

Comune di FANO
Provincia di PESARO-URBINO

pag. 1

COMPUTO ESTIMATIVO

OGGETTO: AMPLIAMENTO IMPIANTO SPORTIVO TIRO A VOLO FANO, SITO IN
LOC MONTESCHIANTELLO, STRADA COMUNALE LOCALITA'
METAURILIA.

COMMITTENTE: COMUNE DI FANO

FANO, 12/05/2017

SETTORE LAVORI PUBBLICI
Il Funzionario
P.O. Infrastrutture e Verde
(Dot. ~~Enrico~~ Enrico Fabbri)



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>							
1 02.03.003* .001	Demolizione di calcestruzzo non armato. Demolizione totale o parziale di calcestruzzo armato o non armato, di qualsiasi forma o spessore. Sono compresi: l'impiego di mezzi d'opera ... con i relativi oneri. E' inoltre compreso quanto altro occorre per dare il lavoro finito. Con l'uso di mezzo meccanico.			16,500	15,000 0,300	15,00 4,95		
	SOMMANO m ³					19,95	71,87	1'433,81
2 18.03.007*	Rimozione di sola rete metallica di recinzione di qualsiasi altezza con maglia di qualsiasi tipo, specie e di qualsiasi forma ancorata a paletti, pilastrini od altro supporto e di ... parte il trasporto a discarica con i relativi oneri. E' inoltre compreso quanto altro occorre per dare il lavoro finito.				30,000	30,00		
	SOMMANO m ²					30,00	2,56	76,80
3 02.01.007*	Trasporto a discarica o sito autorizzato fino ad una distanza di 15 km. Trasporto a discarica o sito autorizzato fino ad una distanza di 15 km., misurato per il solo viaggio di and ... ed ogni spesa relativa al pieno funzionamento del mezzo di trasporto, degli oneri di smaltimento in pubblica discarica.				19,950	19,95		
	SOMMANO m ³					19,95	3,98	79,40
4 02.03.011* .002	Demolizione di pavimenti esterni in lastre di ghiaia lavata. E' esclusa la preparazione per l'eventuale ripavimentazione Sono compresi: l'onere per il calo in basso, la movimen ... e ed il trasporto a discarica con i relativi oneri. E' inoltre compreso quanto altro occorre per dare il lavoro finito.				62,000	62,00		
	SOMMANO m ²					62,00	17,00	1'054,00
5 02.03.011* .003	Demolizione di pavimenti e rivestimenti. Demolizione di pavimenti e rivestimenti murali, interni ed esterni. E' esclusa la preparazione per l'eventuale ripavimentazione e rivestime ... nto altro occorre per dare il lavoro finito. Pavimento e rivestimenti in piastrelle di gres, di ceramica, di cotto, marmo SOGLIE MARMO				3,000	3,00		
	SOMMANO m ²					3,00	15,00	45,00
6 02.03.002* .001	Demolizione di murature. Demolizione di muratura di tufo, pietrame di qualsiasi natura, di mattoni o miste, di qualsiasi forma e spessore. Sono compresi: l'impiego di mezzi d'opera ... con i relativi oneri. E' inoltre compreso quanto altro occorre per dare il lavoro finito. Con l'uso di mezzo meccanico.				18,500	18,50		
	SOMMANO m ³					18,50	55,41	1'025,09
7 02.01.001*	Scavo di sbancamento con uso di mezzi meccanici. Scavo di sbancamento eseguito con uso di mezzi meccanici di materie di qualsiasi natura e consistenza, asciutte, bagnate o melmose, ... ure) ed il trasporto a discarica con i relativi oneri. E' inoltre compreso quanto altro occorre per dare l'opera finita.				45,000	45,00		
	A R I P O R T A R E					45,00		3'714,10

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO					45,00		3'714,10
	SOMMANO m³					45,00	6,27	282,15
8 02.01.003* .001	Scavo a sezione obbligata con uso di mezzi meccanici. Scavo a sezione obbligata, eseguito con uso di mezzo meccanico, di materie di qualsiasi natura e consistenza asciutte, bagnate ... relativi oneri. E' inoltre compreso quanto altro occorre per dare l'opera finita. Scavi fino alla profondità di m 3,00.				35,000	35,00		
	SOMMANO m³					35,00	14,45	505,75
9 19.12.020	Calcestruzzo magro per riempimento cavità in sotterraneo. Conglomerato cementizio avete Rck maggiore di 15 MPa per colmare cavità causate da fraamenti o cedimenti della formazione ... to con idonei additivi. Esclusa la fornitura degli eventuali additivi, solo se ordinata dalla D.L., come da Capitolato.				12,000	12,00		
	SOMMANO m³					12,00	73,21	878,52
10 03.03.020* .001	Casseforme. Fornitura e posa in opera di casseforme e delle relative armature di sostegno fino ad una altezza netta di m. 4,50 dal piano di appoggio. Sono compresi: montaggio, punt ... atto con il conglomerato cementizio. Per muri di sostegno e fondazioni quali plinti, travi rovesce, cordoli, platee etc.				50,000	50,00		
	SOMMANO m²					50,00	25,53	1'276,50
11 03.03.019* .004	Sovrapprezzi per calcestruzzo. Per la posa in opera mediante pompa autocarrata.				9,000 26,000	9,00 26,00		
	SOMMANO m³					35,00	16,62	581,70
12 03.03.016* .002	Classe di esposizione XA1 - attacco chimico - ambiente chimicamente debolmente aggressivo secondo il prospetto 2 delle UNI EN 206-1 (rapporto a/cmax inferiore a 0,55). Fornitura e ... enti resistenti ai solfati, prevedere una maggiorazione aggiuntiva reperibile dai produttori di calcestruzzo. Rck 37 Mpa				9,000 26,000	9,00 26,00		
	SOMMANO m³					35,00	153,91	5'386,85
13 03.04.001*	Barre in acciaio FeB44K Barre in acciaio, controllato in stabilimento, ad aderenza migliorata Fe B44K per strutture in C.A., fornite e poste in opera. Sono compresi: i tagli; le pi ... li oneri relativi ai controlli di legge ove richiesti. E' inoltre compreso quanto altro occorre per dare l'opera finita.				3500,000	3'500,00		
	SOMMANO kg.					3'500,00	1,75	6'125,00
14 27.02.002* .003	Fornitura e posa in opera di solaio di copertura con struttura in legno lamellare, compreso il tavolato, la barriera a vapore e l'isolamento termico, eseguito nel modo seguente: S ... dei lavori ed ogni altro onere per dare il lavoro finitoa perfetta regola d'arte. Misurazione della superficie effettiva				128,000	128,00		
	A RIPORTARE					128,00		18'750,57

