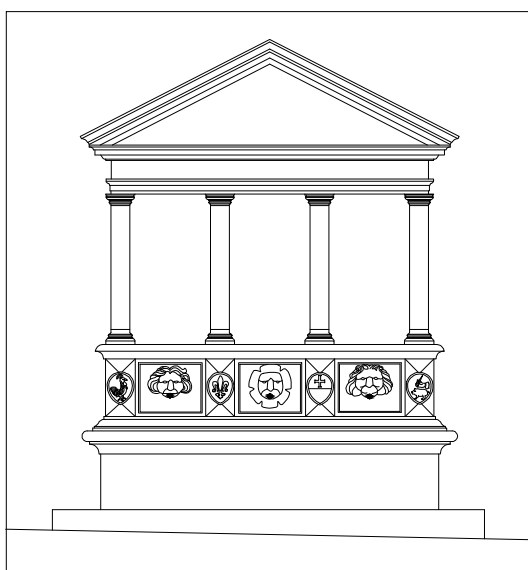




COMUNE DI FOLIGNO
AREA LAVORI PUBBLICI
SERVIZIO BENI CULTURALI

L.R. 32/98 e D.G.R. 771/00 Interventi integrativi a Piani e programmi già approvati
INTERVENTO DI CONSOLIDAMENTO E RECUPERO
DELLA FONTE DI VERCHIANO - II STRALCIO



PROGETTO ESECUTIVO

Tav. n°:

OGGETTO:

COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

Resp. del Procedimento: Ing. Francesco Maria Castellani

Collaboratori: Arch. Simona Sereni

Gruppo di Progettazione:

Ing. M. Claudia Barcaroli

Progetto Architettonico: Arch. Simona Sereni

Geom. Sabrina Monsignori

Progetto strutturale ed impianti,
coordinamento della sicurezza,
piano di manutenzione dell'opera,
computo metrico estimativo,
Q.E., elenco prezzi ed analisi,
cronoprogramma,
capitolato speciale di appalto.:

Ing. Nicola Bertini

Geologo:

Dott. ssa Mariella Mariani

IL DIRIGENTE: Ing. Francesco Maria Castellani

Data:

COMPUTO METRICO

OGGETTO: INTERVENTO DI CONSOLIDAMENTO E RECUPERO FONTE DI
VERCHIANO - II° STRALCIO

COMMITTENTE: COMUNE DI FOLIGNO

Foligno, 18/07/2016

IL TECNICO

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							
	<u>LAVORI A MISURA</u>							
	OG2 (SpCat 1)							
	Demolizioni, Rimozioni e Scavi (Cat 1)							
1 / 4 19.01.0080.0 01 17/04/2008	DEMOLIZIONE O RIMOZIONE DI PAVIMENTAZIONE DI SELCIATO O LASTRICATO. Demolizione o rimozione di pavimentazione di selciato o di cubetti di pietrarsa messi a secco o con malta. Son ... a qualsiasi distanza. E' inoltre compreso quanto altro occorre per dare il lavoro finito. Senza recupero del materiale. SpCat 1 - OG2 PAVIMENTAZIONE ESISTENTE FONTE misure da cad					56,40		
	SOMMANO mq					56,40	3,32	187,25
2 / 5 02.03.0020.0 01 24/11/2015	DEMOLIZIONE DI MURATURE. Demolizione di muratura di tufo, pietrame di qualsiasi natura, di mattoni o miste, di qualsiasi forma e spessore. Sono compresi: l'impiego di mezzi d'oper ... materiale di risulta. E' inoltre compreso quanto altro occorre per dare il lavoro finito. Con l'uso di mezzo meccanico. SpCat 1 - OG2 LATO STRADA SMONTAGGIO MURO IN PIETRA si ipotizza la profondità e lo spessore	48,95		0,600		29,37		
	SOMMANO mc					29,37	51,00	1'497,87
3 / 6 02.03.0020.0 02 01/12/2015	DEMOLIZIONE DI MURATURE. Demolizione di muratura di tufo, pietrame di qualsiasi natura, di mattoni o miste, di qualsiasi forma e spessore. Sono compresi: l'impiego di mezzi d'oper ... risulta. E' inoltre compreso quanto altro occorre per dare il lavoro finito. Eseguito a mano o con altro mezzo manuale. SpCat 1 - OG2 LATO STRADA SMONTAGGIO MURO IN PIETRA - PARTI IN CUI NON E' POSSIBILE UTILIZZARE MEZZI MECCANICI	18,08		0,600		10,85		
	SOMMANO mc					10,85	162,00	1'757,70
4 / 7 04.10.0180.0 04 24/11/2015	PULIZIA DI MATERIALI DI RECUPERO. Pulizia di materiali di recupero da riutilizzare per le lavorazioni all'interno del cantiere. Sono compresi: la bagnatura degli elementi lapidei ... a discarica del materiale di risulta. E' inoltre compreso quanto altro occorre per dare l'opera finita. Conci in pietra. SpCat 1 - OG2 LATO STRADA RECUPERO MATERIALE MURO IN PIETRA	67,03		0,600		40,22		
	SOMMANO mc					40,22	82,00	3'298,04
5 / 8 19.01.0020 17/04/2008	DEMOLIZIONE CON MEZZO MECCANICO DI SOLA PAVIMENTAZIONE IN CONGLOMERATO BITUMINOSO O PIETRISCHETTO. Demolizione con mezzo meccanico di pavimentazione in conglomerato bituminoso o ... del materiale di risulta fino a qualsiasi distanza. E' inoltre compreso quanto altro occorre per dare il lavoro finito. SpCat 1 - OG2 LATOPARATIA LATOSTRADA collegamento raccolta acque a fognatura		15,00	0,600		54,49 64,74 9,00		
	SOMMANO mq					128,23	2,87	368,02
	A R I P O R T A R E							7'108,88

