



# Comune di Padova

Settore Lavori Pubblici  
Ufficio Edilizia Monumentale

## PROGETTO ESECUTIVO - STRALCIO 1

PADOVA CELESTE PARCO DELLE MURA E DELLE ACQUE  
RESTAURO DELL'ALA EST DEL CASTELLO  
CARRARESI (LLPP EDP 2021/053)

### Progettisti

*coordinamento e progettazione generale:*

**GALEAZZO ARCHITETTI ASSOCIATI**

via P. E. Botta n.1 - 35138 Padova - 049 655427  
architetto Galeazzo@studiogaleazzo.it

*progettazione strutturale:*

**FACCIO ENGINEERING SRL**

via Astichello n.18 - 35133 Padova - 049 8647020  
posta@faccioengineering.com

*progettazione impiantistica:*

**TFE INGEGNERIA SRL**

via Friuli Venezia Giulia n.8 - 30030 Pianiga (VE) - 041 5101542  
amministrazione@tfeingegneria.it

*coordinamento sicurezza e prevenzione incendi:*

**ESSETIESSE INGEGNERIA SRL**

via P. Bronzetti n.30 - 35138 Padova - 049 8808237  
amministrazione.ingegneria@essetiesse.it

*Restauratore Beni Culturali:*

**ADRIANO CINCOTTO**

Cannareggio 2588 - 30121 Venezia - 041 2750077  
cincottorestauro@gmail.com

*Esperto aspetti energetici e ambientali:*

**ING. MARCO SORANZO**

via Tintoretto n.16 - 35030 Selvazzano Dentro (PD) - 348 3109523  
ingmsoranzo@gmail.com

*Geologo:*

**DOTT. GEOL. PAOLO CORNALE**

Strada di Costabissara n.17 - 36100 Vicenza (VI) - 348 3979406  
paolo.cornale55@gmail.com

### CUP

H96J20001530008

LLPP EDP 2021/053

### N° Progetto

APPR\_00

Nome file

PSC\_SCS

Data

**Novembre 2023**

### Elaborato

**PIANO DI SICUREZZA E  
COORDINAMENTO**  
Stima dei costi della sicurezza

Scala

.....

### Rup

Domenico Lo Bosco

### Capo Settore

Matteo Banfi

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	<b>R I P O R T O</b>							
	<b>LAVORIA CORPO</b>							
	<b>Costi per lav. di progetto (SpCat 1)</b>							
	<b>a) Apprestamenti previsti nel PSC (Cat 1)</b>							
1 / 1 Z.01.007.a	<b>FORNITURA E MONTAGGIO DI BOX DI CANTIERE AD USO SPOGLIATOIO ... USO SPOGLIATOIO Dimensioni 2,40x6,40x2,40 costo primo mese</b> FORNITURA E MONTAGGIO DI BOX DI CANTIERE AD USO SPOGLIATOIO 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. Compreso trasporto, montaggio e smontaggio e preparazione della base in cls armata di appoggio. FORNITURA E MONTAGGIO DI BOX DI CANTIERE AD USO SPOGLIATOIO Dimensioni 2,40x6,40x2,40 costo primo mese	2,00			1,0	2,00		
	SOMMANO n					2,00	665,22	1'330,44
2 / 2 Z.01.007.b	<b>FORNITURA E MONTAGGIO DI BOX DI CANTIERE AD USO SPOGLIATOIO ... 0 costo mesi successivi (per ogni mese o frazione di mese)</b> FORNITURA E MONTAGGIO DI BOX DI CANTIERE AD USO SPOGLIATOIO 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. Compreso trasporto, montaggio e smontaggio e preparazione della base in cls armata di appoggio. FORNITURA E MONTAGGIO DI BOX DI CANTIERE AD USO SPOGLIATOIO Dimensioni 2,40x6,40x2,40 costo mesi successivi (per ogni mese o frazione di mese)	2,00			17,0	34,00		
	SOMMANO cad/me					34,00	151,05	5'135,70
3 / 3 P6.03.003.00 2	<b>Trasporto, posa in opera, uso e successivo smontaggio ed ... 1 primo mese Dimensioni mm 1000 x 1000 con vaso alla turca</b> Trasporto, posa in opera, uso e successivo smontaggio ed allontanamento di box bagno con struttura ed infisso in materiale plastico, pavimento in pvc, impianto elettrico, vaso con sistema di scarico a fossa chimica, posato a terra su basamento predisposto - per il primo mese Dimensioni mm 1000 x 1000 con vaso alla turca	2,00			1,0	2,00		
	SOMMANO cad					2,00	69,98	139,96
4 / 4 P6.03.004.00 2	<b>Trasporto, posa in opera, uso e successivo smontaggio ed ... e successivo Dimensioni mm 1000 x 1000 con vaso alla turca</b> Trasporto, posa in opera, uso e successivo smontaggio ed allontanamento di box bagno con struttura ed infisso in materiale plastico, pavimento in pvc, impianto elettrico, vaso con sistema di scarico a fossa chimica, posato a terra su basamento predisposto - per ogni mese successivo Dimensioni mm 1000 x 1000 con vaso alla turca	2,00			17,0	34,00		
	SOMMANO cad/mese					34,00	35,42	1'204,28
	<b>A R I P O R T A R E</b>							7'810,38

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	<b>RIPORTO</b>							7'810,38
5 / 5 Z.01.003.a	<b>FORNITURA E MONTAGGIO DI RECINZIONE CON PANNELLI AD ALTA ... LITA' Fornitura e posa con moduli di altezza pari a m 2,00</b> FORNITURA E MONTAGGIO DI RECINZIONE CON PANNELLI AD ALTA VISIBILITA' Recinzione provvisoriale modulare a pannelli ad alta visibilità con maglia di dimensioni non inferiore a mm 20 di larghezza e non inferiore a mm 50 di altezza, con irrigidimenti nervati e paletti di sostegno composti da tubolari metallici zincati di diametro non inferiore a mm 40, completa con blocchi di cls di base, morsetti di collegamento ed elementi cernierati per modulo porta e terminali; dal peso totale medio non inferiore a 20 kg/ m <sup>2</sup> FORNITURA E MONTAGGIO DI RECINZIONE CON PANNELLI AD ALTA VISIBILITA' Fornitura e posa con moduli di altezza pari a m 2,00	1,00	77,00		2,0	154,00		
	SOMMANO m <sup>2</sup>					154,00	14,82	2'282,28
6 / 6 Z.01.003.b	<b>FORNITURA E MONTAGGIO DI RECINZIONE CON PANNELLI AD ALTA ... TA' Montaggio per nolo con moduli di altezza pari a m 2,00</b> FORNITURA E MONTAGGIO DI RECINZIONE CON PANNELLI AD ALTA VISIBILITA' Recinzione provvisoriale modulare a pannelli ad alta visibilità con maglia di dimensioni non inferiore a mm 20 di larghezza e non inferiore a mm 50 di altezza, con irrigidimenti nervati e paletti di sostegno composti da tubolari metallici zincati di diametro non inferiore a mm 40, completa con blocchi di cls di base, morsetti di collegamento ed elementi cernierati per modulo porta e terminali; dal peso totale medio non inferiore a 20 kg/ m <sup>2</sup> FORNITURA E MONTAGGIO DI RECINZIONE CON PANNELLI AD ALTA VISIBILITA' Montaggio per nolo con moduli di altezza pari a m 2,00	17,00	77,00		2,0	2'618,00		
	SOMMANO m <sup>2</sup>					2'618,00	4,17	10'917,06
7 / 7 Z.01.005.b	<b>FORNITURA E MONTAGGIO DI RECINZIONE CON RETE IN POLIETILE ... N POLIETILENE Montaggio per nolo per altezza pari a m 2,00</b> FORNITURA E MONTAGGIO DI RECINZIONE CON RETE IN POLIETILENE Recinzione provvisoriale di aree di cantiere con rete in polietilene ad alta densità di peso non inferiore a 220 gr/m <sup>2</sup> indeformabile di color arancio brillante a maglie ovoidali, resistenza a trazione non inferiore a 1100 kg/m sostenuta da appositi paletti zincati infissi nel terreno ad una distanza non superiore a m 1,5 FORNITURA E MONTAGGIO DI RECINZIONE CON RETE IN POLIETILENE Montaggio per nolo per altezza pari a m 2,00	1,00	20,00		2,0	40,00		
	SOMMANO m <sup>2</sup>					40,00	4,74	189,60
8 / 8 Z.01.005.c	<b>FORNITURA E MONTAGGIO DI RECINZIONE CON RETE IN POLIETILE ... ONE CON RETE IN POLIETILENE Nolo per altezza pari a m 2,00</b> FORNITURA E MONTAGGIO DI RECINZIONE CON RETE IN POLIETILENE Recinzione provvisoriale di aree di cantiere con rete in polietilene ad alta densità di peso non inferiore a 220 gr/m <sup>2</sup> indeformabile di color arancio brillante a maglie ovoidali, resistenza a trazione non inferiore a 1100 kg/m sostenuta da appositi paletti zincati infissi nel terreno ad una distanza non superiore a m 1,5 FORNITURA E MONTAGGIO DI RECINZIONE CON RETE IN POLIETILENE Nolo per altezza pari a m 2,00	17,00	20,00		2,0	680,00		
	SOMMANO m <sup>2</sup>					680,00	0,37	251,60
9 / 9	<b>NOLO DI TRABATELLO MOBILE Nolo di trabatello mobile in</b>							
	<b>A RIPORTARE</b>							21'450,92

