

FONDAZIONE AQUILEIA

Direzione: Via Giulia Augusta 2/a,
33051 Aquileia (UD)
Sede: Via Patriarca Popone 7,
33051 Aquileia (UD)
mail: protocollo@fondazioneaquileia.it
RUP: Dott. Cristiano Tiussi



FONDAZIONE **AQUILEIA**

MESSA IN OPERA DI SETTE PORTALI CONTAPERSONE SU CINQUE AREE ARCHEOLOGICHE PROGETTO "AQUILEIA PER TUTTI"

CUP G35I22000290006 - CIG Y3137EC097

PROGETTO DEFINITIVO / ESECUTIVO

Progetto architettonico, coordinamento delle prestazioni specialistiche, direzione lavori e coordinamento della sicurezza (81/2008) in fase di progetto e di esecuzione (CSP-CSE)

FAVI SPANGHER ARCHITETTI ASSOCIATI

Via Ireneo della Croce 2/a, 34126 Trieste
telefono: 040 265 2795
e-mail: amministrazione@favispangher.it
pec: favispangherarchitettiassociati@pec.it
P.IVA: 01370470328

arch. Giulia Favi (DL)
arch. Michela Spangher (CSP / CSE)
arch. Daniela Divkovic
prof. Lidia Martorana
dott.ssa Nicol Di Bella
Emmanuella Attakora Duah
Enrico Sgurbissa

fsaa 
tre7architettura

Progetto strutturale e collaudo in corso d'opera

MADS & ASSOCIATI

Via Imbriani 5, 34122 Trieste
telefono: 040 7606092
e-mail: info@mads.pro
pec: info@pec.mads.pro
P.IVA: 01243040324

ing. Salim Fathi
ing. Ermanno Simonati (Collaudatore)

MADS

Progetto dell'impianto elettrico, direttore operativo di cantiere per l'impianto elettrico

per.ind. Paolo Tomasi

Via Ugo Foscolo 29, 34170 - Gorizia
telefono: 348 0431516
e-mail: studio.paolotomasi@gmail.com
pec: paolo.tomasi@inpec.it
P.IVA: 00400120317

scala: -

data: **05/2023**

codice: **2223_FAP2**

codice elaborato:

DOC.A
_14

oggetto:

**ELENCO OPERE FORMATO OFFERTA
PREZZI**

ELENCO OPERE FORMATO OFFERTA PREZZI

01 DEMOLIZIONI						
N.R.	ARTICOLO	DESCRIZIONE E COMPUTO	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
1	PA.01	01 DEMOLIZIONI RIMOZIONE DI MANUFATTI IN ACCIAIO Montanti di sostegno del cancello di accesso al Porto Fluviale 1 Sommano PA.01	cad	2,00 <u>2,00</u>		
2	12.8.BS1.03 12.8.BS1.03.A	FRESATURA A FREDDO DI PAVIMENTAZIONI E...iche discariche con relativa indennità. Per i primi 3 cm - superficie fino a 1500 mq Fresatura di manto stradale su pista ciclabile per passaggio cavidotto su Fondo Cossar 2 2,70 x (1+1) Sommano 12.8.BS1.03.A	m2	5,40 <u>5,40</u>		
3	12.8.BS1.01 12.8.BS1.01.B	DEMOLIZIONE DI MANTO STRADALE In traccia Demolizione di manto stradale su pista ciclabile per passaggio cavidotto su Fondo Cossar 2 2,70 x 0,5 Sommano 12.8.BS1.01.B	m2	1,35 <u>1,35</u>		
4	30.1.BH2.01 30.1.BH2.01.B	RIMOZIONI DI RECINZIONI In profili metallici rimozione di recinzione ingresso Porto Fluviale 1 3 x 1,7 Sommano 30.1.BH2.01.B	m2	5,10 <u>5,10</u>		
5	20.6.BH2.02	RIMOZIONE CARPENTERIA METALLICA rimozione di lama metallica sp. 3 mm lungo percorso in ghiaino Fondo Cal 5,70 x 11,78 Rimozione di lama metallica sp. 8 mm ingresso Fondo Cossar 2 A Riportare:		67,15 <u>67,15</u>		

ELENCO OPERE FORMATO OFFERTA PREZZI

01 DEMOLIZIONI						
N.R.	ARTICOLO	DESCRIZIONE E COMPUTO	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
		Riporto:		67,15		.....
		2 x 1,90 x 18,84		71,59		
		Rimozione di lama metallica sp. 8 mm lungo percorso in ghiaio Fondo Cossar 2 per posa cavidotto				
		2 x 1 x 18,84		37,68		
		Sommano 20.6.BH2.02	kg	<u>176,42</u>	.....	.....
6	PA.03	DEMOLIZIONE DI PAVIMENTAZIONE IN GHIAIA STABILIZZATA				
		Demolizione di pavimentazione esistente per posa plinti di fondazione portale Fondo Cal		4,02		
		Sommano PA.03	m ²	<u>4,02</u>	.....	.....
		Sommano 01 DEMOLIZIONI			.....	.....

ELENCO OPERE FORMATO OFFERTA PREZZI

02 SCAVI E REINTERRI						
N.R.	ARTICOLO	DESCRIZIONE E COMPUTO	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
7	25.1.CP1.01	02 SCAVI E REINTERRI SCAVO A MANO IN AREA ARCHEOLOGICA scavo su Fondo Cossar 1 per realizzazione pavimentazione architettonica in ghiaia resinata 5 x 1,93		9,65		
		scavo su Fondo Cal per realizzazione nuova pavimentazione in ghiaia con stabilizzatore Fondo Cal 3,42 x 0,15		0,51		
		scavo su Fondo Cossar 1 per posa plinto di fondazione 2 x 1,73		3,46		
		scavo su Fondo Cossar 2 per posa plinto di fondazione 2 x 1,73		3,46		
		scavo su Porto Fluviale 1 per posa plinto di fondazione 2 x 1,73		3,46		
		scavo su Fondo Cal per posa plinto di fondazione e pozzetto di ispezione 40x40 3,64 x 2,12 x 0,73		5,63		
		scavo su Fondo Barberi per posa plinto di fondazione 2 x 1,28		2,56		
		scavo su Fondo Cossar 1 per posa pozzetto di ispezione 40x40 1 x 0,51		0,51		
		scavo su Fondo Cossar 2 per posa pozzetto di ispezione 40x40 2 x 0,51		1,02		
		scavo su Porto Fluviale 1 per posa pozzetto di ispezione 40x40 3 x 0,51		1,53		
		scavo su Porto Fluviale 2 per posa pozzetto di ispezione 40x40 3 x 0,51		1,53		
		scavo su Fondo Barberi per posa A Riportare:		33,32		

ELENCO OPERE FORMATO OFFERTA PREZZI

02 SCAVI E REINTERRI						
N.R.	ARTICOLO	DESCRIZIONE E COMPUTO	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
		Riporto:		33,32		
		pozzetto di ispezione 40x40 1 x 0,51		0,51		
		scavo su Fondo Cossar 1 per fondazione armadio tipo A.01 1 x 0,56		0,56		
		scavo su Fondo Cossar 2 per fondazione armadio tipo A.01 1 x 0,56		0,56		
		scavo su Porto Fluviale 1 per fondazione armadio tipo A.01 1 x 0,56		0,56		
		scavo su Porto Fluviale 2 per fondazione armadio tipo A.02 1 x 0,56		0,56		
		scavo su Fondo Cal per fondazione armadio tipo A.02 1 x 0,56		0,56		
		scavo su Decumano per fondazione armadio tipo A.03 1 x 0,51		0,51		
		scavo su Fondo Cossar 2 per fondazione colonnina 1 x 0,08		0,08		
		scavo su Porto Fluviale 1 per fondazione colonnina 1 x 0,08		0,08		
		scavo su Porto Fluviale 2 per fondazione colonnina 1 x 0,08		0,08		
		scavo su Fondo Cossar 1 per posa cavidotto d.est 40 mm 5,000 x 0,18		0,90		
		scavo su Fondo Cossar 2 per posa cavidotto d.est 40 mm 14,000 x 0,18		2,52		
		scavo su Porto Fluviale 1 per posa cavidotto d.est 40 mm 6,000 x 0,18		1,08		
		scavo su Porto Fluviale 2 per posa A Riportare:		41,88		

ELENCO OPERE FORMATO OFFERTA PREZZI

02 SCAVI E REINTERRI						
N.R.	ARTICOLO	DESCRIZIONE E COMPUTO	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
		Riporto:		41,88		
		cavidotto d.est 40 mm 24,000 x 0,18		4,32		
		scavo su Porto Fluviale 2 per posa cavidotto d.est 40 mm 14,000 x 0,18		2,52		
		scavo su Decumano per posa cavidotto d.est 40 mm 10,000 x 0,18		1,80		
		scavo su Fondo Cal per posa cavidotto d.est 40 mm 12,000 x 0,18		2,16		
		scavo per posa cavidotto portali Cossar 2 e Fluviale 2 d.est 90 mm (120,000-2,70) x 0,18		21,11		
		scavo su Fondo Cossar 2 per posa cavidotto (su pista ciclabile) 2,70 x 0,5 x 0,88		1,19		
		scavo per posa cavidotto - tratto iniziale d.est 90 mm 70,000 x 0,18		12,60		
		scavo per sostituzione lama metallica lungo pavimentazione di ingresso al Fondo Cossar 2 2 x 1,90 x 0,18		0,68		
		scavo su Fondo Cal per posa nuovo profilo metallico lungo pavimentazione in ghiaino 6,75 x 0,18		1,22		
		RINTERRO DELLO SCAVO CON TERRA DI RECUPERO				
		Rinfianco plinto di fondazione su Fondo Cossar 1 (2x-1) x 1,51		-3,02		
		Rinfianco plinto di fondazione su Fondo Cossar 2 (2x-1) x 1,51		-3,02		
		Rinfianco plinto di fondazione su Porto Fluviale 1 (2x-1) x 1,51		-3,02		
		A Riportare:		80,42		

