

**COMUNE DI ALBI**  
(Provincia di Catanzaro)

**PROGETTO DI MANUTENZIONE STRAORDINARIA  
E ADEGUAMENTO IMPIANTI SPORTIVI  
ESISTENTI IN LOC.FARICO'**

**PROGETTO ESECUTIVO**

Committente :  
AMMINISTRAZIONE COMUNALE DI ALBI

Responsabile unico del procedimento :  
geom. Domenico Ricca  
responsabile ufficio Tecnico comunale

Progettista : Antonio Canino -Ingegnere

Piazza G. Ricca 2 88055 Taverna (CZ)

CF: CNN NTN 75T07C352U

P. IVA 02527820795

Sede Operativa : Via N. Lombardi 1 88100 Catanzaro Tel (+39) 0961 1893256

Collaboratrice: arch. Mariacristina Paonessa

Oggetto del disegno:  
COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

Data:  
**DICEMBRE 2017**

Autorizzazioni

Impresa esecutrice

Tavola:  
**EC1**

# COMPUTO METRICO

**OGGETTO:** PROGETTO DI MANUTENZIONE STRAORDINARIA E ADEGUAMENTO IMPIANTI SPORTIVI ESISTENTI IN LOC.FARICO'

**COMMITTENTE:** Amministrazione comunale di Albi

Albi, \_\_\_\_\_

**IL TECNICO**

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	<b>R I P O R T O</b>							
	<b>LAVORI A MISURA</b>							
	<b>Campo calcio (SpCat 2)</b>							
1 / 3 a.0003	Pavimentazione in sabbia calcarea e argillosa per campo di calcio. Formazione di pavimentazione per campo di calcio da eseguire tramite Pavimentazione in sabbia calcarea e argillosa per campo di calcio. ricarica superficiale		75,00			75,00		
	SOMMANO m <sup>3</sup>					75,00	32,00	2'400,00
2 / 4 a.0004	Fornitura e posa in opera di recinzione fissa a norma per impianti sportivi, conforme alla normativa europea UNI EN 13200-3 e alle normative presenti in Italia (UNI 10121 e D.M. 1 ... ali di supporto, correnti orizzontale, pannelli e infine tranciatura della testa dei bulloni per evitar emanomissioni. recinzione di separazione tra spettatori e campo separazione ospiti -casa ingresso spettatori ospiti		40,00 7,00 5,50		2,200 2,200 2,200	88,00 15,40 12,10		
	SOMMANO m <sup>2</sup>					115,50	67,00	7'738,50
3 / 5 a.0005	Reti per recinzione per campi di calcio e calcetto - Rete di protezione per campi da calcio esterni ed interni, calcetto, beach volley, pallavolo - Reti per recinzione in nylon ... PALLONATE poste in opera comprese di cavi tenditori, compreso il noleggio di gru o simili, valutato a mq posto in opera rete parapalloni lati corti +5 m per lato *(lung.=50+5+5)*(H/ peso=8-2)	2,00	60,00		6,000	720,00		
	SOMMANO mq					720,00	2,50	1'800,00
4 / 6 a.0006	Recinzione campo con rete romboidale plastificata con filo mm 4 avente maglia interna 45*45 mm colore verde altezza ml 3 sistemata su dei cavi in acciaio del diametro mm 6 mediantw ... anelli di fissaggio posti ogni 80 cm posti ogni 2-3 m circa in appositi plinti incluso scavo e riampimento con cemento.		50,00			50,00		
	SOMMANO mq					50,00	23,00	1'150,00
5 / 7 a.0007	Cancelli in acciaio Fe B 360, costituiti da colonne in tubolare con specchiature in pannelli grigliati elettroforgiati, zincati a caldo secondo norma UNI-E-14.05.000.0 (ex UNI 5744 ... reso ogni onere e magistero per fornire l'opera finita e realizzata a regola d'arte Cancello pedonale ad una o più ante cancello ingresso ospiti cancello ingresso nuovo mezzi di soccorso al campo		200,00 350,00			200,00 350,00		
	SOMMANO kg					550,00	3,78	2'079,00
	<b>A R I P O R T A R E</b>							15'167,50

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							15'167,50
6 / 8 a.0008	Conglomerato cementizio fornito e posto in opera per opere non strutturali, a dosaggio con cemento 32.5 R, eseguito secondo le prescrizioni tecniche previste, compresa la vibrazion ... a perfetta regola d'arte, esclusi i soli ponteggi, le casseforme, e ferro di armatura, con i seguenti dosaggi: 250 kg/m <sup>2</sup> pilastro fondazione	2,00	0,30 4,00	0,300 0,600	3,000 0,300	0,54 0,72		
	SOMMANO mc					1,26	90,00	113,40
7 / 9 a.0009	Casseforme di qualunque tipo rette o centinate per getti di conglomerati cementizi semplici o armati compreso armo, disarmante, disarmo, opere di puntellatura e sostegno fino ad un ... arte e misurate secondo la superficie effettiva delle casseforme a contatto con il calcestruzzo. per opere di fondazione (lung.=4*0,3)	2,00 2,00	1,20 4,00		3,000 0,300	7,20 2,40		
	SOMMANO mq					9,60	29,00	278,40
8 / 10 a.0010	Acciaio in barre per armature di conglomerato cementizio lavorato e tagliato a misura, sagomato e posto in opera a regola d'arte, compreso ogni sfrido, legature, ecc.; nonché tutti gli oneri relativi ai controlli di legge; del tipo Fe B 38 K, Fe B 44 K Acciaio in barre per armature		1,26		60,000	75,60		
	SOMMANO kg					75,60	1,80	136,08
9 / 11 a.0011	Palo rastremato o conico con braccio zincato avente sezione terminale del braccio del diametro di mm 60 a partire da sezione di base del diametro minimo mm 110, da incassare nel te ... , il ripristino del terreno,E' inoltre compreso quanto altro occorre per dare l'opera finita. altezza fuori terra 8000 m PALI SOSTEGNO RETE PARAPALLONI		2,00	6,000		12,00		
	SOMMANO cad					12,00	254,68	3'056,16
10 / 12 a.0012	Scavo a sezione obbligata, fino alla profondità di 2 m, compresa l'estrazione e l'aggrato di eventuali acque, fino ad un battente massimo di 20 cm, il carico sugli automezzi ed il ... m: in rocce sciolte (argilla, sabbia, ghiaia, pozzolana, lapillo, terreno vegetale e simili o con trovanti fino ad 1 mc) tubazione cavidotto		250,00	0,300	0,500	37,50		
	SOMMANO mc					37,50	8,55	320,63
11 / 13 a.0013	Cavidotto in tubazione flessibile corrugata a doppia parete di linee di alimentazione elettrica in polietilene ad alta densità, fornito in rotoli, conforme alle norme NC F 68 171, ... era in scavo o in cavedi (pagati a parte), compreso: giunzioni, curve, manicotti, cavallotti di fissaggio Diametro mm 50		250,00			250,00		
	SOMMANO m					250,00	2,80	700,00
	A R I P O R T A R E							19'772,17

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							19'772,17
12 / 14 a.0014	Rinterro di cavo eseguito a mano con materiale al bordo comprendente costipamento della terra secondo prescrizioni del Csdâ€™TMA e irrorazione di acqua con esclusione degli oneri di ... del materiale a bordo cavo Rinterro di cavo eseguito a mano con materiale al bordo comprendente costipamento della terra		250,00	0,300	0,400	30,00		
	SOMMANO m³					30,00	4,00	120,00
13 / 15 a.0015	Cavo in corda di rame elettrolitico isolato in PVC, N1V V-K , non propagante di incendio ( CEI 20-22 II), non propagante di fiamma ( CEI 20-35), contenuta emissione di gas corrosiv ... re installati in aria libera, su passerelle o tubazioni e possono essere direttamente interrati Tripolare Sezione 3x6 mm!		200,00			200,00		
	SOMMANO m					200,00	5,95	1'190,00
14 / 16 a.0016	Cavo in corda di rame elettrolitico isolato in PVC, N1V V-K , non propagante di incendio ( CEI 20-22 II), non propagante di fiamma ( CEI 20-35), contenuta emissione di gas corrosiv ... re installati in aria libera, su passerelle o tubazioni e possono essere direttamente interrati Tripolare Sezione 3x4 mm!		150,00			150,00		
	SOMMANO m					150,00	4,46	669,00
15 / 17 a.0017	Pozzetto di raccordo pedonale, non diaframmato, realizzato con elementi prefabbricati in cemento vibrato con impronte laterali per l'immissione di tubi, senza coperchio o griglia, ... etto con calcestruzzo cementizio, il rinfiacco e il rinterro con la sola esclusione degli oneri per lo scavo 40x40x40 cm		4,00			4,00		
	SOMMANO cad					4,00	39,27	157,08
16 / 18 a.0018	Coperchio per pozzetti di tipo leggero realizzati con elementi prefabbricati in cemento vibrato posti in opera compreso ogni onere e magistero Normale 40x40 cm		4,00			4,00		
	SOMMANO cad					4,00	10,43	41,72
17 / 19 a.0019	Corda in rame nudo, in opera completa di morsetti e capicorda, posata su passerella, tubazione protettiva o cunicolo sezione nominale 16 mm² campo		200,00			200,00		
	SOMMANO m					200,00	3,88	776,00
18 / 20	Proiettore orientabile tipo professionale con corpo in poliammide,							
	A R I P O R T A R E							22'725,97

