



BOLLETTINO DEI PREZZI DEI MATERIALI DA COSTRUZIONE ED AFFINI

rilevati nella
PROVINCIA DI CAGLIARI

luglio - agosto -settembre 2006

I prezzi pubblicati sono **prezzi all'ingrosso al netto dell'IVA** per merce resa franco magazzino grossista (salvo diverse indicazioni).
Le quotazioni riportate sono quelle accertate dall'apposita Commissione o desunte da informazioni e rilevazioni particolari.
I prezzi di mercato riportati nel presente bollettino sono informativi e sono relativi alle quotazioni medie di mercato per una costruzione di media entità realizzata a Cagliari e nei comuni della provincia. Si riferiscono a materiali di prima qualità e a mezzi d'opera in perfetta efficienza.

Direttore responsabile: Carlo Desogus
Registrazione del Tribunale di Cagliari n. 17/99 del 28.04.99

INDICE

ANTINCENDIO MATERIALI _____	5
CALCESTRUZZI PRECONFEZIONATI _____	6
ELETTRICI MATERIALI _____	7
IGIENICO SANITARI MATERIALI _____	19
IMPERMEABILIZZAZIONI E TERMOACUSTICI MATERIALI _____	24
IMPIANTI DI RISCALDAMENTO MATERIALI _____	28
INERTI _____	31
INFISSI IN LEGNO _____	32
INFISSI IN PVC _____	36
INFISSI IN METALLO _____	39
LATERIZI _____	40
LEGANTI E MALTE _____	42
LEGNAMI _____	45
MANO D'OPERA EDILE TRASPORTI E NOLIA CALDO _____	46
MANUFATTI CEMENTO _____	53
MARMI E GRANITI _____	54
PAVIMENTAZIONI ESTERNE _____	62
PAVIMENTI E RIVESTIMENTI _____	65
PITTURE, SMALTI E VERNICI _____	67
PORTE BLINDATE TAGLIAFUOCO _____	69
SERRANDE METALLICHE _____	71
SIDERURGICI MATERIALI _____	72
SOLAI E COPERTURE MATERIALI _____	75

	U.M. Prezzo III trimestre 2006	
	MINIMO	MASSIMO
	€	€
TUBAZIONI IN ACCIAIO NERO E ZINCATO _____		79
TUBAZIONI IN ACCIAIO RIVESTITO _____		80
TUBAZIONI IN CEMENTO _____		83
TUBAZIONI IN GHISA _____		84
TUBAZIONI IN GRES _____		85
TUBAZIONI IN POLIETILENE _____		87
TUBAZIONI IN PRFV (plastici rinforzati fibre di vetro) _____		91
TUBAZIONI IN PVC _____		92
TUBAZIONI IN PVC PER ACQUEDOTTI E FOGNATURE _____		93
TUBAZIONI IN RAME E PIOMBO _____		96
VETRI E CRISTALLI _____		97
VARIE _____		98

ANTINCENDIO MATERIALI

	U.M.	Prezzo III trimestre 2006	
		MINIMO €	MASSIMO €
BOCCA ANTINCENDIO DA INCASSO UNI 45 , composta da cassetta dim. cm. 56x36x15 in acciaio verniciato e sportello portavetro in alluminio completa di manichetta "certificata" UNI 45 da mt. 15 con raccordi e manicotti; lancia in rame UNI 45 con rubinetto idrante da 1+1/2"	cad	141,00	141,00
BOCCA ANTINCENDIO DA INCASSO UNI 70 , composta da cassetta dim. cm. 56x36x25 in acciaio verniciato e sportello portavetro in alluminio completa di manichetta "certificata" UNI 70 da mt. 15 con raccordi e manicotti; lancia in rame UNI 70 con rubinetto idrante da 1+1/2"	cad	240,00	240,00
BOCCA ANTINCENDIO ESTERNA UNI 45 , composta da cassetta dim. cm. 58X37x20 in acciaio verniciato e sportello portavetro in alluminio completa di manichetta "certificata" UNI 45 da mt. 15 con raccordi e manicotti; lancia in rame UNI 45 con rubinetto idrante da 1+1/2"	cad	161,00	161,00
BOCCA ANTINCENDIO ESTERNA UNI 70 , composta da cassetta dim. cm. 65X50x26 in acciaio verniciato e sportello portavetro in alluminio completa di manichetta "certificata" UNI 70 da mt. 15 con raccordi e manicotti; lancia in rame UNI 70 con rubinetto idrante da 1+1/2"	cad	259,00	259,00
GRUPPO ATTACCO MOTOPOMPA UNI 70 , raccordi filettati in ottone			
Per 1 idrante, diametro 2"	cad	139,00	139,00
Per 1 idrante, diametro 3"	cad	320,00	320,00
GRUPPO ATTACCO MOTOPOMPA UNI 70 , raccordi flangianti in ottone			
Per 1 idrante, DN 50	cad	160,00	160,00
Per 1 idrante, DN 65	cad	221,00	221,00
Per 2 idrante, DN 65	cad	278,00	278,00
Per 1 idrante, DN 80	cad	360,00	360,00
Per 2 idrante, DN 80	cad	446,00	446,00
IDRANTE SOPRASSUOLO IN GHISA , in due sezioni flangiate, con scarico automatico antigelo, DN 50 con due sbocchi UNI 45			
Senza attacco per motopompa	cad	382,00	382,00
Con attacco per motopompa UNI 70	cad	431,00	431,00
IDRANTE SOPRASSUOLO IN GHISA , in due sezioni flangiate, con scarico automatico antigelo DN 70, con due sbocchi UNI 70			
Senza attacco per motopompa	cad	501,00	501,00
Con attacco per motopompa UNI 70	cad	590,00	590,00

CALCESTRUZZI PRECONFEZIONATI

	U.M.	Prezzo III trimestre 2006	
		MINIMO €	MASSIMO €
CALCESTRUZZO PRECONFEZIONATO per opere non strutturali - fornito in auto betoniera, f.co cantiere nel raggio di 30 km. dall'impianto di produzione, classe di consistenza S4, D max aggregato 30mm :			
RCK 5	mc	56,40	70,50
RCK 10	mc	59,20	74,00
RCK 15	mc	62,00	77,60
RCK 20	mc	65,60	82,00
CALCESTRUZZO PRECONFEZIONATO A DURABILITA' GARANTITA fornito in auto betoniera, f.co cantiere nel raggio di 30 km. dall'impianto di produzione classe di consistenza S4, D max aggregato 30mm :			
Classe di esposizione XC2 linee guida 12/96 (NV 206):			
RCK 25	mc	69,80	87,30
RCK 30	mc	74,60	93,20
RCK 35	mc	78,90	98,60
RCK 40	mc	83,60	104,50
RCK 45	mc	88,80	111,00
Classe di esposizione XA1 linee guida 12/96 (NV 206)			
RCK 30	mc	76,00	95,00
RCK 35	mc	80,40	100,50
RCK 40	mc	85,10	106,40
RCK 45	mc	90,30	112,90
Maggiorazione per consistenze S5	mc	3,00	3,00
POMPAGGIO DI CALCESTRUZZO:			
Diritto fisso di chiamata		74,00	93,00
Per ogni mc effettivamente pompato		8,00	8,00
CALCESTRUZZO AD ALTA RESISTENZA (HPC) autocompattante tipo "SCC UNICAL" RCK 45	mc	98,00	118,00
CALCESTRUZZO SPECIALE PRECONFEZIONATO LEGGERO , confezionato con polistirolo , ad alta capacità di isolamento termico e acustico, tipo "POLESBETON":			
densità 600	mc	93,00	114,50
CALCESTRUZZO SPECIALE PRECONFEZIONATO per per pavimentazioni civili ed industriali a prestazione garantita e maturazione anticipata della fase di presa, tipo "BETON FAST"	mc	85,00	105,00
CALCESTRUZZO SPECIALE PRECONFEZIONATO confezionato con l'aggiunta di fibre sintetiche , per strutture con rischio di fessurazioni da ritiro plastico tipo "FIBROBETON"	mc	85,00	105,00
CALCESTRUZZO SPECIALE PRECONFEZIONATO per per pavimentazioni industriali con fibre d'acciaio a prestazione garantita tipo "STEELBETON"	mc	120,00	141,00
MALTA SPECIALE FLUIDA E LEGGERA per riempimenti di cavità di qualsiasi forma tipo "FILLPLAST"	mc	50,00	62,00

ELETRICIMATERIALI

	U.M.	Prezzo III trimestre 2006	
		MINIMO €	MASSIMO €
TUBO IN PVC FLEX per cavidotti interrati, diam. est. 50 mm., spessore 5, giunzione a bicchiere, resistenza allo schiacciamento 750 N-100	m	0,53	0,63
TUBO IN PVC FLEX per cavidotti interrati, diam. est. 63 mm., spessore 5, giunzione a bicchiere, resistenza allo schiacciamento 750 N-100 kg/dm	m	0,76	0,92
TUBO IN PVC FLEX per cavidotti interrati, diam. est. 75 mm., spessore 5, giunzione a bicchiere, resistenza allo schiacciamento 750 N-100	m	0,90	1,08
TUBO IN PVC FLEX per cavidotti interrati, diam. est. 90 mm., spessore 5, giunzione a bicchiere, resistenza allo schiacciamento 750 N-100 kg/dm	m	1,15	1,38
TUBO IN PVC RIGIDO per cavidotti interrati, diam. est. 110 mm., spessore 5, giunzione a bicchiere, resistenza allo schiacciamento 750 N-100 kg/dm	m	1,56	1,87
TUBO ISOLANTE FLESSIBILE FK15 DI PVC autoestinguente nero serie corrugata pesante, per impianti elettrici incassati:			
Diametro 16 mm.	m	0,14	0,16
Diametro 20 mm.	m	0,19	0,22
Diametro 25 mm.	m	0,29	0,34
Diametro 32 mm.	m	0,47	0,56
Diametro 40 mm.	m	0,64	0,76
Diametro 50 mm.	m	0,90	1,08
* TUBO ISOLANTE RIGIDO RK15 DI PVC autoestinguente serie pesante, per impianti elettrici a vista o incassati:			
Diametro 16 mm.	m	0,25	0,30
Diametro 20 mm.	m	0,35	0,42
* Diametro 25 mm.	m	0,49	0,58
Diametro 32 mm.	m	0,74	0,88
Diametro 40 mm.	m	0,97	1,16
Diametro 50 mm.	m	1,48	1,77
CONDUTTORE UNIPOLARE DI RAME FLESSIBILE tipo N07V-K isolato in PVC , per energia e per linee di terra in versione giallo verde, non propagante l'incendio, per impianti interni entrotubo passacavo:			
Sezione 1x1,5 mmq	m	0,25	0,30
Sezione 1x2,5 mmq	m	0,40	0,48
Sezione 1x4 mmq	m	0,63	0,75
Sezione 1x6 mmq	m	0,94	1,12
Sezione 1x10 mmq	m	1,63	1,95
Sezione 1x16 mmq	m	2,65	3,18
Sezione 1x25 mmq	m	3,92	4,70
* CONDUTTORE UNIPOLARE DI RAME FLESSIBILE tipo FG7R 0,6/1 KV isolato in gomma etilenpropilenica sottoguaina di PVC, non propagante l'incendio ed a ridotta emissione di gas corrosivi, per impianti esterni:			
Sezione 1x1,5 mmq	m	0,64	0,76
Sezione 1x2,5 mmq	m	0,79	0,94
Sezione 1x4 mmq	m	1,00	1,20

segue: **ELETTRICI MATERIALI**

	U.M.	Prezzo III trimestre 2006	
		MINIMO €	MASSIMO €
* Sezione 1x6 mmq	m	1,32	1,58
Sezione 1x10 mmq	m	1,94	2,32
Sezione 1x16 mmq	m	2,82	3,38
Sezione 1x25 mmq	m	4,29	5,14
Sezione 1x35 mmq	m	5,82	6,98
Sezione 3x1,5 mmq	m	1,36	1,63
Sezione 3x2,5 mmq	m	1,83	2,19
Sezione 3x4 mmq	m	2,63	3,15
Sezione 3x6 mmq	m	3,63	4,35
Sezione 3x10 mmq	m	5,87	7,04
Sezione 3x16 mmq	m	8,70	10,44
Sezione 4x1,5 mmq	m	1,69	2,02
Sezione 4x2,5 mmq	m	2,31	2,77
Sezione 4x4 mmq	m	3,33	3,99
Sezione 4x6 mmq	m	4,69	5,62
Sezione 4x10 mmq	m	7,12	8,54
Sezione 4x16 mmq	m	11,27	13,52
Sezione 5x1,5 mmq	m	2,04	2,44
Sezione 5x2,5 mmq	m	2,82	3,38
Sezione 5x4 mmq	m	4,10	4,92
Sezione 5x6 mmq	m	5,49	6,58
Sezione 5x10 mmq	m	9,37	11,24
Sezione 5x16 mmq	m	14,13	16,95
APPARECCHI DI COMANDO da parete, tipo esterno, in resina colore avorio:			
Interruttore unipolare 6A	cad	2,19	2,62
Deviatore unipolare 6A	cad	2,41	2,89
Presa bipasso 2P+T 10/16A	cad	2,95	3,54
Pulsante unipolare 6A	cad	2,39	2,86
* SCATOLE DA INCASSO per installazioni apparecchiature elettriche della serie civile:			
Scatola tonda 60X44 mm	cad	0,35	0,42
* Scatola a tre posti 106X71X52 mm	cad	0,20	0,24
Scatola a quattro posti 130X71X52 mm	cad	0,52	0,62
Scatola a cinque posti 155X71X52 mm	cad	1,20	1,44
Scatola a sei posti 106X117X52 mm	cad	1,51	1,81
SCATOLA DA PARETE, rettangolare , in resina, per installazioni apparecchiature elettriche della serie civile:			
Scatola 3 posti 120x81x50	cad	2,58	3,09
APPARECCHI DI COMANDO, SEGNALAZIONE, DERIVAZIONE E PROTEZIONE di tipo modulare e componibile, adatti per impianti elettrici civili, da montare in supporti di resina da incasso, o in contenitori da parete serie economica:			
Interruttore unipolare 10A	cad	1,28	1,53
Deviatore unipolare 10A	cad	1,50	1,80
Pulsante unipolare 10A (NO)	cad	1,48	1,77
Interruttore bipolare 16A	cad	3,30	3,96
Invertitore 10A	cad	3,73	4,47
Presa di corrente 10A 250 V A.C.	cad	1,54	1,84
Presa di corrente bipasso 10/16 A 250 V A.C.	cad	2,04	2,44

segue: **ELETTRICIMATERIALI**

	U.M.	Prezzo III trimestre 2006	
		MINIMO €	MASSIMO €
Presa di corrente tipo UNEL 250 V A.C.	cad	3,10	3,72
Presa TV di derivazione	cad	3,35	4,02
Suoneria in bronzo 220V A.C. 8 VA	cad	8,51	10,21
Ronzatore 12V A.C. 8 VA	cad	5,03	6,03
Placca/supporto 1 posto per scatola tonda	cad	0,87	1,04
Placca/supporto 3 posti per scatola rettangolare	cad	0,37	0,44
Mostrina 1/2/3 fori colore sabbia	cad	0,78	0,93
Mostrina 1/2/3 fori colore bronzo chiaro	cad	1,34	1,60
*APPARECCHI DI COMANDO, SEGNALEZIONE, DERIVAZIONE E PROTEZIONE di tipo modulare e componibile, adatti per impianti elettrici civili, da montare in supporti di resina da incasso o in contenitori da parete: serie media			
* Interruttore unipolare 16A	cad	1,97	2,36
* Interruttore bipolare 16A	cad	4,99	5,98
* Deviatore unipolare 16A	cad	2,50	3,00
Invertitore 16A	cad	5,80	6,96
* Pulsante unipolare 10A	cad	1,90	2,28
* Pulsante unipolare, a tirante, 10A	cad	5,33	6,39
Interruttore automatico magnetotermico unipolare 10A 3KA	cad	22,20	26,64
Interruttore differenziale salvavita bipolare 10A 1P+N 3KA 10mA	cad	65,50	78,60
Ronzatore 12V 8VA	cad	6,18	7,41
* Presa 2P+T 10A	cad	2,10	2,52
* Presa bipasso 2P+T 10/16A	cad	2,31	2,77
* Presa UNEL 2P+T 10/16A	cad	4,00	4,80
Connettore telefonico a 2 o 3 coppie	cad	6,57	7,88
Presa TV in derivazione	cad	5,65	6,78
Suoneria 220 V C.A. 8 VA	cad	10,50	12,60
Placca in resina o alluminio da 1/2/3 posti	cad	1,08	1,29
Placca in bronzo da 1/2/3 posti	cad	1,53	1,83
Placca in alluminio anodizzato a 4 posti	cad	3,10	3,70
Placca in alluminio anodizzato a 6 posti	cad	3,38	4,05
Supporto in resina da 1-2-3 posti	cad	0,47	0,56
Supporto in resina a 4 posti	cad	1,04	1,24
Supporto in resina a 6 posti	cad	1,40	1,68
**APPARECCHI ELETTRICI, GENERATORI MONOFASI E POLIFASI			
Generatore monofase Jolly Lux V.A. 1500/220 V.			
Generatore trifase Lem 10 K.V.A. Avv. Elettronico Batt. compresa 380 Volts	cad	672,27	806,72
	cad	5.881,51	7.057,81
**INTERRUTTORI E COMMUTATORI			
Interruttore tripolare differenziale 32 ampere	cad	109,22	131,06
**PORTALAMPADE			
Portalampane "Edison" in materiale termoplastico	cad	6,95	8,34

segue: ELETTRICI MATERIALI

	U.M.	Prezzo III trimestre 2006	
		MINIMO €	MASSIMO €
CENTRALINO DA INCASSO in resina termoplastica isolante IP 30 , completo di frontalino e guide DIN 35 per fissaggio a scatto degli apparecchi:			
Dimensioni scatola 210x169x65 mm a 6 moduli con portello	cad	5,56	6,67
Dimensioni scatola 210x169x65 mm a 8 moduli con portello	cad	7,00	8,40
Dimensioni scatola 280x169x65 mm a 12 moduli con portello	cad	12,01	14,41
INTERRUTTORE AUTOMATICO MAGNETOTERMICO DA 10KA , di tipo modulare da montare su guide DIN 35			
Unipolare ad 1 modulo da 6A	cad	15,95	19,14
Unipolare ad 1 modulo da 10A a 32A	cad	13,95	16,74
Unipolare ad 1 modulo da 40A a 63A	cad	19,15	22,98
Bipolare a 2 moduli da 6A	cad	32,35	38,82
Bipolare a 2 moduli da 10A a 32A	cad	27,83	33,39
Bipolare a 2 moduli da 40A a 63A	cad	37,25	44,70
Tripolare a 3 moduli da 6A	cad	51,35	61,62
Tripolare a 3 moduli da 10A a 32A	cad	44,38	53,25
Tripolare a 3 moduli da 40A a 63A	cad	61,20	73,44
Quadripolare a 4 moduli da 6A	cad	66,78	80,13
Quadripolare a 4 moduli da 10A a 32A	cad	56,92	68,30
Quadripolare a 4 moduli da 40A a 63A	cad	79,63	95,55
INTERRUTTORE AUTOMATICO MAGNETOTERMICO DIFFERENZIALE da 4,5 KA di tipo modulare da montare su guide DIN 35			
Unipolare+N 2 moduli da 0.5A a 32A sensibilità 0.03A	cad	34,47	41,36
Bipolare a 4 moduli 6A sensibilità 0.03A	cad	39,22	47,06
Bipolare a 4 moduli da 10A a 32A sensibilità 0.03A	cad	40,54	48,64
Bipolare a 4 moduli 40A sensibilità 0.03A	cad	64,50	77,40
Bipolare a 4 moduli da 50A a 63A sensibilità 0.03A	cad	65,57	78,68
Bipolare a 4 moduli da 6A a 25A sensibilità 0.3A	cad	51,28	61,53
Bipolare a 4 moduli da 32A a 40A sensibilità a 0.3A	cad	61,67	74,00
Bipolare a 4 moduli da 50A a 63A sensibilità 0.3A	cad	62,69	75,22
Quadripolare a 6 moduli da 6A a 25A sensibilità 0.03A	cad	108,80	130,56
** Quadripolare a 6 moduli da 32A a 40A sensibilità 0.03A	cad	122,97	147,56
CORDA DIRAME NUDA			
Sezione 25 mmq	Kg	11,36	13,63
Sezione 35 mmq	Kg	11,36	13,63
Sezione 50 mmq	Kg	11,36	13,63
Sezione 70 mmq	Kg	11,36	13,63
Sezione 95 mmq	Kg	11,36	13,63
DISPERSORE DI TERRA IN ACCIAIO ZINCATO A CROCE 50x5 mm completo di morsetto 1 foro:			
Altezza 1.00 m	cad	7,75	9,30
Altezza 1.50 m	cad	11,90	14,28

	U.M.	Prezzo III trimestre 2006	
		MINIMO €	MASSIMO €
POZZETTO RETTANGOLARE per cavidotti in materiale termoplastico IP 66:			
Pozzetto 340X240X300 mm senza fondo con coperchio	cad	26,32	31,58
Pozzetto 340X240X300 mm con fondo con coperchio	cad	27,70	33,24
Sezionatore di terra con pista in plastica 95x20 mm	cad	8,06	9,67
Scatola stagna per sezionatore di terra con coperchio trasparente 190x140x70 mm	cad	12,04	14,44
SUPPORTO CABLATO in acciaio zincato anticorrosione completo di piastra di montaggio e lampade fluorescenti:			
Per lampada lineare 1X18	cad	16,08	19,29
Per lampada lineare 1X36	cad	17,85	21,42
Per lampada lineare 1X58	cad	20,40	24,48
Per lampada lineare 2X18	cad	17,85	21,42
Per lampada lineare 2X36	cad	24,65	29,58
Per lampada lineare 2X58	cad	28,90	34,68
PLAFONIERA PER LAMPADE FLUORESCENTI LINEARI con coppa prismatica, corpo in lamiera d'acciaio verniciato bianco, cablata e rifasata, completa di lampade e accessori:			
1x18 W	cad	21,06	25,27
2x18 W	cad	24,82	29,78
1x36 W	cad	26,24	31,48
2x36 W	cad	37,94	45,52
2x58 W	cad	47,60	57,12
**PLAFONIERA STAGNA PER LAMPADE FLUORESCENTI LINEARI			
con corpo in policarbonato e coppa diffusore in policarbonato autoestinguente, piastra-riflettore in acciaio verniciato; completa di lampade, ganci e accessori:			
Plafoniera 1X18 W	cad	20,52	24,62
Plafoniera 2X18 W	cad	24,99	29,98
Plafoniera 1X36 W	cad	25,88	31,05
Plafoniera 2X36 W	cad	33,64	40,36
Per plafoniera 2X58 W	cad	40,97	49,16
APPARECCHIO PER ILLUMINAZIONE DI EMERGENZA predisposto per funzionamento permanente e non permanente, con attacco a parete o da soffitto. Realizzato in materiale plastico autoestinguente; grado di protezione IP 40; con accumulatori ricaricabili al piombo:			
Autonomia 1 ora 8W solo emergenza	cad	60,95	73,14
Autonomia 3 ore 8W solo emergenza	cad	87,13	104,55
Autonomia 1 ora 18W solo emergenza	cad	90,68	108,81
Autonomia 3 ore 18W solo emergenza	cad	121,20	145,44
Autonomia 2H,30 8W sempre accesa	cad	135,00	162,00
Autonomia 2H,30 18W sempre accesa	cad	158,83	190,59

segue: ELETTRICI MATERIALI

	U.M.	Prezzo III trimestre 2006	
		MINIMO €	MASSIMO €
APPARECCHIO PER SEGNALAZIONE DI SICUREZZA a funzionamento permanente, alimentato da rete e da accumulatori al Ni-Cd, costruito in materiale plastico autoestinguente resistente alla fiamma; grado di protezione IP40. Corredato di schemi serigrafati con segnali rispondenti a normativa CEE:			
Autonomia 1 ora - 8W	cad	112,77	135,32
Autonomia 3 ore - 8W	cad	135,00	162,00
Autonomia 1 ora - 18W	cad	124,25	149,10
Autonomia 3 ore - 18W	cad	158,83	190,59
PALO TRONCO CONICO DIRITTO ricavato da tubo in acciaio ERW Fe 430 UNI 7091, calmato antinvecchiamento, laminato a caldo con riscaldamento ad induzione; trattato al minio o zincato a caldo sulla superficie esterna, comprese lavorazioni standard:			
H totale 4,50 m; diam. 105/60 mm; spessore 3,2 mm	cad	137,05	164,46
H totale 6,80 m; diam. 128/60 mm; spessore 3,6 mm	cad	201,30	241,56
H totale 7,80 m; diam. 138/60 mm; spessore 3,6 mm	cad	232,47	278,96
H totale 8,80 m; diam. 148/60 mm; spessore 3,6 mm	cad	271,21	325,45
H totale 9,80 m; diam. 139,7/60 mm; spessore 3,8 mm	cad	310,90	373,08
H totale 10,80 m; diam. 168/60 mm; spessore 3,8 mm	cad	360,99	433,18
H totale 12,3 m; diam. 183/60 mm; spessore 4 mm	cad	481,20	577,44
PALO CONICO CURVATO ricavato da tubo in acciaio ERW Fe 430 UNI 7091, calmato antinvecchiamento, laminato a caldo con riscaldamento ad induzione; trattato al minio o zincato a caldo, comprese lavorazioni standard:			
Tipo Casilina; diam. base 127 mm; spessore 3,6 mm; hft 7,00 m; sbraccio 1,75 m; kg 79 circa	cad	369,51	443,41
Tipo Abruzzo; diam. base 127 mm; spessore 3,6 mm; hft 7,80 m; sbraccio 1,20 m; kg 83 circa	cad	372,70	447,24
Tipo Ostiense; diam. base 139,7 mm; spessore 3,8 mm; hft 9,00 m; sbraccio 2,50 m; kg 117 circa	cad	498,21	597,85
PALO CILINDRICO IN POLIESTERE rinforzato con fibre di vetro, stabilizzato ai raggi U.V., inattaccabile dalla corrosione; diam. 60 mm; colore nero:			
HFT 0,80 m	cad	8,50	10,20
HFT 1,25 m	cad	11,90	14,28
HFT 2,20 m	cad	18,70	22,44
HFT 3,10 m	cad	25,50	30,60
HFT 3,55 m	cad	29,75	35,70
PALO CONICO IN POLIESTERE rinforzato con fibre di vetro, stabilizzato ai raggi U.V., inattaccabile dalla corrosione, con asola per morsettiera; colore nero:			
Diam. 60/120 hft 3,20 m	cad	230,35	276,42
Diam. 60/137 hft 4,10 m	cad	260,10	312,12
Diam. 60/154 hft 5,00 m	cad	311,95	374,34

	U.M.	Prezzo III trimestre 2006	
		MINIMO €	MASSIMO €
ATTACCO PALO PORTAGLOBO , per palo in PVC diam. in testa 60 mm, realizzato in PVC di colore nero - KIT completo di montaggio:			
Per attacco singolo testa palo	cad	78,36	94,03
Per due attacchi a braccio ricurvo	cad	115,27	138,32
Per due attacchi a braccio ricurvo più uno testa palo	cad	175,14	210,16
Per tre attacchi a braccio ricurvo	cad	152,11	182,53
Per tre attacchi a braccio ricurvo più uno testa palo	cad	212,05	254,46
ARMATURA STRADALE con corpo in alluminio pressofuso verniciato con resina poliuretanic; copertura apribile a cerniera in policarbonato infrangibile e autoestinguente V2 stabilizzato UV; riflettore in alluminio 99,85 ossidato anodicamente e brillantato; diffusore trasparente in policarbonato infrangibile ed autoestinguente V2 stabilizzato UV; attacco testa palo 60/76, frusta 60. Grado protezione IP 43/ IP 54. Cablata e rifasata esclusa la lampada. Dimensioni 725x300x300:			
Per lampada a vapori di mercurio a bulbo fluorescente 125W	cad	108,80	130,56
Per lampada a vapori di mercurio a bulbo fluorescente 250W	cad	114,75	137,70
Per lampada a vapori di sodio AP tubolare 100 W	cad	123,25	147,90
Per lampada a vapori alogenuri o vapori sodio AP 150W	cad	130,22	156,26
Per lampada a vapori di SODIO AP 250 W	cad	134,76	161,71
ARMATURA STRADALE in alluminio pressofuso, verniciato a polvere previo trattamento di fosfocromatazione; riflettore in alluminio 99,85 ossidato anodicamente e brillantato; rifrattore prismatizzato in vetro borosilicato; attacco per testa palo 60 mm. Grado di protezione IP 43/ IP 54. Cablata e rifasata, esclusa la lampada. Dimensioni 669x369x395:			
Per lampada a vapori di mercurio a bulbo fluorescente 250 W	cad	179,40	215,28
Per lampada a vapori di sodio AP 100 W	cad	187,42	224,90
Per lampada a vapori alogenuri o vapori sodio AP 150W	cad	191,88	230,25
Per lampada a vapori di sodio AP 250 W	cad	198,67	238,40
ARMATURA STRADALE con corpo in nylon rinforzato con fibre di vetro. Copertura in nylon s.v. a diffusore in policarbonato infrangibile, autoestinguente V2 e stabilizzato UV. Riflettore in alluminio 99,85 ossidato anodicamente e brillantato. Attacco testa palo a frusta 60 mm. Grado protezione IP 43/ IP 54. Cablata e rifasata esclusa lampada. Dimensioni 605x280x220:			
Per lampada a vapori di mercurio fluorescenti da 80 e 125 W, e per vapori di sodio AP70 W	cad	99,45	119,34
Per lampada a vapori di sodio AP70, 100W	cad	120,70	144,84
Per lampada a vapori di sodio AP70, 150W	cad	120,70	144,84
ARMATURA STRADALE con corpo in nylon f.v. Copertura in nylon s.v. e diffusore in policarbonato infrangibile, autoestinguente V2 e stabilizzato UV. Riflettore in alluminio 99,85 ossidato anodicamente e brillantato. Attacco testa palo a frusta 60 mm. Grado di protezione IP 43/ IP 55. Cablata e rifasata, esclusa lampada. Dimensioni 815x330x300:			
Per lampada a vapori di mercurio fluorescente 250 W	cad	137,26	164,71
Per lampada a vapori di sodio AP 100 W	cad	142,80	171,36

segue: ELETTRICI MATERIALI

	U.M.	Prezzo III trimestre 2006	
		MINIMO €	MASSIMO €
Per lampada a vapori di sodio AP 150 W	cad	150,40	180,48
Per lampade a vapori alogenuri e a vapori di sodio AP 250 W	cad	155,74	186,88
ARMATURA STRADALE con blocco centrale in alluminio verniciato nero con polveri poliesteri; vano ottico e vani ausiliari, poliestere rinforzato con fibre di vetro, realizzati a iniezione; vano ottico sigillato con tappo portalampana; coppa vano ottico in polimetilmeta crilato; riflettore in alluminio anodizzato regolabile in 19 posizioni; unità elettrica su piastra in polifenilietere con fibre di vetro; dotata di N° 2 dispositivi di sezionamento della alimentazione. Attacco per testa palo e frusta 60 mm. Grado di protezione IP 44/ IP 65. Cablata e rifasata esclusa lampada. Dimensioni 895x345X250:			
Per lampada al sodio AP tubolare da 250 W	cad	247,22	296,66
Per lampada al sodio AP tubolare da 400 W	cad	261,50	313,80
Per lampada a vapori di mercurio a bulbo da 250 W	cad	225,80	270,96
GLOBO SFERICO IN POLICARBONATO infrangibile ed autoestinguente; base in nylon rinforzato con fibre di vetro colore nero; portalampana E 27 cablato e collegato a morsetto fissato alla base. Opaco o trasparente. Montabile su palo 60 mm o braccio:			
Diam. 260 mm, max 40 W	cad	21,25	25,50
Diam. 320 mm, max 60 W	cad	26,35	31,62
LAMPADA SODIO ALTA PRESSIONE:			
Bulbo da 50/70 W, accenditore incorporato	cad	23,50	28,20
Bulbo da 70 W, accenditore separato	cad	17,45	20,94
Bulbo da 100 W, accenditore separato	cad	19,07	22,88
Bulbo da 250 W, accenditore separato	cad	21,65	25,98
Bulbo da 400 W, accenditore separato	cad	25,83	30,99
Tubolare da 70 W Plus, accenditore separato	cad	18,30	21,96
Tubolare da 100 W Plus, accenditore separato	cad	20,76	24,91
Tubolare da 150 W, accenditore separato	cad	20,72	24,86
Tubolare da 250 W, accenditore separato	cad	21,65	25,98
Tubolare da 400 W, accenditore separato	cad	25,83	30,99
LAMPADA A VAPORI DI MERCURIO a bulbo fluorescente:			
Da 50 W	cad	6,42	7,70
Da 80 W	cad	4,33	5,19
Da 125 W	cad	4,33	5,19
Da 250 W	cad	10,47	12,56
Da 400 W	cad	20,39	24,46
LAMPADA A IODURI METALLICI tubolare, accenditore separato:			
Da 250 W	cad	37,91	45,49
Da 400 W	cad	38,28	45,93