ELENCO OPERE FORMATO OFFERTA PREZZI

02 SCAVI E REINTERRI						
N.R.	ARTICOLO	DESCRIZIONE E COMPUTO	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
		Riporto:		80,42		
		Rinfianco plinti di fondazione e pozzetto di ispezione su Fondo Cal				
		-1 x 3,64 x 2,12 x 0,65		-5,02		
		Rinfianco plinto di fondazione su Fondo Barberi				
		(2x-1) x 1,12		-2,24		
		Rinfianco pozzetto di ispezione 40x40 su Fondo Cossar 1				
		(1x-1) x 0,39		-0,39		
		Rinfianco pozzetto di ispezione 40x40 su Fondo Cossar 2				
		(2x-1) x 0,39		-0,78		
		Rinfianco pozzetto di ispezione 40x40 su Porto Fluviale 1				
		(2x-1) x 0,39		-0,78		
		Rinfianco pozzetto di ispezione 40x40 su Porto Fluviale 2				
		(3x-1) x 0,39		-1,17		
		Rinfianco pozzetto di ispezione 40x40 su Fondo Barberi				
		(1x-1) x 0,39		-0,39		
		Rinfianco armadio tipo A.01 su Fondo Cossar 1				
		-1 x 0,45		-0,45		
		Rinfianco armadio tipo A.01 su Fondo Cossar 2				
		-1 x 0,45		-0,45		
		Rinfianco armadio tipo A.01 su Porto Fluviale 1				
		-1 x 0,45		-0,45		
		Rinfianco armadio tipo A.02 su Porto Fluviale 2				
		-1 x 0,45		-0,45		
		Rinfianco armadio tipo A.02 su Fondo Cal				
		-1 x 0,45		-0,45		
		Rinfianco armadio tipo A.03 su Decumano				
		-1 x 0,41		-0,41		
		A Riportare:		66,99		

ELENCO OPERE FORMATO OFFERTA PREZZI

02 SCAVI E REINTERRI						
N.R.	ARTICOLO	DESCRIZIONE E COMPUTO	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
		Riporto:		66,99		
		Rinterro su Fondo Cossar 1 per posa cavidotto d.est 40 mm -1 x 5,000 x 0,05		-0,25		
		Rinterro su Fondo Cossar 2 per posa cavidotto d.est 40 mm -1 x 14,000 x 0,05		-0,70		
		Rinterro su Porto Fluviale 1 per posa cavidotto d.est 40 mm -1 x 6,000 x 0,05		-0,30		
		Rinterro su Porto Fluviale 2 per posa cavidotto d.est 40 mm -1 x 24,000 x 0,05		-1,20		
		Rinterro su Porto Fluviale 2 per posa cavidotto d.est 40 mm -1 x 14,000 x 0,05		-0,70		
		Rinterro su Decumano per posa cavidotto d.est 40 mm -1 x 10,000 x 0,05		-0,50		
		Rinterro su Fondo Cal per posa cavidotto d.est 40 mm -1 x 12,000 x 0,05		-0,60		
		Rinterro per posa cavidotto portali Cossar 2 e Fluviale 2 d.est 90 mm -1 x (120,000-2,70) x 0,05		-5,87		
		Rinterro su Fondo Cossar 2 per posa cavidotto (su pista ciclabile) -1 x 2,70 x 0,5 x 0,59		-0,80		
		Rinterro su per posa cavidotto - tratto iniziale d.est 90 mm -1 x 70,000 x 0,05		-3,50		
		Sommano 25.1.CP1.01	m3	<u>52,57</u>		
8	11.8.CP1.01	RIPORTI IN MATERIALE MISTO DI CAVA				
	11.8.CP1.01.D	Per costipamento pari a 80% della densità massima AASHTO Sottofondazione in misto granulare pezzatura 0-20 mm per nuova pavimentazione Fondo Cossar 1 A Riportare:				

ELENCO OPERE FORMATO OFFERTA PREZZI

02 SCAVI E REINTERRI						
N.R.	ARTICOLO	DESCRIZIONE E COMPUTO	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
		Riporto:				.....
		5 x 3,86 x 0,2		3,86		
		Sottofondazione in misto granulare pezzatura 0-40 mm per nuova pavimentazione Fondo Cossar 1				
		5 x 3,86 x 0,2		3,86		
		Sommano 11.8.CP1.01.D	m3	<u>7,72</u>	.....	.....
9	10.5.CD1.01 10.5.CD1.01.A	STESA TERRA DI COLTIVO Operazione manuale				
		Rinfianco plinto di fondazione su Fondo Cossar 1				
		2 x 1,51		3,02		
		Rinfianco plinto di fondazione su Fondo Cossar 2				
		2 x 1,51		3,02		
		Rinfianco plinto di fondazione su Porto Fluviale 1				
		2 x 1,51		3,02		
		Rinfianco plinti di fondazione e pozzetto di ispezione su Fondo Cal				
		3,64 x 2,12 x 0,65		5,02		
		Rinfianco plinto di fondazione su Fondo Barberi				
		1 x 1,12		1,12		
		Rinfianco pozzetto di ispezione 40x40 su Fondo Cossar 1				
		1 x 0,39		0,39		
		Rinfianco pozzetto di ispezione 40x40 su Fondo Cossar 2				
		2 x 0,39		0,78		
		Rinfianco pozzetto di ispezione 40x40 su Porto Fluviale 1				
		3 x 0,39		1,17		
		Rinfianco pozzetto di ispezione 40x40 su Porto Fluviale 2				
		3 x 0,39		1,17		
		Rinfianco pozzetto di ispezione 40x40 su Fondo Barberi				
		1 x 0,39		0,39		
		A Riportare:		<u>19,10</u>		.....

ELENCO OPERE FORMATO OFFERTA PREZZI

02 SCAVI E REINTERRI						
N.R.	ARTICOLO	DESCRIZIONE E COMPUTO	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
		Riporto:		19,10		.....
		Rinfianco armadio tipo A.01 su Fondo Cossar 1				
		1 x 0,45		0,45		
		Rinfianco armadio tipo A.01 su Fondo Cossar 2				
		1 x 0,45		0,45		
		Rinfianco armadio tipo A.01 su Porto Fluviale 1				
		1 x 0,45		0,45		
		Rinfianco armadio tipo A.02 su Porto Fluviale 2				
		1 x 0,45		0,45		
		Rinfianco armadio tipo A.02 su Fondo Cal				
		1 x 0,45		0,45		
		Rinfianco armadio tipo A.03 su Decumano				
		1 x 0,41		0,41		
		Rinterro su Fondo Cossar 1 per posa cavidotto d.est 40 mm				
		5,000 x 0,05		0,25		
		Rinterro su Fondo Cossar 2 per posa cavidotto d.est 40 mm				
		14,000 x 0,05		0,70		
		Rinterro su Porto Fluviale 1 per posa cavidotto d.est 40 mm				
		6,000 x 0,05		0,30		
		Rinterro su Porto Fluviale 2 per posa cavidotto d.est 40 mm				
		24,000 x 0,05		1,20		
		Rinterro su Porto Fluviale 2 per posa cavidotto d.est 40 mm				
		14,000 x 0,05		0,70		
		Rinterro su Decumano per posa cavidotto d.est 40 mm				
		10,000 x 0,05		0,50		
		Rinterro su Fondo Cal per posa cavidotto d.est 40 mm				
		12,000 x 0,05		0,60		
		A Riportare:		26,01		.....

ELENCO OPERE FORMATO OFFERTA PREZZI

02 SCAVI E REINTERRI						
N.R.	ARTICOLO	DESCRIZIONE E COMPUTO	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
		Riporto:		26,01		.....
		Rinterro per posa cavidotto portali Cossar 2 e Fluviale 2 d.est 90 mm (120,000-2,70) x 0,05		5,87		
		Rinterro su Fondo Cal per posa cavidotto (su pista ciclabile) 2,70 x 0,59		1,59		
		Rinterro per posa cavidotto - tratto iniziale d.est 90 mm 70,000 x 0,05		3,50		
		Sommano 10.5.CD1.01.A	m3	<u>36,97</u>	.....	.....
10	11.8.CP1.04	RINTERRO DELLO SCAVO CON SABBIONE DI CAVA A PROTEZIONE DI TUBAZIONI				
		Rinterro a protezione di tubazioni su Fondo Cossar 1 5,000 x 0,07		0,35		
		Rinterro a protezione di tubazioni su Fondo Cossar 2 14,000 x 0,07		0,98		
		Rinterro a protezione di tubazioni su Fondo Cossar 2 (su pista ciclabile) 2,70 x 0,5 x 0,2		0,27		
		Rinterro a protezione di tubazioni su Porto Fluviale 1 6,000 x 0,07		0,42		
		Rinterro a protezione di tubazioni su Porto Fluviale 2 24,000 x 0,07		1,68		
		Rinterro a protezione di tubazioni su Porto Fluviale 2 14,000 x 0,07		0,98		
		Rinterro a protezione di tubazioni su Decumano 10,000 x 0,07		0,70		
		Rinterro a protezione di tubazioni su Fondo Cal 12,000 x 0,07		0,84		
		Rinterro a protezione di tubazioni su A Riportare:		6,22		.....

ELENCO OPERE FORMATO OFFERTA PREZZI

02 SCAVI E REINTERRI						
N.R.	ARTICOLO	DESCRIZIONE E COMPUTO	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
		Riporto:		6,22		.....
		Fondo Cossar 2 e Fluviale 2 (120,000-2,70) x 0,07		8,21		
		Rinterro a protezione di tubazioni - tratto iniziale d.est 90 mm 70,000 x 0,07		4,90		
		Sommano 11.8.CP1.04	m3	19,33	.....	.....
11	PA.06	STUDIO PER RIUTILIZZO DEL MATERIALE DA SCAVO		1,00		
		Sommano PA.06	a corpo	1,00	.....	.....
		Sommano 02 SCAVI E REINTERRI			.....	.....

ELENCO OPERE FORMATO OFFERTA PREZZI

03 SOTTOSERVIZI						
N.R.	ARTICOLO	DESCRIZIONE E COMPUTO	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
12	62.2.IN6.01	03 SOTTOSERVIZI CAVIDOTTO CORRUGATO FLESSIBILE DOPPIA PARETE PER IMPIANTI INTERRATI				
	62.2.IN6.01.A	Tubo d. est. 40 mm				
		Fondo Cossar 1		5,000		
		Fondo Cossar 2		14,000		
		Porto Fluviale 1		6,000		
		Porto Fluviale 2		24,000		
		Porto Fluviale 2		14,000		
		Decumano		10,000		
		Fondo Cal		12,000		
		Sommano 62.2.IN6.01.A	m	<u>85,000</u>	.....	.....
13	62.2.IN6.01	CAVIDOTTO CORRUGATO FLESSIBILE DOPPIA PARETE PER IMPIANTI INTERRATI				
	62.2.IN6.01.E	Tubo d. est. 90 mm				
		portali Cossar 2 e Fluviale 2		120,000		
		tratto iniziale		70,000		
		Sommano 62.2.IN6.01.E	m	<u>190,000</u>	.....	.....
14	50.3.GQ4.01	POZZETTI PREFABBRICATI IN CLS PER RACCOLTA E ISPEZIONE				
	50.3.GQ4.01.C	Dimensioni interne 40x40x40 cm				
		Pozzetto prefabbricato su Fondo Cossar 1		1,00		
		Pozzetto prefabbricato su Fondo Cossar 2		2,00		
		Pozzetto prefabbricato su Porto Fluviale 1		3,00		
		Pozzetto prefabbricato su Porto Fluviale 2		3,00		
		Pozzetto prefabbricato su Fondo Cal		1,00		
		Pozzetto prefabbricato su Fondo Barberi		1,00		
		Sommano 50.3.GQ4.01.C	cad	<u>11,00</u>	.....	.....
15	50.3.GQ4.02	PROLUNGHE PER POZZETTI PREFABBRICATI IN CLS				
		A Riportare:				.....