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O					128,00		18'750,57
	SOMMANO m ²					128,00	122,30	15'654,40
15 03.04.003*	Rete in acciaio elettrosaldato. Rete in acciaio elettrosaldato a maglia quadrata di qualsiasi diametro, fornita e posta in opera. Sono compresi: il taglio; la sagomatura; la piegat ... e; le legature con filo di ferro ricotto e gli sfridi. E' inoltre compreso quanto altro occorre per dare l'opera finita.				500,000	500,00		
	SOMMANO kg					500,00	1,87	935,00
16 08.01.005* .004	Canale di gronda in rame. Canale di gronda, liscio o sagomato, in rame, fornito e posto in opera. Sono compresi: l'onere per la formazione dei giunti e sovrapposizioni chiodate a d ... ro zincato. E' inoltre compreso quanto altro occorre per dare l'opera finita. Dello spessore di mm 8/10, sviluppo cm 50.				45,000	45,00		
	SOMMANO m					45,00	48,13	2'165,85
17 08.01.004* .002	Pluviale in rame. Pluviale in rame a sezione quadrata o circolare, fornito e posto in opera. Sono compresi: le saldature; i gomiti; le staffe poste ad interasse non superiore a m 1 ... E' inoltre compreso quanto altro occorre per dare l'opera finita. Della sezione cm 8x8 o diametro mm 80, spessore 8/10.				12,000	12,00		
	SOMMANO m					12,00	32,15	385,80
18 001	FORNITURA E POSA IN OPERA DI LASTRE ISOLANTI A PROTEZIONE MULTISTRATO, MARCHIATE CE SECONDO NORME UNI EN 14782 LASTRE TIPO COVERIB 850A. PROFILO GRECATO..... LUNGHEZZA su ... ale e tenuta del manto).Misurazione della superficie effettiva in copertura senza tener conto delle sovrapposizioni. PAGODA				128,000 260,000	128,00 260,00		
	SOMMANO MQ					388,00	38,00	14'744,00
19 002	FORNITURA E POSA IN OPERA DI PEZZO SPECIALE COVERIB 850 BASE CONVERSA CAMINO CARATTERISTICHE VOCE PRECEDENTE.....				3,000	3,00		
	SOMMANO CADAuno					3,00	200,00	600,00
20 003	FORNITURA E POSA IN OPERA DI PEZZO SPECIALE COVERIB 850COLMO PIANO CARATTERISTICHE VOCE PRECEDENTE..... 32 32				32,000 75,000	32,00 75,00		
	SOMMANO CADAuno					107,00	35,50	3'798,50
21 08.03.008.00 5	Pezzi speciali per canna fumaria in acciaio e camini. Pezzi speciali e camini per canna fumaria ad elementi prefabbricati in acciaio inox AISI 304/316, forniti e posti in opera, va ... ppo = m 1,2. E' compreso quanto altro occorre per dare il lavoro finito. Camino diametro interno mm 250, esterno mm 350.				3,000 1,000	3,00 1,00		
	A R I P O R T A R E					4,00		57'034,12

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O					4,00		57'034,12
	SOMMANO m					4,00	397,46	1'589,84
22 08.03.004.00 5	Torrino o camino per canne fumarie semplici e a doppia parete. Torrino o camino di esalazione in cemento, per canne fumarie semplici e a doppia parete, fornito e posto in opera. So' ... E' inoltre compreso quanto altro occorre per dare l'opera completa e funzionante. Delle dimensioni interne di cm 40x40.					3,00 1,00		
	SOMMANO cad					4,00	100,28	401,12
23 07.01.009.00 2	Membrana impermeabilizzante elastoplastomerica con armatura in feltro di vetro più film in polietilene antiradice. Membrana impermeabilizzante bitume polimero elastoplastomerica ar ... a certificare. E' compresa la fornitura, la posa in opera e quanto altro occorre per dare l'opera finita. Spessore mm 4.					20,00 40,00 84,00		
	SOMMANO m²					144,00	11,81	1'700,64
24 03.02.017* .003	Muratura in laterizio di blocchi termici. Muratura in blocchi termici di qualsiasi forma e dimensione, con o senza incastro, portante o da tamponatura, legata con malta cementizia ... architravi, telaii per porte e finestre, formazione di nicchie, e rivestimento con tavelle dei pilastri e travi in c.a.			112,000		0,300		
	SOMMANO m³					33,60	149,47	5'022,19
25 12.01.023	Rivestimento isolante termico eseguito all'esterno del tipo a cappotto. Rivestimento isolante termico eseguito all'esterno, a qualsiasi altezza, del tipo a cappotto, applicato su s ... fiuto, a qualsiasi distanza, del materiale di risulta. E' inoltre compreso quanto altro occorre per dare l'opera finita.					112,000		
	SOMMANO m²					112,00	55,17	6'179,04
26 03.01.007.00 1	Drenaggio eseguito con ghiaia o pietrisco. Drenaggio eseguito con ghiaia di fiume lavata o pietrisco di cava, di pezzatura mista da mm 15 a mm 40-50 entro cavi. E' compreso l'asses ... to con pestello meccanico. E' inoltre compreso quanto altro occorre per dare l'opera finita. Con ghiaia di fiume lavata.					16,000		
	SOMMANO m³					16,00	32,21	515,36
27 02.02.001* .002	Rinterri con uso di mezzi meccanici. Rinterro o riempimento di cavi o di buche con materiali scevri da sostanze organiche. Sono compresi: la fornitura a bordo scavo dei materiali d ... iali. E' inoltre compreso quanto altro occorre per dare l'opera finita. Con terreno proveniente da scavi fuori cantiere.					8,000		
	SOMMANO m³					8,00	7,24	57,92
28 26.01.02.21. 002	Biofeltri per la protezione dei terreni da eventi climatici. Geotessile non tessuto, fornito e posto in opera, avente le seguenti funzioni: proteggere il terreno e l'eventuale semi ... tali; 15%							
	A R I P O R T A R E							72'500,23

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO							72'500,23
	trucioli di legno; 5% miscuglio seminativo adatto alle caratteristiche pedo-climatiche della zona da trattare.				30,000	30,00		
	SOMMANO m ²					30,00	8,35	250,50
29 19.10.015	Fornitura e posa in opera di scossalina in neoprene dello spessore di mm 3. Fornitura e posa in opera di scossalina in neoprene dello spessore di mm 3 e della larghezza di mm 180; ... gio di resina alla testata delle solette in un unico elemento per tutta la lunghezza del giunto. Per ogni metro lineare:				6,000 8,000	6,00 8,00		
	SOMMANO m					14,00	55,21	772,94
30 03.01.012* .002	Vespaio aerato con casseri a perdere. Realizzazione di vespaio aerato con casseri a perdere in materiale plastico riciclato montati a secco e autobloccati in modo da formare un ins ... griglie di collegamento del vespaio con l'esterno. Misurazione netta tra i cordoli o travi. Altezza casseri cm 26 circa				96,000	96,00		
	SOMMANO m ²					96,00	34,79	3'339,84
31 03.01.003* .001	Massetto isolante. Massetto isolante in conglomerato cementizio con cemento tipo 325 e materiali naturali o naturali espansi, dati in opera per lastre, sottofondi, rinfianchi, et ... per dare l'opera finita. Con vermiculite confezionato con Kg 200 di cemento per m ³ d'impasto e per spessori fino a cm 7.				82,000	82,00		
	SOMMANO m ²					82,00	21,34	1'749,88
32 03.01.001* .001	Massetto di sabbia e cemento. Massetto di sabbia e cemento nelle proporzioni di q.li 3,5 di cemento 325 per m ³ di sabbia dato in opera ben costipato e livellato, eseguito per pavimentazioni. E' inoltre compreso quanto altro occorre per dare l'opera finita. Per spessori fino a cm 7.				160,000	160,00		
	SOMMANO m ²					160,00	13,85	2'216,00
33 06.01.007* .002	Intonaco per uso civile costituito da rinzaffo, abbozzo e ultimo strato. Intonaco civile formato da un primo strato di rinzaffo, da un secondo strato, arriccio, tirato in piano con ... rfici piane o curve, verticali ed orizzontali. E' compreso quanto occorre per dare l'opera finita. Eseguito all'esterno. 70				70,000	70,00		
	SOMMANO m ²					70,00	25,12	1'758,40
34 03.02.023* .001	Muratura in mattoni forati in laterizio a 6 fori. Muratura di mattoni forati in laterizio a 6 fori uniti con malta cementizia a q.li 3 di cemento 325. E' compresa la formazione di sordini, spalle, piattabande. E' inoltre compreso quanto altro occorre per dare l'opera finita. Posti a coltello. 100				100,000	100,00		
	SOMMANO m ²					100,00	36,16	3'616,00
35 03.02.018*	Muratura in blocchi termici portanti o da tamponatura di argilla espansa. Muratura in blocchi termici di argilla espansa, di							
	A RIPORTARE							86'203,79

