

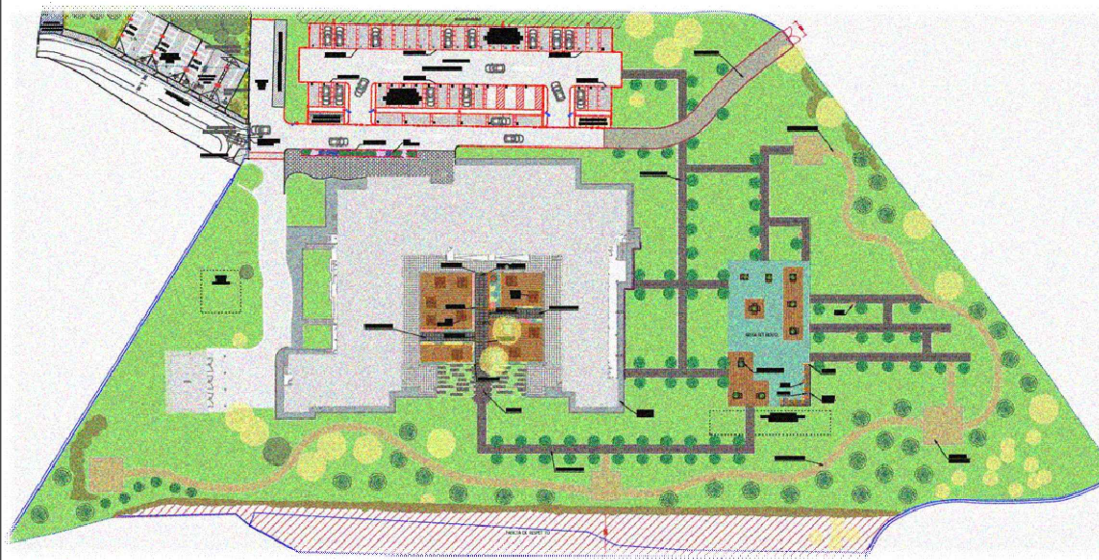


LAVORI INTEGRATIVI DI COMPLETAMENTO E MIGLIORAMENTO DELLE AREE ESTERNE E DELLA VIABILITÀ DELLA NUOVA SEDE UNIVERSITARIA SITA IN VIA ALESSANDRO NINI DA FANO - BERGAMO

RESPONSABILE UNICO DEL PROCEDIMENTO:

Arch. Alessandro Frigeni

PROGETTO ESECUTIVO

**GRUPPO DI PROGETTAZIONE:**

Mandataria:

**Mythos Consorzio Stabile S.c.ar.l.**

Sede legale: Via Trottechien, 61 - 11100 Aosta

Sedi operative:

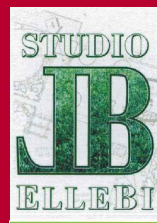
Via Giolitti 24 - 10123 Torino

Via Lampedusa 13 - 20141 Milano

Passage du Verger 5 - 11100 Aosta

Piazza Italia 34 - 07100 Sassari

Mandante:

Progettazione del Verde
e Paesaggio**DOTT. agronomo i. LUIGI BOVISIO**

via Colle dei Pasta, 14/f

24060 - Torre De Roveri (Bg)

tel. - fax. 035.20.32.47

e-mail: info@studioellebi.eu

www.studioellebi.eu

Isc. Ordine Dott. agronomi
e forestali di Bergamo: n° 250

Timbro e firma

ELABORATI GENERALI DESCRITTIVI

Analisi Nuovi Prezzi

data:

settembre 2022

scala:

-

codice elaborato:**10E.009.ANP**

Revisione	Data	Descrizione	Progettista
REV_00	23-04-2019	Prima emissione	Ing. Fabio Inzani
			Dott. agronomo i. Luigi Bovisio





Riqualificazione del verde - Sede universitaria via Nini Da Fano

Committente: ASST Papa Giovanni XXIII Bergamo

ANALISI NUOVI PREZZI

Redatto da
Dott. Agronomo Luigi Bovisio

STUDIO ELLEBI

via Colle dei Pasta 14/f Torre De Roveri BG

ANALISI PREZZI
NP001: Opere di tracciamento percorsi

N.	CODICE	DESCRIZIONE	UNITA' DI MISURA	QUANTITA'	PREZZO UNITARIO	IMPORTI PARZIALI	IMPORTI TOTALI	INCIDENZA % SUL TOTALE COSTI DIRETTI
MANO D'OPERA								
	MA.00.005.0010	operaio qualificato secondo livello	ore	1,00	36,42	36,42		
	MA.00.005.0010	operaio qualificato secondo livello	ore	0,983	36,42	35,80		
						0,00		
						0,00		
A	totale mano d'opera						72,22	79,05%
MATERIALI								
						0,00		
						0,00		
B	totale materiali						0,00	0,00%
NOLI								
						0,00		
						0,00		
C	totale noli						0,00	0,00%
TRASPORTI								
						0,00		
						0,00		
D	totale trasporti						0,00	0,00%
ALTRE FORNITURE E PRESTAZIONI								
						0,00		
						0,00		
E	totale altre forniture e prestazioni						0,00	0,00%
F	totale costi diretti (A+ B + C + D + E)						72,22	
G	spese generali (calcolate su F)				15,00%	10,83		
H	utile d'impresa (calcolate su F+G)				10,00%	8,31		
I	totale costi indiretti (spese generali ed utile) (G+H)						19,14	
L	prezzo unitario offerto (F+I)						91,36	€/h

ANALISI PREZZI								
NP002: formazione di pavimentazione in graniglia spessore 30 cm totale								
N.	CODICE	DESCRIZIONE	UNITA' DI MISURA	QUANTITA'	PREZZO UNITARIO	IMPORTI PARZIALI	IMPORTI TOTALI	INCIDENZA % SUL TOTALE COSTI DIRETTI
MANO D'OPERA								
	MA.00.025.00 15	operaio comune posatore	ore	0,045	32,81	1,48		
	MA.00.025.00 15	operaio comune posatore	ore	0,045	32,81	1,48		
						0,00		
						0,00		
A	totale mano d'opera						2,95	12,57%
MATERIALI								
	indagine di mercato	graniglia da frantumazione di roccia calcarea, dolomitica, ciottoli o ghiaia – pezzatura 1/3 mm	m3	0,08	30,900	2,47		
	indagine di mercato	Geotessuto di polipropilene termolegato a filo continuo con funzione di strato di separazione, filtro e rinforzo dei terreni in genere: - peso 260 g/m²	m2	1,00	1,20	1,20		
	indagine di mercato	pietrischetto da frantumazione di ciottolo o ghiaia – pezzatura 12-20 mm	m3	0,20	33,00	6,60		
						0,00		
B	totale materiali						10,27	43,74%
NOLI								
	indagine di mercato	Nolo di rullo compressore, funzionante, con personale di manovra: - da 1 a 5 t o vibrante di pari effetto (nolo a caldo)	ore	0,05	48,90	2,45		
	indagine di mercato	Nolo di autobotte, con personale di guida	ore	0,05	57,90	2,90		
						0,00		
						0,00		
C	totale noli						5,34	22,74%
TRASPORTI								
						0,00		
						0,00		
D	totale trasporti						0,00	0,00%
ALTRE FORNITURE E PRESTAZIONI								
						0,00		
						0,00		
E	totale altre forniture e prestazioni						0,00	0,00%
F	totale costi diretti (A+ B + C + D + E)						18,56	
G	spese generali (calcolate su F)				15,00%	2,78		
H	utile d'impresa (calcolate su F+G)				10,00%	2,13		
I	totale costi indiretti (spese generali ed utile) (G+H)						4,92	
L	prezzo unitario offerto (F+I)						23,48	€/mq

NP003: fornitura e posa di pavimentazione in doghe di legno composito sp 2 cm

N.	CODICE	DESCRIZIONE	UNITA' DI MISURA	QUANTITA'	PREZZO UNITARIO	IMPORTI PARZIALI	IMPORTI TOTALI	INCIDENZA % SUL TOTALE COSTI DIRETTI
MANO D'OPERA								
	MA.00.025.0015	operaio comune posatore	ore	0,08	32,81	2,62		
	MA.00.025.0015	operaio comune posatore	ore	0,08	32,81	2,62		
						0,00		
						0,00		
A	totale mano d'opera						5,25	3,01%
MATERIALI								
	prezzo medio di mercato	doghe in legno composito sp 2 cm	m2	1,00	129,770	129,77		
	prezzo medio di mercato	tubolare di alluminio sp 3 mm per struttura d'appoggio doghe in composito. Peso 8,10 Kg/mq – 0,72 mq di tubolari per 1 m di lungh. (8,10 kg/mq x 0,72 mq = 5,83 kg)	kg	5,83	0,50	2,92		
						0,00		
						0,00		
B	totale materiali						132,69	76,04%
NOLI								
						0,00		
						0,00		
C	totale noli						0,00	0,00%
TRASPORTI								
						0,00		
						0,00		
D	totale trasporti						0,00	0,00%
ALTRE FORNITURE E PRESTAZIONI								
						0,00		
						0,00		
E	totale altre forniture e prestazioni						0,00	0,00%
F	totale costi diretti (A+ B + C + D + E)						137,93	
G	spese generali (calcolate su F)				15,00%	20,69		
H	utile d'impresa (calcolate su F+G)				10,00%	15,86		
I	totale costi indiretti (spese generali ed utile) (G+H)						36,55	
L	prezzo unitario offerto (F+I)						174,49	€/mq

ANALISI PREZZI

NP004: fornitura e posa di arredo Corte formato da tavolo m 2x0,75x0,745 + n.2 sedute m 2x0,49x0,43 – Supporto in acciaio zincato a caldo e verniciato a polvere – doghe in acciaio color legno tropicale.

N.	CODICE	DESCRIZIONE	UNITA' DI MISURA	QUANTITA'	PREZZO UNITARIO	IMPORTI PARZIALI	IMPORTI TOTALI	INCIDENZA % SUL TOTALE COSTI DIRETTI
MANO D'OPERA								
	MA.00.025.00 15	operaio comune posatore	ore	0,100	32,81	3,28		
	MA.00.025.00 15	operaio comune posatore	ore	0,100	32,81	3,28		
						0,00		
						0,00		
A	totale mano d'opera						6,56	0,10%
MATERIALI								
	indagine di mercato	tavolo con sedute (compreso trasporto in cantiere)	cad	1,00	4.998,450	4.998,45		
						0,00		
B	totale materiali						4.998,45	78,95%
NOLI								
						0,00		
						0,00		
C	totale noli						0,00	0,00%
TRASPORTI								
						0,00		
						0,00		
D	totale trasporti						0,00	0,00%
ALTRE FORNITURE E PRESTAZIONI								
						0,00		
						0,00		
E	totale altre forniture e prestazioni						0,00	0,00%
F	totale costi diretti (A+ B + C + D + E)						5.005,01	
G	spese generali (calcolate su F)				15,00%	750,75		
H	utile d'impresa (calcolate su F+G)				10,00%	575,58		
I	totale costi indiretti (spese generali ed utile) (G+H)						1.326,33	
L	prezzo unitario offerto (F+I)						6.331,34	€/cad

ANALISI PREZZI

NP005: Impianto di illuminazione completo di corpi illuminanti, pozzetti, scavo e corrugato - escluso quadro elettrico, cavi elettrici e collaudo finale

N.	CODICE	DESCRIZIONE	UNITA' DI MISURA	QUANTITA'	PREZZO UNITARIO	IMPORTI PARZIALI	IMPORTI TOTALI	INCIDENZA % SUL TOTALE COSTI DIRETTI
MANO D'OPERA								
	MA.00.060.0000	operaio impiantista livello B1	ore	0,50	31,93	15,97		
	MA.00.060.0000	operaio impiantista livello B1	ore	0,50	31,93	15,97		
						0,00		
						0,00		
A	totale mano d'opera						31,93	4,99%
MATERIALI								
	indagine di mercato	materiali vari	cad	1,00	474,390	474,39		
						0,00		
B	totale materiali						474,39	74,07%
NOLI								
						0,00		
						0,00		
C	totale noli						0,00	0,00%
TRASPORTI								
						0,00		
						0,00		
D	totale trasporti						0,00	0,00%
ALTRE FORNITURE E PRESTAZIONI								
						0,00		
						0,00		
E	totale altre forniture e prestazioni						0,00	0,00%
F	totale costi diretti (A+ B + C + D + E)						506,32	
G	spese generali (calcolate su F)				15,00%	75,95		
H	utile d'impresa (calcolate su F+G)				10,00%	58,23		
I	totale costi indiretti (spese generali ed utile) (G+H)						134,17	
L	prezzo unitario offerto (F+I)						640,49	€/cad

ANALISI PREZZI

NP006: fornitura e posa di gabbioni metallici dim cm 100x50x50 riempiti di ciottolo decorativo rosso Verona

N.	CODICE	DESCRIZIONE	UNITA' DI MISURA	QUANTITA'	PREZZO UNITARIO	IMPORTI PARZIALI	IMPORTI TOTALI	INCIDENZA % SUL TOTALE COSTI DIRETTI
MANO D'OPERA								
	MA.00.025.0015	operaio comune posatore	ore	0,08	32,81	2,62		
	MA.00.025.0015	operaio comune posatore	ore	0,08	32,81	2,62		
						0,00		
						0,00		
A	totale mano d'opera						5,25	1,74%
MATERIALI								
	indagine di mercato	gabbioni metallici	corpo	1,00	233,12	233,12		
						0,00		
B	totale materiali						233,12	77,31%
NOLI								
						0,00		
						0,00		
C	totale noli						0,00	0,00%
TRASPORTI								
						0,00		
						0,00		
D	totale trasporti						0,00	0,00%
ALTRE FORNITURE E PRESTAZIONI								
						0,00		
						0,00		
E	totale altre forniture e prestazioni						0,00	0,00%
F	totale costi diretti (A+ B + C + D + E)						238,37	
G	spese generali (calcolate su F)				15,00%	35,76		
H	utile d'impresa (calcolate su F+G)				10,00%	27,41		
I	totale costi indiretti (spese generali ed utile) (G+H)						63,17	
L	prezzo unitario offerto (F+I)						301,54	€/cad

ANALISI PREZZI

NP007: fornitura e posa di gabbioni metallici dim cm 100x50x100 riempiti di ciottolo decorativo rosso Verona