ELENCO OPERE FORMATO OFFERTA PREZZI

03 SOTTOSERVIZI						
N.R.	ARTICOLO	DESCRIZIONE E COMPUTO	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
		Riporto:				.....
	50.3.GQ4.02.C	Dimensioni interne 40x40x20 cm				
		Prolunga per pozzetto prefabbricato su Fondo Cossar 1		1,00		
		Prolunga per pozzetto prefabbricato su Fondo Cossar 2		2,00		
		Prolunga per pozzetto prefabbricato su Porto Fluviale 1		3,00		
		Prolunga per pozzetto prefabbricato su Porto Fluviale 2		3,00		
		Prolunga per pozzetto prefabbricato su Fondo Cal		1,00		
		Prolunga per pozzetto prefabbricato su Fondo Barberi		1,00		
		Sommano 50.3.GQ4.02.C	cad	<u>11,00</u>	.....	.....
16	50.5.GH1.01	CHIUSINI IN GHISA SFEROIDALE				
	50.5.GH1.01.A	Classe B 125				
		Chiusino per pozzetto 40x40 su Fondo Cossar 1				
		1 x 18,20		18,20		
		Chiusino per pozzetto 40x40 su Fondo Cossar 2				
		2 x 18,20		36,40		
		Chiusino per pozzetto 40x40 su Porto Fluviale 1				
		3 x 18,20		54,60		
		Chiusino per pozzetto 40x40 su Porto Fluviale 2				
		3 x 18,20		54,60		
		Chiusino per pozzetto 40x40 su Fondo Cal				
		1 x 18,20		18,20		
		Chiusino per pozzetto 40x40 su Fondo Barberi				
		1 x 18,20		18,20		
		Sommano 50.5.GH1.01.A	kg	<u>200,20</u>	.....	.....
		Sommano 03 SOTTOSERVIZI			.....	.....

ELENCO OPERE FORMATO OFFERTA PREZZI

04 OPERE EDILI						
N.R.	ARTICOLO	DESCRIZIONE E COMPUTO	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
17	13.1.EQ4.01	04 OPERE EDILI MAGRONI IN GETTO DI CALCESTRUZZO PER FONDAZIONI E CALOTTATURA TUBAZIONI				
		Magrone per pozzetto prefabbricato su Fondo Cossar 1 1 x 0,5 x 0,5 x 0,05		0,01		
		Magrone per pozzetto prefabbricato su Fondo Cossar 2 2 x 0,5 x 0,5 x 0,05		0,03		
		Magrone per pozzetto prefabbricato su Porto Fluviale 1 3 x 0,5 x 0,5 x 0,05		0,04		
		Magrone per pozzetto prefabbricato su Porto Fluviale 2 3 x 0,5 x 0,5 x 0,05		0,04		
		Magrone per pozzetto prefabbricato su Fondo Cal 1 x 0,5 x 0,5 x 0,05		0,01		
		Magrone per pozzetto prefabbricato su Fondo Barberi 1 x 0,5 x 0,5 x 0,05		0,01		
		Riempimento in cls per plinto di fondazione in c.a. Fondo Cossar 1 2 x 0,35 x 0,35 x 0,2		0,05		
		Riempimento in cls per plinto di fondazione in c.a. Fondo Cossar 2 2 x 0,35 x 0,35 x 0,2		0,05		
		Riempimento in cls per plinto di fondazione in c.a. Porto Fluviale 1 2 x 0,35 x 0,35 x 0,2		0,05		
		Riempimento in cls per plinto di fondazione in c.a. Fondo Cal 2 x 0,35 x 0,35 x 0,2		0,05		
		Riempimento in cls per plinto di fondazione in c.a. Fondo Barberi 2 x 0,35 x 0,35 x 0,2		0,05		
		Magrone per plinto di fondazione in c.a. Fondo Cossar 1				
		A Riportare:		0,39		

ELENCO OPERE FORMATO OFFERTA PREZZI

04 OPERE EDILI						
N.R.	ARTICOLO	DESCRIZIONE E COMPUTO	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
		Riporto:		0,39		
		2 x 1,20 x 0,8 x 0,05 Magrone per plinto di fondazione in c.a. Fondo Cossar 2		0,10		
		2 x 1,20 x 0,8 x 0,05 Magrone per plinto di fondazione in c.a. Porto Fluviale 1		0,10		
		2 x 1,20 x 0,8 x 0,05 Magrone per plinto di fondazione in c.a. Fondo Cal		0,10		
		2 x 1,00 x 0,70 x 0,05 Magrone per plinto di fondazione in c.a. Fondo Barberi		0,07		
		2 x 1,00 x 0,70 x 0,05 Magrone per fondazione armadio tipo A.01 su Fondo Cossar 1		0,07		
		0,945 x 0,60 x 0,05 Magrone per fondazione armadio tipo A.01 su Fondo Cossar 2		0,03		
		0,945 x 0,60 x 0,05 Magrone per fondazione armadio tipo A.01 su Porto Fluviale 1		0,03		
		0,945 x 0,60 x 0,05 Magrone per fondazione armadio tipo A.02 su Porto Fluviale 2		0,03		
		0,945 x 0,60 x 0,05 Magrone per fondazione armadio tipo A.02 su Fondo Cal		0,03		
		0,945 x 0,60 x 0,05 Magrone per fondazione armadio tipo A.03 su Decumano		0,03		
		0,84 x 0,60 x 0,05 Magrone per fondazione colonnina Fondo Cossar 2		0,02		
		0,56 x 0,61 x 0,05 Magrone per fondazione colonnina Porto Fluviale 1		0,02		
		0,56 x 0,61 x 0,05 Magrone per fondazione colonnina Porto Fluviale 2		0,02		
		A Riportare:		1,05		

ELENCO OPERE FORMATO OFFERTA PREZZI

04 OPERE EDILI						
N.R.	ARTICOLO	DESCRIZIONE E COMPUTO	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
		Riporto:		1,05		
		0,56 x 0,61 x 0,05		0,02		
		Basetta di fondazione per inghisaggio lastra metallica su Fondo Cossar 1 (5x2) x 0,05		0,50		
		Basetta di fondazione per inghisaggio lastra metallica su Fondo Cossar 2 - ripristino percorso 2 x 1,90 x 0,05		0,19		
		Basetta di fondazione per inghisaggio lastra metallica ingresso Fondo Cossar 2 2 x 1 x 0,05		0,10		
		Basetta di fondazione per inghisaggio lastra metallica su Fondo Cal 6,75 x 0,05		0,34		
		Realizzazione nuova fondazione per porzione muro in cls di ingresso - Porto Fluviale 1 (0,94+0,96) x 1,00 x 0,10		0,19		
		Sommano 13.1.EQ4.01	m3	<u>2,39</u>		
18	20.1.EQ4.04	MURATURE IN ELEVAZIONE IN CALCESTRUZZO ARMATO				
	20.1.EQ4.04.H	C32/40 Rck40-XC4,XF1,XF2-S4 e spessore da 16 a 25 cm				
		Realizzazione nuova porzione muro in cls di ingresso Porto Fluviale 1 (0,94+0,96) x 0,2 x 0,30		0,11		
		Sommano 20.1.EQ4.04.H	m3	<u>0,11</u>		
19	16.5.EQ4.01	FONDAZIONI DIRETTE IN GETTO DI CALCESTRUZZO ARMATO				
	16.5.EQ4.01.B	C25/30 Rck30-XC2-S4				
		Fondazione armadio tipo A.01 su Fondo Cossar 1 0,845 x 0,50 x 0,60		0,26		
		Fondazione armadio tipo A.01 su Fondo Cossar 2 0,845 x 0,50 x 0,60		0,26		
		Fondazione armadio tipo A.01 su Porto Fluviale 1				
		A Riportare:		0,52		

ELENCO OPERE FORMATO OFFERTA PREZZI

04 OPERE EDILI						
N.R.	ARTICOLO	DESCRIZIONE E COMPUTO	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
		Riporto:		0,52		.....
		0,85 x 0,50 x 0,60		0,26		
		Fondazione armadio tipo A.02 su Porto Fluviale 2				
		0,85 x 0,50 x 0,60		0,26		
		Fondazione armadio tipo A.02 su Fondo Cal				
		0,85 x 0,50 x 0,60		0,26		
		Fondazione armadio tipo A.03 su Decumano				
		0,74 x 0,50 x 0,60		0,22		
		Fondazione colonnina su Fondo Cossar 2				
		0,46 x 0,51 x 0,25		0,06		
		Fondazione colonnina su Porto Fluviale 1				
		0,46 x 0,51 x 0,25		0,06		
		Fondazione colonnina su Porto Fluviale 2				
		0,46 x 0,51 x 0,25		0,06		
		Plinti di fondazione in c.a. portale Fondo Cossar 1				
		2 x 1,10 x 0,70 x 0,50		0,77		
		Plinti di fondazione in c.a. portale Fondo Cossar 2				
		2 x 1,10 x 0,70 x 0,50		0,77		
		Plinti di fondazione in c.a. portale Porto Fluviale 1				
		2 x 1,10 x 0,70 x 0,50		0,77		
		Plinti di fondazione in c.a. portale Fondo Cal				
		2 x 0,9 x 0,6 x 0,50		0,54		
		Plinti di fondazione in c.a. portale Fondo Barberi				
		2 x 0,90 x 0,60 x 0,50		0,54		
		Realizzazione nuova fondazione per porzione muro in cls di ingresso - Porto Fluviale 1				
		(0,94+0,96) x 0,8 x 0,30		0,46		
		Sommano 16.5.EQ4.01.B	m3	<u>5,55</u>	.....	.....
20	20.3.DH2.01	ACCIAIO TONDE PER C.A.				
		A Riportare:				.....

