COMUNE DI PADOVA

SETTORE LAVORI PUBBLICI

Servizio Manutenzioni Infrastrutturali

PROGETTO ESECUTIVO

MANUTENZIONE STRAORDINARIA DELLA PAVIMENTAZIONE DI PONTE DARWIN

Importo complessivo del progetto € 650.000,00



N° Progetto LLPP OPI 2025/004 n. progr. Manutenzioni 1336 Data 28-05-2025	CUP CUP n.	Elaborato **1.5** **ANALISI PREZZI**

Progettisti	RUP	Capo Settore
Dott. Maurizio Littamè Geom. Donatella Felisa MAURIZIO LITTAME' Comune di Padova 29.05.2025 08:01:10 GMT+02:00	ROBERTO PICCOLO Comune di Padova 29.05.2025 09:38:28 GMT+01:00	**Dott. Danilo Guarti**

Analisi Prezzi

ARTICOLO	DESCRIZIONE	U.M.	Q.TA	PREZZO
VEN24-04.02.09.MAN.30.a	OPERE STRADALI DEMOLIZIONI FRESATURA A FREDDO DI PAVIMENTAZIONI Fresatura di pavimentazione SU STRADE E PIAZZALI in conglomerato bituminoso o in calcestruzzo a media consistenza, anche su impalcati di opere d'arte, CON CESSIONE DEL MISTO GRANULARE CHE SARA' SMALTITO A CURA E SPESE DELL'APPALTATORE E TRATTATO A NORMA DI LEGGE. La lavorazione dovrà essere eseguita nel rispetto delle prescrizioni contenute nelle Norme Tecniche. L'operazione verrà effettuata con attrezzature e mezzi a scelta dell'Appaltatore, in funzione della propria organizzazione, purché adeguate alla tipologia delle opere da realizzare ed alle condizioni al contorno esistenti e conformi alle vigenti normative di sicurezza. L'esecuzione delle operazioni non dovrà compromettere la funzionalità strutturale o comportare danni ad opere esistenti nell'ambito del cantiere di intervento o a terzi. Nel prezzo SONO COMPRESI TUTTI GLI ONERI DERIVANTI DALLA PERFETTA RIFILATURA CON FRESA DEI CHIUSINI, CADITOIE ED OGNI ALTRO OSTACOLO PRESENTE SULLA CARREGGIATA. SONO COMPRESI INOLTRE GLI ONERI derivanti per il carico, trasporto e scarico, per la vagliatura e la raccolta in cumuli del materiale utile ed il trasporto a rifiuto di quello inutilizzabile, fuori delle pertinenze stradali, con qualsiasi mezzo fino AI DEPOSITI DELL'APPALTATORE, la perfetta pulizia DELLA SUPERFICIE DA ASFALTARE effettuata anche con spazzatrici meccaniche e successiva soffiatura con compressore. La voce di prezzo comprende inoltre la segnalazione delle aree di lavoro per tutta la durata del cantiere secondo le vigenti normative e le prescrizioni contenute negli elaborati progettuali e le disposizioni impartite dall'Ufficio di Direzione Lavori e gli eventuali oneri occorrenti per la regolamentazione o le interruzioni del traffico durante le operazioni lavorative. FRESATURA A FREDDO DI PAVIMENTAZIONI - PER I PRIMI 3.00 cm DI SPESSORE	m²	1,00	3,31

CODICE	ELEMENTO DELL'ANALISI	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO	% INC.
	Manodopera					
VEN24-RU.01.01.a	MANODOPERA (escluse spese generali e utile dell'impresa) MANODOPERA EDILE OPERAIO 4° LIVELLO OPERAIO 4° LIVELLO	h	0,0050000000	33,42	0,16710	
VEN24-RU.01.02.a	MANODOPERA (escluse spese generali e utile dell'impresa) MANODOPERA EDILE OPERAIO SPECIALIZZATO OPERAIO SPECIALIZZATO	h	0,0050000000	31,67	0,15835	
	Totale Manodopera				**0,32545**	**9,82894**
	Altro					
VEN24-AT.10.04.b	NOLI A CALDO OPERE STRADALI NOLO A CALDO DI FRESATRICE AUTOCARICANTE NOLO A CALDO DI FRESATRICE AUTOCARICANTE MECCANICA con rullo oltre 1.00 ml fino a 2.00 ml	h	0,0050000000	187,05	0,93525	
VEN24-AT.10.05.c	NOLI A CALDO OPERE STRADALI NOLO A CALDO DI MACCHINA SPAZZATRICE NOLO A CALDO DI MACCHINA SPAZZATRICE MECCANICA Da 3 fino a 5 mc	h	0,0050000000	74,56	0,37280	
VEN24-AT.09.01.b	NOLO A CALDO DI AUTOCARRO RIBALTABILE da mc 15	h	0,0150000000	65,60	0,98400	
	Totale Altro				**2,29205**	**69,22238**
				Totale Euro	2,61750	
				Spese Generali 15,00000% su Euro 2,61750	0,39263	
				Totale Euro	3,01013	
				Utile Impresa 10,00000% su Euro 3,01013	0,30101	
				Totale Euro	3,31114	
				Prezzo di Applicazione Euro	**3,31**	
				Totale Manodopera Euro	0,32545	9,82894
				Totale Altro Euro	2,29205	69,22238

Analisi Prezzi

ARTICOLO	DESCRIZIONE	U.M.	Q.TA	PREZZO
VEN24-04.02.09.MAN.30.b	OPERE STRADALI DEMOLIZIONI FRESATURA A FREDDO DI PAVIMENTAZIONI Fresatura di pavimentazione SU STRADE E PIAZZALI in conglomerato bituminoso o in calcestruzzo a media consistenza, anche su impalcati di opere d'arte, CON CESSIONE DEL MISTO GRANULARE CHE SARA' SMALTITO A CURA E SPESE DELL'APPALTATORE E TRATTATO A NORMA DI LEGGE. La lavorazione dovrà essere eseguita nel rispetto delle prescrizioni contenute nelle Norme Tecniche. L'operazione verrà effettuata con attrezzature e mezzi a scelta dell'Appaltatore, in funzione della propria organizzazione, purché adeguate alla tipologia delle opere da realizzare ed alle condizioni al contorno esistenti e conformi alle vigenti normative di sicurezza. L'esecuzione delle operazioni non dovrà compromettere la funzionalità strutturale o comportare danni ad opere esistenti nell'ambito del cantiere di intervento o a terzi. Nel prezzo SONO COMPRESI TUTTI GLI ONERI DERIVANTI DALLA PERFETTA RIFILATURA CON FRESA DEI CHIUSINI, CADITOIE ED OGNI ALTRO OSTACOLO PRESENTE SULLA CARREGGIATA. SONO COMPRESI INOLTRE GLI ONERI derivanti per il carico, trasporto e scarico, per la vagliatura e la raccolta in cumuli del materiale utile ed il trasporto a rifiuto di quello inutilizzabile, fuori delle pertinenze stradali, con qualsiasi mezzo fino AI DEPOSITI DELL'APPALTATORE, la perfetta pulizia DELLA SUPERFICIE DA ASFALTARE effettuata anche con spazzatrici meccaniche e successiva soffiatura con compressore. La voce di prezzo comprende inoltre la segnalazione delle aree di lavoro per tutta la durata del cantiere secondo le vigenti normative e le prescrizioni contenute negli elaborati progettuali e le disposizioni impartite dall'Ufficio di Direzione Lavori e gli eventuali oneri occorrenti per la regolamentazione o le interruzioni del traffico durante le operazioni lavorative. FRESATURA A FREDDO DI PAVIMENTAZIONI - PER OGNI cm IN PIU' OLTRE I PRIMI 3.00 cm DI SPESSORE	m² x cm	1,00	0,82

CODICE	ELEMENTO DELL'ANALISI	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO	% INC.
	Manodopera					
VEN24-RU.01.01.a	MANODOPERA (escluse spese generali e utile dell'impresa) MANODOPERA EDILE OPERAIO 4° LIVELLO OPERAIO 4° LIVELLO	h	0,0010000000	33,42	0,03342	
VEN24-RU.01.02.a	MANODOPERA (escluse spese generali e utile dell'impresa) MANODOPERA EDILE OPERAIO SPECIALIZZATO OPERAIO SPECIALIZZATO	h	0,0010000000	31,67	0,03167	
	Totale Manodopera				**0,06509**	**7,89889**
	Altro					
VEN24-AT.10.04.b	NOLI A CALDO OPERE STRADALI NOLO A CALDO DI FRESATRICE AUTOCARICANTE NOLO A CALDO DI FRESATRICE AUTOCARICANTE MECCANICA con rullo oltre 1.00 ml fino a 2.00 ml	h	0,0010000000	187,05	0,18705	
VEN24-AT.10.05.c	NOLI A CALDO OPERE STRADALI NOLO A CALDO DI MACCHINA SPAZZATRICE NOLO A CALDO DI MACCHINA SPAZZATRICE MECCANICA Da 3 fino a 5 mc	h	0,0010000000	74,56	0,07456	
VEN24-AT.09.01.b	NOLO A CALDO DI AUTOCARRO RIBALTABILE da mc 15	h	0,0049500000	65,60	0,32472	
	Totale Altro				**0,58633**	**71,15310**

Totale Euro	0,65142
Spese Generali 15,00000% su Euro 0,65142	0,09771
Totale Euro	0,74913
Utile Impresa 10,00000% su Euro 0,74913	0,07491
Totale Euro	0,82404
Prezzo di Applicazione Euro	**0,82**

Totale Manodopera Euro	0,06509	7,89889
Totale Altro Euro	0,58633	71,15310

Analisi Prezzi

ARTICOLO	DESCRIZIONE	U.M.	Q.TA	PREZZO
VEN24-04.02.09.MAN.40.a	OPERE STRADALI DEMOLIZIONI FRESATURA A FREDDO DI PAVIMENTAZIONI Sovrapprezzo ai lavori di fresatura SU STRADE E PIAZZALI per esecuzione di lavoro in turno notturno e/o festivo. Dette maggiorazioni sono da applicare a tutte le lavorazioni utilizzate. Si intende come lavoro notturno quello eseguito, salvo diversa indicazione progettuale, tra le ore 22.00 e le 06.00. Nel caso in cui il turno di lavoro comprenda solo parzialmente tale condizione, la maggiorazione verrà applicata per le sole lavorazioni effettivamente realizzate in lavoro notturno e/ festivo. SOVRAPPREZZO AI LAVORI DI FRESATURA PER LAVORO NOTTURNO o FESTIVO - per i primi 3 cm di spessore	m²	1,00	3,72

