



C i t t à d i C a s a l e M o n f e r r a t o

SETTORE TUTELA AMBIENTE

D.G.R. n. 64-6211 – *Bando Triennale Regione Piemonte 2007/2009 per la concessione di contributi per interventi di edilizia scolastica.*

**LAVORI IN RIQUALIFICAZIONE ENERGETICA DEGLI
EDIFICI SCOLASTICI – SCUOLA ELEMENTARE
BISTOLFI – Intervento di sostituzione serramenti.**

PROGETTO DEFINITIVO/ESECUTIVO

ELENCO PREZZI

Casale Monf., ottobre 2011

I Progettisti

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELL'ARTICOLO	unità di misura	P R E Z Z O UNITARIO
Nr. 1 01.A02.B80. 005	Rimozione di parti metalliche compreso il ripristino del muro o del rivestimento Staffe, ganci e simili euro (cinque/20)	cad	5,20
Nr. 2 01.A02.C00. 005	Rimozione di infissi di qualsiasi natura e avvolgibili laddove presenti,in qualunque piano di fabbricato, comprese la discesa o la salita dei materiali, lo sgombrò dei detriti, il trasporto degli stessi alle discariche, compreso la rimozione e l'accatastamento dei vetri nel caso di serramenti, computando le superfici prima della demolizione Con una superficie di almeno m² 0,50 euro (undici/58)	m²	11,58
Nr. 3 01.A05.A20. 025	Muratura a cassa vuota dello spessore di almeno cm 45, formata da due tramezzi longitudinali in mattoni collegati da gambette anche esse in mattoni posti a distanza non superiore a cm 75 e con materiale isolante interno per il raggiungimento complessivo dei limiti termici ed acustici prescritti dalla normativa; compreso l'eventuale rivestimento in cotto da piano a piano dei pilastri e dei travi in cemento armato, la risoluzione dei ponti termici, la formazione delle mazzette, degli stipiti, delle passate, degli squarci, dei fianchi degli armadi ecc, misurata in superficie su di un piano verticale parallelo alla faccia della muratura, vuoto per pieno, da pavimento a pavimento, con la deduzione dei vuoti aventi superficie superiore a m² 2. Esclusa la sola fornitura del materiale isolante. Tramezzi in mattoni pieni dello spessore di cm 6 legati con malta di calce, per una superficie di almeno m² 1 euro (ottanta/23)	m²	80,23
Nr. 4 01.A10.B30. 015	Intonaco lisciato di superficie comunque sagomata di canali o di altre opere simili, eseguite allo scoperto con malta cementizia nella proporzione di kg 700 di cemento pozzolanico e m³ 1 di sabbia Per una superficie di almeno m² 1 e per uno spessore oltre cm 1 e sino a cm 1.5 compreso: euro (venti/37)	m²	20,37
Nr. 5 01.A17.A80. 005	Falso telaio per il fissaggio dei serramenti alla muratura, dato in opera, misurato sullo sviluppo effettivo In legno di abete euro (quarantauno/57)	m²	41,57
Nr. 6 01.A17.F40.0 05	Cassettoni apribili per rulli di persiane avvolgibili, compresa ferramenta e imprimitura Per rulli di persiane avvolgibili in abete euro (settantadue/39)	m²	72,39
Nr. 7 01.A17.F50.0 05	Posa in opera di cassettoni per rulli di persiane avvolgibili comprese le opere accessorie In abete euro (diciotto/59)	m²	18,59