	U.M.	Prezzo III trimestre 2006	
		MINIMO €	MASSIMO €
LAMPADA A VAPORI DI SODIO BASSA PRESSIONE:			
Da 35 W	cad	27,27	32,72
Da 55 W	cad	28,38	34,05
Da 90 W	cad	35,04	42,04
Da 135 W	cad	47,67	57,20
Da 180 W	cad	74,85	89,82
LAMPADA A VAPORI DI SODIO BASSA PRESSIONE con rivestimento riflettente (SOX E):			
Da 18-26 W	cad	26,60	31,92
Da 36 W	cad	28,38	34,05
Da 66 W	cad	35,72	42,86
Da 91 W	cad	46,12	55,34
Da 131 W	cad	108,23	129,87
LAMPADEMISCELATE:			
Da 100 W	cad	9,97	11,96
Da 160 W	cad	8,25	9,90
Da 250 W	cad	10,64	12,76
Da 500 W	cad	30,59	36,70
SCATOLA DI GIUNZIONE , da incasso, per installazione a palo su feritoia, a doppio isolamento, completa di morsettiera quadripolare in materiale plastico, portafusibili e portello a chiave in nylon rinforzato con fibre di vetro. Grado di protezione IP 43; per pali con lunghezza feritoia 186 mm			
	cad	27,23	32,67
ARMADIO STRADALE in vetroresina, completo di piedistallo h 550 mm e telaio di base; con porta incernierata completa di serratura; passacavi conico; grado di protezione IP 44:			
Dim. 410X435X180 mm	cad	343,63	412,35
Dim. 515X550X260 mm	cad	380,04	456,04
Dim. 515X880X260 mm	cad	462,44	554,92
Dim. 685X630X240 mm	cad	423,14	507,76
MUFFOLA per eseguire giunzioni di derivazione a 90° a resina colata su cavi unipolari o multipolari, tensioni fino a 1 KV per cavo passante da 1x16: 25			
	cad	11,65	13,98
ANTENNA VHF:			
Banda 3 monocanale 4, elementi canale G, guadagno 6,5 dB	cad	13,12	14,68
Banda 3 monolocale 6, elementi canale G, guadagno 9 dB	cad	16,80	18,99
ANTENNA UHF:			
Direttive a larga banda 22 elementi, canali 21-69, guadagno 9-12 dB	cad	20,79	24,94
Direttive a larga banda 42 elementi, canali 21-69, guadagno 10-14 dB	cad	25,28	30,33
Direttive a larga banda 90 elementi, canali 21-69, guadagno 11-18 dB	cad	52,05	62,46
Antenna logaritmica, periodica, in alluminio 3-4 e 5 banda guadagno 9 dB	cad	10,86	13,03

segue: ELETTRICI MATERIALI

	U.M.	Prezzo III trimestre 2006	
		MINIMO €	MASSIMO €
PALIAUTOPORTANTI semplici:			
Altezza m 1,5 0 mm 25X1	cad	2,89	3,46
Altezza m 2,5 0 mm 32X2	cad	4,67	5,60
PALIA TELESCOPICI CONTROVENTATI in acciaio zincato:			
Altezza m 3,80 - 2x2	cad	20,91	25,09
Altezza m 5,60 - 3x20	cad	34,60	41,52
Altezza m 7,40 - 4x2	cad	49,90	59,88
ZANCHE DIACCIAIO zincato a fuoco:			
Universali per ancoraggio a camini, parapetti, balconi, ecc. per 025: 35 mm lunghezza cm. 30	cad	2,10	2,52
A muro fissaggio ad espansione per 0 25 : 48; lunghezza cm 20	cad	5,60	6,72
MISCELATORI DA PALO 75 OHM morsetto a vite:			
Per miscelare una antenna VHF con una antenna UHF	cad	4,20	5,04
AMPLIFICATORI MULTINGRESSIDA PALO:			
Amplificatore e miscelatore di segnali 2 o 3 gruppi di antenne appartenenti alle bande 147-862 assorbimento 50 mA guadagno 22 dB	cad	16,66	19,99
Amplificatore e miscelatore di segnali provenienti da vari gruppi di antenne: N° 2 VHF frequenza 47-230 guadagno 19 dB e - 4 NB; N° 2 UHF frequenza 470-862 guadagno 24 dB	cad	43,27	51,92
ALIMENTATORI STABILIZZATI PER AMPLIFICATORI:			
entrata 220 V + 10% - 50/60 Hz - uscita 12 V continui negativo a massa; con protezione contro il corto circuito; ripristino automatico al termine del guasto:			
Corrente erogabile max 55 MA	cad	6,80	8,16
Corrente erogabile max 80 MA, CLASSE III	cad	7,40	8,88
CENTRALINI MULTINGRESSI A LARGA BANDA autoalimentati:			
Centralino per impianto da 4 : 24 prese, ingresso e uscita con connettori coassiali femmina 0,95 mm alimentazione a 220 V + 10% presa supplementare di corrente continua a 12 V per telealimentare eventuali preamplificatori e convertitori; N° 33 ingressi, 2 UHF con guadagno 24 dB 1 VHF con guadagno 24 dB	cad	65,40	78,48
Centralino per impianto da 12 : 20 a 160 prese; ingresso e uscita con connettori coassiali femmina 0,95 mm, alimentazione a 220V + 10%, protezione contro i corto circuiti, ripristino automatico al termine del corto; ad amplificazione VHF ed UHF separate; uscita: 116 dB uV in UHF; 119 dB uV in UHF; amplificatori a 2 transistori in VHF e 3 in UHF. Assorbimento max 14W, numero 5 ingressi tutti separati; 1° e 2° banda guadagno 31 dB - 4° e 5° banda guadagno 29 dB; UHF 29 dB	cad	126,21	151,45

	U.M.	Prezzo III trimestre 2006	
		MINIMO €	MASSIMO €
CASSETTE INDUTTIVE DI DERIVAZIONE a 75 OHM ad 1 ingresso, 1 uscita passante, 1 o più uscite derivate:			
Per una uscita derivata	cad	6,12	7,34
Per due uscite derivate	cad	8,58	10,29
Per quattro uscite derivate	cad	12,49	14,98
PARTITORI 75 OHM per dividere il segnale TV in più vie:			
Partitore volante a due uscite	cad	5,95	7,14
Partitore volante a quattro uscite	cad	10,62	12,74
**SISTEMA CITOFONICO MODULARE componibile - placca portamodulo completa di scatola da incasso:			
* Per modulo singolo, dim. 118X123X45 mm.	cad	19,21	23,05
* Per due moduli, dim. 118X215X45 mm.	cad	23,29	27,94
* Per tre moduli, dim. 118X305X45 mm.	cad	26,82	32,18
* Gruppo fonico, completo di altoparlante e microfono	cad	35,44	42,52
MODULO PER GRUPPO FONICO , per il montaggio porter completo di tasto comando luce scala e pulsanti di chiamata; portatarga illuminato; dim. 90x90 mm:			
Per solo gruppo fonico	cad	12,72	15,26
Per gruppo fonico + 1 pulsante	cad	15,57	18,68
Per gruppo fonico + 2 pulsanti	cad	17,19	20,62
MODULO TELECAMERA , completo di telecamera con illuminazione ad infrarossi, con obiettivo a inclinazione regolabile; dim. 90x90 mm.			
	cad	407,84	489,40
MODULO PULSANTIERA di sola chiamata completo di pulsanti di chiamata e portatarga illuminati, dim. 90x90 mm:			
Con 3 pulsanti	cad	9,25	11,10
Con 4 pulsanti	cad	10,38	12,45
Posto intero citofonico , a parete, con pulsante apriporta e luce scala			
	cad	12,88	15,45
Alimentatore per impianto citofonico			
	cad	51,36	61,63
Gruppo di commutazione per impianti , con due o più posti esterni			
	cad	119,72	143,66
Posto interno video citofonico , da parete con monitor piatto da 4 pollici, con 4 pulsanti di servizio			
	cad	147,68	177,21
Gruppo elettronico di alimentazione video			
	cad	149,36	179,23
Gruppo di commutazione per impianti, con due o più posti esterni video			
	cad	119,72	143,66
* Impianto citofonico completo , monofamiliare comprendente citofono interno, placca esterna portamodulo completa di scatola da incasso, modulo per gruppo fonico, alimentatore			
	cad	120,02	144,02

segue: ELETTRICI MATERIALI

	U.M.	Prezzo III trimestre 2006	
		MINIMO €	MASSIMO €
Impianto videocitofonico completo monofamiliare comprende: posto interno da parete con monitor piatto 4 pollici, 4 pulsanti di servizio, colore bianco, scatola da incasso completa di placca portamoduli; modulo telecamera con illuminazione a raggi infrarossi; gruppo fonico; gruppo elettronico di alimentazione; trasformatore 60 VA 220V/24V	cad	831,40	997,68
Derivatore di segnale video con 3 uscite	cad	43,26	51,91
Motori per l'automazione di medi e grandi cancelli scorrevoli fino a 2000 Kg. Alimentazione nominale 220V + 10% - 50 Hz. Velocità di apertura 12 mt/min. Motore elettromeccanico a bagno olio	cad	644,95	773,94
RADIOCOMANDI , frequenza di lavoro 276 MHz portata 70 mt. + 10% con antennino in dotazione 90 mt. + 10% con antenna direzionale oltre 1000 differenti codici di combinazione di funzionamento, alimentazione trasmettitore pila 12V, alimentazione ricevitore 24V A.C. 12V D.C.:			
Trasmettitore monocanale + trasmettitore radio	cad	25,28	30,33
Trasmettitore bi-tricanale + trasmettitore radio	cad	31,08	37,29
Ricevitore bicanale + ricevitore	cad	51,99	62,38
Antenna direzionale	cad	10,33	12,39
Fotocellula a raggi infrarossi portata 30 mt., alimentazione 12-24V D.C./A.C. 3W	cad	45,78	54,93
Selettore a chiave on-off montaggio a muro	cad	16,12	19,34
Costa pressostatica 2 mt. + pressostato	cad	34,10	40,92
Centralina	cad	93,83	112,59
Ricevitore radio	cad	51,99	62,38
Cremagliera in ferro zincata	cad	14,19	17,02

IGIENICO SANITARI MATERIALI

	U.M.	Prezzo III trimestre 2006	
		MINIMO €	MASSIMO €
Lavabo in vetrochina bianco tipo lusso, misura indicativa cm. 69x53 senza accessori e rubinetteria	cad	113,00	171,00
Lavabo in vetrochina bianco tipo medio, cm. 68x54 senza accessori e rubinetteria	cad	56,00	113,00
* Lavabo in vetrochina bianco tipo economico, cm. 65x50 senza accessori e rubinetteria	cad	34,00	42,00
Idem c.s. cm. 60x48	cad	32,00	40,00
Idem c.s. cm. 55x44	cad	31,00	39,00
Idem c.s. cm. 50x41	cad	31,00	39,00
Colonna in vetrochina bianco tipo lusso	cad	57,00	83,00
Colonna in vetrochina bianco tipo medio	cad	34,00	44,00
Colonna in vetrochina bianco tipo economico	cad	29,00	35,00
Bidè in vetrochina bianco tipo lusso, cm. 39x57 senza accessori e rubinetteria	cad	125,00	171,00
Bidè in vetrochina bianco tipo medio, cm. 37,5x52 senza accessori e rubinetteria	cad	57,00	91,00
* Bidè in vetrochina bianco tipo economico, cm. 37x54 senza accessori e rubinetteria	cad	39,00	52,00
Vaso in vetrochina bianco tipo lusso, scarico suolo o parete senza accessori e rubinetteria cm. 37,5x53	cad	185,00	218,00
Vaso in vetroch. bianco tipo medio, scarico suolo o parete senza accessori cm. 37,5x55	cad	88,00	116,00
* Vaso in vetroch. bianco tipo economico, scarico suolo o parete cm. 36x52 senza accessori	cad	40,00	52,00
Lavabo incasso sopra piano vetrochina bianco, cm. 63X55 sopra piano	cad	128,00	155,00
Lavabo incasso sottopiano vetrochina bianco, cm. 57X43 sotto piano	cad	88,00	103,00
Lavabo semincasso sopra piano vetroch. bianco cm. 64x54	cad	120,00	193,00
Cassetta alta in vetrochina bianco, senza accessori	cad	28,00	32,00
Cassetta a zaino in plastica bianco, completo di accessori	cad	29,00	37,00
Cassetta incasso in plastica, completa di accessori	cad	54,00	66,00
Sedile per vaso in legno rivestito in poliestere	cad	20,00	44,00
Sedile per vaso in plastica pesante	cad	17,00	25,00
Sedile per vaso in plastica leggera	cad	9,00	14,00
Piatto doccia in acciaio porc. bianco, cm. 70x70 senza accessori e rubinetteria	cad	24,00	33,00
* Piatto doccia in fire-clay bianco, da install. sopra pavimento cm. 72x72 senza accessori e rubinetteria	cad	47,00	65,00
Idem cm. 72x90	cad	76,00	101,00
Idem cm. 80x80	cad	66,00	83,00
Piatto doccia in fire-clay bianco, da install. sopra pav. o da incasso cm. 70x70 senza accessori e rubinetteria	cad	66,00	83,00

segue: IGIENICO SANITARI MATERIALI

	U.M.	Prezzo III trimestre 2006	
		MINIMO €	MASSIMO €
Idem cm. 80x80	cad	86,00	122,00
Vasca in acciaio porc. bianco, cm. 170x70 senza accessori e rubinetteria	cad	62,00	83,00
**Vasca in ghisa smaltata bianco, cm. 170x70 senza accessori e rubinetteria	cad	189,00	208,00
Vasca in metacrilato o materiale acrilico bianco, cm. 170x70 senza accessori e rubinetteria	cad	133,00	189,00
Vaso sospeso a parete in vetrochina bianco, cm. 36,5x56 senza accessori e rubinetteria	cad	81,00	191,00
Bidè sospeso a parete in vetrochina bianco, cm.36,5X56 senza accessori e rubinetteria	cad	81,00	131,00
Semicolonna per lavabo vetrochina bianco	cad	34,00	61,00
Sostegno completo per vaso a parete	cad	39,00	45,00
Sostegno completo per bidè a parete	cad	25,00	29,00
<i>N.B.: Sovrapprezzo colore per suddette apparecchiature 35%</i>			
Lavamani in vetrochina bianco, cm. 40x30 senza accessori e rubinetteria	cad	45,00	52,00
Idem cm. 45x34	cad	57,00	66,00
Vuotatoio in vetrochina bianco, cm. 44x57 senza accessori e rubinetteria	cad	146,00	220,00
Griglia per vuotatoio	cad	50,00	68,00
Curva alimentazione da 1" con morsetto ad espansione per vuotatoio	cad	23,00	31,00
Vaso infanzia in vetrochina bianco, cm. 29x40 senza accessori e rubinetteria	cad	55,00	86,00
Beverino in vetrochina bianco, cm. 43x38 senza accessori e rubinetteria	cad	48,00	79,00
Gruppo beverino completo di rubinetto di ritorno automatico, bocchello con zampillo, rubinetto di arresto con flessibile, sifone da 1"	cad	56,00	75,00
Idem, con rubinetto a pulsante	cad	56,00	75,00
Idem, con rubinetto manuale	cad	33,00	41,00
Orinatoio a tazza in vetrochina, a parete, senza sifone cm. 33x33x4 senza accessori e rubinetteria	cad	92,00	108,00
Gruppo orinatoio con rubinetto temporizzato a pulsante, curva di scarico diritta con bicchiere	cad	36,00	44,00
Idem, con rubinetto a maniglia	cad	18,00	24,00
Idem, con rubinetto a cappuccio	cad	20,00	25,00

segue: IGIENICO SANITARI MATERIALI

	U.M.	Prezzo III trimestre 2006	
		MINIMO €	MASSIMO €
Orinatoio verticale in vetrochina con sifone, e scarico a parete cm.42x35x78	cad	255,00	276,00
Gruppo orinatoio con curva alimentazione da 1/2", raccordo di scarico, bulloni di fissaggio, tappo di ispezione	cad	43,00	47,00
Idem, con rubinetto temporizzato	cad	50,00	61,00
Idem, con rubinetto a maniglia	cad	43,00	54,00
Idem, con rubinetto a cappuccio	cad	46,00	61,00
Orinatoio verticale a pavimento in vetrochina, senza sifone, scarico a pavimento, adattabile in batteria cm. 110x47x27 senza accessori e rubinetteria	cad	134,00	156,00
Gruppo orinatoio a colonna, completo di spartiacque orizzontale da 1/2" e pilettone a cupola	cad	16,00	21,00
Vaso alla turca in vetrochina senza sifone, scarico a pavimento. Installazione a filo pavimento. Erogazione dalla parete cm. 55x65 senza accessori e rubinetteria	cad	73,00	110,00
Spartiacque per turche da 1", canotto da 1" di raccordo tra spartiacque e muro	cad	12,00	15,00
Vaso alla turca in vetrochina a cacciata, scarico a pavimento, installazione sopra pavimento, erogazione acqua dalla ceramica. Ancoraggio a pavimento con viti e tasselli cm. 50x67x30 senza accessori e rubinetteria	cad	243,00	284,00
Lavatoio in fire-clay a sezione trapezoidale, per installazione su piedini o muretto 60x50x40 senza accessori e rubinetteria	cad	56,00	77,00
Idem 75x60x40	cad	81,00	107,00
Coppia piedini per lavatoio in fire-clay	cad	49,00	54,00
Lavatoio in fire-clay ad incasso, per installazione su mobile cm. 60x60x37,5 senza accessori e rubinetteria	cad	72,00	117,00
Vaschetta a sezione rettangolare in fire-clay, per installazione su mensola cm. 60x45x24 senza accessori e rubinetteria	cad	62,00	69,00
Idem cm. 50x40x22	cad	54,00	62,00
Lavabo a canale in fire-clay senza troppo pieno, adattabile in batteria, installazione su mensola, smaltato sui 4 lati cm. 120x45x20 senza accessori e rubinetteria	cad	92,00	105,00
Idem cm. 90X45X20	cad	76,00	87,00
Lavello in fire-clay da incasso reversibile, con un bacino e uno sgocciolatoio cm. 80x50x20 senza accessori e rubinetteria	cad	163,00	174,00
Idem cm. 90X50X20	cad	172,00	184,00
Lavello in fire-clay da incasso reversibile, con due bacini e uno sgocciolatoio cm. 110x50x20 senza accessori e rubinetteria	cad	205,00	218,00
Lavello in fire-clay con spalliera per installazione su mobile cm. 120x50x25,5 senza accessori e rubinetteria	cad	66,00	112,00

segue: IGIENICO SANITARI MATERIALI

	U.M.	Prezzo III trimestre 2006	
		MINIMO €	MASSIMO €
* Lavello in fire-clay per installazione su mensola, reversibile, a due bacini e uno sgocciolatoio cm. 120x45x21,5 senza accessori e rubinetteria	cad	111,00	135,00
Lavabo disabili ceramica bianca a mensole, inclinabili con manopole e staffe per la regolazione dell'inclinazione del lavabo da 0 a 110 mm, fronte concavo, bordi arrotondati, appoggi per gomito, spartiacque antispruzzo, ripiano con rubinetto miscelatore a leva lunga rivestita in gomma paracolpi, bocchello estraibile, sifone e scarico flessibile. Dimensioni indicative 70x57	cad	597,00	730,00
Vaso con funzione anche di bidè per disabili, in ceramica bianca, con catino allungato, apertura anteriore, sedile in plastica rimovibile antiscivolo, completo di cassetta di scarico a comando pneumatico agevolato a distanza, installazione a pavimento, altezza 500 mm e lunghezza 800 mm, secondo le normative vigenti	cad	256,00	429,00
Maniglione di sicurezza in tubo di alluminio o acciaio zincato rivestito in nylon, diametro esterno 35 mm lunghezza cm. 60, viti di fissaggio fuori vista protette da chiocciola di chiusura a scatto	cad	63,00	84,00
Piatto doccia in metacrilico o vetroresina filo pavimento, con bolli antisdrucchiolo dimensioni 900x900	cad	195,00	270,00
Specchio reclinabile con telaio, rivestito in nylon dimensioni 670x730 mm	cad	133,00	270,00
Miscelatore monocomando per lavabo in ottone cromato, serie pesante con bocca di erogazione fissa dotata di rompigitto, completo di asta di comando scarico e piletta da 1+1/4"	cad	85,00	127,00
Idem serie Leggera,	cad	62,00	77,00
Miscelatore monocomando per bidet, in ottone cromato, serie pesante con bocca di erogazione dotata di getto orientabile e di rompigitto, completo di asta di comando scarico e piletta da 1+1/4"	cad	89,00	127,00
Idem serie Leggera	cad	66,00	81,00
Miscelatore monocomando per vasca/doccia, esterno, in ottone cromato, serie pesante con deviatore automatico, bocca di erogazione dotata di rompigitto, raccordi ad S da 1/2" regolabili, dotato di doccetta a supporto fisso e tubo flessibile da 150 cm. con raccordo conico da 1/2"	cad	135,00	161,00
* Idem serie Leggera	cad	87,00	117,00
Miscelatore monocomando per doccia, ad incasso, in ottone cromato, serie pesante con attacco alimentazione doccia da 1/2", escluso il braccio doccia	cad	61,00	82,00
Idem serie Leggera	cad	44,00	52,00
Braccio doccia fisso a parete, in ottone cromato, serie pesante con soffione a getto orientabile e variabile, autopulente e ispezionabile	cad	18,00	47,00

segue: IGIENICO SANITARI MATERIALI

	U.M.	Prezzo III trimestre 2006	
		MINIMO €	MASSIMO €
Braccio doccia saliscendi con curvetta, soffione variabile a più getti, flessibile da 150 cm.	cad	33,00	90,00
Gruppo miscelatore per lavabo a tre fori, in ottone cromato, serie pesante con bocca di erogazione fissa, dotata di rompigitto, con asta di comando scarico e piletta da 1+1/4"	cad	143,00	170,00
* Idem serie Leggera	cad	56,00	87,00
Gruppo miscelatore per bidet a tre fori, in ottone cromato, serie pesante, con asta di comando scarico e piletta da 1+1/4"	cad	95,00	120,00
Idem serie Leggera	cad	32,00	65,00
Gruppo miscelatore esterno per vasca/doccia, in ottone cromato, serie pesante, con deviatore automatico, bocca di erogazione dotata di rompigitto, raccordi ad S da 1/2". Corredato di doccetta su flessibile da 150 cm. e supporto a muro snodato per sostegno doccetta	cad	169,00	213,00
Idem serie Leggera,	cad	52,00	86,00
Coppia di rubinetti d'arresto da incasso, in ottone cromato, serie pesante da 1/2" + braccio doccia fisso	cad	61,00	77,00
Idem serie Leggera	cad	23,00	60,00
Gruppo esterno a parete per lavello, in ottone cromato, serie pesante, con bocca d'erogazione orientabile con rompigitto, raccordi ad S da 1/2"	cad	76,00	135,00
Idem serie Leggera,	cad	28,00	52,00
Gruppo monoforo per lavello, in ottone cromato, serie pesante, con bocca d'erogazione alta, orientabile, dotata di rompigitto	cad	89,00	144,00
Idem serie Leggera	cad	33,00	60,00
Colonna di scarico per vasca tipo normale completa di sifone	cad	33,00	48,00
Batteria Catis per cassetta di cacciata, completa di ogni accessorio e galleggiante a sfera	cad	39,00	52,00
* Gruppo completo accessori, considerato per singolo apparecchio sanitario quali sifoni, canne per prolunga, flessibili, rosoni, morsetti gomma, tasselli di fissaggio etc.	cad	31,00	95,00

IMPERMEABILIZZAZIONI E TERMOACUSTICI MATERIALI

	U.M.	Prezzo III trimestre 2006	
		MINIMO €	MASSIMO €
MEMBRANA ELASTOPLASTOMERICA prefabbricata, per manti impermeabili, armatura in vetro velo rinforzato;			
spessore mm. 2	mq	1,86	2,27
Spessore mm. 3,0	mq	2,32	2,94
Spessore mm. 4,0	mq	2,79	3,67
** MEMBRANA ELASTOPLASTOMERICA prefabbricata, per manti impermeabili, armatura in tessuto non tessuto di poliestere da filo continuo:			
**Spessore mm. 3,0	mq	3,62	4,49
Spessore mm. 4,0	mq	4,13	5,16
Spessore mm. 5,0	mq	4,39	5,78
MEMBRANA ELASTOPLASTOMERICA prefabbricata, per manti impermeabili, armatura in tessuto non tessuto di poliestere da filo continuo; finitura della faccia superiore con scaglie di ardesia, spessore mm. 4			
Finitura colore grigio naturale	mq	4,75	5,48
Finitura colore rosso o verde	mq	4,85	5,61
MEMBRANA ELASTOPLASTOMERICA prefabbricata antifluco, per manti impermeabili con elevata resistenza al fuoco, certificato di reazione al fuoco classe I, armatura in composto organico sintetico antifluco, spessore mm. 4			
	mq	5,77	6,68
MEMBRANA ELASTOPLASTOMERICA prefabbricata antifluco, per manti impermeabili con elevata resistenza al fuoco, certificato di reazione al fuoco classe I, armatura in composto organico sintetico antifluco, con finitura della faccia superiore con scaglie di ardesia, spessore mm. 4:			
Colore grigio naturale	mq	5,77	6,66
Colore rosso o verde	mq	5,95	6,86
MEMBRANA ELASTOPLASTOMERICA prefabbricata per manti impermeabili antiradice, con armatura in tessuto non tessuto di poliestere, da filo continuo; additivata con speciali sostanze chimiche con effetto antiradice duraturo, spessore mm. 4			
	mq	4,44	5,16
MEMBRANA PREFABBRICATA per manti impermeabili, autoprotetta con lamina metallica armatura in velo vetro rinforzato, con finitura della faccia superiore con lamina di alluminio gofrata; :			
Colore alluminio naturale del peso di Kg. 3,4/mq	mq	7,10	8,16
Colore ramato, rosso, verde del peso di Kg. 4,8/mq	mq	10,70	12,35
MEMBRANA PER BARRIERA al vapore, armata con vetro velo e lamina di alluminio, dello spessore di mm. 2			
	mq	3,70	4,28

segue: IMPERMEABILIZZAZIONI E TERMOACUSTICI MATERIALI

	U.M.	Prezzo III trimestre 2006	
		MINIMO €	MASSIMO €
CARTONFELTRO bituminato, cilindrato, per manti da realizzare in opera:			
Del peso di gr. 300/mq	mq	0,48	0,56
Del peso di gr. 500/mq	mq	0,74	0,84
Del peso di gr. 700/mq	mq	0,94	1,08
Del peso di gr. 1000/mq	mq	1,28	1,48
PRIMER bituminoso a solvente :			
Per supporti cementizi	Lt	0,88	1,03
Per supporti non porosi	Lt	0,88	1,03
Bitume, ad alto punto di fusione (80-100) per impermeabilizzazioni	Kg	0,46	0,46
Bitume ossidato (40-50) per impermeabilizzazioni, in sacchi carta da kg. 60	Kg	0,57	0,77
Emulsione bituminosa in pasta, per impermeabilizzazioni	Lt	0,59	0,59
Pasta impermeabilizzante a base di bitumi, elastomeri e plastificanti in solventi	Lt	1,39	1,39
Pasta elastomerica impermeabilizzante sintetica fluida	Kg	2,17	2,17
Pasta impermeabilizzante di elastomero colorato, a base di gomme poliuretatiche modificate, bicomponente	Kg	6,20	6,20
Cemento impermeabilizzante, a presa rapida, per impermeabilizzazioni in contropinta o in pressione diretta di strutture in muratura e calcestruzzo o rocce	Kg	2,17	3,02
Composto cementizio per impermeabilizzazione di strutture in calcestruzzo o mattoni	Kg	0,72	1,39
Pittura protettiva alluminio metallizzante per manti impermeabilizzanti, in veicolo sintetico-bituminoso, monocomponente	Lt	2,53	2,84
Pittura protettiva a base di resine sintetiche in dispersione acquosa, nei colori bianco, rosso, ocra, verde, grigio	Kg	2,58	3,41
PANNELLO RIGIDO TERMOISOLANTE in poliuretano estruso espanso, con rivestimento in velovetro politenato. Dimensioni 60x120 cm, densità 35 Kg/mc:			
Spessore 20 mm.	mq	4,65	5,37
Spessore 30 mm.	mq	5,90	6,81
Spessore 40 mm.	mq	7,23	8,34
Spessore 50 mm.	mq	8,44	9,74
PANNELLO RIGIDO TERMOISOLANTE in poliuretano espanso con rivestimento in cartongelato cilindrato da 300 gr/mq. Dimensioni 60x120 cm, densità 35 Kg/mc:			
Spessore 20 mm.	mq	4,12	4,76
Spessore 30 mm.	mq	5,32	6,14
Spessore 40 mm.	mq	6,60	7,62
Spessore 50 mm.	mq	8,05	9,29
PANNELLO RIGIDO TERMOISOLANTE in poliuretano espanso con rivestimento in carta monobitumata o in carta KRAFT da 100 gr/mq. Dimensioni 60x120 cm, densità 35 Kg/mc:			
Spessore 20 mm.	mq	3,77	4,35
Spessore 30 mm.	mq	5,04	5,82
Spessore 40 mm.	mq	6,49	7,49
Spessore 50 mm.	mq	7,84	9,05

