

ENTE APPALTANTE **COMUNE DI PESCHIERA BORROMEO**

APPALTO **RIQUALIFICAZIONE SPOGLIATOI CAMPO SPORTIVO LINATE**  
CUP H21E14000180006 - CIG605929613E

IMPRESA: **POLEDIL SRL**  
via Copernico, 32 24069 Trescore Balneario (BG) tel. 035/941789 fax 035/943724

AGGIUDICAZIONE determinazione n. 1821 del 23/03/2015

CONTRATTO in corso di perfezionamento

**STATO AVANZAMENTO LAVORI 03 a tutto il 16/10/2015**

DALLE MISURE E DAI COMUPUTI RISULTANO I SEGUENTI IMPORTI

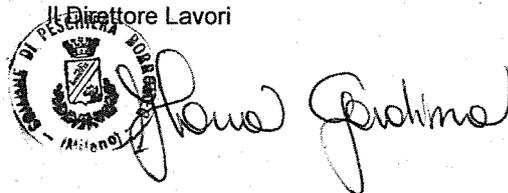
Importo delle lavorazioni soggette a ribasso	€	87.763,64
Ribasso d'appalto 39,801%.....	€	34.930,81
Importo delle lavorazioni al netto del ribasso	€	<b>52.832,84</b>
Costo del personale non soggetto a ribasso	€	<b>62.610,27</b>
Oneri per la sicurezza	€	<b>2.093,26</b>
Importo totale	€	<b>117.536,36</b>