Nr. 8 01.A18.B00. 005	Fornitura e Posa in opera di Serramenti metallici esterni, completi di telaio in profilati a taglio termico e vetro montato tipo camera bassoemissivo, per finestre, e portefinestre con marcatura CE (UNI EN 14351-1),- di qualunque forma, tipo, dimensione e numero di battenti profili fermavetro, gocciolatoio, serratura, ferramenta e maniglia. Con trasmittanza termica complessiva Uw= =<2,0 e =>1,6 W/m²K (UNI EN ISO 10077-1) Compresa la posa In acciaio, fissi, aventi superficie inferiore a m² 2,0 euro (trecentoventiquattro/80)	m²	324,80
Nr. 9 01.A18.B00. 010	idem c.s. ...In acciaio, fissi, aventi superficie compresa tra m² 2,00 e m² 3,5 euro (duecentoottantacinque/02)	m²	285,02
Nr. 10 01.A18.B00. 015	idem c.s. ...In acciaio, fissi, aventi superficie superiore a m² 3,5 euro (duecentocinquantacinque/19)	m²	255,19
Nr. 11 01.A18.B00. 020	idem c.s. ...In acciaio, ad ante aventi superficie inferiore a m² 2,0 euro (settecentoquarantasette/42)	m²	747,42
Nr. 12 01.A18.B00. 025	idem c.s. ...In acciaio, ad ante aventi superficie compresa tra m² 2,00 e m² 3,5 euro (settecentoundici/37)	m²	711,37
Nr. 13 01.A18.B00. 030	idem c.s. ...In acciaio, ad ante aventi superficie superiore a m² 3,5 euro (seicentocinquantanove/16)	m²	659,16
Nr. 14 01.A18.B00. 065	Fornitura e Posa in opera di Serramenti metallici esterni, completi di telaio in profilati a taglio termico e vetro montato tipo camera bassoemissivo, per finestre, e portefinestre con marcatura CE (UNI EN 14351-1),- di qualunque forma, tipo, dimensione e numero di battenti profili fermavetro, gocciolatoio, serratura, ferramenta e maniglia. Con trasmittanza termica complessiva Uw= =<2,0 e =>1,6 W/m²K (UNI EN ISO 10077-1) Compresa la posa In alluminio, ad ante, aventi superficie inferiore a m² 2,0 euro (trecentodue/42)	m²	302,42
Nr. 15 01.A18.B00. 070	idem c.s. ...aventi superficie compresa tra m² 2,00 m² 3,5 euro (duecentonovantacinque/71)	m²	295,71
Nr. 16 01.A18.B00. 075	idem c.s. ...aventi superficie superiore a m² 3,5 euro (duecentosettanta/36)	m²	270,36
Nr. 17 01.A18.B10. 005	Fornitura e Posa in opera di Serramenti metallici esterni, con apertura a vasistas o ad ante e ribalta con fermo normale, completi di telaio a taglio termico e vetro montato tipo camera basso emissivo, per finestre, e portefinestre con marcatura CE (UNI EN 14351-1) con profili fermavetro, gocciolatoio, serratura, ferramenta e maniglia. Con trasmittanza termica complessiva Uw= =<2,0 e =>1,6 W/m²K (UNI EN ISO 10077-1) Compresa la posa In acciaio, ad un'anta aventi superficie inferiore a m² 2,0 euro (settecentocinquantauno/15)	m²	751,15
Nr. 18 01.A18.B10. 010	idem c.s. ...posa In acciaio, ad un'anta aventi superficie compresa tra m² 2,00 e m² 3,5 euro (settecentododici/61)	m²	712,61
Nr. 19 01.A18.B10.	idem c.s. ...posa In acciaio, ad un'anta aventi superficie superiore a 3,5 euro (seicentocinquantasei/68)	m²	656,68