segue: **IMPERMEABILIZZAZIONI E TERMOACUSTICI MATERIALI**

	U.M.	Prezzo III trimestre 2006	
		MINIMO €	MASSIMO €
PANNELLO RIGIDO TERMOISOLANTE di perlite espansa, densità 150 Kg/mc, classe di reazione al fuoco 1, dimensioni standard 60x120 cm.			
Spessore 20 mm.	mq	5,37	6,35
Spessore 30 mm.	mq	7,85	9,55
PANNELLO ISOLANTE TERMOACUSTICO costituito di fibre lunghe di abete, mineralizzato e rivestite in cemento, delle dimensioni di cm. 200x60, resistente al fuoco:			
Spessore 15 mm.	mq	7,14	8,24
Spessore 20 mm.	mq	8,17	9,42
Spessore 25 mm.	mq	8,76	10,11
Spessore 35 mm.	mq	10,88	12,56
Spessore 50 mm.	mq	13,48	15,55
Spessore 75 mm.	mq	19,34	22,32
LASTRA IN POLISTIROLO espanso tipo leggero, densità 10 Kg/mc, per isolamento e alleggerimento solai			
	mq	0,42	0,49
LASTRA IN POLISTIROLO espanso, tipo medio, densità 15 Kg/mc, per isolamento			
	mq	0,57	0,65
LASTRA IN POLISTIROLO espanso, tipo pesante, densità 20 Kg/mc, per isolamento cappotto			
	mq	0,71	0,82
LASTRA IN POLISTIROLO espanso, densità 25 Kg/mc, per isolamenti speciali			
	mq	0,85	0,98
PANNELLO ISOLANTE TERMOACUSTICO per pareti perimetrali e divisorie, in fibre di lana di roccia:			
Spessore 40 mm.	mq	2,85	3,29
Spessore 50 mm.	mq	3,62	4,19
** PANNELLO IN SCHIUMA RIGIDA di polistirene espanso estruso per l'isolamento termico di coperture piane, delle dimensioni di mm. 1250x600, densità 32 Kg/mc, battentato sui quattro lati e con superfici lisce:			
** Spessore 30 mm.	mq	5,60	6,47
Spessore 40 mm.	mq	7,79	8,99
Spessore 50 mm.	mq	9,74	11,24
GEOCOMPOSITO BENTONITICO impermeabilizzante per la protezione delle strutture edili di fondazione. Costruito da bentonite sodica interposta tra due strati di tessuto geotessile			
	mq	10,61	12,24
MALTA CEMENTIZIA BICOMPONENTE elastica per la protezione impermeabile del calcestruzzo			
	Kg	1,55	1,79

segue: IMPERMEABILIZZAZIONI E TERMOACUSTICI MATERIALI

	U.M.	Prezzo III trimestre 2006	
		MINIMO €	MASSIMO €
CASSERO A PERDERE realizzato in polipropilene riciclato, per realizzazioni di vespai sia nel nuovo sia nelle ristrutturazioni. Altezze:			
H 5	mq	8,78	10,13
H 10	mq	9,67	11,16
H 15	mq	12,64	14,58
H20	mq	13,53	15,62
H25	mq	14,33	16,53
H30	mq	14,62	16,86
H35	mq	15,08	17,40
H40	mq	15,64	18,05
H45	mq	17,24	19,89
H50	mq	19,19	22,14
H55	mq	19,55	22,56
H60	mq	20,15	23,25
H70	mq	21,01	24,24
COPPELLA IN POLIETILENE ESPANSO a cellule chiuse, impermeabile e imputrescibile, rivestita con film antigraffio , per rivestimento delle tubazioni di riscaldamento onde evitare la dispersione del calore ed il formarsi della condensa d'acqua. Spessore mm. 10 diametro:			
18 mm	ml	1,27	1,47
22 mm	ml	1,32	1,52
27 mm	ml	1,56	1,80
34 mm	ml	1,85	2,14
43 mm	ml	2,15	2,48
48 mm	ml	2,44	2,81
61 mm	ml	3,32	3,83
MATERIALE PER ISOLAMENTO TERMOACUSTICO in poliestere Espanso ignifugo classe 1 da utilizzare a parete, soffitto ect. H 100, spessori:			
5	mq	8,01	9,24
10	mq	16,02	18,49
15	mq	23,98	27,67
20	mq	32,05	36,98
25	mq	40,00	46,16
30	mq	47,96	55,34
40	mq	63,98	73,82
50	mq	80,00	92,31
PANNELLO FONDO IMPEDENTE composto da tre strati : foglio di poliestere espanso autoestinguento, lastra di piombo e foglio di polietilene espanso reticolato a cellule chiuse impermeabile. Per isolamento acustico e termico di tubi di caduta acqua, tubi di scarico e tubazioni in genere.			
Spessore mm 12 H 1,00	mq	17,69	39,53

IMPIANTI DI RISCALDAMENTO MATERIALI

	U.M.	Prezzo III trimestre 2006	
		MINIMO €	MASSIMO €
CALDAIA DI GHISA ad aria soffiata/aspirata ad alto rendimento, ad elementi assemblati con niplles biconici in acciaio, porta focolare con isolamento fibroceramico; camera di combustione in acciaio inox AISI 310; isolamento con materasso in lana di vetro e mantello in acciaio verniciato con polveri epossidiche. Dotata di pannello portastrumenti, completo di interruttore, termostato, termometro, termostato di sicurezza a riarmo manuale, con test di prova funzionalità termostato di sicurezza :			
potenza utile 20 KW	cad	476,00	505,00
potenza utile 38 KW	cad	634,00	634,00
potenza utile 65 KW	cad	760,00	760,00
** CALDAIA DI GHISA ad aria soffiata/aspirata ad alto rendimento, ad elementi assemblati con niplles biconici in acciaio, porta focolare con isolamento fibroceramico; isolamento con materasso in lana di vetro e mantello in acciaio verniciato con polveri epossidiche. Dotata di pannello portastrumenti completo di interruttore, termostato di regolazione 1^ stadio, termostato di regolazione 2^ stadio, termometro caldaia, termometro fumi, termostato a riarmo manuale, test prova funzionalità termostato di sicurezza			
potenza utile 70 KW	cad	950,00	950,00
**potenza utile 105 KW	cad	1.266,00	1.266,00
CALDAIA DI GHISA ad aria soffiata/aspirata ad alto rendimento, ad elementi assemblati con niplles biconici in acciaio, porta focolare con isolamento fibroceramico; cordone di tenuta tra elementi in fibra di vetro, presa fumi per analisi combustione ; isolamento con materasso in lana di vetro spessore mm. 100 e mantello in acciaio verniciato con polveri epossidiche. Dotata di pannello portastrumenti completo di interruttore, termostato di regolazione 1^ stadio, termostato di regolazione 2^ stadio, termometro caldaia, termometro fumi, termostato a riarmo manuale, test prova funzionalità termostato di sicurezza			
potenza utile 150 KW	cad	1.647,00	1.647,00
potenza utile 210 KW	cad	1.963,00	1.963,00
potenza utile 270 KW	cad	2.533,00	2.533,00
* BRUCIATORE DI GASOLIO MONOSTADIO			
potenzialità termica da 14 a 39 KW	cad	392,00	392,00
potenzialità termica da 89 a 172 KW	cad	569,00	569,00
* potenzialità termica da 213 a 403 KW	cad	917,00	917,00
potenzialità termica da 356 a 712 KW	cad	1.710,00	1.710,00
BRUCIATORE DI GASOLIO BISTADIO			
potenzialità termica da 28.5 a 52 KW	cad	670,00	670,00
potenzialità termica da 89 a 172 KW	cad	695,00	695,00
potenzialità termica da 213 a 403 KW	cad	1.139,00	1.139,00
potenzialità termica da 474 a 889 KW	cad	2.343,00	2.343,00

segue: IMPIANTI DI RISCALDAMENTO MATERIALI

	U.M.	Prezzo III trimestre 2006	
		MINIMO €	MASSIMO €
RADIATORE DI GHISAA COLONNA a elementi componibili, completo di accessori di assemblaggio, mensole per montaggio ed esclusa raccorderia e valvolame. Verniciato con antiruggine grigio. Valutato per singolo elemento:			
colonne 2 h. 700 mm. - 75 W per elemento	cad	11,00	11,00
colonne 2 h. 900 mm. - 96 W per elemento	cad	12,00	12,00
colonne 4 h. 700 mm. - 132 W per elemento	cad	14,00	14,00
colonne 4 h. 900 mm. - 171 W per elemento	cad	16,00	16,00
colonne 6 h. 700 mm. - 190 W per elemento	cad	18,00	18,00
colonne 6 h. 900 mm. - 245 W per elemento	cad	20,00	20,00
* RADIATORE DI GHISAA PIASTRA a elementi componibili, completo di accessori di assemblaggio, mensole per montaggio ed esclusa raccorderia e valvolame. Verniciato con antiruggine grigio. Valutato per singolo elemento:			
* colonne 2 h. 690 mm. - 89 W per elemento	cad	10,00	10,00
colonne 2 h. 880 mm. - 111 W per elemento	cad	12,00	12,00
colonne 4 h. 690 mm. - 152 W per elemento	cad	14,00	14,00
colonne 4 h. 880 mm. - 188 W per elemento	cad	16,00	16,00
colonne 5 h. 880 mm. - 224 W per elemento	cad	20,00	20,00
RADIATORE DI ALLUMINIO PRESSOFUSO a elementi preassemblati in fabbrica in batterie di 8 elementi, preverniciati colore bianco RAL 9010, valutati per singolo elemento:			
interasse 350 mm. - 108 W per elemento	cad	12,00	12,00
interasse 500 mm. - 167 W per elemento	cad	13,00	13,00
interasse 700 mm. - 217 W per elemento	cad	16,00	16,00
interasse 800 mm. - 240 W per elemento	cad	17,00	17,00
CIRCOLATORE SINGOLO PER ACQUA CALDA in impianti a circuito aperto o chiuso, monoblocco con rotore immerso, spurgo d'aria automatico; motore monofase 220 V a 3 velocità; completo di bocchettoni per montaggio diretto sulla tubazione:			
portata da 0,5 a 3,5 mc/ora, prevalenza max 5,1	cad	189,00	189,00
CIRCOLATORE SINGOLO PER ACQUA CALDA in impianti a circuito aperto o chiuso, monoblocco con rotore immerso, spurgo d'aria automatico; motore TRIFASE 220 V o 380 V a due o tre velocità; completo di flange o bocchettoni per montaggio diretto sulla tubazione:			
portata da 1 a 8 mc/ora, prevalenza max 4	cad	207,00	207,00
CIRCOLATORE SINGOLO PER ACQUA CALDA con corpo flangiato, con variatore idraulico di prevalenza/portata; motore elettrico a 2 poli e 2 velocità; trifase a 220 V o 380 V; montaggio diretto in linea sulla tubazione:			
portata da 4 a 18 mc/ora, prevalenza max 9,2	cad	372,00	372,00
portata da 10,4 a 60 mc/ora, prevalenza max 16	cad	730,00	730,00

segue: IMPIANTI DI RISCALDAMENTO MATERIALI

	U.M.	Prezzo III trimestre 2006	
		MINIMO	MASSIMO
		€	€
<p>CIRCOLATORI GEMELLATI PERACQUA CALDA, realizzati in corpo unico con attacchi allineati e completi di bocchettoni per montaggio diretto sulla tubazione; separazione idraulica delle pompe mediante valvola a clapet; motore trifase a 220 V o 380 V con telesalvamotore, a due velocità:</p>			
portata da 1 a 3 mc/ora, prevalenza max 4,4	cad	277,00	277,00
portata da 1 a 6 mc/ora, prevalenza max 7,2	cad	458,00	458,00
<p>CIRCOLATORE GEMELLATO PERACQUA CALDA con monocorpo flangiato, con variatore idraulico di prevalenza/portata; motore elettrico a 2 poli e 2 velocità; trifase a 220 V o 380 V; montaggio diretto in linea sulla tubazione:</p>			
portata da 2 a 18 mc/ora, prevalenza max 5,3	cad	728,00	728,00
portata da 6 a 40 mc/ora, prevalenza max 9,3	cad	1.326,00	1.326,00
portata da 8 a 60 mc/ora, prevalenza max 15,5	cad	1.858,00	1.858,00

INERTI (franco cava)

	U.M.	Prezzo III trimestre 2006	
		MINIMO €	MASSIMO €
Sabbia di cava peso specifico 1,5	mc	24,50	24,50
Sabbia mista per c.a. peso specifico 1,8	mc	21,50	21,50
Ghiaia 30/60	mc	19,50	19,50
Ghiaiono 10/25	mc	20,00	20,00
Misto stabilizzato naturale	mc	19,50	19,50
RICICLATI			
Sabbia mista riciclata	mc	6,00	6,00
Riciclato 0/30	mc	9,00	9,00
Riciclato 0/120	mc	8,00	8,00
Pietrame	mc	7,50	7,50

INFISSI IN LEGNO

	U.M.	Prezzo III trimestre 2006	
		MINIMO €	MASSIMO €
CONTROTELAIO IN LEGNO ABETE GREZZO delle dimensioni di mm. 7x7			
Per finestra	cad	24,79	26,86
Per porta finestra	cad	24,79	26,86
INFISSO DI FINESTRA O PORTA FINESTRA IN LEGNO , spessore finito mm.56 telaio sezione mm.70x56 con coprifili riportati completo di guarnizioni a tutto giro sull'anta finestra, alloggiamento per vetro normale o vetro camera con listello fermavetro asportabile, gocciolatoio in alluminio anodizzato color bronzo, cerniere tipo Anuba e di vetri cristallo Float in colore spessore 3 mm.; trattato in stabilimento con procedimento ad immersione con vernici impregnanti antimuffa ed antitarlo e finitura con vernici elettrostatiche idrorepellenti alla cera; escluso contro-telaio. Misurato esterno telaio con minimo di fatturazione mq. 1,75			
In legno Pino di Svezia	mq	136,34	147,71
In legno Pitch-Pine	mq	173,53	187,99
In legno Mogano-Sapelle	mq	228,07	247,07
In legno Douglas	mq	239,22	259,16
INFISSO ESTERNO A PERSIANA IN LEGNO a lamelle fisse spessore mm.56 a due ante incernierate su zanche a murare, chiusura a cremonese. Trattato in stabilimento con procedimento ad immersione con vernici impregnanti antimuffa ed antitarlo finitura con vernici elettrostatiche. Misurato esterno telaio con minimo di fatturazione mq.1,75			
Persiana in legno Pino di Svezia	mq	161,13	174,56
Persiana in legno Pitch-Pine	mq	210,71	228,27
Persiana in legno Mogano-Sapelle	mq	277,65	300,78
Persiana in legno Douglas	mq	288,80	312,87
PORTELLONE ESTERNO IN LEGNO con dogature verticali maschio/femmina, rinforzate con barre orizzontali in acciaio zincato, interne, passanti per le singole doghe. Spessore finito mm. 42, a due ante incernierate su zanche a murare, chiusura a cremonese. Trattato in stabilimento con procedimento ad immersione con vernici impregnanti antimuffa e antitarlo e finitura con vernici elettrostatiche. Misurato esterno telaio minimo di fatturazione mq 1,75			
Portellone in legno Pino di Svezia	mq	148,74	161,13
Portellone in legno Pitch-Pine	mq	185,92	201,42
Portellone in legno Mogano-Sapelle	mq	241,70	261,84
Portellone in legno Douglas	mq	254,10	275,27
MAGGIOR COSTO DELL'INFISSO ESTERNO a persiana o a portellone per sostituzione delle cerniere su zanche a murare con telaio in legno a murare delle stesse caratteristiche e finiture delle ante			
In legno Pino di Svezia	mq	24,79	26,86
In legno Pitch-Pine	mq	24,79	26,86
In legno Mogano-Sapelle	mq	24,79	26,86
In legno Douglas	mq	24,79	26,86

segue: INFISSI IN LEGNO

	U.M.	Prezzo III trimestre 2006	
		MINIMO €	MASSIMO €
Maggior costo dell'infisso esterno a persiana , per la realizzazione di movimento a lamelle orientabili tipo Naco PL 60. Per ogni anta, a metro di altezza	mt	49,58	53,71
* PERSIANA AVVOLGIBILE IN PVC , peso da 4,5 a 5 Kg/mq, colori vari, comprese guide a murare in lamiera zincata, rullo in acciaio con relativa puleggia, cinghia, cassetta, avvolgicinghia e i relativi accessori occorrenti per il normale funzionamento, escluso il cassonetto coprirullo. Minimo di fatturazione di mq 1,75 per misure nette maggiorate di cm. 5 in larghezza e cm. 30 in altezza	mq	29,75	32,23
Cassonetto coprirullo per avvolgibile in legno abete e truciolare, con frontale apribile e pitturato con idropittura lavabile traspirante	mt	74,37	80,57
* Finestra in legno (Pino di Svezia) tipo monoblocco con avvolgibile e cassonetto, esclusi vetri e guarnizioni, controtelaio e verniciatura	mq	173,53	187,99
TELAIO MONOBLOCCO predisposto per il montaggio dell'infisso interno di finestra o portafinestra, in un unico blocco con l'infisso esterno a persiana o portellone, costituito da imbotte a tutto giro in legno massello della stessa essenza degli infissi e della larghezza fino a 16 cm. con finitura identica a quella degli infissi, compreso il controtelaio da murare in abete con zanche in acciaio zincato			
In massello Pino di Svezia	mt	99,16	107,42
In massello Pitch-Pine	mt	111,55	120,85
In massello Mogano-Sapelle	mt	136,34	147,71
In massello Douglas	mt	148,74	161,13
TELAIO MONOBLOCCO predisposto per il montaggio dell'infisso interno di finestra o portafinestra, in un unico blocco con l'infisso esterno a avvolgibile, costituito da cassonetto e da imbotte a tutto giro in legno massello della stessa essenza degli infissi e della larghezza fino a 16 cm. con finitura identica a quella della finestra, compreso il controtelaio da murare in abete con zanche in acciaio zincato			
In massello Pino di Svezia	cad	99,16	107,42
In massello Pitch-Pine	cad	111,55	120,85
In massello Mogano-Sapelle	cad	136,34	147,71
In massello Douglas	cad	148,74	161,13
MAGGIOR COSTO dell'infisso di finestra o portafinestra per la dotazione di sistema di apertura-chiusura ad anta-ribalta, in sostituzione del normale sistema ad anta verticale			
Per finestra a un'anta	cad	61,97	67,14
Per finestra a due ante	cad	86,76	94,00
Per portafinestra a un'anta	cad	74,37	80,57
Per portafinestra a due ante	cad	99,16	107,42

	U.M.	Prezzo III trimestre 2006	
		MINIMO €	MASSIMO €
* PORTA INTERNA TAMBURATA AD UN'ANTA , cieca o a vetri, dimensioni cm. 70-80x200-210, costituita da telaio perimetrale in massello di abete essiccato, con struttura interna a nido d'ape in Kraft, assemblato a caldo con fogli piani in laminato, bordi perimetrali in massello di legno; coprifili in legno multistrato profilato e impiallacciato, maniglie in ottone e cerniere in acciaio ottonato; completa di controtelaio in abete con zanche a murare	cad	210,71	228,27
FINITURA CON VERNICI poliuretatiche trasparenti o in colore			
* - in essenza di NOCE BRUNO	cad	198,32	214,85
* - in essenza di NOCE TANGANICA	cad	198,32	214,85
- in essenza di ROVERE	cad	297,48	322,27
- in essenza di NOCE NAZIONALE	cad	359,45	389,41
PORTA INTERNA TAMBURATA AD UN'ANTA , cieca o a vetri, dimensioni cm. 70-80x200-210 costituita da telaio perimetrale in massello di abete essiccato, con struttura interna, in listellare di Abete essiccato e snervato, assemblato a caldo con fogli piani in fibra di legno calibrata e impiallacciata con tracciato di essenze di legni pregiati; bordi perimetrali in massello della stessa essenza dell'impiallacciatura; coprifili in legno multistrato profilato e impiallacciato; maniglie in ottone e cerniere in acciaio ottonato; completa di controtelaio in abete con zanche a murare. Finitura con vernici poliuretatiche trasparenti o in colore			
In essenza di Noce Tanganica	cad	508,19	550,54
In essenza di Rovere	cad	818,07	886,24
In essenza di Noce nazionale	cad	886,24	960,09
PORTA INTERNA IN LEGNO MASSELLO , ad un'anta cieca o parzialmente a vetri, dimensioni cm. 70-80x200-210, con telaio perimetrale e traverse dell'anta in massello spessore 35 mm. Pannelli e telaio fisso pure in massello spessore 20 mm. come pure le cornici, sagome, gusci e coprifili; maniglie in ottone e cerniere in acciaio ottonato; completa di controtelaio in abete con zanche a murare. Finitura con vernici poliuretatiche trasparenti o in colore			
	cad	867,65	939,95
In massello di Castagno	cad	867,65	939,95
In massello di Frassino	cad	1.115,55	1.208,51
In massello di Ciliegio			
Portoncini ingresso con telaio acciaio zincato e battente tamburato in Mogano	mq	619,75	671,39
* PORTONCINO CAPOSCALA AD UN'ANTA , dimensioni 80-85-90x210, in legno massello, con pannellature in massello sulla faccia esterna e finitura interna con impiallacciatura di varie essenze, completo di controtelaio a murare in abete, maniglia e pomolo in ottone, serratura di sicurezza, spioncino e cerniere in acciaio ottonato			
** In legno Pino di Svezia	cad	495,80	537,12
In legno Douglas	cad	1.239,50	1.342,79
In legno Rovere	cad	1.363,45	1.477,07

segue: INFISSI IN LEGNO

	U.M.	Prezzo III trimestre 2006	
		MINIMO	MASSIMO
		€	€
PORTONCINO CAPOSCALAADUEANTEASIMMETRICHE, dimensioni 110-120-130X210-220, in legno massello, con pannellature in massello sulla faccia esterna e finitura interna con impiallacciatura di varie essenze, completo di controtelaio a murare in abete, maniglia e pomolo in ottone, serratura di sicurezza, spioncino e cerniere in acciaio ottonato			
In legno Pino di Svezia	cad	743,70	805,67
In legno Douglas	cad	991,60	1.074,23
In legno Rovere	cad	991,60	1.074,23

INFISSI IN PVC

	U.M.	Prezzo III trimestre 2006	
		MINIMO €	MASSIMO €
INFISSO DI FINESTRA IN PVC di colore bianco rigido antiurto stabilizzato, in profilati estrusi a più camere prodotti in conformità alle norme UNI-DIN e con marchio di qualità rilasciato da Istituti ufficiali; con giunzioni realizzate con saldature a compenetrazione, con rinforzi metallici e guarnizioni di tenuta saldabili; completo di vetrocamera 4+16+4, accessori di posa, movimento e chiusura; controccassa a murare in profilato zincato			
Dimensioni tipo 0,90x1,40 ad un'anta	cad	275,00	275,00
Dimensioni tipo 1,20x1,40 a due ante	cad	410,00	410,00
INFISSO DI PORTAFINESTRA IN PVC di colore bianco rigido antiurto stabilizzato, in profilati estrusi a più camere prodotti in conformità alle norme UNI-DIN e con marchio di qualità rilasciato da Istituti ufficiali; con giunzioni realizzate con saldature a compenetrazione, con rinforzi metallici e guarnizioni di tenuta saldabili; completo di vetrocamera 4+16+4, accessori di posa, movimento e chiusura; controccassa a murare in profilato zincato			
Dimensioni tipo 0,90x2,30 ad un'anta	cad	352,00	352,00
Dimensioni tipo 1,20x2,30 a due ante	cad	539,00	539,00
INFISSO MONOBLOCCO DI FINESTRA CON AVVOLGIBILE , completo di cassonetto, IN PVC di colore bianco rigido antiurto stabilizzato, in profilati estrusi a più camere prodotti in conformità alle norme UNI-DIN e con marchio di qualità rilasciato da Istituti ufficiali; con giunzioni realizzate con saldature a compenetrazione, con rinforzi metallici e guarnizioni di tenuta saldabili; completo di vetrocamera 4+16+4, accessori di posa, movimento e chiusura; controccassa a murare in profilato zincato			
Dimensioni tipo 0,90x1,40 + cassonetto ad un'anta	cad	468,00	468,00
Dimensioni tipo 1,20x1,40 + cassonetto a due ante	cad	609,00	609,00
INFISSO MONOBLOCCO DI PORTAFINESTRA CON AVVOLGIBILE , completo di cassonetto, IN PVC di colore bianco rigido antiurto stabilizzato, in profilati estrusi a più camere prodotti in conformità alle norme UNI-DIN e con marchio di qualità rilasciato da Istituti ufficiali; con giunzioni realizzate con saldature a compenetrazione, con rinforzi metallici e guarnizioni di tenuta saldabili; completo di vetrocamera 4+16+4, accessori di posa, movimento e chiusura; controccassa a murare in profilato zincato			
Dimensioni tipo 0,90x2,30 + cassonetto ad un'anta	cad	607,00	607,00
Dimensioni tipo 1,20x2,30 + cassonetto a due ante	cad	776,00	776,00
INFISSO MONOBLOCCO DI FINESTRA CON PERSIANA A LAMELLE FISSE IN PVC di colore bianco rigido antiurto stabilizzato, in profilati estrusi a più camere prodotti in conformità alle norme UNI-DIN e con marchio di qualità rilasciato da Istituti ufficiali; con giunzioni realizzate con saldature a compenetrazione, con rinforzi metallici e guarnizioni di tenuta saldabili; completo di vetrocamera 4+16+4, accessori di posa, movimento e chiusura; controccassa a murare in profilato zincato			
Dimensioni tipo 0,90x1,40 ad un'anta			
Dimensioni tipo 1,20x1,40 a due ante	cad	607,00	607,00
	cad	861,00	861,00
INFISSO MONOBLOCCO DI FINESTRA CON PERSIANA A			

segue: **INFISSI IN PVC**

	U.M.	Prezzo III trimestre 2006	
		MINIMO €	MASSIMO €
LAMELLE ORIENTABILI IN PVC di colore bianco rigido antiurto stabilizzato, in profilati estrusi a più camere prodotti in conformità alle norme UNI-DIN e con marchio di qualità rilasciato da Istituti ufficiali; con giunzioni realizzate con saldature a compenetrazione, con rinforzi metallici e guarnizioni di tenuta saldabili; completo di vetrocamera 4+16+4, accessori di posa, movimento e chiusura; controcassa a murare in profilato zincato			
Dimensioni tipo 0,90x1,40 ad un'anta			
Dimensioni tipo 1,20x1,40 a due ante	cad	671,00	671,00
	cad	891,00	891,00
INFISSO MONOBLOCCO DI PORTAFINESTRA CON PERSIANA A LAMELLE FISSE IN PVC di colore bianco rigido antiurto stabilizzato, in profilati estrusi a più camere prodotti in conformità alle norme UNI-DIN e con marchio di qualità rilasciato da Istituti ufficiali; con giunzioni realizzate con saldature a compenetrazione, con rinforzi metallici e guarnizioni di tenuta saldabili; completo di vetrocamera 4+16+4, accessori di posa, movimento e chiusura; controcassa a murare in profilato zincato			
Dimensioni tipo 0,90x2,30 ad un'anta			
Dimensioni tipo 1,20x2,30 a due ante	cad	796,00	796,00
	cad	1.232,00	1.232,00
INFISSO MONOBLOCCO DI PORTAFINESTRA CON PERSIANA A LAMELLE ORIENTABILI IN PVC di colore bianco rigido antiurto stabilizzato, in profilati estrusi a più camere prodotti in conformità alle norme UNI-DIN e con marchio di qualità rilasciato da Istituti ufficiali; con giunzioni realizzate con saldature a compenetrazione, con rinforzi metallici e guarnizioni di tenuta saldabili; completo di vetrocamera 4+16+4, accessori di posa, movimento e chiusura; controcassa a murare in profilato zincato			
Dimensioni tipo 0,90x2,30 ad un'anta			
Dimensioni tipo 1,20x2,30 a due ante	cad	858,00	858,00
	cad	1.298,00	1.298,00
INFISSO ESTERNO A PERSIANA A LAMELLE FISSE , da zancare a muro, in PVC di colore bianco rigido antiurto stabilizzato, in profilati estrusi a più camere prodotti in conformità alle norme UNI-DIN e con marchio di qualità rilasciato da Istituti ufficiali; con giunzioni realizzate con saldature a compenetrazione, con guarnizioni di tenuta saldabili; completo di accessori di posa, movimento e chiusura;			
Dimensioni tipo 0,90x1,40 ad un'anta			
Dimensione tipo 1,20x1,40 a due ante	cad	332,00	332,00
Dimensione tipo 0,90x2,30 a un'anta	cad	449,00	449,00
Dimensione tipo 1,20x2,30 a due ante	cad	423,00	423,00
	cad	671,00	671,00

	U.M.	Prezzo III trimestre 2006	
		MINIMO €	MASSIMO €
INFISSO ESTERNO A PERSIANA A LAMELLE ORIENTABILI , da zancare a muro, in PVC di colore bianco rigido antiurto stabilizzato, in profilati estrusi a più camere prodotti in conformità alle norme UNI-DIN e con marchio di qualità rilasciato da Istituti ufficiali; con giunzioni realizzate con saldature a compenetrazione, con guarnizioni di tenuta saldabili; completo di accessori di posa, movimento e chiusura;			
Dimensioni tipo 0,90x1,40 ad un'anta	cad	380,00	380,00
Dimensione tipo 1,20x1,40 a due ante	cad	517,00	517,00
Dimensione tipo 0,90x2,30 a un'anta	cad	489,00	489,00
Dimensione tipo 1,20x2,30 a due ante	cad	737,00	737,00
PERSIANA AVVOLGIBILE IN PVC di colore bianco, peso da 4,4 e 5 kg/mq colori vari compresa guide a murare in lamiera zincata, rullo in acciaio con relativa puleggia, cinghia, cassetta, avvolgibile, e i relativi accessori occorrenti per il normale funzionamento, escluso il cassonetto coprirullo. Minimo di fatt. mq. 1,75 per misure nette maggiorate di cm. 5 in larghezza e cm. 30 in altezza.			
	mq.	45,00	45,00

