

W. P. Joplin

Porto integrato e sostanziale
della Città di Ragusa - Isole Egadi
N. 2381 del 1 DIC. 2006



CITTÀ DI RAGUSA

www.comune.ragusa.it

SETTORE IX

Decoro urbano – Manutenzione e Gestione Infrastrutture

P.zza San Giovanni – Tel.- 0932.676560

E-mail f.civello@comune.ragusa.it

OGGETTO: Lavori di pronto intervento e di manutenzione negli stabili comunali del centro storico anno 2006.

1 Relazione Tecnica

2 Elenco Prezzi

3 Analisi Prezzi

4 Capitolato d'appalto

Il Progettista
geom. Franco Civello

Ragusa li 27 NOV. 2006

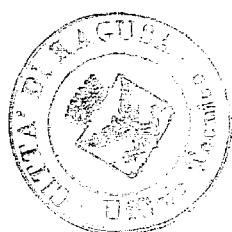


COMUNE DI RAGUSA

Si esprime parere favorevole
all'approvazione in linea tecnica, ai sensi
dell'art. 7 bis della L.n° 109/94, con le
modifiche della L.R. 7/2002 e 7/2003, per
l'importo complessivo di €.75.000,00.

Ragusa 27 NOV. 2006

IL RESPONSABILE DEL PROCEDIMENTO
(Geom. Franco Civello)



In considerazione che si tratta di lavori a contratto aperto senza prevedere alcuna misura, oltre ai prezzi previsti da regolare analisi prezzi, si intende qui riportato per intero tutto il Prezzario Generale per OO.PP. della Regione Siciliana per l'anno 2004 comprensivo dell'elenco per i cantieri di lavoro oltre le tabelle per la mano d'opera, noli, trasporti e materiali.

ANCE-Ragusa
Associazione Costruttori Edili della Provincia di Ragusa

**COSTO ORARIO DELLA MANO D'OPERA EDILE
 PROVINCIA DI RAGUSA
 MESE DI MARZO 2006**

<u>RETRIBUZIONE</u>	OPERAIO SPECIALIZZATO	OPERAIO QUALIFICATO	OPERAIO COMUNE
1) Paga base	4,50	4,05	3,46
2) Indennità di contingenza	3,00	2,98	2,96
3) Ind. Territoriale di settore	0,54	0,48	0,42
4) EDR (€ 10,33 prot. 31.07.92)	0,06	0,06	0,06
5) FET	0,449	0,404	0,345
TOTALE A	€ 8,55	€ 7,87	€ 7,25
6) Gratifica natalizia 10,00%			
7) Ferie 8,60% 23,46 su tot. A	2,00	1,87	1,71
8) Riduz. e permessi 4,95%			
TOTALE B	€ 11,31	€ 10,69	€ 9,86
<u>CONTRIBUTI</u>			
a) INPS 34,98% su tot. B - 5 - 11 (1)	3,74	3,51	3,20
b) INAIL 15,41% su tot. B - 5 - 11	1,65	1,54	1,41
<u>ONERI GENERALI</u>			
c) I.F.R. 10,86% su tot. B	1,23	1,15	1,05
d) Cassa Edile 3,27% su tot. B (2)	0,370	0,346	0,316
e) FAIE 1,00% su tot. B	0,113	0,106	0,097
f) D.L. 82/90 su tot. A (3) (*)	0,0344	0,0321	0,0291
g) Congedo matrimoniale 2,07% su tot. A	0,1770	0,1651	0,1500
h) Fundo Prof. Edile 2,50% su tot. A	0,2137	0,1984	0,1811
i) Ass. cantiere 1,27% su tot. A	0,1086	0,1013	0,0920
j) Contributo Ente Scuola 0,70% su tot. A	0,0598	0,0558	0,0507
m) Salario integr. Mal. e inf. 13,80% su tot. A	1,19	1,11	1,01
n) Contributo solidarietà 10% su 5	0,0449	0,0404	0,0345
TOTALE C	€ 20,25	€ 18,95	€ 17,27
+ IRAP 4,25% su tot. C - costo INAIL	0,79	0,74	0,67
COSTO ORARIO MANO D'OPERA	€ 21,04	€ 19,69	€ 17,94
VARIAZIONE % RISPESSO AL PRECEDENTE PERIODO	2,66	2,59	2,40

DESCRIZIONE DELLE VARIAZIONI!

