



Comune di Laigueglia (Sv), Provincia di Savona



Progetto per un impianto polisportivo all'interno del "Parco dell'Orso". Campo calcetto, campo volley e parco urbano

progettista: giacomo airaldi architetto :: sinapsiarchitettura**via I.sollai, 29 - 17021 alassio sv ita T (+39) 0182.643955 - airaldi@sinapsiarchitettura.com**

Ordine Architetti, Pianificatori, Paesaggisti e Conservatori della Provincia di Savona n°791

Abilitato ad assolvere incarichi previsti dal D.Lgs n° 81/2008 e s.m.i.

Iscritto all'albo dei certificatori energetici della Liguria al n° 891 con DD 2681 del 22/09/2008

Iscritto all'Elenco degli Esperti in materia di Paesaggio della Regione Liguria

team progetto architettonico: arch.giacomo **airaldi** arch stefano **freccero** arch margherita **menardo**consulenza progetto strutturale/impiantistico: ing. fulvio **ricci**consulenza aspetti geologici: dott. geol. gianni **piacentino**rilievo stato di fatto: geom.bruno **meloni****committente: COMUNE di LAIGUEGLIA****Via Genova 2, 17053 Laigueglia, TEL. 0182-69111 - FAX: 0182-6911301****C.F. e P.IVA: 81001590090 protocollo@postacertificata.comune.laigueglia.sv.it**

RUP: UFFICIO LAVORI PUBBLICI geom.Silvano Repetto

PROGETTO ESECUTIVO

lai PDO ESE

elaborato

PDO-E-0.004

scala

-

tipo elaborato

PROGETTO

data

settembre 2017

update

04 settembre 2017 emissione **00** 01 02 03

titolo tavola

COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

data	file	redatto - modificato - revisionato - stampato			
11.09.2017	.../DPO_ESE/PDO_ESE_DISEGNI/PDO-E-0.004.doc	ga	ga	ga	ga

l'utilizzazione e la riproduzione del presente disegno sono riservate a norma di legge

COMPUTO METRICO

OGGETTO: PROGETTAZIONE ESECUTIVA - EMISSIONE04
(Int.Soprintendenza - Uff.Vincolo - Coni)
PROGETTO PER UN IMPIANTO POLISPORTIVO ALL'INTERNO DEL
PARCO URBANO DELL'ORSO
(Campo Calcetto, Campo Volley, Servizi annessi, Parco Urbano)

COMMITTENTE: Amministrazione Comunale di Laigueglia

Laigueglia, 04/09/2017

IL TECNICO

Dott. Arch. Giacomo Airaldi - Dott. Ing.Fulvio Ricci

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>							
	Scavi e fondazioni (Cat 2)							
1 / 2 30.01.0010.0 10.010 20/09/2010	*Scavo di sbancamento eseguito in terreno di qualsiasi natura e consistenza, asciutto o bagnato, esclusa la roccia dura da martellone e da mina, compreso gli eventuali trovanti di ... ature, e il carico su qualsiasi mezzo di trasporto :Eseguito con mezzo meccanico per preparazione aree per nuovi edifici scavo per costruzione edificio seminterrato		25,00	6,000	3,500	525,00		
	SOMMANO mc					525,00	6,69	3'512,25
2 / 8 30.02.0030.0 10.015 21/09/2010	*Scavo di fondazione a sezione ristretta o a pozzo anche per condotte in genere in terreno di qualsiasi natura e consistenza, asciutto o bagnato, esclusa la roccia dura da martello ... tenzioni e/o restauro eseguito a macchina e a mano sino ad una profondità' di 4 m del piano di sbancamento o di campagna scavo cunetta di scolo e cordolo lato NORD fondazioni muro di contenimento ovest locale seminterrato fondazione muro di contenimento sud per posizionamento tubi e pozzetti captazione h2o superficiali per posizionamento tubi e pozzetti captazione h2o superficiali	3,00 1,00 5,00 1,00	47,50 28,00 50,00 25,00 100,00	0,500 0,500 2,500 0,300 0,300	0,200 0,500 2,500 0,300 0,300	4,75 21,00 62,50 11,25 9,00		
	SOMMANO mc					108,50	21,64	2'347,94
3 / 20 28/09/2010	Realizzazione di strato di drenaggio (h=cm 5) per campo sportivo in erba mediante fornitura e posa in opera di pietrisco 40/70 adeguatamente spianato e di due tubi drenanti corruga ... PE nudo del diametro di 125/107 mm per una lunghezza totale di 60 m circa, collegati a cunetta in cemento questa esclusa	1000,00			0,050	50,00		
	SOMMANO m3					50,00	26,50	1'325,00
4 / 21 46.01.0050.0 10 21/09/2010	*Formazione di sottofondo stradale costituito da materiale di cava (tout-venant stabilizzato), steso a strati, moderatamente innaffiato, compatto e cilindrato con rullo da 14-16 to ... sestamento ed al raggiungimento della quota prescritta, misurato su autocarro in arrivo eseguito fuori dei centri urbani sottofondo campo in sintetico	800,00			0,400	320,00		
	SOMMANO mc					320,00	43,92	14'054,40
5 / 67 07.03.0010.0 10 06/10/2017	Elementi modulari di materiale plastico riciclato, autoportanti, opportunamente sagomati al fine di creare appoggi angolari costituendo una areazione bidirezionale della altezza totale di: 27 cm circa (lung.=27-4*1,2) a detrarre foro ascensore		22,20 -1,65	5,600 1,750		124,32 -2,89		
	Sommano positivi m² Sommano negativi m²					124,32 -2,89		
	SOMMANO m²					121,43	13,92	1'690,31
6 / 71 31.02.0010.0 90 06/10/2017	Formazione di micropalo di fondazione verticale o con inclinazione massima sino a 20° rispetto alla verticale, eseguito a mezzo di trivellazione incluso l'attraversamento di roccia ... Misurazione dal piano di inizio della trivellazione: diametro 200 mm eseguito a rotoperussione o a rotazione con elica	20,00	10,00			200,00		
	A R I P O R T A R E					200,00		22'929,90

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O					200,00		22'929,90
	SOMMANO m					200,00	94,75	18'950,00
7 / 72 31.04.0020 06/10/2017	Provvista e posa in opera di orditura metallica per micropali portanti, costituita da tubi in acciaio S355 di prima scelta certificata , compreso l'onere delle saldature di testa, ... con le indicazioni della direzione lavori, compresi gli oneri del taglio e dello sfrido di lavorazione e di giunzione. armatura 139,7 x 5 *(par.ug.=20*10)	200,00			16,600	3'320,00		
	SOMMANO Kg					3'320,00	2,08	6'905,60
	Demolizioni e oneri scarica (Cat 3)							
8 / 1 28.01.0015.0 05 20/09/2010	*Demolizione di strutture di calcestruzzo armato o non armato eseguito con martello demolitore, compreso il calo in basso, il carico su qualsiasi mezzo di trasporto, eventuali puntellamenti, escluso l'eventuale ponteggio per lavori di ristrutturazione totale o manutenzione Muro di fascia SUD		25,00	0,300	2,000	15,00		
	SOMMANO mc					15,00	214,35	3'215,25
9 / 3 26.01.0020.0 20 20/09/2010	*Trasporto alla pubblica scarica di materiali di risulta da scavi e/o demolizioni, misurato su autocarro in partenza; esclusi oneri di scarica: fino alla distanza di 1 km carico con mezzi meccanici eccedenza terreno di scavo non sistemato in loco TOT SCAVO 682* 0.3=886 mc+15 cls=886+15=900					150,00		
	SOMMANO mc					150,00	4,43	664,50
10 / 4 26.01.0020.0 30 24/09/2010	*Trasporto alla pubblica scarica di materiali di risulta da scavi e/o demolizioni, misurato su autocarro in partenza; esclusi oneri di scarica: per ogni km o frazione in piu' oltre il primo, fino a 10,00 Km Vedi voce n° 3 [mc 150.00]					150,00		
	SOMMANO mK					150,00	0,56	84,00
11 / 5 26.01.0020.0 50 24/09/2010	*Trasporto alla pubblica scarica di materiali di risulta da scavi e/o demolizioni, misurato su autocarro in partenza; esclusi oneri di scarica: per ogni km o frazione in piu' da 10,01 km a 20 km Vedi voce n° 4 [mK 150.00]					150,00		
	SOMMANO mK					150,00	0,36	54,00
12 / 6 26.01.0020.0 60 24/09/2010	*Trasporto alla pubblica scarica di materiali di risulta da scavi e/o demolizioni, misurato su autocarro in partenza; esclusi oneri di scarica: per ogni km o frazione in piu' da 20,01 km a 30 km Vedi voce n° 3 [mc 150.00]					150,00		
	SOMMANO mK					150,00	0,31	46,50
13 / 7 26.02.0040 20/09/2010	*Discarica di Imperia, valutazione a mc su automezzo Vedi voce n° 3 [mc 150.00]					150,00		
	SOMMANO mc					150,00	34,66	5'199,00
	A R I P O R T A R E							58'048,75

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							58'048,75
	Strutture in ca e portanti (Cat 4)							
14 / 18 22.03.0030.0 20 25/09/2010	*Geotessile realizzato mediante tessitura a trama e ordito con filamenti a nastro di polipropilene, protetti dai raggi UV, per la separazione, il rinforzo dei terreni alla base di ... ggione del 18% e resistenza a trazione in entrambe le direzioni, conforme EN ISO 10319, pari a: 25 kN/m - 110 g/mq circa sopra solaio spogliato		28,00	8,000		224,00		
	SOMMANO mq					224,00	1,34	300,16
15 / 19 46.11.0030.0 10 25/09/2010	*Solo posa in opera di geotessili realizzati mediante tessitura a trama con filamenti a nastro di polipropilene o griglie di fibra di vetro, protetti da raggi ultravioletti, per rinforzo di sottofondi carrabili per interventi su superfici: fino a 500 mq		28,00	8,000		224,00		
	SOMMANO mq					224,00	0,97	217,28
16 / 53 32.03.0020.0 10 06/10/2017	*Provvista e posa in opera di conglomerato cementizio Rck 10 classe X0, per getti di riempimento, sottofondazione (magrone), massetti di spessore superiore a 8 cm, ecc., comprese ... li casseforme, e l'ausilio di mezzi meccanici di sollevamento: per nuove costruzioni in cantieri accessibili con motrici		30,80 1,70 54,00	8,800 2,200 2,750	0,100 0,100 0,100	27,10 0,37 14,85		
	SOMMANO mc					42,32	98,22	4'156,67
17 / 54 27.02.0010.0 15.010 06/10/2017	Conglomerato cementizio a prestazione garantita per impieghi strutturali, misurato in opera compattato e rifinito per lavori di nuova costruzione o ristrutturazione totale, consistenza S4 Classe di esposizione X C2 (bagnato raramente asciutto), classe di resistenza: Rck 35 N/mm² Platea a "Fondazione"	1,00	1,00	29,392	0,400	11,76		
	Parziale m³					11,76		
	Trave di fondazione a "Fondazione" 1-35:							
	campata 1-5	1,00	6,87	1,200	0,400	3,30		
	campata 5-10	1,00	3,86	1,200	0,400	1,85		
	campata 10-20	1,00	4,94	1,200	0,400	2,37		
	campata 20-25	1,00	6,13	1,200	0,400	2,94		
	campata 25-	1,00	3,73	1,200	0,400	1,79		
	campata -62	1,00	0,20	1,200	0,400	0,10		
	campata 62-62	1,00	0,73	1,200	0,400	0,35		
	campata 62-30	1,00	1,00	1,200	0,400	0,48		
	campata 30-30	1,00	0,84	1,200	0,400	0,40		
	campata 30-67	1,00	1,90	1,200	0,400	0,91		
	Parziale m³					14,49		
	Trave di fondazione a "Fondazione" 4-36:							
	campata 4-9	1,00	6,87	1,800	0,400	4,95		
	campata 9-14	1,00	3,86	1,800	0,400	2,78		
	campata 14-24	1,00	4,94	1,800	0,400	3,56		
	campata 24-29	1,00	6,13	1,800	0,400	4,41		
	campata 29-51	1,00	6,55	1,800	0,400	4,72		
	campata 51-51	1,00	0,15	1,800	0,400	0,11		
	campata 51-60	1,00	1,75	1,800	0,400	1,26		
	Parziale m³					21,79		
	Trave di fondazione a "Fondazione" 5-9:							
	campata 5-6	1,00	0,80	1,200	0,400	0,38		
	campata 6-7	1,00	2,87	1,200	0,400	1,38		
	campata 7-8	1,00	0,80	1,200	0,400	0,38		
	A R I P O R T A R E					50,18		62'722,86

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O					50,18		62'722,86
	campata 8-9	1,00	3,33	1,200	0,400	1,60		
	Parziale m³					3,74		
	Trave di fondazione a "Fondazione" 10-14:							
	campata 10-11	1,00	0,80	1,200	0,400	0,38		
	campata 11-12	1,00	2,87	1,200	0,400	1,38		
	campata 12-13	1,00	0,80	1,200	0,400	0,38		
	campata 13-14	1,00	3,33	1,200	0,400	1,60		
	Parziale m³					3,74		
	Trave di fondazione a "Fondazione" 20-24:							
	campata 20-21	1,00	0,80	1,200	0,400	0,38		
	campata 21-22	1,00	2,87	1,200	0,400	1,38		
	campata 22-23	1,00	0,80	1,200	0,400	0,38		
	campata 23-24	1,00	3,33	1,200	0,400	1,60		
	Parziale m³					3,74		
	Trave di fondazione a "Fondazione" 25-29:							
	campata 25-26	1,00	0,80	1,200	0,400	0,38		
	campata 26-27	1,00	2,87	1,200	0,400	1,38		
	campata 27-28	1,00	0,80	1,200	0,400	0,38		
	campata 28-29	1,00	3,33	1,200	0,400	1,60		
	Parziale m³					3,74		
	Trave di fondazione a "Fondazione" 30-34:							
	campata -30	1,00	0,70	1,200	0,400	0,34		
	campata 30-49	1,00	2,16	1,200	0,400	1,04		
	campata 49-50	1,00	1,21	1,200	0,400	0,58		
	campata 50-97	1,00	1,21	1,200	0,400	0,58		
	campata 97-34	1,00	3,13	1,200	0,400	1,50		
	Parziale m³					4,04		
	Trave di fondazione a "Fondazione" 68-36:							
	campata -67	1,00	0,70	1,200	0,400	0,34		
	campata 67-58	1,00	3,20	1,200	0,400	1,54		
	campata 58-60	1,00	3,90	1,200	0,400	1,87		
	campata 60-	1,00	0,80	1,200	0,400	0,38		
	Parziale m³					4,13		
	Trave a "Piano 1" 1-4:							
	campata 1-2	1,00	2,00	0,300	0,900	0,54		
	campata 2-3	1,00	1,37	0,300	0,900	0,37		
	campata 3-4	1,00	3,13	0,300	0,900	0,85		
	Parziale m³					1,76		
	Parete a "Fondazione - Piano 1"	1,00			43,084	43,08		
	Parete a "Fondazione - Piano campo"	1,00			1,788	1,79		
	Parete a "Fondazione - Piano campo"	1,00			9,431	9,43		
	Parete a "Fondazione - Piano campo"	1,00			2,180	2,18		
	parete scala	1,00			4,217	4,22		
	Parete valle	1,00			11,704	11,70		
	marciapiedi		23,00	2,000	0,200	9,20		
	muro sostegno monte		47,55	2,750	0,400	52,31		
	muro valle		47,55	0,300	5,150	73,46		
	setti contrasto *(H/peso=2,100/2)	11,00	2,05	0,400	1,050	9,47		
	Parziale m³					216,84		
	SOMMANO m³					289,77	113,53	32'897,59
18 / 55 32.03.0050.0	*Solo posa in opera di conglomerato cementizio, per opere di fondazione, compresa vibratura, con l'ausilio di mezzi meccanici,							
	A R I P O R T A R E							95'620,45

