20.50.60	Decespugliatore Decespugliatore fino a 3,5 Kw, escluso operatore (Euro otto/70)	giorno	8,70
F.20.50.70	Tosasiepi Tosasiepi, motofalciatrici fino a 4 Kw, escluso operatore (Euro undici/00)	giorno	11,00
F.70	OPERE COMPIUTE		
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



ELENCO PREZZI UNITARI

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	PREZZO
F.70.10.30.B	Vangatura meccanica del terreno superiore a mq.50 Vangatura meccanica aiuole con superficie superiore 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 (Euro ventidue/00)	mc	22,00
F.70.10.40.C	Terreno sopra a 100 mc per sito Stesa terreno per per quantità superiori a 100 mc (Euro diciassette/00)	mc	17,00
F.70.150	DEMOLIZIONE E RIMOZIONE DI INFRASTRUTTURE ED ATTREZZATURE NEL VERDE		
F.70.150.10	DEMOLIZIONE E RIMOZIONE DI PAVIMENTAZIONI		
F.70.150.10.30	Rimozione di pavimentazione preesistente (piastre Spitti, acquafiltri o altre) e riposizionamento delle stesse Rimozione di pavimentazione preesistente (piastre Spitti, acquafiltri 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. (Euro quaranta/00)	mq	40,00
F.70.150.10.40	Rimozione di pavimentazione preesistente (piastre Spitti, acquafiltri o altre) con riporto di materiale stabilizzato Rimozione di pavimentazione preesistente (piastre Spitti, acquafiltri o simili) 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. (Euro ventidue/00)	mq	22,00
F.70.150.10.50	Demolizione della pavimentazione esistente in quadrotti di gomma Rimozione di pavimentazione in gomma compreso il lieve 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 (Euro ventidue/00)	mq	22,00
F.70.150.20	DEMOLIZIONE E RIMOZIONE DI RECINZIONI E DELIMITAZIONI		



ELENCO PREZZI UNITARI

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	PREZZO
F.70.150.20.10	<p>Demolizione di recinzione rustica in legno</p> <p>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</p>	m	4,00
	(Euro quattro/00)		
F.70.150.20.20	<p>Demolizione dei pali tutori in legno</p> <p>Rimozione dei pali tutori in legno dei legacci, compreso il recupero, accatastamento, trasporto e smaltimento a pubblica discarica</p>	cad	6,00
	(Euro sei/00)		
F.70.150.20.25	<p>Rimozione dei pali tutori in legno</p> <p>Rimozione dei pali tutori in legno dei legacci, compreso il recupero, accatastamento e trasporto in luogo idoneo allo stoccaggio</p>	cad	5,50
	(Euro cinque/50)		
F.70.150.20.30	<p>Demolizione di recinzione metallica</p> <p>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</p>	m	6,50
	(Euro sei/50)		
F.70.150.20.40	<p>Demolizione di transenna metallica</p> <p>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</p>	cad	18,00
	(Euro diciotto/00)		
F.70.150.30	DEMOLIZIONE E RIMOZIONE DI ARREDI E ATTREZZATURE NEL VERDE		
F.70.150.30.10	<p>Demolizione e rimozione di giochi/arredi inutilizzabili</p> <p>Demolizione e rimozione di giochi inutilizzabili quali: scivoli, altalene, bilici, giostre, giochi multifunzione, sabbie, 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 sabbie, 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.</p>		
F.70.150.30.10.A	<p>Demolizione di gioco a molla</p> <p>Demolizione e rimozione di giochi inutilizzabili - Demolizione di gioco a molla</p>	cad	144,00
	(Euro centoquarantaquattro/00)		
F.70.150.30.10.B	<p>Demolizione di altalena</p> <p>Demolizione e rimozione di giochi inutilizzabili - Demolizione di altalena</p>	cad	275,00



ELENCO PREZZI UNITARI

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	PREZZO
F.70.150.30.10.C	(Euro duecentosettantacinque/00) Demolizione di bilico Demolizione e rimozione di giochi inutilizzabili - Demolizione di bilico (Euro duecentocinquantadue/00)	cad	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)	cad	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)	cad	456,00
F.70.150.30.10.F	Demolizione di sabbiera Demolizione e rimozione di giochi inutilizzabili - Demolizione di sabbiera (Euro centoottanta/00)	cad	180,00
F.70.150.30.10.G	Demolizione di scivolo Demolizione e rimozione di giochi inutilizzabili - Demolizione di scivolo (Euro trecento/00)	cad	300,00
F.70.150.30.10.H	Demolizione di pannello ludico Demolizione e rimozione di giochi inutilizzabili - Demolizione di pannello ludico (Euro ottantaquattro/00)	cad	84,00
F.70.150.30.10.I	Demolizione di teleferica Demolizione e rimozione di giochi inutilizzabili - Demolizione di teleferica (Euro trecento/00)	cad	300,00
F.70.150.30.10.J	Demolizione di miniescavatore Demolizione e rimozione di giochi inutilizzabili - Demolizione di miniescavatore (Euro centosettantaquattro/00)	cad	174,00
F.70.150.30.10.K	Demolizione di panchina Demolizione e rimozione di giochi inutilizzabili - Demolizione di panchina (Euro centocinquanta/00)	cad	150,00
F.70.150.30.10.L	Demolizione di tavolo con panche Demolizione e rimozione di giochi inutilizzabili - Demolizione di tavolo con panche (Euro centoottanta/00)	cad	180,00
F.70.150.30.10.M	Demolizione di cestino		



ELENCO PREZZI UNITARI

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	PREZZO
F.70.150.30.10.N	Demolizione e rimozione di giochi inutilizzabili - Demolizione di cestino (Euro centodieci/00)	cad	110,00
	Demolizione di porta da calcetto (Euro centocinquanta/00)	cad	150,00
F.70.150.30.10.O	Demolizione di gioco multifunzione di grandi dimensioni (Euro settecentoventi/00)	cad	720,00
F.70.150.30.10.P	Demolizione di trampolino (Euro centocinquanta/00)	cad	150,00
F.70.150.30.10.Q	Demolizione di casetta (Euro centotrenta/00)	cad	130,00
F.70.150.30.20	Demolizione di palo Demolizione di palo di qualsiasi materiale, compreso trasporto e smaltimento a pubblica discarica (Euro cinquanta/00)	cad	50,00
F.70.150.30.30	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.		
F.70.150.30.30.A	Rimozione di gioco a molla Rimozione di giochi utilizzabili - Rimozione di gioco a molla (Euro novantasei/00)	cad	96,00
F.70.150.30.30.B	Rimozione di altalena Rimozione di giochi utilizzabili - Rimozione di altalena (Euro duecentosedici/00)	cad	216,00
F.70.150.30.30.C	Rimozione di bilico Rimozione di giochi utilizzabili - Rimozione di bilico (Euro centonovantadue/00)	cad	192,00
F.70.150.30.30.D	Rimozione di giostrina girevole Rimozione di giochi utilizzabili - Rimozione di giostrina girevole		



ELENCO PREZZI UNITARI

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	PREZZO
F.70.150.30.30.E	..... (Euro centoquarantaquattro/00)	cad	144,00
	Rimozione di gioco multifunzione Rimozione di giochi utilizzabili - Rimozione di gioco multifunzione (Euro trecentottantaquattro/00)	cad	384,00
F.70.150.30.30.F	Rimozione di sabbiera Rimozione di giochi utilizzabili - Rimozione di sabbiera (Euro centotrentadue/00)	cad	132,00
	Rimozione di scivolo Rimozione di giochi utilizzabili - Rimozione di scivolo (Euro duecentoventotto/00)	cad	228,00
F.70.150.30.30.H	Rimozione di pannello ludico Rimozione di giochi utilizzabili - Rimozione di pannello ludico (Euro quarantotto/00)	cad	48,00
	Rimozione di teleferica Rimozione di giochi utilizzabili - Rimozione di teleferica (Euro trecentosettantadue/00)	cad	372,00
F.70.150.30.30.J	Rimozione di panchina Rimozione di giochi utilizzabili - Rimozione di panchina (Euro centodieci/00)	cad	110,00
	Rimozione di tavolo con panche Rimozione di giochi utilizzabili - Rimozione di tavolo con panche (Euro centotrenta/00)	cad	130,00
F.70.150.30.30.L	Rimozione di cestino Rimozione di giochi utilizzabili - Rimozione di cestino (Euro settanta/00)	cad	70,00
	Rimozione di attrezzo di percorso vita Rimozione di giochi utilizzabili - Rimozione di attrezzo di percorso vita (Euro centocinquanta/00)	cad	150,00
F.70.150.30.30.N	Rimozione di attrezzo fitness Rimozione di giochi utilizzabili - Rimozione di attrezzo fitness (Euro centocinquanta/00)	cad	150,00



ELENCO PREZZI UNITARI

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	PREZZO
F.70.150.30.30.O	Rimozione di gioco multifunzione di grandi dimensioni (Euro quattrocentocinquanta/00)	cad	450,00
F.70.150.30.30.P	Rimozione di trampolino (Euro centonovanta/00)	cad	190,00
F.70.150.30.30.Q	Rimozione di casetta (Euro centoventi/00)	cad	120,00
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)	cad	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, sabbiere, 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)	cad	168,00
F.70.155.10.B	Ricollocamento altalena Ricollocamento altalena (Euro duecentonovantaquattro/00)	cad	294,00
F.70.155.10.C	Ricollocamento di bilico Ricollocamento di bilico (Euro centosessantotto/00)	cad	168,00
F.70.155.10.D	Ricollocamento di giostrina girevole Ricollocamento di giostrina girevole (Euro centosessantotto/00)	cad	168,00
F.70.155.10.E	Ricollocamento di gioco multifunzione Ricollocamento di gioco multifunzione	cad	490,00