Accordo Nazionale del 23/03/06 - aumento minimo di paga base e di stipendio in due tasse: 1 MARZO 2006 - 1 GENNAIO 2007

BIMESTRE NOVEMBRE - DICEMBRE 2005

ELEMENTI	UNITÀ DI MISURA	AGRICENTO	CALTANISS.	CATANIA	ENNA	MESSINA	PALERMO	RAGUSA	SIRACUSA	TRAPANI
Materiali										
Cemento R. 325	Q.le	16,30	11,15	12,30	11,35	11,00	10,30	10,30	10,30	11,25
Cemento R. 425	Q.le	11,25	12,10	11,25	12,20	12,30	11,25	11,25	11,25	12,20
Sabbia	Mc	3,78	5,76	5,70	5,53	3,87	6,08	5,38	5,49	3,31
Mis.2	Mc	3,65	4,28	1,52	4,67	4,36	6,94	3,51	5,38	5,23
Mis.2 di fiume o di sabbia	Mc	2,37	2,62	1,52	2,24	3,56	1,84	3,39	2,55	2,48
Mis.2 granilometro	Mc	3,78	4,89	4,86	4,58	3,87	6,28	3,39	5,24	5,06
Flettiscu	Mc	3,88	5,00	4,02	4,92	5,36	6,08	5,16	5,22	5,95
Prestucco per calcestruzzo	Mc	3,95	5,00	4,28	5,01	4,25	6,16	5,16	5,20	5,92
Graniglia	Mc	3,96	5,11	5,47	4,84	4,83	6,94	5,14	5,05	5,43
Plastiane per opere idrauliche	Mc	3,42	3,42	3,95	4,56	3,56	4,81	4,36	4,19	5,16
Pietrame per opere marittime	Mc	2,78	2,65	2,46	N.Q.	2,22	4,14	2,44	4,23	4,33
Scogli	Torn	2,11	1,89	2,48	N.Q.	2,22	2,71	2,37	2,51	2,81
Marmo	Mq.	5,16	4,96	5,16	5,16	5,16	5,16	5,16	5,16	4,76
Marmonturi	Mq.	6,07	5,89	6,07	6,07	6,07	6,07	6,07	6,07	5,85
Mardon pietri comuni	Mille	221,85	209,01	185,92	205,40	157,53	205,40	239,37	205,40	223,94
Martoni forati a 4 fori	Mile	138,82	134,54	129,82	133,24	127,05	133,21	134,57	133,21	137,76
Stuuma	Q.le	30,66	30,66	30,66	30,66	30,66	30,66	30,66	30,66	30,68
Legname cattesi	Mc	310,00	307,42	335,31	325,31	327,05	310,00	285,78	285,78	304,94
Legname scottonnissira	Mc	255,51	243,39	259,74	280,74	235,51	230,00	225,98	246,72	249,50
Esplosivo	Kg	2,74	2,74	2,74	2,74	2,74	2,74	2,74	2,74	2,74
Ferro Fe B 32	Kg	0,57	0,57	0,55	0,55	0,57	0,58	0,58	0,57	0,56
Ferro Fe B 33	Kg	0,57	0,58	0,56	0,56	0,57	0,58	0,57	0,57	0,57
Ferro profilato	Kg	0,78	0,78	0,78	0,78	0,78	0,78	0,78	0,78	0,78
Ferro lavorato	Kg	2,79	3,01	2,82	2,76	2,76	2,83	2,91	2,63	3,03
Gabbioni	Kg	2,11	2,11	2,11	2,11	2,11	2,11	2,11	2,11	2,11
Lamiera in acciaio 20/10	Kg	0,82	0,82	0,82	0,82	0,82	0,82	0,82	0,82	0,82
Lamiera zincata lavorata per zonatizzazione	Kg	4,14	4,46	4,18	4,11	4,06	4,20	4,26	4,20	4,51
Laminati a caldo	Kg	3,74	3,74	3,74	3,74	3,74	3,74	3,74	3,74	3,74
Ghisa fusa in parti	Kg	0,38	0,18	0,16	0,16	0,16	0,18	0,18	0,18	0,18
Tubazioni acciaio in ghisa	ML	27,20	27,20	27,20	27,20	27,20	27,20	27,20	27,20	27,20
Tubazioni acciaio in acciaio	ML	36,22	36,22	36,22	36,22	36,22	36,22	36,22	36,22	36,22
Tubazioni fogliature	ML	16,26	16,26	16,26	16,26	16,26	16,26	16,26	16,26	16,26
Tubazioni zincate s.s. 2,1"	Kg	7,90	7,90	7,90	7,90	7,90	7,90	7,90	7,90	7,90
Tubazioni pombo 3,1"	Kg	2,61	2,61	2,61	2,61	2,61	2,61	2,61	2,61	2,61
Tubazione plastica pesante Ø 100	Kg	9,83	9,83	9,83	9,83	9,83	9,83	9,83	9,83	9,83
Tubo in materiale plastico Ø 16	Kg	0,30	0,30	0,30	0,30	0,30	0,30	0,30	0,30	0,30
Tubazioni in acciaio nero	kg	2,76	2,76	2,76	2,76	2,76	2,76	2,76	2,76	2,76
Luo in ferro nero	kg	2,20	2,20	2,20	2,20	2,20	2,20	2,20	2,20	2,20