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							22'725,97
a.0020	ottica asimmetrica cilindro parabolica in alluminio satinato con deflettore, vetro frontale temperato, staffa di montaggio in acciaio verniciato, completo di accessori elettrici lampada a vapori di sodio e ioduri metallici da 400 W ILLUMINAZIONE PALI NUOVI SOSTITUZIONE VECCHI ROTTI	4,00	2,00 2,00			8,00 2,00		
	SOMMANO cad					10,00	260,00	2'600,00
19 / 21 a.0021	PALO ILLUMINAZIONE con sbraccio doppio a 180°, LUNGHEZZA SBRACCIO 1000 mm per lato, riportato con anello di collegamento, interrato fino a 1,00 m: altezza fuori terra 12,8 m, diam ... iusino in P.V.C. pesante carrabile o in lamiera zincata.E' inoltre compreso quanto altro occorre per dare l'opera finita PALI NUOVI ILLUMINAZIONE CAMPO		4,00			4,00		
	SOMMANO cad					4,00	450,00	1'800,00
20 / 22 a.0022	Dispersore a croce in profilato di acciaio zincato a caldo in accordo alle norme CEI 7-6, munito di bandierina con 2 fori diametro 13 mm per allacciamento conduttori tondi e bandel ... lloggiato in pozzetto di materiale plastico delle dimensioni di 400x400 e altezza non inferiore a 400 mm lunghezza 1,5 m DISPEROSI CAMPO PAULI NUOVI		4,00			4,00		
	SOMMANO cad					4,00	126,49	505,96
21 / 128 a.0102	Saracinesca con corpo ovale in ghisa sferoidale, secondo ISO 5752 - EN 558, rivestita internamente e esternamente in epoxy polvere di tipo alimentare, con albero di manovra in acci ... iuto a perfetta regola d'arte. PFA 16 bar con controflange forate o a PN 10 o PN 16 saracinesca in ghisa sferoidale DN50 irrigazione campo		4,00			4,00		
	SOMMANO cad					4,00	241,65	966,60
22 / 129 a.0103	Tubo in PVC rigido conforme alla norma UNI EN 1452 per condotte in pressione di acqua potabile secondo il D.M. n. 174 del 06/04/2004 (sostituisce la Circ. Min. Sanità n. 102 del 02 ... fianco con sabbia fine ed asciutta, gli apparecchi idraulici. PFA 6 Tubazione del diametro esterno 63 mm spessore 2,0 mm acqua irrigazione campo		220,00			220,00		
	SOMMANO m					220,00	5,07	1'115,40
23 / 130 a.0012	Scavo a sezione obbligata, fino alla profondità di 2 m, compresa l'estrazione e l'aggotto di eventuali acque, fino ad un battente massimo di 20 cm, il carico sugli automezzi ed il ... m: in rocce sciolte (argilla, sabbia, ghiaia, pozzolana, lapillo, terreno vegetale e simili o con trovanti fino ad 1 mc) iirrigazione campo		220,00	0,300	0,400	26,40		
	SOMMANO mc					26,40	8,55	225,72
	----- ----- ----- -----							
	A R I P O R T A R E							29'939,65



Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							40'139,65
	<b>Ristrutturazione con ampliamento spogliatoio esistente (SpCat 4)</b>							
26 / 34 a.0027	Demolizione di tramezzatura. Compreso l'onere per tagli, carico trasporto e accatastamento dei materiali riutilizzabili e/o di risulta fino ad una distanza di 50 m Di spessore fino a 10 cm pareti bagni spogliatoi porte docce	2,00 2,00	2,30 0,90		3,000 2,100	13,80 3,78		
	SOMMANO mq					17,58	3,49	61,35
27 / 35 a.0028	Demolizione di muratura, anche voltata, di spessore superiore ad una testa, eseguita a mano, compresa la cernita ed accantonamento del materiale di recupero da riutilizzare: muratura in mattoni o tufo muratura in mattoni o tufo		0,50			0,50		
	SOMMANO mc					0,50	184,47	92,24
28 / 36 a.0029	Demolizione di muratura di qualsiasi genere, anche voltata, di spessore fino ad una testa, eseguita a mano, compresa la cernita ed accantonamento del materiale di recupero da riutilizzare: muratura in mattoni pieni muratura in mattoni pieni apertura vani corridoio ampliamento allargamento infissi propsetto principale finestre infermeria	2,00 2,00 2,00	1,20 1,00 1,00	1,000	2,500	6,00 2,00 2,00		
	SOMMANO mq					10,00	12,85	128,50
29 / 37 a.0030	Demolizione di rivestimento in ceramica, listelli di laterizio, klinker, e materiali simili Demolizione di rivestimento in ceramica, listelli di laterizio, klinker, e materiali simili demolizioni pareti restanti rivestimenti bagni  altro bagno a detrarre porte	2,00	2,00 2,00 2,00 1,50 35,00 -6,00	3,000 1,200	2,200 2,200 2,200 2,200 2,100	13,20 10,56 4,40 3,30 35,00 -10,08		
	Sommano positivi mq Sommano negativi mq					66,46 -10,08		
	SOMMANO mq					56,38	5,79	326,44
30 / 38 a.0031	Esecuzione di tracce in muratura, eseguite a mano, compresa la chiusura delle stesse e l'avvicinamento del materiale di risulta al luogo di deposito provvisorio, in attesa del tras ... o di profondità Per tracce in muratura di mattoni pieni o tufo: della larghezza fino a cm 5 della sezione fino a 100 cm; 50 m di tracce		50,00	0,100	3,000	15,00		
	SOMMANO mq/cm					15,00	13,08	196,20
31 / 39 a.0032	Spicconatura di intonaco a vivo di muro, di spessore fino a 5 cm, compreso l'onere di esecuzione anche a piccole zone e spazzolatura							
	A R I P O R T A R E							40'944,38



Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							40'944,38
	delle superfici Spicconatura di intonaco a vivo di muro, di spessore fino a 5 cm, compreso l'onere di esecuzione anche a piccole zone e spazzolatura delle s		30,00			30,00		
	SOMMANO mq					30,00	4,68	140,40
32 / 40 a.0033	Demolizione di pavimento in piastrelle di ceramica, compreso il sottofondo, posto in opera a mezzo di malta o colla Demolizione di pavimento in piastrelle di ceramica, compreso il sottofondo, posto in opera a mezzo di malta o colla mattonelle saltate			20,000		20,00		
	SOMMANO mq					20,00	7,71	154,20
33 / 41 a.0034	Pavimento in piastrelle di gres fine porcellanato 1° scelta, ottenute per pressatura, a massa omogenea, rispondenti alle norme UNI EN 176 gruppo B I, poste in opera fresco su fresc ... sfridi, pulitura finale e pezzi speciali. Dimensioni 30x30 cm, spessore non inferiore a 9 mm: tinta unita naturale opaca ampliamento vecchia struttura		58,00 90,00			58,00 90,00		
	SOMMANO mq					148,00	39,00	5'772,00
34 / 42 a.0012	Scavo a sezione obbligata, fino alla profondità di 2 m, compresa l'estrazione e l'agotto di eventuali acque, fino ad un battente massimo di 20 cm, il carico sugli automezzi ed il ... m: in rocce sciolte (argilla, sabbia, ghiaia, pozzolana, lapillo, terreno vegetale e simili o con trovanti fino ad 1 mc) fondazione		7,00	12,000	0,500	42,00		
	SOMMANO mc					42,00	8,55	359,10
35 / 43 a.0035	Rinterro con materiale di risulta proveniente da scavo, compreso l'avvicinamento dei materiali, il compattamento a strati dei materiali impiegati fino al raggiungimento delle quote ... o preesistente ed il costipamento prescritto. Compreso ogni onere Rinterro con materiale di risulta proveniente da scavo drenagigo		7,00	12,000	0,200	16,80		
	SOMMANO mc					16,80	8,00	134,40
36 / 44 a.0008	Conglomerato cementizio fornito e posto in opera per opere non strutturali, a dosaggio con cemento 32.5 R, eseguito secondo le prescrizioni tecniche previste, compresa la vibrazion ... a perfetta regola d'arte, esclusi i soli ponteggi, le casseforme, e ferro di armatura, con i seguenti dosaggi: 250 kg/m <sup>2</sup> travi magrone massetto	2,00 2,00	12,00 4,60 60,00	0,400 0,400	0,100 0,100 0,100	0,96 0,37 6,00		
	SOMMANO mc					7,33	90,00	659,70
37 / 45 a.0036	Conglomerato cementizio fornito e posto in opera, a resistenza caratteristica e conforme alla norma UNI 9858; dimensione massima degli inerti pari a 30 mm, classe di lavorabilità ( ... ,							
	A R I P O R T A R E							48'164,18