INFISSI IN METALLO

	U.M.	Prezzo III trimestre 2006	
		MINIMO €	MASSIMO €
FINESTRA O PORTAFINESTRA in alluminio anodizzato serie 45 INT a giunto aperto, completa di controtelaio metallico e vetrocamera 4-9-4, misurata lordo telaio con minimo di fatturazione mq. 1,75			
Alluminio naturale	mq	154,00	154,00
Alluminio elettrocolorato	mq	167,00	167,00
FINESTRA O PORTAFINESTRA in alluminio anodizzato serie 45 INT a giunto aperto, con taglio termico, completa di controtelaio metallico e vetrocamera 4-9-4, misurata lordo telaio con minimo di fatturazione mq. 1,75			
Alluminio naturale	mq	228,00	228,00
Alluminio elettrocolorato	mq	237,00	237,00
FINESTRA O PORTAFINESTRA MONOBLOCCO in alluminio anodizzato serie 45 INT a giunto aperto, completa di controtelaio metallico e vetrocamera 4-9-4, cassonetto in alluminio e avvolgibile in PVC da 5 kg./mq con accessori misurata lordo telaio piu' cassonetto con minimo di fatturazione mq. 2,00			
Alluminio naturale	mq	367,00	367,00
Alluminio elettrocolorato	mq	397,00	397,00
INFISSO DI FINESTRA in profilato d'acciaio preverniciato, ottenuto da nastro d'acciaio Fe P03 profilato a freddo, zincato Sendzimir con 200 g/mq, fosfato e verniciato a forno; guarnizioni di tenuta in materiale elastomerico vulcanizzato completo di controcassa in lamiera d'acciaio zincato e di accessori di assemblaggio, chiusura e movimento in lega presso-fusa; esclusi i vetri. Misurata lordo telaio con minimo di fatturazione mq. 1,50			
	mq	173,00	173,00
INFISSO DI PORTAFINESTRA in profilato d'acciaio preverniciato, ottenuto da nastro d'acciaio Fe P03 profilato a freddo, zincato Sendzimir con 200 g/mq, fosfato e verniciato a forno; guarnizioni di tenuta in materiale elastomerico vulcanizzato completo di controcassa in lamiera d'acciaio zincato e di accessori di assemblaggio, chiusura e movimento in lega presso-fusa; esclusi i vetri. Misurata lordo telaio con minimo di fatturazione mq. 1,50			
	mq	173,00	173,00
INFISSO MONOBLOCCO per finestra o portafinestra in profilato d'acciaio preverniciato, ottenuto da nastro d'acciaio Fe P03 profilato a freddo, zincato Sendzimir con 200 g/mq, fosfato e verniciato a forno; guarnizioni di tenuta in materiale elastomerico vulcanizzato completo di cassonetto pure in acciaio preverniciato, avvolgibile in PVC e relativi accessori; controcassa in lamiera d'acciaio zincato ed elementi di assemblaggio, chiusura e movimento in lega presso-fusa, esclusi vetri. Misurata lordo telaio più cassonetto, minimo fatturazione mq. 1,50			
	mq	260,00	260,00

LATERIZI

	U.M.	Prezzo III trimestre 2006	
		MINIMO €	MASSIMO €
** Mattone doppio UNI 12x12x24	cad	0,37	0,37
Mattone doppio UNI 12x12x24 rullato	cad	0,35	0,35
Mattone doppio UNI doppio 12x24x24	cad	0,47	0,47
Muroblocco pesante 12x25x30	cad	0,63	0,63
Muroblocco pesante 12x25x33	cad	0,81	0,81
Muroblocco pesante 15x25x30	cad	0,77	0,77
Muroblocco pesante 15x25x33	cad	1,00	1,00
Pignatta in laterizio 12x38x25 per solai misti h. 12+ caldana	cad	0,97	0,97
Pignatta in laterizio 16x38x25 per solai misti h. 16+ caldana	cad	0,97	0,97
Pignatta in laterizio 20x38x25 per solai misti h. 20+ caldana	cad	1,21	1,21
Pignatta in laterizio 25x38x25 per solai misti h. 25+ caldana	cad	1,87	1,87
Pignatta biblocco in laterizio 25x38x25 per solai misti h. 25+ caldana	cad	1,95	1,95
Pignatta biblocco in laterizio 30x38x20 per solai misti h. 30+ caldana	cad	2,23	2,23
Pignatta biblocco in laterizio 35x38x25 per solai misti h. 35+ caldana	cad	2,50	2,50
** Mattone semipieno 6x12x24	cad	0,26	0,26
Mattone semipieno a spacco 6x12x24 (campigiana doppia)	cad	0,38	0,38
Mattone multifori 6x12x24	cad	0,30	0,30
Mattone multifori rullato 6x12x24	cad	0,34	0,34
Muroblocco pesante 15x20x30	cad	0,63	0,63
Muroblocco pesante 15x20x15 (mezzo di chiusura)	cad	0,56	0,56
Muroblocco gigante 15x30x30	cad	0,89	0,89
Muroblocco gigante 15x30x33	cad	1,14	1,14
Muroblocco gigante 15x30x15 (mezzo di chiusura)	cad	0,64	0,64
Mattone forato 6x15x30	cad	0,26	0,26
Mattone forato 6x15x33	cad	0,34	0,34
Mattone forato 8x15x30	cad	0,23	0,23
Mattone forato 8x15x33	cad	0,30	0,30
Mattone forato 8x15x25	cad	0,27	0,27
Mattone forato 8x25x33	cad	0,51	0,51
Mattone forato 12x18x30	cad	0,32	0,32
Mattone forato 12x25x30	cad	0,49	0,49
Mattone forato 12x25x33	cad	0,64	0,64
Blocco laterizio ad incastro verticale 12x25x25 per murature spessore 12 cm, con elevate caratteristiche meccaniche, termoisolanti e resistente al fuoco	cad	0,60	0,60
Blocco laterizio ad incastro verticale 25x25x30 per murature portanti spessore 25 cm, con elevate caratteristiche meccaniche, termoisolanti e resistente al fuoco	cad	1,18	1,18

segue: LATERIZI

	U.M.	Prezzo III trimestre 2006	
		MINIMO €	MASSIMO €
Blocco laterizio ad incastro verticale 30x25x25 per murature portanti spessore 30 cm, con elevate caratteristiche meccaniche, termoisolanti e resistente al fuoco	cad	1,27	1,27
Blocco laterizio ad incastro verticale 25x25x30 per murature di tamponamento spessore 25 cm, con elevate caratteristiche meccaniche, termoisolanti e resistente al fuoco	cad	1,08	1,08
Blocco laterizio ad incastro verticale 30x25x25 per murature di tamponamento spessore 30 cm, con elevate caratteristiche meccaniche, termoisolanti e resistente al fuoco	cad	1,08	1,08
Tavella in laterizio 50x25x3	cad	0,69	0,69
Tavella in laterizio 60x25x3	cad	0,85	0,85
** Tavellone in laterizio 60x25x6	cad	0,70	0,70
Tavellone in laterizio 80x25x6	cad	0,93	0,93
Tavellone in laterizio 100x25x6	cad	1,14	1,14
Tavellone in laterizio 120x25x6	cad	1,49	1,49
Tavellone in laterizio 140x25x6	cad	1,87	1,87
Tavellone in laterizio 160x25x6	cad	2,36	2,36
Tavellone in laterizio 180x25x6	cad	2,93	2,93
Tavellone in laterizio 200x25x6	cad	3,53	3,53
Mattone pieno 5x12x25	cad	0,38	0,38
Mattone pieno 6x11x22	cad	0,32	0,32
Mattone rosso faccia vista liscio o bugnato 6x12x25	cad	0,36	0,36
Mattone frangisole 12x12x25	cad	1,03	1,03
Mattone frangisole 8x12x24	cad	0,65	0,65
Mattone frangisole 8x31x19	cad	0,74	0,74
Mattone refrattario 5x11x22	cad	0,65	0,65
Mattone refrattario e antiacido 5x11x22	cad	1,41	1,41
Tavella refrattaria 3x11x22	cad	0,55	0,55
Tavella refrattaria e antiacida 3x11x22	cad	0,83	0,83

LEGANTIE MALTE

	U.M.	Prezzo III trimestre 2006	
		MINIMO €	MASSIMO €
CEMENTO POZZOLANICO R. 32,5 F.co stabilimento			
Sfuso	t	93,60	93,60
In sacchi su pallets del cliente	t	104,00	104,00
** CEMENTO PORTLAND R. 42,5 F.co stabilimento			
Sfuso	t	95,00	95,00
**In sacchi su pallets del cliente	t	116,00	116,00
Cemento R.52,5 sfuso F.co stabilimento	t	106,00	106,00
Cemento fuso Lafarge , ad indurimento rapido, con elevata resistenza all'abrasione ed alla corrosione da ambienti acidi e salmastri, resistente alle alte temperature	t	455,51	455,51
Cemento bianco R. 32,5 tipo Aquila Bianca, in sacchi da Kg. 25 su pallets	t	172,00	172,00
Cemento bianco R. 42,5 tipo Roccabianca, in sacchi da Kg 25 su pallets	t	182,00	182,00
Cemento bianco R. 52,5 tipo Italbianco, in sacchi da kg 25 su pallets	t	217,00	217,00
** CALCE IDRAULICA tipo "PLASTOCEM" F.co stabilimento:Sfusa	t	64,05	64,05
** In sacchi su pallets del cliente	t	78,50	78,50
Calce in zolle , sfusa	t	n.q.	n.q.
** Calce idrata , in sacchi da Kg. 40 su pallets a rendere	t	64,05	64,05
Grassello di calce , in sacchi di plastica da Kg. 33	t	40,67	40,67
** Gesso scagliola , in sacchi da Kg. 40	t	80,60	80,60
MALTA BASTARDA preconfezionata classe M3, plastica, dosata con 200 Kg/mc di cemento tipo 425 e con 200 Kg/mc di calce idraulica e additivi ritardanti e aereanti; fornita in cantiere a cura del fornitore in contenitori metallici, pronta per l'impiego, con lavorabilità fino a 48 ore	mc	69,00	69,00
MALTA BASTARDA preconfezionata classe M2, plastica, dosata con 300 Kg/mc di cemento tipo 425 e con 100 Kg/mc di calce idraulica e additivi ritardanti e aereanti; fornita in cantiere a cura del fornitore in contenitori metallici, pronta per l'impiego, con lavorabilità fino a 24 ore	mc	76,00	76,00
Malta premiscelata a secco a base di calce e cemento per murature e intonaci	t	56,94	56,94
Malta secca premiscelata per intonaco di finitura colorato	t	298,25	298,25
Malta cementizia anticorrosiva, bicomponente, per protezione ferri d'armatura per risanamento calcestruzzi	Kg	3,15	3,15
Malta a ritiro controllato , a presa e indurimento rapida per il risanamento del calcestruzzo	Kg	0,51	0,51
Malta espansiva di consistenza fluida per l'ancoraggio di tirafondi, strutture metalliche, macchinari	Kg	0,40	0,40
Malta idraulica antiritiro, pronta, a presa e indurimento rapidi per fissaggio zanche, tubazioni, controtelai	Kg	0,29	0,29
Malta premiscelata secca , rasante bianca, a base di gesso modificato con leganti idraulici, inerti calcarei micronizzati e additivi chimici, per finiture speculari di intonaci per interni	Kg	0,27	0,27

segue:**LEGANTIE MALTE**

	U.M.	Prezzo III trimestre 2006	
		MINIMO €	MASSIMO €
Malta premiscelata secca , di colore grigio chiaro, a base di cemento, calce idrata, inerti calcarei e additivi chimici, da utilizzare per lo strato di finitura dell'intonaco sia all'esterno che all'interno	Kg	0,14	0,14
Malta premiscelata secca , rasante bianca, a base di cemento, calce, inerti selezionati e additivi specifici, per la finitura civile di pareti e soffitti in esterni ed interni di superfici in calcestruzzo disarmato da casseforme metalliche, da applicare con idonea macchina a spruzzo	Kg	0,55	0,55
Malta premiscelata secca , rasante di colore grigio, a base di cemento, calce, inerti selezionati e additivi specifici, per la finitura liscia di pareti e soffitti in esterni ed interni di superfici in calcestruzzo disarmato da casseforme metalliche, da applicare a mano con spatola metallica	Kg	0,50	0,50
Malta premiscelata secca , rasante di colore grigio, a base di cemento, calce, inerti selezionati e additivi specifici, per la finitura a civile fine in esterni ed interni di superfici in calcestruzzo disarmato da casseforme metalliche o in legno e per livellare irregolarità da 2 a 10 mm su pareti e soffitti con supporto in calcestruzzo, da applicare a mano con spatola metallica	Kg	0,39	0,39
Malta premiscelata secca , a base di cemento, inerti selezionati e additivi specifici, per la realizzazione di strati di sottofondi esterni ed interni ad asciugamento rapido e ritiro fortemente compensato	Kg	0,22	0,22
Malta premiscelata secca , autolivellante rapida, a base di cemento, resine ridispersibili, inerti selezionati, additivi specifici, per la realizzazione di pavimenti esterni ed interni a traffico moderato	Kg	0,37	0,37
Malta premiscelata secca , per intonacatura di interni, a base di anidrene, perlite espansa ed additivi dosati in rapporto costante, reazione a fuoco classe 0	Kg	0,11	0,11
Malta premiscelata secca , composta da cemento, calce idrata, sabbie calcaree opportunamente scelte e da additivi chimici, per intonaci esterni ed interni da applicare sia a mano che con intonacatrice	Kg	0,08	0,08
Malta premiscelata secca , composta da cemento e calce ad alta resistenza, inerti selezionati, resine e additivi specifici, per intonaco di sottofondo esterno ed interno idoneo a ricevere rivestimenti pesanti, incollati in ceramica, clinker e pietre naturali, da applicare con intonacatrice	Kg	0,11	0,11
Malta premiscelata secca , colorata composta da cemento calce, inerti selezionati pigmenti e additivi chimici, per intonacare, decorare e proteggere superfici esterne ed interne, ad applicazione manuale su supporti nuovi di laterizio, termolaterizio, blocco in cemento, pietra naturale tenera e su calcestruzzo, previa applicazione di un primer	Kg	0,32	0,32

	U.M.	Prezzo III trimestre 2006	
		MINIMO €	MASSIMO €
Malta premiscelata secca , colorata composta da cemento, calce, inerti selezionati pigmenti e additivi chimici, per intonacare, decorare e proteggere superfici esterne ed interne, da applicare con macchina intonacatrice su supporti nuovi di laterizi, termolaterizio, blocco in cemento, pietra naturale tenera e su calcestruzzo, previa applicazione di un primer	Kg	0,30	0,30
Malta premiscelata secca , per isolamento termico, a base di leganti idraulici e aerei, inerti leggeri e additivi specifici, da applicare su supporti di blocchi in laterizio, termolaterizio, cemento, murature di pietra e calcestruzzo, preventivamente trattati con una strolatura di sabbia e cemento	Kg	0,76	0,76
Malta premiscelata per intonaco fonoassorbente di soffitti interni, pronta all'uso, a base di Vermiculite e leganti inorganici, resine ed additivi chimici, reazione al fuoco Classe 0, da applicare a spruzzo su supporti in calcestruzzo, in laterizio ed in latero-cemento, già predisposti	Kg	2,17	2,17
Malta cementizia preconfezionata per riempitivo fughe pavimenti	Kg	0,81	0,81

LEGNAMI

	U.M.	Prezzo III trimestre 2006	
		MINIMO €	MASSIMO €
** Travi Abete U.T. misure varie	mc	130,00	187,00
**Tavole Abete sottomisura mm. 25, larghezza variabile 8/16, lunghezza 400 cm.	mc	170,00	215,00
Tavoloni Abete prismati spessore mm. 40-50, larghezza 18-25, lunghezza 400 cm.	mc	221,00	323,00
Murali Abete lunghezza 400 cm. sez. 7x7-10x10	mc	204,00	307,00
Listelli Abete 25x50x400	mc	232,00	318,00
Pannelli per casseri c.a. spessore mm. 27, cm. 20-25-30-35-40-50	mq	15,00	20,00
Cravatte per pilastri (serie di 4 elementi compresi cunei)	cad	16,00	18,00
DISTANZIATORI AD ALETTE PER CASSERI:			
cm. 10-30	cad	0,10	0,10
cm. 35-50	cad	0,14	0,14
cm. 55-80	cad	0,20	0,20
COMPENSATO			
Di Pioppo, spessore 3 mm.	mq	2,15	2,24
Di Pioppo, spessore 4 mm.	mq	2,87	2,98
Di Pioppo, spessore 5 mm.	mq	4,31	4,48
Di Mogano, spessore 4 mm.	mq	5,74	8,03
Di Mansonia, spessore 4 mm.	mq	10,50	11,10
Di Daniela, spessore 4 mm.	mq	10,29	11,52
Di Tanganica, spessore 4 mm.	mq	5,49	7,71
Di Douglas, spessore 4 mm.	mq	12,44	12,92
Di Rovere, spessore 4 mm.	mq	9,21	10,99
Di Frassino, spessore 4 mm.	mq	8,57	10,75
Di Yellow-pine, spessore 4 mm.	mq	9,82	10,20
TAVOLAME PER FALEGNAMERIA:			
Abete	mc	348,00	369,00
Pino di Svezia	mc	290,00	330,00
Castagno	mc	844,00	1.101,00
Picht-pine e Yellow-pine	mc	498,00	579,00
Douglas fire, mm. 52-65-80	mc	900,00	1.200,00
Rovere di Slavonia	mc	980,00	1.220,00
Faggio vaporizzato di Slavonia	mc	650,00	780,00
Mogano	mc	900,00	1.000,00
Meranti	mc	680,00	750,00
Iroko	mc	950,00	1.100,00
Noce Mansonia o Daniela, refilato	mc	698,00	759,00
Noce Americano Walnut	mc	1.200,00	1.450,00
Noce nostrano	mc	2.500,00	3.000,00
Lamellare di abete rosso	mc	580,00	580,00

MANO D'OPERA EDILE TRASPORTI E NOLIA CALDO

	U.M.	Prezzo III trimestre 2006	
		MINIMO €	MASSIMO €
Operaio specializzato	ora	25,55	25,55
Operaio qualificato	ora	23,94	23,94
Operaio comune	ora	21,74	21,74
Capo squadra	ora	28,30	28,30
TRASPORTO CONTINENTE/Sardegna con autoarticolato da 28-30 t.	viag.	1.485,00	1.485,00
TRASPORTO CON AUTOARTICOLATO da 28-30 t. in ambito regionale, con percorrenza dallo stabilimento di produzione o deposito al cantiere entro i 50 Km			
Con impiego di mezza giornata	viag.	248,00	248,00
Con impiego dell'intera giornata	viag.	354,00	354,00
TRASPORTO CON AUTOARTICOLATO 28-30 t in ambito regionale, con percorrenza dallo stabilimento di produzione o dal deposito			
Da 51 a 100 Km	viag.	415,00	415,00
Da 101 a 150 Km	viag.	495,00	495,00
Da 151 a 200 Km	viag.	568,00	568,00
TRASPORTO DI MATERIALE SFUSO inerte, caricato sotto tramoggia e scarico con ribaltabile, con autocarro cassonato da 20 a 22 mc			
Con percorrenza cava-cantiere entro 30 Km	viag.	121,00	121,00
Per ogni 10 Km o frazione di maggior distanza oltre i 30 Km	cad.	20,00	20,00
TRASPORTO CON AUTOCARRO PORTATA 8/10 t a cassone fisso o ribaltabile, con percorrenza di sola andata entro i 30 Km, anche per carichi incompleti e/o con basso rapporto volume/peso			
A viaggio	viag.	121,00	121,00
Con dotazione e impiego di grueta nelle operazioni di carico e/o scarico	viag.	129,00	129,00
Per ogni 10 Km o frazione di maggiore distanza	cad.	20,00	20,00
TRASPORTO DI CEMENTO SFUSO, con autobotte entro una percorrenza cementeria-cantiere di 50 km	t	10,00	10,00
Trasporto di cemento sfuso, con autobotte entro una percorrenza cementeria-cantiere di 250 km	t	24,00	24,00
TRASPORTO LIQUIDI NON INFIAMMABILI, con autobotte della capacità di 6 mc., entro una percorrenza di 50 km	mc	24,00	24,00
TRASPORTO BLOCCHETTI DI CEMENTO, con autocarro della portata di 13 t dotato di gru idraulica con pinza impiegata nel carico e scarico blocchetti, entro una percorrenza massima di 50 km dallo stabilimento di produzione	viag.	154,00	154,00

segue: MANOD'OPERA EDILE TRASPORTI E NOLIA CALDO

	U.M.	Prezzo III trimestre 2006	
		MINIMO €	MASSIMO €
GRU A TORRE ad azionamento elettrico, già funzionante in cantiere in postazione fissa o traslabile su binario, compreso il manovratore, i consumi di f.e.m. gli oneri di manutenzione e l'assicurazione			
Altezza 18 m, sbraccio 20 m, portata 600/800 kg	ora	36,00	36,00
Altezza 32 m, sbraccio 30 m, portata 800/1000 kg	ora	47,00	47,00
Altezza 38 m, sbraccio 38 m, portata 1000 kg	ora	53,00	53,00
BETONIERA A BICCHIERE , con motore elettrico da 1,5 HP, capacità litri 300 resa litri 220, già funzionante in cantiere, compreso i consumi di f.e.m. e gli oneri di manutenzione, escluso l'operatore			
	ora	4,00	4,00
BETONIERA FISSA A TAMBURO ROTANTE ad inversione di marcia, con tramoggia di carico con sollevamento idraulico, con motore Diesel, già funzionante in cantiere, compresi i consumi e gli oneri di manutenzione escluso l'operatore			
Capacità litri 350, resa lt. 250, HP 10	ora	6,00	6,00
Capacità litri 500, resa lt. 350, HP 11	ora	7,00	7,00
Capacità litri 750, resa lt. 500, HP 25	ora	9,00	9,00
Capacità litri 1000, resa lt. 700, HP 28	ora	11,00	11,00
MOLAZZA PER MALTE con motore elettrico a doppia trasmissione, con vasca a fondo rinforzato, già funzionante in cantiere, compresi i consumi e gli oneri di manutenzione ma escluso l'operatore			
Vasca da lt. 325 peso macine kg. 130 Kw 2	ora	4,00	4,00
Vasca da lt. 500 peso macine kg. 250 Kw 4	ora	5,00	5,00
BETONIERA AUTOCARICANTE semovente su quattro ruote motrici e sterzanti, azionata da motore Diesel, compreso l'operatore, i consumi e gli oneri di manutenzione			
Potenza 50 HP, capacità resa mc. 1-1,5	ora	44,00	44,00
Potenza 60 HP, capacità resa mc. 2-3	ora	48,00	48,00
MACCHINARIO VARIO GIÀ ESISTENTE IN CANTIERE , compresi consumi, accessori e manutenzioni ed escluso il personale di manovra			
Martello demolitore elettrico (peso fino a Kg 5)	ora	4,00	4,00
Trapano elettrico vibrante, per murature e calcestruzzi	ora	3,00	3,00
Vibratore ad ago, a immersione per calcestruzzi	ora	4,00	4,00
Sega circolare elettrica a banco	ora	5,00	5,00
Saldatrice elettrica, esclusi gli elettrodi	ora	5,00	5,00
NOLO DI MATERIALE PER PONTEGGIO DI FACCIATA IN TUBO , diam.48 mm., con autorizzazione ministeriale, valutato per mq. 1,00 di sola struttura metallica di ponteggio e riferito al primo mese di nolo, compreso montaggio e smontaggio, trasporto A.R., scarico in cantiere e ricarica			
	mq	12,00	12,00

segue: **MANO D'OPERA EDILE TRASPORTI E NOLIA CALDO**

	U.M.	Prezzo III trimestre 2006	
		MINIMO €	MASSIMO €
Proroga giornaliera, oltre il primo mese, del nolo di materiale per ponteggio di facciata in tubo, diam. 48 mm., con autorizzazione ministeriale, valutato per mq. 1,00 di sola struttura metallica di ponteggio e riferito al nolo giornaliero di materiale già approvvigionato e montato in cantiere e per il quale è già stato compreso il costo del ritorno e dello smontaggio	mq	1,00	1,00
NOLO DI MATERIALI PER PONTEGGIO DI FACCIATA IN TUBO diam. 48 mm., con autorizzazione ministeriale, valutato con la formula giunto/tubo, comprendendo nel nolo del giunto la quota parte di tubo, basette, spinotti etc. e riferito al primo mese di nolo, compreso trasporto A.R. scarico in cantiere e ricarico, ed escluso montaggio e smontaggio	cad	2,00	2,00
Proroga giornaliera, oltre il primo mese, del nolo di materiali per ponteggio di facciata, in tubo diam. 48 mm., con autorizzazione ministeriale, valutato con la formula giunto/tubo, comprendendo nel nolo del giunto la quota parte di tubo, basette, spinotti etc. e riferito al nolo giornaliero di materiali già approvvigionati in cantiere e per i quali è già stato compreso il costo di ritorno	cad	1,00	1,00
NOLO DI MATERIALE PER PONTEGGIO DI FACCIATA IN TELAI PREFABBRICATI , con autorizzazione ministeriale, valutato per mq. 1,00 di sola struttura metallica di ponteggio e riferito al primo mese di nolo, compreso montaggio e smontaggio, trasporto A.R., scarico in cantiere e ricarico	mq	10,00	10,00
Proroga giornaliera oltre il primo mese del nolo di materiale per ponteggio di facciata in telai prefabbricati, con autorizzazione ministeriale, valutato per mq. 1,00 di sola struttura metallica di ponteggio e riferito al nolo giornaliero di materiale già approvvigionato e montato in cantiere e per il quale è già stato compreso il costo del ritorno e dello smontaggio	mq	1,00	1,00
NOLO DI TAVOLATO METALLICO , in acciaio zincato, dim. 180x50, compresa l'incidenza delle tavole fermapiedi, botole e scalette; per piani di lavoro, sottoponti di servizio e parasassi, misurato per la proiezione orizzontale, riferito al primo mese di nolo, compreso trasporto A.R., scarico in cantiere e ricarico, montaggio e smontaggio	mq	12,00	12,00
Proroga giornaliera oltre il primo mese del nolo di tavolato metallico, in acciaio zincato, dim. 180x50, compresa l'incidenza delle tavole fermapiedi, botole e scalette; per piani di lavoro, sottoponti di servizio e parasassi. Riferito al nolo giornaliero di mq. 1,00 di tavolato già approvvigionato in cantiere e per il quale è già stato compreso il costo del ritorno, escluso montaggio e smontaggio	mq	1,00	1,00
NOLO GIORNALIERO DI PONTEGGIO INTERNO , con cavalletti metallici di altezza variabile 1.10-1.90 e tavolato di servizio in tavoloni da 4-5 cm. di spessore, misurato per la proiezione orizzontale, compreso montaggio e smontaggio	mq	2,00	2,00

segue: MANO D'OPERA EDILE TRASPORTI E NOLIA CALDO

	U.M.	Prezzo III trimestre 2006	
		MINIMO €	MASSIMO €
NOLO GIORNALIERO DI PONTEGGIO TRABATELLO con telai prefabbricati accoppiabili, in acciaio zincato e con piattaforma di lavoro in legno multistrato su telaio d'acciaio, dim. in pianta 1,20x2,00 con altezza variabile modulare da 1,00 a 15,00 metri; con ruote girevoli, stabilizzatori e strutture di ancoraggio; montato pronto all'impiego			
Per 1° giorno	gg.	257,00	257,00
Per ogni giorno successivo	gg.	6,00	6,00
NOLO GIORNALIERO DI PIATTAFORMA aerea idraulica, autocarrata, compreso conducente/operatore, consumi di carburanti e lubrificanti, ricambi e manutenzioni, assicurazioni e bollo			
Per altezza di 20 mt.	gg.	530,00	530,00
Per altezza di 37 mt.	gg.	752,00	752,00
MOTOPOMPA O ELETTROPOMPA , di prevalenza fino a 5 mt. per esaurimento di acque chiare compresi i consumi e dotazioni, escluso il personale addetto			
Con bocca erogazione fino a 100 mm	ora	7,00	7,00
Con bocca erogazione da 100 a 200 mm	ora	9,00	9,00
Con bocca erogazione oltre a 200 mm	ora	11,00	11,00
Compressore d'aria con motore elettrico da 2000 lt/min. funzionante, compresi i consumi e dotazioni, escluso il personale addetto	ora	6,00	6,00
Idropulitrice - idrosabbiatrice a caldo con motore DIESEL da 8 HP, compresi consumi, dotazioni e ricambi ed escluso l'operatore	ora	8,00	8,00
Idropulitrice - idrosabbiatrice a caldo con motore DIESEL da 21 HP, compresi consumi, dotazioni e ricambi ed escluso l'operatore	ora	11,00	11,00
MARTELLO DEMOLITORE IDRAULICO da montare su macchina operatrice			
Peso Kg 80/100	ora	10,00	10,00
Peso Kg 300	ora	14,00	14,00
Peso Kg 500	ora	18,00	18,00
Peso Kg 900	ora	20,00	20,00
ESCAVATORE CINGOLATO già esistente in cantiere, compresi l'operatore, i consumi di carburante, lubrificanti e ricambi, la manutenzione e assicurazione			
Potenza Hp 54 con benna da 0,28 mc	ora	50,00	50,00
Potenza Hp 84 con benna da 0,63 mc	ora	58,00	58,00
Potenza Hp 122 con benna da 1,30 mc	ora	66,00	66,00
Potenza Hp 154 con benna da 1,50 mc	ora	72,00	72,00
Potenza Hp 180 con benna da 1,95 mc	ora	79,00	79,00
ESCAVATORE GOMMATO Hp 109 con benna mc 1,10, già esistente in cantiere, compresi l'operatore e consumi di carburante, lubrificanti, ricambi ed assicurazione			
	ora	66,00	66,00