ELEMENTI	UNITÀ DI MISURA	AGRICENTO	CALTANISS.	CATANIA	ENNA	MESSINA	PALERMO	RAGUSA	SIRACUSA	TREPANT
c.a. centrifugato	Mf.	26,39	26,09	26,09	26,00	26,09	26,09	26,09	26,09	26,09
c.a. centrifugato	Cattau	106,39	106,39	106,39	106,39	106,39	106,39	106,39	106,39	106,39
me condutture sez. 16 mmq.	Kg.	4,69	4,69	4,69	4,69	4,69	4,69	4,69	4,69	4,69
me condutture sez. 16 mmq.	Mf.	0,65	0,65	0,65	0,65	0,65	0,65	0,65	0,65	0,65
ore in rame sez. 1,5 mmq	Mf.	0,11	0,11	0,11	0,11	0,11	0,11	0,11	0,11	0,11
filo unico sez. mmq. 1 isolato in PVC	Mf.	0,10	0,10	0,10	0,10	0,10	0,10	0,10	0,10	0,10
ore bipoli magnetotter	N° 1	20,48	20,43	20,48	20,48	20,48	20,48	20,48	20,48	20,48
ore bipoli differenz.	N° 1	57,19	57,19	67,19	67,18	67,19	67,19	67,19	67,19	67,19
a incasso 1GA	N° 1	6,32	6,32	6,32	6,33	6,33	6,33	6,33	6,33	6,33
in parallela 80 x 40	Cattau	105,57	105,57	105,97	105,97	105,97	105,97	105,97	105,97	105,97
tenuta gruppo miscelatore lavatoio	N° 1	59,35	59,31	59,31	59,31	59,31	59,31	59,31	59,31	59,31
in acciaio da 130 GDO CAL/H	N° 1	1.757,48	1.797,46	1.797,46	1.797,46	1.797,46	1.797,46	1.797,46	1.797,46	1.797,46
pressurizzata da 300.000 CAL/H	Cattau	4.802,93	4.802,93	4.802,93	4.802,93	4.802,93	4.802,93	4.802,93	4.802,93	4.802,93
refrigeratore ilacciaia da 300 HP	Cattau	56.687,52	64.687,52	64.597,52	64.697,52	64.697,52	64.697,52	64.697,52	64.697,52	64.697,52
refrigeratore verticale da 1500 F/H	Cattau	584,57	564,57	564,57	564,57	564,57	564,57	564,57	564,57	564,57
ri in ghisa	Mf.	67,29	67,29	67,29	67,29	67,29	67,29	67,29	67,29	67,29
orti	Q.I. Km	0,119	0,120	0,117	0,116	0,119	0,121	0,118	0,120	0,120
ore	Ora	72,56	74,58	74,56	75,58	72,53	81,83	79,57	81,54	76,57
Ora	Ora	93,27	69,14	78,40	84,46	74,99	92,02	83,87	87,56	86,56
Ora	Ora	38,04	38,75	40,01	40,48	36,15	41,24	39,16	36,86	37,32
Ora	Ora	23,37	23,95	24,19	24,03	23,58	24,18	22,75	23,77	23,62
Oceanica	Ora	67,72	68,72	58,20	67,60	66,92	68,30	65,83	64,67	70,82
z	Ora	37,84	39,15	40,16	39,78	38,03	35,52	39,32	39,27	34,09
1 di hettneratic	Ora	101,87	104,96	104,56	97,76	102,00	103,68	100,67	104,55	112,47
b	Ora	24,53	25,49	25,93	24,24	24,40	25,35	24,70	24,11	25,42
fatore	Ora	54,20	55,50	54,27	53,34	54,34	54,94	53,50	54,05	58,19
di produzione congiunturali futuristici	Ora	718,11	728,77	731,27	708,20	886,21	777,48	716,02	778,97	748,82
2 esistica	Ora	21,87	26,08	23,88	21,86	21,96	22,86	23,78	20,18	21,61
fatrica	Ora	25,63	29,98	26,91	23,75	25,41	25,92	27,25	26,53	27,95
fatore	Ora	84,40	91,26	90,54	89,92	88,97	90,71	90,03	86,42	93,69
di perfezione dei risultati	Ora	31,97	32,13	31,08	30,72	32,03	32,49	32,20	31,43	35,35
ura perfezione pali	Ora	109,35	117,04	111,31	108,45	114,33	115,82	120,44	114,82	125,93
perforatore	Ora	362,53	374,21	375,29	362,27	361,99	369,17	367,79	368,23	391,98
latore	Ora	114,04	112,62	120,16	112,08	118,97	120,25	126,53	112,16	120,38
deveilatore	Ora	34,28	34,01	35,88	33,03	34,26	34,81	35,18	32,67	37,70
perforatore	Ora	128,97	124,22	121,35	N.Q.	125,16	130,03	128,69	126,53	137,95
latore	Ora	274,15	258,86	246,16	N.Q.	236,75	277,51	289,77	257,00	273,17
	Ora	605,78	595,76	606,99	591,57	594,92	612,75	587,75	545,79	574,76