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							95'620,45
10 06/10/2017	esclusa l'eventuale cassetatura. Per nuove costruzioni in cantieri accessibili con motrice Platea a "Fondazione"	1,00	1,00	29,392	0,400	11,76		
	Parziale mc					11,76		
	Trave di fondazione a "Fondazione" 1-35:							
	campata 1-5	1,00	6,87	1,200	0,400	3,30		
	campata 5-10	1,00	3,86	1,200	0,400	1,85		
	campata 10-20	1,00	4,94	1,200	0,400	2,37		
	campata 20-25	1,00	6,13	1,200	0,400	2,94		
	campata 25-	1,00	3,73	1,200	0,400	1,79		
	campata -62	1,00	0,20	1,200	0,400	0,10		
	campata 62-62	1,00	0,73	1,200	0,400	0,35		
	campata 62-30	1,00	1,00	1,200	0,400	0,48		
	campata 30-30	1,00	0,84	1,200	0,400	0,40		
	campata 30-67	1,00	1,90	1,200	0,400	0,91		
	Parziale mc					14,49		
	Trave di fondazione a "Fondazione" 4-36:							
	campata 4-9	1,00	6,87	1,800	0,400	4,95		
	campata 9-14	1,00	3,86	1,800	0,400	2,78		
	campata 14-24	1,00	4,94	1,800	0,400	3,56		
	campata 24-29	1,00	6,13	1,800	0,400	4,41		
	campata 29-51	1,00	6,55	1,800	0,400	4,72		
	campata 51-51	1,00	0,15	1,800	0,400	0,11		
	campata 51-60	1,00	1,75	1,800	0,400	1,26		
	Parziale mc					21,79		
	Trave di fondazione a "Fondazione" 5-9:							
	campata 5-6	1,00	0,80	1,200	0,400	0,38		
	campata 6-7	1,00	2,87	1,200	0,400	1,38		
	campata 7-8	1,00	0,80	1,200	0,400	0,38		
	campata 8-9	1,00	3,33	1,200	0,400	1,60		
	Parziale mc					3,74		
	Trave di fondazione a "Fondazione" 10-14:							
	campata 10-11	1,00	0,80	1,200	0,400	0,38		
	campata 11-12	1,00	2,87	1,200	0,400	1,38		
	campata 12-13	1,00	0,80	1,200	0,400	0,38		
	campata 13-14	1,00	3,33	1,200	0,400	1,60		
	Parziale mc					3,74		
	Trave di fondazione a "Fondazione" 20-24:							
	campata 20-21	1,00	0,80	1,200	0,400	0,38		
	campata 21-22	1,00	2,87	1,200	0,400	1,38		
	campata 22-23	1,00	0,80	1,200	0,400	0,38		
	campata 23-24	1,00	3,33	1,200	0,400	1,60		
	Parziale mc					3,74		
	Trave di fondazione a "Fondazione" 25-29:							
	campata 25-26	1,00	0,80	1,200	0,400	0,38		
	campata 26-27	1,00	2,87	1,200	0,400	1,38		
	campata 27-28	1,00	0,80	1,200	0,400	0,38		
	campata 28-29	1,00	3,33	1,200	0,400	1,60		
	Parziale mc					3,74		
	Trave di fondazione a "Fondazione" 30-34:							
	campata -30	1,00	0,70	1,200	0,400	0,34		
	campata 30-49	1,00	2,16	1,200	0,400	1,04		
	campata 49-50	1,00	1,21	1,200	0,400	0,58		
	campata 50-97	1,00	1,21	1,200	0,400	0,58		
	campata 97-34	1,00	3,13	1,200	0,400	1,50		
	Parziale mc					4,04		
	Trave di fondazione a "Fondazione" 68-36:							
	campata -67	1,00	0,70	1,200	0,400	0,34		
	campata 67-58	1,00	3,20	1,200	0,400	1,54		
	campata 58-60	1,00	3,90	1,200	0,400	1,87		
	campata 60-	1,00	0,80	1,200	0,400	0,38		
	A R I P O R T A R E					71,17		95'620,45

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O					71,17		95'620,45
	Parziale mc					4,13		
	marciapiedi		23,00	2,000	0,200	9,20		
	muro sostegno monte		47,55	2,750	0,400	52,31		
	Parziale mc					61,51		
	SOMMANO mc					132,68	20,92	2'775,67
19 / 56 27.02.0010.0 20.005 06/10/2017	Conglomerato cementizio a prestazione garantita per impieghi strutturali, misurato in opera compattato e rifinito per lavori di nuova costruzione o ristrutturazione totale, consistenza S4 Classe di esposizione X C3 (umidità moderata), classe di resistenza: Rck 35 N/mm ² Trave a "Piano 1" 1-4: campata 1-2 campata 2-3 campata 3-4	1,00 1,00 1,00	2,00 1,37 3,13	0,300 0,300 0,300	0,900 0,900 0,900	0,54 0,37 0,85		
	Parziale m ³					1,76		
	Trave a "Piano 1" 1-62: campata 1-5 campata 5-10 campata 10-20 campata 20-25 campata 25-47	1,00 1,00 1,00 1,00 1,00	6,67 3,66 4,74 5,93 3,73	0,300 0,300 0,300 0,300 0,300	0,900 0,900 0,900 0,900 0,900	1,80 0,99 1,28 1,60 1,01		
	Parziale m ³					6,68		
	Trave a "Piano 1" 3-32: campata 3-37 campata 37-38 campata 38-40 campata 40-41 campata 41-33	1,00 1,00 1,00 1,00 1,00	6,57 3,66 4,74 5,93 6,40	0,800 0,800 0,800 0,800 0,800	0,400 0,400 0,400 0,400 0,400	2,10 1,17 1,52 1,90 2,05		
	Parziale m ³					8,74		
	Trave a "Piano 1" 5-9: campata 5-6 campata 6-7 campata 7-37 campata 37-9	1,00 1,00 1,00 1,00	0,50 2,87 0,40 3,53	0,300 0,300 0,300 0,300	0,500 0,500 0,500 0,500	0,08 0,43 0,06 0,53		
	Parziale m ³					1,10		
	Trave a "Piano 1" 10-14: campata 10-11 campata 11-12 campata 12-38 campata 38-14	1,00 1,00 1,00 1,00	0,50 2,87 0,40 3,53	0,300 0,300 0,300 0,300	0,500 0,500 0,500 0,500	0,08 0,43 0,06 0,53		
	Parziale m ³					1,10		
	Trave a "Piano 1" 20-24: campata 20-21 campata 21-22 campata 22-40 campata 40-24	1,00 1,00 1,00 1,00	0,50 2,87 0,40 3,53	0,300 0,300 0,300 0,300	0,500 0,500 0,500 0,500	0,08 0,43 0,06 0,53		
	Parziale m ³					1,10		
	Trave a "Piano 1" 25-29: campata 25-26 campata 26-27	1,00 1,00	0,50 2,87	0,300 0,300	0,500 0,500	0,08 0,43		
	A R I P O R T A R E					20,99		98'396,12

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O					20,99		98'396,12
	campata 27-41	1,00	0,40	0,300	0,500	0,06		
	campata 41-29	1,00	3,53	0,300	0,500	0,53		
	Parziale m³					1,10		
	Trave a "Piano 1" 62-63	1,00	1,96	0,200	0,360	0,14		
	Parziale m³					0,14		
	Trave a "Piano 1" 63-64:							
	campata 63-63	1,00	0,60	0,200	0,360	0,04		
	campata 63-64	1,00	1,00	0,200	0,360	0,07		
	campata 64-49	1,00	0,77	0,200	0,360	0,06		
	campata 49-	1,00	0,10	0,200	0,360	0,01		
	Parziale m³					0,18		
	Trave a "Piano 1" 64-34:							
	campata 64-50	1,00	1,11	0,300	0,900	0,30		
	campata 50-32	1,00	0,20	0,300	0,900	0,05		
	campata 32-97	1,00	0,21	0,300	0,900	0,06		
	campata 97-34	1,00	2,93	0,300	0,900	0,79		
	Parziale m³					1,20		
	Parziale m³					0,00		
	Parziale m³					0,00		
	Trave a "Piano ascensore" 35-59	1,00	1,71	0,300	0,200	0,10		
	Parziale m³					0,10		
	Trave a "Piano ascensore" 62-63:							
	campata -62	1,00	0,10	0,300	0,200	0,01		
	campata 62-63	1,00	1,96	0,300	0,200	0,12		
	campata 63-	1,00	0,10	0,300	0,200	0,01		
	Parziale m³					0,14		
	Trave a "Piano ascensore" 62-68:							
	campata -62	1,00	0,10	0,300	0,200	0,01		
	campata 62-30	1,00	2,37	0,300	0,200	0,14		
	campata 30-67	1,00	1,60	0,300	0,200	0,10		
	Parziale m³					0,25		
	Trave a "Piano ascensore" 63-59:							
	campata -63	1,00	0,10	0,300	0,200	0,01		
	campata 63-64	1,00	2,37	0,300	0,200	0,14		
	campata 64-59	1,00	1,70	0,300	0,200	0,10		
	Parziale m³					0,25		
	Parete a "Fondazione - Piano 1"	1,00			0,608	0,61		
	Parete a "Fondazione - Piano 1"	1,00			0,608	0,61		
	Parete a "Fondazione - Piano 1"	1,00			0,608	0,61		
	Parete a "Fondazione - Piano 1"	1,00			0,608	0,61		
	Parete a "Fondazione - Piano 1"	1,00			0,608	0,61		
	Parete a "Fondazione - Piano 1"	1,00			0,608	0,61		
	Parete a "Fondazione - Piano 1"	1,00			0,608	0,61		
	Parete a "Fondazione - Piano 1"	1,00			0,608	0,61		
	Parete a "Fondazione - prima rampa"	1,00			0,536	0,54		
	Parete a "Fondazione - seconda rampa"	1,00			1,072	1,07		
	parete ascensore	1,00			3,020	3,02		
	Parete ascensore 1	1,00			3,095	3,10		
	parete ascensore 3	1,00			3,055	3,06		
	A R I P O R T A R E					40,38		98'396,12

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O					40,38		98'396,12
	parete ascensore 4	1,00			3,020	3,02		
	Pilastrata 67	1,00			0,892	0,89		
	Parziale m³					20,45		
	Scala da "Fondazione" a "prima rampa" 53-55:							
	campata 67-55	1,00	2,25	1,600	0,200	0,72		
	campata 55-50	1,00	0,35	1,600	0,200	0,11		
	Parziale m³					0,83		
	Scala da "prima rampa" a "seconda rampa" 55-57:							
	campata 50-56	1,00	0,65	1,600	0,200	0,21		
	campata 56-57	1,00	2,70	1,600	0,200	0,86		
	campata 57-51	1,00	0,35	1,600	0,200	0,11		
	Parziale m³					1,18		
	Scala da "seconda rampa" a "Piano campo" 57-65:							
	campata 51-34	1,00	0,65	1,600	0,200	0,21		
	campata 34-52	1,00	1,50	1,600	0,200	0,48		
	Parziale m³					0,69		
			10,00	4,000	0,400	16,00		
	Parziale m³					16,00		
	SOMMANO m³					62,99	115,94	7'303,06
20 / 57 20.A28.C05. 020 06/09/2017	Solo getto in opera di calcestruzzo semplice o armato, per strutture di elevazione. Vedi voce n° 56 [m³ 62.99]					62,99		
	SOMMANO m³					62,99	36,02	2'268,90
21 / 58 SOVRAPRE ZZO CLS 03/10/2017	Sovrapprezzo al cls per trasporto con autocaricante Vedi voce n° 54 [m³ 289.77] Vedi voce n° 56 [m³ 62.99]					289,77 62,99		
	SOMMANO mc					352,76	30,83	10'875,59
22 / 59 32.03.0080.0 10 06/10/2017	Solo posa in opera di conglomerato cementizio, per strutture armate in elevazione quali travi, pilastri, solette piene, compresi eventuali oneri per accelerazione di maturazione, c ... to, escluso casseforme ed acciaio.(per i materiali v. cap. 27) Per nuove costruzioni in cantieri accessibili con motrice							
	SOMMANO m³					0,00	54,90	0,00
23 / 60 32.02.0010.0 10.010 06/10/2017	*Fornitura, lavorazione e posa in opera di acciaio per cemento armato, inclusi gli sfridi di lavorazione. per strutture di nuova costruzione in cantieri accessibili con motrice: acciaio ad adherenza migliorata, controllato in stabilimento, B 450 a (ex FE B 44 K) Platea a "Fondazione":							
	1Ø16 p.1	1,00	1,14		1,578	1,80		
	1Ø16 p.2	1,00	1,17		1,578	1,85		
	1Ø16 p.3	1,00	1,18		1,578	1,86		
	1Ø16 p.4	1,00	1,85		1,578	2,92		
	1Ø16 p.5	1,00	1,82		1,578	2,87		
	1Ø16 p.6	1,00	1,27		1,578	2,00		
	1Ø16 p.7	1,00	1,28		1,578	2,02		
	1Ø16 p.8	1,00	1,19		1,578	1,88		
	1Ø16 p.9	1,00	1,26		1,578	1,99		
	1Ø16 p.10	1,00	1,41		1,578	2,22		
	1Ø16 p.11	1,00	1,27		1,578	2,00		
	1Ø16 p.12	1,00	1,19		1,578	1,88		
	Parziale Kg					25,29		
	Trave di fondazione a "Fondazione" 1-35:							
	A R I P O R T A R E					25,29		118'843,67

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O					25,29		118'843,67
	4Ø20 - posizione 1	4,00	4,85		2,466	47,84		
	4Ø20 - posizione 2	4,00	4,79		2,466	47,25		
	4Ø20 - posizione 3	4,00	4,80		2,466	47,35		
	4Ø20 - posizione 4	4,00	5,88		2,466	58,00		
	4Ø20 - posizione 5	4,00	5,93		2,466	58,49		
	4Ø20 - posizione 6	4,00	4,87		2,466	48,04		
	4Ø20 - posizione 7	4,00	2,77		2,466	27,32		
	4Ø20 - posizione 8	4,00	4,12		2,466	40,64		
	4Ø14 - posizione 9	4,00	4,52		1,208	21,84		
	4Ø14 - posizione 10	4,00	4,07		1,208	19,67		
	4Ø14 - posizione 11	4,00	4,98		1,208	24,06		
	4Ø14 - posizione 12	4,00	3,31		1,208	15,99		
	4Ø14 - posizione 13	4,00	3,31		1,208	15,99		
	4Ø14 - posizione 14	4,00	3,91		1,208	18,89		
	4Ø14 - posizione 15	4,00	3,91		1,208	18,89		
	4Ø14 - posizione 16	4,00	5,05		1,208	24,40		
	4Ø14 - posizione 17	4,00	1,75		1,208	8,46		
	4Ø14 - posizione 18	4,00	2,86		1,208	13,82		
	4Ø14 - posizione 19	4,00	3,56		1,208	17,20		
	3Ø16 - posizione 20	3,00	5,79		1,578	27,41		
	2Ø16 - posizione 21	2,00	5,03		1,578	15,87		
	2Ø16 - posizione 22	2,00	4,60		1,578	14,52		
	2Ø16 - posizione 23	2,00	4,00		1,578	12,62		
	2Ø16 - posizione 24	2,00	3,41		1,578	10,76		
	2Ø16 - posizione 25	2,00	5,66		1,578	17,86		
	2Ø16 - posizione 26	2,00	5,48		1,578	17,29		
	2Ø16 - posizione 27	2,00	3,67		1,578	11,58		
	2Ø8 - posizione 28	2,00	6,00		0,395	4,74		
	2Ø8 - posizione 29	2,00	6,00		0,395	4,74		
	2Ø8 - posizione 30	2,00	6,00		0,395	4,74		
	2Ø8 - posizione 31	2,00	6,00		0,395	4,74		
	2Ø8 - posizione 32	2,00	6,00		0,395	4,74		
	2Ø8 - posizione 33	2,00	1,84		0,395	1,45		
	2Ø8 - posizione 34	2,00	6,00		0,395	4,74		
	2Ø8 - posizione 35	2,00	6,00		0,395	4,74		
	2Ø8 - posizione 36	2,00	6,00		0,395	4,74		
	2Ø8 - posizione 37	2,00	6,00		0,395	4,74		
	2Ø8 - posizione 38	2,00	6,00		0,395	4,74		
	2Ø8 - posizione 39	2,00	1,84		0,395	1,45		
	1Ø16 - posizione 40	1,00	2,81		1,578	4,43		
	staffa Ø10 - posizione a	10,00	4,74		0,617	29,25		
	staffa Ø10 - posizione b	152,00	4,74		0,617	444,54		
	staffa Ø10 - posizione c	8,00	4,74		0,617	23,40		
	staffa Ø10 - posizione d	3,00	4,74		0,617	8,77		
	staffa Ø10 - posizione e	10,00	4,74		0,617	29,25		
	Parziale Kg					1'291,99		
	Trave di fondazione a "Fondazione" 4-36:							
	6Ø16 - posizione 1	6,00	4,32		1,578	40,90		
	6Ø16 - posizione 2	6,00	5,46		1,578	51,70		
	6Ø16 - posizione 3	6,00	3,96		1,578	37,49		
	6Ø16 - posizione 4	6,00	3,96		1,578	37,49		
	6Ø16 - posizione 5	6,00	4,49		1,578	42,51		
	6Ø16 - posizione 6	6,00	6,88		1,578	65,14		
	6Ø16 - posizione 7	6,00	5,09		1,578	48,19		
	6Ø20 - posizione 8	6,00	5,59		2,466	82,71		
	6Ø20 - posizione 9	6,00	4,84		2,466	71,61		
	6Ø20 - posizione 10	6,00	3,23		2,466	47,79		
	6Ø16 - posizione 11	6,00	4,20		1,578	39,77		
	6Ø16 - posizione 12	6,00	6,49		1,578	61,45		
	6Ø16 - posizione 13	6,00	5,53		1,578	52,36		
	6Ø16 - posizione 14	6,00	6,66		1,578	63,06		
	6Ø16 - posizione 15	6,00	7,47		1,578	70,73		
	6Ø16 - posizione 16	6,00	5,80		1,578	54,91		
	1Ø20 - posizione 17	1,00	1,74		2,466	4,29		
	2Ø8 - posizione 18	2,00	6,00		0,395	4,74		
	2Ø8 - posizione 19	2,00	6,00		0,395	4,74		
	2Ø8 - posizione 20	2,00	6,00		0,395	4,74		
	2Ø8 - posizione 21	2,00	6,00		0,395	4,74		
	2Ø8 - posizione 22	2,00	6,00		0,395	4,74		
	A R I P O R T A R E					2'213,08		118'843,67

