



CITTA' METROPOLITANA DI PALERMO
AREA INFRASTRUTTURE
DIREZIONE VIABILITA'

**ACCORDO QUADRO PER INTERVENTI DI SISTEMAZIONE E MANUTENZIONE
STRAORDINARIA DELLE STRADE DI COMPETENZA DELLA
CITTÀ METROPOLITANA DI PALERMO**

DOCUMENTI DI GARA

ELABORATO

**(5) ELENCO PREZZI AGGIUNTIVO
ANALISI PREZZI**

Protocollo

Data

Il Responsabile del Procedimento
(ing. arch. Francesco Lagna)



1) A.7P Pala gommata con benna di qualsiasi capacità, apripista della potenza di kw 122, escavatore o motograder compreso l'onere del conducente e del combustibile pronto al sito di impiego.					
Codice	DESCRIZIONE	U.M.	Prezzo Unit	Quantita'	Totale
NL130	Pala gommata con benna, scavatore o	h	81,00	1	81,00
TOTALE					81,00
15% Spese Generali su € 81,00					12,15
10% Utile Impresa su € 93,15					9,32
PREZZO					102,47
ARROTONDAMENTO					-0,02
PREZZO DI APPLICAZIONE €/h					102,45

2) A.7P N Incremento per lavoro notturno dalle ore 22 alle ore 6 o festivo dalle ore 6 alle ore 22 della voce A.7P					
Codice	DESCRIZIONE	U.M.	Prezzo Unit	Quantita'	Totale
NL130_N	Incremento per lavoro notturno dalle	h	8,00	1	8,00
TOTALE		8,00			
15% Spese Generali su € 8,00		1,20			
10% Utile Impresa su € 9,20		0,92			
PREZZO		10,12			
PREZZO DI APPLICAZIONE		€/h	10,12		

3) A.7P_NF Incremento per lavoro notturno festivo dalle ore 22 alle ore 6 della voce A.7P					
Codice	DESCRIZIONE	U.M.	Prezzo Unit	Quantita'	Totale
NL130_NF	Incremento per lavoro notturno festivo	h	16,00	1	16,00
TOTALE					16,00
15% Spese Generali su € 16,00					2,40
10% Utile Impresa su € 18,40					1,84
PREZZO					20,24
PREZZO DI APPLICAZIONE			€/h		20,24

4) A.NO07 Pala tipo bob cat compreso l'onere del conducente e del combustibile pronto al sito di impiego.					
Codice	DESCRIZIONE	U.M.	Prezzo Unit	Quantita'	Totale
A7.2 N	Pala tipo bob cat compreso l'onere del (1) 1	h	64,10	(1) 1	64,10
TOTALE					64,10
15% Spese Generali su € 64,10					9,615
10% Utile Impresa su € 73,72					7,37
PREZZO					81,09
PREZZO DI APPLICAZIONE		€/h			81,09

5) A.NO07_N Incremento per lavoro notturno dalle ore 22 alle ore 6 o festivo dalle ore 6 alle ore 22 della voce A.NO07					
Codice	DESCRIZIONE	U.M.	Prezzo Unit	Quantita'	Totale
NO07_N	Incremento per lavoro notturno dalle	h	6,41	1	6,41
TOTALE					6,41
15% Spese Generali su € 6,41					0,9615
10% Utile Impresa su € 7,37					0,74
PREZZO					8,11
PREZZO DI APPLICAZIONE			€/h		8,11

6) A.NO07_NF Incremento per lavoro notturno festivo dalle ore 22 alle ore 6 voce A.NO08					
Codice	DESCRIZIONE	U.M.	Prezzo Unit	Quantita'	Totale
NO07_NF	Incremento per lavoro notturno festivo d	h	12,80	1	12,80
TOTALE					12,80
15% Spese Generali su € 12,80					1,92
10% Utile Impresa su € 14,72					1,47
PREZZO					16,19
PREZZO DI APPLICAZIONE		€/h			16,19

7) A.NO08 Autocarro ribaltabile della portata indicativa di oltre q.li 25 fino a q.li 150, compreso autista, carburante e lubrificante pronto al sito di impiego.					
Codice	DESCRIZIONE	U.M.	Prezzo Unit	Quantita'	Totale
NO.08	Autocarro ribaltabile della portata indi (1) 1	h	102,70	(1) 1	102,70
01M005	Carburante, lubrificante e materiale di	h	15,00	1	15,00
TOTALE					117,70
15% Spese Generali su € 117,70					17,655
10% Utile Impresa su € 135,36					13,54
PREZZO					148,90
ARROTONDAMENTO					-0,01
PREZZO DI APPLICAZIONE € /h					148,89

