Comune di Praiano
Provincia di Salerno

COMPUTO METRICO

OGGETTO: PROGETTO DI UN PARCHEGGIO PUBBLICO MULTIPIANO SITO IN VIA G.MARCONI - FRAZIONE VETTICA

COMMITTENTE: COMUNE DI PRAIANO

Data, _____

IL TECNICO

Studio Tecnico ingg. Antonio e Massimo Musella

PriMus by Guido Cianciulli - copyright ACCA software S.p.A.

PDF created with pdfFactory trial version www.pdffactory.com

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI par.ug.	lung.	larg.	H/peso	Quantità	IMPORTI unitario	TOTALE
	RIPORTO							
	LAVORI A MISURA							
	(OG1) Opere edili (Cat 1)							
	opere civili (SbCat 2)							
1 R02.011b	Demolizione di muratura, anche voltata, di spessore superiore ad una testa, eseguita a mano, compresa la cernita ed accantonamento del materiale di recupero da riutilizzare: muratura in pietrame							
	demolizione di muri esistenti (terrazzamenti)	0,80	48,000	0,600	5,000	115,200		
			48,000	0,500	4,000	96,000		
			54,000	0,500	4,000	108,000		
			20,000	0,500	2,500	25,000		
	SOMMANO m³					344,200	87,77	30´210,43
2 R02.011c	Demolizione di muratura, anche voltata, di spessore superiore ad una testa, eseguita a mano, compresa la cernita ed accantonamento del materiale di recupero da riutilizzare: per impiego di mezzi meccanici, riduzione (Percentuale 70%)							
	Vedi voce n° 1 [m³ 344,200]					-344,200		
	SI DETRAGGONO m³					-344,200	61,44	-21´147,65
3 E01.001a	Scavo di sbancamento effettuato con mezzi meccanici compresa la rimozione di arbusti e ceppaie, la profilatura delle pareti, la regolarizzazione del fondo, il carico sugli automezz ... m: in rocce sciolte (argilla, sabbia, ghiaia, pozzolana, lapillo, terreno vegetale e simili o con trovanti fino ad 1 m³)							
	per sbancamento piazzole							
	prima piazzola a monte		368,000		4,500	1´656,000		
	prima piazzola intermedia		500,000		4,500	2´250,000		
	prima piazzola inferiore		330,000		4,500	1´485,000		
	SOMMANO m³					5´391,000	2,36	12´722,76
4 E01.001c	Scavo di sbancamento effettuato con mezzi meccanici compresa la rimozione di arbusti e ceppaie, la profilatura delle pareti, la regolarizzazione del fondo, il carico sugli automezz ... no ad una distanza massima di 5000 m: in roccia tenera intendendosi per tale quella ancora scavabile con benna da roccia							
	per sbancamento piazzole							
	prima piazzola superiore		368,000		8,300	3´054,400		
	prima piazzola intermedia		500,000		3,300	1´650,000		
	SOMMANO m³					4´704,400	8,08	38´011,55
5 E01.012a	Trasporto a rifiuto di materiale proveniente da lavori di movimento terra effettuata con autocarri, con portata superiore a 50 q, compreso lo spandimento del materiale ed esclusi gli eventuali oneri di discarica autorizzata. per trasporti fino a 10 km							
	per trasporto a rifiuto materiale di risulta							
	sbancamento		5391,000			5´391,000		
	sbancamento		4704,400			4´704,400		
	murature		344,200			344,200		
	SOMMANO m³					10´439,600	5,23	54´599,11
6 E01.015	Movimentazione nell'area di cantiere di materiali di risulta di qualsiasi natura e consistenza con uso di mezzi meccanici di piccole dimensioni, per trasporto in luogo di deposito							
	A RIPORTARE							114´396,20

PDF created with pdfFactory trial version www.pdffactory.com

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI par.ug.	lung.	larg.	H/peso	Quantità	IMPORTI unitario	TOTALE
	RIPORTO							114´396,20
	provvisorio, in attesa di viaggio allo scarico o di nuovo trasporto per rinterro							
	per movimentazione in cantiere del materiale di risulta in ragione del 50% dell'art.E01.012a *(par.ug.=1/2)	0,50	10439,600			5´219,800		
	SOMMANO m³					5´219,800	5,00	26´099,00
7 U06.040a	Rivestimento di scarpate verticali mediante copertura di rete metallica a doppia torsione, maglia esagonale 8x10 in accordo con le UNI 8018, tessuta con trafilato di ferro, conform ... aglia 6 x 3 m, posizionati ogni 3 m in senso orizzontale, lunghezza 1,5 m, ed ogni 6 m in senso verticale, lunghezza 1 m							
	per rete di protezione roccia nel cavedio di areazione		45,000		12,000	540,000		
	SOMMANO m²					540,000	24,83	13´408,20
	(OG1) opere strutturali (SbCat 1)							
8 E03.001d	Conglomerato cementizio fornito e posto in opera per opere non strutturali, a dosaggio con cemento 32.5 R, eseguito secondo le prescrizioni tecniche previste, compresa la vibrazion ... a perfetta regola d'arte, esclusi i soli ponteggi, le casseforme, e ferro di armatura, con i seguenti dosaggi: 300 kg/m³							
	per getto di livellamento per creazione piano di posa fondazione		1030,000		0,100	103,000		
	SOMMANO m³					103,000	74,07	7´629,21
9 E03.002b	Conglomerato cementizio fornito e posto in opera, a resistenza caratteristica e conforme alla norma UNI 9858; dimensione massima degli inerti pari a 30 mm, classe di lavorabilità (... tuali additivi: - con ottenimento della Classe di esposizione 1 (di cui alla norma UNI 9858) in fondazione: Rck 30 N/mm²							
	CORPO PARCHEGGIO (FONDAZIONI)							
	plinti 2x2x0.80	25,00	2,000	2,000	0,800	80,000		
	plinti 2x2.55x0.80	1,00	2,000	2,550	0,800	4,080		
	plinti 1.50x1.50x0.8	3,00	1,500	1,500	0,800	5,400		
	(TRAVI DI COLLEGAMENTO orizzontali)							
	travi 0.40x0.40 mt.	23,00	5,750	0,400	0,400	21,160		
		1,00	5,800	0,400	0,400	0,928		
		1,00	6,100	0,400	0,400	0,976		
		2,00	3,600	0,400	0,400	1,152		
	(TRAVI DI COLLEGAMENTO verticali)							
	travi 0.40x0.40 mt	7,00	2,700	0,400	0,400	3,024		
		6,00	3,500	0,400	0,400	3,360		
		6,00	2,400	0,400	0,400	2,304		
		4,00	3,100	0,400	0,400	1,984		
		1,00	2,000	0,400	0,400	0,320		
		1,00	5,100	0,400	0,400	0,816		
	CORPO RAMPA (FONDAZIONI)							
	plinti 2x2.55x0.80	3,00	2,000	2,550	0,800	12,240		
	plinti 1.50x1.50x0.8	3,00	1,500	1,500	0,800	5,400		
	(TRAVI DI COLLEGAMENTO orizzontali)							
	travi 0.40x0.40 mt.	3,00	5,550	0,400	0,400	2,664		
	(TRAVI DI COLLEGAMENTO verticali)							
	travi 0.40x0.40 mt	2,00	5,650	0,400	0,400	1,808		
	travi 0.40x0.40 mt.	2,00	4,400	0,400	0,400	1,408		
	SOMMANO m³					149,024	84,99	12´665,55
10 E03.006a	Casseforme di qualunque tipo rette o centinate per getti di conglomerati cementizi semplici o armati compreso armo, disarmante, disarmo, opere di puntellatura e sostegno fino ad							
	A RIPORTARE							174´198,16

PDF created with pdfFactory trial version www.pdffactory.com

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI par.ug.	lung.	larg.	H/peso	Quantità	IMPORTI unitario	TOTALE
	RIPORTO							174´198,16
	un ... arte e misurate secondo la superficie effettiva delle casseforme a contatto con il calcestruzzo: per opere di fondazione							
	CORPO PARCHEGGIO, SCALA E RAMPA							
	(FONDAZIONI)							
	plinti 2x2x0.80 (25x4)	100,00	2,000		0,800	160,000		
	plinti 2x2.55x0.80	2,00	2,000		0,800	3,200		
		2,00	2,550		0,800	4,080		
	plinti 1.50x1.50x0.8 (3x4)	12,00	1,500		0,800	14,400		
	plinti 2x2.55x0.80 (3x4)	6,00	2,000		0,800	9,600		
		6,00	2,550		0,800	12,240		
	(TRAVI DI COLLEGAMENTO orizzontali)							
	travi 0.40x0.40 mt. (23x2)	46,00	5,750		0,400	105,800		
		2,00	5,800		0,400	4,640		
		2,00	6,100		0,400	4,880		
	(2x2)	4,00	3,600		0,400	5,760		
	travi rampa 0.40x0.40mt. (3x2)	6,00	5,550		0,400	13,320		
	(TRAVI DI COLLEGAMENTO verticali)							
	travi 0.40x0.40 mt (7x2)	14,00	2,700		0,400	15,120		
	(6x2)	12,00	3,500		0,400	16,800		
	(6x2)	12,00	2,400		0,400	11,520		
	(4x2)	8,00	3,100		0,400	9,920		
		2,00	2,000		0,400	1,600		
		2,00	5,100		0,400	4,080		
	travi rampa 0.40x0.40 mt.(2x2)	4,00	5,650		0,400	9,040		
		4,00	4,400		0,400	7,040		
	SOMMANO m²					413,040	15,17	6´265,82
11 E03.011	Acciaio in barre per armature di conglomerato cementizio lavorato e tagliato a misura, sagomato e posto in opera a regola d'arte, compreso ogni sfrido, legature, ecc.; nonché, tutti gli oneri relativi ai controlli di legge; del tipo Fe B 38 K, Fe B 44 K di qualunque diametro ? 32 mm							
	CORPO PARCHEGGIO, SCALA e RAMPA							
	(FONDAZIONI)							
	armatura plinti 200x200 cm (sviluppo armatura plinto 18 ferri x 5.40 mt.x2.466 Kg/ml.)	28,00			239,000	6´692,000		
	armatura plinti 150x150 cm (sviluppo armatura plinto 10 ferri x 4.40 mt.x2.466 Kg/ml.)	10,00			108,500	1´085,000		
	armatura plinti 255x200 cm (sviluppo armatura plinto 12 ferri x 5.40 + 9 ferri x 6.50 mt.x2.466 Kg/ml.)	21,00			303,000	6´363,000		
	armatura plinti 255x200cm. (sviluppo armatura plinto 12 ferri x5.40+9ferrix6.50 Kg/ml	21,00			303,000	6´363,000		
	TRAVI DI COLLEGAMENTO orizzontali							
	per 1 ml di trave (8 ferri da 16 + 4 staffe da 8 mm.) = 15Kg/ml							
	travi 0.40x0.40 mt.	23,00	5,750		15,000	1´983,750		
		1,00	5,800		15,000	87,000		
		1,00	6,100		15,000	91,500		
		2,00	3,600		15,000	108,000		
	travi rampa	3,00	5,550		15,000	249,750		
	(TRAVI DI COLLEGAMENTO verticali)							
	travi 0.40x0.40 mt	7,00	2,700		15,000	283,500		
		6,00	3,500		15,000	315,000		
		6,00	2,400		15,000	216,000		
		4,00	3,100		15,000	186,000		
		1,00	2,000		15,000	30,000		
		1,00	5,100		15,000	76,500		
	travi rampa	2,00	5,650		15,000	169,500		
		2,00	4,400		15,000	132,000		
	SOMMANO kg					24´431,500	0,86	21´011,09
	opere civili (SbCat 2)							
12	Rinterro con materiale di risulta proveniente da scavo							
	A RIPORTARE							201´475,07

PDF created with pdfFactory trial version www.pdffactory.com

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI par.ug.	lung.	larg.	H/peso	Quantità	IMPORTI unitario	TOTALE
	RIPORTO							201´475,07
R01.018	eseguito con l'ausilio di mezzi meccanici, escluso l'avvicinamento dei materiali, la compattazione a strati dei materiali impiegati fino al raggiungimento delle quote del terreno preesistente ed il costipamento prescritto; compreso ogni onere							
	FONDAZIONE CORPO PARCHEGGIO							
	per riempimento vavasche di fondazione							
		6,00	30,000		0,800	144,000		
		5,00	35,000		0,800	140,000		
		3,00	32,000		0,800	76,800		
		5,00	27,000		0,800	108,000		
			12,000		0,800	9,600		
	corpo scala		40,000		0,800	32,000		
	SOMMANO m³					510,400	4,45	2´271,28
13 U02.027	Stabilizzazione a calce di corpo stradale in rilevato mediante stesa, in sito, di terre provenienti dagli scavi, con distanza massima pari a 5000 m, fornite e poste in opera con id ... oro finito a perfetta regola d'arte, esclusa la sola fornitura della calce, per ogni strato di spessore di altezza 30 cm							
	FONDAZIONE CORPO PARCHEGGIO							
	per riempimento vavasche di fondazione							
		2,00	180,000			360,000		
		2,00	175,000			350,000		
		2,00	96,000			192,000		
		2,00	135,000			270,000		
		2,00	12,000			24,000		
	corpo scala	2,00	40,000			80,000		
	SOMMANO m²					1´276,000	4,00	5´104,00
14 E13.046a	Preparazione del piano di piano di posa per pavimentazione industriale da eseguirsi all'interno con stesura di 20 cm di stabilizzato costituito, per i primi 18 cm, da pietrisco di ... onere e magistero per la fornitura del materiale e per l'esecuzione del lavoro ad opera d'arte per uno spessore di 20 cm							
	per sottofondo piano di posa pavimento primo livello		882,000			882,000		
	SOMMANO m²					882,000	5,78	5´097,96
15 E03.012	Rete in acciaio elettrosaldata a maglia quadra di qualsiasi dimensione per armature di conglomerato cementizio lavorata e tagliata a misura, posta in opera a regola d'arte, compreso ogni sfrido, legature, ecc.							
	rete 10x10 cm ferro da 6 mm. (3.08 Kg/mq.) posa pavimento primo livello		882,000		3,080	2´716,560		
	rete per posa pavimento secondo livello		557,000		3,080	1´715,560		
	rete per posa pavimento terzo livello		205,000		3,080	631,400		
	SOMMANO kg					5´063,520	1,02	5´164,79
	(OG1) opere strutturali (SbCat 1)							
16 E03.001d	Conglomerato cementizio fornito e posto in opera per opere non strutturali, a dosaggio con cemento 32.5 R, eseguito secondo le prescrizioni tecniche previste, compresa la vibrazion ... a perfetta regola d'arte, esclusi i soli ponteggi, le casseforme, e ferro di armatura, con i seguenti dosaggi: 300 kg/m³							
	PILASTRI CORPO PARCHEGGIO							
	per dettaglio pilastri vedi grafici strutturali					62,000		
	TRAVI CORPO PARCHEGGIO							
	per dettaglio travi vedi grafici strutturali					190,000		
	PILASTRI CORPO SCALA							
	A RIPORTARE					252,000		219´113,10