Peschiera Borromeo, 13/11/2015

L'impresa

**POLEDIL S.R.L.**

Il Direttore Lavori





RIQUALIFICAZIONE CAMPO SPORTIVO DI LINATE  
STATO AVANZAMENTO LAVORI N.3

N.	Descrizione	u.m.	Quantità	Prezzo unitario (€)	Importo lavori (€)	Percentuale avanzamento Sal 03	Incidenza manodopera %	Incidenza manodopera (€)	Importo lavorazioni dedotta la manodopera (€)
<b>Rimozioni e demolizioni</b>									
1	Rimozione di attrezzature, arredi e componenti esistenti, con accantonamento a margine del cantiere per il successivo trasporto alle PP.DD. Autorizzate o nei luoghi indicati dalla Direzione Lavori.	a corpo	1	240,00	240,00	100%	100	240,00	0,00
2	Rimozione di apparecchi illuminanti con copertura in vetro o policarbonato, inclusi gli oneri della rimozione dei sostegni a muro o a soffitto e l'avvicinamento in luogo di deposito per il successivo riutilizzo.	cad	40	7,89	315,60	100%	100	315,60	0,00
3	Rimozione di corpi scaldanti compreso ogni onere e magistero per chiusura delle tubazioni di adduzione e scarico, rimozione di mensole e il deposito in luogo provvisorio per il successivo riutilizzo. Radiatori in ghisa e/o in alluminio:								
	fino a 6 elementi, per radiatore	cad	1	9,04	9,04	100%	100	9,04	0,00
	da 7 a 12 elementi, per radiatore	cad	13	13,29	172,77	100%	100	172,77	0,00
	da 13 a 20 elementi, per radiatore	cad	2	17,55	35,10	100%	100	35,10	0,00
4	Rimozione di apparecchi idro-sanitari, compreso l'avvicinamento del materiale di risulta al luogo di deposito provvisorio.								
	piatti docce	cad	2	54,93	109,86	100%	100	109,86	0,00
	vaso igienico o turca	cad	10	69,79	697,90	100%	100	697,90	0,00
	lavabo singolo	cad	10	37,82	378,20	100%	100	378,20	0,00
5	Rimozione di tubazioni varie (impianto idrico sanitario, fognario, riscaldamento, elettrico), comprese opere murarie di demolizione, l'avvicinamento del materiale di risulta al luogo di deposito provvisorio con la sola esclusione del trasporto alle PP.DD.	a corpo	1	1.100,00	1.100,00	100%	100	1.100,00	0,00
6	Rimozione di rubinetterie, saracinesche, apparecchi di intercettazione vari, compreso opere murarie e l'avvicinamento del materiale di risulta al luogo di deposito provvisorio.	cad	73	4,29	313,17	100%	100	313,17	0,00
7	Smontaggio di infissi in ferro o alluminio, calcolato sulla superficie, inclusa l'eventuale parte vetrata, compreso telaio, controtelaio, smuratura delle grappe o dei tasselli di tenuta, eventuale taglio a sezione degli elementi e l'avvicinamento del mate	mq	30,1	21,90	659,19	100%	100	659,19	0,00
8	Smontaggio del serramento di ingresso in alluminio, calcolato sulla superficie, inclusa la parte vetrata, con accantonamento a margine del cantiere per il successivo riposizionamento.	a corpo	1	30,00	30,00	100%	100	30,00	0,00
9	Demolizione di muratura di qualsiasi genere, anche voltata, di spessore fino a una testa, eseguita a mano, compresa la cernita ed accantonamento del materiale di recupero da riutilizzare e l'avvicinamento al luogo di deposito provvisorio del materiale di	mq	350	8,32	2.912,00	100%	100	2.912,00	0,00
10	Demolizione di pavimento in piastrelle di ceramica, compreso il sottofondo dello spessore fino a 5 cm, posto in opera a mezzo di malta o colla, compreso l'avvicinamento al luogo di deposito provvisorio del materiale di risulta.	mq	193,48	8,92	1.725,84	100%	100	1.725,84	0,00
11	Demolizione di rivestimento in ceramica, compreso avvicinamento del materiale di risulta al luogo di deposito provvisorio, in attesa del trasporto allo scarico.	mq	81,4	7,18	584,45	100%	100	584,45	0,00
12	Spicconatura e scrostamento di intonaco a vivo di muro, di spessore fino a 3 cm, compreso l'onere di esecuzione anche a piccole zone, la spazzolatura delle superfici e l'avvicinamento al luogo di deposito provvisorio del materiale di risulta.	mq	81,4	11,89	967,85	100%	100	967,85	0,00
13	Demolizione di sottofondo (spessore di 5 cm con compreso nella voce precedente) eseguito con mezzi meccanici. Compresi gli oneri per lo sgombero e l'avvicinamento al luogo di deposito provvisorio dei materiali di risulta.	mc	10,32	40,32	416,10	100%	90	374,49	41,61