ELENCO PREZZI UNITARI

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	PREZZO
F.70.155.10.F	(Euro quattrocentonovanta/00) Ricollocamento di sabbiera Ricollocamento di sabbiera (Euro centosessantotto/00)	cad	168,00
F.70.155.10.G	Ricollocamento di scivolo Ricollocamento di scivolo (Euro duecentocinquantadue/00)	cad	252,00
F.70.155.10.H	Ricollocamento di pannello ludico Ricollocamento di pannello ludico (Euro settanta/00)	cad	70,00
F.70.155.10.I	Ricollocamento di attrezzo di percorso vita Ricollocamento di attrezzo di percorso vita (Euro centoottanta/00)	cad	180,00
F.70.155.10.J	Ricollocamento di attrezzo fitness Ricollocamento di attrezzo fitness (Euro centoottanta/00)	cad	180,00
F.70.155.10.K	Ricollocamento di tavolo con panche Ricollocamento di tavolo con panche (Euro duecentodieci/00)	cad	210,00
F.70.155.10.L	Ricollocamento qualsaisai tipo di cestino Ricollocazione qualsaisai tipo di cestino (Euro cinquantacinque/00)	cad	55,00
F.70.155.10.M	Ricollocamento qualsiasi tipo di panchina Ricollocazione di qualsiasi tipo di panchina (Euro centoventi/00)	cad	120,00
F.70.155.10.N	Ricollocamento di casetta (Euro centocinquanta/00)	cad	150,00
F.70.155.10.O	Ricollocamento di trampolino (Euro centoottanta/00)	cad	180,00
F.70.160	REALIZZAZIONE DI INFRASTRUTTURE ED ATTREZZATURE NEL VERDE		



ELENCO PREZZI UNITARI

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	PREZZO
F.70.160.10	FORMAZIONE DI VIALI E PAVIMENTAZIONI NEL VERDE		
F.70.160.10.5	Realizzazione di massetto in c.a. Realizzazione di massetto in calcestruzzo armato, compreso lo scavo di profondità pari a cm 20, la stesa del terreno in loco solo su approvazione della DL, la fpo di materiale misto riciclato adeguatamente costipato per uno spessore pari a cm 5, la fornitura e posa di rete elettrosaldata dim mm 6 maglia cm 20x20, il getto di calcestruzzo tipo Rck 250 spessore cm 12, nonchè tutti gli oneri per dare il lavoro finito a regola d'arte.	mq	65,00
	(Euro sessantacinque/00)		
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'innaffiamento, 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 mariapiedi per superfici fino a 100 mq Formazione viali o mariapiedi per superfici fino a 100 mq	mq	20,00
	(Euro venti/00)		
F.70.160.10.10.B	Formazione viali o mariapiedi per superfici da 100 mq a 1000mq Formazione viali o mariapiedi per superfici da 100 mq a 1000mq	mq	17,50
	(Euro diciassette/50)		
F.70.160.10.10.C	Formazione viali o mariapiedi per superfici maggiori a 1000 mq Formazione viali o mariapiedi 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 mm 0/30 adeguatamente costipato e rullato	mc	60,00
	(Euro sessanta/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	10,00
	(Euro dieci/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



ELENCO PREZZI UNITARI

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	PREZZO
F.70.160.10.40	<p>(Euro centotre/50)</p> <p>Formazione di manto finale di vialetti</p> <p>Formazione di manto finale di vialetti dello spessore minimo di 7 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	23,00
F.70.160.10.100	<p>(Euro ventitre/00)</p> <p>Realizzazione di pavimentazione in ghiaio per aree antitrauma in aree gioco</p> <p>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), conformità 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.</p>	mq	38,73
F.70.160.10.110	<p>(Euro trentotto/73)</p> <p>Fpo in opera di ricarica spessore 10 cm in ghiaio in aree gioco</p> <p>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), conformità 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.</p>	mq	12,00
F.70.160.10.120	<p>(Euro dodici/00)</p> <p>Realizzazione di pavimentazione antitrauma in gomma costituita da granuli di EPDM di alta qualità</p> <p>Realizzazione di pavimentazione antitrauma in granuli di EPDM puro (non melange) di alta qualità, colorati nella massa, eseguita secondo le seguenti lavorazioni:</p> <ul style="list-style-type: none"> - Creazione di sottostruttura mediante scavo di sbancamento spessore cm. 15, con stesa del terreno di scavo in loco su approvazione della DL, formazione di sottofondo in misto riciclato spessore cm. 5 adeguatamente costipato, getto di massetto in cls tipo Rck 250 spessore cm 12 armato con rete diam. cm 6 maglia cm 20x20. - Fornitura e stesa di primer poliuretano per l'ancoraggio al sottofondo bituminoso o cementizio, data a spruzzo o a rullo in ragione di 0,30 kg/mq. - Formazione del primo strato elastico di base realizzato per colata a freddo di impasto di granuli di gomma nera SBR, di opportuna granulometria e prepolimero poliuretano 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. - Formazione del secondo strato superficiale d'usura realizzato per colata a freddo di granulo di terpolimero EPDM puro (non melange) colorato (colori secondo tabella colori standard.), e stabilizzato contro i raggi U.V. di apposita granulometria, miscelato con prepolimero poliuretano monocomponente come legante, con stesa e lisciatura finale a staggia riscaldata. <p>Si dovrà tener conto di eseguire dei tratti di percorso per facilitare la fruibilità anche da parte di utenti ipovedenti.</p>	mq	200,00
F.70.160.10.122	<p>(Euro duecento/00)</p> <p>Realizzazione di pavimentazione antitrauma in gomma colata</p> <p>Realizzazione di pavimentazione antitrauma in granuli di EPDM di alta qualità (puro non melange), colorati nella massa, eseguita secondo le seguenti lavorazioni:</p>		



ELENCO PREZZI UNITARI

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	PREZZO
	<p>- Fornitura e stesa di primer poliuretanico per l'ancoraggio al sottofondo bituminoso o cementizio, data a spruzzo o a rullo in ragione di 0,30 kg a mq.</p> <p>- Formazione del primo strato elastico di base realizzato per colata a freddo di impasto di granuli di gomma nera SBR, di opportuna granulometria e prepolimero 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.</p> <p>- 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, miscelato con prepolimero poliuretanico monocomponente come legante, con stesa e lisciatura finale a staggia riscaldata.</p> <p>Si dovrà tener conto di eseguire dei tratti di percorso per facilitare la fruibilità anche da parte di utenti ipovedenti.</p>	mq	135,00
F.70.160.10.125	<p>Realizzazione di pavimentazione antitrauma in quadrotti di gomma con massetto in c.a.</p> <p>Fornitura e posa di piastre in gomma antitrauma, consistente nelle seguenti lavorazioni:</p> <p>- Creazione di sottostruttura mediante scavo di sbancamento spessore cm. 30 con stesa del materiale in loco, 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. mm 5 maglia cm 20x20.</p> <p>- pulizia e preparazione del sottofondo in calcestruzzo esistente per l'applicazione di colla adatta all'adesione dei quadrotti di gomma. Il prodotto è certificato conforme alla norma UNI EN 1177. Ciascun quadrotto è completo di sedici spinotti plastici di collegamento. Dimensioni 500x500x30 mm o 500x1000x30 mm colore rosso. La pavimentazione deve essere certificata precisando l'HIC del quadrotto, e documentazione relativa alla assenza di sostanze pericolose come previsto dal punto 4.1.6 della norma UNI EN citata relativa alle pavimentazioni</p>	mq	90,39
F.70.160.10.140	<p>Pulizia e riassetto pavimentazione antitrauma in ghiaio</p> <p>Pulizia e riassetto della pavimentazione antitrauma in ghiaio consistente nel diserbo degli infestanti utilizzando esclusivamente attrezzi manuali (es. badile, rastrello ecc.), eventuale riassetto del tessuto non tessuto presente, riordino della superficie mediante utilizzo di rastrello a mano.</p>	mq	2,00
F.70.160.10.190	<p>Rimozione di pavimentazione in ghiaio e ripristino di prato</p> <p>Rimozione di ghiaio da pavimentazione antitrauma in adiacenza ad attrezzatura per il gioco, consistente nell'asporto del ghiaio dello spessore medio di circa cm 30 con l'ausilio di mezzi meccanici e l'eventuale rifinitura a mano, l'asporto del tessuto non tessuto esistente, la separazione dei materiali, il carico e trasporto a discarica del materiale di risulta, la 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 della superficie prativa circostante all'area oggetto di intervento, con mezzi meccanici ed eventuali rifiniture manualmente, compresa la fornitura, la compattazione ed il livellamento per evitare la formazione di avvallamenti e buche, la semina con spargimento su terreno da coltivo in aree di dimensioni contenute precedentemente destinate ad assorbimento impatto da caduta, livellato, libero da piante ed altri impedimenti, della semente (g/m² 30) addizionata a sostanze colloidali (g/m² 50), torba e fertilizzanti (g/m² 150)</p>	mq	47,00
F.70.160.40	REALIZZAZIONE DI ATTREZZATURE PER PARCHI E GIARDINI		
F.70.160.40.80	<p>Fornitura e posa di panchina in tondino grigliato di acciaio flangiata</p> <p>Fornitura e posa di panchina con fianchi in in tubo di acciaio di forma ovale, sagomato ad U capovolta, con piastra base. Supporti laterali di seduta e schienale in lamiera di acciaio, spessore 6 mm, tagliata al laser. Sostegno in tubo tondo Ø60 mm, spessore 1,5 mm alle cui estremità vengono saldate due flange ovali 200x100 mm, spessore 6 mm per l'ancoraggio ai calcestruzzi. Seduta e schienale a grigliato in tondino di acciaio Ø8 mm oppure in legno esotico o larice, con doghe a sezione rettangolare e spigoli arrotondati (dim. 1800x55x35 mm). Dimensioni d'ingombro: mm. 1925x640x770h. - Peso indicativo: 60 Kg. Compreso il trasporto, lo stoccaggio, i materiali, la bulloneria zincata a caldo, con dadi antisvitamento chiusi e sistema antivandalismo, la manodopera, lo scavo e la realizzazione di fondazione costituita da platea in calcestruzzo delle dimensioni pari a cm 200x65 spessore cm 15 con interposto rete metallica diametro mm 6 a maglia quadrata cm 20x20, la posa di cordolo perimetrale in calcestruzzo da cm 8 di finitura, il carico e trasporto a discarica del materiale di risulta, la stesa in loco del terreno derivante da escavazione e qualsiasi altro onere per dare l'opera finita a regola d'arte.</p>		