N.	CODICE	DESCRIZIONE	UNITA' DI MISURA	QUANTITA'	PREZZO UNITARIO	IMPORTI PARZIALI	IMPORTI TOTALI	INCIDENZA % SUL TOTALE COSTI DIRETTI
MANO D'OPERA								
	MA.00.025.00 15	operaio comune posatore	ore	0,08	32,81	2,62		
	MA.00.025.00 15	operaio comune posatore	ore	0,08	32,81	2,62		
						0,00		
						0,00		
A	totale mano d'opera						5,25	1,08%
MATERIALI								
	Indagine di mercato	gabbioni metallici	corpo	1,00	377,32	377,32		
						0,00		
B	totale materiali						377,32	77,97%
NOLI								
						0,00		
						0,00		
C	totale noli						0,00	0,00%
TRASPORTI								
						0,00		
						0,00		
D	totale trasporti						0,00	0,00%
ALTRE FORNITURE E PRESTAZIONI								
						0,00		
						0,00		
E	totale altre forniture e prestazioni						0,00	0,00%
F	totale costi diretti (A+ B + C + D + E)						382,57	
G	spese generali (calcolate su F)				15,00%	57,39		
H	utile d'impresa (calcolate su F+G)				10,00%	44,00		
I	totale costi indiretti (spese generali ed utile) (G+H)						101,38	
L	prezzo unitario offerto (F+I)						483,95	€/cad

NP008: fornitura e posa di doghe di legno composito sp 2 cm

N.	CODICE	DESCRIZIONE	UNITA' DI MISURA	QUANTITA'	PREZZO UNITARIO	IMPORTI PARZIALI	IMPORTI TOTALI	INCIDENZA % SUL TOTALE COSTI DIRETTI
MANO D'OPERA								
	MA.00.025.00 15	operaio comune posatore	ore	0,102	32,81	3,36		
						0,00		
						0,00		
A	totale mano d'opera						3,36	1,99%
MATERIALI								
	prezzo medio di mercato	doghe in legno composito sp 2 cm	m2	1,00	129,770	129,77		
						0,00		
B	totale materiali						129,77	77,06%
NOLI								
						0,00		
						0,00		
C	totale noli						0,00	0,00%
TRASPORTI								
						0,00		
						0,00		
D	totale trasporti						0,00	0,00%
ALTRE FORNITURE E PRESTAZIONI								
						0,00		
						0,00		
E	totale altre forniture e prestazioni						0,00	0,00%
F	totale costi diretti (A+ B + C + D + E)						133,13	
G	spese generali (calcolate su F)				15,00%	19,97		
H	utile d'impresa (calcolate su F+G)				10,00%	15,31		
I	totale costi indiretti (spese generali ed utile) (G+H)						35,28	
L	prezzo unitario offerto (F+I)						168,41	€/mq

ANALISI PREZZI

NP009: fornitura e posa di fioriere costituite da pozzetti prefabbricati in cemento e rivestite in lamiera stirata dim cm 120x120x106

N.	CODICE	DESCRIZIONE	UNITA' DI MISURA	QUANTITA'	PREZZO UNITARIO	IMPORTI PARZIALI	IMPORTI TOTALI	INCIDENZA % SUL TOTALE COSTI DIRETTI
MANO D'OPERA								
	MA.00.025.00 15	operaio comune posatore	ore	0,040	32,81	1,31		
	MA.00.025.00 15	operaio comune posatore	ore	0,040	32,81	1,31		
						0,00		
						0,00		
A	totale mano d'opera						2,62	0,34%
MATERIALI								
	prezzo medio di mercato	lamiera stirata in ferro sp 2 mm - mq 5,088 di lamiera x 4 kg/mq (rivestimento fioriera)	kg	20,35	7,670	156,08		
	prezzo medio di mercato	lamiera liscia in ferro sp 3 mm - mq 0,96 di lamiera x 23,55 kg/mq (rivestimento fioriera)	kg	22,60	7,670	173,34		
	prezzo medio di mercato	Sovrapprezzo per zincatura di carpenteria metallica: - a caldo	kg	42,95	1,030	44,24		
	prezzo medio di mercato	Verniciatura antiruggine di carpenteria metallica: - una mano su carpenteria pesante	100 kg	0,43	19,310	8,29		
	indagine di mercato	Anello con fondo in conglomerato di cemento per pozzetti di ispezione o raccolta, con dimensioni: - interno 100x100 cm, h = 100 cm (esterno 120x120 cm) - peso kg. 1.300	cad	1,00	113,200	113,20		
	indagine di mercato	Terriccio ottenuto dalla miscelazione di compost verde, torba bionda, pomice, concimazione completa con micro e macro elementi, pH sub acido sfuso o in big bag	mc	0,90	97,800	88,02		
						0,00		
B	totale materiali						583,18	74,86%
NOLI								
						0,00		
						0,00		
C	totale noli						0,00	0,00%
TRASPORTI								
		trasporto	a corpo	1,00	30,00	30,00		
						0,00		
D	totale trasporti						30,00	3,85%
ALTRE FORNITURE E PRESTAZIONI								
						0,00		
						0,00		
E	totale altre forniture e prestazioni						0,00	0,00%
F	totale costi diretti (A+ B + C + D + E)						615,80	
G	spese generali (calcolate su F)				15,00%	92,37		
H	utile d'impresa (calcolate su F+G)				10,00%	70,82		
I	totale costi indiretti (spese generali ed utile) (G+H)						163,19	
L	prezzo unitario offerto (F+I)						778,99	€/cad

ANALISI PREZZI

NP010: fornitura e posa di gabbioni metallici dim cm 80x40x25 riempiti di ciottolo decorativo rosso Verona

N.	CODICE	DESCRIZIONE	UNITA' DI MISURA	QUANTITA'	PREZZO UNITARIO	IMPORTI PARZIALI	IMPORTI TOTALI	INCIDENZA % SUL TOTALE COSTI DIRETTI
MANO D'OPERA								
	MA.00.025.00 15	operaio comune posatore	ore	0,08	32,81	2,62		
	MA.00.025.00 15	operaio comune posatore	ore	0,08	32,81	2,62		
						0,00		
						0,00		
A	totale mano d'opera						5,25	2,77%
MATERIALI								
	indagine di mercato	gabbioni metallici	corpo	1,00	144,76	144,76		
						0,00		
B	totale materiali						144,76	76,28%
NOLI								
						0,00		
						0,00		
C	totale noli						0,00	0,00%
TRASPORTI								
						0,00		
						0,00		
D	totale trasporti						0,00	0,00%
ALTRE FORNITURE E PRESTAZIONI								
						0,00		
						0,00		
E	totale altre forniture e prestazioni						0,00	0,00%
F	totale costi diretti (A+ B + C + D + E)						150,01	
G	spese generali (calcolate su F)				15,00%	22,50		
H	utile d'impresa (calcolate su F+G)				10,00%	17,25		
I	totale costi indiretti (spese generali ed utile) (G+H)						39,75	
L	prezzo unitario offerto (F+I)						189,76	€/cad

NP011: fornitura e posa di gabbioni metallici dim cm 80x25x25 riempiti di ciottolo decorativo rosso Verona

N.	CODICE	DESCRIZIONE	UNITA' DI MISURA	QUANTITA'	PREZZO UNITARIO	IMPORTI PARZIALI	IMPORTI TOTALI	INCIDENZA % SUL TOTALE COSTI DIRETTI
MANO D'OPERA								
	MA.00.025.0015	operaio comune posatore	ore	0,08	32,81	2,62		
	MA.00.025.0015	operaio comune posatore	ore	0,08	32,81	2,62		
						0,00		
						0,00		
A	totale mano d'opera						5,25	4,20%
MATERIALI								
	indagine di mercato	gabbioni metallici	corpo	1,00	93,51	93,51		
						0,00		
B	totale materiali						93,51	74,85%
NOLI								
						0,00		
						0,00		
C	totale noli						0,00	
TRASPORTI								
						0,00		
						0,00		
D	totale trasporti						0,00	0,00%
ALTRE FORNITURE E PRESTAZIONI								
						0,00		
						0,00		
E	totale altre forniture e prestazioni						0,00	
F	totale costi diretti (A+ B + C + D + E)						98,76	
G	spese generali (calcolate su F)				15,00%	14,81		
H	utile d'impresa (calcolate su F+G)				10,00%	11,36		
I	totale costi indiretti (spese generali ed utile) (G+H)						26,17	
L	prezzo unitario offerto (F+I)						124,93	€/cad

NP012: fornitura e posa di quarzite in lastre a contorno irregolare

N.	CODICE	DESCRIZIONE	UNITA' DI MISURA	QUANTITA'	PREZZO UNITARIO	IMPORTI PARZIALI	IMPORTI TOTALI	INCIDENZA % SUL TOTALE COSTI DIRETTI
MANO D'OPERA								
	MA.00.025.0015	operaio comune posatore	ore	0,080	32,81	2,62		
	MA.00.025.0015	operaio comune posatore	ore	0,080	32,81	2,62		
						0,00		
						0,00		
A	totale mano d'opera						5,25	15,96%
MATERIALI								
	indagine di mercato	lastre di quarzite	mq	1,00	20,76	20,76		
						0,00		
B	totale materiali						20,76	63,10%
NOLI								
						0,00		
						0,00		
C	totale noli						0,00	0,00%
TRASPORTI								
						0,00		
						0,00		
D	totale trasporti						0,00	0,00%
ALTRE FORNITURE E PRESTAZIONI								
						0,00		
						0,00		
E	totale altre forniture e prestazioni						0,00	0,00%
F	totale costi diretti (A+ B + C + D + E)						26,01	
G	spese generali (calcolate su F)				15,00%	3,90		
H	utile d'impresa (calcolate su F+G)				10,00%	2,99		
I	totale costi indiretti (spese generali ed utile) (G+H)						6,89	
L	prezzo unitario offerto (F+I)						32,90	€/mq

ANALISI PREZZI								
NP013: fornitura e posa di pergola metallica								
N.	CODICE	DESCRIZIONE	UNITA' DI MISURA	QUANTITA'	PREZZO UNITARIO	IMPORTI PARZIALI	IMPORTI TOTALI	INCIDENZA % SUL TOTALE COSTI DIRETTI
MANO D'OPERA								
	MA.00.025.0010	operaio qualificato posatore	ore	0,080	36,42	2,91		
	MA.00.025.0010	operaio qualificato posatore	ore	0,080	36,42	2,91		
						0,00		
						0,00		
A	totale mano d'opera						5,83	1,72%
MATERIALI								
	prezzo medio di mercato	pergola trafilata in ferro	kg	24,53	7,670	188,15		
	prezzo medio di mercato	Sovrapprezzo per zincatura di carpenteria metallica: - a caldo	kg	24,53	1,030	25,27		
	prezzo medio di mercato	Verniciatura antiruggine di carpenteria metallica: - una mano su carpenteria pesante	100 kg	0,25	19,310	4,74		
	prezzo medio di mercato	Impasto di calcestruzzo strutturale preconfezionato	mc	0,30	146,350	43,91		
						0,00		
B	totale materiali						262,05	77,33%
NOLI								
						0,00		
						0,00		
C	totale noli						0,00	0,00%
TRASPORTI								
						0,00		
						0,00		
D	totale trasporti						0,00	0,00%
ALTRE FORNITURE E PRESTAZIONI								
						0,00		
						0,00		
E	totale altre forniture e prestazioni						0,00	0,00%
F	totale costi diretti (A+ B + C + D + E)						267,88	
G	spese generali (calcolate su F)				15,00%	40,18		
H	utile d'impresa (calcolate su F+G)				10,00%	30,81		
I	totale costi indiretti (spese generali ed utile) (G+H)						70,99	
L	prezzo unitario offerto (F+I)						338,87	€/cad

ANALISI PREZZI								
NP014: fornitura e posa corda in acciaio diam. 6 mm								
N.	CODICE	DESCRIZIONE	UNITA' DI MISURA	QUANTITA'	PREZZO UNITARIO	IMPORTI PARZIALI	IMPORTI TOTALI	INCIDENZA % SUL TOTALE COSTI DIRETTI
MANO D'OPERA								
	MA.00.025.00 15	operaio comune posatore	ore	0,014	32,81	0,46		
						0,00		
						0,00		
A	totale mano d'opera						0,46	16,89%
MATERIALI								
	prezzo medio di mercato	corda in acciaio	m	1,00	1,690	1,69		
						0,00		
B	totale materiali						1,69	62,16%
NOLI								
						0,00		
						0,00		
C	totale noli						0,00	0,00%
TRASPORTI								
						0,00		
						0,00		
D	totale trasporti						0,00	0,00%
ALTRE FORNITURE E PRESTAZIONI								
						0,00		
						0,00		
E	totale altre forniture e prestazioni						0,00	0,00%
F	totale costi diretti (A+ B + C + D + E)						2,15	
G	spese generali (calcolate su F)				15,00%	0,32		
H	utile d'impresa (calcolate su F+G)				10,00%	0,25		
I	totale costi indiretti (spese generali ed utile) (G+H)						0,57	
L	prezzo unitario offerto (F+I)						2,72	€/m

ANALISI PREZZI								
NP015: fornitura e posa di n. 6 portali metallici di diversa forma								
N.	CODICE	DESCRIZIONE	UNITA' DI MISURA	QUANTITA'	PREZZO UNITARIO	IMPORTI PARZIALI	IMPORTI TOTALI	INCIDENZA % SUL TOTALE COSTI DIRETTI
MANO D'OPERA								
	MA.00.025.00 10	operaio qualificato posatore	ore	0,066	36,42	2,41		
	MA.00.025.00 10	operaio qualificato posatore	ore	0,066	36,42	2,41		
						0,00		
						0,00		
A	totale mano d'opera						4,83	0,18%
MATERIALI								
	prezzo medio di mercato	portale trafilato in ferro	kg	239,00	7,670	1.833,13		
	prezzo medio di mercato	Sovrapprezzo per zincatura di carpenteria metallica: - a caldo	kg	239,00	1,030	246,17		
	prezzo medio di mercato	Verniciatura antiruggine di carpenteria metallica: - una mano su carpenteria pesante	100 kg	2,39	19,310	46,15		
	prezzo medio di mercato	Impasto di calcestruzzo strutturale preconfezionato	mc	0,032	146,350	4,68		
						0,00		
B	totale materiali						2.130,13	78,87%
NOLI								
						0,00		
						0,00		
C	totale noli						0,00	0,00%
TRASPORTI								
						0,00		
						0,00		
D	totale trasporti						0,00	0,00%
ALTRE FORNITURE E PRESTAZIONI								
						0,00		
						0,00		
E	totale altre forniture e prestazioni						0,00	0,00%
F	totale costi diretti (A+ B + C + D + E)						2.134,96	
G	spese generali (calcolate su F)				15,00%	320,24		
H	utile d'impresa (calcolate su F+G)				10,00%	245,52		
I	totale costi indiretti (spese generali ed utile) (G+H)						565,77	
L	prezzo unitario offerto (F+I)						2.700,73	€/corpo

ANALISI PREZZI								
NP016: fornitura di Acer Palmatum a ceppaia in zolla h circa 300-350 cm								
N.	CODICE	DESCRIZIONE	UNITA' DI MISURA	QUANTITA'	PREZZO UNITARIO	IMPORTI PARZIALI	IMPORTI TOTALI	INCIDENZA % SUL TOTALE COSTI DIRETTI
MANO D'OPERA								
						0,00		
						0,00		
A	totale mano d'opera						0,00	0,00%
MATERIALI								
	Prezzo medio di mercato	Pianta Acer Palmatum a ceppaia in zolla – h 300-350 cm (compreso trasporto in cantiere)	cad	1,00	290,000	290,00		
						0,00		
B	totale materiali						290,00	79,05%
NOLI								
						0,00		
						0,00		
C	totale noli						0,00	0,00%
TRASPORTI								
						0,00		
						0,00		
D	totale trasporti						0,00	0,00%
ALTRE FORNITURE E PRESTAZIONI								
						0,00		
						0,00		
E	totale altre forniture e prestazioni						0,00	0,00%
F	totale costi diretti (A+ B + C + D + E)						290,00	
G	spese generali (calcolate su F)				15,00%	43,50		
H	utile d'impresa (calcolate su F+G)				10,00%	33,35		
I	totale costi indiretti (spese generali ed utile) (G+H)						76,85	
L	prezzo unitario offerto (F+I)						366,85	€/cad

ANALISI PREZZI

NP017: fornitura e posa di impianto di sollevamento con elettropompa sommersa: compreso elettrovalvole di carico, saracinesche, sonde di livello, quadro elettrico e quant'altro necessario a garantire il perfetto funzionamento dell'erogazione dell'acqua e il controllo di carico.