E.P.	Codice Art.	DESCRIZIONE	Un.Mis	Prezzo Unit
		Voci Finite con Analisi		
1	A.P.1	Operaio Specializzato. EURO VENTIQUATTROVIRGOLA CINQUANTADUE	€/h.	24,52
2	A.P.2	Operaio Qualificato. EURO VENTIDUEVIRGOLA NOVANTANOVE	€/h.	22,99
3	A.P.3	Operaio Comune. EURO VENTIUNOVIRGOLA ZERO TRE	€/h.	21,03
4	A.P.4	Pitturazione a smalto a due passate per formazione di lambry e simili, di colori correnti su superfici orizzontali o verticali, compreso idonea preparazione delle superfici da trattare mediante scartavetratura, riprese di parte di intonaco con malta cementizia e successiva stuccatura, scartavetratura ed ogni altra opera per dare le superfici perfettamente piane e lisce, compresi altresì i ponteggi a qualsiasi altezza e quanto occorre per dare l'opera finita a perfetta regola d'arte. EURO DIESCVIRGOLA SETTANTA	€/mq.	10,70
5	A.P.5	Pitturazione di termosifoni in ghisa con smalto a rapida essiccazione, previa pulitura degli elementi mediante scartavetratura e spolveratura, compreso lo smontaggio e il rimontaggio del termosifone e quanto altro occorre per dare il lavoro a perfetta regola d'arte. EURO SETTEVIRGOLA NOVANTANOVE	€/elem.	7,99
6	A.P.6	Pitturazione di termosifoni in ghisa con smalto a rapida essiccazione, previa pulitura degli elementi mediante scartavetratura e spolveratura, ma senza l'onere del montaggio e del rimontaggio e compresi tutti gli oneri per dare il lavoro a perfetta regola d'arte. EURO CINQUEVIRGOLA QUARANTANOVE	€/elem.	5,49
7	A.P.7	Pitturazione di termosifoni in piastre di acciaio con smalto a rapida essiccazione, previa pulitura degli elementi mediante scartavetratura e spolveratura, compreso lo smontaggio e il rimontaggio del termosifone e quanto altro occorre per dare il lavoro a perfetta regola d'arte. EURO TREDICIVIRGOLA ZERO QUATTRO	€/mq.	13,04
8	A.P.8	Pitturazione di termosifoni in piastre di acciaio con smalto a rapida essiccazione, previa pulitura degli elementi mediante scartavetratura e spolveratura, escluso lo smontaggio e il rimontaggio del termosifone e quanto altro occorre per dare il lavoro a perfetta regola d'arte. EURO NOVEVIRGOLA TRENTASEI	€/mq.	9,36
9	A.P.9	Fornitura e posa in opera di battentatu_ ra con materiale in calcare asfaltico o marmo, fino alla sezione di cm. 15. EURO VENTIUNOVIRGOLA CINQUANTACINQUE	€/ml.	21,55
10	A.P.10	Fornitura e posa in opera di battentatu_ ra con materiale in calcare asfaltico o marmo, fino alla sezione di cm. 30. EURO TRENTAUNOVIRGOLA TREDICI	€/ml.	31,13
11	A.P.11	Rimozione plastica rigida da pareti e soffitto, compresi ponteggi occorrenti, rimozione della chiodatura nonché l'onere per il carico ed il trasporto a rifiuto del materiale di risulta. EURO TREVIRGOLA VENTICINQUE	€/mq.	3,25
12	A.P.12	Rimozione di serbatoi idrici esistenti in cemento armato di qualsiasi forma, dimensione e capacità, compreso il carico sul mezzo e il relativo trasporto a rifiuto con qualunque mezzo e a qualsiasi distanza, compresi eventuali ponteggi nonché ogni altro onere e magistero.		

N.E.P.	Codice Art.	DESCRIZIONE	Un.Mis	Prezzo Unit
		tubazione di distribuzione e di tubo di troppo pieno, compreso idoneo galleggiante per l'arresto dell'afflusso dei liquidi; compreso eventuali mensole di sostegno in profilato di ferro di idonee dimensioni, opportunamente trattate con antiruggine a due mani di colore a smalto, eventuale mattoni pieni per la realizzazione del basamento compreso il materiale occorrente per l'allacciamento alle colonne principali di adduzione; il serbatoio dovrà altresì dotato di idoneo certificato a norma del D.L. Sanità del 21.03.1973 e successive nonché di certi_ ficate di garanzia per la durata di almeno 20 anni. EURO TRECENTOSETTANTAOVIRGOLA TRENTE QUATTRO	€/cad.	378,34
17	A.P.17	Fornitura lavorazione e posa in opera di pietra di calcare tenero dello stesso materiale, forma e lavorazione di quello esistente per sostituzione di stipiti e architravi lavorato a pelle liscia sulle facce, avento sez. minima 20x20 in opera con malta di calce, compreso lo ssvelli_ mento del concio esistente, la formazio_ ne del letto di posa, la sigillatura ed ogni altro onere per dare l'opera completa a perfetta regola d'arte. EURO CENTOSETTANTASETE VIRGOLA SESSANTASEI	€/ml.	177,66
18	A.P.18	Fornitura e collocazione di grondaia e pluviale in rame dello spessore di 6/10 di mm compresi le staffe di tenuta, i pezzi speciali, da ragguagliarsi ciascu- no a ml. 0.80 di sviluppo della tubazio_ ne, bulloneria, le opere murarie ed ogni altro onere e magistero per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte. EURO QUARANTA VIRGOLA SESSANTACINQUE	€/ml.	40,65
19	A.P.19	Fornitura e posa in opera di serramenti in legno di pino di Svezia, per finestre o porte-finestre per esterni, in legno, ad una o più ante, eseguito in conformi_ tà ai tipi esistenti, del tipo massello, completo di telaio dello stesso legno della sezione non inferiore a cm. 6x5,5, murato a cemento su muratura di qualsia_ si tipo e di qualsiasi spessore a telaio mobile della sezione non inferiore a cm. 6x5,5 ancorato ad telaio fisso con cer_ niere in numero di due per ciascuna anta mobile di finestra e in numero di tre per ciascuna anta mobile di portafine_ stra. Sono complessi e compensati per prezzo tutto quanto necessario per la verniciatura con due mani di vernice, previa mano di antitarmico ed ogni altro onere ed accessorio per dare l'opera completa a perfetta regola d'arte. EURO DUECENTOVENTIUNOVIRGOLA QUARANTASETE	€/mq.	221,47
20	A.P.20	Levigatura di pavimenti eseguita con mezzo meccanico, compreso la pulitura finale ed ogni altro onere e magistero per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte. EURO OTTOVIRGOLA SETTANTA	€/mq.	8,70
21	A.P.21	Impianto idrico per punto di erogazione su lavabi esistenti, comprendente tubo di adduzione di adeguata sezione, esterno al muro, fissato tramite collarini zincati, rubinetto ed ogni altro onere e magistero per dare l'opera completa a regola d'arte. EURO QUARANTADUE VIRGOLA QUARANTASEI	€/cad.	42,46
22	A.P.22	Fornitura e collocazione di tubi polipropilene tipo fusioter per linea principale dell'impianto di adduzione, in opera sottotraccia o meno secondo le prescrizioni della D.L., compreso i pezzi speciali, l'apertura delle tracce e la chiusura con malta cementizia, i materiali di tenuta, le opere murarie, ed ogni altro onere e magistero. EURO VENTITREVIRGOLA OTTANTATRE	€/ml.	23,83
23	A.P.23	Pulitura di pietra bianca calcarea o pietra pece utilizzata per fascette, copertine, balcone, stipidi ed architra- vi, imdante utilizzo a più riprese di spazzola di saggina, scarnificazione della vecchia sigillatura, nuova sigil- latura a base acrilisiliconico, stesso a pennello, con conservazione della permeabilità al vapore delle superfici trattate. Il trattamento di consolidamento dovrà presentare caratteristiche di reversibilità, essere		