ELENCO PREZZI UNITARI

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	PREZZO
F.70.160.40.81	..... (Euro millecentoottantasette/00) Panchina con fianchi di sostegno in profilo di acciaio a "U" Panchina con fianchi di sostegno in profilo d'acciaio a "U" 20x60x20mm calandrato con piastra base in lamiera sp. 4 mm e seduta in tondini d'acciaio da 8 mm con bordo in tubo D=40x1,5 mm. La panca può essere dotata di schienale in tondini da 8mm con supporti in profilo d'acciaio a "U", 20x60x20mm e bordo in tubo D=40x1,5 mm, da fissare meccanicamente alla seduta. Tutte le parti metalliche sono zincate e verniciate a polvere poliestere. Predisposizione con fori D=13mm per il fissaggio a terra con tasselli. Dimensioni d'ingombro panchina: 1620x565x750h mm. - Peso indicativo: 31 Kg. Compreso il trasporto, lo stoccaggio, i materiali, la bulloneria zincata a caldo, con dadi antisvitamento chiusi e sistema antivandalismo, la manodopera, lo scavo e la realizzazione di fondazione costituita da platea in calcestruzzo delle dimensioni pari a cm 170x60 spessore cm 15 con interposto rete metallica diametro mm 6 a maglia quadrata cm 20x20, la posa di cordolo perimetrale in calcestruzzo da cm 8 di finitura, il carico e trasporsto a discarica del materiale di risulta, la stesa in loco del terreno derivante da escavazione e qualsiasi altro onere per dare l'opera finita a regola d'arte.	cad	1.187,00
F.70.160.40.82	..... (Euro seicentoquarantasette/00) Panchina con fianchi, seduta e schienale anatomici in tubo quadro Panchina con fianchi, seduta e schienale anatomici in tubo quadro di acciaccio 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	647,00
F.70.190	..... FORNITURA E POSA DI ARREDI IN PLASTICA RICICLATA	cad	
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. 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. 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	704,48
F.70.190.01.b	..... (Euro settecentoquattro/48) 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. 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:		



ELENCO PREZZI UNITARI

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	PREZZO
F.70.190.01.c	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	691,58
	..... (Euro seicentonovantuno/58)		
F.70.190.01.d	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 (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. 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	600,07
	..... (Euro seicento/07)		
F.70.190.01.e	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) KgColore 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. 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	2.453,38
	..... (Euro duemilaquattrocentocinquante/38)		
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. 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,		



ELENCO PREZZI UNITARI

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	PREZZO
	l'eventuale stoccaggio e qualsiasi altro onere per dare l'opera finita a regola d'arte.		
	.....	cad	1.528,61
	(Euro millecinquecentoventotto/61)		
F.70.190.01.f	Tavolo con panche tipo pic-nic in plastica riciclata Fornitura e posa in opera di tavolo tipo Pic-nic con schienale, con panche realizzato in plastica riciclata al 100%, marchio Seconda Vita certificato da IPPR Istituto per la Promozione delle Plastiche da Riciclo e IPP Istituto Italiano Plastici, dimensioni lunghezza cm 180 profondità cm 210 altezza cm 77, realizzato con pali quadrati di sezione cm 10x10,n. 16 stecche di dimensioni cm 4,5x10,5x180 spessore cm 3 (di cui 9 stecche rinforzate con tubolare zincato a caldo da cm 2x2x0,15).	cad	748,12
		
	(Euro settecentoquarantotto/12)		
F.70.190.01.g	Fornitura e posa di tavolo con panche pic-nic BABY Fornitura e posa in opera di tavolo tipo Pic-nic con schienale, con panche realizzato in plastica riciclata al 100%, marchio Seconda Vita certificato da IPPR Istituto per la Promozione delle Plastiche da Riciclo e IPP Istituto Italiano Plastici, dimensioni lunghezza cm 160 profondità cm 150 altezza seduta cm 25, realizzato con pali quadrati di sezione cm 10x10,n. 15 stecche di dimensioni cm 4,5x10,5x160 spessore cm 4,5 (stecche rinforzate con tubolare zincato a caldo da cm 2x2x0,15).	cad	568,26
		
	(Euro cinquecentosessantotto/26)		
F.70.190.01.h	Fornitura e posa di tavolo con panche SMALL Fornitura e posa in opera di tavolo con panche senza schienale realizzato in plastica riciclata al 100%, marchio Seconda Vita certificato da IPPR Istituto per la Promozione delle Plastiche da Riciclo e IPP Istituto Italiano Plastici, dimensioni lunghezza cm 160 profondità cm 120 altezza seduta cm 30, realizzato con stecche in plastica riciclata sezione cm 4,5x10,5 , piano del tavolo realizzato con 5 stecche di dimensioni cm 4,5x10,5x160, sedute ciascuna con 2 stecche dimensioni cm 4,5x10,5x160 (stecche rinforzate con tubolare zincato a caldo da cm2x0,15).	cad	415,80
		
	(Euro quattrocentoquindici/80)		
F.70.195	FORNITURA E POSA DI ARREDI IN LEGNO		
		
F.70.195.10	TAVOLI E SEDUTE IN LEGNO		
		
F.70.195.10.C	Fornitura e posa di composizione tavolo pic-nic prolungato su un lato, in legno di pino. Fornitura e posa di composizione tavolo pic-nic prolungato su un lato, in legno di pino, con struttura portante, piano di appoggio prolungato su un lato, seduta e schienale realizzati in legno di pino massiccio impregnato in autoclave sottovuoto a pressione - Sistemi di fissaggio in ferro zincato - Viteria: zincata e inox. Si intende compreso e compensato nel prezzo: la composizione, la posa sul sito indicato dalla D.L., il fissaggio al terreno con staffe ad U in acciaio INOX, il carico, il trasporto, lo scarico, nonché scheda tecnica del prodotto e certificazioni come da normativa vigente. Dimensioni richieste: Lunghezza panche cm 190-200; lunghezza tavolo cm 240-250; larghezza composizione 180-200; peso Kg 120-130.	cad	1.200,00
		
	(Euro milleduecento/00)		
F.70.195.10.D	Fornitura e posa di composizione panche-tavolo da pic-nic prolungato su 2 lati Fornitura e posa di composizione tavolo pic-nic prolungato su 2 lati, in legno di pino, con struttura portante, piano di appoggio prolungato su due lati, seduta e schienale realizzati in legno di pino massiccio impregnato in autoclave sottovuoto a pressione - Sistemi di fissaggio in ferro zincato - Viteria: zincata e inox. Si intende compreso e compensato nel prezzo: la composizione, la posa sul sito indicato dalla D.L., il fissaggio al terreno con staffe ad U in acciaio INOX, il carico, il trasporto, lo scarico, nonché scheda tecnica del prodotto e certificazioni come da normativa vigente. Dimensioni richieste: Lunghezza panche cm 190-200; lunghezza tavolo cm 290-300; larghezza composizione 180-200; peso Kg 135-145.	cad	1.300,00
		



ELENCO PREZZI UNITARI

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	PREZZO
G	(Euro milletrecento/00) ATTREZZATURE LUDICHE 		
G.10	FORNITURA E POSA DI NUOVI GIOCHI 		
G.10.01	Fornitura e posa di gioco multifunzione a tema natura con pannelli sagomati a chioma d'albero con rami e foglie Fornitura e posa di gioco multifunzione a tema natura con pannelli sagomati a chioma d'albero con rami e foglie. Struttura circolare composta da: - 2 sedute oscillanti a livello del terreno; - 1 pannello ludico a livello del terreno; - 1 scala oscillante realizzata con cavi di acciaio ricoperti in poliestere e doghe in hpl che porta alla piattaforma 1,77 m; - 1 piattaforma h. 1,77 m; - 1 arrampicata in tubolari che porta alla piattaforma h. 1,95 m; - 1 piattaforma h. 1,95 m; - 1 piattaforma h. 2,37 m; - 1 scivolo Kayak con partenza dalla piattaforma h. 2,37m; - 1 grande oblò in plexiglass verde; - 1 pannello ludico con due aperture a forma di farfalla con plexiglass rosso - 1 tubofono che scende a terra dal pianale h. 1,77 m; Montanti in acciaio galvanizzato verniciato colore verde a sezione quadrata 95x95 mm o circolare diametro 125 mm; pannelli colorati in hpl spessore 13 mm; tubolari in acciaio inox; scivolo in polietilene rotostampato; pianali in hpl antiscivolo spessore 12,5 mm; bulloneria in acciaio inox protetta da capsule anti vandalismo in poliammide. Dim: 6.84 x 3.86 x 5.2 m HCL 2,37 m 	cad	41.147,00
G.10.02	(Euro quarantunomilacentotrentasette/00) Fornitura e posa di altalena ad amaca composta da quattro montanti in acciaio galvanizzato. Fornitura e posa di altalena ad amaca composta da 4 montanti in tubolari diam. 60mm in acciaio galvanizzato, trave orizzontale in acciaio galvanizzato con un diametro di 88,9 mm; sistema di rotazione in acciaio inox montato su cuscinetti a sfera; un'amaca con gomma paraurti alle estremità realizzata con cavi composti tra trefoli in acciaio ricoperti da poliestere . Seduta posta a 40 cm da terra per facilitare il trasferimento dalla sedia a rotelle. Catene in acciaio inox. Bulloneria in acciaio inox protetta da capsule antivandalismo in poliammide. Dim. 3,37 x 2,09 x 2,58 m HCL 1,42 	cad	4.465,00
G.10.03	(Euro quattromilaquattrocentosessantacinque/00) Fornitura e posa di gioco multifunzione a tema il Villaggio Incantato Fornitura e posa di gioco multifunzione a tema il Villaggio Incantato costituito da: - 1 pedana di accesso con corrimano tubolare in acciaio per una facile presa, - 2 torrette dim 0,60 x 0,60 m pianale ad h. 0,52 m con tetto a 2 falde, - 1 tunnel di collegamento, tra le torri con lunghezza di 1 m in lamiera di alluminio traforata di spessore 3 mm, - 1 pannello ludico in HPL colorato misura altezze con sagoma Lulu', - 1 montante sez 0,95 x 0,95 m in acciaio galvanizzato e verniciato con civetta in polietilene stampato sulla cima, - 1 barra di raccordo tra i montanti in acciaio Inox con sez 40 mm, - 1 montante sez 0,95 x 0,95 m in acciaio galvanizzato e verniciato con chioma stilizzata di albero in HPL colorato con sagome a fiore, - 1 percorso di equilibrio con passettini in HPL antiscivolo, trave oscillante a 0,30m da terra e corrimano con elemento mobile, - 1 parete inclinata di arrampicata con pannello in HPL sagomato per agevolare la salita, con arrivo in piattaforma di h 0,60 m, - 1 torretta senza tetto dim 0,60 x 0,60 m con pianale in HPL ad h 0,60 m, - 1 scaletta curvo di collegamento con sponde in lamiera di alluminio traforata da 3mm, - 1 cannocchiale girevole, - 1 torretta senza tetto dim 0,60 x 0,60 m con pianale ad h 0,97 m, - 1 scivolo con pista di discesa in acciaio inox di spessore 2mm, fianchi in HPL colorato di spessore 13 mm, - 1 torretta con tetto a 2 falde inclinate dim. 0,60 x 0,60 m pianale ad h. 1,04 m, - 2 oblò colorati in polimetilmetacrilato verde e rosso, - 1 periscopio in acciaio con ghiera terminale in HPL colorato. I pannelli in HPL spessore 13 mm, pianali in HPL antiscivolo spessore 12,5 mm, montanti in acciaio verniciato sezione 95x95 mm, tubolari in acciaio inox diam. 40 mm e spessore 2 mm, scivoli in acciaio inox, gradini in alluminio mandorlato. Bulloneria in acciaio inox protetta da capsule antivandalismo in poliammide. Dimensioni : 5,96 x 4,05 x 2,73 m HCL 1,00 	cad	28.005,00
G.10.04	(Euro ventottomilacinque/00) Fornitura e posa di altalena ad amaca composta da due montanti in acciaio galvanizzato.		