ELENCO OPERE FORMATO OFFERTA PREZZI

04 OPERE EDILI						
N.R.	ARTICOLO	DESCRIZIONE E COMPUTO	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
		Riporto:				.....
	20.3.DH2.01.A	Tondino di acciaio tipo B450C (ex Fe B 44k) barre ad aderenza migliorata				
		Fondazione armadio tipo A.01 su Fondo Cossar 1				
		70 x 0,845 x 0,50 x 0,60		17,85		
		Fondazione armadio tipo A.01 su Fondo Cossar 2				
		70 x 0,845 x 0,50 x 0,60		17,85		
		Fondazione armadio tipo A.01 su Porto Fluviale 1				
		70 x 0,85 x 0,50 x 0,60		17,85		
		Fondazione armadio tipo A.02 su Porto Fluviale 2				
		70 x 0,85 x 0,50 x 0,60		17,85		
		Fondazione armadio tipo A.02 su Fondo Cal				
		70 x 0,85 x 0,50 x 0,60		17,85		
		Fondazione armadio tipo A.03 su Decumano				
		70 x 0,74 x 0,50 x 0,60		15,54		
		Fondazione colonnina su Fondo Cossar 2				
		70 x 0,46 x 0,51 x 0,25		4,11		
		Fondazione colonnina su Porto Fluviale 1				
		70 x 0,46 x 0,51 x 0,25		4,11		
		Fondazione colonnina su Porto Fluviale 2				
		70 x 0,46 x 0,51 x 0,25		4,11		
		Staffe 1+1Ø14/20 per plinto di fondazione in c.a. Fondo Cossar 1				
		(6x2) x (0,64+0,44) x 1,208		15,68		
		Staffe 1+1Ø14/20 per plinto di fondazione in c.a. Fondo Cossar 1				
		(4x2) x (1,04+0,44) x 1,208		14,33		
		Barre 1+1Ø14 per plinto di fondazione in c.a. Fondo Cossar 1				
		(2x2) x 1,10 x 1,208		5,32		
		Barre 1+1Ø14 per plinto di fondazione in c.a. Fondo Cossar 1				
		(2x2) x 0,7 x 1,208		3,39		
		A Riportare:		155,84		.....

ELENCO OPERE FORMATO OFFERTA PREZZI

04 OPERE EDILI						
N.R.	ARTICOLO	DESCRIZIONE E COMPUTO	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
		Riporto:		155,84		.....
		Staffe 1+1Ø14/20 per plinto di fondazione in c.a. Fondo Cossar 2 (6x2) x (0,64+0,44) x 1,208		15,68		
		Staffe 1+1Ø14/20 per plinto di fondazione in c.a. Fondo Cossar 2 (4x2) x (1,04+0,44) x 1,208		14,33		
		Barre 1+1Ø14 per plinto di fondazione in c.a. Fondo Cossar 2 (2x2) x 1,10 x 1,208		5,32		
		Barre 1+1Ø14 per plinto di fondazione in c.a. Fondo Cossar 2 (2x2) x 0,7 x 1,208		3,39		
		Staffe 1+1Ø14/20 per plinto di fondazione in c.a. Porto Fluviale 1 (6x2) x (0,64+0,44) x 1,208		15,68		
		Staffe 1+1Ø14/20 per plinto di fondazione in c.a. Porto Fluviale 1 (4x2) x (1,04+0,44) x 1,208		14,33		
		Barre 1+1Ø14 per plinto di fondazione in c.a. Porto Fluviale 1 (2x2) x 1,10 x 1,208		5,32		
		Barre 1+1Ø14 per plinto di fondazione in c.a. Porto Fluviale 1 (2x2) x 0,7 x 1,208		3,39		
		Staffe 1+1Ø14/20 per plinto di fondazione in c.a. Fondo Cal (5x2) x (0,54+0,44) x 1,208		11,86		
		Staffe 1+1Ø14/20 per plinto di fondazione in c.a. Fondo Cal (3x2) x (0,84+0,44) x 1,208		9,29		
		Barre 1+1Ø14 per plinto di fondazione in c.a. Fondo Cal (2x2) x 0,90 x 1,208		4,36		
		Barre 1+1Ø14 per plinto di fondazione in c.a. Fondo Cal (2x2) x 0,60 x 1,208		2,90		
		Staffe 1+1Ø14/20 per plinto di fondazione in c.a. Fondo Barberi (5x2) x (0,54+0,44) x 1,208		11,86		
		A Riportare:		273,55		.....

ELENCO OPERE FORMATO OFFERTA PREZZI

04 OPERE EDILI						
N.R.	ARTICOLO	DESCRIZIONE E COMPUTO	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
		Riporto:		273,55		.....
		Staffe 1+1Ø14/20 per plinto di fondazione in c.a. Fondo Barberi (3x2) x (0,84+0,44) x 1,208		9,29		
		Barre 1+1Ø14 per plinto di fondazione in c.a. Fondo Barberi (2x2) x 0,90 x 1,208		4,36		
		Barre 1+1Ø14 per plinto di fondazione in c.a. Fondo Barberi (2x2) x 0,60 x 1,208		2,90		
		Tondino metallico Ø8/20 l. 20 cm su lama metallica Fondo Cossar 1 (25x2) x 0,2 x 0,395		4,00		
		Tondino metallico Ø8/20 l. 20 cm per sostituzione lama metallica in ingresso Fondo Cossar 2 (10x2) x 0,2 x 0,395		1,60		
		Tondino metallico Ø8/20 l. 20 cm per sostituzione lama metallica lungo percorso Fondo Cossar 2 (5x2) x 0,2 x 0,395		0,80		
		Tondino metallico Ø8/20 l. 20 cm su lama metallica Fondo Cal 34 x 0,2 x 0,395		2,72		
		Realizzazione nuova porzione muro in cls di ingresso Porto Fluviale 1 70 x (0,94+0,96) x 0,2 x 0,30		7,98		
		Realizzazione nuova fondazione per porzione muro in cls di ingresso - Porto Fluviale 1 70 x (0,94+0,96) x 0,8 x 0,30		31,92		
		Sommano 20.3.DH2.01.A	kg	<u>339,12</u>	.....	.....
21	49.3.HH2.01	MANUFATTI VARI IN ACCIAIO LAVORATO				
	49.3.HH2.01.B	Con zincatura a caldo Nuovo profilo metallico larghezza 300 mm, sp. 6 mm su Fondo Cossar 1 (5x2) x 14,13		141,30		
		Sostituzione di profilo metallico larghezza 300 mm, sp. 8 mm in ingresso al Fondo A Riportare:		141,30		.....

ELENCO OPERE FORMATO OFFERTA PREZZI

04 OPERE EDILI						
N.R.	ARTICOLO	DESCRIZIONE E COMPUTO	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
		Riporto:		141,30		.....
		Cossar 2 2 x 1,90 x 18,84		71,59		
		Ripristino di lama metallica sp. 8 mm lungo percorso in ghiaino Fondo Cossar 2 per posa cavidotto 2 x 1 x 18,84		37,68		
		Nuovo profilo metallico larghezza 300 mm, sp. 3 mm su Fondo Cal 6,75 x 11,78		79,52		
		Sommano 49.3.HH2.01.B	kg	<u>330,09</u>	.....	.....
22	20.1.BQ4.03	FORATURE CIRCOLARI SU TRAVI IN C.A. E MURATURE				
	20.1.BQ4.03.A	Diametro del foro fino a 50 mm Su muratura varco di accesso Porto Fluviale 2 per passaggio cavidotto		1,00		
		Sommano 20.1.BQ4.03.A	cad	<u>1,00</u>	.....	.....
		Sommano 04 OPERE EDILI			.....	.....

ELENCO OPERE FORMATO OFFERTA PREZZI

05 OPERE STRADALI E DI COMPLETAMENTO						
N.R.	ARTICOLO	DESCRIZIONE E COMPUTO	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
23	12.9.GY4.01	05 OPERE STRADALI E DI COMPLETAMENTO ADEGUAMENTO PLANIALTIMETRICO DI CHIUSINI E RIQUADRI ESISTENTI				
	12.9.GY4.01.b	Con lato maggiore interno compreso fra 40 e 60 cm Messa in quota di chiusini esistenti Fondo Cossar 1		2,00		
		Sommano 12.9.GY4.01.b	a corpo	2,00		
24	12.4.YS5.01	CONGLOMERATO BITUMINOSO PER TAPPETI DI USURA				
	12.4.YS5.01.B	Di spessore finito comapttato 3 cm - Superficie fino a 1500 mq Ripristino ciclabile per posa cavidotto su Fondo Cossar 2		6,75		
		2,70 x (1+0,5+1) Sommano 12.4.YS5.01.B	m2	6,75		
25	12.3.YS5.04	STRATI DI COLLEGAMENTO IN CONGLOMERATO BITUMINOSO SEMIAPERTO BINDER - Superficie fino a 1500 mq				
	12.3.YS5.04.A	Di spessore finito compattato 8 cm Ripristino ciclabile per posa cavidotto su Fondo Cossar 2		1,35		
		2,70 x 0,5 Sommano 12.3.YS5.04.A	m2	1,35		
26	12.1.CP1.02	STRATO DI FONDAZIONE IN MISTO CEMENTAT... d'opera, la stesura, la compattazione. Ripristino ciclabile per posa cavidotto su Fondo Cossar 2				
		2,7 x 0,5 x 0,15 Sommano 12.1.CP1.02	m3	0,20		
27	PA.05	PAVIMENTAZIONE ARCHITETTONICA RESINATA CON EFFETTO SASSO A VISTA A Riportare:				

ELENCO OPERE FORMATO OFFERTA PREZZI

05 OPERE STRADALI E DI COMPLETAMENTO						
N.R.	ARTICOLO	DESCRIZIONE E COMPUTO	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
		Riporto:				.....
		Nuova pavimentazione in ghiaia su Fondo Cossar 1 5 x 3,86		19,30		
		Sommano PA.05	m ²	<u>19,30</u>	.....	.....
28	43.1.EQ4.01 43.1.EQ4.01.A	SOTTOFONDI PER PAVIMENTAZIONI Fino a 4 cm Sottofondo per nuova pavimentazione in ghiaia su Fondo Cossar 1 5 x 3,86		19,30		
		Sommano 43.1.EQ4.01.A	m ²	<u>19,30</u>	.....	.....
29	12.2.CP1.01	CILINDRATURA MECCANICA Nuova pavimentazione in ghiaia su Fondo Cossar 1 5 x 3,86		19,30		
		Ripristino pavimentazione per posa plinto di fondazione su Porto Fluviale 1		10,20		
		Ripristino pavimentazione per posa pozzetto di ispezione su Porto Fluviale 1		1,50		
		Ripristino pavimentazione per posa fondazione armadio su Porto Fluviale 1		1,78		
		Ripristino pavimentazione per posa fondazione colonnina su Porto Fluviale 1		0,65		
		Sommano 12.2.CP1.01	m ²	<u>33,43</u>	.....	.....
30	11.4.TN6.01 11.4.TN6.01.B	GEOTESSILE, TESSUTO NON TESSUTO PER DRENAGGIO Peso fino a 200 g/m ² Geotessile per nuova pavimentazione in ghiaia su Fondo Cossar 1 5,00 x 5,08		25,40		
		Geotessile per ripristino ciclabile per posa cavidotto su Fondo Cossar 2		2,70		
		Sommano 11.4.TN6.01.B	m ²	<u>28,10</u>	.....	.....
31	PA.04	PAVIMENTAZIONE IN GHIAIA STABILIZZATA CON PANNELLI A NIDO D'APE Allargamento e ripristino del percorso in A Riportare:				.....

