

APPROVAZIONE PROGETTO DEFINITIVO PER LA RISTRUTTURAZIONE E RIQUALIFICAZIONE FUNZIONALE DEL CASALE DELLA STELLA
DI PROPRIETA' DEL CONSORZIO DELLA BONIFICAZIONE UMBRA NEL COMUNE DI SPOLETO

PROGETTO DI FATTIBILITA' TECNICA ED ECONOMICA



ELABORATO N.	COMPUTO METRICO	PROGETTO N.	DATA
2		765	28.11.2016
Committente: (Consorzio Bonificazione Umbra)	Progettazione: (Geom. Marco Cittadini)	Resp.Procedimento: (Geom. Danilo Bartoloni)	

Il Direttore:
(Dott.ssa Candia Marcucci)

Data	Rev.	Descrizione revisione	Nome file

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO							
	LAVORI A MISURA							
	RISTRUTTURAZIONE (SpCat 1)							
1 03.01.0010.0 01	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.	2,00	4,50 7,25 7,25 9,62 2,40	3,000 4,940 6,300 5,300 2,680		27,00 35,82 45,68 50,99 6,43		
	SOMMANO mq					165,92	15,60	2'588,35
2 03.01.0010.0 02	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 ... nelle proporzioni di q.li 3,5 di cemento tipo 325 per mc di sabbia per spessori oltre cm 7 e per ogni centimetro in più.	3,00			165,920	497,76		
	SOMMANO mq					497,76	1,04	517,67
3 06.04.0120.0 01	PAVIMENTO IN GRES PORCELLANATO. Pavimento in gres porcellanato per interni o per esterni gruppo BI - norma europea EN 176 - posato a cassero con boiaccia di puro cemento tipo "325" ... a. È escluso il massetto di sottofondo. Piastrelle per interni o esterni, opache, delle dimensioni di cm 10x20 e 20x20.					165,92		
	Marciapiede esterno							
	Lato 1		25,00	1,200		30,00		
	Lato 2		13,00	1,200		15,60		
	Lato 3		19,00	1,200		22,80		
	Lato 4		13,00	1,200		15,60		
	SOMMANO mq					249,92	45,60	11'396,35
4 09.01.0090.0 02	PORTONCINI ESTERNI IN LEGNO DI DOUGLAS. Portoncini esterni in legno di Douglas, tipo standard e fuori standard, con intelaiatura perimetrale in legno di Abete, battente con spalla ... a posa in opera del controtelaio. A due ante uguali od asimmetriche, misure standard (dimensioni luce netta cm 110x220). portoncino esterno piano semiinterrato					3,00		
	SOMMANO cad					3,00	1'722,00	5'166,00
5 06.01.0200	INTONACO A TRE STRATI A BASE DI GRASSELLO DI CALCE. Intonaco per interni e per esterni, a tre strati, da eseguire sia su superfici complanari e/o nuove, sia su superfici frastagli ... ra delle murature data la sera prima dell'applicazione. È inoltre compreso quanto altro occorre per dare l'opera finita.		25,00 13,00 19,00 13,00		4,000 7,000 6,000 7,000	100,00 91,00 114,00 91,00		
	SOMMANO mq					396,00	26,10	10'335,60
6 N.P.	Sistemazione infissi esistenti					19,00		
	A RIPORTARE					19,00		30'003,97

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO					19,00		30'003,97
	SOMMANO cadauno					19,00	100,00	1'900,00
7 02.06.0060.0 01	PONTEGGI A GIUNTO TUBO. Ponteggio metallico fisso da intendere come opera strutturale non finalizzato alla sicurezza dei lavoratori, costituito da elementi tubolari in acciaio e g... igenti. La misurazione viene effettuata a giunto. Fornitura per l'intera durata dei lavori, per un massimo di mesi sei. Lato 1 Lato 2 Lato 3 Lato 4					210,00 136,00 160,00 136,00		
	SOMMANO cad					642,00	15,60	10'015,20
8 04.04.0050.0 02	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 ... centimetro di diametro, per ogni metro di lunghezza. Misura minima del diametro mm 25. Perfori in murature in mattoni. Lato 1 lato 2 lato 3 lato 4	83,30 43,33 63,30 43,30	0,25 0,25 0,25 0,25			20,83 10,83 15,83 10,83		
	SOMMANO mxcm					58,32	20,70	1'207,22
9 03.05.0020	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. Lato 1 - 83.30 x 0.25 = 20.82 x 1.208 = Lato 2 - 43.33 x 0.25 = 10,83 x 1.208 Lato 3 - 63.30 x 0.25 = 15,82 x 1.208 = Lato 4 - 43.33 x 0.25 = 10.83 x 1.208 =					25,15 13,08 19,11 13,08		
	SOMMANO kg					70,42	1,50	105,63
10 03.05.0030	RETE IN ACCIAIO ELETTRISALDATA. Rete in acciaio elettrosaldato 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. Lato 1 Lato 2 Lato 3 Lato 4	3,11 3,11 3,11 3,11	25,00 13,00 19,00 13,00			77,75 40,43 59,09 40,43		
	SOMMANO kg					217,70	1,65	359,21
11 03.03.0011.0 01	CALCESTRUZZO STRUTTURALE DURABILE A PRESTAZIONE GARANTITA, PER ELEMENTI SOGGETTI A CORROSIONE DELLE ARMATURE PROMOSSA DALLA CARBONATAZIONE, CLASSE DI ESPOSIZIONE XC1. Calcestruzz ... a. E' inoltre compreso quanto altro occorre per dare l'opera finita. Sono escluse: le casseforme. C25/30 (Rck 30 N/mm ²). Marcepiede esterno Lato 1 Lato 2 Lato 3 Lato 4		25,00 13,00 19,00 13,00	1,200 1,200 1,200 1,200	0,120 0,120 0,120 0,120	3,60 1,87 2,74 1,87		
	SOMMANO mc					10,08	124,00	1'249,92
	A RIPORTARE							44'841,15

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO							44'841,15
12 06.04.0120.0 01	PAVIMENTO IN GRES PORCELLANATO. Pavimento in gres porcellanato per interni o per esterni gruppo BI - norma europea EN 176 - posato a cassero con boiaccia di puro cemento tipo "325" ... a. È escluso il massetto di sottofondo. Piastrelle per interni o esterni, opache, delle dimensioni di cm 10x20 e 20x20. Lato 1 Lato 2 Lato 3 Lato 4		25,00 13,00 19,00 13,00	1,200 1,200 1,200 1,200		30,00 15,60 22,80 15,60		
	SOMMANO mq					84,00	45,60	3'830,40
13 06.03.0030.0 01	ZOCCOLETTO BATTISCOPA DI MARMO BIANCO. Zoccolletto battiscopa di marmo bianco fornito e posto in opera con malta cementizia. Sono compresi: l'eventuale taglio di intonaco, la stuccatura, la lucidatura. È inoltre compreso quanto altro occorre per dare l'opera finita. Altezza cm 8 e spessore cm 1. App. 1 App. 2 App. 3					119,00 131,80 114,60		
	SOMMANO m					365,40	12,70	4'640,58
14 12.01.0020.0 01	TINTEGGIATURA A TEMPERA. Tinteggiatura a tempera, in tinta unica chiara, su intonaco civile, a calce, o a gesso, eseguita a qualsiasi altezza, su pareti e soffitti interni, volte ... primo di fondo dato a pennello ed il secondo di finitura dato a rullo su pareti e soffitti intonacati a civile e gesso. App.1 App.2 App.3	119,00 131,80 114,60			2,800 2,800 2,800	333,20 369,04 320,88		
	SOMMANO mq					1'023,12	4,09	4'184,56
15 N.P.	Realizzazione e montaggio scala a chiocciola in ferro. App. 1 App. 2 App. 3					1,00 1,00 1,00		
	SOMMANO cadauno					3,00	2'500,00	7'500,00
16 N.P.	Realizzaione e montaggio caminetto compreso rivestimento. App.1 App.2 App.3					1,00 1,00 1,00		
	SOMMANO cadauno					3,00	2'000,00	6'000,00
17 04.09.0060.0 01	RIPARAZIONE DI MANTO DI COPERTURA DI TETTI CON COPPI. Riparazione di manto di copertura di tetti con coppi a qualsiasi altezza e di qualsiasi pendenza e forma, con il reimpiego di ... quanto altro occorre per dare l'opera finita. Riparazione di manto di copertura con sostituzione fino al 20% di coppi..		19,00	13,000		247,00		
	SOMMANO mq					247,00	26,00	6'422,00
18 09.02.0050	PORTONCINO BLINDATO. Portoncino blindato, fornito e posto in opera, realizzato con battente costituito da una doppia lamiera d'acciaio elettrozincata dello spessore di mm 10/10, c ... a deve essere certificata in classe 1 antintrusione secondo norma UNI 9569. Ad un'anta dimensioni cm 80-85-90 x 210-220.							
	A RIPORTARE							77'418,69