segue: **MANO D'OPERA EDILE TRASPORTI E NOLIA CALDO**

	U.M.	Prezzo III trimestre 2006	
		MINIMO €	MASSIMO €
PALA CARICATRICE CINGOLATA già esistente in cantiere, compresi l'operatore e consumi di carburante, lubrificanti, ricambi, manutenzione e assicurazione			
Potenza Hp 56 con benna da 0,60 mc	ora	46,00	46,00
Potenza Hp 110 con benna da 1,50 mc	ora	72,00	72,00
PALA CARICATRICE GOMMATA già esistente in cantiere, compresi l'operatore e consumi di carburante, lubrificanti, ricambi, manutenzione e assicurazione			
Potenza Hp 72 con benna da 0,80 mc	ora	48,00	48,00
Potenza Hp 101 con benna da 1,30 mc	ora	58,00	58,00
Potenza Hp 160 con benna da 2,30 mc	ora	76,00	76,00
Potenza Hp 170 con benna da 2,90 mc	ora	81,00	81,00
PALA GOMMATA CON RETROESCAVATORE già esistente in cantiere, compresi l'operatore e consumi di carburante, lubrificanti, ricambi, manutenzione e assicurazione			
Potenza Hp 30 con benna da 0,25 / 0,37 mc	ora	43,00	43,00
Potenza Hp 100 con benna da 1,00 / 0,46 mc	ora	54,00	54,00
Potenza Hp 115 con benna da 1,20 / 0,40 mc	ora	59,00	59,00
MINIESCAVATORE CINGOLATO , potenza Hp 20, con benna da cm 16 a cm 60, già esistente in cantiere, compresi l'operatore e i consumi di carburante, lubrificanti, ricambi, manutenzione e assicurazione			
	ora	38,00	38,00
MINIPALA CARICATRICE GOMMATA potenza Hp 48 con benna da mc 0,37, già esistente in cantiere, compresi l'operatore e i consumi di carburante, lubrificanti, ricambi, manutenzione e assicurazione			
	ora	43,00	43,00
MARTELLO DEMOLITORE IDRAULICO montato su macchina, già esistente in cantiere, questa compresa, compresi l'operatore e i consumi di carburante, lubrificanti, ricambi, manutenzione e assicurazione			
Peso Kg 80/100 montato su miniescavatore	ora	46,00	46,00
Peso Kg 300 montato su terna	ora	75,00	75,00
Peso Kg 500 montato su escavatore da 12.000 Kg, da 84 HP	ora	85,00	85,00
Peso Kg 900 montato su escavatore da 23.000 Kg, da 122 HP	ora	92,00	92,00
RULLO COMPRESSORE , già esistente in cantiere, compresi l'operatore e i consumi di carburante, lubrificanti, ricambi, manutenzione e assicurazione			
Tipo tandem statico, a doppia trazione HP 9, peso Kg 500	ora	32,00	32,00
Tipo tandem vibrante articolato, HP 13, peso Kg 1.300	ora	33,00	33,00
Tipo tandem vibrante, a doppia trazione HP 44, peso Kg 5.000	ora	40,00	40,00
Tipo tandem vibrogommato, HP 112, peso Kg 10.000	ora	54,00	54,00
CARRELLO ELEVATORE a forche, frontali, già esistente in cantiere, compresi l'operatore e i consumi di carburante, lubrificanti, ricambi, manutenzione e assicurazione			
Portata 3,0 t a 4,5 mh o 1,8 t a 6,5 mh	ora	50,00	50,00

segue: MANO D'OPERA EDILE TRASPORTI E NOLIA CALDO

	U.M.	Prezzo III trimestre 2006	
		MINIMO €	MASSIMO €
SOLLEVATORE TELESOPICO FRONTALE con forche o cestello aereo, già esistente in cantiere, compresi l'operatore e i consumi di carburante, lubrificanti, ricambi, manutenzione e assicurazione			
Portata 3,0 t a 13 mh, sbraccio 11mt	ora	57,00	57,00
SOLLEVATORE TELESOPICO GIREVOLE A 360° con forche o cestello aereo, già esistente in cantiere, compresi l'operatore e i consumi di carburante, lubrificanti, ricambi, manutenzione e assicurazione			
Portata 3,0 t a 13 mh, sbraccio 11mt	ora	65,00	65,00
MOTOCOMPRESSORE D'ARIA rotativo, con resa d'aria di 3.000 Lt/min. , già esistente in cantiere, compresi l'operatore e i consumi di carburante, lubrificanti, ricambi, manutenzione e assicurazione			
Sola macchina in marcia	ora	9,00	9,00
Macchina in marcia, con 1 martello demolitore o perforatore, compreso l'operaio addetto a quest'ultimo	ora	37,00	37,00
Macchina in marcia, con 2 martelli demolitori o perforatori, e con due operai addetti a questi ultimi	ora	66,00	66,00
MOTORGRADER DA 125 HP , peso Kg. 11,630, già esistente in cantiere, compresi l'operatore e i consumi di carburante, lubrificanti, ricambi, manutenzione e assicurazione			
	ora	76,00	76,00
DUMPERINO ATTREZZATO con pala caricatrice, con cassone ribaltabile della capacità di mc. 1,2 raso e benna della pala da 0,5, con motore Diesel da 26 Hp compreso l'operatore, i consumi, i ricambi, la manutenzione e l'assicurazione			
	ora	37,00	37,00
AUTOCARRO RIBALTABILE trilaterale, compresi il conducente, consumi, manutenzioni, assicurazione e bollo, della portata utile fino a:			
1,5 t	ora	42,00	42,00
3,0 t	ora	45,00	45,00
8,0 t	ora	52,00	52,00
15,0 t	ora	64,00	64,00
30,0 t	ora	74,00	74,00
AUTOCARRO RIBALTABILE trilaterale dotato di gruetta telescopica, compreso l'impiego di quest'ultima nelle operazioni di carico e scarico e compreso il conducente/manovratore, consumi, manutenzione e assicurazione, della portata utile fino a:			
1,5 t	ora	45,00	45,00
3,0 t	ora	50,00	50,00
8,0 t	ora	57,00	57,00
15,0 t	ora	69,00	69,00
30,0 t	ora	79,00	79,00

segue: **MANO D'OPERA EDILE TRASPORTI E NOLIA CALDO**

	U.M.	Prezzo III trimestre 2006	
		MINIMO €	MASSIMO €
AUTOSPURGO CON SISTEMA Canal Jet , per manutenzione e disostruzione condotte fognarie, compresi il conducente/operatore, consumi, manutenzione, assicurazione e bollo, noleggiabile per un minimo di 4 ore compresi i tempi di trasferimento	ora	113,00	113,00
AUTOSPURGO ASPIRANTE , per svuotamento pozzi, cisterne, fosse biologiche, compresi il conducente/operatore, consumi, manutenzione, assicurazione e bollo, noleggiabile per un minimo di 4 ore compresi i tempi di trasferimento	ora	90,00	90,00
BETONPOMPA da mc 8, portata utile 18,8 t, sbraccio 29 mt, 420 HP, compresi conducente/operatore, consumi di carburante e lubrificanti, ricambi, manutenzioni, assicurazione e tasse di circolazione	ora	114,00	114,00
GRUPPO ELETTROGENO , con motore a scoppio ed avviamento a strappo o a batteria, già funzionante in cantiere, compreso i consumi, gli oneri di manutenzione e l'intervento saltuario dell'operatore			
Potenza 3 KVA a 230 V con Hp 5,5	ora	5,00	5,00
Potenza 5 KVA a 230/400 V con Hp 9	ora	6,00	6,00
GRUPPO ELETTROGENO FISSO , con motore Diesel silenziato ed avviamento a batteria, già funzionante in cantiere, compreso i consumi, gli oneri di manutenzione e l'intervento saltuario dell'operatore			
Potenza 4 KVA a 230 V con Hp 9	ora	5,00	5,00
Potenza 10 KVA a 230/400 V con Hp 16	ora	6,00	6,00
Potenza 20 KVA a 230/400 V con Hp 26	ora	8,00	8,00
GRUPPO ELETTROGENO CERRELLATO con motore Diesel , già funzionante in cantiere, compreso i consumi, gli oneri di manutenzione e l'intervento saltuario dell'operatore			
Potenza 32 KVA a 230 /400 V con Hp 34	ora	9,00	9,00
Potenza 46 KVA a 400 V con Hp 50	ora	12,00	12,00
Potenza 20 KVA a 230/400 V con Hp 120	ora	21,00	21,00
SEGA A DISCO , semovente, per taglio di pavimentazioni in asfalto o calcestruzzo, con profondità di taglio fino a 18 cm., compreso operatore, consumo dischi, carburanti e lubrificanti	ora	35,00	35,00

MANUFATTI CEMENTO

	U.M.	Prezzo III trimestre 2006	
		MINIMO €	MASSIMO €
Blocchi di calcestruzzo, con inerte calcareo dim. 20x20x50	cad	0,78	0,78
Blocchi di calcestruzzo, con inerte calcareo dim. 20x20x40	cad	0,66	0,66
Blocchi di calcestruzzo, con inerte calcareo dim. 25x20x50	cad	1,07	1,07
Blocchi di calcestruzzo, con inerte calcareo dim. 30x20x50	cad	1,30	1,30
Blocchi di calcestruzzo, con inerte calcareo dim. 25x25x50	cad	1,18	1,18
Blocchi di calcestruzzo, con inerte calcareo dim. 30x25x50	cad	1,44	1,44
Blocchi di calcestruzzo, con pomice dim. 20x20x50	cad	1,07	1,07
Blocchi di calcestruzzo, con pomice dim. 25x20x50	cad	1,27	1,27
Blocchi di calcestruzzo, con pomice dim. 25x25x50	cad	1,62	1,62
Blocchi di calcestruzzo, con pomice dim. 30x25x50	cad	1,90	1,90
Blocchi di calcestruzzo, con argilla espansa dim. 20x20x50	cad	1,62	1,62
Blocchi di calcestruzzo, con argilla espansa dim. 25x20x50	cad	1,85	1,85
Blocchi di calcestruzzo, con argilla espansa dim. 25x25x50	cad	2,15	2,15
Blocchi di calcestruzzo, con argilla espansa dim. 30x25x50	cad	2,53	2,53
Blocchi di calcestruzzo, faccia vista con inerti bianchi dim. 20x20x50	cad	2,22	2,22

MARMI E GRANITI

	U.M.	Prezzo III trimestre 2006	
		MINIMO €	MASSIMO €
**MARMO BIANCO DI CARRARA spessore cm. 3			
in lastre levigato e lucidato sulla sola faccia superiore, tagliato a misura	mq	46,48	46,48
**in lastre lavorate per soglie e pedate di scale, levigato e lucidato sulla faccia superiore e su una costa in vista	mq	54,23	54,23
in lastre lavorate per davanzali di finestra, levigato e lucidato sulla faccia superiore e sulle due coste in vista, compresa la formazione del gocciolatoio e l'inserimento del listello per l'incastro dell'infisso	mq	72,30	72,30
**MARMO BIANCO DI CARRARA spessore cm. 2			
in lastre levigato e lucidato sulla sola faccia superiore, tagliata a misura	mq	40,28	40,28
**in lastre lavorate per alzate di scale, soglie, spallette etc., levigato e lucidato sulla faccia superiore e su una costa in vista	mq	49,06	49,06
in lastre lavorate per davanzali di finestra, levigato e lucidato sulla faccia superiore e sulle due coste in vista, compresa la formazione del gocciolatoio e l'inserimento del listello per l'incastro dell'infisso	mq	66,11	66,11
MARMO BIANCONE TIRRENO spessore cm. 3			
in lastre levigato e lucidato sulla sola faccia superiore, tagliato a misura	mq	43,90	43,90
in lastre lavorate per soglie e pedate di scale, levigato e lucidato sulla faccia superiore e su una costa in vista	mq	49,58	49,58
in lastre lavorate per davanzali di finestra, levigato e lucidato sulla faccia superiore e sulle due coste in vista, compresa la formazione del gocciolatoio e l'inserimento del listello per l'incastro dell'infisso	mq	67,66	67,66
in lastre a misura fissa, per pavimenti e rivestimenti, grezzo a fil di sega	mq	33,57	33,57
in lastre a misura fissa, per pavimenti e rivestimenti, levigato e lucidato in stabilimento	mq	38,73	38,73
MARMO BIANCONE TIRRENO spessore cm. 2			
in lastre levigate e lucidate sulla sola faccia superiore, tagliato a misura	mq	38,73	38,73
in lastre lavorate per alzate di scale, soglie, spallette etc., levigato e lucidato sulla faccia superiore e su una costa in vista	mq	43,90	43,90
in lastre lavorate per davanzali di finestra, levigato e lucidato sulla faccia superiore e sulle due coste in vista, compresa la formazione del gocciolatoio e l'inserimento del listello per l'incastro dell'infisso	mq	65,07	65,07
in lastre lavorate a misura fissa, per pavimenti e rivestimenti, grezzo a fil di sega	mq	26,86	26,86
in lastre lavorate a misura fissa, per pavimenti e rivestimenti, levigato e lucidato in stabilimento	mq	37,18	37,18

segue: MARMIE GRANITI

	U.M.	Prezzo III trimestre 2006	
		MINIMO €	MASSIMO €
MARMO ARABESCATO spessore cm. 3			
in lastre levigato e lucidato sulla sola faccia superiore, tagliato a misura	mq	110,00	110,00
in lastre lavorate per soglie e pedate di scale, levigato e lucidato sulla faccia superiore e su una costa in vista	mq	118,00	118,00
in lastre lavorate per davanzali di finestra, levigato e lucidato sulla faccia superiore e sulle due coste in vista, compresa la formazione del gocciolatoio e l'inserimento del listello per l'incastro dell'infixo	mq	135,00	135,00
in lastre a misura fissa, per pavimenti e rivestimenti, grezzo a fil di sega	mq	102,00	102,00
in lastre a misura fissa, per pavimenti e rivestimenti, levigato e lucidato in stabilimento	mq	110,00	110,00
MARMO ARABESCATO spessore cm. 2			
in lastre levigato e lucidato sulla sola faccia superiore, tagliato a misura	mq	82,00	82,00
in lastre lavorate per alzate di scale, soglie, spallette etc., levigato e lucidato sulla faccia superiore e su una costa in vista	mq	92,00	92,00
in lastre lavorate per davanzali di finestra, levigato e lucidato sulla faccia superiore e sulle due coste in vista, compresa la formazione del gocciolatoio e l'inserimento del listello per l'incastro dell'infixo	mq	102,00	102,00
in lastre a misura fissa, per pavimenti e rivestimenti, grezzo a fil di sega	mq	72,00	72,00
in lastre a misura fissa, per pavimenti e rivestimenti, levigato e lucidato in stabilimento	mq	82,00	82,00
MARMO BARDIGLIO spessore cm. 3			
in lastre levigato e lucidato sulla sola faccia superiore, tagliato a misura	mq	92,96	92,96
in lastre lavorate per soglie e pedate di scale, levigato e lucidato sulla faccia superiore e su una costa in vista	mq	100,71	100,71
in lastre lavorate per davanzali di finestra, levigato e lucidato sulla faccia superiore e sulle due coste in vista, compresa la formazione del gocciolatoio e l'inserimento del listello per l'incastro dell'infixo	mq	118,79	118,79
in lastre a misura fissa, per pavimenti e rivestimenti, grezzo a fil di sega	mq	85,22	85,22
in lastre a misura fissa, per pavimenti e rivestimenti, levigato e lucidato in stabilimento	mq	92,96	92,96

	U.M.	Prezzo III trimestre 2006	
		MINIMO €	MASSIMO €
MARMO BARDIGLIO spessore cm. 2			
in lastre levigato e lucidato sulla sola faccia superiore, tagliato a misura	mq	77,47	77,47
in lastre lavorate per alzate di scale, soglie, spallette ecc., levigato e lucidato sulla faccia superiore e su una costa in vista	mq	87,80	87,80
in lastre lavorate per davanzali di finestra, levigato e lucidato sulla faccia superiore e sulle due coste in vista, compresa la formazione del gocciolatoio e l'inserimento del listello per l'incastro dell'infisso	mq	103,29	103,29
in lastre a misura fissa, per pavimenti e rivestimenti, grezzo a fil di sega	mq	72,30	72,30
in lastre a misura fissa, per pavimenti e rivestimenti, levigato e lucidato in stabilimento	mq	80,05	80,05
GRANITO ROSA BETA spessore cm. 3			
in lastre levigato e lucidato sulla sola faccia superiore, tagliato a misura	mq	51,65	51,65
in lastre lavorate per soglie e pedate di scale, levigato e lucidato sulla faccia superiore e su una costa in vista	mq	67,14	67,14
in lastre lavorate per davanzali di finestra, levigato e lucidato sulla faccia superiore e sulle due coste in vista, compresa la formazione del gocciolatoio e l'inserimento del listello per l'incastro dell'infisso	mq	85,22	85,22
in lastre a misura fissa, per pavimenti e rivestimenti, grezzo a fil di sega	mq	41,32	41,32
in lastre a misura fissa, per pavimenti e rivestimenti, levigato e lucidato in stabilimento	mq	51,65	51,65
GRANITO ROSA BETA spessore cm. 2			
in lastre levigato e lucidato sulla sola faccia superiore, tagliato a misura	mq	41,32	41,32
in lastre lavorate per alzate di scale, soglie, spallette ecc., levigato e lucidato sulla faccia superiore e su una costa in vista	mq	54,23	54,23
in lastre lavorate per davanzali di finestra, levigato e lucidato sulla faccia superiore e sulle due coste in vista, compresa la formazione del gocciolatoio e l'inserimento del listello per l'incastro dell'infisso	mq	72,30	72,30
in lastre a misura fissa, per pavimenti e rivestimenti, grezzo a fil di sega	mq	30,99	30,99
in lastre a misura fissa, per pavimenti e rivestimenti, levigato e lucidato in stabilimento	mq	38,73	38,73

segue: MARMIE GRANITI

	U.M.	Prezzo III trimestre 2006	
		MINIMO €	MASSIMO €
GRANITO ROSA NULE spessore cm. 3			
in lastre levigato e lucidato sulla sola faccia superiore, tagliato a misura	mq	61,97	61,97
in lastre lavorate per soglie e pedate di scale, levigato e lucidato sulla faccia superiore e su una costa in vista	mq	72,30	72,30
in lastre lavorate per davanzali di finestra, levigato e lucidato sulla faccia superiore e sulle due coste in vista, compresa la formazione del gocciolatoio e l'inserimento del lostello per l'incastro dell'infixo	mq	92,96	92,96
in lastre a misura fissa, per pavimenti e rivestimenti, grezzo a fil di sega	mq	50,61	50,61
in lastre a misura fissa, per pavimenti e rivestimenti, levigato e lucidato in stabilimento	mq	59,39	59,39
GRANITO ROSA NULE spessore cm. 2			
in lastre levigato e lucidato sulla sola faccia superiore, tagliato a misura	mq	46,48	46,48
in lastre lavorate per alzate di scale, soglie, spallette ecc., levigato e lucidato sulla faccia superiore e su una costa in vista	mq	61,97	61,97
in lastre lavorate per davanzali di finestra, levigato e lucidato sulla faccia superiore e sulle due coste in vista, compresa la formazione del gocciolatoio e l'inserimento del listello per l'incastro dell'infixo	mq	80,05	80,05
in lastre a misura fissa, per pavimenti e rivestimenti, grezzo a fil di sega	mq	37,70	37,70
in lastre a misura fissa, per pavimenti e rivestimenti, levigato e lucidato in stabilimento	mq	46,48	46,48
GRANITO GHIANDONE spessore cm. 3			
in lastre levigato e lucidato sulla sola faccia superiore, tagliato a misura	mq	72,50	72,50
in lastre lavorate per soglie e pedate di scale, levigato e lucidato sulla faccia superiore e su una costa in vista	mq	85,50	85,50
in lastre lavorate per davanzali di finestra, levigato e lucidato sulla faccia superiore e sulle due coste in vista, compresa la formazione del gocciolatoio e l'inserimento del listello per l'incastro dell'infixo	mq	111,23	111,23
in lastre a misura fissa, per pavimenti e rivestimenti, grezzo a fil di sega	mq	64,75	64,75
in lastre a misura fissa, per pavimenti e rivestimenti, levigato e lucidato in stabilimento	mq	72,50	72,50

segue: **MARMI E GRANITI**

	U.M.	Prezzo III trimestre 2006	
		MINIMO €	MASSIMO €
** GRANITO GHIANDONE spessore cm. 2			
in lastre levigato e lucidato sulla sola faccia superiore, tagliato a misura	mq	56,50	56,50
** in lastre lavorate per alzate di scale, soglie, spallette ecc., levigato e lucidato sulla faccia superiore e su una costa in vista	mq	69,41	69,41
in lastre lavorate per davanzali di finestra, levigato e lucidato sulla faccia superiore e sulle due coste in vista, compresa la formazione del gocciolatoio e l'inserimento del listello per l'incastro dell'infixo	mq	90,07	90,07
in lastre a misura fissa, per pavimenti e rivestimenti, grezzo a fil di sega	mq	48,75	48,75
in lastre a misura fissa, per pavimenti e rivestimenti, levigato e lucidato in stabilimento	mq	56,50	56,50
GRANITO GRIGIO PERLA spessore cm. 3			
in lastre levigato e lucidato sulla sola faccia superiore, tagliato a misura	mq	75,00	75,00
in lastre lavorate per soglie e pedate di scale, levigato e lucidato sulla faccia superiore e su una costa in vista	mq	93,49	93,49
in lastre lavorate per davanzali di finestra, levigato e lucidato sulla faccia superiore e sulle due coste in vista, compresa la formazione del gocciolatoio e l'inserimento del listello per l'incastro dell'infixo	mq	109,00	109,00
in lastre a misura fissa, per pavimenti e rivestimenti, grezzo a fil di sega	mq	67,67	67,67
in lastre a misura fissa, per pavimenti e rivestimenti, levigato e lucidato in stabilimento	mq	75,00	75,00
GRANITO GRIGIO PERLA spessore cm. 2			
in lastre levigato e lucidato sulla sola faccia superiore, tagliato a misura	mq	59,50	59,50
in lastre lavorate per alzate di scale, soglie, spallette ecc., levigato e lucidato sulla faccia superiore e su una costa in vista	mq	75,00	75,00
in lastre lavorate per davanzali di finestra, levigato e lucidato sulla faccia superiore e sulle due coste in vista, compresa la formazione del gocciolatoio e l'inserimento del listello per l'incastro dell'infixo	mq	90,50	90,50
in lastre a misura fissa, per pavimenti e rivestimenti, grezzo a fil di sega	mq	46,60	46,60
in lastre a misura fissa, per pavimenti e rivestimenti, levigato e lucidato in stabilimento	mq	59,50	59,50

segue: MARMIE GRANITI

	U.M.	Prezzo III trimestre 2006	
		MINIMO €	MASSIMO €
** TRAVERTINO spessore cm. 3			
** in lastre stuccato e lucidato sulla sola faccia superiore, tagliato a misura	mq	41,00	41,00
in lastre lavorate per soglie e pedate di scale, levigato e lucidato sulla faccia superiore e su una costa in vista	mq	46,17	46,17
in lastre lavorate per davanzali di finestra, levigato e stuccato sulla faccia superiore e sulle due coste in vista, compresa la formazione del gocciolatoio e l'inserimento del listello per l'incastro dell'infisso	mq	62,70	62,70
in lastre a misura fissa, per pavimenti e rivestimenti, grezzo a fil di sega	mq	32,22	32,22
in lastre a misura fissa, per pavimenti e rivestimenti, levigato e stuccato in stabilimento	mq	41,00	41,00
TRAVERTINO spessore cm. 2			
in lastre levigato e lucidato sulla sola faccia superiore, tagliato a misura	mq	36,15	36,15
in lastre lavorate per alzate di scale, soglie, spallette ecc., levigato e lucidato sulla faccia superiore e su una costa in vista	mq	45,45	45,45
in lastre lavorate per davanzali di finestra, levigato e lucidato sulla faccia superiore e sulle due coste in vista, compresa la formazione del gocciolatoio e l'inserimento del listello per l'incastro dell'infisso	mq	54,74	54,74
in lastre a misura fissa, per pavimenti e rivestimenti, grezzo a fil di sega	mq	29,44	29,44
in lastre a misura fissa, per pavimenti e rivestimenti, levigato e lucidato in stabilimento	mq	35,12	35,12
BASALTO spessore cm. 2			
in lastre tagliate a misura tra 20/40 a 40/60 per pavimenti	mq	23,24	23,24
in lastre lavorate per scale, soglie con faccia superiore bocciardata e una costa arrotondata, da 40 cm larghezza	mq	71,10	71,10
in lastre lavorate per davanzali di finestra bocciardata e arrotondate sulle due coste a vista, compreso il gocciolatoio	mq	93,00	93,00
in lastre a misura fissa, per pavimenti con lavorazione bocciardatura tra 20/40 a 40/60	mq	32,24	32,24

	U.M.	Prezzo III trimestre 2006	
		MINIMO €	MASSIMO €
BASALTO spessore cm. 3			
in lastre tagliate a misura tra 20/40 a 40/60 per pavimenti	mq	25,82	25,82
in lastre lavorate per scale, soglie con faccia superiore bocciardata e una costa arrotondata, da 40 cm larghezza	mq	100,00	100,00
in lastre lavorate per davanzali di finestra bocciardata e arrotondate sulle due coste a vista, compreso il gocciolatoio	mq	130,00	130,00
in lastre a misura fissa, per pavimenti con lavorazione bocciardatura tra 20/40 a 40/60	mq	34,82	34,82
Basalto Sardo fornitura di pavimento in materiale lapideo sardo, proveniente da impresa certificata ISO 9002, eseguito in ciottoli invecchiati con lato di dimensione 8/10 cm.a spacco	mq	38,00	38,00
Andesite di Sardegna fornitura di pavimento in materiale lapideo sardo, eseguito in cubetti di a spacco con faccia superiore piano cava			
con lato di dimensione 4/6 cm a spacco	mq	25,00	25,00
con lato di dimensione 6/8 cm a spacco	mq	27,50	27,50
con lato di dimensione 8/10 cm a spacco	mq	35,70	35,70
Arenaria della Trexenta fornitura di pavimento in materiale lapideo sardo, proveniente, eseguito in cubetti di a spacco.			
con lato di dimensione 4/6 cm a spacco	mq	19,00	19,00
con lato di dimensione 6/8 cm a spacco	mq	21,60	21,60
con lato di dimensione 8/10 cm a spacco	mq	28,00	28,00
Basalto Sardo fornitura di pavimento in materiale lapideo sardo, eseguito in cubetti di a spacco.			
con lato di dimensione 4/6 cm a spacco	mq	24,00	24,00
con lato di dimensione 6/8 cm a spacco	mq	26,00	26,00
con lato di dimensione 8/10 cm a spacco	mq	34,00	34,00
Granito fornitura di pavimento in materiale lapideo sardo, eseguito in cubetti di a spacco.			
con lato di dimensione 4/6 cm a spacco colore grigio perla	mq	22,00	22,00
con lato di dimensione 6/8 cm a spacco colore grigio perla	mq	23,00	23,00
con lato di dimensione 8/10 cm a spacco colore grigio perla	mq	30,60	30,60
con lato di dimensione 4/6 cm a spacco colore rosa ferula	mq	22,00	22,00
con lato di dimensione 6/8 cm a spacco colore rosa ferula	mq	23,00	23,00
con lato di dimensione 8/10 cm a spacco colore rosa ferula	mq	30,60	30,60
Andesite di Sardegna fornitura di materiale lapideo sardo, in lastre di a spacco con faccia superiore a piano cava			
spessore min. 2/3 cm, diagonale media 20 cm	mq	15,00	15,00
spessore min. 4/5 cm, diagonale media 25 cm	mq	16,50	16,50
spessore min. 6/7 cm, diagonale media 30 cm	mq	18,00	18,00
spessore min. 4/5 cm, larghezza 15/20 cm, lunghezza a correre	mq	41,00	41,00

segue: MARMIE GRANITI

	U.M.	Prezzo III trimestre 2006	
		MINIMO €	MASSIMO €
Fillade di Siniscola fornitura di materiale lapideo sardo, in lastre di a spacco. Faccia superiore a piano cava			
spessore minimo di 2/3 cm, diagonale media 20 cm	mq	13,50	13,50
spessore minimo di 4/5 cm, diagonale media 25 cm	mq	15,00	15,00
spessore minimo di 6/7 cm, diagonale media 30 cm a	mq	17,85	17,85