PDF created with pdfFactory trial version www.pdffactory.com

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI par.ug.	lung.	larg.	H/peso	Quantità	IMPORTI unitario	TOTALE
	RIPORTO					252,000		219´113,10
	per dettaglio travi vedi grafici strutturali					10,000		
	TRAVI CORPO SCALA							
	per dettaglio travi vedi grafici strutturali					33,000		
	per formazione cavedi di areazione indipendenti							
	primo livello	4,00	1,500	0,300	10,000	18,000		
	secondo livello	2,00	1,500	0,300	7,300	6,570		
	terzo livello	4,00	1,500	0,300	4,500	8,100		
	PILASTRI CORPO RAMPA							
	per dettaglio vedi grafici strutturali		8,000			8,000		
	travi		18,000			18,000		
	per soletta rampa		60,000		0,200	12,000		
	PER MURO DI SOSTEGNO A MONTE DEL PARCHEGGIO							
	fondazione		65,000	2,500	0,400	65,000		
	muro		65,000	3,500	0,400	91,000		
	PRIMO LIVELLO							
	PER VASCA ANTINCENDIO							
		2,00	4,000	2,100	0,350	5,880		
		2,00	4,400	2,100	0,350	6,468		
	PER SETTI LATERALI lato vasca							
		2,00	5,100	2,400	0,350	8,568		
			5,000	2,400	0,350	4,200		
			4,200	2,400	0,350	3,528		
	lato casotto							
			3,800	2,400	0,350	3,192		
			4,000	2,400	0,350	3,360		
			4,400	2,400	0,350	3,696		
			6,100	2,400	0,350	5,124		
	SECONDO LIVELLO							
			4,000	2,400	0,350	3,360		
	PER SETTI LATERALI lato vasca							
		2,00	5,100	2,400	0,350	8,568		
			5,000	2,400	0,350	4,200		
			4,200	2,400	0,350	3,528		
	lato casotto							
			3,800	2,400	0,350	3,192		
			4,000	2,400	0,350	3,360		
			4,400	2,400	0,350	3,696		
			6,100	2,400	0,350	5,124		
	SOMMANO m³					600,714	74,07	44´494,89
17 E03.011	Acciaio in barre per armature di conglomerato cementizio lavorato e tagliato a misura, sagomato e posto in opera a regola d'arte, compreso ogni sfrido, legature, ecc.; nonché, tutti gli oneri relativi ai controlli di legge; del tipo Fe B 38 K, Fe B 44 K di qualunque diametro ? 32 mm							
	PILASTRI CORPO PARCHEGGIO							
	per i dettagli armature vedi grafici strutturali				8550,000	8´550,000		
	TRAVI CORPO PARCHEGGIO							
	per i dettagli armature vedi grafici strutturali				21450,000	21´450,000		
	PILASTRI CORPO SCALA							
	per i dettagli armature vedi grafici strutturali				1600,000	1´600,000		
	TRAVI CORPO SCALA							
	per i dettagli armature vedi grafici strutturali				5030,000	5´030,000		
	PER CAVEDI DI AREAZIONE INDIPENDENTI in ragione di 60 Kg/mc	60,00	32,600			1´956,000		
	PER PILASTRI CORPO RAMPA							
					1450,000	1´450,000		
	travi				2350,000	2´350,000		
	per soletta rampa in ragione di 80Kg/mc	80,00	12,000			960,000		
	PER MURO DI SOSTEGNO MONTE PARCHEGGIO							
	Ø16		5187,000		1,578	8´185,086		
	Ø16		910,000		1,578	1´435,980		
	Ø12		780,000		0,888	692,640		
	PER SETTI LATERALI E VASCA ANTINCENDIO in ragione di 90 Kg./mc		79,040		90,000	7´113,600		
	SOMMANO kg					60´773,306	0,86	52´265,04
	A RIPORTARE							315´873,03

PDF created with pdfFactory trial version www.pdffactory.com

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI par.ug.	lung.	larg.	H/peso	Quantità	IMPORTI unitario	TOTALE
	RIPORTO							315´873,03
18 E03.006b	Casseforme di qualunque tipo rette o centinate per getti di conglomerati cementizi semplici o armati compreso armo, disarmante, disarmo, opere di puntellatura e sostegno fino ad un ... arte e misurate secondo la superficie effettiva delle casseforme a contatto con il calcestruzzo: per opere in elevazione							
	CORPO PARCHEGGIO							
	area totale casseri travi e pilastri		1000,000			1´000,000		
	CORPO SCALA							
	area totale casseri travi e pilastri		80,000			80,000		
	PER CAVEDI DI AREAZIONE INDIPENDENTI							
	primo livello	8,00	1,500		10,000	120,000		
	secondo livello	4,00	1,500		7,300	43,800		
	terzo livello	8,00	1,500		4,500	54,000		
	per muretto contenimento terreno piazzole							
	primo livello	2,00	32,000		1,100	70,400		
	fioriera lato ingresso superiore	2,00	14,000		1,100	30,800		
	secondo livello	2,00	26,000		1,100	57,200		
		2,00	8,000		1,100	17,600		
		2,00	8,000		1,100	17,600		
	terzo livello	4,00	44,000		1,100	193,600		
	PER PILASTRI E TRAVI CORPO RAMPA							
			95,000			95,000		
	PER SOLETTA RAMPA							
			60,000			60,000		
	PER MURO DI SOSTEGNO MONTE PARCHEGGIO							
	muro	2,00	65,000	0,400		52,000		
	muro	2,00	65,000	3,500		455,000		
	PRIMO LIVELLO							
	PER VASCA ANTINCENDIO							
	(par.ug.=2*2)	4,00	4,000	2,100		33,600		
	(par.ug.=2*2)	4,00	4,400	2,100		36,960		
	PER SETTI LATERALI lato vasca							
	(par.ug.=2*2)	4,00	5,100	2,400		48,960		
		2,00	5,000	2,400		24,000		
		2,00	4,200	2,400		20,160		
	lato casotto							
		2,00	3,800	2,400		18,240		
		2,00	4,000	2,400		19,200		
		2,00	4,400	2,400		21,120		
		2,00	6,100	2,400		29,280		
	SECONDO LIVELLO							
		2,00	4,000	2,400		19,200		
	PER SETTI LATERALI lato vasca							
		2,00	5,100	2,400		24,480		
		2,00	5,000	2,400		24,000		
		2,00	4,200	2,400		20,160		
	lato casotto							
		2,00	3,800	2,400		18,240		
		2,00	4,000	2,400		19,200		
		2,00	4,400	2,400		21,120		
		2,00	6,100	2,400		29,280		
	SOMMANO m²					2´774,200	20,19	56´011,10
	(OS3) impianto antincendio (Cat 4) opere impiantistiche (SbCat 3)							
19 NPa01	F.p.o. di gruppo di pressurizzazione per impianto antincendio premontato e realizzato con n°2 elettropompe e pompa pilota,a norme UNI 9490-UNI 10779, con le seguenti caratteristic ... mprensivo di accessori e quant'altro necessario per dare il lavoro eseguito a regola d'arte e perfettamente funzionante.							
	per vasca di accumulo antincendio					1,000		
	SOMMANO cadauno					1,000	12´000,00	12´000,00
	A RIPORTARE							383´884,13

PDF created with pdfFactory trial version www.pdffactory.com

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI par.ug.	lung.	larg.	H/peso	Quantità	IMPORTI unitario	TOTALE
	RIPORTO							383´884,13
20 C05.040h	Tubo in acciaio zincato senza saldatura UNI 8869 conteggiato a metro lineare, all'interno di locali tecnici e bagni, fornito e posto in opera. Sono esclusi: le opere murarie; gli s ... quanto altro occorre per dare il lavoro finito e funzionante Posa di tubo in acciaio zincato di diametro nominale 2"1/2							
	per montante principale							
	da UNI70 a montante		20,000			20,000		
	dalla vasca alla montante		10,000			10,000		
	SOMMANO m					30,000	38,77	1´163,10
21 C05.040g	Tubo in acciaio zincato senza saldatura UNI 8869 conteggiato a metro lineare, all'interno di locali tecnici e bagni, fornito e posto in opera. Sono esclusi: le opere murarie; gli s ... a e quanto altro occorre per dare il lavoro finito e funzionante Posa di tubo in acciaio zincato di diametro nominale 2"							
	per montante M1		4,000			4,000		
	per montante M2		52,000			52,000		
	SOMMANO m					56,000	25,75	1´442,00
22 C05.040f	Tubo in acciaio zincato senza saldatura UNI 8869 conteggiato a metro lineare, all'interno di locali tecnici e bagni, fornito e posto in opera. Sono esclusi: le opere murarie; gli s ... quanto altro occorre per dare il lavoro finito e funzionante Posa di tubo in acciaio zincato di diametro nominale 1"1/2							
	per stacchi alle cassette UNI45							
	Primo livello		15,000			15,000		
	Primo livello		5,000			5,000		
	secondo livello		10,000			10,000		
	secondo livello		5,000			5,000		
	terzo livello		20,000			20,000		
	terzo livello		10,000			10,000		
	SOMMANO m					65,000	19,39	1´260,35
23 E19.010	Piccola ferramenta costituita da zanche, cravatte, ecc., data in opera compreso opere murarie							
	per fissaggio tubazioni				40,000	40,000		
	SOMMANO kg					40,000	3,33	133,20
24 E21.023a	Verniciatura con smalto oleosintetico opaco, su manufatti in ferro da conteggiare a metro lineare, a due mani a coprire: fino a 3 cm di diametro o di equivalente sviluppo perimetrale							
	per verniciatura tubazioni antincendio		151,000			151,000		
	SOMMANO m					151,000	1,82	274,82
25 C08.250c	Valvola a sfera esecuzione in acciaio, UNI PN16, fornita in opera con accessori. Nel costo restano esclusi gli oneri per le controflange della tubazione. Compreso: le fasi di trasp ... iche e quant'altro occorre per dare il lavoro compiuto a perfetta regola d'arte Posa di valvola a sfera in acciaio DN100							
	per gruppo e UNI 70					4,000		
	SOMMANO cad					4,000	389,93	1´559,72
26 C08.170e	Saracinesca a corpo ovale in esecuzione in ghisa e bronzo con volantino e premistoppa in ghisa albero in acciaio inox,							
	A RIPORTARE							389´717,32

PDF created with pdfFactory trial version www.pdffactory.com

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI par.ug.	lung.	larg.	H/peso	Quantità	IMPORTI unitario	TOTALE
	RIPORTO							389´717,32
	conforme alle norme UNI PN16 per impianti acqua calda o fredd ... ro occorre per dare il lavoro compiuto a perfetta regola d'arte Posa di saracinesca a corpo ovale in ghisa e bronzo DN80 per sezionamento impianto					6,000		
	SOMMANO cad					6,000	130,47	782,82
27 A01.018a	Cassetta da interno per idranti, in lamiera verniciata di colore rosso RAL 3000 con tetto inclinato e feritoie d'aria laterale, con portello in alluminio, schermo di chiusura safe ... a filo plastificato; b) rubinetto idrante in ottone UNI 570 c) lancia in ottone e rame con ugello fisso. fornita UNI 45 per idranti parcheggio					6,000		
	SOMMANO cad					6,000	100,98	605,88
28 A01.020c	Gruppo attacco per motopompa con valvola di intercettazione con attacco UNI 70 VV.F., fornito in opera completo di: a) valvola di intercettazione in ottone UNI 5705; b) valvola di ... dare il lavoro compiuto a perfetta regola d'arte Attacco motopompa VV.FF. UNI 70 con innesto di alimentazione da 2.1/2" per attacco motopompa VVF					1,000		
	SOMMANO cad					1,000	123,30	123,30
29 A01.010i	Fornitura di estintore a polvere, omologato secondo DM del 20/12/82, con valvola a pulsante, valvola di sicurezza a molla e manometro di indicazione di carica e sistema di controllo della pressione tramite valvola di non ritorno da 6 kg, classe 13A 89BC per estintori su piani					7,000		
	SOMMANO cad					7,000	39,50	276,50
30 A01.013d	Posizionamento in opera di estintore con staffa a parete in acciaio per estintore da kg 6 staffe di ancoraggio per estintori					14,000		
	SOMMANO cad					14,000	16,39	229,46
31 S01.093e	Cartelli per indicazioni antincendio, conformi al DLgs 493/96,attuazione della direttiva 92/58 CEE e simbologia a norme UNI in lamiera di alluminio, con pellicola adesiva rifrangente grandangolare Sfondo bianco 500 x 500 mm visibilità 22 m per indicazione estintori					7,000		
	SOMMANO cad					7,000	10,24	71,68
	(OS30) impianti speciali (Cat 7)							
32 NPs01	Centrale tipo Siemens AlgoControl del sistema di rivelazione incendi Algo Rex, in grado di collegare sino ad un massimo di 256 (possibi- lita' di espansione a 512) apparecchiat ... ggio a parete. Dimensioni: 436 x 740 x 140 Norme di riferimento: EN 54 - 2 e EN 54 - 4.compresa attivazione impianto					1,000		
	SOMMANO cadauno					1,000	3´935,42	3´935,42
	A RIPORTARE							395´742,38

PDF created with pdfFactory trial version www.pdffactory.com

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI par.ug.	lung.	larg.	H/peso	Quantità	IMPORTI unitario	TOTALE
	RIPORTO							395´742,38
33 NPs02	Rivelatore di calore interattivo con AlgoLogic. Algoritmi di rivelazione memorizzati nel microprocessore del rivelatore consentono di ottimizzare la sensibilita' alla temp ... tibilita' elettromagnetica: 50 V/m (MHz...1GHz) Conforme a Norme EN 54 - 5; EN 54 - 8..Compresa attivazione impianto.					7,000		
	SOMMANO cadauno					7,000	84,78	593,46
34 NPs03	Rivelatore di fumo interattivo con AlgoLogic con comportamento di risposta uniforme nella piu' ampia gamma di tipologie di incendio. Algoritmi di rivelazione memorizzati nel ... 44 Compatibilita' elettromagnetica: 50 V/m (1MHz..1GHz) Conforme a Norme EN 54 - 7/9.Compresa attivazione impianto.					9,000		
	SOMMANO cadauno					9,000	84,78	763,02
35 NPs04	Pulsante di allarme per il sistema di rivelazione incendi AlgoRex: idoneo al collegamento su linee di rivelazione inte- rattive. Completo di dispositivo di isolamento di ... a di esercizio: -25...+70 gradi C Umidita': <=100% relativa Grado di protezione: IP54.Compresa attivazione impianto.					4,000		
	SOMMANO cadauno					4,000	88,65	354,60
36 NPs05	Pannello di segnalazione ottico e acustico con scritta ALLARME INCENDIO. Possibilità di settare il suono e la segnalazione luminosa o come impulsiva o come fissa Realizzato in ... entazione: 24 Vdc Assorbimento: 130 mA Dimensioni: 140 x 340 x 68 mm. Colore: Bianco.Compresa attivazione impianto.					4,000		
	SOMMANO cadauno					4,000	80,18	320,72
37 NPs06	Sirena elettronica con lampeggiante per montaggio a parete, e per installazione sia in ambienti chiusi che all'aperto. Dispone di 2 tonalità differenti programmabili direttamente ... 5 Temperatura di esercizio: -10°C....+55°C Idonea alla installazione con tubi a vista.Compresa attivazione impianto.					3,000		
	SOMMANO cadauno					3,000	78,33	234,99
38 NPs07	Modulo di comando per il sistema di rivelazione incendi inte- rattivo AlgoRex, idoneo ad asservimenti di installazioni di controllo incendio decentralizzate. Equipaggiato co ... ...1,5 mmq Capacita' di contatto di comando: 1 A / 30 Vac/DC Umidita': <=95% relativa.Compresa attivazione impianto.							
	A RIPORTARE							398´009,17