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O					2'213,08		118'843,67
	2Ø8 - posizione 23	2,00	1,84		0,395	1,45		
	2Ø8 - posizione 24	2,00	6,00		0,395	4,74		
	2Ø8 - posizione 25	2,00	6,00		0,395	4,74		
	2Ø8 - posizione 26	2,00	6,00		0,395	4,74		
	2Ø8 - posizione 27	2,00	6,00		0,395	4,74		
	2Ø8 - posizione 28	2,00	6,00		0,395	4,74		
	2Ø8 - posizione 29	2,00	1,84		0,395	1,45		
	staffa Ø10 - posizione a	41,00	7,43		0,617	187,96		
	staffa Ø10 - posizione b	133,00	7,43		0,617	609,71		
	staffa Ø10 - posizione c	1,00	7,43		0,617	4,58		
	staffa Ø10 - posizione d	5,00	7,43		0,617	22,92		
	Parziale Kg					1'747,57		
	Trave di fondazione a "Fondazione" 5-9:							
	4Ø20 - posizione 1	4,00	3,55		2,466	35,02		
	4Ø20 - posizione 2	4,00	3,64		2,466	35,90		
	4Ø20 - posizione 3	4,00	5,52		2,466	54,45		
	4Ø16 - posizione 4	4,00	5,14		1,578	32,44		
	4Ø16 - posizione 5	4,00	4,40		1,578	27,77		
	3Ø16 - posizione 6	3,00	5,80		1,578	27,46		
	3Ø16 - posizione 7	3,00	4,27		1,578	20,21		
	3Ø16 - posizione 8	3,00	2,19		1,578	10,37		
	2Ø8 - posizione 9	2,00	6,00		0,395	4,74		
	2Ø8 - posizione 10	2,00	2,79		0,395	2,20		
	2Ø8 - posizione 11	2,00	6,00		0,395	4,74		
	2Ø8 - posizione 12	2,00	2,79		0,395	2,20		
	1Ø16 - posizione 13	1,00	3,08		1,578	4,86		
	1Ø16 - posizione 14	1,00	3,33		1,578	5,25		
	staffa Ø10 - posizione a	9,00	4,74		0,617	26,32		
	staffa Ø10 - posizione b	33,00	4,74		0,617	96,51		
	staffa Ø10 - posizione c	10,00	4,74		0,617	29,25		
	Parziale Kg					419,69		
	Trave di fondazione a "Fondazione" 10-14:							
	4Ø20 - posizione 1	4,00	3,55		2,466	35,02		
	4Ø20 - posizione 2	4,00	3,64		2,466	35,90		
	4Ø20 - posizione 3	4,00	5,52		2,466	54,45		
	4Ø16 - posizione 4	4,00	5,14		1,578	32,44		
	4Ø16 - posizione 5	4,00	4,40		1,578	27,77		
	2Ø16 - posizione 6	2,00	5,80		1,578	18,30		
	2Ø16 - posizione 7	2,00	4,27		1,578	13,48		
	2Ø16 - posizione 8	2,00	2,00		1,578	6,31		
	2Ø8 - posizione 9	2,00	6,00		0,395	4,74		
	2Ø8 - posizione 10	2,00	2,79		0,395	2,20		
	2Ø8 - posizione 11	2,00	6,00		0,395	4,74		
	2Ø8 - posizione 12	2,00	2,79		0,395	2,20		
	staffa Ø10 - posizione a	9,00	4,74		0,617	26,32		
	staffa Ø10 - posizione b	33,00	4,74		0,617	96,51		
	staffa Ø10 - posizione c	10,00	4,74		0,617	29,25		
	Parziale Kg					389,63		
	Trave di fondazione a "Fondazione" 20-24:							
	4Ø20 - posizione 1	4,00	3,55		2,466	35,02		
	4Ø20 - posizione 2	4,00	3,64		2,466	35,90		
	4Ø20 - posizione 3	4,00	5,52		2,466	54,45		
	4Ø16 - posizione 4	4,00	5,14		1,578	32,44		
	4Ø16 - posizione 5	4,00	4,40		1,578	27,77		
	2Ø16 - posizione 6	2,00	3,74		1,578	11,80		
	3Ø16 - posizione 7	3,00	5,80		1,578	27,46		
	3Ø16 - posizione 8	3,00	4,27		1,578	20,21		
	3Ø16 - posizione 9	3,00	2,28		1,578	10,79		
	2Ø8 - posizione 10	2,00	6,00		0,395	4,74		
	2Ø8 - posizione 11	2,00	2,79		0,395	2,20		
	2Ø8 - posizione 12	2,00	6,00		0,395	4,74		
	2Ø8 - posizione 13	2,00	2,79		0,395	2,20		
	staffa Ø10 - posizione a	9,00	4,74		0,617	26,32		
	staffa Ø10 - posizione b	33,00	4,74		0,617	96,51		
	staffa Ø10 - posizione c	10,00	4,74		0,617	29,25		
	Parziale Kg					421,80		
	A R I P O R T A R E					4'295,97		118'843,67

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O					4'295,97		118'843,67
	Trave di fondazione a "Fondazione" 25-29:							
	4Ø20 - posizione 1	4,00	3,55		2,466	35,02		
	4Ø20 - posizione 2	4,00	3,64		2,466	35,90		
	4Ø20 - posizione 3	4,00	5,52		2,466	54,45		
	4Ø16 - posizione 4	4,00	5,14		1,578	32,44		
	4Ø16 - posizione 5	4,00	4,40		1,578	27,77		
	4Ø16 - posizione 6	4,00	2,27		1,578	14,33		
	3Ø20 - posizione 7	3,00	5,97		2,466	44,17		
	3Ø20 - posizione 8	3,00	4,43		2,466	32,77		
	3Ø20 - posizione 9	3,00	2,46		2,466	18,20		
	2Ø8 - posizione 10	2,00	6,00		0,395	4,74		
	2Ø8 - posizione 11	2,00	2,79		0,395	2,20		
	2Ø8 - posizione 12	2,00	6,00		0,395	4,74		
	2Ø8 - posizione 13	2,00	2,79		0,395	2,20		
	1Ø14 - posizione 14	1,00	3,94		1,208	4,76		
	staffa Ø10 - posizione a	9,00	4,74		0,617	26,32		
	staffa Ø10 - posizione b	33,00	4,74		0,617	96,51		
	staffa Ø10 - posizione c	10,00	4,74		0,617	29,25		
	Parziale Kg					465,77		
	Trave di fondazione a "Fondazione" 30-34:							
	4Ø20 - posizione 1	4,00	2,54		2,466	25,05		
	4Ø20 - posizione 2	4,00	4,75		2,466	46,85		
	4Ø20 - posizione 3	4,00	5,38		2,466	53,07		
	4Ø20 - posizione 4	4,00	2,68		2,466	26,44		
	4Ø16 - posizione 5	4,00	5,14		1,578	32,44		
	4Ø16 - posizione 6	4,00	4,40		1,578	27,77		
	1Ø20 - posizione 7	1,00	5,97		2,466	14,72		
	1Ø16 - posizione 8	1,00	4,27		1,578	6,74		
	2Ø8 - posizione 9	2,00	6,00		0,395	4,74		
	2Ø8 - posizione 10	2,00	2,79		0,395	2,20		
	2Ø8 - posizione 11	2,00	6,00		0,395	4,74		
	2Ø8 - posizione 12	2,00	2,79		0,395	2,20		
	staffa Ø10 - posizione a	5,00	4,74		0,617	14,62		
	staffa Ø10 - posizione b	35,00	4,74		0,617	102,36		
	staffa Ø10 - posizione c	3,00	4,74		0,617	8,77		
	staffa Ø10 - posizione d	10,00	4,74		0,617	29,25		
	Parziale Kg					401,96		
	Trave di fondazione a "Fondazione" 68-36:							
	4Ø16 - posizione 1	4,00	4,96		1,578	31,31		
	4Ø16 - posizione 2	4,00	5,76		1,578	36,36		
	4Ø16 - posizione 3	4,00	2,87		1,578	18,12		
	4Ø16 - posizione 4	4,00	4,17		1,578	26,32		
	4Ø16 - posizione 5	4,00	3,27		1,578	20,64		
	1Ø16 - posizione 6	1,00	2,08		1,578	3,28		
	1Ø16 - posizione 7	1,00	1,95		1,578	3,08		
	1Ø16 - posizione 8	1,00	1,79		1,578	2,82		
	1Ø16 - posizione 9	1,00	1,67		1,578	2,64		
	2Ø8 - posizione 10	2,00	6,00		0,395	4,74		
	2Ø8 - posizione 11	2,00	2,79		0,395	2,20		
	2Ø8 - posizione 12	2,00	6,00		0,395	4,74		
	2Ø8 - posizione 13	2,00	2,79		0,395	2,20		
	staffa Ø8 - posizione a	15,00	4,74		0,395	28,08		
	staffa Ø8 - posizione b	64,00	4,74		0,395	119,83		
	Parziale Kg					306,36		
	Trave a "Piano 1" 1-4:							
	2Ø16 - posizione 1	2,00	5,43		1,578	17,14		
	2Ø14 - posizione 2	2,00	5,15		1,208	12,44		
	2Ø20 - posizione 3	2,00	3,62		2,466	17,85		
	2Ø14 - posizione 4	2,00	3,37		1,208	8,14		
	2Ø14 - posizione 5	2,00	4,95		1,208	11,96		
	2Ø16 - posizione 6	2,00	5,91		1,578	18,65		
	5Ø14 - posizione 7	5,00	5,86		1,208	35,39		
	1Ø14 - posizione 8	1,00	5,24		1,208	6,33		
	1Ø14 - posizione 9	1,00	5,32		1,208	6,43		
	2Ø14 - posizione 10	2,00	2,40		1,208	5,80		
	2Ø8 - posizione 11	2,00	6,00		0,395	4,74		
	2Ø8 - posizione 12	2,00	2,19		0,395	1,73		
	A R I P O R T A R E					5'616,66		118'843,67

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O					5'616,66		118'843,67
	2Ø8 - posizione 13	2,00	6,00		0,395	4,74		
	2Ø8 - posizione 14	2,00	2,19		0,395	1,73		
	2Ø8 - posizione 15	2,00	6,00		0,395	4,74		
	2Ø8 - posizione 16	2,00	2,19		0,395	1,73		
	2Ø8 - posizione 17	2,00	6,00		0,395	4,74		
	2Ø8 - posizione 18	2,00	2,19		0,395	1,73		
	2Ø8 - posizione 19	2,00	6,00		0,395	4,74		
	2Ø8 - posizione 20	2,00	2,19		0,395	1,73		
	staffa Ø8 - posizione a	19,00	2,32		0,395	17,41		
	staffa Ø8 - posizione b	7,00	2,32		0,395	6,41		
	staffa Ø8 - posizione c	15,00	2,32		0,395	13,75		
	Parziale Kg					210,05		
	Parziale Kg					0,00		
	Sez B solaio "Piano 1":							
	6Ø6 - posizione 1	6,00	3,23		0,222	4,30		
	6Ø6 - posizione 2	6,00	3,23		0,222	4,30		
	3Ø16 - posizione 3	3,00	3,23		1,578	15,29		
	6Ø6 - posizione 4	6,00	3,47		0,222	4,62		
	6Ø6 - posizione 5	6,00	3,47		0,222	4,62		
	3Ø16 - posizione 6	3,00	3,47		1,578	16,43		
	6Ø6 - posizione 7	6,00	7,98		0,222	10,63		
	4Ø16 - posizione 8	4,00	9,23		1,578	58,26		
	4Ø20 - posizione 9	4,00	2,73		2,466	26,93		
	9Ø16 - posizione 10	9,00	1,65		1,578	23,43		
	4Ø16 - posizione 11	4,00	1,55		1,578	9,78		
	3Ø16 - posizione 12	3,00	1,58		1,578	7,48		
	Parziale Kg					186,07		
	(par.ug.=(28-1,2)/1,2*186,07)	4155,56				4'155,56		
	Parziale Kg					4'155,56		
	Sez C solaio "Piano ascensore":							
	2Ø6 - posizione 1	2,00	1,96		0,222	0,87		
	2Ø6 - posizione 2	2,00	2,34		0,222	1,04		
	1Ø10 - posizione 3	1,00	0,89		0,617	0,55		
	1Ø10 - posizione 4	1,00	0,89		0,617	0,55		
	Parziale Kg					3,01		
	(par.ug.=4,3/0,5*3,01)	25,89				25,89		
	Parete a "Fondazione - Piano 1":							
	286Ø16 - posizione 1	286,00	4,80		1,578	2'166,28		
	50Ø10 - posizione 2	50,00	29,30		0,617	903,91		
	2Ø12 - posizione 3	2,00	2,27		0,888	4,03		
	4Ø12 - posizione 4	4,00	2,28		0,888	8,10		
	2Ø12 - posizione 5	2,00	2,47		0,888	4,39		
	4Ø12 - posizione 6	4,00	2,46		0,888	8,74		
	2Ø12 - posizione 7	2,00	2,36		0,888	4,19		
	2Ø12 - posizione 8	2,00	1,70		0,888	3,02		
	2Ø12 - posizione 9	2,00	2,02		0,888	3,59		
	2Ø12 - posizione 10	2,00	1,86		0,888	3,30		
	2Ø12 - posizione 11	2,00	1,85		0,888	3,29		
	2Ø12 - posizione 12	2,00	2,34		0,888	4,16		
	2Ø12 - posizione 13	2,00	2,24		0,888	3,98		
	2Ø12 - posizione 14	2,00	2,29		0,888	4,07		
	2Ø12 - posizione 15	2,00	1,91		0,888	3,39		
	2Ø12 - posizione 16	2,00	1,90		0,888	3,37		
	2Ø12 - posizione 17	2,00	2,21		0,888	3,92		
	2Ø12 - posizione 18	2,00	1,97		0,888	3,50		
	4Ø12 - posizione 19	4,00	2,04		0,888	7,25		
	2Ø12 - posizione 20	2,00	2,09		0,888	3,71		
	2Ø12 - posizione 21	2,00	2,08		0,888	3,69		
	2Ø12 - posizione 22	2,00	1,89		0,888	3,36		
	2Ø12 - posizione 23	2,00	2,00		0,888	3,55		
	2Ø12 - posizione 24	2,00	1,99		0,888	3,53		
	2Ø12 - posizione 25	2,00	1,93		0,888	3,43		
	4Ø12 - posizione 26	4,00	1,92		0,888	6,82		
	A R I P O R T A R E					13'225,21		118'843,67