N.	CODICE	DESCRIZIONE	UNITA' DI MISURA	QUANTITA'	PREZZO UNITARIO	IMPORTI PARZIALI	IMPORTI TOTALI	INCIDENZA % SUL TOTALE COSTI DIRETTI
MANO D'OPERA								
	MA.00.060.0000	operaio impiantista livello B1	ore	4,90	31,93	156,46		
	MA.00.060.0005	operaio impiantista livello C3	ore	4,90	29,82	146,12		
						0,00		
A	totale mano d'opera						302,58	17,84%
MATERIALI								
	indagine di mercato	Pompe di sollevamento acque chiare con corpo in plastica o in acciaio inox, motore 220 V - 1f - 2 poli, corredate di interruttore di livello e cavo alimentazione da 10 m con spina. Grandezze (m³/h: portata - kPa: prevalenza - mm: dimensione massima indicativa dei corpi solidi aspirabili): - in acciaio inox - oltre 10 fino a 20 m³/h - fino a 50 kPa - 35 mm	cad	1,00	617,520	617,52		
	indagine di mercato	Quadro elettrico di distribuzione da parete, in resina verniciato grado di protezione IP43 doppio isolamento con porta di vetro fino a 160 A preassemblato completo di intelaiatura interna per il fissaggio delle apparecchiature elettriche modulari, pannelli di copertura delle apparecchiature, targhette identificatrici, targhetta da compilare per la certificazione EN 61-439, accessori meccanici di fissaggio compreso morsettiere in opera del tipo:- 600x800 mm	cad	1,00	420,290	420,29		
						0,00		
B	totale materiali						1.037,81	61,21%
NOLI								
						0,00		
						0,00		
C	totale noli						0,00	0,00%
TRASPORTI								
						0,00		
						0,00		
D	totale trasporti						0,00	0,00%
ALTRE FORNITURE E PRESTAZIONI								
						0,00		
						0,00		
E	totale altre forniture e prestazioni						0,00	0,00%
F	totale costi diretti (A+ B + C + D + E)						1.340,39	
G	spese generali (calcolate su F)				15,00%	201,06		
H	utile d'impresa (calcolate su F+G)				10,00%	154,14		
I	totale costi indiretti (spese generali ed utile) (G+H)						355,20	
L	prezzo unitario offerto (F+I)						1.695,59	€/cad

NP018: fornitura e posa in opera di griglia zincata cm 60x60

N.	CODICE	DESCRIZIONE	UNITA' DI MISURA	QUANTITA'	PREZZO UNITARIO	IMPORTI PARZIALI	IMPORTI TOTALI	INCIDENZA % SUL TOTALE COSTI DIRETTI
MANO D'OPERA								
	MA.00.025.00 15	operaio comune posatore	ore	0,01	32,81	0,18		
						0,00		
A	totale mano d'opera						0,18	0,21%
MATERIALI								
	indagine di mercato	griglia zincata	cad	1,00	69,990	69,99		
						0,00		
B	totale materiali						69,99	78,85%
NOLI								
						0,00		
						0,00		
C	totale noli						0,00	0,00%
TRASPORTI								
						0,00		
						0,00		
D	totale trasporti						0,00	0,00%
ALTRE FORNITURE E PRESTAZIONI								
						0,00		
						0,00		
E	totale altre forniture e prestazioni						0,00	0,00%
F	totale costi diretti (A+ B + C + D + E)						70,17	
G	spese generali (calcolate su F)				15,00%	10,53		
H	utile d'impresa (calcolate su F+G)				10,00%	8,07		
I	totale costi indiretti (spese generali ed utile) (G+H)						18,60	
L	prezzo unitario offerto (F+I)						88,77	€/cad

ANALISI PREZZI
NP019: fornitura di arbusto Chaenomeles in vaso Ø 9 cm

N.	CODICE	DESCRIZIONE	UNITA' DI MISURA	QUANTITA'	PREZZO UNITARIO	IMPORTI PARZIALI	IMPORTI TOTALI	INCIDENZA % SUL TOTALE COSTI DIRETTI
MANO D'OPERA								
						0,00		
						0,00		
A	totale mano d'opera						0,00	0,00%
MATERIALI								
	indagine di mercato	Chaenomeles in vaso Ø 9 cm (compreso trasporto in cantiere)	cad	1,00	14,070	14,07		
						0,00		
B	totale materiali						14,07	79,05%
NOLI								
						0,00		
						0,00		
C	totale noli						0,00	0,00%
TRASPORTI								
						0,00		
						0,00		
D	totale trasporti						0,00	0,00%
ALTRE FORNITURE E PRESTAZIONI								
						0,00		
						0,00		
E	totale altre forniture e prestazioni						0,00	0,00%
F	totale costi diretti (A+ B + C + D + E)						14,07	
G	spese generali (calcolate su F)				15,00%	2,11		
H	utile d'impresa (calcolate su F+G)				10,00%	1,62		
I	totale costi indiretti (spese generali ed utile) (G+H)						3,73	
L	prezzo unitario offerto (F+I)						17,80	€/cad

ANALISI PREZZI								
NP020: fornitura di arbusto Cornus Alba in vaso Ø 9 cm								
N.	CODICE	DESCRIZIONE	UNITA' DI MISURA	QUANTITA'	PREZZO UNITARIO	IMPORTI PARZIALI	IMPORTI TOTALI	INCIDENZA % SUL TOTALE COSTI DIRETTI
MANO D'OPERA								
						0,00		
						0,00		
A	totale mano d'opera						0,00	0,00%
MATERIALI								
	indagine di mercato	Cornus Alba in vaso Ø 9 cm (compreso trasporto in cantiere)	cad	1,00	12,170	12,17		
						0,00		
B	totale materiali						12,17	79,05%
NOLI								
						0,00		
						0,00		
C	totale noli						0,00	0,00%
TRASPORTI								
						0,00		
						0,00		
D	totale trasporti						0,00	0,00%
ALTRE FORNITURE E PRESTAZIONI								
						0,00		
						0,00		
E	totale altre forniture e prestazioni						0,00	0,00%
F	totale costi diretti (A+ B + C + D + E)						12,17	
G	spese generali (calcolate su F)				15,00%	1,83		
H	utile d'impresa (calcolate su F+G)				10,00%	1,40		
I	totale costi indiretti (spese generali ed utile) (G+H)						3,23	
L	prezzo unitario offerto (F+I)						15,40	€/cad

ANALISI PREZZI
NP021: fornitura di arbusti vari in vaso Ø 24 cm

N.	CODICE	DESCRIZIONE	UNITA' DI MISURA	QUANTITA'	PREZZO UNITARIO	IMPORTI PARZIALI	IMPORTI TOTALI	INCIDENZA % SUL TOTALE COSTI DIRETTI
MANO D'OPERA								
						0,00		
						0,00		
A	totale mano d'opera						0,00	0,00%
MATERIALI								
	indagine di mercato	Arbusti vari in vaso Ø 24 cm tipo Cornus Alba, Cornus Stolonifera, Callicarpa, Deutzia, Spirea Thumbergii (compreso trasporto in cantiere)	cad	1,00	22,290	22,29		
						0,00		
B	totale materiali						22,29	79,05%
NOLI								
						0,00		
						0,00		
C	totale noli						0,00	0,00%
TRASPORTI								
						0,00		
						0,00		
D	totale trasporti						0,00	0,00%
ALTRE FORNITURE E PRESTAZIONI								
						0,00		
						0,00		
E	totale altre forniture e prestazioni						0,00	0,00%
F	totale costi diretti (A+ B + C + D + E)						22,29	
G	spese generali (calcolate su F)				15,00%	3,34		
H	utile d'impresa (calcolate su F+G)				10,00%	2,56		
I	totale costi indiretti (spese generali ed utile) (G+H)						5,91	
L	prezzo unitario offerto (F+I)						28,20	€/cad

ANALISI PREZZI								
NP022: fornitura di arbusti Cornus Mas e Cornus Sanguinea in vaso Ø 10 cm								
N.	CODICE	DESCRIZIONE	UNITA' DI MISURA	QUANTITA'	PREZZO UNITARIO	IMPORTI PARZIALI	IMPORTI TOTALI	INCIDENZA % SUL TOTALE COSTI DIRETTI
MANO D'OPERA								
						0,00		
						0,00		
A	totale mano d'opera						0,00	0,00%
MATERIALI								
	indagine di mercato	Arbusti Cornus Mas e Cornus Sanguinea in vaso Ø 10 cm (compreso trasporto in cantiere)	cad	1,00	11,070	11,07		
						0,00		
B	totale materiali						11,07	79,05%
NOLI								
						0,00		
						0,00		
C	totale noli						0,00	0,00%
TRASPORTI								
						0,00		
						0,00		
D	totale trasporti						0,00	0,00%
ALTRE FORNITURE E PRESTAZIONI								
						0,00		
						0,00		
E	totale altre forniture e prestazioni						0,00	0,00%
F	totale costi diretti (A+ B + C + D + E)						11,07	
G	spese generali (calcolate su F)				15,00%	1,66		
H	utile d'impresa (calcolate su F+G)				10,00%	1,27		
I	totale costi indiretti (spese generali ed utile) (G+H)						2,93	
L	prezzo unitario offerto (F+I)						14,00	€/cad

ANALISI PREZZI								
NP023: fornitura di arbusto Corylus Avellana in vaso Ø 9 cm								
N.	CODICE	DESCRIZIONE	UNITA' DI MISURA	QUANTITA'	PREZZO UNITARIO	IMPORTI PARZIALI	IMPORTI TOTALI	INCIDENZA % SUL TOTALE COSTI DIRETTI
MANO D'OPERA								
						0,00		
						0,00		
A	totale mano d'opera						0,00	0,00%
MATERIALI								
	indagine di mercato	Arbusto Corylus Avellana in vaso Ø 9 cm (compreso trasporto in cantiere)	cad	1,00	15,810	15,81		
						0,00		
B	totale materiali						15,81	79,05%
NOLI								
						0,00		
						0,00		
C	totale noli						0,00	0,00%
TRASPORTI								
						0,00		
						0,00		
D	totale trasporti						0,00	0,00%
ALTRE FORNITURE E PRESTAZIONI								
						0,00		
						0,00		
E	totale altre forniture e prestazioni						0,00	0,00%
F	totale costi diretti (A+ B + C + D + E)						15,81	
G	spese generali (calcolate su F)				15,00%	2,37		
H	utile d'impresa (calcolate su F+G)				10,00%	1,82		
I	totale costi indiretti (spese generali ed utile) (G+H)						4,19	
L	prezzo unitario offerto (F+I)						20,00	€/cad

ANALISI PREZZI								
NP024: fornitura di arbusto Corylus Avellana in vaso Ø 18 cm								
N.	CODICE	DESCRIZIONE	UNITA' DI MISURA	QUANTITA'	PREZZO UNITARIO	IMPORTI PARZIALI	IMPORTI TOTALI	INCIDENZA % SUL TOTALE COSTI DIRETTI
MANO D'OPERA								
						0,00		
						0,00		
A	totale mano d'opera						0,00	0,00%
MATERIALI								
	indagine di mercato	Arbusto Corylus Avellana in vaso Ø 18 cm (compreso trasporto in cantiere)	cad	1,00	32,570	32,57		
						0,00		
B	totale materiali						32,57	79,05%
NOLI								
						0,00		
						0,00		
C	totale noli						0,00	0,00%
TRASPORTI								
						0,00		
						0,00		
D	totale trasporti						0,00	0,00%
ALTRE FORNITURE E PRESTAZIONI								
						0,00		
						0,00		
E	totale altre forniture e prestazioni						0,00	0,00%
F	totale costi diretti (A+ B + C + D + E)						32,57	
G	spese generali (calcolate su F)				15,00%	4,89		
H	utile d'impresa (calcolate su F+G)				10,00%	3,75		
I	totale costi indiretti (spese generali ed utile) (G+H)						8,63	
L	prezzo unitario offerto (F+I)						41,20	€/cad