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							7'108,88
6 / 9 17.01.0033.0 01 29/06/2016	SCAVO A SEZIONE OBBLIGATA CON USO DI MEZZI MECCANICI ALL'INTERNO DI CENTRI STORICI. Scavo a sezione obbligata all'interno di centri storici con qualsiasi mezzo meccanico di materi ... iversi strati di scavo. E' escluso lo scarico a rifiuto fino a qualsiasi distanza. Scavi fino alla profondità di m 1,50. SpCat 1 - OG2 LATO STRADA per realizzazione cordolo pali *(larg.=0,6+0,25)		26,32	0,850	0,650	14,54		
	LATO PARATIA (primo tratto)	54,49			0,900	49,04		
	PIANO FONTE (per realizzazione soletta in c.a.)	56,40			0,300	16,92		
	SOMMANO mc					80,50	33,10	2'664,55
7 / 10 02.01.0040 11/09/2015	SCAVO A SEZIONE OBBLIGATA ESEGUITO A MANO, FINO ALLA PROFONDITÀ DI M 1,50. Scavo a sezione obbligata eseguito a mano, con l'uso di utensili, qualora non sia utilizzabile alcun mez ... ere anche su rilevato, se ritenuto idoneo dalla D.L.. E' inoltre compreso quanto altro occorre per dare l'opera finita. SpCat 1 - OG2 LATO PARATIA tra palificata e muro fonte		19,24		2,600	50,02		
	collegamento raccolta acque a fognatura *(H/peso=0,5+0,75/2)		7,00 15,00	0,600 0,600	0,875 1,350	3,68 12,15		
	SOMMANO mc					65,85	155,00	10'206,75
8 / 11 02.01.0080.0 01 11/09/2015	COMPENSO PER LO SCARICO A RIFIUTO. Compenso per il carico, il trasporto e lo scarico a rifiuto del materiale proveniente dagli scavi, non utilizzato nell'ambito del cantiere. E' compreso quanto altro occorre per dare il lavoro finito. Fino a 20 km di distanza dal cantiere. SpCat 1 - OG2 LATO PARATIA *(par.ug.=20*49,09) (par.ug.=20*50,02) LATO STRADA *(par.ug.=20*14,54)	981,80 1000,40 290,80				981,80 1'000,40 290,80		
	PIANO FONTE (per realizzazione soletta in c.a.) *(par.ug.=20*16,92)	338,40				338,40		
	collegamento raccolta acque a fognatura *(H/peso=0,5+0,75/2)	20,00 20,00	7,00 15,00	0,600 0,600	0,875 1,350	73,50 243,00		
	SOMMANO mcxkm					2'927,90	0,31	907,65
9 / 31 NP.00.01 24/11/2015	Tributo speciale per il deposito in discarica dei rifiuti solidi, nello specifico di terreno di risulta, proveniente da attività di scavo, non riutilizzato nell'ambito del cantiere ... miche di caratterizzazione dei terreni di risulta. La misurazione è fatta considerando il volume di terreno in banco. SpCat 1 - OG2 LATO PARATIA LATO STRADA PIANO FONTE (per realizzazione soletta in c.a.) PALI *(larg.=0,5*0,5*3,14/4) collegamento raccolta acque a fognatura *(H/peso=0,5+0,75/2)					49,09 50,02 14,54 16,92 76,44 3,68 12,15		
	SOMMANO mc					222,84	3,00	668,52
	A R I P O R T A R E							21'556,35

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							25'570,77
	Opere Strutturali (Cat 2)							
13 / 12 19.03.0010.0 02 17/04/2008	CONGLOMERATO CEMENTIZIO PER OPERE DI FONDAZIONE NON ARMATE E PER RINFIANCHI. Conglomerato cementizio in opera per opere non armate di fondazione e sottofondazione e per rinfianch ... opera finita.Sono escluse le casseforme. Impasto con q.li 2,50 di cemento e comunque con Rck non inferiore a Kg/cmq 200. SpCat 1 - OG2 LATO STRADA Fondazione per appoggio muro in pietra		26,40	1,800	0,100	4,75		
	MURO DA RICOSTRUIRE Allargamento fondale *(lung.=3,49+2)	3,00	5,49 0,50	0,500 0,400	0,100 0,100	0,27 0,06		
	Ricoprimento tubazione scarico acque meteoriche *(lung.=15+3+7+15) a detrarre tubazione *(par.ug.=0,16*0,16*3,14/4)*(lung.=15+3+7+15)	0,02	40,00 40,00	0,500	0,250	5,00 -0,80		
	Sommano positivi mc Sommano negativi mc					10,08 -0,80		
	SOMMANO mc					9,28	110,00	1'020,80
14 / 13 03.03.0012.0 01 14/09/2015	CALCESTRUZZO STRUTTURALE DURABILE A PRESTAZIONE GARANTITA, PER ELEMENTI SOGGETTI A CORROSIONE DELLE ARMATURE PROMOSSA DALLA CARBONATAZIONE, CLASSE DI ESPOSIZIONE XC2. Calcestruzzo ... E' inoltre compreso quanto altro occorre per dare l'opera finita. Sono escluse: le casseforme. C25/30 (Rck 30 N/mm ²). SpCat 1 - OG2 LATO STRADA Fondazione per appoggio muro in pietra Pulvino pali + Cordolo (Vedi Sezione X-X)		26,40 25,35 25,35 25,35	0,950 0,500 0,650 0,400	0,400 0,500 0,350 0,430	10,03 6,34 5,77 4,36		
	SOLETTA DI SOTTOFONDO PAVIMENTAZIONE FONTE SOLETTA SOTTOFONDO SCALA LATO FONTE Pulvino pali (Vedi sez. Y-Y)	56,40 14,20			0,150 0,250	8,46 3,55		
	MURO DA RICOSTRUIRE Allargamento fondale *(lung.=3,49+2)	3,00	5,49 0,50	0,500 0,400	0,500 0,500	1,37 0,30		
	SOMMANO mc					47,50	124,00	5'890,00
15 / 14 03.05.0020 17/04/2008	BARRE IN ACCIAIO B450C. Barre in acciaio, controllato in stabilimento, ad aderenza migliorata B450C per strutture in C.A., fornite e poste in opera. Sono compresi: i tagli, gli sf ... eso quanto altro occorre per dare l'opera finita. Il peso è calcolato secondo l'effettivo sviluppo dei ferri progettato. SpCat 1 - OG2 LATO STRADA Fondazione per appoggio muro in pietra (Vedi sez. X-X) correnti *(par.ug.=5+5)*(lung.=26,4+0,25+0,25) staffe *(par.ug.=26,4/0,2)	10,00 132,00	26,90 2,55		1,578 0,617	424,48 207,68		
	Pulvino pali + Cordolo (Vedi Sezione X-X) correnti *(par.ug.=4+4) (par.ug.=2+4)	8,00 6,00 4,00	26,90 26,90 26,90		1,578 1,208 0,888	339,59 194,97 95,55		
	staffe *(par.ug.=26,4/0,2) (par.ug.=26,4/0,2) (par.ug.=26,4/0,2)	132,00 132,00 132,00	1,85 2,85 2,20		0,617 1,208 0,888	150,67 454,45 257,88		
	A R I P O R T A R E					2'125,27		32'481,57