CODICE	ELEMENTO DELL'ANALISI	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO	% INC.
	Manodopera					
VEN24-RU.01.01.a	MANODOPERA (escluse spese generali e utile dell'impresa) MANODOPERA EDILE OPERAIO 4° LIVELLO OPERAIO 4° LIVELLO	h	0,0065000000	33,42	0,21723	
VEN24-RU.01.02.a	MANODOPERA (escluse spese generali e utile dell'impresa) MANODOPERA EDILE OPERAIO SPECIALIZZATO OPERAIO SPECIALIZZATO	h	0,0065000000	31,67	0,20586	
	Totale Manodopera				**0,42309**	**11,35934**
	Altro					
VEN24-AT.10.04.b	NOLI A CALDO OPERE STRADALI NOLO A CALDO DI FRESATRICE AUTOCARICANTE NOLO A CALDO DI FRESATRICE AUTOCARICANTE MECCANICA con rullo oltre 1.00 ml fino a 2.00 ml	h	0,0055000000	187,05	1,02878	
VEN24-AT.10.05.c	NOLI A CALDO OPERE STRADALI NOLO A CALDO DI MACCHINA SPAZZATRICE NOLO A CALDO DI MACCHINA SPAZZATRICE MECCANICA Da 3 fino a 5 mc	h	0,0055000000	74,56	0,41008	
VEN24-AT.09.01.b	NOLO A CALDO DI AUTOCARRO RIBALTABILE da mc 15	h	0,0165000000	65,60	1,08240	
	Totale Altro				**2,52126**	**67,69210**
				Totale Euro	2,94435	
				Spese Generali 15,00000% su Euro 2,94435	0,44165	
				Totale Euro	3,38600	
				Utile Impresa 10,00000% su Euro 3,38600	0,33860	
				Totale Euro	3,72460	
				Prezzo di Applicazione Euro	**3,72**	
				Totale Manodopera Euro	0,42309	11,35934
				Totale Altro Euro	2,52126	67,69210

Analisi Prezzi

ARTICOLO	DESCRIZIONE	U.M.	Q.TA	PREZZO
VEN24-04.02.09.MAN.40.b	OPERE STRADALI DEMOLIZIONI FRESATURA A FREDDO DI PAVIMENTAZIONI Sovrapprezzo ai lavori di fresatura SU STRADE E PIAZZALI per esecuzione di lavoro in turno notturno e/o festivo. Dette maggiorazioni sono da applicare a tutte le lavorazioni utilizzate. Si intende come lavoro notturno quello eseguito, salvo diversa indicazione progettuale, tra le ore 22.00 e le 06.00. Nel caso in cui il turno di lavoro comprenda solo parzialmente tale condizione, la maggiorazione verrà applicata per le sole lavorazioni effettivamente realizzate in lavoro notturno e/ festivo. SOVRAPPREZZO AI LAVORI DI FRESATURA PER LAVORO NOTTURNO o FESTIVO - per ogni cm in più oltre i primi 3 cm di spessore	m²	1,00	0,93

CODICE	ELEMENTO DELL'ANALISI	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO	% INC.
	Manodopera					
VEN24-RU.01.01.a	MANODOPERA (escluse spese generali e utile dell'impresa) MANODOPERA EDILE OPERAIO 4° LIVELLO OPERAIO 4° LIVELLO	h	0,0013000000	33,42	0,04345	
VEN24-RU.01.02.a	MANODOPERA (escluse spese generali e utile dell'impresa) MANODOPERA EDILE OPERAIO SPECIALIZZATO OPERAIO SPECIALIZZATO	h	0,0013000000	31,67	0,04117	
	Totale Manodopera				**0,08462**	**9,12345**
	Altro					
VEN24-AT.10.04.b	NOLI A CALDO OPERE STRADALI NOLO A CALDO DI FRESATRICE AUTOCARICANTE NOLO A CALDO DI FRESATRICE AUTOCARICANTE MECCANICA con rullo oltre 1.00 ml fino a 2.00 ml	h	0,0011000000	187,05	0,20576	
VEN24-AT.10.05.c	NOLI A CALDO OPERE STRADALI NOLO A CALDO DI MACCHINA SPAZZATRICE NOLO A CALDO DI MACCHINA SPAZZATRICE MECCANICA Da 3 fino a 5 mc	h	0,0011000000	74,56	0,08202	
VEN24-AT.09.01.b	NOLO A CALDO DI AUTOCARRO RIBALTABILE da mc 15	h	0,0055000000	65,60	0,36080	
	Totale Altro				**0,64858**	**69,92776**
				Totale Euro	0,73320	
				Spese Generali 15,00000% su Euro 0,73320	0,10998	
				Totale Euro	0,84318	
				Utile Impresa 10,00000% su Euro 0,84318	0,08432	
				Totale Euro	0,92750	
				Prezzo di Applicazione Euro	**0,93**	
				Totale Manodopera Euro	0,08462	9,12345
				Totale Altro Euro	0,64858	69,92776

Analisi Prezzi

ARTICOLO	DESCRIZIONE	U.M.	Q.TA	PREZZO
VEN24-04.08.06.MAN.10.a	OPERE STRADALI MANUFATTI FERROSI E LEGHE RIMOZIONE E MESSA IN QUOTA DI MANUFATTI IN GHISA E GHISA-CEMENTO Rimozione e successivo ripristino in quota di chiusini e caditoie esistenti in ghisa e ghisa-cemento. La lavorazione dovrà essere eseguita nel rispetto delle prescrizioni contenute nelle Norme Tecniche. La voce di prezzo comprende ogni onere per la demolizione dell'asfalto e del calcestruzzo nonché degli eventuali bulloni d'ancoraggio alla soletta, la pulizia del piano di lavoro e la successiva messa in opera a regola d'arte alla nuova quota della pavimentazione finita. La voce di prezzo comprende inoltre la segnalazione delle aree di lavoro per tutta la durata del cantiere secondo le vigenti normative e le prescrizioni contenute negli elaborati progettuali e le disposizioni impartite dall'Ufficio di Direzione Lavori e gli eventuali oneri occorrenti per la regolamentazione o le interruzioni del traffico durante le operazioni lavorative. Compreso il carico, lo scarico ed il trasporto a discarica autorizzata del materiale di risulta, sono esclusi gli oneri di discarica. La voce di prezzo comprende inoltre la segnalazione delle aree di lavoro per tutta la durata del cantiere secondo le vigenti normative e le prescrizioni contenute negli elaborati progettuali e le disposizioni impartite dall'Ufficio di Direzione Lavori e gli eventuali oneri occorrenti per la regolamentazione o le interruzioni del traffico durante le operazioni lavorative. RIMOZIONE E MESSA IN QUOTA DI MANUFATTI IN GHISA E GHISA-CEMENTO - PESO FINO A 70 kg	cad	1,00	85,32

CODICE	ELEMENTO DELL'ANALISI	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO	% INC.
	Manodopera					
VEN24-RU.01.03.a	MANODOPERA (escluse spese generali e utile dell'impresa) MANODOPERA EDILE OPERAIO QUALIFICATO	h	0,4000000000	29,38	11,75200	
	Totale Manodopera				**11,75200**	**13,77426**
	Altro					
VEN24-AT.05.08.a	NOLO A FREDDO DI GRUPPO ELETTROGENO da 10 a 13 Kw	h	0,1999900000	11,36	2,27189	
VEN24-AT.12.02.c	NOLI A CALDO MEZZI DEMOLIZIONI NOLO A CALDO DI MARTELLO PERFORATORE NOLO A CALDO DI MARTELLO PERFORATORE elettropneumatico fino a 6 kg	h	0,1166600000	36,59	4,26859	
VEN24-AT.07.16.b	NOLO A FREDDO DI MOLA DIAMANTATA ELETTRICA completa di dischi per taglio calcestruzzi e formazione giunti di dilatazione	h	0,0833300000	5,78	0,48165	
VEN24-PR-A.01.02.00	MATERIALI (escluse spese generali e utile dell'impresa) CEMENTI E LEGANTI CEMENTO IN SACCHI TIPO 325 CEMENTO IN SACCHI TIPO 325	q	0,20000	19,07	3,81400	
VEN24-PR-A.02.01.b	MATERIALI (escluse spese generali e utile dell'impresa) INERTI SABBIA SABBIA di cava pezzatura mm 0.2÷10	m³	0,07000	23,79	1,66530	
VEN24-AT.09.02.b	NOLO A CALDO DI AUTOCARRO da t 22	h	0,5597000000	77,17	43,19205	
VEN24-PR-A.97.01.a	MATERIALI (escluse spese generali e utile dell'impresa) SMALTIMENTO DI MATERIALE COMPENSO PER LO SMALTIMENTO IN DISCARICA AUTORIZZATA DI MATERIALE Per rifiuti misti non pericolosi provenienti da attività di demolizione e costruzione	t	0,00000	14,75	0,00000	
	Totale Altro				**55,69348**	**65,27712**

Totale Euro	67,44548
Spese Generali 15,00000% su Euro 67,44548	10,11682
Totale Euro	77,56230
Utile Impresa 10,00000% su Euro 77,56230	7,75623
Totale Euro	85,31853
Prezzo di Applicazione Euro	**85,32**

Totale Altro Euro	55,69348	65,27712
Totale Manodopera Euro	11,75200	13,77426

Analisi Prezzi

ARTICOLO	DESCRIZIONE	U.M.	Q.TA	PREZZO
VEN24-04.08.06.MAN.20	OPERE STRADALI MANUFATTI FERROSI E LEGHE RIMOZIONE E MESSA IN QUOTA DI MANUFATTI IN GHISA E GHISA-CEMENTO RIALZO E MESSA IN QUOTA DI PRESE acqua e gas delle Aziende di pubblico servizio o di altro Ente, comprese la pulizia fino alla condotta, la sistemazione della pavimentazione adiacente in conglomerato bituminoso, i materiali e la manodopera necessari per dare l'opera compiuta a regola d'arte. Compreso il carico, lo scarico ed il trasporto a discarica autorizzata del materiale di risulta, sono esclusi gli oneri di discarica.	cad	1,00	47,19