ELENCO PREZZI UNITARI

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	PREZZO
G.10.05	Fornitura e posa di altalena ad amaca composta da 2 montanti in acciaio galvanizzato verniciato colore verde diam. 102 mm, una amaca con struttura tubolare inox diam. 40 mm e con gomma paraurti alle estremità, realizzata con cavi composti tra trefoli in acciaio ricoperti da poliestere. Seduta posta a 40 cm da terra per facilitare il trasferimento dalla sedia a rotelle. Catene e snodi in acciaio inox. Bulloneria in acciaio inox protetta da capsule antivandalismo in poliammide. Dim: 2.71 x 1.22 x 1.60 m HCL 0,94 m	cad	4.460,00
	(Euro quattromilaquattrocentosessanta/00)		
G.10.06	Gioco a molla Fuoristrada Inclusivo Gioco a molla Fuoristrada Inclusivo, fino a 8 giocatori di cui 1 in sedia a rotelle. Attività inclusive: gioco su molle, pannelli di gioco incisi, giochi di manipolazione, giochi sonori. 8 attività ludiche a vari temi. Accesso diretto in sedia a rotelle con un sistema di rampa scorrevole estraibile agevolmente. Pannelli in HPL spessore 13 mm, Piattaforme in HPL antiscivolo spessore 12,5 mm. Tubolari in acciaio inox diam. 40 mm. Molle in acciaio 35SCD6, Elementi di fissaggio in acciaio inox protetti da capsule antivandalismo in poliammide. Dim: 2.72 x 1.8 x 1.84 m HCL 0,81	cad	16.258,00
	(Euro sedicimiladuecentocinquanta/00)		
G.10.07	Fornitura e posa di gioco a molla con schienale. Fornitura e posa di gioco a molla con schienale. Pannelli colorati in hpl spessore 13 mm, seduta in hpl antiscivolo spessore 12,5 mm, impugnature in poliammide e molla in acciaio 35SCD6. Bulloneria in acciaio inox protetta da capsule antivandalismo in poliammide. Dim: 0.8 x 0.4 x 1 m HCL 0,60	cad	1.564,00
	(Euro millecinquacentosessantaquattro/00)		
G.10.08	Fornitura e posa di grande struttura multifunzione con scivolo elicoidale tubolare. Fornitura e posa di grande struttura multifunzione con scivolo elicoidale tubolare composta da: - 1 struttura centrale con 5 torrette a balconi e arrampicata realizzata con cavi e appoggi in gomma con accesso a 0,53 m da terra, - 1 parete di arrampicata con appigli con arrivo alla piattaforma h. 1,37 m, - 1 pertica con partenza dalla piattaforma h. 1,77 - 1 scivolo polietilene rotostampato aperto con due curve partenza h. 2,37 m, - 1 scivolo elicoidale tubolare in polietilene rotostampato con partenza a 4,17 m, - 1 postazione di avvistamento con grande oblò in plexiglas colorato. - 1 torretta con piattaforma h. 1,95m , - 1 scivolo "Speed" formato da due tubolari paralleli in acciaio inox, - 1 rete di arrampicata con boe in polietilene e muro di arrampicata con appigli, - 1 scaletta a pioli in legno e corda, - 1 arco di arrampicata in inox, - 1 pertica inox. Dim: 15.98 x 6.99 x 6.86 m HCL 2,87	cad	114.464,00
	(Euro centoquattordicimilaquattrocentosessantaquattro/00)		
G.10.09	Fornitura e posa di gioco multifunzione dinamico con elementi accessibili a livello del terreno. Fornitura e posa di gioco multifunzione dinamico con elementi accessibili a livello del terreno, composto da: - 1 piattaforma a tre altezze: 1,77 m, 1,95 m, 2,37 m; - 1 grande rete di arrampicata; - 1 scala a pioli inox che arriva alla piattaforma h. 1,77 m; - 1 scivolo Speed composto da 2 tubolari paralleli; - 1 scivolo tubolare elicoidale in polietilene rotostampato con partenza h. 2,37m; - 1 seduta oscillante sotto la torre; - 1 banchetto con pallottoliere ed elemento mobile; - 1 pannello ludico "Pixel" composto da 8 aste con 8 sfere ciascuna. Ogni sfera per metà colorata di verde e per metà di nero, per creare disegni semplici ruotando le sfere e combinandole tra loro; - 1 gioco interattivo musicale con dinamo. Montanti a sezione quadrata 95x95 mm e sezione circolare diam. 125 mm in acciaio galvanizzato verniciato, piattaforme in HPL antiscivolo, spessore 12,5 mm, pannellature in HPL colorato, spessore 13 mm, balaustrine a doghe verticali (70 x 30 mm) realizzate in materiale composito denso (plastica riciclata e fibre di legno), impermeabile, anti schegge, molto robusto e con protezione UV, tubolari in acciaio inox diam. 40 mm, scivolo in polietilene rotostampato, cavi delle reti di arrampicata Ø 16 mm realizzati con cavi in acciaio galvanizzato ricoperti con poliestere. Pezzi di giunzione delle reti realizzati in poliammide che consentono di collegare 3 funi, generatore dei suoni e la ruota in acciaio verniciato a polvere, elementi di fissaggio in acciaio INOX protetti da capsule antivandalismo in poliammide. Dim: 6,70 x 5,80 x 5,20 m HCL 3,00	cad	72.016,00
	(Euro settantadue milasedici/00)		
G.10.09	Fornitura e posa di gioco a molla a doppia sponda a forma di ape. Fornitura e posa di gioco a molla a doppia sponda a forma di ape, composto da pannelli in HPL spessore 13 mm colore giallo, bianco e nero, seduta in HPL antiscivolo spessore 12,5 mm, impugnature in PVC. Molle in acciaio		



ELENCO PREZZI UNITARI

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	PREZZO
G.10.10	35SCD6. Superficie trattata dopo la granigliatura di precompressione e rivestita con protezione allo zinco e 2 strati di polvere epossidica di poliestere di 100 micron. Supporto di sostegno in poliammide rinforzata (Brevetto Proludic). Bulloneria in acciaio inox protetta da capsule antivandalismo in poliammide. Dim: 0,8 x 0,4 x 0,78 m HCL 0,50	cad	1.818,00
	(Euro milleottocentodiciotto/00)		
G.10.11	Fornitura e posa di tre fiori lucidi e sonori. Fornitura e posa di tre fiori lucidi e sonori che mettono un suono quando viene ruotato il disco centrale. Fiori posizionati a tre altezze: 80 cm, 90 cm e 100 cm. Pannelli in HPL colorato spessore 13 mm e tubolari in acciaio inox. Viteria in acciaio inox coperta da capsule antivandalismo. Dim: 0,9 x 0,8 x 1,2 m HCL 0,00	cad	5.283,00
	(Euro cinquemiladuecentoottantatre/00)		
G.10.12	Fornitura e posa di gioco a tema a forma di ape in vetroresina. Fornitura e posa di gioco a tema a forma di ape con sagoma in vetroresina ricoperta da uno strato di 2 cm di granuli di gomma EPDM. Dim. 1,75 x 1,65 x 1,14 m HCL 1,14	cad	4.948,00
	(Euro quattromilanovecentoquarantotto/00)		
G.10.13	Fornitura e posa di altalena due posti h. 2.60 con seggiolini a cestello. Fornitura e posa di altalena due posti h. 2.60 con seggiolini a cestello. Struttura a 4 montanti a sezione quadrata 95x95 mm in acciaio galvanizzato verniciato, trave orizzontale in acciaio galvanizzato diametro 88,9 mm, sistema di rotazione in acciaio inox montato su cuscinetti a sfera, catene in acciaio galvanizzato a piccole maglie. Seggiolini in gomma sovrastampata con alveoli ammortizzanti. Elementi di fissaggio in acciaio inossidabile protetti da capsule antivandalismo in poliammide. Dim: 3,34 x 1,98 x 2,6 m HCL 1,33	cad	3.765,00
	(Euro tremilasettecentosessantacinque/00)		
G.10.14	Fornitura e posa di altalena due posti h. 2.60 con seggiolini a tavoletta. Fornitura e posa di altalena due posti h. 2.60 con seggiolini a tavoletta. Struttura a 4 montanti a sezione quadrata 95x95 mm in acciaio galvanizzato verniciato, trave orizzontale in acciaio galvanizzato diametro 88,9 mm, sistema di rotazione in acciaio inox montato su cuscinetti a sfera, catene in acciaio galvanizzato a piccole maglie. Seggiolini in gomma sovrastampata con alveoli ammortizzanti. Elementi di fissaggio in acciaio inossidabile protetti da capsule antivandalismo in poliammide. Dim: 3,34 x 1,98 x 2,6 m HCL 1,33	cad	3.381,00
	(Euro tremilatrecentoottantuno/00)		
G.10.14	Fornitura e posa di gioco multifunzione "tema avventura". Fornitura e posa di gioco multifunzione "tema avventura" composto da : <ul style="list-style-type: none">- 1 torre h. 0,60 m- 1 parete di arrampicata inclinata che arriva alla torre h. 0,60 m- 1 scivolo con partenza h. 0,60 m- 1 scaletta di accesso con gradini e corrimano- 1 pannello sul parapetto della scaletta a forma di maschera Inca e plexiglas trasparente- 1 pannello sul parapetto della scaletta a forma di grande geco con ruota girevole nella coda- 1 pannello ludico con scimmietta mobile- 1 pannello ludico con disegno di serpente e lettere dell'alfabeto- 1 scaletta tra piattaforma h. 0,60 m e h. 1,17 m- 1 piattaforma scoperta trapezoidale h. 1,17 m- 1 torre con tetto a due falde h. piattaforma 1,37 m- 1 accesso in corda facile alla torre h. 1,37 m- 1 scivolo con partenza h. 1,37 m- 1 rete di arrampicata- 1 torre con piattaforma h. 1,77 m- 1 pertica con partenza piattaforma h. 1,77 m- 1 parete di arrampicata che arriva alla piattaforma h. 1,77 m- 1 pannello ludico "Lotteria"- 1 pannello ludico con elemento mobile, pallottoliere e disco rotante- 1 passerella sospesa h. 1,77 m- 1 torre con tetto a due falde con pianale h. 1,77 m- 1 scivolo con partenza h. 1,77 m- 1 scaletta a pioli per la piattaforma h. 1,77 m- 1 rete di arrampicata curva che arriva alla piattaforma h. 1,77 m- 1 tavolo da pic nic sotto la torre h. 1,77 m con panchette e pannello ludico Pannelli colorati in HPL spessore 13 mm, parete di arrampicata e pianali in HPL antiscivolo spessore 12,5 mm. Tubolari in acciaio inox diam 40 mm, scivoli in acciaio inox, montanti in acciaio galvanizzato verniciato dimensione 95x95 mm, cavi di arrampicata realizzati con trefoli in acciaio zincato ricoperti di poliestere diametro 16 mm.		