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	<b>RIPORTO</b>							21'450,92
Z.01.084.b	<b>tu ... ATELLO MOBILE a tre ripiani, altezza utile di lavoro m 7,2</b> NOLO DI TRABATELLO MOBILE Nolo di trabatello mobile in tubolare, completo di ritti, piani di lavoro, ruote e aste di stabilizzazione, valutato per metro di altezza asservita, per il primo mese di utilizzo. NOLO DI TRABATELLO MOBILE a tre ripiani, altezza utile di lavoro m 7,2	18,00			8,0	144,00		
	SOMMANO me					144,00	20,42	2'940,48
10 / 10 Z.01.085.a	<b>PONTEGGIO A TELAIO Ponteggio o incastellatura realizzato ... superficie asservita PONTEGGIO A TELAIO per il primo mese</b> PONTEGGIO A TELAIO Ponteggio o incastellatura realizzato con elementi a telaio sovrapponibili, valutato per metro quadro di superficie asservita PONTEGGIO A TELAIO per il primo mese Locale tecnico edificio nord Chiusura finestra torre prospetto ovest Per piano di lavoro Locale tecnico edificio nord Per piano di lavoro rifacimento solaio piano secondo *(lung.=54,00+20) Corpo scala esterno	1,00 1,00 1,00 1,00 1,00	16,00 4,00 56,00 74,00 4,00		9,0 12,0 3,0 3,0 10,0	144,00 48,00 168,00 222,00 40,00		
	SOMMANO m²					622,00	15,81	9'833,82
11 / 11 Z.01.085.b	<b>PONTEGGIO A TELAIO Ponteggio o incastellatura realizzato ... TELAIO per ogni mese successivo al primo o frazione di mese</b> PONTEGGIO A TELAIO Ponteggio o incastellatura realizzato con elementi a telaio sovrapponibili, valutato per metro quadro di superficie asservita PONTEGGIO A TELAIO per ogni mese successivo al primo o frazione di mese. Locale tecnico edificio nord Chiusura finestra torre prospetto ovest Per piano di lavoro Locale tecnico edificio nord Per piano di lavoro rifacimento solaio piano secondo Corpo scala esterno	2,00 1,00 2,00 1,00 1,00	16,00 4,00 56,00 74,00 4,00		9,0 12,0 3,0 3,0 10,0	288,00 48,00 336,00 222,00 40,00		
	SOMMANO m²/me					934,00	1,96	1'830,64
12 / 12 Z.01.092.a	<b>PIANO DI LAVORO PER PONTEGGI CON PANNELLI METALLICI Piano ... VORO PER PONTEGGI CON PANNELLI METALLICI per il primo mese</b> PIANO DI LAVORO PER PONTEGGI CON PANNELLI METALLICI Piano di lavoro per ponteggi costituito da tavole metalliche prefabbricate, compreso accessori e fermapiede, valutato per metro quadro di superficie effettiva PIANO DI LAVORO PER PONTEGGI CON PANNELLI METALLICI per il primo mese Locale tecnico edificio nord Chiusura finestra torre prospetto ovest Per piano di lavoro Locale tecnico edificio nord Per piano di lavoro rifacimento solaio piano secondo *(lung.=77+37)	1,00 1,00 1,00 1,00	16,00 4,00 69,00 114,00		4,0 6,0 2,0 2,0	64,00 24,00 138,00 228,00		
	SOMMANO m²					454,00	9,58	4'349,32
13 / 13 Z.01.092.b	<b>PIANO DI LAVORO PER PONTEGGI CON PANNELLI METALLICI Piano ... ALLICI per ogni mese successivo al primo o frazione di mese</b> PIANO DI LAVORO PER PONTEGGI CON PANNELLI METALLICI Piano di lavoro per ponteggi costituito da tavole metalliche prefabbricate, compreso accessori e fermapiede, valutato per metro quadro di superficie effettiva PIANO DI LAVORO PER PONTEGGI CON PANNELLI METALLICI per ogni mese successivo al primo o frazione di mese Locale tecnico edificio nord Chiusura finestra torre prospetto ovest Per piano di lavoro Locale tecnico edificio nord Per piano di lavoro rifacimento solaio piano secondo	2,00 1,00 2,00 1,00	16,00 4,00 69,00 114,00		4,0 6,0 2,0 2,0	128,00 24,00 276,00 228,00		
	<b>A RIPORTARE</b>					656,00		40'405,18