CODICE	ELEMENTO DELL'ANALISI	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO	% INC.
	Manodopera					
VEN24-RU.01.03.a	MANODOPERA (escluse spese generali e utile dell'impresa) MANODOPERA EDILE OPERAIO QUALIFICATO	h	0,5000000000	29,38	14,69000	
	Totale Manodopera				**14,69000**	**31,13163**
	Altro					
VEN24-PR-A.02.01.a	MATERIALI (escluse spese generali e utile dell'impresa) INERTI SABBIA SABBIA di cava lavata e vagliata	m³	0,07000	24,04	1,68280	
VEN24-PR-B.02.04.c	SEMILAVORATI (escluse spese generali e utile dell'impresa) CALCESTRUZZI CALCESTRUZZO DUREVOLE PRECONFEZIONATO XC2 CALCESTRUZZO DUREVOLE PRECONFEZIONATO XC2 classe di lavorabilità S3 (semifluida), classe di esposizione XC2, C 30/37	m³	0,10000	115,82	11,58200	
VEN24-AT.09.02.b	NOLO A CALDO DI AUTOCARRO da t 22	h	0,0500000000	77,17	3,85850	
VEN24-AT.12.01.d	NOLI A CALDO MEZZI DEMOLIZIONI NOLO A CALDO DI MARTELLO DEMOLITORE AD ARIA COMPRESSA NOLO A CALDO DI MARTELLO DEMOLITORE AD ARIA COMPRESSA della potenza di l/min. 1200 e del peso di Kg 10	h	0,1170000000	46,91	5,48847	
	Totale Altro				**22,61177**	**47,91975**

Totale Euro	37,30177
Spese Generali 15,00000% su Euro 37,30177	5,59527
Totale Euro	42,89704
Utile Impresa 10,00000% su Euro 42,89704	4,28970
Totale Euro	47,18674
Prezzo di Applicazione Euro	**47,19**

Totale Manodopera Euro	14,69000	31,13163
Totale Altro Euro	22,61177	47,91975

Analisi Prezzi

ARTICOLO	DESCRIZIONE	U.M.	Q.TA	PREZZO
VEN24-04.13.06.MAN.10	OPERE STRADALI PAVIMENTAZIONI Fornitura, stesa e costipamento di conglomerato bituminoso, confezionato a caldo con caratteristiche prestazionali conformi alle Norme Tecniche, per la formazione dello strato di collegamento, binder, avente granulometria di 0-25 mm e composto da aggregati di primo impiego ottenuti per frantumazione, opportunamente miscelati con bitume avente caratteristiche di coesione ed adesione conformi alle Norme Tecniche. La lavorazione dovrà essere eseguita nel rispetto delle prescrizioni contenute nelle Norme Tecniche.Rimangono escluse l'eventuale pulizia e la successiva spruzzatura del piano d'appoggio da compensare con i relativi prezzi di elenco. L'Appaltatore potrà utilizzare materiale riciclato (fresato) nella misura massima del 25 % in peso riferito alla miscela degli inerti, previa presentazione di uno studio, accettato dalla Direzione Lavori, atto a definire la composizione della miscela stessa e le modalità di confezionamento. La voce di prezzo comprende inoltre la segnalazione delle aree di lavoro per tutta la durata del cantiere secondo le vigenti normative e le prescrizioni contenute negli elaborati progettuali e le disposizioni impartite dall'Ufficio di Direzione Lavori e gli eventuali oneri occorrenti per la regolamentazione o le interruzioni del traffico durante le operazioni lavorative. BINDER	t	1,00	81,69

CODICE	ELEMENTO DELL'ANALISI	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO	% INC.
	Manodopera					
VEN24-RU.01.02.a	MANODOPERA (escluse spese generali e utile dell'impresa) MANODOPERA EDILE OPERAIO SPECIALIZZATO OPERAIO SPECIALIZZATO	h	0,0416666667	31,67	1,31958	
VEN24-RU.01.03.a	MANODOPERA (escluse spese generali e utile dell'impresa) MANODOPERA EDILE OPERAIO QUALIFICATO	h	0,0416666667	29,38	1,22417	
	Totale Manodopera				**2,54375**	**3,11390**
	Altro					
VEN24-PR-B.03.02.00	SEMILAVORATI (escluse spese generali e utile dell'impresa) CONGLOMERATI BITUMINOSI BINDER BINDER	m³	0,41667	134,00	55,83378	
VEN24-AT.10.03.b	NOLI A CALDO OPERE STRADALI NOLO A CALDO DI VIBROFINITRICE NOLO A CALDO DI VIBROFINITRICE potenza da 100 a 120 HP	h	0,0208333333	111,31	2,31896	
VEN24-AT.10.01.c	NOLI A CALDO OPERE STRADALI NOLO A CALDO DI RULLO COMPATTATORE VIBRANTE DA RILEVATI NOLO A CALDO DI RULLO COMPATTATORE da hp 140	h	0,0208333333	71,07	1,48062	
VEN24-AT.01.16.00	COMPENSO PER TRASPORTO MATERIALE	t x km	10,00000	0,24	2,40000	
	Totale Altro				**62,03336**	**75,93747**

Totale Euro	64,57711	
Spese Generali 15,00000% su Euro 64,57711	9,68657	
Totale Euro	74,26368	
Utile Impresa 10,00000% su Euro 74,26368	7,42637	
Totale Euro	81,69005	
Prezzo di Applicazione Euro	**81,69**	
Totale Manodopera Euro	2,54375	3,11390
Totale Altro Euro	62,03336	75,93747

Analisi Prezzi

ARTICOLO	DESCRIZIONE	U.M.	Q.TA	PREZZO
VEN24-04.13.09.MAN.10	OPERE STRADALI PAVIMENTAZIONI Fornitura, stesa e costipamento di conglomerato bituminoso, confezionato a caldo con caratteristiche prestazionali conformi alle Norme Tecniche per la formazione dello strato d'usura, avente granulometria di 0-9 mm e composto da aggregati di primo impiego ottenuti per frantumazione, opportunamente miscelati con bitume avente caratteristiche di coesione ed adesione conformi alle Norme Tecniche. La lavorazione dovrà essere eseguita nel rispetto delle prescrizioni contenute nelle Norme Tecniche.Rimangono escluse l'eventuale pulizia e la successiva spruzzatura del piano d'appoggio da compensare con i relativi prezzi di elenco. La voce di prezzo comprende inoltre la segnalazione delle aree di lavoro per tutta la durata del cantiere secondo le vigenti normative e le prescrizioni contenute negli elaborati progettuali e le disposizioni impartite dall'Ufficio di Direzione Lavori e gli eventuali oneri occorrenti per la regolamentazione o le interruzioni del traffico durante le operazioni lavorative. MANTO D'USURA - GRANULOMETRIA 0-12 mm	t	1,00	104,22

CODICE	ELEMENTO DELL'ANALISI	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO	% INC.
	Manodopera					
VEN24-RU.01.02.a	MANODOPERA (escluse spese generali e utile dell'impresa) MANODOPERA EDILE OPERAIO SPECIALIZZATO OPERAIO SPECIALIZZATO	h	0,0833333333	31,67	2,63917	
VEN24-RU.01.03.a	MANODOPERA (escluse spese generali e utile dell'impresa) MANODOPERA EDILE OPERAIO QUALIFICATO	h	0,0833333333	29,38	2,44833	
	Totale Manodopera				**5,08750**	**4,88172**
	Altro					
VEN24-PR-B.03.12.00	SEMILAVORATI (escluse spese generali e utile dell'impresa) CONGLOMERATI BITUMINOSI CONGLOMERATO BITUMINOSO PER STRATO DI USURA 0/12-14 CON AGGREGATI CALCAREI CONGLOMERATO BITUMINOSO PER LA FORMAZIONE DI STRATO DI USURA	t	1,00000	69,83	69,83000	
VEN24-AT.10.03.b	NOLI A CALDO OPERE STRADALI NOLO A CALDO DI VIBROFINITRICE NOLO A CALDO DI VIBROFINITRICE potenza da 100 a 120 HP	h	0,0277777778	111,31	3,09194	
VEN24-AT.10.01.c	NOLI A CALDO OPERE STRADALI NOLO A CALDO DI RULLO COMPATTATORE VIBRANTE DA RILEVATI NOLO A CALDO DI RULLO COMPATTATORE da hp 140	h	0,0277777778	71,07	1,97417	
VEN24-AT.01.16.00	COMPENSO PER TRASPORTO MATERIALE	t x km	10,00000	0,24	2,40000	
	Totale Altro				**77,29611**	**74,16966**

Totale Euro	82,38361
Spese Generali 15,00000% su Euro 82,38361	12,35754
Totale Euro	94,74115
Utile Impresa 10,00000% su Euro 94,74115	9,47412
Totale Euro	104,21527
Prezzo di Applicazione Euro	**104,22**

Totale Manodopera Euro	5,08750	4,88172
Totale Altro Euro	77,29611	74,16966

Analisi Prezzi

ARTICOLO	DESCRIZIONE	U.M.	Q.TA	PREZZO
VEN24-04.13.10.MAN.20	OPERE STRADALI PAVIMENTAZIONI Fornitura, stesa e costipamento di conglomerato bituminoso, confezionato a caldo con caratteristiche prestazionali conformi alle Norme Tecniche per la formazione dello strato d'usura, composto da aggregati di primo impiego ottenuti per frantumazione, opportunamente miscelati con bitume modificato avente caratteristiche di coesione ed adesione conformi alle Norme Tecniche. La lavorazione dovrà essere eseguita nel rispetto delle prescrizioni contenute nelle Norme Tecniche. Rimangono escluse l'eventuale pulizia e la successiva spruzzatura del piano d'appoggio da compensare con i relativi prezzi di elenco. La voce di prezzo comprende inoltre la segnalazione delle aree di lavoro per tutta la durata del cantiere secondo le vigenti normative e le prescrizioni contenute negli elaborati progettuali e le disposizioni impartite dall'Ufficio di Direzione Lavori e gli eventuali oneri occorrenti per la regolamentazione o le interruzioni del traffico durante le operazioni lavorative. MANTO D'USURA MODIFICATO - GRANULOMETRIA 0/12 - 0/15 mm	t	1,00	106,07