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO							86'203,79
.003	qualsiasi forma e dimensione, con o senza incastro, con ... re compreso quanto altro occorre per dare l'opera finita. Blocco rigato da tamponatura a facciavista, cm 12 di spessore.	2,00	8,50	0,300	3,000	15,30		
		2,00	11,00	0,300	3,000	19,80		
		2,00	11,00	0,300	0,600	3,96		
	SOMMANO m²					39,06	59,33	2'317,43
36 06.01.007* .001	Intonaco per uso civile costituito da rinzaffo, abbozzo e ultimo strato. Intonaco civile formato da un primo strato di rinzaffo, da un secondo strato, arriccio, tirato in piano con ... rfici piane o curve, verticali ed orizzontali. E' compreso quanto occorre per dare l'opera finita. Eseguito all'interno.				376,000	376,00		
	SOMMANO m²					376,00	23,58	8'866,08
37 06.04.011* .003	Pavimento in piastrelle di cotto dell'Impruneta. Pavimento in piastrelle di cotto dell'Impruneta, fornito e posto in opera su idoneo sottofondo. Sono compresi: la colla i tagli; gl ... quanto altro occorre per dare il pavimento finito. E' escluso il massetto di sottofondo. Piastrelle da cm. 40x40 circa.				71,000	71,00		
	SOMMANO m²					71,00	43,69	3'101,99
38 06.06.004* .005	Fornitura e posa in opera di zoccolino battiscopa in cottoi. Fornitura e posa in opera di zoccolino battiscopa cotto per qualsiasi sezione, icollato su intonaco con colla compres ... accurata; il tutto per dare il titolo compiuto e finito a regola d'arte. Incotto, formato 10x40x1,5 cm circa, smussato.				40,000	40,00		
	SOMMANO m					40,00	17,52	700,80
39 19.18.032	Cordolo prefabbricato in calcestruzzo vibrato. Cordolo in calcestruzzo vibrato, prefabbricato, dosato a kg 350 di cemento normale della sezione minima di cm² 300, posto in opera pe ... ormale di spessore non inferiore a cm 10 (dieci) ed ogni altro onere per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte.				32,000	32,00		
	SOMMANO m					32,00	18,23	583,36
40 06.02.006* .002	Fornitura e posa in opera di rivestimento di pareti con piastrelle in klinker nazionale, con idoneo collante su intonaco rustico, questo escluso. Sono compresi: la stuccatura dei ... o altro occorre per dare il rivestimento finito. Piastrelle delle dimensioni 24x12 cm circa (Con malta di allettamento).				118,000	118,00		
	SOMMANO m²					118,00	49,01	5'783,18
41 06.04.010* .002	Pavimento in piastrelle di Klinker. Pavimento in piastrelle in Klinker per interni e per esterni; posati a cassero con boiaccia di puro cemento 325, fornito e posto in opera. Sono c ... quanto altro occorre per dare l'opera finita. Piastrelle delle dimensioni di cm 24x24 circa, con malta di allettamento.				96,000	96,00		
	SOMMANO m²					96,00	41,44	3'978,24
	A RIPORTARE							111'534,87

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO							111'534,87
42 09.01.013.00 1	Controtelai per porte in legno. Controtelai in legno di Abete per porte, completi di catene di controvento e grappe di fissaggio, forniti e posti in opera. Sono comprese le opere murarie. E' inoltre compreso quanto altro occorre per dare l'opera finita. Per larghezza del controtelaio fino a mm 85.				12,000	12,00		
	SOMMANO cad					12,00	40,01	480,12
43 09.01.013.00 3	Controtelai per porte in legno. Controtelai in legno di Abete per porte, completi di catene di controvento e grappe di fissaggio, forniti e posti in opera. Sono comprese le opere m ... noltre compreso quanto altro occorre per dare l'opera finita. Per la larghezza del controtelaio da mm 101 fino a mm 150.				14,000	14,00		
	SOMMANO cad					14,00	50,51	707,14
44 12.01.005.00 1	Tinteggiatura con idropittura acrilica. Tinteggiatura con idropittura acrilica, pigmentata o al quarzo, per esterni, del tipo opaco solubile in acqua in tinta unica chiara, eseguit ... mata. E' inoltre compreso quanto altro occorre per dare l'opera finita. A due strati di idropittura acrilica pigmentata.				300,000	300,00		
	SOMMANO m²					300,00	7,14	2'142,00
45 06.06.004* .009	Fornitura e posa in opera di zoccolino battiscopa in gres, ceramica e simili. Fornitura e posa in opera di zoccolino battiscopa in gres, ceramica e simili, per qualsiasi sezione, c ... titolo compiuto e finito a regola d'arte. In monocottura a pasta bianca, smaltata, formato 8x33 cm circa, marmorizzato.				53,000	53,00		
	SOMMANO m					53,00	14,32	758,96
46 03.02.024* .001	Pareti divisorie in lastre di cartongesso dello spessore di 12,5 mm fissate mediante viti autoperforanti ad una struttura costituita da profilati in lamiera di acciaio zincato da 0 ... ti di profilati metallici per il fissaggio dei serramenti. Con una lastra di cartongesso su entrambi i lati della parete				23,000	23,00		
	SOMMANO m²					23,00	27,27	627,21
47 06.03.004* .006	Fornitura e posa in opera di soglie, davanzali, mensole, riquadri di porte e finestre. Fornitura e posa in opera di soglie, davanzali, mensole, riquadri di porte e finestre per uno ... , anche esterni, mobili e non; il tutto per dare il titolo compiuto e finito a regola d'arte. Marmo Trani spessore 3 cm.				12,000	12,00		
	SOMMANO m²					12,00	169,92	2'039,04
48 18.07.011* .001	Fornitura e posa in opera di tubo in PVC-U SN8 con anello preinserito a caldo. Fornitura e posa in opera di tubo in policloruro di vinile (PVC-U) per fognature interrate non a pres ... il rinfiacco e rinterro e tutti i pezzi speciali forniti dalla committenza o compensati a parte. Diametro esterno mm 200				60,000	60,00		
	SOMMANO m					60,00	25,20	1'512,00
	A RIPORTARE							119'801,34

