



comune di  
**PRATO**

Codice Fiscale: 84006890481

Progetto:

**Riqualficazione di Piazza G. Bianchini a Iolo**

Titolo:

**Costi sicurezza**

Fase: **Progetto definitivo - esecutivo**

Assessore all'Urbanistica e ai Lavori Pubblici **Valerio Barberis**

Servizio Urbanistica

Dirigente del Servizio **Francesco Caporaso**

Responsabile Unico del Procedimento **Michela Brachi**

## Progettisti

Progettista opere architettoniche

**Massimo Fabbri**

**Michela Brachi**

Coordinatore sicurezza in fase di progettazione

**Alessandro Pazzagli**

Coprogettazione opere architettoniche

**Alessia Bettazzi**

Collaborazione

**Irene Pannuto, Silvia Pinzauti,**

**Roberta Russo, Viola Valeri**



Tavola:

Scala:

# **COMPUTO METRICO**

**OGGETTO:** COSTI SICUREZZA

**COMMITTENTE:**

Data, 21/09/2016

**IL TECNICO**

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	<b>RIPORTO</b>							
	<b><u>LAVORI A MISURA</u></b>							
1 TOS15_17.N 05.002.014	Recinzioni e accessi di cantiere Montaggio di recinzione area adibita a cantiere, esclusa idonea segnaletica diurna e notturna – con pannelli elettrozincati di lunghezza 3,50 mt x H 2,00 + basamento in cemento, incluso nolo per il primo mese.					45,00		
	SOMMANO cad					45,00	16,10	724,50
2 TOS15_17.N 05.002.017	Recinzioni e accessi di cantiere Smontaggio di recinzione per area adibita a cantiere, esclusa idonea segnaletica diurna e notturna – con pannelli elettrozincati di lunghezza 3,50 mt x H 2,00 con basamento in cemento.					45,00		
	SOMMANO cad					45,00	6,90	310,50
3 TOS15_17.N 05.002.020	Recinzioni e accessi di cantiere Noleggio oltre il primo mese di utilizzo di recinzione per area adibita a cantiere realizzata con pannelli elettrozincati di lunghezza 3,50 mt x H 2,00 con basamento in cemento, esclusa segnaletica e calcolato cad per ogni mese di utilizzo	45,00	4,75			213,75		
	SOMMANO cad					213,75	5,18	1'107,23
4 TOS15_17.N 05.007.051	Delimitazione e protezione aree a rischio Fornitura ed installazione rete di protezione, schermatura 90 %.					300,00		
	SOMMANO m <sup>2</sup>					300,00	1,73	519,00
5 CS_02	Box prefabbricati di cantiere composti da: struttura di base sollevata da terra e avente struttura portante in profilati metallici, copertura e tamponatura con pannelli sandwich au ... azione basamento- compreso montaggio e smontaggio. adibito a spogliatoio di dimensioni cm 240x450x240 - noleggio mensile					5,75		
	SOMMANO cad					5,75	207,00	1'190,25
6 TOS15_17.N 06.005.001	WC chimici portatile senza lavamani - noleggio mensile					5,75		
	SOMMANO cad					5,75	55,20	317,40
7 TOS15_17.P 05.001.004	Recinzioni e accessi di cantiere Transenna modulare in ferro zincato, dimensioni cm 200x H110					15,00		
	SOMMANO cad					15,00	54,34	815,10
8 TOS15_17.P 06.006.001	Impianto di messa a terra e protezione contro le scariche atmosferiche Dispersore a croce in acciaio zincato a caldo sezione 50 x 50 x 5 mm, con bandiera a 3 fori Ø 11 mm per allacciamento di corde, tondi, piatti, funi. - lunghezza m. 1,00					2,00		
	SOMMANO cad					2,00	7,76	15,52
9	Installatore impianti - Categoria: Artigianato Livello 2° B							
	<b>A RIPORTARE</b>							4'999,50

