



COMUNE DI BAGNOLO DI PO

Provincia di Rovigo

PROGETTO DEFINITIVO - ESECUTIVO

**Intervento di superamento delle barriere
architettoniche mediante la creazione di un
percorso pedonale lungo via Stradone
Runzi e messa in sicurezza della
carreggiata stradale
2° lotto completamento**

Elaborato:

Elab. D

Analisi prezzi

Data:

Novembre 2020

IL PROGETTISTA

Arch. Luigi Vicenzetti
Viale della Pace, n. 24/C Rovigo
328 7041287
luigivicenzetti@gmail.com

IL RESPONSABILE DEL
PROCEDIMENTO

Geom. Riccardo Resini

N.	OGGETTO DELL'ANALISI Elementi necessari alla formazione dell'oggetto	U.M.	Quantità	Prezzo unitario in Euro	IMPORTO in Euro
1	<p>ANALISI ARTICOLO: NP01 RIMOZIONE SEGNALE VERTICALE <i>Rimozione di segnale verticale, compresi tutti gli oneri per lo smontaggio e recupero del materiale, accatastamento nell'ambito del cantiere se da reimpiegare o il carico, trasporto e scarico ed accatastamento in deposito dell'Amministrazione, l'eventuale scavo e disfacimento del plinto di fondazione, il rinterro dello scavo; nel prezzo è pure compreso l'onere per la successivamente movimentazione (carico, trasporto e scarico) per la successiva posa, questa pagata a parte.</i> <i>Ogni altro onere per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte.</i></p>				
	<p style="text-align: right;">Analisi su cad 1,000</p> <p>1 (A.01.004.a) OPERAIO COMUNE da 0 a 1000 m s.l.m.</p>	h	0,117	25,50	2,98
	<p>2 (A.01.002.a) OPERAIO SPECIALIZZATO da 0 a 1000 m s.l.m.</p>	h	0,100	30,60	3,06
	<p>3 (D.01.001.b) AUTOCARRO RIBALTABILE da mc 15 con operatore</p>	h	0,083	46,77	3,88
	<p style="text-align: right;">Totale componenti Spese generali 15,00 % Utile impresa 10,00 % Totale complessivo Totale unitario Prezzo applicazione</p>				<p style="text-align: right;">9,92 1,49 1,14 12,55 12,55 12,55</p>

N.	OGGETTO DELL'ANALISI Elementi necessari alla formazione dell'oggetto	U.M.	Quantità	Prezzo unitario in Euro	IMPORTO in Euro
2	<p>ANALISI ARTICOLO: NP02 FORNITURA E POSA DI SEGNALE QUADRATO IN LAMIERA DI ALLUMINIO DA 25/10 LATO 40 cm CLASSE 1 - attraversamento pedonale <i>Fornitura e posa di segnale quadrato in alluminio da 25/10 con costruzione scatolata e rinforzata delle dimensioni di 40 cm di lato. La lamiera di alluminio dovrà essere trattata mediante carteggiatura, sgrassamento a fondo e quindi sottoposta a procedimento difosfocromatizzazione o ad analogo procedimento di pari affidabilità su tutte le superfici. La lamiera grezza, dopo aver subito i suddetti processi di preparazione, dovrà essere verniciata a fuoco con opportuni prodotti. La cottura della vernice sarà eseguita a forno e dovrà raggiungere una temperatura di 140 °C. Il retro e la scatolatura dei cartelli verrà rifinito in colore grigio neutro con speciale smalto sintetico. La parte anteriore del segnale dovrà essere interamente rivestita con pellicola retroriflettente di classe 1. Sul retro del segnale devono essere chiaramente indicati il marchio della Ditta che ha fabbricato il segnale, l'anno di fabbricazione nonché il numero della autorizzazione ministeriale per la fabbricazione dei segnali stradali alla Ditta medesima. L'insieme delle predette annotazioni non può superare la superficie di 200 cmq. Per i segnali di prescrizione, ad eccezione di quelli utilizzati nei cantieri stradali, deve essere riportato, inoltre, l'apposito stampiglio per consentire l'iscrizione degli estremi dell'ordinanza di apposizione. Il segnale è da intendersi completo di staffe, controstaffe, dadi e bulloni in acciaio. Compresa la posa ed ogni altro onere per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte.</i></p> <p style="text-align: right;">Analisi su cad 1,000</p> <p>1 (PM01) SEGNALE QUADRATO IN LAMIERA DI ALLUMINIO DA 25/10 LATO 40 cm CLASSE 2 Fornitura di segnale rettangolare in alluminio da 25/10 con costruzione scatolata e rinforzata delle dimensioni di 40 cm di lato. La lamiera di alluminio dovrà essere trattata mediante carteggiatura, sgrassamento a fondo e quindi sottoposta a procedimento di fosfocromatizzazione o ad analogo procedimento di pari affidabilità su tutte le superfici. La lamiera grezza, dopo aver subito i suddetti processi di preparazione, dovrà essere verniciata a fuoco con opportuni prodotti. La cottura della vernice sarà eseguita a forno e dovrà raggiungere una temperatura di 140 °C. Il retro e la scatolatura dei cartelli verrà rifinito in colore grigio neutro con speciale smalto sintetico. La parte anteriore del segnale dovrà essere interamente rivestita con pellicola retroriflettente di classe 1. Sul retro del segnale devono essere chiaramente indicati il marchio della Ditta che ha fabbricato il segnale, l'anno di fabbricazione nonché il numero della autorizzazione ministeriale per la fabbricazione dei segnali stradali alla Ditta medesima. L'insieme delle predette annotazioni non può superare la superficie di 200 cmq. Per i segnali di prescrizione, ad eccezione di quelli utilizzati nei cantieri stradali,</p>				