ANALISI PREZZI								
NP025: fornitura di arbusto Hibiscus in vaso Ø 24 cm								
N.	CODICE	DESCRIZIONE	UNITA' DI MISURA	QUANTITA'	PREZZO UNITARIO	IMPORTI PARZIALI	IMPORTI TOTALI	INCIDENZA % SUL TOTALE COSTI DIRETTI
MANO D'OPERA								
						0,00		
						0,00		
A	totale mano d'opera						0,00	0,00%
MATERIALI								
	indagine di mercato	Arbusto Hibiscus in vaso Ø 24 cm (compreso trasporto in cantiere)	cad	1,00	25,140	25,14		
						0,00		
B	totale materiali						25,14	79,05%
NOLI								
						0,00		
						0,00		
C	totale noli						0,00	0,00%
TRASPORTI								
						0,00		
						0,00		
D	totale trasporti						0,00	0,00%
ALTRE FORNITURE E PRESTAZIONI								
						0,00		
						0,00		
E	totale altre forniture e prestazioni						0,00	0,00%
F	totale costi diretti (A+ B + C + D + E)						25,14	
G	spese generali (calcolate su F)				15,00%	3,77		
H	utile d'impresa (calcolate su F+G)				10,00%	2,89		
I	totale costi indiretti (spese generali ed utile) (G+H)						6,66	
L	prezzo unitario offerto (F+I)						31,80	€/cad

ANALISI PREZZI								
NP026: fornitura di arbusto Hydrangea in vaso Ø 18 cm								
N.	CODICE	DESCRIZIONE	UNITA' DI MISURA	QUANTITA'	PREZZO UNITARIO	IMPORTI PARZIALI	IMPORTI TOTALI	INCIDENZA % SUL TOTALE COSTI DIRETTI
MANO D'OPERA								
						0,00		
						0,00		
A	totale mano d'opera						0,00	0,00%
MATERIALI								
	indagine di mercato	Arbusto Hydrangea in vaso Ø 18 cm (compreso trasporto in cantiere)	cad	1,00	21,340	21,34		
						0,00		
B	totale materiali						21,34	79,05%
NOLI								
						0,00		
						0,00		
C	totale noli						0,00	0,00%
TRASPORTI								
						0,00		
						0,00		
D	totale trasporti						0,00	0,00%
ALTRE FORNITURE E PRESTAZIONI								
						0,00		
						0,00		
E	totale altre forniture e prestazioni						0,00	0,00%
F	totale costi diretti (A+ B + C + D + E)						21,34	
G	spese generali (calcolate su F)				15,00%	3,20		
H	utile d'impresa (calcolate su F+G)				10,00%	2,45		
I	totale costi indiretti (spese generali ed utile) (G+H)						5,66	
L	prezzo unitario offerto (F+I)						27,00	€/cad

ANALISI PREZZI								
NP027: fornitura di arbusto Ligustrum Ovalifolium h 120 cm								
N.	CODICE	DESCRIZIONE	UNITA' DI MISURA	QUANTITA'	PREZZO UNITARIO	IMPORTI PARZIALI	IMPORTI TOTALI	INCIDENZA % SUL TOTALE COSTI DIRETTI
MANO D'OPERA								
						0,00		
						0,00		
A	totale mano d'opera						0,00	0,00%
MATERIALI								
	indagine di mercato	Arbusto Ligustrum Ovalifolium h 120 cm (compreso trasporto in cantiere)	cad	1,00	10,280	10,28		
						0,00		
B	totale materiali						10,28	79,05%
NOLI								
						0,00		
						0,00		
C	totale noli						0,00	0,00%
TRASPORTI								
						0,00		
						0,00		
D	totale trasporti						0,00	0,00%
ALTRE FORNITURE E PRESTAZIONI								
						0,00		
						0,00		
E	totale altre forniture e prestazioni						0,00	0,00%
F	totale costi diretti (A+ B + C + D + E)						10,28	
G	spese generali (calcolate su F)				15,00%	1,54		
H	utile d'impresa (calcolate su F+G)				10,00%	1,18		
I	totale costi indiretti (spese generali ed utile) (G+H)						2,72	
L	prezzo unitario offerto (F+I)						13,00	€/cad

ANALISI PREZZI								
NP028: fornitura di arbusto Prunus Spinosa in vaso Ø 15 cm								
N.	CODICE	DESCRIZIONE	UNITA' DI MISURA	QUANTITA'	PREZZO UNITARIO	IMPORTI PARZIALI	IMPORTI TOTALI	INCIDENZA % SUL TOTALE COSTI DIRETTI
MANO D'OPERA								
						0,00		
						0,00		
A	totale mano d'opera						0,00	0,00%
MATERIALI								
	indagine di mercato	Arbusto Prunus Spinosa in vaso Ø 15 cm (compreso trasporto in cantiere)	cad	1,00	16,760	16,76		
						0,00		
B	totale materiali						16,76	79,05%
NOLI								
						0,00		
						0,00		
C	totale noli						0,00	0,00%
TRASPORTI								
						0,00		
						0,00		
D	totale trasporti						0,00	0,00%
ALTRE FORNITURE E PRESTAZIONI								
						0,00		
						0,00		
E	totale altre forniture e prestazioni						0,00	0,00%
F	totale costi diretti (A+ B + C + D + E)						16,76	
G	spese generali (calcolate su F)				15,00%	2,51		
H	utile d'impresa (calcolate su F+G)				10,00%	1,93		
I	totale costi indiretti (spese generali ed utile) (G+H)						4,44	
L	prezzo unitario offerto (F+I)						21,20	€/cad

ANALISI PREZZI								
NP029: fornitura di arbusto Rosa cespugliosa in vaso Ø 10-12 cm								
N.	CODICE	DESCRIZIONE	UNITA' DI MISURA	QUANTITA'	PREZZO UNITARIO	IMPORTI PARZIALI	IMPORTI TOTALI	INCIDENZA % SUL TOTALE COSTI DIRETTI
MANO D'OPERA								
						0,00		
						0,00		
A						totale mano d'opera	0,00	0,00%
MATERIALI								
	indagine di mercato	Arbusto Rosa cespugliosa in vaso Ø 10-12 cm (compreso trasporto in cantiere)	cad	1,00	12,170	12,17		
						0,00		
B						totale materiali	12,17	79,05%
NOLI								
						0,00		
						0,00		
C						totale noli	0,00	0,00%
TRASPORTI								
						0,00		
						0,00		
D						totale trasporti	0,00	0,00%
ALTRE FORNITURE E PRESTAZIONI								
						0,00		
						0,00		
E						totale altre forniture e prestazioni	0,00	0,00%
F						totale costi diretti (A+ B + C + D + E)	12,17	
G					spese generali (calcolate su F)	15,00%	1,83	
H					utile d'impresa (calcolate su F+G)	10,00%	1,40	
I					totale costi indiretti (spese generali ed utile) (G+H)		3,23	
L					prezzo unitario offerto (F+I)		15,40	€/cad

ANALISI PREZZI								
NP030: fornitura di arbusto Viburnum Lantana in vaso Ø 9 cm								
N.	CODICE	DESCRIZIONE	UNITA' DI MISURA	QUANTITA'	PREZZO UNITARIO	IMPORTI PARZIALI	IMPORTI TOTALI	INCIDENZA % SUL TOTALE COSTI DIRETTI
MANO D'OPERA								
						0,00		
						0,00		
A	totale mano d'opera						0,00	0,00%
MATERIALI								
	indagine di mercato	Arbusto Viburnum Lantana in vaso Ø 9 cm (compreso trasporto in cantiere)	cad	1,00	11,070	11,07		
						0,00		
B	totale materiali						11,07	79,05%
NOLI								
						0,00		
						0,00		
C	totale noli						0,00	0,00%
TRASPORTI								
						0,00		
						0,00		
D	totale trasporti						0,00	0,00%
ALTRE FORNITURE E PRESTAZIONI								
						0,00		
						0,00		
E	totale altre forniture e prestazioni						0,00	0,00%
F	totale costi diretti (A+ B + C + D + E)						11,07	
G	spese generali (calcolate su F)				15,00%	1,66		
H	utile d'impresa (calcolate su F+G)				10,00%	1,27		
I	totale costi indiretti (spese generali ed utile) (G+H)						2,93	
L	prezzo unitario offerto (F+I)						14,00	€/cad

ANALISI PREZZI								
NP031: fornitura di pianta arborea Acer Campestre in zolla circ. 22-24 cm – h 400 cm								
N.	CODICE	DESCRIZIONE	UNITA' DI MISURA	QUANTITA'	PREZZO UNITARIO	IMPORTI PARZIALI	IMPORTI TOTALI	INCIDENZA % SUL TOTALE COSTI DIRETTI
MANO D'OPERA								
						0,00		
						0,00		
A						totale mano d'opera	0,00	0,00%
MATERIALI								
	indagine di mercato	Pianta arborea Acer Campestre in zolla circ. 22-24 cm – h 400 cm (compreso trasporto in cantiere)	cad	1,00	215,570	215,57		
						0,00		
B						totale materiali	215,57	79,05%
NOLI								
						0,00		
						0,00		
C						totale noli	0,00	0,00%
TRASPORTI								
						0,00		
						0,00		
D						totale trasporti	0,00	0,00%
ALTRE FORNITURE E PRESTAZIONI								
						0,00		
						0,00		
E						totale altre forniture e prestazioni	0,00	0,00%
F						totale costi diretti (A+ B + C + D + E)	215,57	
G					spese generali (calcolate su F)	15,00%	32,34	
H					utile d'impresa (calcolate su F+G)	10,00%	24,79	
I					totale costi indiretti (spese generali ed utile) (G+H)		57,13	
L					prezzo unitario offerto (F+I)		272,70	€/cad

ANALISI PREZZI								
NP032: fornitura di pianta Acer Palmatum in zolla – h 175-200 cm								
N.	CODICE	DESCRIZIONE	UNITA' DI MISURA	QUANTITA'	PREZZO UNITARIO	IMPORTI PARZIALI	IMPORTI TOTALI	INCIDENZA % SUL TOTALE COSTI DIRETTI
MANO D'OPERA								
						0,00		
						0,00		
A						totale mano d'opera	0,00	0,00%
MATERIALI								
	indagine di mercato	Pianta Acer Palmatum in zolla – h 175-200 cm (compreso trasporto in cantiere)	cad	1,00	120,870	120,87		
						0,00		
B						totale materiali	120,87	79,05%
NOLI								
						0,00		
						0,00		
C						totale noli	0,00	0,00%
TRASPORTI								
						0,00		
						0,00		
D						totale trasporti	0,00	0,00%
ALTRE FORNITURE E PRESTAZIONI								
						0,00		
						0,00		
E						totale altre forniture e prestazioni	0,00	0,00%
F						totale costi diretti (A+ B + C + D + E)	120,87	
G					spese generali (calcolate su F)	15,00%	18,13	
H					utile d'impresa (calcolate su F+G)	10,00%	13,90	
I					totale costi indiretti (spese generali ed utile) (G+H)		32,03	
L					prezzo unitario offerto (F+I)		152,90	€/cad

ANALISI PREZZI								
NP033: fornitura di pianta arborea <i>Alnus Glutinosa</i> in zolla circ. 22-24 cm – h 400 cm								
N.	CODICE	DESCRIZIONE	UNITA' DI MISURA	QUANTITA'	PREZZO UNITARIO	IMPORTI PARZIALI	IMPORTI TOTALI	INCIDENZA % SUL TOTALE COSTI DIRETTI
MANO D'OPERA								
						0,00		
						0,00		
A						totale mano d'opera	0,00	0,00%
MATERIALI								
	indagine di mercato	Pianta arborea <i>Alnus Glutinosa</i> in zolla circ. 22-24 cm – h 400 cm (compreso trasporto in cantiere)	cad	1,00	171,940	171,94		
						0,00		
B						totale materiali	171,94	79,05%
NOLI								
						0,00		
						0,00		
C						totale noli	0,00	0,00%
TRASPORTI								
						0,00		
						0,00		
D						totale trasporti	0,00	0,00%
ALTRE FORNITURE E PRESTAZIONI								
						0,00		
						0,00		
E						totale altre forniture e prestazioni	0,00	0,00%
F						totale costi diretti (A+ B + C + D + E)	171,94	
G					spese generali (calcolate su F)	15,00%	25,79	
H					utile d'impresa (calcolate su F+G)	10,00%	19,77	
I					totale costi indiretti (spese generali ed utile) (G+H)		45,56	
L					prezzo unitario offerto (F+I)		217,50	€/cad

ANALISI PREZZI								
NP034: fornitura di pianta arborea Carpinus Betulus in zolla circ. 22-24 cm – h 400 cm								
N.	CODICE	DESCRIZIONE	UNITA' DI MISURA	QUANTITA'	PREZZO UNITARIO	IMPORTI PARZIALI	IMPORTI TOTALI	INCIDENZA % SUL TOTALE COSTI DIRETTI
MANO D'OPERA								
						0,00		
						0,00		
A						totale mano d'opera	0,00	0,00%
MATERIALI								
	indagine di mercato	Pianta arborea Carpinus Betulus in zolla circ. 22-24 cm – h 400 cm (compreso trasporto in cantiere)	cad	1,00	218,340	218,34		
						0,00		
B						totale materiali	218,34	79,05%
NOLI								
						0,00		
						0,00		
C						totale noli	0,00	0,00%
TRASPORTI								
						0,00		
						0,00		
D						totale trasporti	0,00	0,00%
ALTRE FORNITURE E PRESTAZIONI								
						0,00		
						0,00		
E						totale altre forniture e prestazioni	0,00	0,00%
F						totale costi diretti (A+ B + C + D + E)	218,34	
G					spese generali (calcolate su F)	15,00%	32,75	
H					utile d'impresa (calcolate su F+G)	10,00%	25,11	
I					totale costi indiretti (spese generali ed utile) (G+H)		57,86	
L					prezzo unitario offerto (F+I)		276,20	€/cad

ANALISI PREZZI NP035: fornitura di arbusto Crategus Monogyna in vaso Ø 12-14 cm								
N.	CODICE	DESCRIZIONE	UNITA' DI MISURA	QUANTITA'	PREZZO UNITARIO	IMPORTI PARZIALI	IMPORTI TOTALI	INCIDENZA % SUL TOTALE COSTI DIRETTI
MANO D'OPERA								
						0,00		
						0,00		
A						totale mano d'opera	0,00	0,00%
MATERIALI								
	indagine di mercato	Arbusto Crategus Monogyna in vaso Ø 12-14 cm (compreso trasporto in cantiere)	cad	1,00	106,880	106,88		
						0,00		
B						totale materiali	106,88	79,05%
NOLI								
						0,00		
						0,00		
C						totale noli	0,00	0,00%
TRASPORTI								
						0,00		
						0,00		
D						totale trasporti	0,00	0,00%
ALTRE FORNITURE E PRESTAZIONI								
						0,00		
						0,00		
E						totale altre forniture e prestazioni	0,00	0,00%
F						totale costi diretti (A+ B + C + D + E)	106,88	
G					spese generali (calcolate su F)	15,00%	16,03	
H					utile d'impresa (calcolate su F+G)	10,00%	12,29	
I					totale costi indiretti (spese generali ed utile) (G+H)		28,32	
L					prezzo unitario offerto (F+I)		135,20	€/cad