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELL'ARTICOLO	unità di misura	P R E Z Z O UNITARIO
015 Nr. 20 01.A18.B10. 020	idem c.s. ...posa In acciaio, a più ante aventi superficie inferiore a m² 2,0 euro (ottocentotrentauno/94)	m²	831,94
021 Nr. 21 01.A18.B10. 025	idem c.s. ...posa In acciaio, a più ante aventi superficie compresa tra m² 2.00 e m² 3,5 euro (settecentonovantadue/17)	m²	792,17
030 Nr. 22 01.A18.B10. 030	idem c.s. ...posa In acciaio, a più ante aventi superficie superiore a m² 3,5 euro (settecentocinquantadue/39)	m²	752,39
050 Nr. 23 01.A18.B10. 050	Fornitura e Posa in opera di Serramenti metallici esterni, con apertura a vasistas o ad anta e ribalta con fermo normale, completi di telaio a taglio termico e vetro montato tipo camera basso emissivo, per finestre, e portefinestre con marcatura CE (UNI EN 14351-1 con profili fermavetro, gocciolatoio, serratura, ferramenta e maniglia. Con trasmittanza termica complessiva Uw= =<2,0 e =>1,6 W/m²K (UNI EN ISO 10077-1) Compresa la posa In alluminio, ad un'anta, aventi superficie inferiore a m² 2,0 euro (trecentoventiquattro/80)	m²	324,80
055 Nr. 24 01.A18.B10. 055	idem c.s. ...aventi superficie compresa tra m² 2.00 e m² 3,5 euro (trecentootto/39)	m²	308,39
060 Nr. 25 01.A18.B10. 060	idem c.s. ...aventi superficie superiore a m² 3,5 euro (duecentonovantatre/72)	m²	293,72
065 Nr. 26 01.A18.B10. 065	Fornitura e Posa in opera di Serramenti metallici esterni, con apertura a vasistas o ad anta e ribalta con fermo normale, completi di telaio a taglio termico e vetro montato tipo camera basso emissivo, per finestre, e portefinestre con marcatura CE (UNI EN 14351-1 con profili fermavetro, gocciolatoio, serratura, ferramenta e maniglia. Con trasmittanza termica complessiva Uw= =<2,0 e =>1,6 W/m²K (UNI EN ISO 10077-1) Compresa la posa In alluminio, a più ante, aventi superficie inferiore a m² 2,0 euro (trecentotrentaquattro/74)	m²	334,74
070 Nr. 27 01.A18.B10. 070	idem c.s. ...posa In alluminio, a più ante, aventi superficie compresa tra m² 2.00 m² 3,5 euro (trecentootto/39)	m²	308,39
075 Nr. 28 01.A18.B10. 075	idem c.s. ...posa In alluminio, a più ante, aventi superficie superiore a m² 3,5 euro (trecentodue/42)	m²	302,42
005 Nr. 29 01.A18.C20. 005	Provvista e preparazione alla posa di serrande avvolgibili metalliche, complete di guide di ferro ad U, meccanismo con ingranaggi, alberi a manovella oppure a molle di alleggerimento, comprese serrature di sicurezza con due chiavi, catenacci interni ed ogni altro accessorio, due riprese di antiruggine In lamiera corazzata da 8/10 mm euro (novantanove/99)	m²	99,99
010 Nr. 30 01.A18.C20. 010	idem c.s. ...di antiruggine In lamiera corazzata da 10/10 mm euro (centosette/87)	m²	107,87
015 Nr. 31 01.A18.C20. 015	idem c.s. ...di antiruggine In lamiera corazzata a maglia in tondo da mm 10 con zoccolo inferiore in elementi pieni euro (centocinquantaotto/20)	m²	158,20
020 Nr. 32 01.A18.C20. 020	idem c.s. ...di antiruggine In lamiera corazzata a maglia in tondo da mm 10 con traverse in rinforzo per tutta l'altezza euro (centosettantauno/25)	m²	171,25
025 Nr. 33 01.A18.C20. 025	idem c.s. ...di antiruggine Corazzata tubolare euro (centoventiotto/99)	m²	128,99
005 Nr. 34 01.A18.C30. 005	Provvista e preparazione alla posa di persiane avvolgibili ad elementi da cm 7 con o senza feritoie, manovra a cinghia, comprese le guide fisse di ferro ad U, i rulli, le carrucole, i supporti, le cinghie in canapa, il passacinghia, i paracolpi, i catenacci interni ed ogni altro accessorio, due riprese di antiruggine In lamiera di ferro da 5/10 mm euro (novantatre/52)	m²	93,52
010 Nr. 35 01.A18.C30. 010	idem c.s. ...antiruggine In lamiera di ferro da 8/10 mm euro (centodieci/36)	m²	110,36
015 Nr. 36 01.A18.C30. 015	Provvista e preparazione alla posa di persiane avvolgibili ad elementi da cm 7 con o senza feritoie, manovra a cinghia, comprese le guide fisse di ferro ad U, i rulli, le carrucole, i supporti, le cinghie in canapa, il passacinghia, i paracolpi, i catenacci interni ed ogni altro accessorio, due riprese di antiruggine In duralluminio da 6/10 mm euro (centoventiquattro/31)	m²	124,31
020 Nr. 37 01.A18.C30. 020	Provvista e preparazione alla posa di persiane avvolgibili ad elementi da cm 7 con o senza feritoie, manovra a cinghia, comprese le guide fisse di ferro ad U, i rulli, le carrucole, i supporti, le cinghie in canapa, il passacinghia, i paracolpi, i catenacci interni ed ogni altro accessorio, due riprese di antiruggine In duralluminio da 10/10 mm euro (centoventiquattro/97)	m²	124,97
005 Nr. 38 01.A18.C40. 005	Posa in opera di serrande avvolgibili o di persiane avvolgibili metalliche In lamiera di ferro, corazzata, tubolare o in duralluminio euro (settanta/27)	m²	70,27
005 Nr. 39 01.A18.C70. 005	Posa in opera di tende alla veneziana Con lamelle flessibili standard in lega di alluminio euro (quattordici/06)	m²	14,06
Nr. 40	Rimozione di tende alla veneziana di diverse dimensioni in qualsiasi piano del fabbricato, compresa la salita o la discesa dei materiali		