I.E.P.	Codice Art.	DESCRIZIONE	Un.Mis	Prezzo Unit
35	A.P.35	<p>EURO TRENTASEIVIRGOLATRENTASETTE</p> <p>Fornitura e collocazione di lastre di calcare asfaltico per soglie, gradini e simili dello spessore di cm 3-5, della larghezza fino a 40 cm e lunghezza variabile, con frontalino esterno sagomato, in opera con tutti gli oneri magisteri per dare l'opera finita a perfetta regola d'arte.</p> <p>EURO CENTOVENTISETEVIRGOLA CINQUANTA UNO</p>	€/cad.	36,37
36	A.P.36	<p>Fornitura e posa in opera di vernice protettiva per pavimento in calcare asfaltico costituita da smalto poliuretanico monocomponente ceramizzante incolore, ad indurimento rapido avente resistenza agli urti, alla usura ed ai prodotti chimici, compreso ogni onere per dare l'opera compiuta a perfetta regola d'arte.</p> <p>EURO DICIOTTO</p>	€/ml.	127,51
37	A.P.37	<p>Fornitura e posa in opera di lampada di emergenza 1 x 6-8 Wfluorescente con batteria di autonomia almeno 2 ore ad intervento automatico al mancare della tensione in rete, in opera compreso ogni altro onere e magistero per dare il tutto funzionante a perfetta regola d'arte.</p> <p>EURO CENTOCINQUANTASETEVIRGOLA VENTI</p>	€/cad.	157,20
38	A.P.38	<p>Impianto per la messa a terra dell' impianto elettrico con realizzazione nell'ingresso di pozzetto di adeguate dimensioni con botola in plastica, fornitura e collocazione di dispersore a picchetto di lunghezza > a 1,50 m, di capicorda, di conduttore di collegamento di sezione e lunghezza adeguata, compreso collegamento equipotenziale all'impianto idrico, scavo a mano, opere murarie, controllo strumentale ed ogni altro onere ed accessorio per dare l'opera completa a perfetta regola d'arte secondo le vigenti norme CEI 64.8.</p> <p>EURO DUECENTOSETTANTAUNOVIRGOLA UNDICI</p>	€/cad.	271,11
39	A.P.39	<p>Fornitura e collocazione di corrimano in legno mogano lucidato, compreso l'onere per la formazione di eventuali parti curve, compresi accessori per il fissaggio e quanto altro occorre per dare l'opera completa.</p> <p>EURO QUARANTASEIVIRGOLA CINQUANTACINQUE</p>	€/ml.	46,55
40	A.P.40	<p>Fornitura e collocazione di impianto di autoclave costituita da elettropompa da 1 CV, completa di press-controll il tutto assemblato, compreso raccorderia, flessibili, valvole e quant'altro occorre per dare il tutto funzionante a perfetta regola d'arte.</p> <p>EURO QUATTROCENTOVENTITUNOVIRGOLA TRENTA</p>	€/cad.	421,30
41	A.P.41	<p>Vernicitura di infissi in legno con due passate di vernice a smalto o di vernice trasparente previa raschiatura accurata di vernici esistenti ammalorate, anche con l'uso di solventi, compresa adeguata preparazione e quant'altro occorre per dare l'opera completa a perfetta regola d'arte.</p> <p>EURO DICIOTTOVIRGOLA ZERO QUATTRO</p>	€/mq.	18,04
42	A.P.42	<p>Revisione pezzi igienici nei bagni comprensivo di sostituzione galleggianti e flessibili nelle cassette di scarico, raccorderia e rubinetteria ove occorrente, e quant'altro occorre per dare il tutto funzionante a perfetta regola d'arte.</p> <p>EURO VENTIDUEVIRGOLA SESSANTA</p>	€/cad	22,60
43	A.P.43	<p>Nolo a caldo di cestello elevatore per altezza fini a 28 m</p> <p>EURO SESSANTATREVIRGOLA NOVANTASEI</p>	€/h.	63,96
44	A.P.44	<p>Nolo Bob Kat.</p> <p>EURO QUARANTAUNOVIRGOLA OTTANTADUE</p>	€/h.	41,82
45	A.P.45	Nolo pala meccanica.		