ELENCO OPERE FORMATO OFFERTA PREZZI

05 OPERE STRADALI E DI COMPLETAMENTO						
N.R.	ARTICOLO	DESCRIZIONE E COMPUTO	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
		Riporto:				.....
		ghiaia su Fondo Cal		9,87		
		Sommano PA.04	m ²	<u>9,87</u>	.....	.....
32	12.7.CP1.01	PAVIMENTAZIONE STRADALE IN GHIAINO				
		Ripristino pavimentazione per posa plinto di fondazione su Porto Fluviale 1		10,20		
		Ripristino ciclabile per posa cavidotto su Fondo Cossar 2		2,00		
		Sommano 12.7.CP1.01	m2	<u>12,20</u>	.....	.....
		Sommano 05 OPERE STRADALI E DI COMPLETAMENTO			.....	.....

ELENCO OPERE FORMATO OFFERTA PREZZI

06 OPERE A VERDE						
N.R.	ARTICOLO	DESCRIZIONE E COMPUTO	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
33	40.5.WP1.01	06 OPERE A VERDE TERRA VEGETALE Su plinti di fondazione Fondo Cossar 2 10,24 x 0,1 Su plinti di fondazione Fondo Barberi 7,50 x 0,1 Su pozzetto di ispezione Fondo Cossar 1 1 x 1,5 x 0,1 Su pozzetto di ispezione Fondo Cossar 2 3 x 1,50 x 0,1 Su pozzetto di ispezione Porto Fluviale 1 2 x 1,50 x 0,10 Su pozzetto di ispezione Porto Fluviale 2 3 x 1,50 x 0,1 Su pozzetto di ispezione Fondo Cal 1 x 2,08 x 0,1 Su pozzetto di ispezione Fondo Barberi 1 x 1,50 x 0,1 Su fondazione armadio tipo A.01 su Fondo Cossar 1 1,78 x 0,10 Su fondazione armadio tipo A.01 su Fondo Cossar 2 1,78 x 0,10 Su fondazione armadio tipo A.01 su Porto Fluviale 1 1,78 x 0,10 Su fondazione armadio tipo A.02 su Porto Fluviale 2 1,78 x 0,10 Su fondazione armadio tipo A.02 su Fondo Cal 1,78 x 0,10 Su fondazione armadio tipo A.03 su Decumano 1,67 x 0,1 Su fondazione colonnina su Fondo A Riportare:				
				1,02		
				0,75		
				0,15		
				0,45		
				0,30		
				0,45		
				0,21		
				0,15		
				0,18		
				0,18		
				0,18		
				0,18		
				0,18		
				0,17		
				4,55		

ELENCO OPERE FORMATO OFFERTA PREZZI

06 OPERE A VERDE						
N.R.	ARTICOLO	DESCRIZIONE E COMPUTO	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
		Riporto:		4,55		
		Cossar 2				
		0,65 x 0,10		0,07		
		Su fondazione colonnina su Porto Fluviale 1				
		0,65 x 0,10		0,07		
		Su fondazione colonnina su Porto Fluviale 2				
		0,65 x 0,10		0,07		
		Su Fondo Cossar 1 per posa cavidotto				
		5,000 x 0,06		0,30		
		Su Fondo Cossar 2 per posa cavidotto				
		14,000 x 0,06		0,84		
		Su Porto Fluviale 1 per posa cavidotto				
		6,000 x 0,06		0,36		
		Su Porto Fluviale 2 per posa cavidotto				
		24,000 x 0,06		1,44		
		Su Porto Fluviale 2 per posa cavidotto				
		14,000 x 0,06		0,84		
		Su Decumano per posa cavidotto				
		10,000 x 0,06		0,60		
		Su Fondo Cal per posa cavidotto				
		12,000 x 0,06		0,72		
		Per posa cavidotto portali Cossar 2 e Fluviale 2				
		120,000 x 0,06		7,20		
		Per posa cavidotto - tratto iniziale				
		70,000 x 0,06		4,20		
		Sommano 40.5.WP1.01	m3	<u>21,26</u>		
34	40.5.WK1.01	TAPPETO ERBOSO				
		Su plinti di fondazione Fondo Cossar 2		10,24		
		Su plinti di fondazione Fondo Barberi		7,50		
		Su pozzetto di ispezione Fondo Cossar 1				
		1 x 1,5		1,50		
		Su pozzetto di ispezione Fondo Cossar 2				
		3 x 1,50		4,50		
		Su pozzetto di ispezione Porto Fluviale 1				
		A Riportare:		23,74		

ELENCO OPERE FORMATO OFFERTA PREZZI

06 OPERE A VERDE						
N.R.	ARTICOLO	DESCRIZIONE E COMPUTO	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
		Riporto:		23,74		.....
		2 x 1,50		3,00		
		Su pozzetto di ispezione Porto Fluviale 2				
		3 x 1,50		4,50		
		Su pozzetto di ispezione Fondo Cal				
		1 x 2,08		2,08		
		Su pozzetto di ispezione Fondo Barberi				
		1 x 1,50		1,50		
		Su fondazione armadio tipo A.01 su Fondo Cossar 1		1,78		
		Su fondazione armadio tipo A.01 su Fondo Cossar 2		1,78		
		Su fondazione armadio tipo A.01 su Porto Fluviale 1		1,78		
		Su fondazione armadio tipo A.02 su Porto Fluviale 2		1,78		
		Su fondazione armadio tipo A.02 su Fondo Cal		1,78		
		Su fondazione armadio tipo A.03 su Decumano		1,67		
		Su fondazione colonnina su Fondo Cossar 2		0,65		
		Su fondazione colonnina su Porto Fluviale 1		0,65		
		Su fondazione colonnina su Porto Fluviale 2		0,65		
		Su Fondo Cossar 1 per posa cavidotto 5,000 x 0,66		3,30		
		Su Fondo Cossar 2 per posa cavidotto 14,000 x 0,66		9,24		
		Su Porto Fluviale 1 per posa cavidotto 6,000 x 0,66		3,96		
		Su Porto Fluviale 2 per posa cavidotto 24,000 x 0,66		15,84		
		Su Porto Fluviale 2 per posa cavidotto 14,000 x 0,66		9,24		
		Su Decumano per posa cavidotto 10,000 x 0,66		6,60		
		Su Fondo Cal per posa cavidotto				
		A Riportare:		95,52		.....

ELENCO OPERE FORMATO OFFERTA PREZZI

06 OPERE A VERDE						
N.R.	ARTICOLO	DESCRIZIONE E COMPUTO	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
		Riporto:		95,52		.....
		12,000 x 0,66		7,92		
		Per posa cavidotto portali Cossar 2 e Fluviale 2				
		120,000 x 0,66		79,20		
		Per posa cavidotto - tratto iniziale				
		70,000 x 0,66		46,20		
		Sommano 40.5.WK1.01	m2	<u>228,84</u>	.....	.....
35	10.5.WK2.01	POTATURA DI SIEPI				
	10.5.WK2.01.B	Perimetro oltre 200 fino a 400 cm				
		Potatura di siepi per posa di portale su Fondo Cossar 1		4,00		
		Sommano 10.5.WK2.01.B	m	<u>4,00</u>	.....	.....
		Sommano 06 OPERE A VERDE			.....	.....

ELENCO OPERE FORMATO OFFERTA PREZZI

07 OPERE DA FABBRO						
N.R.	ARTICOLO	DESCRIZIONE E COMPUTO	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
36	20.6.HH2.01	07 OPERE DA FABBRO STRUTTURE IN ACCIAIO PRIMARIE				
		Portale su Fondo Cossar 1 - profilato a U - montante (2x1,1) x 3,17 x 13,6		94,85		
		Portale su Fondo Cossar 1 - profilato a U - trave 1,1 x 2,94 x 13,60		43,98		
		Portale su Fondo Cossar 2 - profilato a U - montante (2x1,1) x 3,17 x 13,6		94,85		
		Portale su Fondo Cossar 2 - profilato a U - trave 1,1 x 3,28 x 13,6		49,07		
		Portale su Porto Fluviale 1 - profilato a U - montante (2x1,1) x 3,17 x 13,6		94,85		
		Portale su Porto Fluviale 1 - profilato a U - trave 1,1 x 3,14 x 13,60		46,97		
		Portale su Fondo Cal - profilato a U - montante (2x1,1) x 2,87 x 13,6		85,87		
		Portale su Fondo Cal - profilato a U - trave 1,1 x 1,84 x 13,60		27,53		
		Portale su Fondo Barberi - profilato a U - montante (2x1,1) x 2,87 x 13,6		85,87		
		Portale su Fondo Barberi - profilato a U - trave 1,1 x 1,94 x 13,60		29,02		
		Portale su Decumano - profilato a U - montante (2x1,1) x 2,67 x 13,6		79,89		
		Portale su Decumano - profilato a U - trave 1,1 x 1,93 x 13,60		28,87		
		Spezzone di trave HEB140 a proseguo A Riportare:		761,62		

ELENCO OPERE FORMATO OFFERTA PREZZI

07 OPERE DA FABBRO						
N.R.	ARTICOLO	DESCRIZIONE E COMPUTO	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
		Riporto:		761,62		
		del traverso esistente su Decumano (2x1,1) x 0,41 x 33,7		30,40		
		Sommano 20.6.HH2.01	kg	<u>792,02</u>	.....	.....
37	20.6.HH2.02	CARPENTERIA METALLICA IN LAMIERA PIEGATA ZINCATA				
	20.6.HH2.02.A	Acciaio S235				
		Portale su Fondo Cossar 1 - profilato a C - montante (2x1,1) x 3,09 x 4,68		31,81		
		Portale su Fondo Cossar 1 - profilato a C - trave 1,1 x 2,77 x 4,68		14,26		
		Portale su Fondo Cossar 2 - profilato a C - montante (2x1,1) x 3,09 x 4,68		31,81		
		Portale su Fondo Cossar 2 - profilato a C - trave 1,1 x 3,11 x 4,68		16,01		
		Portale su Porto Fluviale 1 - profilato a C - montante (2x1,1) x 3,09 x 4,68		31,81		
		Portale su Porto Fluviale 1 - profilato a C - trave 1,1 x 2,97 x 4,68		15,29		
		Portale su Fondo Cal - profilato a C - montante (2x1,1) x 2,79 x 4,68		28,73		
		Portale su Fondo Cal - profilato a C - trave 1,1 x 1,67 x 4,68		8,60		
		Portale su Fondo Barberi - profilato a C - montante (2x1,1) x 2,79 x 4,68		28,73		
		Portale su Fondo Barberi - profilato a C - trave 1,1 x 1,77 x 4,68		9,11		
		Portale su Decumano - profilato a C - montante				
		A Riportare:		216,16		.....