PAVIMENTAZIONI ESTERNE

	U.M.	Prezzo III trimestre 2006	
		MINIMO €	MASSIMO €
Cordonata in calcestruzzo vibrato, a sezione piena, con superficie ruvida, dim. 10x20x100	mt	3,00	3,00
Cordonata in calcestruzzo vibrato, a sezione piena, con superficie ruvida, dim. 12x25x100	mt	4,00	4,00
Cordonata in calcestruzzo vibrato, a sezione piena, con superficie ruvida, dim. 20x22x100	mt	7,50	7,50
Cordonata in calcestruzzo vibrato, a sezione piena, con superficie ruvida, dim. 20x27x100	mt	8,00	8,00
Cordonata in calcestruzzo vibrato, a sezione forata, con superficie ruvida, dim. 12x25x100	mt	3,10	3,10
Cordonata in calcestruzzo vibrato, a sezione forata, con superficie ruvida, dim. 15x25x100	mt	3,40	3,40
Cordonata in calcestruzzo vibrato, a sezione piena, con superficie liscia, dim. 10x20x100	mt	6,00	6,00
Cordonata in calcestruzzo vibrato, per pista ciclabile, dim. 25x20x100	mt	6,00	6,00
Cordonata in calcestruzzo vibrato, per pista ciclabile, dim. 30x20x100	mt	7,00	7,00
GEOTESSILE NON TESSUTO costituito esclusivamente da fibre in poliestere bianco, coesionate fra loro con processo di agugliatura meccanica senza collanti o leganti chimici, avente i seguenti pesi in grammi per metro quadro o le seguenti resistenze alla trazione trasversale in N per una striscia di 10 cm. di larghezza			
gr/mq 200; N/10cm 170	mq	0,56	0,56
gr/mq 300; N/10cm 450	mq	0,84	0,84
gr/mq 400; N/10cm 600	mq	1,12	1,12
gr/mq 500; N/10cm 800	mq	1,39	1,39
STESA IN OPERA + FORNITURA DI FONDAZIONE IN MISTO CEMENTO , di qualsiasi spessore, costituito da una miscela di cemento R 32.5 in ragione di Kg. 55/mc, acqua ed inerti di appropriata granulometria, rispontente alle normative tecniche, compreso l'onere del successivo spandimento sulla superficie dello strato di una mano di emulsione bituminosa, nella misura di Kg 1 per mq. saturata da uno strato di sabbia; compresa la fornitura di materiali, le prove di laboratorio ed in sito, la lavorazione ed il costipamento dello strato con idonee macchine			
	mc	45,78	45,78
*STESA IN OPERA + FORNITURA DI CONGLOMERATO BITUMINOSO per strato di base (Toutvenant bituminato) costituito da misto granulare di ghiaia o pietrisco e sabbia, impastato a caldo in apposito impianto con bitume in ragione del 3,5/4,5% in peso. Steso con vibrofinitrice meccanica in strato di 10/15cm. Compresa la rullatura e trasporto in cantiere entro 30 Km. A mc. compresso.			
	mc	94,92	94,92

segue: PAVIMENTAZIONI ESTERNE

	U.M.	Prezzo III trimestre 2006	
		MINIMO €	MASSIMO €
STESA IN OPERA + FORNITURA DI CONGLOMERATO BITUMINOSO per strato di collegamento (Binder) costituito da pietrisco 5-15 mm. e sabbia, impastato a caldo in apposito impianto con bitume in ragione del 4,5/5,5% in peso. Steso con vibrofinitrice meccanica in strato di 4/6cm. Compresa la rullatura e trasporto in cantiere entro 30 Km. A mc. compresso.	mc	104,80	117,80
STESA IN OPERA + FORNITURA DI CONGLOMERATO BITUMINOSO per strato grosso di usura (Binder chiuso) costituito da pietrisco 5-15 mm. e sabbia e filler, impastato a caldo in apposito impianto con bitume in ragione del 5/6% in peso. Steso con vibrofinitrice meccanica in strato di 6/8cm. Compresa la rullatura e trasporto in cantiere entro 30 Km. A mc. compresso.	mc	117,80	130,90
STESA IN OPERA + FORNITURA DI CONGLOMERATO BITUMINOSO per manto d'usura (Tappeto) costituito da pietrischetto 2/7 mm. sabbia e filler, impastato a caldo in apposito impianto con bitume in ragione del 5,5/6,5% in peso. Steso con vibrofinitrice meccanica in strato di 3/4 cm. Compresa la rullatura e trasporto in cantiere entro 30 Km. A mc. compresso.	mc	124,70	137,20
STESA IN OPERA + FORNITURA DI CONGLOMERATO BITUMINOSO per manti particolarmente chiusi (Malta) costituito da pietrischetto, sabbia e filler, impastato a caldo in apposito impianto con bitume in ragione del 6,5% in peso. Steso con vibrofinitrice meccanica in strato. Compresa la rullatura e trasporto in cantiere entro 30 Km. A mc. compresso.	mc	149,70	174,60
Emulsione bituminosa basica, al 55%, in fusti	Kg100	48,00	48,00
Emulsione bituminosa acida, al 55%, in fusti	Kg100	50,80	50,80
Bitume 80/100 per pavimentazioni stradali	Kg100	35,30	35,30
PIETRINI DI CEMENTO , dimensioni 20x20 o 25x25 e spessore cm. 2,5, lisci o con bugnature varie (da 4-8 e 16)			
colore grigio	mq	4,06	4,06
colore rosso	mq	4,34	4,34
colore giallo-verde	mq	4,77	4,77
ELEMENTO PER PAVIMENTAZIONE in calcestruzzo vibrato, autobloccante tipo "ONDA" o "DECOR", dimensioni 11x22x6			
colore grigio	mq	8,14	8,14
colore rosso	mq	9,22	9,22
colore giallo	mq	13,56	13,56
ELEMENTO PER PAVIMENTAZIONE ESTERNA in cemento liscio, formato 40x40x3,8 con smusso superiore			
colore grigio	mq	6,24	6,24
colore rosso	mq	6,78	6,78
colore verde	mq	7,43	7,43

segue: PAVIMENTAZIONI ESTERNE

	U.M.	Prezzo III trimestre 2006	
		MINIMO €	MASSIMO €
ELEMENTO PER PAVIMENTAZIONE ESTERNA in cemento, con solcature diagonali con funzione antisdrucchiolo per rampe; formato 40x40x3,8			
colore grigio	mq	6,78	6,78
colore rosso	mq	7,49	7,49
colore verde	mq	7,86	7,86
ELEMENTO PER PAVIMENTAZIONE ESTERNA in cemento di dimensioni 40x40x4 con solcature sulla faccia superiore a formare disegni geometrici o tipo porfido a coda di pavone e con la superficie grezza			
colori bianco, grigio, rosso	mq	7,32	7,32
colori avana, verde	mq	7,86	7,86
ELEMENTO PER PAVIMENTAZIONE ESTERNA in cemento, dimensioni 40x40x4 con solcature sulla faccia superiore a formare disegni geometrici o tipo porfido a coda di pavone e con la superficie levigata			
colori grigio, rosso, marrone	mq	10,85	10,85
colori verde, bianco, rosa	mq	11,66	11,66
ELEMENTO PER PAVIMENTAZIONE ESTERNA in cemento, dimensioni 40x40x4 con solcature sulla faccia superiore a formare disegni geometrici e con la superficie martellinata			
colore grigio	mq	13,56	13,56
colori avana, bianco, marrone	mq	14,10	14,10
PIASTRA in cls vibrato, per pavimentazione pedonale esterna, dimensioni 50x50x5 o 50x25x5, superficie ruvida			
colore grigio	mq	6,84	6,84
colore rosso	mq	7,98	7,98
colore giallo	mq	8,52	8,52
Elemento per pavimentazione esterna, 40x40x3,8 o 50x50x4, in cemento vibrocompresso con ciottoli rotondi di marmo in vista sulla faccia superiore			
	mq	9,22	9,22
Marmettoni 30x30x2,5 in graniglia di marmo 0-35 mm. colori vari, cemento bianco ad alta resistenza e ossidi levigati e lucidati			
	mq	16,81	18,98
**Marmettoni 40x40x3,5 a grana grossa, segati, con scaglie di marmo 0-200 mm., colori vari, cemento bianco ad alta resistenza ed ossidi levigati e lucidati			
	mq	32,54	32,54
Marmettoni 40x40x3,5 micromarmo a grana finissima con graniglia di marmo 0-3 mm., colori vari, cemento bianco ad altissima resistenza ed ossidi levigati e lucidati			
	mq	18,98	21,96

PAVIMENTI E RIVESTIMENTI

	U.M.	Prezzo III trimestre 2006	
		MINIMO €	MASSIMO €
**PIASTRELLE MONOCOTTURA per pavimenti interni soggetti a traffico pedonale medio/forte (abitazioni)			
Dimensioni 20x20	mq	9,00	9,00
**Dimensioni 30x30	mq	10,00	10,00
Dimensioni 33x33	mq	11,00	11,00
Dimensioni 40x40	mq	13,00	13,00
PIASTRELLE MONOCOTTURA per pavimenti interni soggetti a traffico pedonale forte (uffici-scuole)			
Dimensioni 20x20	mq	11,00	11,00
Dimensioni 30x30	mq	12,00	12,00
Dimensioni 33x33	mq	12,00	12,00
Dimensioni 40x40	mq	14,00	14,00
PIASTRELLE DI GRES PORCELLANATO NATURALE			
Dimensioni 20x20	mq	12,00	12,00
Dimensioni 30x30	mq	14,00	14,00
PIASTRELLE DI CLINKER per pavimenti interni			
Formato 12x24	mq	15,00	15,00
Formato 30x30	mq	18,00	18,00
MATTONELLE IN COTTONATURALE			
Formato 20x20 o 20,5x41	mq	9,00	9,00
Formato 25x25 o 33x33	mq	12,00	12,00
Formato 40x40	mq	15,00	15,00
**Listello in Clinker 6X24 colorato in pasta tipo opaco	mq	14,00	14,00
PIASTRELLE SMALTATE BICOTTURA , a pasta rossa per rivestimenti colore bianco			
Formato 15x15	mq	8,00	8,00
Formato 20x20	mq	9,00	9,00
** Piastrelle smaltate bicottura, a pasta bianca per rivestimenti, a tinta unita in colori chiari, formato 20x20	mq	12,00	12,00
PIASTRELLE SMALTATE BICOTTURA a pasta bianca per rivestimenti decorate			
Formato 15x15	mq	13,00	13,00
Formato 20x20	mq	17,00	17,00
Formato 15x20 o 15x30 o 20x25	mq	18,00	18,00
TELO IN MESCOLO di gomme sintetiche e naturali colorato e marmorizzato per pavimenti con superficie liscia, nel formato in rotoli da 183 cm. di altezza resistenza al fuoco classe 1 e con rovescio predisposto per attacco adesivo			
Spessore 2 mm.	mq	20,00	20,00
Spessore 3 mm.	mq	23,00	23,00
Spessore 4 mm.	mq	26,00	26,00

segue: PAVIMENTI E RIVESTIMENTI

	U.M.	Prezzo III trimestre 2006	
		MINIMO €	MASSIMO €
PIASTRA IN MESCOLO di gomme sintetiche e naturali colorato e marmorizzato per pavimenti con superficie liscia , nel formato 61x61 cm., resistenza al fuoco classe 1 e con rovescio predisposto per attacco adesivo			
Spessore 2 mm.	mq	23,00	23,00
Spessore 3 mm.	mq	25,00	25,00
Spessore 4 mm.	mq	29,00	29,00
Telo in gomma colorata naturale per pavimenti dello spessore di 3,5 mm. con superficie gofrata, nel formato a rotoli da 183 cm. di altezza, resistenza al fuoco classe 1 e con rovescio predisposto per attacco adesivo			
	mq	25,00	25,00
Piastra in gomma colorata naturale per pavimenti dello spessore di 2,5 mm. con superficie gofrata, nel formato 61x61 cm., resistenza al fuoco classe 1 e con rovescio predisposto per attacco adesivo			
	mq	26,00	26,00
TELO DI GOMMA LISCIA , in tinta unita o variegata, in rotoli da metri 1 di altezza			
Spessore 3 mm.	mq	20,00	20,00
Spessore 4 mm.	mq	23,00	23,00
Cordolo di sigillatura per pavimenti in gomma colorata in matasse da 150 metri			
	mt	1,50	1,50
Telo in PVC eterogeneo colorato per pavimenti composto da 2 strati di speciali resine viniliche calandrati e pressati, dello spessore di 2 mm. con superficie gofrata o liscia, nel formato in rotoli da 183 cm. di altezza, resistenza al fuoco classe 1 e con rovescio predisposto per attacco adesivo			
	mq	15,00	15,00
Piastra in PVC eterogeneo colorato per pavimenti, composto da 2 strati di speciali resine viniliche calandrati e pressati, dello spessore di 2 mm., con superficie gofrata o liscia, nel formato 61x61 cm. resistenza al fuoco classe 1 e con rovescio predisposto per attacco adesivo			
	mq	16,00	16,00
Telo in PVC omogeneo con colorazione marmorizzata per pavimenti, composto da un unico strato di speciali resine viniliche calandrati e pressati, dello spessore di 2 mm. con superficie gofrata o liscia, nel formato in rotoli da 183 cm. di altezza, resistenza al fuoco classe 1 e con rovescio predisposto per attacco adesivo			
	mq	12,00	12,00

PITTURE, SMALTI E VERNICI

	U.M.	Prezzo III trimestre 2006	
		MINIMO €	MASSIMO €
**Tempera per interni	Lt	3,00	3,00
**Idropittura lavabile per soffitti e pareti interne a base di resine sintetiche	Lt	7,00	7,00
**Idropittura lavabile per esterni a base di resine sintetiche, resistente agli agenti atmosferici e alle muffe	Lt	11,00	11,00
Rivestimento plastico murale, per interni ed esterni, a base di resine sintetiche e quarzo	Lt	5,00	5,00
Rivestimento plastico murale continuo e protettivo ad effetto graffiato, a base di resine sintetiche e quarzo	Lt	5,00	5,00
Fissativo speciale ad acqua, non pigmentato, a base di resine viniliche, ad effetto ancorante della finitura agli intonaci, sia interni che esterni	Lt	11,00	11,00
Additivo antimuffa per idropitture	Lt	12,00	12,00
Idrorepellente siliconico all'acqua incolore, per protezione di materiali porosi	Lt	10,00	10,00
Impregnante idrorepellente a base silconica a solvente, incolore per protezione materiali compatti	Lt	12,00	12,00
Impregnante idrorepellente incolore a base di polisilossani a solvente	Lt	12,00	12,00
Idrorepellente antisale a base solvente incolore per la protezione di intonaci e materiali lapidei ad afflorescenze saline	Lt	10,00	10,00
Vernice epossidica colorata per pavimenti in calcestruzzo, colori rosso o verde impiegabile anche in ambienti destinati alla produzione e stoccaggio di prodotti alimentari e enologici	Lt	26,00	26,00
Diluyente specifico per vernici epossidiche	Lt	6,00	6,00
Rivestimento epossidico colorato, bicomponente per manufatti cementizi e metallici, per vasche per acqua non potabile	Lt	17,00	17,00
Rivestimento epossidico colorato, bicomponente per manufatti cementizi e metallici destinati a contenere liquidi alimentari	Lt	26,00	26,00
Rivestimento idrorepellente a composti organometallici ad elevata elasticità e forte potere impermeabilizzante per superfici verticali	Lt	14,00	14,00
Rivestimento idrorepellente a solvente, a rapido essiccamento, per superfici verticali, ad elevata elasticità e forte potere impermeabilizzante	Lt	20,00	20,00
Primer per rivestimenti elastomerici	Lt	5,00	5,00
Guaina liquida elastomerica per stuccature di crepe e cavillature	Kg	9,00	9,00
	Lt	15,00	15,00
PREZZO PER CONFEZIONI DI TIPO INDUSTRIALE			
Smalto alchidico uretanico, bianca a smalto lucido	Lt	21,00	21,00
Smalto alchidico uretanico, bianca a smalto satinato	Lt	19,00	19,00
Pittura oleofenoliche, colori vari	Lt	23,00	23,00
Smalto oleosintetico	Lt	11,00	11,00
Olio di lino, cotto e crudo	Lt	5,00	5,00

segue: PITTURE, SMALTIE VERNICI

	U.M.	Prezzo III trimestre 2006	
		MINIMO €	MASSIMO €
Flatting lucido uretanica monocomponente	Lt	17,00	15,00
Vernice sintetica trasparente, brillante o satinata, per legno in esterni	Lt	7,00	5,80
Impregnante protettivo per legno in interni colori neutro e pastello	Lt	6,00	5,20
Finitura trasparente antiruggine, applicabile direttamente su ferro, anche in esterni	Lt	4,00	3,90
Convertitore di ruggine fosfantanti	Lt	11,00	9,30
Convertitore di ruggine chelatanti	Lt	19,00	16,30
Finitura colorata antiruggine, applicabile direttamente su ferro, anche in esterni	Lt	13,00	11,10
Pittura opaca, di fondo per smalti	Lt	14,00	11,80
Pittura zincante inorganica	Lt	21,00	18,00
Pittura ignifuga intumescente	Lt	16,00	14,30
Sverniciatore extra forte, incolore	Lt	10,00	8,80
Stucco sintetico a spatola, bianco	Kg	11,00	9,80
Fondo universale per muratura a solvente, anche per esterni, incolore	Lt	4,00	3,80
Isolante acrilvinilico all'acqua, ad alta penetrazione, anche per esterni, incolore	Lt	3,00	3,00
COLORANTE UNIVERSALE , in confezione da Lt. 0,250			
colori giallo, rosso, nero, marrone	Cad.	6,00	5,20
colori blu, verde, giallo vivo, rosso vivo	Cad.	10,00	9,00
Diluyente universale	Lt	5,00	4,00
Acquaragia minerale	Lt	4,00	3,10

PORTE BLINDATE TAGLIAFUOCO

	U.M.	Prezzo III trimestre 2006	
		MINIMO €	MASSIMO €
PORTONCINO CAPOSCALA BLINDATO - classe 2 normativa di riferimento UNI 9569 - con rivestimento interno ed esterno in legno e scocca in doppia lamiera d'acciaio da 2 mm. con almeno tre nervature di rinforzo verticali; telaio in acciaio inox; controtelaio in acciaio elettrozincato con otto zanche antisfilamenti; almeno 4 rostri laterali e asta verticale e almeno sette punti di chiusura; coibentazione termica e acustica, completo di serratura a doppia mappa con piastra antitrapano, serratura di servizio, maniglia e pomoli in ottone, spioncino grandangolare, fermo di sicurezza, cerniere registrabili			
Ad un'anta 80-85-90x210-220	cad	756,00	756,00
A due ante asimmetriche 110-120-130x210-220	cad	1.395,00	1.395,00
PORTONCINO CAPOSCALA BLINDATO - classe 4 normativa di riferimento UNI 9569 - ad un'anta, dimensioni 80-85-90x210-220 con rivestimento interno ed esterno in legno e scocca in doppia lamiera d'acciaio da 2 mm. con almeno tre nervature di rinforzo verticali più lastra supplementare d'acciaio al manganese; telaio in acciaio inox; controtelaio in acciaio elettrozincato con otto zanche antisfilamenti; almeno 4 rostri laterali e asta verticale e almeno sette punti di chiusura; coibentazione termica acustica completo di serratura a doppia mappa con piastra antitrapano, serratura di servizio, maniglia e pomoli in ottone, spioncino grandangolare, fermo di sicurezza, cerniere registrabili			
	cad	1.466,00	1.466,00
PORTA TAGLIAFUOCO REI 60 , conforme UNI 9723 ad un'anta tamburata in lamiera zincata, coibentata, spessore totale mm. 60, con rostro di tenuta nell'anta sul lato cerniere; maniglia antinfortunistica e serratura con foro cilindrico per chiave tipo Patent; due cerniere, di cui una a molla per l'autochiusura; guarnizione termoespandente inserita in apposito canale del telaio e nel lato inferiore dell'anta, verniciata con polveri epossipoliestere termoindurite			
Dimensioni esterne telaio 800x2.000 mm.	cad	264,00	264,00
Dimensioni esterne telaio 800x2.150 mm.	cad	278,00	278,00
Dimensioni esterne telaio 1.300x2.000 mm.	cad	454,00	454,00
Dimensioni esterne telaio 1.300x2.150 mm.	cad	480,00	480,00
PORTA TAGLIAFUOCO REI 120 , conforme UNI 9723 ad un'anta tamburata in lamiera zincata, coibentata, spessore totale mm. 60, con rostro di tenuta nell'anta sul lato cerniere; maniglia antinfortunistica e serratura con foro cilindrico per chiave tipo Patent; due cerniere, di cui una a molla per l'autochiusura; guarnizione termoespandente inserita in apposito canale del telaio e nel lato inferiore dell'anta, verniciata con polveri epossipoliestere termoindurite			
Dimensioni esterne telaio 800x2.000 mm.	cad	341,00	341,00
Dimensioni esterne telaio 800x2.150 mm.	cad	360,00	360,00
Dimensioni esterne telaio 1.300x2.000 mm.	cad	569,00	569,00
Dimensioni esterne telaio 1.300x2.150 mm.	cad	590,00	590,00

segue: PORTE BLINDATE TAGLIAFUOCO

	U.M.	Prezzo III trimestre 2006	
		MINIMO	MASSIMO
		€	€
PORTA TAGLIAFUOCO REI 60 , conforme UNI 9723 a due ante tamburate in lamiera zincata, coibentata, spessore totale mm. 60, con rostro di tenuta nell'anta sul lato cerniere; maniglia antinfortunistica e serratura con foro cilindrico nell'anta principale per chiave tipo Patent e nell'anta secondaria per l'autoblocaggio; due cerniere per anta, di cui una per anta a molla per l'autochiusura; guarnizione termoespandente inserita in apposito canale del telaio e nel lato inferiore delle ante e nella controbattuta dell'anta secondaria; verniciata con polveri epossipoliestere termoindurite:			
Dimensioni esterne telaio 1.200x2.150 mm.	cad	565,00	565,00
Dimensioni esterne telaio 1.400x2.150 mm.	cad	576,00	576,00
Dimensioni esterne telaio 1.600x2.150 mm.	cad	641,00	641,00
PORTA TAGLIAFUOCO REI 120 , conforme UNI 9723 a due ante tamburate in lamiera zincata, coibentata, spessore totale mm. 60, con rostro di tenuta nelle ante sul lato cerniere; maniglia antinfortunistica e serratura con foro cilindrico nell'anta principale per chiave tipo Patent e nell'anta secondaria per l'autoblocaggio; due cerniere per anta, di cui una per anta a molla per l'autochiusura; guarnizione termoespandente inserita in apposito canale del telaio e nel lato inferiore delle ante e nella controbattuta dell'anta secondaria; verniciata con polveri epossipoliestere termoindurite:			
Dimensioni esterne telaio 1.200x2150 mm.	cad	672,00	672,00
Dimensioni esterne telaio 1.400x2.150 mm.	cad	717,00	717,00
Dimensioni esterne telaio 1.600x2.150 mm.	cad	756,00	756,00

SERRANDE METALLICHE

	U.M.	Prezzo III trimestre 2006	
		MINIMO €	MASSIMO €
SERRANDA BASCULANTE contrappesata, in acciaio zincato, su telaio monoblocco, completa di maniglie e serrature. Minimo di fatturazione mq. 6,00			
Larghezza da 2,00 a 3,60 per altezza da 2,00 a 2,70	mq	47,00	47,00
Larghezza da 3,60 a 4,50 per altezza da 2,10 a 2,70	mq	74,00	74,00
Larghezza da 4,50 a 5,00 per altezza da 2,10 a 2,70	mq	111,00	111,00
SERRANDA AD AVVOLGERE in lamiera d'acciaio zincata, completa di serratura, rullo con due molle e guide in acciaio. Minimo di fatturazione mq. 5,00 per h +45 e l +6			
Spessore 8/10 mm	mq	41,00	41,00
Spessore 10/10 mm	mq	43,00	43,00
Serranda ad avvolgere a giorno, in elementi tubolari zincati, completa di serratura, rullo con due molle e guide in acciaio. Minimo fatturazione mq. 5,00 per h +45 e l +6			
	mq	55,00	55,00
Motorizzazione elettromeccanica per basculante, con incorporata centralina di controllo, radio ricevente monocanale, timer di chiusura automatico e lampeggio, 1 radio trasmittente monocanale, sblocco a chiave			
	cad	754,00	754,00
MOTORIZZAZIONE ELETTROMECCANICA per serranda ad avvolgere, con dispositivo anticaduta, centralina, freno elettromagnetico, radio ricevente monocanale, cellula fotoelettrica, antenna, lampeggiatore, pulsantiera ect.			
Portata Kg. 350	cad	2.460,00	2.460,00
Portata Kg. 750	cad	2.670,00	2.670,00
MOTORIZZAZIONE ELETTRICA SUL RULLO per serranda ad avvolgere, per uso non intensivo, completa di selettore a pulsantiera o chiave, con freno			
Portata Kg. 350	cad	220,00	220,00
SERRANDA SCORREVOLE in lamiera d'acciaio zincato, completa di guide e di serratura. Minimo di fatturazione mq. 5,00 per h +10 cm. e l +30 cm.			
Spessore 8/10 mm	mq	46,00	46,00
Spessore 10/10 mm	mq	52,00	52,00
Cannelletto riducibile, in lamiera d'acciaio zincato, dello spessore di 12/10, completo di guide e di serrature. Minimo di fatturazione mq. 5,00 per h +10 cm. e l +30 cm.			
	mq	49,00	49,00

SIDERURGICI MATERIALI

	U.M.	Prezzo III trimestre 2006	
		MINIMO €	MASSIMO €
** FERRO TONDO PER C.A. in barre - tipo Feb 38 K, Feb 44 K controllato in stabilimento			
Prezzo base	Kg	0,49	0,49
** Prezzo medio compresi extra	Kg	0,89	0,89
Rete elettrosaldada Feb 44 con filo diam. 5 mm, in pannelli standard 500x225, maglia 15x15 o 20x20	Kg	1,04	1,04
Rete elettrosaldada Feb 44 con filo diam. 6 mm, in pannelli standard 500x225, maglia 15x15 o 20x20	Kg	1,07	1,07
Rete elettrosaldada Feb 44 con filo diam. 8 mm, in pannelli standard 400x225, maglia 15x15 o 20x20	Kg	0,99	0,99
Rete elettrosaldada Feb 44 con filo diam. 10 mm, in pannelli standard 500x225, maglia 20x20	Kg	0,97	0,97
Rete elettrosaldada Feb 44 con filo diam. 12 mm, in pannelli standard 500x225, maglia 20x20	Kg	1,05	1,05
LAMIERE LISCIIE O GRECATE , nere			
Fino a 12/10 mm	Kg	1,79	1,79
Oltre i 12/10 e fino a 18/10 mm	Kg	1,60	1,60
Da 20/10 mm e oltre	Kg	1,76	1,76
**LAMIERE ZINCATE, PIANE E ONDULATE			
** Prezzo base	Kg	2,51	2,51
Spessori vari - Prezzo medio	Kg	2,69	2,69
Lamiera piana zincata, lavorata per canali di gronda e scossaline	Kg	3,13	3,13
Travi IPE	Kg	1,38	1,38
Travi HE	Kg	1,38	1,38
** TRAVI			
** Fino a 200 mm - Prezzo base	Kg	1,27	1,27
Oltre 200 mm - Prezzo finito	Kg	1,38	1,38
FERRO SCATOLATO			
Spessore 15/10	Kg	2,36	2,36
Spessore 20/10 e 30/10	Kg	1,85	1,85
Chiodi (punte piane) misure varie	Kg	1,70	1,70
FILO DI FERRO COTTONERO			
Diametro 1 mm	Kg	1,97	1,97
Diametro 3 mm	Kg	1,54	1,54
Filo di ferro zincato diametri vari	Kg	1,94	1,94
Corda spinosa zincata, due fili e quattro punte	Kg	2,36	2,36
RETE PLAFON (kg. 0.400-0.600/mq)			
Con filo nero	Kg	1,79	1,79
Con filo zincato	Kg	2,07	2,07

segue: SIDERURGICI MATERIALI

	U.M.	Prezzo III trimestre 2006	
		MINIMO €	MASSIMO €
Ferro profilato varie dimensioni, compresi extra	Kg	0,62	0,62
Profilati normali commerciali a T-U-L	Kg	0,69	0,69
Ghisa grigia di 2a fusione per chiusini e caditoie in formato corrente (tipo pesante)	Kg	0,87	0,87
Gabbioni a scatola o a materasso, realizzati con filo di ferro zincato ad immersione da 2,7 mm, a maglia esagonale a doppia torsione 8/10 o 10/12	Kg	2,46	2,46
** Rete zincata a maglia esagonale a doppia torsione	Kg	1,16	1,16
** Funi a trefoli d'acciaio con anima d'acciaio, diam. 10 mm	Kg	6,33	6,33
OPERE IN FERRO LAVORATO			
Per griglie o inferriate con impiego di profilati a sezione piena. Per cancellate e parapetti di scale e balconi, a disegno semplice, con l'impiego di profilati, lamiere e scatolati	Kg	2,30	2,30
Per cancellate e parapetti di scale e balconi, a disegno semplice, con l'impiego di profilati, lamiere e scatolati	Kg	3,28	3,28
CHIUSINO CIRCOLARE TRONCO CONICO , con corpo e coperchio in ghisa LAMELLARE PERLITICA, per saracinesca Ø 200/125x115 mm. h -kg. 4 circa	cad.	8,00	8,00
CHIUSINO CIRCOLARE TRONCO CONICO , con corpo e coperchio in ghisa LAMELLARE PERLITICA, per saracinesca Ø 260/150x200 mm. h -kg. 9 circa	cad.	20,70	20,70
CHIUSINO OVALE TRONCO CONICO , con corpo e coperchio in ghisa LAMELLARE PERLITICA, per idrante sottosuolo Ø 400x310x240 mm. h -kg. 18 circa	cad.	35,65	35,65
CHIUSINO OVALE TRONCO CONICO , con corpo e coperchio in ghisa LAMELLARE PERLITICA, per idrante sottosuolo Ø 450x350x240 mm. h -kg. 30 circa	cad.	49,45	49,45
CHIUSINO OVALE TRONCO CONICO , con corpo e coperchio in ghisa LAMELLARE PERLITICA, per idrante sottosuolo TIPO QUADRO • 140XØ 0,90X250 mm. h -kg. 5 circa	cad.	9,20	9,20
CHIUSINO DI GHISA LAMELLARE PERLITICA , a norma UNI EN 124, classe B 125 per traffico pedonale, telaio quadrato dim. Circa 400x400 mm. Peso circa Kg. 20 - ermetico	cad.	30,00	30,00
** CHIUSINO DI GHISA LAMELLARE PERLITICA , a norma UNI EN 124, classe B 125 per traffico pedonale, telaio quadrato dim. Circa 600X600 mm. Peso circa Kg. 50 - ermetico	cad.	72,45	72,45
CHIUSINO DI GHISA LAMELLARE PERLITICA , a norma UNI EN 124, classe C 250 per traffico veicolare leggero, telaio quadrato dim. Circa 600x600 mm. Peso circa Kg. 60	cad.	78,20	78,20
CHIUSINO DI GHISA LAMELLARE PERLITICA , a norma UNI EN 124, classe D 400 per traffico veicolare intenso, sezione circolare diam. 600x600 mm. Peso circa Kg. 50	cad.	71,30	71,30
CHIUSINO DI GHISA LAMELLARE PERLITICA , a norma UNI EN 124, classe D 400 per traffico stradale intenso, telaio quadrato dim. Circa 800x800 mm. Peso circa Kg. 110	cad.	136,85	136,85

segue: **SIDERURGICI MATERIALI**

	U.M.	Prezzo III trimestre 2006	
		MINIMO €	MASSIMO €
CHIUSINO DI GHISA LAMELLARE PERLITICA , a norma UNI EN 124, classe D 400 per traffico stradale intenso, telaio circolare diam. Circa 730 mm. Peso circa Kg. 100	cad.	110,40	110,40
GRIGLIA DI GHISA LAMELLARE PERLITICA a norma UNI EN 121 classe C 250 per bordo strada e parcheggi, telaio quadrato 530x530, botola 450x450, peso circa Kg. 45 (Piana)	cad.	57,50	57,50
GRIGLIA DI GHISA LAMELLARE PERLITICA a norma UNI EN 121 classe C 250 per bordo strada e parcheggi, telaio quadrato 500x500, botola 409x409, peso circa Kg. 38 (Piana)	cad.	49,45	49,45
GRIGLIA DI GHISA LAMELLARE PERLITICA a norma UNI EN 124 classe C 250 per bordo strada e parcheggi, telaio quadrato 600x600, botola 500x500, peso circa Kg. 60 (Concava)	cad.	78,20	78,20
CHIUSINO DI GHISA SFEROIDALE , a norma UNI EN 124, classe B 125 per traffico pedonale, telaio quadrato dim. Circa 400x400 mm. Peso circa Kg. 13	cad.	36,80	36,80
CHIUSINO DI GHISA SFEROIDALE , a norma UNI EN 124, classe B 125 per traffico pedonale, telaio quadrato dim. Circa 700x700 mm. Peso circa Kg. 50	cad.	144,90	144,90
CHIUSINO DI GHISA SFEROIDALE , a norma UNI EN 124, classe B 125 per traffico veicolare leggero, telaio quadrato dim. Circa 600x600 mm. Peso circa Kg. 37	cad.	105,80	105,80
CHIUSINO DI GHISA SFEROIDALE , a norma UNI EN 124, classe C 250 per traffico veicolare leggero, sezione circolare diam. circa 850 mm. Peso circa Kg. 55	cad.	116,15	116,15
CHIUSINO DI GHISA SFEROIDALE , a norma UNI EN 124, classe D 400 per traffico stradale intenso, telaio quadrato dim. Circa 850x850 mm. Peso circa Kg. 72	cad.	151,80	151,80
CHIUSINO DI GHISA SFEROIDALE , a norma UNI EN 124, classe D 400 per traffico stradale intenso, telaio circolare diam. Circa 850 mm. Peso circa Kg. 64	cad.	133,40	133,40
GRIGLIA DI GHISA SFEROIDALE , a norma UNI EN 124, classe C 250 per bordo strada e parcheggi, telaio quadrato dim. Circa 520x520 botola 450x450, peso circa Kg. 33	cad.	94,30	94,30
GRIGLIA DI GHISA SFEROIDALE , a norma UNI EN 124, classe C 250 per bordo strada e parcheggi, telaio quadrato 625X625, botola 550x550, peso circa Kg. 48	cad.	147,20	147,20