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO					2'125,27		32'481,57
	LATO FONTE Pulvino pali (Vedi sez. Y-Y) Ø16 correnti *(lung.=15,25+0,25+0,25) Ø10 doppie staffe *(par.ug.=2*15,25/0,25)	12,00 122,00	15,75 2,40		1,578 0,617	298,24 180,66		
	MURO DA RICOSTRUIRE Allargamento fondale Ø16 correnti *(lung.=3,49+2+0,25+0,25) (par.ug.=3*8)*(lung.=0,5+0,4+0,25+0,25) Ø10 staffe *(par.ug.=(3,59+2)/0,15) (par.ug.=3*(0,5+0,4)/0,15)	8,00 24,00 37,27 18,00	5,99 1,40 2,10 1,90		1,578 1,578 0,617 0,617	75,62 53,02 48,29 21,10		
	SOMMANO kg					2'802,20	1,50	4'203,30
16 / 15 02.03.0130.0 01 29/06/2016	TAGLIO A SEZIONE OBBLIGATA SU MURATURE. Taglio a sezione obbligata su murature esistenti di qualunque tipo e forma, eseguito a qualsiasi altezza, escluso il conglomerato cementizi ... ffettivo vano demolito. Sono esclusi: la formazione delle spalle in mattoni multifori. Eseguito su muratura di pietrame. SpCat 1 - OG2 MURO DA RICOSTRUIRE Alloggiamento baggioli	3,00	0,50	0,500	0,400	0,30		
	SOMMANO mc					0,30	675,00	202,50
17 / 16 03.05.0030 17/04/2008	RETE IN ACCIAIO ELETTROSALDATA. Rete in acciaio elettrosaldata a maglia quadrata di qualsiasi diametro, fornita e posta in opera. Sono compresi: il taglio; la sagomatura; la piega ... e; le legature con filo di ferro ricotto e gli sfridi. E' inoltre compreso quanto altro occorre per dare l'opera finita. SpCat 1 - OG2 SOLETTA DI SOTTOFONDO PAVIMENTAZIONI rete Ø8/20x20 SOLETTA SOTTOFONDO SCALA	1,20 2,00	56,40 14,20		3,940 3,940	266,66 111,90		
	SOMMANO kg					378,56	1,65	624,62
18 / 17 19.03.0070.0 01 17/04/2008	CASSEFORME. Fornitura e realizzazione di casseforme e delle relative armature di sostegno per strutture di fondazione, di elevazione e muri di contenimento, poste in opera fino ad ... a.La misurazione e' eseguita calcolando la superficie dei casseri a diretto contatto del getto Per opere di fondazione. SpCat 1 - OG2 LATO STRADA Fondazione per appoggio muro in pietra (Vedi sez. X-X)	2,00	26,40		0,250	13,20		
	Pulvino pali + Cordolo (Vedi Sezione X-X) (H/peso=0,46+0,5+0,15+0,65+0,78)		26,40		2,540	67,06		
	LATO FONTE Pulvino pali (Vedi sez. Y-Y)	2,00	15,25		0,800	24,40		
	SOMMANO mq					104,66	23,10	2'417,65
19 / 18 04.04.0050.0 03 24/11/2015	ESECUZIONE DI PERFORI IN STRUTTURE DI QUALSIASI GENERE DEL DIAMETRO MINIMO MM 25. Esecuzione di perfori in strutture di qualsiasi genere, forma e consistenza, a qualsiasi altezza ... ro di lunghezza. Misura minima del diametro mm 25. Perfori in murature in pietrame e conglomerati cementizi non armati. SpCat 1 - OG2 LATO STRADA Collegamento fondazione muro in pietra - pali *(par.ug.=2*26,4/0,6)	88,00	0,35		2,500	77,00		
	A RIPORTARE					77,00		39'929,64

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O					77,00		39'929,64
	ANCORAGGIO SOLETTA IN C.A. A MURO FONTE * (par.ug.=20,8/0,5)	41,60	0,35		2,500	36,40		
	SOMMANO mxcm					113,40	24,20	2'744,28
20 / 19 04.01.0080.0 04 25/11/2015	MURATURA ESEGUITA A SCUCI-CUCI. Muratura eseguita a scuci-cuci, in piccoli tratti successivi, a parziale o a tutto spessore, su strutture murarie preesistenti lesionate o da risan ... to altro occorre per dare il lavoro finito. Conteggiata a misura effettiva. In pietra squadrata a corsi quasi regolari. SpCat 1 - OG2 PORZIONI DI MURATURE LATO FONTE E LATO STRADA DA CONSOLIDARE							
			0,90	0,300	0,500	0,14		
			0,90	0,500	0,500	0,23		
			1,20	0,600	0,500	0,36		
			0,80	0,700	0,500	0,28		
			0,40	0,500	0,400	0,08		
			0,40	0,300	0,400	0,05		
	Ammorsatura muro fonte-sperone		4,55	0,400	0,600	1,09		
	Ammorsatura muro fonte- muro ricostruito lato sinistro		4,55	0,500	0,500	1,14		
	Ammorsatura muro fonte- muro ricostruito lato destro		3,70	0,400	0,500	0,74		
	SOMMANO mc					4,11	1'008,00	4'142,88
21 / 20 06.01.0461.0 01 17/04/2008	RINZAFFO DI MURATURE CON MALTA DI CALCE. Rinzaffo di murature eseguito con idonea malta di grassello di calce o malta di calce idraulica naturale sabbia di cava e polvere di marmo ... a qualsiasi distanza. È inoltre compreso quanto altro occorre per dare l'opera finita. Con malta di grassello di calce. SpCat 1 - OG2 LATO FONTE RESTAURO MURO FONTE CONTROTERRA		10,30		3,600	37,08		
	SOMMANO mq					37,08	28,40	1'053,07
22 / 21 07.01.0070.0 02 17/04/2008	MEMBRANA IMPERMEABILIZZANTE ELASTOPLASTOMERICA CON ARMATURA IN POLIESTERE. Membrana impermeabilizzante bitume polimero elastoplastomerica armata con "tessuto non tessuto" di poli ... certificare E' compresa la fornitura, la posa in opera e quanto altro occorre per dare l'opera finita. Spessore mm 4. SpCat 1 - OG2 LATO FONTE RESTAURO MURO FONTE CONTROTERRA		10,30		3,600	37,08		
	SOMMANO mq					37,08	9,10	337,43
23 / 22 07.01.0020 17/04/2008	SPALMATURA DI PRIMER BITUMINOSO. Spalmatura di primer bituminoso in ragione di grxm ² 300 circa, soluzione bituminosa a base di bitume ossidato, additivi e solventi, con le seguenti ... tteristiche da certificare . E' compresa la fornitura, la posa in opera e quanto altro occorre per dare l'opera finita. SpCat 1 - OG2 LATO FONTE RESTAURO MURO FONTE CONTROTERRA	5,00	10,30		3,600	185,40		
	SOMMANO mq					185,40	1,22	226,19
24 / 23 07.01.0094 07/06/2016	MEMBRANA BUGNATA. Membrana bugnata di protezione per strutture interrato, sia verticali che orizzontali, costituita da							
	A R I P O R T A R E							48'433,49