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							48'164,18
	cassaforme, e ferro di armatura, compresi eventuali additivi. In fondazione Classe di esposizione XC1-XC2 Rck 30 N/mm²							
	trave	2,00	12,00	0,300	0,400	2,88		
	trave	2,00	4,60	0,300	0,400	1,10		
	collegamenti	4,00	1,00	0,300	0,400	0,48		
	SOMMANO mc					4,46	118,55	528,73
38 / 46 a.0009	Casseforme di qualunque tipo rette o centinate per getti di conglomerati cementizi semplici o armati compreso armo, disarmante, disarmo, opere di puntellatura e sostegno fino ad un ... arte e misurate secondo la superficie effettiva delle casseforme a contatto con il calcestruzzo. per opere di fondazione							
		2,00	12,00		0,400	9,60		
		2,00	4,60		0,400	3,68		
	(par.ug.=2*4)	8,00	1,00		0,400	3,20		
	SOMMANO mq					16,48	29,00	477,92
39 / 47 a.0010	Acciaio in barre per armature di conglomerato cementizio lavorato e tagliato a misura, sagomato e posto in opera a regola d'arte, compreso ogni sfrido, legature, ecc.; nonché tutti gli oneri relativi ai controlli di legge; del tipo Fe B 38 K, Fe B 44 K Acciaio in barre per armature							
			4,46		70,000	312,20		
	SOMMANO kg					312,20	1,80	561,96
40 / 48 a.0037	Rete in acciaio elettrosaldato a maglia quadra di qualsiasi dimensione per armature di conglomerato cementizio lavorata e tagliata a misura, posta in opera a regola d'arte, compres ... trossaldato a maglia quadra di qualsiasi dimensione per armature di conglomerato cementizio lavorata e tagliata a misura, massetto							
			60,00		2,000	120,00		
	SOMMANO kg					120,00	2,61	313,20
41 / 49 a.0038	Manto impermeabile prefabbricato per muri controterra e fondazioni costituito da membrana bitume-polimero elastomerica armata in filo continuo di poliestere, flessibilità a freddo ... on sovrapposizione dei sormonti di 8,10 cm in senso longitudinale e di almeno 15 cm alle testate dei teli: spessore 3 mm impermeabilizzazione magrone pareti laterali *(lung.=12+6)							
		2,00	12,00 18,00	6,000	0,400	72,00 14,40		
	SOMMANO mq					86,40	10,22	883,01
42 / 50 a.0039	Tavolame in legno legno lamellare per appoggio pacchetto di copertura di spessore mm 20-60, fornito e posto in opera, per appoggio del manto di tegole. E' compresa la necessaria ch ... reso quanto altro occorre per dare l'opera finita. Tavolame in legno legno lamellare per appoggio pacchetto di copertura orditura pareti *(par.ug.=5+12+6+1+1)							
		25,00	0,04	0,200	2,800	0,56		
	SOMMANO mc					0,56	560,54	313,90
	A R I P O R T A R E							51'242,90

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							51'242,90
43 / 51 a.0040	Orditura di tetti in legno lamellare. Costruzione della struttura portante del tetto, realizzato con legno di abete rosso lamellare, incollato con colle resorciniche secondo le nor ... reso quanto altro occorre per dare l'opera finita Con schema statico semplice (travi semplicemente appoggiate, e simili) pilastrì pilastrì travi lunghe travi corte travi corte passo 1 ogni metro collegamento	4,00 4,00 2,00 4,00 8,00 9,00	2,50 3,00 12,00 5,00 5,00 1,20	0,200 0,200 0,140 0,120 0,120 0,140	0,200 0,200 0,320 0,200 0,200 0,200	0,40 0,48 1,08 0,48 0,96 0,30		
	SOMMANO mc					3,70	1'045,00	3'866,50
44 / 52 a.0041	Tavolato in legno di abete a vista per falde di tetto dello spessore di 2,5,3,00 cm, lavorato a fili paralleli, fornito e posto in opera comprese battentatura e piattatura Tavolato ... abete a vista per falde di tetto dello spessore di 2,5,3,00 cm, lavorato a fili paralleli, fornito e posto in opera com		72,00			72,00		
	SOMMANO mq					72,00	27,92	2'010,24
45 / 53 a.0042	Copertura realizzata con lastre di acciaio a protezione multistrato a profilo grecato, costituite da una lamiera di acciaio zincat verniciatoo (secondo UNI 5753-75) protetta nella ... di acciaio zincato dello spessore fino a 0,45 mm con lamiera di acciaio zincato verniciato dello spessore fino a 0,45 mm		72,00			72,00		
	SOMMANO mq					72,00	39,02	2'809,44
46 / 54 a.0043	Canali di gronda, converse e scossaline montate in opera compreso pezzi speciali ed ogni altro onere e magistero per dare l'opera finita a regola d'arte compreso cicogne di sostegno in acciaio zincato preverniciato da 6/10 nuova strututra		12,00			12,00		
	SOMMANO m					12,00	12,62	151,44
47 / 55 a.0044	Converse e scossaline in alluminio montate in opera compreso pezzi speciali ed ogni altro onere e magistero per dare l'opera finita a regola d'arte sviluppo fino a cm 50 (taglio lamiera) in alluminio da 8/10 nuova struttura laterale nuova struttura laterale	2,00	5,00 12,00			10,00 12,00		
	SOMMANO m					22,00	19,29	424,38
48 / 56 a.0045	Discendenti fornite in opera compreso pezzi speciali ed ogni altro onere e magistero per dare l'opera finita a regola d'arte compreso collari di sostegno diametro da 81 a 100 mm: in acciaio zincato preverniciato da 6/10 nuova		2,00	2,500		5,00		
	A R I P O R T A R E					5,00		60'504,90

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O					5,00		60'504,90
	SOMMANO m					5,00	10,14	50,70
49 / 57 a.0046	Rivestimento di pareti interne con piastrelle di ceramica smaltata rispondenti alle norme UNI EN 176-177 con superficie liscia o semilucida o bocciardata poste in opera con idoneo ... a stuccatura dei giunti con idonei stucchi impermeabilizzanti, la pulitura finale e i pezzi speciali: Da cm 20x20 lucide vrcchi bagni a detrarre vani nuovi bagni *(par.ug.=2*2)	6,00		3,200	2,000	38,40		
			-6,00	0,800	2,100	-10,08		
		4,00		4,600	2,200	40,48		
		6,00		1,800	2,200	23,76		
		2,00		3,000	2,200	13,20		
	arbitri *(lung.=1,8*4)	2,00	7,20		2,200	31,68		
	a detrarre porte		-10,00	0,700	2,100	-14,70		
	Sommano positivi mq					147,52		
	Sommano negativi mq					-24,78		
	SOMMANO mq					122,74	34,00	4'173,16
50 / 58 a.0047	Vespaio areato mediante la posa a perdere di cupole in polipropilene rigenerato di modulo avente una dimensione orizzontale massima pari a cm 60 x 60, con scanalature atte al conte ... minimo mm 6 e del getto di riempimento e la formazione della caldana per uno spessore pari a cm 4 Di altezza da 20-22 cm nuova struttura		52,00			52,00		
	SOMMANO mq					52,00	29,89	1'554,28
51 / 59 a.0048	Portone esterno di ingresso in legno, a due o più partite, di qualsiasi luce, costituito da telaio maestro (minimo 12x8 cm) fissato sulla muratura con robusti arpioni e la parte mo ... anto altro necessario per dare il lavoro finito a regola d'arte; in opera esclusa verniciatura: di pino russo di douglas spogliatoi infermeria	4,00	0,90		2,100	7,56		
			0,90		2,100	1,89		
	SOMMANO mq					9,45	280,00	2'646,00
52 / 60 a.0049	Porta interna in legno con anta mobile tamburata e con bordi impiallacciati, completa di telaio maestro in listellare impiallacciato dello spessore di 8/11 mm, coprifili ad incastr ... e degli eventuali vetri, movimento e chiusura, delle dimensioni standard di 210 x 60-70-80-90 cm. Con anta cieca liscia		14,00			14,00		
	SOMMANO cad					14,00	230,00	3'220,00
53 / 61 a.0050	Infisso con profilati in lega di alluminio per finestre o porte finestre a una o più ante scorrevoli con movimenti tra loro indipendenti,realizzato con due profilati in lega di all ... una o più ante apribili con movimenti tra loro indipendenti, compreso tutti gli oneri: Per superfici da m² 2.5 fino a 5 nuovi bagni spogliatoi arbitri allargamento infissi spogliatoi	6,00	0,40	0,550		1,32		
		2,00	0,40	0,550		0,44		
		2,00	1,20	1,200		2,88		
		2,00	3,70	0,850		6,29		
	A R I P O R T A R E					10,93		72'149,04