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	<b>RIPORTO</b>					656,00		40'405,18
	SOMMANO m <sup>2</sup> /me					656,00	1,69	1'108,64
14 / 14 Z.01.094.a	<b>MODULO SCALA DA CANTIERE PER PONTEGGI per il primo mese</b> MODULO SCALA DA CANTIERE PER PONTEGGI Modulo scala da cantiere per ponteggi, composto da: elementi tubolari con incastro rapido da inserire nella struttura telaio del ponteggio. Completo di elementi porta gradini, gradini e parapetti. Con le caratteristiche : larghezza utile del modulo non inferiore a cm 65 , dimensione in proiezione orizzontale del modulo telaio contenente non inferiore a 100 cm x 180 cm, completo di ancoraggi. Misurato per metro di altezza MODULO SCALA DA CANTIERE PER PONTEGGI per il primo mese	1,00	10,00			10,00		
	SOMMANO m					10,00	9,77	97,70
15 / 15 Z.01.094.b	<b>MODULO SCALA DA CANTIERE PER PONTEGGI per ogni mese successivo al primo o frazione di mese</b> MODULO SCALA DA CANTIERE PER PONTEGGI Modulo scala da cantiere per ponteggi, composto da: elementi tubolari con incastro rapido da inserire nella struttura telaio del ponteggio. Completo di elementi porta gradini, gradini e parapetti. Con le caratteristiche : larghezza utile del modulo non inferiore a cm 65 , dimensione in proiezione orizzontale del modulo telaio contenente non inferiore a 100 cm x 180 cm, completo di ancoraggi. Misurato per metro di altezza MODULO SCALA DA CANTIERE PER PONTEGGI per ogni mese successivo al primo o frazione di mese	1,00	10,00			10,00		
	SOMMANO m/mese					10,00	0,58	5,80
16 / 16 P6.16.012.00 1	<b>Trasporto, posa in opera, uso e successivo smontaggio ed ... q (considerando il volume di ingombro) - per il primo mese</b> Trasporto, posa in opera, uso e successivo smontaggio ed allontanamento di balconcino di carico costituito da piano di lavoro e/o deposito in tavole di legno della sezione minima di 30x5 cm o in metallo antiscivolo, normale parapetto e tavola fermapiedi h=20 cm con sottostruttura portante A sbalzo costituita da tubolari metallici giuntati con resistenza di 1.000 kg/mq (considerando il volume di ingombro) - per il primo mese	50,00			1,0	50,00		
	SOMMANO mc					50,00	14,26	713,00
17 / 17 P6.16.012.00 2	<b>Trasporto, posa in opera, uso e successivo smontaggio ed ... iderando il volume di ingombro) - per ogni mese successivo</b> Trasporto, posa in opera, uso e successivo smontaggio ed allontanamento di balconcino di carico costituito da piano di lavoro e/o deposito in tavole di legno della sezione minima di 30x5 cm o in metallo antiscivolo, normale parapetto e tavola fermapiedi h=20 cm con sottostruttura portante A sbalzo costituita da tubolari metallici giuntati con resistenza di 1.000 kg/mq (considerando il volume di ingombro) - per ogni mese successivo	50,00			17,0	850,00		
	SOMMANO mc*mese					850,00	1,43	1'215,50
18 / 18 Z.01.090.a	<b>TAVOLATO IN ABETE PER PIANI DI LAVORO Tavolato in abete d ... po TAVOLATO IN ABETE PER PIANI DI LAVORO per il primo mese</b> TAVOLATO IN ABETE PER PIANI DI LAVORO Tavolato in abete dello spessore adeguato per la formazione di piani di lavoro, elementi fermapiede, parapetti, mantovane e simili, su ponteggi, impalcati o							
	<b>A RIPORTARE</b>							43'545,82

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	<b>RIPORTO</b>							43'545,82
19 / 19 Z.01.090.b	manufatti diversi. Valutato in metri quadri di effettivo sviluppo <b>TAVOLATO IN ABETE PER PIANI DI LAVORO per il primo mese</b>  SOMMANO m <sup>2</sup>	50,00			1,0	50,00	13,09	654,50
	<b>TAVOLATO IN ABETE PER PIANI DI LAVORO Tavolato in abete d ... LAVORO per ogni mese successivo al primo o frazione di mese</b> TAVOLATO IN ABETE PER PIANI DI LAVORO Tavolato in abete dello spessore adeguato per la formazione di piani di lavoro, elementi fermapiede, parapetti, mantovane e simili, su ponteggi, impalcati o manufatti diversi. Valutato in metri quadri di effettivo sviluppo <b>TAVOLATO IN ABETE PER PIANI DI LAVORO per ogni mese successivo al primo o frazione di mese</b>  SOMMANO m <sup>2</sup> /me	50,00			17,0	850,00	1,43	1'215,50
20 / 20 Z.02.006.b	<b>PUNTELLATURA DI SOLAI Puntellatura di solai con puntelli ... ELLATURA DI SOLAI per il primo mese per altezze fino a 4 m</b> PUNTELLATURA DI SOLAI Puntellatura di solai con puntelli in acciaio e legname, costituita da ritti, tavole, fasce, gattelli, croci e simili, in opera, valutata al metro quadro di superficesservita PUNTELLATURA DI SOLAI per il primo mese per altezze fino a 4 m Demolizione solai per installazione montacarico Demolizione solaio piano terzo Rifacimento pianerotoli scala  SOMMANO m <sup>2</sup>	12,00 50,00 10,00			1,0 1,0 1,0	12,00 50,00 10,00	49,55	3'567,60
21 / 21 Z.02.006.c	<b>PUNTELLATURA DI SOLAI Puntellatura di solai con puntelli ... cessivo al primo o frazione di mese per altezze fino a 4 m</b> PUNTELLATURA DI SOLAI Puntellatura di solai con puntelli in acciaio e legname, costituita da ritti, tavole, fasce, gattelli, croci e simili, in opera, valutata al metro quadro di superficesservita PUNTELLATURA DI SOLAI per ogni mese successivo al primo o frazione di mese per altezze fino a 4 m Demolizione solai per installazione montacarico Demolizione solaio piano terzo Rifacimento pianerotoli scala  SOMMANO m <sup>2</sup> /me	12,00 50,00 10,00			2,0 2,0 1,0	24,00 100,00 10,00	5,13	687,42
22 / 22 Z.01.083.00	<b>PONTE SU CAVALLETTI Ponte su cavalletti di altezza non su ... , in opera, valutato per la effettiva superficie asservita</b> PONTE SU CAVALLETTI Ponte su cavalletti di altezza non superiore a m 4, costituita da cavalletti in ferro e ripiani, in opera, valutato per la effettiva superficie asservita  SOMMANO m <sup>2</sup>					216,00	3,03	654,48
	<b>A RIPORTARE</b>							50'325,32