Num.Ord. TARIEFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO							119'801,34
49 26.01.07.09. 002	Fossa biologica semplice o ad anelli in calcestruzzo prefabbricata, per raccolta e decantazione delle acque di scarico dei servizi del personale, compreso lo scavo, il rinterro e l'allacciamento alla fognatura pubblica. Capacità fino a 20 utenti.				2,000	2,00		
	SOMMANO cad					2,00	1'847,71	3'695,42
50 18.09.003* .001	Pozzetto pluviale prefabbricato carrabile in cemento vibrato diaframmato, fornito e posto in opera. Sono compresi: la sigillatura e la formazione dei fori per il passaggio delle t ... e. Sono esclusi lo scavo, il rinfianco, i chiusini o le lastre di ripartizione carrabile. Dimensioni interne cm 30x30x30				4,000	4,00		
	SOMMANO cad					4,00	52,20	208,80
51 18.09.003* .004	Pozzetto prefabbricato carrabile in cemento vibrato diaframmato, fornito e posto in opera. Sono compresi: la sigillatura e la formazione dei fori per il passaggio delle tubazioni. ... e. Sono esclusi lo scavo, il rinfianco, i chiusini o le lastre di ripartizione carrabile. Dimensioni interne cm 60x60x50				2,000 3,000	2,00 3,00		
	SOMMANO cad					5,00	83,30	416,50
52 18.09.003* .006	Pozzetto(CUCINA SGRASSATORE) prefabbricato carrabile in cemento vibrato diaframmato, fornito e posto in opera. Sono compresi: la sigillatura e la formazione dei fori per il passagg ... Sono esclusi lo scavo, il rinfianco, i chiusini o le lastre di ripartizione carrabile. Dimensioni interne cm 100x100x100				1,000	1,00		
	SOMMANO cad					1,00	247,83	247,83
53 03.03.024*	Cunetta in calcestruzzo. Cunetta in calcestruzzo della larghezza minima 40 cm e spessore minimo 10 cm realizzata con calcestruzzo durevole a prestazione garantita con Rck minima di ... to. E' compreso l'onere per la formazione di pendenze. E' inoltre compreso quanto altro occorre per dare l'opera finita.				6,000 6,000	6,00 6,00		
	SOMMANO m					12,00	26,14	313,68
54 09.03.013	Infisso per finestre e porte-finestra in alluminio a taglio termico e giunto aperto. Infisso per finestre e porte-finestra di alluminio della sezione minima di mm 52 e dello spesso ... E' inoltre compreso quanto altro occorre per dare l'opera finita. E' esclusa la fornitura e posa dell'eventuale vetro.							
	PORTONE	2,00		0,800	2,300	3,68		
	FINESTRE VASISTAS	4,00		0,700	1,500	4,20		
	FINESTRE VASISTAS	6,00		0,700	0,700	2,94		
	PORTAFINERSTRA 2 ANTE			0,900	2,300	2,07		
	PORTAFINERSTRA 2 ANTE			0,800	2,300	1,84		
	SOMMANO m ²					14,73	381,16	5'614,49
55 09.05.006.02 2	Vetrato termoacustiche isolanti. Vetrato termoacustiche isolanti composte da due lastre incolori ed intercapedine variabile. Fornite e poste in opera su infisso di legno, di ferro, ... altro occorre per dare l'opera finita. Misurazione minima m ² 0,40. Vetro camera mm 4-12-11/12. W w = 2,0 Db= 40 db.							
	A RIPORTARE							130'298,06

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO							130'298,06
56 12.01.007	Tinteggiatura con pittura a base di silicati di potassio. Tinteggiatura con pittura a base di silicati di potassio e pigmenti selezionati, per esterni, eseguita a qualsiasi altezza ... le scale; i cavalletti; la pulitura ad opera ultimata. E' inoltre compreso quanto altro occorre per dare l'opera finita.				14,730	14,73		
	SOMMANO m²					14,73	115,13	1'695,86
					20,000	20,00		
	SOMMANO m²					20,00	14,61	292,20
57 09.01.007.00 1	Porte in legno di Abete tamburate laccate (tipo L). Porte in legno di Abete tamburate, tipo standard e fuori standard, con struttura cellulare interna a nido d'ape con maglia esago ... opera del controtelaio. Ad una anta, O SCORREVOLI SU BINARIO misure standard (dimensioni luce netta cm 75- 80-90 x 210).				11,000	11,00		
	SOMMANO cad					11,00	358,13	3'939,43
58 02.01.003* .001	Scavo a sezione obbligata con uso di mezzi meccanici. Scavo a sezione obbligata, eseguito con uso di mezzo meccanico, di materie di qualsiasi natura e consistenza asciutte, bagnate ... relativi oneri. E' inoltre compreso quanto altro occorre per dare l'opera finita. Scavi fino alla profondità di m 3,00.				85,000	85,00		
	SOMMANO m³					85,00	14,45	1'228,25
59 01.20.001.00 4	Pali trivellati fino m 20,00. Pali di lunghezza fino a m 20,00, trivellati con sonda a rotazione, completi in opera. Sono compresi: la fornitura del calcestruzzo con resistenza car ... CAP. 3. La misura verrà effettuata per la lunghezza effettiva dei pali a testa rettificata. Con diametro del palo cm 60.				90,000	90,00		
	SOMMANO m					90,00	57,05	5'134,50
60 19.12.020	Calcestruzzo magro per riempimento cavità in sottoterraneo. Conglomerato cementizio avete Rck maggiore di 15 MPa per colmare cavità causate da fraamenti o cedimenti della formazione ... to con idonei additivi. Esclusa la fornitura degli eventuali additivi, solo se ordinata dalla D.L., come da Capitolato.				4,000	4,00		
	SOMMANO m³					4,00	73,21	292,84
61 07.01.007.00 2	Membrana elastoplastomerica con armatura in poliestere. Membrana impermeabilizzante bitume polimero elastoplastomerica armata con tessuto non tessuto di poliestere da filo continuo ... a certificare. E' compresa la fornitura, la posa in opera e quanto altro occorre per dare l'opera finita. Spessore mm 4.				62,000	62,00		
	SOMMANO m²					62,00	12,89	799,18
62 03.03.020* .001	Casseforme. Fornitura e posa in opera di casseforme e delle relative armature di sostegno fino ad una altezza netta di m. 4,50 dal piano di appoggio. Sono compresi: montaggio, punt ... atto con il conglomerato cementizio. Per muri di sostegno e fondazioni							
	A RIPORTARE							143'680,32