CODICE	ELEMENTO DELL'ANALISI	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO	% INC.
	Manodopera					
VEN24-RU.01.02.a	MANODOPERA (escluse spese generali e utile dell'impresa) MANODOPERA EDILE OPERAIO SPECIALIZZATO OPERAIO SPECIALIZZATO	h	0,0416666667	31,67	1,31958	
VEN24-RU.01.03.a	MANODOPERA (escluse spese generali e utile dell'impresa) MANODOPERA EDILE OPERAIO QUALIFICATO	h	0,0416666667	29,38	1,22417	
	Totale Manodopera				**2,54375**	**2,39808**
	Altro					
VEN24-PR-B.03.17.00	SEMILAVORATI (escluse spese generali e utile dell'impresa) CONGLOMERATI BITUMINOSI CONGLOMERATO BITUMINOSO PER STRATO DI USURA CON BITUME MODIFICATO HARD CONGLOMERATO BITUMINOSO PER LA FORMAZIONE DELLO STRATO DI USURA	t	1,00000	75,11	75,11000	
VEN24-AT.10.03.b	NOLI A CALDO OPERE STRADALI NOLO A CALDO DI VIBROFINITRICE NOLO A CALDO DI VIBROFINITRICE potenza da 100 a 120 HP	h	0,0208333333	111,31	2,31896	
VEN24-AT.10.01.c	NOLI A CALDO OPERE STRADALI NOLO A CALDO DI RULLO COMPATTATORE VIBRANTE DA RILEVATI NOLO A CALDO DI RULLO COMPATTATORE da hp 140	h	0,0208333333	71,07	1,48062	
VEN24-AT.01.16.00	COMPENSO PER TRASPORTO MATERIALE	t x km	10,00000	0,24	2,40000	
	Totale Altro				**81,30958**	**76,65331**

Totale Euro	83,85333	
Spese Generali 15,00000% su Euro 83,85333	12,57800	
Totale Euro	96,43133	
Utile Impresa 10,00000% su Euro 96,43133	9,64313	
Totale Euro	106,07446	
Prezzo di Applicazione Euro	**106,07**	
Totale Manodopera Euro	2,54375	2,39808
Totale Altro Euro	81,30958	76,65331

Analisi Prezzi

ARTICOLO	DESCRIZIONE	U.M.	Q.TA	PREZZO
VEN24-04.13.25.MAN.10	OPERE STRADALI PAVIMENTAZIONI Conglomerato bituminoso ad elevate prestazioni di tipo alto modulo complesso per strato di collegamento (binder), della pezzatura 0/25 con l'impiego di bitume modificato in quantità comprese fra il 5,2% e il 6,5%, costituito da pietrischi, pietrischetti e sabbie, confezionato a caldo con idonei impianti, compreso nel prezzo la posa in opera con idonee macchine vibrofinitrici, la costipazione a mezzo rulli metallici vibranti, la pulizia del piano di posa e dei cigli a ridosso delle banchine di terra e ogni altro onere e magistero per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte. La voce di prezzo comprende inoltre la segnalazione delle aree di lavoro per tutta la durata del cantiere secondo le vigenti normative e le prescrizioni contenute negli elaborati progettuali e le disposizioni impartite dall'Ufficio di Direzione Lavori e gli eventuali oneri occorrenti per la regolamentazione o le interruzioni del traffico durante le operazioni lavorative.	t	1,00	104,87

CODICE	ELEMENTO DELL'ANALISI	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO	% INC.
	Manodopera					
VEN24-RU.01.02.a	MANODOPERA (escluse spese generali e utile dell'impresa) MANODOPERA EDILE OPERAIO SPECIALIZZATO OPERAIO SPECIALIZZATO	h	0,0416666667	31,67	1,31958	
VEN24-RU.01.03.a	MANODOPERA (escluse spese generali e utile dell'impresa) MANODOPERA EDILE OPERAIO QUALIFICATO	h	0,0416666667	29,38	1,22417	
	Totale Manodopera				**2,54375**	**2,42556**
	Altro					
VEN24-PR-B.03.21.00	SEMILAVORATI (escluse spese generali e utile dell'impresa) CONGLOMERATI BITUMINOSI CONGLOMERATO BITUMINOSO PER STRATO DI COLLEGAMENTO ALTO MODULO CONGLOMERATO BITUMINOSO PER STRATO DI COLLEGAMENTO ALTO MODULO	t	1,00000	74,16	74,16000	
VEN24-AT.10.03.b	NOLI A CALDO OPERE STRADALI NOLO A CALDO DI VIBROFINITRICE NOLO A CALDO DI VIBROFINITRICE potenza da 100 a 120 HP	h	0,0208333333	111,31	2,31896	
VEN24-AT.10.01.c	NOLI A CALDO OPERE STRADALI NOLO A CALDO DI RULLO COMPATTATORE VIBRANTE DA RILEVATI NOLO A CALDO DI RULLO COMPATTATORE da hp 140	h	0,0208333333	71,07	1,48062	
VEN24-AT.01.16.00	COMPENSO PER TRASPORTO MATERIALE	t x km	10,00000	0,24	2,40000	
	Totale Altro				**80,35958**	**76,62583**

Totale Euro	82,90333	
Spese Generali 15,00000% su Euro 82,90333	12,43550	
Totale Euro	95,33883	
Utile Impresa 10,00000% su Euro 95,33883	9,53388	
Totale Euro	104,87271	
Prezzo di Applicazione Euro	**104,87**	
Totale Manodopera Euro	2,54375	2,42556
Totale Altro Euro	80,35958	76,62583

Analisi Prezzi

ARTICOLO	DESCRIZIONE	U.M.	Q.TA	PREZZO
VEN24-04.13.89.MAN.10	OPERE STRADALI PAVIMENTAZIONI Fornitura e posa in opera di conglomerato bituminoso per strato di collegamento (binder), confezionato con inerti calcarei provenienti per il 100% da processo di frantumazione, impastato a caldo con bitume semisolido di modficato hard in idonei impianti, messo in opera mediante idonea finitrice meccanica e costipato a mezzo rulli di opportuno peso. Il tutto eseguito secondo quanto indicato nelle Norme Tecniche. Compreso ogni altro onere per dare il lavoro compiuto a perfetta regola d'arte. La voce di prezzo comprende inoltre la segnalazione delle aree di lavoro per tutta la durata del cantiere secondo le vigenti normative e le prescrizioni contenute negli elaborati progettuali e le disposizioni impartite dall'Ufficio di Direzione Lavori e gli eventuali oneri occorrenti per la regolamentazione o le interruzioni del traffico durante le operazioni lavorative. BINDER - CONGLOMERATO BITUMINOSO PER STRATO DI COLLEGAMENTO MODIFICATO HARD	t	1,00	94,99

CODICE	ELEMENTO DELL'ANALISI	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO	% INC.
	Manodopera					
VEN24-RU.01.02.a	MANODOPERA (escluse spese generali e utile dell'impresa) MANODOPERA EDILE OPERAIO SPECIALIZZATO OPERAIO SPECIALIZZATO	h	0,0416666667	31,67	1,31958	
VEN24-RU.01.03.a	MANODOPERA (escluse spese generali e utile dell'impresa) MANODOPERA EDILE OPERAIO QUALIFICATO	h	0,0416666667	29,38	1,22417	
	Totale Manodopera				**2,54375**	**2,67783**
	Altro					
VEN24-PR-B.03.16.00	SEMILAVORATI (escluse spese generali e utile dell'impresa) CONGLOMERATI BITUMINOSI CONGLOMERATO BITUMINOSO PER STRATO DI COLLEGAMENTO CON BITUME MODIFICATO HARD CONGLOMERATO BITUMINOSO PER STRATO DI COLLEGAMENTO	t	1,00000	66,35	66,35000	
VEN24-AT.10.03.b	NOLI A CALDO OPERE STRADALI NOLO A CALDO DI VIBROFINITRICE NOLO A CALDO DI VIBROFINITRICE potenza da 100 a 120 HP	h	0,0208333333	111,31	2,31896	
VEN24-AT.10.01.c	NOLI A CALDO OPERE STRADALI NOLO A CALDO DI RULLO COMPATTATORE VIBRANTE DA RILEVATI NOLO A CALDO DI RULLO COMPATTATORE da hp 140	h	0,0208333333	71,07	1,48062	
VEN24-AT.01.16.00	COMPENSO PER TRASPORTO MATERIALE	t x km	10,00000	0,24	2,40000	
	Totale Altro				**72,54958**	**76,37356**

Totale Euro	75,09333	
Spese Generali 15,00000% su Euro 75,09333	11,26400	
Totale Euro	86,35733	
Utile Impresa 10,00000% su Euro 86,35733	8,63573	
Totale Euro	94,99306	
Prezzo di Applicazione Euro	**94,99**	
Totale Manodopera Euro	2,54375	2,67783
Totale Altro Euro	72,54958	76,37356

Analisi Prezzi

ARTICOLO	DESCRIZIONE	U.M.	Q.TA	PREZZO
VEN24-04.13.MAN.40.c	OPERE STRADALI PAVIMENTAZIONI Fornitura e posa in opera di CONGLOMERATO BITUMINOSO TRADIZIONALE O CON BITUME MODIFICATO SU STRADE E PIAZZALI per INTERVENTI LOCALIZZATI. Le caratteristiche sia dei componenti che del conglomerato dovranno corrispondere alle prescrizioni contenute nel Capitolato Speciale d'Appalto. Il prezzo comprende la stesa del conglomerato bituminoso propriamente detto, con idonea macchina vibrofinitrice o a mano, a seconda della sede di intervento, e successiva compattazione con rullo meccanico per ottenere alla fine della lavorazione una compattazione minima del 97% di quella dei corrispondenti provini Marshall di laboratorio. Valutazione del peso sul mezzo di trasporto in arrivo. Tappeto con granulometria 0/12, steso a macchina	t	1,00	120,25