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELL'ARTICOLO	unità di misura	P R E Z Z O UNITARIO
01.A18.C75.005	lo sgombero dei detriti, la rimozione delle staffe di supporto, il ripristino murario conseguente ed il trasporto alle discariche Sino all'altezza di m 4 euro (ventidue/83)	cad	22,83
Nr. 41 01.A18.G10.005	Posa di maniglione antipanico Con o senza funzionamento esterno euro (sessantatre/24)	cad	63,24
Nr. 42 01.A20.A90.005	Rasatura con gesso e colla per eliminazione disuguaglianze degli intonaci e successive lisciature, eseguite su superfici vecchie intonacate a calce Per superfici di almeno m² 4 euro (quindici/69)	m²	15,69
Nr. 43 01.A20.E30.005	Tinta all'acqua (idropittura) a base di resine sintetiche, con un tenore di resine non inferiore al 30% , lavabile, ad una o piu' tinte a pigmento riprese su fondi gia' preparati Su intonaci interni euro (quattro/20)	m²	4,20
Nr. 44 01.P01.A10.005	Operaio specializzato Ore normali euro (ventisei/26)	h	26,26
Nr. 45 01.P01.A20.005	idem c.s. ...qualificato Ore normali euro (ventiquattro/45)	h	24,45
Nr. 46 01.P01.A30.005	idem c.s. ...comune Ore normali euro (ventidue/11)	h	22,11
Nr. 47 01.P02.A05.010	Cementi comuni conformi alla norma UNI EN 197-1:2006 in sacchi, tipo 32.5 R euro (quindici/87)	q	15,87
Nr. 48 01.P02.A90.005	Calce in sacchi idraulica macinata euro (otto/77)	q	8,77
Nr. 49 01.P03.A50.005	Sabbia fine da intonaco euro (ventiotto/81)	m³	28,81
Nr. 50 01.P13.B30.005	Persiana a lamelle sagomate con bordo ribattuto su entrambi i lati tipo veneziana per esterno in lega di alluminio, verniciatura a fuoco di qualunque colore, complete di cassonetto, guide laterali con o senza perni nei binari di guida, traversa inferiore e congegni per per l'orientamento e il sollevamento A lamelle a forma di S o di Z di larghezza =>60 e <90 mm euro (centosessantacinque/32)	m²	165,32
Nr. 51 01.P13.N50.015	Porte antincendio in lamiera d'acciaio a doppio pannello con isolante termico, idrofugo, completa di serratura e maniglia, controtelaio con zanche, cerniera con molla regolabile per la chiusura automatica e profilo di guarnizione antifumo; con certificato di omologazione per resistenza al fuoco nelle seguenti classi e misure REI 60 ad un battente cm 100x200 euro (cinquecentouno/86)	cad	501,86
Nr. 52 01.P14.C18.005	Maniglione antipanico con scrocco laterale, cilindro esterno con funzionamento dall'interno comprensivo di barra orizzontale in acciaio cromato Con apertura dall'esterno con chiave euro (centocinquantesette/41)	cad	157,41
Nr. 53 01.P20.B01.045	Vetrate isolanti termoacustiche tipo vetrocamera formate da due lastre di vetro e interposta intercapedine di mm 15, complete di profilati distanziatori, sali disidratanti etc. per "film" si intende la pellicola di polivinilbutirrale interposta tra lastra e lastra Due lastre vetro antisf. da mm 3+film+mm 3; Ug= 2,7 w/m²k e Rw= c.a 36dB euro (ottantaquattro/35)	m²	84,35
Nr. 54 01.P24.C50.005	Nolo di autocarro o motocarro ribaltabile compreso carburante, lubrificante, trasporto in loco ed ogni onere connesso per il tempo di effettivo impiego Della portata sino a q 17 - compreso l'autista euro (quarantatre/91)	h	43,91
Nr. 55 01.P24.C50.010	Nolo di autocarro o motocarro ribaltabile compreso carburante, lubrificante, trasporto in loco ed ogni onere connesso per il tempo di effettivo impiego Della portata sino a q 17-escluso l'autista euro (dieci/67)	h	10,67
Nr. 56 01.P24.C60.005	Nolo di autocarro ribaltabile compreso autista, carburante, lubrificante, trasporto in loco ed ogni onere connesso per il tempo di effettivo impiego Della portata sino a q 40 euro (quarantesette/04)	h	47,04
Nr. 57 01.P24.C60.010	idem c.s. ...Della portata oltre q 40 fino a q 120 euro (cinquantesette/50)	h	57,50
Nr. 58 01.P24.C60.015	idem c.s. ...Della portata oltre q 120 fino a q 180 euro (sessantadue/72)	h	62,72
Nr. 59 01.P24.C65.005	Nolo di autocarro dotato di braccio idraulico per il sollevamento di un cestello porta operatore rispondente alle norme ISPELS a una o due posti, atto alle potature dei viali alberati della città, compreso l'autista ed ogni onere connesso al tempo di effettivo impiego, escluso il secondo operatore Con braccio fino all'altezza di m 18 euro (cinquantesette/50)	h	57,50
Nr. 60	idem c.s. ...di m 25		