14	Demolizione di struttura in calcestruzzo con ausilio di martello demolitore meccanico compreso avvicinamento del materiale di risulta al luogo di deposito provvisorio:								
	armato	mc	10,49	306,23	3.212,35	100%	99	3.180,23	32,12
15	Scavo a sezione obbligatoria, fino alla profondità di 2 m, compresa l'estrazione e l'aggotto di eventuali acque nonché la rimozione di arbusti, ceppaie e trovanti di dimensione non superiore a 0,25 mc, fino ad un battente massimo di 20 cm, il carico su mezzi	mc	161,07	5,16	831,12	100%	46	382,32	448,81
16	Compenso allo scavo se effettuato in ambienti sotterranei, chiusi e con luce artificiale.	mc	161,07	11,89	1.915,12	100%	100	1.915,12	0,00
17	Trasporto a scarica controllata dei materiali di risulta, provenienti da demolizioni e rimozioni indicate nelle precedenti voci e comunque previste per l'esecuzione delle opere, con autocarro di portata fino a 50 q, compresi carico, viaggio di andata e	mc	65	53,52	3.478,80	100%	68	2.365,58	1.113,22
<b>Opere edili</b>									
18	Costipamento del terreno in modo da raggiungere in ogni punto un idoneo grado di addensamento e consentire la posa degli strati sovrastanti.	mq	200,00	0,74	148,00	100%	31	45,88	102,12
19	Stabilizzazione di sottofondo mediante geotessile non tessuto realizzato al 100% in polipropilene a filamenti continui spunbonded agglomerato mediante il sistema dell'agugliatura meccanica, stabilizzato ai raggi UV avente le seguenti caratteristiche: res	mq	161,07	2,65	426,84	100%	20	85,37	341,47
20	Magrone eseguito mediante getto di conglomerato cementizio preconfezionato a dosaggio con cemento 32.5 R per operazioni di media-grande entità, eseguito secondo le prescrizioni tecniche previste, compresa la fornitura del materiale in cantiere, lo spargim 250 kg/mc	mc	24,16	93,78	2.265,72	100%	28	634,40	1.631,32
21	Conglomerato cementizio preconfezionato a resistenza, classe di esposizione XC1, gettato in opera, per operazioni di media-grande entità, secondo le prescrizioni tecniche previste, compresa la fornitura del materiale in cantiere, il suo spargimento, la vi	mc	27,05	146,57	3.964,72	100%	24	951,53	3.013,19
22	Conglomerato cementizio preconfezionato a resistenza, classe di esposizione XC1, gettato in opera, per operazioni di media-grande entità, secondo le prescrizioni tecniche previste, compresa la fornitura del materiale in cantiere, il suo spargimento, la vi	mc	12,18	146,57	1.785,22	100%	24	428,45	1.356,77
23	Rete elettrosaldata in acciaio qualità B450C o B450A prodotto da azienda in possesso di Attestato di Qualificazione rilasciato dal Servizio Tecnico Centrale della Presidenza del Consiglio Superiore dei LL.PP., a maglia quadra di qualsiasi dimensione per Diametro 10 mm	kg	810	1,44	1.166,40	100%	48	559,87	606,53
24	Vespaio aerato realizzato con casseri modulari a perdere in polipropilene riciclati autoportanti, impermeabili, posti in opera a secco su adeguato sottofondo da conteggiare a parte, compresi il conglomerato cementizio C25/30 (Rck 45 N/mmq) per il riempimento								
	altezza 20 cm	mq	114,12	30,00	3.423,60	100%	23	787,43	2.636,17
	altezza 45 cm	mq	97,15	40,00	3.886,00	100%	22	854,92	3.031,08
25	Profilo angolare in plastica per evitare il debordo del calcestruzzo durante il getto per la formazione di vespai aerati realizzati con casseri modulari a perdere	ml	112,3	3,01	338,02	100%	71	240,00	98,03
26	Carotaggio del diametro di 100 mm per l'inserimento di tubazioni per aerazione vespaio. Compresa la fornitura e posa di griglia di protezione.	cad	26	63,00	1.638,00	100%	85	1.392,30	245,70
27	Tubo in pvc rigido UNI EN 1452, tipo 313, fornito e posto in opera per condotte in pressione da acqua potabile: 110 mm, SDR 26 (PN 10). Per aerazione vespaio.	ml	30	13,50	405,00	100%	68	275,40	129,60
28	Formazione sottofondo di pavimento in cls degli spessori necessari, con formazione del piano di posa a mezzo di frattazzo; impasto a 300 kg/mc di cemento R32,5.	mq	199,65	19,67	3.927,12	100%	71	2.788,25	1.138,86