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O					13'225,21		118'843,67
	staffa Ø8 - posizione 0	479,00	0,54		0,395	102,17		
	Parziale Kg					3'302,63		
	Parete a "Fondazione - Piano campo":							
	18Ø12 - posizione 1	18,00	5,24		0,888	83,76		
	60Ø10 - posizione 2	60,00	2,52		0,617	93,29		
	2Ø12 - posizione 3	2,00	1,46		0,888	2,59		
	2Ø12 - posizione 4	2,00	5,13		0,888	9,11		
	2Ø12 - posizione 5	2,00	5,11		0,888	9,08		
	2Ø12 - posizione 6	2,00	5,16		0,888	9,16		
	staffa Ø8 - posizione 0	30,00	0,41		0,395	4,86		
	Parziale Kg					211,85		
	Parete a "Fondazione - Piano campo":							
	72Ø12 - posizione 1	72,00	5,22		0,888	333,75		
	60Ø10 - posizione 2	60,00	7,59		0,617	280,98		
	2Ø12 - posizione 3	2,00	2,28		0,888	4,05		
	staffa Ø8 - posizione 0	138,00	0,44		0,395	23,98		
	Parziale Kg					642,76		
	Parete a "Fondazione - Piano campo":							
	22Ø12 - posizione 1	22,00	5,24		0,888	102,37		
	46Ø10 - posizione 2	46,00	2,51		0,617	71,24		
	staffa Ø8 - posizione 0	28,00	0,46		0,395	5,09		
	Parziale Kg					178,70		
	parete scala:							
	20Ø12 - posizione 1	20,00	8,12		0,888	144,21		
	8Ø10 - posizione 2	8,00	2,44		0,617	12,04		
	24Ø10 - posizione 3	24,00	2,43		0,617	35,98		
	24Ø10 - posizione 4	24,00	2,42		0,617	35,84		
	18Ø10 - posizione 5	18,00	2,41		0,617	26,77		
	2Ø16 - posizione 6	2,00	4,66		1,578	14,71		
	staffa Ø8 - posizione 0	64,00	0,44		0,395	11,12		
	Parziale Kg					280,67		
	Parete valle:							
	56Ø16 - posizione 1	56,00	6,10		1,578	539,04		
	2Ø16 - posizione 2	2,00	4,22		1,578	13,32		
	28Ø16 - posizione 3	28,00	2,50		1,578	110,46		
	18Ø10 - posizione 4	18,00	9,20		0,617	102,18		
	4Ø10 - posizione 5	4,00	6,36		0,617	15,70		
	2Ø10 - posizione 6	2,00	3,50		0,617	4,32		
	8Ø10 - posizione 7	8,00	6,35		0,617	31,34		
	8Ø10 - posizione 8	8,00	6,34		0,617	31,29		
	10Ø10 - posizione 9	10,00	6,33		0,617	39,06		
	8Ø10 - posizione 10	8,00	6,32		0,617	31,20		
	8Ø10 - posizione 11	8,00	6,31		0,617	31,15		
	4Ø10 - posizione 12	4,00	6,30		0,617	15,55		
	2Ø16 - posizione 13	2,00	2,52		1,578	7,95		
	2Ø16 - posizione 14	2,00	2,54		1,578	8,02		
	2Ø16 - posizione 15	2,00	2,02		1,578	6,38		
	2Ø16 - posizione 16	2,00	2,20		1,578	6,94		
	4Ø16 - posizione 17	4,00	2,11		1,578	13,32		
	2Ø16 - posizione 18	2,00	1,82		1,578	5,74		
	2Ø16 - posizione 19	2,00	1,83		1,578	5,78		
	2Ø16 - posizione 20	2,00	1,95		1,578	6,15		
	2Ø16 - posizione 21	2,00	1,96		1,578	6,19		
	2Ø16 - posizione 22	2,00	1,88		1,578	5,93		
	2Ø16 - posizione 23	2,00	1,91		1,578	6,03		
	4Ø16 - posizione 24	4,00	1,79		1,578	11,30		
	2Ø16 - posizione 25	2,00	1,65		1,578	5,21		
	2Ø16 - posizione 26	2,00	1,62		1,578	5,11		
	2Ø16 - posizione 27	2,00	1,84		1,578	5,81		
	4Ø16 - posizione 28	4,00	2,32		1,578	14,64		
	2Ø16 - posizione 29	2,00	2,37		1,578	7,48		
	6Ø16 - posizione 30	6,00	2,14		1,578	20,26		
	2Ø16 - posizione 31	2,00	2,17		1,578	6,85		
	2Ø12 - posizione 32	2,00	1,92		0,888	3,41		
	2Ø12 - posizione 33	2,00	1,79		0,888	3,18		
	A R I P O R T A R E					15'767,65		118'843,67

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O					15'767,65		118'843,67
	2Ø12 - posizione 34	2,00	1,72		0,888	3,05		
	2Ø16 - posizione 35	2,00	3,36		1,578	10,60		
	2Ø16 - posizione 36	2,00	3,40		1,578	10,73		
	2Ø16 - posizione 37	2,00	3,27		1,578	10,32		
	4Ø16 - posizione 38	4,00	2,03		1,578	12,81		
	2Ø16 - posizione 39	2,00	2,01		1,578	6,34		
	2Ø16 - posizione 40	2,00	2,73		1,578	8,62		
	2Ø16 - posizione 41	2,00	2,62		1,578	8,27		
	2Ø16 - posizione 42	2,00	2,22		1,578	7,01		
	4Ø16 - posizione 43	4,00	2,10		1,578	13,26		
	2Ø16 - posizione 44	2,00	1,55		1,578	4,89		
	2Ø16 - posizione 45	2,00	2,41		1,578	7,61		
	2Ø16 - posizione 46	2,00	2,27		1,578	7,16		
	2Ø16 - posizione 47	2,00	2,16		1,578	6,82		
	2Ø16 - posizione 48	2,00	2,08		1,578	6,56		
	2Ø16 - posizione 49	2,00	1,99		1,578	6,28		
	2Ø16 - posizione 50	2,00	2,05		1,578	6,47		
	2Ø16 - posizione 51	2,00	1,94		1,578	6,12		
	2Ø16 - posizione 52	2,00	2,15		1,578	6,79		
	4Ø16 - posizione 53	4,00	1,90		1,578	11,99		
	2Ø16 - posizione 54	2,00	1,89		1,578	5,96		
	2Ø16 - posizione 55	2,00	3,22		1,578	10,16		
	2Ø16 - posizione 56	2,00	3,63		1,578	11,46		
	2Ø16 - posizione 57	2,00	1,92		1,578	6,06		
	staffa Ø8 - posizione 0	129,00	0,54		0,395	27,52		
	Parziale Kg					1'349,15		
	Trave a "Piano 1" 1-4:							
	2Ø16 - posizione 1	2,00	5,43		1,578	17,14		
	2Ø14 - posizione 2	2,00	5,15		1,208	12,44		
	2Ø20 - posizione 3	2,00	3,62		2,466	17,85		
	2Ø14 - posizione 4	2,00	3,37		1,208	8,14		
	2Ø14 - posizione 5	2,00	4,95		1,208	11,96		
	2Ø16 - posizione 6	2,00	5,91		1,578	18,65		
	5Ø14 - posizione 7	5,00	5,86		1,208	35,39		
	1Ø14 - posizione 8	1,00	5,24		1,208	6,33		
	1Ø14 - posizione 9	1,00	5,32		1,208	6,43		
	2Ø14 - posizione 10	2,00	2,40		1,208	5,80		
	2Ø8 - posizione 11	2,00	6,00		0,395	4,74		
	2Ø8 - posizione 12	2,00	2,19		0,395	1,73		
	2Ø8 - posizione 13	2,00	6,00		0,395	4,74		
	2Ø8 - posizione 14	2,00	2,19		0,395	1,73		
	2Ø8 - posizione 15	2,00	6,00		0,395	4,74		
	2Ø8 - posizione 16	2,00	2,19		0,395	1,73		
	2Ø8 - posizione 17	2,00	6,00		0,395	4,74		
	2Ø8 - posizione 18	2,00	2,19		0,395	1,73		
	2Ø8 - posizione 19	2,00	6,00		0,395	4,74		
	2Ø8 - posizione 20	2,00	2,19		0,395	1,73		
	staffa Ø8 - posizione a	19,00	2,32		0,395	17,41		
	staffa Ø8 - posizione b	7,00	2,32		0,395	6,41		
	staffa Ø8 - posizione c	15,00	2,32		0,395	13,75		
	Parziale Kg					210,05		
	Trave a "Piano 1" 1-62:							
	2Ø16 - posizione 1	2,00	4,17		1,578	13,16		
	2Ø14 - posizione 2	2,00	6,15		1,208	14,86		
	2Ø14 - posizione 3	2,00	5,16		1,208	12,47		
	2Ø14 - posizione 4	2,00	6,29		1,208	15,20		
	2Ø14 - posizione 5	2,00	5,79		1,208	13,99		
	2Ø14 - posizione 6	2,00	3,14		1,208	7,59		
	2Ø20 - posizione 7	2,00	4,27		2,466	21,06		
	2Ø20 - posizione 8	2,00	4,80		2,466	23,67		
	2Ø20 - posizione 9	2,00	5,80		2,466	28,61		
	2Ø20 - posizione 10	2,00	3,81		2,466	18,79		
	2Ø20 - posizione 11	2,00	3,81		2,466	18,79		
	2Ø20 - posizione 12	2,00	4,41		2,466	21,75		
	2Ø20 - posizione 13	2,00	4,41		2,466	21,75		
	2Ø20 - posizione 14	2,00	5,26		2,466	25,94		
	2Ø20 - posizione 15	2,00	5,88		2,466	29,00		
	3Ø16 - posizione 16	3,00	4,58		1,578	21,68		
	A R I P O R T A R E					16'508,87		118'843,67

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O					16'508,87		118'843,67
	2Ø20 - posizione 17	2,00	4,27		2,466	21,06		
	5Ø14 - posizione 18	5,00	5,76		1,208	34,79		
	2Ø20 - posizione 19	2,00	6,10		2,466	30,09		
	3Ø16 - posizione 20	3,00	3,44		1,578	16,28		
	3Ø16 - posizione 21	3,00	2,70		1,578	12,78		
	4Ø14 - posizione 22	4,00	1,69		1,208	8,17		
	1Ø14 - posizione 23	1,00	2,70		1,208	3,26		
	2Ø14 - posizione 24	2,00	5,66		1,208	13,67		
	2Ø14 - posizione 25	2,00	5,39		1,208	13,02		
	1Ø20 - posizione 26	1,00	4,74		2,466	11,69		
	1Ø20 - posizione 27	1,00	5,10		2,466	12,58		
	2Ø14 - posizione 28	2,00	4,10		1,208	9,91		
	2Ø14 - posizione 29	2,00	3,54		1,208	8,55		
	1Ø20 - posizione 30	1,00	3,75		2,466	9,25		
	1Ø20 - posizione 31	1,00	2,63		2,466	6,49		
	2Ø8 - posizione 32	2,00	6,00		0,395	4,74		
	2Ø8 - posizione 33	2,00	6,00		0,395	4,74		
	2Ø8 - posizione 34	2,00	6,00		0,395	4,74		
	2Ø8 - posizione 35	2,00	6,00		0,395	4,74		
	2Ø8 - posizione 36	2,00	3,01		0,395	2,38		
	2Ø8 - posizione 37	2,00	6,00		0,395	4,74		
	2Ø8 - posizione 38	2,00	6,00		0,395	4,74		
	2Ø8 - posizione 39	2,00	6,00		0,395	4,74		
	2Ø8 - posizione 40	2,00	6,00		0,395	4,74		
	2Ø8 - posizione 41	2,00	3,01		0,395	2,38		
	2Ø8 - posizione 42	2,00	6,00		0,395	4,74		
	2Ø8 - posizione 43	2,00	6,00		0,395	4,74		
	2Ø8 - posizione 44	2,00	6,00		0,395	4,74		
	2Ø8 - posizione 45	2,00	6,00		0,395	4,74		
	2Ø8 - posizione 46	2,00	3,01		0,395	2,38		
	2Ø8 - posizione 47	2,00	6,00		0,395	4,74		
	2Ø8 - posizione 48	2,00	6,00		0,395	4,74		
	2Ø8 - posizione 49	2,00	6,00		0,395	4,74		
	2Ø8 - posizione 50	2,00	6,00		0,395	4,74		
	2Ø8 - posizione 51	2,00	3,01		0,395	2,38		
	2Ø8 - posizione 52	2,00	6,00		0,395	4,74		
	2Ø8 - posizione 53	2,00	6,00		0,395	4,74		
	2Ø8 - posizione 54	2,00	6,00		0,395	4,74		
	2Ø8 - posizione 55	2,00	6,00		0,395	4,74		
	2Ø8 - posizione 56	2,00	3,01		0,395	2,38		
	1Ø20 - posizione 57	1,00	4,74		2,466	11,69		
	2Ø14 - posizione 58	2,00	2,46		1,208	5,94		
	staffa Ø6 - posizione a	8,00	2,32		0,222	4,12		
	staffa Ø6 - posizione b	95,00	2,32		0,222	48,93		
	staffa Ø6 - posizione c	81,00	2,32		0,222	41,72		
	staffa Ø6 - posizione d	33,00	2,32		0,222	17,00		
	Parziale Kg					756,00		
	Trave a "Piano 1" 3-32:							
	4Ø20 - posizione 1	4,00	4,45		2,466	43,89		
	4Ø20 - posizione 2	4,00	5,32		2,466	52,48		
	4Ø16 - posizione 3	4,00	3,44		1,578	21,71		
	4Ø16 - posizione 4	4,00	8,38		1,578	52,89		
	4Ø20 - posizione 5	4,00	4,96		2,466	48,93		
	4Ø20 - posizione 6	4,00	7,41		2,466	73,09		
	4Ø20 - posizione 7	4,00	4,17		2,466	41,13		
	5Ø20 - posizione 8	5,00	4,31		2,466	53,14		
	5Ø20 - posizione 9	5,00	4,78		2,466	58,94		
	4Ø16 - posizione 10	4,00	7,41		1,578	46,77		
	4Ø16 - posizione 11	4,00	3,54		1,578	22,34		
	4Ø20 - posizione 12	4,00	4,41		2,466	43,50		
	4Ø20 - posizione 13	4,00	4,41		2,466	43,50		
	5Ø20 - posizione 14	5,00	4,65		2,466	57,33		
	5Ø20 - posizione 15	5,00	4,03		2,466	49,69		
	10Ø14 - posizione 16	10,00	3,80		1,208	45,90		
	4Ø14 - posizione 17	4,00	2,78		1,208	13,43		
	6Ø14 - posizione 18	6,00	2,78		1,208	20,15		
	2Ø20 - posizione 19	2,00	5,25		2,466	25,89		
	5Ø14 - posizione 20	5,00	3,94		1,208	23,80		
	1Ø16 - posizione 21	1,00	3,92		1,578	6,19		
	A R I P O R T A R E					17'801,25		118'843,67

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O					17'801,25		118'843,67
	9Ø20 - posizione 22	9,00	2,03		2,466	45,05		
	3Ø16 - posizione 23	3,00	2,77		1,578	13,11		
	5Ø14 - posizione 24	5,00	4,15		1,208	25,07		
	4Ø16 - posizione 25	4,00	2,57		1,578	16,22		
	5Ø14 - posizione 26	5,00	2,92		1,208	17,64		
	5Ø14 - posizione 27	5,00	4,80		1,208	28,99		
	4Ø16 - posizione 28	4,00	3,48		1,578	21,97		
	3Ø16 - posizione 29	3,00	2,13		1,578	10,08		
	2Ø16 - posizione 30	2,00	5,23		1,578	16,51		
	1Ø16 - posizione 31	1,00	4,51		1,578	7,12		
	3Ø16 - posizione 32	3,00	4,52		1,578	21,40		
	2Ø16 - posizione 33	2,00	1,97		1,578	6,22		
	1Ø20 - posizione 34	1,00	1,98		2,466	4,88		
	2Ø8 - posizione 35	2,00	6,00		0,395	4,74		
	2Ø8 - posizione 36	2,00	6,00		0,395	4,74		
	2Ø8 - posizione 37	2,00	6,00		0,395	4,74		
	2Ø8 - posizione 38	2,00	6,00		0,395	4,74		
	2Ø8 - posizione 39	2,00	5,68		0,395	4,49		
	2Ø8 - posizione 40	2,00	6,00		0,395	4,74		
	2Ø8 - posizione 41	2,00	6,00		0,395	4,74		
	2Ø8 - posizione 42	2,00	6,00		0,395	4,74		
	2Ø8 - posizione 43	2,00	6,00		0,395	4,74		
	2Ø8 - posizione 44	2,00	5,68		0,395	4,49		
	staffa Ø8 - posizione a	50,00	3,66		0,395	72,29		
	staffa Ø8 - posizione b	113,00	3,66		0,395	163,36		
	staffa Ø8 - posizione c	31,00	3,66		0,395	44,82		
	Parziale Kg					1'406,32		
	Trave a "Piano 1" 5-9:							
	2Ø14 - posizione 1	2,00	2,71		1,208	6,55		
	2Ø14 - posizione 2	2,00	4,36		1,208	10,53		
	2Ø14 - posizione 3	2,00	2,64		1,208	6,38		
	3Ø20 - posizione 4	3,00	5,38		2,466	39,80		
	2Ø20 - posizione 5	2,00	5,64		2,466	27,82		
	2Ø14 - posizione 6	2,00	5,71		1,208	13,80		
	3Ø16 - posizione 7	3,00	5,50		1,578	26,04		
	2Ø8 - posizione 8	2,00	6,00		0,395	4,74		
	2Ø8 - posizione 9	2,00	2,17		0,395	1,71		
	2Ø8 - posizione 10	2,00	6,00		0,395	4,74		
	2Ø8 - posizione 11	2,00	2,17		0,395	1,71		
	staffa Ø8 - posizione a	3,00	1,44		0,395	1,71		
	staffa Ø8 - posizione b	20,00	1,44		0,395	11,38		
	staffa Ø8 - posizione c	10,00	1,44		0,395	5,69		
	staffa Ø8 - posizione d	2,00	1,44		0,395	1,14		
	staffa Ø8 - posizione e	12,00	1,44		0,395	6,83		
	Parziale Kg					170,57		
	Trave a "Piano 1" 10-14:							
	2Ø14 - posizione 1	2,00	2,71		1,208	6,55		
	2Ø14 - posizione 2	2,00	4,36		1,208	10,53		
	2Ø14 - posizione 3	2,00	2,64		1,208	6,38		
	4Ø20 - posizione 4	4,00	5,38		2,466	53,07		
	2Ø20 - posizione 5	2,00	5,64		2,466	27,82		
	2Ø16 - posizione 6	2,00	5,44		1,578	17,17		
	2Ø16 - posizione 7	2,00	5,71		1,578	18,02		
	2Ø8 - posizione 8	2,00	6,00		0,395	4,74		
	2Ø8 - posizione 9	2,00	2,17		0,395	1,71		
	2Ø8 - posizione 10	2,00	6,00		0,395	4,74		
	2Ø8 - posizione 11	2,00	2,17		0,395	1,71		
	staffa Ø8 - posizione a	3,00	1,44		0,395	1,71		
	staffa Ø8 - posizione b	20,00	1,44		0,395	11,38		
	staffa Ø8 - posizione c	21,00	1,44		0,395	11,94		
	staffa Ø8 - posizione d	2,00	1,44		0,395	1,14		
	Parziale Kg					178,61		
	Trave a "Piano 1" 20-24:							
	2Ø14 - posizione 1	2,00	2,71		1,208	6,55		
	2Ø14 - posizione 2	2,00	4,36		1,208	10,53		
	2Ø14 - posizione 3	2,00	2,64		1,208	6,38		
	5Ø20 - posizione 4	5,00	5,38		2,466	66,34		
	A R I P O R T A R E					18'801,86		118'843,67