CODICE	ELEMENTO DELL'ANALISI	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO	% INC.
	Manodopera					
VEN24-RU.01.02.a	MANODOPERA (escluse spese generali e utile dell'impresa) MANODOPERA EDILE OPERAIO SPECIALIZZATO OPERAIO SPECIALIZZATO	h	0,1250000000	31,67	3,95875	
VEN24-RU.01.03.a	MANODOPERA (escluse spese generali e utile dell'impresa) MANODOPERA EDILE OPERAIO QUALIFICATO	h	0,1250000000	29,38	3,67250	
	Totale Manodopera				**7,63125**	**6,34613**
	Altro					
VEN24-PR-B.03.12.00	SEMILAVORATI (escluse spese generali e utile dell'impresa) CONGLOMERATI BITUMINOSI CONGLOMERATO BITUMINOSO PER STRATO DI USURA 0/12-14 CON AGGREGATI CALCAREI CONGLOMERATO BITUMINOSO PER LA FORMAZIONE DI STRATO DI USURA	t	1,00000	69,83	69,83000	
VEN24-AT.10.03.b	NOLI A CALDO OPERE STRADALI NOLO A CALDO DI VIBROFINITRICE NOLO A CALDO DI VIBROFINITRICE potenza da 100 a 120 HP	h	0,0833333333	111,31	9,27583	
VEN24-AT.10.01.c	NOLI A CALDO OPERE STRADALI NOLO A CALDO DI RULLO COMPATTATORE VIBRANTE DA RILEVATI NOLO A CALDO DI RULLO COMPATTATORE da hp 140	h	0,0833333333	71,07	5,92250	
VEN24-AT.01.16.00	COMPENSO PER TRASPORTO MATERIALE	t x km	10,00000	0,24	2,40000	
	Totale Altro				**87,42833**	**72,70525**

Totale Euro	95,05958	
Spese Generali 15,00000% su Euro 95,05958	14,25894	
Totale Euro	109,31852	
Utile Impresa 10,00000% su Euro 109,31852	10,93185	
Totale Euro	120,25037	
Prezzo di Applicazione Euro	**120,25**	
Totale Manodopera Euro	7,63125	6,34613
Totale Altro Euro	87,42833	72,70525

Analisi Prezzi

ARTICOLO	DESCRIZIONE	U.M.	Q.TA	PREZZO
VEN24-04.13.MAN.90	OPERE STRADALI PAVIMENTAZIONI Ripristino pavimentazione eseguito nelle seguenti fasi: FASE 1 - Scarifica mediante fresatura della pavimentazione esistente per uno spessore minimo di cm 6-7 sino alla guaina, con cessione del misto granulare che sarà smaltito a cura e spese dell'appaltatore e trattato a norma di legge FASE 2 - Lievo tramite raschiatura con mezzo meccanico e a mano della guaina e dello strato di asfalto rimasto 1-2 cm FASE 3 - Successiva pallinatura e stesa del primer epossidico in ragione di 0,3 kg/mq al fine di bloccare la naturale ossidazione della lastra FASE 4 - Fornitura e stesa di mano di impermeabilizzazione in bitume modificato con polimeri termoplatici elastomerici SBS (tipo DRENOVAL DDL) con punto di rammollimento superiore a 80° C in ragione di kg 2,5 a mq FASE 5 - Fornitura e posa di conglomerato bituminoso binder 0/20 modificato chiuso con bitume modificato con polimeri termoplatici elastomerici SBS (tipo DRENOVAL DDL con punto di rammollimento superiore a 80° C) spessore cm 5 FASE 6 - Fornitura e posa di conglomerato bituminoso 0/12 modificato con bitume modificato con polimeri termoplatici elastomerici SBS (tipo DRENOVAL DDL CON punto di rammollimento superiore a 80°) spessore minimo cm 3	m²	1,00	60,26

CODICE	ELEMENTO DELL'ANALISI	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO	% INC.
	Manodopera					
VEN24-RU.01.03.a	MANODOPERA (escluse spese generali e utile dell'impresa) MANODOPERA EDILE OPERAIO QUALIFICATO	h	0,2600000000	29,38	7,63880	
	Totale Manodopera				**7,63880**	**12,67575**
	Altro					
VEN24-PR-B.03.MAN.90	SEMILAVORATI (escluse spese generali e utile dell'impresa) CONGLOMERATI BITUMINOSI PAVIMENTAZIONE SU IMPALCATO PONTE DARWIN	m²	1,00000	40,00	40,00000	
	Totale Altro				**40,00000**	**66,37563**

Totale Euro	47,63880	
Spese Generali 15,00000% su Euro 47,63880	7,14582	
Totale Euro	54,78462	
Utile Impresa 10,00000% su Euro 54,78462	5,47846	
Totale Euro	60,26308	
Prezzo di Applicazione Euro	**60,26**	
Totale Manodopera Euro	7,63880	12,67575
Totale Altro Euro	40,00000	66,37563

Analisi Prezzi

ARTICOLO	DESCRIZIONE	U.M.	Q.TA	PREZZO
VEN24-AT.09.06.c.MAN	NOLO A CALDO DI PALA CARICATRICE gommata con potenza fino a 66 KW	h	1,00	82,69

CODICE	ELEMENTO DELL'ANALISI	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO	% INC.
	Manodopera					
VEN24-RU.01.02.a	MANODOPERA (escluse spese generali e utile dell'impresa) MANODOPERA EDILE OPERAIO SPECIALIZZATO OPERAIO SPECIALIZZATO	h	1,0000000000	31,67	31,67000	
	Totale Manodopera				**31,67000**	**38,29967**
	Altro					
VEN24-AT.01.06.c	NOLO A FREDDO DI PALA CARICATRICE gommata con potenza fino a 90 HP	h	1,0000000000	34,74	34,74000	
VEN24-PR-A.98.19.a	MATERIALI (escluse spese generali e utile dell'impresa) MATERIALI VARI - 2 CONSUMI CONSUMO CARBURANTE	l	11,00000	1,48	16,28000	
	Totale Altro				**51,02000**	**61,70033**
				Totale Euro	82,69000	
				Spese Generali % su Euro 82,69000		
				Totale Euro	82,69000	
				Utile Impresa % su Euro 82,69000		
				Totale Euro	82,69000	
				Prezzo di Applicazione Euro	**82,69**	
				Totale Altro Euro	51,02000	61,70033
				Totale Manodopera Euro	31,67000	38,29967

Analisi Prezzi

ARTICOLO	DESCRIZIONE	U.M.	Q.TA	PREZZO
VEN24-AT.10.01.a.MAN	NOLO A CALDO DI RULLO COMPATTATORE da KW 40	h	1,00	52,03

CODICE	ELEMENTO DELL'ANALISI	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO	% INC.
	Manodopera					
VEN24-RU.01.02.a	MANODOPERA (escluse spese generali e utile dell'impresa) MANODOPERA EDILE OPERAIO SPECIALIZZATO OPERAIO SPECIALIZZATO	h	1,0000000000	31,67	31,67000	
	Totale Manodopera				**31,67000**	**60,86873**
	Altro					
VEN24-AT.02.02.a	NOLO A FREDDO DI RULLO COMPATTATORE da hp 50	h	1,0000000000	8,52	8,52000	
VEN24-PR-A.98.19.a	MATERIALI (escluse spese generali e utile dell'impresa) MATERIALI VARI - 2 CONSUMI CONSUMO CARBURANTE	l	8,00000	1,48	11,84000	
	Totale Altro				**20,36000**	**39,13127**

Totale Euro	52,03000
Spese Generali % su Euro 52,03000	
Totale Euro	52,03000
Utile Impresa % su Euro 52,03000	
Totale Euro	52,03000
Prezzo di Applicazione Euro	**52,03**

Totale Altro Euro	20,36000	39,13127
Totale Manodopera Euro	31,67000	60,86873

Analisi Prezzi

ARTICOLO	DESCRIZIONE	U.M.	Q.TA	PREZZO
VEN24-AT.10.01.b.MAN	NOLO A CALDO DI RULLO COMPATTATORE da KW 55	h	1,00	62,38

CODICE	ELEMENTO DELL'ANALISI	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO	% INC.
	Manodopera					
VEN24-RU.01.02.a	MANODOPERA (escluse spese generali e utile dell'impresa) MANODOPERA EDILE OPERAIO SPECIALIZZATO OPERAIO SPECIALIZZATO	h	1,0000000000	31,67	31,67000	
	Totale Manodopera				**31,67000**	**50,76948**
	Altro					
VEN24-AT.02.02.b	NOLO A FREDDO DI RULLO COMPATTATORE da hp 80	h	1,0000000000	15,91	15,91000	
VEN24-PR-A.98.19.a	MATERIALI (escluse spese generali e utile dell'impresa) MATERIALI VARI - 2 CONSUMI CONSUMO CARBURANTE	l	10,00000	1,48	14,80000	
	Totale Altro				**30,71000**	**49,23052**

Totale Euro	62,38000	
Spese Generali % su Euro 62,38000		
Totale Euro	62,38000	
Utile Impresa % su Euro 62,38000		
Totale Euro	62,38000	
Prezzo di Applicazione Euro	**62,38**	
Totale Altro Euro	30,71000	49,23052
Totale Manodopera Euro	31,67000	50,76948

Analisi Prezzi

ARTICOLO	DESCRIZIONE	U.M.	Q.TA	PREZZO
VEN24-AT.10.01.c.MAN	NOLO A CALDO DI RULLO COMPATTATORE da KW 100	h	1,00	71,07

CODICE	ELEMENTO DELL'ANALISI	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO	% INC.
	Manodopera					
VEN24-RU.01.02.a	MANODOPERA (escluse spese generali e utile dell'impresa) MANODOPERA EDILE OPERAIO SPECIALIZZATO OPERAIO SPECIALIZZATO	h	1,0000000000	31,67	31,67000	
	Totale Manodopera				**31,67000**	**44,56170**
	Altro					
VEN24-AT.02.02.c	NOLO A FREDDO DI RULLO COMPATTATORE da hp 140	h	1,0000000000	17,20	17,20000	
VEN24-PR-A.98.19.a	MATERIALI (escluse spese generali e utile dell'impresa) MATERIALI VARI - 2 CONSUMI CONSUMO CARBURANTE	l	15,00000	1,48	22,20000	
	Totale Altro				**39,40000**	**55,43830**
				Totale Euro	71,07000	
				Spese Generali % su Euro 71,07000		
				Totale Euro	71,07000	
				Utile Impresa % su Euro 71,07000		
				Totale Euro	71,07000	
				Prezzo di Applicazione Euro	**71,07**	
				Totale Altro Euro	39,40000	55,43830
				Totale Manodopera Euro	31,67000	44,56170