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO							77'418,69
	App. 1 App. 2 App. 3					1,00 1,00 1,00		
	SOMMANO cad					3,00	973,00	2'919,00
19 13.01.0010.0 01	IMPIANTO DI RISCALDAMENTO A RADIATORI CON CALDAIA AUTONOMA A GAS. Impianto di riscaldamento a radiatori per unità immobiliari con caldaia autonoma a gas, progettato per garantire i ... volume riscaldato al netto delle strutture murarie (pilastri, muri, tramezzi, ecc..). Quota fissa per ciascuna caldaia. Caldaia 1 per appartamento					5,00		
	SOMMANO cad					5,00	2'781,00	13'905,00
20 13.01.0010.0 04	IMPIANTO DI RISCALDAMENTO A RADIATORI CON CALDAIA AUTONOMA A GAS. Impianto di riscaldamento a radiatori per unità immobiliari con caldaia autonoma a gas, progettato per garantire i ... iscaldato al netto delle strutture murarie (pilastri, muri, tramezzi, ecc..). Quota aggiuntiva per radiatori in acciaio.					72,40 39,50 60,90 40,50 62,30 37,00 47,79 54,00 57,80		
	SOMMANO mc					472,19	22,90	10'813,15
	IMPIANTO ELETTRICO (SpCat 2)							
21 15.01.0001	CANALIZZAZIONE PER PUNTO LUCE IN TRACCIA Canalizzazione per punto luce in traccia fornita in opera dal quadro di piano o di zona per distanze non superiori a 60 m misurate in pian ... zione. E' inoltre compreso quanto altro occorre per dare il lavoro finito. Sono esclusi: i conduttori; le opere murarie.					1,00 2,00 1,00 2,00 2,00 1,00		
	SOMMANO cad					9,00	11,80	106,20
22 15.01.0002	CANALIZZAZIONE PER PUNTO DI COMANDO IN TRACCIA Canalizzazione per punto di comando in traccia fornita in opera dalla scatola di derivazione del locale o di zona per distanze non s ... tutto.E' inoltre compreso quanto altro occorre per dare il lavoro finito. Sono esclusi: i conduttori e le opere murarie.					4,00 3,00 1,00 2,00 2,00		
	SOMMANO cad					12,00	6,30	75,60
23 15.01.0005.0	INCREMENTO ALLA CANALIZZAZIONE PER PUNTO LUCE O PER PUNTO DI COMANDO PER OPERE MURARIE SU							
	A RIPORTARE							105'237,64

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO							105'237,64
01	MURATURE IN MATTONE PIENO, CALCESTRUZZO O PIETRA Incremento alla canalizzazione per punto ... quanto altro occorre per dare il lavoro finito. Sono esclusi: l'intonaco, la rasatura e la tinteggiatura Per punto luce					9,00		
	SOMMANO cad					9,00	26,90	242,10
24 15.01.0005.0 02	INCREMENTO ALLA CANALIZZAZIONE PER PUNTO LUCE O PER PUNTO DI COMANDO PER OPERE MURARIE SU MURATURE IN MATTONE PIENO, CALCESTRUZZO O PIETRA Incremento alla canalizzazione per punto ... o altro occorre per dare il lavoro finito. Sono esclusi: l'intonaco, la rasatura e la tinteggiatura Per punto di comando					12,00		
	SOMMANO cad					12,00	13,40	160,80
25 15.01.0012.0 02	PUNTO LUCE SEMPLICE SU CANALIZZAZIONE IN TRACCIA O IN VISTA CON CAVO NON PROPAGANTE L'INCENDIO. Punto luce semplice con o senza conduttore di protezione su canalizzazione in tracc ... nito. Sono escluse le canalizzazioni e le opere murarie compensate a parte. Per punto luce con conduttore di protezione					9,00		
	SOMMANO cad					9,00	22,20	199,80
26 15.01.0015.0 01	PUNTO DI COMANDO O COMPENSO PER PUNTO AGGIUNTIVO SULLA STESSA SCATOLA SU CANALIZZAZIONE IN TRACCIA O IN VISTA GIÀ PREDISPOSTA CON CAVO NON PROPAGANTE L'INCENDIO. Punto di comando ... arie compensate a parte; inclusi i copriferi e le placche in materiale plastico a finitura normale. Per punto di comando					12,00		
	SOMMANO cad					12,00	9,90	118,80
27 15.01.0015.0 02	PUNTO DI COMANDO O COMPENSO PER PUNTO AGGIUNTIVO SULLA STESSA SCATOLA SU CANALIZZAZIONE IN TRACCIA O IN VISTA GIÀ PREDISPOSTA CON CAVO NON PROPAGANTE L'INCENDIO. Punto di comando ... sate a parte; inclusi i copriferi e le placche in materiale plastico a finitura normale. Per punto di comando aggiuntivo Camera Soggiorno Angolo cottura Bagno Esterno					1,00 2,00 1,00 1,00 2,00		
	SOMMANO cad					7,00	9,00	63,00
28 15.01.0120	INCREMENTO AL PUNTO LUCE PER RELÈ PASSO-PASSO O MONOSTABILE. Incremento al punto luce per relè passo-passo o monostabile da applicare su scatola portafuoco per portata 10A (AC1), completo di accessori e cablaggio. E' compreso quanto altro occorre per dare l'opera finita.					2,00		
	SOMMANO cad					2,00	23,50	47,00
29	CANALIZZAZIONE PER PUNTO PRESA IN TRACCIA							
	A RIPORTARE							106'069,14

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO							106'069,14
15.02.0001	Canalizzazione per punto presa in traccia fornita in opera dal quadro di piano o di zona per distanze non superiori a 60 m misurate in li ... rutto.E' inoltre compreso quanto altro occorre per dare il lavoro finito. Sono esclusi: i conduttori e le opere murarie. Camera Soggiorno Angolo cottura Bagno Esterno					5,00 4,00 7,00 2,00 2,00		
	SOMMANO cad					20,00	13,70	274,00
30 15.02.0004	INCREMENTO ALLA CANALIZZAZIONE PER PUNTO PRESA PER OPERE MURARIE SU MURATURE IN MATTONE PIENO, CALCESTRUZZO O PIETRA. Incremento alla canalizzazione per punto presa per opere mura ... nolte compreso quanto altro occorre per dare il lavoro finito. Sono esclusi: l'intonaco, la rasatura e la tinteggiatura					20,00		
	SOMMANO cad					20,00	26,90	538,00
31 15.02.0021.0 01	PUNTO ALLACCIO PER PRESA MONOFASE O TRIFASE SU CANALIZZAZIONE IN TRACCIA O SU TUBAZIONE IN VISTA CON CAVO NON PROPAGANTE L'INCENDIO. Punto allaccio per presa elettrica posato su c ... escluse le canalizzazioni, gli apparati e le opere murarie compensate a parte. Per allaccio monofase con carico max 16A					20,00		
	SOMMANO cad					20,00	26,10	522,00
32 15.02.0041.0 01	PUNTO PRESA ELETTRICA DA COLLEGARE ALLA LINEA DI ALIMENTAZIONE COMPENSATA A PARTE COME ALLACCIO ELETTRICO Punto presa elettrica posato su scatola portafrutto predisposta da colleg ... rotezione IP55. E' inoltre compreso quanto altro occorre per dare il lavoro finito. Punto presa 2P+T 10A o 16A o 10/16A. Camera Soggiorno Angolo cottura Bagno Esterno					3,00 2,00 2,00 1,00 2,00		
	SOMMANO cad					10,00	9,20	92,00
33 15.02.0041.0 03	PUNTO PRESA ELETTRICA DA COLLEGARE ALLA LINEA DI ALIMENTAZIONE COMPENSATA A PARTE COME ALLACCIO ELETTRICO Punto presa elettrica posato su scatola portafrutto predisposta da colleg ... ione IP55. E' inoltre compreso quanto altro occorre per dare il lavoro finito. Punto presa elettrica 2P+T 10/16A + UNEL. Camera Soggiorno Angolo cottura Bagno					2,00 2,00 5,00 1,00		
	SOMMANO cad					10,00	12,50	125,00
34 15.02.0041.0 04	PUNTO PRESA ELETTRICA DA COLLEGARE ALLA LINEA DI ALIMENTAZIONE COMPENSATA A PARTE COME ALLACCIO ELETTRICO Punto presa elettrica posato su scatola portafrutto predisposta da colleg ... reso quanto altro occorre per dare il lavoro finito. Presa elettrica aggiuntiva sulla stessa scatola 2P+T 10/16A + UNEL.							
	A RIPORTARE							107'620,14