ELENCO OPERE FORMATO OFFERTA PREZZI

07 OPERE DA FABBRO						
N.R.	ARTICOLO	DESCRIZIONE E COMPUTO	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
		Riporto:		216,16		.....
		(2x1,1) x 2,58 x 4,68		26,56		
		Portale su Decumano - profilato a C - trave				
		1,1 x 1,76 x 4,68		9,06		
		Zanca di fissaggio della videocamera su varco di accesso Porto Fluviale 2				
		1,1 x 0,04 x 39,25		1,73		
		Sommano 20.6.HH2.02.A	kg	<u>253,51</u>	.....	.....
38	49.2.VV5.01	VERNICIATURA DI MANUFATTI IN ACCIAIO				
	49.2.VV5.01.C	Con mano di aggrappante e due di smalto sintetico				
		Portale su Fondo Cossar 1 - profilato a U - montante				
		2 x 3,17 x 0,7		4,44		
		Portale su Fondo Cossar 1 - profilato a U - trave				
		2,94 x 0,7		2,06		
		Portale su Fondo Cossar 1 - profilato a C - montante				
		2 x 3,09 x 0,68		4,20		
		Portale su Fondo Cossar 1 - profilato a C - trave				
		2,77 x 0,68		1,88		
		Portale su Fondo Cossar 2 - profilato a U - montante				
		2 x 3,17 x 0,7		4,44		
		Portale su Fondo Cossar 2 - profilato a U - trave				
		3,28 x 0,7		2,30		
		Portale su Fondo Cossar 2 - profilato a C - montante				
		2 x 3,09 x 0,68		4,20		
		Portale su Fondo Cossar 2 - profilato a C - trave				
		3,11 x 0,68		2,11		
		Portale su Porto Fluviale 1 - profilato a U - montante				
		A Riportare:		25,63		.....

ELENCO OPERE FORMATO OFFERTA PREZZI

07 OPERE DA FABBRO						
N.R.	ARTICOLO	DESCRIZIONE E COMPUTO	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
		Riporto:		25,63		.....
		2 x 3,17 x 0,7		4,44		
		Portale su Porto Fluviale 1 - profilato a U - trave				
		3,14 x 0,7		2,20		
		Portale su Porto Fluviale 1 - profilato a C - montante				
		2 x 3,09 x 0,68		4,20		
		Portale su Porto Fluviale 1 - profilato a C - trave				
		2,97 x 0,68		2,02		
		Portale su Fondo Cal - profilato a U - montante				
		2 x 2,87 x 0,7		4,02		
		Portale su Fondo Cal - profilato a U - trave				
		1,84 x 0,7		1,29		
		Portale su Fondo Cal - profilato a C - montante				
		2 x 2,79 x 0,68		3,79		
		Portale su Fondo Cal - profilato a C - trave				
		1,67 x 0,68		1,14		
		Portale su Fondo Barberi - profilato a U - montante				
		2 x 2,87 x 0,7		4,02		
		Portale su Fondo Barberi - profilato a U - trave				
		1,94 x 0,7		1,36		
		Portale su Fondo Barberi - profilato a C - montante				
		2 x 2,79 x 0,68		3,79		
		Portale su Fondo Barberi - profilato a C - trave				
		1,77 x 0,68		1,20		
		Portale su Decumano - profilato a U - montante				
		2 x 2,67 x 0,7		3,74		
		Portale su Decumano - profilato a U - trave				
		A Riportare:		62,84		.....

ELENCO OPERE FORMATO OFFERTA PREZZI

07 OPERE DA FABBRO						
N.R.	ARTICOLO	DESCRIZIONE E COMPUTO	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
		Riporto:		62,84		.....
		1,93 x 0,7		1,35		
		Portale su Decumano - profilato a C - montante				
		2 x 2,58 x 0,68		3,51		
		Portale su Decumano - profilato a C - trave				
		1,76 x 0,68		1,20		
		Piatto di ancoraggio 250x25x10 mm portale Fondo Cossar 1				
		2 x 0,25 x 0,25		0,13		
		Piatto di ancoraggio 250x25x10 mm portale Fondo Cossar 2				
		2 x 0,25 x 0,25		0,13		
		Piatto di ancoraggio 250x25x10 mm portale Porto Fluviale 1				
		2 x 0,25 x 0,25		0,13		
		Piatto di ancoraggio 250x25x10 mm portale Fondo Cal				
		2 x 0,25 x 0,25		0,13		
		Piatto di ancoraggio 250x25x10 mm portale Fondo Barberi				
		2 x 0,25 x 0,25		0,13		
		Piatto di ancoraggio 240x140x10 mm connessione portale/traverso di progetto Decumano				
		2 x 0,14 x 0,24		0,07		
		Piatto di ancoraggio 300x140x10 mm connessione traverso esistente/traverso di progetto Decumano				
		2 x 0,14 x 0,30		0,08		
		Fazzoletto di base portale sp. 5 mm su Fondo Cossar 1				
		(2x2) x 0,01		0,04		
		Fazzoletto di base portale sp. 5 mm su Fondo Cossar 2				
		(2x2) x 0,01		0,04		
		Fazzoletto di base portale sp. 5 mm su Porto Fluviale 1				
		(2x2) x 0,01		0,04		
		A Riportare:		69,82		.....

ELENCO OPERE FORMATO OFFERTA PREZZI

07 OPERE DA FABBRO						
N.R.	ARTICOLO	DESCRIZIONE E COMPUTO	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
		Riporto:		69,82		.....
		Fazzoletto di base portale sp. 5 mm su Fondo Cal (2x2) x 0,01		0,04		
		Fazzoletto di base portale sp. 5 mm su Fondo Barberi (2x2) x 0,01		0,04		
		Fazzoletto di base portale sp. 5 mm su Decumano (2x2) x 0,01		0,04		
		Rivestimento armadio tipo A.01 su Fondo Cossar 1 (sp 1,5 mm) (2,61x0,12)+(0,83x1,49)x2 +(0,52x1,49)x2+0,87x0,44		4,72		
		Rivestimento armadio tipo A.01 su Fondo Cossar 2 (sp 1,5 mm) (2,61x0,12)+(0,83x1,49)x2 +(0,52x1,49)x2+0,87x0,44		4,72		
		Rivestimento armadio tipo A.01 su Porto Fluviale 1 (sp 1,5 mm) (2,61x0,12)+(0,83x1,49)x2 +(0,52x1,49)x2+0,87x0,44		4,72		
		Rivestimento armadio tipo A.02 su Porto Fluviale 2 (sp 1,5 mm) (2,61x0,12)+(0,83x0,60)x2 +(0,52x0,60)x2+0,87x0,44		2,32		
		Rivestimento armadio tipo A.02 su Fondo Cal (sp 1,5 mm) (2,61x0,12)+(0,83x0,60)x2 +(0,52x0,60)x2+0,87x0,44		2,32		
		Rivestimento armadio tipo A.03 su Decumano (sp 1,5 mm) (2,40x0,12)+(0,72x0,73)x2 +(0,52x0,73)x2+0,76x0,44		2,43		
		Sommano 49.2.VV5.01.C	m2	<u>91,17</u>	.....	.....
39	PA.02	TARGA PELLICOLATA fornitura e posa di targa con loghi su A Riportare:				.....

ELENCO OPERE FORMATO OFFERTA PREZZI

07 OPERE DA FABBRO						
N.R.	ARTICOLO	DESCRIZIONE E COMPUTO	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
		Riporto:				.....
		portale Fondo Cossar 1		2,00		
		fornitura e posa di targa con loghi su portale Fondo Cossar 2		2,00		
		fornitura e posa di targa con loghi su portale Porto Fluviale 1		2,00		
		fornitura e posa di targa con loghi su portale Fondo Cal		2,00		
		fornitura e posa di targa con loghi su portale Fondo Barberi		2,00		
		fornitura e posa di targa con loghi su portale Decumano		2,00		
		Sommano PA.02	cad	12,00		.....
40	49.3.HH2.01	MANUFATTI VARI IN ACCIAIO LAVORATO				
	49.3.HH2.01.B	Con zincatura a caldo				
		Rivestimento armadio tipo A.01 su Fondo Cossar 1 (sp 1,5 mm)				
		1,2 x ((2,61x0,12)+(0,83x1,49)x2+(0,52x1,49)x2+0,87x0,44) x 11,77		66,67		
		Rivestimento armadio tipo A.01 su Fondo Cossar 2 (sp 1,5 mm)				
		1,2 x ((2,61x0,12)+(0,83x1,49)x2+(0,52x1,49)x2+0,87x0,44) x 11,77		66,67		
		Rivestimento armadio tipo A.01 su Porto Fluviale 1 (sp 1,5 mm)				
		1,2 x ((2,61x0,12)+(0,83x1,49)x2+(0,52x1,49)x2+0,87x0,44) x 11,77		66,67		
		Rivestimento armadio tipo A.02 su Porto Fluviale 2 (sp 1,5 mm)				
		1,2 x ((2,61x0,12)+(0,83x0,60)x2+(0,52x0,60)x2+0,87x0,44) x 11,77		32,77		
		Rivestimento armadio tipo A.02 su Fondo Cal (sp 1,5 mm)				
		1,2 x ((2,61x0,12)+(0,83x0,60)x2+(0,52x0,60)x2+0,87x0,44) x 11,77		32,77		
		Rivestimento armadio tipo A.03 su Decumano (sp 1,5 mm)				
		A Riportare:		265,55		.....

ELENCO OPERE FORMATO OFFERTA PREZZI

07 OPERE DA FABBRO						
N.R.	ARTICOLO	DESCRIZIONE E COMPUTO	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
		Riporto:		265,55		.....
		1,2 x ((2,40x0,12)+(0,72x0,73)x2 +(0,52x0,73)x2+0,76x0,44) x 11,77		34,32		
		Sommano 49.3.HH2.01.B	kg	<u>299,87</u>	.....	.....
41	20.6.HH2.08	MANUFATTI IN ACCIAIO ZINCATO PER CARPE... altra prestazione, fornitura ed onere.				
		Piatto di ancoraggio 250x250x10 mm portale Fondo Cossar 1 2 x 0,25 x 19,6		9,80		
		Piatto di ancoraggio 250x250x10 mm portale Fondo Cossar 2 2 x 0,25 x 19,6		9,80		
		Piatto di ancoraggio 250x250x10 mm portale Porto Fluviale 1 2 x 0,25 x 19,6		9,80		
		Piatto di ancoraggio 250x250x10 mm portale Fondo Cal 2 x 0,25 x 19,6		9,80		
		Piatto di ancoraggio 250x250x10 mm portale Fondo Barberi 2 x 0,25 x 19,6		9,80		
		Piatto di ancoraggio 240x140x10 mm connessione portale/traverso di progetto Decumano 2 x 0,24 x 11		5,28		
		Piatto di ancoraggio 300x140x10 mm connessione traverso esistente/traverso di progetto Decumano 2 x 0,30 x 11		6,60		
		Fazzoletto di base portale sp. 5 mm su Fondo Cossar 1 (2x2) x 0,01 x 39,25		1,57		
		Fazzoletto di base portale sp. 5 mm su Fondo Cossar 2 (2x2) x 0,01 x 39,25		1,57		
		Fazzoletto di base portale sp. 5 mm su Porto Fluviale 1 (2x2) x 0,01 x 39,25		1,57		
		A Riportare:		65,59		.....