Analisi Prezzi

ARTICOLO	DESCRIZIONE	U.M.	Q.TA	PREZZO
VEN24-AT.SGUI.09.01.a	NOLI (escluse spese generali e utile dell'impresa) NOLI (COMPRESI spese generali e utile dell'impresa) NOLI A CALDO MOVIMENTO TERRA NOLO A CALDO DI AUTOCARRO RIBALTABILE NOLO A CALDO DI AUTOCARRO RIBALTABILE da mc 11	h	1,00	77,17

CODICE	ELEMENTO DELL'ANALISI	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO	% INC.
	Manodopera					
VEN24-RU.01.02.a	MANODOPERA (escluse spese generali e utile dell'impresa) MANODOPERA EDILE OPERAIO SPECIALIZZATO OPERAIO SPECIALIZZATO	h	1,0000000000	31,67	31,67000	
	Totale Manodopera				**31,67000**	**41,04192**
	Altro					
VEN24-AT.01.01.a	NOLO A FREDDO DI AUTOCARRO RIBALTABILE da mc 11	h	1,0000000000	17,49	17,49000	
VEN24-PR-A.98.19.a	MATERIALI (escluse spese generali e utile dell'impresa) MATERIALI VARI - 2 CONSUMI CONSUMO CARBURANTE	l	8,00000	1,48	11,84000	
	Totale Altro				**29,33000**	**38,00946**
				Totale Euro	61,00000	
				Spese Generali 15,00000% su Euro 61,00000	9,15000	
				Totale Euro	70,15000	
				Utile Impresa 10,00000% su Euro 70,15000	7,01500	
				Totale Euro	77,16500	
				Prezzo di Applicazione Euro	**77,17**	
				Totale Altro Euro	29,33000	38,00946
				Totale Manodopera Euro	31,67000	41,04192

Analisi Prezzi

ARTICOLO	DESCRIZIONE	U.M.	Q.TA	PREZZO
VEN24-AT.SGUI.09.01.c	NOLI (escluse spese generali e utile dell'impresa) NOLI (COMPRESI spese generali e utile dell'impresa) NOLI A CALDO MOVIMENTO TERRA NOLO A CALDO DI AUTOCARRO RIBALTABILE NOLO A CALDO DI AUTOCARRO RIBALTABILE da 35 q.li	h	1,00	72,43

CODICE	ELEMENTO DELL'ANALISI	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO	% INC.
	Manodopera					
VEN24-RU.01.02.a	MANODOPERA (escluse spese generali e utile dell'impresa) MANODOPERA EDILE OPERAIO SPECIALIZZATO OPERAIO SPECIALIZZATO	h	1,0000000000	31,67	31,67000	
	Totale Manodopera				**31,67000**	**43,72262**
	Altro					
VEN24-AT.01.01.c	NOLO A FREDDO DI AUTOCARRO RIBALTABILE da 35 q.li	h	1,0000000000	13,75	13,75000	
VEN24-PR-A.98.19.a	MATERIALI (escluse spese generali e utile dell'impresa) MATERIALI VARI - 2 CONSUMI CONSUMO CARBURANTE	l	8,00000	1,48	11,84000	
	Totale Altro				**25,59000**	**35,32876**
				Totale Euro	57,26000	
				Spese Generali 15,00000% su Euro 57,26000	8,58900	
				Totale Euro	65,84900	
				Utile Impresa 10,00000% su Euro 65,84900	6,58490	
				Totale Euro	72,43390	
				Prezzo di Applicazione Euro	**72,43**	
				Totale Altro Euro	25,59000	35,32876
				Totale Manodopera Euro	31,67000	43,72262

Analisi Prezzi

ARTICOLO	DESCRIZIONE	U.M.	Q.TA	PREZZO
VEN24-AT.SGUI.09.08.a	NOLI (escluse spese generali e utile dell'impresa) NOLI (COMPRESI spese generali e utile dell'impresa) NOLI A CALDO MOVIMENTO TERRA NOLO A CALDO DI ESCAVATORE IDRAULICO NOLO A CALDO DI ESCAVATORE IDRAULICO gommato da t 12	h	1,00	103,96

CODICE	ELEMENTO DELL'ANALISI	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO	% INC.
	Manodopera					
VEN24-RU.01.02.a	MANODOPERA (escluse spese generali e utile dell'impresa) MANODOPERA EDILE OPERAIO SPECIALIZZATO OPERAIO SPECIALIZZATO	h	1,0000000000	31,67	31,67000	
	Totale Manodopera				**31,67000**	**30,46431**
	Altro					
VEN24-AT.01.08.a	NOLO A FREDDO DI ESCAVATORE IDRAULICO gommato da t 12	h	1,0000000000	32,75	32,75000	
VEN24-PR-A.98.19.a	MATERIALI (escluse spese generali e utile dell'impresa) MATERIALI VARI - 2 CONSUMI CONSUMO CARBURANTE	l	12,00000	1,48	17,76000	
	Totale Altro				**50,51000**	**48,58707**
				Totale Euro	82,18000	
				Spese Generali 15,00000% su Euro 82,18000	12,32700	
				Totale Euro	94,50700	
				Utile Impresa 10,00000% su Euro 94,50700	9,45070	
				Totale Euro	103,95770	
				Prezzo di Applicazione Euro	**103,96**	
				Totale Altro Euro	50,51000	48,58707
				Totale Manodopera Euro	31,67000	30,46431

Analisi Prezzi

ARTICOLO	DESCRIZIONE	U.M.	Q.TA	PREZZO
VEN24-AT.SGUI.09.11.c	NOLI (escluse spese generali e utile dell'impresa) NOLI (COMPRESI spese generali e utile dell'impresa) NOLI A CALDO MOVIMENTO TERRA Nolo a caldo di miniescavatore meccanico cingolato con benna, cucchiaio o lama NOLO A CALDO DI MINIESCAVATORE con potenza oltre i 20 KW	h	1,00	71,99

CODICE	ELEMENTO DELL'ANALISI	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO	% INC.
	Manodopera					
VEN24-RU.01.02.a	MANODOPERA (escluse spese generali e utile dell'impresa) MANODOPERA EDILE OPERAIO SPECIALIZZATO OPERAIO SPECIALIZZATO	h	1,0000000000	31,67	31,67000	
	Totale Manodopera				**31,67000**	**43,99152**
	Altro					
VEN24-AT.01.12.c	NOLO A FREDDO DI MINIESCAVATORE con potenza oltre i 20 KW	h	1,0000000000	11,92	11,92000	
VEN24-PR-A.98.19.a	MATERIALI (escluse spese generali e utile dell'impresa) MATERIALI VARI - 2 CONSUMI CONSUMO CARBURANTE	l	9,00000	1,48	13,32000	
	Totale Altro				**25,24000**	**35,05986**

Totale Euro	56,91000	
Spese Generali 15,00000% su Euro 56,91000	8,53650	
Totale Euro	65,44650	
Utile Impresa 10,00000% su Euro 65,44650	6,54465	
Totale Euro	71,99115	
Prezzo di Applicazione Euro	**71,99**	
Totale Altro Euro	25,24000	35,05986
Totale Manodopera Euro	31,67000	43,99152

Analisi Prezzi

ARTICOLO	DESCRIZIONE	U.M.	Q.TA	PREZZO
VEN24-AT.SGUI.10.01.c.MAN	NOLI (escluse spese generali e utile dell'impresa) NOLI (COMPRESI spese generali e utile dell'impresa) NOLI A CALDO OPERE STRADALI NOLO A CALDO DI RULLO COMPATTATORE VIBRANTE DA RILEVATI NOLO A CALDO DI RULLO COMPATTATORE da da KW 100	h	1,00	89,90

CODICE	ELEMENTO DELL'ANALISI	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO	% INC.
	Manodopera					
VEN24-RU.01.02.a	MANODOPERA (escluse spese generali e utile dell'impresa) MANODOPERA EDILE OPERAIO SPECIALIZZATO OPERAIO SPECIALIZZATO	h	1,0000000000	31,67	31,67000	
	Totale Manodopera				**31,67000**	**35,22664**
	Altro					
VEN24-AT.02.02.c	NOLO A FREDDO DI RULLO COMPATTATORE da hp 140	h	1,0000000000	17,20	17,20000	
VEN24-PR-A.98.19.a	MATERIALI (escluse spese generali e utile dell'impresa) MATERIALI VARI - 2 CONSUMI CONSUMO CARBURANTE	l	15,00000	1,48	22,20000	
	Totale Altro				**39,40000**	**43,82474**

Totale Euro	71,07000	
Spese Generali 15,00000% su Euro 71,07000	10,66050	
Totale Euro	81,73050	
Utile Impresa 10,00000% su Euro 81,73050	8,17305	
Totale Euro	89,90355	
Prezzo di Applicazione Euro	**89,90**	
Totale Altro Euro	39,40000	43,82474
Totale Manodopera Euro	31,67000	35,22664

Analisi Prezzi

ARTICOLO	DESCRIZIONE	U.M.	Q.TA	PREZZO
VEN24-AT.SGUI.10.05.c	NOLI (escluse spese generali e utile dell'impresa) NOLI (COMPRESI spese generali e utile dell'impresa) NOLI A CALDO OPERE STRADALI Nolo a caldo di macchina spazzatrice meccanica completa di tutti gli accessori con accumulo del materiale aspirato. NOLO A CALDO DI MACCHINA SPAZZATRICE MECCANICA Da 3 fino a 5 mc	h	1,00	94,32