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O					10,93		72'149,04
	infermeria	2,00	0,40	0,550		0,44		
	SOMMANO mq					11,37	230,00	2'615,10
54 / 62 a.0051	Maniglione antipanico a barra orizzontale basculante in acciaio cromato o pusc, posto in opera su infissi o porte tagliafuoco ad uno o due battenti Maniglione interno e placca esterna maniglione interno e placca esterna		5,00			5,00		
	SOMMANO cad					5,00	173,14	865,70
55 / 63 a.0052	Vetrato termoacustiche isolanti composte da due cristalli incolori con intercapedine 6,12 mm, poste in opera con opportuni distanziatori su infissi o telai in legno o metallici compreso sfridi, tagli e sigillanti siliconici, a norma UNI ISO 105933-1:		11,37	0,900		10,23		
	SOMMANO					10,23	48,11	492,17
56 / 64 a.0053	Copertine in lastre di pietra naturale dello spessore di 3 cm della lunghezza non maggiore di 1,50 m con la superficie a vista levigata e coste rifilate o semplicemente smussate po ... n malta bastarda, comprese le occorrenti murature, beveroni, stuccature, stilature, sigillature e grappe: Pietra reggina	6,00 4,00 2,00	0,40 1,30 3,70	0,300 0,300 0,300		0,72 1,56 2,22		
	SOMMANO mq					4,50	122,16	549,72
57 / 65 a.0054	Paraspigoli in lamiera zincata, in barre da 2 m, ala 35 mm, posti in opera, compresi tagli, rifiniture, ecc. Paraspigoli in lamiera zincata		75,00			75,00		
	SOMMANO cad					75,00	2,35	176,25
58 / 66 a.0055	Intonaco grezzo o rustico, o fratazzato, steso a mano e costituito da un primo strato di rinzaffo e da un secondo strato tirato in piano a fratazzo rustico, applicato con predisposte poste e guide, per spessore di circa 20 mm. Per interni su pareti verticali: con malta di cemento in spogliatoio esistente		170,00			170,00		
	SOMMANO mq					170,00	13,93	2'368,10
59 / 67 a.0056	Intonaco civile formato da un primo strato di rinzaffo, da un secondo strato tirato in piano con regolo e fratazzo, steso a mano, spessore 15 mm, con predisposte poste e guide, rif ... fratazzo metallico alla pezza, per spessore finale di circa 25 mm. Per esterni su pareti verticali: con malta di cemento	2,00	5,90		2,800	33,04		
	chiusura vani *(par.ug.=2*2)	4,00	1,20		2,100	10,08		
	allargamento finestre prospetto rpincipale		20,00			20,00		
	SOMMANO mq					63,12	22,17	1'399,37
	A R I P O R T A R E							80'615,45

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							80'615,45
60 / 68 a.0057	Rasatura di superfici rustiche già predisposte, con intonaco per interni costituito da gesso scagliola e calce, nelle proporzioni di 40 parti di calce in polvere e 60 parti di gesso ... , dello spessore non inferiore a 5 mm; su pareti verticali ed orizzontali Rasatura di superfici rustiche già predisposte ampliamento parti lato interno  (par.ug.=2*6) esterno *(lung.=6+6+12) a detrarre infissi		2,00 2,00 12,00 2,00	12,000 5,000	3,000 3,000 3,000 3,000	72,00 30,00 180,00 72,00 -10,00		
	Sommano positivi mq Sommano negativi mq					354,00 -10,00		
	SOMMANO mq					344,00	4,17	1'434,48
61 / 69 a.0058	Tinteggiatura con idropittura di superfici a tre mani a coprire, esclusa la preparazione delle stesse. Su superfici interne con idropittura lavabile con idropittura lavabile struttura esistente esterne *(lung.=20+6,7) interno interno interno *(lung.=3,2+2,4) rasatura ampliamento a detrarre porte *(par.ug.=2*12) a detrarre infissi nuovi intonaci	2,00 2,00 2,00 2,00 -24,00	26,70 10,00 19,50 5,60 0,80 -5,00 50,00	5,900	3,000 2,700 2,700 2,700 2,100	160,20 159,30 105,30 30,24 354,00 -40,32 -5,00 50,00		
	Sommano positivi mq Sommano negativi mq					859,04 -45,32		
	SOMMANO mq					813,72	5,00	4'068,60
62 / 70 a.0059	Cordoli in calcestruzzo di colore grigio, posati su letto di malta di cemento tipo 32.5, compresi rinfianco e sigillatura dei giunti, compresi i pezzi speciali, valutati per m 1 per curva a 45° e m 1,8 per curva a 90° Cordone prefabbricato da cm 8,10x25x100 marciapiede *(lung.=25+6,5)	2,00	31,50			63,00		
	SOMMANO m					63,00	22,86	1'440,18
63 / 71 a.0008	Conglomerato cementizio fornito e posto in opera per opere non strutturali, a dosaggio con cemento 32.5 R, eseguito secondo le prescrizioni tecniche previste, compresa la vibrazione ... a perfetta regola d'arte, esclusi i soli ponteggi, le casseforme, e ferro di armatura, con i seguenti dosaggi: 250 kg/m² marciapiede canale fognatura esterna canale fognatura esterna canale fognatura esterna	2,00	63,00 15,00 15,00 15,00	1,200 0,800 0,200 0,200	0,100 0,200 0,300 0,300	7,56 2,40 1,80 0,90		
	SOMMANO mc					12,66	90,00	1'139,40
64 / 72 a.0009	Casseforme di qualunque tipo rette o centinate per getti di conglomerati cementizi semplici o armati compreso armo, disarmante, disarmo, opere di puntellatura e sostegno fino ad un ... arte e misurate secondo la superficie effettiva delle casseforme a							
	A R I P O R T A R E							88'698,11

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							88'698,11
	contatto con il calcestruzzo. per opere di fondazione canale fogna	4,00	15,00		0,400	24,00		
	SOMMANO mq					24,00	29,00	696,00
65 / 73 a.0037	Rete in acciaio elettrosaldato a maglia quadra di qualsiasi dimensione per armature di conglomerato cementizio lavorata e tagliata a misura, posta in opera a regola d'arte, compres ... trosaldato a maglia quadra di qualsiasi dimensione per armature di conglomerato cementizio lavorata e tagliata a misura,		63,00		2,400	151,20		
	canal *(larg.=0,3+0,5+0,3)	2,00	25,00	1,100	2,400	132,00		
	SOMMANO kg					283,20	2,61	739,15
66 / 74 a.0060	Canaletta di drenaggio in calcestruzzo, per lo smaltimento delle acque meteoriche superficiali fornita in opera entro scavo di fondazione da conteggiare a parte, completa di grigli ... rade, sentieri, piazzali di parcheggio, garage, aree industriali con normale traffico): Da cm 10x100 cm ed altezza cm 15 griglie bagni		10,00			10,00		
	SOMMANO cad					10,00	46,96	469,60
67 / 75 a.0061	Fornitura e posa in opera di vaso a sedere in vetrochina colore bianco completo di : cassetta di scarico a parete, galleggiante silenzioso, tubo di risciacquo in polietilene, PVC, ... i esecuzione per dare la fornitura e posa in opera eseguita a regola d'arte Vaso in vitreous-china con cassetta a parete		9,00			9,00		
	SOMMANO cad					9,00	200,00	1'800,00
68 / 76 a.0062	Fornitura e posa in opera di lavabo rettangolare a colonna in vetrochina colore bianco completo di : gruppo di erogazione, con scarico corredato di raccordi e filtro, pilone, fless ... fornitura e posa in opera eseguita a regola d'arte Lavabo a colonna da cm 55x45 in vitreous-china con gruppo a tre fori		9,00			9,00		
	SOMMANO cad					9,00	220,00	1'980,00
69 / 77 a.0063	Fornitura e posa in opera di piatto doccia in ceramica a pasta di colore bianco extra clay completo di accessori e di gruppo erogatore, di soffione lunghezza cm 18 a muro diametro ... er dare la fornitura e posa in opera eseguita a regola d'arte Piatto doccia da cm 70x70 in extra clay con gruppo incasso		9,00			9,00		
	SOMMANO cad					9,00	170,00	1'530,00
70 / 78 a.0064	Fornitura e posa in opera di orinatoio in ceramica a pasta di colore bianco extra clay completo di accessori e di gruppo erogatore con raccordo da 1/2" e sifone ; completo inoltre ... secuzione per dare la fornitura e posa in opera eseguita a regola d'arte Orinatoio a becco sospeso con griglia grondante		6,00			6,00		
	A R I P O R T A R E					6,00		95'912,86

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O					6,00		95'912,86
	SOMMANO cad					6,00	140,00	840,00
71 / 79 a.0065	Predisposizione di allaccio per apparecchi igienico-sanitari con alimentazione a linea continua, fornito e posto in opera all'interno di bagni, wc, docce, cucine etc. a valle delle ... o necessario per dare il lavoro finito e funzionante Impianto di acqua fredda a linea per ambienti civili oltre 10 pezzi		23,00			23,00		
	prese per pulizia con tubo		5,00			5,00		
	SOMMANO cad					28,00	40,96	1'146,88
72 / 80 a.0066	Impianto di scarico con l'uso di tubi in PVC con innesto a bicchiere fornito e posto in opera all'interno di bagni, wc, docce, cucine etc. a valle della colonna fecale. Sono comprese ... ture igienico-sanitarie con le relative rubinetterie Impianto di scarico con tubi PVC per ambienti civili oltre 10 pezzi		23,00			23,00		
	griglie					23,00	45,20	1'039,60
	SOMMANO cad							
73 / 81 a.0067	Apparecchio di illuminazione, serie componibile, con corpo base mono e bilampada, per installazione a soffitto e/o a canalina, idoneo a varie composizioni secondo le esigenze applicative ... contenente l'equipaggiamento elettrico, cablato e rifasato, portalamпада ad innesto, IP 20 con reattore standard 2x18 W		12,00			12,00		
	SOMMANO cad					12,00	55,39	664,68
74 / 82 a.0068	Fornitura e posa in opera di apparecchio illuminante da interno per lampade fluorescenti di altissimo rendimento costituito da corpo in lamiera d'acciaio stampato in unico pezzo; r ... policarbonato, contatti in bronzo fosforoso; grado di protezione IP 40 Posa di plafoniera schermo in plexiglas da 1x18 W		10,00			10,00		
	SOMMANO cad					10,00	71,28	712,80
75 / 88 a.0073	Fornitura e posa in opera di collettore per impianto di riscaldamento, in acciaio zincato a 14 elementi compreso valvolame pompe ecc.		1,00			1,00		
	SOMMANO a					1,00	950,00	950,00
76 / 89 a.0074	Gruppo termico a gas per riscaldamento e produzione acqua calda sanitaria costituito da caldaia murale a tiraggio forzato con circuito stagno di combustione, scambiatore istantaneo ... one gas e acqua fredda, presa prelievo fumi, in opera Potenza termica per riscaldamento kW 29.0 e sanitaria per 16 l/min		1,00			1,00		
	SOMMANO cad					1,00	2'225,55	2'225,55
	A R I P O R T A R E							103'492,37



Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							103'492,37
77 / 90 a.0075	Fornitura e posa in opera di armadio da parete in poliestere, con portello trasparente, grado di protezione IP 55, inclusi gli accessori di fissaggio per l'installazione di apparecchiature scatolate e modulari 650 x 400 x 200 mm QUADRO GENERALE					1,00		
	SOMMANO cad					1,00	180,80	180,80
78 / 91 a.0076	Impianto elettrico per edificio civile per ambiente fino a m\`b2 16 completo di: -sistema di distribuzione con eventuali opere in tracce su muratura; -conduttori del tipo H07V-K o ... e compreso per dare l'opera compiuta a regola d'arte Per punto luce a interruttore 10 A Punto luce con corrugato leggero punti luce					25,00 15,00		
	SOMMANO cad					40,00	27,02	1'080,80
79 / 92 a.0077	Impianto elettrico per edificio civile per ambiente fino a m² 16 completo di: -sistema di distribuzione con eventuali opere in tracce su muratura; -conduttori del tipo H07V-K o N07 ... e compreso per dare l'opera compiuta a regola d'arte Per punto luce a interruttore 16 A Punto luce con corrugato leggero					25,00		
	SOMMANO cad					25,00	30,38	759,50
80 / 93 a.0078	Apparecchio di illuminazione, serie componibile, con corpo base mono e bilampada, per installazione a soffitto e/o a canalina, idoneo a varie composizioni secondo le esigenze appli ... contenente l'equipaggiamento elettrico, cablato e rifasato, portalampana ad innesto, IP 20 con reattore standard 2x18 W					15,00 3,00		
	SOMMANO cad					18,00	39,52	711,36
81 / 94 a.0079	Presse CEE da quadro inclinata, con interruttore di blocco, frutto semi- incassato, coperchietto di protezione a ghiera, custodia in tecnopolimero autoestinguente. Resistenza al "filo incandescente" 850 °C, grado di protezione frontale IP 55: 3p + T, 32 A-380÷415 V		2,00			2,00		
	SOMMANO cad		2,00			2,00	63,10	126,20
82 / 95 a.0080	Unità termo - ventilante per piccole portate, modello da incasso per installazione verticale o pensile, portata d'aria min/med/max = 600/1000/1400 mc/h, pressione statica disponibili ... la rete di alimentazione, ogni onere compreso per dare l'opera compiuta a regola d'arte Umidificatore con elettrovalvola		5,00			5,00		
	SOMMANO cad		5,00			5,00	335,10	1'675,50
	A R I P O R T A R E							108'026,53

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							108'026,53
83 / 96 a.0081	Allaccio di ventilconvettore da collettore di distribuzione oppure dalla rete di distribuzione principale, costituito da coppia di valvole in ottone cromato (detentore e valvola ad ... ione, la rete principale di adduzione e la rete principale di scarico Per allaccio 2 tubi senza scarico condensa da rete		5,00			5,00		
	SOMMANO cad					5,00	123,96	619,80
84 / 97 a.0082	Corpi scaldanti costituiti da radiatori ad elementi di ghisa del tipo a colonna, completi di nipples di giunzione, tappi laterali, guarnizioni, mensole di sostegno, verniciatura, o ... issaggio, conteggiati per W di emissione termica determinata a norma UNI 6514 (ISO) Altezza massima dell'elemento mm 900 BAgni 48 elementi 88 w		48,00	88,000		4'224,00		
	SOMMANO l					4'224,00	0,17	718,08
85 / 98 a.0083	Allaccio di radiatore (in ghisa, alluminio o acciaio) dal collettore di distribuzione oppure dalla rete di distribuzione principale, costituito da coppia di valvole in ottone cromato e del tinteggio. Sono esclusi anche il collettore di distribuzione e la rete principale Per allaccio da distribuzione		7,00			7,00		
	SOMMANO cad					7,00	92,87	650,09
86 / 99 a.0084	Posa di tubo in polietilene reticolato ad alta densità per linee di impianti sanitari e di riscaldamento, escluse quelle all'interno di locali tecnici e bagni, rispondente a quanto ... , della tinteggiatura ed esecuzione di staffaggi in profilati Posa di tubo in polietilene reticolato di diametro mm 16x2 bagni spogliatoi *(lung.=5+4) bagni arbitri bagno medicheria	2,00 2,00	9,00 3,00 15,00			18,00 6,00 15,00		
	SOMMANO m					39,00	4,96	193,44
87 / 100 a.0085	Posa di tubo in polietilene reticolato ad alta densità per linee di impianti sanitari e di riscaldamento, escluse quelle all'interno di locali tecnici e bagni, rispondente a quanto ... della tinteggiatura ed esecuzione di staffaggi in profilati Posa di tubo in polietilene reticolato di diametro mm 20x2,0 spogliatoi *(lung.=10+10) arbitri medicheria	2,00 2,00	20,00 5,00 12,00			40,00 10,00 12,00		
	SOMMANO m					62,00	7,68	476,16
88 / 101 a.0086	Fornitura e posa in opera di interruttore automatico magnetotermico, conforme alle norme CEI EN 60898 (CEI 23-3 quarta edizione), con marchio IMQ avente le seguenti caratteristiche ... nto elettrico ed il successivo collaudon. poli "P" ; correnti nominali; " In" (Ta=30°C); n. moduli "m" 4P; In=6,32 A; 4m		2,00			2,00		
	A R I P O R T A R E					2,00		110'684,10

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O					2,00		110'684,10
	SOMMANO cad					2,00	148,10	296,20
89 / 102 a.0087	Fornitura e posa in opera di interruttore automatico magnetotermico, conforme alle norme CEI EN 60898 (CEI 23-3 quarta edizione), con marchio IMQ avente le seguenti caratteristiche ... nto elettrico ed il successivo collaudon. poli "P" ; correnti nominali; " In" (Ta=30°C); n. moduli "m" 2P; In=6,32 A; 2m		9,00			9,00		
	SOMMANO cad					9,00	74,02	666,18
90 / 103 a.0088	Fornitura e posa in opera di modulo differenziale per accoppiamento a magnetotermico da 0,5 a 125A da 2P a 4P, conforme alle norme CEI EN 61009-1, con marchio IMQ avente le seguent ... caratteristica di intervento differenziale "A" o "AC";-Corrente nominale differenziale I <sup>m</sup> x A In=125 A; 0,3-0,5A; fisso		1,00			1,00		
	SOMMANO cad					1,00	321,42	321,42
91 / 104 a.0089	Fornitura e posa in opera di armadio da parete in poliestere, con portello trasparente, grado di protezione IP 55, inclusi gli accessori di fissaggio per l'installazione di apparecchiature scatolate e modulari 800 x 600 x 300 mm		1,00			1,00		
	SOMMANO cad					1,00	602,70	602,70
92 / 105 a.0090	Cavo in corda rigida di rame rosso ricotto isolato in gomma EPR, FG7 OM1 , non propagante di incendio ( CEI 20-22 II), non propagante di fiamma ( CEI 20-35), contenuta emissione di ... CEI 20-13, la marca o provenienza di prodotto, la marcatura metrica progressiva e marchio IMQPentapolare Sezione 5x6 mm <sup>2</sup>		20,00			20,00		
	SOMMANO m					20,00	9,20	184,00
93 / 106 a.0091	Cavo in corda rigida di rame rosso ricotto isolato in gomma EPR, FG7 OM1 , non propagante di incendio ( CEI 20-22 II), non propagante di fiamma ( CEI 20-35), contenuta emissione di ... CEI 20-13, la marca o provenienza di prodotto, la marcatura metrica progressiva e marchio IMQTripolare Sezione 3x2,5 mm <sup>2</sup>		80,00			80,00		
	SOMMANO m					80,00	3,58	286,40
94 / 107 a.0022	Dispensore a croce in profilato di acciaio zincato a caldo in accordo alle norme CEI 7-6, munito di bandierina con 2 fori diametro 13 mm per allacciamento conduttori tondi e bandel ... lloggiato in pozzetto di materiale plastico delle dimensioni di 400x400 e altezza non inferiore a 400 mm lunghezza 1,5 m SPOGLIATOIO		4,00			4,00		
	SOMMANO cad					4,00	126,49	505,96
	A R I P O R T A R E							113'546,96