8) A.NO08_NF Incremento per lavoro notturno festivo dalle ore 22 alle ore 6 voce A.NO08					
Codice	DESCRIZIONE	U.M.	Prezzo Unit	Quantita'	Totale
NO.08_NF	Incremento per lavoro notturno festivo	h	14,40	1	14,40
TOTALE					14,40
15% Spese Generali su € 14,40					2,16
10% Utile Impresa su € 16,56					1,66
PREZZO					18,22
PREZZO DI APPLICAZIONE €/h					18,22

9) A.NO08N Incremento per lavoro notturno dalle ore 22 alle ore 6 o festivo dalle ore 6 alle ore 22 della voce A.NO08					
Codice	DESCRIZIONE	U.M.	Prezzo Unit	Quantita'	Totale
NO.08_N	Incremento per lavoro notturno dalle	h	7,24	1	7,24
TOTALE					7,24
15% Spese Generali su € 7,24					1,086
10% Utile Impresa su € 8,33					0,83
PREZZO					9,16
PREZZO DI APPLICAZIONE		€/h			9,16

10) AN.15 Rimozione opere in ferro esistenti quali barriere metalliche abbattute o deformate complete di fascia, paletto, dispositivi rifrangenti, corrimano e bulloni, rete etc ancorati su muratura, calcestruzzo o pavimentazione di qualsiasi natura, ivi comprese ringhiere o parapetti bordo ponte, pannelli con griglie etc. di qualsiasi altezza compreso l'accatastamento del materiale riutilizzabile e di quello inservibile che resta di proprietà dell'impresa esecutrice che provvederà al suo eventuale smaltimento con oneri a suo carico.					
Codice	DESCRIZIONE	U.M.	Prezzo Unit	Quantita'	Totale
O.C	Operaio Comune - 1° Livello	h	23,61	0,36	8,50
NO.11	Autocarro q 75 gruetta da 5000 kg con	h	82,80	0,36	29,81
TOTALE					38,31
Costo manodopera € 8,50 incidenza 17,54%					
15% Spese Generali su € 38,31					5,7465
10% Utile Impresa su € 44,06					4,41
PREZZO					48,47
ARROTONDAMENTO					-0,01
PREZZO DI APPLICAZIONE €/m					48,46

11) AN.29 Fornitura e spandimento di terra vegetale, da misurare su mezzo di trasporto, su rilevati, scarpate, stuoie tridimensionali o geotessili con strutture tridimensionali a tasche, compreso gli oneri per dare l'opera eseguita a perfetta regola d'arte.					
Codice	DESCRIZIONE	U.M.	Prezzo Unit	Quantita'	Totale
B9	Terra vegetale	mc	5,43	1	5,43
O.C.N	Operaio Comune - costo netto	h	23,61	0,16	3,78
A7.2 N	Pala tipo bob cat compreso l'onere del	h	64,10	0,16	10,26
TOTALE					19,47
Costo manodopera € 3,78 incidenza 15,37%					
15% Spese Generali su € 19,47					2,9205
10% Utile Impresa su € 22,39					2,24
PREZZO					24,63
ARROTONDAMENTO					-0,03
PREZZO DI APPLICAZIONE €/mc					24,60

12) AN.35 Esecuzione di strisce longitudinali della larghezza di 15 cm, mediante vernice rifrangente del colore bianco o giallo, o vernice spartitraffico non rifrangente di grande resistenza all'usura, compreso ogni onere occorrente per dare il lavoro a regola d'arte e secondo le prescrizioni regolamentari.					
Codice	DESCRIZIONE	U.M.	Prezzo Unit	Quantita'	Totale
B352	Maggiore incidenza materiale (50%) per s	m	0,19	1	0,19
B35	(Prezzo da Prezzario Regionale 2022 - 6 (1) 1	m	0,95	(1) 1	0,95
TOTALE					1,14
15% Spese Generali su € 1,14					0,171
10% Utile Impresa su € 1,31					0,131
PREZZO					1,44
ARROTONDAMENTO					-0,04
PREZZO DI APPLICAZIONE €/m					1,40