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O					18'801,86		118'843,67
	2Ø20 - posizione 5	2,00	5,64		2,466	27,82		
	2Ø16 - posizione 6	2,00	5,50		1,578	17,36		
	1Ø16 - posizione 7	1,00	3,58		1,578	5,65		
	3Ø20 - posizione 8	3,00	3,86		2,466	28,56		
	2Ø8 - posizione 9	2,00	6,00		0,395	4,74		
	2Ø8 - posizione 10	2,00	2,17		0,395	1,71		
	2Ø8 - posizione 11	2,00	6,00		0,395	4,74		
	2Ø8 - posizione 12	2,00	2,17		0,395	1,71		
	staffa Ø8 - posizione a	3,00	1,44		0,395	1,71		
	staffa Ø8 - posizione b	20,00	1,44		0,395	11,38		
	staffa Ø8 - posizione c	21,00	1,44		0,395	11,94		
	staffa Ø8 - posizione d	2,00	1,44		0,395	1,14		
	Parziale Kg					208,26		
	Trave a "Piano 1" 25-29:							
	2Ø14 - posizione 1	2,00	2,71		1,208	6,55		
	2Ø14 - posizione 2	2,00	4,36		1,208	10,53		
	2Ø14 - posizione 3	2,00	2,64		1,208	6,38		
	5Ø20 - posizione 4	5,00	5,38		2,466	66,34		
	2Ø20 - posizione 5	2,00	5,64		2,466	27,82		
	2Ø16 - posizione 6	2,00	5,71		1,578	18,02		
	2Ø16 - posizione 7	2,00	5,44		1,578	17,17		
	2Ø8 - posizione 8	2,00	6,00		0,395	4,74		
	2Ø8 - posizione 9	2,00	2,17		0,395	1,71		
	2Ø8 - posizione 10	2,00	6,00		0,395	4,74		
	2Ø8 - posizione 11	2,00	2,17		0,395	1,71		
	staffa Ø8 - posizione a	3,00	1,44		0,395	1,71		
	staffa Ø8 - posizione b	20,00	1,44		0,395	11,38		
	staffa Ø8 - posizione c	21,00	1,44		0,395	11,94		
	staffa Ø8 - posizione d	3,00	1,44		0,395	1,71		
	Parziale Kg					192,45		
	Trave a "Piano 1" 62-63:							
	2Ø14 - posizione 1	2,00	2,69		1,208	6,50		
	2Ø14 - posizione 2	2,00	2,69		1,208	6,50		
	2Ø8 - posizione 3	2,00	2,30		0,395	1,82		
	staffa Ø6 - posizione a	11,00	1,08		0,222	2,64		
	Parziale Kg					17,46		
	Trave a "Piano 1" 63-64:							
	2Ø14 - posizione 1	2,00	3,20		1,208	7,73		
	2Ø14 - posizione 2	2,00	3,20		1,208	7,73		
	2Ø8 - posizione 3	2,00	2,81		0,395	2,22		
	staffa Ø6 - posizione a	4,00	1,08		0,222	0,96		
	staffa Ø6 - posizione b	6,00	1,08		0,222	1,44		
	staffa Ø6 - posizione c	3,00	1,08		0,222	0,72		
	staffa Ø6 - posizione d	2,00	1,08		0,222	0,48		
	staffa Ø6 - posizione e	1,00	1,08		0,222	0,24		
	Parziale Kg					21,52		
	Trave a "Piano 1" 64-34:							
	2Ø14 - posizione 1	2,00	4,56		1,208	11,02		
	2Ø16 - posizione 2	2,00	2,60		1,578	8,21		
	3Ø20 - posizione 3	3,00	4,66		2,466	34,47		
	3Ø20 - posizione 4	3,00	2,45		2,466	18,13		
	2Ø20 - posizione 5	2,00	4,71		2,466	23,23		
	3Ø16 - posizione 6	3,00	2,45		1,578	11,60		
	2Ø8 - posizione 7	2,00	5,77		0,395	4,56		
	2Ø8 - posizione 8	2,00	5,77		0,395	4,56		
	2Ø8 - posizione 9	2,00	5,77		0,395	4,56		
	2Ø8 - posizione 10	2,00	5,77		0,395	4,56		
	2Ø8 - posizione 11	2,00	5,77		0,395	4,56		
	staffa Ø8 - posizione a	10,00	2,32		0,395	9,16		
	staffa Ø8 - posizione b	1,00	2,32		0,395	0,92		
	staffa Ø8 - posizione c	1,00	2,32		0,395	0,92		
	staffa Ø8 - posizione d	18,00	2,32		0,395	16,50		
	staffa Ø8 - posizione e	6,00	2,32		0,395	5,50		
	Parziale Kg					162,46		
	A R I P O R T A R E					19'314,21		118'843,67

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O					19'314,21		118'843,67
	Parziale Kg					0,00		
	Trave a "Piano ascensore" 35-59:							
	2Ø14 - posizione 1	2,00	2,50		1,208	6,04		
	2Ø14 - posizione 2	2,00	2,34		1,208	5,65		
	staffa Ø6 - posizione a	13,00	0,92		0,222	2,66		
	staffa Ø6 - posizione b	2,00	0,92		0,222	0,41		
	Parziale Kg					14,76		
	Trave a "Piano ascensore" 62-63:							
	2Ø14 - posizione 1	2,00	2,88		1,208	6,96		
	2Ø14 - posizione 2	2,00	2,88		1,208	6,96		
	staffa Ø6 - posizione a	2,00	0,92		0,222	0,41		
	staffa Ø6 - posizione b	17,00	0,92		0,222	3,47		
	Parziale Kg					17,80		
	Trave a "Piano ascensore" 62-68:							
	2Ø14 - posizione 1	2,00	5,19		1,208	12,54		
	2Ø14 - posizione 2	2,00	5,19		1,208	12,54		
	staffa Ø6 - posizione a	1,00	0,92		0,222	0,20		
	staffa Ø6 - posizione b	30,00	0,92		0,222	6,13		
	staffa Ø6 - posizione c	12,00	0,92		0,222	2,45		
	Parziale Kg					33,86		
	Trave a "Piano ascensore" 63-59:							
	2Ø14 - posizione 1	2,00	5,19		1,208	12,54		
	2Ø14 - posizione 2	2,00	5,19		1,208	12,54		
	staffa Ø6 - posizione a	1,00	0,92		0,222	0,20		
	staffa Ø6 - posizione b	31,00	0,92		0,222	6,33		
	staffa Ø6 - posizione c	12,00	0,92		0,222	2,45		
	Parziale Kg					34,06		
	Parziale Kg					0,00		
	Parete a "Fondazione - Piano 1":							
	8Ø16 - posizione 1	8,00	4,80		1,578	60,60		
	38Ø10 - posizione 2	38,00	1,40		0,617	32,82		
	12Ø12 - posizione 3	12,00	1,99		0,888	21,21		
	2Ø12 - posizione 4	2,00	1,53		0,888	2,72		
	2Ø12 - posizione 5	2,00	1,49		0,888	2,65		
	2Ø12 - posizione 6	2,00	1,45		0,888	2,58		
	staffa Ø8 - posizione 0	14,00	0,34		0,395	1,88		
	staffa Ø6 - posizione 0	22,00	0,96		0,222	4,69		
	Parziale Kg					129,15		
	Parete a "Fondazione - Piano 1":							
	8Ø16 - posizione 1	8,00	4,80		1,578	60,60		
	38Ø10 - posizione 2	38,00	1,40		0,617	32,82		
	12Ø12 - posizione 3	12,00	1,96		0,888	20,89		
	staffa Ø8 - posizione 0	14,00	0,34		0,395	1,88		
	staffa Ø6 - posizione 0	22,00	0,96		0,222	4,69		
	Parziale Kg					120,88		
	Parete a "Fondazione - Piano 1":							
	8Ø16 - posizione 1	8,00	4,80		1,578	60,60		
	38Ø10 - posizione 2	38,00	1,40		0,617	32,82		
	12Ø12 - posizione 3	12,00	1,97		0,888	20,99		
	staffa Ø8 - posizione 0	14,00	0,34		0,395	1,88		
	staffa Ø6 - posizione 0	22,00	0,96		0,222	4,69		
	Parziale Kg					120,98		
	Parete a "Fondazione - Piano 1":							
	8Ø16 - posizione 1	8,00	4,80		1,578	60,60		
	38Ø10 - posizione 2	38,00	1,40		0,617	32,82		
	A R I P O R T A R E					19'879,12		118'843,67

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O					19'879,12		118'843,67
	12Ø12 - posizione 3	12,00	1,96		0,888	20,89		
	staffa Ø8 - posizione 0	14,00	0,34		0,395	1,88		
	staffa Ø6 - posizione 0	22,00	0,96		0,222	4,69		
	Parziale Kg					120,88		
	Parete a "Fondazione - Piano 1":							
	8Ø16 - posizione 1	8,00	4,80		1,578	60,60		
	38Ø10 - posizione 2	38,00	1,40		0,617	32,82		
	12Ø12 - posizione 3	12,00	1,95		0,888	20,78		
	staffa Ø8 - posizione 0	14,00	0,34		0,395	1,88		
	staffa Ø6 - posizione 0	22,00	0,96		0,222	4,69		
	Parziale Kg					120,77		
	Parete a "Fondazione - Piano 1":							
	8Ø16 - posizione 1	8,00	4,80		1,578	60,60		
	38Ø10 - posizione 2	38,00	1,40		0,617	32,82		
	12Ø12 - posizione 3	12,00	1,99		0,888	21,21		
	staffa Ø8 - posizione 0	14,00	0,34		0,395	1,88		
	staffa Ø6 - posizione 0	22,00	0,96		0,222	4,69		
	Parziale Kg					121,20		
	Parete a "Fondazione - Piano 1":							
	8Ø16 - posizione 1	8,00	4,80		1,578	60,60		
	38Ø10 - posizione 2	38,00	1,40		0,617	32,82		
	2Ø12 - posizione 3	2,00	1,87		0,888	3,32		
	2Ø12 - posizione 4	2,00	2,03		0,888	3,61		
	2Ø12 - posizione 5	2,00	1,45		0,888	2,58		
	2Ø12 - posizione 6	2,00	1,41		0,888	2,50		
	12Ø12 - posizione 7	12,00	1,98		0,888	21,10		
	staffa Ø8 - posizione 0	14,00	0,34		0,395	1,88		
	staffa Ø6 - posizione 0	22,00	0,96		0,222	4,69		
	Parziale Kg					133,10		
	Parete a "Fondazione - Piano 1":							
	8Ø16 - posizione 1	8,00	4,80		1,578	60,60		
	38Ø10 - posizione 2	38,00	1,40		0,617	32,82		
	2Ø12 - posizione 3	2,00	1,44		0,888	2,56		
	12Ø12 - posizione 4	12,00	1,96		0,888	20,89		
	staffa Ø8 - posizione 0	14,00	0,34		0,395	1,88		
	staffa Ø6 - posizione 0	22,00	0,96		0,222	4,69		
	Parziale Kg					123,44		
	Parete a "Fondazione - Piano 1":							
	12Ø16 - posizione 1	12,00	5,00		1,578	94,68		
	40Ø10 - posizione 2	40,00	1,81		0,617	44,67		
	2Ø16 - posizione 3	2,00	3,21		1,578	10,13		
	2Ø16 - posizione 4	2,00	2,99		1,578	9,44		
	6Ø16 - posizione 5	6,00	2,18		1,578	20,64		
	2Ø16 - posizione 6	2,00	2,29		1,578	7,23		
	2Ø16 - posizione 7	2,00	2,20		1,578	6,94		
	2Ø16 - posizione 8	2,00	2,38		1,578	7,51		
	2Ø16 - posizione 9	2,00	2,36		1,578	7,45		
	2Ø12 - posizione 10	2,00	1,77		0,888	3,14		
	2Ø12 - posizione 11	2,00	1,80		0,888	3,20		
	12Ø12 - posizione 12	12,00	2,18		0,888	23,23		
	staffa Ø8 - posizione 0	20,00	0,34		0,395	2,69		
	staffa Ø6 - posizione 0	30,00	0,96		0,222	6,39		
	Parziale Kg					247,34		
	Parete a "Fondazione - prima rampa":							
	18Ø12 - posizione 1	18,00	2,69		0,888	43,00		
	26Ø10 - posizione 2	26,00	2,52		0,617	40,43		
	2Ø12 - posizione 3	2,00	1,92		0,888	3,41		
	2Ø12 - posizione 4	2,00	1,84		0,888	3,27		
	2Ø12 - posizione 5	2,00	1,54		0,888	2,74		
	2Ø12 - posizione 6	2,00	1,47		0,888	2,61		
	staffa Ø8 - posizione 0	11,00	0,36		0,395	1,56		
	Parziale Kg					97,02		
	Parete a "Fondazione - seconda rampa":							
	A R I P O R T A R E					20'749,45		118'843,67

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O					20'749,45		118'843,67
	18Ø12 - posizione 1	18,00	4,22		0,888	67,45		
	46Ø10 - posizione 2	46,00	2,52		0,617	71,52		
	2Ø12 - posizione 3	2,00	1,74		0,888	3,09		
	2Ø12 - posizione 4	2,00	2,24		0,888	3,98		
	2Ø12 - posizione 5	2,00	2,28		0,888	4,05		
	2Ø12 - posizione 6	2,00	1,68		0,888	2,98		
	2Ø12 - posizione 7	2,00	1,64		0,888	2,91		
	staffa Ø8 - posizione 0	22,00	0,36		0,395	3,13		
	Parziale Kg					159,11		
	parete ascensore:							
	24Ø12 - posizione 1	24,00	8,12		0,888	173,05		
	98Ø10 - posizione 2	98,00	2,96		0,617	178,98		
	staffa Ø8 - posizione 0	62,00	0,34		0,395	8,33		
	Parziale Kg					360,36		
	Parete ascensore 1:							
	16Ø12 - posizione 1	16,00	8,12		0,888	115,37		
	12Ø12 - posizione 2	12,00	5,22		0,888	55,62		
	38Ø10 - posizione 3	38,00	1,43		0,617	33,53		
	38Ø10 - posizione 4	38,00	1,54		0,617	36,11		
	60Ø10 - posizione 5	60,00	3,37		0,617	124,76		
	2Ø12 - posizione 6	2,00	1,81		0,888	3,21		
	staffa Ø8 - posizione 0	64,00	0,34		0,395	8,60		
	Parziale Kg					377,20		
	parete ascensore 3:							
	18Ø12 - posizione 1	18,00	8,14		0,888	130,11		
	2Ø12 - posizione 2	2,00	4,54		0,888	8,06		
	10Ø12 - posizione 3	10,00	1,64		0,888	14,56		
	6Ø12 - posizione 4	6,00	4,55		0,888	24,24		
	2Ø12 - posizione 5	2,00	4,56		0,888	8,10		
	62Ø10 - posizione 6	62,00	3,39		0,617	129,68		
	36Ø10 - posizione 7	36,00	1,59		0,617	35,32		
	36Ø10 - posizione 8	36,00	1,42		0,617	31,54		
	staffa Ø8 - posizione 0	63,00	0,36		0,395	8,96		
	Parziale Kg					390,57		
	parete ascensore 4:							
	24Ø12 - posizione 1	24,00	8,12		0,888	173,05		
	98Ø10 - posizione 2	98,00	2,96		0,617	178,98		
	2Ø12 - posizione 3	2,00	1,97		0,888	3,50		
	2Ø12 - posizione 4	2,00	1,94		0,888	3,45		
	2Ø12 - posizione 5	2,00	1,63		0,888	2,89		
	2Ø12 - posizione 6	2,00	1,93		0,888	3,43		
	2Ø12 - posizione 7	2,00	1,81		0,888	3,21		
	staffa Ø8 - posizione 0	62,00	0,34		0,395	8,33		
	Parziale Kg					376,84		
	Pilastrata 67:							
	Armatura simmetrica circolare 8Ø16 (-41.2 - -20)	8,00	1,25		1,578	15,78		
	Armatura simmetrica circolare 8Ø16 (-20 - 660)	8,00	7,37		1,578	93,04		
	Staffe pos. b 2X/2Y Ø8/18.9	24,00	1,19		0,395	11,28		
	Staffe pos. c 2X/2Y Ø8/6.7	3,00	1,19		0,395	1,41		
	Staffe pos. a 2X/2Y Ø8/8.7	26,00	1,19		0,395	12,22		
	Parziale Kg					133,73		
	Scala da "Fondazione" a "prima rampa" 53-55:							
	6Ø16 - posizione 1	6,00	4,99		1,578	47,25		
	6Ø16 - posizione 2	6,00	4,44		1,578	42,04		
	6Ø16 - posizione 3	6,00	1,23		1,578	11,65		
	staffa Ø8 - posizione a	20,00	5,68		0,395	44,87		
	staffa Ø8 - posizione b	17,00	5,68		0,395	38,14		
	Parziale Kg					183,95		
	Scala da "prima rampa" a "seconda rampa" 55-57:							
	6Ø16 - posizione 1	6,00	1,53		1,578	14,49		
	6Ø16 - posizione 2	6,00	3,98		1,578	37,68		
	6Ø16 - posizione 3	6,00	4,27		1,578	40,43		
	6Ø16 - posizione 4	6,00	1,24		1,578	11,74		
	A R I P O R T A R E					22'835,55		118'843,67