ELENCO PREZZI UNITARI

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	PREZZO
G.10.15	Elementi di fissaggio in acciaio inossidabile protetti da capsule antivandalismo in poliammide.Dim: 10.15 x 8.05 x 3.76 m HCL 2,60 (Euro cinquantasettemiladuecentocinquanta/00)	cad	57.250,00
	Fornitura e posa di struttura multifunzione con torretta triangolare, scivolo in acciaio e arrampicata orizzontale romboidale a due falde. Fornitura e posa di struttura multifunzione composta da: - 1 torretta triangolare scoperta, - 1 scivolo in acciaio inox h 1,77 m - 1 arrampicata orizzontale a forma romboidale inclinata a "2 falde", - 1 pannello di arrampicata con appigli a forma di geco. Pali portanti circolari, diametro 125mm, in acciaio galvanizzato verniciato, spessore 2mm. Finitura granulare in due toni di grigio per aumentare la resistenza alle incisioni e agli atti vandalici. Coperchi in poliammide iniettata. Corde arrampicate diam. 16 mm composte da trefoli in acciaio ricoperti di poliestere, pannelli colorati in HPL spessore 13 mm, piattaforma in HPL strutturato e antiscivolo di spessore 12,5 mm, struttura 'arrampicata realizzata da 4 pali in legno lamellare incollato diam. 125 mm, 1 montante curvo a sezione quadrata 95x95 mm in acciaio zincato verniciato color verde con copripalo a forma di foglia. La pista di discesa dello scivolo realizzata in una unica lamina di acciaio INOX di spessore 2 mm. Fianchi in HPL di spessore 13 mm. Prese per l'arrampicata in polipropilene, atossiche, ininfiammabili e resistenti agli urti e ai raggi UV per assicurare la robustezza anche contro gli atti vandalici.Tubi di raccordo in acciaio INOX diametro 40 mm. Pezzi di giunzione in acciaio galvanizzato verniciato. Bulloneria in acciaio inox protetta da capsule antivandalismo in poliammide.Dimensione: 10,62x4,17x3,83 m HCL 2,00 (Euro diciottomiladuecentoquarantaquattro/00)	cad	18.244,00
	Fornitura e posa di grande gioco a tema a forma di Veliero. Fornitura e posa di grande gioco a tema a forma di Veliero con ponte, plancia, 2 alberi con vele ammainate e pannelli a tema marinaresco composto da: - 2 oblò nei pannelli di chiusura della prua a livello del terreno, - 4 oblò nei pannelli di chiusura della poppa a livello del terreno, - 1 pannello ludico con elementi mobili sotto la plancia a livello del terreno, - 1 rete arrampicata ad arco con struttura in tubolare di acciaio che porta al ponte h. 1,37m, - 1 scaletta in corda con pioli in legno esotico - 1 pertica classica per la discesa che dal ponte h. 1,37 m porta a terra, - 1 pannello ludico Labirinto in plancia, - 1 pannello ludico Timone in plancia, - 1 cannocchiale in plancia, - 1 cannocchiale a prua, - 1 scivolo con partenza h. 1,77 m, - 1 parete di arrampicata con prese a forma di geco su entrambi i lati della prua, - 1 grande oblò a prua per passare da una parte all'altra, Pali portanti della struttura in acciaio galvanizzato e verniciato, sezione 95x95mm oppure diametro 125 mm, piattaforme in HPL spessore 12,5 mm antiscivolo, pannelli di protezione in hpl colorato spess.13 mm, tubolari in acciaio inox diam. 40 mm, scivoli in acciaio inox, tunnel in polietilene, corde diam. 16 mm realizzate con trefoli di acciaio ricoperti di poliestere. Bulloneria in acciaio inox e protetta da capsule antivandalismo. Dim: 11,90 x 5,52 x 6,79 m HCL 2,10 (Euro settantaduemilaottocentocinquantuno/00)	cad	72.851,00
G.10.17	Fornitura e posa di altalena a 6 posti con struttura esagonale con 6 sedili a tavoletta a 40 cm da terra. Fornitura e posa di altalena a 6 posti con struttura esagonale con 6 sedili a tavoletta a 40 cm da terra. Struttura composta da 6 pali in acciaio galvanizzato verniciato diametro 125 mm, 6 travi orizzontali in acciaio galvanizzato diam. 88,9 mm, 6 seggiolini a tavoletta in gomma sovrastampata con alveoli ammortizzanti, catene in acciaio INOX a piccole maglie di 1,50 m, staffe di fissaggio dei seggiolini in acciaio inox di 10 mm. Bulloneria in acciaio inossidabile e protetta da capsule antivandalismo in poliammide. Dim: 6.45 x 7.45 x 2.45 m HCL 2,40 (Euro settemilanovecentocinquantaquattro/00)	cad	7.954,00
G.10.18	Fornitura e posa di gioco a rotazione "Roll Runner". Fornitura e posa di gioco a rotazione "Roll Runner". L'utente si sistema all'interno della ruota e la utilizza gattonando, camminando o correndo. La larghezza della ruota deve essere di almeno 80 cm per consentire l'utilizzo da parte di due giocatori contemporaneamente. I pannelli di colori diversi e i disegni incisi fanno parte del gioco, lo scopo è quello di fermare la rotazione nel punto esatto dove i disegni coincidono o fermarla sul pannello dello stesso colore interagendo con il giocatore che rimane all'esterno della struttura. Un contagiri ed un cursore che si muove insieme alla ruota permettono di creare sfide tra i giocatori, chi va più veloce, ferma il cursore sul punteggio maggiore. Ruota con diametro di 180 cm, in acciaio inox, sostenuta da un robusto telaio in acciaio galvanizzato, pannelli colorati in HPL spessore 13 mm, copertura in polietilene spessore 10 mm, bulloneria in acciaio inox protetta da capsule antivandalismo in poliammide. Dimensioni: 2,3x0,8x2,3 m . Diametro interno 1,8 m HCL 0,70 (Euro diciottomiladuecentoquarantaquattro/00)	cad	18.068,00



ELENCO PREZZI UNITARI

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	PREZZO
G.10.19	(Euro diciottomilasessantotto/00) Fornitura e posa di piccola nave "Calypso" Fornitura e posa di piccola nave "Calypso" composta da : - 1 scaletta con 2 pioli; - 1 piano di gioco a 0,57 m di altezza; - 1 timone; - 1 tunnel. Gioco realizzato con pannelli in HPL spessore 13 mm, pianali in HPL antiscivolo spessore 12,5 mm, tubolari in acciaio inox e tunnel in polietilene. Bulloneria in acciaio inox protetta da capsule antivandalismo in poliammide. Dim: 2.56 x 1.27 x 1.98 m HCL 0,60 (Euro settemiladuecentosettantatre/00)	cad	7.273,00
G.10.20	Fornitura e posa di giostra accessibile, diametro 2,10 m. Fornitura e posa di giostra accessibile, diametro 2,10 m. Giostra accessibile a utenti su sedia a rotelle con pedana a livello del terreno in alluminio mandorlato, palo centrale diam. 125 mm in acciaio galvanizzato verniciato, 1 seduta a 35 cm da terra in HPL spessore 13 mm e 3 tubolari in acciaio inox diam. 40 mm rispettivamente a 65 cm, 73 cm e 80 cm da terra. Giostra con sistema di lubrificazione a tre vie accessibile da un portellino esterno. Lubrificazione mediante iniezione di grasso come per qualunque sistema a pistoncini idraulici. Bulloneria in acciaio inox protetta da capsule antivandalismo in poliammide. Dim: 2.1 x 2.1 x 1 m HCL 1,00 (Euro dodicimilaseicentoventidue/00)	cad	12.622,00
G.10.21	Fornitura e posa di altalena a due cestelli - H. 2,00 m. Fornitura e posa di altalena a due cestelli - H. 2,00 m. Struttura composta da pali verticali in acciaio e trave orizzontale in acciaio galvanizzato (fissaggio catene con sistema anti-wrapping); 2 seggiolini a cestello in poliuretano. Seggiolini dotati di doppie catene in acciaio INOX a piccole maglie di 1,50 m; staffe di fissaggio del seggiolino in acciaio inox di 10 mm HCL 1,20 (Euro tremiladuecentotredici/00)	cad	3.213,00
G.10.22	Fornitura e posa di gioco arrampicata "Il Mondo Verticale" Fornitura e posa di gioco di arrampicata Il Mondo Verticale composto da: 10 pali portanti in acciaio galvanizzato laccato con diametro da 125 mm con coperchio in polietilene rotostampato e pannelli decorativi alla sommità, 6 pareti doppie per scalata in HPL con prese in poliammide a forma di bottone e geco e possibilità di passare da un lato all'altro della parete mediante passaggio a tunnel, 1 parete di arrampicata come sopra, inclinata 1 parete formata da 4 tubolari inox verticali arcuati con appigli in poliammide. 1 parete di arrampicata con elementi in corda Ø 16 mm, composti da cavi in acciaio intrecciato galvanizzato ricoperti con poliestere Bulloneria in acciaio inox coperta da tappi antivandalismo. Dimensioni gioco 11.00 x 10.50 x 4.20 m HCL 2,90 (Euro trentaduemilanovecentotrentaquattro/00)	cad	32.934,00
G.10.23	Fornitura e posa di gioco multifunzione "Razzo al decollo" Fornitura e posa di gioco multifunzione "Razzo al decollo" con pannelli sagomati della cabina di pilotaggio, ali e alettone, nuvole e skyline urbano composto da: - n°1 Torre con tetto in alluminio sostenuta da 6 montanti in acciaio con una grande piattaforma 1,20x1,75 posta ad un'altezza di 1,95 m, - n°1 scivolo tubolare chiuso H 1.95m, - n°1 scaletta sagomata nuvola in acciaio Inox, - n°1 scivolo speed composto da 2 tubolari in acciaio - n° pannello ludico con elementi mobili che rappresenta il "pannello di controllo" dell'aeroplano. Pannelli in HPL sp. 13mm, piattaforme in HPL antiscivolo sp. 12,5mm. Scivolo tubolare in polietilene rotostampato. Tubi in acciaio INOX Ø 40 mm, montanti dim. 95 x 95 mm in acciaio galvanizzato laccato. Coperchi dei montanti in poliammide iniettata. Tetto in lamiera di alluminio verniciato. Elementi di fissaggio in acciaio INOX protetti da capsule antivandalismo in poliammide. Dim. 7,98 x 4,56 x 3,57 m HCL 1,95 (Euro trentunomilasettecentoquarantasei/00)	cad	31.746,00
G.10.24	Fornitura e posa d altalena a doppia campata con 1 cestone, 1 seggiolono a tavoletta e 1 seggiolino a		