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO							107'620,14
	Angolo cottura					3,00		
	SOMMANO cad					3,00	10,00	30,00
35 15.03.0010	PUNTO PRESA DI SERVIZIO IN TRACCIA ESCLUSE LE OPERE MURARIE. Punto presa di servizio in traccia dal punto di smistamento di piano o di zona per distanze non superiori a 60 m misu ... llica. E' inoltre compreso quanto altro occorre per dare il lavoro finito. Sono esclusi: i conduttori; le opere murarie. TV Telefono Citofono interno Citofono esterno					3,00 2,00 1,00 1,00		
	SOMMANO cad					7,00	25,00	175,00
36 15.03.0020.01	INCREMENTO AL PUNTO PRESA DI SERVIZIO IN TRACCIA PER OPERE MURARIE. Incremento al punto presa di servizio per opere murarie. Sono compresi: le opere di scasso ed il ripristino del ... oro finito. Sono esclusi: l'intonaco, la rasatura e la tinteggiatura. Per presa di servizio su murature non intonacate.					7,00		
	SOMMANO cad					7,00	8,00	56,00
37 15.03.0020.03	INCREMENTO AL PUNTO PRESA DI SERVIZIO IN TRACCIA PER OPERE MURARIE. Incremento al punto presa di servizio per opere murarie. Sono compresi: le opere di scasso ed il ripristino del ... l'intonaco, la rasatura e la tinteggiatura. Maggiorazione per opere su muratura in mattone pieno, calcestruzzo o pietra.					7,00		
	SOMMANO cad					7,00	12,10	84,70
38 15.03.0052.03	INCREMENTO AL PUNTO PRESA DI SERVIZIO PER IMPIANTO CITOFONICO O VIDEOCITOFONICO, SISTEMA A DUE FILI. Incremento al punto presa di servizio per impianto citofonico o videocitofonic ... erivatore di piano o alla colonna montante e quanto altro occorre a dare il lavoro finito. Per ogni posto audio interno.					1,00		
	SOMMANO cad					1,00	119,00	119,00
39 15.03.0052.05	INCREMENTO AL PUNTO PRESA DI SERVIZIO PER IMPIANTO CITOFONICO O VIDEOCITOFONICO, SISTEMA A DUE FILI. Incremento al punto presa di servizio per impianto citofonico o videocitofonic ... onna montante e quanto altro occorre a dare il lavoro finito. Per ogni posto esterno audio (porter) fino a due chiamate.					1,00		
	SOMMANO cad					1,00	338,00	338,00
40 15.03.0110.01	INCREMENTO AL PUNTO PRESA DI SERVIZIO PER PRESA DI RICEZIONE TV TERRESTRE E SATELLITARE. Incremento al punto presa di servizio per presa di ricezione TV terrestre e satellitare, f ... a. E' inoltre compreso quanto altro occorre per dare il lavoro finito. E' esclusa la linea montante. Presa TV terrestre.					3,00		
	SOMMANO cad					3,00	41,00	123,00
	A RIPORTARE							108'545,84

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO							108'545,84
41 15.03.0210.0 01	Sono compresi: i collegamenti elettrici di alimentazione e degli ingressi e delle uscite fino alla centrale, la quota di cablaggio, gli accessori da inserire all'interno della Centrale e quanto altro necessario per dare l'opera finita, funzionante e a perfetta regola d'arte. Con presa ad una coppia.					2,00		
	SOMMANO cad					2,00	26,20	52,40
42 15.04.0021.0 34	LINEA ELETTRICA IN CAVO MULTIPOLARE ISOLATO IN EPR SOTTO GUAINA DI PVC (CEI 20-13, CEI 20-22II, CEI 20-35), SIGLA DI DESIGNAZIONE UG7OR 0,6/1KV OPPURE RG7OR 0,6/1KV OPPURE FG7OR 0, ... occorre per dare il lavoro finito. Sono escluse: le canalizzazioni; le scatole di derivazione; le opere murarie. 3x6 mm ² Da contatori a centralino					25,00		
	SOMMANO m					25,00	5,30	132,50
43 15.04.0231	CAVO COASSIALE PER DISCESA ANTENNA IMPIANTI DI ANTENNA TV. Cavo coassiale per discesa impianti di antenna TV con impedenza pari a 75 ± 3 ohm, e basse perdite: (30÷860 MHz < 35 dB; ... oni, le cassette di derivazione e le opere murarie. E' inoltre compreso quanto altro occorre per dare il lavoro finito. Discesa antenna *(par.ug.=12*2)	24,00				24,00		
	SOMMANO m					24,00	3,07	73,68
44 15.05.0010.0 03	TUBAZIONE FLESSIBILE IN PVC AUTOESTINGUENTE SERIE PESANTE IMQ. Tubazione flessibile in PVC autoestinguente serie pesante IMQ, costruita secondo le norme EN 50086, EN 61386, classi ... alla scatola di derivazione. E' inoltre compreso quanto altro occorre per dare il lavoro finito. Diametro esterno mm 25. Discesa antenna *(par.ug.=8*2)	16,00				16,00		
	SOMMANO m					16,00	2,80	44,80
45 15.05.0010.0 04	TUBAZIONE FLESSIBILE IN PVC AUTOESTINGUENTE SERIE PESANTE IMQ. Tubazione flessibile in PVC autoestinguente serie pesante IMQ, costruita secondo le norme EN 50086, EN 61386, classi ... alla scatola di derivazione. E' inoltre compreso quanto altro occorre per dare il lavoro finito. Diametro esterno mm 32. Ingresso Enel Ingresso Telecom					23,00 23,00		
	SOMMANO m					46,00	3,30	151,80
46 15.05.0080.0 06	SCATOLA DI DERIVAZIONE IN PLASTICA DA INCASSO. Scatola di derivazione in plastica da incasso, fornita e posta in opera con coperchio a vista incluse le opere murarie per il fissaggio ... o mattoni. E' inoltre compreso quanto altro occorre per dare il lavoro finito. Dimensioni assimilabili a mm 196x152x70. Arrivo Enel Arrivo Telecom TV					1,00 1,00 1,00		
	SOMMANO cad					3,00	8,20	24,60
47 15.06.0010.0 08	INTERRUTTORE AUTOMATICO MAGNETOTERMICO, CARATTERISTICA C, POTERE DI INTERRUZIONE 6KA, NORME CEI EN 60898, CEI 60947-2. Interruttore automatico magnetotermico, caratteristica C, p ... ltre compreso quanto altro occorre per dare il lavoro finito. E' esclusa la quota di carpenteria. Bipolare da 10 a 32A.							
	A RIPORTARE							109'025,62

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO							109'025,62
	Centralino appartamento Quadro contatori					3,00 1,00		
	SOMMANO cad					4,00	42,00	168,00
48 15.06.0051.0 20	BLOCCO DIFFERENZIALE DA ACCOPPIARE AD INTERRUTTORI AUTOMATICI, POTERE DI INTERRUZIONE 4,5/6/10/15/25 KA SECONDO NORME CEI EN 61009. Blocco differenziale da accoppiare ad interrutt ... corre per dare il lavoro finito. E' esclusa la quota di carpenteria. Bipolare fino a 63A Id: 0,1/ 0,3/0,5/1/2A tipo S. Quadro contatori					1,00		
	SOMMANO cad					1,00	145,00	145,00
49 15.06.0053.0 02	INTERRUTTORE MAGNETOTERMICO DIFFERENZIALE COMPATTO , CARATTERISTICA C, POTERE DI INTERRUZIONE 6KA, NORME CEI EN61009. Interruttore magnetotermico differenziale compatto , caratte ... rre per dare il lavoro finito. E' esclusa la quota di carpenteria. Unipolare +N.A. 2 moduli da 40A, classe AC, Id: 30mA. Centralino appartamento					1,00		
	SOMMANO cad					1,00	125,00	125,00
50 15.06.0210.0 03	CENTRALINO TIPO AD USO RESIDENZIALE INCASSATO A PARETE. Centralino tipo ad uso residenziale incassato a parete, in materiale plastico, completo di portello, guide DIN e scatola da ... di scasso e ripristino. E' inoltre compreso quanto altro occorre per dare il lavoro finito. Dimensioni da 9 a 12 moduli Centralino appartamento					1,00		
	SOMMANO cad					1,00	28,00	28,00
51 15.06.0200.0 01	CENTRALINO IN RESINA DA PARETE CON GRADO DI PROTEZIONE IP55. Centralino in resina da parete con grado di protezione IP55 completo di sportello, realizzato in doppio isolamento per ... ati su modulo DIN da mm 17,5. E' compreso quanto altro necessario per dare il lavoro finito. Dimensioni fino a 12 moduli Quadro contatori					1,00		
	SOMMANO cad					1,00	43,00	43,00
52 15.08.0191.0 03	PLAFONIERA DI EMERGENZA COSTRUITA IN MATERIALE PLASTICO AUTOESTINGUENTE RESISTENTE ALLA FIAMMA (NORME EN 60598-1/2-2/2-22) UNI EN 1838, IP 40. Plafoniera di emergenza costruita in ... li accessori di fissaggio. E' inoltre compreso quanto altro occorre per dare il lavoro finito. 1x8W (solo emergenza) 1h.					1,00		
	SOMMANO cad					1,00	113,00	113,00
53 15.06.0270.0 02	COMPENSO PER CABLAGGIO DI USCITA DAL QUADRO ELETTRICO. Compenso per gli oneri derivanti dal cablaggio delle linee di entrata e di uscita dal quadro elettrico, per i collegamenti d ... i oneri di allacciamento per i capicorda e per la movimentazione e posizionamento del quadro. Per ogni polo fino a 63 A Quadro contatori Centralino appartamento					2,00 8,00		
	SOMMANO cad					10,00	3,80	38,00
	A RIPORTARE							109'685,62