ANALISI PREZZI								
NP036: fornitura di pianta arborea Fraxinus Excelsior in zolla circ. 22-24 cm – h 400 cm								
N.	CODICE	DESCRIZIONE	UNITA' DI MISURA	QUANTITA'	PREZZO UNITARIO	IMPORTI PARZIALI	IMPORTI TOTALI	INCIDENZA % SUL TOTALE COSTI DIRETTI
MANO D'OPERA								
						0,00		
						0,00		
A						totale mano d'opera	0,00	0,00%
MATERIALI								
	indagine di mercato	Pianta arborea Fraxinus Excelsior in zolla circ. 22-24 cm – h 400 cm (compreso trasporto in cantiere)	cad	1,00	185,850	185,85		
						0,00		
B						totale materiali	185,85	79,05%
NOLI								
						0,00		
						0,00		
C						totale noli	0,00	0,00%
TRASPORTI								
						0,00		
						0,00		
D						totale trasporti	0,00	0,00%
ALTRE FORNITURE E PRESTAZIONI								
						0,00		
						0,00		
E						totale altre forniture e prestazioni	0,00	0,00%
F						totale costi diretti (A+ B + C + D + E)	185,85	
G					spese generali (calcolate su F)	15,00%	27,88	
H					utile d'impresa (calcolate su F+G)	10,00%	21,37	
I					totale costi indiretti (spese generali ed utile) (G+H)		49,25	
L					prezzo unitario offerto (F+I)		235,10	€/cad

ANALISI PREZZI								
NP037: fornitura di pianta arborea Fraxinus Ornus in zolla circ. 22-24 cm – h 400 cm								
N.	CODICE	DESCRIZIONE	UNITA' DI MISURA	QUANTITA'	PREZZO UNITARIO	IMPORTI PARZIALI	IMPORTI TOTALI	INCIDENZA % SUL TOTALE COSTI DIRETTI
MANO D'OPERA								
						0,00		
						0,00		
A						totale mano d'opera	0,00	0,00%
MATERIALI								
	indagine di mercato	Pianta arborea Fraxinus Ornus in zolla circ. 22-24 cm – h 400 cm (compreso trasporto in cantiere)	cad	1,00	213,755	213,76		
						0,00		
B						totale materiali	213,76	79,05%
NOLI								
						0,00		
						0,00		
C						totale noli	0,00	0,00%
TRASPORTI								
						0,00		
						0,00		
D						totale trasporti	0,00	0,00%
ALTRE FORNITURE E PRESTAZIONI								
						0,00		
						0,00		
E						totale altre forniture e prestazioni	0,00	0,00%
F						totale costi diretti (A+ B + C + D + E)	213,76	
G					spese generali (calcolate su F)	15,00%	32,06	
H					utile d'impresa (calcolate su F+G)	10,00%	24,58	
I					totale costi indiretti (spese generali ed utile) (G+H)		56,65	
L					prezzo unitario offerto (F+I)		270,40	€/cad

ANALISI PREZZI

NP038: fornitura di pianta arborea Ostrya Carpinifolia in zolla circ. 22-24 cm – h 400 cm

N.	CODICE	DESCRIZIONE	UNITA' DI MISURA	QUANTITA'	PREZZO UNITARIO	IMPORTI PARZIALI	IMPORTI TOTALI	INCIDENZA % SUL TOTALE COSTI DIRETTI
MANO D'OPERA								
						0,00		
						0,00		
A						totale mano d'opera	0,00	0,00%
MATERIALI								
	indagine di mercato	Pianta arborea Ostrya Carpinifolia in zolla circ. 22-24 cm – h 400 cm (compreso trasporto in cantiere)	cad	1,00	204,430	204,43		
						0,00		
B						totale materiali	204,43	79,05%
NOLI								
						0,00		
						0,00		
C						totale noli	0,00	0,00%
TRASPORTI								
						0,00		
						0,00		
D						totale trasporti	0,00	0,00%
ALTRE FORNITURE E PRESTAZIONI								
						0,00		
						0,00		
E						totale altre forniture e prestazioni	0,00	0,00%
F						totale costi diretti (A+ B + C + D + E)	204,43	
G		spese generali (calcolate su F)			15,00%	30,66		
H		utile d'impresa (calcolate su F+G)			10,00%	23,51		
I						totale costi indiretti (spese generali ed utile) (G+H)	54,17	
L						prezzo unitario offerto (F+I)	258,60	€/cad

ANALISI PREZZI								
NP039: fornitura di pianta arborea Prunus Avium in zolla circ. 22-24 cm – h 400 cm								
N.	CODICE	DESCRIZIONE	UNITA' DI MISURA	QUANTITA'	PREZZO UNITARIO	IMPORTI PARZIALI	IMPORTI TOTALI	INCIDENZA % SUL TOTALE COSTI DIRETTI
MANO D'OPERA								
						0,00		
						0,00		
A						totale mano d'opera	0,00	0,00%
MATERIALI								
	indagine di mercato	Pianta arborea Prunus Avium in zolla circ. 22-24 cm – h 400 cm (compreso trasporto in cantiere)	cad	1,00	153,440	153,44		
						0,00		
B						totale materiali	153,44	79,05%
NOLI								
						0,00		
						0,00		
C						totale noli	0,00	0,00%
TRASPORTI								
						0,00		
						0,00		
D						totale trasporti	0,00	0,00%
ALTRE FORNITURE E PRESTAZIONI								
						0,00		
						0,00		
E						totale altre forniture e prestazioni	0,00	0,00%
F						totale costi diretti (A+ B + C + D + E)	153,44	
G					spese generali (calcolate su F)	15,00%	23,02	
H					utile d'impresa (calcolate su F+G)	10,00%	17,65	
I					totale costi indiretti (spese generali ed utile) (G+H)		40,66	
L					prezzo unitario offerto (F+I)		194,10	€/cad

ANALISI PREZZI								
NP040: fornitura di pianta arborea Prunus Avium in zolla circ. 25 cm – h 450-500 cm								
N.	CODICE	DESCRIZIONE	UNITA' DI MISURA	QUANTITA'	PREZZO UNITARIO	IMPORTI PARZIALI	IMPORTI TOTALI	INCIDENZA % SUL TOTALE COSTI DIRETTI
MANO D'OPERA								
						0,00		
						0,00		
A						totale mano d'opera	0,00	0,00%
MATERIALI								
	indagine di mercato	Pianta arborea Prunus Avium in zolla circ. 25 cm – h 450-500 cm (compreso trasporto in cantiere)	cad	1,00	153,440	153,44		
						0,00		
B						totale materiali	153,44	79,05%
NOLI								
						0,00		
						0,00		
C						totale noli	0,00	0,00%
TRASPORTI								
						0,00		
						0,00		
D						totale trasporti	0,00	0,00%
ALTRE FORNITURE E PRESTAZIONI								
						0,00		
						0,00		
E						totale altre forniture e prestazioni	0,00	0,00%
F						totale costi diretti (A+ B + C + D + E)	153,44	
G					spese generali (calcolate su F)	15,00%	23,02	
H					utile d'impresa (calcolate su F+G)	10,00%	17,65	
I					totale costi indiretti (spese generali ed utile) (G+H)		40,66	
L					prezzo unitario offerto (F+I)		194,10	€/cad

ANALISI PREZZI								
NP041: fornitura di pianta arborea Pyrus Calleryana c. in zolla circ. 14-16 cm								
N.	CODICE	DESCRIZIONE	UNITA' DI MISURA	QUANTITA'	PREZZO UNITARIO	IMPORTI PARZIALI	IMPORTI TOTALI	INCIDENZA % SUL TOTALE COSTI DIRETTI
MANO D'OPERA								
						0,00		
						0,00		
A						totale mano d'opera	0,00	0,00%
MATERIALI								
	indagine di mercato	Pianta arborea Pyrus Calleryana c. in zolla circ. 14-16 cm (compreso trasporto in cantiere)	cad	1,00	114,625	114,63		
						0,00		
B						totale materiali	114,63	79,05%
NOLI								
						0,00		
						0,00		
C						totale noli	0,00	0,00%
TRASPORTI								
						0,00		
						0,00		
D						totale trasporti	0,00	0,00%
ALTRE FORNITURE E PRESTAZIONI								
						0,00		
						0,00		
E						totale altre forniture e prestazioni	0,00	0,00%
F						totale costi diretti (A+ B + C + D + E)	114,63	
G					spese generali (calcolate su F)	15,00%	17,19	
H					utile d'impresa (calcolate su F+G)	10,00%	13,18	
I					totale costi indiretti (spese generali ed utile) (G+H)		30,38	
L					prezzo unitario offerto (F+I)		145,00	€/cad

ANALISI PREZZI

NP042: fornitura di pianta arborea Pyrus Calleryana c. in zolla circ. 25 cm – h 450-500 cm

N.	CODICE	DESCRIZIONE	UNITA' DI MISURA	QUANTITA'	PREZZO UNITARIO	IMPORTI PARZIALI	IMPORTI TOTALI	INCIDENZA % SUL TOTALE COSTI DIRETTI
MANO D'OPERA								
						0,00		
						0,00		
A	totale mano d'opera						0,00	0,00%
MATERIALI								
	indagine di mercato	Pianta arborea Pyrus Calleryana c. in zolla circ. 25 cm – h 450-500 cm (compreso trasporto in cantiere)	cad	1,00	245,060	245,06		
						0,00		
B	totale materiali						245,06	79,05%
NOLI								
						0,00		
						0,00		
C	totale noli						0,00	0,00%
TRASPORTI								
						0,00		
						0,00		
D	totale trasporti						0,00	0,00%
ALTRE FORNITURE E PRESTAZIONI								
						0,00		
						0,00		
E	totale altre forniture e prestazioni						0,00	0,00%
F	totale costi diretti (A+ B + C + D + E)						245,06	
G	spese generali (calcolate su F)				15,00%	36,76		
H	utile d'impresa (calcolate su F+G)				10,00%	28,18		
I	totale costi indiretti (spese generali ed utile) (G+H)						64,94	
L	prezzo unitario offerto (F+I)						310,00	€/cad

ANALISI PREZZI								
NP043: fornitura di pianta arborea Quercus Cerris in zolla circ. 22-24 cm – h 400 cm								
N.	CODICE	DESCRIZIONE	UNITA' DI MISURA	QUANTITA'	PREZZO UNITARIO	IMPORTI PARZIALI	IMPORTI TOTALI	INCIDENZA % SUL TOTALE COSTI DIRETTI
MANO D'OPERA								
						0,00		
						0,00		
A						totale mano d'opera	0,00	0,00%
MATERIALI								
	indagine di mercato	Pianta arborea Quercus Cerris in zolla circ. 22-24 cm – h 400 cm (compreso trasporto in cantiere)	cad	1,00	255,570	255,57		
						0,00		
B						totale materiali	255,57	79,05%
NOLI								
						0,00		
						0,00		
C						totale noli	0,00	0,00%
TRASPORTI								
						0,00		
						0,00		
D						totale trasporti	0,00	0,00%
ALTRE FORNITURE E PRESTAZIONI								
						0,00		
						0,00		
E						totale altre forniture e prestazioni	0,00	0,00%
F						totale costi diretti (A+ B + C + D + E)	255,57	
G					spese generali (calcolate su F)	15,00%	38,34	
H					utile d'impresa (calcolate su F+G)	10,00%	29,39	
I					totale costi indiretti (spese generali ed utile) (G+H)		67,73	
L					prezzo unitario offerto (F+I)		323,30	€/cad

ANALISI PREZZI

NP044: fornitura di pianta arborea Quercus Pubescens in zolla circ. 22-24 cm – h 400 cm

N.	CODICE	DESCRIZIONE	UNITA' DI MISURA	QUANTITA'	PREZZO UNITARIO	IMPORTI PARZIALI	IMPORTI TOTALI	INCIDENZA % SUL TOTALE COSTI DIRETTI
MANO D'OPERA								
						0,00		
						0,00		
A	totale mano d'opera						0,00	0,00%
MATERIALI								
	indagine di mercato	Pianta arborea Quercus Pubescens in zolla circ. 22-24 cm – h 400 cm (compreso trasporto in cantiere)	cad	1,00	232,330	232,33		
						0,00		
B	totale materiali						232,33	79,05%
NOLI								
						0,00		
						0,00		
C	totale noli						0,00	0,00%
TRASPORTI								
						0,00		
						0,00		
D	totale trasporti						0,00	0,00%
ALTRE FORNITURE E PRESTAZIONI								
						0,00		
						0,00		
E	totale altre forniture e prestazioni						0,00	0,00%
F	totale costi diretti (A+ B + C + D + E)						232,33	
G	spese generali (calcolate su F)				15,00%	34,85		
H	utile d'impresa (calcolate su F+G)				10,00%	26,72		
I	totale costi indiretti (spese generali ed utile) (G+H)						61,57	
L	prezzo unitario offerto (F+I)						293,90	€/cad

ANALISI PREZZI								
NP045: fornitura di pianta arborea Salix Caprea in zolla circ. 22-24 cm – h 400 cm								
N.	CODICE	DESCRIZIONE	UNITA' DI MISURA	QUANTITA'	PREZZO UNITARIO	IMPORTI PARZIALI	IMPORTI TOTALI	INCIDENZA % SUL TOTALE COSTI DIRETTI
MANO D'OPERA								
						0,00		
						0,00		
A						totale mano d'opera	0,00	0,00%
MATERIALI								
	indagine di mercato	Pianta arborea Salix Caprea in zolla circ. 22-24 cm – h 400 cm (compreso trasporto in cantiere)	cad	1,00	153,440	153,44		
						0,00		
B						totale materiali	153,44	79,05%
NOLI								
						0,00		
						0,00		
C						totale noli	0,00	0,00%
TRASPORTI								
						0,00		
						0,00		
D						totale trasporti	0,00	0,00%
ALTRE FORNITURE E PRESTAZIONI								
						0,00		
						0,00		
E						totale altre forniture e prestazioni	0,00	0,00%
F						totale costi diretti (A+ B + C + D + E)	153,44	
G					spese generali (calcolate su F)	15,00%	23,02	
H					utile d'impresa (calcolate su F+G)	10,00%	17,65	
I					totale costi indiretti (spese generali ed utile) (G+H)		40,66	
L					prezzo unitario offerto (F+I)		194,10	€/cad