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	<b>R I P O R T O</b>							50'325,32
23 / 27 B.99.135.00	<b>b) Misure preventive e protettive per lavorazioni interferenti (Cat 2)</b>  <b>PARETINA</b> PARETINA Paretina realizzata da orditura principale di profilati metallici posti ad interasse di metri 0,80- 1,00, da orditura secondaria di profilati metallici posti ad interasse di metri 0,50 e da pannelli in lastredi cartongesso resistenti al fuoco PARETINA Voce di riferimento per separazioni interne da ala nord e sud  SOMMANO m²					40,00		
						40,00	32,21	1'288,40
24 / 28 Z.01.079.00	<b>PASSERELLA CARRABILE PER VIABILITA' Passerella carrabile ... rgezza. Compreso trasporto e posa in opera. Costomensile.</b> PASSERELLA CARRABILE PER VIABILITA' Passerella carrabile con parapetti in lamiera forata rinforzata e parapetti in tubolare metallico completa di scivoli, completamente zincata a caldo. Dimensioni orientative m 4,00 di lunghezza e m 3,00 di larghezza. Compreso trasporto e posa in opera. Costomensile.	1,00			18,0	18,00		
	SOMMANO cad/me					18,00	163,69	2'946,42
25 / 29 B.99.085.00	<b>NASTRO BICOLORE IN PLASTICA</b> NASTRO BICOLORE IN PLASTICA. Comprese spese generali.		100,00			100,00		
	SOMMANO m					100,00	0,85	85,00
26 / 30 Z.01.014.00	<b>NOLEGGIO E POSA IN OPERA DI DELIMITAZIONE IN PALETTI MOBI ... NOLEGGIO E POSAIN OPERA DI DELIMITAZIONE IN PALETTI MOBILI</b> NOLEGGIO E POSA IN OPERA DI DELIMITAZIONE IN PALETTI MOBILI Delimitazione costituita da paletti mobili, di diametro mm 40 posto su base in moplen e cemento, disposti a distanza di due metri e catena in moplen bicolore (bianco/rossa o giallo/nera) di dimensione dell'anello mm 5x20x30. Costo mensile. NOLEGGIO E POSAIN OPERA DI DELIMITAZIONE IN PALETTI MOBILI		30,00		18,0	540,00		
	SOMMANO m/me					540,00	2,45	1'323,00
27 / 31 Z.01.013.00	<b>NOLEGGIO E POSA DI TRANSENNA METALLICA Transenna in scato ... o mensile. NOLEGGIO E POSA IN OPERA DI TRANSENNA METALLICA</b> NOLEGGIO E POSA DI TRANSENNA METALLICA Transenna in scatolare metallico verniciato giallo/nero o rosso/bianco e gambe in lamiera metallica. Costo mensile. NOLEGGIO E POSA IN OPERA DI TRANSENNA METALLICA		10,00		18,0	180,00		
	SOMMANO m/me					180,00	4,04	727,20
	----- ----- ----- ----- ----- ----- ----- ----- ----- ----- -----							
	<b>A R I P O R T A R E</b>							56'695,34