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO							109'685,62
54 15.01.0001	CANALIZZAZIONE PER PUNTO LUCE IN TRACCIA Canalizzazione per punto luce in traccia fornita in opera dal quadro di piano o di zona per distanze non superiori a 60 m misurate in piano. E' inoltre compreso quanto altro occorre per dare il lavoro finito. Sono esclusi: i conduttori; le opere murarie. Mensa Soggiorno Angolo cottura Esterno					2,00 2,00 1,00 2,00		
	SOMMANO cad					7,00	11,80	82,60
55 15.01.0002	CANALIZZAZIONE PER PUNTO DI COMANDO IN TRACCIA Canalizzazione per punto di comando in traccia fornita in opera dalla scatola di derivazione del locale o di zona per distanze non superiori a 60 m misurate in piano. E' inoltre compreso quanto altro occorre per dare il lavoro finito. Sono esclusi: i conduttori e le opere murarie. Mensa Soggiorno Angolo cottura Esterno					2,00 3,00 1,00 2,00		
	SOMMANO cad					8,00	6,30	50,40
56 15.01.0005.0 01	INCREMENTO ALLA CANALIZZAZIONE PER PUNTO LUCE O PER PUNTO DI COMANDO PER OPERE MURARIE SU MURATURE IN MATTONE PIENO, CALCESTRUZZO O PIETRA Incremento alla canalizzazione per punto ... quanto altro occorre per dare il lavoro finito. Sono esclusi: l'intonaco, la rasatura e la tinteggiatura Per punto luce					7,00		
	SOMMANO cad					7,00	26,90	188,30
57 15.01.0005.0 02	INCREMENTO ALLA CANALIZZAZIONE PER PUNTO LUCE O PER PUNTO DI COMANDO PER OPERE MURARIE SU MURATURE IN MATTONE PIENO, CALCESTRUZZO O PIETRA Incremento alla canalizzazione per punto ... o altro occorre per dare il lavoro finito. Sono esclusi: l'intonaco, la rasatura e la tinteggiatura Per punto di comando					8,00		
	SOMMANO cad					8,00	13,40	107,20
58 15.01.0012.0 02	PUNTO LUCE SEMPLICE SU CANALIZZAZIONE IN TRACCIA O IN VISTA CON CAVO NON PROPAGANTE L'INCENDIO. Punto luce semplice con o senza conduttore di protezione su canalizzazione in traccia ... nito. Sono escluse le canalizzazioni e le opere murarie compensate a parte. Per punto luce con conduttore di protezione					7,00		
	SOMMANO cad					7,00	22,20	155,40
59 15.01.0015.0 01	PUNTO DI COMANDO O COMPENSO PER PUNTO AGGIUNTIVO SULLA STESSA SCATOLA SU CANALIZZAZIONE IN TRACCIA O IN VISTA GIÀ PREDISPOSTA CON CAVO NON PROPAGANTE L'INCENDIO. Punto di comando ... arie compensate a parte; inclusi i copriferi e le placche in materiale plastico a finitura normale. Per punto di comando					8,00		
	SOMMANO cad					8,00	9,90	79,20
	A RIPORTARE							110'348,72

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO							110'348,72
60 15.01.0015.0 02	PUNTO DI COMANDO O COMPENSO PER PUNTO AGGIUNTIVO SULLA STESSA SCATOLA SU CANALIZZAZIONE IN TRACCIA O IN VISTA GIÀ PREDISPOSTA CON CAVO NON PROPAGANTE L'INCENDIO. Punto di comando ... sate a parte; inclusi i copriferi e le placche in materiale plastico a finitura normale. Per punto di comando aggiuntivo Mensa Soggiorno Angolo cottura Esterno					1,00 2,00 1,00 2,00		
	SOMMANO cad					6,00	9,00	54,00
61 15.01.0120	INCREMENTO AL PUNTO LUCE PER RELÈ PASSO-PASSO O MONOSTABILE. Incremento al punto luce per relè passo-passo o monostabile da applicare su scatola portafrutto per portata 10A (AC1), completo di accessori e cablaggio. E' compreso quanto altro occorre per dare l'opera finita.					2,00		
	SOMMANO cad					2,00	23,50	47,00
62 15.02.0001	CANALIZZAZIONE PER PUNTO PRESA IN TRACCIA Canalizzazione per punto presa in traccia fornita in opera dal quadro di piano o di zona per distanze non superiori a 60 m misurate in li ... ruto.E' inoltre compreso quanto altro occorre per dare il lavoro finito. Sono esclusi: i conduttori e le opere murarie. Mensa Soggiorno Angolo cottura Esterno					4,00 4,00 7,00 2,00		
	SOMMANO cad					17,00	13,70	232,90
63 15.02.0004	INCREMENTO ALLA CANALIZZAZIONE PER PUNTO PRESA PER OPERE MURARIE SU MURATURE IN MATTONE PIENO, CALCESTRUZZO O PIETRA. Incremento alla canalizzazione per punto presa per opere mura ... inoltre compreso quanto altro occorre per dare il lavoro finito. Sono esclusi: l'intonaco, la rasatura e la tinteggiatura					17,00		
	SOMMANO cad					17,00	26,90	457,30
64 15.02.0021.0 01	PUNTO ALLACCIO PER PRESA MONOFASE O TRIFASE SU CANALIZZAZIONE IN TRACCIA O SU TUBAZIONE IN VISTA CON CAVO NON PROPAGANTE L'INCENDIO. Punto allaccio per presa elettrica posato su c ... escluse le canalizzazioni, gli apparati e le opere murarie compensate a parte. Per allaccio monofase con carico max 16A					17,00		
	SOMMANO cad					17,00	26,10	443,70
65 15.02.0041.0 01	PUNTO PRESA ELETTRICA DA COLLEGARE ALLA LINEA DI ALIMENTAZIONE COMPENSATA A PARTE COME ALLACCIO ELETTRICO Punto presa elettrica posato su scatola portafrutto predisposta da colleg ... rotezione IP55. E' inoltre compreso quanto altro occorre per dare il lavoro finito. Punto presa 2P+T 10A o 16A o 10/16A. Mensa Soggiorno Angolo cottura					2,00 2,00 2,00		
	A RIPORTARE					6,00		111'583,62

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO					6,00		111'583,62
	Esterno					2,00		
	SOMMANO cad					8,00	9,20	73,60
66 15.02.0041.0 03	PUNTO PRESA ELETTRICA DA COLLEGARE ALLA LINEA DI ALIMENTAZIONE COMPENSATA A PARTE COME ALLACCIO ELETTRICO Punto presa elettrica posato su scatola portafrutto predisposta da colleg ... ione IP55. E' inoltre compreso quanto altro occorre per dare il lavoro finito. Punto presa elettrica 2P+T 10/16A + UNEL. Mensa Soggiorno Angolo cottura					2,00 2,00 5,00		
	SOMMANO cad					9,00	12,50	112,50
67 15.02.0041.0 04	PUNTO PRESA ELETTRICA DA COLLEGARE ALLA LINEA DI ALIMENTAZIONE COMPENSATA A PARTE COME ALLACCIO ELETTRICO Punto presa elettrica posato su scatola portafrutto predisposta da colleg ... reso quanto altro occorre per dare il lavoro finito. Presa elettrica aggiuntiva sulla stessa scatola 2P+T 10/16A + UNEL. Angolo cottura					3,00		
	SOMMANO cad					3,00	10,00	30,00
68 15.03.0010	PUNTO PRESA DI SERVIZIO IN TRACCIA ESCLUSE LE OPERE MURARIE. Punto presa di servizio in traccia dal punto di smistamento di piano o di zona per distanze non superiori a 60 m misu ... llica. E' inoltre compreso quanto altro occorre per dare il lavoro finito. Sono esclusi: i conduttori; le opere murarie. TV Telefono Citofono interno Citofono esterno					3,00 2,00 1,00 1,00		
	SOMMANO cad					7,00	25,00	175,00
69 15.03.0020.0 01	INCREMENTO AL PUNTO PRESA DI SERVIZIO IN TRACCIA PER OPERE MURARIE. Incremento al punto presa di servizio per opere murarie. Sono compresi: le opere di scasso ed il ripristino del ... oro finito. Sono esclusi: l'intonaco, la rasatura e la tinteggiatura. Per presa di servizio su murature non intonacate.					7,00		
	SOMMANO cad					7,00	8,00	56,00
70 15.03.0020.0 03	INCREMENTO AL PUNTO PRESA DI SERVIZIO IN TRACCIA PER OPERE MURARIE. Incremento al punto presa di servizio per opere murarie. Sono compresi: le opere di scasso ed il ripristino del ... l'intonaco, la rasatura e la tinteggiatura. Maggiorazione per opere su muratura in mattone pieno, calcestruzzo o pietra.					7,00		
	SOMMANO cad					7,00	12,10	84,70
71 15.03.0052.0 03	INCREMENTO AL PUNTO PRESA DI SERVIZIO PER IMPIANTO CITOFONICO O VIDEOCITOFONICO, SISTEMA A DUE FILI. Incremento al punto presa di servizio per impianto citofonico o videocitofonic ... erivatore di piano o alla colonna montante e quanto altro occorre a dare il lavoro finito. Per ogni posto audio interno.					1,00		
	SOMMANO cad					1,00		
	A RIPORTARE					1,00		112'115,42