ELENCO PREZZI UNITARI

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	PREZZO
G.10.25	cestello. Fornitura e posa d altalena a doppia campata con 1 cestone, 1 seggiolono a tavoletta e 1 seggiolino a cestello. Struttura composta da 3 pali in acciaio galvanizzato verniciato diametro 125mm e 2 traverse orizzontali diam. 90 mm in acciaio galvanizzato non verniciato. Altalena rinforzata da 6 sostegni in acciaio. Cesto in polietilene rotostampato colore blu diam. 1,5 m con protezione perimetrale in gomma, seggiolino a tavoletta realizzato con un composto di EPDM, seggiolino a cestello in poliuretano. Sistema di rotazione in acciaio inox montato su cuscinetti a sfere, catene in acciaio galvanizzato a piccolo maglie, catene del cestone rivestite in gomma. Elementi di fissaggio in acciaio inossidabile protetti da capsule antivandalismo in poliammide. Dim. 6,36 x 1,22 x 2,63 m HCL 1,55 (Euro ottomiladuecentotrentuno/00)	cad	8.231,00
	Fornitura e posa di gioco multifunzione accessibile con una torre. Fornitura e posa di gioco multifunzione accessibile composto da una parte sopraelevata a 20 cm da terra e una torre h. 1,17 m, composta da: - 1 rampa con mancorrenti - 1 casetta con tetto a due falde, - 1 pannello ludico labirinto nella casetta, - 1 pannello ludico "animali", - 1 pannello ludico "lotteria", - 1 pannello ludico con pallottoliere, elemento mobile, - 1 rete orizzontale, - 1 corrimano con elemento mobile, - 1 cannocchiale, - 1 gioco "occhiali", - 1 disco con illusione ottica. - 1 torre di altezza 1,17 con tetto a due falde, - 1 scivolo in acciaio inox - 2 obli colorati. - 1 scala di accesso alla torre dotata di 4 grandi maniglie e mancorrenti lungo tutta la salita è larga circa 1 m. Pannelli in hpl colorato spessore 13 mm. Planali, rampa e gradini sono in hpl antiscivolo spessore 12,5 mm. Tubolari in acciaio inox e montanti in acciaio zincato e verniciato in due toni di grigio sezione 95x95 mm. Bulloneria in acciaio inox protetta da capsule antivandalismo. Dimensioni: 6,65 x 6,56 x 3,23 m HCL 1,17 m (Euro quarantatremilasettecentotrentatre/00)	cad	43.733,00
G.10.26	Fornitura e posa di struttura multifunzione con 3 torri scoperte e varie salite. Fornitura e posa di struttura multifunzione con 3 torri scoperte e varie salite, composta da: 1 torre scoperta a 4 montanti con h. pianale 1,37 m, 2 torri scoperte a 3 montanti con h. pianale 1,37 m , 1 salita in corda e pioli in HPL, 1 rete di arrampicata curva, 1 scaletta a pioli con pannello di arrampicata con prese a forma di geco e pannello ludico, 1 scaletta in corda con pioli tubolari e corrimano, 1 pertica, 1 arrampicata composta da due pannelli paralleli con prese a forma di geco, 1 ponte piano di collegamento, 1 parete di arrampicata verticale con prese a forma di geco che arriva sul ponte, 1 tunnel lungo 4,05 m e con diametro 0,78 m in filo di acciaio plastificato diam. 6 mm, 1 scivolo in acciaio inox. Montanti, 95 x 95 mm in acciaio galvanizzato curvato e verniciato con finitura superficiale simil legno. Pannelli colorati in HPL spessore 13mm. Piattaforme in HPL antiscivolo spessore 12,5 mm. Tubi in acciaio inox Ø 40 mm. Pezzi di giunzione in poliammide caricata. Pista di discesa dello scivolo in un'unica lastra in acciaio inox spessore 2mm. Elementi in corda Ø 16 mm composti da cavi in acciaio intrecciato galvanizzato ricoperti con poliestere. Prese per l'arrampicata in polipropilene. Elementi di fissaggio in acciaio inox protetti da capsule in poliammide antivandalismo. Dim: 10.6 x 5.6 x 3.5 m HCL 2,70 (Euro cinquantanovemilacinquecentotrantasei/00)	cad	59.586,00
	Fornitura e posa di altalena a due posti con seggiolini a tavoletta e sedile inclusivo a sdraio. Fornitura e posa di altalena a due posti con seggiolini a tavoletta e sedile inclusivo a sdraio. Struttura a 4 montanti curvi a sezione quadrata 95x95 mm in acciaio galvanizzato verniciato con una finitura poliuretanica superficiale simil legno. Trave orizzontale in acciaio galvanizzato con un diametro di 88,9 mm, sistema di rotazione in acciaio inox montato su cuscinetti a sfera, catene in acciaio inossidabile a piccole maglie. Seggiolini dell'altalena formati da un anello in acciaio inossidabile e da una base in gomma che ingloba un cavo in acciaio inossidabile. Elementi di fissaggio in acciaio inossidabile protetti da capsule antivandalismo in poliammide. Due pannelli decorativi nella parte superiore della struttura in HPL spessore 13 mm colore verde. Dim. 3,34 x 1,98 x 2,60 HCL 2,60 cad	cad	6.000,00



ELENCO PREZZI UNITARI

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	PREZZO
G.10.28	(Euro seimila/00) Fornitura e posa di gioco a molla inclusivo per 6 utenti di cui 2 in sedia a rotelle. Fornitura e posa di gioco a molla inclusivo per 6 utenti di cui 2 in sedia a rotelle. Pannelli in HPL spessore 13mm, pianali in HPL antiscivolo spessore 12,5 mm con sistema di bloccaggio per le ruote, tubolari in acciaio inox, molle in acciaio 35SCD6 con sistema di ammortizzazione, bulloneria in acciaio inox protetta da capsule antivandalismo in poliammide. Dim.: 4.04 x 1.14 x 1.2 m HCL 0,50 	cad	15.343,00
G.10.29	(Euro quindicimilatrecentoquarantatre/00) Fornitura e posa di gioco multifunzione con 1 torre coperta, 1 ponte inclinato, 1 torre scopertar torri, 1 arrampicata, 1 scaletta e 1 scivolo. Fornitura e posa di gioco multifunzione composto da: 1 torre coperta h. 1,17m a cui sono collegati 1 rete di arrampicata, 1 scaletta a gradini sfalsati i cui mancorrenti sono formati da 2 pannelli ludici con elementi mobili, 1 pannello ludico con elementi mobili nella parte superiore, 1 ponte inclinato che porta a 1 torre scoperta h.1,37m . Alla torre h. 1,37 sono fissati: 1 scivolo inox, 1 parete di arrampicata verticale con appigli a forma di geco, 1 modulo d'arrampicata. Il modulo è composto da 1 scala in acciaio inox, 1 parete d'arrampicata con 4 appigli a forma di geco, una corda d'arrampicata con sfere e 1 pannello ludico labirinto. Pannelli in HPL con finitura legno e montanti in acciaio galvanizzato verniciato 95x95 con una finitura poliuretanica superficiale simil legno. Dimensioni: 4.7 x 4.3 x 3.5 m HCL 1,37 	cad	33.806,00
G.10.30	(Euro trentatremilaottocentosei/00) Fornitura e posa di altalena a due posti con seggiolini a cestello. Fornitura e posa di altalena a due posti con seggiolini a cestello. Struttura a 4 montanti curvi a sezione quadrata 95x95 mm in acciaio galvanizzato verniciato con una finitura poliuretanica superficiale simil legno. Trave orizzontale in acciaio galvanizzato diametro di 88,9 mm, Sistema di rotazione in acciaio inox montato su cuscinetti a sfera, catene in acciaio inossidabile a piccole maglie. Seggiolini dell'altalena formati da un anello in acciaio inossidabile e da una base in gomma che ingloba un cavo in acciaio inossidabile. Elementi di fissaggio in acciaio inossidabile protetti da capsule antivandalismo in poliammide. Due pannelli decorativi nella parte superiore della struttura in HPL spessore 13 mm colore verde. Dim. 3,34 x 1,98 x 2,60 m HCL 1,33 	cad	3.875,00
G.10.31	(Euro tremilaottocentosettantacinque/00) Fornitura e posa di gioco a molla inclusivo a due posti con utenti seduti a fianco all'altro con sguardi opposti. Fornitura e posa di gioco a molla inclusivo a due posti con utenti seduti a fianco all'altro con sguardi opposti, composto da: 2 molle in acciaio 35SCD6, poggia schiena e pannelli laterali di protezione in hpl colorato di spessore minimo 13 mm, seduta in hpl antiscivolo di spessore minimo mm.12,5 , maniglie e poggia piedi in poliammide. Elementi di fissaggio in acciaio inossidabile protetti da capsule antivandalismo in poliammide. Dim: 0,98 x 0,81 x 0,72 m HCL 0,60 	cad	1.575,00
G.10.32	(Euro millecinequecentosettantacinque/00) Fornitura e posa di altalena pensile inclusiva a cestone che dondola e ruota su se stessa. Fornitura e posa di altalena pensile inclusiva a cestone che dondola e ruota su se stessa, composta da: Montanti in acciaio galvanizzato verniciato, palo rotondo con diametro di 168 mm e trave quadrata di 180x180 mm. Cestone diam. 1 m, in polietilene rotostampato in unico pezzo, circondato da un anello in gomma antiurto, fissato ad un telaio di acciaio inossidabile rivestito in gomma antiurto, sospeso mediante catene in acciaio, protette da una guainermostringente in polietilene. Sistema a sospensione girevole a doppio snodo in acciaio inossidabile. Bulloneria in acciaio inox protetta da capsule antivandalismo in poliammide. Dim. : 4.55 x 1.1 x 2.84 m HCL 1,60 	cad	11.804,00
G.10.33	(Euro undicimilaottocentoquattro/00) Fornitura e posa di gioco multifunzione accessibile con 1 casetta, 1 alberello, 1 scivolo a doppia larghezza, 1 boa oscillante e vari pannelli ludici. Fornitura e posa di gioco multifunzione accessibile composto da:		