N.	OGGETTO DELL'ANALISI Elementi necessari alla formazione dell'oggetto	U.M.	Quantità	Prezzo unitario in Euro	IMPORTO in Euro
	deve essere riportato, inoltre, l'apposito stampiglio per consentire l'iscrizione degli estremi dell'ordinanza di apposizione. Il segnale è da intendersi completo di staffe, controstaffe, dadi e bulloni in acciaio.	cad	1,000	36,10	36,10
2	(A.01.004.a) OPERAIO COMUNE da 0 a 1000 m s.l.m.	h	0,117	25,50	2,98
3	(A.01.002.a) OPERAIO SPECIALIZZATO da 0 a 1000 m s.l.m.	h	0,083	30,60	2,54
	Totale componenti				41,62
	Spese generali 15,00 %				6,24
	Utile impresa 10,00 %				4,79
	Totale complessivo				52,65
	Totale unitario				52,65
	Prezzo applicazione				52,65

N.	OGGETTO DELL'ANALISI Elementi necessari alla formazione dell'oggetto	U.M.	Quantità	Prezzo unitario in Euro	IMPORTO in Euro
3	ANALISI ARTICOLO: NP03 FORNITURA E POSA CUNETTA STRADALE <i>Fornitura e posa in opera di cunette stradali delle dimensioni di 50x40 cm in elementi prefabbricati in conglomerato cementizio vibrato avente Rck>=25 N/mmq. Il prezzo si intende comprensivo di del massetto di fondazione in calcestruzzo armato e dei rinfianchi in cls, gli eventuali pezzi speciali, la stuccatura dei giunti con malta di cemento. Sono altresì compresi lo scavo, il reinterro, il trasporto del materiale di risulta alla pubblica discarica o altro sito fino ad un raggio di km 20, gli oneri di discarica ed ogni altro onere per dare l'opera finita a regola d'arte.</i>				
	Analisi su m 1,000				
1	(PM02) CUNETTA STRADALE Fornitura di cunetta stradale in calcestruzzo dimensioni 40x50x h10/7	cad	2,000	8,60	17,20
2	(A.01.002.a) OPERAIO SPECIALIZZATO da 0 a 1000 m s.l.m.	h	0,120	30,60	3,67
3	(A.01.004.a) OPERAIO COMUNE da 0 a 1000 m s.l.m.	h	0,120	25,50	3,06
4	(D.01.014.b) MINIESCAVATORE Nolo di miniescavatore meccanico cingolato con benna, cucchiaio o lama. con potenza da 15 fino a 20 KW con operatore	h	0,050	40,86	2,04
5	(B.02.003.b) MISTO granulare stabilizzato	m³	0,020	16,00	0,32
6	(B.97.001.a) COMPENSO PER LO SMALTIMENTO IN DISCARICA AUTORIZZATA DI MATERIALE per rifiuti speciali	ton	0,450	8,00	3,60
7	(B.08.002.00) RETE ELETTROSALDATA FE B 44 K Rete elettrosaldata in acciaio ad aderenza migliorata per cemento armato tipo B450C controllato	kg	1,064	0,78	0,83
8	(C.02.001.b) CALCESTRUZZO NON STRUTTURALE C 8/10 Calcestruzzo non strutturale classe di consistenza fluida S3 (slump mm 100 . 150) allo scarico dalla betoniera, confezionato con aggregati idonei (inerte Dmax 30 mm)	m³	0,040	54,78	2,19
9	(D.50.001.01) TRASPORTI - in percentuale (Percentuale del				