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO					1,00		112'115,42
	SOMMANO cad					1,00	119,00	119,00
72 15.03.0052.0 05	INCREMENTO AL PUNTO PRESA DI SERVIZIO PER IMPIANTO CITOFONICO O VIDEOCITOFONICO, SISTEMA A DUE FILI. Incremento al punto presa di servizio per impianto citofonico o videocitofonic ... onna montante e quanto altro occorre a dare il lavoro finito. Per ogni posto esterno audio (porter) fino a due chiamate.					1,00		
	SOMMANO cad					1,00	338,00	338,00
73 15.03.0110.0 01	INCREMENTO AL PUNTO PRESA DI SERVIZIO PER PRESA DI RICEZIONE TV TERRESTRE E SATELLITARE. Incremento al punto presa di servizio per presa di ricezione TV terrestre e satellitare, f ... a. E' inoltre compreso quanto altro occorre per dare il lavoro finito. E' esclusa la linea montante. Presa TV terrestre.					3,00		
	SOMMANO cad					3,00	41,00	123,00
74 15.03.0210.0 01	Sono compresi: i collegamenti elettrici di alimentazione e degli ingressi e delle uscite fino alla centrale, la quota di cablaggio, gli accessori da inserire all'interno della Centr ... one e quanto altro necessario per dare l'opera finita, funzionante e a perfetta regola d'arte. Con presa ad una coppia.					2,00		
	SOMMANO cad					2,00	26,20	52,40
75 15.04.0021.0 34	LINEA ELETTRICA IN CAVO MULTIPOLARE ISOLATO IN EPR SOTTO GUAINA DI PVC (CEI 20-13, CEI 20-22II, CEI 20-35), SIGLA DI DESIGNAZIONE UG7OR 0,6/1KV OPPURE RG7OR 0,6/1KV OPPURE FG7OR 0, ... occorre per dare il lavoro finito. Sono escluse: le canalizzazioni; le scatole di derivazione; le opere murarie. 3x6 mm2 Da contatori a centralino					25,00		
	SOMMANO m					25,00	5,30	132,50
76 15.04.0231	CAVO COASSIALE PER DISCESA ANTENNA IMPIANTI DI ANTENNA TV. Cavo coassiale per discesa impianti di antenna TV con impedenza pari a 75 ± 3 ohm, e basse perdite: (30÷860 MHz < 35 dB; ... oni, le cassette di derivazione e le opere murarie. E' inoltre compreso quanto altro occorre per dare il lavoro finito. Discesa antenna *(par.ug.=12*2)	24,00				24,00		
	SOMMANO m					24,00	3,07	73,68
77 15.05.0010.0 03	TUBAZIONE FLESSIBILE IN PVC AUTOESTINGUENTE SERIE PESANTE IMQ. Tubazione flessibile in PVC autoestinguente serie pesante IMQ, costruita secondo le norme EN 50086, EN 61386, classi ... alla scatola di derivazione. E' inoltre compreso quanto altro occorre per dare il lavoro finito. Diametro esterno mm 25. Discesa antenna *(par.ug.=8*2)	16,00				16,00		
	SOMMANO m					16,00	2,80	44,80
78 15.05.0010.0 04	TUBAZIONE FLESSIBILE IN PVC AUTOESTINGUENTE SERIE PESANTE IMQ. Tubazione flessibile in PVC autoestinguente serie pesante IMQ, costruita secondo le norme EN 50086, EN 61386, classi ... alla scatola di derivazione. E' inoltre compreso quanto altro occorre per dare il lavoro finito. Diametro esterno mm 32.							
	A RIPORTARE							112'998,80

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO							112'998,80
	Ingresso Enel Ingresso Telecom					23,00 23,00		
	SOMMANO m					46,00	3,30	151,80
79 15.05.0080.0 06	SCATOLA DI DERIVAZIONE IN PLASTICA DA INCASSO. Scatola di derivazione in plastica da incasso, fornita e posta in opera con coperchio a vista incluse le opere murarie per il fissaggio ... o mattoni. E' inoltre compreso quanto altro occorre per dare il lavoro finito. Dimensioni assimilabili a mm 196x152x70. Arrivo Enel Arrivo Telecom TV					1,00 1,00 1,00		
	SOMMANO cad					3,00	8,20	24,60
80 15.06.0010.0 08	INTERRUTTORE AUTOMATICO MAGNETOTERMICO, CARATTERISTICA C, POTERE DI INTERRUZIONE 6KA, NORME CEI EN 60898, CEI 60947-2. Interruttore automatico magnetotermico, caratteristica C, p ... ltre compreso quanto altro occorre per dare il lavoro finito. E' esclusa la quota di carpenteria. Bipolare da 10 a 32A. Centralino appartamento Quadro contatori					3,00 1,00		
	SOMMANO cad					4,00	42,00	168,00
81 15.06.0051.0 20	BLOCCO DIFFERENZIALE DA ACCOPPIARE AD INTERRUTTORI AUTOMATICI, POTERE DI INTERRUZIONE 4,5/6/10/15/25 KA SECONDO NORME CEI EN 61009. Blocco differenziale da accoppiare ad interruttore ... corre per dare il lavoro finito. E' esclusa la quota di carpenteria. Bipolare fino a 63A Id: 0,1/0,3/0,5/1/2A tipo S. Quadro contatori					1,00		
	SOMMANO cad					1,00	145,00	145,00
82 15.06.0053.0 02	INTERRUTTORE MAGNETOTERMICO DIFFERENZIALE COMPATTO , CARATTERISTICA C, POTERE DI INTERRUZIONE 6KA, NORME CEI EN61009. Interruttore magnetotermico differenziale compatto , caratteristiche ... re per dare il lavoro finito. E' esclusa la quota di carpenteria. Unipolare +N.A. 2 moduli da 40A, classe AC, Id: 30mA. Centralino appartamento					1,00		
	SOMMANO cad					1,00	125,00	125,00
83 15.06.0210.0 03	CENTRALINO TIPO AD USO RESIDENZIALE INCASSATO A PARETE. Centralino tipo ad uso residenziale incassato a parete, in materiale plastico, completo di portello, guide DIN e scatola da ... di scasso e ripristino. E' inoltre compreso quanto altro occorre per dare il lavoro finito. Dimensioni da 9 a 12 moduli Centralino appartamento					1,00		
	SOMMANO cad					1,00	28,00	28,00
84 15.06.0200.0 01	CENTRALINO IN RESINA DA PARETE CON GRADO DI PROTEZIONE IP55. Centralino in resina da parete con grado di protezione IP55 completo di sportello, realizzato in doppio isolamento per ... ati su modulo DIN da mm 17,5. E' compreso quanto altro necessario per dare il lavoro finito. Dimensioni fino a 12 moduli Quadro contatori					1,00		
	SOMMANO cad					1,00	43,00	43,00
	A RIPORTARE							113'684,20

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO							113'684,20
85 15.06.0270.0 02	COMPENSO PER CABLAGGIO DI USCITA DAL QUADRO ELETTRICO. Compenso per gli oneri derivanti dal cablaggio delle linee di entrata e di uscita dal quadro elettrico, per i collegamenti d ... i oneri di allacciamento per i capicorda e per la movimentazione e posizionamento del quadro. Per ogni polo fino a 63 A Quadro contatori Centralino appartamento					2,00 8,00		
	SOMMANO cad					10,00	3,80	38,00
86 15.08.0191.0 03	PLAFONIERA DI EMERGENZA COSTRUITA IN MATERIALE PLASTICO AUTOESTINGUENTE RESISTENTE ALLA FIAMMA (NORME EN 60598-1/2-2/2-22) UNI EN 1838, IP 40. Plafoniera di emergenza costruita in ... li accessori di fissaggio. E' inoltre compreso quanto altro occorre per dare il lavoro finito. 1x8W (solo emergenza) 1h.					1,00		
	SOMMANO cad					1,00	113,00	113,00
87 15.01.0001	CANALIZZAZIONE PER PUNTO LUCE IN TRACCIA Canalizzazione per punto luce in traccia fornita in opera dal quadro di piano o di zona per distanze non superiori a 60 m misurate in pian ... zione. E' inoltre compreso quanto altro occorre per dare il lavoro finito. Sono esclusi: i conduttori; le opere murarie. Camera Soggiorno Angolo cottura Bagno Esterno Lampada emergenza					1,00 2,00 1,00 2,00 2,00 1,00		
	SOMMANO cad					9,00	11,80	106,20
88 15.01.0002	CANALIZZAZIONE PER PUNTO DI COMANDO IN TRACCIA Canalizzazione per punto di comando in traccia fornita in opera dalla scatola di derivazione del locale o di zona per distanze non s ... tutto.E' inoltre compreso quanto altro occorre per dare il lavoro finito. Sono esclusi: i conduttori e le opere murarie. Camera Soggiorno Angolo cottura Bagno Esterno					4,00 3,00 1,00 2,00 2,00		
	SOMMANO cad					12,00	6,30	75,60
89 15.01.0005.0 01	INCREMENTO ALLA CANALIZZAZIONE PER PUNTO LUCE O PER PUNTO DI COMANDO PER OPERE MURARIE SU MURATURE IN MATTONE PIENO, CALCESTRUZZO O PIETRA Incremento alla canalizzazione per punto ... quanto altro occorre per dare il lavoro finito. Sono esclusi: l'intonaco, la rasatura e la tinteggiatura Per punto luce					9,00		
	SOMMANO cad					9,00	26,90	242,10
90 15.01.0005.0 02	INCREMENTO ALLA CANALIZZAZIONE PER PUNTO LUCE O PER PUNTO DI COMANDO PER OPERE MURARIE SU MURATURE IN MATTONE PIENO, CALCESTRUZZO O PIETRA Incremento alla canalizzazione per punto ... o altro occorre per dare il lavoro finito. Sono esclusi: l'intonaco, la rasatura e la							
	A RIPORTARE							114'259,10

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO							114'259,10
	tinteggiatura Per punto di comando					12,00		
	SOMMANO cad					12,00	13,40	160,80
91 15.01.0012.0 02	PUNTO LUCE SEMPLICE SU CANALIZZAZIONE IN TRACCIA O IN VISTA CON CAVO NON PROPAGANTE L'INCENDIO. Punto luce semplice con o senza conduttore di protezione su canalizzazione in tracc ... nito. Sono escluse le canalizzazioni e le opere murarie compensate a parte. Per punto luce con conduttore di protezione					9,00		
	SOMMANO cad					9,00	22,20	199,80
92 15.01.0015.0 01	PUNTO DI COMANDO O COMPENSO PER PUNTO AGGIUNTIVO SULLA STESSA SCATOLA SU CANALIZZAZIONE IN TRACCIA O IN VISTA GIÀ PREDISPOSTA CON CAVO NON PROPAGANTE L'INCENDIO. Punto di comando ... arie compensate a parte; inclusi i coprifori e le placche in materiale plastico a finitura normale. Per punto di comando					12,00		
	SOMMANO cad					12,00	9,90	118,80
93 15.01.0015.0 02	PUNTO DI COMANDO O COMPENSO PER PUNTO AGGIUNTIVO SULLA STESSA SCATOLA SU CANALIZZAZIONE IN TRACCIA O IN VISTA GIÀ PREDISPOSTA CON CAVO NON PROPAGANTE L'INCENDIO. Punto di comando ... sate a parte; inclusi i coprifori e le placche in materiale plastico a finitura normale. Per punto di comando aggiuntivo Camera Soggiorno Angolo cottura Bagno Esterno					1,00		
	SOMMANO cad					2,00		
						1,00		
						1,00		
						1,00		
						2,00		
	SOMMANO cad					7,00	9,00	63,00
94 15.01.0120	INCREMENTO AL PUNTO LUCE PER RELÈ PASSO-PASSO O MONOSTABILE. Incremento al punto luce per relè passo-passo o monostabile da applicare su scatola portafrutto per portata 10A (AC1), completo di accessori e cablaggio. E' compreso quanto altro occorre per dare l'opera finita.					2,00		
	SOMMANO cad					2,00	23,50	47,00
95 15.02.0001	CANALIZZAZIONE PER PUNTO PRESA IN TRACCIA Canalizzazione per punto presa in traccia fornita in opera dal quadro di piano o di zona per distanze non superiori a 60 m misurate in li ... rutto.E' inoltre compreso quanto altro occorre per dare il lavoro finito. Sono esclusi: i conduttori e le opere murarie. Camera Soggiorno Angolo cottura Bagno Esterno					5,00		
	SOMMANO cad					4,00		
						7,00		
						2,00		
						2,00		
	SOMMANO cad					20,00	13,70	274,00
96	INCREMENTO ALLA CANALIZZAZIONE PER PUNTO PRESA							
	A RIPORTARE							115'122,50

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO							115'122,50
15.02.0004	PER OPERE MURARIE SU MURATURE IN MATTONE PIENO, CALCESTRUZZO O PIETRA. Incremento alla canalizzazione per punto presa per opere mura ... inoltre compreso quanto altro occorre per dare il lavoro finito. Sono esclusi: l'intonaco, la rasatura e la tinteggiatura					20,00		
	SOMMANO cad					20,00	26,90	538,00
97 15.02.0021.0 01	PUNTO ALLACCIO PER PRESA MONOFASE O TRIFASE SU CANALIZZAZIONE IN TRACCIA O SU TUBAZIONE IN VISTA CON CAVO NON PROPAGANTE L'INCENDIO. Punto allaccio per presa elettrica posato su c ... escluse le canalizzazioni, gli apparati e le opere murarie compensate a parte. Per allaccio monofase con carico max 16A					20,00		
	SOMMANO cad					20,00	26,10	522,00
98 15.02.0041.0 01	PUNTO PRESA ELETTRICA DA COLLEGARE ALLA LINEA DI ALIMENTAZIONE COMPENSATA A PARTE COME ALLACCIO ELETTRICO Punto presa elettrica posato su scatola portafrutto predisposta da colleg ... rotezione IP55. E' inoltre compreso quanto altro occorre per dare il lavoro finito. Punto presa 2P+T 10A o 16A o 10/16A. Camera Soggiorno Angolo cottura Bagno Esterno					3,00 2,00 2,00 1,00 2,00		
	SOMMANO cad					10,00	9,20	92,00
99 15.02.0041.0 03	PUNTO PRESA ELETTRICA DA COLLEGARE ALLA LINEA DI ALIMENTAZIONE COMPENSATA A PARTE COME ALLACCIO ELETTRICO Punto presa elettrica posato su scatola portafrutto predisposta da colleg ... ione IP55. E' inoltre compreso quanto altro occorre per dare il lavoro finito. Punto presa elettrica 2P+T 10/16A + UNEL. Camera Soggiorno Angolo cottura Bagno					2,00 2,00 5,00 1,00		
	SOMMANO cad					10,00	12,50	125,00
100 15.02.0041.0 04	PUNTO PRESA ELETTRICA DA COLLEGARE ALLA LINEA DI ALIMENTAZIONE COMPENSATA A PARTE COME ALLACCIO ELETTRICO Punto presa elettrica posato su scatola portafrutto predisposta da colleg ... reso quanto altro occorre per dare il lavoro finito. Presa elettrica aggiuntiva sulla stessa scatola 2P+T 10/16A + UNEL. Angolo cottura					3,00		
	SOMMANO cad					3,00	10,00	30,00
101 15.03.0010	PUNTO PRESA DI SERVIZIO IN TRACCIA ESCLUSE LE OPERE MURARIE. Punto presa di servizio in traccia dal punto di smistamento di piano o di zona per distanze non superiori a 60 m misu ... llica. E' inoltre compreso quanto altro occorre per dare il lavoro finito. Sono esclusi: i conduttori; le opere murarie. TV Telefono Citofono interno Citofono esterno					3,00 2,00 1,00 1,00		
	A RIPORTARE					7,00		116'429,50