ELENCO OPERE FORMATO OFFERTA PREZZI

07 OPERE DA FABBRO						
N.R.	ARTICOLO	DESCRIZIONE E COMPUTO	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
		Riporto:		65,59		.....
		Fazzoletto di base portale sp. 5 mm su Fondo Cal (2x2) x 0,01 x 39,25		1,57		
		Fazzoletto di base portale sp. 5 mm su Fondo Barberi (2x2) x 0,01 x 39,25		1,57		
		Fazzoletto di base portale sp. 5 mm su Decumano (2x2) x 0,01 x 39,25		1,57		
		Sommano 20.6.HH2.08	kg	<u>70,30</u>	.....	.....
42	PA.07	CANCELLO A BATTENTE CARRAIO		1,00		
		Sommano PA.07	a corpo	<u>1,00</u>	.....	.....
		Sommano 07 OPERE DA FABBRO			.....	.....

ELENCO OPERE FORMATO OFFERTA PREZZI

08 IMPIANTO ELETTRICO						
N.R.	ARTICOLO	DESCRIZIONE E COMPUTO	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
43	68.3.QZ1.02	08 IMPIANTO ELETTRICO DISPERSORE A CROCE IN ACCIAIO ZINCATO				
	68.3.QZ1.02.B	Lunghezza 1,50 m - dimensioni 50x50x5 mm				
		Fondo Cossar 2		1,000		
		Porto Fluviale 2		1,000		
		Porto Fluviale 1		1,000		
		Fondo Cal		1,000		
		Decumano		1,000		
		Decumano		1,000		
		Sommano 68.3.QZ1.02.B	cad	6,000	.....	.....
44	62.1.OH5.03	LINEE IN CAVO TRIPOLARE FG16OR16 0,6/1 kV				
	62.1.OH5.03.C	Cavo 3x4 mm ² dal quadro esistente al nuovo armadio		40,000		
		Fondo Cal		6,000		
		Sommano 62.1.OH5.03.C	m	46,000	.....	.....
45	62.3.IN6.03	SISTEMI DI TUBI PROTETTIVI PIEGHEVOLI				
	62.3.IN6.03.C	Tubo d. est. 25 mm				
		portale - Fondo Cossar 1		12,000		
		portale - Fondo Cossar 2		12,000		
		portale - Porto Fluviale 1		12,000		
		portale - Fondo Cal		14,000		
		portale - Decumano		10,000		
		Sommano 62.3.IN6.03.C	m	60,000	.....	.....
46	62.1.OH5.05	LINEE IN CAVO PENTAPOLARE FG16OR16 0,6/1 kV				
	62.1.OH5.05.B	Cavo 5x2,5 mm ²				
		alimentazione colonnina prese - Fondo Cossar 2		4,500		
		alimentazione colonnina prese - Porto Fluviale 1		3,500		
		alimentazione colonnina prese - Porto Fluviale 2		30,000		
		A Riportare:		38,000		.....

ELENCO OPERE FORMATO OFFERTA PREZZI

08 IMPIANTO ELETTRICO						
N.R.	ARTICOLO	DESCRIZIONE E COMPUTO	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
		Riporto:		38,000		.....
		Sommano 62.1.OH5.05.B	m	38,000	.....	.....
47	62.1.OH5.05	LINEE IN CAVO PENTAPOLARE FG16OR16 0,6/1 kV				
	62.1.OH5.05.D	Cavo 5x6 mm ² alimentazione quadro portale Cossar 2		118,000		
		Sommano 62.1.OH5.05.D	m	118,000	.....	.....
48	62.1.OH5.05	LINEE IN CAVO PENTAPOLARE FG16OR16 0,6/1 kV				
	62.1.OH5.05.E	Cavo 5x10 mm ² alimentazione armadio Fluviale 2 (Lu=118+65)		118+65	183,000	
		Sommano 62.1.OH5.05.E	m	183,000	.....	.....
49	64.6.OH5.25	CAVI LAN FTP SCHERMATI CATEGORIA 6				
	64.6.OH5.25.B	Cavo FTP guaina LSZH cat. 6 Fondo Cossar 1		11,000		
		Fondo Cossar 2		12,000		
		Porto Fluviale 1		15,000		
		Porto Fluviale 2		12,000		
		Decumano		8,000		
		Fondo Cal		12,000		
		Sommano 64.6.OH5.25.B	m	70,000	.....	.....
50	65.2.QZ2.01	INTERRUTTORI MAGNETOTERMICI, CURVA "B"- "C", POTERE DI INTERRUZIONE I _{cn} = 4,5 kA CEI EN 60898, MODULO RIDOTTO				
	65.2.QZ2.01.A	1P+N In fino a 32 A quadro portali - Fondo Cossar 1		3,000		
		quadro portali - Fondo Cossar 2		3,000		
		quadro portali - Porto Fluviale 1		3,000		
		quadro portali - Porto Fluviale 2		3,000		
		quadro portali - Decumano		3,000		
		quadro portali - Fondo Cal		3,000		
		A Riportare:		18,000		.....

ELENCO OPERE FORMATO OFFERTA PREZZI

08 IMPIANTO ELETTRICO						
N.R.	ARTICOLO	DESCRIZIONE E COMPUTO	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
		Riporto:		18,000		.....
51	65.2.QZ3.25	Sommano 65.2.QZ2.01.A	cad	18,000	.....	.....
	65.2.QZ3.25.A	BLOCCHI DIFFERENZIALI MODULARI PER INTERRUTTORI MAGNETOTERMICI CON Icn FINO A 15 KA , CLASSE "A", ANTIPERTURBAZIONE Id = 0,03 A				
	65.2.QZ3.25.A	2P taglia 25 A - Id = 0,03 A				
		quadro portali - Fondo Cossar 1		3,000		
		quadro portali - Fondo Cossar 2		3,000		
		quadro portali - Porto Fluviale 1		3,000		
		quadro Fluviale - Porto Fluviale 2		1,000		
		quadro portale - Decumano		1,000		
		quadro portale - Fondo Cal		1,000		
		Sommano 65.2.QZ3.25.A	cad	12,000	.....	.....
52	65.7.QZ1.02	CONTATORI				
	65.7.QZ1.02.A	Tipo AC1 = 20 A, AC3 = 1,1 kW (230 V), contatti 1NA+1NC/2NC/2NA				
		quadro portali - Fondo Cossar 1		1,000		
		quadro portali - Fondo Cossar 2		1,000		
		quadro portali - Porto Fluviale 1		1,000		
		quadro portali - Decumano		1,000		
		quadro portali - Fondo Cal		1,000		
		Sommano 65.7.QZ1.02.A	cad	5,000	.....	.....
53	65.7.QZ2.01	INTERRUTTORI ORARI				
	65.7.QZ2.01.D	Digitale giornaliero/settimanale				
		quadro portali - Fondo Cossar 1		1,000		
		quadro portali - Fondo Cossar 2		1,000		
		quadro portali - Porto Fluviale 1		1,000		
		quadro portale - Decumano		1,000		
		quadro portale - Fondo Cal		1,000		
		Sommano 65.7.QZ2.01.D	cad	5,000	.....	.....
54	65.8.QN8.01	CENTRALINI MODULARI DA PARETE				
	65.8.QN8.01.H	Da 12 unità modulari IP55 minimo				
		quadro portale - Porto Fluviale 2		1,000		
		A Riportare:		1,000		.....

ELENCO OPERE FORMATO OFFERTA PREZZI

08 IMPIANTO ELETTRICO						
N.R.	ARTICOLO	DESCRIZIONE E COMPUTO	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
		Riporto:		1,000		.....
		quadro portale - Decumano		1,000		
		quadro portale - Fondo Cal		1,000		
		Sommano 65.8.QN8.01.H	cad	<u>3,000</u>	.....	.....
55	65.8.QN8.01	CENTRALINI MODULARI DA PARETE				
	65.8.QN8.01.I	Da 24 unità modulari IP55 minimo				
		quadro Fluviale 2		1,000		
		Sommano 65.8.QN8.01.I	cad	<u>1,000</u>	.....	.....
56	62.3.IH2.01	SISTEMI DI CANALIZZAZIONI IN ACCIAIO				
	62.3.IH2.01.D	Tubo d. est. 32 mm				
		compensa risalita in tubo rame - Porto Fluviale 2		5,000		
		uscita dal quadro sino al pozzetto di nuova installazione - Porto Fluviale 2		3,000		
		per raccordo a comandi e centralina automazione - Fondo Cal		6,000		
		Sommano 62.3.IH2.01.D	m	<u>14,000</u>	.....	.....
57	68.4.QZ2.01	SCARICATORI (SPD) PER LINEE DI SEGNALE				
	68.4.QZ2.01.A	SPD provati con corrente da fulmine I imp. = 5 kA (10/350)				
		Fondo Cossar 2		1,000		
		Porto Fluviale 1		1,000		
		Porto Fluviale 2		1,000		
		Decumano		1,000		
		Fondo Cal		1,000		
		Sommano 68.4.QZ2.01.A	cad	<u>5,000</u>	.....	.....
58	65.2.QZ2.05	INTERRUTTORI MAGNETOTERMICI, CURVA "B"- "C"- "D(K)", POTERE DI INTERRUZIONE I _{cn} = 10 kA CEI EN 60898				
	65.2.QZ2.05.L	4P In da 40 a 63 A				
		per alimentazione quadro Portali Fondo Cossar		1,000		
		generale quadro portali		1,000		
		A Riportare:		2,000		.....