13) AN.Z46 Sacchetti di conglomerato bituminoso a freddo					
Codice	DESCRIZIONE	U.M.	Prezzo Unit	Quantita'	Totale
Z46	Sacchetti di conglomerato bituminoso a	cad	10,00	1	10,00
TOTALE					10,00
15% Spese Generali su € 10,00					1,50
10% Utile Impresa su € 11,50					1,15
PREZZO					12,65
PREZZO DI APPLICAZIONE		€/cad	12,65		

14) AP.01 Nolo piattaforma telescopica con jeeb lavoro negativo (patente B) occorrente per il rifacimento corticale dei cordoli perimetrali dell'impalcato del cavalcavia. Per una durata di 30 gg (mese)					
Codice	DESCRIZIONE	U.M.	Prezzo Unit	Quantita'	Totale
NO.01	Nolo di piattaforma telescopica	h	99,01	1	99,01
TOTALE					99,01
15% Spese Generali su € 99,01					14,8515
10% Utile Impresa su € 113,86					11,39
PREZZO					125,25
ARROTONDAMENTO					-0,05
PREZZO DI APPLICAZIONE €/mese					125,20

15) AP.06					
Trattamento anticarbonatazione di superfici in calcestruzzo atte a ridurre l'aggressione delle armature in acciaio integre all'interno del calcestruzzo, mediante inibitori di corrosione approvati dalla D.L., applicati a pennello o a spruzzo sulla superficie da trattare. Nel prezzo deve intendersi compresa la fornitura dei materiali, la pulizia preventiva della superficie da trattare e l'eventuale asportazione di particelle in fase di distacco, il rispetto delle norme di sicurezza, e quanto altroocorra per dare l'opera finita a regola d'arte.					
Codice	DESCRIZIONE	U.M.	Prezzo Unit	Quantita'	Totale
MT.05	Agente inibitore di corrosione per super	Kg	5,50	0,5	2,75
NO.04	Pistola a spruzzo ad aria compressa	h	5,35	0,1	0,54
O.Q.N	Operaio Qualificato - costo netto	h	26,24	0,1	2,62
TOTALE					5,91
Costo manodopera € 2,62 incidenza 35,17%					
15% Spese Generali su € 5,91					0,8865
10% Utile Impresa su € 6,80					0,68
PREZZO					7,48
ARROTONDAMENTO					-0,03
PREZZO DI APPLICAZIONE €/mq					7,45

16) AP.08 Asportazione di pavimentazione a cavallo dei giunti di dilatazione di impalcati di opere d'arte, per larghezza di m 1,00 e qualsiasi spessore, fino a raggiungere l'estradosso della soletta. Compreso e compensato nel prezzo: il taglio della pavimentazione per l'intero suo spessore lungo le linee delimitanti la fascia da asportare, la demolizione della pavimentazione in conglomerato bituminoso e dell'eventuale sottostante strato impermeabilizzante; compresa ogni altra prestazione, fornitura ed onere, solo escluso l'eventuale demolizione di esistenti strutture e/o apparecchi di giunto e l'asportazione di angolari di ferro eventualmente esistenti sui bordi delle solette ed il trasporto a discarica dei materiali di risulta. Misurazione lungo il giunto da risanare.					
Codice	DESCRIZIONE	U.M.	Prezzo Unit	Quantita'	Totale
NO.02	Martello dem.re per c.a. con operatore	h	29,00	0,4	11,60
O.C.N	Operaio Comune - costo netto	h	23,61	0,4	9,44
A2	Gruppo elettrogeno	h	15,40	0,4	6,16
TOTALE					27,20
Costo manodopera € 9,44 incidenza 27,44%					
15% Spese Generali su € 27,20					4,08
10% Utile Impresa su € 31,28					3,13
PREZZO					34,41
ARROTONDAMENTO					-0,01
PREZZO DI APPLICAZIONE €/m					34,40