CODICE	ELEMENTO DELL'ANALISI	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO	% INC.
	Manodopera					
VEN24-RU.01.02.a	MANODOPERA (escluse spese generali e utile dell'impresa) MANODOPERA EDILE OPERAIO SPECIALIZZATO OPERAIO SPECIALIZZATO	h	1,0000000000	31,67	31,67000	
	Totale Manodopera				**31,67000**	**33,57775**
	Altro					
VEN24-AT.02.06.c	NOLO A FREDDO DI MACCHINA SPAZZATRICE MECCANICA Da 3 fino a 5 mc	h	1,0000000000	28,09	28,09000	
VEN24-PR-A.98.19.a	MATERIALI (escluse spese generali e utile dell'impresa) MATERIALI VARI - 2 CONSUMI CONSUMO CARBURANTE	l	10,00000	1,48	14,80000	
	Totale Altro				**42,89000**	**45,47363**

Totale Euro	74,56000	
Spese Generali 15,00000% su Euro 74,56000	11,18400	
Totale Euro	85,74400	
Utile Impresa 10,00000% su Euro 85,74400	8,57440	
Totale Euro	94,31840	
Prezzo di Applicazione Euro	**94,32**	
Totale Altro Euro	42,89000	45,47363
Totale Manodopera Euro	31,67000	33,57775

Analisi Prezzi

ARTICOLO	DESCRIZIONE	U.M.	Q.TA	PREZZO
VEN24-PR-A.SGUI.02.01.a	MATERIALI (escluse spese generali e utile dell'impresa) MATERIALI (COMPRESI spese generali e utile dell'impresa) INERTI SABBIA SABBIA di cava lavata e vagliata	m³	1,00	30,41

CODICE	ELEMENTO DELL'ANALISI	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO	% INC.
	Altro					
VEN24-PR-A.02.01.a	MATERIALI (escluse spese generali e utile dell'impresa) INERTI SABBIA SABBIA di cava lavata e vagliata	m³	1,00000	24,04	24,04000	
	Totale Altro				**24,04000**	**79,05138**

Totale Euro	24,04000	
Spese Generali 15,00000% su Euro 24,04000	3,60600	
Totale Euro	27,64600	
Utile Impresa 10,00000% su Euro 27,64600	2,76460	
Totale Euro	30,41060	
Prezzo di Applicazione Euro	**30,41**	
Totale Altro Euro	24,04000	79,05138

Analisi Prezzi

ARTICOLO	DESCRIZIONE	U.M.	Q.TA	PREZZO
VEN24-PR-A.SGUI.02.03.b	MATERIALI (escluse spese generali e utile dell'impresa) MATERIALI (COMPRESI spese generali e utile dell'impresa) INERTI MISTO MISTO GRANULARE STABILIZZATO	m³	1,00	26,46

CODICE	ELEMENTO DELL'ANALISI	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO	% INC.
	Altro					
VEN24-PR-A.02.03.b	MATERIALI (escluse spese generali e utile dell'impresa) INERTI MISTO MISTO GRANULARE STABILIZZATO	m³	1,00000	20,92	20,92000	
	Totale Altro				**20,92000**	**79,05138**

Totale Euro	20,92000	
Spese Generali 15,00000% su Euro 20,92000	3,13800	
Totale Euro	24,05800	
Utile Impresa 10,00000% su Euro 24,05800	2,40580	
Totale Euro	26,46380	
Prezzo di Applicazione Euro	**26,46**	
Totale Altro Euro	20,92000	79,05138

Analisi Prezzi

ARTICOLO	DESCRIZIONE	U.M.	Q.TA	PREZZO
VEN24-PR-A.SGUI.06.08.c	MATERIALI (escluse spese generali e utile dell'impresa) MATERIALI (COMPRESI spese generali e utile dell'impresa) ISOLAMENTI - COIBENTI – GIUNTI PRIMER PRIMER Emulsione bituminosa idrosolubile	kg	1,00	7,60

CODICE	ELEMENTO DELL'ANALISI	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO	% INC.
	Altro					
VEN24-PR-A.06.08.c	MATERIALI (escluse spese generali e utile dell'impresa) ISOLAMENTI - COIBENTI – GIUNTI PRIMER PRIMER Emulsione bituminosa idrosolubile	kg	1,00000	6,01	6,01000	
	Totale Altro				**6,01000**	**79,05138**

Totale Euro	6,01000
Spese Generali 15,00000% su Euro 6,01000	0,90150
Totale Euro	6,91150
Utile Impresa 10,00000% su Euro 6,91150	0,69115
Totale Euro	7,60265
Prezzo di Applicazione Euro	**7,60**

Totale Altro Euro	6,01000	79,05138

Analisi Prezzi

ARTICOLO	DESCRIZIONE	U.M.	Q.TA	PREZZO
VEN24-PR-A.SGUI.97.01.c	MATERIALI (escluse spese generali e utile dell'impresa) MATERIALI (COMPRESI spese generali e utile dell'impresa) SMALTIMENTO DI MATERIALE Compenso per smaltimento o recupero in impianto autorizzato o siti idonei, per i materiali che rientrano nelle seguenti categorie: - Rifiuto misto di costruzione e demolizione "non pericoloso"; - Miscele bituminose: fresato "rifiuto non pericoloso"; - Miscele bituminose: croste "rifiuto non pericoloso"; - Terre e rocce (limiti in colonna A o B, all.to V, parte IV D.L.Vo 152/2006); per queste ultime potrà essere seguita la procedura d reimpiego in sito idoneo (secondo il DPR 120/2017 e linee guida ARPAV) o di smaltimento a rifiuto in discarica, con prezzi unitari diversi a seconda della procedura scelta, come di seguito specificato. SMALTIMENTO DI MATERIALI E TERRENI CLASSIFICIATI COME RIFIUTO Nel prezzo è compreso e compensato ogni onere relativo a: accumulo del materiale in idoneo, deposito temporaneo su area in disponibilità dell'Appaltatore, l'emissione per ogni trasporto di formulario, comprovante il luogo di escavazione, la data di esecuzione ed il volume/peso reale trasportato; l'onere per il mantenimento del deposito temporaneo in condizione idonee e conformi alla normativa vigente in materia ambientale; ogni altro adempimento in materia di gestione rifiuti di cui al D.Lgs. 152/2006 Parte Quarta " Norme in Materia di Gestione dei Rifiuti", successive modifiche e integrazioni; separazione dei materiali scavati e/o demoliti in funzione della loro tipologia; caratterizzazione del materiale in accumulo, ogni qualvolta si raggiunge il volume minimo indicato in progetto, con specifiche analisi; carico e smaltimento/recupero del materiale presente nel deposito temporaneo, presso idoneo impianto autorizzato, posto a qualsiasi distanza dall'area di deposito (il trasporto compensato a parte); trasmissione alla stazione appaltante delle analisi di caratterizzazione e dei formulari compilati per il conferimento all'impianto autorizzato. Prezzo per mc scavato e quantificato nel DDT o formulario o a tonnellata. SMALTIMENTO DI TERRENI CLASSIFICATI COME "TERRE E ROCCE DA SCAVO" secondo il DPR 120/17 e linee guida ARPAV. Nel prezzo è compreso e compensato ogni onere relativo a: accumulo del materiale proveniente dagli scavi in idoneo, deposito temporaneo su area in disponibilità dell'Appaltatore, l'emissione per ogni trasporto dall'area di scavo di DDT di trasporto comprovante il luogo di escavazione, la data di esecuzione ed il volume reale trasportato; l'onere per il mantenimento del deposito temporaneo in condizione idonee e conformi alla normativa vigente in materia ambientale; ogni altro adempimento in materia di "gestione terre e rocce da scavo", (secondo le linee guida pubblicate da ARPAV); caratterizzazione del materiale in accumulo, ogni qualvolta si raggiunge il volume minimo indicato in progetto, con specifiche analisi; carico e conferimento del materiale presente nel deposito temporaneo, presso idoneo sito di destinazione, posto a qualsiasi distanza dall'area di deposito (il trasporto compensato a parte); trasmissione alla stazione appaltante delle analisi di caratterizzazione e dei DDT compilati per il conferimento al sito di destinazione autorizzato, la gestione della pratica ARPAV in qualità di "produttore". Prezzo per mc scavato e quantificato nel DDT Per conglomerato bituminoso in croste (rifiuto non pericoloso) ammissibili a impianto di recupero	t	1,00	48,26

CODICE	ELEMENTO DELL'ANALISI	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO	% INC.
	Altro					
VEN24-PR-A.97.01.c	MATERIALI (escluse spese generali e utile dell'impresa) SMALTIMENTO DI MATERIALE COMPENSO PER LO SMALTIMENTO IN DISCARICA AUTORIZZATA DI MATERIALE Per conglomerato bituminoso in croste (rifiuto non pericoloso) ammissibili a impianto di recupero	t	1,00000	38,15	38,15000	
	Totale Altro				**38,15000**	**79,05138**

Totale Euro	38,15000
Spese Generali 15,00000% su Euro 38,15000	5,72250
Totale Euro	43,87250
Utile Impresa 10,00000% su Euro 43,87250	4,38725
Totale Euro	48,25975
Prezzo di Applicazione Euro	**48,26**
Totale Altro Euro	38,15000

Analisi Prezzi

ARTICOLO	DESCRIZIONE	U.M.	Q.TA	PREZZO
VEN24-PR-B.SGUI.03.01.00	SEMILAVORATI (escluse spese generali e utile dell'impresa) SEMILAVORATI (COMPRESI spese generali e utile dell'impresa) CONGLOMERATI BITUMINOSI Conglomerato bituminoso per strato di base con bitume per applicazioni stradali, costituito da una miscela continua di aggregati, filler e bitume prodotta a caldo avente granulometria 0/30-40 mm; la percentuale di bitume riferita alla miscela è compresa nei valori 3,8-4,5%; con aggregati calcarei (LA = 25). E' ammesso l'utilizzo di conglomerato bituminoso di recupero secondo le modalità prescritte dalle norme armonizzate EN 13108. CONGLOMERATO BITUMINOSO PER STRATO DI BASE	m³	1,00	147,17

CODICE	ELEMENTO DELL'ANALISI	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO	% INC.
	Altro					
VEN24-PR-B.03.01.00	SEMILAVORATI (escluse spese generali e utile dell'impresa) CONGLOMERATI BITUMINOSI CONGLOMERATO BITUMINOSO PER STRATO DI BASE CONGLOMERATO BITUMINOSO PER STRATO DI BASE	m³	1,00000	116,34	116,34000	
	Totale Altro				**116,34000**	**79,05138**