N.E.P	Codice Art.	DESCRIZIONE	Un.Mis	Prezzo Unit
		con valvole magneto-termiche, in opera ad incasso, adeguato al tipo di impianto ed alla potenza massima assorbita, compreso il supporto in plastica pesante, completo di accessori e minuterie ed ogni altro onere e magistero per dare l'opera completa e funzionale a perfetta regola d'arte. EURO CENTOVENTIOTTOVIRGOLAQUARANTACINQUE	€/cad.	128,45
60	A.P.60	Fornitura di intonaco pronto Rosoplast N. Bianco in fusti da kg. 200 Promit R. 360 fine. EURO ZEROVIRGOLAOTTANTASEI	€/kg.	0,86
61	A.P.61	Fornitura e collocazione di scaldagno elettrico da lt. 80 con certificato di garanzia 3 anni compreso l'allaccio alla colonne idrica per dare l'opera finita a perfetta regola d'arte. EURO CENTOCINQUANTASETEVIRGOLAQUARANTASEI	€/cad.	157,46
62	A.P.62	Fornitura e posa in opera di ondulina sottocoppo per tegole a coppo del tipo tradizionale, a qualsiasi altezza con chiodi muniti di rivestimento in pvc nella sommità compreso gli sfiduci, le sovrapposizioni necessarie e quanto altro occorre per dare l'opera completa a perfetta regola d'arte. EURO DIECI	€/mq.	10,00