PDF created with pdfFactory trial version www.pdffactory.com

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO							398´009,17
						3,000		
	SOMMANO cadauno					3,000	117,04	351,12
39 NPs08	Alimentatore carica batterie assemblato in armadietto per montaggio a pavimento. Dimensioni del contenitore: 785 x 550 x 405 mm Tensione ingresso: 230 VAC Tensione uscita: 24 V ... on. da rete e funzion. da batteria. In grado di alloggiare due batterie di capacità sino a 63 Ah.Compresa attivazione							
						1,000		
	SOMMANO cadauno					1,000	2´193,51	2´193,51
40 NPs09	Supporto per tutte le basi DB11xxA. Idonea per la installazione dei rivelatori in ambienti umidi. La base DB11xxA viene fissata con innesto a scatto.							
						16,000		
	SOMMANO cadauno					16,000	15,20	243,20
41 NPs10	Centrale modulare per la rivelazione di Monossido di Carbonio e per il controllo dei segnali di allarme acustico e visivi A211 negli autoparcheggi controllata da microprocessore. ... ntatore carica batteria (senza batteria). Certificazioni: VDI 2053 / TUV Rheinland+A39.Compresa attivazione impianto.							
						1,000		
	SOMMANO cadauno					1,000	2´838,66	2´838,66
42 NPs11	Rivelatore di Monossido di Carbonio con cella elettrochimica selettiva per la rivelazione di CO. Assemblato in contenitore in Makrolon con grado di protezione IP65. Idoneo al co ... nni Temperatura di esercizio: da -15°C a +50°C (compensati) Dimensioni: 120 x 80 x 55.Compresa attivazione impianto.							
						7,000		
	SOMMANO cadauno					7,000	291,23	2´038,61
43 NPs12	Rilevatore di gas infiammabili							
						7,000		
	SOMMANO cadauno					7,000	313,16	2´192,12
44 NPs13	TELECAMERA COL. CCD 1/3P 450 LINEE COMPLETA DI:STAFFA PARETE/PALO PER CUSTODIE CUSTODIA TELECAMERE C597/810 + RISC.24 V OBIETTIVO 1/3P F1.4 VARIF.AUT. 3,5-8MM Obiettivo 1/3P F1.4 varifocal autoiris 3.5 - 8mm Copertura orizzontale: 77.6 - 35.4gr.-Compresa attivazione impianto.							
						15,000		
	SOMMANO cadauno					15,000	1´074,57	16´118,55
45 NPs14	MATRICE VIDEO SIMATRIX 648 B. 16IN/4OUT Matrice video SIMATRIX 648 in versione base dotata di 16							
	A RIPORTARE							423´984,94

PDF created with pdfFactory trial version www.pdffactory.com

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO							423´984,94
	ingressi e 4 video (estendile sino a 64 ingressi e 8 uscite video), 16 ingress ... 30Vca 50Hz. Versione da tavolo con possibilità di alloggiamento standard rack 19P 3U.- Compresa attivazione impianto					1,000		
	SOMMANO cadauno					1,000	3´806,39	3´806,39
46 NPs15	SCHEDA AUX 16 INGRESSI VIDEO SIMATRIX648 Scheda ausiliaria 16 ingressi video per la matrice SIMATRIX 648 (possibile estensione sino a 64 ingressi video).Compresa attivaz.					1,000		
	SOMMANO cadauno					1,000	2´322,54	2´322,54
47 NPs16	SCHEDA AUX. 4 USCITE VIDEO SIMATRIX648 Scheda ausiliaria 4 uscite video per matrice SIMATRIX 648.Compr.attivazione					1,000		
	SOMMANO cadauno					1,000	1´187,08	1´187,08
48 NPs17	TERMINALE DI COMANDO PER SIMATRIX Terminale di comando e controllo matrice video SIMATRIX 648 dotata di 32 tasti funzione liberamente assegnabili. Allarme ottico ed acustico in ... imentazione stabilizzata 12Vcc. Assorbimento in corrente max. 100mA Dimensioni: L190xH48xP138mm.Compresa attivazione					1,000		
	SOMMANO cadauno					1,000	1´225,79	1´225,79
49 NPs18	ALIMENTATORE 230V AC/12VCC PER VMT32 Gruppo di alimentazione ad uso per interno per il terminale VMT32, completo di 2mt. di cavo. Primario: 230Vca 50Hz Secondario: 12Vcc, 640mA					1,000		
	SOMMANO cadauno					1,000	154,84	154,84
50 NPs19	UNITA ALIMENTAZIONE LOCALE 24VCA PER TEL					1,000		
	SOMMANO cadauno					1,000	79,18	79,18
51 NPs20	ESTENSIONE SIMATRIX 648 BASE Lavoro di estensione della versione base della matrice video SIMATRIX 648.					1,000		
	SOMMANO cadauno					1,000	180,64	180,64
52 NPs21	MONITOR VIDEO COL. 14P. 650 LINEE 230V AC					4,000		
	SOMMANO cadauno					4,000	645,15	2´580,60
53 NPs22	VIDEOREGISTRATORE VHS T.LAPSE MAX 960 HH 1					1,000		
	A RIPORTARE					1,000		435´522,00

PDF created with pdfFactory trial version www.pdffactory.com

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI par.ug.	lung.	larg.	H/peso	Quantità	IMPORTI unitario	TOTALE
	RIPORTO					1,000		435´522,00
	SOMMANO cadauno					1,000	1´935,45	1´935,45
54 NPs23	Unità a microprocessore di controllo degli accessi completa di gruppo di autoalimentazione con batteria tampone 12 Vcc 15 Ah. Gestione massima di n. 8 varchi , n. 8 lettori, n. 8 ... gliato per il collegamento dei lettori.4 ingressi /4 uscite per controlli supplementari.Compresa attivazione impianto.					1,000		
	SOMMANO cadauno					1,000	3´354,78	3´354,78
55 NPs24	Lettore di carte a prossimità digitale a microprocessore con tecnica di lettura pas= siva .Dotato di led indicatore di stato a tre colori (ambra,:lettore pronto, rosso: ac= cess ... mento tra lettore ed unità periferica di controllo varchi CC 30xx su bus RS485 (max 1000 mt) party line sorvegliato.					4,000		
	SOMMANO cadauno					4,000	496,77	1´987,08
56 NPs25	Carta di identificazione di prossimità digitale in formato carta di credito, spessore circa 0,9 mm.Carta codificata e numerata.Superficie della scheda stampata in quattro colori con possibilità di inserimento di logo ed ologramma+A192					100,000		
	SOMMANO cadauno					100,000	8,38	838,00
57 NPs26	Preparazione dei files di configurazione sulla base della documentazione di progetto ricevuta Istruzione al personale e manuali utente Caricamento configurazioni delle apparecch ... razioni Messa in tensione delle apparecchiature di funzione Attivazione e collaudo delle apparecchiature di funzione					1,000		
	SOMMANO cadauno					1,000	15´741,66	15´741,66
	(OS3) impianto carico idrico e scarico fognario (Cat 5)							
58 U01.004a	Tubazioni in polietilene ad alta densità conformi alle norme UNI 7611e 7615 tipo 312 per condotte d'acqua potabile in pressione, con marchio di conformità IIP e sigla della materia ... pera finita, sono esclusi gli scavi, rinfianchi e rinterri e i pezzi speciali: per pressioni PN 6: del diametro di 25 mm per impianto di carico idrico		15,000			15,000		
	SOMMANO m					15,000	2,41	36,15
59 U01.019a	Tubazioni in PE-AD (polietilene ad alta densità) di tipo corrugato coestruso a doppia parete per condotte di scarico interrate, fornite e poste in opera, conformi alle norma Europe ... letto di posa e del rinfianco in materiale idoneo e i pezzi speciali: classe di rigidità 4 kN\m²: del diametro di 160 mm per impianto di scarico		22,000			22,000		
	A RIPORTARE					22,000		459´415,12

PDF created with pdfFactory trial version www.pdffactory.com

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI par.ug.	lung.	larg.	H/peso	Quantità	IMPORTI unitario	TOTALE
	RIPORTO					22,000		459´415,12
	SOMMANO m					22,000	13,29	292,38
60 U01.027a	Pozzetto di raccordo, realizzato con elementi prefabbricati in cemento vibrato con impronte laterali per l'immissione di tubi, senza coperchio o griglia, posti in opera compreso og ... nuta con le tubazioni, ecc. incluso scavo, rinfianco con calcestruzzo e rinterro: pedonali, non diaframmati: 40x40x40 cm							
	per impianto di scarico					2,000		
	SOMMANO cad					2,000	50,72	101,44
61 U01.034a	Chiusini e coperchi, ciechi o asolati, per pozzetti di raccordo ad uso carrabile, in cemento armato vibrocompresso per pozzetti carrabili: 50x50 cm							
	per impianto di scarico					2,000		
	SOMMANO cad					2,000	34,56	69,12
62 I05.160e	Riduttore di pressione del tipo a membrana con sede unica equilibrata, idoneo per acqua, aria e gas neutri fino a 80° C, corpo e calotta in ottone OT 58, filtro in lamiera inox, se ... : Q (m³/h). E' compreso quanto altro occorre per dare il lavoro finito. Diametro nominale: DN (mm) DN 40 (1"1/2) Q = 6,5							
	per impianto di carico					1,000		
	SOMMANO cad					1,000	205,83	205,83
63 I05.150d	Rubinetto di morosità per condotte di montanti d'acqua, tipo pesante, filettato fornito e posto in opera. Sono compresi: il materiale di tenuta e quanto altro occorre per dare il lavoro finito e funzionante Posa di rubinetto per montanti di acqua di diametro 1"1/2							
	per impianto di carico					1,000		
	SOMMANO cad					1,000	43,47	43,47
64 I05.050f	Saracinesca filettata UNI ISO 7/1 compatibile con DIN 2444, in ottone, con volantino e premistoppa in ottone, fornita in opera, compreso ogni onere ed accessorio il tutto per dare il lavoro compiuto a perfetta regola d'arte Posa di saracinesca in ottone di diametro 1"1/2							
	per impianto di carico					1,000		
	SOMMANO cad					1,000	26,94	26,94
65 I01.040a	Predisposizione di allaccio per apparecchi igienico-sanitari con alimentazione a collettori con rubinetti di intercettazione 3/4 x 12, fornito e posto in opera all'interno di bagni ... tro necessario per dare il lavoro finito e funzionante Impianto di acqua fredda a collettori per ambienti fino a 5 pezzi							
	per bagni					4,000		
	SOMMANO cad					4,000	48,30	193,20
66 I01.050a	Predisposizione di allaccio per apparecchi igienico-sanitari con alimentazione a linea continua, fornito e posto in opera all'interno di bagni, wc, docce, cucine etc. a valle delle ... ro necessario per dare il lavoro finito e funzionante Impianto di acqua calda a linea per ambienti civili fino a 5 pezzi							
	per bagni					2,000		
	SOMMANO cad					2,000	34,26	68,52
	A RIPORTARE							460´416,02

PDF created with pdfFactory trial version www.pdffactory.com

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI par.ug.	lung.	larg.	H/peso	Quantità	IMPORTI unitario	TOTALE
	RIPORTO							460´416,02
67 I01.140a	Impianto di scarico con l'uso di tubi in PVC con innesto o-ring fornito e posto in opera all'interno di bagni, wc, docce, cucine etc. a valle della colonna fecale. Sono compresi: i ... ture igienico-sanitarie con le relative rubinetterie Impianto di scarico con tubi PVC per ambienti civili fino a 5 pezzi							
	per bagni					4,000		
	SOMMANO cad					4,000	41,12	164,48
68 I02.020a	Fornitura e posa in opera di: vaso a sedere in vetrochina colore bianco completo di: cassetta di scarico a patere, galleggiante silenzioso, tubo di risciacquo in polietilene, PVC, ... i esecuzione per dare la fornitura e posa in opera eseguita a regola d'arte Vaso in vitreous-china con cassetta a parete							
	per bagni					2,000		
	SOMMANO cad					2,000	198,75	397,50
69 I02.050a	Fornitura e posa in opera di lavabo rettangolare a incasso in vetrochina colore bianco da cm 61,5x51,5 completo di: gruppo di erogazione, con scarico corredato di raccordi e filtro ... per dare la fornitura e posa in opera eseguita a regola d'arte Lavabo a incasso in vitreous-china con gruppo monocomando							
	per bagni					2,000		
	SOMMANO cad					2,000	254,39	508,78
70 C06.060b	Collettore complanare per impianti composto da elementi in ottone primario a 3/4" e innesto maschio per raccordi da mm 12 fornito e posto in opera. Completo di: cassetta in plastic ... i fori e quant'altro occorre per dare il lavoro compiuto a perfetta regola d'arte Collettore complanare 4+4 da 3/4"x 12							
	per bagni					1,000		
	SOMMANO cad					1,000	108,34	108,34
71 C12.010a	Produttore di acqua calda sanitaria costituito da bollitore in acciaio zincato, pressione max d'esercizio 6,0 bar, con scambiatore ad intercapedine idoneo per essere alimentato con ... arte. Capacità: C (l). Superficie scambiatore non inferiore a: S (m²) Posa di produttore di acqua calda C = 100 S = 0,75							
	per bagni					1,000		
	SOMMANO cad					1,000	282,79	282,79
	(OS3) impianto lavaggio (Cat 6)							
72 U02.064a	Canaletta di drenaggio in calcestruzzo, per lo smaltimento delle acque meteoriche superficiali fornita in opera entro scavo di fondazione da conteggiare a parte, completa di grigli ... sito, piazzali industriali o di parcheggio pubblico con mezzi anche pesanti ma sempre gommati): 15x100 cm, altezza 20 cm							
	per smaltimento acque di lavaggio sui piani							
	primo livello	3,00	20,000			60,000		
	secondo livello	3,00	15,000			45,000		
	SOMMANO cad					105,000	74,37	7´808,85
73	Tubi di ghisa sferoidale forniti e posti in opera, conformi alle							
	A RIPORTARE							469´686,76