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO							48'433,49
	membrana bugnata con profilo a rilievi troncoconici o simil ... 06/CEE recepita dal DPR 21.04.93, n. 246 e quanto altro necessario per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte. SpCat 1 - OG2 LATO FONTE RESTAURO MURO FONTE CONTROTERRA (tre strati)		10,30		3,600	37,08		
	SOMMANO mq					37,08	6,50	241,02
25 / 24 03.01.0060 17/04/2008	DRENAGGIO IN ELEMENTI FORATI. Drenaggio eseguito in elementi di laterizio, forati, posti a secco, da assestare a mano in file sovrapposte fino a raggiungere la quota stabilita. E' compreso quanto altro occorre per dare l'opera finita. SpCat 1 - OG2 LATO FONTE RESTAURO MURO FONTE CONTROTERRA		10,30	0,200	3,600	7,42		
	SOMMANO mc					7,42	78,00	578,76
26 / 25 17.03.0270.0 07 29/06/2016	TUBO DRENANTE PER INTERVENTI FINO ALLA PROFONDITÀ DI M 4. Tubi corrugati in PE a doppia parete, flessibili, posati in scavi fino alla profondità massima di 4 metri, aventi parete ... on Sistema di Qualità conforme alla UNI EN ISO 9001:2000 certificato da Ente Terzo accreditato. Diametro esterno mm 160. SpCat 1 - OG2 LATO FONTE RESTAURO MURO FONTE CONTROTERRA		14,55			14,55		
	LATO STRADA NUOVO MURO IN PIETRA		26,40			26,40		
	SOMMANO m					40,95	15,80	647,01
27 / 26 17.03.0290.0 04 29/06/2016	COMPENSO PER TUBO DRENANTE RIVESTITO CON CALZA. Compenso per tubo drenante rivestito con calza (necessaria in terreni limosi, limo-sabbiosi o con riempimenti di inerte non lavato ... tessile filtrante in polimero 100% di polipropilene da filo continuo di massa areica di circa gxm q 140. Diametro mm 200. SpCat 1 - OG2 LATO FONTE RESTAURO MURO FONTE CONTROTERRA		14,55			14,55		
	LATO STRADA NUOVO MURO IN PIETRA		26,40			26,40		
	SOMMANO m					40,95	2,84	116,30
28 / 27 04.04.0050.0 03 17/04/2008	ESECUZIONE DI PERFORI IN STRUTTURE DI QUALSIASI GENERE DEL DIAMETRO MINIMO MM 25. Esecuzione di perfori in strutture di qualsiasi genere, forma e consistenza, a qualsiasi altezza ... ro di lunghezza. Misura minima del diametro mm 25. Perfori in murature in pietrame e conglomerati cementizi non armati. SpCat 1 - OG2 LATO FONTE PER PASSAGGIO TUBO DRENANTE		1,00		18,000	18,00		
	SOMMANO mxcm					18,00	24,20	435,60
29 / 28 04.04.0060.0 03 17/04/2008	COMPENSO PER PERFORAZIONI ECCEDENTI IL PRIMO METRO DI LUNGHEZZA. Compenso per perforazioni eccedenti il primo metro di lunghezza.Per ogni centimetro di diametro, per ogni metro di lunghezza successivo al primo metro. Murature in pietrame e							
	A RIPORTARE							50'452,18

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO							50'452,18
30 / 29 03.01.0070.0 02 17/04/2008	conglomerati cementizi non armati. SpCat 1 - OG2 LATO FONTE PER PASSAGGIO TUBO DRENANTE		0,75		18,000	13,50		
	SOMMANO mxcm					13,50	11,20	151,20
	DRENAGGIO ESEGUITO CON GHIAIA O PIETRISCO.							
	Drenaggio eseguito con ghiaia di fiume lavata o pietrisco di cava, di pezzatura mista da mm 15 a mm 40-50 entro cavi. E' compreso l'asse ... tamento con pestello meccanico. E' inoltre compreso quanto altro occorre per dare l'opera finita. Con pietrisco di cava.							
	SpCat 1 - OG2 LATO FONTE (H/peso=2,60+1,00) (par.ug.=54,59-19,24)	19,24 35,35			3,600 0,900	69,26 31,82		
	LATO STRADA		26,40	1,300	0,250	8,58		
	collegamento raccolta acque a fognatura		7,00 15,00	0,600 0,600	0,400 0,750	1,68 6,75		
	SOMMANO mc					118,09	24,20	2'857,78
	GRANIGLIA E/O PIETRISCO CALCAREI. Graniglia e/o pietrisco calcarei di idonea granulometria tipo mm 5-10, 10-15 e 10-25, forniti e posti in opera, provenienti dalla frantumazione ... ortunamente certificati con relativa analisi granulometrica. E' compreso quanto altro occorre per dare il lavoro finito.							
	SpCat 1 - OG2 LATO FONTE Ripristino piano esistente		54,49		0,150	8,17		
31 / 30 19.02.0110 17/04/2008	SOMMANO mc					8,17	29,80	243,47
	COMPATTAZIONE MECCANICA DEL PIANO DI POSA.							
	Compattazione meccanica del piano di posa della fondazione stradale o di fondo stradale in genere, per una profondità di cm 30 su terre ... ova AASHO modificata, previa asportazione della superficie erbosa. E' compreso quanto occorre per dare il lavoro finito.							
	SpCat 1 - OG2 LATO FONTE Ripristino piano esistente					54,49		
	SOMMANO mq					54,49	1,94	105,71
	MURATURA DI PIETrame CALCAREO O BASALTICO.							
	Muratura comune di pietrame calcareo o basaltico e malta opportunamente confezionata e dosata, a testa rasa a uno o più fronti, in eleva ... compreso quanto altro occorre per dare l'opera finita. Con malta cementizia dosata a q.li 3 di cemento bianco tipo 325.							
	SpCat 1 - OG2 LATO STRADA RIMONTAGGIO MURO IN PIETRA							
	Si considera per un 50% anche con fornitura di nuovo materiale * (par.ug.=0,5*56,3)	28,15			0,600	16,89		
	Si considera per un 50% solo il costo della manodopera (35%) * (par.ug.=0,5*0,035*56,30)	0,99			0,600	0,59		
33 / 58 03.02.0060.0 03 21/04/2008	TRATTO DI MURO DA RICOSTRUIRE		5,20	5,000	0,600	15,60		
	SOMMANO mc					33,08	314,00	10'387,12
	A RIPORTARE							64'197,46