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO							143'680,32
	quali plinti, travi rovesce, cordoli, platee etc.				65,000	65,00		
	SOMMANO m ²					65,00	25,53	1'659,45
63 03.03.019* .004	Sovrapprezzi per calcestruzzo. Per la posa in opera mediante pompa autocarrata.				14,000 6,000 4,000	14,00 6,00 4,00		
	SOMMANO m ³					24,00	16,62	398,88
64 03.03.003* .002	Classe di esposizione XC2 - corrosione indotta da carbonatazione - ambiente bagnato, raramente asciutto (rapporto a/cmax inferiore a 0,6). Fornitura e posa in opera di calcestruzzo ... controlli in corso d'opera in conformità alle prescrizioni indicate nelle Norme Tecniche per le costruzioni. Rck 35 Mpa				14,000 6,000	14,00 6,00		
	SOMMANO m ³					20,00	146,22	2'924,40
65 03.03.021* .001	Sovrapprezzo per l'esecuzione di casseforme in legno o in pannelli metallici orizzontali e verticali; per strutture in c.a. da realizzarsi con paramento lavorato a facciavista, con ... i e opere necessarie per l'ottenimento delle caratteristiche richieste. Per lavorazione facciavista con tavole piallate.				65,000	65,00		
	SOMMANO m ²					65,00	13,70	890,50
66 03.04.001*	Barre in acciaio FeB44K Barre in acciaio, controllato in stabilimento, ad aderenza migliorata Fe B44K per strutture in C.A., fomite e poste in opera. Sono compresi: i tagli; le pi ... li oneri relativi ai controlli di legge ove richiesti. E' inoltre compreso quanto altro occorre per dare l'opera finita.				3400,000	3'400,00		
	SOMMANO kg					3'400,00	1,75	5'950,00
67 12.01.007	Tinteggiatura con pittura a base di silicati di potassio. Tinteggiatura con pittura a base di silicati di potassio e pigmenti selezionati, per esterni, eseguita a qualsiasi altezza ... le scale; i cavalletti; la pulitura ad opera ultimata. E' inoltre compreso quanto altro occorre per dare l'opera finita.				65,000	65,00		
	SOMMANO m ²					65,00	14,61	949,65
68 19.18.028	Recinzione con rete metallica elettrosaldata e plastificata. Formazione di recinzione con rete metallica elettrosaldata e plastificata avente maglie da cm 5 x 7,5 sostenuta da pale ... gni onere per le necessarie legature, controventature, etc., nonché per la fornitura e posa in opera dei fili tenditori. 25				25,000	25,00		
	SOMMANO m ²					25,00	16,38	409,50
69 13.15.049.00 6	Tubo multistrato con un anima di alluminio saldato a sovrapposizione in senso longitudinale, in cui sono coestrusi all'interno e all'esterno due strati di polietilene PE-RT. Tutti ... la buona regola dell'arte. Diametro nominale: DN (mm). Diametro							
	A RIPORTARE							156'862,70

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO							156'862,70
	esterno x spessore: D x s (mm). DN = mm 32 Dxs = 32 x 3				8,000	8,00		
	SOMMANO m					8,00	24,52	196,16
70 13.15.049.00 5	Tubo multistrato con un anima di alluminio saldato a sovrapposizione in senso longitudinale, in cui sono coestrusi all'interno e all'esterno due strati di polietilene PE-RT. Tutti ... a buona regola dell'arte. Diametro nominale: DN (mm). Diametro esterno x spessore: D x s (mm). DN = mm 25 Dxs = 25 x 2,5				15,000	15,00		
	SOMMANO m					15,00	22,01	330,15
71 13.18.001* .004	Valvola di intercettazione a sfera, passaggio totale, PN 25-64. Valvola di intercettazione a sfera, passaggio totale, tipo pesante, attacchi filettati, corpo e sfera in ottone con guarnizioni in PTFE, idonea per fluidi da -20° C a +180° C. DN = 25 (1"), PN = 42.				1,000	1,00		
	SOMMANO cad					1,00	25,08	25,08
72 13.15.049.00 4	Tubo multistrato con un anima di alluminio saldato a sovrapposizione in senso longitudinale, in cui sono coestrusi all'interno e all'esterno due strati di polietilene PE-RT. Tutti ... buona regola dell'arte. Diametro nominale: DN (mm). Diametro esterno x spessore: D x s (mm). DN = mm 20 Dxs = 20 x 2,25				30,000	30,00		
	SOMMANO m					30,00	19,78	593,40
73 13.21.002	Scaldacqua a pompa di calore per la produzione di acqua calda sanitaria capacita litri 100 compelta di collegamenti idraulici alla rete di acua calda sanitaria ; saracinesca di int ... icurezza con scarico convogliato alla rete fognante sifobnatio e ogni altro oner per renderlo perfettamente funzionante.				1,000	1,00		
	SOMMANO cadauno					1,00	1'120,00	1'120,00
74 13.16.011* .008	Isolante per tubazioni in guaina o lastre di elastomero estruso, per fluidi caldi e refrigerati da - 40° a +105°C, spessore mm 9. Isolante per tubazioni, valvole ed accessori costi ... a superficie esterna. Spessore dell'isolante: s (mm). Diametro esterno del tubo da isolare: D (mm). s x D = 9 x 34 (1").				8,000	8,00		
	SOMMANO m					8,00	5,31	42,48
75 13.16.010* .008	Isolante per tubazioni in guaina o lastre di elastomero estruso, per fluidi caldi e refrigerati da - 40° a +105°C, spessore mm 6. Isolante per tubazioni, valvole ed accessori costi ... superficie esterna. Spessore dell'isolante: s (mm). Diametro esterno del tubo da isolare: D(mm). s x D = 6 x 27 (3/4").				15,000	15,00		
	SOMMANO m					15,00	3,70	55,50
76 13.21.004* .001	Collegamento elettrico di potenza per apparecchiature tecnologiche, eseguito sottotraccia. Collegamento elettrico di potenza di apparecchiature tecnologiche, eseguito sottotraccia, ... rfettamente funzionante compreso l'onere per l'allaccio elettrico all'apparecchiatura. Per ogni coll. monofase max 16 A.							
	A RIPORTARE							159'225,47

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO							159'225,47
	SOMMANO cad				2,000	2,00		
						2,00	180,24	360,48
77 13.21.001*	Collegamento elettrico di regolazione per impianti tecnologici, eseguito sottotraccia. Collegamento elettrico di regolazione di impianti tecnologici, eseguito sottotraccia, per alim ... d'arte, perfettamente funzionante compreso l'onere per l'allaccio elettrico all'apparecchiatura. Per ogni collegamento.				3,000	3,00		
	SOMMANO cad					3,00	176,44	529,32
78 13.16.010* .007	Isolante per tubazioni in guaina o lastre di elastomero estruso, per fluidi caldi e refrigerati da - 40° a +105°C, spessore mm 6. Isolante per tubazioni, valvole ed accessori costi ... superficie esterna. Spessore dell'isolante: s (mm). Diametro esterno del tubo da isolare: D(mm). s x D = 6 x 22 (1/2").				30,000	30,00		
	SOMMANO m					30,00	3,36	100,80
79 13.18.004* .003	Valvola di intercettazione a sfera da incasso con cappuccio, passaggio totale, PN 25-64. Valvola di intercettazione a sfera, passaggio totale, tipo medio da incasso con cappuccio i ... fera in ottone con guarnizioni in PTFE, idonea per liquidi e gas da -20°C a +180°C. Diametro nominale 20 (3/4") PN = 42.				4,000	4,00		
	SOMMANO cad					4,00	32,79	131,16
80 13.18.004* .004	Valvola di intercettazione a sfera da incasso con cappuccio, passaggio totale, PN 25-64. Valvola di intercettazione a sfera, passaggio totale, tipo medio da incasso con cappuccio i ... sfera in ottone con guarnizioni in PTFE, idonea per liquidi e gas da -20°C a +180°C. Diametro nominale 25 (1") PN = 42.				1,000	1,00		
	SOMMANO cad					1,00	34,76	34,76
81 13.18.004* .002	Valvola di intercettazione a sfera da incasso con cappuccio, passaggio totale, PN 25-64. Valvola di intercettazione a sfera, passaggio totale, tipo medio da incasso con cappuccio i ... fera in ottone con guarnizioni in PTFE, idonea per liquidi e gas da -20°C a +180°C. Diametro nominale 15 (1/2") PN = 64.				4,000	4,00		
	SOMMANO cad					4,00	27,75	111,00
82 14.02.001* .012	Predisposizione di allaccio idrico e di scarico per apparecchio igienico-sanitario, fornito e posto in opera all'interno di bagni, Wc, docce, cucine ecc. a valle delle valvole di i ... oio - diametro minimo della tubazione di scarico mm 50 - diametro minimo della tubazione d'adduzione acqua mm 15 (1/2").				3,000	3,00		
	SOMMANO cad					3,00	172,27	516,81
83 14.02.001* .001	Predisposizione di allaccio idrico e di scarico per apparecchio igienico-sanitario, fornito e posto in opera all'interno di bagni, Wc, docce, cucine ecc. a valle delle valvole di i ... minimo della tubazione di scarico mm 40 - diametro minimo della tubazione d'adduzione acqua calda e fredda mm 15 (1/2").							
	A RIPORTARE							161'009,80