Totale Euro	116,34000
Spese Generali 15,00000% su Euro 116,34000	17,45100
Totale Euro	133,79100
Utile Impresa 10,00000% su Euro 133,79100	13,37910
Totale Euro	147,17010
Prezzo di Applicazione Euro	**147,17**

Totale Altro Euro	116,34000	79,05138

Analisi Prezzi

ARTICOLO	DESCRIZIONE	U.M.	Q.TA	PREZZO
VEN24-PR-B.SGUI.03.03.00	SEMILAVORATI (escluse spese generali e utile dell'impresa) SEMILAVORATI (COMPRESI spese generali e utile dell'impresa) CONGLOMERATI BITUMINOSI Conglomerato bituminoso fillerizzato per strato di usura (tappetino) impastato a caldo in idonei impianti con bitume puro semisolido in ragione del 6% di bitume in peso degliinerti TAPPETINO	m³	1,00	215,00

CODICE	ELEMENTO DELL'ANALISI	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO	% INC.
	Altro					
VEN24-PR-B.03.03.00	SEMILAVORATI (escluse spese generali e utile dell'impresa) CONGLOMERATI BITUMINOSI TAPPETTINO TAPPETINO	m³	1,00000	169,96	169,96000	
	Totale Altro				**169,96000**	**79,05138**

Totale Euro	169,96000
Spese Generali 15,00000% su Euro 169,96000	25,49400
Totale Euro	195,45400
Utile Impresa 10,00000% su Euro 195,45400	19,54540
Totale Euro	214,99940
Prezzo di Applicazione Euro	**215,00**

Totale Altro Euro	169,96000	79,05138

Analisi Prezzi

ARTICOLO	DESCRIZIONE	U.M.	Q.TA	PREZZO
VEN24-RU.06.01.00.MAN_b	MANODOPERA (escluse spese generali e utile dell'impresa) MANODOPERA DELLA VIABILITÁ OPERATORE DELLA VIABILITÁ OPERATORE DELLA VIABILITÁ - sovrapprezzo lavoro notturno non compreso in turni regolari avvicendati	h	1,00	3,34

CODICE	ELEMENTO DELL'ANALISI	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO	% INC.
	Manodopera					
VEN24-RU.06.01.00	MANODOPERA (escluse spese generali e utile dell'impresa) OPERATORE DELLA VIABILITÁ	h	0,1050000000	31,85	3,34425	
	Totale Manodopera				**3,34425**	**100,00000**
				Totale Euro	3,34425	
				Spese Generali % su Euro 3,34425		
				Totale Euro	3,34425	
				Utile Impresa % su Euro 3,34425		
				Totale Euro	3,34425	
				Prezzo di Applicazione Euro	**3,34**	
				Totale Manodopera Euro	3,34425	100,00000

Analisi Prezzi

ARTICOLO	DESCRIZIONE	U.M.	Q.TA	PREZZO
VEN24-RU.SGUI.01.02.a	MANODOPERA (escluse spese generali e utile dell'impresa) MANODOPERA (COMPRESI spese generali e utile dell'impresa) MANODOPERA EDILE OPERAIO SPECIALIZZATO OPERAIO SPECIALIZZATO	h	1,00	40,06

CODICE	ELEMENTO DELL'ANALISI	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO	% INC.
	Manodopera					
VEN24-RU.01.02.a	MANODOPERA (escluse spese generali e utile dell'impresa) MANODOPERA EDILE OPERAIO SPECIALIZZATO OPERAIO SPECIALIZZATO	h	1,0000000000	31,67	31,67000	
	Totale Manodopera				**31,67000**	**79,05138**

Totale Euro	31,67000
Spese Generali 15,00000% su Euro 31,67000	4,75050
Totale Euro	36,42050
Utile Impresa 10,00000% su Euro 36,42050	3,64205
Totale Euro	40,06255
Prezzo di Applicazione Euro	**40,06**
Totale Manodopera Euro	31,67000 — 79,05138

Analisi Prezzi

ARTICOLO	DESCRIZIONE	U.M.	Q.TA	PREZZO
VEN24-RU.SGUI.01.02.b	MANODOPERA (escluse spese generali e utile dell'impresa) MANODOPERA (COMPRESI spese generali e utile dell'impresa) MANODOPERA EDILE OPERAIO SPECIALIZZATO OPERAIO SPECIALIZZATO - sovrapprezzo lavoro notturno non compreso in turni regolari avvicendati	h	1,00	4,21

CODICE	ELEMENTO DELL'ANALISI	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO	% INC.
	Manodopera					
VEN24-RU.01.02.b	MANODOPERA (escluse spese generali e utile dell'impresa) MANODOPERA EDILE OPERAIO SPECIALIZZATO OPERAIO SPECIALIZZATO - sovrapprezzo lavoro notturno non compreso in turni regolari avvicendati	h	1,0000000000	3,33	3,33000	
	Totale Manodopera				**3,33000**	**79,05138**
				Totale Euro	3,33000	
				Spese Generali 15,00000% su Euro 3,33000	0,49950	
				Totale Euro	3,82950	
				Utile Impresa 10,00000% su Euro 3,82950	0,38295	
				Totale Euro	4,21245	
				Prezzo di Applicazione Euro	**4,21**	
				Totale Manodopera Euro	3,33000	79,05138

Analisi Prezzi

ARTICOLO	DESCRIZIONE	U.M.	Q.TA	PREZZO
VEN24-RU.SGUI.01.03.a	MANODOPERA (escluse spese generali e utile dell'impresa) MANODOPERA (COMPRESI spese generali e utile dell'impresa) MANODOPERA EDILE OPERAIO QUALIFICATO OPERAIO QUALIFICATO	h	1,00	37,17

CODICE	ELEMENTO DELL'ANALISI	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO	% INC.
	Manodopera					
VEN24-RU.01.03.a	MANODOPERA (escluse spese generali e utile dell'impresa) MANODOPERA EDILE OPERAIO QUALIFICATO	h	1,0000000000	29,38	29,38000	
	Totale Manodopera				**29,38000**	**79,05138**

Totale Euro	29,38000
Spese Generali 15,00000% su Euro 29,38000	4,40700
Totale Euro	33,78700
Utile Impresa 10,00000% su Euro 33,78700	3,37870
Totale Euro	37,16570
Prezzo di Applicazione Euro	**37,17**

Totale Manodopera Euro	29,38000	79,05138

Analisi Prezzi

ARTICOLO	DESCRIZIONE	U.M.	Q.TA	PREZZO
VEN24-RU.SGUI.01.03.b	MANODOPERA (escluse spese generali e utile dell'impresa) MANODOPERA (COMPRESI spese generali e utile dell'impresa) MANODOPERA EDILE OPERAIO QUALIFICATO OPERAIO QUALIFICATO - sovrapprezzo lavoro notturno non compreso in turni regolari avvicendati	h	1,00	3,91

CODICE	ELEMENTO DELL'ANALISI	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO	% INC.
	Manodopera					
VEN24-RU.01.03.b	MANODOPERA (escluse spese generali e utile dell'impresa) MANODOPERA EDILE OPERAIO QUALIFICATO - sovrapprezzo lavoro notturno non compreso in turni regolari avvicendati	h	1,0000000000	3,09	3,09000	
	Totale Manodopera				**3,09000**	**79,05138**

Totale Euro	3,09000	
Spese Generali 15,00000% su Euro 3,09000	0,46350	
Totale Euro	3,55350	
Utile Impresa 10,00000% su Euro 3,55350	0,35535	
Totale Euro	3,90885	
Prezzo di Applicazione Euro	**3,91**	
Totale Manodopera Euro	3,09000	79,05138

Analisi Prezzi

ARTICOLO	DESCRIZIONE	U.M.	Q.TA	PREZZO
VEN24-RU.SGUI.06.01.00	MANODOPERA (escluse spese generali e utile dell'impresa) MANODOPERA (COMPRESI spese generali e utile dell'impresa) MANODOPERA DELLA VIABILITÁ OPERATORE DELLA VIABILITÁ OPERATORE DELLA VIABILITÁ	h	1,00	40,29

CODICE	ELEMENTO DELL'ANALISI	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO	% INC.
	Manodopera					
VEN24-RU.06.01.00	MANODOPERA (escluse spese generali e utile dell'impresa) OPERATORE DELLA VIABILITÁ	h	1,0000000000	31,85	31,85000	
	Totale Manodopera				**31,85000**	**79,05138**

Totale Euro	31,85000
Spese Generali 15,00000% su Euro 31,85000	4,77750
Totale Euro	36,62750
Utile Impresa 10,00000% su Euro 36,62750	3,66275
Totale Euro	40,29025
Prezzo di Applicazione Euro	**40,29**
Totale Manodopera Euro	31,85000 — 79,05138

Analisi Prezzi

ARTICOLO	DESCRIZIONE	U.M.	Q.TA	PREZZO
VEN24-RU.SGUI.06.01.00.MAN_b	MANODOPERA (escluse spese generali e utile dell'impresa) MANODOPERA (COMPRESI spese generali e utile dell'impresa) MANODOPERA DELLA VIABILITÁ OPERATORE DELLA VIABILITÁ OPERATORE DELLA VIABILITÁ - sovrapprezzo lavoro notturno non compreso in turni regolari avvicendati	h	1,00	4,23

CODICE	ELEMENTO DELL'ANALISI	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO	% INC.
	Manodopera					
VEN24-RU.06.01.00.MAN_b	MANODOPERA (escluse spese generali e utile dell'impresa) MANODOPERA DELLA VIABILITÁ OPERATORE DELLA VIABILITÁ OPERATORE DELLA VIABILITÁ - sovrapprezzo lavoro notturno non compreso in turni regolari avvicendati	h	1,0000000000	3,34	3,34000	
	Totale Manodopera				**3,34000**	**79,05138**
				Totale Euro	3,34000	
				Spese Generali 15,00000% su Euro 3,34000	0,50100	
				Totale Euro	3,84100	
				Utile Impresa 10,00000% su Euro 3,84100	0,38410	
				Totale Euro	4,22510	
				Prezzo di Applicazione Euro	**4,23**	
				Totale Manodopera Euro	3,34000	79,05138

Il Progettista
Dott. Maurizio Littamè

Il Responsabile del Procedimento
Ing. Roberto Piccolo