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O					22'835,55		118'843,67
24 / 61 32.03.0070.0 10 06/10/2017	staffa Ø8 - posizione a	6,00	5,68		0,395	13,46		
	staffa Ø8 - posizione b	4,00	5,68		0,395	8,97		
	staffa Ø8 - posizione c	26,00	5,68		0,395	58,33		
	staffa Ø8 - posizione d	10,00	5,68		0,395	22,44		
	Parziale Kg					207,54		
	Scala da "seconda rampa" a "Piano campo" 57-65:							
	6Ø16 - posizione 1	6,00	1,53		1,578	14,49		
	6Ø16 - posizione 2	6,00	2,36		1,578	22,34		
	6Ø16 - posizione 3	6,00	3,20		1,578	30,30		
	staffa Ø8 - posizione a	11,00	5,68		0,395	24,68		
	staffa Ø8 - posizione b	4,00	5,68		0,395	8,97		
	staffa Ø8 - posizione c	13,00	5,68		0,395	29,17		
	Parziale Kg					129,95		
	marciapiedi	9,20			80,000	736,00		
	muro monte	126,00			80,000	10'080,00		
	muro valle							
	setti contrasto *(par.ug.=11*0,4*2*2,1/2)	9,24			80,000	739,20		
	Parziale Kg					11'555,20		
	SOMMANO Kg					34'623,90	2,02	69'940,28
	*Solo posa in opera di conglomerato cementizio, per muri in elevazione dello spessore medio tra 0,19 e 0,40 m, con o senza orditura metallica (muri, pareti, setti, ecc.) compresa l ... i idonei mezzi di sollevamento, escluso casseforme ed acciaio: Per nuove costruzioni in cantieri accessibili con motrice							
	Parziale mc					0,00		
	Parete a "Fondazione - Piano 1"	1,00			43,084	43,08		
	Parete a "Fondazione - Piano campo"	1,00			1,788	1,79		
	Parete a "Fondazione - Piano campo"	1,00			9,431	9,43		
	Parete a "Fondazione - Piano campo"	1,00			2,180	2,18		
	parete scala	1,00			4,217	4,22		
	Parete valle	1,00			11,704	11,70		
	muro sostegno monte		47,55	0,300	5,150	73,46		
	muro valle							
	setti contrasto *(H/peso=2,100/2)	11,00	2,05	0,400	1,050	9,47		
	Parziale mc					155,33		
	SOMMANO mc					155,33	46,39	7'205,76
25 / 62 32.02.0020.0 10 06/10/2017	Provvista e posa in opera di rete elettrosaldata orizzontalmente o verticalmente per strutture in cemento armato,in cantieri accessibili con motrice: per nuove costruzioni							
	Platea a "Fondazione":							
	Armatura diffusa superiore costituita da barre singole Ø12/20+Ø12/20		29,39	1,000	8,878	260,92		
	Armatura diffusa inferiore costituita da barre singole Ø12/20+Ø12/20		29,39	1,000	8,878	260,92		
	Parziale Kg					521,84		
	per solaio areato	125,00	20,00		0,222	555,00		
	Parziale Kg					555,00		
	A R I P O R T A R E					1'076,84		195'989,71

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O					1'076,84		195'989,71
	SOMMANO Kg					1'076,84	1,54	1'658,33
26 / 63 32.01.0010.0 05.010 06/10/2017	*Provvista e posa di Casseforme metalliche, costituite da pannelli modulari di varia dimensione, in ferro, con costole di nervatura e accessori di montaggio e d'uso per armatura di ... pulizia: per nuove costruzioni e ristrutturazioni totali per cantieri accessibili con motrice per altezze sino a 4,00 m							
	parete fondazione piano campo *(lung.=5,7+28,4+1,7+2,2+7,25)	2,00	45,25		4,000	362,00		
	setti scala	2,00	1,60		1,750	5,60		
	parete ascensore *(lung.=2,77*2+2,36*2+2,37*2+1,96*2)		18,92		7,700	145,68		
	parete scala	2,00	2,00		7,700	30,80		
	muro sostegno monte	2,00	47,60		5,150	490,28		
	setti contrasto *(lung.=11*1,2)	2,00	13,20		2,100	55,44		
	SOMMANO mq					1'089,80	31,94	34'808,21
27 / 64 32.01.0020.0 05.030 06/10/2017	*Provvista e posa in opera di Casseforme di legname o pannelli, compresi gli oneri di esecuzione a campioni e/o di ripresa in armatura in funzione delle fasi di getto, compreso dis ... legname: per nuove costruzioni e ristrutturazioni totali per cantieri accessibili con motrice per murature in elevazione							
	Trave a "Piano 1" 1-4:							
	campata 1-2	1,00	2,00		2,100	4,20		
	campata 2-3	1,00	1,37		2,100	2,88		
	campata 3-4	1,00	3,13		2,100	6,57		
	Parziale mq					13,65		
	Trave a "Piano 1" 1-62:							
	campata 1-5	1,00	6,67		2,100	14,01		
	campata 5-10	1,00	3,66		2,100	7,69		
	campata 10-20	1,00	4,74		2,100	9,95		
	campata 20-25	1,00	5,93		2,100	12,45		
	campata 25-47	1,00	3,73		2,100	7,83		
	Parziale mq					51,93		
	Trave a "Piano 1" 3-32:							
	campata 3-37	1,00	6,57		1,600	10,51		
	campata 37-38	1,00	3,66		1,600	5,86		
	campata 38-40	1,00	4,74		1,600	7,58		
	campata 40-41	1,00	5,93		1,600	9,49		
	campata 41-33	1,00	6,40		1,600	10,24		
	Parziale mq					43,68		
	Trave a "Piano 1" 5-9:							
	campata 5-6	1,00	0,50		1,300	0,65		
	campata 6-7	1,00	2,87		1,300	3,73		
	campata 7-37	1,00	0,40		1,300	0,52		
	campata 37-9	1,00	3,53		1,300	4,59		
	Parziale mq					9,49		
	Trave a "Piano 1" 10-14:							
	campata 10-11	1,00	0,50		1,300	0,65		
	campata 11-12	1,00	2,87		1,300	3,73		
	campata 12-38	1,00	0,40		1,300	0,52		
	campata 38-14	1,00	3,53		1,300	4,59		
	Parziale mq					9,49		
	Trave a "Piano 1" 20-24:							
	campata 20-21	1,00	0,50		1,300	0,65		
	campata 21-22	1,00	2,87		1,300	3,73		
	campata 22-40	1,00	0,40		1,300	0,52		
	campata 40-24	1,00	3,53		1,300	4,59		
	Parziale mq					9,49		
	A R I P O R T A R E					137,73		232'456,25

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O					137,73		232'456,25
	Trave a "Piano 1" 25-29: campata 25-26 campata 26-27 campata 27-41 campata 41-29	1,00 1,00 1,00 1,00	0,50 2,87 0,40 3,53		1,300 1,300 1,300 1,300	0,65 3,73 0,52 4,59		
	Parziale mq					9,49		
	Trave a "Piano 1" 62-63	1,00	1,96		0,920	1,80		
	Parziale mq					1,80		
	Trave a "Piano 1" 63-64: campata 63-63 campata 63-64 campata 64-49 campata 49-	1,00 1,00 1,00 1,00	0,60 1,00 0,77 0,10		0,920 0,920 0,920 0,920	0,55 0,92 0,71 0,09		
	Parziale mq					2,27		
	Trave a "Piano 1" 64-34: campata 64-50 campata 50-32 campata 32-97 campata 97-34	1,00 1,00 1,00 1,00	1,11 0,20 0,21 2,93		2,100 2,100 2,100 2,100	2,33 0,42 0,44 6,15		
	Parziale mq					9,34		
	Trave a "Piano ascensore" 35-59	1,00	1,71		0,700	1,20		
	Parziale mq					1,20		
	Trave a "Piano ascensore" 62-63: campata -62 campata 62-63 campata 63-	1,00 1,00 1,00	0,10 1,96 0,10		0,700 0,700 0,700	0,07 1,37 0,07		
	Parziale mq					1,51		
	Trave a "Piano ascensore" 62-68: campata -62 campata 62-30 campata 30-67	1,00 1,00 1,00	0,10 2,37 1,60		0,700 0,700 0,700	0,07 1,66 1,12		
	Parziale mq					2,85		
	Trave a "Piano ascensore" 63-59: campata -63 campata 63-64 campata 64-59	1,00 1,00 1,00	0,10 2,37 1,70		0,700 0,700 0,700	0,07 1,66 1,19		
	Parziale mq					2,92		
	Pilastrata 67	1,00			8,906	8,91		
	Parziale mq					8,91		
	Scala da "Fondazione" a "prima rampa" 53-55: campata 67-55 campata 55-50	1,00 1,00	2,25 0,35		2,000 2,000	4,50 0,70		
	Parziale mq					5,20		
	Scala da "prima rampa" a "seconda rampa" 55-57: campata 50-56 campata 56-57 campata 57-51	1,00 1,00 1,00	0,65 2,70 0,35		2,000 2,000 2,000	1,30 5,40 0,70		
	Parziale mq					7,40		
	Scala da "seconda rampa" a "Piano campo" 57-65: campata 51-34 campata 34-52	1,00 1,00	0,65 1,50		2,000 2,000	1,30 3,00		
	Parziale mq					4,30		
	Parete a "Fondazione - Piano 1" Parete a "Fondazione - Piano 1" Parete a "Fondazione - Piano 1" Parete a "Fondazione - Piano 1" Parete a "Fondazione - Piano 1" Parete a "Fondazione - Piano 1"	1,00 1,00 1,00 1,00 1,00 1,00			7,600 7,600 7,600 7,600 7,600 7,600	7,60 7,60 7,60 7,60 7,60 7,60		
	A R I P O R T A R E					240,52		232'456,25

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O					86,28		244'464,74
	campata 60-	1,00	0,80		0,800	0,64		
	parete di valle	2,00	8,60		1,500	25,80		
	muro sostegno monte	2,00	47,60		0,400	38,08		
	SOMMANO mq					150,80	37,49	5'653,49
29 / 66 32.04.0070.0 85 06/10/2017	*Provvista e posa in opera di solaio formato da pannelli prefabbricati in calcestruzzo vibrato dello spessore di circa 4 cm (predalle), con armatura incorporata e tralicci di irrig ... ppoggio, per nuove costruzioni in cantieri accessibili con motrice: sovraccarico utile 500 Kg/mq, per luci da 6,01 a 7 m		28,00	7,300		204,40		
	a detrarre travi		-28,00	0,800		-22,40		
	a detrarre travi		-7,30	1,200		-8,76		
	a detrarre foro ascensore		-2,60	2,060		-5,36		
	Sommano positivi mq					204,40		
	Sommano negativi mq					-36,52		
	SOMMANO mq					167,88	89,30	14'991,68
30 / 68 32.05.0020.0 05.015 06/10/2017	*Sola posa in opera di solaio areato costituito da elementi modulari di materiale plastico riciclato, autoportanti (questi esclusi), compresa fornitura e successiva gettata di calc ... li casseri e preparazione del piano di posa dell'altezza di: per nuove costruzioni e ristrutturazioni totali 43 cm circa (lung.=27-4*1,2)		22,20	5,600		124,32		
	a detrarre foro ascensore		-1,65	1,750		-2,89		
	Sommano positivi mq					124,32		
	Sommano negativi mq					-2,89		
	SOMMANO mq					121,43	20,10	2'440,74
31 / 69 32.04.0040.0 10.010 06/10/2017	*Provvista e posa in opera di solaio in cemento armato a struttura mista a nervature parallele, con laterizi forati a testa rinforzata e soletta superiore di 4 cm, travetti a trali ... untivo. Per nuove costruzioni e ristrutturazioni totali in cantieri accessibili con motrice: per uno spessore di 16+4 cm		4,30	2,000		8,60		
	SOMMANO m²					8,60	45,22	388,89
32 / 70 SOVRAPRE ZZO SOLAIO 09/10/2017	Sovrapprezzo al solaio per trasporto cls con autocaricante Vedi voce n° 69 [m² 8.60] Vedi voce n° 66 [mq 167.88] Vedi voce n° 67 [m² 121.43]					8,60 167,88 121,43		
	SOMMANO mq					297,91	4,62	1'376,34
33 / 73 31.02.0050 06/10/2017	Fornitura ed iniezione di malta cementizia per micropali, eventualmente eccedente il 15% del volume teorico del palo determinato dal diametro della testa dell'attrezzo tagliente, d ... per metro cubo di sabbia di fiume vagliata e perfettamente priva di impurita' e con l'aggiunta di correttivo antiritiro					10,00		
	SOMMANO m³					10,00	459,04	4'590,40
	A R I P O R T A R E							273'906,28

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							273'906,28
34 / 75 82.16.0050.0 10 11/10/2017	Punto luce comandato da relais passo/passio: comandato da tre pulsanti compresi i pulsanti, il relais passo/passio a tensione di linea, i cassettei, le canalizzazioni in PVC flessibile, esclusa la dorsale. Locale bar Spogliatoio arbitri Spogliatoio 1 Spogliatoio 2					2,00 1,00 1,00 1,00		
	SOMMANO nr					5,00	231,31	1'156,55
	Opere Edili (Cat 5)							
35 / 12 14.0200.010 28/09/2010	*Polistirene espanso autoestinguente in lastre PSE-AE ricavate da blocchi (conformi norme UNI 7819), con marchio di qualità: densità 20 kg/mc Isolamento muri in cls e lato sud	2,00 2,00	30,00 7,50		3,500 3,500	210,00 52,50		
	SOMMANO mq/cm					262,50	1,49	391,13
36 / 13 37.01.0070.0 05 02/10/2010	*Solo posa in opera di strato isolante termico costituito da uno strato di pannelli isolanti in polistirene espanso estruso aventi una densità di 33-35 kg/mc, provvisti di battenti ... eriale, per lavorazioni in cantieri accessibili con motrice o motocarro: per nuove costruzioni o ristrutturazioni totali Vedi voce n° 12 [mq/cm 262.50]					262,50		
	SOMMANO mq					262,50	2,70	708,75
37 / 14 33.02.0010.0 05.025 28/09/2010	*Tramezzo di mattoni posti in opera con malta cementizia dosata a 300 Kg di cemento tipo 32.5 per metro cubo di sabbia di fiume, compreso la formazione di archi e piattabande (anch ... i esclusi: Per nuove costruzioni e/o ristrutturazioni totali posti in opera a coltello, con mattoni forati spessore 6 cm Rivestimento parti in cls a dedurre bucatore a dedurre porte a dedurre finestre e vetrata bucatura scala	4,00 7,00 4,35	1,00 1,10 1,10 4,25	30,000	4,200 1,100 2,200 2,200 1,500	126,00 -4,84 -16,94 -9,57 -6,38		
	Sommano positivi mq Sommano negativi mq					126,00 -37,73		
	SOMMANO mq					88,27	34,71	3'063,85
38 / 15 23.08.0050.0 30 25/09/2010	*Membrane per drenaggi di poliestere tipo : tessuto non tessuto del peso di 400 gr/mq Protezione muro contro terra spogliatoi		25,00		3,500	87,50		
	SOMMANO mq					87,50	1,42	124,25
39 / 16 17.07.0088.0 05 28/09/2010	*Membrane termoadesive costituite da una miscela di bitume speciale modificato con polimeri poliolefinici dello spessore di: 2 mm armata velovetro Copertura spogliatoi		30,00	8,000		240,00		
	SOMMANO mq					240,00	9,65	2'316,00
40 / 17 40.02.0050.0	*Sola posa in opera di membrana a base di bitume polimero, mediante rinvenimento "a fiamma", con giunti sormontati di 7 - 10							
	A R I P O R T A R E							281'666,81