ELENCO PREZZI UNITARI

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	PREZZO
G.10.34	<p>- 1 casetta con tetto a 1 falda, - 1 seduta, - 1 banchetto, - 1 oblò, - 1 pannello ludico "Ruota Smile" composto da un disco rotante con 4 emoticon, felicità, gioia, tristezza, vivacità, - 1 pannello ludico "Labirinto" - 1 pannello ludico con taglio a sagoma di bambino, - 1 pannello ludico per misurare l'altezza, con 3 elementi mobili; ogni altezza corrisponde a un animale, - 1 torre con tetto a 1 falda, con 1 unico montante centrale e piattaforma dim. 0,60 x 0,60 h. 0,60 m, - 1 scivolo con partenza h. 0,60 m, - 1 scaletta con ampi gradini piani antiscivolo, alzata chiusa e con corrimano, - 1 pallottoliere con 3 elementi mobili a forma di cerchio, triangolo, quadrato, - 1 alberello, - 1 boa oscillante, - 1 torre a pianta circolare tematizzata albero con pannelli sagomati e con pianali a 0,56 m, 0,75 m, 0,97 m, 1,17 m; - 1 banchetto sotto la torre con pallottoliere ed elemento mobile, - 1 seduta oscillante sotto la torre, - 2 oblò con plexiglass colorato a forma di farfalle, - 1 pannello con oblò a forma di farfalle e periscopio, - 1 oblò con plexiglass colorato a forma di scimmietta, - 1 pannello sonoro che emette dei suoni con la rotazione, - 1 scivolo a doppia larghezza con partenza h. 1,17 m. Montanti a sezione quadrata 95x95 mm e diam. 125 mm in acciaio galvanizzato verniciato colore verde, montanti a sezione quadrata 70x70 mm in acciaio galvanizzato verniciato color antracite con finitura granulare in due toni di grigio aumenta la resistenza alle incisioni e agli atti vandalici. Piattaforme e scalini in HPL antiscivolo, spessore 12,5 mm, pannellature in HPL colorato, spessore 13 mm. Balaustre a doghe verticali (70 x 30 mm) in materiale composito denso (plastica riciclata e fibre di legno), impermeabile, anti schegge, molto robusto e con protezione UV, i tubolari sono in acciaio inox diam 40 mm, balaustre a doghe verticali (70 x 30 mm) sono realizzate in materiale composito denso (plastica riciclata e fibre di legno), impermeabile, anti schegge, con protezione UV, pista di discesa dello scivolo in una unica lamina di acciaio INOX di spessore 2 mm, seggiolini in caucciù sovrastampato antiscivolo, boa costituita da un monoblocco in polietilene con spessore da 4 a 5 mm. Diametro esterno 70 cm e diametro interno 45 cm. Elementi di fissaggio sono in acciaio INOX e vengono protetti da capsule antivandalismo in poliammide. Dim: 7,70 x 6,70 x 3,90 m HCL 1,17</p> <p>..... (Euro cinquantamila seicentotrentaquattro/00)</p> <p>Fornitura e posa di struttura multifunzione con 1 torre scoperta, 1 ponte piano di collegamento, 2 scivoli, varie arrampicate e salite. Fornitura e posa di struttura multifunzione composta da: - 1 torre scoperta h. 1,37m, - 1 scala a pioli inox, - 1 parete di arrampicata verticale per salire sulla torre con appigli a forma di geco, - 1 ponte piano di collegamento piano che porta a 1 torre scoperta h. 1,37m, - 1 scala trampoliere con appigli laterali, - 1 scivolo inox h. 1,37 m, - 1 arrampicata con rete e parete e appigli a forma di geco, - 1 struttura di arrampicata romboidale, - 1 parete di arrampicata sotto la rete romboidale con appigli a forma di geco, - 1 torre scoperta con piattaforma h. 1,77m - 1 scivolo curvo in polietilene con partenza h. 1,77 m. Struttura di arrampicata costituita da 1 montante a sezione tonda diam. 125 mm in acciaio zincato verniciato in due toni di grigio con leggeri rilievi, 4 pali in legno lamellare incollato diam. 125 mm, montanti curvi del gioco a sezione quadrata 95x95 mm in acciaio zincato verniciato color verde con copripalo a forma di foglia, piani di calpestio in hpl antiscivolo spessore 12,5 mm, pannelli colorati in HPL sess. 13 mm e tubolari in acciaio inox diam. 40 mm, corde per l'arrampicata con trefoli di acciaio ricoperti da poliestere, scivoli in acciaio inox e in polietilene rotazionale. Bulloneria in acciaio inox protetta da capsule antivandalismo in poliammide. Dim: 15.73 x 5.47 x 3.81 m HCL 2,35</p> <p>..... (Euro quarantatremilaquattrocentonovantatre/00)</p>	cad	50.684,00
G.10.35	<p>Fornitura e posa di trampolino elastico 4,4 m x 1,6 m. Fornitura e posa di trampolino elastico 4,4 m x 1,6 m, fissato ad una cassa in acciaio galvanizzato a caldo, disegnata in modo che non si deformi nel tempo. Area di salto in cinghie rinforzate con l'acciaio, resistente al vandalismo, ai raggi UV e alle condizioni meteorologiche. Protezione esterna costituita da piastre in gomma dim. cm 50 x 25 x 3, resistenti al vandalismo, ai raggi UV e alle condizioni meteorologiche. Area di ingombro 440 cm x 160 cm, Area di salto 360 cm x 80 cm HCL 1,00</p> <p>..... (Euro diciottomila seicentotrentotto/00)</p>	cad	43.493,00
G.10.36	<p>Fornitura e posa di altalena tripla, a cesto, tavolette antiscivolo, seggiolini a cestello. Fornitura e posa di altalena tripla composta da: - 1 cesto adatto a persone con disabilità, in polietilene rotostampato colore blu diam. 1,24 m, fissato alla catene in 4 punti per mezzo di boccole di scorrimento in pvc per ridurre i problemi di usura, catene in acciaio galvanizzato a</p>		18.688,00



ELENCO PREZZI UNITARI

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	PREZZO
G.10.37	<p>piccole maglie rivestite in materiale plastico, - 2 seggiolini a tavolette in caucciù antiscivolo, in gomma sovrastampata con alveoli ammortizzanti, - 2 seggiolini a cestello in poliuretano. Catene in acciaio galvanizzato a piccole maglie. Struttura composta da 4 pali in acciaio galvanizzato verniciato diametro 125mm e 3 travi orizzontali in acciaio galvanizzato. Elementi di fissaggio in acciaio inossidabile protetti da capsule antivandalismo in poliammide. Dim. 9.4 x 1.2 x 2.6 HCL 1,55</p> <p>..... (Euro diecimilaottocentoventicinque/00)</p> <p>Fornitura e posa di gioco multifunzione COMPACT con torre coperta, parete di arrampicata con rete e oblò, scivolo inox.</p> <p>Fornitura e posa di gioco multifunzione COMPACT composto da: - 1 torre coperta con piattaforma h. 1,77mt, - 1 parete di arrampicata con ampio oblò e rete di arrampicata, - 1 scivolo inox H 1,77mt, - 1 scala a pioli, - 1 pertica H 1,77mt . Pannelli colorati in HPL spessore 13 mm, parete di arrampicata e pianali in HPL antiscivolo spessore 12,5 mm. Tubolari in acciaio inox, montanti che sostengono la torre in acciaio galvanizzato verniciato diam. 125mm. Elementi di fissaggio in acciaio inossidabile protetti da capsule antivandalismo in poliammide. Dim: 4.02 x 5.28 x 4.4 m HCL 2,90</p> <p>..... (Euro diciassettemilacentoquaranta/00)</p>	cad	10.825,00
G.10.38	<p>Fornitura e posa di trampolino elastico 1.5 m x 1.5 m.</p> <p>Fornitura e posa di trampolino elastico 1.5 m x 1.5 m. Trampolino fissato ad una cassa in acciaio galvanizzato a caldo, disegnata in modo che non si deformi nel tempo. Area di salto prodotta con tessuto in cinghie rinforzate con l'acciaio, resistente al vandalismo, ai raggi UV e alle condizioni meteorologiche. Protezione esterna costituita da piastre in gomma dim. cm 50 x 25 x 3, resistenti al vandalismo, ai raggi UV e alle condizioni meteorologiche. Area di ingombro 150 cm x 150 cm, area di salto 107 cm x 107 cm HCL 1,00</p> <p>..... (Euro seimilaquattrocentoventisei/00)</p>	cad	6.326,00
G.10.39	<p>Fornitura e posa di struttura per percorso benessere "Slalom"</p> <p>Fornitura e posa di struttura per percorso benessere "Slalom" - composta da pali portanti quadrati sez. 95x95mm, in acciaio galvanizzato verniciato. Coperchi dei pali in poliammide, elementi di fissaggio in acciaio inox e protetti da capsule antivandalismo in poliammide. Dim. 2,3 x 1,20 x H 2,20 m HCL 0,55</p> <p>..... (Euro duemilaquattrocentoottantanove/00)</p>	cad	2.489,00
G.10.40	<p>Fornitura e posa di altalena a due posti con sedili a tavoletta posti a 40 cm da terra ed altezza sottotrave 2,4 m.</p> <p>Fornitura e posa di altalena a due posti con sedili a tavoletta posti a 40 cm da terra ed altezza sottotrave 2,4 m, composta da: - 2 pali in acciaio galvanizzato verniciato diametro 125 mm, - 1 trave orizzontale in acciaio galvanizzato diam. 88,9 mm, - 2 seggiolini a tavoletta in gomma sovrastampata con alveoli ammortizzanti, Catene in acciaio INOX a piccole maglie. Staffe di fissaggio del seggiolino in acciaio inox e complete di boccole di scorrimento in PVC. Elementi di fissaggio in acciaio inossidabile e protetti da capsule antivandalismo in poliammide. Dim. 3.23x0.21x2.55m HCL 1,40</p> <p>..... (Euro duemilatrecentoottanta/00)</p>	cad	2.380,00
G.10.41	<p>Fornitura e posa di altalena a cesto.</p> <p>Fornitura e posa di altalena a cesto, composta da: - 2 pali in acciaio galvanizzato verniciato diametro 125mm - 1 trave orizzontale diam. 90 mm in acciaio galvanizzato non verniciato. Altalena rinforzata da 4 sostegni in acciaio. Sistema di rotazione in acciaio inox montato su cuscinetti a sfera. Catene in acciaio galvanizzato a piccole maglie rivestite in materiale plastico. Cesto in polietilene rotostampato colore blu. Elementi di fissaggio in acciaio inossidabile protetti da capsule antivandalismo in poliammide. Dim: 3,25 x 1,20 x 2,63 m HCL 1,55</p> <p>..... (Euro cinquemilaseicentoventicinque/00)</p>	cad	5.625,00
G.10.42	<p>Fornitura e posa di 9 sfere in EPDM a granulometria controllata.</p>		