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							64'197,46
	Opere edili e di finitura (Cat 3)							
34 / 35 18.04.0200.0 02 24/11/2015	RIPRISTINO PIANO VIABILE BITUMATO. Ripristino del piano viabile mediante la fornitura, spandimento e pilonatura di pietrisco calcareo da cm 5-7 per ricarico della massicciata. Son ... nglomerato. E' inoltre compreso quanto altro occorre per dare l'opera finita. Per corpi di ripristino inferiori a mq 20. SpCat 1 - OG2 LATO STRADA Ripristino piano viabile					64,74		
	collegamento raccolta acque a fognatura		15,00	0,600		9,00		
	SOMMANO mq					73,74	15,30	1'128,22
35 / 36 03.01.0010.0 01 17/04/2008	MASSETTO DI SABBIA. Massetto di sabbia dato in opera ben costipato e livellato, eseguito per pavimentazioni. E' inoltre compreso quanto altro occorre per dare l'opera finita. Con cemento grigio nelle proporzioni di q.li 3,5 di cemento tipo 325 per mc di sabbia per spessori fino a cm 7. SpCat 1 - OG2 MASSETTO PAVIMENTAZIONE FONTE					56,40		
	SOMMANO mq					56,40	15,60	879,84
36 / 37 NP.01.23 07/06/2016	Fornitura e posa in opera di pavimentazione in acciottolato, eseguito in ciottoli di fiume di natura calcarea, di forma varia e regolare, posati su sottofondo di idoneo spessore d ... coltello, anche su più file, come indicato dalla D.L.. Inoltre è compreso quanto altro occorre per dare l'opera finita. SpCat 1 - OG2 PAVIMENTAZIONE FONTE					56,40		
	SOMMANO mq					56,40	84,10	4'743,24
37 / 38 06.03.0070.0 04 17/04/2008	LASTRE DI TRAVERTINO LEVIGATE PER MENSOLE, PEDATE, ETC. Lastre di travertino levigate nelle facce in vista, fornite e poste in opera con malta comune per mensole, soglie semplici, pedate e alzate di scalini e simili. È compreso quanto altro occorre per dare l'opera finita. Di spessore di cm 5. SpCat 1 - OG2 LATO STRADA CORONAMENTO PARETE Seduta		26,40	0,550		14,52		
	CANALETTA DI DRENAGGIO *(lung.=15+3)		18,00	0,250		4,50		
	MURO LATO FONTANA (lato sinistro) Seduta		8,60	0,500		4,30		
	SOMMANO mq					23,32	137,00	3'194,84
38 / 39 NP.01.24 07/06/2016	Compenso per taglio lastre di travertino (asole per raccolta di acqua) sagomato secondo le indicazioni della D.L.. E' inoltre compreso quanto altro occorre per dare il lavoro finito. SpCat 1 - OG2 CANALETTA DI DRENAGGIO *(par.ug.=67*2)	134,00				134,00		
	SOMMANO cadauno					134,00	5,80	777,20
39 / 40 06.03.0070.0 02 17/04/2008	LASTRE DI TRAVERTINO LEVIGATE PER MENSOLE, PEDATE, ETC. Lastre di travertino levigate nelle facce in vista, fornite e poste in opera con malta comune per mensole, soglie semplici, pedate e alzate di scalini e simili. È compreso quanto altro							
	A R I P O R T A R E							74'920,80

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							74'920,80
	<p>occorre per dare l'opera finita. Di spessore di cm 3. SpCat 1 - OG2 CORONAMENTO PARETE Alzata</p> <p>MURO SCALA</p> <p>MURO VASCA</p> <p>MURO LATO FONTANA (lato sinistro) Alzata *(lung.=3,60+5,00)</p> <p>SOMMANO mq</p>		26,40	0,255		6,73		
			3,00	0,400		1,20		
			2,00	0,500		1,00		
			8,60	0,255		2,19		
						11,12	110,00	1'223,20
40 / 41 NP.01.25 07/06/2016	<p>Fornitura e posa in opera elemento in pietra, sagomato a bauletto e cesellato negli assetti, per copertura degli elementi lapidei, posto in opera con malta cementizia ed eventuali ... dei giunti con cemento bianco, la maschiatura. E' inoltre compreso quanto altro occorre per dare il lavoro finito. SpCat 1 - OG2 MURO FONTE (compresa ricostruzione parete) SPERONE</p> <p>SOMMANO m</p>		20,50	0,600		12,30		
			1,00	0,600		0,60		
						12,90	203,70	2'627,73
41 / 43 10.01.0010.0 02 18/04/2008	<p>ACCIAIO FE 00 UNI 7070-72. Acciaio FE 00 UNI 7070-72 per impieghi non strutturali del tipo tondo, quadrato, piatto, angolare etc., fornito e posto in opera. Sono compresi: una ma ... orrenti. E' inoltre compreso quanto altro occorre per dare l'opera finita. Per ringhiere, inferriate, cancelli e simili. SpCat 1 - OG2 RINGHIERA PERIMETRALE a) tondo pieno verticale Ø10 *(par.ug.=35*8) b) piatto inferiore e superiore (dim.30x10) *(par.ug.=35*2)*(lung.=3*1) c) scatolare verticale a sezione quadrata (montante) (dim.30x30) *(par.ug.=35*2) d) piattina fissaggio montanti (dim.60x60) *(par.ug.=35*2)*(lung.=2,353*0,06) a) corrimano tondo pieno Ø40 *(par.ug.=35*1)</p> <p>SOMMANO kg</p>	280,00	0,90		0,617	155,48		
		70,00	3,00		0,785	164,85		
		70,00	1,00		2,540	177,80		
		70,00	0,14		0,282	2,76		
		35,00	1,00		9,860	345,10		
						845,99	8,80	7'444,71
42 / 44 12.03.0010.0 01 18/04/2008	<p>PITTURA ANTIRUGGINE SU OPERE METALLICHE. Pittura antiruggine per esterno ed interno, su opere metalliche, previa preparazione del supporto, da compensare a parte, ed applicazione ... mpreso quanto altro occorre per dare l'opera finita. Ad uno strato con minio di piombo all'olio di lino od oleofenolico. SpCat 1 - OG2 RECINZIONE PERIMETRALE *(lung.=26,4+8,6)</p> <p>SOMMANO mq</p>		35,00		1,000	35,00		
						35,00	8,20	287,00
43 / 45 12.03.0030.0 01 18/04/2008	<p>PITTURA DI FINITURA SU OPERE METALLICHE. Pittura di finitura per interno ed esterno su opere metalliche, previa preparazione del supporto, da compensare a parte con i corrisponde ... ltre compreso quanto altro occorre per dare l'opera finita. Finitura con due strati di smalto oleosintetico o sintetico. SpCat 1 - OG2 RECINZIONE PERIMETRALE *(lung.=26,4+8,6)</p> <p>SOMMANO mq</p>		35,00		1,000	35,00		
						35,00	18,10	633,50
44 / 46 NP.00.03	Fornitura e posa in opera di canaletta in cemento vibrato cm 25, per il convogliamento delle acque meteoriche, fornita e posta in opera							
	A R I P O R T A R E							87'136,94