N.	OGGETTO DELL'ANALISI Elementi necessari alla formazione dell'oggetto	U.M.	Quantità	Prezzo unitario in Euro	IMPORTO in Euro
	4,00 %)	%	4,000	17,20	0,69
	Totale componenti				33,60
	Spese generali 15,00 %				5,04
	Utile impresa 10,00 %				3,86
	Totale complessivo				42,50
	Totale unitario				42,50
	Prezzo applicazione				42,50

N.	OGGETTO DELL'ANALISI Elementi necessari alla formazione dell'oggetto	U.M.	Quantità	Prezzo unitario in Euro	IMPORTO in Euro
4	<p>ANALISI ARTICOLO: NP04 FORNITURA E POSA DI DOPPIA CORDONATURA IN CORDONI RETTI, IN CEMENTO ARMATO VIBRATO <i>Fornitura e posa di doppia cordonatura in cordoni retti, in cemento armato vibrato, sezione cm 12/15 x h25 per realizzazione spartitraffico ciclabile larghezza centimetri 40 in sede stradale esistente, comprensiva di scavo per posa cordoni compreso il livellamento del piano di posa, smaltimento del materiale, compreso l'onere per il carico e il trasporto del materiale di risulta alle discariche autorizzate e l'onere per i diritti di discarica; posa di doppia cordonatura avente dimensione esterna di 40 cm costituita da cordoli retti e curvi di chiusura, in cemento armato vibrato, sezione cm 12/15 x h25, compreso il rinfiacco in cls e il riempimento in sasso cementato come da elaborati grafici di progetto.</i></p> <p style="text-align: right;">Analisi su m 1,000</p> <p>1 (PM07) CIOTTOLO DI FIUME Ciottolo di fiume vari colori misti di diametro variabile di circa 8-10 cm</p>	q	0,176	18,00	3,17
	<p>2 (B.09.013.f) CORDONATE IN CALCESTRUZZO RETTE Cordonate di calcestruzzo rette, con spigolo smussato e piano bocciardato Cordonate in calcestruzzo aventi Rck >=30 N/mmq in elementi della lunghezza di cm 100.Sez. 12/15 con h=25 cm</p>	m	2,000	7,00	14,00
	<p>3 (A.01.002.a) OPERAIO SPECIALIZZATO da 0 a 1000 m s.l.m.</p>	h	0,450	30,60	13,77
	<p>4 (A.01.004.a) OPERAIO COMUNE da 0 a 1000 m s.l.m.</p>	h	0,450	25,50	11,48
	<p>5 (D.01.014.b) MINIESCAVATORE Nolo di miniescavatore meccanico cingolato con benna, cucchiaio o lama. con potenza da 15 fino a 20 KW con operatore</p>	h	0,100	40,86	4,09
	<p>6 (B.02.003.b) MISTO granulare stabilizzato</p>	m³	0,020	16,00	0,32
	<p>7 (B.97.001.a) COMPENSO PER LO SMALTIMENTO IN DISCARICA AUTORIZZATA DI MATERIALE per rifiuti speciali</p>	ton	0,450	8,00	3,60

N.	OGGETTO DELL'ANALISI Elementi necessari alla formazione dell'oggetto	U.M.	Quantità	Prezzo unitario in Euro	IMPORTO in Euro
8	(B.08.002.00) RETE ELETTROSALDATA FE B 44 K Rete elettrosaldata in acciaio ad aderenza migliorata per cemento armato tipo B450C controllato	kg	1,064	0,78	0,83
9	(C.02.001.b) CALCESTRUZZO NON STRUTTURALE C 8/10 Calcestruzzo non strutturale classe di consistenza fluida S3 (slump mm 100 . 150) allo scarico dalla betoniera, confezionato con aggregati idonei (inerte Dmax 30 mm)	m³	0,080	54,78	4,38
10	(D.50.001.01) TRASPORTI - in percentuale (Percentuale del 4,00 %)	%	4,000	17,17	0,69
Totale componenti					56,33
Spese generali 15,00 %					8,45
Utile impresa 10,00 %					6,48
Totale complessivo					71,26
Totale unitario					71,26
Prezzo applicazione					71,26

N.	OGGETTO DELL'ANALISI Elementi necessari alla formazione dell'oggetto	U.M.	Quantità	Prezzo unitario in Euro	IMPORTO in Euro
5	<p>ANALISI ARTICOLO: NP05 CONGLOMERATO CEMENTIZIO A RESISTENZA CARATTERISTICA <i>Conglomerato cementizio a resistenza caratteristica in opera, preconfezionato con aggregati di varie pezzature atte ad assicurare un assortimento granulometrico adeguato alle destinazioni del getto, compreso l'onere delle prove e controlli previsti dalle norme vigenti, ogni altro onere e magistero per dare i conglomerati eseguiti a regola d'arte, escluso le armature metalliche, le casseforme e il pompaggio. classe di lavorabilità S3 (semifluida), classe di esposizione XC2, C 25/30, rapporto e/c=0,6</i></p>				
1	<p>Analisi su m³ 1,000 (C.02.004.a) CALCESTRUZZO DUREVOLE PRECONFEZIONATO XC2 classe di lavorabilità S3 (semifluida), classe di esposizione XC2, C 25/30, rapporto max e/c=0,6 Conglomerato durevole preconfezionato a prestazione garantita, in accordo alla norma UNI EN 206, classe di consistenza S3 semifluida (slump mm 100 . 150) allo scarico dalla betoniera confezionato con aggregati idonei inerte diam. Max 30 mm, contenuto minimo di cemento 300 kg/mc, in classe di esposizione (UNI 11104) XC2, e con classe di resistenza a 28 giorni di maturazione.</p>	m ³	1,000	85,34	85,34
2	(A.01.002.a) OPERAIO SPECIALIZZATO da 0 a 1000 m s.l.m.	h	0,150	30,60	4,59
3	(A.01.004.a) OPERAIO COMUNE da 0 a 1000 m s.l.m.	h	0,150	25,50	3,83
4	(D.05.003.00) VIBRATORE PER CALCESTRUZZO ELETTRICO	h	0,150	20,62	3,09
	<p>Totale componenti Spese generali 15,00 % Utile impresa 10,00 % Totale complessivo Totale unitario Prezzo applicazione</p>				<p>96,85 14,53 11,14 122,52 122,52 122,52</p>

N.	OGGETTO DELL'ANALISI Elementi necessari alla formazione dell'oggetto	U.M.	Quantità	Prezzo unitario in Euro	IMPORTO in Euro
6	ANALISI ARTICOLO: NP06 FORNITURA E POSA DI SIFONE ANTIODORE PER CADITOIE STRADALI <i>Fornitura e posa in opera di sifoni antiodore in materiale plastico per caditoie stradali, realizzato con stampaggio ad iniezione e assemblato con viti in acciaio inox, compreso eventuale pulizia del pozzetto se montata su esistente per pozzetti di dimensioni cm 50x50</i>				
1	Analisi su cad 1,000 (A.01.002.a) OPERAIO SPECIALIZZATO da 0 a 1000 m s.l.m.	h	0,033	30,60	1,01
2	(A.01.004.a) OPERAIO COMUNE da 0 a 1000 m s.l.m.	h	0,033	25,50	0,84
3	(PM03) SIFONE ANTIODORE PER CADITOIA Sifone antiodore realizzato con elementi in polipropilene assemblati con viti inox delle dimensioni 500x500 mm	cad	1,000	45,40	45,40
4	(D.50.001.01) TRASPORTI - in percentuale (Percentuale del 4,00 %)	%	4,000	45,40	1,82
	Totale componenti				49,07
	Spese generali 15,00 %				7,36
	Utile impresa 10,00 %				5,64
	Totale complessivo				62,07
	Totale unitario				62,07
	Prezzo applicazione				62,07