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO					7,00		116'429,50
	SOMMANO cad					7,00	25,00	175,00
102 15.03.0020.0 01	INCREMENTO AL PUNTO PRESA DI SERVIZIO IN TRACCIA PER OPERE MURARIE. Incremento al punto presa di servizio per opere murarie. Sono compresi: le opere di scasso ed il ripristino del ... oro finito. Sono esclusi: l'intonaco, la rasatura e la tinteggiatura. Per presa di servizio su murature non intonacate.					7,00		
	SOMMANO cad					7,00	8,00	56,00
103 15.03.0020.0 03	INCREMENTO AL PUNTO PRESA DI SERVIZIO IN TRACCIA PER OPERE MURARIE. Incremento al punto presa di servizio per opere murarie. Sono compresi: le opere di scasso ed il ripristino del ... l'intonaco, la rasatura e la tinteggiatura. Maggiorazione per opere su muratura in mattone pieno, calcestruzzo o pietra.					7,00		
	SOMMANO cad					7,00	12,10	84,70
104 15.03.0052.0 03	INCREMENTO AL PUNTO PRESA DI SERVIZIO PER IMPIANTO CITOFONICO O VIDEOCITOFONICO, SISTEMA A DUE FILL. Incremento al punto presa di servizio per impianto citofonico o videocitofonic ... erivatore di piano o alla colonna montante e quanto altro occorre a dare il lavoro finito. Per ogni posto audio interno.					1,00		
	SOMMANO cad					1,00	119,00	119,00
105 15.03.0052.0 05	INCREMENTO AL PUNTO PRESA DI SERVIZIO PER IMPIANTO CITOFONICO O VIDEOCITOFONICO, SISTEMA A DUE FILL. Incremento al punto presa di servizio per impianto citofonico o videocitofonic ... onna montante e quanto altro occorre a dare il lavoro finito. Per ogni posto esterno audio (porter) fino a due chiamate.					1,00		
	SOMMANO cad					1,00	338,00	338,00
106 15.03.0110.0 01	INCREMENTO AL PUNTO PRESA DI SERVIZIO PER PRESA DI RICEZIONE TV TERRESTRE E SATELLITARE. Incremento al punto presa di servizio per presa di ricezione TV terrestre e satellitare, f ... a. E' inoltre compreso quanto altro occorre per dare il lavoro finito. E' esclusa la linea montante. Presa TV terrestre.					3,00		
	SOMMANO cad					3,00	41,00	123,00
107 15.03.0210.0 01	Sono compresi: i collegamenti elettrici di alimentazione e degli ingressi e delle uscite fino alla centrale, la quota di cablaggio, gli accessori da inserire all'interno della Centr ... one e quanto altro necessario per dare l'opera finita, funzionante e a perfetta regola d'arte. Con presa ad una coppia.					2,00		
	SOMMANO cad					2,00	26,20	52,40
108 15.04.0021.0 34	LINEA ELETTRICA IN CAVO MULTIPOLARE ISOLATO IN EPR SOTTO GUAINA DI PVC (CEI 20-13, CEI 20-22II, CEI 20-35), SIGLA DI DESIGNAZIONE UG7OR 0,6/1KV OPPURE RG7OR 0,6/1KV OPPURE FG7OR 0, ... occorre per dare il lavoro							
	A RIPORTARE							117'377,60

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO							117'377,60
	finito. Sono escluse: le canalizzazioni; le scatole di derivazione; le opere murarie. 3x6 mm ² Da contatori a centralino					25,00		
	SOMMANO m					25,00	5,30	132,50
109 15.04.0231	CAVO COASSIALE PER DISCESA ANTENNA IMPIANTI DI ANTENNA TV. Cavo coassiale per discesa impianti di antenna TV con impedenza pari a 75 ± 3 ohm, e basse perdite: (30÷860 MHz < 35 dB; ... oni, le cassette di derivazione e le opere murarie. E' inoltre compreso quanto altro occorre per dare il lavoro finito. Discesa antenna *(par.ug.=12*2)	24,00				24,00		
	SOMMANO m					24,00	3,07	73,68
110 15.05.0010.0 03	TUBAZIONE FLESSIBILE IN PVC AUTOESTINGUENTE SERIE PESANTE IMQ. Tubazione flessibile in PVC autoestinguente serie pesante IMQ, costruita secondo le norme EN 50086, EN 61386, classi ... alla scatola di derivazione. E' inoltre compreso quanto altro occorre per dare il lavoro finito. Diametro esterno mm 25. Discesa antenna *(par.ug.=8*2)	16,00				16,00		
	SOMMANO m					16,00	2,80	44,80
111 15.05.0010.0 04	TUBAZIONE FLESSIBILE IN PVC AUTOESTINGUENTE SERIE PESANTE IMQ. Tubazione flessibile in PVC autoestinguente serie pesante IMQ, costruita secondo le norme EN 50086, EN 61386, classi ... alla scatola di derivazione. E' inoltre compreso quanto altro occorre per dare il lavoro finito. Diametro esterno mm 32. Ingresso Enel Ingresso Telecom					23,00 23,00		
	SOMMANO m					46,00	3,30	151,80
112 15.05.0080.0 06	SCATOLA DI DERIVAZIONE IN PLASTICA DA INCASSO. Scatola di derivazione in plastica da incasso, fornita e posta in opera con coperchio a vista incluse le opere murarie per il fissag ... o mattoni. E' inoltre compreso quanto altro occorre per dare il lavoro finito. Dimensioni assimilabili a mm 196x152x70. Arrivo Enel Arrivo Telecom TV					1,00 1,00 1,00		
	SOMMANO cad					3,00	8,20	24,60
113 15.06.0010.0 08	INTERRUTTORE AUTOMATICO MAGNETOTERMICO, CARATTERISTICA C, POTERE DI INTERRUZIONE 6KA, NORME CEI EN 60898, CEI 60947-2. Interruttore automatico magnetotermico, caratteristica C, p ... lre compreso quanto altro occorre per dare il lavoro finito. E' esclusa la quota di carpenteria. Bipolare da 10 a 32A. Centralino appartamento Quadro contatori					3,00 1,00		
	SOMMANO cad					4,00	42,00	168,00
114 15.06.0051.0 20	BLOCCO DIFFERENZIALE DA ACCOPPIARE AD INTERRUTTORI AUTOMATICI, POTERE DI INTERRUZIONE 4,5/6/10/15/25 KA SECONDO NORME CEI EN 61009. Blocco differenziale da accoppiare ad interrutt ... corre per dare il lavoro finito. E' esclusa la quota di carpenteria. Bipolare fino a 63A Id: 0,1/0,3/0,5/1/2A tipo S. Quadro contatori					1,00		
	A RIPORTARE					1,00		117'972,98

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO					1,00		117'972,98
	SOMMANO cad					1,00	145,00	145,00
115 15.06.0053.0 02	INTERRUTTORE MAGNETOTERMICO DIFFERENZIALE COMPATTO , CARATTERISTICA C, POTERE DI INTERRUZIONE 6KA, NORME CEI EN61009. Interruttore magnetotermico differenziale compatto , caratte ... rre per dare il lavoro finito. E' esclusa la quota di carpenteria. Unipolare +N.A. 2 moduli da 40A, classe AC, Id: 30mA. Centralino appartamento					1,00		
	SOMMANO cad					1,00	125,00	125,00
116 15.06.0210.0 03	CENTRALINO TIPO AD USO RESIDENZIALE INCASSATO A PARETE. Centralino tipo ad uso residenziale incassato a parete, in materiale plastico, completo di portello, guide DIN e scatola da ... di scasso e ripristino. E' inoltre compreso quanto altro occorre per dare il lavoro finito. Dimensioni da 9 a 12 moduli Centralino appartamento					1,00		
	SOMMANO cad					1,00	28,00	28,00
117 15.06.0200.0 01	CENTRALINO IN RESINA DA PARETE CON GRADO DI PROTEZIONE IP55. Centralino in resina da parete con grado di protezione IP55 completo di sportello, realizzato in doppio isolamento per ... ati su modulo DIN da mm 17,5. E' compreso quanto altro necessario per dare il lavoro finito. Dimensioni fino a 12 moduli Quadro contatori					1,00		
	SOMMANO cad					1,00	43,00	43,00
118 15.06.0270.0 02	COMPENSO PER CABLAGGIO DI USCITA DAL QUADRO ELETTRICO. Compenso per gli oneri derivanti dal cablaggio delle linee di entrata e di uscita dal quadro elettrico, per i collegamenti d ... i oneri di allacciamento per i capicorda e per la movimentazione e posizionamento del quadro. Per ogni polo fino a 63 A Quadro contatori Centralino appartamento					2,00 8,00		
	SOMMANO cad					10,00	3,80	38,00
119 15.08.0191.0 03	PLAFONIERA DI EMERGENZA COSTRUITA IN MATERIALE PLASTICO AUTOESTINGUENTE RESISTENTE ALLA FIAMMA (NORME EN 60598-1/2-2/2-22) UNI EN 1838, IP 40. Plafoniera di emergenza costruita in ... li accessori di fissaggio. E' inoltre compreso quanto altro occorre per dare il lavoro finito. 1x8W (solo emergenza) 1h.					1,00		
	SOMMANO cad					1,00	113,00	113,00
120 15.03.0151.0 03	IMPIANTO DI RICEZIONE TV DIGITALE TERRESTRE. Impianto di ricezione di segnale TV digitale terrestre costituito da antenna di ricezione TV in banda UHF o VHF, idonea alla ricezione ... li opere murarie per il fissaggio ed il ripristino di eventuali parti di copertura interessate. Sistema con tre antenne					1,00		
	SOMMANO cad					1,00	442,00	442,00
121 15.03.0161.0 02	AMPLIFICATORE DA PALO PER SEGNALE TV DIGITALE TERRESTRE Amplificatore da palo per segnale TV digitale terrestre, per banda larga UHF - VHF, completo di alimentatore e quota di cavo ... all'interno completo degli accessori necessari per dare l'opera finita							
	A RIPORTARE							118'906,98