29	Muratura in mattoni e malta dello spessore di una testa, retta o curva ed a qualsiasi altezza, compresi oneri e magisteri per l'esecuzione di ammorsature e quanto altro si renda necessario a realizzare l'opera a perfetta regola d'arte, con foratelle a die	mq	350	38,21	13.373,50	100%	60	8.024,10	5.349,40
<b>Opere di finitura</b>									
30	Intonaco grezzo, rustico o frattazzo, costituito da un primo strato di rinzaffo e da un secondo strato tirato in piano a frattazzo rustico, applicato con predisposte poste e guide. Per interni su pareti verticali, con malta bastarda di calce grassa, sab	mq	653,54	17,28	11.293,17	100%	93	10.502,65	790,52
31	Intonaco civile formato da un primo strato di rinzaffo, da un secondo strato tirato in piano con regolo e frattazzo con predisposte poste e guide, rifinito con sovrastante strato di colla della stessa malta passato al crivello fino, liscio con frattazzo	mq	341	22,65	7.723,65	100%	94	7.260,23	463,42
32	Rivestimento in piastrelle di ceramica monocottura, con superficie smaltata, posata con colla su idoneo intonaco; compresi la stuccatura dei giunti con cemento bianco o colorato, i pezzi speciali (jolly, piè d'oca, gusce, ecc.), gli zoccoli, la pulitura e	mq	373,74	37,58	14.045,15	100%	45	6.320,32	7.724,83
33	Pavimento di klinker ceramico non gelivo, con resistenza a compressione non inferiore a 25 N/mmq, durezza superficiale non inferiore a 6 Mohs, dello spessore 8-16 mm, posto in opera su letto di malta bastarda, compresa imboiacatura dei giunti (circa 5 mm)	mq	66	37,83	2.496,78	100%	50	1.248,39	1.248,39
34	Zoccolino di klinker ceramico ad alta resistenza, posto in opera con malta bastarda. Con raccordo a pavimento, dimensioni 24x12 cm, spessore 1 cm: superficie grezza.	ml	67	13,71	918,57	100%	1	9,19	909,38
35	Pavimento di gres porcellanato in piastrelle di 1° scelta, superficie naturale antiscivolo, ottenute per pressatura, a massa unica omogenea, per pavimentazioni ad intenso calpestio, rispondenti alla norma UNI EN 14411 gruppo B la UGL (non smaltato), poste	mq	133,65	45,39	6.066,37	100%	44	2.669,20	3.397,17
36	Preparazione del fondo di superfici murarie interne con applicazione a pennello di isolante acrilico all'acqua.	mq	415,14	1,75	726,50	100%	72	523,08	203,42
37	Tinteggiatura con idropittura traspirante di superfici a tre mani a coprire, esclusa la preparazione delle stesse. Su superfici interne.	mq	415,14	6,61	2.744,08	100%	86	2.359,90	384,17
38	Tinteggiatura con idropittura traspirante di superfici a due mani a coprire. Su superfici interne esistenti (plafoni).	mq	199,65	4,70	938,36	100%	86	806,99	131,37
<b>Opere complementari</b>									
39	Porte interne ad un'anta, realizzata con telaio in alluminio anodizzato colore naturale, battenti tamburati rivestiti sulle due facce con pannelli in fibra di legno e laminato plastico da 12/10 mm, spessore complessivo 45-50 mm, complete di imbottiti, guarn	mq	31,92	256,83	8.198,01	100%	15	1.229,70	6.968,31
40	Serramenti in alluminio per finestre a vasistas o a bilico con o senza parti fisse, eseguiti con profilati estrusi in lega di alluminio isolati a taglio termico, anodizzazione e verniciatura spessore 50 micron, completi di ferramenta adeguata di movimento  Compreso vetrocamera stratificato 6/7 basso emissivo con prestazioni certificate conformi alla Deliberazione di Giunta della Regione Lombardia VIII/5773 del 31 ottobre 2007 e s.m.i. Dimensioni serramento mt 0,7x0,5h.	cad	12	310,00	3.720,00	100%	15	558,00	3.162,00
41	Ricollocazione serramento d'ingresso precedentemente rimosso eseguito a regola d'arte.	cad	1	60,00	60,00	100%	100	60,00	0,00
<b>Impianto idrico sanitario</b>									



42	Formazione di nuovo impianto idrico-sanitario di distribuzione e scarico. Impianto costituito da: rete generale acqua calda e fredda, saracinesche di intercettazione sulle colonne montanti, tubazioni in polietilene reticolato (con giunzioni saldate con po Compresi il dimensionamento dell'impianto, le raccorderie, le pilette di scarico a terra con griglie prefabbricate in pvc complete di sifoni, i pezzi speciali e le assistenze necessarie. Inclusi i collettori completi di cassette di alloggiamento a filo mu Compreso il rilascio a lavori ultimati e collaudo eseguito della dichiarazione di conformità ai sensi del D.M. n. 37/2008 e delle certificazioni dei materiali ed ogni altro onere necessario per rendere l'opera eseguita a perfetta regola d'arte.	a corpo	1	10.268,36	10.268,36	100%	53	5.442,23	4.826,13
43	Lavabo in porcellana vetrificata (vetrochina), su due mensole in ghisa smaltate dato in opera, collegato allo scarico e alle tubazioni d'adduzione acqua calda e fredda, completo di gruppo due rubinetti con maniglie del tipo normale, con scarico automatico	cad	10	329,86	3.298,60	100%	40	1.319,44	1.979,16
44	Piatto per doccia dato in opera collegato alla rete fognaria, completo di piletta a griglia, gruppo ad incasso composto da due rubinetti di manovra diametro 1/2", braccio doccia cromato e soffione a getto fisso snodato con sistema anticalcare; in ceramica	cad	2	252,00	504,00	100%	45	226,80	277,20
45	Vaso igienico a pavimento (alla turca) in porcellana dura (vetrochina), dato in opera collegato alla rete fognaria, con cassetta. Erogazione acqua dalla ceramica: pedana 50x60 cm con installazione sopra pavimento.	cad	10	388,96	3.889,60	100%	29	1.127,98	2.761,62
46	Gruppo doccia cromato con soffione a getto fisso snodato e sistema anticalcare, due rubinetti da incasso diritti o a squadra del tipo normale.	cad	24	90,80	2.179,20	100%	37	806,30	1.372,90
<b>Impianto elettrico e di illuminazione</b>									
47	Realizzazione impianto elettrico dato in opera a perfetta regola d'arte con l'osservanza di quanto prescritto dal D.M. n. 37/2008 e s.m.i. Quadro d'utenza (con collegamento al contatore) con grado di protezione IP adeguato, interruttore generale automatic Incluso impianto di illuminazione ed alimentazione elettrica di emergenza con apparecchi di illuminazione rettangolari montati ad incasso o esterni in materiale plastico autoestinguente, CEI 34-21/22, con circuito elettronico di controllo, classe isolamen  Inclusi n. 4 aspiratori elicoidali, omologati IMQ, alimentazione elettrica 230V/1/50Hz, completi di regolatori di velocità con interruttori ON/OFF e collegamenti elettrici, in grado di garantire ricambi d'aria di 8 volumi ambiente/ora e rumore ambiente in Il tutto dato in opera completo di corrugato flessibile da incasso, cassette di derivazione da incasso in materiale termoplastico autoestinguente complete di coperchio e viti di fissaggio, cavo flessibile unipolare N07 V-K, tensione nominale non superiore Comprese le assistenze murarie e quant'altro necessario per rendere l'opera finita a perfetta regola d'arte. Compreso il rilascio, a lavori ultimati e collaudo avvenuto, delle dichiarazioni di conformità alle norme CEI ed ai sensi del D.M. n. 37/2008 e s.	a corpo	1	6.968,31	6.968,31	100%	50	3.484,16	3.484,16
48	Revisione e montaggio apparecchi illuminanti precedentemente accantonati a margine del cantiere ogni onere incluso.	a corpo	1	250,00	250,00	100%	90	225,00	25,00
49	Fornitura e installazione di lampade fluorescenti da 58 W, lunghezza 1500 mm, negli apparecchi illuminanti esistenti.	cad	46	5,60	257,60	100%	25	64,40	193,20
50	Fornitura e installazione di lampade fluorescenti da 32 W, circolari, diametro 305 mm, negli apparecchi illuminanti esistenti.	cad	10	6,30	63,00	100%	22	13,86	49,14



51	Fornitura e posa in opera di asciugacapelli automatico da muro completo di dispositivo automatico di avviamento e spegnimento, timer elettronico, temperatura e velocità dell'aria regolabili, potenza minima 1300 W. Ogni onere incluso.	cad	10	140,00	1.400,00	100%	15	210,00	1.190,00
<b>Impianto di riscaldamento</b>									
52	Rifacimento nuove linee di distribuzione dell'impianto di riscaldamento con tubazioni in multistrato: tubo interno in polietilene reticolato elettronicamente Pe-Xc, accoppiato con un tubo intermedio in alluminio e rivestimento esterno in polietilene ad al Collettori completi di cassette di alloggiamento a filo muro in lamiera zincata, con telai e staffe per il fissaggio; valvole di zona e di sfogo aria, rubinetti di intercettazione a sfera per derivazione dai collettori. Riempimento dell'impianto al termin  Compreso il rilascio a lavori ultimati e collaudo eseguito della dichiarazione di conformità ai sensi del D.M. n. 37/2008 e delle certificazioni dei materiali ed ogni altro onere necessario per rendere l'opera eseguita a perfetta regola d'arte.	a corpo	1	3.800,00	3.800,00	100%	55	2.090,00	1.710,00
53	Revisione corpi scaldanti Stacco, rimozione, deposito presso luogo sicuro, lavaggio interno con acqua in controcorrente, prova di collaudo a tenuta e successive operazioni di montaggio (inclusi gli accessori di sostegno) e ricollegamento degli esistenti radiatori di cui si prevede	cad	16	60,00	960,00	100%	90	864,00	96,00
54	Valvola di tipo termostattizzabile per radiatori di tipo a squadra, per collegamento a tubazioni in acciaio e/o rame, completi di comando termostatico con elemento sensibile a liquido, regolazione e dispositivo di protezione antimanomissione nei diametri 3	cad	16	32,70	523,20	100%	30	156,96	366,24
55	Detentore in bronzo per radiatori di tipo a squadra per collegamento a tubazioni in acciaio e/o in rame nei diametri 3/8" 1/2" 3/4" secondo necessità.	cad	16	9,80	156,80	100%	30	47,04	109,76
56	Valvola di sfogo aria per radiatori, di tipo antimanomissione (manovrabile solo con chiave) in ottone cromato, pressione nominale PN 10 diametro 3/8".	cad	16	4,50	72,00	100%	30	21,60	50,40
<b>a) Importo totale Incidenza manodopera</b>								<b>85.184,04</b>	
<b>b) Spese generali ed utile d'impresa (26,5%)</b>								<b>22.573,77</b>	
<b>c) Costo del personale (a-b) non soggetto a ribasso</b>								<b>62.610,27</b>	
<b>d) Importo totale delle lavorazioni dedotto il costo della manodopera</b>									<b>65.189,87</b>
<b>e) Importo delle lavorazioni soggetto a ribasso b)+d)</b>									<b>87.763,64</b>

<b>ONERI DELLA SICUREZZA</b>									
	Recinzione provvisoria modulare di cantiere in pannelli di altezza pari a 200 cm, con tamponatura in rete elettrosaldata a maglie da 35 x 250 mm e tubolari laterali o perimetrali del diametro di 40 mm, fissati a terra su basi in calcestruzzo ed uniti tra loro con giunti zincati con collare, comprese aste di controventatura. Compreso l'allestimento in opera, l'utilizzo, lo smontaggio e la rimozione a fine lavori. <i>Da valutarsi come costo per 105 giorni.</i>	ml	30	3,13	93,90	100%			93,90
	Delimitazione di zone di lavoro realizzata con la stesura di un doppio ordine di nastro in polietilene stampato bicolore (bianco e rosso), sostenuto da appositi paletti di sostegno in ferro, altezza 1,2 mt, fissati nel terreno a distanza di mt 2, compresa fornitura del materiale, il montaggio, lo smontaggio e la rimozione. <i>Da considerarsi valutata per l'intera durata dei lavori.</i>	ml	60	1,51	90,60	100%			90,60



Trabattello mobile prefabbricato in tubolare di lega per esecuzione opere interne, fino a 3,60 mt, completo di piani di lavoro, botole e scale di accesso ai piani, protezioni e quant'altro previsto dalle norme vigenti, compresi gli oneri di montaggio, smontaggio e ritiro a fine lavori. <i>Da valutarsi come costo per 105 giorni.</i>	cad.	1	217,35	217,35	100%			217,35
Fornitura e posa in opera di n.1 cartello di cantiere, dim. 1,00 (base) x 2,00 mt (altezza), in conformità a quanto previsto dalla Circolare Ministero LL.PP. N.1729/UL dell'1.06.1990.	cad.	1	44,00	44,00	100%			44,00
N. 1 cartello riportante indicazioni associate di avvertimento, divieto e prescrizione (es. divieto d'accesso, obbligo d.p.i., carichi sospesi, ecc.) in pvc rigido o lamiera di alluminio 5/10, con pellicola adesiva rifrangente grandangolare, fissato in corrispondenza dell'area di cantiere. Dim. 600x400 mm. <i>Da valutarsi come costo di utilizzo per 105 giorni.</i>	cad.	2	2,45	4,90	100%			4,90
Cassetta di pronto soccorso in ABS completa di presidi chirurgici e farmaceutici (conforme al D.M. 388 del 15.07.2003), comprese le eventuali reintegrazioni dei presidi. <i>Da valutarsi come costo di utilizzo per 105 giorni.</i>	cad.	1	15,86	15,86	100%			15,86
Fornitura e posa di estintore a polvere omologato M.I. D.M. 20.12.1982, con valvola a pulsante, valvola di sicurezza a molla e manometro di indicazione di carica, dotato di sistema di controllo della pressione tramite valvola di non ritorno a monte del manometro. Estintore da 6 kg, classe 34A-233BC. <i>Da valutarsi come costo di utilizzo per 105 giorni.</i>	cad.	1	4,87	4,87	100%			4,87
Cartello per le attrezzature antincendio (colore rosso) conforme al D.Lgs. 81/2008, in lamiera di alluminio 5/10, dimensioni 250x310 mm. <i>Da valutarsi come costo di utilizzo per 105 giorni.</i>	cad.	1	0,77	0,77	100%			0,77
Impianto elettrico di cantiere costituito da quadro secondario di distribuzione a 4 prese IP 65, conforme alla norma CEI EN 60439-4 (17-13/4), posto in opera su struttura isolante, completo di cavi, collegamenti e rilascio di dichiarazione di conformità ai sensi del DM n.37/08. <i>Da considerarsi valutata per l'intera durata dei lavori.</i>	a corpo	1	189,65	189,65	100%			189,65
Sorveglianza o segnalazione di lavori con operatore, per ora di effettivo servizio.	ore	32	35,23	1.127,36	100%			1.127,36
Riunione di coordinamento fra il responsabile dell'impresa (direttore tecnico) operante in cantiere e il coordinatore per l'esecuzione dei lavori, prevista all'inizio dei lavori e di ogni nuova fase lavorativa o introduzione di nuova impresa esecutrice.	ore	8	38,00	304,00	100%			304,00
<b>a) Importo totale oneri sicurezza</b>								<b>2.093,26</b>

Peschiera Borromeo 13/11/2015

L'impresa



Il Direttore Lavori