N.	OGGETTO DELL'ANALISI Elementi necessari alla formazione dell'oggetto	U.M.	Quantità	Prezzo unitario in Euro	IMPORTO in Euro
7	<p>ANALISI ARTICOLO: NP07 FORNITURA E POSA IN OPERA DI POZZETTO-CADITOIA <i>Fornitura e posa in opera di pozzetto-caditoia 45x45x70 cm come da disegno di particolare, per piazzali e strade, profondità variabile, posto in opera su letto di cemento. Compresi gli oneri per sigillatura con malta cementizia, l'imbocco e sigillatura delle tubazioni di scarico, scavo e rinterro, compresa la fornitura e posa di anello riduttore, compreso l'onere della fornitura e posa della caditoia in ghisa delle dimensioni 40x50 cm esterni C250, ed ogni altro onere per dare il lavoro finito a regola d'arte e secondo le indicazioni della Direzione Lavori.</i></p>				
1	<p>Analisi su cad 1,000 (PM04) POZZETTO CADITOIA TIPO PADOVA Fornitura di pozzetto caditoia stradale in calcestruzzo con sifone esterno a zaino. Dimensioni 45x45 x h70 cm</p>	cad	1,000	41,10	41,10
2	<p>(PM05) ANELLO RIDUTTORE Fornitura e posa di anello riduttore per posa caditoia in ghisa dimensioni 45x45x h 5 cm</p>	cad	1,000	25,00	25,00
3	<p>(PM06) CADITOIA IN GHISA CONCAVA PER POZZETTO-CADITOIA TIPO PADOVA Fornitura di caditoia in ghisa C250 concava per pozzetto dimensioni 45x45.</p>	cad	1,000	93,00	93,00
4	<p>(D.50.001.01) TRASPORTI - in percentuale (Percentuale del 4,00 %)</p>	%	4,000	159,10	6,36
5	<p>(A.01.003.a) OPERAIO QUALIFICATO da 0 a 1000 m s.l.m.</p>	h	0,550	28,39	15,61
6	<p>(C.01.010.b) MALTA CEMENTIZIA MALTA CEMENTIZIA formata da q 4 di cemento per metro cubo di sabbia</p>	m³	0,100	72,13	7,21
7	<p>(D.01.005.b) PALA CARICATRICE PALA CARICATRICE cingolata da 110 HP e benna da 1,50 mc senza operatore</p>	h	0,350	46,31	16,21
8	<p>(D.01.007.b) ESCAVATORE IDRAULICO ESCAVATORE IDRAULICO cingolato da t 17 senza operatore</p>	h	0,350	43,16	15,11

N.	OGGETTO DELL'ANALISI Elementi necessari alla formazione dell'oggetto	U.M.	Quantità	Prezzo unitario in Euro	IMPORTO in Euro
	Totale componenti				219,60
	Spese generali 15,00 %				32,94
	Utile impresa 10,00 %				25,25
	Totale complessivo				277,79
	Totale unitario				277,79
	Prezzo applicazione				277,79

N.	OGGETTO DELL'ANALISI Elementi necessari alla formazione dell'oggetto	U.M.	Quantità	Prezzo unitario in Euro	IMPORTO in Euro
8	<p>ANALISI ARTICOLO: NP08 INTERCETTAZIONE TUBO COLLEGAMENTO CADITOIA - RETE RACCOLTA ACQUE METEORICHE <i>Oneri per l'intercettazione della tubazione che collega le caditoie con la rete di raccolta delle acque meteoriche esistente.</i> <i>E' compreso nel prezzo lo scavo accurato a mano o con piccolo mezzo meccanico dalla caditoia, la rimozione della vecchia condotta se rotta o non funzionante neppure dopo la pulizia, la sostituzione del nuovo tubo compensato a parte, il rinterro dello scavo per strati compattati, la fornitura e posa di un eventuale pozzetto d'ispezione intermedio completo di chiusura superiore, compensati a parte. Nel prezzo si intendono compresi e compensati il carico su automezzo dei materiali di risulta, della tubazione rimossa e quant'altro, il trasporto e lo scarico presso discarica autorizzata, tutti gli eventuali altri oneri per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte.</i></p>				
1	<p style="text-align: right;">Analisi su cad 1,000</p> (A.01.003.a) OPERAIO QUALIFICATO da 0 a 1000 m s.l.m.	h	2,000	28,39	56,78
2	(A.01.004.a) OPERAIO COMUNE da 0 a 1000 m s.l.m.	h	2,000	25,50	51,00
3	(D.01.001.a) AUTOCARRO RIBALTABILE AUTOCARRO RIBALTABILE da mc 11 con operatore	h	0,050	46,77	2,34
4	(D.01.014.a) NOLO DI MINIESCAVATORE con potenza fino a KW 15 con operatore Nolo di miniescavatore meccanico cingolato con benna, cucchiaio o lama	h	1,000	37,51	37,51
5	(B.97.001.a) COMPENSO PER LO SMALTIMENTO IN DISCARICA AUTORIZZATA DI MATERIALE per rifiuti speciali	ton	6,480	8,00	51,84
6	(D.04.001.a) MARTELLO DEMOLITORE AD ARIA COMPRESSA della potenza di l/min. 1200 e del peso di kg 10	h	1,000	20,29	20,29
	<p style="text-align: right;">Totale componenti Spese generali 15,00 % Utile impresa 10,00 % Totale complessivo Totale unitario Prezzo applicazione</p>				<p style="text-align: right;">219,76 32,96 25,27 277,99 277,99 277,99</p>