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							281'666,81
05.005 28/09/2010	cm, debitamente stuccati a caldo per nuove costruzioni o ristrutturazioni totali su superfici pianeggianti dello spessore fino a 4 mm e del peso fino a 4,3 kg/mq Copertura spogliatoi		30,00	8,000		240,00		
	SOMMANO m2					240,00	7,76	1'862,40
41 / 24 PDO_NP_00 6 14/09/2009	Fornitura, trasporto e posa in opera di pavimentazione esterna costituita da uno strato uniforme di ghiaietto (dimensione 8/15) con bordi arrotondati di spessore pari cm 10 adeguatamente livellato e spianato mediante mezzo meccanico in modo da rendere l'opera finita a regola d'arte Area pavimentata esterna ai campi sportivi *(par.ug.=1100-900)	200,00			0,200	40,00		
	SOMMANO m3					40,00	30,00	1'200,00
42 / 25 36.03.0010.0 05.005 02/10/2010	*Formazione di pavimento in battuto di cemento formato da massetto in conglomerato cementizio dosato a 300 Kg di cemento 32.5, dello spessore di 6 cm e da uno strato sovrastante di ... essibili con motrice per nuove costruzioni e ristrutturazioni totali spessore complessivo 8 cm senza rete elettrosaldata rampe e marciapiede	50,00		1,000		50,00		
	SOMMANO mq					50,00	42,98	2'149,00
43 / 26 33.01.0070.0 05.015 01/10/2010	*Murature di blocchi prefabbricati di calcestruzzo cellulare espanso e autoclavato, posto in opera con malta specifica preconfezionata, compreso la formazione di architrave, lo sca ... eventuali ponteggi provvisori di servizio, dello spessore di: Per nuove costruzioni e/o ristrutturazioni totali: 8,00 cm Realizzazione intercapedine e perimetro		25,00		4,500	112,50		
	SOMMANO mq					112,50	38,73	4'357,13
44 / 27 44.01.0040.0 10 26/09/2010	*Rasatura totale di superfici interne con idrostucco e successiva carteggiatura, valutata limitatamente su ciascuna superficie complanare interessata dall'intervento, misurata vuoto per pieno, dedotti i vuoti superiori o uguali a 4,00 m: per una ripresa Vedi voce n° 26 [mq 112.50] soffitti pareti interne		25,00 13,00	7,500 7,500	4,500	506,25 187,50 97,50		
	SOMMANO mq					791,25	8,88	7'026,30
45 / 36 33.02.0010.0 05.025 01/10/2010	*Tramezzo di mattoni posti in opera con malta cementizia dosata a 300 Kg di cemento tipo 32.5 per metro cubo di sabbia di fiume, compreso la formazione di archi e piattabande (anch ... i esclusi: Per nuove costruzioni e/o ristrutturazioni totali posti in opera a coltello, con mattoni forati spessore 6 cm Partizioni interne spogliatoi Partizioni interne spogliatoi Partizioni interne spogliatoi Partizioni interne spogliatoi Partizioni interne spogliatoi Partizioni interne spogliatoi Partizioni interne spogliatoi	6,00 2,00 1,00 1,00 2,00 1,00 2,00	6,40 6,00 3,00 12,50 1,80 6,70 1,00		3,500 3,500 3,500 3,500 3,500 3,500 3,500	134,40 42,00 10,50 43,75 12,60 23,45 7,00		
	SOMMANO mq					273,70	34,71	9'500,13
46 / 37 34.01.0040.0 05.010 01/10/2010	Intonaco interno alla genovese finito con pasta di calce bianca, eseguito con malta bastarda, formata da 100 Kg di cemento 32.5, 300 Kg di calce bianca, 1 mc di sabbia di fiume, co ... e dei ponteggi provvisori. Per nuove costruzioni e/o ristrutturazioni totali su muratura di mattoni, spessore medio 2 cm							
	A R I P O R T A R E							307'761,77

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							307'761,77
	soffitto spogliatoi vano scala *(lung.=2,10+2,40+1,50+1,50+1,5) tramezze x due lati	2,00 2,00	6,40 9,00 150,00	25,000	3,500	160,00 63,00 300,00		
	SOMMANO mq					523,00	29,45	15'402,35
	Impianti, Allacci, regimentazione acqua (Cat 6)							
47 / 9 21.08.0030.0 10.030 23/09/2010	*Caditoie in fusione di ghisa a grafite lamellare perlitica (norme UNI EN 124 e 1561). Classe C 250, carico di rottura 25 t, telaio quadro: griglia concava sifonabile, lato telaio 500 mm circa Acque bianche Raccolta aque meteoriche suoperficiali					1,00 10,00		
	SOMMANO nr					11,00	64,83	713,13
48 / 10 46.04.0090.0 05.005 23/09/2010	*Solo posa in opera di chiusini e caditoie in fusione di ghisa a grafite lamellare o sferoidale, compreso telaio convenientemente fissato alla muratura del pozzetto con malta cementizia additivata del peso di: per lavori di ristrutturazione e nuova costruzione in cantieri attrezzati fino a 25 Kg Acquedotto Fognatura Acque bianche Raccolta acque meteoriche superficiali					4,00 4,00 1,00 10,00		
	SOMMANO nr					19,00	72,47	1'376,93
49 / 11 46.04.0065.0 05.005 21/09/2010	*Formazione di pozzetti per caditoia e/o d'ispezione con sifone diametro 125 in PVC serie pesante, eseguito in conglomerato cementizio dosato a 2 q di cemento tipo 32.5 per metro c ... misurato v.p.p. sul perimetro esterno della muratura: per nuove costruzioni e/o ristrutturazioni totali fino a 0,90 mc. Innesto fognatura privata 50x50x50					0,57		
	SOMMANO mc					0,57	485,03	276,47
50 / 74 82.16.0010 11/10/2017	Provvista e posa in opera di punto luce interrotto compreso interruttore,cassetti, cavi e canalizzazione in PVC flessibile, escluso la dorsale. Locale bar (e servizio igienico) Infermeria (e servizio igienico) Spogliatoio arbitri (e servizio igienico) Magazzino Spogliatoio 1 (e servizi igienici) Spogliatoio 2 (e servizi igienici)					6,00 5,00 4,00 1,00 5,00 5,00		
	SOMMANO nr					26,00	49,99	1'299,74
51 / 76 82.16.0050.0 30 11/10/2017	Punto luce comandato da relais passo/passio: sovrapprezzo per ogni punto luce in piu' oltre al primo comandato da tre pulsanti Locale bar Spogliatoio 1 Spogliatoio 2 Tiranti bagni (ronzatori in voce successiva)					1,00 1,00 2,00 5,00		
	SOMMANO nr					9,00	36,96	332,64
52 / 77 82.16.0060.0 30 11/10/2017	Provvista e posa in opera di presa incluso presa, cassetto, cavi e canalizzazione in PVC flessibile, escluso la dorsale: bipasso da 10 e 16 A, 250 V, a due poli piu' terra. Locale bar Infermeria					7,00 4,00		
	A R I P O R T A R E					11,00		327'163,03

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O					11,00		327'163,03
	Spogliatoio arbitri					1,00		
	Magazzino					1,00		
	Spogliatoio 1					1,00		
	Spogliatoio 2					1,00		
	SOMMANO nr					15,00	50,68	760,20
53 / 78	Solo posa in opera di tubo flessibile per edilizia tradizionale, parete							
82.01.0010.0	corrugata, posto in apposite crene, queste escluse, del diametro di: 32							
40	mm							
11/10/2017	Tubazione corrugata sottotraccia interna per dorsali					150,00		
	SOMMANO m					150,00	4,18	627,00
54 / 79	Solo posa in opera di tubo flessibile per edilizia tradizionale, parete							
82.01.0010.0	corrugata, posto in apposite crene, queste escluse, del diametro di: 50							
60	mm							
11/10/2017	Tubazione corrugata sottotraccia interna per dorsali					75,00		
	SOMMANO m					75,00	4,63	347,25
55 / 80	Solo posa in opera di cavidotti flessibili di PVC a doppia parete							
82.01.0050.0	autoestinguente, codice di marchiatura 325, resistenza allo							
10.005	schacciamento 750 newton. Posti in opera interrati, c ... diverso							
11/10/2017	diametro, misurate per l'effettiva lunghezza delle tubazioni poste in							
	opera: del diametro esterno da 40 a 75 mm							
	Cavidotto piano campi collegamento lampade					250,00		
	SOMMANO m					250,00	3,85	962,50
56 / 81	Solo posa in opera di pozzetti per cavidotti di resina rinforzata con							
82.01.0060.0	fibre di vetro, compreso letto di posa e i necessari rinfianchi in CLS,							
10.005	la posa del relativo chiusino e dei necessari raccordi, esclusa la							
11/10/2017	fornitura degli stessi e dello scavo. Tipo rettangolare: dell'altezza di							
	255 mm							
	Pozzetti esterni piano seminterrato					1,00		
	Pozzetti esterni piano campi					28,00		
	SOMMANO nr					29,00	51,29	1'487,41
57 / 82	Provvista e posa in opera di cassette di derivazione, di resina							
82.02.0010.1	complete di coperchio, da incasso, esclusa la formazione della							
10	necessaria sede, delle dimensioni di: 294 x 152 x 70 mm.							
11/10/2017	Cassette distribuzione					6,00		
	SOMMANO nr					6,00	11,35	68,10
58 / 83	Provvista e posa in opera di cassette di derivazione, di resina							
82.02.0010.1	complete di coperchio, da incasso, esclusa la formazione della							
40	necessaria sede, delle dimensioni di: 516 x 202 x 80 mm.							
11/10/2017	Cassetta sotto quadro					1,00		
	SOMMANO nr					1,00	25,42	25,42
59 / 84	Solo posa in opera di conduttori posti entro tubazioni interrate o							
82.09.0020.0	incrinare o fissate a parete compreso l'utilizzo di scale o ponteggi di							
10	servizio provvisori per uno o piu' cavi anche multipolare posti							
11/10/2017	contemporaneamente entro la stessa canalizzazione, della sezione							
	totale di rame di: fino a 10 mm²							
	Fasci cavi entro 10 mmq					150,00		
	SOMMANO m					150,00	1,82	273,00
	A R I P O R T A R E							331'713,91

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							331'713,91
60 / 85 82.09.0020.0 15 11/10/2017	Solo posa in opera di conduttori posti entro tubazioni interrato o incrinato o fissato a parete compreso l'utilizzo di scale o ponteggi di servizio provvisori per uno o più cavi anche multipolare posti contemporaneamente entro la stessa canalizzazione, della sezione totale di rame di: fino a 16 mm² Fasce cavi entro 16 mmq					100,00		
	SOMMANO m					100,00	2,25	225,00
61 / 86 82.09.0020.0 20 11/10/2017	Solo posa in opera di conduttori posti entro tubazioni interrato o incrinato o fissato a parete compreso l'utilizzo di scale o ponteggi di servizio provvisori per uno o più cavi anche multipolare posti contemporaneamente entro la stessa canalizzazione, della sezione totale di rame di: fino a 30 mm² Fasce cavi entro 30 mmq					75,00		
	SOMMANO m					75,00	2,68	201,00
62 / 87 82.09.0020.0 30 11/10/2017	Solo posa in opera di conduttori posti entro tubazioni interrato o incrinato o fissato a parete compreso l'utilizzo di scale o ponteggi di servizio provvisori per uno o più cavi a ... che multipolare posti contemporaneamente entro la stessa canalizzazione, della sezione totale di rame di: fino a 140 mm² Fasce cavi entro 140 mmq					150,00		
	SOMMANO m					150,00	5,51	826,50
63 / 88 82.11.0010.0 15 11/10/2017	Provista e posa in opera di corda di rame nuda esclusi i terminali, le opere di scavo e muratura, della sezione di: 35 mm². Cavo terra					25,00		
	SOMMANO m					25,00	8,11	202,75
64 / 89 82.11.0020.0 10.010 11/10/2017	Provista e posa in opera di dispersori di terra, escluso l'eventuale scavo e le opere murarie. Profilati a croce di acciaio zincato della sezione di 50x50x5 mm, della lunghezza di: 2,00 m. Picchetti di terra					3,00		
	SOMMANO nr					3,00	69,69	209,07
65 / 90 82.11.0040.0 10 11/10/2017	Provista e posa in opera di pozzetto ispezionabile con coperchio (di cemento o plastica) per dispersori di terra, escluso lo scavo delle dimensioni di: 30x30 cm. Picchetti di terra					3,00		
	SOMMANO nr					3,00	21,62	64,86
66 / 91 82.11.0050.0 10 11/10/2017	Provista e posa in opera di piastre equipotenziali, complete di cassetta, escluse le opere murarie, compresi i collegamenti e la relativa numerazione: a cinque morsetti. Piastra					1,00		
	SOMMANO nr					1,00	32,80	32,80
67 / 92 82.14.0020.0 10.005 12/10/2017	Solo posa in opera di quadro elettrico per utenze condominiali e/o residenziali, composto da centralino di resina a giorno o da incasso, completo di portello di chiusura, esclusa l'... ne della sede per il quadro da incasso, la fornitura del quadro e il relativo cablaggio. Tipo a giorno: fino a 24 moduli Quadro esterno lato contatore e luci campi					2,00		
	SOMMANO nr					2,00	32,12	64,24
	A R I P O R T A R E							333'540,13

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							333'540,13
68 / 93 82.14.0020.0 20.015 12/10/2017	Solo posa in opera di quadro elettrico per utenze condominiali e/o residenziali, composto da centralino di resina a giorno o da incasso, completo di portello di chiusura, esclusa l ... della sede per il quadro da incasso, la fornitura del quadro e il relativo cablaggio. Tipo da incasso: fino a 96 moduli Quadro generale					1,00		
	SOMMANO nr					1,00	110,09	110,09
69 / 94 82.14.0030.0 10 12/10/2017	Cablaggio di quadro elettrico per utenze condominiali e/o residenziali comprendenti apparecchiature aventi correnti nominali ammissibili non superiori a 10 KA, compresa la posa in ... ture e la numerazione dei conduttori, gli sfridi ecc., esclusa la sola fornitura delle apparecchiature: fino a 24 moduli Quadro esterno lato contatore e luci campi					2,00		
	SOMMANO nr					2,00	130,42	260,84
70 / 95 82.14.0030.0 25 12/10/2017	Cablaggio di quadro elettrico per utenze condominiali e/o residenziali comprendenti apparecchiature aventi correnti nominali ammissibili non superiori a 10 KA, compresa la posa in ... ture e la numerazione dei conduttori, gli sfridi ecc., esclusa la sola fornitura delle apparecchiature: fino a 72 moduli Quadro generale					1,00		
	SOMMANO nr					1,00	741,82	741,82
71 / 96 77.34.0002.0 10.025 12/10/2017	Contenitori modulari per quadri elettrici condominiali e/o residenziali di PVC autoestinguente, completi di portella. Tipo da incasso, grado di protezione IP 40: fino a 54 moduli Quadro generale					1,00		
	SOMMANO nr					1,00	169,71	169,71
72 / 97 77.34.0002.0 20.015 12/10/2017	Contenitori modulari per quadri elettrici condominiali e/o residenziali di PVC autoestinguente, completi di portella. Tipo a giorno, grado di protezione IP 65: fino a 24 moduli Quadro esterno lato contatore e luci campi					2,00		
	SOMMANO nr					2,00	103,26	206,52
73 / 98 77.01.0010.0 20 12/10/2017	Tubi di PVC autoestinguenti , flessibili, corrugati, serie pesante, resistenza allo schiacciamento 750 Newton, DAT-EM 756 e EM 755, senza tiracavo, del diametro di: 32 mm Corrugato dorsali					100,00		
	SOMMANO m					100,00	0,78	78,00
74 / 99 77.01.0010.0 30 12/10/2017	Tubi di PVC autoestinguenti , flessibili, corrugati, serie pesante, resistenza allo schiacciamento 750 Newton, DAT-EM 756 e EM 755, senza tiracavo, del diametro di: 50 mm Corrugato dorsali					50,00		
	SOMMANO m					50,00	1,51	75,50
75 / 100 77.02.0010.0 20 12/10/2017	Cavidotti flessibili di PE alta densità autoestinguente, a doppia parete in rotoli da 50 m, resistenti allo schiacciamento 450 Newton, diametro esterno di: 50 mm corrugato luci esterne					250,00		
	SOMMANO m					250,00	1,34	335,00
	A R I P O R T A R E							335'517,61