PDF created with pdfFactory trial version www.pdffactory.com

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI par.ug.	lung.	larg.	H/peso	Quantità	IMPORTI unitario	TOTALE
	RIPORTO							469´686,76
U01.001c	norme UNI EN 545/95 ed ISO 2531, rivestiti esternamente con uno strato di zinco applicato per metallizzazione e suc ... e, il lavaggio e la disinfezione, sono esclusi gli scavi, rinfianchi e rinterri e pezzi speciali: del diametro di 100 mm							
	per scarico acque di lavaggio							
	dal secondo livello	9,00	3,000			27,000		
	SOMMANO m					27,000	27,59	744,93
74 U01.027a	Pozzetto di raccordo, realizzato con elementi prefabbricati in cemento vibrato con impronte laterali per l'immissione di tubi, senza coperchio o griglia, posti in opera compreso og ... nuta con le tubazioni, ecc. incluso scavo, rinfianco con calcestruzzo e rinterro: pedonali, non diaframmati: 40x40x40 cm							
	per smaltimento acque di lavaggio							
	primo livello					13,000		
	SOMMANO cad					13,000	50,72	659,36
75 U01.034a	Chiusini e coperchi, ciechi o asolati, per pozzetti di raccordo ad uso carrabile, in cemento armato vibrocompresso per pozzetti carrabili: 50x50 cm							
	per smaltimento acque di lavaggio							
	primo livello					13,000		
	per pozzetti in opera secondo livello					9,000		
	SOMMANO cad					22,000	34,56	760,32
76 C05.040b	Tubo in acciaio zincato senza saldatura UNI 8869 conteggiato a metro lineare, all'interno di locali tecnici e bagni, fornito e posto in opera. Sono esclusi: le opere murarie; gli s ... e quanto altro occorre per dare il lavoro finito e funzionante Posa di tubo in acciaio zincato di diametro nominale 1/2"							
	impianto di carico acque di lavaggio							
	primo livello		45,000			45,000		
	secondo livello		30,000			30,000		
	SOMMANO m					75,000	8,21	615,75
77 C11.070a	Isolante per tubazioni, valvole ed accessori costituito da guaina flessibile o lastra in elastomero sintetico estruso a cellule chiuse, coefficiente di conducibilità termica a 40° ... alla diffusione del vapore maggiore di 1600, spessore mm 32, in opera Isolante elastomerico classe1 da mm 32 DN15 (1/2")							
	per tubazioni di carico acque di lavaggio		69,000			69,000		
	SOMMANO m					69,000	9,29	641,01
78 NPL01	F.p.o. di deoliatore in polietilene monoblocco comleto di:coperchio a vite sia per l'ispezione centrale e prelievo di oli,idrocarburi e materiali flottanti che per l'ispezione late ... uarnizione esterna in neoprene,deflettore a T in entrata ed in uscita;prodotto con materiale completamente reciclabile.							
	per impianto di scarico acque di lavaggio					1,000		
	SOMMANO cadauno					1,000	1´200,00	1´200,00
	(OS3) impianto antincendio (Cat 4)							
79 I05.050f	Saracinesca filettata UNI ISO 7/1 compatibile con DIN 2444, in ottone, con volantino e premistoppa in ottone,							
	A RIPORTARE							474´308,13

PDF created with pdfFactory trial version www.pdffactory.com

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI par.ug.	lung.	larg.	H/peso	Quantità	IMPORTI unitario	TOTALE
	RIPORTO							474´308,13
	fornita in opera, compreso ogni onere ed accessorio il tutto per dare il lavoro compiuto a perfetta regola d'arte Posa di saracinesca in ottone di diametro 1"1/2							
	per impianto di carico e scarico acque di lavaggio					2,000		
	SOMMANO cad					2,000	26,94	53,88
	(OS3) impianto lavaggio (Cat 6)							
80 NPL02	F.o.p. di pozzetto di calcestruzzo di dimensioni 40x40x20 cm. spessore pareti 5cm.,armato in cresta.							
	per impianto di carico e scarico acque di lavaggio							
	pozzetti in opera					9,000		
	SOMMANO cadauno					9,000	120,00	1´080,00
81 NPL03	F.p.o. di autoclave montaliquidi in lamiera di acciaio zincato completa di: valvola di sicurezza a molla collaudata e certificata ISPESL con manometro e rubinetto a tre vie,capacità 300 LT.							
	per impianto di carico acque di lavaggio					1,000		
	SOMMANO cadauno					1,000	567,00	567,00
82 NPL04	F.p.o. di idrante di lavaggio completo di chiave e coperchio di chiusura a scatto in bronzo di diametro 1/2"							
	per impianto di lavaggio sui piani					4,000		
	SOMMANO cadauno					4,000	90,00	360,00
83 I04.010e	Tubo in PVC serie 302, colore arancio per colonne fecali verticali o simili, di lunghezza m 3, giunzione a bicchiere con sistema ad incollaggio, temperatura massima dei fluidi conv ... 1,2 m ; pezzi a +: 2 m, riduzioni o accoppiamenti per scarichi diversi: 0,75 m Posa di tubo in PVC serie 302, da mm 125							
	per impianto di scarico acque di lavaggio		30,000			30,000		
	SOMMANO m					30,000	12,54	376,20
	(OG1) sistemazione esterna e piazzole (Cat 2)							
	sistemazione esterna piazzole (SbCat 4)							
84 U01.023b	Tubazioni in PVC rigido (policloruro di vinile), forniti e posti in opera, con giunto gielle ed anello elastomerico di tenuta per condotte di scarico interrate, conformi alle norme ... letto di posa e del rinfianco in materiale idoneo e i pezzi speciali: classe di rigidità 2 kN\m²: del diametro di 250 mm							
	per collettori piazzole							
	terza piazzola		40,000			40,000		
	seconda piazzola		44,000			44,000		
	prima piazzola		23,000			23,000		
	collettore intercapedini		25,000			25,000		
	SOMMANO m					132,000	18,28	2´412,96
85 NPsep01	F.p.o. di tubo di drenaggio microforato in PVC ad alta densità di diametro 200 mm.							
	prima piazzola	5,00	5,000			25,000		
	seconda piazzola	8,00	9,000			72,000		
	terza piazzola	9,00	4,500			40,500		
	SOMMANO m					137,500	28,00	3´850,00
	A RIPORTARE							483´008,17

PDF created with pdfFactory trial version www.pdffactory.com

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI par.ug.	lung.	larg.	H/peso	Quantità	IMPORTI unitario	TOTALE
	RIPORTO							483´008,17
86 U01.027b	Pozzetto di raccordo, realizzato con elementi prefabbricati in cemento vibrato con impronte laterali per l'immissione di tubi, senza coperchio o griglia, posti in opera compreso og ... nuta con le tubazioni, ecc. incluso scavo, rinfianco con calcestruzzo e rinterro: pedonali, non diaframmati: 50x50x50 cm							
	prima piazzola					5,000		
	seconda piazzola					10,000		
	terza piazzola					10,000		
	SOMMANO cad					25,000	53,22	1´330,50
87 U01.030b	Prolunghe per pozzetti di raccordo, tipo pedonale, in calcestruzzo vibrato in opera compreso ogni onere e magistero per il collegamento a terra: 50x50x50 cm							
	prima piazzola					5,000		
	seconda piazzola					10,000		
	terza piazzola					10,000		
	SOMMANO cad					25,000	26,53	663,25
88 U01.032a	Chiusino e coperchio cieco per pozzetti di raccordo ad uso pedonale, in calcestruzzo armato vibrocompresso, di dimensioni pari a: 62x62 cm, per pozzetti 50x50 cm							
	prima piazzola					5,000		
	seconda piazzola					10,000		
	terza piazzola					10,000		
	SOMMANO cad					25,000	16,73	418,25
89 U01.027d	Pozzetto di raccordo, realizzato con elementi prefabbricati in cemento vibrato con impronte laterali per l'immissione di tubi, senza coperchio o griglia, posti in opera compreso og ... nuta con le tubazioni, ecc. incluso scavo, rinfianco con calcestruzzo e rinterro: pedonali, non diaframmati: 80x80x80 cm							
	per pozzetto intercapedine					6,000		
	SOMMANO cad					6,000	91,89	551,34
90 U01.032c	Chiusino e coperchio cieco per pozzetti di raccordo ad uso pedonale, in calcestruzzo armato vibrocompresso, di dimensioni pari a: 92x92 cm, per pozzetti 80x80 cm							
	per pozzetti 80x80cm.					6,000		
	SOMMANO cad					6,000	40,31	241,86
91 E12.026b	Strato di scorrimento in feltro non tessuto in fibra poliestere da fiocco posati a secco: da 300 g/m² per protezione impermeabilizzazione							
	primo livello	2,00	123,000			246,000		
	fioriera	2,00	22,000			44,000		
	secondo livello	2,00	428,000			856,000		
	terzo livello	2,00	227,000			454,000		
	per protezione tubi di drenaggio		137,500	1,250		171,875		
	SOMMANO m²					1´771,875	2,11	3´738,66
92 NPsep02	F.p.o. di argilla espansa sfusa granulometria 8/20 mm. per strato di allegerimento e drenante per i terrazzamenti							
	primo livello		123,000		0,200	24,600		
	fioriera		22,000		0,200	4,400		
	secondo livello		428,000		0,200	85,600		
	A RIPORTARE					114,600		489´952,03

PDF created with pdfFactory trial version www.pdffactory.com

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI par.ug.	lung.	larg.	H/peso	Quantità	IMPORTI unitario	TOTALE
	RIPORTO					114,600		489´952,03
	terzo livello		227,000		0,200	45,400		
	SOMMANO m3					160,000	65,00	10´400,00
93 U04.002a	Stesa e modellazione di terra di coltivo: compresa la fornitura: operazione manuale per riempimento terrazzamenti							
	prima livello		123,000		0,800	98,400		
	fioriera		22,000		0,800	17,600		
	secondo livello		428,000		0,800	342,400		
	terzo livello		227,000		0,800	181,600		
	SOMMANO m³					640,000	13,66	8´742,40
94 U04.015a	Formazione del tappeto erboso con preparazione meccanica del terreno (pulizia dell'area, aratura/vangatura, erpicatura), con concimazione di fondo, semina manuale o meccanica, comp ... al m², semina, rullatura, escluso eventuale ammendante organico ed irrigazione: per singole superfici da 200 a 1.000 m²							
	per tappeto erboso		800,000			800,000		
	SOMMANO m²					800,000	1,81	1´448,00
95 U04.060c	Messa a dimora di piante comprensiva di fornitura della stessa, scavo, piantagione, rinterro, formazione di conca di compluvio, fornitura e collocamento di palo tutore di castagno ... gnato con sali di rame e la legatura con corde idonee: piante con zolla ad alto fusto altezza 2,00÷2,50 m: cedrus libani							
	secondo livello					21,000		
	SOMMANO cad					21,000	129,63	2´722,23
96 U04.060a	Messa a dimora di piante comprensiva di fornitura della stessa, scavo, piantagione, rinterro, formazione di conca di compluvio, fornitura e collocamento di palo tutore di castagno ... sali di rame e la legatura con corde idonee: piante con zolla ad alto fusto altezza 2,00÷2,50 m: cedrus atlantica glauca							
	primo livello					5,000		
	SOMMANO cad					5,000	140,91	704,55
97 U04.061b	Messa a dimora di piante comprensiva di fornitura della stessa, scavo, piantagione, rinterro, formazione di conca di compluvio, fornitura e collocamento di palo tutore di castagno ... sali di rame e la legatura con corde idonee: piante con zolla, circonferenza del fusto 16÷18 cm: liquidambar styraciflua							
	terzo livello					5,000		
	SOMMANO cad					5,000	81,60	408,00
98 U04.064	Sovraprezzo per piantumazione su strade, marciapiedi, aiuole, spartitraffico (Percentuale 20%)							
	Vedi voce n° 95 [cad 21,000]					21,000		
	Vedi voce n° 96 [cad 5,000]					5,000		
	Vedi voce n° 97 [cad 5,000]					5,000		
						20,000		
	SOMMANO cad					51,000	6,25	318,75
99	Messa a dimora di piante comprensiva di fornitura della							
	A RIPORTARE							514´695,96

PDF created with pdfFactory trial version www.pdffactory.com

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI par.ug.	lung.	larg.	H/peso	Quantità	IMPORTI unitario	TOTALE
	RIPORTO							514´695,96
U04.063g	stessa, scavo, piantagione, rinterro, formazione di conca di compluvio, fornitura e collocamento di palo tutore di castagno impregnato con sali di rame e la legatura con corde idonee: piante con zolla, altezza fino a 1,00 m: nerium oleander							
	per siepi fioriera					50,000		
	SOMMANO cad					50,000	31,25	1´562,50
	(OS30) impianto elettrico (Cat 3)							
	opere impiantistiche (SbCat 3)							
100 L01.002g	Impianto elettrico per edificio civile per ambiente fino a m²16 completo di: -sistema di distribuzione con eventuali opere in tracce su muratura; -conduttori del tipo H07V-K o N07V ... dare l'opera compiuta a regola d'arte. Per punto luce a interruttore 16 A funzionale a tenuta per ambienti fino a m² 16							
	per punto luce a tenuta negli ambienti							
	primo livello					9,000		
	secondo livello					3,000		
	terzo livello					8,000		
	SOMMANO cad					20,000	50,07	1´001,40
101 L01.006g	Impianto elettrico per edificio civile per ambiente fino a m² 16 completo di: -sistema di distribuzione con eventuali opere in tracce su muratura; -conduttori del tipo H07V-K o N07 ... regola d'arte. Per punto luce aggiuntivo al punto luce a interruttore 10/A funzionale a tenuta per ambienti fino a m² 16							
	per punto luce a tenuta							
	primo livello					1,000		
	secondo livello					1,000		
	terzo livello					4,000		
	SOMMANO cad					6,000	15,52	93,12
102 L01.024f	Impianto elettrico per edificio civile completo di: -sistema di distribuzione con eventuali opere in tracce su muratura; -conduttori del tipo H07V-K o N07V-K di sezione minima di f ... l'opera compiuta a regola d'arte. Per doppio punto presa da 10/A e 16/ A con alimentazione separate funzionale a tenuta							
	per alimentazione forza motrice ambienti							
	primo livello guardiania					10,000		
	secondo livello					3,000		
	terzo livello					4,000		
	SOMMANO cad					17,000	54,11	919,87
103 L01.022f	Impianto elettrico per edificio civile completo di:Impianto elettrico per edificio civile completo di: -sistema di distribuzione con eventuali opere in tracce su muratura; -condutt ... dare l'opera compiuta a regola d'arte. Per punto presa UNEL 10/16A da derivazione di altro impianto funzionale a tenuta							
	per impianto elettrico a tenuta							
	primo livello guardiania					13,000		
	SOMMANO cad					13,000	31,07	403,91
104 L01.026f	Impianto elettrico per edificio civile -sistema di distribuzione con eventuali opere in tracce su muratura; -conduttori del tipo H07V-K o N07V-K di sezione minima di							
	A RIPORTARE							518´676,76