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO							87'136,94
18/04/2008	secondo la pendenza prevista in progetto. So ... esa la griglia in acciaio zincato pedonabile. E' inoltre compreso quanto altro occorre per dare il lavoro finito. SpCat 1 - OG2 (lung.=15+3)		18,00			18,00		
	SOMMANO m					18,00	54,65	983,70
45 / 51 NP.00.04 18/04/2008	Rimozione, pulitura e successivo rimontaggio di gradini esistenti in pietra bianca compresa l'integrazione/sostituzione di parti mancanti e/o deteriorate. E' compresa l'integrazione ... ano di posa con malta bastarda, compreso ogni onere e magistero per dare l'opera completa a perfetta regola d'arte. SpCat 1 - OG2 SCALA (gradini) *(par.ug.=5(1,60*0,35)) (par.ug.=5(1,55*0,35)) (par.ug.=4(1,45*0,35)) (par.ug.=4(1,30*0,35)) (par.ug.=4(2,30*0,35)) (par.ug.=1,70*0,95)	2,80 2,71 2,03 1,82 3,22 1,62				2,80 2,71 2,03 1,82 3,22 1,62		
	SOMMANO mq					14,20	193,40	2'746,28
46 / 52 03.02.0131.0 02 25/11/2015	MURATURA DI MATTONI PIENI, NON TRAFILATI, FACCIA A VISTA. Muratura di mattoni non trafilati, lavorati a vista con malta di calce idraulica naturale a basso contenuto di sali solub ... E' inoltre compreso quanto altro occorre per dare l'opera finita. E' esclusa la stuccatura dei giunti. Posti in piano. SpCat 1 - OG2 FIORIERA		4,50 1,05 1,55 2,15 2,50		0,500 0,500 0,500 0,500 0,250	2,25 0,53 0,78 1,08 0,63		
	SOMMANO mq					5,27	72,00	379,44
47 / 53 03.02.0160.0 04 25/11/2015	COMPENSO PER LA FACCIAVISTA CON MATTONI DA FACCIAVISTA. Compenso per la lavorazione della facciavista, delle murature di mattoni pieni a facciavista. Sono compresi: l'uso del dist ... are l'opera finita. Con malta dosata q.li 3,5 di calce idraulica naturale, con mattoni a facciavista bugnati o sabbati. SpCat 1 - OG2 FIORIERA	2,00	4,50 1,05 1,55 2,15 2,50		0,500 0,500 0,500 0,500 0,250	4,50 0,53 0,78 1,08 0,63		
	SOMMANO mq					7,52	31,40	236,13
48 / 54 20.01.0010.0 01 21/04/2008	TERRA DA COLTIVO. Terra da coltivo, fornita, stesa e modellata proveniente da strato colturale attivo, priva di radici e di erbe infestanti permanenti, di ciottoli, cocci ecc., d ... ti, PH neutro. È inoltre compreso quanto altro occorre per dare il lavoro finito. Stesa e modellazione eseguita a mano. SpCat 1 - OG2 FIORIERA		4,50	1,850	0,600	5,00		
	SOMMANO mc					5,00	116,22	581,10
49 / 55 20.01.0050.0 03 11/09/2015	FORMAZIONE DI PRATO TIPO "RUSTICO". Formazione di prato tipo "rustico", su terreno in piano o con lievi pendenze, tramite seminagione di graminacee, in miscuglio (Lolium spp + F ... uali trattamenti fitosanitari ed i riporti aggiuntivi di materiali ammandanti							
	A RIPORTARE							92'063,59

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							98'215,53
54 / 1 01.14.0001 24/11/2015	OS21 (SpCat 2) Opere Strutturali (Cat 2) TRASPORTO E APPRONTAMENTO DELL'ATTREZZATURA DI PERFORAZIONE A ROTAZIONE E ROTOPERCUSSIONE. Trasporto dell'attrezzatura di perforazione a rotazione o a rotopercurssione per la reali ... l'attrezzatura di perforazione; il carico, lo scarico, lo spostamento all'interno del cantiere, il personale necessario. SpCat 2 - OS21					1,00		
	SOMMANO cad					1,00	1'070,00	1'070,00
55 / 2 01.10.0010.03 17/04/2008	PALI FINO M 20,00. Pali di lunghezza fino a m 20,00, trivellati con sonda, realizzati completi in opera. Sono compresi: la fornitura del calcestruzzo con resistenza caratteristic ... 3.La misura verrà effettuata per la lunghezza effettiva dei pali a testa rettificata. Con diametro del palo cm 50. SpCat 2 - OS21 LATO FONTE (Completamento) TIPO A	3,00	14,00			42,00		
	LATO STRADA							
	TIPO B	26,00	12,00			312,00		
	TIPO C *(par.ug.=2+2)	4,00	6,00			24,00		
	TIPO D *(par.ug.=2+2)	4,00	4,00			16,00		
	SOMMANO m					394,00	61,00	24'034,00
56 / 3 03.05.0020 17/04/2008	BARRE IN ACCIAIO B450C. Barre in acciaio, controllato in stabilimento, ad aderenza migliorata B450C per strutture in C.A., fornite e poste in opera. Sono compresi: i tagli, gli sf ... eso quanto altro occorre per dare l'opera finita. Il peso è calcolato secondo l'effettivo sviluppo dei ferri progettato. SpCat 2 - OS21 LATO FONTE							
	TIPO A							
	Ø24 correnti							
	*(par.ug.=3*8)	24,00	8,00		3,551	681,79		
	Ø16 correnti							
	*(par.ug.=3*8)*(lung.=12+4,6)	24,00	16,60		1,578	628,68		
	Ø10 staffe elicoidale *(lung.=(14/0,25)*(0,225*2*3,14))	3,00	79,13		0,617	146,47		
	LATO STRADA							
	TIPO B							
	Ø20 correnti *(par.ug.=26*12)*(lung.=6,9+7,2)	312,00	14,10		2,466	10'848,43		
	Ø10 staffe elicoidale *(lung.=(12/0,25)*(0,225*2*3,14))	26,00	67,82		0,617	1'087,97		
	TIPO C							
	Ø20 correnti *(par.ug.=(2+2)*6)	24,00	6,20		2,466	366,94		
	Ø10 staffe elicoidale *(par.ug.=2+2)*(lung.=(6/0,25)*(0,225*2*3,14))	4,00	33,91		0,617	83,69		
	TIPO D							
	Ø20 correnti *(par.ug.=(2+2)*6)	24,00	4,20		2,466	248,57		
	Ø10 staffe elicoidale *(par.ug.=2+2)*(lung.=(4/0,25)*(0,225*2*3,14))	4,00	22,61		0,617	55,80		
	SOMMANO kg					14'148,34	1,50	21'222,51
	----- ----- ----- ----- -----							
	A R I P O R T A R E							144'542,04