17) AP.09 Demolizione e/o asportazione di esistente struttura e/o apparecchio di giunto di dilatazione su impalcati di opere d'arte, di qualsiasi tipo e dimensione, fino a raggiungere l'estradosso della soletta. Compreso il trasporto a discarica dei materiali di risulta ed ogni altra prestazione od onere, essendo solo esclusa l'asportazione degli eventuali angolari di ferro eventualmente esistenti sui bordi delle solette.					
Codice	DESCRIZIONE	U.M.	Prezzo Unit	Quantita'	Totale
NO.03	Attrezzatura manuale (piccone etc)	h	1,05	0,3	0,315
O.Q.N	Operaio Qualificato - costo netto	h	26,24	0,3	7,87
O.C.N	Operaio Comune - costo netto	h	23,61	0,3	7,08
TOTALE					15,265
Costo manodopera € 14,95 incidenza 77,46%					
15% Spese Generali su € 15,27					2,2898
10% Utile Impresa su € 17,55					1,76
PREZZO					19,31
ARROTONDAMENTO					-0,01
PREZZO DI APPLICAZIONE €/m					19,30

18) AP.10 Esecuzione di fori della lunghezza minima di cm 25, su impalcati di calcestruzzi normali e precompressi, per inghisaggio barre di acciaio alla struttura esistente del diametro non inferiore a mm 14 e non superiore a mm 24, eseguiti con mezzi meccanici e comprese le resine ad alta resistenza per la sigillatura ed inghisaggio delle barre. La resina deve rispondere ai requisiti minimi richiesti dalla EN 1504-6 per gli ancoraggi delle armature d'acciaio.					
Codice	DESCRIZIONE	U.M.	Prezzo Unit	Quantita'	Totale
NO.07	Perforatore elettrico con operatore	h	27,00	0,08	2,16
03M0146	Resina ad ancoraggio tirafondi	Kg	13,07	0,35	4,57
O.C.N	Operaio Comune - costo netto	h	23,61	0,08	1,89
A2	Gruppo elettrogeno	h	15,40	0,12	1,85
TOTALE					10,47
Costo manodopera € 1,89 incidenza 14,32%					
15% Spese Generali su € 10,47					1,5705
10% Utile Impresa su € 12,04					1,20
PREZZO					13,24
ARROTONDAMENTO					-0,04
PREZZO DI APPLICAZIONE €/cad					13,20

19) AP.13		<p>Riprese di getto strutturali tra calcestruzzo fresco e calcestruzzo indurito, incollaggio di elementi prefabbricati e sigillaturadi fessure in massetti, mediante applicazione a pennello, a spatola o a spruzzo con airless oppure attraverso colatura, diresina epossidica bicomponente a media viscosità. Il prodotto deve rispondere ai requisiti minimi richiesti dalla EN 1504-4. Il prodotto dovrà avere le seguenti caratteristiche prestazionali:</p> <p>Rapporto di miscelazione: componente A : componente B = 3 :</p> <p>1 Massa volumica dell'impasto (kg/l): 1,35 Tempo di lavorabilità (EN ISO 9514): 60' (a +23°C) Ritiro lineare (EN 12617-1) (%): 0,02 (a +23°C) 0,10 (a +70°C) Modulo elastico in compressione (EN 13412) (N/mm²): 3.000 Coefficiente di dilatazione termica (misurato tra -25°C e +60°C) (EN 1770): 97 x 10⁻⁶K-1 Temperatura di transizione vetrosa (EN 12614): > +40°C Adesione calcestruzzo-acciaio (EN 1542) (N/mm²): > 3 (rottura del calcestruzzo) - malta o calcestruzzo incollati (fresco su fresco e indurito su indurito) (EN 12615): > 9 - rinforzo con piastra aderente (EN 12188): 50° > 35 - 60° > 37 - 70° > 34 Resistenza a compressione (EN 12190) (N/mm²): > 70 Aderenza (EN 12188) (N/mm²): - pull out: >16 - resistenza al taglio inclinato: 50° > 73 - 60° > 87 - 70° > 107 Reazione al fuoco (EN 13501-1) (Euroclasse): C-s1, d0 Consumo: - riprese di getto (kg/m²): 0,5-2 (in funzione della rugosità del sottofondo) - sigillature di fessure (kg/l): 1,35 (di cavità da riempire) - incollaggio di elementi prefabbricati in calcestruzzo calcestruzzo-acciaio (kg/m²): 1,35 (per mm di spessore)</p>			
Codice	DESCRIZIONE	U.M.	Prezzo Unit	Quantita'	Totale
MT.14	Resina epossidica bicomponente a media v	Kg	12,50	0,7	8,75
NO.04	Pistola a spruzzo ad aria compressa	h	5,35	0,2	1,07
O.Q.N	Operaio Qualificato - costo netto	h	26,24	0,2	5,25
TOTALE					15,07
Costo manodopera € 5,25 incidenza 27,56%					
15% Spese Generali su € 15,07					2,2605
10% Utile Impresa su € 17,33					1,73
PREZZO					19,06
ARROTONDAMENTO					-0,01
PREZZO DI APPLICAZIONE €/mq					19,05