SOLAI E COPERTURE MATERIALI

	U.M.	Prezzo III trimestre 2006	
		MINIMO €	MASSIMO €
TRAVETTO PREFABBRICATO in C.A.P. tipo 9/12 per solai misti:			
Serie 0 con AA=24 mmq	m	2,30	2,30
Serie 1 con AA=36 mmq	m	2,40	2,40
Serie 2 con AA=48 mmq	m	2,60	2,60
Serie 3 con AA=60 mmq	m	2,80	2,80
Serie 4 con AA=72 mmq	m	3,00	3,00
Serie 5 con AA=84 mmq	m	3,20	3,20
Serie 6 con AA=96 mmq	m	3,40	3,40
TRAVETTO PREFABBRICATO in C.A.P. tipo 13/14 per solai misti:			
Serie A con AA=106 mmq	m	4,10	4,10
Serie B con AA=127 mmq	m	4,40	4,40
Serie C con AA=148 mmq	m	4,80	4,80
** LASTRA PER SOLAI in C.A.V. dello spessore di cm 5 e della larghezza di m 1.20, completa di blocchi in polistirolo per alleggerimento di altezza variabile, armata con tre tralicci longitudinali 7/5/5, rete elettrosaldata FI 5 a maglia 19x25 ed eventuali armature inferiori aggiuntive, calcolate per un sovraccarico di 180 kg/mq + p.p.:			
Per solai H. 18 e luci fino a m. 5.50	mq	12,50	12,50
** Per solai H. 20 e luci fino a m. 6.00	mq	13,10	13,10
Per solai H. 22 e luci fino a m. 6.50	mq	13,60	13,60
Per solai H. 24 e luci fino a m. 7.20	mq	14,20	14,20
Per solai H. 26 e luci fino a m. 7.80	mq	14,80	14,80
LASTRA PER SOLAI in C.A.V. dello spessore di cm 5 e della larghezza di m 1.20, completa di blocchi in polistirolo per alleggerimento di altezza variabile, armata con tre tralicci longitudinali 7/5/5, rete elettrosaldata FI 5 a maglia 19x25 ed eventuali armature inferiori aggiuntive, calcolate per un sovraccarico di 350 kg/mq + p.p.:			
Per solai H. 18 e luci fino a m. 4.50	mq	13,75	13,75
Per solai H. 20 e luci fino a m. 5.00	mq	14,20	14,20
Per solai H. 22 e luci fino a m. 5.50	mq	14,88	14,88
Per solai H. 24 e luci fino a m. 6.00	mq	15,80	15,80
Per solai H. 26 e luci fino a m. 6.50	mq	16,50	16,50
TRAVETTO PREFABBRICATO PER SOLAI , con fondello in laterizio e traliccio Bausta, per sovraccarico 350 kg mq + p.p. vincolo 1/12:			
Per H 12+4, lunghezza 1.20-2.20	m	2,00	2,00
Per H 12+4, lunghezza 2.40-3.20	m	2,00	2,00
Per H 16+4, lunghezza 3.40-4.20	m	2,20	2,20
Per H 16+4, lunghezza 4.40-5.20	m	2,40	2,40
Per H 16+4, lunghezza 5.40-6.00	m	2,60	2,60
Per H 20+4, lunghezza 5.80-6.20	m	3,10	3,10
Per H 24+4, lunghezza 6.40-7.00	m	3,40	3,40
Per H 24+5, lunghezza 7.20-7.40	m	3,70	3,70

segue: SOLAIE COPERTURE MATERIALI

	U.M.	Prezzo III trimestre 2006	
		MINIMO €	MASSIMO €
TRAVETTO PREFABBRICATO PER SOLAI , con fondello in laterizio e traliccio Bausta, per sovraccarico 180 kg mq + p.p. vincolo 1/8:			
Per H 12+4, lunghezza 1.20-2.20	m	1,80	1,80
Per H 12+4, lunghezza 2.40-3.20	m	2,00	2,00
Per H 16+4, lunghezza 3.40-4.20	m	2,05	2,05
Per H 16+4, lunghezza 4.40-5.20	m	2,30	2,30
Per H 16+4, lunghezza 5.40-6.00	m	2,50	2,50
Per H 20+4, lunghezza 5.80-6.20	m	3,00	3,00
Per H 24+4, lunghezza 6.40-7.00	m	3,30	3,30
Per H 24+5, lunghezza 7.20-7.40	m	3,60	3,60
PANNELLI ALVEOLARI IN C.A.P. , autoportanti, della larghezza di cm 120, per solai di calpestio, calcolati per un sovraccarico totale di 400 kg/mq, realizzati con calcestruzzo Rck 50, compresa l'armatura di precompressione in trecce 3x300 fptk 180 kg/mm ² , o trefoli da 3/8" in acciaio a basso rilassamento fptk 190 kg/mm ² :			
Per luci di 4,50, spessore cm. 16, kg 1318 cad	mq	20,40	20,40
Per luci di 5,60, spessore cm. 16, kg 1640 cad	mq	22,50	22,50
Per luci di 6,00, spessore cm. 20, kg 2030 cad	mq	24,00	24,00
Per luci di 7,00, spessore cm. 20, kg 2370 cad	mq	25,30	25,30
Per luci di 7,50, spessore cm. 25, kg 2820 cad	mq	25,22	25,22
Per luci di 8,75, spessore cm. 25, kg 3290 cad	mq	28,40	28,40
Per luci di 9,00, spessore cm. 30, kg 3700 cad	mq	29,30	29,30
Per luci di 10,50, spessore cm. 30, kg 4320 cad	mq	34,40	34,40
PANNELLI ALVEOLARI IN C.A.P. , autoportanti, della larghezza di cm 120, per solai di copertura, calcolati per un sovraccarico totale di 200 kg/mq, realizzati con calcestruzzo Rck 50, compresa l'armatura di precompressione in trecce 3x300fptk 180 kg/mm ² , o trefoli da 3/8" in acciaio a basso rilassamento fptk 190 kg/mm ² :			
Per luci di 4,50, spessore cm. 16, kg 1318 cad	mq	19,90	19,90
Per luci di 5,60, spessore cm. 16, kg 1640 cad	mq	20,40	20,40
Per luci di 6,00, spessore cm. 20, kg 2030 cad	mq	22,80	22,80
Per luci di 7,00, spessore cm. 20, kg 2370 cad	mq	24,00	24,00
Per luci di 7,50, spessore cm. 25, kg 2820 cad	mq	25,20	25,20
Per luci di 8,75, spessore cm. 25, kg 3290 cad	mq	28,40	28,40
Per luci di 9,00, spessore cm. 30, kg 3700 cad	mq	29,30	29,30
Per luci di 10,50, spessore cm. 30, kg 4320 cad	mq	30,60	30,60
TEGOLI NERVATI IN C.A.P. , autoportanti, per solai di calpestio, calcolati per un sovraccarico totale di 400 kg/mq, realizzati con calcestruzzo Rck 50 con soletta della larghezza minima di cm 200 e massima di cm 250 e dello spessore di cm 6 più due nervature verticali di altezza variabile e dello spessore minimo di cm 9, compresa l'armatura di precompressione in trefoli stabilizzati da 1/2", fptk 190 kg/mm ² e l'armatura ordinaria FeB 44 k:			
Per luci di 6,50, H totale cm. 30	mq	28,92	28,92
Per luci di 9,00, H totale cm. 40	mq	30,90	30,90
Per luci di 11,50, H totale cm. 50	mq	33,00	33,00
Per luci di 13,50, H totale cm. 60	mq	35,10	35,10
Per luci di 15,50, H totale cm. 70	mq	37,40	37,40
Per luci di 17,50, H totale cm. 80	mq	40,00	40,00

segue: SOLAIE COPERTURE MATERIALI

	U.M.	Prezzo III trimestre 2006	
		MINIMO €	MASSIMO €
TEGOLINERVATIIN C.A.P. , autoportanti, per solai di copertura, calcolati per un sovraccarico totale di 200 kg/mq, realizzati con calcestruzzo Rck 50 con soletta della larghezza minima di cm 200 e massima di cm 250 e dello spessore di cm 6 più due nervature verticali di altezza variabile e dello spessore minimo di cm 9, compresa l'armatura di precompressione in trefoli stabilizzati da 1/2", fptk 190 kg/mm ² e l'armatura ordinaria FeB 44 k:			
Per luci di 7,50, H totale cm.30	mq	28,90	28,90
Per luci di 10,00, H totale cm. 40	mq	30,90	30,90
Per luci di 12,50, H totale cm. 50	mq	33,00	33,00
Per luci di 15,00, H totale cm. 60	mq	35,10	35,10
Per luci di 17,50, H totale cm. 70	mq	37,40	37,40
Per luci di 20,00, H totale cm. 80	mq	40,00	40,00
TEGOLE IN LATERIZIO			
Tipo curve (coppi)	cad	0,30	0,30
Tipo portoghesi	cad	0,40	0,40
Tipo marsigliesi	cad	0,40	0,40
TEGOLE IN GRES CERAMICO			
Tipo portoghesi	cad	1,10	1,10
TEGOLE AD IMPASTO CEMENTO COLORATO			
Tipo di colore rosso	cad	0,60	0,60
Tipo di colore testa di moro o nero	cad	0,60	0,60
Tipo di colore invecchiato	cad	0,65	0,65
LASTRE RETTE PER COPERTURE IN FIBROCEMENTO (cemento con fibre organiche e sintetiche con assoluta esclusione di fibre di amianto) spessore mm 6,5:			
Colore grigio naturale	mq	7,30	7,30
Verniciate	mq	10,50	10,50
LASTRE CURVE PER COPERTURE IN FIBROCEMENTO (cemento con fibre organiche e sintetiche con assoluta esclusione di fibre di amianto) spessore mm 6,5:			
Colore grigio naturale	mq	9,00	9,00
Verniciate	mq	12,20	12,20
LASTRE RETTE PER COPERTURE IN FIBROCEMENTO (cemento con fibre organiche e sintetiche con assoluta esclusione di fibre di amianto) rinforzate con fili di polipropilene interposti nello spessore della lastra, spessore mm 6,5:			
Colore grigio naturale	mq	7,80	7,80
Verniciate	mq	11,00	11,00
** LASTRE CURVE PER COPERTURE IN FIBROCEMENTO (cemento con fibre organiche e sintetiche con assoluta esclusione di fibre di amianto) rinforzate con fili di polipropilene interposti nello spessore della lastra, spessore mm 6,5:			
Colore grigio naturale	mq	10,00	10,00
** Verniciate	mq	12,70	12,70

segue: SOLAIE COPERTURE MATERIALI

	U.M.	Prezzo III trimestre 2006	
		MINIMO €	MASSIMO €
LASTRA PIANA PER COPERTURE costituita da lastra in lamiera d'acciaio zincato di spessore variabile, protetto con 2 mm di asfalto stabilizzato e rivestito con lamiera metallica di ALLUMINIO NATURALE, compresa l'incidenza dei prezzi speciali di colmo, eventuali scossaline e bordature laterali, viti autofilettanti o tirafondi completi di cappellotto e guarnizione per il fissaggio alla struttura portante:			
Con lastra d'acciaio spessore 4,5/10 mm	mq	22,70	22,70
Con lastra d'acciaio spessore 6/10 mm	mq	26,90	26,90
Con lastra d'acciaio spessore 8/10 mm	mq	31,00	31,00
LASTRA PIANA PER COPERTURE costituita da lastra superiore in lamiera d'acciaio zincato di spessore variabile, protetto con 2 mm di asfalto stabilizzato e rivestito con lamiera metallica di ALLUMINIO COLORATO, compresa l'incidenza dei prezzi speciali di colmo, eventuali scossaline e bordature laterali, viti autofilettanti o tirafondi completi di cappellotto e guarnizione per il fissaggio alla struttura portante:			
Con lastra superiore spessore 4,5/10 mm	mq	26,80	26,80
Con lastra superiore spessore 6/10 mm	mq	31,00	31,00
Con lastra superiore spessore 8/10 mm	mq	35,10	35,10
PANNELLO ISOLANTE PER COPERTURE PIANE , a protezione multistrato, costituito da una lamiera inferiore in acciaio zincato preverniciato spessore 6/10 di mm, uno strato di schiuma di polinsetano densità 40 kg/mc spessore 30 mm, e superiormente da una lamiera di acciaio zincato da 4,5/10 di mm rivestita da una protezione a base di bitume modificato e da una lamiera di alluminio; compresa l'incidenza dei prezzi speciali di colmo e scossaline, viti autofilettanti o tirafondi completi di cappellotto e guarnizione per il fissaggio alla struttura portante.			
Con lamiera superiore in alluminio naturale	mq	48,50	48,50
Con lamiera superiore in alluminio colorato	mq	53,70	53,70

TUBAZIONI IN ACCIAIO NERO E ZINCATO

	U.M.	Prezzo III trimestre 2006	
		MINIMO €	MASSIMO €
** TUBO ACCIAIO ZINCATO SENZA SALDATURE a vite e manicotto			
DN 3/8"	mt	3,45	3,77
DN 1/2"	mt	3,51	3,84
DN 3/4	mt	4,03	4,42
** DN 1"	mt	5,79	6,30
DN 1"+1/4	mt	7,10	7,66
DN 1"+1/2	mt	8,13	8,83
DN 2"	mt	10,73	11,70
DN 2"+1/2	mt	13,45	14,69
DN 3"	mt	17,55	19,18
DN 4"	mt	26,44	29,05
TUBO ACCIAIO ZINCATO SALDATO a vite e manicotto			
DN 3/8"	mt	2,15	2,33
DN 1/2"	mt	2,33	2,61
DN 3/4"	mt	3,00	3,25
DN 1"	mt	4,42	4,81
DN 1"+1/4	mt	5,53	5,97
DN 1"+1/2	mt	6,42	7,02
DN 2"	mt	8,38	9,16
DN 2"+1/2	mt	11,51	12,55
DN 3"	mt	15,28	16,70
DN 4"	mt	20,67	22,55
TUBO ACCIAIO NERO LISCIO SENZA SALDATURE			
DN 3/8"	mt	2,41	2,61
DN 1/2"	mt	2,46	2,74
DN 3/4"	mt	2,86	3,12
DN 1"	mt	3,89	4,30
DN 1"+1/4	mt	4,74	5,13
DN 1"+1/2	mt	5,71	6,25
DN 2"	mt	7,54	8,20
DN 2"+1/2	mt	9,63	10,45
DN 3"	mt	12,01	13,13
DN 4"	mt	18,79	20,47
TUBO ACCIAIO NERO LISCIO SALDATO			
DN 3/8"	mt	1,44	1,56
DN 1/2"	mt	1,76	1,89
DN 3/4"	mt	2,08	2,28
DN 1"	mt	3,18	3,45
DN 1"+1/4	mt	3,97	4,36
DN 1"+1/2	mt	4,48	4,95
DN 2"	mt	6,18	6,69
DN 2"+1/2	mt	7,87	8,58
DN 3"	mt	10,60	11,57
DN 4"	mt	20,93	22,88

TUBAZIONI IN ACCIAIO RIVESTITO

	U.M.	Prezzo III trimestre 2006	
		MINIMO €	MASSIMO €
TUBO ACQUA IN ACCIAIO SALDATO , rivestimento pesante con lana di vetro e bitume all'esterno e con primer bituminoso per liquidi potabili all'interno, con giunto a bicchiere a saldare; in canna da 10/12 mt			
DN 40 spessore 2,6	mt	6,04	6,04
DN 50 spessore 2,9	mt	7,85	7,85
DN 65 spessore 2,9	mt	9,82	9,82
DN 80 spessore 2,9	mt	11,51	11,51
DN 100 spessore 3,2	mt	15,59	15,59
DN 125 spessore 3,6	mt	20,92	20,92
DN 150 spessore 4,0	mt	27,12	27,12
DN 200 spessore 5,0	mt	42,61	42,61
DN 250 spessore 5,6	mt	58,42	58,42
DN 300 spessore 5,9	mt	73,16	73,16
DN 350 spessore 6,3	mt	88,25	88,25
DN 400 spessore 6,3	mt	100,32	100,32
DN 450 spessore 6,3	mt	117,88	117,88
DN 500 spessore 6,3	mt	129,73	129,73

TUBI DRITTI IN ACCIAIO S275JR saldati elicoidalmente, costruiti in conformità alla norma UNI 6363.84, con estremità smussate e/o bicchierate M/F, in barre aventi lunghezza pari a circa 13 metri protetti esternamente con rivestimento bituminoso rinforzato secondo norme UNI ISO 5256 ed internamente con vernice epossidica sp. 250 µ idonea al contatto con acqua potabile secondo Circ. Ministeriale del Ministero della Sanità n° 102/78.

DN 800 sp. 8 mm			
DN 1000 sp. 10 mm	mt	201,55	201,05
DN 1600 sp. 12,5mm	mt	283,95	283,95
	mt	605,10	605,10

TUBI DRITTI IN ACCIAIO S275JR saldati elicoidalmente, costruiti in conformità alla norma UNI 6363.84, con estremità smussate e/o bicchierate M/F, in barre aventi lunghezza pari a circa 13 metri protetti esternamente con polietilene estruso triplo strato R3R secondo norme UNI 9099 ed internamente con vernice epossidica sp. 250 µ idonea al contatto con acqua potabile secondo Circ. Ministeriale del Ministero della Sanità n° 102/78.

DN 800 sp. 8 mm			
DN 1000 sp. 10 mm	mt.	234,11	234,11
DN 1500 sp. 12,5mm	mt.	332,89	332,89
	mt.	731,89	731,89

segue: TUBAZIONI IN ACCIAIO RIVESTITO

		U.M.	Prezzo III trimestre 2006	
			MINIMO	MASSIMO
			€	€
<p>TUBI DRITTI IN ACCIAIO S275JR saldati elicoidalmente, costruiti in conformità alla norma UNI 6363.84, con estremità smussate e/o bicchierate M/F, in barre aventi lunghezza pari a circa 13 metri protetti esternamente con polietilene realizzato mediante fasciatura elicoidale con nastro adesivo di polietilene a freddo secondo norme DIN 30672 ed internamente con vernice epossidica sp. 250 µ idonea al contatto con acqua potabile secondo Circ. Ministeriale del Ministero della Sanità n° 102/78.</p>				
DN 2000	sp. 14,5mm	mt	930,00	930,00
DN 2400	sp. 16 mm	mt	1.208,02	1.208,02
<p>TUBO ACQUA IN ACCIAIO SENZA SALDATURE, rivestimento pesante con lana di vetro e bitume all'esterno e con primer bituminoso per liquidi potabili all'interno, con giunto a bicchiere a saldare; in canna da 10/12 mt</p>				
DN 40	spessore 2,6	mt	10,12	10,12
DN 50	spessore 2,9	mt	10,80	10,80
DN 65	spessore 2,9	mt	13,13	13,13
DN 80	spessore 2,9	mt	15,73	15,73
DN 100	spessore 3,2	mt	25,91	25,91
DN 125	spessore 3,6	mt	33,42	33,42
DN 150	spessore 4,0	mt	46,34	46,34
DN 200	spessore 5,0	mt	73,37	73,37
DN 250	spessore 5,6	mt	101,95	101,95
DN 300	spessore 5,9	mt	166,05	166,05
DN 350	spessore 6,3	mt	169,91	169,91
DN 400	spessore 6,3	mt	193,08	193,08
DN 450	spessore 6,3	mt	262,58	262,58
DN 500	spessore 6,3	mt	308,91	308,91
<p>MANICOTTO TUBOLARE AD ELEVATO RAPPORTO DI RESTRINGIMENTO LUNGH. 1000 mm PER LA PROTEZIONE DI COLONNE MONTANTI E GIUNTI FILETTATI.</p>				
DN ¾-1"	CPSM 50/16-1000	mt	13,60	13,60
DN 1¼-1½	CPSM 70/26-1000	mt	14,96	14,96
DN 2"-21/2"	CPSM 90/36-1000	mt	17,68	17,68
DN 3"	CPSM 120/54-1000	mt	32,63	32,63
DN 4"	CPSM 120/54-1000	mt	36,70	36,70
<p>Il manicotto CPSM per la morbidezza del mastice, per la bassa temperatura di preriscaldamento e per l'elevato rapporto di restringimento, si presta ottimamente al rivestimento di colonne montanti che prevedono un gomito a 90° e la copertura del giunto dielettrico.</p>				
<p>MANICOTTO TUBOLARE TERMORESTRINGENTE PER LA PROTEZIONE DEI GIUNTI DI SALDATURA PER CONDOTTE IDRICHE lunghezza mm. 450</p>				
DN 50	MANIC - DN 50	mt	14,96	14,96
DN 65	MANIC - DN 65	mt	17,68	17,68
DN 80	MANIC - DN 80	mt	18,49	18,49
DN 100	MANIC - DN 100	mt	19,03	19,03
DN 125	MANIC - DN 125	mt	19,03	19,03
DN 150	MANIC - DN 150	mt	29,91	29,91
DN 200	MANIC - DN 200	mt	32,63	32,63
DN 250	MANIC - DN 250	mt	35,34	35,34
DN 300	MANIC - DN 300	mt	38,07	38,07

segue: TUBAZIONI IN ACCIAIO RIVESTITO

		U.M.	Prezzo III trimestre 2006	
			MINIMO	MASSIMO
			€	€
FASCIA TERMORESTRINGENTE PER LA PROTEZIONE DEI GIUNTI DI SALDATURA PER CONDOTTE IDRICHE				
Composizione Kit fascia pretagliata con pezza di chiusura adesiva pre-applicata ad una estremità della fascia. Larghezza fascia mm. 600				
DN 350	FASCIA- DN 350	mt	61,17	61,17
DN 400	FASCIA- DN 400	mt	65,25	65,25
DN 450	FASCIA- DN 450	mt	72,05	72,05
DN 500	FASCIA- DN 500	mt	78,85	78,85

TUBAZIONI IN CEMENTO

	U.M.	Prezzo III trimestre 2006	
		MINIMO €	MASSIMO €
Tubo in cemento diam. 150 mm.	mt	3,50	3,50
Tubo in cemento diam. 200 mm.	mt	4,00	4,00
Tubo in cemento diam. 250 mm.	mt	5,40	5,40
Tubo in cemento diam. 300 mm.	mt	5,50	5,50
	mt		
Tubo in cemento diam. 400 mm.	mt	7,50	7,50
Tubo in cemento diam. 500 mm.	mt	9,50	9,50
Tubo in cemento diam. 600 mm.	mt	12,00	12,00
Tubo in cemento diam. 800 mm.	mt	17,50	17,50
Tubo in cemento diam. 1000 mm.	mt	30,00	30,00
Tubo in cemento diam. 1200 mm.	mt	40,00	40,00
Tubo in cemento diam. 1500 mm. altezza cm. 50	mt	45,00	45,00
	mt	2,76	2,76
Supplemento per tubazione drenante		1,79	1,79

TUBAZIONI IN GHISA

	U.M.	Prezzo III trimestre 2006	
		MINIMO €	MASSIMO €
TUBO ACQUA IN GHISA SFEROIDALE centrifugato e ricotto, con rivestimento interno in malta di cemento applicata per centrifugazione; rivestimento esterno in zinco applicato per metallizzazione e successiva verniciatura sintetica. Giunzione elastica automatica con guarnizioni a profilo divergente:			
Tipo giunto rapido DN 60	mt	17,17	17,17
Tipo giunto rapido DN 80	mt	21,41	21,41
Tipo giunto rapido DN 100	mt	22,96	22,96
Tipo giunto rapido DN 125	mt	31,15	31,15
Tipo giunto rapido DN 150	mt	34,14	34,14
Tipo giunto rapido DN 200	mt	47,21	47,21
Tipo giunto rapido DN 250	mt	61,78	61,78
Tipo giunto rapido DN 300	mt	78,69	78,69
Tipo giunto rapido DN 350	mt	101,40	101,40
Tipo giunto rapido DN 400	mt	120,85	120,85
Tipo giunto rapido DN 500	mt	160,78	160,78
Tipo giunto rapido DN 600	mt	209,55	209,55

TUBAZIONI IN GRES

	U.M.	Prezzo III trimestre 2006	
		MINIMO €	MASSIMO €
Pezzi speciali di più comune impiego: costo medio comprese guarnizioni e bullonerie	mt	4,52	4,52
Tubo in Grès diam. 100 mm con giunzione poliuretanic a o giunzione poliestere + o-ring	mt	9,60	9,60
Tubo in Grès diam. 125 mm con giunzione poliuretanic a o giunzione poliestere + o-ring	mt	10,56	10,56
Tubo in Grès diam. 150 mm con giunzione poliuretanic a o giunzione poliestere + o-ring	mt	11,95	11,95
TUBO IN GRES diam. 200 mm con giunzione poliuretanic a bicchiere conformi alle norme UNI EN 295 parti 1/2/3 1992 Classe 160 KN/mq in tubi da mt. 2,00 Classe 240 KN/mq in tubi da mt. 2,00	mt	21,55 23,41	21,55 23,41
TUBO IN GRES diam. 250 mm con giunzione poliuretanic a bicchiere conformi alle norme UNI EN 295 parti 1/2/3 1992 Classe 160 KN/mq in tubi da mt. 2,00 Classe 240 KN/mq in tubi da mt. 2,00	mt	27,53 29,86	27,53 29,86
TUBO IN GRES diam. 300 mm con giunzione poliuretanic a bicchiere conformi alle norme UNI EN 295 parti 1/2/3 1992 Classe 120 KN/mq in tubi da mt. 2,00 Classe 160 KN/mq in tubi da mt. 2,00	mt	36,29 39,53	36,29 39,53
TUBO IN GRES diam. 350 mm con giunzione poliuretanic a bicchiere conformi alle norme UNI EN 295 parti 1/2/3 1992 Classe 120 KN/mq in tubi da mt. 2,00 Classe 160 KN/mq in tubi da mt. 2,00	mt	44,11 48,28	44,11 48,28
TUBO IN GRES diam. 400 mm con giunzione poliuretanic a bicchiere conformi alle norme UNI EN 295 parti 1/2/3 1992 Classe 120 KN/mq in tubi da mt. 2,00 Classe 160 KN/mq in tubi da mt. 2,00	mt mt	54,61 59,19	54,61 59,19
TUBO IN GRES diam. 500 mm con giunzione poliuretanic a bicchiere conformi alle norme UNI EN 295 parti 1/2/3 1992 in tubi da mt. 2,00 Classe 120 KN/mq	mt	81,47	81,47
Tubo in Grès diam. 600 mm con giunzione poliuretanic a bicchiere conformi alle norme UNI EN 295 parti 1/2/3 1992	mt	113,69	113,69
Tubo in Grès diam. 700 mm con giunzione poliuretanic a bicchiere conformi alle norme UNI EN 295 parti 1/2/3 1992	mt	160,46	160,46
Tubo in Grès diam. 800 mm con giunzione poliuretanic a bicchiere conformi alle norme UNI EN 295 parti 1/2/3 1992	mt	224,00	224,00
TUBO IN GRES diam. 150 mm con giunzione a bicchiere, provvisto di sede riportata su punta e bicchiere e di elemento elastico di tenuta, conforme alle norme UNI EN 295 parti 1/2/3 1992 Classe 40 KN/m in tubi da mt. 1,60	mt	14,31	14,31
TUBO IN GRES diam. 200 mm con giunzione a bicchiere, provvisto di sede riportata su punta e bicchiere e di elemento elastico di tenuta, conforme alle norme UNI EN 295 parti 1/2/3 1992 Classe 240 KN/mq in tubi da mt. 1,60	mt	18,60	18,60

segue: TUBAZIONI IN GRES

	U.M.	Prezzo III trimestre 2006	
		MINIMO €	MASSIMO €
TUBO IN GRES diam. 250 mm con giunzione a bicchiere,provvisto di sede riportata su punta e bicchiere e di elemento elastico di tenuta, conforme alle norme UNI EN 295 parti 1/2/3 1992 Classe 240 KN/mq in tubi da mt. 1,60	mt	24,86	24,86
TUBO IN GRES diam. 300 mm con giunzione a bicchiere, provvisto di sede riportata su punta e bicchiere e di elemento elastico di tenuta, conforme alle norme UNI EN 295 parti 1/2/3 1992 Classe 240 KN/mq in tubi da mt. 1,60	mt	31,31	31,31
TUBO IN GRES diam. 375 mm con giunzione a bicchiere, provvisto di sede riportata su punta e bicchiere e di elemento elastico di tenuta, conforme alle norme UNI EN 295 parti 1/2/3 1992 Classe 160 KN/mq in tubi da mt. 1,60	mt	38,13	38,13
TUBO IN GRES diam. 400 mm con giunzione a bicchiere, provvisto di sede riportata su punta e bicchiere e di elemento elastico di tenuta, conforme alle norme UNI EN 295 parti 1/2/3 1992 Classe 160 KN/mq in tubi da mt. 1,60	mt	47,21	47,21
TUBO IN GRES diam. 450 mm con giunzione a bicchiere, provvisto di sede riportata su punta e bicchiere e di elemento elastico di tenuta, conforme alle norme UNI EN 295 parti 1/2/3 1992 Classe 160 KN/mq in tubi da mt. 1,60	mt	63,79	63,79
TUBO IN GRES diam. 500 mm con giunzione a bicchiere, provvisto di sede riportata su punta e bicchiere e di elemento elastico di tenuta, conforme alle norme UNI EN 295 parti 1/2/3 1992 Classe 120 KN/mq in tubi da mt. 1,60	mt	70,43	70,43
TUBO IN GRES diam. 100 mm con punte lisce e giunzione a manicotto in materiale polimerico ad alta resistenza provvisto di guarnizioni elastomeriche a labbro, conforme alle norme UNI EN 295 parti 1/2/3 1992 Classe 40 KN/m in tubi da mt.1,60	mt	8,29	8,29
TUBO IN GRES diam. 150 mm con punte lisce e giunzione a manicotto in materiale polimerico ad alta resistenza provvisto di guarnizioni elastomeriche a labbro, conforme alle norme UNI EN 295 parti 1/2/3 1992 Classe 40 KN/m in tubi da mt. 1,60	mt	14,32	14,32
TUBO IN GRES diam. 200 mm con punte lisce e giunzione a manicotto in materiale polimerico ad alta resistenza provvisto di guarnizioni elastomeriche a labbro, conforme alle norme UNI EN 295 parti 1/2/3 1992 Classe 280 KN/mq in tubi da mt. 1,60	mt	18,60	18,60
TUBO IN GRES diam. 250 mm con punte lisce e giunzione a manicotto in materiale polimerico ad alta resistenza provvisto di guarnizioni elastomeriche a labbro, conforme alle norme UNI EN 295 parti 1/2/3 1992 Classe 280 KN/mq in tubi da mt. 1,60	mt	23,79	23,79
TUBO IN GRES diam. 300 mm con punte lisce e giunzione a manicotto in materiale polimerico ad alta resistenza provvisto di guarnizioni elastomeriche a labbro, conforme alle norme UNI EN 295 parti 1/2/3 1992 Classe 240 KN/mq in tubi da mt. 1,60	mt	31,35	31,35