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO							118'906,98
	e funzionante. Per alimentazione da 6 a 10 prese					1,00		
	SOMMANO cad					1,00	253,00	253,00
122 15.07.0061.0 01	DISPERSORE TONDO IN ACCIAIO RAMATO Ø minima pari 14 mm. Dispensore tondo in acciaio ramato Ø minima pari a 14 mm, con rivestimento 0,25 mm, lunghezza 1,5 m completo di puntazza e ... ompresi: il collegamento alla rete generale di terra e quanto altro occorre per dare l'opera finita. Dispensore ramato.					2,00		
	SOMMANO cad					2,00	121,00	242,00
123 15.05.0260.0 01	POZZETTO IN CEMENTO O IN RESINA. Pozzetto in cemento o in resina completo di coperchio carrabile in ghisa con resistenza di rottura minima di t 12,5, fornito e posto in opera com ... di risulta fino a qualsiasi distanza. E' compreso quanto altro occorre per dare l'opera finita. In resina 300 x 300 mm.					4,00		
	SOMMANO cad					4,00	92,00	368,00
124 15.04.0110.0 10	LINEA ELETTRICA IN CAVO UNIPOLARE ISOLATO IN PVC. Linea elettrica in cavo unipolare isolato in sigla di designazione NO7V-K (norme CEI 20-20 , CEI 20-22, CEI 20-35) del tipo non p ... nto occorre per dare il lavoro finito. Escluse: le canalizzazioni; le scatole di derivazione; le opere murarie. 1x16 mm2 impianto terra					40,00		
	SOMMANO m					40,00	3,50	140,00
	SERVIZI (GAS-ACQUA-FOGNA) (SpCat 3)							
125 19.01.0021.0 01	FRESATURA A FREDDO DI PAVIMENTAZIONE STRADALE IN CONGLOMERATO BITUMINOSO O PIETRISCHETTO. Fresatura a freddo di strati di pavimentazione stradale in conglomerato bituminoso o piet ... iano viabile. E' inoltre compreso quanto altro occorre per dare il lavoro finito. Per spessori di fresatura fino a cm 5.							
	Attraversamento S.p. di protte		7,50	0,400	5,000	15,00		
			7,50	5,000	3,000	112,50		
	SOMMANO mqxcem					127,50	0,57	72,68
126 19.01.0021.0 02	FRESATURA A FREDDO DI PAVIMENTAZIONE STRADALE IN CONGLOMERATO BITUMINOSO O PIETRISCHETTO. Fresatura a freddo di strati di pavimentazione stradale in conglomerato bituminoso o piet ... iabile. E' inoltre compreso quanto altro occorre per dare il lavoro finito. Per spessori di fresatura da cm 5,1 a cm 10.							
	Attraversamento S.P. di Protte		7,50	0,400	5,000	15,00		
	SOMMANO mqxcem					15,00	0,49	7,35
127 17.01.0031.0 01	SCAVO A SEZIONE OBBLIGATA CON USO DI MEZZI MECCANICI ENTRO LA SEDE VIABILE IN AREE NON URBANE O AREE INDUSTRIALI. Scavo a sezione obbligata, entro la sede viabile eseguito in are ... iversi strati di scavo. E' escluso lo scarico a rifiuto fino a qualsiasi distanza. Scavi fino alla profondità di m 1,50.							
	A RIPORTARE							119'990,01

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO							119'990,01
	Attraversamento S.P. di Protte Percorrenza strada privata		7,50 865,00	0,700 0,700	1,200 1,200	6,30 726,60		
	SOMMANO mc					732,90	8,10	5'936,49
128 02.01.0080.0 01	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. Attraversamento S.P. di Protte Percorrenza strada privata	20,00 20,00	7,50 865,00	0,700 0,700	1,200 1,200	126,00 14'532,00		
	SOMMANO mcxkm					14'658,00	0,31	4'543,98
129 19.02.0070	FONDAZIONE STRADALE IN MISTO GRANULOMETRICO FRANTUMATO MECCANICAMENTE. Fondazione stradale in misto granulometrico frantumato meccanicamente con legante naturale, mediante la com ... e con opportune prove di laboratorio debitamente certificate. E' compreso quanto altro occorre per dare il lavoro finito Percorrenza strada privata		865,00	0,700	0,600	363,30		
	SOMMANO mc					363,30	29,80	10'826,34
130 18.03.0180.0 05	TUBAZIONE IN POLIETILENE PER GAS SERIE "S5". Tubazione in polietilene ad alta densità, colore arancio o colore nero con bande coestruse di colore giallo/arancio conteggiata a met ... bazione finita e funzionante. Sono esclusi: lo scavo; la sabbia; il rinterro. Diametro esterno x spessore = mm 50 x 4,6. Tubazione gas		872,50			872,50		
	SOMMANO m					872,50	4,76	4'153,10
131 18.01.0122.0 03	TUBAZIONE IN POLIETILENE PN 16 PE 100 (SIGMA 80). Tubazione in polietilene alta densità PN 16 bar, PE 100 sigma 80 secondo la norma UNI EN 12201-2, con marchio di conformità di ... ilizzati come indicato nella premessa del presente capitolo; gli apparecchi idraulici. Tubazione diametro esterno mm 50. Tubazione acqua		872,50			872,50		
	SOMMANO m					872,50	3,32	2'896,70
132 18.02.0083.0 01	TUBO IN POLIPROPILENE CORRUGATO A DOPPIA PARETE, CLASSE DI RIGIDITÀ SN4. Tubo in polipropilene corrugato a doppia parete, liscia internamente e corrugata esternamente, EN 13476-3 ... rinterro; i pezzi speciali contabilizzati come indicato nella premessa del presente capitolo. Diametro interno mm 200. tubazione fognatura		872,50			872,50		
	SOMMANO m					872,50	15,90	13'872,75
133 18.04.0040.0 03	POZZETTO PER CADITOIA STRADALE IN GHISA. Pozzetto in muratura di mattoni pieni o in cemento armato predisposto per la posa in opera di caditoia carrabile in ghisa alloggiata su co ... uanto altro occorre per dare l'opera finita e funzionante. E' esclusa la caditoia in ghisa. Dimensioni interne cm 60x60. pozzetti fognatura					12,00		
	SOMMANO cad					12,00	121,00	1'452,00
134 18.04.0060.0	COMPENSO PER POZZETTI DI ALTEZZA SUPERIORE A CM 100. Compenso ai pozzetti in muratura di mattoni pieni o in cemento							
	A RIPORTARE							163'671,37

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO							163'671,37
03	armato con un'altezza superiore a cm 100, per ogni cm 10 o frazione superiore a cm 5. Delle dimensioni interne di cm 60x60. prolunghe pozzetti fognatura *(par.ug.=2*12)	24,00				24,00		
	SOMMANO dm					24,00	6,60	158,40
135 18.04.0161.0 01	CHIUSINO DI ISPEZIONE LUCE ROTONDA IN GHISA SFEROIDALE CLASSE DI PORTATA D400. Chiusino di ispezione in ghisa sferoidale a norma UNI EN 1563, conforme alla norma UNI EN 124:1995 - ... so quanto altro occorre per dare il lavoro finito. Chiusino con resistenza a rottura di t 40,0, dimensioni max 850x850 chiusini pozzetti fognatura *(par.ug.=70*12)	840,00				840,00		
	SOMMANO kg					840,00	4,10	3'444,00
136 18.04.0240	NASTRO LOCALIZZATORE TUBAZIONI. Fornitura e posa in opera di nastro segnaletico in materiale plastico imputrescibile, di larghezza mm 300 - 400, del colore specifico del sottoserv ... alla profondità di cm 15 - 20 dal piano di calpestio. E' inoltre compreso quanto altro occorre per dare l'opera finita.		872,50	3,000		2'617,50		
	SOMMANO m					2'617,50	0,40	1'047,00
137 18.04.0190	SABBIA. 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. rinfianco condotta a detrarre volume cond. acqua a detrarre volume cond. gas a detrarre volume cond. fognatura	0,60	872,50	0,700	0,600	219,87		
	Sommano positivi mc					219,87		
	Sommano negativi mc					-32,89		
	SOMMANO mc					186,98	25,80	4'824,08
138 18.04.0180	MISTO CEMENTATO. Misto cementato dosato a q.li 0,70 di cemento al mc di impasto, per il riempimento di cavi, fornito e posto in opera. E' compreso quanto altro occorre per dare il lavoro finito. Attraversamento S.P. di Protte		7,50	0,700	0,700	3,68		
	SOMMANO mc					3,68	78,00	287,04
139 19.04.0020.0 03	CONGLOMERATO BITUMINOSO (BINDER). Conglomerato bituminoso per strato di collegamento (binder) anche di tipo chiuso, realizzato con graniglia e pietrischetti della IV cat. previsti ... ro occorre per dare il lavoro finito. Per ripristini conseguenti a passaggi di canalizzazioni con stesa eseguita a mano. Attraversamento S.P. di Protte		7,50	0,400	10,000	30,00		
	SOMMANO mqxc					30,00	2,53	75,90
140 19.04.0030.0 01	CONGLOMERATO BITUMINOSO (TAPPETINO). Conglomerato bituminoso (tappetino) ottenuto con graniglie e pietrischi silicei della I cat. prevista dalle norme C.N.R., confezionato a cald ... vo per tutta la superficie viabile. E' inoltre compreso quanto altro occorre per dare il lavoro finito. Per carreggiate. Attraversamento S.P. di Protte		7,50	5,000	3,000	112,50		
	SOMMANO mqxc					112,50	2,21	248,63
	A RIPORTARE							173'756,42