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							144'542,04
	OS2-A (SpCat 3) Opere edili e di finitura (Cat 3)							
57 / 42 NP.01.02 17/04/2008	RESTAURO CORNICE IN PIETRA. Pulitura di materiale lapideo consistente nella estrazione di sali idrosolubili eseguita mediante lavaggi e/o impacchi con acqua deionizzata. Rimozione ... nte applicazione di resine tecnologicamente idonee. E' inoltre compreso quanto altro occorre per dare il lavoro finito. SpCat 3 - OS2-A					2,00		
	SOMMANO mq					2,00	622,00	1'244,00
58 / 47 NP.01.18 18/04/2008	Restauro di paramento murario a vista in conci di pietra calcarea in stato di vetustà, comprendente la stuccatura delle congiunzioni e degli sgrottamenti esistenti, saturazioni del ... e in cemento, il trasporto a rifiuto del materiale di risulta e la patinatura finale, escluso soltanto il ponteggio. SpCat 3 - OS2-A RESTAURO MURO FONTANA					28,00		
	SOMMANO mq					28,00	65,05	1'821,40
59 / 48 NP.01.19 18/04/2008	Accurata pulizia di tutto l'apparecchio murario da eseguirsi a mano mediante ripetuti passaggi di spazzola di crino vegetale e acqua acidulata al 10% previa operazione di pre-conso ... ltra decorazione, compreso ogni altro onere e magistero per dare il lavoro finito a regola d'arte, esclusi i ponteggi. SpCat 3 - OS2-A RESTAURO MURO FONTANA					92,00		
	SOMMANO mq					92,00	41,40	3'808,80
60 / 49 NP.01.26 08/06/2016	Pulitura della superficie lapidea a scopo disinfestante mediante applicazione a pennello di prodotto idoneo tipo Lito III. Analisi calcolata per una mano e applicabile fino ad un massimo di n. 5 mani. SpCat 3 - OS2-A RESTAURO MURO FONTANA					92,00		
	SOMMANO mq					92,00	40,15	3'693,80
61 / 50 NP.01.20 18/04/2008	Protezione finale di tutte le parti in pietra con perfluoropolietere in ragione di grammi 130 ogni metro quadrato, con l'onere di garantire, per un minimo di venti prove finali di ... ella permeabilità a vapore non superiore al 10%, da valutare in proiezione retta su piano verticale parallelo al fronte SpCat 3 - OS2-A RESTAURO MURO FONTANA					92,00		
	SOMMANO mq					92,00	29,00	2'668,00
62 / 73 08.02.0080.0 07 29/06/2016	TUBAZIONI PER SCARICO IN PVC RIGIDO, SERIE NORMALE UNI 10972 INTERRATE, ALL'INTERNO O ALL'ESTERNO DI FABBRICATI. Tubazioni in PVC rigido, serie normale UNI 10972, per pluviali, ve ... ntazione. Diametro esterno x spessore: D x s (mm). Valutazione a metro di tubazione posta in opera. D x s = 110 x 1,8. SpCat 3 - OS2-A CONVOGLIAMENTO ACQUE METEORICHE Collegamento canaletta-collettore	7,00	1,50			10,50		
	SOMMANO m					10,50	18,10	190,05
	A R I P O R T A R E							157'968,09

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							157'968,09
63 / 74 NP.01.05 18/04/2008	Pulitura di materiale lapideo consistente nella estrazione di sali idrosolubili eseguita mediante lavaggi e/o impacchi con acqua deionizzata. SpCat 3 - OS2-A RESTAURO FONTANA RESTAURO MURO LATO FONTANA					7,60 10,00		
	SOMMANO mq					17,60	306,30	5'390,88
64 / 75 NP.01.06 18/04/2008	Pulitura delle superfici lapidee da strati sovrapposti tenacemente adesivi. operazione eseguita mediante impacchi di miscele basiche solventi eventualmente addizionate a biocidi e mezzi meccanici come bisturi, microsabbiature, microtrapano ultrasuoni ecc. SpCat 3 - OS2-A RESTAURO FONTANA RESTAURO VASCHE					24,40 20,00		
	SOMMANO mq					44,40	303,65	13'482,06
65 / 76 NP.01.07 18/04/2008	Pulitura di superfici lapidee in buono stato di conservazione o di paramenti lisci eseguita mediante acqua nebulizzata e/o atomizzata e spazzolatura finale. SpCat 3 - OS2-A RESTAURO FONTANA					5,20		
	SOMMANO mq					5,20	275,90	1'434,68
66 / 77 NP.01.08 18/04/2008	Rimozione di depositi coerenti di notevole spessore quali croste nere o strati carbonatati con mezzi meccanici manuali e/o con strumentazioni di precisione ; su opere situate in ambiente ... tuale protezione provvisoria di oggetti confinanti: con bisturi, vibroincisore, martello e scalpello, microsabbiatrice. SpCat 3 - OS2-A RESTAURO FONTANA					10,00		
	SOMMANO mq					10,00	406,10	4'061,00
67 / 78 NP.01.09 18/04/2008	Pulitura della superficie lapidea a scopo disinfestante mediante applicazione a pennello di prodotto idoneo tipo Lito III. Analisi calcolata per una mano e applicabile fino ad un massimo di n.5 mani. SpCat 3 - OS2-A RESTAURO FONTANA RESTAURO VASCHE vasca dx vasca sx					122,00 16,40 10,64		
	SOMMANO mq					149,04	40,15	5'983,96
68 / 79 NP.01.10 18/04/2008	Rimozione delle stuccature ritenute non idonee dal punto di vista estetico e/o conservativo. Operazione eseguita con mezzi meccanici idonei quali bisturi, scalpelli. SpCat 3 - OS2-A RESTAURO FONTANA RESTAURO VASCHE					4,00 8,00		
	SOMMANO mq					12,00	190,00	2'280,00
69 / 80 NP.01.11 18/04/2008	Consolidamento delle zone decorse eseguito mediante successive impregnazioni di resine idonee tipo silicato di etile, dilanti polisilossani, ect.. SpCat 3 - OS2-A RESTAURO FONTANA					12,40		
	A R I P O R T A R E					12,40		190'600,67

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O					12,40		190'600,67
	SOMMANO mq					12,40	267,80	3'320,72
70 / 81 NP.01.12 18/04/2008	Fissaggio di scagliature eseguito tramite infiltrazioni di resine e/o stuccature con malte a base idraulica e/o resinosa. SpCat 3 - OS2-A RESTAURO FONTANA					10,00		
	SOMMANO mq					10,00	279,70	2'797,00
71 / 82 NP.01.13 18/04/2008	Microcucitura elementi lapidei pericolanti con eventuali rimozione e successivo riadesione ottenuta tramite resine epossidiche e/o perni di materiale inossidabile SpCat 3 - OS2-A RESTAURO FONTANA					5,20		
	SOMMANO mq					5,20	340,35	1'769,82
72 / 83 NP.01.14 18/04/2008	Risarcimento di tutte le soluzioni di continuità, integrazione delle lacune e delle giunzioni tra i frammenti tramite malta a base idraulica e/o resinosa e inerti vari. SpCat 3 - OS2-A RESTAURO FONTANA					6,40		
	SOMMANO mq					6,40	261,80	1'675,52
73 / 84 NP.01.15 18/04/2008	Microcucitura di elementi rimossi tramite resine epossidiche e/o perni di materiale inossidabile. SpCat 3 - OS2-A RESTAURO FONTANA					7,60		
	SOMMANO mq					7,60	2'445,00	18'582,00
74 / 85 NP.01.16 18/04/2008	Protezione finale di tutte le superfici mediante applicazione di resine tecnologicamente idonee. SpCat 3 - OS2-A RESTAURO FONTANA RESTAURO VASCHE					24,40 20,00		
	SOMMANO mq					44,40	59,20	2'628,48
75 / 86 NP.01.17 18/04/2008	Accompagnamento cromatico eseguito con colori a velatura di stuccature, integrazioni nonchè di superfici che risultino eccessivamente discordanti. SpCat 3 - OS2-A RESTAURO FONTANA					10,00		
	SOMMANO mq					10,00	290,70	2'907,00
76 / 87 NP.01.21 06/06/2016	Documentazione fotografica, fornita di stampe o duplicati e digitale su cd. SpCat 3 - OS2-A RESTAURO FONTANA					1,00		
	SOMMANO cadauno					1,00	370,00	370,00
77 / 88 NP.01.22 06/06/2016	Relazione tecnica e documentazione fotografica. SpCat 3 - OS2-A RESTAURO FONTANA					1,00		
	A R I P O R T A R E					1,00		224'651,21