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	<b>R I P O R T O</b>							56'695,34
28 / 40 Z.01.050.00	<p><b>e) Impianti di terra e di protezione (scariche, antinc., fumi) (Cat 3)</b></p> <p><b>IMPIANTO DI TERRA PER CANTIERE MEDIO Impianto di terra pe ... ) con conduttore equipotenziale in rame isolato da 16 mmq.</b></p> <p>IMPIANTO DI TERRA PER CANTIERE MEDIO Impianto di terra per cantiere medio (25 kW) - apparecchi utilizzatori ipotizzati: gru a torre, betoniera, sega circolare, puliscitavole, piegaferri, macchina per intonaco premiscelato e apparecchi portatili - con I<sub>dn</sub>=0,3A (R<sub>t</sub>&lt;83hom), costituito da conduttore di terra in rame isolato direttamente interrato da 16 mmq, e n. 2 picchetti di acciaio zincato da 2 metri; collegamento delle baracche e del ponteggio (se di resistenza di terra inferiore a 200 hom) con conduttore equipotenziale in rame isolato da 16 mmq.</p>							
	SOMMANO a corpo	1,00			1,0	1,00		
						1,00	398,48	398,48
29 / 41 Z.01.043.00	<p><b>COLLEGAMENTO A TERRA DI PONTEGGIO Collegamento a terra di ... acciaio zincato da m 2,00 infisso nel terreno. Percalata.</b></p> <p>COLLEGAMENTO A TERRA DI PONTEGGIO Collegamento a terra di ponteggio per impianto di protezione contro le scariche atmosferiche (da effettuare ogni 25 metri di ponteggio con minimo due calate d'estremità) eseguito con conduttore isolato da 35 mmq e dispersore in acciaio zincato da m 2,00 infisso nel terreno. Percalata.</p>							
	SOMMANO n					4,00		
						4,00	49,95	199,80
30 / 42 Z.01.067.b	<p><b>ILLUMINAZIONE DI CANTIERE Illuminazione di cantiere otten ... bile. ILLUMINAZIONE DI CANTIERE 1000 W IP 65 costo mensile</b></p> <p>ILLUMINAZIONE DI CANTIERE Illuminazione di cantiere ottenuta tramite faro alogeno su cavalletto trasportabile. ILLUMINAZIONE DI CANTIERE 1000 W IP 65 costo mensile</p>							
	SOMMANO cad/me	20,00			18,0	360,00		
						360,00	2,20	792,00
31 / 43 Z.01.070.a	<p><b>LINEA ELETTRICA Linea elettrica eseguita con cavo per pos ... ne esterna con fascette. LINEA ELETTRICA sezione 3x2,5 mmq</b></p> <p>LINEA ELETTRICA Linea elettrica eseguita con cavo per posa mobile (H07RN-F o FG1K) posato in esecuzione esterna con fascette. LINEA ELETTRICA sezione 3x2,5 mmq</p>		40,00					
	SOMMANO m				1,0	40,00		
						40,00	2,97	118,80
32 / 44 P6.05.007.00 1	<p><b>Trasporto, posa in opera, uso e successivo smontaggio ed allontanamento di quadro di distribuzione (IP55) Con 4 prese</b></p> <p>Trasporto, posa in opera, uso e successivo smontaggio ed allontanamento di quadro di distribuzione (IP55) Con 4 prese</p>							
	SOMMANO cad					2,00		
						2,00	326,47	652,94
	----- ----- ----- ----- ----- ----- ----- -----							
	<b>A R I P O R T A R E</b>							58'857,36



Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	<b>R I P O R T O</b>							58'857,36
33 / 23 Z.02.013.c	<p><b>d) Mezzi e servizi di protezione collettiva (Cat 4)</b></p> <p><b>PARAPETTO LATERALE Parapetto laterale di protezione antic ... delimitazioni inclinate fino a 45° nolo per il primo mese</b>            PARAPETTO LATERALE Parapetto laterale di protezione anticaduta costituito da aste metalliche verticali zincate, montate ad interasse non inferiore a cm 180 di altezza utile non inferiore a cm 100; dotato di mensole con blocco a vite per il posizionamento delle traverse e del fermapiede. Valutato al metro lineare di parapetto PARAPETTO LATERALE per delimitazioni inclinate fino a 45° nolo per il primo mese            Per delimitazione su copertura Locale tecnico edificio nord e chiusura con finestra torre prospetto ovest</p> <p style="text-align: right;">SOMMANO m</p>	1,00	40,00			40,00		
						40,00	10,73	429,20
34 / 24 Z.02.013.d	<p><b>PARAPETTO LATERALE Parapetto laterale di protezione antic ... nclinate fino a 45° nolo per ogni mese successivo al primo</b>            PARAPETTO LATERALE Parapetto laterale di protezione anticaduta costituito da aste metalliche verticali zincate, montate ad interasse non inferiore a cm 180 di altezza utile non inferiore a cm 100; dotato di mensole con blocco a vite per il posizionamento delle traverse e del fermapiede. Valutato al metro lineare di parapetto PARAPETTO LATERALE per delimitazioni inclinate fino a 45° nolo per ogni mese successivo al primo            Per delimitazione su copertura Locale tecnico edificio nord e chiusura con finestra torre prospetto ovest</p> <p style="text-align: right;">SOMMANO m/me</p>	2,00	40,00			80,00		
						80,00	1,73	138,40
35 / 25 Z.02.013.a	<p><b>PARAPETTO LATERALE delimitazioni orizzontali o scale nolo per il primo mese</b>            PARAPETTO LATERALE Parapetto laterale di protezione anticaduta costituito da aste metalliche verticali zincate, montate ad interasse non inferiore a cm 180 di altezza utile non inferiore a cm 100; dotato di mensole con blocco a vite per il posizionamento delle traverse e del fermapiede. Valutato al metro lineare di parapetto PARAPETTO LATERALE delimitazioni orizzontali o scale nolo per il primo mese            Per demolizioni su solai</p> <p style="text-align: right;">SOMMANO m</p>	1,00	30,00			30,00		
						30,00	9,53	285,90
36 / 26 Z.02.013.b	<p><b>PARAPETTO LATERALE delimitazioni orizzontali o scale nolo per ogni mese successivo al primo</b>            PARAPETTO LATERALE Parapetto laterale di protezione anticaduta costituito da aste metalliche verticali zincate, montate ad interasse non inferiore a cm 180 di altezza utile non inferiore a cm 100; dotato di mensole con blocco a vite per il posizionamento delle traverse e del fermapiede. Valutato al metro lineare di parapetto PARAPETTO LATERALE delimitazioni orizzontali o scale nolo per ogni mese successivo al primo</p> <p style="text-align: right;">SOMMANO m/me</p>	17,00	30,00			510,00		
						510,00	1,41	719,10
37 / 32 Z.01.025.b	<p><b>CARTELLI DI DIVIETO PER LA SICUREZZA Cartelli di divieto, ... PER LA SICUREZZA sfondo bianco 270x270 mm visibilità 10 m</b>            CARTELLI DI DIVIETO PER LA SICUREZZA Cartelli di divieto, conformi al DLgs 493/96,attuazione della direttiva 92/58 CEE e simbologia a norme UNI in lamiera di alluminio, con pellicola adesiva rifrangente grandangolare. CARTELLI DI DIVIETO PER LA SICUREZZA sfondo bianco 270x270 mm visibilità 10 m</p>					10,00		
	<b>A R I P O R T A R E</b>					10,00		60'429,96

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO					10,00		60'429,96
	SOMMANO n					10,00	5,65	56,50
38 / 33 Z.01.026.b	<b>CARTELLI DI PERICOLO PER LA SICUREZZA Cartelli di pericol ... ondo giallo triangolare con lato da 350 mm visibilità 10 m</b> CARTELLI DI PERICOLO PER LA SICUREZZA Cartelli di pericolo, conformi al DLgs 493/96,attuazione della direttiva 92/58 CEE e simbologia a norme UNI in lamiera di alluminio, con pellicola adesiva rifrangente grandangolare CARTELLI DI PERICOLO PER LA SICUREZZA sfondo giallo triangolare con lato da 350 mm visibilità 10 m					10,00		
	SOMMANO n					10,00	5,57	55,70
39 / 34 Z.01.027.b	<b>CARTELLI DI OBBLIGO PER LA SICUREZZA Cartelli di obbligo, ... PER LA SICUREZZA sfondo bianco 270x270 mm visibilità 10 m</b> CARTELLI DI OBBLIGO PER LA SICUREZZA Cartelli di obbligo, conformi al DLgs 493/96,attuazione della direttiva 92/58 CEE e simbologia a norme UNI in lamiera di alluminio, con pellicola adesiva rifrangente grandangolare CARTELLI DI OBBLIGO PER LA SICUREZZA sfondo bianco 270x270 mm visibilità 10 m					10,00		
	SOMMANO n					10,00	5,11	51,10
40 / 35 Z.01.028.b	<b>CARTELLI PER INDICAZIONI ANTINCENDIO PER LA SICUREZZA Car ... O PER LA SICUREZZA sfondo bianco 160x160 mm visibilità 6 m</b> CARTELLI PER INDICAZIONI ANTINCENDIO PER LA SICUREZZA Cartelli per indicazioni antincendio, conformi al DLgs 493/96,attuazione della direttiva 92/58 CEE e simbologia a norme UNI in lamiera di alluminio, con pellicola adesiva rifrangente grandangolare CARTELLI PER INDICAZIONI ANTINCENDIO PER LA SICUREZZA sfondo bianco 160x160 mm visibilità 6 m					10,00		
	SOMMANO n					10,00	4,05	40,50
41 / 36 Z.01.029.b	<b>CARTELLI PER INDICAZIONI SALVATAGGIO PER LA SICUREZZA Car ... PER LA SICUREZZA Sfondo bianco 160 x 160 mm visibilità 6 m</b> CARTELLI PER INDICAZIONI SALVATAGGIO PER LA SICUREZZA Cartelli per indicazioni di salvataggio, conformi al DLgs 493/96,attuazione della direttiva 92/58 CEE e simbologia a norme UNI in lamiera di alluminio, con pellicola adesiva rifrangente grandangolare CARTELLI PER INDICAZIONI SALVATAGGIO PER LA SICUREZZA Sfondo bianco 160 x 160 mm visibilità 6 m					10,00		
	SOMMANO n					10,00	3,96	39,60
42 / 38 B.99.147.00	<b>CASSETTA DI PRONTO SOCCORSO (D.M. n° 388 del 15/07/2003 a ... ro PERSONAL con fonendo1 Istruzioni MULTILINGUA p.soccorso</b> CASSETTA DI PRONTO SOCCORSO (D.M. n° 388 del 15/07/2003 allegato 1 base) Cassetta di pronto soccorso (D.M. n° 388 del 15/07/2003 allegato 1 base) contenuto in armadietto in metallo verniciato con polvere epossidica colore bianco, 3 vani 2 ripiani interni , serratura con chiave. Con dimensioni esterne 460x300x140. Del seguente contenuto: 1 copia Decreto Min. 388 dl 15.07.2003 5 paia di guanti latex sterili1 mascherina antipolvere + visiera paraschizzi 3 Soluzione fisiol 500 ml flacone polipr. CE2 Disinf. 500 ml IODOPOVID. 10 % iodio PMC10 busta compr. Garza cm 10x10 sterile 12 str2 Garza 18x40 sterile							
	A RIPORTARE							60'673,36