ANALISI PREZZI								
NP046: fornitura di pianta arborea Tilia Cordata in zolla circ. 22-24 cm – h 400 cm								
N.	CODICE	DESCRIZIONE	UNITA' DI MISURA	QUANTITA'	PREZZO UNITARIO	IMPORTI PARZIALI	IMPORTI TOTALI	INCIDENZA % SUL TOTALE COSTI DIRETTI
MANO D'OPERA								
						0,00		
						0,00		
A						totale mano d'opera	0,00	0,00%
MATERIALI								
	indagine di mercato	Pianta arborea Tilia Cordata in zolla circ. 22-24 cm – h 400 cm (compreso trasporto in cantiere)	cad	1,00	185,850	185,85		
						0,00		
B						totale materiali	185,85	79,05%
NOLI								
						0,00		
						0,00		
C						totale noli	0,00	0,00%
TRASPORTI								
						0,00		
						0,00		
D						totale trasporti	0,00	0,00%
ALTRE FORNITURE E PRESTAZIONI								
						0,00		
						0,00		
E						totale altre forniture e prestazioni	0,00	0,00%
F						totale costi diretti (A+ B + C + D + E)	185,85	
G					spese generali (calcolate su F)	15,00%	27,88	
H					utile d'impresa (calcolate su F+G)	10,00%	21,37	
I					totale costi indiretti (spese generali ed utile) (G+H)		49,25	
L					prezzo unitario offerto (F+I)		235,10	€/cad

ANALISI PREZZI								
NP047: fornitura di pianta arborea Ulmus Minor in zolla circ. 22-24 cm – h 400 cm								
N.	CODICE	DESCRIZIONE	UNITA' DI MISURA	QUANTITA'	PREZZO UNITARIO	IMPORTI PARZIALI	IMPORTI TOTALI	INCIDENZA % SUL TOTALE COSTI DIRETTI
MANO D'OPERA								
						0,00		
						0,00		
A	totale mano d'opera						0,00	0,00%
MATERIALI								
	indagine di mercato	Pianta arborea Ulmus Minor in zolla circ. 22-24 cm – h 400 cm (compreso trasporto in cantiere)	cad	1,00	176,600	176,60		
						0,00		
B	totale materiali						176,60	79,05%
NOLI								
						0,00		
						0,00		
C	totale noli						0,00	0,00%
TRASPORTI								
						0,00		
						0,00		
D	totale trasporti						0,00	0,00%
ALTRE FORNITURE E PRESTAZIONI								
						0,00		
						0,00		
E	totale altre forniture e prestazioni						0,00	0,00%
F	totale costi diretti (A+ B + C + D + E)						176,60	
G	spese generali (calcolate su F)				15,00%	26,49		
H	utile d'impresa (calcolate su F+G)				10,00%	20,31		
I	totale costi indiretti (spese generali ed utile) (G+H)						46,80	
L	prezzo unitario offerto (F+I)						223,40	€/cad

ANALISI PREZZI								
NP048: fornitura di pianta arborea Betula Utilis in zolla circ. 22-24 cm – h 400 cm								
N.	CODICE	DESCRIZIONE	UNITA' DI MISURA	QUANTITA'	PREZZO UNITARIO	IMPORTI PARZIALI	IMPORTI TOTALI	INCIDENZA % SUL TOTALE COSTI DIRETTI
MANO D'OPERA								
						0,00		
						0,00		
A						totale mano d'opera	0,00	0,00%
MATERIALI								
	indagine di mercato	Pianta arborea Betula Utilis in zolla circ. 22-24 cm – h 400 cm (compreso trasporto in cantiere)	cad	1,00	246,245	246,25		
						0,00		
B						totale materiali	246,25	79,05%
NOLI								
						0,00		
						0,00		
C						totale noli	0,00	0,00%
TRASPORTI								
						0,00		
						0,00		
D						totale trasporti	0,00	0,00%
ALTRE FORNITURE E PRESTAZIONI								
						0,00		
						0,00		
E						totale altre forniture e prestazioni	0,00	0,00%
F						totale costi diretti (A+ B + C + D + E)	246,25	
G					spese generali (calcolate su F)	15,00%	36,94	
H					utile d'impresa (calcolate su F+G)	10,00%	28,32	
I					totale costi indiretti (spese generali ed utile) (G+H)		65,25	
L					prezzo unitario offerto (F+I)		311,50	€/cad

ANALISI PREZZI**NP049: Cavo singola protezione PE - unipolare - filo rigido - tensione massima 24v CAVO
SEZIONE 1x1,5 mmq**

N.	CODICE	DESCRIZIONE	UNITA' DI MISURA	QUANTITA'	PREZZO UNITARIO	IMPORTI PARZIALI	IMPORTI TOTALI	INCIDENZA % SUL TOTALE COSTI DIRETTI
MANO D'OPERA								
						0,00		
						0,00		
A	totale mano d'opera						0,00	0,00%
MATERIALI								
	indagine di mercato	Cavo singola protezione PE - unipolare - filo rigido - tensione massima 24v CAVO SEZIONE 1x1,5 mmq (compreso trasporto in cantiere)	cad	1,00	0,640	0,64		
						0,00		
B	totale materiali						0,64	79,05%
NOLI								
						0,00		
						0,00		
C	totale noli						0,00	0,00%
TRASPORTI								
						0,00		
						0,00		
D	totale trasporti						0,00	0,00%
ALTRE FORNITURE E PRESTAZIONI								
						0,00		
						0,00		
E	totale altre forniture e prestazioni						0,00	0,00%
F	totale costi diretti (A+ B + C + D + E)						0,64	
G	spese generali (calcolate su F)				15,00%	0,10		
H	utile d'impresa (calcolate su F+G)				10,00%	0,07		
I	totale costi indiretti (spese generali ed utile) (G+H)						0,17	
L	prezzo unitario offerto (F+I)						0,81	€/m

ANALISI PREZZI
NP050: Scavo per posa pozzetti

N.	CODICE	DESCRIZIONE	UNITA' DI MISURA	QUANTITA'	PREZZO UNITARIO	IMPORTI PARZIALI	IMPORTI TOTALI	INCIDENZA % SUL TOTALE COSTI DIRETTI
MANO D'OPERA								
	MA.00.005.00 10	operaio qualificato secondo livello	ore	0,20	36,42	7,28		
						0,00		
A	totale mano d'opera						7,28	29,46%
MATERIALI								
						0,00		
						0,00		
B	totale materiali						0,00	0,00%
NOLI								
	indagine di mercato	Mini-escavatore con operatore	ore	0,08	59,80	4,78		
	indagine di mercato	Automezzo ribaltabile da 13,5 t	ore	0,10	74,77	7,48		
						0,00		
C	totale noli						12,26	49,59%
TRASPORTI								
						0,00		
						0,00		
D	totale trasporti						0,00	0,00%
ALTRE FORNITURE E PRESTAZIONI								
						0,00		
						0,00		
E	totale altre forniture e prestazioni						0,00	0,00%
F	totale costi diretti (A+ B + C + D + E)						19,55	
G	spese generali (calcolate su F)				15,00%	2,93		
H	utile d'impresa (calcolate su F+G)				10,00%	2,25		
I	totale costi indiretti (spese generali ed utile) (G+H)						5,18	
L	prezzo unitario offerto (F+I)						24,72	€/mc

NP051: Messa a dimora di specie arbustive per altezza fino a 1 m

N.	CODICE	DESCRIZIONE	UNITA' DI MISURA	QUANTITA'	PREZZO UNITARIO	IMPORTI PARZIALI	IMPORTI TOTALI	INCIDENZA % SUL TOTALE COSTI DIRETTI
MANO D'OPERA								
	MA.00.005.0010	operaio qualificato secondo livello	ore	0,080	36,42	2,91		
						0,00		
A	totale mano d'opera						2,91	32,13%
MATERIALI								
	indagine di mercato	ammendante	mc	0,02	48,21	0,96		
						0,00		
B	totale materiali						0,96	10,63%
NOLI								
	indagine di mercato	Automezzo ribaltabile dotato di gruetta telescopica portata oltre 5 t	ore	0,05	65,80	3,29		
						0,00		
C	totale noli						3,29	36,28%
TRASPORTI								
						0,00		
						0,00		
D	totale trasporti						0,00	0,00%
ALTRE FORNITURE E PRESTAZIONI								
						0,00		
						0,00		
E	totale altre forniture e prestazioni						0,00	0,00%
F	totale costi diretti (A+ B + C + D + E)						7,17	
G	spese generali (calcolate su F)				15,00%	1,08		
H	utile d'impresa (calcolate su F+G)				10,00%	0,82		
I	totale costi indiretti (spese generali ed utile) (G+H)						1,90	
L	prezzo unitario offerto (F+I)						9,07	€/cad

NP052: Messa a dimora di piante arbustive o piccoli alberi per altezza da 1 fino a 2 m

N.	CODICE	DESCRIZIONE	UNITA' DI MISURA	QUANTITA'	PREZZO UNITARIO	IMPORTI PARZIALI	IMPORTI TOTALI	INCIDENZA % SUL TOTALE COSTI DIRETTI
MANO D'OPERA								
	MA.00.005.0010	operaio qualificato secondo livello	ore	0,230	36,42	8,38		
						0,00		
A	totale mano d'opera						8,38	39,88%
MATERIALI								
	indagine di mercato	terriccio torboso	mc	0,02	97,72	1,95		
	indagine di mercato	concime complesso ternario NPK es.titolo 12.12.12, concime granulare a basso tenore di cloro.	kg	0,09	1,00	0,09		
						0,00		
B	totale materiali						2,04	9,73%
NOLI								
	indagine di mercato	Automezzo ribaltabile dotato di gruetta telescopica portata oltre 5 t	ore	0,094	65,80	6,19		
						0,00		
C	totale noli						6,19	29,44%
TRASPORTI								
						0,00		
						0,00		
D	totale trasporti						0,00	0,00%
ALTRE FORNITURE E PRESTAZIONI								
						0,00		
						0,00		
E	totale altre forniture e prestazioni						0,00	0,00%
F	totale costi diretti (A+ B + C + D + E)						16,61	
G	spese generali (calcolate su F)				15,00%	2,49		
H	utile d'impresa (calcolate su F+G)				10,00%	1,91		
I	totale costi indiretti (spese generali ed utile) (G+H)						4,40	
L	prezzo unitario offerto (F+I)						21,01	€/cad

ANALISI PREZZI

NP053: Messa a dimora di alberi: per piante di circ. da 12 a 16 cm

N.	CODICE	DESCRIZIONE	UNITA' DI MISURA	QUANTITA'	PREZZO UNITARIO	IMPORTI PARZIALI	IMPORTI TOTALI	INCIDENZA % SUL TOTALE COSTI DIRETTI
MANO D'OPERA								
	MA.00.005.00 10	operaio qualificato secondo livello	ore	0,300	36,42	10,93		
	MA.00.005.00 10	operaio qualificato secondo livello	ore	0,300	36,42	10,93		
						0,00		
A	totale mano d'opera						21,85	34,36%
MATERIALI								
	indagine di mercato	ammendante	mc	0,03	48,21	1,45		
	indagine di mercato	concime complesso ternario NPK es.titolo 12.12.12, concime granulare a basso tenore di cloro.	kg	0,30	1,00	0,30		
	indagine di mercato	terriccio torboso	mc	0,03	97,72	2,93		
	indagine di mercato	Pali tutori in legno di pino scortecciati, torniti, impregnati in autoclave con sali speciali antimuffa e antimarciume e con punta lunghezza 2,5 m - diam. 10 cm con legacci	cad	2,00	8,01	16,02		
	indagine di mercato	tubo dreno Ø 60 cm	m	1,00	2,30	2,30		
						0,00		
B	totale materiali						23,00	36,16%
NOLI								
	indagine di mercato	Automezzo ribaltabile dotato di gruetta telescopica portata oltre 5 t	ore	0,047	65,80	3,09		
	indagine di mercato	Escavatore (nolo a freddo)	ore	0,050	46,75	2,34		
						0,00		
C	totale noli						5,43	8,54%
TRASPORTI								
						0,00		
						0,00		
D	totale trasporti						0,00	0,00%
ALTRE FORNITURE E PRESTAZIONI								
						0,00		
						0,00		
E	totale altre forniture e prestazioni						0,00	0,00%
F	totale costi diretti (A+ B + C + D + E)						50,28	
G	spese generali (calcolate su F)				15,00%	7,54		
H	utile d'impresa (calcolate su F+G)				10,00%	5,78		
I	totale costi indiretti (spese generali ed utile) (G+H)						13,32	
L	prezzo unitario offerto (F+I)						63,60	€/cad

ANALISI PREZZI

NP054: Messa a dimora di alberi: per piante di circ. da 20 a 25 cm

N.	CODICE	DESCRIZIONE	UNITA' DI MISURA	QUANTITA'	PREZZO UNITARIO	IMPORTI PARZIALI	IMPORTI TOTALI	INCIDENZA % SUL TOTALE COSTI DIRETTI
MANO D'OPERA								
	MA.00.005.00 10	operaio qualificato secondo livello	ore	0,800	36,42	29,14		
	MA.00.005.00 10	operaio qualificato secondo livello	ore	0,800	36,42	29,14		
						0,00		
A	totale mano d'opera						58,27	46,22%
MATERIALI								
	indagine di mercato	ammendante	mc	0,03	48,21	1,45		
	indagine di mercato	concime complesso ternario NPK es.titolo 12.12.12, concime granulare a basso tenore di cloro.	kg	0,30	1,00	0,30		
	indagine di mercato	terriccio torboso	mc	0,03	97,72	2,93		
	indagine di mercato	Pali tutori in legno di pino scortecciati, torniti, impregnati in autoclave con sali speciali antimuffa e antimarciume e con punta lunghezza 2,5 m - diam. 10 cm con legacci	cad	2,00	8,01	16,02		
	indagine di mercato	tubo dreno Ø 60 cm	m	1,00	2,30	2,30		
						0,00		
B	totale materiali						23,00	18,24%
NOLI								
	indagine di mercato	Automezzo ribaltabile dotato di gruetta telescopica portata oltre 5 t	ore	0,146	65,80	9,61		
	indagine di mercato	Escavatore (nolo a freddo)	ore	0,188	46,75	8,79		
						0,00		
C	totale noli						18,40	14,59%
TRASPORTI								
						0,00		
						0,00		
D	totale trasporti						0,00	0,00%
ALTRE FORNITURE E PRESTAZIONI								
						0,00		
						0,00		
E	totale altre forniture e prestazioni						0,00	0,00%
F	totale costi diretti (A+ B + C + D + E)						99,67	
G	spese generali (calcolate su F)				15,00%	14,95		
H	utile d'impresa (calcolate su F+G)				10,00%	11,46		
I	totale costi indiretti (spese generali ed utile) (G+H)						26,41	
L	prezzo unitario offerto (F+I)						126,08	€/cad

ANALISI PREZZI

NP055: Messa a dimora di piante rampicanti: per piante di altezza da 200 a 300 cm

N.	CODICE	DESCRIZIONE	UNITA' DI MISURA	QUANTITA'	PREZZO UNITARIO	IMPORTI PARZIALI	IMPORTI TOTALI	INCIDENZA % SUL TOTALE COSTI DIRETTI
MANO D'OPERA								
	MA.00.005.00 10	operaio qualificato secondo livello	ore	0,185	36,42	6,74		
	MA.00.005.00 10	operaio qualificato secondo livello	ore	0,185	36,42	6,74		
						0,00		
A	totale mano d'opera						13,48	34,51%
MATERIALI								
	indagine di mercato	ammendante	mc	0,03	48,21	1,45		
	indagine di mercato	concime complesso ternario NPK es.titolo 12.12.12, concime granulare a basso tenore di cloro.	kg	0,20	1,00	0,20		
	indagine di mercato	terriccio torboso	mc	0,03	97,72	2,93		
						0,00		
B	totale materiali						4,58	11,72%
NOLI								
	indagine di mercato	Automezzo ribaltabile da 13,5 t	ore	0,077	74,77	5,76		
	indagine di mercato	Escavatore (nolo a freddo)	ore	0,151	46,75	7,06		
						0,00		
C	totale noli						12,82	32,82%
TRASPORTI								
						0,00		
						0,00		
D	totale trasporti						0,00	0,00%
ALTRE FORNITURE E PRESTAZIONI								
						0,00		
						0,00		
E	totale altre forniture e prestazioni						0,00	0,00%
F	totale costi diretti (A+ B + C + D + E)						30,87	
G	spese generali (calcolate su F)				15,00%	4,63		
H	utile d'impresa (calcolate su F+G)				10,00%	3,55		
I	totale costi indiretti (spese generali ed utile) (G+H)						8,18	
L	prezzo unitario offerto (F+I)						39,05	€/cad

ANALISI PREZZI

NP056: Messa a dimora di siepe: n. 5-6 piante m in fila semplice

N.	CODICE	DESCRIZIONE	UNITA' DI MISURA	QUANTITA'	PREZZO UNITARIO	IMPORTI PARZIALI	IMPORTI TOTALI	INCIDENZA % SUL TOTALE COSTI DIRETTI
MANO D'OPERA								
	MA.00.005.0010	operaio qualificato secondo livello	ore	0,050	36,42	1,82		
	MA.00.005.0010	operaio qualificato secondo livello	ore	0,050	36,42	1,82		
						0,00		
A	totale mano d'opera						3,64	29,39%
MATERIALI								
	indagine di mercato	ammendante	mc	0,04	48,21	1,93		
	indagine di mercato	concime complesso ternario NPK es.titolo 12.12.12, concime granulare a basso tenore di cloro.	kg	0,15	1,00	0,15		
						0,00		
B	totale materiali						2,08	16,77%
NOLI								
	indagine di mercato	Automezzo ribaltabile da 13,5 t	ore	0,017	74,77	1,27		
	indagine di mercato	Escavatore (nolo a freddo)	ore	0,060	46,75	2,81		
						0,00		
C	totale noli						4,08	32,89%
TRASPORTI								
						0,00		
						0,00		
D	totale trasporti						0,00	0,00%
ALTRE FORNITURE E PRESTAZIONI								
						0,00		
						0,00		
E	totale altre forniture e prestazioni						0,00	0,00%
F	totale costi diretti (A+ B + C + D + E)						9,80	
G	spese generali (calcolate su F)				15,00%	1,47		
H	utile d'impresa (calcolate su F+G)				10,00%	1,13		
I	totale costi indiretti (spese generali ed utile) (G+H)						2,60	
L	prezzo unitario offerto (F+I)						12,39	€/m

ANALISI PREZZI

NP057: Fornitura e posa in opera di telo pacciamante drenante in polipropilene da 110 gr/mq

N.	CODICE	DESCRIZIONE	UNITA' DI MISURA	QUANTITA'	PREZZO UNITARIO	IMPORTI PARZIALI	IMPORTI TOTALI	INCIDENZA % SUL TOTALE COSTI DIRETTI
MANO D'OPERA								
	MA.00.005.00 10	operaio qualificato secondo livello	ore	0,090	36,42	3,28		
						0,00		
A	totale mano d'opera						3,28	59,96%
MATERIALI								
	indagine di mercato	telo pacciamante in polipropilene da 110 gr/mq compresi picchetti metallici	mq	1,00	0,67	0,67		
						0,00		
B	totale materiali						0,67	12,26%
NOLI								
	indagine di mercato	Automezzo ribaltabile da 13,5 t	ore	0,005	74,77	0,37		
						0,00		
C	totale noli						0,37	6,84%
TRASPORTI								
						0,00		
						0,00		
D	totale trasporti						0,00	0,00%
ALTRE FORNITURE E PRESTAZIONI								
						0,00		
						0,00		
E	totale altre forniture e prestazioni						0,00	0,00%
F	totale costi diretti (A+ B + C + D + E)						4,32	
G	spese generali (calcolate su F)				15,00%	0,65		
H	utile d'impresa (calcolate su F+G)				10,00%	0,50		
I	totale costi indiretti (spese generali ed utile) (G+H)						1,15	
L	prezzo unitario offerto (F+I)						5,47	€/mq

ANALISI PREZZI

NP058: Fornitura e posa in opera di corteccia di resinose

N.	CODICE	DESCRIZIONE	UNITA' DI MISURA	QUANTITA'	PREZZO UNITARIO	IMPORTI PARZIALI	IMPORTI TOTALI	INCIDENZA % SUL TOTALE COSTI DIRETTI
MANO D'OPERA								
	MA.00.005.0010	operaio qualificato secondo livello	ore	0,055	36,42	2,00		
						0,00		
A	totale mano d'opera						2,00	17,53%
MATERIALI								
	indagine di mercato	Corteccia di essenze resinose in sacchi da 80 l, priva di impurità, per pacciamatura di piante arboree, arbustive ed erbacee - pezzatura 6 - 12 mm	cad	0,80	8,47	6,78		
						0,00		
B	totale materiali						6,78	59,30%
NOLI								
	indagine di mercato	Automezzo ribaltabile da 13,5 t	ore	0,003	74,77	0,25		
						0,00		
C	totale noli						0,25	2,22%
TRASPORTI								
						0,00		
						0,00		
D	totale trasporti						0,00	0,00%
ALTRE FORNITURE E PRESTAZIONI								
						0,00		
						0,00		
E	totale altre forniture e prestazioni						0,00	0,00%
F	totale costi diretti (A+ B + C + D + E)						9,03	
G	spese generali (calcolate su F)				15,00%	1,35		
H	utile d'impresa (calcolate su F+G)				10,00%	1,04		
I	totale costi indiretti (spese generali ed utile) (G+H)						2,39	
L	prezzo unitario offerto (F+I)						11,43	€/mq

NP059: Formazione di tappeto erboso per superfici oltre i 2000 mq

N.	CODICE	DESCRIZIONE	UNITA' DI MISURA	QUANTITA'	PREZZO UNITARIO	IMPORTI PARZIALI	IMPORTI TOTALI	INCIDENZA % SUL TOTALE COSTI DIRETTI
MANO D'OPERA								
	MA.00.005.00 10	operaio qualificato secondo livello	ore	0,013	36,42	0,47		
						0,00		
A	totale mano d'opera						0,47	33,03%
MATERIALI								
	indagine di mercato	concime ternario	kg	0,10	1,69	0,17		
	indagine di mercato	semente	kg	0,03	7,43	0,22		
						0,00		
B	totale materiali						0,39	27,34%
NOLI								
	indagine di mercato	Trattore 4 R.M. di potenza superiore a 80 kW (100 cv), attrezzato con aratro, fresatrice, ranghinatore, rimorchio, pompa irroratrice, atomizzatore, vangatrice, trivella idraulica, cippatrice, scavafossi, catenaria, seminatrice, radiprato superiore a 2 m di larghezza con raccogliatore, interrasassi con larghezza lavoro superiore a 2 m	ore	0,003	81,19	0,27		
						0,00		
C	totale noli						0,27	18,69%
TRASPORTI								
						0,00		
						0,00		
D	totale trasporti						0,00	0,00%
ALTRE FORNITURE E PRESTAZIONI								
						0,00		
						0,00		
E	totale altre forniture e prestazioni						0,00	0,00%
F	totale costi diretti (A+ B + C + D + E)						1,13	
G	spese generali (calcolate su F)				15,00%	0,17		
H	utile d'impresa (calcolate su F+G)				10,00%	0,13		
I	totale costi indiretti (spese generali ed utile) (G+H)						0,30	
L	prezzo unitario offerto (F+I)						1,43	€/mq

ANALISI PREZZI

NP060: Fornitura e posa in opera di disco pacciamante Ø 30-40 cm

N.	CODICE	DESCRIZIONE	UNITA' DI MISURA	QUANTITA'	PREZZO UNITARIO	IMPORTI PARZIALI	IMPORTI TOTALI	INCIDENZA % SUL TOTALE COSTI DIRETTI
MANO D'OPERA								
	MA.00.005.00 10	operaio qualificato secondo livello	ore	0,0123	36,42	0,45		
						0,00		
A						totale mano d'opera	0,45	31,96%
MATERIALI								
	indagine di mercato	biodisco pacciamante (compreso trasporto in cantiere)	cad	1,00	0,66	0,66		
						0,00		
B						totale materiali	0,66	47,09%
NOLI								
						0,00		
						0,00		
C						totale noli	0,00	0,00%
TRASPORTI								
						0,00		
						0,00		
D						totale trasporti	0,00	0,00%
ALTRE FORNITURE E PRESTAZIONI								
						0,00		
						0,00		
E						totale altre forniture e prestazioni	0,00	0,00%
F						totale costi diretti (A+ B + C + D + E)	1,11	
G					spese generali (calcolate su F)	15,00%	0,17	
H					utile d'impresa (calcolate su F+G)	10,00%	0,13	
I					totale costi indiretti (spese generali ed utile) (G+H)		0,29	
L					prezzo unitario offerto (F+I)		1,40	€/cad

NP061: Fornitura e posa in opera di protezione antilepre tipo tubo Shelter h 60 cm

N.	CODICE	DESCRIZIONE	UNITA' DI MISURA	QUANTITA'	PREZZO UNITARIO	IMPORTI PARZIALI	IMPORTI TOTALI	INCIDENZA % SUL TOTALE COSTI DIRETTI
MANO D'OPERA								
	MA.00.005.0010	operaio qualificato secondo livello	ore	0,0157	36,42	0,57		
						0,00		
A	totale mano d'opera						0,57	31,79%
MATERIALI								
	indagine di mercato	Protezione antilepre in polipropilene h 60 cm (compreso trasporto in cantiere)	cad	1,00	0,85	0,85		
						0,00		
B	totale materiali						0,85	47,26%
NOLI								
						0,00		
						0,00		
C	totale noli						0,00	0,00%
TRASPORTI								
						0,00		
						0,00		
D	totale trasporti						0,00	0,00%
ALTRE FORNITURE E PRESTAZIONI								
						0,00		
						0,00		
E	totale altre forniture e prestazioni						0,00	0,00%
F	totale costi diretti (A+ B + C + D + E)						1,42	
G	spese generali (calcolate su F)				15,00%	0,21		
H	utile d'impresa (calcolate su F+G)				10,00%	0,16		
I	totale costi indiretti (spese generali ed utile) (G+H)						0,38	
L	prezzo unitario offerto (F+I)						1,80	€/cad

ANALISI PREZZI

NP062: Provvista e posa in opera di pozzetti in resina circolari Ø 32-34 x h 25 cm

N.	CODICE	DESCRIZIONE	UNITA' DI MISURA	QUANTITA'	PREZZO UNITARIO	IMPORTI PARZIALI	IMPORTI TOTALI	INCIDENZA % SUL TOTALE COSTI DIRETTI
MANO D'OPERA								
	MA.00.005.00 10	operaio qualificato secondo livello	ore	0,341	36,42	12,42		
						0,00		
A	totale mano d'opera						12,42	31,55%
MATERIALI								
	indagine di mercato	Pozzetti in resina (compreso trasporto in cantiere)	cad	1,00	18,70	18,70		
						0,00		
B	totale materiali						18,70	47,50%
NOLI								
						0,00		
						0,00		
C	totale noli						0,00	0,00%
TRASPORTI								
						0,00		
						0,00		
D	totale trasporti						0,00	0,00%
ALTRE FORNITURE E PRESTAZIONI								
						0,00		
						0,00		
E	totale altre forniture e prestazioni						0,00	0,00%
F	totale costi diretti (A+ B + C + D + E)						31,12	
G	spese generali (calcolate su F)				15,00%	4,67		
H	utile d'impresa (calcolate su F+G)				10,00%	3,58		
I	totale costi indiretti (spese generali ed utile) (G+H)						8,25	
L	prezzo unitario offerto (F+I)						39,37	€/cad

ANALISI PREZZI

NP063: Provvista e posa in opera di pozzetti in resina rettangolari h 30 x l 40 x p 54 cm

N.	CODICE	DESCRIZIONE	UNITA' DI MISURA	QUANTITA'	PREZZO UNITARIO	IMPORTI PARZIALI	IMPORTI TOTALI	INCIDENZA % SUL TOTALE COSTI DIRETTI
MANO D'OPERA								
	MA.00.005.00 10	operaio qualificato secondo livello	ore	0,410	36,42	14,93		
						0,00		
A	totale mano d'opera						14,93	23,47%
MATERIALI								
	indagine di mercato	Pozzetti in resina (compreso trasporto in cantiere)	cad	1,00	35,37	35,37		
						0,00		
B	totale materiali						35,37	55,58%
NOLI								
						0,00		
						0,00		
C	totale noli						0,00	0,00%
TRASPORTI								
						0,00		
						0,00		
D	totale trasporti						0,00	0,00%
ALTRE FORNITURE E PRESTAZIONI								
						0,00		
						0,00		
E	totale altre forniture e prestazioni						0,00	0,00%
F	totale costi diretti (A+ B + C + D + E)						50,30	
G	spese generali (calcolate su F)				15,00%	7,55		
H	utile d'impresa (calcolate su F+G)				10,00%	5,78		
I	totale costi indiretti (spese generali ed utile) (G+H)						13,33	
L	prezzo unitario offerto (F+I)						63,63	€/cad

ANALISI PREZZI

NP064: Provvista e posa in opera di pozzetti in resina rettangolari h 39 x l 83,5 x p 59 cm

N.	CODICE	DESCRIZIONE	UNITA' DI MISURA	QUANTITA'	PREZZO UNITARIO	IMPORTI PARZIALI	IMPORTI TOTALI	INCIDENZA % SUL TOTALE COSTI DIRETTI
MANO D'OPERA								
	MA.00.005.00 10	operaio qualificato secondo livello	ore	0,550	36,42	20,03		
						0,00		
A	totale mano d'opera						20,03	8,22%
MATERIALI								
	indagine di mercato	Pozzetti in resina (compreso trasporto in cantiere)	cad	1,00	172,66	172,66		
						0,00		
B	totale materiali						172,66	70,83%
NOLI								
						0,00		
						0,00		
C	totale noli						0,00	0,00%
TRASPORTI								
						0,00		
						0,00		
D	totale trasporti						0,00	0,00%
ALTRE FORNITURE E PRESTAZIONI								
						0,00		
						0,00		
E	totale altre forniture e prestazioni						0,00	0,00%
F	totale costi diretti (A+ B + C + D + E)						192,69	
G	spese generali (calcolate su F)				15,00%	28,90		
H	utile d'impresa (calcolate su F+G)				10,00%	22,16		
I	totale costi indiretti (spese generali ed utile) (G+H)						51,06	
L	prezzo unitario offerto (F+I)						243,75	€/cad

ANALISI PREZZI

NP065: Provvista e posa in opera di programmatore elettronico per 4 settori

N.	CODICE	DESCRIZIONE	UNITA' DI MISURA	QUANTITA'	PREZZO UNITARIO	IMPORTI PARZIALI	IMPORTI TOTALI	INCIDENZA % SUL TOTALE COSTI DIRETTI
MANO D'OPERA								
	MA.00.060.0000	operaio impiantista livello B1	ore	1,550	31,93	49,49		
						0,00		
A	totale mano d'opera						49,49	29,04%
MATERIALI								
	indagine di mercato	Programmatore elettronico + materiali minuti (compreso trasporto in cantiere)	cad	1,00	85,21	85,21		
						0,00		
B	totale materiali						85,21	50,01%
NOLI								
						0,00		
						0,00		
C	totale noli						0,00	0,00%
TRASPORTI								
						0,00		
						0,00		
D	totale trasporti						0,00	0,00%
ALTRE FORNITURE E PRESTAZIONI								
						0,00		
						0,00		
E	totale altre forniture e prestazioni						0,00	0,00%
F	totale costi diretti (A+ B + C + D + E)						134,70	
G	spese generali (calcolate su F)				15,00%	20,21		
H	utile d'impresa (calcolate su F+G)				10,00%	15,49		
I	totale costi indiretti (spese generali ed utile) (G+H)						35,70	
L	prezzo unitario offerto (F+I)						170,40	€/cad

ANALISI PREZZI								
NP066: Provvista e posa in opera di tubi PEAD PN 16 Ø 50 mm								
N.	CODICE	DESCRIZIONE	UNITA' DI MISURA	QUANTITA'	PREZZO UNITARIO	IMPORTI PARZIALI	IMPORTI TOTALI	INCIDENZA % SUL TOTALE COSTI DIRETTI
MANO D'OPERA								
	MA.00.005.0010	operaio qualificato secondo livello	ore	0,040	36,42	1,46		
						0,00		
A	totale mano d'opera						1,46	19,33%
MATERIALI								
	indagine di mercato	Tubi PEAD Ø 50 mm (compreso trasporto in cantiere)	m	1,00	4,50	4,50		
						0,00		
B	totale materiali						4,50	59,72%
NOLI								
						0,00		
						0,00		
C	totale noli						0,00	0,00%
TRASPORTI								
						0,00		
						0,00		
D	totale trasporti						0,00	0,00%
ALTRE FORNITURE E PRESTAZIONI								
						0,00		
						0,00		
E	totale altre forniture e prestazioni						0,00	0,00%
F	totale costi diretti (A+ B + C + D + E)						5,96	
G	spese generali (calcolate su F)				15,00%	0,89		
H	utile d'impresa (calcolate su F+G)				10,00%	0,69		
I	totale costi indiretti (spese generali ed utile) (G+H)						1,58	
L	prezzo unitario offerto (F+I)						7,54	€/m

ANALISI PREZZI								
NP067: Provvista e posa in opera di tubi PEAD PN 16 Ø 32 mm								
N.	CODICE	DESCRIZIONE	UNITA' DI MISURA	QUANTITA'	PREZZO UNITARIO	IMPORTI PARZIALI	IMPORTI TOTALI	INCIDENZA % SUL TOTALE COSTI DIRETTI
MANO D'OPERA								
	MA.00.005.0010	operaio qualificato secondo livello	ore	0,010	36,42	0,36		
						0,00		
A	totale mano d'opera						0,36	12,49%
MATERIALI								
	indagine di mercato	Tubi PEAD Ø 32 mm (compreso trasporto in cantiere)	m	1,00	1,94	1,94		
						0,00		
B	totale materiali						1,94	66,56%
NOLI								
						0,00		
						0,00		
C	totale noli						0,00	0,00%
TRASPORTI								
						0,00		
						0,00		
D	totale trasporti						0,00	0,00%
ALTRE FORNITURE E PRESTAZIONI								
						0,00		
						0,00		
E	totale altre forniture e prestazioni						0,00	0,00%
F	totale costi diretti (A+ B + C + D + E)						2,30	
G	spese generali (calcolate su F)				15,00%	0,35		
H	utile d'impresa (calcolate su F+G)				10,00%	0,26		
I	totale costi indiretti (spese generali ed utile) (G+H)						0,61	
L	prezzo unitario offerto (F+I)						2,91	€/m

ANALISI PREZZI								
NP068: Provvista e posa in opera di tubi PEAD PN 16 Ø 25 mm								
N.	CODICE	DESCRIZIONE	UNITA' DI MISURA	QUANTITA'	PREZZO UNITARIO	IMPORTI PARZIALI	IMPORTI TOTALI	INCIDENZA % SUL TOTALE COSTI DIRETTI
MANO D'OPERA								
	MA.00.005.0010	operaio qualificato secondo livello	ore	0,0095	36,42	0,35		
						0,00		
A	totale mano d'opera						0,35	16,22%
MATERIALI								
	indagine di mercato	Tubi PEAD Ø 25 mm (compreso trasporto in cantiere)	m	1,00	1,34	1,34		
						0,00		
B	totale materiali						1,34	62,83%
NOLI								
						0,00		
						0,00		
C	totale noli						0,00	0,00%
TRASPORTI								
						0,00		
						0,00		
D	totale trasporti						0,00	0,00%
ALTRE FORNITURE E PRESTAZIONI								
						0,00		
						0,00		
E	totale altre forniture e prestazioni						0,00	0,00%
F	totale costi diretti (A+ B + C + D + E)						1,69	
G	spese generali (calcolate su F)				15,00%	0,25		
H	utile d'impresa (calcolate su F+G)				10,00%	0,19		
I	totale costi indiretti (spese generali ed utile) (G+H)						0,45	
L	prezzo unitario offerto (F+I)						2,13	€/m

NP069: Provvista e posa in opera di ala gocciolante Ø 16 mm – dist. Gocciolatori 30 cm e portato 2.3 l/h

N.	CODICE	DESCRIZIONE	UNITA' DI MISURA	QUANTITA'	PREZZO UNITARIO	IMPORTI PARZIALI	IMPORTI TOTALI	INCIDENZA % SUL TOTALE COSTI DIRETTI
MANO D'OPERA								
	MA.00.005.0010	operaio qualificato secondo livello	ore	0,022	36,42	0,80		
						0,00		
A	totale mano d'opera						0,80	32,46%
MATERIALI								
	indagine di mercato	Ala gocciolante Ø 16 mm + materiali minuti (compreso trasporto in cantiere)	m	1,00	1,15	1,15		
						0,00		
B	totale materiali						1,15	46,59%
NOLI								
						0,00		
						0,00		
C	totale noli						0,00	0,00%
TRASPORTI								
						0,00		
						0,00		
D	totale trasporti						0,00	0,00%
ALTRE FORNITURE E PRESTAZIONI								
						0,00		
						0,00		
E	totale altre forniture e prestazioni						0,00	0,00%
F	totale costi diretti (A+ B + C + D + E)						1,95	
G	spese generali (calcolate su F)				15,00%	0,29		
H	utile d'impresa (calcolate su F+G)				10,00%	0,22		
I	totale costi indiretti (spese generali ed utile) (G+H)						0,52	
L	prezzo unitario offerto (F+I)						2,47	€/m

ANALISI PREZZI								
NP070: Provvista e posa in opera di tubo corrugato Ø 63 mm								
N.	CODICE	DESCRIZIONE	UNITA' DI MISURA	QUANTITA'	PREZZO UNITARIO	IMPORTI PARZIALI	IMPORTI TOTALI	INCIDENZA % SUL TOTALE COSTI DIRETTI
MANO D'OPERA								
	MA.00.005.0010	operaio qualificato secondo livello	ore	0,011	36,42	0,40		
						0,00		
A	totale mano d'opera						0,40	17,39%
MATERIALI								
	indagine di mercato	Tubo corrugato Ø 63 mm (compreso trasporto in cantiere)	m	1,00	1,42	1,42		
						0,00		
B	totale materiali						1,42	61,66%
NOLI								
						0,00		
						0,00		
C	totale noli						0,00	0,00%
TRASPORTI								
						0,00		
						0,00		
D	totale trasporti						0,00	0,00%
ALTRE FORNITURE E PRESTAZIONI								
						0,00		
						0,00		
E	totale altre forniture e prestazioni						0,00	0,00%
F	totale costi diretti (A+ B + C + D + E)						1,82	
G	spese generali (calcolate su F)				15,00%	0,27		
H	utile d'impresa (calcolate su F+G)				10,00%	0,21		
I	totale costi indiretti (spese generali ed utile) (G+H)						0,48	
L	prezzo unitario offerto (F+I)						2,30	€/m

ANALISI PREZZI

NP071: Fornitura di terriccio con pH sub acido, sfuso o in big bag

N.	CODICE	DESCRIZIONE	UNITA' DI MISURA	QUANTITA'	PREZZO UNITARIO	IMPORTI PARZIALI	IMPORTI TOTALI	INCIDENZA % SUL TOTALE COSTI DIRETTI
MANO D'OPERA								
						0,00		
						0,00		
A						totale mano d'opera	0,00	0,00%
MATERIALI								
	indagine di mercato	Terriccio (compreso trasporto in cantiere)	mc	1,00	77,25	77,25		
						0,00		
B						totale materiali	77,25	79,05%
NOLI								
						0,00		
						0,00		
C						totale noli	0,00	0,00%
TRASPORTI								
						0,00		
						0,00		
D						totale trasporti	0,00	0,00%
ALTRE FORNITURE E PRESTAZIONI								
						0,00		
						0,00		
E						totale altre forniture e prestazioni	0,00	0,00%
F						totale costi diretti (A+ B + C + D + E)	77,25	
G					spese generali (calcolate su F)	15,00%	11,59	
H					utile d'impresa (calcolate su F+G)	10,00%	8,88	
I					totale costi indiretti (spese generali ed utile) (G+H)		20,47	
L					prezzo unitario offerto (F+I)		97,72	€/mc

ANALISI PREZZI
NP101: rastrelliera porta bici ad arco

N.	CODICE	DESCRIZIONE	UNITA' DI MISUR A	QUANTITA'	PREZZO UNITARIO	IMPORTI PARZIALI	IMPORTI TOTALI	INCIDENZ A % SUL TOTALE COSTI DIRETTI
MANO D'OPERA								
	MA.00.005.0005	operaio spcializzato terzo livello	ore	0,00	30,95	0,00		
	MA.00.005.0010	operaio qualificato secondo livello	ore	0,25	28,79	7,20		
						0,00		
						0,00		
A	totale mano d'opera						7,20	2,21%
MATERIALI								
	off	Manufatto ditta Stileurbanio				250,00		
		materiale di consumo		1,00	0,50	0,50		
B	totale materiali						250,50	76,84%
NOLI								
						0,00		
						0,00		
C	totale noli						0,00	0,00%
TRASPORTI								
						0,00		
						0,00		
D	totale trasporti						0,00	0,00%
ALTRE FORNITURE E PRESTAZIONI								
E	totale altre forniture e prestazioni						0,00	0,00%
F	totale costi diretti (A+ B + C + D + E)						257,70	
G	spese generali (calcolate su F)				15,00%	38,65		
H	utile d'impresa (calcolate su F+G)				10,00%	29,64		
I	totale costi indiretti (spese generali ed utile) (G+H)						68,29	
L	prezzo unitario applicato (F+I)						325,99	€/cad

ANALISI PREZZI
NP103: Sistema controllo accessi

N.	CODICE	DESCRIZIONE	UNITA' DI MISUR A	QUANTITA'	PREZZO UNITARIO	IMPORTI PARZIALI	IMPORTI TOTALI	INCIDENZ A % SUL TOTALE COSTI DIRETTI
MANO D'OPERA								
	MA.00.005.0005	operaio spcializzato terzo livello	ore	9,00	30,95	278,54		
	MA.00.005.0010	operaio qualificato secondo livello	ore	9,00	28,79	259,11		
						0,00		
						0,00		
A	totale mano d'opera						537,65	5,34%
MATERIALI								
	off	Manufatto ditta Came				7 283,95		
		materiale di consumo		1,00	6,54	6,54		
B	totale materiali						7 290,49	72,37%
NOLI								
						0,00		
						0,00		
C	totale noli						0,00	0,00%
TRASPORTI								
						0,00		
						0,00		
D	totale trasporti						0,00	0,00%
ALTRE FORNITURE E PRESTAZIONI								
	1C.04.020.0020.b	Cls fondazioni		0,12	187,03	22,44		
	1C.04.450.0010.a	Acciaio di armatura		50,00	2,24	112,00		
	1C.02.100.0010.a	Scavi		0,12	6,78	0,81		
E	totale altre forniture e prestazioni						135,26	1,34%
F	totale costi diretti (A+ B + C + D + E)						7 963,40	
G	spese generali (calcolate su F)				15,00%	1 194,51		
H	utile d'impresa (calcolate su F+G)				10,00%	915,79		
I	totale costi indiretti (spese generali ed utile) (G+H)						2 110,30	
L	prezzo unitario applicato (F+I)						10 073,70	€/cad