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							225'096,21
	SICUREZZA (SpCat 4)							
78 / 61 S1.02.0010.0 02 25/11/2015	ARMATURA DI PROTEZIONE DEGLI SCAVI.Costo di utilizzo, per la sicurezza e la salute dei lavoratori, di armatura di protezione per contenimento del terreno delle pareti scavate, medi ... avolame dello spessore minimo di mm 40 e puntoni in metallo regolabili, per profondità dello scavo non superiore m 2,50. SpCat 4 - SICUREZZA CONTRASTO PROVVISORIO MURO FONTE-PARATIA		10,00		3,600	36,00		
	SOMMANO mq					36,00	33,20	1'195,20
79 / 62 S1.04.0011.0 01 25/11/2015	RECINZIONE PROVVISORIA CON RETE DI POLIETILENE.RECINZIONE PROVVISORIA CON RETE DI POLIETILENE. Costo di utilizzo, per la sicurezza dei lavoratori, di recinzione perimetrale di prot ... a, per l'intera durata dei lavori, al fine di garantire la sicurezza del luogo di lavoro. Altezza non inferiore a m 1,20 SpCat 4 - SICUREZZA DELIMITAZIONE AREA DI CANTIERE		72,80 7,50			72,80 7,50		
	DELIMITAZIONE AREA DI STOCCAGGIO E TRANSITO Fase 1 Fase 2		29,00 18,80			29,00 18,80		
	SOMMANO m					128,10	12,00	1'537,20
80 / 63 S1.01.0010.0 01 25/11/2015	PONTEGGI IN ELEMENTI PREFABBRICATI A CAVALLETTI. Costo di utilizzo, per la sicurezza e la salute dei lavoratori, di ponteggi in elementi portanti metallici, a cavalletti, assemblat ... viluppo del ponteggio. Fornitura all'esterno dei manufatti per l'intera durata dei lavori, per il primo mese o frazione. SpCat 4 - SICUREZZA SCAVO LATO MONTE *(lung.=10+1,5) RICOSTRUZIONE MURO LATO STRADA CONSOLIDAMENTO PREVENTIVO MURO FONTE RESTAURO FINALE MURO FONTE RICOSTRUZIONE MURO IN PIETRA		11,50 26,40 14,25 14,25 5,20		3,600 1,500 4,550 4,550 5,000	41,40 39,60 64,84 64,84 26,00		
	SOMMANO mq					236,68	10,40	2'461,47
81 / 64 S1.04.0040 25/11/2015	CANCELLO IN PANNELLI DI LAMIERA ZINCATA ONDULATA PER RECINZIONE CANTIERE.Costo di utilizzo, per la sicurezza dei lavoratori, di cancello in pannelli di lamiera zincata ondulata per ... drato di cancello posto in opera, per l'intera durata dei lavori, al fine di garantire la sicurezza del luogo di lavoro. SpCat 4 - SICUREZZA	2,00	3,20		1,500	9,60		
	SOMMANO mq					9,60	33,50	321,60
82 / 65 S4.01.0060 25/11/2015	LAMPEGGIANTE DA CANTIERE. SpCat 4 - SICUREZZA (par.ug.=2*150)	300,00				300,00		
	SOMMANO giorno					300,00	0,87	261,00
83 / 66 S4.01.0020.0 01 25/11/2015	SEGNALETICA DA CANTIERE.Costo di utilizzo, per la sicurezza dei lavoratori, di segnali da cantiere edile, in materiale plastico rettangolare, da impiegare all'interno e all'esterno ... oro, al fine di garantire la sicurezza dei lavoratori. Varie raffigurazioni, in PVC rigido, dimensioni cm 50,00 x 70,00. SpCat 4 - SICUREZZA							
	A R I P O R T A R E							230'872,68

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							230'872,68
	(par.ug.=5*150)	750,00				750,00		
	SOMMANO giorno					750,00	0,12	90,00
84 / 67 S4.05.0010.0 01 25/11/2015	ESTINTORE PORTATILE IN POLVERE.Costo di utilizzo, per la sicurezza dei lavoratori, di estintore portatile in polvere, tipo omologato, fornito e mantenuto nel luogo indicato dal Pia ... e.Misurato al mese o frazione, al fine di garantire la sicurezza dei lavoratori. Da Kg. 1, per il primo mese o frazione. SpCat 4 - SICUREZZA					4,00		
	SOMMANO mese					4,00	0,81	3,24
85 / 68 S1.03.0070.0 01 25/11/2015	BAGNO CHIMICO PORTATILE. Costo di utilizzo, per la salute e l'igiene dei lavoratori, di bagno chimico portatile costruito in polietilene ad alta densità, privo di parti significati ... ne di garantire la salute e l'igiene dei lavoratori. Bagno chimico portatile senza lavabo, per il primo mese o frazione. SpCat 4 - SICUREZZA					1,00		
	SOMMANO mese					1,00	185,00	185,00
86 / 69 S1.03.0070.0 02 25/11/2015	BAGNO CHIMICO PORTATILE. Costo di utilizzo, per la salute e l'igiene dei lavoratori, di bagno chimico portatile costruito in polietilene ad alta densità, privo di parti significati ... nche al fine di garantire la salute e l'igiene dei lavoratori. Bagno chimico portatile, per ogni mese in più o frazione. SpCat 4 - SICUREZZA					4,00		
	SOMMANO mese					4,00	149,00	596,00
87 / 70 S1.03.0100.0 01 25/11/2015	BOX IN LAMIERA, LUNGHEZZA M 5,20.Costo di utilizzo, per la sicurezza, la salute e l'igiene dei lavoratori, di box in lamiera ad uso magazzino, rimessa attrezzi da lavoro, deposito ... antiere anche al fine di garantire la sicurezza e l'igiene dei lavoratori. Box in lamiera, per il primo mese o frazione. SpCat 4 - SICUREZZA					1,00		
	SOMMANO mese					1,00	96,00	96,00
88 / 71 S1.03.0100.0 02 25/11/2015	BOX IN LAMIERA, LUNGHEZZA M 5,20.Costo di utilizzo, per la sicurezza, la salute e l'igiene dei lavoratori, di box in lamiera ad uso magazzino, rimessa attrezzi da lavoro, deposito ... iere anche al fine di garantire la sicurezza e l'igiene dei lavoratori. Box in lamiera, per ogni mese in più o frazione. SpCat 4 - SICUREZZA					4,00		
	SOMMANO mese					4,00	50,00	200,00
	Parziale LAVORI A MISURA euro							232'042,92
	T O T A L E euro							232'042,92
	----- ----- ----- ----- -----							
	A R I P O R T A R E							