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO							161'009,80
84 14.02.001* .013	Predisposizione di allaccio idrico e di scarico per apparecchio igienico-sanitario, fornito e posto in opera all'interno di bagni, Wc, docce, cucine ecc. a valle delle valvole di i ... ature igienico-sanitarie con relative rubinetterie. Vaso a cacciata - diametro minimo della tubazione di scarico mm 110.				11,000	11,00		
	SOMMANO cad					11,00	227,68	2'504,48
					6,000	6,00		
	SOMMANO cad					6,00	131,82	790,92
85 14.02.001* .015	Predisposizione di allaccio idrico e di scarico per apparecchio igienico-sanitario, fornito e posto in opera all'interno di bagni, Wc, docce, cucine ecc. a valle delle valvole di i ... ico - diametro minimo della tubazione di scarico mm 40 - diametro minimo della tubazione d'adduzione acqua mm 10 (3/8").				6,000	6,00		
	SOMMANO cad					6,00	158,31	949,86
86 14.02.001* .017	Predisposizione di allaccio idrico e di scarico per apparecchio igienico-sanitario, fornito e posto in opera all'interno di bagni, Wc, docce, cucine ecc. a valle delle valvole di i ... itarie con relative rubinetterie. Scaldacqua elettrico - diametro minimo della tubazione d'adduzione acqua mm 15 (1/2").				4,000	4,00		
	SOMMANO cad					4,00	131,82	527,28
87 14.02.002* .002	Lavabo in porcellana vetrificata. Lavabo in porcellana vetrificata (vitreous-china), installato su due mensole a sbalzo in ghisa smaltata, completo di fori per la rubinetteria, coll ... binetteria; le tubazioni di allaccio e di scarico. Delle dimensioni di cm 65x51 con tolleranze in meno o in più di cm 2.				10,000	10,00		
	SOMMANO cad					10,00	239,32	2'393,20
88 14.02.003*	Colonna in porcellana vetrificata per lavabo. Colonna in porcellana vetrificata per lavabo, fornita a posta in opera.				10,000	10,00		
	SOMMANO cad					10,00	65,38	653,80
89 14.02.008* .002	Vaso igienico in porcellana vetrificata. Vaso igienico in porcellana vetrificata (vitreous-china) del tipo ad aspirazione o a cacciata con scarico a pavimento o a parete, fornito e ... o finito. E' esclusa la cassetta di scarico che verrà computata a parte. A pavimento con cassetta a parete o ad incasso.				5,000	5,00		
	SOMMANO cad					5,00	279,04	1'395,20
90 14.02.009*	Cassetta di scarico del tipo ad incasso. Cassetta di scarico per il lavaggio del vaso igienico, del tipo da incasso a parete (non in vista), realizzata a monoblocco con materiale p ... ete idrica esistente ed il tubo di raccordo al vaso. E' inoltre compreso quanto altro occorre per dare il lavoro finito.				6,000	6,00		
	SOMMANO cad					6,00	159,29	955,74
	A. RIPORTARE							171'180,28

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO							171'180,28
91 14.02.012* .002	Orinatoio del tipo sospeso a parete. Orinatoio in porcellana vetrificata (vitreous-china) del tipo sospeso a parete, con sifone incorporato del tipo ispezionabile, con flusso conti ... r dare il lavoro finito. Rettangolare, parte superiore in piano, delle dimensioni standard di mercato di circa cm 45x80.					3,000	3,00	
	SOMMANO cad						3,00	257,13
92 14.04.016* .001	Gruppo miscelatore monocomando per lavabo con scarico. Gruppo miscelatore monocomando cromato, realizzato nel rispetto delle norme vigenti, per lavabo con scarico, corredato di rac ... funzionante, fornito e posto in opera. E' compreso quanto occorre per dare il lavoro finito. Con bocca erogazione fissa.					10,000	10,00	
	SOMMANO cad						10,00	148,04
93 14.06.001*	Lavabo ergonomico. Lavabo ergonomico in Vitreous-China, con appoggiamenti e paraspruzzi, dotato di due zone portaoggetti opportunamente posizionate, di bordi anteriore e laterali s ... o. Completo di set di scarico esterno, con sifone e piletta. E' compreso quanto altro occorre per dare il lavoro finito.					1,000	1,00	
	SOMMANO cad						1,00	866,25
94 14.06.003*	Vaso in ceramica bianca. Fornitura e posa in opera di vaso in ceramica bianca con fissaggi a pavimento ed apertura anteriore per bidet completo di scarico a pavimento o a parete. E' compreso quanto altro occorre per dare il lavoro finito.					1,000	1,00	
	SOMMANO cad						1,00	152,45
95 14.06.004*	Sedile in metacrilato, spessorato, per vaso-bidet.					1,000	1,00	
	SOMMANO cad						1,00	46,88
96 14.06.007* .001	Miscelatore ergonomico. Miscelatore ergonomico con le funzioni di apertura, miscelazione e chiusura eseguibili con unico movimento orizzontale. Completo di tutto il necessario per ... posa in opera e quant'altro occorre per dare il lavoro finito. Per lavabo, con bocca girevole, senza scarico automatico.					1,000	1,00	
	SOMMANO cad						1,00	401,59
97 14.06.007* .002	Miscelatore ergonomico. Miscelatore ergonomico con le funzioni di apertura, miscelazione e chiusura eseguibili con unico movimento orizzontale. Completo di tutto il necessario per ... ccorre per dare il lavoro finito. Per vaso-bidet, con flessibile e doccetta provvista di comando di apertura e supporto.					1,000	1,00	
	SOMMANO cad						1,00	501,22
98 14.06.008* .001	Corrimano ed ausili. Elementi in acciaio zincato (spessore mm 2) e metallo pressofuso, rivestiti in nylon poliammide 6 estruso senza saldature, atti a garantire isolamento elettric ... dare il lavoro finito							
	A RIPORTARE							175'400,46


Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO							175'400,46
	a perfetta regola d'arte. Impugnatura di sicurezza con sistema di ritorno (dimensioni cm 27 x 70).				1,000	1,00		
	SOMMANO cad					1,00	363,02	363,02
99 14.06.008* .003	Corrimano ed ausili. Elementi in acciaio zincato (spessore mm 2) e metallo pressofuso, rivestiti in nylon poliammide 6 estruso senza saldature, atti a garantire isolamento elettrico ... Forniti e posti in opera per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte. Maniglione orizzontale (diametro cm 3,5).				3,000	3,00		
	SOMMANO m					3,00	118,22	354,66
100 14.06.008* .005	Corrimano ed ausili. Elementi in acciaio zincato (spessore mm 2) e metallo pressofuso, rivestiti in nylon poliammide 6 estruso senza saldature, atti a garantire isolamento elettrico ... nti. Forniti e posti in opera per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte. Piantana di sostegno (diametro cm 3,5)				3,000	3,00		
	SOMMANO m					3,00	192,60	577,80
101 13.15.032* .006	Tubazioni di scarico in PP, giunti a innesto, conteggiate a metro lineare per condotte staffate verticali o orizzontali interne. Tubazioni in polipropilene autoestinguente, per con ... fornitura e posa in opera, i pezzi speciali, gli staffaggi. Diametro esterno x spessore: D x s (mm). D x s = 125 x 3,1.				15,000	15,00		
	SOMMANO m					15,00	48,92	733,80
102 13.15.032* .005	Tubazioni di scarico in PP, giunti a innesto, conteggiate a metro lineare per condotte staffate verticali o orizzontali interne. Tubazioni in polipropilene autoestinguente, per con ... fornitura e posa in opera, i pezzi speciali, gli staffaggi. Diametro esterno x spessore: D x s (mm). D x s = 110 x 2,7.				20,000	20,00		
	SOMMANO m					20,00	36,06	721,20
103 13.15.032* .004	Tubazioni di scarico in PP, giunti a innesto, conteggiate a metro lineare per condotte staffate verticali o orizzontali interne. Tubazioni in polipropilene autoestinguente, per con ... a fornitura e posa in opera, i pezzi speciali, gli staffaggi. Diametro esterno x spessore: D x s (mm). D x s = 75 x 1,9.				20,000	20,00		
	SOMMANO m					20,00	27,04	540,80
104 13.15.035* .006	Tubazioni in PVC, serie normale, giunti incollati, conteggiate a metro lineare per condotte interrate. Tubazioni in PVC rigido, serie normale tipo 300, per pluviali, ventilazioni e ... Sono escluse le opere di scavo, rinterro e pavimentazione. Diametro esterno x spessore: D x s (mm). D x s = 100 x 1,7.				20,000	20,00		
	SOMMANO m					20,00	27,06	541,20
105 13.15.035* .003	Tubazioni in PVC, serie normale, giunti incollati, conteggiate a metro lineare per condotte interrate. Tubazioni in PVC rigido, serie normale tipo 300, per pluviali, ventilazioni e ... i. Sono							
	A RIPORTARE							179'232,94

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO							179'232,94
	escluse le opere di scavo, rinterro e pavimentazione. Diametro esterno x spessore: D x s (mm). D x s = 50 x 1,2.				20,000	20,00		
	SOMMANO m					20,00	19,49	389,80
106 15.01.001* .001	Punto luce e punto di comando sottotraccia esclusa la linea dorsale. Punto luce e punto di comando sottotraccia esclusa la linea dorsale, fornito e posto in opera. Sono compresi: 1 ... reso quanto altro occorre per dare il lavoro finito. Punto luce comandato direttamente dal quadro o derivato (semplice).				20,000	20,00		
	SOMMANO cad					20,00	38,03	760,60
107 15.01.001* .003	Punto luce e punto di comando sottotraccia esclusa la linea dorsale. Punto luce e punto di comando sottotraccia esclusa la linea dorsale, fornito e posto in opera. Sono compresi: 1 ... ltre compreso quanto altro occorre per dare il lavoro finito. Punto di comando (interruttore, pulsante, deviatore etc.).				17,000	17,00		
	SOMMANO cad					17,00	52,43	891,31
108 15.02.002* .001	Punto presa in vista esclusa la linea dorsale. Punto presa in vista esclusa la linea dorsale. Sono compresi: la scatola di derivazione in PVC autoestinguente; la tubazione rigida o ... llari; le curve. E' inoltre compreso quanto altro occorre per dare il lavoro finito. Per presa 2x10A/16A+T, o tipo UNEL.				22,000	22,00		
	SOMMANO cad					22,00	57,20	1'258,40
109 15.02.001* .005	Punto presa sottotraccia esclusa la linea dorsale. Punto presa sottotraccia esclusa la linea dorsale, fornito e posto in opera. Sono compresi: la scatola di derivazione incassata a ... ntonaco. E' inoltre compreso quanto altro occorre per dare il lavoro finito. Per allaccio ventilconvettore o termostato.				14,000	14,00		
	SOMMANO cad					14,00	42,61	596,54
110 15.02.004* .001	Protezione singola di presa di corrente. Protezione singola di presa di corrente costituita da interruttore da inserire in scatola portafrutto, serie civili per comando e protezion ... singola presa, posta in opera, completa di collegamenti. E' compreso quanto occorre per dare il lavoro finito. Bipolare.				4,000	4,00		
	SOMMANO cad					4,00	34,21	136,84
111 15.03.007*	Incremento al punto presa di servizio per segnalatore acustico. Incremento al punto presa di servizio per segnalatore acustico di tipo a ronzatore da applicare su scatole portafrut ... co fino al pulsante di comando, fino al massimo di m. 10,00. E' compreso quanto altro occorre per dare il lavoro finito.				1,000	1,00		
	SOMMANO cad					1,00	32,66	32,66
112 15.04.001* .014	Linea elettrica in cavo unipolare isolato in EPR sotto guaina di PVC, sigla di designazione o FG7R 0.6/1 KW. Linea elettrica in cavo unipolare isolato in EPR sotto guaina di PVC, s ... occorre							
	A RIPORTARE							183'299,09

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO							183 299,09
	per dare il lavoro finito. Sono escluse: le canalizzazioni; le scatole di derivazione; le opere murarie. 1x4 mm ²				35,000	35,00		
	SOMMANO m					35,00	2,35	82,25
113 15.04.001* .016	Linea elettrica in cavo unipolare isolato in EPR sotto guaina di PVC, sigla di designazione o FG7R 0.6/1 KW. Linea elettrica in cavo unipolare isolato in EPR sotto guaina di PVC, s ... corre per dare il lavoro finito. Sono escluse: le canalizzazioni; le scatole di derivazione; le opere murarie. 1x1,5 mm ²				290,000	290,00		
	SOMMANO m					290,00	1,49	432,10
114 15.04.001* .015	Linea elettrica in cavo unipolare isolato in EPR sotto guaina di PVC, sigla di designazione o FG7R 0.6/1 KW. Linea elettrica in cavo unipolare isolato in EPR sotto guaina di PVC, s ... corre per dare il lavoro finito. Sono escluse: le canalizzazioni; le scatole di derivazione; le opere murarie. 1x2,5 mm ²				350,000	350,00		
	SOMMANO m					350,00	2,17	759,50
115 15.04.002* .011	Linea elettrica in cavo multipolare flessibile isolato in EPR sotto guaina di PVC non propagante l'incendio, sigla di designazione FG70R 0,6/1kV. Linea elettrica in cavo multipolar ... eso quanto altro occorre per dare il lavoro finito. Sono escluse: le canalizzazioni e le scatole di derivazione 5x10 mm ²				60,000	60,00		
	SOMMANO m					60,00	13,72	823,20
116 15.05.001* .002	Tubazione flessibile in PVC autoestinguente serie pesante IMQ. Tubazione flessibile in PVC autoestinguente serie pesante IMQ, costruita secondo le norme EN 50086, EN 61386, classif ... alla scatola di derivazione. E' inoltre compreso quanto altro occorre per dare il lavoro finito. Diametro esterno mm 20.				110,000	110,00		
	SOMMANO m					110,00	3,34	367,40
117 15.05.001* .003	Tubazione flessibile in PVC autoestinguente serie pesante IMQ. Tubazione flessibile in PVC autoestinguente serie pesante IMQ, costruita secondo le norme EN 50086, EN 61386, classif ... alla scatola di derivazione. E' inoltre compreso quanto altro occorre per dare il lavoro finito. Diametro esterno mm 25.				200,000	200,00		
	SOMMANO m					200,00	2,89	578,00
118 15.05.001* .004	Tubazione flessibile in PVC autoestinguente serie pesante IMQ. Tubazione flessibile in PVC autoestinguente serie pesante IMQ, costruita secondo le norme EN 50086, EN 61386, classif ... alla scatola di derivazione. E' inoltre compreso quanto altro occorre per dare il lavoro finito. Diametro esterno mm 32.				60,000	60,00		
	SOMMANO m					60,00	3,65	219,00
119 15.05.009* .002	Scatola di derivazione in plastica da incasso. Scatola di derivazione in plastica da incasso, fornita e posta in opera con coperchio a vista. E' inoltre compreso quanto altro occorre per dare							
	A RIPORTARE							186 560,54