20) AP.15					
<p>Idrodemolizione di estradosso di impalcati di ponti e viadotti, solette, cordoli, paraghiaia, mediante getto di acqua avente portata variabile fino a 250 litri/minuto e pressione variabile fino a 1500 atm., atto ad asportare tutto il calcestruzzo degradato e/o preparare la zona di attacco tra vecchi e nuovi getti, senza compromettere l'integrità e l'ancoraggio dei ferri di armatura messi a nudo nonché l'integrità strutturale del calcestruzzo limitrofo non demolito. Compresi e compensati nel prezzo: l'idonea attrezzatura demolitrice; il rifornimento e l'alimentazione dell'acqua; un'energica soffiatura delle superfici trattate; tutti gli oneri derivanti da lavori accessori di sgaggiatura e pulizia necessari per ottenere una superficie di calcestruzzo integra e pulita, predisposta ad un buon aggrappo del nuovo getto e con ferri di armatura diossidati. Sono invece esclusi dal prezzo gli oneri derivanti dall'eventuale raccolta delle acque provenienti dagli scarichi esistenti sui viadotti ed il loro convogliamento in punti prestabiliti dalla DL., il caricamento ed il trasporto a discarica del materiale di risulta e gli oneri di conferimento ad impianto di trattamento.- per spessore medio fino a 3 cm.</p>					
Codice	DESCRIZIONE	U.M.	Prezzo Unit	Quantita'	Totale
NO.10	Idrodemolitrice per c.a.	h	21,85	0,3	6,56
01M0004	Acqua dolce	mc	2,00	3	6,00
O.Q.N	Operaio Qualificato - costo netto	h	26,24	0,3	7,87
O.C.N	Operaio Comune - costo netto	h	23,61	0,15	3,54
TOTALE					23,97
Costo manodopera € 11,41 incidenza 37,66%					
15% Spese Generali su € 23,97					3,5955
10% Utile Impresa su € 27,57					2,76
PREZZO					30,33
ARROTONDAMENTO					-0,03
PREZZO DI APPLICAZIONE €/mq					30,30

21) AP.16					
Idrodemolizione di estradosso di impalcati di ponti e viadotti, solette, cordoli, paraghiaia, mediante getto di acqua avente portata variabile fino a 250 litri/minuto e pressione variabile fino a 1500 atm., atto ad asportare tutto il calcestruzzo degradato e/o preparare la zona di attacco tra vecchi e nuovi getti, senza compromettere l'integrità e l'ancoraggio dei ferri di armatura messi a nudo nonché l'integrità strutturale del calcestruzzo limitrofo non demolito. Compresi e compensati nel prezzo: l'idonea attrezzatura demolitrice; il rifornimento e l'alimentazione dell'acqua; un'energica soffiatura delle superfici trattate; tutti gli oneri derivanti da lavori accessori di sgaggiatura e pulizia necessari per ottenere una superficie di calcestruzzo integra e pulita, predisposta ad un buon aggrappo del nuovo getto e con ferri di armatura diossidati. Sono invece esclusi dal prezzo gli oneri derivanti dall'eventuale raccolta delle acque provenienti dagli scarichi esistenti sui viadotti ed il loro convogliamento in punti prestabiliti dalla DL., il caricamento ed il trasporto a discarica del materiale di risulta e gli oneri di conferimento ad impianto di trattamento.- per ogni metro quadrato e per ogni centimetro in più oltre i primi 3 cm.					
Codice	DESCRIZIONE	U.M.	Prezzo Unit	Quantita'	Totale
NO.10	Idrodemolitrice per c.a.	h	21,85	0,15	3,28
01M0004	Acqua dolce	mc	2,00	1,8	3,60
O.Q.N	Operaio Qualificato - costo netto	h	26,24	0,15	3,94
O.C.N	Operaio Comune - costo netto	h	23,61	0,05	1,18
TOTALE					12,00
Costo manodopera € 5,12 incidenza 33,80%					
15% Spese Generali su € 12,00					1,80
10% Utile Impresa su € 13,80					1,38
PREZZO					15,18
ARROTONDAMENTO					-0,03
PREZZO DI APPLICAZIONE			€/mqxcm		15,15