PDF created with pdfFactory trial version www.pdffactory.com

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI par.ug.	lung.	larg.	H/peso	Quantità	IMPORTI unitario	TOTALE
	RIPORTO							518´676,76
	fase e di ter ... eso per dare l'opera compiuta a regola d'arte. Per punto con magnetotermico e presa bivalente 10/16A funzionale a tenuta							
	per impianto elettrico a tenuta							
	primo livello guardiania					1,000		
	secondo livello					1,000		
	SOMMANO cad					2,000	64,54	129,08
105 L02.048a	Passerella rettilinea a traversini, in lamiera zincata a caldo per immersione, conforme CEI 7.6, altezza 100 mm con passo del traversino 200 mm, spessore del rivestimento protettivo non inferiore a 14 Á: larghezza 200 mm, spessore 15/10 mm							
	per dorsali sui piani							
	primo livello		67,000			67,000		
	secondo livello		62,000			62,000		
	terzo livello		26,000			26,000		
	per collegamento verticale		10,000			10,000		
	SOMMANO m					165,000	23,25	3´836,25
106 L02.077a	Tubo per impianti elettrici protettivi isolanti del tipo flessibile in PVC auto estinguente, serie pesante IMQ, conforme alla norme CEI 23.14 V2, completo di sonda tira - filo, giu ... di fissaggio, dato in opera sotto traccia o allÆinterno di controsoffitti o intercapedini o in vista serie pesante 16 mm							
	per impianto elettrico a vista nei locali a disposizione,scala,gurdiania e bagni		20,000			20,000		
	SOMMANO cad					20,000	1,80	36,00
107 L02.077b	Tubo per impianti elettrici protettivi isolanti del tipo flessibile in PVC auto estinguente, serie pesante IMQ, conforme alla norme CEI 23.14 V2, completo di sonda tira - filo, giu ... di fissaggio, dato in opera sotto traccia o allÆinterno di controsoffitti o intercapedini o in vista serie pesante 20 mm							
	per impianto elettrico a vista nei locali a disposizione,scala,gurdiania e bagni							
	primo livello		30,000			30,000		
	secondo livello		20,000			20,000		
	terzo livello		30,000			30,000		
	SOMMANO cad					80,000	2,17	173,60
108 L02.077c	Tubo per impianti elettrici protettivi isolanti del tipo flessibile in PVC auto estinguente, serie pesante IMQ, conforme alla norme CEI 23.14 V2, completo di sonda tira - filo, giu ... di fissaggio, dato in opera sotto traccia o allÆinterno di controsoffitti o intercapedini o in vista serie pesante 25 mm							
	per impianto elettrico a vista nei locali a disposizione,scala,gurdiania e bagni							
	primo livello		20,000			20,000		
	secondo livello		7,000			7,000		
	terzo livello		25,000			25,000		
	SOMMANO cad					52,000	2,80	145,60
109 L02.077d	Tubo per impianti elettrici protettivi isolanti del tipo flessibile in PVC auto estinguente, serie pesante IMQ, conforme alla norme CEI 23.14 V2, completo di sonda tira - filo, giu ... di fissaggio, dato in opera sotto traccia o allÆinterno di controsoffitti o intercapedini o in vista serie							
	A RIPORTARE							522´997,29

PDF created with pdfFactory trial version www.pdffactory.com

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI par.ug.	lung.	larg.	H/peso	Quantità	IMPORTI unitario	TOTALE
	RIPORTO							522´997,29
	pesante 32 mm per impianto elettrico a vista nei locali a disposizione,scala,gurdiania e bagni primo livello secondo livello terzo livello		10,000 5,000 15,000			10,000 5,000 15,000		
	SOMMANO cad					30,000	3,35	100,50
110 L02.087a	Fornitura e posa di cassetta di derivazione e contenimento stagna da parete, con coperchio a vite e passacavi, grado di protezione IP 55 , rispondente alla norma CEI 23-48 IEC 670 protetta contro i contatti diretti, isolamento secondo norma EN 60439-1 da mm 100x100x50 per impianto elettrico a vista nei locali a disposizione,scala,gurdiania e bagni primo livello secondo livello terzo livello					16,000 5,000 12,000		
	SOMMANO cad					33,000	5,59	184,47
111 L02.087b	Fornitura e posa di cassetta di derivazione e contenimento stagna da parete, con coperchio a vite e passacavi, grado di protezione IP 55 , rispondente alla norma CEI 23-48 IEC 670 protetta contro i contatti diretti, isolamento secondo norma EN 60439-1 da mm 120x80x50 per impianto elettrico a vista nei locali a disposizione,scala,gurdiania e bagni primo livello secondo livello terzo livello					2,000 1,000 1,000		
	SOMMANO cad					4,000	6,09	24,36
112 L02.087c	Fornitura e posa di cassetta di derivazione e contenimento stagna da parete, con coperchio a vite e passacavi, grado di protezione IP 55 , rispondente alla norma CEI 23-48 IEC 670 protetta contro i contatti diretti, isolamento secondo norma EN 60439-1 da mm 150x110x70 per impianto elettrico a vista nei locali a disposizione,scala,gurdiania e bagni primo livello terzo livello					1,000 1,000		
	SOMMANO cad					2,000	7,23	14,46
113 L02.087d	Fornitura e posa di cassetta di derivazione e contenimento stagna da parete, con coperchio a vite e passacavi, grado di protezione IP 55 , rispondente alla norma CEI 23-48 IEC 670 protetta contro i contatti diretti, isolamento secondo norma EN 60439-1 da mm 190x140x70 per impianto elettrico a vista nei locali a disposizione,scala,gurdiania e bagni primo livello					1,000		
	SOMMANO cad					1,000	10,93	10,93
114 L02.001i	Cavo in corda di rame elettrolitico isolato in PVC, non propagante l'incendio (CEI 20-22 II), non propagante fiamma (CEI 20-35), per tensioni nominali 450/750 V ad una temperatura ... 0-22, Ia marca o provenienza di prodotto e marchio IMQ. Per sistemi chiusi o incassati: UNIPOLARE N07 V-K sezione 35 mm² per impianto di terra parcheggio		250,000			250,000		
	A RIPORTARE					250,000		523´332,01

PDF created with pdfFactory trial version www.pdffactory.com

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI par.ug.	lung.	larg.	H/peso	Quantità	IMPORTI unitario	TOTALE
	RIPORTO					250,000		523´332,01
	SOMMANO m					250,000	2,64	660,00
115 L02.032a	Cavo in corda di rame rosso ricotto isolato in PVC di qualità T12, non propagante di fiamma (CEI 20-35), per tensioni nominali 450/750 V ad una temperatura di esercizio max 70 °C c ... ore a corda flessibile e guaina di colore grigio Per servizio mobile e posa fissa: TRIPOLARE Cavo FROR sezione 3x1,5 mm² per impianto di segnalazione,illuminazione e forza ngli ambienti		60,000			60,000		
	SOMMANO m					60,000	1,14	68,40
116 L02.032b	Cavo in corda di rame rosso ricotto isolato in PVC di qualità T12, non propagante di fiamma (CEI 20-35), per tensioni nominali 450/750 V ad una temperatura di esercizio max 70 °C c ... ore a corda flessibile e guaina di colore grigio Per servizio mobile e posa fissa: TRIPOLARE Cavo FROR sezione 3x2,5 mm² per impianto di segnalazione,illuminazione e forza ngli ambienti		35,000			35,000		
	SOMMANO m					35,000	1,54	53,90
117 L02.032c	Cavo in corda di rame rosso ricotto isolato in PVC di qualità T12, non propagante di fiamma (CEI 20-35), per tensioni nominali 450/750 V ad una temperatura di esercizio max 70 °C c ... ttore a corda flessibile e guaina di colore grigio Per servizio mobile e posa fissa: TRIPOLARE Cavo FROR sezione 3x4 mm² per impianto di segnalazione,illuminazione e forza ngli ambienti		50,000			50,000		
	SOMMANO m					50,000	1,97	98,50
118 L02.016b	Cavo in corda rigida di rame ricotto stagnato isolato in gomma EPR, FG7 OR, non propagante di incendio (CEI 20-22 II), non propagante di fiamma (CEI 20-35), contenuta emissione di ... 0-22 II, Ia marca o provenienza di prodotto, la marcatura metrica progressiva e marchio IMQ: TRIPOLARE sezione 3x2.5 mm² per impianto di segnalazione,illuminazione e forza ngli ambienti		110,000			110,000		
	SOMMANO m					110,000	1,65	181,50
119 L02.016c	Cavo in corda rigida di rame ricotto stagnato isolato in gomma EPR, FG7 OR, non propagante di incendio (CEI 20-22 II), non propagante di fiamma (CEI 20-35), contenuta emissione di ... 20-22 II, Ia marca o provenienza di prodotto, la marcatura metrica progressiva e marchio IMQ: TRIPOLARE sezione 3x4 mm² per ambienti chiusi		120,000			120,000		
	SOMMANO m					120,000	2,05	246,00
120 L02.016d	Cavo in corda rigida di rame ricotto stagnato isolato in gomma EPR, FG7 OR, non propagante di incendio (CEI 20-22 II), non propagante di fiamma (CEI 20-35), contenuta emissione di ... 20-22 II, Ia marca o provenienza di prodotto, la marcatura metrica progressiva e marchio IMQ: TRIPOLARE sezione 3x6 mm² per ambienti chiusi		120,000			120,000		
	SOMMANO m					120,000	2,61	313,20
	A RIPORTARE							524´953,51

PDF created with pdfFactory trial version www.pdffactory.com

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI par.ug.	lung.	larg.	H/peso	Quantità	IMPORTI unitario	TOTALE
	RIPORTO							524´953,51
121 L02.017b	Cavo in corda rigida di rame ricotto stagnato isolato in gomma EPR, FG7 OR, non propagante di incendio (CEI 20-22 II), non propagante di fiamma (CEI 20-35), contenuta emissione di ... 22 II, Ia marca o provenienza di prodotto, la marcatura metrica progressiva e marchio IMQ: TETRAPOLARE sezione 4x2,5 mm²							
	per linee principali apparecchiature		30,000			30,000		
	SOMMANO m					30,000	1,66	49,80
122 L02.017c	Cavo in corda rigida di rame ricotto stagnato isolato in gomma EPR, FG7 OR, non propagante di incendio (CEI 20-22 II), non propagante di fiamma (CEI 20-35), contenuta emissione di ... 0-22 II, Ia marca o provenienza di prodotto, la marcatura metrica progressiva e marchio IMQ: TETRAPOLARE sezione 4x4 mm²							
	per linee principali apparecchiature		25,000			25,000		
	SOMMANO m					25,000	2,53	63,25
123 L02.017d	Cavo in corda rigida di rame ricotto stagnato isolato in gomma EPR, FG7 OR, non propagante di incendio (CEI 20-22 II), non propagante di fiamma (CEI 20-35), contenuta emissione di ... 0-22 II, Ia marca o provenienza di prodotto, la marcatura metrica progressiva e marchio IMQ: TETRAPOLARE sezione 4x6 mm²							
	per dorsali principali		20,000			20,000		
	SOMMANO m					20,000	3,06	61,20
124 L02.017f	Cavo in corda rigida di rame ricotto stagnato isolato in gomma EPR, FG7 OR, non propagante di incendio (CEI 20-22 II), non propagante di fiamma (CEI 20-35), contenuta emissione di ... -22 II, Ia marca o provenienza di prodotto, la marcatura metrica progressiva e marchio IMQ: TETRAPOLARE sezione 4x16 mm²							
	per dorsali principali		35,000			35,000		
	SOMMANO m					35,000	6,09	213,15
125 L01.077i	Fornitura e posa in opera di interruttore automatico magnetotermico differenziale, conforme alle norme CEI EN 61009-1, con marchio IMQavente le seguenti caratteristiche: Tensione n ... i nominali; " In" (Ta=30°C); n. moduli "m" ; caratteristica di intervento differenziale "A" o "AC" 4P; In=6÷32 A; 4m; AC							
						4,000		
	SOMMANO cad					4,000	124,09	496,36
126 L01.076c	Fornitura e posa in opera di interruttore automatico magnetotermico differenziale, conforme alle norme CEI EN 61009-1, con marchio IMQavente le seguenti caratteristiche: Tensione n ... n" (Ta=30°C); n. moduli "m" ; caratteristica di intervento differenziale "A" o "AC" 1P+N; In=0,5÷40 A; 4m; A; I^m 0,03 A							
						16,000		
	SOMMANO cad					16,000	51,20	819,20
127 L01.073j	Fornitura e posa in opera di interruttore automatico magnetotermico, conforme alle norme CEI EN 60898 (CEI 23-3 quarta edizione), con marchio IMQavente le seguenti							
	A RIPORTARE							526´656,47

PDF created with pdfFactory trial version www.pdffactory.com

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI par.ug.	lung.	larg.	H/peso	Quantità	IMPORTI unitario	TOTALE
	RIPORTO							526´656,47
	caratteristiche: ... o elettrico ed il successivo collaudo n. poli "P" ; correnti nominali; " In" (Ta=30°C); n. moduli "m" 4P; In=40÷63 A; 4m					1,000		
	SOMMANO cad					1,000	77,82	77,82
128 L01.071i	Fornitura e posa in opera di automatico magnetotermico, conforme alle norme CEI EN 60898 (CEI 23-3 quarta edizione), con marchio IMQavente le seguenti caratteristiche: Tensione nom ... to elettrico ed il successivo collaudo n. poli "P" ; correnti nominali; " In" (Ta=30°C); n. moduli "m" 4P; In=6÷32 A; 4m					6,000		
	SOMMANO cad					6,000	38,00	228,00
129 L02.257a	Carpenteria in lamiera metallica verniciata con resine epossidiche, tipo componibile in elementi prefabbricati da assemblare, inclusi gli accessori per l'alloggiamento dispositivi ... grado di protezione IP 55, completo di portello cieco con serrratura a chiave, delle seguenti dimensioni: 400x600x200 mm					1,000		
	SOMMANO cad					1,000	175,70	175,70
130 L02.233b	Accessori elettrici per interruttori automatici serie modulare: sganciatore per comando di emergenza, con accumulatore Ni-Cd autonomia 2 h, tensione 250 V c.a.					1,000		
	SOMMANO cad					1,000	33,29	33,29
131 L02.251	Acquisitore digitale a 6 cifre, in grado di misurare tensioni, correnti, potenze attive e reattive, in contenitore isolante serie modulare grado di protezione IP20					1,000		
	SOMMANO cad					1,000	618,11	618,11
132 L02.238b	Interruttore orario programmabile, contenitore isolante serie modulare, portata dei contatti 16 A con tensione d'esercizio 220 V c.a.: tipo elettronico digitale con programmma giornaliero e settimanale					1,000		
	SOMMANO cad					1,000	70,20	70,20
133 L01.078e	Fornitura e posa in opera di contattore, conforme alle norme CEI EN 60947-4-1), con marchio IMQavente le seguenti caratteristiche: Tensione nominale di isolamento: 250/400V a.c. Te ... po di contatto; alimentazione bobina "Vn"; " In";circuito di potenza "Vn"; n. moduli "m" 2NO; 230V; 20 A; 250V; 1 modulo					1,000		
	SOMMANO cad					1,000	24,68	24,68
134 L01.078g	Fornitura e posa in opera di contattore, conforme alle norme CEI EN 60947-4-1), con marchio IMQavente le seguenti caratteristiche: Tensione nominale di isolamento: 250/400V a.c. Te ... contatto; alimentazione bobina "Vn"; " In";circuito di potenza "Vn"; n. moduli "m" 2NO+2NC;							
	A RIPORTARE							527´884,27