TUBAZIONI IN POLIETILENE

	U.M.	Prezzo III trimestre 2006	
		MINIMO €	MASSIMO €
TUBO POLIETILENE alta densità tipo 302, per scarichi di acque civili e industriali, con giunzione testa a testa a saldatura elettrica o con manicotto, in barre da 5 ml			
Diam. 32 mm, spessore 3,0	mt	0,76	0,76
Diam. 40 mm, spessore 3,0	mt	1,02	1,02
Diam. 50 mm, spessore 3,0	mt	1,30	1,30
Diam. 63 mm, spessore 3,0	mt	1,61	1,61
Diam. 75 mm, spessore 3,0	mt	1,89	1,89
Diam. 90 mm, spessore 3,5	mt	2,63	2,63
Diam. 110 mm, spessore 4,3	mt	4,06	4,06
Diam. 125 mm, spessore 4,9	mt	5,01	5,01
Diam. 160 mm, spessore 6,2	mt	8,01	8,01
Diam. 200 mm, spessore 6,2	mt	10,34	10,34
<hr/>			
TUBO POLIETILENE alta densità, diam. est. 20 mm (1/2") per acquedotti e condotte in pressione in genere, in rotoli da 200 ml			
PN6 spessore 1,6 mm.	mt	0,30	0,30
PN10 spessore 1,9 mm.	mt	0,33	0,33
PN16 spessore 2,8 mm.	mt	0,48	0,48
<hr/>			
TUBO POLIETILENE alta densità, diam. est. 25 mm (3/4") per acquedotti e condotte in pressione in genere, in rotoli da 200 ml			
PN6 spessore 1,6 mm.			
PN10 spessore 2,3 mm.	mt	0,40	0,40
PN16 spessore 3,5 mm.	mt	0,48	0,48
	mt	0,68	0,68
<hr/>			
TUBO POLIETILENE alta densità, diam. est. 32 mm (1") per acquedotti e condotte in pressione in genere, in rotoli da 200 ml			
PN4 spessore 1,6 mm.			
PN6 spessore 1,9 mm.	mt	N.Q.	N.Q.
PN10 spessore 3,0 mm.	mt	0,55	0,55
PN16 spessore 4,5 mm.	mt	0,76	0,76
	mt	1,02	1,02
<hr/>			
TUBO POLIETILENE alta densità, diam. est. 40 mm (1+1/4") per acquedotti e condotte in pressione in genere, in rotoli da 100 ml			
PN4 spessore 1,6 mm.			
PN6 spessore 2,3 mm.	mt	N.Q.	N.Q.
PN10 spessore 3,7 mm.	mt	0,55	0,55
PN16 spessore 5,6 mm.	mt	1,18	1,18
	mt	1,68	1,68

segue: **TUBAZIONI IN POLIETILENE**

	U.M.	Prezzo III trimestre 2006	
		MINIMO €	MASSIMO €
TUBO POLIETILENE alta densità, diam. est. 50 mm (1+1/2") per acquedotti e condotte in pressione in genere, in rotoli da 100 ml			
PN4 spessore 2,0 mm.	mt	N.Q.	N.Q.
PN6 spessore 2,9 mm.	mt	1,38	1,38
PN10 spessore 4,6 mm.	mt	1,95	1,95
PN16 spessore 6,9 mm.	mt	2,85	2,85
TUBO POLIETILENE alta densità, diam. est. 63 mm (2") per acquedotti e condotte in pressione in genere, in rotoli da 100 ml			
PN4 spessore 2,5 mm.	mt	N.Q.	N.Q.
PN6 spessore 3,6 mm.	mt	2,03	2,03
PN10 spessore 5,8 mm.	mt	3,09	3,09
PN16 spessore 8,7 mm.	mt	4,55	4,55
TUBO POLIETILENE alta densità, diam. est. 75 mm (2+1/ 2") per acquedotti e condotte in pressione in genere, in rotoli da 50 ml			
PN4 spessore 2,9 mm.	mt	1,95	1,95
PN6 spessore 4,3 mm.	mt	3,00	3,00
PN10 spessore 6,9 mm.	mt	4,39	4,39
PN16 spessore 10,4 mm.	mt	6,45	6,45
TUBO POLIETILENE alta densità, diam. est. 90 mm (3") per acquedotti e condotte in pressione in genere, in rotoli da 50 ml			
PN4 spessore 3,5 mm.	mt	2,94	2,94
PN6 spessore 5,1 mm.	mt	4,06	4,06
PN10 spessore 8,2 mm.	mt	6,00	6,00
PN16 spessore 12,5 mm.	mt	8,97	8,97
TUBO POLIETILENE alta densità, diam. est. 110 mm (4") per acquedotti e condotte in pressione in genere, in rotoli da 50 ml			
PN2,5 spessore 2,7 mm.	mt	N.Q.	N.Q.
PN3,2 spessore 3,5 mm.	mt	3,51	3,51
PN4 spessore 4,3 mm.	mt	4,27	4,27
PN6 spessore 4,6 mm.	mt	6,11	6,11
PN10 spessore 10,0 mm.	mt	8,97	8,97
PN16 spessore 15,2 mm.	mt	13,28	13,28
TUBO POLIETILENE alta densità, diam. est. 125 mm (4") per acquedotti e condotte in pressione in genere, in canne da 12 ml			
PN2,5 spessore 3,1 mm.	mt	N.Q.	N.Q.
PN3,2 spessore 3,9 mm.	mt	4,48	4,48
PN4 spessore 4,9 mm.	mt	5,38	5,38
PN6 spessore 7,1 mm.	mt	7,83	7,83
PN10 spessore 11,4 mm.	mt	11,57	11,57
PN16 spessore 17,3 mm.	mt	17,14	17,14

segue: TUBAZIONI IN POLIETILENE

	U.M.	Prezzo III trimestre 2006	
		MINIMO	MASSIMO
		€	€
TUBO POLIETILENE alta densità, diam. est. 140 mm (5") per acquedotti e condotte in pressione in genere, in canne da 12 ml			
PN2,5 spessore 3,5 mm.	mt	N.Q.	N.Q.
PN3,2 spessore 4,4 mm.	mt	4,95	4,95
PN4 spessore 5,4 mm.	mt	6,12	6,12
PN6 spessore 8,0 mm.	mt	8,22	8,22
PN10 spessore 12,8 mm.	mt	13,00	13,00
PN16 spessore 19,4 mm.	mt	19,20	19,20
TUBO POLIETILENE alta densità, diam. est. 160 mm (6") per acquedotti e condotte in pressione in genere, in canne da 12 ml			
PN2,5 spessore 3,9 mm.	mt	5,09	5,09
PN3,2 spessore 5,0 mm.	mt	6,55	6,55
PN4 spessore 6,2 mm.	mt	7,99	7,99
PN6 spessore 9,1 mm.	mt	11,49	11,49
PN10 spessore 14,6 mm.	mt	16,88	16,88
PN16 spessore 22,1 mm.	mt	24,97	24,97
TUBO POLIETILENE alta densità, diam. est. 180 mm (6") per acquedotti e condotte in pressione in genere, in canne da 12 ml			
PN2,5 spessore 4,4 mm.	mt	6,55	6,55
PN3,2 spessore 5,6 mm.	mt	8,07	8,07
PN4 spessore 7,0 mm.	mt	10,11	10,11
PN6 spessore 10,2 mm.	mt	14,32	14,32
PN10 spessore 16,4 mm.	mt	21,39	21,39
PN16 spessore 24,9 mm.	mt	31,58	31,58
TUBO POLIETILENE alta densità, diam. est. 200 mm (8") per acquedotti e condotte in pressione in genere, in canne da 12 ml			
PN2,5 spessore 4,9 mm.	mt	7,99	7,99
PN3,2 spessore 6,2 mm.	mt	10,11	10,11
PN4 spessore 7,7 mm.	mt	12,31	12,31
PN6 spessore 11,4 mm.	mt	17,82	17,82
PN10 spessore 18,2 mm.	mt	26,37	26,37
PN16 spessore 27,6 mm.	mt	38,99	38,99
TUBO POLIETILENE alta densità, diam. est. 225 mm (8") per acquedotti e condotte in pressione in genere, in canne da 12 ml			
PN2,5 spessore 5,5 mm.	mt	10,19	10,19
PN3,2 spessore 7,0 mm.	mt	12,58	12,58
PN4 spessore 8,7 mm.	mt	15,65	15,65
PN6 spessore 12,8 mm.	mt	22,49	22,49
PN10 spessore 20,5 mm.	mt	33,34	33,34
PN16 spessore 31,1 mm.	mt	49,36	49,36

segue: TUBAZIONI IN POLIETILENE

	U.M.	Prezzo III trimestre 2006	
		MINIMO €	MASSIMO €
TUBO POLIETILENE alta densità, diam. est. 250 mm (10") per acquedotti e condotte in pressione in genere, in canne da 12 ml			
PN2,5 spessore 6,1 mm.	mt	12,52	12,52
PN3,2 spessore 7,8 mm.	mt	15,80	15,80
PN4 spessore 9,7 mm.	mt	19,43	19,43
PN6 spessore 14,2 mm.	mt	27,67	27,67
PN10 spessore 22,8 mm.	mt	41,13	41,13
PN16 spessore 34,5 mm.	mt	60,86	60,86
MANICOTTO A PRESSIONE per giunzione lungo linea dei tubi di polietilene forniti in rotoli, completo di anelli di graf- fiaggio e ghiera, trasportato con tubi			
diam. 20x20	cad.	1,75	1,75
diam. 25x25	cad.	2,11	2,11
diam. 32x32	cad.	2,76	2,76
diam. 40x40	cad.	4,52	4,52
diam. 50x50	cad.	6,17	6,17
diam. 63x63	cad.	8,57	8,57
diam. 75x75	cad.	16,08	16,08
diam. 90x90	cad.	19,88	19,88
diam. 110x110	cad.	42,81	42,81

TUBAZIONI IN PRFV (plastici rinforzati fibre di vetro)

		U.M.	Prezzo III trimestre 2006	
			MINIMO	MASSIMO
			€	€
TUBAZIONI IN PRFV (PLASTICI RINFORZATI FIBRE VETRO) CENTRIFUGATE NORME UNI 9032-9033 EN VIGENTI, GIUNTO A MANICOTTO, lunghezza tubazione ml6.				
PER CONDOTTE FOGNARIE:				
PN 1	RIG. 5000			
DN 400		mt	70,78	70,78
DN 800		mt	176,94	176,94
DN 1200		mt	339,15	339,15
DN 1400		mt	450,18	450,18
PN 1	RIG. 10000			
DN 400		mt	77,59	77,59
DN 800		mt	203,58	203,58
DN 1200		mt	396,92	396,92
DN 1400		mt	528,25	528,25
PER ACQUEDOTTI CON RISPONDENZA ALLA CIRCOLARE 102 DEL MINISTERO DELLA SANITA':				
PN 6	RIG. 5000			
DN 400		mt	74,19	74,19
DN 800		mt	190,68	190,68
DN 1200		mt	368,45	368,45
DN 1400		mt	491,85	491,85
PN 6	RIG. 10000			
DN 400		mt	77,59	77,59
DN 800		mt	206,25	206,25
DN 1200		mt	401,25	401,25
DN 1400		mt	535,89	535,89
PN 10	RIG. 5000			
DN 400		mt	80,27	80,27
DN 800		mt	217,49	217,49
DN 1200		mt	442,63	442,63
DN 1400		mt	598,84	598,84
PN 10	RIG. 10000			
DN 400		mt	88,01	88,01
DN 800		mt	232,97	232,97
DN 1200		mt	477,19	477,19
DN 1400		mt	642,79	642,79
PN 16	RIG. 10000			
DN 400		mt	98,34	98,34
DN 800		mt	286,51	286,51
DN 1200		mt	598,84	598,84

Tubo in PVC, serie normale, diam. 32 mm. spessore 1,2 colore

TUBAZIONI IN PVC

	U.M.	Prezzo III trimestre 2006	
		MINIMO €	MASSIMO €
grigio, in barre da ml. 3, per scarichi acqua fredda	mt	0,61	0,61
Tubo in PVC, serie normale, diam. 40 mm. spessore 1,2 colore grigio, in barre da ml. 3, per scarichi acqua fredda	mt	0,79	0,79
Tubo in PVC, serie normale, diam. 50 mm. spessore 1,2 colore grigio, in barre da ml. 3, per scarichi acqua fredda	mt	0,97	0,97
Tubo in PVC, serie normale, diam. 63 mm. spessore 1,3 colore grigio, in barre da ml. 3, per scarichi acqua fredda	mt	1,36	1,36
Tubo in PVC, serie normale, diam. 80 mm. spessore 1,6 colore grigio, in barre da ml. 3, per scarichi acqua fredda	mt	1,94	1,94
Tubo in PVC, serie normale, diam. 100 mm. spessore 1,7 colore grigio, in barre da ml. 3, per scarichi acqua fredda	mt	2,43	2,43
Tubo in PVC, serie normale, diam. 125 mm. spessore 2,0 colore grigio, in barre da ml. 3, per scarichi acqua fredda	mt	3,53	3,53
Tubo in PVC, serie normale, diam. 140 mm. spessore 2,3 colore grigio, in barre da ml. 3, per scarichi acqua fredda	mt	4,74	4,74
Tubo in PVC, serie normale, diam. 160 mm. spessore 2,6 colore grigio, in barre da ml. 3, per scarichi acqua fredda	mt	6,07	6,07
Tubo in PVC, serie normale, diam. 200 mm. spessore 3,2 colore grigio, in barre da ml. 3, per scarichi acqua fredda	mt	9,36	9,36
Tubo in PVC, serie normale, diam. 250 mm. spessore 4,0 colore grigio, in barre da ml. 3, per scarichi acqua fredda	mt	16,11	16,11
Tubo in PVC, serie normale, diam. 315 mm. spessore 5,0 colore grigio, in barre da ml. 3, per scarichi acqua fredda	mt	29,48	29,48
Tubo in PVC, diam. 32 mm. spessore 3,0 colore arancio, in barre da ml. 3, per scarichi acqua calda	mt	1,46	1,46
Tubo in PVC, diam. 40 mm. spessore 3,0 colore arancio, in barre da ml. 3, per scarichi acqua calda	mt	1,82	1,82
Tubo in PVC, diam. 50 mm. spessore 3,0 colore arancio, in barre da ml. 3, per scarichi acqua calda	mt	2,31	2,31
Tubo in PVC, diam. 63 mm. spessore 3,0 colore arancio, in barre da ml. 3, per scarichi acqua calda	mt	2,98	2,98
Tubo in PVC, diam. 80 mm. spessore 3,0 colore arancio, in barre da ml. 3, per scarichi acqua calda	mt	3,53	3,53
Tubo in PVC, diam. 100 mm. spessore 3,0 colore arancio, in barre da ml. 3, per scarichi acqua calda	mt	3,96	3,96
Tubo in PVC, diam. 125 mm. spessore 3,0 colore arancio, in barre da ml. 3, per scarichi acqua calda	mt	4,91	4,91
Tubo in PVC, diam. 140 mm. spessore 3,2 colore arancio, in barre da ml. 3, per scarichi acqua calda	mt	6,14	6,14
Tubo in PVC, diam. 160 mm. spessore 3,2 colore arancio, in barre da ml. 3, per scarichi acqua calda	mt	7,46	7,46
Tubo in PVC, diam. 200 mm. spessore 3,2 colore arancio, in barre da ml. 3, per scarichi acqua calda	mt	9,36	9,36
Tubo in PVC, rigido UNI - 7447 - 85 tipo 303/1, diam. 110 mm.			

TUBAZIONI IN PVC PER ACQUEDOTTI E FOGNATURE

	U.M.	Prezzo III trimestre 2006	
		MINIMO €	MASSIMO €
spessore 3,0 per scarichi interrati civili e industriali, con giunto a bicchiere e anello di gomma, in barre da ml 6	mt	2,60	2,60
Tubo in PVC, rigido UNI - 7447 - 85 tipo 303/1, diam. 125 mm. spessore 3,0 per scarichi interrati civili e industriali, con giunto a bicchiere e anello di gomma, in barre da ml 6	mt	2,95	2,95
Tubo in PVC, rigido UNI - 7447 - 85 tipo 303/1, diam. 160 mm. spessore 3,6 per scarichi interrati civili e industriali, con giunto a bicchiere e anello di gomma, in barre da ml 6	mt	4,31	4,31
Tubo in PVC, rigido UNI - 7447 - 85 tipo 303/1, diam. 200 mm. spessore 4,5 per scarichi interrati civili e industriali, con giunto a bicchiere e anello di gomma, in barre da ml 6	mt	6,63	6,63
Tubo in PVC, rigido UNI - 7447 - 85 tipo 303/1, diam. 250 mm. spessore 6,1 per scarichi interrati civili e industriali, con giunto a bicchiere e anello di gomma, in barre da ml 6	mt	11,28	11,28
Tubo in PVC, rigido UNI - 7447 - 85 tipo 303/1, diam. 315 mm. spessore 7,7 per scarichi interrati civili e industriali, con giunto a bicchiere e anello di gomma, in barre da ml 6	mt	17,79	17,79
Tubo in PVC, rigido UNI - 7447 - 85 tipo 303/1, diam. 400 mm. spessore 9,8 per scarichi interrati civili e industriali, con giunto a bicchiere e anello di gomma, in barre da ml 6	mt	28,90	28,90
Tubo in PVC, rigido UNI - 7447 - 85 tipo 303/1, diam. 500 mm. spessore 12,2 per scarichi interrati civili e industriali, con giunto a bicchiere e anello di gomma, in barre da ml 6	mt	46,99	46,99
Tubo in PVC, rigido UNI - 7447 - 85 tipo 303/2, diam. 110 mm. spessore 3,0 per scarichi interrati civili e industriali, con giunto a bicchiere e anello di gomma, in barre da ml 6	mt	2,60	2,60
Tubo in PVC, rigido UNI - 7447 - 85 tipo 303/2, diam. 125 mm. spessore 3,0 per scarichi interrati civili e industriali, con giunto a bicchiere e anello di gomma, in barre da ml 6	mt	2,95	2,95
Tubo in PVC, rigido UNI - 7447 - 85 tipo 303/2, diam. 160 mm. spessore 3,2 per scarichi interrati civili e industriali, con giunto a bicchiere e anello di gomma, in barre da ml 6	mt	3,81	3,81
Tubo in PVC, rigido UNI - 7447 - 85 tipo 303/2, diam. 200 mm. spessore 3,9 per scarichi interrati civili e industriali, con giunto a bicchiere e anello di gomma, in barre da ml 6	mt	5,80	5,80
Tubo in PVC, rigido UNI - 7447 - 85 tipo 303/2, diam. 250 mm. spessore 4,9 per scarichi interrati civili e industriali, con giunto a bicchiere e anello di gomma, in barre da ml 6	mt	9,06	9,06
Tubo in PVC, rigido UNI - 7447 - 85 tipo 303/2, diam. 315 mm. spessore 6,2 per scarichi interrati civili e industriali, con giunto a bicchiere e anello di gomma, in barre da ml 6	mt	14,51	14,51
Tubo in PVC, rigido UNI - 7447 - 85 tipo 303/2, diam. 400 mm. spessore 7,8 per scarichi interrati civili e industriali, con giunto a bicchiere e anello di gomma, in barre da ml 6	mt	23,21	23,21
Tubo in PVC, rigido UNI - 7447 - 85 tipo 303/2, diam. 500 mm. spessore 9,8 per scarichi interrati civili e industriali, con giunto a bicchiere e anello di gomma, in barre da ml 6	mt	37,91	37,91

segue: TUBAZIONI IN PVC PER ACQUEDOTTI E FOGNATURE

	U.M.	Prezzo III trimestre 2006	
		MINIMO €	MASSIMO €
Tubo in PVC/100 rigido UNI 7441-75, diam. 63 mm. PN6 spessore 1,9, tipi 311-313 per condotte in pressione, con giunto a bicchiere ad incollaggio e ad anello, in barre da ml 6	mt	1,22	1,22
Tubo in PVC/100 rigido UNI 7441-75, diam. 75 mm. PN6 spessore 2,2, tipi 311-313 per condotte in pressione, con giunto a bicchiere ad incollaggio e ad anello, in barre da ml 6	mt	1,69	1,69
Tubo in PVC/100 rigido UNI 7441-75, diam. 90 mm. PN6 spessore 2,7, tipi 311-313 per condotte in pressione, con giunto a bicchiere ad incollaggio e ad anello, in barre da ml 6	mt	2,10	2,10
Tubo in PVC/100 rIIgido UNI 7441-75, diam. 110 mm. PN6 spessore 3,2, tipi 311-313 per condotte in pressione, con giunto a bicchiere ad incollaggio e ad anello, in barre da ml 6	mt	3,09	3,09
Tubo in PVC/100 rigido UNI 7441-75, diam. 125 mm. PN6 spessore 3,7, tipi 311-313 per condotte in pressione, con giunto a bicchiere ad incollaggio e ad anello, in barre da ml 6	mt	3,93	3,93
Tubo in PVC/100 rigido UNI 7441-75, diam. 140 mm. PN6 spessore 4,1, tipi 311-313 per condotte in pressione, con giunto a bicchiere ad incollaggio e ad anello, in barre da ml 6	mt	4,70	4,70
Tubo in PVC/100 rigido UNI 7441-75, diam. 160 mm. PN6 spessore 4,7, tipi 311-313 per condotte in pressione, con giunto a bicchiere ad incollaggio e ad anello, in barre da ml 6	mt	6,08	6,08
Tubo IN PVC/100 rigido UNI 7441-75, diam. 180 mm. PN6 spessore 5,3, tipi 311-313 per condotte in pressione, con giunto a bicchiere ad incollaggio e ad anello, in barre da ml 6	mt	7,74	7,74
Tubo in PVC/100 rigido UNI 7441-75, diam. 200 mm. PN6 spessore 5,9, tipi 311-313 per condotte in pressione, con giunto a bicchiere ad incollaggio e ad anello, in barre da ml 6	mt	9,56	9,56
Tubo in PVC/100 rigido UNI 7441-75, diam. 225 mm. PN6 spessore 6,6, tipi 311-313 per condotte in pressione, con giunto a bicchiere ad incollaggio e ad anello, in barre da ml 6	mt	12,66	12,66
Tubo in PVC/100 rigido UNI 7441-75, diam. 250 mm. PN6 spessore 7,3, tipi 311-313 per condotte in pressione, con giunto a bicchiere ad incollaggio e ad anello, in barre da ml 6	mt	15,58	15,58
Tubo in PVC/100 rigido UNI 7441-75, diam. 280 mm. PN6 spessore 8,2, tipi 311-313 per condotte in pressione, con giunto a bicchiere ad incollaggio e ad anello, in barre da ml 6	mt	19,61	19,61
Tubo in PVC/100 rigido UNI 7441-75, diam. 315 mm. PN6 spessore 9,2, tipi 311-313 per condotte in pressione, con giunto a bicchiere ad incollaggio e ad anello, in barre da ml 6	mt	24,71	24,71
Tubo in PVC/100 rigido UNI 7441-75, diam. 63 mm. PN 10 spessore 3,0, tipi 311-313 per condotte in pressione, con giunto a bicchiere ad incollaggio e ad anello, in barre da ml 6	mt	1,80	1,80
Tubo in PVC/100 rigido UNI 7441-75, diam. 75 mm. PN 10 spessore 3,6, tipi 311-313 per condotte in pressione, con giunto a bicchiere ad incollaggio e ad anello, in barre da ml 6	mt	2,60	2,60
Tubo in PVC/100 rigido UNI 7441-75, diam. 90 mm. PN 10 spessore 4,3, tipi 311-313 per condotte in pressione, con giunto a bicchiere ad incollaggio e ad anello, in barre da ml 6	mt	3,09	3,09

segue: TUBAZIONI IN PVC PER ACQUEDOTTIE FOGNATURE

	U.M.	Prezzo III trimestre 2006	
		MINIMO €	MASSIMO €
Tubo in PVC/100 rigido UNI 7441-75, diam. 110 mm. PN 10 spessore 5,3, tipi 311-313 per condotte in pressione, con giunto a bicchiere ad incollaggio e ad anello, in barre da ml 6	mt	4,53	4,53
Tubo in PVC/100 rigido UNI 7441-75, diam. 125 mm. PN 10 spessore 6,0, tipi 311-313 per condotte in pressione, con giunto a bicchiere ad incollaggio e ad anello, in barre da ml 6	mt	5,92	5,92
Tubo in PVC/100 rigido UNI 7441-75, diam. 140 mm. PN 10 spessore 6,7, tipi 311-313 per condotte in pressione, con giunto a bicchiere ad incollaggio e ad anello, in barre da ml 6	mt	7,40	7,40
Tubo in PVC/100 rigido UNI 7441-75, diam. 160 mm. PN 10 spessore 7,7, tipi 311-313 per condotte in pressione, con giunto a bicchiere ad incollaggio e ad anello, in barre da ml 6	mt	9,67	9,67
Tubo in PVC/100 rigido UNI 7441-75, diam. 180 mm. PN 10 spessore 8,6, tipi 311-313 per condotte in pressione, con giunto a bicchiere ad incollaggio e ad anello, in barre da ml 6	mt	12,19	12,19
Tubo in PVC/100 rigido UNI 7441-75, diam. 200 mm. PN 10 spessore 9,6, tipi 311-313 per condotte in pressione, con giunto a bicchiere ad incollaggio e ad anello, in barre da ml 6	mt	15,09	15,09
Tubo in PVC/100 rigido UNI 7441-75, diam. 225 mm. PN 10 spessore 10,8, tipi 311-313 per condotte in pressione, con giunto a bicchiere ad incollaggio e ad anello, in barre da ml 6	mt	19,73	19,73
Tubo in PVC/100 rigido UNI 7441-75, diam. 250 mm. PN 10 spessore 11,9, tipi 311-313 per condotte in pressione, con giunto a bicchiere ad incollaggio e ad anello, in barre da ml 6	mt	24,54	24,54
Tubo in PVC/100 rigido UNI 7441-75, diam. 280 mm. PN 10 spessore 13,4, tipi 311-313 per condotte in pressione, con giunto a bicchiere ad incollaggio e ad anello, in barre da ml 6	mt	31,12	31,12
Tubo in PVC/100 rigido UNI 7441-75, diam. 315 mm. PN 10 spessore 15,0, tipi 311-313 per condotte in pressione, con giunto a bicchiere ad incollaggio e ad anello, in barre da ml 6	mt	39,18	39,18
** MATERIALE PER SMALTIMENTO ACQUEDAERAZIONE:			
** Canali di gronda in PVC Sezione 18x20	ml	12,77	12,77
** Tubi pluviali Sezione 100x100 in PV	ml	4,37	4,37
** Canne per cucina DM. mm. 80 in fibrocemento senza amianto	ml	4,75	4,75
** Canne fumarie sez. 30x30 in fibrocemento senza amianto	ml	20,31	20,31

TUBAZIONI IN RAME E PIOMBO

	U.M.	Prezzo III trimestre 2006	
		MINIMO €	MASSIMO €
Tubo in rame liscio trafilato sez. diverse	Kg	8,55	8,55
TUBO IN RAME CON RIVESTIMENTO IN PVC spessore mm. 1			
Diam. esterno mm. 10	mt	2,45	2,45
Diam. esterno mm. 12	mt	2,75	2,75
Diam. esterno mm. 14	mt	3,33	3,33
Diam. esterno mm. 16	mt	3,75	3,75
Diam. esterno mm. 18	mt	4,38	4,38
Tubo in piombo	Kg	0,96	0,96
TUBO IN PIOMBO per scarichi, spessore mm. 2,5, in rotoli			
Diam. mm. 25x30	mt	2,38	2,38
Diam. mm. 30x35	mt	2,84	2,84
Diam. mm. 35x40	mt	3,36	3,36
TUBO IN PIOMBO per scarichi, spessore mm. 3, in canne			
Diam. 80x84,6	mt	7,18	7,18
Diam. 100x106	mt	8,37	8,37
Diam. 120x106	mt	11,88	11,88
Piombo in lastre	Kg	1,21	1,21

VETRIE CRISTALLI

	U.M.	Prezzo III trimestre 2006	
		MINIMO €	MASSIMO €
CRISTALLO FLOAT			
spessore mm. 3	mq	13,79	13,79
spessore mm. 4	mq	17,82	17,82
spessore mm. 5	mq	22,26	22,26
spessore mm. 6	mq	31,30	31,30
spessore mm. 8	mq	37,08	37,08
spessore mm. 10	mq	46,64	46,64
CRISTALLO COLORATO PARSOL BRONZO-GRIGIO			
spessore mm. 3	mq	20,97	20,97
spessore mm. 4	mq	24,69	24,69
spessore mm. 5	mq	29,02	29,02
spessore mm. 6	mq	34,40	34,40
spessore mm. 8	mq	48,70	48,70
spessore mm. 10	mq	60,63	60,63
CRISTALLO STRATIFICATO DI SICUREZZA			
due stratti 6/7mm bianco trasparente antinfortunio UNI 7172	mq	44,42	44,42
due stratti 8/9mm bianco trasparente antinfortunio UNI 7172	mq	50,38	50,38
due stratti 10/11mm bianco trasparente antinfortunio UNI 7172	mq	67,78	67,78
due stratti 11/12mm bianco trasparente UNI 9186	mq	91,36	91,36
due stratti 19/21mm bianco trasparente UNI 9186(plastico P.V.B. 4,56 mm)	mq	280,00	280,00
tre stratti 18/19 mm bianco trasparente UNI 9186	mq	129,89	129,89
tre stratti 26/27 mm bianco trasparente UNI 9186	mq	168,11	168,11
quattro stratti 36/38 mm bianco trasparente	mq	257,84	257,84
VETRO STAMPATO NORMALE spessore mm.4			
incolore	mq	16,42	16,42
colorato	mq	34,40	34,40
VETRO RETINATO spessore 4/6 mm			
incolore	mq	21,00	19,16
colorato	mq	32,18	32,18
VETRO MATTONE quadrato lato 190 mm, altezza 80mm			
bianco trasparente	cad	7,02	7,02
colorato	cad	10,38	10,38
Vetro a U "U-GLASS" larghezza cm. 27 - bianco trasparente armato con fili acciaio	mq	26,70	26,70
** VETROCAMERA ISOLANTE sigillato a freddo, composto da cristalli Float trasparenti incolore da 4 mm			
intercapedine 6 mm doppia sigillatura	mq	46,69	46,69
intercapedine 9 mm doppia sigillatura	mq	47,31	47,31
intercapedine 12 mm doppia sigillatura	mq	47,98	47,98
Cristallo temperato, spessore 10 mm. (per porte) escluse le parti metalliche	mq	83,46	83,46

VARIE

	U.M.	Prezzo III trimestre 2006	
		MINIMO €	MASSIMO €
ACQUA POTABILE , approvvigionata da acquedotto	mc	1,00	1,00
ENERGIA ELETTRICA , già installata in cantiere per azionamento macchinari (escluse quote fisse) :			
Tariffa alta	Kw/h	0,14	0,14
Tariffa media	Kw/h	0,09	0,09
Tariffa bassa	Kw/h	0,08	0,08
INDENNITA' DI CONFERIMENTO A DISCARICA autorizzata, di materiali inerti provenienti da scavi o demolizioni, valutati per volume effettivamente conferito, escluso il trasporto	mc	12,91	12,91