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							4'999,50
CS_05						1,00		
	SOMMANO ora					1,00	29,41	29,41
10 CS_03	Conduttore unipolare di rame rosso ricotto isolato in gomma HEPR di qualità G9, non propagante l'incendio, senza alogeni LSOH, e a bassissima emissione di fumi e gas corrosivi, ris ... CEI EN 60332-1-2, CEI EN 50267-2-1, CEI EN 61034-2, CEI 20-37/4-0, marchio IMQ, sigla di designazione N07G9-K 1 x 16 mmq					20,00		
	SOMMANO m					20,00	2,06	41,20
11 TOS15_17.P 07.002.001	Segnaletica e illuminazione di sicurezza Lanterna segnaletica a luce rossa fissa, con interruttore manuale, alimentata in B.T. a 6 volts o a batteria					5,00		
	SOMMANO cad					5,00	7,14	35,70
12 TOS15_17.P 07.002.007	Segnaletica e illuminazione di sicurezza Segnale stradale tondo, in lamiera di alluminio spessore 25/10, interamente ricoperto con pellicola, montato su portasegnaletica con maniglia di trasporto in lamiera stampata e verniciata con sbarra stabilizzatrice porta zavorra.					5,00		
	SOMMANO cad					5,00	32,72	163,60
13 TOS15_17.P 07.002.009	Segnaletica e illuminazione di sicurezza Sacchi in tela plastificata rinforzata, possono contenere Kg 25 di sabbia arrivando a metà capienza, misure cm 60x40					5,00		
	SOMMANO cad					5,00	4,66	23,30
14 TOS15_17.P 07.002.010	Segnaletica e illuminazione di sicurezza Cartello di informazione, da parete, in alluminio, di forma rettangolare, dimensione mm 125x175, spessore mm 0.5, distanza lettura max 4 metri					2,00		
	SOMMANO cad					2,00	2,02	4,04
15 TOS15_17.P 07.002.012	Segnaletica e illuminazione di sicurezza Cartello generico, da parete, in alluminio, di forma rettangolare, spessore mm 0,5, dimensione mm 120x80					2,00		
	SOMMANO cad					2,00	1,45	2,90
16 TOS15_17.P 07.004.001	Mezzi antincendio Estintore portatile a polvere omologato, montato a parete con apposite staffe e corredato di cartello di segnalazione, compresa manutenzione periodica - da kg. 6.					1,00		
	SOMMANO cad					1,00	41,43	41,43
17 TOS15_17.S 08.002.002	Riunioni di informazione Assemblea periodica dei lavoratori in materia di sicurezza e di salute, con particolare riferimento al proprio posto di lavoro ed alle proprie mansioni					2,00		
	SOMMANO ora					2,00	50,00	100,00
	A R I P O R T A R E							5'441,08

COMMITTENTE:





# ELENCO PREZZI

**OGGETTO:** COSTI SICUREZZA

**COMMITTENTE:**

Data, 21/09/2016

**IL TECNICO**

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELL'ARTICOLO	unità di misura	PREZZO UNITARIO
Nr. 1 CS_01	Realizzazione di armatura di sostegno delle pareti di scavo (sbadacchiatura) costituita da controparete in tavolato di legno sostenuto da pali, compresi la manodopera, lo sfrido di legname, i puntelli, la chioderia e quant'altro occorrente per l'armo e il disarmo. Valutata per ogni mq di superficie di scavo protetta. FINO a mt 3,00 <b>euro (tredici/77)</b>	m <sup>2</sup>	13,77
Nr. 2 CS_02	Box prefabbricati di cantiere composti da: struttura di base sollevata da terra e avente struttura portante in profilati metallici, copertura e tamponatura con pannelli sandwich autoportanti in lamiera zincata con interposto isolante, pavimentazione in PVC su supporto in legno idrofugo, infissi in alluminio anodizzato, impianto elettrico, impianto termico, impianto idrico (acqua calda e fredda) e fognario;inclusi allacciamenti e realizzazione basamento- compreso montaggio e smontaggio. adibito a spogliatoio di dimensioni cm 240x450x240 - noleggio mensile <b>euro (duecentosette/00)</b>	cad	207,00
Nr. 3 CS_03	Conduttore unipolare di rame rosso ricotto isolato in gomma HEPR di qualità G9, non propagante l'incendio, senza alogeni LSOH, e a bassissima emissione di fumi e gas corrosivi, rispondente alle norme CEI 20-22 II, CEI EN 60332-1-2, CEI EN 50267-2-1, CEI EN 61034-2, CEI 20-37/4-0, marchio IMQ, sigla di designazione N07G9-K 1 x 16 mmq <b>euro (due/06)</b>	m	2,06
Nr. 4 CS_04	Legname per edilizia - Abete tavole (spess. da 2 a 6 cm - assortimento 3 <sup>a</sup> andante - lunghezza m 4 larghezza cm 16 in avanti) <b>euro (uno/38)</b>	m <sup>2</sup>	1,38
Nr. 5 CS_05	Installatore impianti - Categoria: Artigianato Livello 2° B <b>euro (ventinove/41)</b>	ora	29,41
Nr. 6 CS_06	Operaio edile Qualificato <b>euro (ventinove/88)</b>	ora	29,88
Nr. 7 CS_07	Operaio edile Comune <b>euro (ventisei/99)</b>	ora	26,99
Nr. 8 TOS15_17.N 05.002.014	Recinzioni e accessi di cantiere Montaggio di recinzione area adibita a cantiere,esclusa idonea segnaletica diurna e notturna – con pannelli elettrozincati di lunghezza 3,50 mt x H 2,00 + basamento in cemento, incluso nolo per il primo mese. <b>euro (sedici/10)</b>	cad	16,10
Nr. 9 TOS15_17.N 05.002.017	Recinzioni e accessi di cantiere Smontaggio di recinzione per area adibita a cantiere,esclusa idonea segnaletica diurna e notturna – con pannelli elettrozincati di lunghezza 3,50 mt x H 2,00 con basamento in cemento. <b>euro (sei/90)</b>	cad	6,90
Nr. 10 TOS15_17.N 05.002.020	Recinzioni e accessi di cantiere Noleggio oltre il primo mese di utilizzo di recinzione per area adibita a cantiere realizzata con pannelli elettrozincati di lunghezza 3,50 mt x H 2,00 con basamento in cemento, esclusa segnaletica e calcolato cad per ogni mese di utilizzo <b>euro (cinque/18)</b>	cad	5,18
Nr. 11 TOS15_17.N 05.007.051	Delimitazione e protezione aree a rischio Fornitura ed installazione rete di protezione, schermatura 90 %. <b>euro (uno/73)</b>	m <sup>2</sup>	1,73
Nr. 12 TOS15_17.N 06.005.001	WC chimici portatile senza lavamani - noleggio mensile <b>euro (cinquantacinque/20)</b>	cad	55,20
Nr. 13 TOS15_17.P 05.001.004	Recinzioni e accessi di cantiere Transenna modulare in ferro zincato, dimensioni cm 200x H110 <b>euro (cinquantaquattro/34)</b>	cad	54,34
Nr. 14 TOS15_17.P 06.006.001	Impianto di messa a terra e protezione contro le scariche atmosferiche Dispersore a croce in acciaio zincato a caldo sezione 50 x 50 x 5 mm, con bandiera a 3 fori Ø 11 mm per allacciamento di corde, tondi, piatti, funi. - lunghezza m. 1,00 <b>euro (sette/76)</b>	cad	7,76
Nr. 15 TOS15_17.P 07.002.001	Segnaletica e illuminazione di sicurezza Lanterna segnaletica a luce rossa fissa, con interruttore manuale, alimentata in B.T. a 6 volts o a batteria <b>euro (sette/14)</b>	cad	7,14
Nr. 16 TOS15_17.P 07.002.007	Segnaletica e illuminazione di sicurezza Segnale stradale tondo, in lamiera di alluminio spessore 25/10, interamente ricoperto con pellicola, montato su portasegnaletica con maniglia di trasporto in lamiera stampata e verniciata con sbarra stabilizzatrice porta zavorra. <b>euro (trentadue/72)</b>	cad	32,72
Nr. 17 TOS15_17.P 07.002.009	Segnaletica e illuminazione di sicurezza Sacchi in tela plastificata rinforzata, possono contenere Kg 25 di sabbia arrivando a metà capienza, misure cm 60x40 <b>euro (quattro/66)</b>	cad	4,66
Nr. 18 TOS15_17.P 07.002.010	Segnaletica e illuminazione di sicurezza Cartello di informazione, da parete, in alluminio, di forma rettangolare, dimensione mm 125x175, spessore mm 0,5, distanza lettura max 4 metri <b>euro (due/02)</b>	cad	2,02
Nr. 19 TOS15_17.P 07.002.012	Segnaletica e illuminazione di sicurezza Cartello generico, da parete, in alluminio, di forma rettangolare, spessore mm 0,5, dimensione mm 120x80 <b>euro (uno/45)</b>	cad	1,45

COMMITTENTE:



