



Agenzia Forestale Regionale

UMBRIA

Sede Legale e Amministrativa in Via Pietro Tuzi, 7 - 06128 Perugia - Tel. 075/5145711 - Fax.075/5008020

Compartimento V Sede di Guardea

Reg. (UE) 1305/2013 – Programma di Sviluppo
Rurale per l'Umbria 2014-2020 – Misura 4 –
Sottomisura 4.3 – Tipologia di Intervento 4.3.3
Annualità 2017/2018 – Progetto Definitivo-
Esecutivo – Interventi di sostegno agli investimenti
per l'approvvigionamento idrico nei territori
destinati a pascolo nei Comuni di Avigliano Umbro
e Montecchio – Importo € 142.000,00

H

Computo Metrico Estimativo

Servizio
Planificazione e Progettazione

Il Responsabile di Compartimento

Geom. Mauro Golfieri

Il R.U.P.

Geom. Mauro Golfieri

Visto il Dirigente

Dott. For. Maurizio Conticelli

Firmato

Il Progettista

Geo. Mauro Golfieri

Il Tecnico/Collaboratore

Geom. Giuseppe Palamides

Il Tecnico/Collaboratore

P.e. Mauro Puliani

Il Tecnico/Collaboratore

P.a. David Conti



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>							
	- Comune di Avigliano Umbro (SpCat 1)							
	- Località Santa Restituta 1 (Cat 1)							
1 17.01.0080 05/04/2018	Espurgo di materiali di qualsiasi natura e consistenza, escluse le materie putride, eseguito con mezzi meccanici, anche in presenza di acqua, in canali scoperti, o in vasche, per q ... ltre compreso quanto altro occorre per dare il lavoro finito. E' escluso lo scarico a rifiuto fino a qualsiasi distanza. - Espurgo materiale melmoso	2,00	13,50	6,15	0,10	16,61		
	SOMMANO mc					16,61	5,29	87,87
2 03.02.0060.0 01 05/04/2018	Muratura comune di pietrame calcareo o basaltico e malta opportunamente confezionata e dosata, a testa rasa a uno o più fronti, in elevazione. Sono compresi: i magisteri di appresa ... compreso quanto altro occorre per dare l'opera finita. Con malta cementizia dosata a q.li 3 di cemento grigio tipo 325. - Muro lungo strada	1,00	16,00	0,60	1,20	11,52		
	SOMMANO mc					11,52	277,13	3'192,54
3 03.02.0080.0 01 05/04/2018	Rabboccatura e stilatura incassata (a punta di diamante) delle murature di pietrame, con malta opportunamente confezionata e dosata. E' compresa la profilatura delle connessioni. E ... compreso quanto altro occorre per dare l'opera finita. Con malta cementizia dosata a q.li 3 di cemento grigio tipo 325. - Muro lungo strada	2,00	13,50		0,90	24,30		
	SOMMANO mq					24,30	22,60	549,18
4 02.01.0040 05/04/2018	Scavo a sezione obbligata eseguito a mano, con l'uso di utensili, qualora non sia utilizzabile alcun mezzo meccanico, di materie di qualsiasi natura e consistenza, asciutte, bagnat ... iere anche su rilevato, se ritenuto idoneo dalla D.L.. E' inoltre compreso quanto altro occorre per dare l'opera finita. - Scavo per captazione acqua	1,00	45,00	0,40	0,30	5,40		
	SOMMANO mc					5,40	140,81	760,37
5 18.04.0010.0 03 05/04/2018	Pozzetto prefabbricato in cemento vibrato non diaframmato, completo di chiusino carrabile o non carrabile a scelta della D.L. anch'esso in cemento, fornito e posto in opera. Sono c ... i cm 15. E' inoltre compreso quanto altro occorre per dare l'opera finita e funzionante. Dimensioni interne cm 50x50x60. - Pozzetto per decantazione acqua	1,00			2,00	2,00		
	SOMMANO cad					2,00	60,09	120,18
6 02.01.0050 05/04/2018	Scavo a sezione obbligata in roccia di qualsiasi consistenza eseguito con l'uso del martello demolitore applicato direttamente all'escavatore o macchina operatrice similare. Sono c ... za nell'ambito del cantiere, del materiale di risulta. E' inoltre compreso quanto altro occorre per dare l'opera finita. - Scavo alloggio serbatoio	1,00	3,80	2,53	2,70	25,96		
	SOMMANO mc					25,96	68,16	1'769,43
7 02.01.0050	Scavo a sezione obbligata in roccia di qualsiasi consistenza eseguito con l'uso del martello demolitore applicato							
	A R I P O R T A R E							6'479,57

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							6'479,57
05/04/2018	direttamente all'escavatore o macchina operatrice similare. Sono c ... za nell'ambito del cantiere, del materiale di risulta. E' inoltre compreso quanto altro occorre per dare l'opera finita. - Linea adduzione serbatoio - Linea adduzione Truogolo	1,00 1,00	70,00 26,00	0,40 0,40	0,50 0,50	14,00 5,20		
	SOMMANO mc					19,20	68,16	1'308,67
8 N.P.01 05/04/2018	Fornitura e installazione di serbatoio della capacità di lt 10000 in Polietilene adatto per l'interramento diretto - struttura ad alta resistenza - occhielli per il sollevamento - boccaporto, ecc. - Fornitura e installazione serbatoio	1,00			1,00	1,00		
	SOMMANO N					1,00	2'350,00	2'350,00
9 02.01.0050 05/04/2018	Scavo a sezione obbligata in roccia di qualsiasi consistenza eseguito con l'uso del martello demolitore applicato direttamente all'escavatore o macchina operatrice similare. Sono c ... za nell'ambito del cantiere, del materiale di risulta. E' inoltre compreso quanto altro occorre per dare l'opera finita. - Scavo per posa tubo corrugato piano posa serbatoio	1,00	15,00	0,40	1,00	6,00		
	SOMMANO mc					6,00	68,16	408,96
10 17.03.0270.0 05/04/2018	Tubi corrugati in PE a doppia parete, flessibili, posati in scavi fino alla profondità massima di 4 metri, aventi parete esterna corrugata e parete interna liscia, prodotti per coe ... con Sistema di Qualità conforme alla UNI EN ISO 9001:2000 certificato da Ente Terzo accreditato. Diametro esterno mm 125 - Tubo drenante	1,00	15,00		1,00	15,00		
	SOMMANO m					15,00	9,15	137,25
11 02.02.0010.0 01 05/04/2018	Rinterro o riempimento di cavi o di buche con materiali scevri da sostanze organiche. Sono compresi: gli spianamenti; la costipazione e la pilonatura a strati non superiori a cm 30 ... li. E' inoltre compreso quanto altro occorre per dare l'opera finita. Con materiale proveniente dagli scavi di cantiere. - Rinterro tubo corrugato	1,00	15,00	0,40	1,00	6,00		
	SOMMANO mc					6,00	2,74	16,44
12 18.04.0190 05/04/2018	Sabbia fine e asciutta per l'allettamento a protezione delle condotte idriche, fognali o altre canalizzazioni sotterranee, fornita e posta in opera. E' compreso quanto occorre per dare il lavoro finito. Misurata in opera. - Rinterro serbatoio lato lungo - Rinterro serbatoio lato corto - Rinterro serbatoio base - Rinterro copertura serbatoio	2,00 2,00 1,00 1,00	3,80 2,13 3,80 3,80	0,20 0,20 2,53 2,53	2,25 2,25 0,20 0,10	3,42 1,92 1,92 0,96		
	SOMMANO mc					8,22	23,14	190,21
13 02.02.0010.0 01 05/04/2018	Rinterro o riempimento di cavi o di buche con materiali scevri da sostanze organiche. Sono compresi: gli spianamenti; la costipazione e la pilonatura a strati non superiori a cm 30 ... li. E' inoltre compreso quanto altro occorre per dare l'opera finita. Con materiale proveniente dagli scavi di cantiere. - Rinterro parte superiore serbatoio	1,00	3,80	2,53	0,15	1,44		
	A R I P O R T A R E					1,44		10'891,10

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O					1,44		10'891,10
	SOMMANO mc					1,44	2,74	3,95
14 18.01.0123.0 03 05/04/2018	Tubazione in polietilene alta densità PN 25 bar, PE 100 sigma 80 secondo la norma UNI EN 12201-2 con marchio di conformità di prodotto rilasciato secondo UNI CEI EN 45011 da Istituti ... ilizzati come indicato nella premessa del presente capitolo; gli apparecchi idraulici. Tubazione diametro esterno mm 40. - Linea adduzione serbatoio - Linea adduzione truogolo	1,00 1,00			68,00 26,00	68,00 26,00		
	Parziale m					94,00		
	- Lunghezza aggiuntiva per computo pezzi speciali (vedasi Cap. 18 Preziario Regionale)	0,50			94,00	47,00		
	Parziale m					47,00		
	SOMMANO m					141,00	2,89	407,49
15 18.01.0270.0 04 05/04/2018	Valvola a sfera con leva a farfalla a passaggio totale, serie PN 30 Atmosfere; fornita e posta in opera. E' compreso ogni onere per dare il lavoro finito. Diametro 1" 1/4. - Valvola a sfera				2,00	2,00		
	SOMMANO cad					2,00	27,00	54,00
16 18.01.0510.0 05 05/04/2018	Valvola di ritegno in bronzo tipo "Europa", fornita e posta in opera. E' compreso ogni onere per dare il lavoro finito. Diametro 1" 1/4. - Valvola ritegno				2,00	2,00		
	SOMMANO cad					2,00	15,43	30,86
17 18.01.0300.0 04 05/04/2018	Riduttore di pressione del tipo a membrana con sede unica equilibrata, idoneo per acqua, aria e gas neutri fino a 79° C, corpo e calotta in ottone OT 58, filtro in lamiera inox, se ... tone, fornito e posto in opera. E' inoltre compreso ogni altro onere per dare il lavoro finito. Diametro nominale mm 32. - Riduttore pressione				1,00	1,00		
	SOMMANO cad					1,00	142,60	142,60
18 18.01.0230.0 03 05/04/2018	Valvola a galleggiante VR 170 completa, fornita e posta in opera. E' compreso ogni onere per dare il lavoro finito. Diametro 1" 1/4. - Valvola a galleggiante	1,00			1,00	1,00		
	SOMMANO cad					1,00	266,37	266,37
19 18.04.0240 05/04/2018	Fornitura e posa in opera di nastro segnaletico in materiale plastico imputrescibile, di larghezza mm 300 - 400, del colore specifico del sottoservizio da segnalare con scritta ind ... alla profondità di cm 15 - 20 dal piano di calpestio. E' inoltre compreso quanto altro occorre per dare l'opera finita. - Linea adduzione serbatoio - Linea adduzione truogolo	1,00 1,00			68,00 26,00	68,00 26,00		
	SOMMANO m					94,00	0,36	33,84
20 18.04.0190 05/04/2018	Sabbia fine e asciutta per l'allettamento a protezione delle condotte idriche, fognali o altre canalizzazioni sotterranee, fornita e posta in opera. E' compreso quanto occorre per dare il lavoro finito. Misurata in opera.							
	A R I P O R T A R E							11'830,21

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							11'830,21
	- Fasciatura tubi linea adduzione serbatoio - Fasciatura tubi linea adduzione truogolo	1,00 1,00	68,00 26,00	0,40 0,40	0,10 0,10	2,72 1,04		
	SOMMANO mc					3,76	23,14	87,01
21 02.02.0010.0 01 05/04/2018	Rinterro o riempimento di cavi o di buche con materiali scevri da sostanze organiche. Sono compresi: gli spianamenti; la costipazione e la pilonatura a strati non superiori a cm 30 ... li. E' inoltre compreso quanto altro occorre per dare l'opera finita. Con materiale proveniente dagli scavi di cantiere. - Rinterro finale linea adduzione serbatoio - Rinterro finale linea adduzione truogolo	1,00 1,00	68,00 26,00	0,40 0,40	0,40 0,40	10,88 4,16		
	SOMMANO mc					15,04	2,74	41,21
22 18.04.0010.0 01 05/04/2018	Pozzetto prefabbricato in cemento vibrato non diaframmato, completo di chiusino carrabile o non carrabile a scelta della D.L. anch'esso in cemento, fornito e posto in opera. Sono c ... i cm 15. E' inoltre compreso quanto altro occorre per dare l'opera finita e funzionante. Dimensioni interne cm 40x40x40. - Pozzetto antistante serbatoio - Pozzetto Truogolo	1,00 1,00			1,00 1,00	1,00 1,00		
	SOMMANO cad					2,00	47,53	95,06
23 02.01.0030 05/04/2018	Scavo a sezione obbligata, eseguito con uso di mezzo meccanico, di materie di qualsiasi natura e consistenza asciutte, bagnate o melmose, eseguito anche in presenza di acqua con ba ... iere anche su rilevato, se ritenuto idoneo dalla D.L.. E' inoltre compreso quanto altro occorre per dare l'opera finita. - Scavo per platea truogolo	1,00	3,90	1,20	0,35	1,64		
	SOMMANO mc					1,64	10,04	16,47
24 19.02.0110 05/04/2018	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 di pietrame calcareo. Le caratterist ... ortunamente certificati con relativa analisi granulometrica. E' compreso quanto altro occorre per dare il lavoro finito. - Graniglia per platea truogoli	1,00	3,90	1,20	0,15	0,70		
	SOMMANO mc					0,70	26,73	18,71
25 03.03.0130.0 01 05/04/2018	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 un'altezza d ... razione è eseguita calcolando la superficie dei casseri a diretto contatto del getto. Per muri di sostegno e fondazioni. - Casseformi platea truogoli lato lungo - Casseformi platea truogoli lato corto	2,00 2,00	3,90 1,20		0,20 0,20	1,56 0,48		
	SOMMANO mq					2,04	20,63	42,09
26 03.05.0030 05/04/2018	Rete in acciaio elettrosaldato a maglia quadrata di qualsiasi diametro, fornita e posta in opera. Sono compresi: il taglio; la sagomatura; la piegatura della rete; le legature con filo di ferro ricotto e gli sfridi. E' inoltre compreso quanto altro occorre per dare l'opera finita. - Rete per platea truogolo	1,00	3,90	1,20	4,50	21,06		
	SOMMANO kg					21,06	1,38	29,06
	A R I P O R T A R E							12'159,82

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							12'159,82
27 03.03.0011.0 01 05/04/2018	Calcestruzzo durevole a prestazione garantita, per elementi soggetti a corrosione delle armature promossa dalla carbonatazione, secondo le norme UNI EN 206-1, UNI 11104, in conform ... a. E' inoltre compreso quanto altro occorre per dare l'opera finita. Sono escluse: le casseforme. C25/30 (Rck 30 N/mmq). - Cls per platea truogolo - Cls per Fondo truogolo - Cls per parete truogolo lato lungo - Cls per parete truogolo lato corto	1,00 1,00 2,00 2,00	3,90 2,50 2,30 0,60	1,20 0,60 0,10 0,10	0,20 0,10 0,40 0,40	0,94 0,15 0,18 0,05		
	SOMMANO mc					1,32	111,21	146,80
28 18.04.0010.0 03 05/04/2018	Pozzetto prefabbricato in cemento vibrato non diaframmato, completo di chiusino carrabile o non carrabile a scelta della D.L. anch'esso in cemento, fornito e posto in opera. Sono c ... i cm 15. E' inoltre compreso quanto altro occorre per dare l'opera finita e funzionante. Dimensioni interne cm 50x50x60. - Pozzetto per galleggiante	1,00			1,00	1,00		
	SOMMANO cad					1,00	60,09	60,09
29 03.05.0030 05/04/2018	Rete in acciaio elettrosaldato a maglia quadrata di qualsiasi diametro, fornita e posta in opera. Sono compresi: il taglio; la sagomatura; la piegatura della rete; le legature con filo di ferro ricotto e gli sfridi. E' inoltre compreso quanto altro occorre per dare l'opera finita. - Rete per fondo truogolo - Rete per parete truogolo lato corto - Rete per parete truogolo lato lungo	1,00 2,00 2,00	2,50 0,60 2,30	0,60 0,40 0,40	4,50 4,50 4,50	6,75 2,16 8,28		
	SOMMANO kg					17,19	1,38	23,72
30 03.03.0130.0 01 05/04/2018	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 un'altezza d ... razione è eseguita calcolando la superficie dei casseri a diretto contatto del getto. Per muri di sostegno e fondazioni. - Casseforme per pareti - parte esterna truogolo - Casseforme per pareti - parte esterna truogolo - Casseforme per pareti - parte interna truogolo - Casseforme per pareti - parte interna truogolo	2,00 2,00 2,00 2,00	0,60 2,50 0,40 2,30		0,50 0,50 0,40 0,40	0,60 2,50 0,32 1,84		
	SOMMANO mq					5,26	20,63	108,51
31 03.02.0060.0 01 05/04/2018	Muratura comune di pietrame calcareo o basaltico e malta opportunamente confezionata e dosata, a testa rasa a uno o più fronti, in elevazione. Sono compresi: i magisteri di appresa ... compreso quanto altro occorre per dare l'opera finita. Con malta cementizia dosata a q.li 3 di cemento grigio tipo 325. - Rivestimento truogolo - Rivestimento truogolo - Rivestimento pozzetto galleggiante - Rivestimento pozzetto galleggiante - Rivestimento pozzetto galleggiante - Formazione rampa ingresso e uscita piccola fauna	2,00 1,00 2,00 2,00 1,00 2,00	2,50 0,80 0,70 0,80 0,80 0,50	0,50 0,50 0,70 0,70 0,20 0,50	0,10 0,10 0,10 0,10 0,10 0,50	0,25 0,04 0,10 0,11 0,02 0,25		
	SOMMANO mc					0,77	277,13	213,39
32 03.02.0080.0 01 05/04/2018	Rabboccatura e stilatura incassata (a punta di diamante) delle murature di pietrame, con malta opportunamente confezionata e dosata. E' compresa la profilatura delle connessioni. E ... compreso quanto altro occorre per dare l'opera finita. Con malta cementizia dosata a q.li 3 di cemento grigio tipo 325.							
	A R I P O R T A R E							12'712,33

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							12'712,33
	- Rabboccatura muratura	2,00	2,50	0,50		2,50		
	- Rabboccatura muratura	1,00	0,80	0,50		0,40		
	- Rabboccatura muratura	2,00	0,70	0,70		0,98		
	- Rabboccatura muratura	1,00	0,80	0,70		0,56		
	- Rabboccatura muratura	1,00	0,80	0,20		0,16		
	SOMMANO mq					4,60	22,60	103,96
33 20.01.0260.0 02 05/04/2018	Recinzione con rete metallica altezza cm 200 posta in opera su paletti metallici a T da mm 50, spessore mm 7 e cantonali, posti ad interasse di m 2,50, il tutto fornito e posto in ... a a croce di S.Andrea. È inoltre compreso quanto altro occorre per dare l'opera finita. con rete plastificata e zincata.							
	- Recinzione a protezione invaso	1,00			102,00	102,00		
	- Recinzione a protezione serbatoio	1,00			19,00	19,00		
	SOMMANO m					121,00	25,29	3'060,09
34 10.01.0060 05/04/2018	Cancello riducibile in profilato di ferro normale, montato su guide ad uno o più elementi, fornito e posto in opera. Sono compresi: le staffe; le cerniere in acciaio con rondelle; ... le opere murarie necessarie; una mano di antiruggine. E' inoltre compreso quanto altro occorre per dare l'opera finita.							
	- Cancello area invaso	2,00			70,00	140,00		
	- Cancello area serbatoio	1,00			35,00	35,00		
	SOMMANO kg					175,00	6,91	1'209,25
35 N.P.02 05/04/2018	Motopompa portata massima l/1' 400 - Prevalenza massima m 50							
	- Pompa sollevamento acqua	1,00			1,00	1,00		
	SOMMANO N					1,00	385,00	385,00
36 02.01.0030 05/04/2018	Scavo a sezione obbligata, eseguito con uso di mezzo meccanico, di materie di qualsiasi natura e consistenza asciutte, bagnate o melmose, eseguito anche in presenza di acqua con ba ... iere anche su rilevato, se ritenuto idoneo dalla D.L.. E' inoltre compreso quanto altro occorre per dare l'opera finita.							
	- Scavo per platea manufatto per alloggio pompa	1,00	2,00	1,40	0,35	0,98		
	SOMMANO mc					0,98	10,04	9,84
37 19.02.0110 05/04/2018	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 di pietrame calcareo. Le caratterist ... ortunamente certificati con relativa analisi granulometrica. E' compreso quanto altro occorre per dare il lavoro finito.							
	- Graniglia per platea manufatto per alloggio pompa	1,00	2,00	1,40	0,15	0,42		
	SOMMANO mc					0,42	26,73	11,23
38 03.03.0130.0 01 05/04/2018	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 un'altezza d ... razione è eseguita calcolando la superficie dei casseri a diretto contatto del getto. Per muri di sostegno e fondazioni.							
	- Casseformi per platea manufatto per alloggio pompa	2,00	2,00		0,20	0,80		
	- Casseformi per platea manufatto per alloggio pompa	2,00	1,40		0,20	0,56		
	SOMMANO mq					1,36	20,63	28,06
	A R I P O R T A R E							17'519,76

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							17'519,76
39 03.05.0030 05/04/2018	Rete in acciaio elettrosaldato a maglia quadrata di qualsiasi diametro, fornita e posta in opera. Sono compresi: il taglio; la sagomatura; la piegatura della rete; le legature con filo di ferro ricotto e gli sfridi. E' inoltre compreso quanto altro occorre per dare l'opera finita. - Rete elettrosaldato per platea manufatto per alloggio pompa	1,00	2,00	1,40	4,50	12,60		
	SOMMANO kg					12,60	1,38	17,39
40 03.03.0011.0 01 05/04/2018	Calcestruzzo durevole a prestazione garantita, per elementi soggetti a corrosione delle armature promossa dalla carbonatazione, secondo le norme UNI EN 206-1, UNI 11104, in conform ... a. E' inoltre compreso quanto altro occorre per dare l'opera finita. Sono escluse: le casseforme. C25/30 (Rck 30 N/mmq). - CIs per platea per manufatto per alloggio pompa	1,00	2,00	1,40	0,20	0,56		
	SOMMANO mc					0,56	111,21	62,28
41 03.02.0060.0 01 05/04/2018	Muratura comune di pietrame calcareo o basaltico e malta opportunamente confezionata e dosata, a testa rasa a uno o più fronti, in elevazione. Sono compresi: i magisteri di appresa ... compreso quanto altro occorre per dare l'opera finita. Con malta cementizia dosata a q.li 3 di cemento grigio tipo 325. - Muratura per manufatto alloggio pompa - Muratura per manufatto alloggio pompa	2,00 1,00	1,30 1,20	1,20 1,40	0,30 0,30	0,94 0,50		
	SOMMANO mc					1,44	277,13	399,07
42 03.02.0080.0 01 05/04/2018	Rabboccatura e stilatura incassata (a punta di diamante) delle murature di pietrame, con malta opportunamente confezionata e dosata. E' compresa la profilatura delle connessioni. E ... compreso quanto altro occorre per dare l'opera finita. Con malta cementizia dosata a q.li 3 di cemento grigio tipo 325. - Rabboccatura pareti manufatto parte esterna alloggio pompa - Rabboccatura pareti manufatto parte esterna alloggio pompa - Rabboccatura pareti manufatto parte interna alloggio pompa - Rabboccatura pareti manufatto parte interna alloggio pompa	2,00 1,00 1,00 2,00	1,20 1,40 1,80 0,90	1,30 1,80 1,40 1,27		3,12 2,52 2,52 2,29		
	SOMMANO mq					10,45	22,60	236,17
43 05.01.0010.0 01 05/04/2018	Solaio piano o inclinato, gettato in opera a struttura mista in calcestruzzo di cemento armato e laterizio, a nervature parallele, realizzato interamente in opera e con l'ausilio d ... orre per dare l'opera finita. Misurato per la superficie effettiva al netto degli appoggi. Per luci nette fino a m 5,00. - Solaio per tetto manufatto alloggio pompa	1,00	1,20	1,00		1,20		
	SOMMANO mq					1,20	54,71	65,65
44 05.02.0071.0 02 05/04/2018	Gronda costituita da vergoli in legno di pino nazionale o castagno, trattati con idoneo prodotto protettivo, o da zampini prefabbricati in cemento, verniciati color legno, disposti ... muro perimetrale. Aggetto massimo della gronda dal filo esterno del fabbricato cm 65. Con zampini in legno di castagno. - Gronda manufatto per alloggio pompa	1,00	4,80		0,10	0,48		
	SOMMANO mq					0,48	189,24	90,84
45 05.03.0040.0 02	Manto di copertura del tetto con tegole piane alla romana con sovrapposto secondo strato di tegole curve (coppi), oppure tegole curve a doppio strato, fornito e posto in opera. Son ...							
	A R I P O R T A R E							18'391,16

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							18'391,16
05/04/2018	uta idrica del manto. E' inoltre compreso quanto altro occorre per dare l'opera finita. Con coppi e sottocoppi anticati. - Manto di copertura manufatto per alloggio pompa	1,00	2,00	1,40		2,80		
	SOMMANO mq					2,80	44,30	124,04
46 10.01.0010.0 02 05/04/2018	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 mano di minio; tutti i lavori d ... orrenti. E' inoltre compreso quanto altro occorre per dare l'opera finita. Per ringhiere, inferriate, cancelli e simili. - Chiusura manufatto per alloggio pompa	1,00			37,00	37,00		
	SOMMANO kg					37,00	7,80	288,60
47 40/b 05/04/2018	Ripristino transitabilità di strada rurale e forestale esistente, per la larghezza massima del piano rotabile di 3,5 ml comprese eventuali cunette e banchine, mediante la risistema ... e di ostacolo alla transitabilità, sistemazioni piano viabile, opere di regimazione delle acque - in Zona SVANTAGGIATA - - Ripristino transitabilità	1,00	150,00			150,00		
	SOMMANO ml					150,00	11,87	1'780,50
	Parziale - Località Santa Restituta 1 (Cat 1) euro							20'584,30
	- Località Santa Restituta 2 (Cat 2)							
48 17.01.0080 05/04/2018	Espurgo di materiali di qualsiasi natura e consistenza, escluse le materie putride, eseguito con mezzi meccanici, anche in presenza di acqua, in canali scoperti, o in vasche, per q ... ltre compreso quanto altro occorre per dare il lavoro finito. E' escluso lo scarico a rifiuto fino a qualsiasi distanza. - Espurgo materiale melmoso	2,00	10,50	8,10	0,10	17,01		
	SOMMANO mc					17,01	5,29	89,98
49 03.02.0060.0 01 05/04/2018	Muratura comune di pietrame calcareo o basaltico e malta opportunamente confezionata e dosata, a testa rasa a uno o più fronti, in elevazione. Sono compresi: i magisteri di appresa ... compreso quanto altro occorre per dare l'opera finita. Con malta cementizia dosata a q.li 3 di cemento grigio tipo 325. - Muro perimetrale	1,00	16,00	0,60	1,25	12,00		
	SOMMANO mc					12,00	277,13	3'325,56
50 03.02.0080.0 01 05/04/2018	Rabboccatura e stilatura incassata (a punta di diamante) delle murature di pietrame, con malta opportunamente confezionata e dosata. E' compresa la profilatura delle connessioni. E ... compreso quanto altro occorre per dare l'opera finita. Con malta cementizia dosata a q.li 3 di cemento grigio tipo 325.							
	SOMMANO mq					0,00	22,60	0,00
51 02.01.0040 05/04/2018	Scavo a sezione obbligata eseguito a mano, con l'uso di utensili, qualora non sia utilizzabile alcun mezzo meccanico, di materie di qualsiasi natura e consistenza, asciutte, bagnat ... iere anche su rilevato, se ritenuto idoneo dalla D.L.. E' inoltre compreso quanto altro occorre per dare l'opera finita. - Scavo per captazione acqua	1,00	48,00	0,40	0,30	5,76		
	A R I P O R T A R E					5,76		23'999,84

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O					5,76		23'999,84
	SOMMANO mc					5,76	140,81	811,07
52 18.04.0010.0 03 05/04/2018	Pozzetto prefabbricato in cemento vibrato non diaframmato, completo di chiusino carrabile o non carrabile a scelta della D.L. anch'esso in cemento, fornito e posto in opera. Sono c ... i cm 15. E' inoltre compreso quanto altro occorre per dare l'opera finita e funzionante. Dimensioni interne cm 50x50x60. - Pozzetto per decantazione acqua	1,00			2,00	2,00		
	SOMMANO cad					2,00	60,09	120,18
53 02.01.0050 05/04/2018	Scavo a sezione obbligata in roccia di qualsiasi consistenza eseguito con l'uso del martello demolitore applicato direttamente all'escavatore o macchina operatrice similare. Sono c ... za nell'ambito del cantiere, del materiale di risulta. E' inoltre compreso quanto altro occorre per dare l'opera finita. - Scavo alloggio serbatoio	1,00	3,80	2,53	2,70	25,96		
	SOMMANO mc					25,96	68,16	1'769,43
54 02.01.0050 05/04/2018	Scavo a sezione obbligata in roccia di qualsiasi consistenza eseguito con l'uso del martello demolitore applicato direttamente all'escavatore o macchina operatrice similare. Sono c ... za nell'ambito del cantiere, del materiale di risulta. E' inoltre compreso quanto altro occorre per dare l'opera finita. - Linea adduzione serbatoio e truogolo	1,00	40,00	0,40	0,50	8,00		
	SOMMANO mc					8,00	68,16	545,28
55 N.P.01 05/04/2018	Fornitura e installazione di serbatoio della capacità di lt 10000 in Polietilene adatto per l'interramento diretto - struttura ad alta resistenza - occhielli per il sollevamento - boccaporto, ecc. - Fornitura e installazione serbatoio	1,00			1,00	1,00		
	SOMMANO N					1,00	2'350,00	2'350,00
56 02.01.0050 05/04/2018	Scavo a sezione obbligata in roccia di qualsiasi consistenza eseguito con l'uso del martello demolitore applicato direttamente all'escavatore o macchina operatrice similare. Sono c ... za nell'ambito del cantiere, del materiale di risulta. E' inoltre compreso quanto altro occorre per dare l'opera finita. - Scavo per posa tubo corrugato piano posa serbatoio	1,00	15,00	0,40	1,00	6,00		
	SOMMANO mc					6,00	68,16	408,96
57 17.03.0270.0 05 05/04/2018	Tubi corrugati in PE a doppia parete, flessibili, posati in scavi fino alla profondità massima di 4 metri, aventi parete esterna corrugata e parete interna liscia, prodotti per coe ... con Sistema di Qualità conforme alla UNI EN ISO 9001:2000 certificato da Ente Terzo accreditato. Diametro esterno mm 125 - Tubo drenante	1,00	15,00		1,00	15,00		
	SOMMANO m					15,00	9,15	137,25
58 02.02.0010.0 01 05/04/2018	Rinterro o riempimento di cavi o di buche con materiali scevri da sostanze organiche. Sono compresi: gli spianamenti; la costipazione e la pilonatura a strati non superiori a cm 30 ... li. E' inoltre compreso quanto altro occorre per dare l'opera							
	A R I P O R T A R E							30'142,01

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							30'142,01
59 18.04.0190 05/04/2018	finita. Con materiale proveniente dagli scavi di cantiere. - Rinterro tubo corrugato	1,00	15,00	0,40	1,00	6,00		
	SOMMANO mc					6,00	2,74	16,44
	Sabbia fine e asciutta per l'allettamento a protezione delle condotte idriche, fognali o altre canalizzazioni sotterranee, fornita e posta in opera. E' compreso quanto occorre per dare il lavoro finito. Misurata in opera.							
	- Rinterro serbatoio lato lungo	2,00	3,80	0,20	2,25	3,42		
	- Rinterro serbatoio lato corto	2,00	2,13	0,20	2,24	1,91		
	- Rinterro serbatoio base	1,00	3,80	2,53	0,20	1,92		
	- Rinterro copertura serbato	1,00	3,80	2,53	0,10	0,96		
	SOMMANO mc					8,21	23,14	189,98
	Rinterro o riempimento di cavi o di buche con materiali scevri da sostanze organiche. Sono compresi: gli spianamenti; la costipazione e la pilonatura a strati non superiori a cm 30 ... li. E' inoltre compreso quanto altro occorre per dare l'opera finita. Con materiale proveniente dagli scavi di cantiere.							
	- Rinterro parte superiore serbatoio	1,00	3,80	2,53	0,15	1,44		
60 02.02.0010.0 01 05/04/2018	SOMMANO mc					1,44	2,74	3,95
	Tubazione in polietilene alta densità PN 25 bar, PE 100 sigma 80 secondo la norma UNI EN 12201-2 con marchio di conformità di prodotto rilasciato secondo UNI CEI EN 45011 da Istituti ... ilizzati come indicato nella premessa del presente capitolo; gli apparecchi idraulici. Tubazione diametro esterno mm 40.							
	- Linea adduzione serbatoio e truogolo	1,00			60,00	60,00		
	- Lunghezza aggiuntiva per computo pezzi speciali (vedasi Cap. 18 Preziario Regionale)	0,50			60,00	30,00		
	SOMMANO m					90,00	2,89	260,10
	Valvola a sfera con leva a farfalla a passaggio totale, serie PN 30 Atmosfere; fornita e posta in opera. E' compreso ogni onere per dare il lavoro finito. Diametro 1" 1/4.							
	- Valvola a sfera	1,00			2,00	2,00		
	SOMMANO cad					2,00	27,00	54,00
	Valvola di ritegno in bronzo tipo "Europa", fornita e posta in opera. E' compreso ogni onere per dare il lavoro finito. Diametro 1" 1/4.							
	- Valvola ritegno	1,00			2,00	2,00		
63 18.01.0510.0 05 05/04/2018	SOMMANO cad					2,00	15,43	30,86
	Riduttore di pressione del tipo a membrana con sede unica equilibrata, idoneo per acqua, aria e gas neutri fino a 79° C, corpo e calotta in ottone OT 58, filtro in lamiera inox, se ... tone, fornito e posto in opera. E' inoltre compreso ogni altro onere per dare il lavoro finito. Diametro nominale mm 32.							
	- Riduttore di pressione	1,00			1,00	1,00		
	SOMMANO cad					1,00	142,60	142,60
	Valvola a galleggiante VR 170 completa, fornita e posta in opera. E' compreso ogni onere per dare il lavoro finito. Diametro 1" 1/4.							
	A R I P O R T A R E							30'839,94

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							30'839,94
05/04/2018	SOMMANO cad					0,00	266,37	0,00
66 18.04.0240 05/04/2018	Fornitura e posa in opera di nastro segnaletico in materiale plastico imputrescibile, di larghezza mm 300 - 400, del colore specifico del sottoservizio da segnalare con scritta ind ... alla profondita' di cm 15 - 20 dal piano di calpestio. E' inoltre compreso quanto altro occorre per dare l'opera finita. - Linea adduzione serbatoio e truogolo	1,00			60,00	60,00		
	SOMMANO m					60,00	0,36	21,60
67 18.04.0190 05/04/2018	Sabbia fine e asciutta per l'allettamento a protezione delle condotte idriche, fognali o altre canalizzazioni sotterranee, fornita e posta in opera. E' compreso quanto occorre per dare il lavoro finito. Misurata in opera. Fasciatura tubi line adduzione serbatoio e truogolo	1,00	80,00	0,40	0,10	3,20		
	SOMMANO mc					3,20	23,14	74,05
68 02.02.0010.0 01 05/04/2018	Rinterro o riempimento di cavi o di buche con materiali scevri da sostanze organiche. Sono compresi: gli spianamenti; la costipazione e la pilonatura a strati non superiori a cm 30 ... li. E' inoltre compreso quanto altro occorre per dare l'opera finita. Con materiale proveniente dagli scavi di cantiere. - Rinterro finale linea adduzione serbatoio e truogolo	1,00	60,00	0,40	0,40	9,60		
	SOMMANO mc					9,60	2,74	26,30
69 18.04.0010.0 01 05/04/2018	Pozzetto prefabbricato in cemento vibrato non diaframmato, completo di chiusino carrabile o non carrabile a scelta della D.L. anch'esso in cemento, fornito e posto in opera. Sono c ... i cm 15. E' inoltre compreso quanto altro occorre per dare l'opera finita e funzionante. Dimensioni interne cm 40x40x40. - Pozzetto antistante serbatoio - Pozzetto truogolo	1,00 1,00			1,00 1,00	1,00 1,00		
	SOMMANO cad					2,00	47,53	95,06
70 02.01.0030 05/04/2018	Scavo a sezione obbligata, eseguito con uso di mezzo meccanico, di materie di qualsiasi natura e consistenza asciutte, bagnate o melmose, eseguito anche in presenza di acqua con ba ... iere anche su rilevato, se ritenuto idoneo dalla D.L.. E' inoltre compreso quanto altro occorre per dare l'opera finita. - Scavo per platea truogolo	1,00	3,90	1,20	0,35	1,64		
	SOMMANO mc					1,64	10,04	16,47
71 19.02.0110 05/04/2018	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 di pietrame calcareo. Le caratterist ... ortunamente certificati con relativa analisi granulometrica. E' compreso quanto altro occorre per dare il lavoro finito. - Graniglia per platea truogoli	1,00	3,90	1,20	0,15	0,70		
	SOMMANO mc					0,70	26,73	18,71
72 03.03.0130.0 01 05/04/2018	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 un'altezza d ... razione è eseguita calcolando la superficie dei casseri a diretto contatto del getto. Per muri di sostegno e fondazioni.							
	A R I P O R T A R E							31'092,13

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							31'092,13
	- Casseformi platea truogoli lato lungo	2,00	3,90		0,20	1,56		
	- Casseformi platea truogoli lato corto	2,00	1,20		0,20	0,48		
	SOMMANO mq					2,04	20,63	42,09
73 03.05.0030 05/04/2018	Rete in acciaio elettrosaldato a maglia quadrata di qualsiasi diametro, fornita e posta in opera. Sono compresi: il taglio; la sagomatura; la piegatura della rete; le legature con filo di ferro ricotto e gli sfridi. E' inoltre compreso quanto altro occorre per dare l'opera finita.							
	- Rete per platea truogolo	1,00	3,90	1,20	4,50	21,06		
	SOMMANO kg					21,06	1,38	29,06
74 03.03.0011.0 01 05/04/2018	Calcestruzzo durevole a prestazione garantita, per elementi soggetti a corrosione delle armature promossa dalla carbonatazione, secondo le norme UNI EN 206-1, UNI 11104, in conform ... a. E' inoltre compreso quanto altro occorre per dare l'opera finita. Sono escluse: le casseforme.							
	- CIs per platea truogolo	1,00	3,90	1,20	0,20	0,94		
	- CIs per fondo truogolo	1,00	2,50	0,60	0,10	0,15		
	- CIs per parete truogolo truogolo lato lungo	2,00	2,30	0,10	0,40	0,18		
	- CIs per parete truogolo truogolo lato corto	2,00	0,60	0,10	0,40	0,05		
	SOMMANO mc					1,32	111,21	146,80
75 18.04.0010.0 03 05/04/2018	Pozzetto prefabbricato in cemento vibrato non diaframmato, completo di chiusino carrabile o non carrabile a scelta della D.L. anch'esso in cemento, fornito e posto in opera. Sono c ... i cm 15. E' inoltre compreso quanto altro occorre per dare l'opera finita e funzionante. Dimensioni interne cm 50x50x60.							
	- Pozzetto per galleggiante	1,00			1,00	1,00		
	SOMMANO cad					1,00	60,09	60,09
76 03.05.0030 05/04/2018	Rete in acciaio elettrosaldato a maglia quadrata di qualsiasi diametro, fornita e posta in opera. Sono compresi: il taglio; la sagomatura; la piegatura della rete; le legature con filo di ferro ricotto e gli sfridi. E' inoltre compreso quanto altro occorre per dare l'opera finita.							
	- Rete per fondo truogolo	1,00	2,50	0,60	4,50	6,75		
	- Rete per parete truogolo lato corto	2,00	0,60	0,40	4,50	2,16		
	- Rete per parete truogolo lato lungo	2,00	2,30	0,40	4,50	8,28		
	SOMMANO kg					17,19	1,38	23,72
77 03.03.0130.0 01 05/04/2018	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 un'altezza d ... razione è eseguita calcolando la superficie dei casseri a diretto contatto del getto. Per muri di sostegno e fondazioni.							
	- Casseforme per pareti - parte esterna truogolo	2,00	0,60		0,50	0,60		
	- Casseforme per pareti - parte esterna truogolo	2,00	2,50		0,50	2,50		
	- Casseforme per pareti - parte interna truogolo	2,00	0,40		0,40	0,32		
	- Casseforme per pareti - parte interna truogolo	2,00	2,30		0,40	1,84		
	SOMMANO mq					5,26	20,63	108,51
78 03.02.0060.0 01 05/04/2018	Muratura comune di pietrame calcareo o basaltico e malta opportunamente confezionata e dosata, a testa rasa a uno o più fronti, in elevazione. Sono compresi: i magisteri di appresa ... compreso quanto altro occorre per dare l'opera finita. Con malta cementizia dosata a q.li 3 di cemento grigio							
	A R I P O R T A R E							31'502,40

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							31'502,40
	tipo 325. - Rivestimento truogolo - Rivestimento truogolo - Rivestimento pozzetto galleggiante - Rivestimento pozzetto galleggiante - Rivestimento pozzetto galleggiante - Formazione rampa ingresso e uscita piccola fauna	2,00 1,00 2,00 2,00 1,00 2,00	2,50 0,80 0,70 0,80 0,80 0,50	0,50 0,50 0,70 0,70 0,20 0,50	0,10 0,10 0,10 0,10 0,10 0,50	0,25 0,04 0,10 0,11 0,02 0,25		
	SOMMANO mc					0,77	277,13	213,39
79 03.02.0080.0 01 05/04/2018	Rabboccatura e stilatura incassata (a punta di diamante) delle murature di pietrame, con malta opportunamente confezionata e dosata. E' compresa la profilatura delle connessioni. E ... compreso quanto altro occorre per dare l'opera finita. Con malta cementizia dosata a q.li 3 di cemento grigio tipo 325. - Rabboccatura muratura truogolo - Rabboccatura muratura truogolo - Rabboccatura muratura truogolo - Rabboccatura muratura truogolo - Rabboccatura muratura truogolo	2,00 1,00 2,00 1,00 1,00	2,50 0,80 0,70 0,80 0,80	0,50 0,50 0,70 0,70 0,20		2,50 0,40 0,98 0,56 0,16		
	SOMMANO mq					4,60	22,60	103,96
80 20.01.0260.0 02 05/04/2018	Recinzione con rete metallica altezza cm 200 posta in opera su paletti metallici a T da mm 50, spessore mm 7 e cantonali, posti ad interasse di m 2,50, il tutto fornito e posto in ... a a croce di S.Andrea. È inoltre compreso quanto altro occorre per dare l'opera finita. con rete plastificata e zincata. - Recinzione a protezione invaso - Recinzione a protezione serbatoio	1,00 1,00	75,00 19,00			75,00 19,00		
	SOMMANO m					94,00	25,29	2'377,26
81 10.01.0060 05/04/2018	Cancello riducibile in profilato di ferro normale, montato su guide ad uno o più elementi, fornito e posto in opera. Sono compresi: le staffe; le cerniere in acciaio con rondelle; ... le opere murarie necessarie; una mano di antiruggine. E' inoltre compreso quanto altro occorre per dare l'opera finita. - Cancello area invaso - Cancello area serbatoio	2,00 1,00			70,00 35,00	140,00 35,00		
	SOMMANO kg					175,00	6,91	1'209,25
82 N.P.02 05/04/2018	Motopompa portata massima l/1' 400 - Prevalenza massima m 50 - Pompa sollevamento acqua	1,00			1,00	1,00		
	SOMMANO N					1,00	385,00	385,00
83 02.01.0030 05/04/2018	Scavo a sezione obbligata, eseguito con uso di mezzo meccanico, di materie di qualsiasi natura e consistenza asciutte, bagnate o melmose, eseguito anche in presenza di acqua con ba ... iere anche su rilevato, se ritenuto idoneo dalla D.L.. E' inoltre compreso quanto altro occorre per dare l'opera finita. - Scavo per platea manufatto alloggio pompa	1,00	2,00	1,40	0,35	0,98		
	SOMMANO mc					0,98	10,04	9,84
84 19.02.0110 05/04/2018	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 di pietrame calcareo. Le caratterist ... ortunamente certificati con relativa analisi granulometrica. E' compreso quanto altro occorre per dare il lavoro finito.							
	A R I P O R T A R E							35'801,10

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							35'801,10
	- Graniglia per platea manufatto per alloggio pompa	1,00	2,00	1,40	0,15	0,42		
	SOMMANO mc					0,42	26,73	11,23
85 03.03.0130.0 01 05/04/2018	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 un'altezza d ... razione è eseguita calcolando la superficie dei casseri a diretto contatto del getto. Per muri di sostegno e fondazioni. - Casseformi per platea manufatto alloggio pompa - Casseformi per platea manufatto alloggiio pompa	2,00 2,00	2,00 1,40		0,20 0,20	0,80 0,56		
	SOMMANO mq					1,36	20,63	28,06
86 03.05.0030 05/04/2018	Rete in acciaio elettrosaldato a maglia quadrata di qualsiasi diametro, fornita e posta in opera. Sono compresi: il taglio; la sagomatura; la piegatura della rete; le legature con filo di ferro ricotto e gli sfridi. E' inoltre compreso quanto altro occorre per dare l'opera finita. - Rete elettrosaldato per platea manufatto alloggio pompa	1,00	2,00	1,40	4,50	12,60		
	SOMMANO kg					12,60	1,38	17,39
87 03.03.0011.0 01 05/04/2018	Calcestruzzo durevole a prestazione garantita, per elementi soggetti a corrosione delle armature promossa dalla carbonatazione, secondo le norme UNI EN 206-1, UNI 11104, in conform ... a. E' inoltre compreso quanto altro occorre per dare l'opera finita. Sono escluse: le casseforme. C25/30 (Rck 30 N/mmq). - CIs per platea manufatto alloggio pompa	1,00	2,00	1,40	0,20	0,56		
	SOMMANO mc					0,56	111,21	62,28
88 03.02.0060.0 01 05/04/2018	Muratura comune di pietrame calcareo o basaltico e malta opportunamente confezionata e dosata, a testa rasa a uno o più fronti, in elevazione. Sono compresi: i magisteri di appresa ... compreso quanto altro occorre per dare l'opera finita. Con malta cementizia dosata a q.li 3 di cemento grigio tipo 325. - Muratura per manufatto per alloggio pompa - Muratura per manufatto per alloggio pompa	2,00 1,00	1,30 1,20	1,20 1,40	0,30 0,30	0,94 0,50		
	SOMMANO mc					1,44	277,13	399,07
89 03.02.0080.0 01 05/04/2018	Rabboccatura e stilatura incassata (a punta di diamante) delle murature di pietrame, con malta opportunamente confezionata e dosata. E' compresa la profilatura delle connessioni. E ... compreso quanto altro occorre per dare l'opera finita. Con malta cementizia dosata a q.li 3 di cemento grigio tipo 325. - Rabboccatura pareti manufatto parte esterna alloggio pompa - Rabboccatura pareti manufatto parte esterna alloggio pompa - Rabboccatura pareti manufatto parte interna alloggio pompa - Rabboccatura pareti manufatto parte interna alloggio pompa	2,00 1,00 1,00 2,00	1,20 1,40 1,80 0,90	1,30 1,80 1,40 1,27		3,12 2,52 2,52 2,29		
	SOMMANO mq					10,45	22,60	236,17
90 05.01.0010.0 01 05/04/2018	Solaio piano o inclinato, gettato in opera a struttura mista in calcestruzzo di cemento armato e laterizio, a nervature parallele, realizzato interamente in opera e con l'ausilio d ... orre per dare l'opera finita. Misurato per la superficie effettiva al netto degli appoggi. Per luci nette fino a m 5,00. - Solaio per tetto	1,00	1,20	1,00		1,20		
	SOMMANO mq					1,20	54,71	65,65
	A R I P O R T A R E							36'620,95

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							36'620,95
91 05.02.0071.0 02 05/04/2018	Gronda costituita da vergoli in legno di pino nazionale o castagno, trattati con idoneo prodotto protettivo, o da zampini prefabbricati in cemento, verniciati color legno, disposti ... muro perimetrale. Aggetto massimo della gronda dal filo esterno del fabbricato cm 65. Con zampini in legno di castagno. - Gronda manufatto alloggio pompa	1,00	4,80		0,10	0,48		
	SOMMANO mq					0,48	189,24	90,84
92 05.03.0040.0 02 05/04/2018	Manto di copertura del tetto con tegole piane alla romana con sovrapposto secondo strato di tegole curve (coppi), oppure tegole curve a doppio strato, fornito e posto in opera. Son ... uta idrica del manto. E' inoltre compreso quanto altro occorre per dare l'opera finita. Con coppi e sottocoppi anticati. - Manto di copertura manufatto	1,00	2,00	1,40		2,80		
	SOMMANO mq					2,80	44,30	124,04
93 10.01.0010.0 02 05/04/2018	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 mano di minio; tutti i lavori d ... orrenti. E' inoltre compreso quanto altro occorre per dare l'opera finita. Per ringhiere, inferriate, cancelli e simili. - Chiusura manufatto alloggio pompa	1,00			37,00	37,00		
	SOMMANO kg					37,00	7,80	288,60
94 40/b 05/04/2018	Ripristino transitabilità di strada rurale e forestale esistente, per la larghezza massima del piano rotabile di 3,5 ml comprese eventuali cunette e banchine, mediante la risistema ... e di ostacolo alla transitabilità, sistemazioni piano viabile, opere di regimazione delle acque - in Zona SVANTAGGIATA - - Ripristino transitabilità	1,00	100,00			100,00		
	SOMMANO ml					100,00	11,87	1'187,00
	Parziale - Località Santa Restituta 2 (Cat 2) euro Parziale - Comune di Avigliano Umbro (SpCat 1) euro - Comune di Montecchio (SpCat 2) - Località Poggiolo (Cat 3)							17'727,13 38'311,43
95 17.01.0080 05/04/2018	Espurgo di materiali di qualsiasi natura e consistenza, escluse le materie putride, eseguito con mezzi meccanici, anche in presenza di acqua, in canali scoperti, o in vasche, per q ... ltre compreso quanto altro occorre per dare il lavoro finito. E' escluso lo scarico a rifiuto fino a qualsiasi distanza. - Espurgo materiale melmoso	1,00		545,00	0,15	81,75		
	SOMMANO mc					81,75	5,29	432,46
96 02.01.0030 05/04/2018	Scavo a sezione obbligata, eseguito con uso di mezzo meccanico, di materie di qualsiasi natura e consistenza asciutte, bagnate o melmose, eseguito anche in presenza di acqua con ba ... iere anche su rilevato, se ritenuto idoneo dalla D.L.. E' inoltre compreso quanto altro occorre per dare l'opera finita. - Scavo per basamento invasivo	1,00		545,00	0,10	54,50		
	SOMMANO mc					54,50	10,04	547,18
	A R I P O R T A R E							39'291,07

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							39'291,07
97 19.02.0110 05/04/2018	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 di pietrame calcareo. Le caratterist ... ortunamente certificati con relativa analisi granulometrica. E' compreso quanto altro occorre per dare il lavoro finito. - Graniglia fondale invaso	1,00		545,00	0,10	54,50		
	SOMMANO mc					54,50	26,73	1'456,79
98 03.03.0011.0 01 05/04/2018	Calcestruzzo durevole a prestazione garantita, per elementi soggetti a corrosione delle armature promossa dalla carbonatazione, secondo le norme UNI EN 206-1, UNI 11104, in conform ... a. E' inoltre compreso quanto altro occorre per dare l'opera finita. Sono escluse: le casseforme. C25/30 (Rck 30 N/mmq). - Cls per fondale invaso	1,00	545,00		0,12	65,40		
	SOMMANO mc					65,40	111,21	7'273,13
99 03.05.0030 05/04/2018	Rete in acciaio elettrosaldato a maglia quadrata di qualsiasi diametro, fornita e posta in opera. Sono compresi: il taglio; la sagomatura; la piegatura della rete; le legature con filo di ferro ricotto e gli sfridi. E' inoltre compreso quanto altro occorre per dare l'opera finita. - Rete elettrosaldato per fondale invaso	1,00	545,00		4,50	2'452,50		
	SOMMANO kg					2'452,50	1,38	3'384,45
100 04.01.0080.0 03 05/04/2018	Muratura eseguita a scuci-cuci, in piccoli tratti successivi, a parziale o a tutto spessore, su strutture murarie preesistenti lesionate o da risanare, a qualsiasi altezza o profon ... occorre per dare il lavoro finito. Conteggiata a misura effettiva. In pietra rasa e teste scoperte ovvero in ciottolato. - Risanamento muro	1,00	20,00	0,50	1,00	10,00		
	SOMMANO mc					10,00	840,36	8'403,60
101 06.01.0020 05/04/2018	Ripresa di intonaci esterni eseguita con idonea malta rispondente, se del caso, alle caratteristiche di quella originale e secondo le indicazioni della D.L.. Sono compresi: l'event ... hiatura; la pulizia generale prima e dopo l'intervento. È inoltre compreso quanto altro occorre per dare l'opera finita. - Ripresa intonaco interno vasca	1,00	80,00		0,80	64,00		
	SOMMANO mq					64,00	48,43	3'099,52
102 03.02.0080.0 01 05/04/2018	Rabboccatura e stilatura incassata (a punta di diamante) delle murature di pietrame, con malta opportunamente confezionata e dosata. E' compresa la profilatura delle connessioni. E ... compreso quanto altro occorre per dare l'opera finita. Con malta cementizia dosata a q.li 3 di cemento grigio tipo 325. - Rabboccatura muro parte esterna	1,00	88,00		0,90	79,20		
	SOMMANO mq					79,20	22,60	1'789,92
103 02.01.0050 05/04/2018	Scavo a sezione obbligata in roccia di qualsiasi consistenza eseguito con l'uso del martello demolitore applicato direttamente all'escavatore o macchina operatrice similare. Sono c ... za nell'ambito del cantiere, del materiale di risulta. E' inoltre compreso quanto altro occorre per dare l'opera finita. - Scavo a sezione obbligata per decantazione acqua	1,00	6,00	0,80	0,60	2,88		
	A R I P O R T A R E					2,88		64'698,48

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O					2,88		64'698,48
	SOMMANO mc					2,88	68,16	196,30
104 03.03.0130.0 01 05/04/2018	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 un'altezza d ... razione è eseguita calcolando la superficie dei casseri a diretto contatto del getto. Per muri di sostegno e fondazioni. - Casseformi per fossa decantazione - Casseformi per fossa decantazione	2,00 2,00	5,80 0,60		0,45 0,45	5,22 0,54		
	SOMMANO mq					5,76	20,63	118,83
105 03.05.0030 05/04/2018	Rete in acciaio elettrosaldato a maglia quadrata di qualsiasi diametro, fornita e posta in opera. Sono compresi: il taglio; la sagomatura; la piegatura della rete; le legature con filo di ferro ricotto e gli sfridi. E' inoltre compreso quanto altro occorre per dare l'opera finita. - Rete per platea - Rete per pareti lunghe - Rete per pareti corte	1,00 2,00 2,00	6,00 6,00 0,60	0,80 0,45 0,45	4,50 0,10 0,10	21,60 0,54 0,05		
	SOMMANO kg					22,19	1,38	30,62
106 03.03.0011.0 01 05/04/2018	Calcestruzzo durevole a prestazione garantita, per elementi soggetti a corrosione delle armature promossa dalla carbonatazione, secondo le norme UNI EN 206-1, UNI 11104, in conform ... a. E' inoltre compreso quanto altro occorre per dare l'opera finita. Sono escluse: le casseforme. C25/30 (Rck 30 N/mmq). - Cls per platea - Cls per pareti lunghe - Cls per pareti corte	1,00 2,00 2,00	6,00 6,00 0,60	0,80 0,45 0,45	0,15 0,10 0,10	0,72 0,54 0,05		
	SOMMANO mc					1,31	111,21	145,69
107 03.03.0090 05/04/2018	Cunette della larghezza minima di cm 40 e spessore minimo cm 10 in calcestruzzo dosata a q.li 3 di cemento tipo 325 per mc, lisciato fine con colletta di cemento. E' compreso l'onere per la formazione di pendenze. E' inoltre compreso quanto altro occorre per dare l'opera finita. - Cunetta captazione acqua	1,00	45,00			45,00		
	SOMMANO m					45,00	25,47	1'146,15
108 02.01.0030 05/04/2018	Scavo a sezione obbligata, eseguito con uso di mezzo meccanico, di materie di qualsiasi natura e consistenza asciutte, bagnate o melmose, eseguito anche in presenza di acqua con ba ... iere anche su rilevato, se ritenuto idoneo dalla D.L.. E' inoltre compreso quanto altro occorre per dare l'opera finita. - Linea adduzione truogolo - I tratto	1,00	16,00	0,40	0,50	3,20		
	SOMMANO mc					3,20	10,04	32,13
109 02.01.0050 05/04/2018	Scavo a sezione obbligata in roccia di qualsiasi consistenza eseguito con l'uso del martello demolitore applicato direttamente all'escavatore o macchina operatrice similare. Sono c ... za nell'ambito del cantiere, del materiale di risulta. E' inoltre compreso quanto altro occorre per dare l'opera finita. - Linea adduzione truogolo - II tratto	1,00	15,00	0,40	0,50	3,00		
	SOMMANO mc					3,00	68,16	204,48
	A R I P O R T A R E							66'572,68

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							66'572,68
110 18.01.0123.0 03 05/04/2018	Tubazione in polietilene alta densità PN 25 bar, PE 100 sigma 80 secondo la norma UNI EN 12201-2 con marchio di conformità di prodotto rilasciato secondo UNI CEI EN 45011 da Istituti ... ilizzati come indicato nella premessa del presente capitolo; gli apparecchi idraulici. Tubazione diametro esterno mm 40. - Linea truogolo I e II tratto - Lunghezza aggiuntiva per computo pezzi speciali (Vedasi Cap. 18 Preziario Regionale)	1,00 0,50	31,00 31,00			31,00 15,50		
	SOMMANO m					46,50	2,89	134,39
111 18.01.0270.0 04 05/04/2018	Valvola a sfera con leva a farfalla a passaggio totale, serie PN 30 Atmosfere; fornita e posta in opera. E' compreso ogni onere per dare il lavoro finito. Diametro 1" 1/4. - Valvola a sfera	1,00			1,00	1,00		
	SOMMANO cad					1,00	27,00	27,00
112 18.01.0510.0 05 05/04/2018	Valvola di ritegno in bronzo tipo "Europa", fornita e posta in opera. E' compreso ogni onere per dare il lavoro finito. Diametro 1" 1/4. - Valvola ritegno	1,00			1,00	1,00		
	SOMMANO cad					1,00	15,43	15,43
113 18.01.0230.0 03 05/04/2018	Valvola a galleggiante VR 170 completa, fornita e posta in opera. E' compreso ogni onere per dare il lavoro finito. Diametro 1" 1/4. - Valvola galleggiante	1,00			1,00	1,00		
	SOMMANO cad					1,00	266,37	266,37
114 18.04.0240 05/04/2018	Fornitura e posa in opera di nastro segnaletico in materiale plastico imputrescibile, di larghezza mm 300 - 400, del colore specifico del sottoservizio da segnalare con scritta ind ... alla profondità di cm 15 - 20 dal piano di calpestio. E' inoltre compreso quanto altro occorre per dare l'opera finita. - Linea adduzione truogolo	1,00	31,00			31,00		
	SOMMANO m					31,00	0,36	11,16
115 18.04.0190 05/04/2018	Sabbia fine e asciutta per l'allettamento a protezione delle condotte idriche, fognali o altre canalizzazioni sotterranee, fornita e posta in opera. E' compreso quanto occorre per dare il lavoro finito. Misurata in opera. - Fasciatura tubi linea adduzione truogolo	1,00	31,00	0,40	0,10	1,24		
	SOMMANO mc					1,24	23,14	28,69
116 02.02.0010.0 01 05/04/2018	Rinterro o riempimento di cavi o di buche con materiali scevri da sostanze organiche. Sono compresi: gli spianamenti; la costipazione e la pilonatura a strati non superiori a cm 30 ... li. E' inoltre compreso quanto altro occorre per dare l'opera finita. Con materiale proveniente dagli scavi di cantiere. - Rinterro finale linea di adduzione truogolo - primo tratto - Rinterro finale linea di adduzione truogolo - secondo tratto	1,00 1,00	16,00 15,00	0,40 0,40	0,40 0,40	2,56 2,40		
	SOMMANO mc					4,96	2,74	13,59
117	Pozzetto prefabbricato in cemento vibrato non diaframmato,							
	A R I P O R T A R E							67'069,31

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							67'069,31
18.04.0010.0 01 05/04/2018	completo di chiusino carrabile o non carrabile a scelta della D.L. anch'esso in cemento, fornito e posto in opera. Sono c ... i cm 15. E' inoltre compreso quanto altro occorre per dare l'opera finita e funzionante. Dimensioni interne cm 40x40x40. - Pozzetto antistante vasca di accumulo - Pozzetto antistante truogolo	1,00 1,00				1,00 1,00		
	SOMMANO cad					2,00	47,53	95,06
118 02.01.0030 05/04/2018	Scavo a sezione obbligata, eseguito con uso di mezzo meccanico, di materie di qualsiasi natura e consistenza asciutte, bagnate o melmose, eseguito anche in presenza di acqua con ba ... iere anche su rilevato, se ritenuto idoneo dalla D.L.. E' inoltre compreso quanto altro occorre per dare l'opera finita. - Scavo per platea truogolo	1,00	3,90	1,20	0,35	1,64		
	SOMMANO mc					1,64	10,04	16,47
119 19.02.0110 05/04/2018	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 di pietrame calcareo. Le caratterist ... ortunamente certificati con relativa analisi granulometrica. E' compreso quanto altro occorre per dare il lavoro finito. - Graniglia per platea truogolo	1,00	3,90	1,20	0,15	0,70		
	SOMMANO mc					0,70	26,73	18,71
120 03.03.0130.0 01 05/04/2018	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 un'altezza d ... razione è eseguita calcolando la superficie dei casseri a diretto contatto del getto. Per muri di sostegno e fondazioni. - Casseformi platea truogolo lato lungo - Casseformi platea truogolo lato corto	2,00 2,00	3,90 1,20		0,20 0,20	1,56 0,48		
	SOMMANO mq					2,04	20,63	42,09
121 03.05.0030 05/04/2018	Rete in acciaio elettrosaldato a maglia quadrata di qualsiasi diametro, fornita e posta in opera. Sono compresi: il taglio; la sagomatura; la piegatura della rete; le legature con filo di ferro ricotto e gli sfridi. E' inoltre compreso quanto altro occorre per dare l'opera finita. - Rete per platea truogolo	1,00	3,90	1,20	4,50	21,06		
	SOMMANO kg					21,06	1,38	29,06
122 03.03.0011.0 01 05/04/2018	Calcestruzzo durevole a prestazione garantita, per elementi soggetti a corrosione delle armature promossa dalla carbonatazione, secondo le norme UNI EN 206-1, UNI 11104, in conform ... a. E' inoltre compreso quanto altro occorre per dare l'opera finita. Sono escluse: le casseforme. C25/30 (Rck 30 N/mmq). - Cls per platea truogolo - Cls per Fondo truogolo - Cls per parete truogolo lato lungo - Cls per parete truogolo lato corto	1,00 1,00 2,00 2,00	3,90 2,50 2,30 0,60	1,20 0,60 0,10 0,10	0,20 0,10 0,40 0,40	0,94 0,15 0,18 0,05		
	SOMMANO mc					1,32	111,21	146,80
123 18.04.0010.0 03 05/04/2018	Pozzetto prefabbricato in cemento vibrato non diaframmato, completo di chiusino carrabile o non carrabile a scelta della D.L. anch'esso in cemento, fornito e posto in opera. Sono c ... i cm 15. E' inoltre compreso quanto altro occorre per dare							
	A R I P O R T A R E							67'417,50

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							67'417,50
	l'opera finita e funzionante. Dimensioni interne cm 50x50x60. - Pozzetto per galleggiante	1,00			1,00	1,00		
	SOMMANO cad					1,00	60,09	60,09
124 03.05.0030 05/04/2018	Rete in acciaio elettrosaldato a maglia quadrata di qualsiasi diametro, fornita e posta in opera. Sono compresi: il taglio; la sagomatura; la piegatura della rete; le legature con filo di ferro ricotto e gli sfridi. E' inoltre compreso quanto altro occorre per dare l'opera finita. - Rete per fondo truogolo - Rete per parete truogolo - Rete per parete truogolo	1,00 2,00 2,00	2,50 0,60 2,30	0,60 0,40 0,40	4,50 4,50 4,50	6,75 2,16 8,28		
	SOMMANO kg					17,19	1,38	23,72
125 03.03.0130.0 01 05/04/2018	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 un'altezza d ... razione è eseguita calcolando la superficie dei casseri a diretto contatto del getto. Per muri di sostegno e fondazioni. - Casseforme per pareti - parte esterna truogolo - Casseforme per pareti - parte esterna truogolo - Casseforme per pareti - parte interna truogolo - Casseforme per pareti - parte interna truogolo	2,00 2,00 2,00 2,00	0,60 2,50 0,40 2,30		0,50 0,50 0,40 0,40	0,60 2,50 0,32 1,84		
	SOMMANO mq					5,26	20,63	108,51
126 03.02.0060.0 01 05/04/2018	Muratura comune di pietrame calcareo o basaltico e malta opportunamente confezionata e dosata, a testa rasa a uno o più fronti, in elevazione. Sono compresi: i magisteri di appresa ... compreso quanto altro occorre per dare l'opera finita. Con malta cementizia dosata a q.li 3 di cemento grigio tipo 325. - Rivestimento truogolo - Rivestimento truogolo - Rivestimento pozzetto galleggiante - Rivestimento pozzetto galleggiante - Rivestimento pozzetto galleggiante - Formazione rampa ingresso e uscita piccola fauna	2,00 1,00 2,00 2,00 1,00 2,00	2,50 0,80 0,70 0,80 0,80 0,50	0,50 0,50 0,70 0,70 0,20 0,50	0,10 0,10 0,10 0,10 0,10 0,50	0,25 0,04 0,10 0,11 0,02 0,25		
	SOMMANO mc					0,77	277,13	213,39
127 03.02.0080.0 01 05/04/2018	Rabboccatura e stilatura incassata (a punta di diamante) delle murature di pietrame, con malta opportunamente confezionata e dosata. E' compresa la profilatura delle connessioni. E ... compreso quanto altro occorre per dare l'opera finita. Con malta cementizia dosata a q.li 3 di cemento grigio tipo 325. - Rabboccatura muratura - Rabboccatura muratura - Rabboccatura muratura - Rabboccatura muratura - Rabboccatura muratura	2,00 1,00 2,00 1,00 1,00	2,50 0,80 0,70 0,80 0,80	0,50 0,50 0,70 0,70 0,20		2,50 0,40 0,98 0,56 0,16		
	SOMMANO mq					4,60	22,60	103,96
128 20.01.0260.0 02 05/04/2018	Recinzione con rete metallica altezza cm 200 posta in opera su paletti metallici a T da mm 50, spessore mm 7 e cantonali, posti ad interasse di m 2,50, il tutto fornito e posto in ... a a croce di S.Andrea. È inoltre compreso quanto altro occorre per dare l'opera finita. con rete plastificata e zincata. - Recinzione protezione invaso	1,00	93,00			93,00		
	SOMMANO m					93,00	25,29	2'351,97
	A R I P O R T A R E							70'279,14

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							70'279,14
129 10.01.0060 05/04/2018	Cancello riducibile in profilato di ferro normale, montato su guide ad uno o più elementi, fornito e posto in opera. Sono compresi: le staffe; le cerniere in acciaio con rondelle; ... le opere murarie necessarie; una mano di antiruggine. E' inoltre compreso quanto altro occorre per dare l'opera finita. - Cancello area invaso	1,00			70,00	70,00		
	SOMMANO kg					70,00	6,91	483,70
130 02.01.0030 05/04/2018	Scavo a sezione obbligata, eseguito con uso di mezzo meccanico, di materie di qualsiasi natura e consistenza asciutte, bagnate o melmose, eseguito anche in presenza di acqua con ba ... iere anche su rilevato, se ritenuto idoneo dalla D.L.. E' inoltre compreso quanto altro occorre per dare l'opera finita. - Scavo linea adduzione serbatoi Monte Le Pure - I tratto	1,00	10,00	0,40	0,50	2,00		
	SOMMANO mc					2,00	10,04	20,08
131 02.01.0050 05/04/2018	Scavo a sezione obbligata in roccia di qualsiasi consistenza eseguito con l'uso del martello demolitore applicato direttamente all'escavatore o macchina operatrice similare. Sono c ... za nell'ambito del cantiere, del materiale di risulta. E' inoltre compreso quanto altro occorre per dare l'opera finita. - Linea adduzione serbatoi Monte le Pure - II tratto - Linea adduzione truogolo	1,00 1,00	890,00 50,00	0,40 0,40	0,50 0,50	178,00 10,00		
	SOMMANO mc					188,00	68,16	12'814,08
132 02.01.0050 05/04/2018	Scavo a sezione obbligata in roccia di qualsiasi consistenza eseguito con l'uso del martello demolitore applicato direttamente all'escavatore o macchina operatrice similare. Sono c ... za nell'ambito del cantiere, del materiale di risulta. E' inoltre compreso quanto altro occorre per dare l'opera finita. - Scavo alloggi serbatoi	1,00	3,80	5,06	2,70	51,92		
	SOMMANO mc					51,92	68,16	3'538,87
133 N.P.01 05/04/2018	Fornitura e installazione di serbatoio della capacità di lt 10000 in Polietilene adatto per l'interramento diretto - struttura ad alta resistenza - occhielli per il sollevamento - boccaporto, ecc. - Fornitura e installazione serbatoi	1,00			2,00	2,00		
	SOMMANO N					2,00	2'350,00	4'700,00
134 02.01.0050 05/04/2018	Scavo a sezione obbligata in roccia di qualsiasi consistenza eseguito con l'uso del martello demolitore applicato direttamente all'escavatore o macchina operatrice similare. Sono c ... za nell'ambito del cantiere, del materiale di risulta. E' inoltre compreso quanto altro occorre per dare l'opera finita. - Scavo per posa tubo corrugato piano posa serbatoi	2,00	15,00	0,40	1,00	12,00		
	SOMMANO mc					12,00	68,16	817,92
135 17.03.0270.0 05 05/04/2018	Tubi corrugati in PE a doppia parete, flessibili, posati in scavi fino alla profondità massima di 4 metri, aventi parete esterna corrugata e parete interna liscia, prodotti per coe ... con Sistema di Qualità conforme alla UNI EN ISO 9001:2000 certificato da Ente Terzo accreditato. Diametro esterno mm							
	A R I P O R T A R E							92'653,79

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							92'653,79
	125 - Tubo drenante	2,00	15,00			30,00		
	SOMMANO m					30,00	9,15	274,50
136 02.02.0010.0 01 05/04/2018	Rinterro o riempimento di cavi o di buche con materiali scevri da sostanze organiche. Sono compresi: gli spianamenti; la costipazione e la pilonatura a strati non superiori a cm 30 ... li. E' inoltre compreso quanto altro occorre per dare l'opera finita. Con materiale proveniente dagli scavi di cantiere. - Rinterro corrugato	2,00	15,00	0,40	1,00	12,00		
	SOMMANO mc					12,00	2,74	32,88
137 18.04.0190 05/04/2018	Sabbia fine e asciutta per l'allettamento a protezione delle condotte idriche, fognali o altre canalizzazioni sotterranee, fornita e posta in opera. E' compreso quanto occorre per dare il lavoro finito. Misurata in opera. - Rinterro serbatoio lato lungo - Rinterro serbatoio lato corto - Rinterro serbatoio base - Rinterro copertura serbatoio	4,00 4,00 1,00 1,00	3,80 2,13 3,80 3,80	0,20 0,20 5,06 5,06	2,25 2,25 0,20 0,10	6,84 3,83 3,85 1,92		
	SOMMANO mc					16,44	23,14	380,42
138 02.02.0010.0 01 05/04/2018	Rinterro o riempimento di cavi o di buche con materiali scevri da sostanze organiche. Sono compresi: gli spianamenti; la costipazione e la pilonatura a strati non superiori a cm 30 ... li. E' inoltre compreso quanto altro occorre per dare l'opera finita. Con materiale proveniente dagli scavi di cantiere. - Rinterro parte superiore serbatoio	1,00	3,80	5,06	0,15	2,88		
	SOMMANO mc					2,88	2,74	7,89
139 18.01.0123.0 03 05/04/2018	Tubazione in polietilene alta densità PN 25 bar, PE 100 sigma 80 secondo la norma UNI EN 12201-2 con marchio di conformità di prodotto rilasciato secondo UNI CEI EN 45011 da Istituti ... ilizzati come indicato nella premessa del presente capitolo; gli apparecchi idraulici. Tubazione diametro esterno mm 40. - linea adduzione serbatoio I e II tratto - linea adduzione truogolo - Lunghezza aggiuntiva per computo pezzi speciali (vedasi Cap. 18 Preziario Regionale)	1,00 1,00 0,50	900,00 50,00 950,00			900,00 50,00 475,00		
	SOMMANO m					1'425,00	2,89	4'118,25
140 18.01.0270.0 04 05/04/2018	Valvola a sfera con leva a farfalla a passaggio totale, serie PN 30 Atmosfere; fornita e posta in opera. E' compreso ogni onere per dare il lavoro finito. Diametro 1" 1/4. - Valvola a sfera	1,00			2,00	2,00		
	SOMMANO cad					2,00	27,00	54,00
141 18.01.0510.0 05 05/04/2018	Valvola di ritegno in bronzo tipo "Europa", fornita e posta in opera. E' compreso ogni onere per dare il lavoro finito. Diametro 1" 1/4. - Valvola ritegno	1,00			2,00	2,00		
	SOMMANO cad					2,00	15,43	30,86
142 18.01.0300.0	Riduttore di pressione del tipo a membrana con sede unica equilibrata, idoneo per acqua, aria e gas neutri fino a 79° C,							
	A R I P O R T A R E							97'552,59

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							97'552,59
04 05/04/2018	corpo e calotta in ottone OT 58, filtro in lamiera inox, se ... tone, fornito e posto in opera. E' inoltre compreso ogni altro onere per dare il lavoro finito. Diametro nominale mm 32. - Riduttore di pressione	1,00			1,00	1,00		
	SOMMANO cad					1,00	142,60	142,60
143 18.01.0230.0 03 05/04/2018	Valvola a galleggiante VR 170 completa, fornita e posta in opera. E' compreso ogni onere per dare il lavoro finito. Diametro 1" 1/4. - Valvola galleggiante	1,00			1,00	1,00		
	SOMMANO cad					1,00	266,37	266,37
144 18.04.0240 05/04/2018	Fornitura e posa in opera di nastro segnaletico in materiale plastico imputrescibile, di larghezza mm 300 - 400, del colore specifico del sottoservizio da segnalare con scritta ind ... alla profondita' di cm 15 - 20 dal piano di calpestio. E' inoltre compreso quanto altro occorre per dare l'opera finita. - Linea adduzione serbatoio I e II tratto - Linea adduzione truogolo	1,00 1,00	900,00 50,00			900,00 50,00		
	SOMMANO m					950,00	0,36	342,00
145 18.04.0190 05/04/2018	Sabbia fine e asciutta per l'allettamento a protezione delle condotte idriche, fognali o altre canalizzazioni sotterranee, fornita e posta in opera. E' compreso quanto occorre per dare il lavoro finito. Misurata in opera. - Fasciatura tubi linea adduzione serbatoio I e II tratto - Fasciatura tubi linea adduzione truogolo	1,00 1,00	900,00 50,00	0,40 0,40	0,10 0,10	36,00 2,00		
	SOMMANO mc					38,00	23,14	879,32
146 02.02.0010.0 01 05/04/2018	Rinterro o riempimento di cavi o di buche con materiali scevri da sostanze organiche. Sono compresi: gli spianamenti; la costipazione e la pilonatura a strati non superiori a cm 30 ... li. E' inoltre compreso quanto altro occorre per dare l'opera finita. Con materiale proveniente dagli scavi di cantiere. - Rinterro finale linea adduzione serbatoio I e II tratto - Rinterro finale linea adduzione truogolo	1,00 1,00	900,00 50,00	0,40 0,40	0,40 0,40	144,00 8,00		
	SOMMANO mc					152,00	2,74	416,48
147 18.04.0010.0 01 05/04/2018	Pozzetto prefabbricato in cemento vibrato non diaframmato, completo di chiusino carrabile o non carrabile a scelta della D.L. anch'esso in cemento, fornito e posto in opera. Sono c ... i cm 15. E' inoltre compreso quanto altro occorre per dare l'opera finita e funzionante. Dimensioni interne cm 40x40x40. - Pozzetto antistante serbatoio - Pozzetto antistante truogolo	1,00 1,00			2,00 1,00	2,00 1,00		
	SOMMANO cad					3,00	47,53	142,59
148 02.01.0030 05/04/2018	Scavo a sezione obbligata, eseguito con uso di mezzo meccanico, di materie di qualsiasi natura e consistenza asciutte, bagnate o melmose, eseguito anche in presenza di acqua con ba ... iere anche su rilevato, se ritenuto idoneo dalla D.L.. E' inoltre compreso quanto altro occorre per dare l'opera finita. - Scavo platea truogoli	1,00	6,40	1,20	0,35	2,69		
	SOMMANO mc					2,69	10,04	27,01
	A R I P O R T A R E							99'768,96

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							99'768,96
149 19.02.0110 05/04/2018	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 di pietrame calcareo. Le caratteristiche sono ortunamente certificati con relativa analisi granulometrica. E' compreso quanto altro occorre per dare il lavoro finito. - Graniglia per platea truogoli	1,00	6,40	1,20	0,15	1,15		
	SOMMANO mc					1,15	26,73	30,74
150 03.03.0130.0 01 05/04/2018	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 un'altezza di ... razione è eseguita calcolando la superficie dei casseri a diretto contatto del getto. Per muri di sostegno e fondazioni. - Casseformi platea truogoli lato lungo - Casseformi platea truogoli lato corto	2,00 2,00	6,40 1,20		0,20 0,20	2,56 0,48		
	SOMMANO mq					3,04	20,63	62,72
151 03.05.0030 05/04/2018	Rete in acciaio elettrosaldato a maglia quadrata di qualsiasi diametro, fornita e posta in opera. Sono compresi: il taglio; la sagomatura; la piegatura della rete; le legature con filo di ferro ricotto e gli sfridi. E' inoltre compreso quanto altro occorre per dare l'opera finita. - Rete per platea truogoli	1,00	6,40	1,20	4,50	34,56		
	SOMMANO kg					34,56	1,38	47,69
152 03.03.0011.0 01 05/04/2018	Calcestruzzo durevole a prestazione garantita, per elementi soggetti a corrosione delle armature promossa dalla carbonatazione, secondo le norme UNI EN 206-1, UNI 11104, in conform ... a. E' inoltre compreso quanto altro occorre per dare l'opera finita. Sono escluse: le casseforme. C25/30 (Rck 30 N/mmq). - Cls per platea truogoli - Cls per fondo truogoli - Cls per pareti truogoli lato lungo - Cls per pareti truogoli lato corto	1,00 1,00 2,00 4,00	6,40 5,00 4,60 0,60	1,20 0,60 0,10 0,10	0,20 0,10 0,40 0,40	1,54 0,30 0,37 0,10		
	SOMMANO mc					2,31	111,21	256,90
153 18.04.0010.0 03 05/04/2018	Pozzetto prefabbricato in cemento vibrato non diaframmato, completo di chiusino carrabile o non carrabile a scelta della D.L. anch'esso in cemento, fornito e posto in opera. Sono compresi: i cm 15. E' inoltre compreso quanto altro occorre per dare l'opera finita e funzionante. Dimensioni interne cm 50x50x60. - Pozzetto per galleggiante	1,00			1,00	1,00		
	SOMMANO cad					1,00	60,09	60,09
154 03.05.0030 05/04/2018	Rete in acciaio elettrosaldato a maglia quadrata di qualsiasi diametro, fornita e posta in opera. Sono compresi: il taglio; la sagomatura; la piegatura della rete; le legature con filo di ferro ricotto e gli sfridi. E' inoltre compreso quanto altro occorre per dare l'opera finita. - Rete per fondo truogolo - Rete per parete truogolo lato lungo - Rete per parete truogolo lato corto	1,00 2,00 4,00	5,00 4,60 0,60	0,60 0,40 0,40	4,50 4,50 4,50	13,50 16,56 4,32		
	SOMMANO kg					34,38	1,38	47,44
155 03.03.0130.0 01	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 un'altezza di ...							
	A R I P O R T A R E							100'274,54

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							100'274,54
05/04/2018	razione è eseguita calcolando la superficie dei casseri a diretto contatto del getto. Per muri di sostegno e fondazioni. - Casseformi per pareti - parte esterna truogoli lato corto - Casseformi per pareti - parte esterna truogoli lato lungo - Casseformi per pareti - parte interna truogoli lato corto - Casseformi per pareti - parte interna truogoli lato lungo	2,00 2,00 4,00 4,00	0,60 5,00 0,40 2,30		0,50 0,50 0,40 0,40	0,60 5,00 0,64 3,68		
	SOMMANO mq					9,92	20,63	204,65
156 03.02.0060.0 01 05/04/2018	Muratura comune di pietrame calcareo o basaltico e malta opportunamente confezionata e dosata, a testa rasa a uno o più fronti, in elevazione. Sono compresi: i magisteri di appresa ... compreso quanto altro occorre per dare l'opera finita. Con malta cementizia dosata a q.li 3 di cemento grigio tipo 325. - Rivestimento truogoli lato lungo - Rivestimento truogoli lato corto - Rivestimento pozzetto galleggiante - Rivestimento pozzetto galleggiante - Rivestimento pozzetto galleggiante - Formazione rampa ingresso e uscita piccola fauna	2,00 1,00 2,00 2,00 1,00 2,00	5,00 0,80 0,70 0,80 0,80 0,50	0,50 0,50 0,70 0,70 0,20 0,50	0,10 0,10 0,10 0,10 0,10 0,50	0,50 0,04 0,10 0,11 0,02 0,25		
	SOMMANO mc					1,02	277,13	282,67
157 03.02.0080.0 01 05/04/2018	Rabboccatura e stilatura incassata (a punta di diamante) delle murature di pietrame, con malta opportunamente confezionata e dosata. E' compresa la profilatura delle connessioni. E ... compreso quanto altro occorre per dare l'opera finita. Con malta cementizia dosata a q.li 3 di cemento grigio tipo 325. - Rabboccatura muratura truogoli lato lungo - Rabboccatura muratura truogoli lato corto - Rabboccatura muratura pozzetto - Rabboccatura muratura pozzetto - Rabboccatura muratura pozzetto	2,00 1,00 2,00 1,00 1,00	5,00 0,80 0,70 0,80 0,80	0,50 0,50 0,70 0,70 0,20	5,00 0,40 0,98 0,56 0,16			
	SOMMANO mq					7,10	22,60	160,46
158 20.01.0260.0 02 05/04/2018	Recinzione con rete metallica altezza cm 200 posta in opera su paletti metallici a T da mm 50, spessore mm 7 e cantonali, posti ad interasse di m 2,50, il tutto fornito e posto in ... a a croce di S.Andrea. È inoltre compreso quanto altro occorre per dare l'opera finita. con rete plastificata e zincata. - Recinzione a protezione serbatoi	1,00	25,00			25,00		
	SOMMANO m					25,00	25,29	632,25
159 10.01.0060 05/04/2018	Cancello riducibile in profilato di ferro normale, montato su guide ad uno o più elementi, fornito e posto in opera. Sono compresi: le staffe; le cerniere in acciaio con rondelle; ... le opere murarie necessarie; una mano di antiruggine. E' inoltre compreso quanto altro occorre per dare l'opera finita. - Cancello area serbatoi	1,00			35,00	35,00		
	SOMMANO kg					35,00	6,91	241,85
160 N.P.03 05/04/2018	Elettropompa ad immersione - HP 2 - KW 1,5 - Portata massima l/1' 50 - prevalenza mt 100 - Pompa ad immersione	1,00			1,00	1,00		
	SOMMANO N					1,00	290,00	290,00
161 N.P.04 05/04/2018	Quadro comando elettropompa - Quadro comando elettropompa	1,00			1,00	1,00		
	A R I P O R T A R E					1,00		102'086,42

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O					1,00		102'086,42
162 N.P.05 05/04/2018	SOMMANO N Generatore - Tensione V 230 - HP/3600 r.p.m. 6 - Generatore	1,00			1,00	1,00	180,00	180,00
	SOMMANO N					1,00	660,00	660,00
163 02.01.0030 05/04/2018	Scavo a sezione obbligata, eseguito con uso di mezzo meccanico, di materie di qualsiasi natura e consistenza asciutte, bagnate o melmose, eseguito anche in presenza di acqua con ba ... iere anche su rilevato, se ritenuto idoneo dalla D.L.. E' inoltre compreso quanto altro occorre per dare l'opera finita. - Scavo per platea manufatto alloggio generatore	1,00	2,00	1,40	0,35	0,98		
	SOMMANO mc					0,98	10,04	9,84
164 19.02.0110 05/04/2018	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 di pietrame calcareo. Le caratterist ... ortunamente certificati con relativa analisi granulometrica. E' compreso quanto altro occorre per dare il lavoro finito. - Graniglia per platea mnufatto alloggio generatore	1,00	2,00	1,40	0,15	0,42		
	SOMMANO mc					0,42	26,73	11,23
165 03.03.0130.0 01 05/04/2018	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 un'altezza d ... razione è eseguita calcolando la superficie dei casseri a diretto contatto del getto. Per muri di sostegno e fondazioni. - Casseformi per platea manufatto alloggio generatore - Casseformi per platea manufatto alloggio generatore	2,00 2,00	2,00 1,40		0,20 0,20	0,80 0,56		
	SOMMANO mq					1,36	20,63	28,06
166 03.05.0030 05/04/2018	Rete in acciaio elettrosaldata a maglia quadrata di qualsiasi diametro, fornita e posta in opera. Sono compresi: il taglio; la sagomatura; la piegatura della rete; le legature con filo di ferro ricotto e gli sfridi. E' inoltre compreso quanto altro occorre per dare l'opera finita. - Rete elettrosaldata per platea manufatto alloggio generatore	1,00	2,00	1,40	4,50	12,60		
	SOMMANO kg					12,60	1,38	17,39
167 03.03.0011.0 01 05/04/2018	Calcestruzzo durevole a prestazione garantita, per elementi soggetti a corrosione delle armature promossa dalla carbonatazione, secondo le norme UNI EN 206-1, UNI 11104, in conform ... a. E' inoltre compreso quanto altro occorre per dare l'opera finita. Sono escluse: le casseforme. C25/30 (Rck 30 N/mmq). - CIs per platea manufatto alloggio generatore	1,00	2,00	1,40	0,20	0,56		
	SOMMANO mc					0,56	111,21	62,28
168 03.02.0060.0 01 05/04/2018	Muratura comune di pietrame calcareo o basaltico e malta opportunamente confezionata e dosata, a testa rasa a uno o più fronti, in elevazione. Sono compresi: i magisteri di appresa ... compreso quanto altro occorre per dare l'opera finita. Con malta cementizia dosata a q.li 3 di cemento grigio tipo 325. - Muratura per manufatto alloggio generatore - Muratura per manufatto alloggio generatore	2,00 1,00	1,30 1,20	1,20 1,40	0,30 0,30	0,94 0,50		
	A R I P O R T A R E					1,44		103'055,22

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O					1,44		103'055,22
	SOMMANO mc					1,44	277,13	399,07
169 03.02.0080.0 01 05/04/2018	Rabboccatura e stilatura incassata (a punta di diamante) delle murature di pietrame, con malta opportunamente confezionata e dosata. E' compresa la profilatura delle connessioni. E ... compreso quanto altro occorre per dare l'opera finita. Con malta cementizia dosata a q.li 3 di cemento grigio tipo 325. - Rabboccatura parte interna manufatto alloggio generatore - Rabboccatura parte interna manufatto alloggio generatore	1,00 2,00	1,80 0,90	1,40 1,27		2,52 2,29		
	SOMMANO mq					4,81	22,60	108,71
170 05.01.0010.0 01 05/04/2018	Solaio piano o inclinato, gettato in opera a struttura mista in calcestruzzo di cemento armato e laterizio, a nervature parallele, realizzato interamente in opera e con l'ausilio d ... ore per dare l'opera finita. Misurato per la superficie effettiva al netto degli appoggi. Per luci nette fino a m 5,00. - Solaio per tetto manufatto alloggio generatore	1,00	1,20	1,00		1,20		
	SOMMANO mq					1,20	54,71	65,65
171 05.02.0071.0 02 05/04/2018	Gronda costituita da vergoli in legno di pino nazionale o castagno, trattati con idoneo prodotto protettivo, o da zampini prefabbricati in cemento, verniciati color legno, disposti ... muro perimetrale. Aggetto massimo della gronda dal filo esterno del fabbricato cm 65. Con zampini in legno di castagno. - Gronda manufatto alloggio generatore	1,00	4,80		0,10	0,48		
	SOMMANO mq					0,48	189,24	90,84
172 05.03.0040.0 02 05/04/2018	Manto di copertura del tetto con tegole piane alla romana con sovrapposto secondo strato di tegole curve (coppi), oppure tegole curve a doppio strato, fornito e posto in opera. Son ... uta idrica del manto. E' inoltre compreso quanto altro occorre per dare l'opera finita. Con coppi e sottocoppi anticati. - Mnto copertura manufatto alloggio generatore	1,00	2,00	1,40		2,80		
	SOMMANO mq					2,80	44,30	124,04
173 10.01.0010.0 02 05/04/2018	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 mano di minio; tutti i lavori d ... orrenti. E' inoltre compreso quanto altro occorre per dare l'opera finita. Per ringhiere, inferriate, cancelli e simili. - Chiusura manufatto alloggio generatore	1,00			37,00	37,00		
	SOMMANO kg					37,00	7,80	288,60
174 20.01.0060.0 02 05/04/2018	Messa a dimora di rosai, cespugli raggruppati, cespugli robusti e conifere nane. Sono compresi: la formazione della buca delle dimensioni occorrenti; il carico, il trasporto e lo s ... la fornitura dell'elemento vegetativo. Cespugli robusti e conifere nane con buca da cm 40x40 e di altezza minima cm 40. - Terrapieno invasato - Messa a dimora arbusti	1,00			20,00	20,00		
	SOMMANO cad					20,00	5,02	100,40
175 40/b 05/04/2018	Ripristino transitabilità di strada rurale e forestale esistente, per la larghezza massima del piano rotabile di 3,5 ml comprese eventuali cunette e banchine, mediante la risistema							
	A R I P O R T A R E							104'232,53

COMMITTENTE: Agenzia Forestale Regionale dell'Umbria

COMMITTENTE: Agenzia Forestale Regionale dell'Umbria

COMMITTENTE: Agenzia Forestale Regionale dell'Umbria