ELENCO PREZZI UNITARI

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	PREZZO
G.10.43	<p>Fornitura e posa di 9 sfere in EPDM a granulometria controllata.</p> <p>Sfere a rappresentare il sistema solare in EPDM a granulometria controllata 1-4 mm, con internamente SBR ricilato a granulometria controllata 2-4 mm, diametro 50 cm. Fissaggio con 4 tasselli o plinto. Colori a scelta: viola, azzurro, beige, marrone, giallo senape, giallo brillante, grigio chiaro, grigio scuro.</p> <p>.....</p> <p>(Euro settemiladuecentoquarantatre/00)</p> <p>Fornitura e posa di gioco multifunzione "NAVICELLA SPAZIALE"</p> <p>Fornitura e posa di gioco multifunzione "NAVICELLA SPAZIALE" composto da:</p> <p>Torretta h. 0,60m con scivolo in poliestere color giallo; scaletta di accesso con corrimano e parete di arrampicata inclinata. Pannelli colorati in HPL spess. 13 mm; piano di calpestio e gradini della scaletta in HPL antiscivolo spess. 12,5 mm. Tubolari in acciaio inox. Pezzi di assemblaggio sono in acciaio inossidabile protetti da capsule antivandalismo. Dim. 3,00 x 2,00 x 2,30 m HCL 1,00</p> <p>.....</p> <p>(Euro ottomilacentonovantanove/00)</p>	cad	7.243,00
G.10.44	<p>Fornitura e posa di altalena a due posti con sedili a cestello ed altezza sottotrave 2 m.</p> <p>Fornitura e posa di altalena a due posti con sedili a cestello ed altezza sottotrave 2 m.</p> <p>Struttura composta da 2 pali in acciaio galvanizzato verniciato diametro 125mm, 1 trave orizzontale in acciaio galvanizzato diam. 88,9 mm, 2 seggiolini a cestello in poliuretano. Catene in acciaio INOX a piccole maglie di 1,50 m, staffe di fissaggio del seggiolino in acciaio inox di 10 mm. Elementi di fissaggio in acciaio inossidabile protetti da capsule antivandalismo in poliammide. Dim: 3.23 x 0.37 x 2.14 m HCL 1,20</p> <p>.....</p> <p>(Euro duemilaseicentoventinove/00)</p>	cad	2.629,00
G.10.45	<p>Fornitura e posa di gioco a molla "Motospace"</p> <p>Fornitura e posa di gioco a molla "Motospace" a forma di moto spaziale con elica rotante posteriore composto da pannelli in HPL spessore 13 mm. Seduta in HPL antiscivolo spessore 12,5 mm. Molla in acciaio 35SCD6. Impugnature e staffe per i piedi in poliammide. Elementi di fissaggio in acciaio inossidabile protetti da capsule antivandalismo in poliammide. Dim. 0,76 x 0,30 x 0,81 m HCL 0,60</p> <p>.....</p> <p>(Euro milletrecentocinquanta/00)</p>	cad	1.350,00
G.10.46	<p>Fornitura e posa di gioco a molla "Cosmocar"</p> <p>Fornitura e posa di gioco a molla "Cosmocar" con ali laterali e con schienale, prese sui fianchi esterni e pedana appoggia piedi per una migliore accessibilità ai diversamente abili. Seduta in HPL spessore 12,5mm, pannelli colorati in HPL spessore 13 mm, molla in acciaio 35SCD6. Elementi di fissaggio in acciaio inossidabile protetti da capsule antivandalismo in poliammide. Dim. 0,80 x 0,54 x 0,82 m HCL 0,60</p> <p>.....</p> <p>(Euro millesettecentosessantotto/00)</p>	cad	1.768,00
G.10.47	<p>Fornitura e posa di "Vilaggio di casette" con pannelli ludici.</p> <p>Fornitura e posa di "Vilaggio di casette" con pannelli ludici, composto da:</p> <ul style="list-style-type: none">- 1 casetta con tetto,- 1 seduta, 1 mensola,- 2 oblò,- 1 pannello ludico "ruota smile" composto da un disco rotante con emoticon,- 1 tunnel con ingresso a forma di casetta,- 1 disco con illusione ottica,- 1 pannello "casetta" con elementi mobili a forma di fiore, disegni incisi,- 1 oblò con pannello trasparente con baffi disegnati. <p>Montanti, 70 x 70 mm, in acciaio galvanizzato verniciato, coperchi in poliammide iniettati, pannelli colorati in HPL spessore 13 mm, tubi in acciaio inox Ø 40 mm. Bulloneria in acciaio inox protetta da capsule in poliammide antivandalismo. Dim: 2,9 x 1,9 x 1,6 m HCL 0,00</p> <p>.....</p> <p>(Euro seimilaseicentoquaranta/00)</p>	cad	6.640,00
G.10.48	<p>Fornitura e posa di pannello ludico</p> <p>Pannello ludico con pali in acciaio inox, diametro 40 mm, spessore 2 mm, dotato di 5 dischi ruotanti. Pannello realizzato in HPL spessore 13 mm. Dim.: 1.2 x 0.1 x 0.8 m</p> <p>.....</p>	cad	3.854,00



ELENCO PREZZI UNITARI

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	PREZZO
H	(Euro tremilaottocentocinquantaquattro/00) APPLICAZIONE CHIP NFC AI GIOCHI E PAVIMENTAZIONI IN GOMMA 		
H.10	Applicazione di chip NFC a giochi e pavimentazioni in gomma Applicazione ai giochi ed alle pavimentazioni di assorbimento d'impatto in gomma presenti nelle aree gioco delle aree verdi e delle aree scolastiche di un Chip NFC (tag etichetta) per il riconoscimento unico delle attrezzature compatibile con il sistema di monitoraggio elettronico e i software gestionale in uso all'Amministrazione. Ad ogni attrezzatura identificata univocamente dal Chip NFC applicato dovrà essere associata e compilata la relativa scheda informativa contenuta nel software applicativo gestionale dell'Amministrazione. Tutte le strutture ludiche e le pavimentazioni in gomma saranno quindi censite, georeferenziate ed inserite all'interno del database dell'Amministrazione con le modalità e le procedure del software gestionale in uso al Settore Verde Parchi e Agricoltura Urbana del Comune di Padova. 	cad	12,50
S	(Euro dodici/50) ONERI DELLA SICUREZZA ONERI DELLA SICUREZZA 		
S.01	Realizzazione di delimitazione delle varie aree di intervento Realizzazione di delimitazione delle varie aree di intervento con idonea recinzione realizzata con reti metalliche ancorate su appositi stanti di sostegno o barriere in materiale plastico, posa di relativa segnaletica dove è presente la delimitazione per l'accesso al cantiere, al fine di evitare anche ingressi accidentali all'area da parte di personale non autorizzato. Tale recinzione sarà spostata per coprire le altre aree di intervento. Si intendono compresi tutti gli oneri relativi ai noli, fissaggi, montaggi e smontaggi, e trasporti 	cad.	1.082,11
S.02	(Euro milleottantadue/11) Formazione del personale addetto al primo soccorso Formazione del personale addetto al primo soccorso e di quello addetto a gestire le emergenze, di tutte le misure di sicurezza contro i rischi connessi con le lavorazioni del cantiere, comprese le verifiche e la fornitura delle attrezzature per lavorare in quota; compreso altresì l'utilizzo delle imbragature e funi di sicurezza per evitare le cadute dall'alto. 	cad.	299,19
S.03	(Euro duecentonovantanove/19) Nolo di cassetta di pronto soccorso Nolo di cassetta di pronto soccorso di cui agli artt. 29 e 56 del DPR 19/3/1956 n. 303. 	cad.	70,00
S.04	(Euro settanta/00) Nolo di estintore omologato da 6 Kg tipo A, B, C. Nolo di estintore omologato da 6 Kg tipo A, B, C. 	cad.	40,00
	(Euro quaranta/00)		

I Progettisti

Il R. U. P.

Il Capo Settore