ELENCO OPERE FORMATO OFFERTA PREZZI

08 IMPIANTO ELETTRICO						
N.R.	ARTICOLO	DESCRIZIONE E COMPUTO	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
		Riporto:		2,000		.....
		Sommano 65.2.QZ2.05.L	cad	2,000	.....	.....
59	65.2.QZ3.31	BLOCCHI DIFFERENZIALI MODULARI SELETTIVI PER INTERRUTTORI MAGNETOTERMICI CON Icn FINO A 15 KA , CLASSE "A", Id = 0,3/0,5 A				
	65.2.QZ3.31.C	4P taglia 63 A - Id = 0,3/0,5 A - selettivo per alimentazione quadro Portali Fondo Cossar		1,000		
		Sommano 65.2.QZ3.31.C	cad	1,000	.....	.....
60	62.1.OH5.05	LINEE IN CAVO PENTAPOLARE FG16OR16 0,6/1 kV				
	62.1.OH5.05.F	Cavo 5x16 mm ² Fondo Cossar		16,000		
		Sommano 62.1.OH5.05.F	m	16,000	.....	.....
61	65.2.QZ2.05	INTERRUTTORI MAGNETOTERMICI, CURVA "B"- "C"- "D(K)", POTERE DI INTERRUZIONE Icn = 10 kA CEI EN 60898				
	65.2.QZ2.05.K	4P n da 10 a 32 A alimentazione quadri portali Cossar 2 e Fluviale 2 generale e colonnina prese Porto Fluviale		2,000		
		Sommano 65.2.QZ2.05.K	cad	4,000	.....	.....
62	68.4.QZ1.02	SCARICATORI (SPD) PER LINEE DI ENERGIA PROVATI IN CLASSE 2 SENZA SEGNALEZIONE DI INTERVENTO				
	68.4.QZ1.02.F	SPD tripolare + NPE Fondo Cossar		1,000		
		Sommano 68.4.QZ1.02.F	cad	1,000	.....	.....
63	65.8.QN8.01	CENTRALINI MODULARI DA PARETE				
	65.8.QN8.01.K	Da 54 unità modulari IP55 minimo Fondo Cossar		1,000		
		Sommano 65.8.QN8.01.K	cad	1,000	.....	.....
		A Riportare:				.....

ELENCO OPERE FORMATO OFFERTA PREZZI

08 IMPIANTO ELETTRICO						
N.R.	ARTICOLO	DESCRIZIONE E COMPUTO	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
		Riporto:				.....
64	62.1.OH5.02	LINEE IN CAVO BIPOLARE FG16OR16 0,6/1 kV				
	62.1.OH5.02.A	Cavo 2x1,5 mm ²				
		predisposizione LED - Fondo Cossar 1		15,000		
		predisposizione LED - Fondo Cossar 2		24,000		
		predisposizione LED - Fondo Cal		24,000		
		predisposizione LED - Porto Fluviale 1		19,000		
		predisposizione LED - Decumano		10,000		
		Sommano 62.1.OH5.02.A	m	<u>92,000</u>	.....	.....
65	65.2.QZ3.02	BLOCCHI DIFFERENZIALI MODULARI PER INTERRUTTORI MAGNETOTERMICI CON Icn FINO A 15 KA , CLASSE "AC", Id = 0,03 A				
	65.2.QZ3.02.G	4P taglia 25 A - Id = 0,03 A				
		colonnina prese - Fondo Cossar 2		1,000		
		colonnina prese - Fondo Cossar 2		1,000		
		colonnina prese - Porto Fluviale 1		1,000		
		colonnina prese - Porto Fluviale 1		1,000		
		colonnina prese - Porto Fluviale 2		1,000		
		Sommano 65.2.QZ3.02.G	cad	<u>5,000</u>	.....	.....
66	65.8.QN8.01	CENTRALINI MODULARI DA PARETE				
	65.8.QN8.01.J	Da 36 unità modulari IP55 minimo				
		Fondo Cossar 2		1,000		
		Porto Fluviale 1		1,000		
		Sommano 65.8.QN8.01.J	cad	<u>2,000</u>	.....	.....
67	65.2.QZ2.03	INTERRUTTORI MAGNETOTERMICI, CURVA "B"- "C", POTERE DI INTERRUZIONE Icn = 6 kA CEI EN 60898, MODULO RIDOTTO				
	65.2.QZ2.03.A	1P+N In fino a 32 A				
		quadro Fluviale		1,000		
		quadro Decumano esistente		1,000		
		quadro esistente Fondo Cal		1,000		
		Sommano 65.2.QZ2.03.A	cad	<u>3,000</u>	.....	.....
68	65.2.QZ2.04	INTERRUTTORI MAGNETOTERMICI, A Riportare:				.....

ELENCO OPERE FORMATO OFFERTA PREZZI

08 IMPIANTO ELETTRICO						
N.R.	ARTICOLO	DESCRIZIONE E COMPUTO	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
		Riporto: CURVA "B"- "C"- "D(K)", POTERE DI INTERRUZIONE Icn = 6 kA CEI EN 60898				.....
	65.2.QZ2.04.K	4P n da 10 a 32 A generale quadro e colonnina prese Fondo Cossar 2		2,000		
		generale e colonnina prese Porto Fluviale 1		2,000		
		Sommano 65.2.QZ2.04.K	cad	<u>4,000</u>	.....	.....
69	AP.10	Fornitura e posa in opera di armadio stradale in SMC (vetroresina) - Dimensioni ingombro 685x1390x330 mm				
		quadro portali Fondo Cossar 1		1,00		
		quadro portale Fondo Cossar 2		1,00		
		quadro portale Porto Fluviale 1		1,00		
		Sommano AP.10	cad	<u>3,00</u>	.....	.....
70	AP.20	Fornitura e posa in opera di armadio stradale in SMC (vetroresina) - Dimensioni ingombro 685x490x330 mm				
		Porto Fluviale 2		1,00		
		Fondo Cal		1,00		
		Sommano AP.20	cad	<u>2,00</u>	.....	.....
71	AP.30	Fornitura e posa in opera di armadio stradale in SMC (vetroresina) - Dimensioni ingombro 580x580x330 mm				
		Decumano		1,00		
		Sommano AP.30	cad	<u>1,00</u>	.....	.....
72	AP.40	Fornitura e posa in opera di colonnina per distribuzione energia elettrica tipo ICEBERG della Urban Technology di New VMR S.r.l. o similare				
		Fondo Cossar 2		1,00		
		Porto Fluviale 1		1,00		
		Porto Fluviale 2		1,00		
		Sommano AP.40	cad	<u>3,00</u>	.....	.....
		A Riportare:				.....

ELENCO OPERE FORMATO OFFERTA PREZZI

08 IMPIANTO ELETTRICO						
N.R.	ARTICOLO	DESCRIZIONE E COMPUTO	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
		Riporto:				.....
73	30.2.XX1.01	AUTOMAZIONE IDRAULICA PER CANCELLI DI TIPO A BATTENTE				
	30.2.XX1.01.A	Per portoni con anta avente peso fino a 800 kg e martinetto con apertura 100° Porto Fluviale 1 Sommano 30.2.XX1.01.A	a corpo	1,000		
				1,000	.....	.....
74	62.1.OH5.03	LINEE IN CAVO TRIPOLARE FG16OR16 0,6/1 kV				
	62.1.OH5.03.B	Cavo 3x2,5 mm ² quadro apparati Porto Fluviale 2 Sommano 62.1.OH5.03.B	m	5,000		
				5,000	.....	.....
75	62.1.OH5.06	LINEE IN CAVO MULTIPOLARE FG16OR16 0,6/1 kV				
	62.1.OH5.06.D	Cavo 12x2,5 mm ² per spostamento centralina automazione cancello Fondo Cossar 2 Sommano 62.1.OH5.06.D	m	10,000		
				10,000	.....	.....
76	62.3.IH2.21	SISTEMA DI CANALI PORTACAVI IN ACCIAIO ZINCATO IP40				
	62.3.IH2.21.C	Dimensioni 200x80 mm Fondo Cossar 1 Sommano 62.3.IH2.21.C	m	2,000		
				2,000	.....	.....
77	OD1	Opere diverse per la realizzazione dei lavori del portale del Decumano Sommano OD1	a corpo	1,00		
				1,00	.....	.....
78	OD2	Opere diverse per la realizzazione dei lavori del portale del Fondo CAL Sommano OD2	a corpo	1,00		
				1,00	.....	.....
79	OD3	Opere diverse per la realizzazione dei lavori del portale del Fondo Cossar 1 A Riportare:				.....

ELENCO OPERE FORMATO OFFERTA PREZZI

08 IMPIANTO ELETTRICO						
N.R.	ARTICOLO	DESCRIZIONE E COMPUTO	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
		Riporto:		1,00		.....
		Sommano OD3	a			
			corpo	1,00		.....
80	OD4	Opere diverse per la realizzazione dei lavori del portale del Fondo Cossar 2				
		Sommano OD4	a			
			corpo	1,00		.....
81	OD5	Opere diverse per la realizzazione dei lavori del portale del Porto Fluviale 2				
		Sommano OD5	a			
			corpo	1,00		.....
82	OD6	Sfilaggio di palo Fondo Cossar 2				
		Sommano OD6	cad.	1,00		.....
83	OD7	Montaggio e collegamento dei componenti del sistema di conteggio Fondo Cossar 1 Fondo Cossar 2 Porto Fluviale 1 Porto Fluviale 2 Fondo Cal Decumano				
		Sommano OD7	cad.	6,00		.....
		Sommano 08 IMPIANTO ELETTRICO				.....

ELENCO OPERE FORMATO OFFERTA PREZZI

N.R.	ARTICOLO	DESCRIZIONE E COMPUTO	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
		Riepilogo				
		01 DEMOLIZIONI				.....
		02 SCAVI E REINTERRI				.....
		03 SOTTOSERVIZI				.....
		04 OPERE EDILI				.....
		05 OPERE STRADALI E DI COMPLETAMENTO				.....
		06 OPERE A VERDE				.....
		07 OPERE DA FABBRO				.....
		08 IMPIANTO ELETTRICO				.....
	ImpC	Sommano				=====
						=====

ELENCO OPERE FORMATO OFFERTA PREZZI

TOTALI PER CATEGORIA			
CODICE	DESCRIZIONE CATEGORIE DI LAVORO	IMPORTO CATEGORIE	%
01	DEMOLIZIONI	.....	.....
02	SCAVI E REINTERRI	.....	.....
03	SOTTOSERVIZI	.....	.....
04	OPERE EDILI	.....	.....
05	OPERE STRADALI E DI COMPLETAMENTO	.....	.....
06	OPERE A VERDE	.....	.....
07	OPERE DA FABBRO	.....	.....
08	IMPIANTO ELETTRICO	.....	.....
	TOTALE	.....	.....

ELENCO OPERE FORMATO OFFERTA PREZZI

01 - DEMOLIZIONI	pag.	1
02 - SCAVI E REINTERRI	pag.	3
03 - SOTTOSERVIZI	pag.	12
04 - OPERE EDILI	pag.	14
05 - OPERE STRADALI E DI COMPLETAMENTO	pag.	22
06 - OPERE A VERDE	pag.	25
07 - OPERE DA FABBRO	pag.	29
08 - IMPIANTO ELETTRICO	pag.	38