N.	OGGETTO DELL'ANALISI Elementi necessari alla formazione dell'oggetto	U.M.	Quantità	Prezzo unitario in Euro	IMPORTO in Euro
9	<p>ANALISI ARTICOLO: NP09 PULIZIA CADITOIA ESISTENTE <i>Pulizia di caditoia stradale mediante l'utilizzo di canal-jet, il trasporto del materiale di risulta alla pubblica discarica o altro sito fino ad un raggio di km 20, gli oneri di discarica ed ogni altro onere per dare l'opera finita a regola d'arte.</i></p> <p>Analisi su cad 1,000</p> <p>1 (PM10) NOLO DI CANAL-JET Nolo di canal-jet (autobotte combinata) con capacità acque luride da 9 a 16 mc, compresa la paga dell'autista e di un operatore, il consumo di carburante e lubrificante ed ogni onere connesso per il tempo di effettivo impiego. Compresa la segnaletica secondo il nuovo codice della strada necessaria per garantire la sicurezza del traffico stradale ed ogni ulteriore onere necessario.</p> <p>2 (A.01.004.a) OPERAIO COMUNE da 0 a 1000 m s.l.m.</p> <p>3 (D.01.001.a) AUTOCARRO RIBALTABILE AUTOCARRO RIBALTABILE da mc 11 con operatore</p> <p>4 (B.97.001.a) COMPENSO PER LO SMALTIMENTO IN DISCARICA AUTORIZZATA DI MATERIALE per rifiuti speciali</p> <p>Totale componenti Spese generali 15,00 % Utile impresa 10,00 % Totale complessivo Totale unitario Prezzo applicazione</p>	h (ora)	0,600	96,75	58,05
		h	0,600	25,50	15,30
		h	0,100	46,77	4,68
		ton	0,450	8,00	3,60
					81,63
					12,24
					9,39
					103,26
					103,26
					103,26

N.	OGGETTO DELL'ANALISI Elementi necessari alla formazione dell'oggetto	U.M.	Quantità	Prezzo unitario in Euro	IMPORTO in Euro
10	<p>ANALISI ARTICOLO: NP10 ATTRAVERSAMENTO CON MATERIALE TERMOPLASTICO <i>Realizzazione di strisce di primo impianto della larghezza di 50 cm, eseguite con materiale termospruzzato plastico perlinato di qualsiasi colore, delle migliori qualità fisico-meccaniche, applicato alla temperatura di 200° C in quantità di massima non inferiore a 3.50 kg/mq, con ulteriore sovraspruzzatura a pressione di microsferi rifrangenti in ragione di 0.30 kg/mq, per spessore complessivo della striscia non inferiore a 1.5 mm, ed avente antiskid di 45/50 unità SRT, compreso l'onere della pulizia della pavimentazione prima della posa e l'onere del tracciamento in presenza di traffico. Per metro lineare di superficie effettivamente ricoperta.</i></p>				
	Analisi su m 1,000				
	1 (A.01.004.a) OPERAIO COMUNE da 0 a 1000 m s.l.m.	h	0,167	25,50	4,26
	2 (A.01.002.a) OPERAIO SPECIALIZZATO da 0 a 1000 m s.l.m.	h	0,200	30,60	6,12
	3 (PM11) NOLEGGIO DI SPRUZZATRICE	h (ora)	0,167	20,00	3,34
	4 (PM12) VERNICE TERMOPLASTICA 3,50 kg/mq	kg	1,750	1,40	2,45
	Totale componenti				16,17
	Spese generali 15,00 %				2,43
	Utile impresa 10,00 %				1,86
	Totale complessivo				20,46
	Totale unitario				20,46
	Prezzo applicazione				20,46