PDF created with pdfFactory trial version www.pdffactory.com

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI par.ug.	lung.	larg.	H/peso	Quantità	IMPORTI unitario	TOTALE
	RIPORTO							527´884,27
	230V; 20 A; 250V; 2 moduli					2,000		
	SOMMANO cad					2,000	39,07	78,14
135 L02.083c	Cavidotto con tubazione rigido per canalizzazione di linee di alimentazione elettrica in PVC serie media, conforme alle norme CEI 23-29 fasc. 1260, bicchierato con striscia elicoid ... ati a parte)compreso: giunzioni, curve, manicotti, cavallotti di fissaggio serie media, del diametro nominale di: 80 mm							
	per canalizzazione da consegna enel a quadro generale ed illuminazione esterna		50,000			50,000		
	SOMMANO m					50,000	5,56	278,00
136 L02.147a	Scatola da parete in tecnopolimero, per inserimento delle prese da incasso con interruttore di blocco: per prese IP44 e IP55 senza base portafusibile, del tipo con custodia in tecnopolimero resistenza al "filo incandescente" 850 °C							
	per contenimento prese cee parcheggio							
	primo livello					2,000		
	secondo livello					2,000		
	terzo livello					4,000		
	SOMMANO cad					8,000	10,40	83,20
137 L02.145a	Presa CEE da quadro inclinata, con interruttore di blocco, frutto semi-incassato, coperchietto di protezione a ghiera, custodia in tecnopolimero autoestinguente: resistenza al "filo incandescente" 850 °C, grado di protezione frontale IP 55: 2p + T, 16 A-220,250 V							
	per prese cee di servizio parcheggio							
	primo livello					2,000		
	secondo livello					2,000		
	terzo livello					4,000		
	SOMMANO cad					8,000	21,02	168,16
138 L02.145b	Presa CEE da quadro inclinata, con interruttore di blocco, frutto semi-incassato, coperchietto di protezione a ghiera, custodia in tecnopolimero autoestinguente: resistenza al "filo incandescente" 850 °C, grado di protezione frontale IP 55: 2p + T, 16 A-380,415 V							
	per prese cee di servizio parcheggio							
	primo livello					2,000		
	secondo livello					2,000		
	terzo livello					4,000		
	SOMMANO cad					8,000	21,81	174,48
139 L02.158a	Morsetto con corpo in plastica e collegamento a vite: a 2 collegamenti, per barra DIN: sezione nominale 2,5 mm²							
	per quadro generale					20,000		
	SOMMANO cad					20,000	1,10	22,00
140 L02.158b	Morsetto con corpo in plastica e collegamento a vite: a 2 collegamenti, per barra DIN: sezione nominale 4 mm²							
	per quadro generale					20,000		
	SOMMANO cad					20,000	1,13	22,60
141	Morsetto con corpo in plastica e collegamento a vite: a 2							
	A RIPORTARE							528´710,85

PDF created with pdfFactory trial version www.pdffactory.com

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI par.ug.	lung.	larg.	H/peso	Quantità	IMPORTI unitario	TOTALE
	RIPORTO							528´710,85
L02.158c	collegamenti, per barra DIN: sezione nominale 6 mm² per quadro generale					20,000		
	SOMMANO cad					20,000	1,17	23,40
142 L02.158d	Morsetto con corpo in plastica e collegamento a vite: a 2 collegamenti, per barra DIN: sezione nominale 10 mm² per quadro generale					20,000		
	SOMMANO cad					20,000	1,31	26,20
143 L02.158e	Morsetto con corpo in plastica e collegamento a vite: a 2 collegamenti, per barra DIN: sezione nominale 25 mm² per quadro generale					20,000		
	SOMMANO cad					20,000	1,87	37,40
144 L02.159a	Morsetto con corpo in plastica e collegamento a vite: volante ad un collegamento per cassette di derivazione: sezione nominale 2,5 mm² per legature in cassette					50,000		
	SOMMANO cad					50,000	2,30	115,00
145 L02.159b	Morsetto con corpo in plastica e collegamento a vite: volante ad un collegamento per cassette di derivazione: sezione nominale 4 mm² per legature in cassette					50,000		
	SOMMANO cad					50,000	2,32	116,00
146 L02.159c	Morsetto con corpo in plastica e collegamento a vite: volante ad un collegamento per cassette di derivazione: sezione nominale 6 mm² per legature in cassette					50,000		
	SOMMANO cad					50,000	2,32	116,00
147 L02.159d	Morsetto con corpo in plastica e collegamento a vite: volante ad un collegamento per cassette di derivazione: sezione nominale 10 mm² per legature in cassette					50,000		
	SOMMANO cad					50,000	3,27	163,50
148 L02.162b	Morsetto volante a 2 punti di serraggio: sezione nominale 6 mm² per impianto elettrico					5,000		
	SOMMANO cad					5,000	1,01	5,05
149 L02.162e	Morsetto volante a 2 punti di serraggio: sezione nominale 35 mm² per impianto elettrico					10,000		
	SOMMANO cad					10,000	3,30	33,00
150 NPe01	F.p.o. di canalizzazione tipo Filippi in acciaio zincato a caldo e verniciata a base poliestere in colore bianco,per il contenimento di cavi di alimentazione e lo staffaggio alla c ... t'altro occorrente per dare il lavoro eseguito a regola d'arte e perfettamente funzionante.di dimensioni 1650x84x47 mm.							
	A RIPORTARE							529´346,40

PDF created with pdfFactory trial version www.pdffactory.com

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI par.ug.	lung.	larg.	H/peso	Quantità	IMPORTI unitario	TOTALE
	RIPORTO							529´346,40
	per canalizzazione impianto di illuminazione parcheggio							
	primo livello		138,000			138,000		
	secondo livello		123,000			123,000		
	terzo livello		32,000			32,000		
	SOMMANO m					293,000	34,40	10´079,20
151 L03.112a	Plafoniera stagna con corpo in poliestere rinforzato e schermo in policarbonato autoestinguente, cablata e rifasata, IP 65: con reattore standard, per lampade da: 1x18 W per illuminazione bagni,scale e ambienti a disposizione							
	primo livello					10,000		
	secondo livello					2,000		
	terzo livello					1,000		
	SOMMANO cad					13,000	41,49	539,37
152 L03.113d	Plafoniera stagna con corpo in poliestere rinforzato e schermo in policarbonato autoestinguente, cablata e rifasata, IP 65: con reattore elettronico, per lampade da: 2x58 W per illuminazione parcheggio							
	primo livello					20,000		
	secondo livello					20,000		
	terzo livello					13,000		
	SOMMANO cad					53,000	136,72	7´246,16
153 L10.001b	Gruppo elettrogeno trifase, con motore diesel da 1.500 giri, su basamento completo di quadro di controllo e avviamento a comando manuale, batteria al piombo, tensione 400/231 V±5%-50 Hz: con sistema di raffreddamento ad aria: servizio continuo 12,5 kVA, servizio emergenza 14 kVA per alimentazione gruppo di pompaggio					1,000		
	SOMMANO cad					1,000	6´467,62	6´467,62
154 L12.018b	Apparecchi di illuminazione stagni per lampade fluorescenti, IP 65, alimentazione ordinaria 220 V c.a., da 120 minuti di autonomia: non permanente: 8 W per illuminazione di emergenza negli ambienti							
	primo livello					8,000		
	secondo livello					3,000		
	terzo livello					5,000		
	SOMMANO cad					16,000	151,88	2´430,08
155 L12.018c	Apparecchi di illuminazione stagni per lampade fluorescenti, IP 65, alimentazione ordinaria 220 V c.a., da 120 minuti di autonomia: non permanente: 18 W per illuminazione di emergenza parcheggio							
	primo livello					7,000		
	secondo livello					4,000		
	terzo livello					3,000		
	SOMMANO cad					14,000	113,04	1´582,56
156 L12.019a	Apparecchi di illuminazione stagni per lampade fluorescenti, IP 65, alimentazione ordinaria 220 V c.a., da 120 minuti di autonomia: permanente: 8 W per illuminazione di sicurezza parcheggio							
	primo livello					5,000		
	secondo livello					3,000		
	terzo livello					2,000		
	SOMMANO cad					10,000	189,79	1´897,90
	A RIPORTARE							559´589,29

PDF created with pdfFactory trial version www.pdffactory.com

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI par.ug.	lung.	larg.	H/peso	Quantità	IMPORTI unitario	TOTALE
	RIPORTO							559´589,29
157 L12.024b	Etichette per segnaletica, da applicare agli apparecchi illuminanti di tipo rettangolare: apparecchi 8 W per illuminazione di sicurezza parcheggio							
	primo livello					5,000		
	secondo livello					3,000		
	terzo livello					2,000		
	SOMMANO cad					10,000	3,38	33,80
158 L12.030b	Soccorritori tipo permanente (P) in grado di alimentare il carico con corrente alternata trifase 380 V/220 V-50 Hz, stabilità della tensione ±2% in regime statico, sia in presenza ... rifica autonomia residua, pannello di controllo, compresa l'attivazione dell'impianto: potenza apparente nominale 10 KVA per alimentazione circuiti di emergenza e sicurezza parcheggio					1,000		
	SOMMANO cad					1,000	15´507,19	15´507,19
159 U05.039g	Palo per illuminazione pubblica, comprensivo di trasporto, di installazione e bloccaggio del palo nel basamento con sabbia e sigillatura superiore in cemento, di tutti i mezzi d'op ... o Fe 42, laminato e zincato a caldo, di forma conica, diritto: lunghezza 10,3 m, diametro base 139,7 mm, spessore 3,8 mm per illuminazione esterna					3,000		
	SOMMANO cad					3,000	522,81	1´568,43
160 U05.016b	Apparecchio non carenato, telaio in poliammide armato con fibre di vetro, corpo ottico in alluminio trattato, verniciato esternamente, coppa di chiusura in metacrilato, attacco E 2 ... , installazione laterale, diametro 60 mm: cablato e rifasato per lampada a vapori di sodio, alta pressione, 70 W: chiuso per illuminazione esterna					3,000		
	SOMMANO cad					3,000	128,19	384,57
161 U05.012b	Reattori in aria per lampade a vapori di sodio alta pressione, 230 V-50 Hz: 70 W per illuminazione esterna					3,000		
	SOMMANO cad					3,000	29,68	89,04
162 U05.006b	Lampade ovoidali a vapori di sodio, alta pressione, a bulbo ovoidale, con accenditore incorporato, attacco E 27: 70 W, lumen 5.600 per illuminazione esterna					3,000		
	SOMMANO cad					3,000	22,05	66,15
	(OG1) Opere edili (Cat 1) opere civili (SbCat 2)							
163 E13.048a	Pavimento industriale a spolvero eseguito con calcestruzzo a resistenza caratteristica, Rck 25 N/mm², lavorabilità S3, spolvero con miscela di 3 kg di cemento e 3 kg di quarzo sfer ... mplessivo della pavimentazione e larghi 0,5 cm, successivamente sigilati con resine bituminose per uno spessore di 10 cm per pavimento primo livello		882,000			882,000		
	A RIPORTARE					882,000		577´238,47

PDF created with pdfFactory trial version www.pdffactory.com

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI par.ug.	lung.	larg.	H/peso	Quantità	IMPORTI unitario	TOTALE
	RIPORTO					882,000		577´238,47
	a detrarre superfice bagni,scala e locali a disposizione		-5,600	6,600		-36,960		
	a detrarre superfice bagni,scala e locali a disposizione		-5,800	5,300		-30,740		
	per pavimento secondo livello		557,000	5,300		2´952,100		
	per pavimento terzo livello		205,000	5,300		1´086,500		
	per pavimento RAMPA		60,000	5,300		318,000		
	Sommano positivi m²					5´238,600		
	Sommano negativi m²					-67,700		
	SOMMANO m²					5´170,900	10,23	52´898,31
164 E08.038e	Muratura o tramezzatura di blocchi in calcestruzzo di lapillo vulcanico, 20x50 cm, a superficie piana, eseguita con malta bastarda, a qualsiasi altezza, compreso ogni onere e magistero per fornire l'opera eseguita a perfetta regola d'arte: spessore 30 cm							
	per chiusura primo livello							
	per tamponature di chiusura		4,800		2,400	11,520		
			4,800		2,400	11,520		
	cavedio calloggiamento impianti tecnologici sul prospetto principale		2,000		2,400	4,800		
			12,000		2,400	28,800		
			3,000		2,400	7,200		
			3,800		2,400	9,120		
			6,800		2,400	16,320		
			7,100		2,400	17,040		
			8,600		2,400	20,640		
	parete posteriore		4,400		2,400	10,560		
			0,600		2,400	1,440		
			2,000		2,400	4,800		
			7,100		2,400	17,040		
			7,100		2,400	17,040		
			2,000		2,400	4,800		
			6,800		2,400	16,320		
	a detrarre		-0,900		2,200	-1,980		
	chiusura secondo livello							
	prospetto principale		6,800		2,400	16,320		
			7,000		2,400	16,800		
			7,000		2,400	16,800		
			2,800		2,400	6,720		
			0,600		2,400	1,440		
			7,000		2,400	16,800		
	parete posteriore		4,500		2,400	10,800		
			0,600		2,400	1,440		
			6,900		2,400	16,560		
			7,200		2,400	17,280		
			2,000		2,400	4,800		
			7,200		2,400	17,280		
			6,800		2,400	16,320		
	chiusura terzo livello							
			15,000		4,000	60,000		
			6,600		4,000	26,400		
			6,000		4,000	24,000		
			2,000		4,000	8,000		
			38,000		4,000	152,000		
			5,300		4,000	21,200		
			1,000		4,000	4,000		
			18,000		4,000	72,000		
	Sommano positivi m²					725,920		
	Sommano negativi m²					-1,980		
	SOMMANO m²					723,940	34,24	24´787,71
165 P01.023a	Ponteggio o incastellatura realizzato con elementi a telaio sovrapponibili, valutato per metro quadro di superficie asservita per il 1°mese o frazione							
	per ponteggio cavedi di areazione		45,000		10,000	450,000		
	per ponteggio cavedi di areazione		5,000		10,000	50,000		
	A RIPORTARE					500,000		654´924,49

PDF created with pdfFactory trial version www.pdffactory.com

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI par.ug.	lung.	larg.	H/peso	Quantità	IMPORTI unitario	TOTALE
	RIPORTO					500,000		654´924,49
	per ponteggio cavedi di areazione		6,600		10,000	66,000		
	per ponteggio cavedi di areazione		15,000		7,300	109,500		
	per ponteggio cavedi di areazione		8,000		7,300	58,400		
	SOMMANO m²					733,900	2,25	1´651,28
166 P01.029a	Piano di lavoro per ponteggi costituito da tavole metalliche prefabbricate, compreso accessori e fermapiede, valutato per metro quadro di superficie effettiva nolo per il 1° mese o frazione							
	per ponteggio cavedi di areazione	4,00	45,000		1,000	180,000		
	per ponteggio cavedi di areazione	4,00	5,000		1,000	20,000		
	per ponteggio cavedi di areazione	4,00	6,600		1,000	26,400		
	per ponteggio cavedi di areazione	3,00	15,000		1,000	45,000		
	per ponteggio cavedi di areazione	3,00	8,000		1,000	24,000		
	SOMMANO m²					295,400	4,41	1´302,71
167 E16.006a	Intonaco grezzo o rustico, o fratazzato, steso a mano e costituito da un primo strato di rinzaffo e da un secondo strato tirato in piano a fratazzo rustico, applicato con predispos ... poste e guide, per spessore di circa 20 mm: per esterni su pareti verticali: con malta fine di calce spenta e pozzolana							
	intonacatura parete di chiusura cavedio di aereazione posteriore		45,000		10,000	450,000		
	a detrarre vuoti	-5,00	5,000		2,400	-60,000		
	Sommano positivi m²					450,000		
	Sommano negativi m²					-60,000		
	SOMMANO m²					390,000	7,99	3´116,10
168 E03.001d	Conglomerato cementizio fornito e posto in opera per opere non strutturali, a dosaggio con cemento 32.5 R, eseguito secondo le prescrizioni tecniche previste, compresa la vibrazion ... a perfetta regola d'arte, esclusi i soli ponteggi, le casseforme, e ferro di armatura, con i seguenti dosaggi: 300 kg/m³							
	per formazione di bauletto per alloggiamento canaletto di scolo acque meteoriche		45,000	1,400	0,200	12,600		
	a detrarre canaletto prefabbricata		45,000	0,500	0,200	4,500		
	a detrarre canaletto prefabbricata		-45,000	0,500	0,200	-4,500		
	per muretto contenimento terreno piazzole							
	primo livello		32,000	1,100	0,200	7,040		
	fioriera lato ingresso superiore		14,000	1,100	0,200	3,080		
	secondo livello		26,000	1,100	0,200	5,720		
			8,000	1,100	0,200	1,760		
			8,000	1,100	0,200	1,760		
	terzo livello	2,00	44,000	1,100	0,200	19,360		
	Sommano positivi m³					55,820		
	Sommano negativi m³					-4,500		
	SOMMANO m³					51,320	74,07	3´801,27
169 U02.060	Canaletta per lo scolo di acque meteoriche costituita da embrici 50x50 cm altezza fino a 20 cm in conglomerato cementizio vibrocompresso, fornita e posta in opera secondo la massim ... o, la costipazione del terreno di appoggio delle canalette e il bloccaggio mediante tondini di acciaio fissi nel terreno							
	canaletta per lo scolo delle acque meteoriche		45,000			45,000		
	SOMMANO m					45,000	12,47	561,15
	A RIPORTARE							665´357,00