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							335'517,61
76 / 101 77.02.0060.0 05 12/10/2017	Pozzetti per cavidotti di resina rinforzata con fibre di vetro, completi di coperchio carrabile e accessori di chiusura a tenuta per pali luce: delle dimensioni esterne di 200x200x200 mm Pozzetti luci					24,00		
	SOMMANO nr					24,00	6,52	156,48
77 / 102 77.02.0060.0 10 12/10/2017	Pozzetti per cavidotti di resina rinforzata con fibre di vetro, completi di coperchio carrabile e accessori di chiusura a tenuta per pali luce: delle dimensioni interne di 300x300x300 mm. Pozzetti terra e derivazioni luci					5,00		
	SOMMANO nr					5,00	15,57	77,85
78 / 103 77.14.0010.0 40.040 12/10/2017	Cavi flessibile, isolati con gomma sottoguaina di PVC, non propagante l'incendio e a ridotta emissione di gas corrosivi, conformi alla norma CEI, tipo FG7(O)R - 0,6/1 Kv. A quattro conduttori: da 4 x 35,00 mm² Cavo alimentazione					50,00		
	SOMMANO m					50,00	25,06	1'253,00
79 / 104 77.14.0010.0 40.035 12/10/2017	Cavi flessibile, isolati con gomma sottoguaina di PVC, non propagante l'incendio e a ridotta emissione di gas corrosivi, conformi alla norma CEI, tipo FG7(O)R - 0,6/1 Kv. A quattro conduttori: da 4 x 25,00 mm² Cavo alimentazione					50,00		
	SOMMANO m					50,00	19,35	967,50
80 / 105 77.14.0010.0 30.005 12/10/2017	Cavi flessibile, isolati con gomma sottoguaina di PVC, non propagante l'incendio e a ridotta emissione di gas corrosivi, conformi alla norma CEI, tipo FG7(O)R - 0,6/1 Kv. A tre conduttori: da 3 x 1,5 mm² Cavo alimentazione					500,00		
	SOMMANO m					500,00	1,41	705,00
81 / 106 77.14.0010.0 30.010 12/10/2017	Cavi flessibile, isolati con gomma sottoguaina di PVC, non propagante l'incendio e a ridotta emissione di gas corrosivi, conformi alla norma CEI, tipo FG7(O)R - 0,6/1 Kv. A tre conduttori: da 3 x 2,5 mm² Cavo alimentazione					75,00		
	SOMMANO m					75,00	1,22	91,50
82 / 107 77.14.0010.0 30.020 12/10/2017	Cavi flessibile, isolati con gomma sottoguaina di PVC, non propagante l'incendio e a ridotta emissione di gas corrosivi, conformi alla norma CEI, tipo FG7(O)R - 0,6/1 Kv. A tre conduttori: da 3 x 6,00 mm² Cavo alimentazione					75,00		
	SOMMANO m					75,00	3,85	288,75
83 / 108 77.14.0020.0 50 12/10/2017	Cavetti unipolari flessibili isolati con PVC non propagante l'incendio conforme alle norme CEI, tipo N 07V-K, colori standard: da 6,00 mm². Dorsali prese/forza					240,00		
	SOMMANO m					240,00	0,97	232,80
	A R I P O R T A R E							339'290,49

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							339'290,49
84 / 109 77.14.0020.0 40 12/10/2017	Cavetti unipolari flessibili isolati con PVC non propagante l'incendio conforme alle norme CEI, tipo N 07V-K, colori standard: da 4,00 mm². Dorsali luce					210,00		
	SOMMANO m					210,00	0,67	140,70
85 / 110 77.14.0020.0 30 12/10/2017	Cavetti unipolari flessibili isolati con PVC non propagante l'incendio conforme alle norme CEI, tipo N 07V-K, colori standard: da 2,50 mm². Linee phon e apparecchi similari					240,00		
	SOMMANO m					240,00	0,41	98,40
86 / 111 82.13.0010 12/10/2017	Solo posa in opera di pulsanti in genere, interruttori unipolari, compresa posa di supporto e placca in apposito cassetto, questo escluso, esclusa inoltre la fornitura di interruttori, supporti e placca Posa ronzatori (pulsanti conteggiati in precedenza)					5,00		
	SOMMANO nr					5,00	5,35	26,75
87 / 112 77.23.0020.0 90 12/10/2017	Apparecchi di comando componibili: suoneria di bronzo da 220 V - 8 VA Tiranti bagno (pulsanti conteggiati in precedenza)					5,00		
	SOMMANO nr					5,00	10,70	53,50
88 / 113 77.26.0040.0 20 12/10/2017	Interruttori sezionatori tetrapolari - 380 V: da 32 A. Quadro campi Quadro generale					1,00 1,00		
	SOMMANO nr					2,00	39,51	79,02
89 / 114 77.26.0040.0 40 12/10/2017	Interruttori sezionatori tetrapolari - 380 V: da 80 A. Quadro generale					1,00		
	SOMMANO nr					1,00	73,70	73,70
90 / 115 77.26.0080.0 05 12/10/2017	Interruttori automatici magnetotermici differenziale, con potere di interruzione di 4,5 KA IDN 0,03 A: bipolare fino a 32 A Quadro luci					4,00		
	SOMMANO nr					4,00	79,93	319,72
91 / 116 77.26.0110.0 10.015 12/10/2017	Interruttori automatici magnetotermici differenziale con potenza di interruzione di 6 KA. IDN 0,03 A: bipolare fino a 20 A Quadro generale					7,00		
	SOMMANO nr					7,00	102,66	718,62
92 / 117 77.26.0135.0 10.005 12/10/2017	Interruttori magnetotermici differenziali con potenza di interruzione di 10 KA. IDN 0,03 A: bipolare fino a 20 A Quadro generale					4,00		
	SOMMANO nr					4,00	135,54	542,16
93 / 118 77.26.0135.0 10.020 12/10/2017	Interruttori magnetotermici differenziali con potenza di interruzione di 10 KA. IDN 0,03 A: tetrapolare fino a 20 A Quadro generale					3,00		
	A R I P O R T A R E					3,00		341'343,06

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O					3,00		341'343,06
	SOMMANO nr					3,00	216,65	649,95
94 / 119 77.26.0135.0 10.030 12/10/2017	Interruttori magnetotermici differenziali con potenza di interruzione di 10 KA. IDN 0,03 A: tetrapolare fino a 63 A Generale contatore					2,00		
	SOMMANO nr					2,00	331,17	662,34
95 / 120 NP termico 02 29/09/2017	Realizzazione di impianto idraulico compresa assistenza muraria composto da caldaia a condensazione, collettori, tubazioni isolate in multistrato, scarichi per gli apparecchi sanit ... itari in ceramica; compresi materiali per realizzare sia scarichi che adduzioni per dare l'opera finita a regola d'arte ACS					1,00		
	SOMMANO a corpo					1,00	25'000,00	25'000,00
96 / 121 NP termico 01 29/09/2017	Fornitura e posa di impianto di climatizzazione composto da pompa di calore esterne e 5 unità interne a split. Compresa le tubazioni idrauliche di collegamento, i collegamenti elet ... chi condensa ed ogni altro onere a dare il lavoro finito; comprese opere murarie per dare l'opera finita a regola d'arte Riscaldamento bar, infermeria, spogliatoi					1,00		
	SOMMANO a corpo					1,00	12'500,00	12'500,00
Campi sportivi (Cat 7)								
97 / 22 PDO_NP_00 1 26/09/2010	Fornitura e posa in pacchetto completo per la realizzazione di campo da calcetto con tappeto in erba sintetica per campi sportivi, compreso ogni onere per rendere l'opera finita a ... 0 cm e sabbia e tessuto non tessuto da eseguirsi su terreno perfettamente compattato e livellato e con adeguate pendenze Campo in sintetico calcio		29,00	19,000		551,00		
	SOMMANO					551,00	72,00	39'672,00
98 / 23 PDO_NP_00 2 13/10/2011	Fornitura e posa in opera di pacchetto completo per la realizzazione di campetto polivalente (volley - pallacanestro - tennis) compreso ogni onere per rendere l'opera finita in ogni sua parte e a regola d'arte. costituito da binder e tappeto di usura in resina campo polifunzionale		16,00	25,000		400,00		
	SOMMANO mq					400,00	50,00	20'000,00
Finiture (Cat 8)								
99 / 52 34.01.0065.0 05.010 01/10/2010	Intonaco di facciata eseguito con malta mista o bastarda dosata a 100 Kg di cemento 32.5, 350 Kg di calce idrata e 1 mc sabbia di fiume, previa formazione dei necessari punti e fas ... ni totali su muratura di mattoni di calcestruzzo o preesistente rinzafo o camicia di cemento,dello spessore di 1.5-2 cm finitura corpo scala lati interni *(H/peso=(3,5+0)/2)	2,00	9,60		1,750	33,60		
	SOMMANO mq					33,60	20,78	698,21
Iinfissi, serramenti, porte interne (Cat 9)								
	A R I P O R T A R E							440'525,56

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							440'525,56
100 / 28 20.03.0030.0 10 30/09/2010	*Serramenti per finestra e portefinestre in alluminio in profilato in lega leggera, dello spessore di 1,8-2 mm con control telaio in acciaio zincato da premurare; superfici in vista ... ofilato 45 mm, compreso il vetro camera in area misurata da spallina a spallina e da piana a mezzanino: a una o due ante porte esterne finestre e vetrate vetrata	7,00 4,00		1,100 1,100 4,350	2,000 1,100 2,000	15,40 4,84 8,70		
	SOMMANO mq					28,94	412,34	11'933,12
101 / 29 45.02.0010.0 05 26/09/2010	*Solo posa in opera di serramento per finestra, porta finestra ecc. di alluminio, legno o PVC, compreso scarico sollevamento e distribuzione ai piani per nuove costruzioni o ristrutturazioni totali Vedi voce n° 28 [mq 28.94]					28,94		
	SOMMANO mq					28,94	48,65	1'407,93
102 / 49 20.02.0010.0 10.010 01/10/2010	Porte interne tipo economico ad un battente del tipo tamburato piano, di spessore complessivo non inferiore a 44 mm, costituito da intelaiatura perimetrale, riempimenti con struttu ... retanici. Tipo cieco delle dimensioni di 70-80-90-100 x 210 cm circa: con pannelli impiallacciati con legno di tanganica					10,00		
	SOMMANO nr					10,00	248,60	2'486,00
103 / 50 12.02.0050.0 10 24/09/2012	*Lastre piane, in ardesia levigate sul piano in vista, lati rettificati per piane, guide, copertine, alzate, zoccoli battiscopa, pedate, stipiti e architravi, escluso gocciolatoio, ... lavorazioni speciali, della larghezza da 13 cm a 40 cm e della lunghezza fino a 1,80 m al metro quadrato: spessore 2 cm per vetrata per porte per finestre	2,00 14,00 8,00	6,50 1,00 1,00	0,300 0,300 0,300		3,90 4,20 2,40		
	SOMMANO mq					10,50	82,81	869,51
104 / 51 45.01.0020.0 05 01/10/2010	*Solo posa in opera di porte interne compreso scarico, sollevamento e distribuzione ai piani. per nuove costruzioni o ristrutturazioni totali					10,00		
	SOMMANO nr					10,00	48,11	481,10
	Recinzione campo (Cat 10)							
105 / 30 77.38.0010.0 10 28/09/2010	*Pali di acciaio FE 360B, rastremati, zincati a caldo, saldati longitudinalmente e trasversalmente alle rastremature, completi di asola per morsettiera, foro entrata cavi e orecchietta di terra, con o senza piastra di base per ancoraggio a prigionieri: dell'altezza fino a 6 m, spessore 3 mm Pali recinzione Cancelletti Traversi orizzontali	29,00 3,00 20,00			39,610 39,610 39,610	1'148,69 118,83 792,20		
	SOMMANO Kg					2'059,72	4,09	8'424,25
106 / 31 PDO_NP_00 8 29/09/2010	Sola posa in opera di pali in acciaio zincato mediante posizionamento e fissaggio degli stessi su cordoli o plinti in c.a., questi esclusi, serraggio di bulloni su piastra di base per ancoraggio a tirafondi già in opera; il tutto per rendere l'opera finita					29,00		
	A R I P O R T A R E					29,00		466'127,47

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O					29,00		466'127,47
	SOMMANO ognuno					29,00	50,00	1'450,00
107 / 32 PDO_NP_01 0 24/09/2012	Fornitura e posa in opera di tirante costituito da fune metallica comprensivo di ancoraggi e morsettatura per contruventatura pali di recinzione	20,00	18,00			360,00		
	SOMMANO m					360,00	10,00	3'600,00
108 / 33 51.09.0010.0 05 24/09/2012	*Rifacimento ringhiere su modello esistente Fornitura e posa in opera di ringhiera costituita da due correnti orizzontali e da montanti della larghezza massima di 10 cm, posti ad i ... lati e fissati con malta di calce o cemento, piombo, mastice o resine (interasse vuoto serpentine non superiore a 11 cm) ringhiera					25,00		
	SOMMANO m					25,00	139,63	3'490,75
109 / 34 43.02.0010.0 10 24/09/2012	*Solo posa in opera di strutture metalliche quali ringhiere, cancellate, telai, ecc. in piano o in monta, compreso il trasporto da officina a cantiere, lo scarico, il sollevamento ... nonche' l'assistenza del fabbro per la sistemazione della struttura del peso di: fino a 20 kg/mq posti in opera in piano					250,00		
	SOMMANO Kg					250,00	1,56	390,00
110 / 35 21.10.0015.0 20 28/09/2010	*Rete a doppia torsione di filo di ferro rivestito con lega eutettica 5% zinco alluminio, conforme alle norme ASTM 856/98 maglia 6x8, spessore filo 2,2 do colore bianco recinzione campi recinzione campi	3,00 2,00	28,00 38,00		5,700 5,700	478,80 433,20		
	SOMMANO mq					912,00	4,32	3'939,84
	Pavimenti e rivestimenti (Cat 11)							
111 / 38 PDO_NP_00 9 01/10/2010	Provvista di pavimentazione in gres porcellanato (cm 30x30) compreso il sottofondo in cls alleggerito termoisolante con interposta rete metallica maglia 6x6, il collante a base cementizia, il materiale per la stuccatura dei giunti ed ogni onere per rendere l'opera finita a regola d'arte. pavimentazione spogliatoi vano scala- pedate vano scala - alzate vano scala - pianerotoli		6,40 1,50 1,50 1,50	28,000 0,300 0,180 1,500		179,20 9,45 5,40 4,50		
	SOMMANO m2					198,55	30,00	5'956,50
112 / 46 13.07.0010.0 10 01/10/2010	*Piastrelle da rivestimento in maiolica smaltata: bianco o colori correnti chiari: 15x15 cm Bagni + docce spogliatoio 01 Bagni+ doccie spogliatoio 01 Bagni+ doccie spogliatoio 01 Bagni + doccie spogliatoio 01 Bagni + docce spogliatoio 02 Bagni+ doccie spogliatoio 02 Bagni+ doccie spogliatoio 02 Bagni + doccie spogliatoio 02 Bagni + doccie spogliatoio 02 Bagni e doccie albitri Bagni e spogliatoi arbitri Bagni e spogliatoi arbitri	2,00 2,00 2,00 2,00 2,00 2,00 2,00 2,00 2,00 2,00 2,00 4,00	6,60 2,90 3,45 1,74 6,60 2,90 3,45 1,74 2,10 2,74 1,00		2,000 2,000 2,000 2,000 2,000 2,000 2,000 2,000 2,000 2,000 2,000	26,40 5,80 13,80 6,96 26,40 5,80 13,80 6,96 8,40 10,96 8,00		
	A R I P O R T A R E					133,28		484'954,56

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O					133,28		484'954,56
	Infermeria	2,00	3,66		2,000	14,64		
	Infermeria	2,00	2,95		2,000	11,80		
	Infermeria	2,00	1,20		2,000	4,80		
	SOMMANO mq					164,52	13,57	2'232,54
113 / 47	*Applicazione di una ripresa di imprimitura di fondo e/o isolante:							
44.01.0080.0	impregnante idrosolubile, fondo consolidante trasparente							
30	interni soffitto					150,00		
24/09/2012	interni pareti	25,00			0,800	20,00		
	interni pareti	25,00			0,800	20,00		
	interni pareti	10,00	6,50		0,800	52,00		
	interni pareti	2,00	3,00		0,800	4,80		
	interni pareti	4,00	2,00		0,800	6,40		
	SOMMANO mq					253,20	3,88	982,42
114 / 48	*Sola posa in opera di rivestimento di piastrelle da 15x15- 20x20 cm,							
36.28.0010.0	unicolori o semplice decoro, sigillatura dei giunti con cemento bianco:							
05.010	per nuove costruzioni e ristrutturazioni totali esecuzione con adesivo							
01/10/2010	a base cementizia su intonaco finemente fratazzato, questo escluso,							
	compreso il collante							
	Vedi voce n° 46 [mq 164.52]					164,52		
	SOMMANO mq					164,52	28,65	4'713,50
Sanitari e rubinetteria (Cat 12)								
115 / 39	*Apparecchi igienico- sanitari di vetrochina colore bianco, serie							
75.01.0020.0	economica: colonna per lavabo di cui agli articoli precedenti					13,00		
50								
01/10/2010								
	SOMMANO nr					13,00	30,99	402,87
116 / 40	*Apparecchi igienico- sanitari di vetrochina colore bianco, serie							
75.01.0020.0	economica: lavabo rettangolare con spigoli arrotondati, delle							
30	dimensioni di 550x420x175 mm circa.					13,00		
01/10/2010								
	SOMMANO nr					13,00	34,53	448,89
117 / 41	*Miscelatori monocomando di ottone cromato, serie economica:							
75.11.0010.0	gruppo per lavabo completo di piletta da 32 mm e saltarello					13,00		
20								
01/10/2010								
	SOMMANO nr					13,00	61,99	805,87
118 / 42	*Piatti doccia in ceramica, colore bianco: delle dimensioni di 80x80							
75.03.0020.0	cm, circa					8,00		
30								
01/10/2010								
	SOMMANO nr					8,00	84,66	677,28
119 / 43	*Miscelatori monocomando di ottone cromato, serie economica: da							
75.11.0010.0	incasso per doccia, completo di braccio doccia e soffione							
	A R I P O R T A R E							495'217,93