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELL'ARTICOLO	unità di misura	P R E Z Z O UNITARIO
01.P24.C65.0 10	euro (sessantadue/72)	h	62,72
Nr. 61	idem c.s. ...di m 32		
01.P24.C65.0 15	euro (settanta/05)	h	70,05
Nr. 62	idem c.s. ...di m 45		
01.P24.C65.0 20	euro (settantaotto/42)	h	78,42
Nr. 63	Nolo di autocarro dotato di braccio idraulico a tre o piu' snodi per il sollevamento di un cestello porta operatore ad uno o due posti,		
01.P24.C67.0 05	operante anche in negativo (per interventi sotto ponti), compreso l'operatore, carburante, lubrificante ed ogni onere connesso per il tempo di di effettivo impiego Con braccio fino alla lunghezza di m 22 euro (sessantaquattro/82)	h	64,82
Nr. 64	Nolo di piattaforma aerea rotante, rispondente alle norme isfels, installata su autocarro, con braccio a piu' snodi a movimento		
01.P24.C75.0 05	idraulico, compreso l'operatore ed ogni onere connesso per il tempo di effettivo impiego Con sollevamento della navicella fino a m euro (quarantasette/70)	h	47,70
Nr. 65	idem c.s.a m 20		
01.P24.C75.0 10	euro (sessantauno/03)	h	61,03
Nr. 66	idem c.s.a m 32		
01.P24.C75.0 15	euro (ottantauno/55)	h	81,55
Nr. 67	Nolo di castello elevatore della portata di kg 1200 e montacarico a bandiera da kg 400, compresa energia elettrica ed ogni onere		
01.P24.E60.0 05	connesso per il tempo di effettivo impiego escluso l'onere del manovratore euro (tre/98)	h	3,98
Nr. 68	Nolo di gru a torre compreso l'onere del manovratore addetto per il tempo di effettivo impiego Con sbraccio fino a m 20		
01.P24.E65.0 05	euro (quarantaotto/77)	h	48,77
Nr. 69	idem c.s. ...Con sbraccio da m 21 a m 30		
01.P24.E65.0 10	euro (cinquantauno/48)	h	51,48
Nr. 70	idem c.s. ...Con sbraccio oltre m 30		
01.P24.E65.0 15	euro (cinquantasette/10)	h	57,10
Nr. 71	Nolo di argano a cavalletto con palo della portata di kg 250, compresa energia elettrica ed ogni onere connesso per il tempo di effettivo		
01.P24.E70.0 05	impiego, escluso l'onere del manovratore euro (tre/98)	h	3,98
Nr. 72	Nolo di autogru idraulica telescopica compreso ogni onere per la manovra ed il funzionamento Della portata fino a q 100		
01.P24.L10.0 05	euro (quarantasette/04)	h	47,04
Nr. 73	idem c.s. ...Della portata da q 101 a 200		
01.P24.L10.0 10	euro (cinquantasei/44)	h	56,44
Nr. 74	idem c.s. ...Della portata da q 201 a 300		
01.P24.L10.0 15	euro (sessantasei/91)	h	66,91
Nr. 75	idem c.s. ...Della portata da q 301 a 400		
01.P24.L10.0 20	euro (settantaotto/42)	h	78,42
Nr. 76	Nolo di castello leggero di alluminio su ruote, prefabbricato, delle dimensioni di m 1, 00x2, 00, compreso trasporto, montaggio e		
01.P25.A35.0 05	smontaggio, escluso il nolo della base Per m di altezza-al mese euro (sette/96)	m	7,96
Nr. 77	Nolo di base per castello leggero - al mese		
01.P25.A40.0 05	euro (diciotto/43)	cad	18,43
Nr. 78	Nolo di ponteggio tubolare esterno eseguito con tubo - giunto, compreso trasporto, montaggio, smontaggio, nonchè ogni dispositivo		
01.P25.A60.0 05	necessario per la conformita' alle norme di sicurezza vigenti, comprensivo della documentazione per l'uso (Pi.M.U.S.) e della progettazione della struttura prevista dalle norme, escluso i piani di lavoro e sottopiani da compensare a parte (la misurazione viene effettuata in proiezione verticale). Per i primi 30 giorni euro (nove/41)	m²	9,41
Nr. 79	Nolo di ponteggio tubolare esterno eseguito con tubo - giunto, compreso trasporto, montaggio, smontaggio, nonchè ogni dispositivo		
01.P25.A60.0 10	necessario per la conformita' alle norme di sicurezza vigenti, comprensivo della documentazione per l'uso (Pi.M.U.S.) e della progettazione della struttura prevista dalle norme, escluso i piani di lavoro e sottopiani da compensare a parte (la misurazione viene effettuata in proiezione verticale). Per ogni mese oltre al primo euro (uno/61)	m²	1,61
Nr. 80	Montaggio e smontaggio di ponteggio tubolare comprensivo di ogni onere, la misurazione viene effettuata in proiezione verticale		
01.P25.A70.0 05	euro (due/95)	m²	2,95
Nr. 81	Nolo di ponteggio tubolare esterno a telai prefabbricati compreso trasporto, montaggio, smontaggio nonchè ogni dispositivo necessa		
01.P25.A75.0	per la conformita' alle norme di sicurezza vigenti, comprensivo della documentazione per l'uso (Pi.M.U.S.) e della progettazione del		