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	<b>RIPORTO</b>							60'673,36
	<p>singola2 Telo 40 x 60 DIN 13152 - BR per ustioni            1 Pinza 8 cm sterile            1 cotone 50 gr. Sacchetto1 ELASTOFIX benda tubolare elastica            2 Astuccio 10 PLASTOSAN assortiti            2 Rocch. Mt. 5 x 2,5 cerotto ad.            Tela1 Forbici Lister cm 14,5 DIN 58279 - A1453 Laccio piatto emostatico            2 ICE PACK ghiaccio istantaneo            2 Sacchetto rifiuti 250 x 350 minigrip            1 Termometro clinico CE con astuccio            1 Sfigmomanometro PERSONAL con fonendo            1 Istruzioni MULTILINGUA p.soccorso. Compresse spese generali.</p> <p style="text-align: right;">SOMMANO n</p>					1,00		
						1,00	254,66	254,66
43 / 39 B.99.146.00	<p><b>PACCHETTO DI MEDICAZIONE</b>            Pacchetto di medicazione (D.M. n° 388 del 15/07/2003 allegato 2 maggiorato) contenuto in valigetta realizzata in ABS composta da due parti uguali ciascuna completa di vetri e separatori per un migliore alloggiamento dei prodotti.            Dotata di supporto per attacco a parete. Chiusura con due clips rotanti. Tenuta ermetica garantita da guarnizione in neoprene. Del seguente contenuto: 1 copia Decreto Min. 388 dl 15.07.03 2 paia guanti latex sterili 1 Disinf. 125 ml IODOPOVID. 10% IODIO PMC 1 Soluzione fisiol 250 ml sacca poliprop. CE 3 Garza 18x40 sterile singola 3 busta 20 x 20 garz idrofila sterile 1 sacchetto ge. 20 cotone 1 pinza sterile 1 astuccio 10 plastosan assortiti 1 Rocch. Mt 5 x 2,5 cerotto ad.Tela 1 benda m 3,5 x 10 cm orlata 1 Forbici Lister cm 14,5 DIN 58279- A145 1 Laccio piatto emostatico 1 ICE PACK Ghiaccio istantaneo 1 Sacchetto rifiuti mm250 x 350 minigrip 1 telo 40 x60 DIN 13152-BR per ustioni 1 Astuccio PIC 3 contenente: 3 bustine sapone liquido; 3 bustine salviette disinfettanti PMC; 2 bustine salviette ammoniacia 1 Telo triangolare TNT cm 96x96x136 1 istruzioni MULTILINGUA p.soccorso. Compresse spese generali.</p> <p style="text-align: right;">SOMMANO n</p>					3,00		
						3,00	99,65	298,95
44 / 45 Z.01.071.b	<p><b>ESTINTORE PORTATILE A POLVERE</b> Estintore portatile a polve ... r legge. Costo mensile. <b>ESTINTORE PORTATILE A POLVERE kg 9</b>            ESTINTORE PORTATILE A POLVERE Estintore portatile a polvere ad omologato (DM 20.12.1992), montato a parete con apposita staffa e corredato di cartello di segnalazione. Compresa la manutenzione periodica prevista per legge. Costo mensile. <b>ESTINTORE PORTATILE A POLVERE kg 9</b></p> <p style="text-align: right;">SOMMANO cad/me</p> <p>----- -----</p>							
		6,00			18,0	108,00		
						108,00	3,95	426,60
	<b>A RIPORTARE</b>							61'653,57