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							113'546,96
95 / 108 a.0092	Fornitura in opera di Compensato marino spessore cm 1.5 fonito e posto in opera compreso tagli e sfridi eseguito in pannelli in legno multistrato, trattati con resine fenoliche re ... uant'altro per dare il lavoro finito a regola d'arte secondo i protocolli di montaggio stabiliti nel C.S.A o dalla D.L.:							
	esterno *(lung.=12+5+5+1+1)		24,00	3,000		72,00		
	interno *(lung.=4,8+4,8+12)		21,60	2,700		58,32		
	a detrarre infissi		-6,00	0,400	0,550	-1,32		
	a detrarre infissi		-2,00	0,800	0,550	-0,88		
	a detrarre infissi		-2,00	1,200	0,550	-1,32		
	a detrarre parte in comune con spgiatoio vecchio		-7,70	2,500		-19,25		
	Sommano positivi mq					130,32		
	Sommano negativi mq					-22,77		
	SOMMANO mq					107,55	7,00	752,85
96 / 109 a.0093	Coibentazione termica in estradosso di sottotetti non praticabili, realizzato con fibre di legno mineralizzate e cemento in pannelli di spessore 5 mm accoppiati da un lato con polistirene espanso: spessore totale 75 mm spessore totale 75 mm							
	copertura		72,00			72,00		
	pareti *(lung.=1+2,5+6+12+6+2+1)		30,50		2,700	82,35		
	a detrarre infissi		-11,37			-11,37		
	Sommano positivi mq					154,35		
	Sommano negativi mq					-11,37		
	SOMMANO mq					142,98	14,00	2'001,72
97 / 110 a.0094	Listello in legno di abete della sezione di 5 x 3 cm (pedagnola) per terminale del pianellato o del tavolato in estremità alle palombelle di gronda Listello in legno di abete della sezione di 5 x 3 cm							
	tetto		14,00	6,000		84,00		
	pareti		130,00			130,00		
	SOMMANO m					214,00	1,80	385,20
98 / 111 a.0095	Telo impermeabile traspirante tipo riwega usb micro termosaldato a 140° : 1° strato PP normale stabilizzato ai raggi UV , 2° strato PP membrana funzionale freno sd>2 m 3° strato ... opra il perlinato , peso 155 g/mq valore sd>2 colonna d'acqua >5500 mm resistenza strappo 270/195 compresi di sigillante							
	tetto		72,00			72,00		
	pareti		75,60			75,60		
	SOMMANO mq					147,60	3,80	560,88
99 / 112 a.0096	Telo impermeabile traspirante tipo riwega usb elefant termosaldato a 140° : 1° strato PP idrorepellente normale stabilizzato ai raggi UV , 2° strato PP membrana funzionale freno ... a il perlinato , peso 238 g/mq valore sd>0.02 colonna d'acqua >8000 mm resistenza strappo 433/360 compresi di sigillante							
	tetto		72,00			72,00		
	parete *(lung.=14+6+6+1+1)		28,00		2,700	75,60		
	a detrarre infissi		-1,76			-1,76		
	Sommano positivi mq					147,60		
	A R I P O R T A R E					145,84		117'247,61

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O					145,84		117'247,61
	Sommano negativi mq					-1,76		
	SOMMANO mq					145,84	4,70	685,45
100 / 113 a.0097	Fornitura e posa in opera di lastre cementizie allegetite con struttura sandwich e rete di armatura ( maglia 5 mm x 5 mm) in fibra di vetro resistente agli alcali su entrambi i la ... per ambiente A2 in classe di umidità pannello tipo power panell HD spessore per esterno compreso sistema di areazione		78,00			78,00		
	esterno	-6,00	0,40	0,550		-1,32		
	esterno	-2,00	1,20	1,400		-3,36		
	Sommano positivi mq					78,00		
	Sommano negativi mq					-4,68		
	SOMMANO mq					73,32	20,00	1'466,40
101 / 114 a.0098	Fornitura di Pannello di fibrocemento antiumido per interno tipo fermacell, fornito e posto in opera compreso di tagli e sfridi, compreso viti di ancoraggio alle strutture metalliche o lignee di ancoraggio.		75,00			75,00		
			-1,32			-1,32		
			-3,36			-3,36		
	Sommano positivi mq					75,00		
	Sommano negativi mq					-4,68		
	SOMMANO mq					70,32	14,00	984,48
102 / 115 a.0099	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 ... lastra di cartongesso su entrambi i lati della parete. con cartongesso antiumido e lastre di fibrocemento tipo fermacell	6,00	4,70		2,700	76,14		
		6,00	1,80		2,700	29,16		
	a detrarre porte	-10,00	0,80		2,100	-16,80		
	Sommano positivi mq					105,30		
	Sommano negativi mq					-16,80		
	SOMMANO mq					88,50	38,00	3'363,00
103 / 116 a.0057	Rasatura di superfici rustiche già predisposte, con intonaco per interni costituito da gesso scagliola e calce, nelle proporzioni di 40 parti di calce in polvere e 60 parti di gess ... , dello spessore non inferiore a 5 mm; su pareti verticali ed orizzontali Rasatura di superfici rustiche già predisposte		88,50			177,00		
	pareti interne	2,00				177,00		
	SOMMANO mq					177,00	4,17	738,09
104 / 117 a.0058	Tinteggiatura con idropittura di superfici a tre mani a coprire, esclusa la preparazione delle stesse. Su superfici interne con idropittura lavabile con idropittura lavabile vvp		177,00			177,00		
	A R I P O R T A R E					177,00		124'485,03



Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							126'620,03
	<b>Sistemazione Campetto Calcetto (SpCat 5)</b>							
106 / 23 a.0023	Scavo a sezione obbligata eseguito in zona ristretta, per profondità fino a 1,5 m, con disposizione del materiale di risulta in cumulo di fianco allo scavo in terreno vegetale, in terreno naturale incoerente o poco coerente, in materiale di riporto, in pozzolana o tufi non lapidei tubazione cavidotto		60,00	0,300	0,500	9,00		
	SOMMANO m³					9,00	10,60	95,40
107 / 24 a.0013	Cavidotto in tubazione flessibile corrugata a doppia parete di linee di alimentazione elettrica in polietilene ad alta densità, fornito in rotoli, conforme alle norme NC F 68 171, ... era in scavo o in cavedi (pagati a parte), compreso: giunzioni, curve, manicotti, cavallotti di fissaggio Diametro mm 50 cavidotto		90,00			90,00		
	SOMMANO m					90,00	2,80	252,00
108 / 25 a.0014	Rinterro di cavo eseguito a mano con materiale al bordo comprendente costipamento della terra secondo prescrizioni del Csdâ€™MA e irrorazione di acqua con esclusione degli oneri di ... del materiale a bordo cavo Rinterro di cavo eseguito a mano con materiale al bordo comprendente costipamento della terra		90,00	0,300	0,500	13,50		
	SOMMANO m³					13,50	4,00	54,00
109 / 26 a.0024	Cavo in corda di rame elettrolitico isolato in PVC, N1V V-K , non propagante di incendio ( CEI 20-22 II), non propagante di fiamma ( CEI 20-35), contenuta emissione di gas corrosiv ... e installati in aria libera, su passarelle o tubazioni e possono essere direttamente interrati Tripolare Sezione 3x6 mm²		90,00			90,00		
	SOMMANO m					90,00	3,29	296,10
110 / 27 a.0025	Cavo in corda rigida di rame ricotto stagnato isolato in gomma EPR, FG7 OR , non propagante di incendio ( CEI 20-22 II), non propagante di fiamma ( CEI 20-35), contenuta emissione ... I 20-22 II, la marca o provenienza di prodotto, la marcatura metrica progressiva e marchio IMQ Tripolare Sezione 3x4 mm²		90,00			90,00		
	SOMMANO m					90,00	2,73	245,70
111 / 28 a.0017	Pozzetto di raccordo pedonale, non diaframmato, realizzato con elementi prefabbricati in cemento vibrato con impronte laterali per l'immissione di tubi, senza coperchio o griglia, ... etto con calcestruzzo cementizio, il rinfianco e il rinterro con la sola esclusione degli oneri per lo scavo 40x40x40 cm							
	A R I P O R T A R E							127'563,23

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							127'563,23
112 / 29 a.0018	Coperchio per pozzetti di tipo leggero realizzati con elementi prefabbricati in cemento vibrato posti in opera compreso ogni onere e magistero Normale 40x40 cm		1,00			1,00		
	SOMMANO cad					1,00	39,27	39,27
113 / 30 a.0019	MESSA A TERRA CAMPETTO		1,00			1,00		
	SOMMANO cad					1,00	10,43	10,43
114 / 31 a.0026	Smontaggio dei fari esistenti , sostituzione lampade e riMONTAGGIO FARI ILLUMINAZIONE CAMPETTO su struttura metallica , COMPRESO STAFFE DI SUPPORTO E CANALINE IN ACCIAIO DAL POZZETTO ALLA POSIZIONE DI ISTALLAZIONE DEI FARI.		90,00			90,00		
	SOMMANO m					90,00	3,88	349,20
115 / 32 a.0020	ILLUMINAZIONE -SOSTITUZIONE ROTTI		4,00			4,00		
	SOMMANO cadauno					4,00	120,00	480,00
116 / 33 a.0022	DISPEROSI CAMPO		4,00			4,00		
	SOMMANO cad					4,00	260,00	1'040,00
117 / 151 a.0106	Sistemazione pavimentazione campo allenamento, seguente le seguenti fasi lavorative, pulitura di tutta la superficie, pulizia e allargamento fino a 1.5 -2 cm delle lesioni esistent ... ento con materiale espandente colabile e pitturazione del medesimo colore dell'esistente con materiale certificato coni			1,000		1,00		
	SOMMANO a					1,00	1'400,00	1'400,00
	A R I P O R T A R E							131'388,09



Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	<b>R I P O R T O</b>							131'388,09
	<b>Gradinate ampliamento (SpCat 8)</b>							
118 / 119 a.0101	<p>Profilati in acciaio della serie INP, IPE, HE ed UNP, per la realizzazione di solai ed impalcati, forniti e posti in opera in conformità al D.M. 14/01/2008, compreso eventuali fora ... er dare l'opera finita, escluso l'eventuale trattamento protettivo in acciaio S 355 compreso eventuali tiranti e bulloni</p> <p>pilastro verticale ipe 200-tirante</p> <p style="text-align: right;">SOMMANO kg</p>	4,00		5,600	28,480	637,95		
						637,95	3,95	2'519,90
119 / 120 a.0043	<p>Canali di gronda, converse e scossaline montate in opera compreso pezzi speciali ed ogni altro onere e magistero per dare l'opera finita a regola d'arte compreso cicogne di sostegno in acciaio zincato preverniciato da 6/10</p> <p style="text-align: right;">SOMMANO m</p>		12,50			12,50		
						12,50	12,62	157,75
120 / 121 a.0044	<p>Converse e scossaline in alluminio montate in opera compreso pezzi speciali ed ogni altro onere e magistero per dare l'opera finita a regola d'arte sviluppo fino a cm 50 (taglio lamiera) in alluminio da 8/10 (lung.=7+7+12,5)</p> <p style="text-align: right;">SOMMANO m</p>		26,50			26,50		
						26,50	19,29	511,19
121 / 122 a.0045	<p>Discendenti fornite in opera compreso pezzi speciali ed ogni altro onere e magistero per dare l'opera finita a regola d'arte compreso collari di sostegno diametro da 81 a 100 mm: in acciaio zincato preverniciato da 6/10</p> <p style="text-align: right;">SOMMANO m</p>		2,00	5,600		11,20		
						11,20	10,14	113,57
122 / 123 a.0012	<p>Scavo a sezione obbligata, fino alla profondità di 2 m, compresa l'estrazione e l'aggotto di eventuali acque, fino ad un battente massimo di 20 cm, il carico sugli automezzi ed il ... m: in rocce sciolte (argilla, sabbia, ghiaia, pozzolana, lapillo, terreno vegetale e simili o con trovanti fino ad 1 mc) fondazione</p> <p style="text-align: right;">SOMMANO mc</p>	2,00	12,50	4,000	0,600	60,00		
						60,00	8,55	513,00
123 / 124 a.0035	<p>Rinterro con materiale di risulta proveniente da scavo, compreso l'avvicinamento dei materiali, il compattamento a strati dei materiali impiegati fino al raggiungimento delle quote ... o preesistente ed il costipamento prescritto. Compreso ogni onere Rinterro con materiale di risulta proveniente da scavo</p> <p style="text-align: right;">SOMMANO mc</p>		30,00			30,00		
						30,00	8,00	240,00
	<b>A R I P O R T A R E</b>							135'443,50

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							135'443,50
124 / 125 a.0008	Conglomerato cementizio fornito e posto in opera per opere non strutturali, a dosaggio con cemento 32.5 R, eseguito secondo le prescrizioni tecniche previste, compresa la vibrazione ... a perfetta regola d'arte, esclusi i soli ponteggi, le casseforme, e ferro di armatura, con i seguenti dosaggi: 250 kg/m <sup>2</sup> sottofondazione per recupero livello GRADINATE SU TERRENO sezione trasversale x 12.5 m lineari di lunghezza gradinate		12,00			12,00		
			12,50	5,200		65,00		
	SOMMANO mc					77,00	90,00	6'930,00
125 / 126 a.0009	Casseforme di qualunque tipo rette o centinate per getti di conglomerati cementizi semplici o armati compreso armo, disarmante, disarmo, opere di puntellatura e sostegno fino ad un ... arte e misurate secondo la superficie effettiva delle casseforme a contatto con il calcestruzzo. per opere di fondazione gradinate laterali	2,00 2,00	12,50 5,20		3,000	75,00 10,40		
	SOMMANO mq					85,40	29,00	2'476,60
126 / 127 a.0010	Acciaio in barre per armature di conglomerato cementizio lavorato e tagliato a misura, sagomato e posto in opera a regola d'arte, compreso ogni sfrido, legature, ecc.; nonché tutti gli oneri relativi ai controlli di legge; del tipo Fe B 38 K, Fe B 44 K Acciaio in barre per armature		65,00		15,000	975,00		
	SOMMANO kg					975,00	1,80	1'755,00
127 / 132 a.0104	Seduta in plastica per tribune colore a scelta . fornito e posto in opera compreso foratura, bullone di ancoraggio su calcestruzzo		60,00			60,00		
	SOMMANO a					60,00	12,00	720,00
128 / 146 a.0036	Conglomerato cementizio fornito e posto in opera, a resistenza caratteristica e conforme alla norma UNI 9858; dimensione massima degli inerti pari a 30 mm, classe di lavorabilità ( ... , cassaforme, e ferro di armatura, compresi eventuali additivi. In fondazione Classe di esposizione XC1-XC2 Rck 30 N/mm <sup>2</sup> fondazione PILASTRI	4,00	12,50 0,40	1,600 0,800	0,600 5,000	12,00 6,40		
	SOMMANO mc					18,40	118,55	2'181,32
129 / 147 a.0009	Casseforme di qualunque tipo rette o centinate per getti di conglomerati cementizi semplici o armati compreso armo, disarmante, disarmo, opere di puntellatura e sostegno fino ad un ... arte e misurate secondo la superficie effettiva delle casseforme a contatto con il calcestruzzo. per opere di fondazione fondazione elevazione *(lung.=0,8+0,8+0,4+0,4)	2,00 4,00	12,50 2,40		0,600 5,000	15,00 48,00		
	A R I P O R T A R E					63,00		149'506,42



Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							160'569,47
	<b>Impianto depurazione (SpCat 10)</b>							
133 / 83 a.0012	Scavo a sezione obbligata, fino alla profondità di 2 m, compresa l'estrazione e l'agotto di eventuali acque, fino ad un battente massimo di 20 cm, il carico sugli automezzi ed il ... m: in rocce sciolte (argilla, sabbia, ghiaia, pozzolana, lapillo, terreno vegetale e simili o con trovanti fino ad 1 mc) scavo IMPIANTO	15,00	10,00	0,400	1,000	6,00 10,00		
	SOMMANO mc					16,00	8,55	136,80
134 / 84 a.0069	Tubazione per condotte di scarico in polietilene strutturato ad alta densità, corrugato esternamente e con parete interna liscia "tipo B" secondo EN 13476, realizzato a doppia pare ... ormazione del letto di posa e del rinfianco in materiale idoneo. Rigidità anulare SN 4 kN/m <sup>3</sup> DN 200 mm e d im/min 176 mm		15,00			15,00		
	SOMMANO m					15,00	13,33	199,95
135 / 85 a.0070	Pozzetto di raccordo pedonale, non diaframmato, realizzato con elementi prefabbricati in cemento vibrato con impronte laterali per l'immissione di tubi, senza coperchio o griglia, ... etto con calcestruzzo cementizio, il rinfianco e il rinterro con la sola esclusione degli oneri per lo scavo 60x60x60 cm		3,00			3,00		
	SOMMANO cad					3,00	56,27	168,81
136 / 86 a.0071	Anello di prolunga per pozzetti pedonali realizzato con elementi prefabbricati in cemento vibrato con impronte laterali per l'immissione di tubi, senza coperchio o griglia, posto ... ncluso il rinfianco con calcestruzzo cementizio, il rinterro con la sola esclusione degli oneri per lo scavo 50x50x55 cm		3,00			3,00		
	SOMMANO cad					3,00	42,39	127,17
137 / 87 a.0072	Impianto di depurazione per 50 abitanti equivalenti tipo ELBI 50 composto da:  Degrassatore/dissabbiatore è dimensionato secondo la norma UNI EN 1825-2:2003. I degrassatori con ... TI ELETTRICI DEVONO ESSERE EFFETTUATI A REGOLA D'ARTE E DA ELETTRICISTI QUALIFICATI nel rispetto del D.M. 37/08.		1,00			1,00		
	SOMMANO a					1,00	9'671,86	9'671,86
138 / 131 a.0018	Coperchio per pozzetti di tipo leggero realizzati con elementi prefabbricati in cemento vibrato posti in opera compreso ogni onere e magistero Normale 40x40 cm		3,00			3,00		
	A R I P O R T A R E					3,00		170'874,06



Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							170'905,35
	<b>Copertura gradinate esistenti (SpCat 12)</b>							
139 / 133 a.0101	Profilati in acciaio della serie INP, IPE, HE ed UNP, per la realizzazione di solai ed impalcati, forniti e posti in opera in conformità al D.M. 14/01/2008, compreso eventuali fora ... er dare l'opera finita, escluso l'eventuale trattamento protettivo in acciaio S 355 compreso eventuali tiranti e bulloni tirante	6,00		5,000	10,400	312,00		
	SOMMANO kg					312,00	3,95	1'232,40
140 / 134 a.0043	Canali di gronda, converse e scossaline montate in opera compreso pezzi speciali ed ogni altro onere e magistero per dare l'opera finita a regola d'arte compreso cicogne di sostegno in acciaio zincato preverniciato da 6/10		20,00			20,00		
	SOMMANO m					20,00	12,62	252,40
141 / 135 a.0044	Converse e scossaline in alluminio montate in opera compreso pezzi speciali ed ogni altro onere e magistero per dare l'opera finita a regola d'arte sviluppo fino a cm 50 (taglio lamiera) in alluminio da 8/10 (lung.=20+7+7)		34,00			34,00		
	SOMMANO m					34,00	19,29	655,86
142 / 136 a.0045	Discendenti fornite in opera compreso pezzi speciali ed ogni altro onere e magistero per dare l'opera finita a regola d'arte compreso collari di sostegno diametro da 81 a 100 mm: in acciaio zincato preverniciato da 6/10		2,00	5,600		11,20		
	SOMMANO m					11,20	10,14	113,57
143 / 137 a.0012	Scavo a sezione obbligata, fino alla profondità di 2 m, compresa l'estrazione e l'agotto di eventuali acque, fino ad un battente massimo di 20 cm, il carico sugli automezzi ed il ... m: in rocce sciolte (argilla, sabbia, ghiaia, pozzolana, lapillo, terreno vegetale e simili o con trovanti fino ad 1 mc) fondazione		20,00	1,800	0,600	21,60		
	SOMMANO mc					21,60	8,55	184,68
144 / 138 a.0035	Rinterro con materiale di risulta proveniente da scavo, compreso l'avvicinamento dei materiali, il compattamento a strati dei materiali impiegati fino al raggiungimento delle quote ... o preesistente ed il costipamento prescritto. Compreso ogni onere Rinterro con materiale di risulta proveniente da scavo		10,00			10,00		
	SOMMANO mc					10,00	8,00	80,00
145 / 139	Conglomerato cementizio fornito e posto in opera per opere non							
	A R I P O R T A R E							173'424,26

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							173'424,26
a.0008	strutturali, a dosaggio con cemento 32.5 R, eseguito secondo le prescrizioni tecniche previste, compresa la vibrazion ... a perfetta regola d'arte, esclusi i soli ponteggi, le casseforme, e ferro di armatura, con i seguenti dosaggi: 250 kg/m <sup>2</sup> fondazione		20,00	1,600	0,100	3,20		
	SOMMANO mc					3,20	90,00	288,00
146 / 140 a.0036	Conglomerato cementizio fornito e posto in opera, a resistenza caratteristica e conforme alla norma UNI 9858; dimensione massima degli inerti pari a 30 mm, classe di lavorabilità ( ... , cassaforme, e ferro di armatura, compresi eventuali additivi. In fondazione Classe di esposizione XC1-XC2 Rck 30 N/mm <sup>2</sup> fondazione PILASTRI	6,00	20,00 0,40	1,600 0,800	0,600 5,000	19,20 9,60		
	SOMMANO mc					28,80	118,55	3'414,24
147 / 141 a.0009	Casseforme di qualunque tipo rette o centinate per getti di conglomerati cementizi semplici o armati compreso armo, disarmante, disarmo, opere di puntellatura e sostegno fino ad un ... arte e misurate secondo la superficie effettiva delle casseforme a contatto con il calcestruzzo. per opere di fondazione fondaizione elevazione *(lung.=0,8+0,8+0,4+0,4)	2,00 6,00	20,00 2,40		0,600 5,000	24,00 72,00		
	SOMMANO mq					96,00	29,00	2'784,00
148 / 142 a.0010	Acciaio in barre per armature di conglomerato cementizio lavorato e tagliato a misura, sagomato e posto in opera a regola d'arte, compreso ogni sfrido, legature, ecc.; nonché tutti gli oneri relativi ai controlli di legge; del tipo Fe B 38 K, Fe B 44 K Acciaio in barre per armature fondazione elevazione		19,20 9,60		50,000 70,000	960,00 672,00		
	SOMMANO kg					1'632,00	1,80	2'937,60
149 / 143 a.0104	Seduta in plastica per tribune colore a scelta . fornito e posto in opera compreso foratura, bullone di ancoraggio su calcestruzzo		100,00			100,00		
	SOMMANO a					100,00	12,00	1'200,00
150 / 144 a.0040	Orditura di tetti in legno lamellare. Costruzione della struttura portante del tetto, realizzato con legno di abete rosso lamellare, incollato con colle resorciniche secondo le nor ... reso quanto altro occorre per dare l'opera finita Con schema statico semplice (travi semplicemente appoggiate, e simili) travi a spbalzo *(H/peso=(0,6+0,3)/2) orditura secondaria	6,00 7,00	7,00 20,00	0,160 0,100	0,450 0,200	3,02 2,80		
	SOMMANO mc					5,82	1'045,00	6'081,90
	A R I P O R T A R E							190'130,00





Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	<b>R I P O R T O</b>							194'750,00
	<b>ONERI PER LA SICUREZZA (SpCat 13)</b>							
152 / 152 a.0107	Trabatello mobile in tubolare, completo di ritti, piani di lavoro, ruote e aste di stabilizzazione, valutato per metro di altezza asservita . a due ripiani, altezza utile di lavoro m 5,4 fari		2,00	9,000		18,00		
	SOMMANO m					18,00	17,16	308,88
153 / 153 a.0108	Piano di lavoro per ponteggi costituito da tavole metalliche prefabbricate in acciaio zincato, spessore 10/10 mm, od in legno di abete, spessore 50 mm, e tavola fermapiede; valutat ... ie del piano di lavoro (proiezione orizzontale). montaggio, manutenzione, smontaggio e ritiro dal cantiere a fine lavori (lung.=6+4+4)		14,00		1,200	16,80		
	SOMMANO mq					16,80	6,33	106,34
154 / 154 a.0109	Ponteggi con sistema a telaio realizzati in tubolari metallici, con altezze anche oltre i 20 m, prodotti da azienda in possesso di autorizzazione ministeriale ed eseguiti con l'imp ... ggio a fine lavoro compreso calo in basso, accantonamento provvisorio, carico e trasporto di allontanamento dal cantiere (lung.=6+6+12)		24,00		3,000	72,00		
	SOMMANO mq					72,00	1,00	72,00
155 / 155 a.0110	Barriera laterale di protezione anticaduta costituita da aste metalliche verticali zincate, montate ad interasse di 180 cm, dotate di tre mensole con blocco a vite per il posiziona ... ale) di spessore 40 ÷ 60 cm, con aste di altezza utile pari a 100 ÷ 120 cm; costo di utilizzo della barriera per un mese (lung.=12+6+6)		24,00			24,00		
	SOMMANO m/30gg					24,00	1,03	24,72
156 / 156 a.0111	Scale da cantiere per ponteggi, composte da elementi tubolari zincati a caldo con incastro rapido su collegamenti ortogonali a quattro vie, rampe, gradini, pianerottoli, tavole fer ... atura pari ad un anno circa. approvvigionamento, montaggio, manutenzione, smontaggio e ritiro dal cantiere a fine lavori					3,00		
	SOMMANO m					3,00	17,10	51,30
157 / 157 a.0112	Rete in fibra sintetica rinforzata, per la protezione delle impalcature edili in vista; valutata a mq. approvvigionamento, montaggio, manutenzione e smontaggio a fine lavori (lung.=12+6+6)		24,00		3,000	72,00		
	SOMMANO mq					72,00	3,13	225,36
158 / 158 a.0113	Sistema anticaduta a richiamo automatico con ammortizzatore di caduta integrato, carter in acciaio, cavo in acciaio diametro 4 mm, richiamo automatico del cavo metallico, conforme alla norma EN 360; costo di utilizzo mensile: estensione massima 10 m							
	<b>A R I P O R T A R E</b>							195'538,60

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	D I M E N S I O N I				Quantità	I M P O R T I	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							195'538,60
	SOMMANO cad/30gg		2,00			2,00		
						2,00	39,50	79,00
159 / 159 a.0114	Transenne modulari per la delimitazione provvisoria di zone di lavoro pericolose, costituite da struttura principale in tubolare di ferro, diametro 33 mm, e barre verticali in tond ... di orientamento; costo di utilizzo del materiale per un mese modulo di altezza pari a 1110 mm e lunghezza pari a 2000 mm scavi		20,00		2,000	40,00		
	SOMMANO cad/30gg					40,00	1,27	50,80
160 / 160 a.0115	Prefabbricato monoblocco con pannelli di tamponatura strutturali, tetto in lamiera grecata zincata, soffitto in doghe preverniciate con uno strato di lana di roccia, pareti in pann ... costo di utilizzo della soluzione per un mese (esclusi gli arredi). dimensioni 4500 x 2400 mm con altezza pari a 2700 mm		3,00			3,00		
	SOMMANO cad/30gg					3,00	50,97	152,91
161 / 161 a.0116	Trasporto in cantiere, montaggio e smontaggio di baraccamenti modulari componibili. compreso allacciamenti alle reti di servizi		1,00			1,00		
	SOMMANO cad					1,00	672,32	672,32
162 / 162 a.0117	Recinzione realizzata con rete in polietilene alta densità, peso 240 g/ mq, resistente ai raggi ultravioletti, indeformabile, colore arancio, sostenuta da appositi paletti di sosteg ... terreno a distanza di 1 m; valutata al m altezza 1,00 m, costo di utilizzo dei materiali per tutta la durata dei lavori		100,00		2,000	200,00		
	SOMMANO m					200,00	1,34	268,00
	<b>Parziale LAVORI A MISURA euro</b>							<b>196'761,63</b>
	<b>T O T A L E euro</b>							<b>196'761,63</b>
	----- -----							
	<b>A R I P O R T A R E</b>							