22) AP.18					
Formazione dello strato di fondazione di opere d'arte quali gabbionate, cunette e sim.(letto di posa), con pietrisco minuto, proveniente da cava, con elementi di pezzatura non superiori a 20 mm, compresa la fornitura, lo spandimento e la sistemazione nel fondo del cavo del materiale ed il costipamento. Misurato a spessore finito dopo costipamento e per distanza dalle cave di prestito fino a 5 km.					
Codice	DESCRIZIONE	U.M.	Prezzo Unit	Quantita'	Totale
MT.19	Pietrischetto di cava per letto di posa	mc	19,75	1	19,75
NO.08_N	Incremento per lavoro notturno dalle	h	7,24	0,05	0,362
O.C.N	Operaio Comune - costo netto	h	23,61	0,3	7,08
O.Q.N	Operaio Qualificato - costo netto	h	26,24	0,08	2,10
TOTALE					29,292
Costo manodopera € 9,18 incidenza 24,78%					
15% Spese Generali su € 29,29					4,3938
10% Utile Impresa su € 33,69					3,37
PREZZO					37,06
ARROTONDAMENTO					-0,01
PREZZO DI APPLICAZIONE €/mc					37,05

23) Z.12 Fornitura e sistemazione di misto granulometrico, per livellamento e risagomatura di fondazione stradale o per riempimento di buche nella fondazione stradale, con materiale avente caratteristiche identiche a quelle dell'articolo 6.1.2 compreso ogni onere					
Codice	DESCRIZIONE	U.M.	Prezzo Unit	Quantita'	Totale
01M0006SP.U	Tout-venat di cava compreso spese	m ³	15,37	1	15,37
NL130	Pala gommata con benna, scavatore	h	81,00	0,08	6,48
1.2.5.1	trasporto di materie, provenienti da	m ³ x km	0,65	5	3,25
O.C	Operaio Comune - 1° Livello	h	23,61	0,15	3,54
TOTALE					28,64
Costo manodopera € 3,54 incidenza 12,36%					
PREZZO					28,64
PREZZO DI APPLICAZIONE			€/m³		28,64

24) Z.59 Demolizione e frantumazione di volumi rocciosi di durezza elevata, con uso di martello demolitore, subbie, cunei, pali mazze etc. senza l'uso di esplosivi, compresa la sistemazione e lo smaltimento in sito del materiale frantumato.					
Codice	DESCRIZIONE	U.M.	Prezzo Unit	Quantita'	Totale
NO.02	Martello dem.re per c.a. con h operatore	h	29,00	0,6	17,40
O.Q	Operaio Qualificato - 2° Livello	h	26,24	1	26,24
O.C	Operaio Comune - 1° Livello	h	23,61	0,4	9,44
TOTALE					53,08
Costo manodopera € 35,68 incidenza 53,14%					
15% Spese Generali su € 53,08					7,962
10% Utile Impresa su € 61,04					6,10
PREZZO					67,14
ARROTONDAMENTO					0,01
PREZZO DI APPLICAZIONE €/m³					67,15

Z.60 Bonifica e controllo della parete rocciosa mediante scerbatura della vegetazione, potatura di piante e di arbusti, compreso l'onere per la discesa a mano e l'accatastamento in zona, compresa la demolizione da eseguirsi a mano di piccoli volumi rocciosi e la pulitura degli anfratti anche con getti d'acqua, al fine di valutare le effettive fratturazioni e le discontinuità della roccia; il tutto eseguito secondo gli ordini impartiti dalla D.L. in corso d'opera compreso l'onere di eventuali punti di ancoraggio.					
Codice	DESCRIZIONE	U.M.	Prezzo Unit	Quantita'	Totale
O.S	Operaio Specializzato - 3° Livello	h	28,27	0,07	1,98
O.C	Operaio Comune - 1° Livello	h	23,61	0,07	1,65
TOTALE					3,63
Costo manodopera € 3,63 incidenza 79,05%					
15% Spese Generali su € 3,63					0,5445
10% Utile Impresa su € 4,17					0,417
PREZZO					4,59
PREZZO DI APPLICAZIONE €/mq					4,59