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO							186'560,54
	il lavoro finito. Dimensioni assimilabili a mm 118x96x50				4,000	4,00		
	SOMMANO cad					4,00	4,79	19,16
120 15.05.009* .004	Scatola di derivazione in plastica da incasso. Scatola di derivazione in plastica da incasso, fornita e posta in opera con coperchio a vista. E' inoltre compreso quanto altro occorre per dare il lavoro finito. Dimensioni assimilabili a mm 152x98x70				2,000	2,00		
	SOMMANO cad					2,00	6,08	12,16
121 15.05.009* .006	Scatola di derivazione in plastica da incasso. Scatola di derivazione in plastica da incasso, fornita e posta in opera con coperchio a vista. E' inoltre compreso quanto altro occorre per dare il lavoro finito. Dimensioni assimilabili a mm 196x152x70				1,000	1,00		
	SOMMANO cad					1,00	8,21	8,21
122 15.06.001* .007	Interruttore automatico magnetotermico, caratteristica C, potere di interruzione 6KA. Interruttore automatico magnetotermico, caratteristica C, potere di interruzione 6KA, fornito ... re compreso quanto altro occorre per dare il lavoro finito. E' esclusa la quota di carpenteria. Bipolare da 6 a 8A - 6KA				1,000	1,00		
	SOMMANO cad					1,00	59,21	59,21
123 15.06.001* .008	Interruttore automatico magnetotermico, caratteristica C, potere di interruzione 6KA. Interruttore automatico magnetotermico, caratteristica C, potere di interruzione 6KA, fornito ... compreso quanto altro occorre per dare il lavoro finito. E' esclusa la quota di carpenteria. Bipolare da 10 a 32A - 6KA				3,000	3,00		
	SOMMANO cad					3,00	53,39	160,17
124 15.06.001* .015	Interruttore automatico magnetotermico, caratteristica C, potere di interruzione 6KA. Interruttore automatico magnetotermico, caratteristica C, potere di interruzione 6KA, fornito ... eso quanto altro occorre per dare il lavoro finito. E' esclusa la quota di carpenteria. Tripolare+N.A. da 40 a 63A - 6KA				1,000	1,00		
	SOMMANO cad					1,00	135,10	135,10
125 15.06.006* .001	Interruttore differenziale magnetotermico, caratteristica C o D, potere di interruzione pari a 10KA. Interruttore differenziale magnetotermico, caratteristica C o D, potere di inte ... quanto altro occorre per dare il lavoro finito. E' esclusa la quota di carpenteria. Bipolare da 6A a 32A con Id: 0.03A.				1,000	1,00		
	SOMMANO cad					1,00	121,96	121,96
126 15.06.006* .006	Interruttore differenziale magnetotermico, caratteristica C o D, potere di interruzione pari a 10KA. Interruttore differenziale magnetotermico, caratteristica C o D, potere di inte ... nto altro occorre per dare il lavoro finito. E' esclusa la quota di carpenteria. Tetrapolare da 40A a 63A con Id: 0.03A.				1,000	1,00		
	A RIPORTARE					1,00		187'076,51

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO					1,00		187'076,51
	SOMMANO cad					1,00	264,48	264,48
127 15.06.018* .039	Apparecchi modulari da inserire su quadro elettrico con attacco DIN. Apparecchi modulari da inserire su quadro elettrico con attacco DIN, forniti e posti in opera. Sono compresi: i ... anto altro occorre per dare il lavoro finito. E' esclusa la quota di carpenteria. Trasformatore BTS secondario 24V-40VA.					1,000	1,00	
	SOMMANO cad					1,00	62,05	62,05
128 15.06.022* .005	Centralino tipo d'appartamento incassato a parete IP40. Centralino tipo d'appartamento incassato a parete, fornito e posto in opera, atto a contenere apparati in modulo DIN mm 17.5 ... : le opere murarie; lo sportello. E' inoltre compreso quanto altro occorre per dare il lavoro finito. Da 25 a 36 moduli.					1,000	1,00	
	SOMMANO cad					1,00	91,65	91,65
129 15.07.006* .002	Puntazza a croce per dispersione. Puntazza a croce per dispersione realizzata in acciaio zincato a fuoco di dimensioni mm 50x50x5, da conficcare in terreno di media consistenza, al ... lla rete generale di terra. E' inoltre compreso quanto altro occorre per dare l'opera finita. Di lunghezza pari a m 2,0.					2,000	2,00	
	SOMMANO cad					2,00	48,71	97,42
130 15.07.012* .003	Esecuzione nodo equipotenziale principale. Esecuzione nodo equipotenziale principale con barra di sezionamento costituito da cassetta stagna, posta a vista e/o incassata, in materi ... lloneria, isolanti e quanto altro occorre per dare il lavoro finito Cassetta 300 x 220 x 130 mm. lunghezza barra 240 mm.					2,000	2,00	
	SOMMANO cad					2,00	105,84	211,68
131 15.08.002* .001	Plafoniera a forma circolare od ovale con corpo metallico e schermo in vetro. Plafoniera a forma circolare od ovale con corpo metallico e schermo in vetro, fissata ad altezza max d ... con grado di protezione IP55. E' inoltre compreso quanto altro occorre per dare il lavoro finito..Con lampada max 100W.					6,000	6,00	
	SOMMANO cad					6,00	58,42	350,52
132 15.08.005* .007	Plafoniera con corpo in acciaio, con schermo in plexiglass del tipo antipolvere o in metacrilato lenticolare, con corpo in acciaio verniciato per elettroforesi, grado di protezione ... vista o ad incasso su controsoffitto. E' inoltre compreso quanto altro occorre per dare il lavoro finito. Potenza 1x18W.					7,000	7,00	
	SOMMANO cad					7,00	98,04	686,28
133 27.15.001* .001	Modulo fotovoltaico in silicio monocristallino o policristallino o amorfo avente potenza di picco variabile con le seguenti caratteristiche tecniche: - resistenza impatto grandine ... per dare il lavoro finito; sono esclusi la progettazione e gli oneri amministrativi. Per potenza pannelli fino a 5 KWp.					2,000	2,00	
	A RIPORTARE					2,00		188'840,59

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO					2,00		188'840,59
	SOMMANO kWp					2,00	2'710,24	5'420,48
	Parziale LAVORI A MISURA euro							194'261,07
	TOTALE euro							194'261,07
	FANO, 12/05/2017							
	<p>Il Tecnico</p>  <p>ORDINE DEGLI ARCHITETTI ARCHITETTO BROCCOLI Pietro N° 178 - PESARO E ANCONA -</p>							
	A RIPORTARE							