PDF created with pdfFactory trial version www.pdffactory.com

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI par.ug.	lung.	larg.	H/peso	Quantità	IMPORTI unitario	TOTALE
	RIPORTO							665´357,00
170 E08.024b	Muratura per opere in elevazione realizzata con blocchi di laterizio alveolato di cui alla norma UNI 8942, retta o curva ed a qualsiasi altezza, con malta bastarda, compresi oneri ... izzontali e percentuale di foratura pari al 60÷70%, per murature di tamponamento, contropareti e divisori spessore 15 cm							
	per tramezzi di chiusura locali primo livello							
	bagni	2,00	4,400		2,400	21,120		
	bagni		0,400		2,400	0,960		
	bagni		6,400		2,400	15,360		
	a detrarre vuoti porte	-4,00	0,800		2,200	-7,040		
	a detrarre vuoti porte		-1,200		2,200	-2,640		
	locali guardiania e gruppo di pressurizzazione		5,800		2,400	13,920		
	locali guardiania e gruppo di pressurizzazione	3,00	2,500		2,400	18,000		
	a detrarre vuoti porte	-3,00	0,900		2,200	-5,940		
	secondo livello							
	per locale a disposizione	2,00	4,200		2,400	20,160		
	per locale a disposizione		3,200		2,400	7,680		
	per locale a disposizione		2,000		2,400	4,800		
	a detrarre vuoti		-0,900		2,200	-1,980		
	a detrarre vuoti		-1,200		2,200	-2,640		
	cavedio	2,00	1,000		2,400	4,800		
	cavedio		3,700		2,400	8,880		
	terzo livello							
	per locali a disposizione	4,00	3,000		4,000	48,000		
		3,00	7,700		4,000	92,400		
			5,000		4,000	20,000		
	Sommano positivi m²					276,080		
	Sommano negativi m²					-20,240		
	SOMMANO m²					255,840	24,06	6´155,51
171 E13.003a	Massetto di sottofondo di malta di cemento tipo 32.5 dosato a 300 kg per 1,00 m³ di sabbia per piano di posa di pavimentazioni sottili (linoleum, gomma, piastrelle resilienti, ecc.) dato in opera ben battuto, livellato e lisciato perfettamente spessore non inferiore a 4 cm							
	per sottofondo pavimento locali a disposizione primo livello		36,960			36,960		
			30,740			30,740		
	per locali secondo livello		6,600	5,100		33,660		
	per scala terzo livello		6,600	2,400		15,840		
	SOMMANO m²					117,200	10,12	1´186,06
172 E13.015b	Pavimento di piastrelle di litogres delle dimensioni di 7,5x15, 7,5x7x5, 10x10, 10x20, 15x15 e 20x20 cm, poste in opera fresco su fresco su letto di sabbia e cemento compresa la su ... nché ogni altro onere e magistero: di colori chiari o bianco a superficie liscia o bugnata dello spessore pari a 8÷10 mm							
	per pavimento locali a disposizione primo livello		30,740			30,740		
	per pavimento locali a disposizione primo livello		18,900			18,900		
	per pavimento ballatoio di arrivo		2,300	2,900		6,670		
	per pavimento ballatoio di riposo		2,300	1,100		2,530		
	per locali secondo livello		6,200	2,300		14,260		
	per pavimento ballatoio di arrivo		2,400	2,900		6,960		
	per pavimento ballatoio di riposo		2,400	1,000		2,400		
	per pavimento scala terzo livello							
	per pavimento ballatoio di arrivo		2,400	2,900		6,960		
	per pavimento ballatoio di riposo		2,400	1,000		2,400		
	SOMMANO m²					91,820	23,68	2´174,30
173 E14.001g	Soglie lisce, sottogradi o simili in lastre di pietra naturale o marmo dello spessore di 2 cm, della larghezza di 16÷18 cm e della lunghezza non superiore a 1,50 m, lucidate sul pi ... ra con malta bastarda comprese le occorrenti murature,							
	A RIPORTARE							674´872,87

PDF created with pdfFactory trial version www.pdffactory.com

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI par.ug.	lung.	larg.	H/peso	Quantità	IMPORTI unitario	TOTALE
	RIPORTO							674´872,87
	stuccature, stilature, sigillature di giunti e grappe: Travertino							
	per gradini scala primo livello							
	pedate	16,00	0,300	1,100		5,280		
	alzate	18,00	1,100	0,170		3,366		
	per gradini scala secondo livello							
	pedate	16,00	0,300	1,100		5,280		
	alzate	18,00	1,100	0,170		3,366		
	per gradini scala terzo livello							
	pedate	24,00	0,300	1,100		7,920		
	alzate	23,00	1,100	0,170		4,301		
	SOMMANO m					29,513	15,62	460,99
174 E19.006a	Profilati normali in ferro tondo, piatto, quadro od angolare con impiego di lamiera per ringhiere, inferiate, cancellate, griglie, ecc. con eventuali intelaiature fisse o mobili co ... . dati in opera bullonati o saldati, compresa una mano di vernice antiruggine e opere murarie: cancellate fisse semplici							
	per ringhiera scala primo livello in ragione di 12Kg/ml		5,000		12,000	60,000		
	per ringhiera scala secondo livello in ragione di 12Kg/ml		5,000		12,000	60,000		
	per ringhiera scala terzo livello in ragione di 12Kg/ml		6,000		12,000	72,000		
	SOMMANO kg					192,000	3,74	718,08
175 E15.002a	Rivestimento di pareti interne con piastrelle di ceramica smaltata monocottura, pasta rossa, rispondenti alle norme UNI 159 gruppo BIII, con superficie liscia o semilucida poste in ... tura dei giunti con idonei stucchi impermeabilizzanti, la pulitura finale e i pezzi speciali: 20x25 cm, effetto nuvolato							
	per rivestimento bagni primo livello	4,00	3,300		1,500	19,800		
	per rivestimento bagni primo livello	3,00	2,900		1,500	13,050		
	a detrarre vuoti porte	-4,00	0,900		1,500	-5,400		
	Sommano positivi m²					32,850		
	Sommano negativi m²					-5,400		
	SOMMANO m²					27,450	29,95	822,13
176 E16.009e	Intonaco civile formato da un primo strato di rinzaffo, da un secondo strato tirato in piano con regolo e fratazzo, steso a mano, spessore 15 mm, con predisposte poste e guide, rif ... terni su pareti verticali: con malta di cemento tipo 32.5 e sabbia, composta da 400 kg di cemento per 1,00 m³ di sabbia							
	per intonaco primo livello autorimessa							
	per soffitto		880,000			880,000		
	parete		44,600		2,400	107,040		
	a detrarre vuoti		-7,800		2,400	-18,720		
	a detrarre vuoti		-7,400		2,400	-17,760		
	parete adiacente scala		6,600		2,400	15,840		
	parete adiacente scala		6,000		2,400	14,400		
	parete adiacente scala		8,500		2,400	20,400		
	parete adiacente scala		3,000		2,400	7,200		
	parete adiacente scala		6,000		2,400	14,400		
	parete adiacente ingresso		11,500		2,400	27,600		
	parete adiacente rampa		13,500		2,400	32,400		
			15,500		2,400	37,200		
			7,500		2,400	18,000		
			5,000		2,400	12,000		
	cavedio alloggiamento impianti	2,00	13,000		2,400	62,400		
	cavedio alloggiamento impianti		1,700		2,400	4,080		
	a detrarre vuoto porta		-0,900		2,200	-1,980		
	per pilastri	15,00	2,400		2,400	86,400		
	secondo livello							
	soffitto		593,000			593,000		
	pareti perimetrali		16,300		2,400	39,120		
			22,000		2,400	52,800		
	A RIPORTARE					1´985,820		676´874,07

PDF created with pdfFactory trial version www.pdffactory.com

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI par.ug.	lung.	larg.	H/peso	Quantità	IMPORTI unitario	TOTALE
	RIPORTO					1´985,820		676´874,07
			6,600		2,400	15,840		
			6,000		2,400	14,400		
			8,000		2,400	19,200		
			8,000		2,400	19,200		
			25,500		2,400	61,200		
	pareti corpo rampa		6,000		2,400	14,400		
			15,600		2,400	37,440		
			5,550		2,400	13,320		
	pilastri	11,00	2,400		2,400	63,360		
	pareti scala e locale a disposizione	2,00	4,200		2,400	20,160		
			3,200		2,400	7,680		
			2,000		2,400	4,800		
	a detrarre vuoti		-0,900		2,200	-1,980		
	a detrarre vuoti		-1,200		2,200	-2,640		
	cavedio	2,00	5,500		2,400	26,400		
	per intonaco terzo livello							
			4,700		4,000	18,800		
			38,000		4,000	152,000		
			2,000		4,000	8,000		
			6,000		4,000	24,000		
			6,600		4,000	26,400		
			44,000		4,000	176,000		
	soffitto		205,000			205,000		
	a detrarre vuoti	-2,00	5,000		2,400	-24,000		
	per locali a disposizione	8,00	3,000		4,000	96,000		
		6,00	7,700		4,000	184,800		
	a detrarre vuoti	-3,00	1,200		2,200	-7,920		
	Sommano positivi m²					3´232,680		
	Sommano negativi m²					-75,000		
	SOMMANO m²					3´157,680	13,19	41´649,80
177 E21.005a	Tinteggiatura a tempera di superfici esclusa la preparazione delle stesse mediante rasatura e imprimitura: compenso per due mani a coprire							
	per tinteggiatura soffitto intradosso primo livello		880,000			880,000		
	per tinteggiatura soffitto intradosso secondo livello		593,000			593,000		
	per tinteggiatura soffitto intradosso terzo livello		205,000			205,000		
	SOMMANO m²					1´678,000	2,63	4´413,14
178 E21.006a	Tinteggiatura con idropittura di superfici a tre mani a coprire, esclusa la preparazione delle stesse: su superfici interne: con idropittura traspirante							
	per tinteggiatura primo livello autorimessa		420,900			420,900		
	per tramezzi di chiusura locali primo livello							
	bagni		4,400		0,900	3,960		
	bagni		0,400		0,900	0,360		
	bagni		6,400		0,900	5,760		
			3,500		0,900	3,150		
		4,00	2,900		0,900	10,440		
	a detrarre vuoti porte	-4,00	0,800		0,700	-2,240		
	a detrarre vuoti porte		-1,200		2,200	-2,640		
	locali guardiania e gruppo di pressurizzazione	4,00	5,800		2,400	55,680		
	locali guardiania e gruppo di pressurizzazione	6,00	2,500		2,400	36,000		
			5,100		2,400	12,240		
	a detrarre vuoti porte	-3,00	0,900		2,200	-5,940		
	per tinteggiatura secondo livello		990,500			990,500		
	cavedio		26,400			26,400		
	terzo livello							
	per ambienti		684,800			684,800		
	Sommano positivi m²					2´250,190		
	Sommano negativi m²					-10,820		
	SOMMANO m²					2´239,370	3,81	8´532,00
	A RIPORTARE							731´469,01

PDF created with pdfFactory trial version www.pdffactory.com

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI par.ug.	lung.	larg.	H/peso	Quantità	IMPORTI unitario	TOTALE
	RIPORTO							731´469,01
179 E19.011	Grigliato elettroforgiato realizzato in acciaio Fe B 360 zincato a caldo a norme UNI-E-14.05.000.0 (ex UNI 5744/66) con collegamento in tondo liscio e/o quadro ritorto, in opera co ... gli elementi di supporto anche essi zincati a caldo, quali telai, guide, zanche, bullonerie e simili: grigliato pedonale							
	per chiusure vuoti cavedi di ventilazione naturale primo livello in ragione di 10Kg/mq.	2,00	5,000	2,400	10,000	240,000		
	per chiusure vuoti cavedi di ventilazione naturale secondo livello in ragione di 10Kg/mq.		5,000	2,400	10,000	120,000		
			3,500	2,400	10,000	84,000		
	per chiusure vuoti cavedi di ventilazione naturale terzo livello in ragione di 10Kg/mq.	2,00	5,000	2,400	10,000	240,000		
	SOMMANO kg					684,000	2,25	1´539,00
180 E19.028	Porta per interni in acciaio, con battente costituito da due lamiere zincate verniciate a polveri, spessore 40 mm, con riempimento in cartone a nido d'ape incollato su tutta la sup ... a compresi serratura incassata, corredo di maniglie in materiale sintetico, rostro di sicurezza in acciaio e 2 cerniere.							
	per porte locali a disposizione primo livello	4,00	0,800		2,200	7,040		
	per porte locali a disposizione secondo livello		0,900		2,200	1,980		
	per porte locali a disposizione terzo livello	4,00	1,200		2,200	10,560		
	SOMMANO m²					19,580	85,01	1´664,50
181 E19.035h	Porta tagliafuoco ad un battente, omologata a norme UNI 9723 conforme alle certificazione di prodotto ISO 9001, di colore avorio chiaro realizzata con telaio pressopiegato spessore ... ione delle opere murarie e del maniglione antipanico: REI 120, per le seguenti dimensioni di foro muro: 1.265 x 2.150 mm							
	per porta tagliafuoco scala primo livello					1,000		
	per porta tagliafuoco scala secondo livello					1,000		
	per porta tagliafuoco scala terzo livello					1,000		
	SOMMANO cad					3,000	473,02	1´419,06
182 U02.152b	Segnaletica orizzontale, a norma UNI EN 1436/98, di nuovo impianto costituita da strisce longitudinali o trasversali, eseguite mediante applicazione di vernice rifrangente premisce ... ità pari a 0,2 kg/m², in opera compreso ogni onere per il tracciamento e la fornitura del materiale per strisce da 15 cm							
	per strisce orizzontali a pavimento primo livello		250,000			250,000		
	per strisce orizzontali a pavimento secondo livello		150,000			150,000		
	SOMMANO m					400,000	0,49	196,00
183 U02.155a	Segnaletica orizzontale, a norma UNI EN 1436/98, costituita da scritte a terra eseguite mediante applicazione di vernice rifrangente premiscelata di colore bianca o gialla permanen ... ento e la fornitura del materiale, misurata vuoto per pieno secondo il massimo poligono circoscritto: per nuovo impianto							
	per indicazione percorsi primo livello		100,000			100,000		
	per indicazione percorsi secondo livello		50,000			50,000		
	SOMMANO m²					150,000	3,47	520,50
	(OS3) impianto antincendio (Cat 4) opere impiantistiche (SbCat 3)							
184	F.p.o. di portone scorrevole orizzontale REI 120 costituito							
	A RIPORTARE							736´808,07

PDF created with pdfFactory trial version www.pdffactory.com

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI par.ug.	lung.	larg.	H/peso	Quantità	IMPORTI unitario	TOTALE
	RIPORTO							736´808,07
NPa02	da: n°2 maniglie incassate; n°2 carrelli di scorrimento superiore; n°1 cuscinetto di scorrimento inferiore; n°1 ruot ... lazione; piastrina termofusibile e meccanismo per portone normalmente libero; di dimensione 5000x2400 mm. - REI120 per portone sorrevole compartimentazione secondo livello					1,000		
	SOMMANO cadauno					1,000	6´916,78	6´916,78
	(OG1) Opere edili (Cat 1) **opere civili (SbCat 2)**							
185 E22.046a	Cordoli in calcestruzzo di colore grigio, posati su letto di malta di cemento tipo 32.5, compresi rinfianco e sigillatura dei giunti, esclusi pezzi speciali: a sezione trapezoidale: 8/10x25x100 cm per composizione marciapiedi esterni		19,000 15,000 13,000			19,000 15,000 13,000		
	SOMMANO m					47,000	11,28	530,16
186 E03.002b	Conglomerato cementizio fornito e posto in opera, a resistenza caratteristica e conforme alla norma UNI 9858; dimensione massima degli inerti pari a 30 mm, classe di lavorabilità (... tuali additivi: - con ottenimento della Classe di esposizione 1 (di cui alla norma UNI 9858) in fondazione: Rck 30 N/mm² per composizione aree esterne marciapiedi		39,000 34,000 28,000		0,150 0,150 0,150	5,850 5,100 4,200		
	calcestruzzo per raccordo pendenze rampe ingresso ed uscita		9,000 8,000		0,300 0,300	2,700 2,400		
	SOMMANO m³					20,250	84,99	1´721,05
187 E22.026a	Masselli di calcestruzzo vibrocompresso a doppio strato, a norma UNI 9065 parti I, II, III, compresa la stesa di un riporto di circa 3-5 cm di sabbia, il taglio e lo spacco dei ma ... da circoscrivere inferiori a 1 m²: spessore 4÷6 cm, base 20 cm, altezza 10 cm: finitura superiore standard colore grigio per composizione aree esterne marciapiedi		39,000 34,000 28,000			39,000 34,000 28,000		
	SOMMANO m²					101,000	18,91	1´909,91
188 E08.005b	Muratura per opere in elevazione formata da pietrame calcareo in scaglioni sbozzati al martellone e malta, di qualsiasi genere e spessore, eseguita a qualsiasi altezza, con una o e ... rustiche, compreso ogni magistero per fornitura del materiale, immorsature, spigoli, riseghe, ecc.: con malta cementizia per rivestimento muratura cavedio alloggiamento impianti tecnologici		60,000		0,150	9,000		
	parete ingressi		73,000		0,150	10,950		
	rivestimento muro tra prima e seconda piazzola		130,000		0,150	19,500		
	rivestimento muro tra seconda e terza piazzola		200,000		0,150	30,000		
	rivestimento muro a monte		135,000		0,150	20,250		
	SOMMANO m³					89,700	136,65	12´257,51
	A RIPORTARE							760´143,48

PDF created with pdfFactory trial version www.pdffactory.com

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI par.ug.	lung.	larg.	H/peso	Quantità	IMPORTI unitario	TOTALE
	RIPORTO							760´143,48
189 E08.010a	Compenso alle voci murature in pietrame per l'esecuzione faccia a vista comprendente la lavorazione dei blocchi presi a seconda delle necessità della tessitura muraria, l'allineamento in fase di realizzazione e la stuccatura rasata delle connessure: con pietrame calcareo							
	per rivestimento muratura cavedio alloggiamento impianti tecnologici		60,000			60,000		
	parete ingressi		73,000			73,000		
	rivestimento muro tra prima e seconda piazzola		130,000			130,000		
	rivestimento muro tra seconda e terza piazzola		200,000			200,000		
	rivestimento muro a monte		135,000			135,000		
	SOMMANO m²					598,000	8,50	5´083,00
190 E11.044a	Converse e scossaline in alluminio montate in opera compreso pezzi speciali ed ogni altro onere e magistero per dare l'opera finita a regola d'arte: sviluppo fino a cm 50 (taglio lamiera): in alluminio da 8/10							
	per muretti di contenimento terreno							
	primo livello		32,000			32,000		
			23,000			23,000		
			62,000			62,000		
	secondo livello		110,000			110,000		
	terzo livello		104,000			104,000		
	SOMMANO m					331,000	12,93	4´279,83
191 E12.001a	Massetto sottile di sottofondo in preparazione del piano di posa della impermeabilizzazione, dello spessore di almeno 2 cm, tirata con regolo per la livellazione della superficie: con malta fine di calce e pozzolana, su superfici orizzontali							
	per sistemazione terrazzi ad aree verdi primo terrazzamento		123,000			123,000		
	fioriera		22,000			22,000		
	cavedio impianti tecnologici		15,000			15,000		
	secondo terrazzamento		428,000			428,000		
	terzo terrazzamento		227,000			227,000		
	SOMMANO m²					815,000	8,01	6´528,15
192 E12.002	Preparazione del piano di posa di manti impermeabili con una mano di primer bituminoso a solvente in quantità non inferiore a 300g/m²							
	per sistemazione terrazzi ad aree verdi primo terrazzamento,si considera una maggiorazione del 10% per sormonti sulle superfici verticali	1,10	123,000			135,300		
	fioriera	1,10	22,000			24,200		
	cavedio impianti tecnologici	1,10	15,000			16,500		
	secondo terrazzamento	1,10	428,000			470,800		
	terzo terrazzamento	1,10	227,000			249,700		
	SOMMANO m²					896,500	1,06	950,29
193 E12.014	Membrana bitume-polimero antiradice elastoplastomerica, flessibilità a freddo -10 °C, armata in filo continuo di poliestere non tessuto additivata con acidi grassi e fenossici, app ... on sovrapposizione dei sormonti di 8÷10 cm in senso longitudinale e di almeno 15 cm alle testate dei teli, spessore 4 mm							
	per sistemazione terrazzi ad aree verdi primo terrazzamento	1,10	123,000			135,300		
	fioriera	1,10	22,000			24,200		
	cavedio impianti tecnologici	1,10	15,000			16,500		
	secondo terrazzamento	1,10	428,000			470,800		
	terzo terrazzamento	1,10	227,000			249,700		
	SOMMANO m²					896,500	8,25	7´396,13
	A RIPORTARE							784´380,88

PDF created with pdfFactory trial version www.pdffactory.com

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI par.ug.	lung.	larg.	H/peso	Quantità	IMPORTI unitario	TOTALE
	RIPORTO							784´380,88
	(OG1) opere strutturali (SbCat 1)							
194 E03.006b	Casseforme di qualunque tipo rette o centinate per getti di conglomerati cementizi semplici o armati compreso armo, disarmante, disarmo, opere di puntellatura e sostegno fino ad un ... arte e misurate secondo la superficie effettiva delle casseforme a contatto con il calcestruzzo: per opere in elevazione							
	per getto in opera di solaio di copertura primo livello		590,000			590,000		
			167,000			167,000		
	per solaio copertura secondo livello		207,000			207,000		
			382,000			382,000		
	per solaio copertura terzo livello		205,000			205,000		
	SOMMANO m²					1´551,000	20,19	31´314,69
195 E03.011	Acciaio in barre per armature di conglomerato cementizio lavorato e tagliato a misura, sagomato e posto in opera a regola d'arte, compreso ogni sfrido, legature, ecc.; nonché, tutti gli oneri relativi ai controlli di legge; del tipo Fe B 38 K, Fe B 44 K di qualunque diametro ? 32 mm							
	COPERTURA PRIMO LIVELLO							
	solaio di altezza 30+5 cm. armatura per mq/solaio (si considera una maggiorazione del 5% per incidenza dei travetti di ripartizione							
	Ø8 *(par.ug.=1,05*4)	4,20	1,000	590,000	0,395	978,810		
	Ø16 *(par.ug.=1,05*6)	6,30	1,000	590,000	1,578	5´865,426		
	COPERTURA SECONDO LIVELLO							
	solaio di altezza 30+5 cm. armatura per mq/solaio							
	Ø8 *(par.ug.=1,05*4)	4,20	1,000	207,000	0,395	343,413		
	Ø16 *(par.ug.=1,05*6)	6,30	1,000	207,000	1,578	2´057,870		
	COPERTURA PRIMO LIVELLO							
	solaio di altezza 36+5 cm. armatura per mq/solaio							
	Ø12 *(par.ug.=1,05*4)	4,20	1,000	167,000	0,888	622,843		
	Ø20 *(par.ug.=1,05*5)	5,25	1,000	167,000	2,466	2´162,066		
	COPERTURA SECONDO LIVELLO							
	solaio di altezza 36+5 cm. armatura per mq/solaio							
	Ø12 *(par.ug.=1,05*4)	4,20	1,000	382,000	0,888	1´424,707		
	Ø20 *(par.ug.=1,05*5)	5,25	1,000	382,000	2,466	4´945,563		
	COPERTURA TERZO LIVELLO							
	solaio di altezza 36+5 cm. armatura per mq/solaio							
	Ø12 *(par.ug.=1,05*4)	4,20	1,000	205,000	0,888	764,568		
	Ø20 *(par.ug.=1,05*5)	5,25	1,000	205,000	2,466	2´654,033		
	SOMMANO kg					21´819,299	0,86	18´764,60
196 NPc01	F.p.o.di blocco di laterizio aventi funzione principale di allegerimento di larghezza cm 38 e altezza cm 16							
	per solaio di copertura primo livello in ragione di 7 blocchi/mq	7,00	167,000			1´169,000		
	per solaio di copertura secondo livello in ragione di 7 blocchi/mq	7,00	382,000			2´674,000		
	per solaio di copertura terzo livello in ragione di 7 blocchi/mq	7,00	205,000			1´435,000		
	SOMMANO cadauno					5´278,000	1,30	6´861,40
197 NPc02	F.p.o.di blocco di laterizio aventi funzione principale di allegerimento di larghezza cm 38 e altezza cm 20							
	per solaio di copertura primo livello in ragione di 7 blocchi/mq	7,00	167,000			1´169,000		
	per solaio di copertura secondo livello in ragione di 7 blocchi/mq	7,00	382,000			2´674,000		
	per solaio di copertura terzo livello in ragione di 7 blocchi/mq	7,00	205,000			1´435,000		
	SOMMANO cadauno					5´278,000	1,40	7´389,20
	A RIPORTARE							848´710,77

PDF created with pdfFactory trial version www.pdffactory.com

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI par.ug.	lung.	larg.	H/peso	Quantità	IMPORTI unitario	TOTALE
	RIPORTO							848´710,77
198 NPc03	F.p.o.di blocco di laterizio aventi funzione principale di allegerimento di larghezza cm 38 e altezza cm 30 per solaio di copertura primo livello in ragione di 8 blocchi/mq	8,00	590,000			4´720,000		
	per solaio di copertura secondo livello in ragione di 8 blocchi/mq	8,00	207,000			1´656,000		
	SOMMANO cadauno					6´376,000	2,25	14´346,00
199 E03.001d	Conglomerato cementizio fornito e posto in opera per opere non strutturali, a dosaggio con cemento 32.5 R, eseguito secondo le prescrizioni tecniche previste, compresa la vibrazion ... a perfetta regola d'arte, esclusi i soli ponteggi, le casseforme, e ferro di armatura, con i seguenti dosaggi: 300 kg/m³ (si considera una maggiorazione del 5% per le fasce piene per getto solaio 30+5 cm. in opera primo livello (cls nervatura e soletta)	1,05	590,000	0,120		74,340		
	per getto solaio 30+5 cm. in opera secondo livello (cls nervatura e soletta)	1,05	207,000	0,120		26,082		
	per getto solaio 36+5 cm. in opera primo livello (cls nervatura e soletta)	1,05	167,000	0,200		35,070		
	per getto solaio 36+5 cm. in opera secondo livello (cls nervatura e soletta)	1,05	382,000	0,200		80,220		
	per getto solaio 36+5 cm. in opera terzo livello (cls nervatura e soletta)	1,05	205,000	0,200		43,050		
	per getto solaio 36+5 cm. in opera terzo livello (cls nervatura e soletta)	1,05	205,000	0,200		43,050		
	SOMMANO m³					301,812	74,07	22´355,21
	Parziale LAVORI A MISURA euro							885´411,98
	TOTALE euro							885´411,98
	A RIPORTARE							

PDF created with pdfFactory trial version www.pdffactory.com

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	IMPORTI TOTALE	incid. %
	RIPORTO		
	Riepilogo SUPER CATEGORIE		
001	Parcheggio Praiano	885´411,98	100,000
	Totale SUPER CATEGORIE euro	885´411,98	100,000
	A RIPORTARE		

PDF created with pdfFactory trial version www.pdffactory.com

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	IMPORTI TOTALE	incid. %
	RIPORTO		
	Riepilogo Strutturale CATEGORIE		
M	**LAVORI A MISURA euro**	885´411,98	100,000
M:001	Parcheggio Praiano euro	885´411,98	100,000
M:001.001	(OG1) Opere edili euro	673´140,86	76,026
M:001.001.001	(OG1) opere strutturali euro	301´373,80	34,038
M:001.001.002	opere civili euro	371´767,06	41,988
M:001.002	(OG1) sistemazione esterna e piazzole euro	39´513,25	4,463
M:001.002.004	sistemazione esterna piazzole euro	39´513,25	4,463
M:001.003	(OS30) impianto elettrico euro	60´980,01	6,887
M:001.003.003	opere impiantistiche euro	60´980,01	6,887
M:001.004	(OS3) impianto antincendio euro	26´893,49	3,037
M:001.004.003	opere impiantistiche euro	26´893,49	3,037
M:001.005	(OS3) impianto carico idrico e scarico fognario euro	2´498,94	0,282
M:001.005.003	opere impiantistiche euro	2´498,94	0,282
M:001.006	(OS3) impianto lavaggio euro	14´813,42	1,673
M:001.006.003	opere impiantistiche euro	14´813,42	1,673
M:001.007	(OS30) impianti speciali euro	67´572,01	7,632
M:001.007.003	opere impiantistiche euro	67´572,01	7,632
	TOTALE euro	885´411,98	100,000

Data, _____

Il Tecnico

_____
_____
_____