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELL'ARTICOLO	unità di misura	P R E Z Z O UNITARIO
05	struttura prevista dalle norme, escluso i piani di lavoro e sottopiani da compensare a parte (la misurazione viene effettuata in proiezione verticale). Per i primi 30 giorni euro (sei/28)	m²	6,28
Nr. 82 01.P25.A75.0 10	Nolo di ponteggio tubolare esterno a telai prefabbricati compreso trasporto, montaggio, smontaggio nonché ogni dispositivo necessario per la conformità alle norme di sicurezza vigenti, comprensivo della documentazione per l'uso (Pi.M.U.S.) e della progettazione della struttura prevista dalle norme, escluso i piani di lavoro e sottopiani da compensare a parte (la misurazione viene effettuata in proiezione verticale). Per ogni mese oltre il primo euro (uno/01)	m²	1,01
Nr. 83 01.P25.A90.0 05	Montaggio e smontaggio di ponteggio tubolare esterno a telai prefabbricati comprensivo di ognionere (la misurazione viene effettuata in proiezione verticale) euro (due/68)	m²	2,68
Nr. 84 01.P25.A91.0 05	Nolo di piano di lavoro, per ponteggi di cui alle voci 01.P25.A60 e 01.P25.A75, eseguito con tavolati dello spessore di 5 cm e/o elementi metallici, comprensivo di eventuale sottopiano, mancorrenti, fermapiedi, botole e scale di collegamento, piani di sbarco, piccole orditure di sostegno per avvicinamento alle opere e di ogni altro dispositivo necessario per la conformità alle norme di sicurezza vigenti, compreso trasporto, montaggio, smontaggio, pulizia e manutenzione; (la misura viene effettuata in proiezione orizzontale per ogni piano). Per ogni mese euro (due/48)	m²	2,48
Nr. 85 01.P26.A90.0 05	Trasporto di materiali di qualsiasi genere non compresi negli articoli precedenti, o contenuti in sacchi, fusti di legno o ferro od in imballaggi qualsiasi e trasporto di barriere metalli-che protettive e di materiali di piccole dimensioni, blocchetti di porfido, ecc., compreso il carico e lo scarico euro (uno/73)	q	1,73
Nr. 86 16.01.014.00 4	Estintore portatile a polvere polivalente per classi di fuoco A - B - C. Estintore portatile a polvere polivalente per classi di fuoco A (combustibili solidi), B (combustibili liquidi), C (combustibili gassosi), tipo omologato secondo la normativa vigente, completo di supporto metallico per fissaggio a muro, manichetta con ugello, manometro ed ogni altro accessorio necessario all'installazione e funzionamento. Il tutto fornito e posto in opera. E' compreso quanto occorre per dare il lavoro finito. Estintore Kg 6 classe 13A - 89BC. euro (sessantadue/44)	cad	62,44
Nr. 87 26.01.01.08	Recinzione prefabbricata da cantiere costituita da pannelli metallici di rete elettrosaldata (dimensioni circa m 3,5x1,95 h) e basi in cemento. Compreso il trasporto, il montaggio e lo smontaggio. Costo d'uso mensile (minimo tre mesi) euro (dieci/10)	m	10,10
Nr. 88 26.01.04.05	Tabella lavori, fondo giallo (in osservanza del Regolamento di attuazione del Codice della strada, fig II 382) da apporre in cantieri di durata superiore ai sette giorni di dimensioni 200x150 cm, in lamiera di acciaio spessore 10/10 mm a rifrangenza classe I. Costo d'uso mensile euro (ventiquattro/38)	cad	24,38
Nr. 89 26.01.09.01	Lampeggiatore crepuscolare. Applicazione di lampeggiatore crepuscolare a luce intermittente arancione. Costo d'uso mensile euro (due/17)	cad	2,17
Nr. 90 26.02.03.02.0 01	Parapetto provvisorio, da montare lungo il perimetro di coperture inclinate, costituito da aste metalliche ancorate al supporto con blocco a morsa, montate ad interasse di 180 cm, dotato di tavole fermapiede e di due correnti di legno, di cui quello superiore posto ad un'altezza di cm 100 dal piano da proteggere. Costo primo mese. Compreso il montaggio e lo smontaggio e il nolo a caldo dell'autopiattaforma. euro (dieci/51)	m	10,51
Nr. 91 26.04.01.001	Redazione del progetto del ponteggio di altezza superiore ai 20 m, o difforme dagli schemi di montaggio previsti dall'autorizzazione ministeriale, ai sensi delle vigenti normative da parte di ingegnere o architetto abilitati. Per superficie di ponteggio fino a m² 1.250 euro (cinquecentoventiquattro/29)	a corpo	524,29
Nr. 92 ORG.003001	Box di cantiere uso spogliatoio realizzato da struttura di base, sollevata da terra, e in elevato con profilati di acciaio pressopiegati, copertura e tamponatura con pannello sandwich costituito da lamiera interna ed esterna e coibente centrale (minimo 40 mm) divisori interni a pannello sandwich, infissi in alluminio, pavimento di legno idrofugo rivestito in pvc, eventuale controsoffitto, completo di impianti elettrico, idrico e fognario, termico elettrico interni, dotato di armadietti a due scomparti. Dimensioni orientative m 2,40x6,40x2,40. Compreso trasporto, montaggio e smontaggio e preparazione della base in cls armata di appoggio. Costo primo mese euro (quattrocentoventiuno/02)	cadauno	421,02
Nr. 93 ORG.003005	Box di cantiere uso servizi igienico sanitari realizzato da struttura di base, sollevata da terra, e in elevato con profilati di acciaio pressopiegati, copertura e tamponatura con pannello sandwich costituito da lamiera interna ed esterna e coibente centrale (minimo 40 mm) divisori interni a pannello sandwich, infissi in alluminio, pavimento di legno idrofugo rivestito in pvc, eventuale controsoffitto completo di impianti elettrico, idrico (acqua calda e fredda) e fognario, termico elettrico interni, dotato di tre docce, tre WC, un lavandino a quattro rubinetti, boiler elettrico ed accessori. Dimensioni orientative m 2,40x6,40x2,40. Compreso, trasporto, montaggio e smontaggio e preparazione della base in cls armata di appoggio. Costo primo mese. euro (quattrocentonovantaquattro/09)	cadauno	494,09
Casale Monferrato, 28/10/2011			
Il Tecnico			

COMMITTENTE: