

COMUNE DI PRATO

COMPLESSO SCOLASTICO DI CAFAGGIO REALIZZAZIONE DI NUOVA SCUOLA MATERNA/ELEMENTARE VIA MILIOTTI PROGETTO ESECUTIVO 1° LOTTO



Assessore Lavori Pubblici Il Dirigente Servizio Edilizia Pubblica Progetto

Collaboratore Disegnatore Enrico Giardi ing. Paolo Bartalini arch. Francesco Procopio geom. Gerarda Del Reno arch. Elisabetta Bassi geom. Gabriele Caporaso

ELABORATO

Computo Metrico

B

DATA

Gennaio 2007

Comune di Prato

Provincia di Prato

pag. 1

COMPUTO METRICO

OGGETTO:

Progetto esdecutivo per la costruzine della scuola materna-elementare di Cafaggio Via Miliottii - 1° lotto Elementare di Cafaggio

COMMITTENTE: Comune di Prato

Data, 12/07/2007

IL TECNICO

			DIME	NSIONI			IMI	pag. 2
Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	par.ug.	lung.	larg.	H/peso	Quantità	unitario	TOTALE
	RIPORTO							
	<u>LAVORI A MISURA</u>							
1 / 408 203.01.001.0 01	SCAVO A SEZIONE APERTA DI SPLATEAMENTO eseguito con mezzi meccanici in terreno di media consistenza, con accatastamento fino alla distanza di m 50 dal fronte dello scavo nell'ambito del cantiere: fino a mc 1000, compresi Differenza fra rinterro e scavo a sezione obbligata * (par.ug.=334,88-313,88)	21,00				21,00		
	SOMMANO mc					21,00	3,42	71,82
2 / 251 203.01.002.0 02	SCAVO A SEZIONE APERTA DI SPLATEAMENTO eseguito con mezzi meccanici in terreno di media consistenza, con carico trasporto e scarico alle pubbliche discariche, compreo onere della discarica.							
	SCAVO DI SPLATEAMENTO ESCLUSO CUNEO CUNEO GIARDINO	0,50 -1,00		1405,140 132,910 36,120	0,800 0,800 0,800	1′124,11 53,16 -28,90		
	CUNEO GIARDINO *(larg.=58,02-36,12) Differenza fra rinterro e scavo a sezione obbligata *(par.ug.=-	-0,50		21,900	0,800	-8,76		
	334,88+313,88)	-21,00				-21,00		
	Sommano positivi me Sommano negativi me					1′177,27 -58,66		
	SOMMANO mc					1′118,61	7,78	8′702,79
3 / 252 203.03.001.0 01	SCAVO A SEZIONE RISTRETTA OBBLIGATA CONTINUA eseguito con mezzi meccanici in terreno di media consistenza, con sistemazione ed accatastamento nell'ambito del cantiere sino alla distanza di m 50 dal fronte dello scavo del materiale scavato: fino alla profondita' di m 1,50 SCAVO A SEZIONE OBBLIGATA CON RINTERRO Scavo filo esterno magrone fondazioni edificio	1,00		1321,550	0,500	660,78		
	Scavo fondazione scala esterna Maglia N1-N9-N7-N2	1,00 -1,00		24,900 30,760	0,500 0,500	12,45 -15,38		
	Maglia N9-P52-P42-N8-N7	-1,00		38,370	0,500	-19,19		
	Maglia P52-P53-P48-P43-P42 Maglia P42-P43-P40-N8	-1,00 -1,00		16,030 15,290	0,500 0,500	-8,02 -7,65		
	Maglia N2-N7-P33-P32	-1,00		10,980	0,500	-5,49		
	Maglia N7-N8-P38-P39-P33 Maglia N8-P40-P37-P38	-1,00 -1,00		15,090 6,060	0,500 0,500	-7,55 -3,03		
	Maglia P53-P55-P56-P45-P46-P48 Maglia P56-P54-P51-P50-P49-P47-P45	-1,00 -1,00		20,160 19,210	0,500 0,500	-10,08 -9,61		
	Maglia P48-P46-N15-P37-P40-P43	-1,00		29,370	0,500	-14,69		
	Maglia P46-P45-P47-P41-P34-N15 Maglia P47-P49-N13-P41	-1,00 -1,00		29,570 22,180	0,500 0,500	-14,79 -11,09		
	Maglia P49-N14-P44-N13	-1,00		20,510	0,500	-10,26		
	Maglia P41-N13-P35-P34 Maglia P33-P39-P29	-1,00 -1,00		15,200 3,470	0,500 0,500	-7,60 -1,74		
	Maglia P33-P29-P22-P21 Maglia P39-P38-P37-P28-P19-P20-P22-P29	-1,00 -1,00		8,410 70,900	0,500 0,500	-4,21 -35,45		
	Maglia P37-N15-N16-P31-P28	-1,00		6,600	0,500	-3,30		
	Maglia P28-P31-P24-P19 Maglia P31-N16-P25-P24	-1,00 -1,00		8,630 5,000	0,500 0,500	-4,32 -2,50		
	Maglia N15-P34-P27-P25-N16	-1,00		4,960	0,500	-2,48		
	Maglia P34-P35-P26-P27 Maglia P21-P22-P20-N5-N4	-1,00 -1,00		19,450 10,850	0,500 0,500	-9,73 -5,43		
	Maglia P20-P19-N6-N5	-1,00		9,640	0,500	-4,82		
	Maglia P19-P24-P25-P16 Maglia P19-P16-P13-N6	-1,00 -1,00		9,630 10,230	0,500 0,500	-4,82 -5,12		
	Maglia P25-P27-P18-N10-P16 Maglia P16-N10-P13	-1,00 -1,00		23,240 13,600	0,500 0,500	-11,62 -6,80		
	Maglia P27-P26-N12-P18	-1,00		13,260	0,500	-6,63		
	Maglia P18-N12-N11-N10 Maglia N10-N11-P14	-1,00 -1,00		7,910 7,220	0,500 0,500	-3,96 -3,61		
	Maglia N13-P36-P30-P23-P17-N11-P26-P35 Maglia N11-P17-P15-P14	-1,00 -1,00		53,620 6,280	0,500 0,500	-26,81 -3,14		
	A RIPORTARE					382,31		8′774,61
	T KII OKINKE					202,21		5 77 1,01

Num.Ord.			DIME	NSIONI			IMI	PORTI
TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	par.ug.	lung.	larg.	H/peso	Quantità	unitario	TOTALE
	RIPORTO					382,31		8′774,61
	Maglia N4-N5-P12-P5-N3 Maglia N5-N6-P11-P12 Maglia P12-P11-P4-P5 Maglia P19-P8-P11 Maglia P11-P8-P1-P3-P4 Maglia P13-N10-P7-P8 Maglia N10-P14-P9-P7 Maglia P14-P15-P10-P9 Maglia P14-P15-P10-P9 Maglia P8-P2-P1	-1,00 -1,00 -1,00 -1,00 -1,00 -1,00 -1,00 -1,00 -1,00		40,770 19,770 16,620 15,820 12,920 13,280 7,630 6,680 3,330	0,500 0,500 0,500 0,500 0,500 0,500 0,500 0,500	-20,39 -9,89 -8,31 -7,91 -6,46 -6,64 -3,82 -3,34 -1,67		
	Sommano positivi mc Sommano negativi mc					673,23 -359,35		
	SOMMANO mc					313,88	5,63	1′767,14
4 / 253 203.06.001.0 02	RINTERRO O RIEMPIMENTO DI SCAVI O DI BUCHE eseguiti con mezzi meccanici: con materiale proveniente dagli scavi o demolizioni del cantiere FONDAZIONI RINTERRO SPLATEAMENTO ESCLUSO CUNEO Rinterro margine esterno edificio	1,00	134,18		0,800	107,34		
	CUNEO	0,50	132,91		0,800	53,16		
	RINTERRO 50 cm SCALA ESTERNA A detrarre volume magrone	1,00 -1,00	24,90 11,05		0,500 0,100	12,45 -1,11		
	plinto L1 plinto L2 sovrastante plinto L1 sottrazione volume pilastro sovrastante plinto L2 sottrazione volume pilastro trave T1 cordolo C1 cordolo C2 pilastri P1-P2 pilastri P3-P4	-1,00 -1,00 -1,00 1,00 -1,00 1,00 -1,00 -1,00 -1,00 -2,00 -2,00	2,60 1,70 2,60 0,35 1,70 0,35 1,50 1,94 2,64 1,45	1,500 1,400 1,500 0,550 1,400 0,550 0,600 0,300 0,300 0,350 0,300	0,500 0,500 0,600 0,600 0,400 0,400 0,300 0,300 0,550 0,350	-1,95 -1,19 -2,34 0,12 -0,95 0,08 -0,36 -0,17 -0,24 -0,56 -0,33		
	CUNEO GIARDINO *(larg.=58,02-36,12) GIARDINO (tra anima fondazioni e cuneo) *(larg.=85,05-	0,50		21,900	0,800	8,76		
	58,02)			27,030	0,800	21,62		
	ZONA TETTOIA ZONA TETTOIA Maglia N11-P17-P15-P14 Maglia N10-P14-P9-P7 Maglia P14-P15-P10-P9 Maglia P13-N10-P7-P8 (ESCLUSO LOCALE TECNICO)	-1,00		69,350 57,090 11,100 13,070 11,830 20,800 7,550	0,800 0,800 0,800 0,800 0,800 0,800 0,800	55,48 45,67 8,88 10,46 9,46 16,64 -6,04		
	Sommano positivi mc Sommano negativi mc					350,12 -15,24		
	SOMMANO mc					334,88	5,71	1′912,16
5 / 254 207.02.002.0 01	CONGLOMERATO CEMENTIZIO C 15/20 per magroni, sottofondi: semifluido, S3, compreso getto per posa in opera, ed onere della betoniera MAGRONE							
	Filo esterno magrone fondazioni edificio Magrone fondazioni scala esterna Maglia N1-N9-N7-N2 Maglia N9-P52-P42-N8-N7 Maglia P52-P53-P48-P43-P42 Maglia P42-P43-P40-N8 Maglia N2-N7-P33-P32 Maglia N7-N8-P38-P39-P33 Maglia N8-P40-P37-P38	1,00 1,00 -1,00 -1,00 -1,00 -1,00 -1,00 -1,00 -1,00		1321,550 11,050 30,760 38,370 16,030 15,290 10,980 15,090 6,060	0,100 0,100 0,100 0,100 0,100 0,100 0,100 0,100 0,100	132,16 1,11 -3,08 -3,84 -1,60 -1,53 -1,10 -1,51 -0,61		
	A RIPORTARE					120,00		12′453,91

			DIME	NSIONI		Quantità unitario 120,00 -2,02 -1,92 -2,94 -2,96 -2,22 -2,05 -1,52 -0,35 -0,84 -7,09 -0,66 -0,86 -0,50 -0,50 -1,95 -1,09 -0,96 -1,02 -2,32 -1,36 -1,33 -0,79 -0,72 -5,36 -0,63 -4,08 -1,98 -1,66		pag. 4 P O R T I
Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	par.ug.	lung.	larg.	H/peso	Quantità		TOTALE
	RIPORTO	par.ug.	rung.	iaig.	11/pcso	120.00	umano	12′453,91
								12 +33,71
	Maglia P53-P55-P56-P45-P46-P48 Maglia P56-P54-P51-P50-P49-P47-P45	-1,00 -1,00		20,160 19,210	0,100 0,100			
	Maglia P48-P46-N15-P37-P40-P43	-1,00		29,370	0,100			
	Maglia P46-P45-P47-P41-P34-N15	-1,00		29,570	0,100			
	Maglia P47-P49-N13-P41	-1,00		22,180	0,100			
	Maglia P49-N14-P44-N13	-1,00		20,510	0,100			
	Maglia P41-N13-P35-P34 Maglia P33-P39-P29	-1,00 -1,00		15,200 3,470	0,100 0,100			
	Maglia P33-P29-P22-P21	-1,00		8,410	0,100			
	Maglia P39-P38-P37-P28-P19-P20-P22-P29	-1,00		70,900	0,100			
	Maglia P37-N15-N16-P31-P28	-1,00		6,600				
	Maglia P28-P31-P24-P19 Maglia P31-N16-P25-P24	-1,00 -1,00		8,630 5,000	0,100 0,100			
	Maglia N15-P34-P27-P25-N16	-1,00		4,960	0,100			
	Maglia P34-P35-P26-P27	-1,00		19,450	0,100			
	Maglia P21-P22-P20-N5-N4	-1,00		10,850	0,100			
	Maglia P20-P19-N6-N5	-1,00		9,640	0,100			
	Maglia P19-P24-P25-P16 Maglia P19-P16-P13-N6	-1,00 -1,00		9,630 10,230	0,100 0,100			
	Maglia P25-P27-P18-N10-P16	-1,00		23,240	0,100			
	Maglia P16-N10-P13	-1,00		13,600	0,100	-1,36		
	Maglia P27-P26-N12-P18	-1,00		13,260	0,100			
	Maglia P18-N12-N11-N10	-1,00		7,910	0,100			
	Maglia N10-N11-P14 Maglia N13-P36-P30-P23-P17-N11-P26-P35	-1,00 -1,00		7,220 53,620	0,100 0,100			
	Maglia N11-P17-P15-P14	-1,00		6,280	0,100			
	Maglia N4-N5-P12-P5-N3	-1,00		40,770	0,100	-4,08		
	Maglia N5-N6-P11-P12	-1,00		19,770	0,100			
	Maglia P12-P11-P4-P5 Maglia N6-P13-P8-P11	-1,00 -1,00		16,620 15,820	0,100 0,100			
	Maglia P11-P8-P1-P3-P4	-1,00		12,920	0,100	-1,38		
	Maglia P13-N10-P7-P8	-1,00		13,280	0,100	-1,33		
	Maglia N10-P14-P9-P7	-1,00		7,630	0,100	-0,76		
	Maglia P14-P15-P10-P9	-1,00		6,680	0,100	-0,67		
	Maglia P8-P2-P1 Cordolo C	-1,00	0,50	3,330 5,000	0,100 0,100	-0,33 0,25		
	Cordoio C		0,50	3,000	0,100			
	Sommano positivi me Sommano negativi me					133,52 -71,87		
	SOMMANO mc					61,65	101,44	6′253,78
6 / 389 207.02.002.0	CONGLOMERATO CEMENTIZIO C 15/20 per magroni,							
01	sottofondi: semifluido, S3, compreso getto per posa in opera, ed onere della betoniera							
01	MAGRONE DI RIEMPIMENTO							
	sovrastante plinto L1		2,60	1,500	0,600	2,34		
	sottrazione volume pilastro	-1,00	0,35	0,550	0,600	-0,12		
	sovrastante plinto L2 sottrazione volume pilastro	-1,00	1,70 0,35	1,400 0,550	0,400 0,400	0,95 -0,08		
	sourazione voiume phasuo	-1,00	0,33	0,550	0,400	-0,06		
	Sommano positivi me Sommano negativi me					3,29 -0,20		
	SOMMANO mc					3,09	101,44	313,45
7 / 298	CONGLOMERATO CEMENTIZIO C 25/30 per opere							
207.02.007.0 01	strutturali, semifluido, S3 compreso onere della posa in opera di getto, ed onere della betoniera							
01	RIEMPIMENTO IN CLS SCAVO A SEZIONE OBBLIGATA							
	Delta CLS perimetro esterno	1,00	14,48		0,400	5,79		
	Maglia N1-N9-N7-N2	1,00	2,27		0,400	0,91		
	Maglia N9-P52-P42-N8-N7	1,00	2,53		0,400	1,01		
	Maglia P52-P53-P48-P43-P42 Maglia P42-P43-P40-N8	1,00 1,00	1,71 1,69		0,400 0,400	0,68 0,68		
	Maglia N2-N7-P33-P32	1,00	1,42		0,400	0,57		
	Maglia N7-N8-P38-P39-P33	1,00	2,13		0,400	0,85		
	Maglia N8-P40-P37-P38	1,00	1,11		0,400	0,44		
	Maglia P53-P55-P56-P45-P46-P48	1,00	1,99		0,400	0,80		
	Maglia P56-P54-P51-P50-P49-P47-P45	1,00	2,47		0,400	0,99		
	A RIPORTARE					12,72		19′021,1

Num.Ord.	DEGLEVA ZVOVE DEVI AVIONI		DIME	NSIONI		0	IM	PORTI
TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	par.ug.	lung.	larg.	H/peso	Quantità	unitario	TOTALE
	RIPORTO					12,72		19′021,14
	Maglia P48-P46-N15-P37-P40-P43	1,00	2,33		0,400	0,93		
	Maglia P46-P45-P47-P41-P34-N15	1,00			0,400	1,05		
	Maglia P47-P49-N13-P41	1,00	1,96		0,400	0,78		
	Maglia P49-N14-P44-N13	1,00			0,400	0,77		
	Maglia P41-N13-P35-P34 Maglia P33-P39-P29	1,00 1,00	1,72 0,92		0,400 0,400	0,69 0,37		
	Maglia P33-P29-P22-P21	1,00	1,45		0,400	0,57		
	Maglia P39-P38-P37-P28-P19-P20-P22-P29	1,00			0,400	1,36		
	Maglia P37-N15-N16-P31-P28	1,00			0,400	0,46		
	Maglia P28-P31-P24-P19	1,00	1,26		0,400	0,50		
	Maglia P31-N16-P25-P24	1,00	1,25		0,400	0,50		
	Maglia N15-P34-P27-P25-N16 Maglia P34-P35-P26-P27	1,00 1,00	1,38 1,91		0,400 0,400	0,55 0,76		
	Maglia P21-P22-P20-N5-N4	1,00	1,60		0,400	0,76		
	Maglia P20-P19-N6-N5	1,00	1,38		0,400	0,55		
	Maglia P19-P24-P25-P16	1,00	1,48		0,400	0,59		
	Maglia P19-P16-P13-N6	1,00			0,400	0,66		
	Maglia P25-P27-P18-N10-P16	1,00			0,400	0,82		
	Maglia P16-N10-P13	1,00	1,79		0,400	0,72		
	Maglia P27-P26-N12-P18 Maglia P18-N12-N11-N10	1,00 1,00	1,64 1,24		0,400 0,400	0,66 0,50		
	Maglia N10-N11-P14	1,00	1,13		0,400	0,30		
	Maglia N13-P36-P30-P23-P17-N11-P26-P35	1,00	3,38		0,400	1,35		
	Maglia N11-P17-P15-P14	1,00	1,05		0,400	0,42		
	Maglia N4-N5-P12-P5-N3	1,00			0,400	1,05		
	Maglia N5-N6-P11-P12	1,00	1,86		0,400	0,74		
	Maglia P12-P11-P4-P5	1,00			0,400	0,70		
	Maglia N6-P13-P8-P11 Maglia P11-P8-P1-P3-P4	1,00 1,00	1,77 1,64		0,400 0,400	0,71 0,66		
	Maglia P13-N10-P7-P8	1,00	1,64		0,400	0,66		
	Maglia N10-P14-P9-P7	1,00			0,400	0,50		
	Maglia P14-P15-P10-P9	1,00	1,12		0,400	0,45		
	Maglia P8-P2-P1	1,00	0,78		0,400	0,31		
	SOMMANO mc					35,17	115,80	4′072,69
8 / 390 207.02.007.0 01	CONGLOMERATO CEMENTIZIO C 25/30 per opere strutturali, semifluido, S3 compreso onere della posa in opera di getto, ed onere della betoniera plinto L1		2.60	1.500	0.500	1.05		
	plinto L1 plinto L2		2,60 1,70			1,95 1,19		
	trave T1		1,70		0,300	0,36		
	cordolo C1		1,94		0,300	0,17		
	cordolo C2		2,64			0,24		
	pilastri P1-P2	2,00	1,45			0,56		
	pilastri P3-P4	2,00	1,55	0,300	0,350	0,33		
	SOMMANO mc					4,80	115,80	555,84
9 / 397 207.02.008.0 02	CONGLOMERATO CEMENTIZIO C 25/30 per opere strutturali in elevazione, fluido, S4 compreso getto di posa in opera, sollevamento, oneri della betoniera TETTOIA ESTERNA							
	SOLETTA IN C.A.	2,12			0,140	0,30		
	TETTOIA ZONA 1 sbalzo	8,55			0,060	0,51		
	TETTOIA ZONA 2 sbalzo	8,31			0,060	0,50		
	SOMMANO mc					1,31	132,07	173,01
10 / 387 207.30.001.0 02	CASSEFORME IN LEGNO con tavole a filo sega compresi onere della posa in opera, puntelli e disarmo: per getti di fondazioni rettilinee, continue, quali travi rovesce. PLINTI DI FONDAZIONE							
	plinto L1	2,00			0,500	2,60		
	plinto L2	1,00 2,00	1,50 1,70		0,500 0,500	0,75 1,70		
	pinto L2	2,00 1,00			0,500	0,70		
		.,	-,.0		- , 0			
	A RIPORTARE		i .	ı		5,75		23′822,68

N 0.1			DIME	NSIONI			IMF	ORTI
Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	par.ug.	lung.	larg.	H/peso	Quantità	unitario	TOTALE
	RIPORTO					5,75		23′822,68
	CORDOLI DI FONDAZIONE							
	cordolo C1	2,00	1,94		0,300	1,16		
	cordolo C2	2,00	2,64		0,300	1,58		
	TRAVI DI FONDAZIONE trave T1	2,00	1,50		0,400	1,20		
	uave 11	1,00	0,60		0,400	0,24		
	PILASTRI DI FONDAZIONE	,	Í		Í			
	pilastri P1 e P2	4,00	1,45	0,350	0.550	2,03		
	pilastri P3 e P4	4,00 4,00	1,45 1,55	0,300	0,550	3,19 1,86		
	phasur 13 e 14	4,00	1,55	0,300	0,350	2,17		
	MAGRONE DI STABILIZZAZIONE PLINTI	.,	-,		3,000	_,_,		
	plinto L1	2,00	2,60		0,600	3,12		
	aliata I 2	2,00	1,50		0,600	1,80		
	plinto L2	2,00 2,00	1,70 1,40		0,400 0,400	1,36 1,12		
	suola trave 5020	1,00	9,25		0,400	3,70		
		,	Í		Í			
	SOMMANO mq				,	30,28	21,15	640,4
11 / 255	CASSECORME IN LECTIO can toyala a file saga communici							
11 / 255 207.30.001.0	CASSEFORME IN LEGNO con tavole a filo sega compresi onere della posa in opera, puntelli e disarmo: per getti di							
02	fondazioni rettilinee, continue, quali travi rovesce.							
	FONDAZIONI							
	Travata 5001 (P32-P33)	4.00			4 400			
	Cassero verticale anima Cassero verticale anima	1,00 1,00	4,53 4,21		1,400 1,200	6,34 5,05		
	Travata 5002 (N2-N7)	1,00	4,21		1,200	3,03		
	Casseri verticali anima	2,00	6,29		1,200	15,10		
	Travata 5002 (N7-N8)							
	Cassero verticale anima	1,00	6,62		1,120	7,41		
	Cassero verticale anima Travata 5002 (N8-P40)	1,00	8,88		1,200	10,66		
	Cassero verticale anima	1,00	6,20		1,200	7,44		
	Cassero verticale anima	1,00	4,05		1,200	4,86		
	Travata 5003 (N2-N1)							
	Cassero verticale anima Cassero verticale anima	1,00 1,00	7,92 7,14		1,400	11,09 8,00		
	Travata 5004 (P33-N7)	1,00	7,14		1,120	8,00		
	Casseri verticali anima	2,00	4,02		1,200	9,65		
	Travata 5004 (N7-N9)							
	Casseri verticali anima	2,00	7,34		1,120	16,44		
	Travata 5005 (N8-P42) Casseri verticali anima	2,00	3,63		1,200	8,71		
	Travata 5005 (P42-P52)	2,00	3,03		1,200	0,71		
	Casseri verticali anima	2,00	3,63		1,200	8,71		
	Travata 5007 (N3-P5)							
	Cassero verticale anima Cassero verticale anima	1,00 1,00	7,13 6,48		1,400	9,98 7,26		
	Travata 5007 (P5-P4)	1,00	0,48		1,120	1,20		
	Cassero verticale anima	1,00	6,71		1,400	9,39		
	Cassero verticale anima	1,00	6,31		1,200	7,57		
	Travata 5007 (P4-P3)	1.00	2 15		1 400	4 41		
	Cassero verticale anima Cassero verticale anima	1,00 1,00	3,15 2,95		1,400 1,200	4,41 3,54		
	Travata 5007 (P3-P1)	1,00	2,93		1,200	3,34		
	Cassero verticale anima	1,00	3,82		1,400	5,35		
	Cassero verticale anima	1,00	3,59		1,200	4,31		
	Travata 5007 (P1-P2) Cassero verticale anima	1.00	2 27		1 400	4 50		
	Cassero verticale anima Cassero verticale anima	1,00 1,00	3,27 2,74		1,400 1,200	4,58 3,29		
	Travata 5008 (P2-Travata 5009)	1,00	2,7-		1,200	3,27		
	Cassero verticale anima	1,00	2,74		1,400	3,84		
	Cassero verticale anima	1,00	2,44		1,200	2,93		
	Travata 5008 (Travata 5009-Travata 5018) Cassero verticale anima		3,22		1,400	4,51		
	Cassero verticale anima Cassero verticale anima		3,22		1,400	4,51		
	Travata 5009 (P8-Travata 2008)		-,		-,.00	.,51		
	Cassero verticale anima	1,00	2,51		1,400	3,51		
	Cassero verticale anima	1,00	2,62		1,400	3,67		
	Travata 5009 (Travata 2008-P7)							

Num.Ord.	DEGIONATIONE DELLA MORA		DIME	NSIONI		0 23	IMPORTI	
ΓARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	par.ug.	lung.	larg.	H/peso	Quantità	unitario	TOTALE
	RIPORTO					202,11		24′463
	Cassero verticale anima	1,00	2,82		1,400	3,95		
	Cassero verticale anima	1,00	2,93		1,400	4,10		
	Travata 5009 (P7-P9) Cassero verticale anima	1,00	4,74		1,400	6,64		
	Cassero verticale anima	1,00	4,74		1,400	5,94		
	Travata 5009 (P9-P10)	,	,		,	- ,-		
	Cassero verticale anima	1,00	5,49		1,400	7,69		
	Cassero verticale anima Travata 5010 (P11-P8)	1,00	4,67		1,400	6,54		
	Casseri verticali anima	2,00	6,43		1,200	15,43		
	Travata 5011 (P7-N10)	_,	*,		-,			
	Casseri verticali anima	2,00	3,70		1,400	10,36		
	Travata 5012 (P1-P8)	2.00	2.20		1 200	5.74		
	Casseri verticali anima Travata 5012 (P8-P13)	2,00	2,39		1,200	5,74		
	Casseri verticali anima	2,00	3,25		1,200	7,80		
	Travata 5012 (P13-P16)	_,	-,		-,	.,		
	Casseri verticali anima	2,00	3,02		1,200	7,25		
	Travata 5012 (P16-P25)	2.00	5.04		1 200	10.10		
	Casseri verticali anima Travata 5012 (P25-N16)	2,00	5,04		1,200	12,10		
	Casseri verticali anima	2,00	2,94		1,200	7,06		
	Travata 5013 (P9-P14)	,	, i		,	ŕ		
	Casseri verticali anima	2,00	3,62		1,400	10,14		
	Travata 5014 (P4-P11)	2.00	2 77		1 200	0.05		
	Casseri verticali anima Travata 5014 (P11-N6)	2,00	3,77		1,200	9,05		
	Casseri verticali anima	2,00	4,44		1,200	10,66		
	Travata 5015 (P5-P12)	,	,		,			
	Casseri verticali anima	2,00	3,77		1,200	9,05		
	Travata 5015 (P12-N5) Casseri verticali anima	2,00	4,44		1,200	10,66		
	Travata 5016 (P12-P11)	2,00	4,44		1,200	10,00		
	Casseri verticali anima	2,00	6,31		1,200	15,14		
	Travata 5018 (P13-N10)							
	Casseri verticali anima	1,00	7,41		1,200	8,89		
	Casseri verticali anima Travata 5018 (N10-P14)	1,00	7,41		1,400	10,37		
	Casseri verticali anima	1,00	4,21		1,200	5,05		
	Casseri verticali anima	1,00	4,21		1,400	5,89		
	Travata 5018 (P14-P15)							
	Casseri verticali anima	1,00	2,95		1,400	4,13		
	Casseri verticali anima Travata 5019 (P10-P15)	1,00	2,95		1,400	4,13		
	Cassero verticale anima	1,00	3,68		1,400	5,15		
	Cassero verticale anima	1,00	3,11		1,400	4,35		
	Travata 5019 (P15-P17)	4.00	2.45			4.04		
	Cassero verticale anima Cassero verticale anima	1,00 1,00	3,46 3,68		1,400 1,400	4,84 5,15		
	Travata 5020 (N3-N4)	1,00	3,08		1,400	3,13		
	Cassero verticale anima	1,00	9,31		1,400	13,03		
	Cassero verticale anima	1,00	8,51		1,120	9,53		
	Travata 5020 (N4-P21)	1.00	2.00		1 400	2.65		
	Cassero verticale anima Cassero verticale anima	1,00 1,00	2,62 2,59		1,400 1,200	3,67 3,11		
	Travata 5021 (N6-P13)	1,00	2,39		1,200	3,11		
	Casseri verticali anima	2,00	6,53		1,200	15,67		
	Travata 5024 (P16-N10)		_					
	Casseri verticali anima	2,00	7,50		1,200	18,00		
	Travata 5024 (N10-N11) Casseri verticali anima	2,00	3,95		1,200	9,48		
	Travata 5024 (N11-P17)	2,00	3,73		1,200	7,70		
	Cassero verticale anima	1,00	3,59		1,400	5,03		
	Cassero verticale anima	1,00	3,30		1,200	3,96		
	Travata 5025 (N4-N5)	2.00	£ 40		1 200	15 55		
	Casseri verticali anima Travata 5025 (N5-N6)	2,00	6,48		1,200	15,55		
	Casseri verticali anima	2,00	6,31		1,200	15,14		
	Travata 5027 (N6-P19)							
	Casseri verticali anima	2,00	3,22		1,200	7,73		
	Travata 5029 (P19-P16)	2.00	7.00		1 200	16.05		
	Casseri verticali anima	2,00	7,02		1,200	16,85		

Num.Ord.	DEGIONATIONE DELLAMON		DIME	NSIONI		0 25	IMPORTI	
TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	par.ug.	lung.	larg.	H/peso	Quantità	unitario	TOTALE
	RIPORTO					562,11		24′463
	Travata 5030 (N5-P20)							
	Casseri verticali anima	2,00	3,04		1,200	7,30		
	Travata 5033 (N10-P18) Casseri verticali anima	2,00	3,48		1,200	8,35		
	Travata 5033 (P18-P27)	2,00	3,40		1,200	0,55		
	Casseri verticali anima	2,00	3,79		1,200	9,10		
	Travata 5034 (P18-N12)	2.00	5 47		1 200	12.12		
	Casseri verticali anima Travata 5035 (P21-P22)	2,00	5,47		1,200	13,13		
	Casseri verticali anima	2,00	2,61		1,200	6,26		
	Travata 5035 (P22-P20)	,	,		,	ŕ		
	Cassero verticale anima	1,00	4,75		1,400	6,65		
	Cassero verticale anima	1,00	4,72		1,200	5,66		
	Travata 5035 (P20-P19) Cassero verticale anima	1,00	4,75		1,400	6,65		
	Cassero verticale anima	1,00	4,61		1,200	5,53		
	Travata 5036 (P19-P24)	,	·		,	ŕ		
	Casseri verticali anima	2,00	3,94		1,200	9,46		
	Travata 5036 (P24-P25) Casseri verticali anima	2.00	2 50		1 200	£ 10		
	Travata 5037 (P17-P23)	2,00	2,58		1,200	6,19		
	Cassero verticale anima	1,00	4,09		1,300	5,32		
	Cassero verticale anima	1,00	3,36		1,300	4,37		
	Travata 5037 (P23-P30)	2.00	2.07		1 200	10.22		
	Casseri verticali anima Travata 5039 (P14-N11)	2,00	3,97		1,300	10,32		
	Casseri verticali anima	2,00	3,44		1,200	8,26		
	Travata 5039 (N11-N12)	_,	-,		-,	-,		
	Cassero verticale anima	1,00	3,76		1,400	5,26		
	Cassero verticale anima	1,00	2,58		1,200	3,10		
	Travata 5039 (N12-P26) Cassero verticale anima	1,00	2,42		1,400	3,39		
	Cassero verticale anima	1,00	3,28		1,200	3,94		
	Travata 5039 (P26-P35)	,	,		,	ŕ		
	Cassero verticale anima	1,00	4,73		1,400	6,62		
	Cassero verticale anima	1,00	4,08		1,200	4,90		
	Travata 5039 (P35-N13) Cassero verticale anima	1,00	3,15		1,400	4,41		
	Cassero verticale anima	1,00	3,23		1,200	3,88		
	Travata 5039 (N13-P49)		·		·			
	Casseri verticali anima	2,00	6,77		1,200	16,25		
	Travata 5040 (P25-P27) Casseri verticali anima	2,00	3,55		1,200	8,52		
	Travata 5042 (P24-P31)	2,00	3,33		1,200	0,32		
	Casseri verticali anima	2,00	4,43		1,200	10,63		
	Travata 5043 (P27-P26)							
	Casseri verticali anima	2,00	7,09		1,200	17,02		
	Travata 5044 (P21-P33) Cassero verticale anima	1,00	7,32		1,400	10,25		
	Cassero verticale anima	1,00	6,98		1,200	8,38		
	Travata 5045 (P19-P28)	.,	-,		,			
	Cassero verticale anima	1,00	4,43		1,400	6,20		
	Cassero verticale anima Travata 5045 (P28-P37)	1,00	4,24		1,200	5,09		
	Travata 5045 (P28-P37) Cassero verticale anima	1,00	4,40		1,400	6,16		
	Cassero verticale anima	1,00	4,13		1,200	4,96		
	Travata 5046 (P22-P29)		·					
	Cassero verticale anima	1,00	4,24		1,400	5,94		
	Cassero verticale anima Travata 5046 (P29-P39)	1,00	4,24		1,200	5,09		
	Travata 5046 (P29-P39) Cassero verticale anima	1,00	4,24		1,400	5,94		
	Cassero verticale anima	1,00	4,24		1,200	5,09		
	Travata 5048 (P27-P34)		·		·			
	Casseri verticali anima	2,00	4,01		1,200	9,62		
	Travata 5048 (P34-P41)	2.00	110		1 200	0.00		
	Casseri verticali anima Travata 5048 (P41-P47)	2,00	4,16		1,200	9,98		
	Casseri verticali anima	2,00	4,80		1,120	10,75		
	Travata 5050 (N15-P34)		·					
	Casseri verticali anima	2,00	3,16		1,200	7,58		
	Travata 5051 (P34-P35) Casseri verticali anima	2,00	7,01		1,200	16,82		
	Cusseri vertican anima	2,00	7,01		1,200	10,62		

Num.Ord.	DEGICAL GIONE DELL ANODA	DIMENSIONI				0- (1)	IMPORTI	
ΓARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	par.ug.	lung.	larg.	H/peso	Quantità	unitario	TOTALE
	RIPORTO					880,43		24′46
	Travata 5052 (P33-P39)							
	Casseri verticali anima	2,00	3,83		1,200	9,19		
	Travata 5053 (P30-P36) Casseri verticali anima	2.00	2 06		1 200	10.20		
	Travata 5053 (P36-N13)	2,00	3,96		1,300	10,30		
	Cassero verticale anima	1,00	4,08		1,300	5,30		
	Cassero verticale anima	1,00	3,05		1,300	3,97		
	Travata 5056 (P37-N15)	• • •				44.40		
	Casseri verticali anima Travata 5059 (P39-P38)	2,00	4,66		1,200	11,18		
	Cassero verticale anima	1,00	5,08		1,400	7,11		
	Cassero verticale anima	1,00	5,35		1,200	6,42		
	Travata 5059 (P38-P37)							
	Cassero verticale anima	1,00	5,08		1,400	7,11		
	Cassero verticale anima	1,00	4,81		1,200	5,77		
	Travata 5060 (P32-N2) Cassero verticale anima	1,00	4,91		1,400	6,87		
	Cassero verticale anima	1,00	4,42		1,200	5,30		
	Travata 5062 (P37-P40)	1,00	1,72		1,200	3,30		
	Casseri verticali anima	2,00	2,75		1,200	6,60		
	Travata 5064 (P38-N8)							
	Casseri verticali anima	2,00	2,58		1,200	6,19		
	Travata 5065 (P41-N13)	2.00	6.47		1 200	15.52		
	Casseri verticali anima Travata 5067 (N15-P46)	2,00	6,47		1,200	15,53		
	Casseri verticali anima	2,00	7,71		1,180	18,20		
	Travata 5070 (N13-P44)	2,00	,,,,		1,100	10,20		
	Cassero verticale anima	1,00	3,27		1,400	4,58		
	Cassero verticale anima	1,00	3,97		1,200	4,76		
	Travata 5070 (P44-N14)							
	Cassero verticale anima	1,00	3,96		1,400	5,54		
	Cassero verticale anima Travata 5071 (P42-P43)	1,00	3,47		1,200	4,16		
	Casseri verticali anima	2,00	6,20		1,200	14,88		
	Travata 5072 (P40-P43)	2,00	0,20		1,200	14,00		
	Casseri verticali anima	2,00	4,18		1,200	10,03		
	Travata 5072 (P43-P48)							
	Casseri verticali anima	2,00	1,84		1,200	4,42		
	Travata 5072 (P48-P53)							
	Cassero verticale anima	1,00	1,98		1,400	2,77		
	Cassero verticale anima Travata 5073 (P48-P46)	1,00	1,98		1,200	2,38		
	Cassero verticale anima	1,00	4,00		1,400	5,60		
	Cassero verticale anima	1,00	3,80		1,180	4,48		
	Travata 5073 (P46-P45)	-,	-,		-,	,,,,		
	Cassero verticale anima	1,00	4,14		1,400	5,80		
	Cassero verticale anima	1,00	4,01		1,080	4,33		
	Travata 5074 (P45-P47)	1.00	2.7.		1 400	- 2-		
	Cassero verticale anima	1,00	3,75		1,400	5,25 3,95		
	Cassero verticale anima Travata 5074 (P47-P49)	1,00	3,66		1,080	3,93		
	Cassero verticale anima	1,00	6,00		1,400	8,40		
	Cassero verticale anima	1,00	5,45		1,120	6,10		
	Travata 5074 (P49-N14)							
	Cassero verticale anima	1,00	3,14		1,400	4,40		
	Cassero verticale anima	1,00	4,77		1,200	5,72		
	Travata 5077 (N1-N9)	1.00	6 00		1 400	0.50		
	Cassero verticale anima Cassero verticale anima	1,00 1,00	6,80 6,11		1,400 1,120	9,52 6,84		
	Travata 5077 (N9-P52)	1,00	0,11		1,120	0,04		
	Cassero verticale anima	1,00	6,98		1,400	9,77		
	Cassero verticale anima	1,00	6,63		1,120	7,43		
	Travata 5077 (P52-P53)							
	Cassero verticale anima	1,00	6,22		1,400	8,71		
	Cassero verticale anima	1,00	6,19		1,200	7,43		
	Travata 5081 (P53-P55) Casseri verticali anima	2,00	3,57		1,300	9,28		
	Travata 5081 (P55-P56)	2,00	3,37		1,300	9,20		
	Casseri verticali anima	2,00	4,02		1,300	10,45		
	Travata 5082 (P56-P54)	-,	,		,,,,,,	-,		
	Casseri verticali anima	2,00	4,03		1,300	10,48		
	Travata 5082 (P54-P51)							

								pag. 10
Num.Ord.	DESIGNAZIONE DEI LAVORI		DIME	NSIONI		Quantità	IMI	PORTI
TARIFFA		par.ug.	lung.	larg.	H/peso	Ì	unitario	TOTALE
	RIPORTO					1′192,93		24′463,10
	Casseri verticali anima	2,00	3,99		1,300	10,37		
	Travata 5082 (P51-P50)	4.00	- 0 -		4.200	7 00		
	Cassero verticale anima Cassero verticale anima	1,00 1,00	6,06 3,78		1,300 1,300	7,88 4,91		
	Travata 5090 (P28-P31)	1,00	3,76		1,300	4,91		
	Casseri verticali anima	2,00	2,57		1,200	6,17		
	Travata 5090 (P31-N15)							
	Casseri verticali anima	2,00	2,60		1,200	6,24		
	SOMMANO mq					1′228,50	21,15	25′982,77
12 / 403 207.30.001.0 04	CASSEFORME IN LEGNO con tavole a filo sega compresi oneri della posa in opera, puntelli e disarmo: per getti in elevazione quali travi, pilastri, solette piene, piattabande, murat i vani scala ed ascensori e simili, fino ad una altezza di m 4,50 dal piano di appoggio, compresi ponteggi di servizio. SOLETTE CHIUSURA NUCLEO 15-16							
	nucleo 15 nucleo 16		1,50	1,750		2,63 2,65		
	SOMMANO mq					5,28	30,16	159,24
13 / 299 207.30.001.0 04	CASSEFORME IN LEGNO con tavole a filo sega compresi oneri della posa in opera, puntelli e disarmo: per getti in elevazione quali travi, pilastri, solette piene, piattabande, murat i vani scala ed ascensori e simili, fino ad una altezza di m 4,50 dal piano di appoggio, compresi ponteggi di servizio. PIANO PRIMO							
	Travata 1001 (P32-P33)							
	Cassero verticale	1,00	4,18		0,450	1,88		
	Cassero verticale	1,00	4,18		0,160	0,67		
	Cassero orizzontale Travata 1002 (N2-N7)	1,00	4,18		0,350	1,46		
	Casseri verticali	2,00	6,29		0,160	2,01		
	Cassero orizzontale	1,00	6,29		0,350	2,20		
	Travata 1003 (N2-N1)	1.00	1.05		0.450	0.00		
	Cassero verticale Cassero verticale	1,00 1,00	1,85 1,85		0,450 0,160	0,83 0,30		
	Cassero orizzontale	1,00	1,85		0,300	0,56		
	Travata 1004 (P33-N7)	,	,		.,	.,		
	Cassero verticale	1,00	4,12		0,160	0,66		
	Cassero verticale Cassero orizzontale	1,00 1,00	4,12 4,12		0,240 0,300	0,99 1,24		
	Travata 1005 (N8-P42)	1,00	4,12		0,500	1,24		
	Casseri verticali	2,00	3,70		0,160	1,18		
	Cassero orizzontale	1,00	3,70		0,350	1,30		
	Travata 1005 (P42-P52) Casseri verticali	2,00	3,63		0,160	1,16		
	Cassero orizzontale	1,00	3,63		0,350	1,27		
	Travata 1007 (N3-P5)							
	Cassero verticale	1,00	6,04		0,450	2,72		
	Cassero verticale Cassero orizzontale	1,00 1,00	6,04 6,04		0,160 0,300	0,97 1,81		
	Travata 1007 (P5-P4)	1,00	0,0.		0,200	1,01		
	Cassero verticale	1,00	6,36		0,450	2,86		
	Cassero verticale Cassero orizzontale	1,00	6,36		0,160 0,350	1,02		
	Travata 1007 (P4-P3)	1,00	6,36		0,330	2,23		
	Cassero verticale	1,00	2,80		0,450	1,26		
	Cassero verticale	1,00	2,80		0,160	0,45		
	Cassero orizzontale Travata 1007 (P3-P1)	1,00	2,80		0,350	0,98		
	Cassero verticale	1,00	3,45		0,450	1,55		
	Cassero verticale	1,00	3,45		0,160	0,55		
	Cassero orizzontale	1,00	3,45		0,350	1,21		
	Travata 1007 (P1-P2) Cassero verticale	1,00	2,77		0,450	1,25		
	Cassero verticale Cassero verticale	1,00	2,77		0,450			
	A RIPORTARE					37,23		50′605,11
	AKIIOKIAKE					21,23		50 005,11

			DIME	NSIONI			IM	pag. 1
Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI					Quantità		
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO					37,23		50′605,1
	Cassero orizzontale	1,00	2,77		0,300	0,83		
	Travata 1008 (P2-Travata 1009) Cassero verticale	1,00	2.42		0,450	1.00		
	Cassero verticale	1,00	2,42 2,42		0,450			
	Cassero orizzontale	1,00	2,42		0,300	0,73		
	Travata 1009 (P8-Travata 1008)							
	Cassero verticale Cassero verticale	1,00 1,00	2,50 2,65		0,240 0,120	0,60 0,32		
	Cassero verucale Cassero orizzontale	1,00	2,65		0,120	0,32		
	Travata 1009 (Travata 1008-P7)	,	·		,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,	.,		
	Cassero verticale	1,00	2,50		0,450	1,13		
	Cassero verticale Cassero orizzontale	1,00 1,00	2,65 2,65		0,120 0,350	0,32 0,93		
	Travata 1009 (P7-P9)	1,00	2,03		0,330	0,93		
	Cassero verticale	1,00	4,12		0,450	1,85		
	Cassero verticale	1,00	4,12		0,240	0,99		
	Cassero orizzontale	1,00	4,12		0,350	1,44		
	Travata 1009 (P9-P10) Cassero verticale	1,00	4,83		0,450	2,17		
	Cassero verticale	1,00	4,83		0,240			
	Cassero orizzontale	1,00	4,83		0,350	1,69		
	Travata 1011 (P7-N10)	1.00	2.64		0.120	0.44		
	Cassero verticale Cassero verticale	1,00 1,00	3,64 3,64		0,120 0,240	0,44 0,87		
	Cassero orizzontale	1,00	3,64		0,350	1,27		
	Travata 1012 (P1-P8)							
	Cassero verticale Cassero verticale	1,00	2,35		0,160	0,38		
	Cassero verucale Cassero orizzontale	1,00 1,00	2,35 2,35		0,240 0,350	0,56 0,82		
	Travata 1012 (P8-P13)	1,00	2,55		0,550	0,02		
	Cassero verticale	1,00	3,28		0,160	0,52		
	Cassero verticale Cassero orizzontale	1,00	3,28 3,28		0,120 0,350	0,39		
	Travata 1012 (P13-P16)	1,00	3,28		0,330	1,15		
	Cassero verticale	1,00	2,97		0,160	0,48		
	Cassero verticale	1,00			0,120	0,36		
	Cassero orizzontale Travata 1013 (P9-P14)	1,00	2,97		0,350	1,04		
	Casseri verticali	2,00	3,53		0,240	1,69		
	Cassero orizzontale	1,00			0,350	1,24		
	Travata 1014 (P4-P11)							
	Casseri verticali Cassero orizzontale	2,00	3,79 3,79		0,160 0,350			
	Travata 1014 (P11-N6)	1,00	3,79		0,330	1,55		
	Casseri verticali	2,00	3,56		0,160	1,14		
	Cassero orizzontale	1,00	3,56		0,350	1,25		
	Travata 1015 (P5-P12) Casseri verticali	2,00	3,79		0,160	1,21		
	Cassero orizzontale	1,00			0,160			
	Travata 1015 (P12-N5)							
	Casseri verticali	2,00	3,56		0,160	1,14		
	Cassero orizzontale Travata 1016 (P12-P11)	1,00	3,56		0,350	1,25		
	Cassero orizzontale	1,00	6,36		0,600	3,82		
	Travata 1017 (P11-P13)		·			·		
	Casseri verticali	2,00	6,33		0,160	2,03		
	Cassero orizzontale Travata 1018 (P13-N10)	1,00	6,33		0,350	2,22		
	Casseri verticali	2,00	7,59		0,120	1,82		
	Cassero orizzontale	1,00			0,350			
	Travata 1018 (N10-P14)	2.00	4.00		0.240	20-		
	Casseri verticali Cassero orizzontale	2,00 1,00	4,30 4,30		0,240 0,350			
	Travata 1018 (P14-P15)	1,00	7,50		0,550	1,51		
	Cassero orizzontale	1,00	3,02		0,600	1,81		
	Travata 1019 (P10-P15)	1.00	2.15		0.450	1 42		
	Cassero verticale Cassero verticale	1,00 1,00	3,15 3,15		0,450 0,240			
	Cassero orizzontale	1,00			0,350			
	Travata 1019 (P15-P17)		·					
	Cassero verticale	1,00	3,66		0,450	1,65		
					0.040	0.00		
	Cassero verticale	1,00			0,240	0,88		

1			DIME	NSIONI			IM	pag. 1 PORTI
Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	par.ug.	lung.	larg.	H/peso	Quantità	unitario	TOTALE
	D.D.O.D.T.O.	par.ug.	rung.	iaig.	11/pcs0	22.22	umtario	
	RIPORTO					98,80		50′605,1
	Cassero orizzontale	1,00	3,66		0,350	1,28		
	Travata 1020 (N3-N4) Cassero verticale	1,00	3,74		0,450	1,68		
	Cassero verticale	1,00	3,74		0,430	0,60		
	Cassero orizzontale	1,00	3,74		0,300	1,12		
	Travata 1023 (N6-P16)							
	Cassero verticale	1,00	5,60		0,200	1,12		
	Cassero verticale Cassero orizzontale	1,00 1,00	5,60 5,60		0,160 0,300	0,90 1,68		
	Travata 1025 (N4-N5)	1,00	3,00		0,300	1,00		
	Cassero verticale	1,00	3,62		0,240	0,87		
	Cassero verticale	1,00	3,62		0,160	0,58		
	Cassero orizzontale	1,00	3,62		0,350	1,27		
	Travata 1026 (N10-N11) Cassero verticale	1,00	4,00		0,220	0,88		
	Cassero verticale	1,00	4,00		0,240	0,96		
	Cassero orizzontale	1,00	4,00		0,350	1,40		
	Travata 1026 (N11-P17)							
	Cassero verticale	1,00	3,39		0,450			
	Cassero verticale Cassero orizzontale	1,00	3,39		0,240	0,81		
	Cassero orizzontale Travata 1027 (N6-P19)	1,00	3,39		0,350	1,19		
	Cassero verticale	1,00	3,32		0,240	0,80		
	Cassero verticale	1,00	3,32		0,200	0,66		
	Cassero orizzontale	1,00	3,32		0,350	1,16		
	Travata 1028 (P16-P18)							
	Cassero verticale	1,00	6,53		0,160	1,04		
	Cassero verticale Cassero orizzontale	1,00 1,00	6,53 6,53		0,120 0,350	0,78 2,29		
	Travata 1031 (P16-P24)	1,00	0,55		0,330	2,27		
	Cassero verticale	1,00	4,88		0,200	0,98		
	Cassero verticale	1,00	4,88		0,160	0,78		
	Cassero orizzontale	1,00	4,88		0,350	1,71		
	Travata 1033 (N10-P18) Cassero verticale	1.00	2 47		0,120	0,42		
	Cassero verticale	1,00 1,00	3,47 3,47		0,120	0,42		
	Cassero orizzontale	1,00	3,47		0,350	1,21		
	Travata 1033 (P18-P27)	,	, ,		.,	,		
	Cassero verticale	1,00	3,84		0,160	0,61		
	Cassero verticale	1,00	3,84		0,120	0,46		
	Cassero orizzontale Travata 1034 (P18-N12)	1,00	3,84		0,350	1,34		
	Cassero verticale	1,00	3,11		0,120	0,37		
	Cassero verticale	1,00	3,11		0,220			
	Cassero orizzontale	1,00	3,11		0,300			
	Travata 1035 (P21-P22)							
	Casseri verticali	2,00	2,50		0,240			
	Cassero orizzontale Travata 1035 (P22-P20)	1,00	2,50		0,350	0,88		
	Cassero verticale	1,00	4,59		0,450	2,07		
	Cassero verticale	1,00	4,59		0,240			
	Cassero orizzontale	1,00	4,59		0,350	1,61		
	Travata 1035 (P20-P19)	1.00	4.50		0.450	2.05		
	Cassero verticale Cassero verticale	1,00 1,00	4,59 4,59		0,450 0,240			
	Cassero verticale Cassero orizzontale	1,00	4,59		0,240			
	Travata 1036 (P19-P24)	1,00	1,57		0,550	1,01		
	Cassero verticale	1,00	4,13		0,240	0,99		
	Cassero verticale	1,00	4,13		0,200	0,83		
		1 00	4,13		0,350	1,45		
	Cassero orizzontale	1,00	1		1			
	Travata 1038 (P24-P25)		2 57		0.450	1 16		
		1,00	2,57 2,57		0,450 0.160	· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·		
	Travata 1038 (P24-P25) Cassero verticale		2,57 2,57 2,57		0,450 0,160 0,350	· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·		
	Travata 1038 (P24-P25) Cassero verticale Cassero verticale	1,00 1,00	2,57		0,160	0,41		
	Travata 1038 (P24-P25) Cassero verticale Cassero verticale Cassero orizzontale Travata 1039 (N12-P26) Cassero verticale	1,00 1,00 1,00	2,57 2,57 2,42		0,160 0,350 0,600	0,41 0,90 1,45		
	Travata 1038 (P24-P25) Cassero verticale Cassero orizzontale Cassero orizzontale Travata 1039 (N12-P26) Cassero verticale Cassero verticale Cassero verticale	1,00 1,00 1,00 1,00	2,57 2,57 2,42 2,42		0,160 0,350 0,600 0,270	0,41 0,90 1,45 0,65		
	Travata 1038 (P24-P25) Cassero verticale Cassero orizzontale Cassero orizzontale Travata 1039 (N12-P26) Cassero verticale Cassero verticale Cassero orizzontale	1,00 1,00 1,00	2,57 2,57 2,42		0,160 0,350 0,600	0,41 0,90 1,45		
	Travata 1038 (P24-P25) Cassero verticale Cassero orizzontale Cassero orizzontale Travata 1039 (N12-P26) Cassero verticale Cassero verticale Cassero verticale	1,00 1,00 1,00 1,00 1,00 1,00	2,57 2,57 2,42 2,42 2,42 2,42		0,160 0,350 0,600 0,270 0,350	0,41 0,90 1,45 0,65 0,85		
	Travata 1038 (P24-P25) Cassero verticale Cassero orizzontale Cassero orizzontale Travata 1039 (N12-P26) Cassero verticale Cassero verticale Cassero orizzontale Travata 1039 (P26-P35)	1,00 1,00 1,00 1,00	2,57 2,57 2,42 2,42		0,160 0,350 0,600 0,270	0,41 0,90 1,45 0,65 0,85		
	Travata 1038 (P24-P25) Cassero verticale Cassero orizzontale Cassero orizzontale Travata 1039 (N12-P26) Cassero verticale Cassero verticale Cassero orizzontale Travata 1039 (P26-P35) Cassero verticale	1,00 1,00 1,00 1,00 1,00 1,00 1,00	2,57 2,57 2,42 2,42 2,42 4,03		0,160 0,350 0,600 0,270 0,350 0,600	0,41 0,90 1,45 0,65 0,85 2,42 1,09		

			DIME	NSIONI			IM	pag. 1 P O R T I
Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI					Quantità		
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO					158,90		50′605,1
	Travata 1039 (P35-N13) Cassero verticale	1.00	2.29		0.600	1 27		
	Cassero verticale	1,00 1,00	2,28 2,28		0,600 0,270	1,37 0,62		
	Cassero orizzontale	1,00	2,28		0,350	0,80		
	Travata 1040 (P25-P27)							
	Cassero verticale	1,00	3,52		0,450	1,58		
	Cassero verticale Cassero orizzontale	1,00 1,00	3,52 3,52		0,160 0,350	0,56 1,23		
	Travata 1042 (P24-P31)	1,00	3,32		0,550	1,23		
	Cassero verticale	1,00	4,45		0,450	2,00		
	Cassero verticale	1,00	4,45		0,240	1,07		
	Cassero orizzontale Travata 1042 (P31-Travata 1055)	1,00	4,45		0,350	1,56		
	Casseri verticali	2,00	3,05		0,240	1,46		
	Cassero orizzontale	1,00	3,05		0,350	1,07		
	Travata 1044 (P21-P33)							
	Cassero verticale	1,00	6,98		0,250	1,75		
	Cassero verticale Cassero orizzontale	1,00 1,00	6,98 6,98		0,240 0,350	1,68 2,44		
	Travata 1045 (P19-P28)	1,00	0,70		0,550	2,77		
	Cassero verticale	1,00	4,24		0,450	1,91		
	Cassero verticale	1,00	4,24		0,240	1,02		
	Cassero orizzontale Travata 1045 (P28-P37)	1,00	4,24		0,350	1,48		
	Cassero verticale	1,00	4,24		0,450	1,91		
	Cassero verticale	1,00	4,24		0,240	1,02		
	Cassero orizzontale	1,00	4,24		0,350	1,48		
	Travata 1046 (P22-P29)	1.00	4.07		0.450	1.02		
	Cassero verticale Cassero verticale	1,00 1,00	4,07 4,07		0,450 0,240	1,83 0,98		
	Cassero orizzontale	1,00	4,07		0,350	1,42		
	Travata 1046 (P29-P39)	,	,		,	·		
	Cassero verticale	1,00	4,08		0,450	1,84		
	Cassero verticale Cassero orizzontale	1,00 1,00	4,08 4,08		0,240 0,350	0,98 1,43		
	Travata 1048 (P27-P34)	1,00	4,08		0,550	1,43		
	Cassero verticale	1,00	3,93		0,450	1,77		
	Cassero verticale	1,00	3,93		0,120	0,47		
	Cassero orizzontale	1,00	3,93		0,350	1,38		
	Travata 1051 (P34-P41) Cassero verticale	1,00	4,18		0,060	0,25		
	Cassero verticale	1,00	4,18		0,120	0,50		
	Cassero orizzontale	1,00	4,18		0,350	1,46		
	Travata 1052 (P33-P39)							
	Casseri verticali Cassero orizzontale	2,00 1,00	3,91 3,91		0,240 0,300	1,88 1,17		
	Travata 1054 (N15-P34)	1,00	3,91		0,300	1,1/		
	Cassero verticale	1,00	3,24		0,450	1,46		
	Cassero verticale	1,00	3,24		0,060	0,19		
	Cassero orizzontale	1,00	3,24		0,350	1,13		
	Travata 1055 (P37-Travata 1042) Cassero verticale	1,00	1,65		0,060	0,10		
	Cassero verticale	1,00	1,50		0,000	0,10		
	Cassero orizzontale	1,00	1,65		0,350	0,58		
	Travata 1055 (Travata 1042-N15)							
	Cassero verticale Cassero verticale	1,00	2,85 2,70		0,060 0,240	0,17 0,65		
	Cassero verticale Cassero orizzontale	1,00 1,00	2,70		0,240	1,00		
	Travata 1057 (N15)	1,00	2,03		0,550	1,00		
	Cassero verticale	1,00	1,50		1,300	1,95		
	Cassero verticale	1,00	1,50		0,910	1,37		
	Cassero orizzontale Travata 1059 (P39-P38)	1,00	1,50		0,250	0,38		
	Cassero verticale	1,00	4,93		0,450	2,22		
	Cassero verticale	1,00	4,93		0,240	1,18		
	Cassero orizzontale	1,00	4,93		0,350	1,73		
	Travata 1059 (P38-P37)	1.00	4.02		0.450	2.22		
	Cassero verticale Cassero verticale	1,00 1,00	4,93 4,93		0,450 0,240	2,22 1,18		
	Cappers relieure				0,350	1,73		
	Cassero orizzontale	1,00	4,93		0.3301	1,/3		
	Travata 1060 (P32-N2)	1,00	4,93			1,73		
		1,00 1,00	4,93		0,330	1,13		

Num.Ord.	DESIGNAZIONE DEI LAVORI		DIME	NSIONI		Quantità	I M	PORTI
TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	par.ug.	lung.	larg.	H/peso	Quantita	unitario	TOTALE
	RIPORTO					225,00		50′60
	Cassero verticale	1,00	4,53		0,160	0,72		
	Cassero orizzontale	1,00	4,53		0,350	1,59		
	Travata 1062 (P37-P40)							
	Cassero verticale	1,00	2,84		0,240 0,060	0,68		
	Cassero verticale Cassero orizzontale	1,00 1,00	2,84 2,84		0,000	0,17 0,85		
	Travata 1066 (P41-N13)	1,00	2,04		0,300	0,03		
	Cassero verticale	1,00	6,55		0,160	1,05		
	Cassero verticale	1,00	6,55		0,120	0,79		
	Cassero orizzontale	1,00	6,55		0,350	2,29		
	Travata 1068 (P41-P47)	1.00	4.04		0.000	0.20		
	Cassero verticale Cassero verticale	1,00 1,00	4,94 4,94		0,060 0,160	0,30 0,79		
	Cassero verticale Cassero orizzontale	1,00	4,94		0,160	1,73		
	Travata 1069 (N13-P49)	1,00	,,,,		0,550	1,75		
	Cassero verticale	1,00	6,78		0,160	1,08		
	Cassero verticale	1,00	6,78		0,120	0,81		
	Cassero orizzontale	1,00	6,78		0,300	2,03		
	Travata 1070 (N13-P44)	1.00	2.12		0.450	1 41		
	Cassero verticale Cassero verticale	1,00 1,00	3,13 3,13		0,450 0,120	1,41 0,38		
	Cassero verticale Cassero orizzontale	1,00	3,13		0,120	0,38		
	Travata 1070 (P44-N14)	1,00	3,13		0,500	0,54		
	Cassero verticale	1,00	1,29		0,450	0,58		
	Cassero verticale	1,00	1,29		0,120	0,15		
	Cassero orizzontale	1,00	1,29		0,300	0,39		
	Travata 1071 (P42-P43)	4.00	- 1-		0.500	2.05		
	Cassero orizzontale Travata 1072 (P40-P43)	1,00	6,45		0,600	3,87		
	Cassero verticale	1,00	3,65		0,160	0,58		
	Cassero verticale	1,00	3,65		0,160	0,38		
	Cassero orizzontale	1,00	3,65		0,350	1,28		
	Travata 1072 (P43-P48)	,	,		,	,		
	Cassero verticale	1,00	1,70		0,160	0,27		
	Cassero verticale	1,00	1,70		0,060	0,10		
	Cassero orizzontale	1,00	1,70		0,350	0,60		
	Travata 1072 (P48-P53) Cassero verticale	1,00	1,78		0,450	0,80		
	Cassero verticale	1,00	1,78		0,430	0,80		
	Cassero orizzontale	1,00	1,78		0,350	0,62		
	Travata 1073 (P48-P46)	,	, ,		.,	-,-		
	Cassero verticale	1,00	3,76		0,450	1,69		
	Cassero verticale	1,00	3,76		0,060	0,23		
	Cassero orizzontale	1,00	3,76		0,350	1,32		
	Travata 1073 (P46-P45) Cassero verticale	1.00	2 60		0,450	1 66		
	Cassero verticale	1,00 1,00	3,68 3,68		0,430	1,66 0,22		
	Cassero verticale Cassero orizzontale	1,00	3,68		0,350	1,29		
	Travata 1074 (P45-P47)	-,00	2,00		5,550	1,2		
	Cassero verticale	1,00	3,39		0,450	1,53		
	Cassero verticale	1,00	3,39		0,060	0,20		
	Cassero orizzontale	1,00	3,39		0,350	1,19		
	Travata 1074 (P47-P49) Cassero verticale	1.00	5 11		0.450	2.45		
	Cassero verticale Cassero verticale	1,00 1,00	5,44 5,44		0,450 0,160	2,45 0,87		
	Cassero verticale Cassero orizzontale	1,00	5,44		0,160	1,90		
	Travata 1074 (P49-N14)	-,00	-,		5,550	1,,,0		
	Cassero verticale	1,00	4,91		0,450	2,21		
	Cassero verticale	1,00	4,91		0,120	0,59		
	Cassero orizzontale	1,00	4,91		0,350	1,72		
	Travata 1077 (N1-N9)	1.00	5 25		0.450	2.42		
	Cassero verticale Cassero verticale	1,00 1,00	5,37 5,37		0,450 0,160	2,42 0,86		
	Cassero verticale Cassero orizzontale	1,00	5,37		0,160	1,61		
	Travata 1085 (N7-N8)	1,00	5,57		0,500	1,01		
	Cassero verticale	1,00	3,59		0,160	0,57		
	Cassero verticale	1,00	3,59		0,240	0,86		
	Cassero orizzontale	1,00	3,59		0,300	1,08		
	Travata 1087 (N7-N9)	2 00			0.150			
	Casseri verticali	2,00	5,06		0,160	1,62		
	Cassero orizzontale Travata 1103 (N4-P21)	1,00	5,06		0,300	1,52		
	11uvauu 1103 (117-1 41)							

								pag. 15
Num.Ord.	DESIGNAZIONE DEI LAVORI		DIME	NSIONI		Quantità	IMI	PORTI
TARIFFA		par.ug.	lung.	larg.	H/peso	C	unitario	TOTALE
	RIPORTO					281,96		50′605,1
	Cassero verticale	1,00	2,67		0,450	1,20		
	Cassero verticale	1,00	2,67		0,240	0,64		
	Cassero orizzontale	1,00	2,67		0,350	0,93		
	Travata 1108 (N5-N6)	4.00	2.50		0.240	0.00		
	Cassero verticale Cassero verticale	1,00	3,69 3,69		0,240 0,160	0,89 0,59		
	Cassero verucale Cassero orizzontale	1,00 1,00	3,69		0,160	1,29		
	Travata 1160 (N9-P52)	1,00	3,07		0,550	1,2		
	Cassero verticale	1,00	6,16		0,450	2,77		
	Cassero verticale	1,00	6,16		0,160	0,99		
	Cassero orizzontale	1,00	6,16		0,300	1,85		
	Travata 1160 (P52-P53) Cassero verticale	1,00	6,25		0,450	2,81		
	Cassero verticale	1,00	6,25		0,430	1,00		
	Cassero verticale	1,00	6,25		0,350	2,19		
	Travata 1168 (N8-P40)	,	-, -		.,	, -		
	Cassero verticale	1,00	3,45		0,160	0,55		
	Cassero verticale	1,00	3,45		0,240	0,83		
	Cassero orizzontale	1,00	3,45		0,300	1,04		
	Travata 1122 (N11-N12) Cassero verticale	1,00	1,32		0,600	0,79		
	Cassero verticale	1,00	1,32		0,800	0,79		
	Cassero verticale	1,00	1,32		0,300	0,40		
	Travata 1205 (P14-N11)	-,00	-,		,	-,		
	Casseri verticali	2,00	3,35		0,240	1,61		
	Cassero orizzontale	1,00	3,35		0,300	1,01		
	Travata 1250 (P31-N15)	1.00	2.60		0.210	0.55		
	Cassero verticale Cassero orizzontale	1,00 1,00	2,60 2,60		0,210 0,500	0,55 1,30		
	Soletta (P32-N2)	1,00	2,00		0,300	1,30		
	Cassero verticale	1,00	2,03		0,200	0,41		
	Cassero verticale	1,00	4,47		0,200	0,89		
	Cassero orizzontale (superficie)	1,00	4,54			4,54		
	Soletta (P21-P33)							
	Cassero verticale Cassero verticale	1,00	1,38		0,200	0,28		
	Cassero verticale Cassero orizzontale (superficie)	1,00 1,00	7,06 4,85		0,200	1,41 4,85		
	•	1,00	4,03					
	SOMMANO mq					320,06	30,16	9′653,01
14 / 300 207.30.001.0 04	CASSEFORME IN LEGNO con tavole a filo sega compresi oneri della posa in opera, puntelli e disarmo: per getti in elevazione quali travi, pilastri, solette piene, piattabande, murat i vani scala ed ascensori e simili, fino ad una altezza di m 4,50 dal piano di appoggio, compresi ponteggi di servizio. PIANO SECONDO Travata 2001 (P32-P33)							
	Cassero verticale	1,00	4,18		0,450	1,88		
	Cassero verticale	1,00	4,18		0,160	0,67		
	Cassero orizzontale	1,00	4,18		0,350	1,46		
	Travata 2002 (N2-N7)							
	Casseri verticali	2,00	6,29		0,160	2,01		
	Cassero orizzontale Travata 2003 (N2-N1)	1,00	6,29		0,350	2,20		
	Cassero verticale	1,00	1,85		0,450	0,83		
	Cassero verticale	1,00	1,85		0,160	0,30		
	Cassero orizzontale	1,00			0,300	0,56		
	Travata 2004 (P33-N7)							
	Cassero verticale	1,00	4,12		0,160	0,66		
	Cassero verticale	1,00	4,12		0,240	0,99		
	Cassero orizzontale Travata 2005 (N8-P42)	1,00	4,12		0,300	1,24		
	Casseri verticali	2,00	3,70		0,160	1,18		
	Cassero orizzontale	1,00			0,100	1,30		
	Travata 2005 (P42-P52)	1,00	2,.0		,,,,,,	1,20		
	Casseri verticali	2,00	3,63		0,160	1,16		
	Cassero orizzontale	1,00	3,63		0,350	1,27		
	Travata 2007 (N3-P5)				0.150	2 ==		
	Cassero verticale Cassero verticale	1,00	6,04		0,450	2,72		
	Cassero verticale Cassero orizzontale	1,00 1,00	6,04 6,04		0,160 0,300	0,97 1,81		
	Cussers Offizzonium	1,00	0,04		0,500	1,01		
	A RIPORTARE					23,21		60′258,12
						- , -		

	DESIGNAZIONE DELLAVODI		DIMEN	NSIONI			IMPORTI	
Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	par.ug.	lung.	larg.	H/peso	Quantità	unitario	TOTALE
	RIPORTO	1 0			1	23,21		60′258,
						20,21		
	Travata 2007 (P5-P4) Cassero verticale	1,00	6,36		0,450	2,86		
	Cassero verticale	1,00	6,36		0,160	1,02		
	Cassero orizzontale	1,00	6,36		0,350	2,23		
	Travata 2007 (P4-P3)							
	Cassero verticale	1,00	2,80		0,450	1,26		
	Cassero verticale Cassero orizzontale	1,00 1,00	2,80 2,80		0,160 0,350	0,45 0,98		
	Travata 2007 (P3-P1)	1,00	2,00		0,330	0,98		
	Cassero verticale	1,00	3,45		0,450	1,55		
	Cassero verticale	1,00	3,45		0,160	0,55		
	Cassero orizzontale	1,00	3,45		0,350	1,21		
	Travata 2009 (P8-P7)	4.00				2.00		
	Cassero verticale Cassero verticale	1,00	5,30 5,30		0,450 0,120	2,39 0,64		
	Cassero verucale Cassero orizzontale	1,00 1,00	5,30		0,120	1,86		
	Travata 2009 (P7-P9)	1,00	3,30		0,550	1,00		
	Cassero verticale	1,00	4,12		0,450	1,85		
	Cassero verticale	1,00	4,12		0,120	0,49		
	Cassero orizzontale	1,00	4,12		0,350	1,44		
	Travata 2009 (P9-P10)	1.00	4.00		0.150	2.1-		
	Cassero verticale Cassero verticale	1,00	4,83 4,83		0,450 0,120	2,17 0,58		
	Cassero verticale Cassero orizzontale	1,00 1,00	4,83		0,120	1,69		
	Travata 2011 (P7-N10)	1,00	7,03		0,330	1,00		
	Casseri verticali	2,00	3,64		0,120	0,87		
	Cassero orizzontale	1,00	3,64		0,350	1,27		
	Travata 2012 (P1-P8)							
	Cassero verticale	1,00	2,35		0,450	1,06		
	Cassero verticale Cassero orizzontale	1,00	2,35 2,35		0,160 0,350	0,38 0,82		
	Travata 2012 (P8-P13)	1,00	2,33		0,550	0,82		
	Cassero verticale	1,00	3,28		0,160	0,52		
	Cassero verticale	1,00	3,28		0,120	0,39		
	Cassero orizzontale	1,00	3,28		0,350	1,15		
	Travata 2012 (P13-P16)							
	Cassero verticale	1,00	2,97		0,160	0,48		
	Cassero verticale Cassero orizzontale	1,00 1,00	2,97 2,97		0,120 0,350	0,36 1,04		
	Travata 2014 (P4-P11)	1,00	2,97		0,330	1,04		
	Casseri verticali	2,00	3,79		0,160	1,21		
	Cassero orizzontale	1,00	3,79		0,350	1,33		
	Travata 2014 (P11-N6)							
	Casseri verticali	2,00	3,56		0,160	1,14		
	Cassero orizzontale	1,00	3,56		0,350	1,25		
	Travata 2015 (P5-P12) Casseri verticali	2,00	3,79		0,160	1,21		
	Cassero orizzontale	1,00	3,79		0,100	1,21		
	Travata 2015 (P12-N5)	-,	2,1.2		5,555	-,		
	Casseri verticali	2,00	3,56		0,160	1,14		
	Cassero orizzontale	1,00	3,56		0,350	1,25		
	Travata 2016 (P12-P11)	1.00			0.500	2.05		
	Cassero orizzontale Travata 2017 (P11-P13)	1,00	6,36		0,600	3,82		
	Casseri verticali	2,00	6,33		0,160	2,03		
	Cassero orizzontale	1,00	6,33		0,100	2,03		
	Travata 2018 (P13-N10)	1,00	0,00		,550	2,22		
	Casseri verticali	2,00	7,59		0,120	1,82		
	Cassero orizzontale	1,00	7,59		0,350	2,66		
	Travata 2019 (P10-P15)		2					
	Cassero verticale Cassero verticale	1,00	3,15		0,450	1,42		
	Cassero verticale Cassero orizzontale	1,00 1,00	3,15 3,15		0,120 0,350	0,38 1,10		
	Travata 2019 (P15-P17)	1,00	3,13		0,550	1,10		
	Cassero verticale	1,00	3,66		0,450	1,65		
	Cassero verticale	1,00	3,66		0,120	0,44		
	Cassero orizzontale	1,00	3,66		0,350	1,28		
	Travata 2020 (N3-N4)	1.00	2.74		0.450	1.00		
	Cassero verticale Cassero verticale	1,00	3,74 3,74		0,450 0,160	1,68 0,60		
		1,00	3,74		0,160	1,12		
	(Cassero orizzontale	1 1 11 11						
	Cassero orizzontale Travata 2023 (N6-P16)	1,00	3,74		0,500	1,12		

Num.Ord.	DESIGNAZIONE DEI LAVORI		DIME	NSIONI		Quantità	IM	PORTI
ΓARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	par.ug.	lung.	larg.	H/peso	Quantita	unitario	TOTALE
	RIPORTO					88,85		60′258
	Cassero verticale	1,00	5,60		0,200	1,12		
	Cassero verticale	1,00	5,60		0,160	0,90		
	Cassero orizzontale	1,00	5,60		0,300	1,68		
	Travata 2025 (N4-N5)	1.00	2.62		0.240	0.07		
	Cassero verticale Cassero verticale	1,00 1,00	3,62 3,62		0,240 0,160	0,87 0,58		
	Cassero verucale Cassero orizzontale	1,00	3,62		0,160	1,27		
	Travata 2026 (N10-N11)	1,00	3,02		0,550	1,27		
	Cassero verticale	1,00	4,00		0,220	0,88		
	Cassero verticale	1,00	4,00		0,120	0,48		
	Cassero orizzontale	1,00	4,00		0,350	1,40		
	Travata 2026 (N11-P17)	4.00	2.20		0.450			
	Cassero verticale	1,00	3,39		0,450	1,53		
	Cassero verticale Cassero orizzontale	1,00 1,00	3,39 3,39		0,120 0,350	0,41 1,19		
	Travata 2027 (N6-P19)	1,00	3,39		0,330	1,19		
	Cassero verticale	1,00	3,32		0,240	0,80		
	Cassero verticale	1,00	3,32		0,200	0,66		
	Cassero orizzontale	1,00	3,32		0,350	1,16		
	Travata 2028 (P16-P18)							
	Cassero verticale	1,00	6,53		0,160	1,04		
	Cassero verticale	1,00	6,53		0,120	0,78		
	Cassero orizzontale Travata 2031 (P16-P24)	1,00	6,53		0,350	2,29		
	Cassero verticale	1,00	4,88		0,200	0,98		
	Cassero verticale	1,00	4,88		0,160	0,78		
	Cassero orizzontale	1,00	4,88		0,350	1,71		
	Travata 2033 (N10-P18)							
	Cassero verticale	1,00	3,47		0,120	0,42		
	Cassero verticale	1,00	3,47		0,220	0,76		
	Cassero orizzontale Travata 2033 (P18-P27)	1,00	3,47		0,350	1,21		
	Cassero verticale	1,00	3,84		0,160	0,61		
	Cassero verticale	1,00	3,84		0,120	0,46		
	Cassero orizzontale	1,00	3,84		0,350	1,34		
	Travata 2034 (P18-N12)							
	Cassero verticale	1,00	3,11		0,120	0,37		
	Cassero verticale	1,00	3,11		0,220	0,68		
	Cassero orizzontale	1,00	3,11		0,300	0,93		
	Travata 2035 (P21-P22) Casseri verticali	2,00	2,50		0,240	1,20		
	Cassero orizzontale	1,00	2,50		0,350	0,88		
	Travata 2035 (P22-P20)	1,00	2,00		0,550	0,00		
	Cassero verticale	1,00	4,59		0,450	2,07		
	Cassero verticale	1,00	4,59		0,240	1,10		
	Cassero orizzontale	1,00	4,59		0,350	1,61		
	Travata 2035 (P20-P19)	1.00	4.50		0.450	2.07		
	Cassero verticale Cassero verticale	1,00 1,00	4,59 4,59		0,450 0,240	2,07 1,10		
	Cassero verticale Cassero orizzontale	1,00	4,59		0,240	1,10		
	Travata 2036 (P19-P24)	1,00	1,57		0,550	1,01		
	Cassero verticale	1,00	4,13		0,240	0,99		
	Cassero verticale	1,00	4,13		0,200	0,83		
	Cassero orizzontale	1,00	4,13		0,350	1,45		
	Travata 2038 (P24-P25)	1.00	2		0.150			
	Cassero verticale	1,00	2,57		0,450	1,16		
	Cassero verticale Cassero orizzontale	1,00 1,00	2,57 2,57		0,160 0,350	0,41 0,90		
	Travata 2039 (N12-P26)	1,00	2,37		0,550	0,50		
	Cassero verticale	1,00	2,42		0,600	1,45		
	Cassero verticale	1,00	2,42		0,270	0,65		
	Cassero orizzontale	1,00	2,42		0,350	0,85		
	Travata 2039 (P26-P35)							
	Cassero verticale	1,00	4,03		0,600	2,42		
	Cassero orizzontale	1,00	4,03		0,270	1,09		
	Cassero orizzontale Travata 2039 (P35-N13)	1,00	4,03		0,350	1,41		
	Cassero verticale	1,00	2,28		0,600	1,37		
	Cassero verticale	1,00	2,28		0,270	0,62		
	Cassero orizzontale	1,00	2,28		0,350	0,80		
	Travata 2040 (P25-P27)							
	Cassero verticale	1,00	3,52		0,450	1,58		

Num.Ord.	DESIGNAZIONE DEI LAVORI		DIME	NSIONI		Quantità	I M	PORTI
ΓARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LA VONI	par.ug.	lung.	larg.	H/peso	Quantita	unitario	TOTALE
	RIPORTO					147,76		60′25
	Cassero verticale	1,00	3,52		0,160	0,56		
	Cassero orizzontale	1,00	3,52		0,350	1,23		
	Travata 2042 (P24-P31)	4.00				• • •		
	Cassero verticale	1,00	4,45		0,450	2,00		
	Cassero verticale Cassero orizzontale	1,00 1,00	4,45 4,45		0,240 0,350	1,07 1,56		
	Travata 2042 (P31-Travata 2055)	1,00	4,43		0,330	1,50		
	Casseri verticali	2,00	3,05		0,240	1,46		
	Cassero orizzontale	1,00	3,05		0,350	1,07		
	Travata 2044 (P21-P33)							
	Cassero verticale	1,00	6,98		0,250	1,75		
	Cassero verticale Cassero orizzontale	1,00 1,00	6,98 6,98		0,240 0,350	1,68 2,44		
	Travata 2045 (P19-P28)	1,00	0,96		0,330	2,44		
	Cassero verticale	1,00	4,24		0,450	1,91		
	Cassero verticale	1,00	4,24		0,240	1,02		
	Cassero orizzontale	1,00	4,24		0,350	1,48		
	Travata 2045 (P28-P37)							
	Cassero verticale	1,00	4,24		0,450	1,91		
	Cassero verticale Cassero orizzontale	1,00 1,00	4,24 4,24		0,240 0,350	1,02 1,48		
	Travata 2046 (P22-P29)	1,00	4,24		0,550	1,48		
	Cassero verticale	1,00	4,07		0,450	1,83		
	Cassero verticale	1,00	4,07		0,240	0,98		
	Cassero orizzontale	1,00	4,07		0,350	1,42		
	Travata 2046 (P29-P39)							
	Cassero verticale	1,00	4,08		0,450	1,84		
	Cassero verticale Cassero orizzontale	1,00 1,00	4,08 4,08		0,240 0,350	0,98 1,43		
	Travata 2048 (P27-P34)	1,00	4,08		0,330	1,43		
	Cassero verticale	1,00	3,93		0,450	1,77		
	Cassero verticale	1,00	3,93		0,120	0,47		
	Cassero orizzontale	1,00	3,93		0,350	1,38		
	Travata 2052 (P33-P39)							
	Casseri verticali	2,00	3,91		0,240	1,88		
	Cassero orizzontale	1,00	3,91		0,300	1,17		
	Travata 2054 (N15-P34) Cassero verticale	1,00	3,24		0,450	1,46		
	Cassero verticale	1,00	3,24		0,060	0,19		
	Cassero orizzontale	1,00	3,24		0,350	1,13		
	Travata 2057 (N15)							
	Cassero verticale	1,00	1,50		1,300	1,95		
	Cassero verticale	1,00	1,50		0,910	1,37		
	Cassero orizzontale Travata 2058 (P37-Travata 2042)	1,00	1,50		0,250	0,38		
	Cassero verticale	1,00	1,65		0,060	0,10		
	Cassero verticale	1,00	1,50		0,240	0,16		
	Cassero orizzontale	1,00	1,65		0,350	0,58		
	Travata 2058 (Travata 2042-N15)							
	Cassero verticale	1,00	2,85		0,060	0,17		
	Cassero verticale	1,00	2,70		0,240	0,65		
	Cassero orizzontale Travata 2059 (P39-P38)	1,00	2,85		0,350	1,00		
	Cassero verticale	1,00	4,93		0,450	2,22		
	Cassero verticale	1,00	4,93		0,430	1,18		
	Cassero orizzontale	1,00	4,93		0,350	1,73		
	Travata 2059 (P38-P37)	, ,	,		"-"	,		
	Cassero verticale	1,00	4,93		0,450	2,22		
	Cassero verticale	1,00	4,93		0,240	1,18		
	Cassero orizzontale	1,00	4,93		0,350	1,73		
	Travata 2060 (P32-N2) Cassero verticale	1,00	4,53		0,250	1,13		
	Cassero verticale	1,00	4,53		0,230	0,72		
	Cassero orizzontale	1,00	4,53		0,350	1,59		
	Travata 2061 (P34-P41)	, ,	,		"-"			
	Cassero verticale	1,00	4,18		0,060	0,25		
	Cassero verticale	1,00	4,18		0,120	0,50		
	Cassero orizzontale	1,00	4,18		0,350	1,46		
	Travata 2062 (P37-P40) Cassero verticale	1,00	2,84		0,240	0,68		
	Cassero verticale	1,00	2,84		0,240	0,08		
	Cassero verticale Cassero orizzontale	1,00	2,84		0,300	0,17		

			DIME	NSIONI			IMPORTI	
Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	par.ug.	lung.	larg.	H/peso	Quantità	unitario	TOTALE
	RIPORTO				-	213,50		60′258,1
						- 7		
	Travata 2066 (P41-N13) Cassero verticale	1,00	6,55		0,160	1,05		
	Cassero verticale	1,00	6,55		0,120	0,79		
	Cassero orizzontale	1,00	6,55		0,350	2,29		
	Travata 2068 (P41-P47)							
	Cassero verticale	1,00	4,94		0,060	0,30		
	Cassero verticale Cassero orizzontale	1,00 1,00	4,94 4,94		0,160 0,350	0,79 1,73		
	Travata 2069 (N13-P49)	1,00	7,27		0,550	1,73		
	Cassero verticale	1,00	6,78		0,160	1,08		
	Cassero verticale	1,00	6,78		0,120	0,81		
	Cassero orizzontale	1,00	6,78		0,300	2,03		
	Travata 2070 (N13-P44)	1.00	2.12		0.450	1 41		
	Cassero verticale Cassero verticale	1,00 1,00	3,13 3,13		0,450 0,120	1,41 0,38		
	Cassero verucale Cassero orizzontale	1,00	3,13		0,120	0,38		
	Travata 2070 (P44-N14)	1,00	3,13		0,500	0,54		
	Cassero verticale	1,00	1,29		0,450	0,58		
	Cassero verticale	1,00	1,29		0,120	0,15		
	Cassero orizzontale	1,00	1,29		0,300	0,39		
	Travata 2071 (P42-P43)	4.00	- 1-		0.500	2.05		
	Cassero orizzontale Travata 2072 (P40-P43)	1,00	6,45		0,600	3,87		
	Cassero verticale	1,00	3,65		0,160	0,58		
	Cassero verticale	1,00	3,65		0,060	0,38		
	Cassero orizzontale	1,00	3,65		0,350	1,28		
	Travata 2072 (P43-P48)	,	-,		.,	,]		
	Cassero verticale	1,00	1,70		0,160	0,27		
	Cassero verticale	1,00	1,70		0,060	0,10		
	Cassero orizzontale	1,00	1,70		0,350	0,60		
	Travata 2072 (P48-P53) Cassero verticale	1,00	1,78		0,450	0,80		
	Cassero verticale	1,00	1,78		0,430	0,80		
	Cassero orizzontale	1,00	1,78		0,350	0,62		
	Travata 2073 (P48-P46)	-,	-,		,	-,		
	Cassero verticale	1,00	3,76		0,450	1,69		
	Cassero verticale	1,00	3,76		0,060	0,23		
	Cassero orizzontale	1,00	3,76		0,350	1,32		
	Travata 2073 (P46-P45)	1.00	2.60		0.450	1.66		
	Cassero verticale Cassero verticale	1,00 1,00	3,68		0,450	1,66		
	Cassero verucale Cassero orizzontale	1,00	3,68 3,68		0,060 0,350	0,22 1,29		
	Travata 2074 (P45-P47)	1,00	5,00		0,550	1,2		
	Cassero verticale	1,00	3,39		0,450	1,53		
	Cassero verticale	1,00	3,39		0,060	0,20		
	Cassero orizzontale	1,00	3,39		0,350	1,19		
	Travata 2074 (P47-P49)	1.00	- 4.4		0.450	2.45		
	Cassero verticale Cassero verticale	1,00	5,44 5,44		0,450 0,160	2,45 0,87		
	Cassero verticale Cassero orizzontale	1,00 1,00	5,44		0,160	1,90		
	Travata 2074 (P49-N14)	1,00	5,44		0,550	1,50		
	Cassero verticale	1,00	4,91		0,450	2,21		
	Cassero verticale	1,00	4,91		0,120	0,59		
	Cassero orizzontale	1,00	4,91		0,350	1,72		
	Travata 2077 (N1-N9)							
	Cassero verticale	1,00	5,37		0,450	2,42		
	Cassero verticale Cassero orizzontale	1,00	5,37 5,37		0,160 0,300	0,86		
	Travata 2085 (N7-N8)	1,00	3,3/		0,300	1,61		
	Cassero verticale	1,00	3,59		0,160	0,57		
	Cassero verticale	1,00	3,59		0,240	0,86		
	Cassero orizzontale	1,00	3,59		0,300	1,08		
	Travata 2087 (N7-N9)							
	Casseri verticali	2,00	5,06		0,160	1,62		
	Cassero orizzontale Travata 2103 (N4-P21)	1,00	5,06		0,300	1,52		
	Travata 2103 (N4-P21) Cassero verticale	1,00	2,67		0,450	1,20		
	Cassero verticale	1,00	2,67		0,430	0,64		
	Cassero orizzontale	1,00	2,67		0,350	0,93		
	Travata 2108 (N5-N6)	.,	,		,,,,,,,,	-,		
	la e i	1,00	3,69		0,240	0,89		
	Cassero verticale							
	Cassero verticale Cassero verticale	1,00	3,69		0,160	0,59		

	<u> </u>					-		pag. 20
Num.Ord.	DESIGNAZIONE DEI LAVORI		DIME	NSIONI		Quantità	I M F	PORTI
TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	par.ug.	lung.	larg.	H/peso	Quantita	unitario	TOTALE
	RIPORTO					270,70		60′258,12
	Cassero orizzontale	1,00	3,69		0,350	1,29		
	Travata 2160 (N9-P52)	1,00	3,07		0,550	1,27		
I	Cassero verticale	1,00	6,16		0,450	2,77		
I	Cassero verticale	1,00	6,16		0,160	0,99		
I	Cassero orizzontale	1,00	6,16		0,300	1,85		
I	Travata 2160 (P52-P53) Cassero verticale	1,00	6,25		0,450	2,81		
I	Cassero verticale	1,00	6,25		0,430	1,00		
I	Cassero orizzontale	1,00	6,25		0,350	2,19		
I	Travata 2168 (N8-P40)							
I	Cassero verticale	1,00	3,45		0,160	0,55		
I	Cassero verticale Cassero orizzontale	1,00 1,00	3,45 3,45		0,240 0,300	0,83 1,04		
I	Travata 2122 (N11-N12)	1,00	3,43		0,300	1,04		
I	Cassero verticale	1,00	1,32		0,600	0,79		
I	Cassero verticale	1,00	1,32		0,370	0,49		
I	Cassero orizzontale	1,00	1,32		0,300	0,40		
I	Travata 2250 (P31-N15)	1.00	2.60		0.210	0.55		
I	Cassero verticale Cassero orizzontale	1,00 1,00	2,60 2,60		0,210 0,500	0,55 1,30		
I	Soletta (P32-N2)	1,00	2,00		0,300	1,30		
I	Cassero verticale	1,00	2,03		0,200	0,41		
I	Cassero verticale	1,00	4,47		0,200	0,89		
I	Cassero orizzontale (superficie)	1,00	4,54			4,54		
I	Soletta (P21-P33)	1.00	1 20		0.200	0.20		
I	Cassero verticale Cassero verticale	1,00 1,00	1,38 7,06		0,200 0,200	0,28 1,41		
I	Cassero verticale Cassero orizzontale (superficie)	1,00	4,85		0,200	4,85		
I	, , , , , , , , , , , , , , , , , , , ,	,	,					
	SOMMANO mq					301,93	30,16	9′106,21
207.30.001.0 04 16 / 354 207.30.001.0	elevazione quali travi, pilastri, solette piene, piattabande, murat		4,47 2,03 7,06 1,38 0,11 3,59 3,44 2,37 3,80 0,16		4,540 0,200 0,200 4,850 0,200 4,690 1,450 5,050 0,200 0,200 0,200 0,200 0,200 0,200	4,54 0,89 0,41 4,85 1,41 0,28 4,69 1,45 5,05 0,02 0,72 0,69 0,47 0,76 0,03	30,16	792,00
	i vani scala ed ascensori e simili, fino ad una altezza di m 4,50 dal piano di appoggio, compresi ponteggi di servizio. PIANO PRIMO Soletta N2-P32 Soletta P33-P21	1,00	4,47 2,03		4,540 0,200 0,200 4,850 0,200 0,200	4,54 0,89 0,41 4,85 1,41 0,28		
			1,38		0,200	0,20		
	Soletta N15-N16-P31 (partenza rampa p1-p2)	1,00	1,38		4,690	4,69		

Num.Ord.	DESIGNAZIONE DEI LAVORI		DIME	NSIONI	1	Quantità	IMI	PORTI			
TARIFFA		par.ug.	lung.	larg.	H/peso	Quantum.	unitario	TOTALE			
	RIPORTO					17,07		70′156,33			
	Soletta N15-N16-P34 (arrivo rampa pt-p1) soletta bordo solaio zona scala	1,00 1,00	0,11 3,59 3,44 2,37 3,80 0,16		1,450 5,050 0,200 0,200 0,200 0,200 0,200 0,200 0,200	1,45 5,05 0,02 0,72 0,69 0,47 0,76 0,03					
	SOMMANO mq					26,26	30,16	792,00			
17 / 343 207.30.001.0 04	CASSEFORME IN LEGNO con tavole a filo sega compresi oneri della posa in opera, puntelli e disarmo: per getti in elevazione quali travi, pilastri, solette piene, piattabande, murat i vani scala ed ascensori e simili, fino ad una altezza di m 4,50 dal piano di appoggio, compresi ponteggi di servizio. PIANO TERRENO Soletta N2-P32	1,00			4,540	4,54					
			4,47 2,03		0,200 0,200	0,89 0,41					
	Soletta P33-P21	1,00	7,06 1,38		4,850 0,200 0,200	4,85 1,41 0,28					
	SOMMANO mq					12,38	30,16	373,38			
18 / 288 207.30.001.0 04	CASSEFORME IN LEGNO con tavole a filo sega compresi oneri della posa in opera, puntelli e disarmo: per getti in elevazione quali travi, pilastri, solette piene, piattabande, murat i vani scala ed ascensori e simili, fino ad una altezza di m 4,50 dal piano di appoggio, compresi ponteggi di servizio. da pt a p1										
	Pilastro 1	2,00	0,35 0,39		3,250 3,700	2,28 1,44					
	Pilastro 2	2,00	0,36 0,30 0,32 0,29		3,700 3,250 3,700 3,700	1,33 1,95 1,18 1,07					
	Pilastro 3	2,00 2,00	0,35 0,35		3,700 3,250	2,59 2,28					
	Pilastro 4	3,00	0,35 0,35		3,250 3,700						
	Pilastro 5	3,00	0,35 0,35		3,250 3,700	3,41 1,30					
	Pilastro 7	2,00	0,35 0,63 0,63		3,250 3,700 3,700	2,28 2,33 2,33					
	Pilastro 8	3,00	0,35 0,35		3,250 3,700						
	Pilastro 9	2,00	0,35 0,63 0,63		3,250 3,700 3,700	2,28 2,33 2,33					
	Pilastro 10	2,00 2,00	0,35 0,35		3,700 3,250	2,59 2,28					
	Pilastro 11	3,00	0,35 0,35		3,250 3,410	3,41 1,19					
	Pilastro 12	2,00	0,35 0,35 0,35		3,250 3,700 3,410						
	Pilastro 13	4,00	0,35		3,250	4,55					
	A RIPORTARE					60,92		71′321,71			

Num.Ord.	DESIGNAZIONE DEI LAVORI		DIME	NSIONI		Quantità	IM	PORTI
TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	par.ug.	lung.	larg.	H/peso	Quantita	unitario	TOTALE
	RIPORTO					60,92		71′321,7
	Dis A.	2.00	0.05		2.250	2.44		
	Pilastro 14	3,00	0,35 0,35		3,250 3,490	3,41 1,22		
	Pilastro 15	2,00	0,35		3,250	2,28		
			0,35 0,35		3,700 3,490	1,30 1,22		
	Pilastro 16	4,00	0,35		3,490	4,55		
	Pilastro 17	2,00	0,35		3,250	2,28		
			0,39 0,36		3,700 3,700	1,44 1,33		
	Pilastro 18	4,00	0,30		3,700	5,18		
	Pilastro 19	4,00	0,35		3,700	5,18		
	Pilastro 20	2,00 2,00	0,35 0,35		3,700 3,250	2,59 2,28		
		2,00	0,33		3,230	2,20		
	Pilastro 21	2,00	0,35		3,250	2,28		
			0,44 0,36		3,490 3,700	1,54 1,33		
			0,30		3,700	1,33		
	Pilastro 22	3,00	0,35		3,250	3,41		
			0,35		3,700	1,30		
	Pilastro 26	2,00	0,35		3,700	2,59		
		2,00			3,250	2,28		
	Dilastra 20	2.00	0.25		2 250	2.20		
	Pilastro 28	2,00 2,00	0,35 0,35		3,250 3,700	2,28 2,59		
	Pilastro 29	2,00	0,35		3,250	2,28		
		2,00	0,35		3,700	2,59		
	Pilastro 32		0,38		3,700	1,41		
			0,35		3,700	1,30		
			0,35 0,51		3,250 3,410	1,14 1,74		
			0,51		3,410	1,74		
	Pilastro 33	3,00	0,35		3,250	3,41		
			0,35		3,410	1,19		
	Pilastro 35	2,00	0,35		3,250	2,28		
		2,00			3,700	2,59		
	Pilastro 37	3,00	0,35 0,35		3,250 3,490	3,41 1,22		
			0,55		3,490	1,22		
	Pilastro 38	2,00	0,35		3,250	2,28		
	Pilastro 39	2,00	0,35 0,35		3,700 3,700	2,59 1,30		
	i nasuu 37	3,00	0,35		3,700	3,41		
	Pilastro 40	3,00	0,35		3,250	3,41		
	Pilastro 41	3,00	0,35 0,35		3,700 3,250	1,30 3,41		
	11105110 41	3,00	0,35		3,700	1,30		
	Pilastro 42		0,35		3,700	1,30		
		2,00	0,35		3,250	2,28		
	Pilastro 43		0,35 0,35		3,410 3,700	1,19 1,30		
		2,00	0,35		3,250	2,28		
	Pilostro 44	2.00	0,35		3,410	1,19		
	Pilastro 44	2,00 2,00	0,35 0,35		3,700 3,370	2,59 2,36		
	Pilastro 45	2,00	0,30		3,700	2,22		
		2,00			3,250	2,28		
	Pilastro 46	2,00 2,00			3,700 3,700	2,96 2,59		
		2,00	0,35		3,250	2,28		
	Pilastro 47		0,35		3,250	1,14		
		2,00	0,58 0,40		3,700 3,250	2,15 2,60		
	Pilastro 48	2,00	0,35		3,250	2,28		
			0,44		3,700	1,63		
	Pilastro 49		0,44 0,35		3,310 3,700	1,46 1,30		
	I HAGEO T/		0,33		3,700			
	A RIPORTARE					197,72		71′321,7

Num.Ord.	DESIGNAZIONE DEI LAVORI		DIME	NSIONI		Quantità	IM	PORTI
TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	par.ug.	lung.	larg.	H/peso	Quantita	unitario	TOTALE
	RIPORTO					197,72		71′321,7
		3,00	0,35		3,250	3,41		
	Pilastro 52	2.00	0,35		3,700	1,30		
		2,00	0,35 0,35		3,250	2,28		
	Pilastro 53	2,00	0,35		3,410 3,700	1,19 2,59		
	Filastio 33	2,00	0,35		3,700	2,39		
	Pilastro 24	2,00	0,55		3,250	1,79		
	Pilastro 25		0,55		3,250	1,79		
	Pilastro 27		0,55		3,250	1,79		
	Pilastro 31		0,55		3,250	1,79		
	Pilastro 34		0,55		3,250	1,79		
	da p1 a p2 Pilastro 1	2.00	0.25		2.250	2.20		
	Pilastro 1	2,00	0,35 0,39		3,250 3,700	2,28 1,44		
			0,39		3,700	1,33		
	Pilastro 3	2,00	0,35		3,700	2,59		
	This is a	2,00	0,35		3,250	2,28		
	Pilastro 4	3,00	0,35		3,250	3,41		
			0,35		3,700	1,30		
	777	2.00	0.25		2.250	2.41		
	Pilastro 5	3,00	0,35 0,35		3,250 3,700	3,41 1,30		
			0,55		3,700	1,30		
	Pilastro 7	2,00	0,35		3,250	2,28		
	This is a	2,00	0,63		3,700	2,33		
			0,63		3,370	2,12		
	Pilastro 8	3,00	0,35		3,250	3,41		
			0,35		3,700	1,30		
	Pilastro 9	2,00	0,35		3,250	2,28		
	Filasuo 9	2,00	0,63		3,230	4,66		
		2,00	0,03		3,700	4,00		
	Pilastro 10	2,00	0,35		3,700	2,59		
		2,00	0,35		3,250	2,28		
	Pilastro 11	3,00	0,35		3,250	3,41		
			0,35		3,410	1,19		
	Pilastro 12	2,00	0,35		3,250	2,28		
	11143410 12	2,00	0,35		3,700	1,30		
			0,35		3,410	1,19		
	Pilastro 13	4,00	0,35		3,250	4,55		
		2.00				2.00		
	Pilastro 15	2,00	0,35		3,250	2,28 2,59		
	Pilastro 16	2,00 4,00	0,35 0,35		3,700 3,250	4,55		
	Pilastro 17	2,00	0,35		3,250	2,28		
	Thustro 17	2,00	0,39		3,700	1,44		
			0,36		3,700	1,33		
	Pilastro 18	4,00	0,35		3,700	5,18		
	Pilastro 19	4,00	0,35		3,700	5,18		
	Pilastro 20	2,00	0,35		3,700	2,59		
		2,00	0,35		3,250	2,28		
	T''	2.00	0.25		2.250	2.20		
	Pilastro 21	2,00	0,35 0,44		3,250	2,28		
			0,44		3,490 3,700	1,54 1,33		
			0,50		3,700	1,55		
	Pilastro 22	3,00	0,35		3,250	3,41		
			0,35		3,700	1,30		
	Pilastro 26	2,00	0,35		3,700	2,59		
		2,00	0,35		3,250	2,28		
	Pilastro 28	2,00	0,35		3,250	2,28		
	1 HasuU 20	2,00	0,35		3,230	2,28		
		2,00	0,33		3,700	2,39		
	l ·							
	Pilastro 29	2,00	0,35		3,250	2,28		
	Pilastro 29	2,00 2,00	0,35 0,35		3,250 3,700	2,28 2,59		

			DIME	NSIONI			IMI	pag. 24 P O R T I
Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	par.ug.	lung.	larg.	H/peso	Quantità	unitario	TOTALE
	RIPORTO					330,40		71′321,7
	Pilastro 32		0,38 0,35		3,700 3,700	1,41 1,30		
			0,35		3,250	1,14		
			0,51		3,410	1,74		
	Pilastro 33	3,00	0,35 0,35		3,250 3,410	3,41 1,19		
	DI	2.00						
	Pilastro 35	2,00 2,00	0,35 0,35		3,250 3,700	2,28 2,59		
	Pilastro 37	3,00	0,35 0,35		3,250 3,490	3,41 1,22		
	Pilastro 38	2,00						
		2,00	0,35 0,35		3,250 3,700	2,28 2,59		
	Pilastro 39	3,00	0,35 0,35		3,700 3,250	1,30 3,41		
	Pilastro 40	3,00	0,35		3,250	3,41		
	Pilastro 41	3,00	0,35 0,35		3,700 3,250	1,30 3,41		
	Pilastro 42		0,35 0,35		3,700 3,700	1,30 1,30		
	1 Hastro 42	2,00	0,35		3,250	2,28		
	Pilastro 43		0,35 0,35		3,410 3,700	1,19 1,30		
		2,00	0,35 0,35		3,250	2,28		
	Pilastro 44	2,00	0,35		3,410 3,700	1,19 2,59		
	Pilastro 45	2,00 2,00	0,35 0,30		3,370 3,700	2,36 2,22		
		2,00	0,35		3,250	2,28		
	Pilastro 46	2,00 2,00	0,40 0,35		3,700 3,700	2,96 2,59		
	Pilastro 47	2,00	0,35 0,35		3,250 3,250	2,28 1,14		
	That's 17	• • • •	0,58		3,700	2,15		
	Pilastro 48	2,00 2,00	0,40 0,35		3,250 3,250	2,60 2,28		
			0,44 0,44		3,700 3,310	1,63 1,46		
	Pilastro 49		0,35		3,700	1,30		
	Pilastro 52	3,00	0,35 0,35		3,250 3,700	3,41 1,30		
		2,00	0,35 0,35		3,250 3,410	2,28 1,19		
	Pilastro 53	2,00	0,35		3,700	2,59		
	Pilastro 24	2,00	0,35 0,55		3,250 3,250	2,28 1,79		
	Pilastro 25 Pilastro 27		0,55 0,55		3,250	1,79		
	Pilastro 31		0,55		3,250 3,250	1,79 1,79		
	Pilastro 34 da p2 a pc		0,55		3,250	1,79		
	Pilastro 24		0,55		1,190	0,65		
	Pilastro 25 Pilastro 27		0,55 0,55		1,390 1,670	0,76 0,92		
	Pilastro 31 Pilastro 34		0,55 0,55		2,870 2,310	1,58 1,27		
			0,33		2,310		22.	40/
	SOMMANO mq					435,65	30,16	13′139,20
207.30.001.0	CASSEFORME IN LEGNO con tavole a filo sega compresi oneri della posa in opera, puntelli e disarmo: per getti in elevazione quali travi, pilastri, solette piene, piattabande, murat i vani scala ed ascensori e simili, fino ad una altezza di m 4,50 dal piano di appoggio, compresi ponteggi di servizio.							
	NUCLEI NUCLEO 01							
Ì					2 410	0.20		
	Da quota 0.00 a quota 3.70		2,75 3,05		3,410 3,700	9,38 11,29		

TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI						
	DESIGNALION DEL ENVORT	par.ug.	lung.	larg.	H/peso	Quantità	unitario	TOTALE
	RIPORTO					20,67		84′460,9
			0,77		3,700	2,85		
			0,47		3,410	1,60		
			0,30 0,30		3,250 3,250	0,98 0,98		
	Da quota 3.70 a quota 7.40		2,75		3,410	9,38		
			3,05		3,700	11,29		
			0,77 0,47		3,700 3,410	2,85 1,60		
			0,30		3,250	0,98		
			0,30		3,250	0,98		
	NUCLEO 02 Da quota 0.00 a quota 3.70		3,00		3,700	11,10		
	Da quota 0.00 a quota 3.70		3,00		3,410	10,23		
			0,30		3,250	0,98		
	D		0,30		3,250	0,98		
	Da quota 3.70 a quota 7.40		3,00 3,00		3,700 3,410	11,10 10,23		
			0,30		3,250	0,98		
			0,30		3,250	0,98		
	NUCLEO 03 Da quota 0.00 a quota 3.70		3,45		3,700	12,77		
	Da quota 0.00 a quota 3.70		3,45		3,700	10,74		
			0,90		3,700	3,33		
			0,60		3,410	2,05		
			0,30 0,30		3,250 3,250	0,98 0,98		
	Da quota 3.70 a quota 7.40		3,45		3,700	12,77		
			3,15		3,410	10,74		
			0,90		3,700	3,33		
			0,60 0,30		3,410 3,250	2,05 0,98		
			0,30		3,250	0,98		
	NUCLEO 04							
	Da quota 0.00 a quota 3.70		2,15 2,15		3,700 3,410	7,96 7,33		
		2,00	0,35		3,410	2,28		
	Da quota 3.70 a quota 7.40	_,,	2,15		3,700	7,96		
		2.00	2,15		3,410	7,33		
	NUCLEO 05	2,00	0,35		3,250	2,28		
	Da quota 0.00 a quota 3.70		3,30		3,490	11,52		
			2,95		3,490	10,30		
			0,90 1,25		3,490 3,490	3,14 4,36		
		2,00	0,35		3,490	2,28		
	Da quota 3.70 a quota 7.40	,	3,30		3,490	11,52		
			2,95		3,490	10,30		
			0,90 1,25		3,490 3,490	3,14 4,36		
			0,35		3,250	1,14		
	NUCLEO 06		2.00			10.45		
	Da quota 0.00 a quota 3.70		3,00 2,65		3,490 3,490	10,47 9,25		
			0,90		3,490	3,14		
		_	1,25		3,490	4,36		
	Da quota 3.70 a quota 7.40	2,00	0,35 3,00		3,490	2,44		
	Da quota 3.70 a quota 7.40		2,65		3,490 3,490	10,47 9,25		
			0,90		3,490	3,14		
		2.00	1,25		3,490	4,36		
	NUCLEO 07	2,00	0,35		3,490	2,44		
	Da quota 0.00 a quota 3.70		3,55		3,490	12,39		
	-		3,25		3,490	11,34		
			1,20		3,490	4,19		
		2,00	0,90 0,30		3,490 3,250	3,14 1,95		
	Da quota 3.70 a quota 7.40	2,00	3,55		3,490	12,39		
			3,25		3,490	11,34		
			1,20 0,90		3,490 3,490	4,19 3,14		
		2.00	0,30		3,250	1,95		
		2,00	0,30		3,230	1,75	1	

Num.Ord.	DESIGNATIONE DELL'AVORT		DIME	NSIONI		Onorth	IM	PORTI
TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	par.ug.	lung.	larg.	H/peso	Quantità	unitario	TOTALE
	RIPORTO					384,98		84′460,9
	NUCLEO 08							
	Da quota 0.00 a quota 3.70	2,00 2,00	3,15 0,30		3,490 3,250	21,99 1,95		
	Da quota 3.70 a quota 7.40	2,00	3,15		3,490	21,99		
	NUCLEO 09	2,00	0,30		3,250	1,95		
	Da quota 0.00 a quota 3.70	2,00	1,30 0,30		3,700 3,250	4,81 1,95		
		2,00	1,54		3,410	10,50		
	Da quota 3.70 a quota 7.40		0,30 1,30		3,250 3,700	0,98 4,81		
		2,00	0,30 1,54		3,250	1,95		
		2,00	0,30		3,410 3,250	10,50 0,98		
	NUCLEO 10 Da quota 0.00 a quota 3.70	2,00	0,30		2,250	1,35		
		2,00	3,40		3,490	23,73		
	Da quota 3.70 a quota 7.40	2,00 2,00	0,30 3,40		2,250 3,490	1,35 23,73		
	NUCLEO 11	·						
	Da quota 0.00 a quota 3.70	2,00 2,00	1,33 0,30		3,700 2,250	9,84 1,35		
	Da quota 3.70 a quota 7.40	2,00	1,33 0,30		3,700	9,84		
	NUCLEO 12	2,00	0,30		2,250	1,35		
	Da quota 0.00 a quota 3.70		1,56 0,89		3,700 3,470	5,77 3,09		
			0,37		3,470	1,28		
		2,00 3,00	2,28 0,30		3,470 3,250	15,82 2,93		
	Da quota 3.70 a quota 7.40	2,00	1,56		3,700	5,77		
			0,89 0,37		3,470 3,470	3,09 1,28		
		2,00 3,00	2,28 0,30		3,470 3,250	15,82 2,93		
	NUCLEO 13	3,00			3,230			
	Da quota 0.00 a quota 3.70		0,92 5,22		3,700 3,700	3,40 19,31		
			0,99		3,700	3,66		
		2,00	0,30 1,22		3,250 3,370	1,95 4,11		
			5,22		3,370	17,59		
	Da quota 3.70 a quota 7.40		0,69 0,92		3,370 3,700	2,33 3,40		
			5,22 0,99		3,700 3,700	19,31 3,66		
		2,00	0,30		3,250	1,95		
			1,22 5,22		3,370 3,370	4,11 17,59		
	NHIGHEO 14		0,69		3,370	2,33		
	NUCLEO 14 Da quota 0.00 a quota 3.70		2,45		3,700	9,07		
	-		0,30 0,30		3,700 3,250	1,11 0,98		
			2,45		3,370	8,26		
	Da quota 3.70 a quota 7.40		2,45 0,30		3,700 3,700	9,07 1,11		
			0,30		3,250	0,98		
	NUCLEO 15-16		2,45		3,370	8,26		
	Da quota -1.40a quota 0.00		16,40		1,400	22,96		
	(superficie)	2,00	6,60 1,50		1,400 1,400	9,24 4,20		
	Da quota 0.00 a quota 3.70		16,40 6,60		3,700 3,700	60,68 24,42		
	Da quota 3.70 a quota 7.40		16,40		3,700	60,68		
	Da quota 7.40 a copertura		6,60		3,700	24,42		
		2,00 2,00	0,20 2,20		3,900	1,56		
		2,00	2,10		3,500 3,110	15,40 6,53		
			0,30		3,110	0,93		
	A RIPORTARE					974,22		84′460,9

			DIME	NSIONI			pag. 27	
Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	par.ug.	lung.	larg.	H/peso	Quantità	unitario	TOTALE
	RIPORTO					974,22		84′460,91
	MAZZETTE VANO ASCENSORE	2,00	2,00 1,50		3,500 3,110	14,00 4,67		
	MAZZETTE VANO ASCENSORE mazzette casseri		1,50		2,440	3,66		
	SOMMANO mq					996,55	30,16	30′055,95
20 / 368 207.30.001.0 04	CASSEFORME IN LEGNO con tavole a filo sega compresi oneri della posa in opera, puntelli e disarmo: per getti in elevazione quali travi, pilastri, solette piene, piattabande, murat i vani scala ed ascensori e simili, fino ad una altezza di m 4,50 dal piano di appoggio, compresi ponteggi di servizio.							
	INTRADOSSO TRAVI E SOLETTA	1,06 1,06 1,02	1,50	1,750	53,550 22,250	56,76 2,78 22,70		
	LATERALE TRAVI TRAVE 6000	2,00	1,52	0,150		0,46		
	TRAVE 0000	2,00 2,00 2,00	4,72 3,25	0,250 0,150		2,36 0,98		
	TRAVE 6001	2,00 2,00	2,37 3,55	0,150 0,250		0,71 1,78		
	TRAVE 6002	2,00 2,00	2,87 2,58	0,150 0,250		0,86 1,29		
	TRAVE 6004 TRAVE 6005	2,00 2,00	3,52 3,94	0,150 0,150		1,06 1,18		
	TRAVE 6006	2,00	3,25	0,050		0,33		
	TRAVE 6007	2,00			2,380	4,76		
	LATERALI SOLETTA	1,06 1,02 1,02 1,02 1,02	5,95 9,20 5,91 4,48 0,38 5,26 3,43	0,150 0,150 0,150 0,150 0,150 0,150 0,150		0,89 1,46 0,89 0,69 0,06 0,80 0,52		
	SOMMANO mq					103,32	30,16	3′116,13
21 / 376 207.30.001.0 05	CASSEFORME IN LEGNO con tavole a filo sega compresi: oneri della posa in opera puntelli e disarmo: per rampe scale, balconi, gronde, pensiline e simili GRONDA							
	aggetto facciavista (superficie orizzontale) parapetto facciavista (superficie verticale h=60 cm) aggetto facciavista (superficie verticale h=15 cm)		164,68 174,07		0,600 0,150	141,11 98,81 26,11		
	parapetto interno (h=75 cm)		163,35		0,750	122,51		
	SOMMANO mq					388,54	33,93	13′183,16
22 / 379 207.30.001.0 05	CASSEFORME IN LEGNO con tavole a filo sega compresi: oneri della posa in opera puntelli e disarmo: per rampe scale, balconi, gronde, pensiline e simili							
	Soletta inferiore rampa pt-p1	1,14	2,03	2,100	4,860	4,86 4,86		
		1,14	2,04	1,200	2,950	2,79 2,95		
	(travi superficie laterale)	1,14	2,00 2,19 2,19 2,07 2,07 1,99	2,700 0,180 0,300 0,300 0,610 0,130	·	6,16 0,39 0,66 0,62 1,26 0,26		
	A RIPORTARE		-,,,,			24,81		130′816,15

								pag. 28
Num.Ord.	DESIGNAZIONE DEI LAVORI		DIME	NSIONI		Quantità	I M	PORTI
TARIFFA		par.ug.	lung.	larg.	H/peso	Quantita	unitario	TOTALE
	RIPORTO					24,81		130′816,15
			1,99	0,250		0,50		
			2,18	0,250 0,560		0,55		
	soletta inferiore rampa p1-p2	1,14	2,18 1,42	2,100		1,22 3,40		
		1,14	1,63	1,200	2,820	2,82 2,23		
			1,03		1,910	1,91		
	(travi superficie laterale)	1,14	1,46 1,50	2,700 0,180		4,49 0,27		
	(davi superiere laterale)		1,50	0,300		0,45		
			1,60 1,60	0,300 0,610		0,48 0,98		
			1,66	0,130		0,22		
			1,66 1,54	0,250 0,250		0,42 0,39		
			1,54	0,560		0,86		
	chiusura laterale rampa pt-p1	1,14	2,14 1,73	0,100 0,100		0,24 0,17		
			2,22	0,100		0,22		
		1,14	0,30 1,20	0,100 0,100		0,03 0,14		
		1,1.	1,81	0,100		0,18		
		1,14	0,93 2,73	0,100 0,100		0,09 0,31		
	(gradini) *(par.ug.=0,5*20)	10,00	0,30	0,170		0,51		
	(faccia travi)		0,30 0,30	0,300 0,610		0,09 0,18		
			0,25	0,250		0,06		
	chiusura laterale rampa p1-p2	1,14	0,25 2,12	0,560 0,100		0,14 0,24		
	r r r	,	1,72	0,100		0,17		
		1,14	1,64 1,20	0,100 0,100		0,16 0,14		
			1,09	0,100		0,11		
		1,14	1,12 2,71	0,100 0,100		0,11 0,31		
	(gradini) *(par.ug.=0,5*20)	10,00	0,30	0,170		0,51		
	(faccia travi)		0,30 0,30	0,300 0,610		0,09 0,18		
			0,25 0,25	0,250 0,560		0,06 0,14		
	alzate gradini rampa pt-p1		1,87	0,170		0,32		
			1,92 1,96	0,170 0,170		0,33 0,33		
			2,01	0,170		0,34		
			2,05 2,10	0,170 0,170		0,35 0,36		
			2,14	0,170		0,36		
			2,19 2,10	0,170 0,170		0,37 0,36		
			2,07	0,170		0,35		
			2,03 2,01	0,170 0,170		0,35 0,34		
			1,98	0,170		0,34		
			2,18 2,14	0,170 0,170		0,37 0,36		
			2,10	0,170		0,36		
			2,06 2,01	0,170 0,170		0,35 0,34		
			1,97	0,170		0,33		
			1,93 1,98	0,170 0,170		0,33 0,34		
			1,85 1,81	0,170 0,170		0,31 0,31		
	alzate gradini rampa p1-p2		1,34	0,170		0,23		
			1,37 1,39	0,170 0,170		0,23 0,24		
			1,41	0,170		0,24		
			1,43 1,46	0,170 0,170		0,24 0,25		
			1,48	0,170		0,25		
			1,59	0,170		0,27		
	A RIPORTARE					60,43		130′816,15

							pag. 2	
Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI		DIME	NSIONI		Quantità		
17401171		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO					60,43		130′816,15
			1,60	0,170		0,27		
			1,62 1,64	0,170 0,170		0,28 0,28		
			1,66	0,170		0,28		
			1,54	0,170		0,26		
			1,52 1,50	0,170 0,170		0,26 0,26		
			1,30	0,170		0,26		
			1,47	0,170		0,25		
			1,45 1,43	0,170 0,170		0,25 0,24		
			1,43	0,170		0,24		
			1,40	0,170		0,24		
			1,38	0,170		0,23		
	SOMMANO mq					64,02	33,93	2′172,20
23 / 395	CASSEFORME IN LEGNO con tavole a filo sega compresi:							
	oneri della posa in opera puntelli e disarmo: per rampe scale, balconi, gronde, pensiline e simili							
	TETTOIA ESTERNA							
	SOLETTA IN C.A.							
	intradosso lato frontale		9,31		0,140	2,12 1,30		
	ado nontale	-1,00	1,07		0,140	-0,15		
		-1,00	4,11		0,140	-0,58		
]	LAMIERA AGGETTO ZONA 1 (testata)	4.00	29,43		0,060	1,77		
		-1,00 -1,00	3,10 3,94		0,060 0,060	-0,19 -0,24		
		-1,00	3,94		0,060	-0,24		
		-1,00	3,38		0,060	-0,20		
		-1,00 -1,00	0,18 0,22		0,060 0,060	-0,01 -0,01		
]	LAMIERA AGGETTO ZONA 2 (testata)		38,88		0,060	2,33		
		-1,00	3,08		0,060	-0,18		
		-1,00 -1,00	3,98 4,01		0,060 0,060	-0,24 -0,24		
		-1,00	4,00		0,060	-0,24		
		-1,00	4,00		0,060	-0,24		
		-1,00 -1,00	0,48 0,18		0,060 0,060	-0,03 -0,01		
	Sommano positivi mq Sommano negativi mq					7,52 -2,80		
	SOMMANO mq					4,72	33,93	160,15
	SOMMEN O III.						33,73	100,13
	RETE ELETTROSALDATA in acciaio tipo B 450 C, compreso							
	posa in opera, sovrammissione di una maglia, legature ecc.: diametro da 5 mm, 6 mm. 8 mm, 10 mm.							
	TETTOIA ESTERNA							
	RETE ELETTROSALDATA ZONA 1 Ø6/15x15 *(H/	72.17	1.05		2.057	224.09		
	peso=0,222*6,66*2) (H/peso=0,222*6,66*2)	72,17 8,55	1,05 1,05		2,957 2,957	224,08 26,55		
	()	- ,	,		,	,,,,,		
	RETE ELETTROSALDATA ZONA 2 Ø6/15x15 *(H/peso=0,222*6,66*2)	59,27	1,05		2,957	184,02		
	(H/peso=0,222*6,66*2)	8,31	1,05		2,957			
	SOMMANO kg					460,45	1,25	575,56
25 / 388	ACCIAIO ad aderenza migliorata presagomato: B 450 C,							
207.40.005.0	compreso posa in opera in cantiere							
	PLINTO L1 ferri base inferiore Ø16	7,00	3,60		1,580	39,82		
	ferri base inferiore Ø10	11,00	3,00		0,890			
	A RIPORTARE					69,19		133′724,06

Num.Ord.	DEGICAL AGIONE DELL'ANODA		DIME	NSIONI		0 33	I M I	PORTI
TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	par.ug.	lung.	larg.	H/peso	Quantità	unitario	TOTALE
	RIPORTO					69,19		133′724,00
	ferri base superiore Ø12 ferri base superiore Ø12 ferri di parete Ø10	7,00 11,00 6,00 6,00	3,10 2,00 2,53 3,19		0,890 0,890 0,620 0,620	19,31 19,58 9,41 11,87		
	PLINTO L2 ferri base inferiore Ø12 ferri base inferiore Ø12 ferri base superiore Ø12 ferri base superiore Ø12	6,00 8,00 6,00 7,00	2,70 2,40 2,20 1,90		0,890 0,890 0,890 0,890	14,42 17,09 11,75 11,84		
	ferri di parete Ø10	6,00 6,00	2,07 2,25		0,620 0,620	7,70 8,37		
	CORDOLO DI FONDAZIONE C1 ferri long. Ø16 staffe Ø8	6,00 11,00	3,74 1,18		1,580 0,390	35,46 5,06		
	CORDOLO DI FONDAZIONE C2 ferri long. Ø16 staffe Ø8	6,00 14,00	4,46 1,18		1,580 0,390			
	TRAVE T1 ferri long. Ø16 staffe Ø8	10,00 12,00	1,93 2,06		1,580 0,390	30,49 9,64		
	PILASTRI P1-P2 ferri long. ripresa Ø16 ferri long. Ø16 staffe Ø8	20,00 20,00 76,00	1,89 1,69 1,46		1,580 1,580 0,390			
	PILASTRI P3-P4 ferri long. ripresa Ø20 ferri long. Ø20 staffe Ø8	8,00 8,00 36,00	2,37 1,74 1,26		2,470 2,470 0,390			
	SOMMANO kg					585,19	1,05	614,45
26 / 400 207.40.005.0 01	ACCIAIO ad aderenza migliorata presagomato: B 450 C, compreso posa in opera in cantiere TETTOIA ESTERNA FERRI AGGIUNTIVI TIRAFONDI PIASTRE LATERALI SU C.A. diametro 12 FERRI DIAMETRO 12 AGGIUNTIVI TRAVE-SOLETTA zona 1	6,00 30,00	1,00	1,000	0,882 0,882	5,29 26,46		
		10,00		1,000 1,000	0,882 0,882	8,82 7,06		
	zona 2	18,00 10,00 14,00 6,00		1,000 1,000 1,000 1,000	0,882 0,882 0,882 0,882	15,88 8,82 12,35 5,29		
	SOLETTA IN C.A. (incidenza 170 kg/m3) SOMMANO kg	2,12		170,000	0,140	140,43	1,05	147,45
27 / 398 207.50.001.0 01	SOVRAPPREZZO ai conglomerati per particolari esecuzioni in c.a. per strutture sottili con spessore inferiore a 12 cm TETTOIA ESTERNA							
01	TETTOIA ZONA 1 sbalzo	8,55			0,060			
	TETTOIA ZONA 2 sbalzo SOMMANO mc	8,31			0,060	1,01	17,20	17,37
	SOMMANO IIIC						17,20	17,37
28 / 377 207.50.002.0 02	SOVRAPPREZZO alle casseforme in legno per opere in calcestruzzo a FACCIA VISTA con tavole piallate, per opere in elevazione: c.s. eseguita a macchina							
	A RIPORTARE							134′503,33

			DIME	NSIONI	, , , , , , , , , , , , , , , , , , ,		IMI	pag. 31
Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	par.ug.	lung.	larg.	H/peso	Quantità	unitario	TOTALE
	RIPORTO	I9.	8	8-	F			134′503,33
	GRONDA							· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·
	aggetto facciavista (superficie orizzontale)					141,11		
	parapetto facciavista (superficie verticale h=60 cm) aggetto facciavista (superficie verticale h=15 cm)		164,68 174,07		0,600 0,150	98,81 26,11		
	,		171,07		0,130			
	SOMMANO mq					266,03	2,43	646,45
29 / 396	SOVRAPPREZZO alle casseforme in legno per opere in							
207.50.003.0	calcestruzzo per STRUTTURE CURVE: per opere in elevazione							
01	TETTOIA SOLETTA IN C.A							
	lato frontale		9,31		0,140	1,30		
		-1,00	1,07		0,140	-0,15		
		-1,00	4,11		0,140	-0,58		
	LAMIERA AGGETTO ZONA 1 (testata)	1.00	29,43		0,060	1,77		
		-1,00 -1,00	3,10 3,94		0,060 0,060	-0,19 -0,24		
		-1,00	3,94		0,060	-0,24		
		-1,00 -1,00	3,38 0,18		0,060 0,060	-0,20 -0,01		
		-1,00	0,18		0,060	-0,01		
	LAMIERA AGGETTO ZONA 2 (testata)		38,88		0,060	2,33		
	LAWIERA AGGETTO ZONA 2 (testata)	-1,00	3,08		0,060	-0,18		
		-1,00	3,98		0,060	-0,24		
		-1,00 -1,00	4,01 4,00		0,060 0,060	-0,24 -0,24		
		-1,00	4,00		0,060	-0,24		
		-1,00 -1,00	0,48 0,18		0,060 0,060	-0,03 -0,01		
		-,00	3,23		,,,,,,			
	Sommano positivi mq Sommano negativi mq					5,40 -2,80		
	SOMMANO mq					2,60	8,28	21,53
30 / 289	SOVRAPPREZZO alle casseforme in legno per opere in							
01	calcestruzzo per STRUTTURE CURVE: per opere in elevazione da pt a p1							
	Pilastro 24 Pilastro 25		0,55 0,55		3,250 3,250	1,79 1,79		
	Pilastro 27		0,55		3,250			
	Pilastro 31		0,55		3,250			
	Pilastro 34 da p1 a p2		0,55		3,250	1,79		
	Pilastro 24		0,55		3,250			
	Pilastro 25 Pilastro 27		0,55 0,55		3,250 3,250			
	Pilastro 31		0,55		3,250	1,79		
	Pilastro 34 da p2 a pc		0,55		3,250	1,79		
	Pilastro 24		0,55		1,190			
	Pilastro 25 Pilastro 27		0,55 0,55		1,390 1,670			
	Pilastro 31		0,55		2,870			
	Pilastro 34		0,55		2,310	1,27		
	SOMMANO mq					23,08	8,28	191,10
21 / 220	COLATO BIANO ALLECCEDITO							
31 / 339 216.01.005.0	SOLAIO PIANO ALLEGGERITO costituito da lastra in c.a. spessore 4 cm, tralicci in ferro ad interasse di cm 60, ed							
08	alleggerito con pannelli di polistirolo espanso, compreso getto di							
	er un sovraccarico totale di 580 Kg/mq (230 kg/mq permanenti portati e 350 kg/mq carico accidentale) oltre peso							
	proprio.							
	DIANO TEDDENO							
	PIANO TERRENO Solaio spessore 20cm							
	Solaio spessore 20cm Solaio P52-P53-P48-P43-P42	1,00			23,050	23,05		

			DIME	NSIONI	,		pag. 32	
Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI					Quantità		
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO					23,05		135′362,41
	Solaio P42-P43-P40-N8	1,00			22,520	22,52		
	Solaio N2-N7-P33-P32	1,00			20,610	20,61		
	Solaio N7-N8-P38-P39-P33 Solaio N8-P40-P37-P38	1,00 1,00			25,130 11,500	25,13 11,50		
	Solaio P49-N14-P44-N13	1,00			33,270	33,27		
	Solaio P41-N13-P35-P34	1,00			24,650	24,65		
	Solaio P33-P39-P29-P22-P21	1,00			23,750	23,75		
	Solaio P37-N15-N16-P31-P28	1,00			12,940	12,94		
	Solaio P28-P31-P24-P19	1,00			13,600	13,60		
	Solaio P31-N16-P25-P24	1,00			12,330	12,33		
	Solaio N15-P34-P27-P25-N16	1,00 1,00			13,720 28,290	13,72		
	Solaio P34-P35-P26-P27 Solaio P27-P26-N12-P18	1,00			28,290	28,29 20,57		
	Solaio P21-P22-P20-N5-N4	1,00			19,000	19,00		
	Solaio P20-P19-N6-N5	1,00			16,280	16,28		
	Solaio P19-P24-P25-P16	1,00			15,670	15,67		
	Solaio P19-P16-P13-N6	1,00			16,830	16,83		
	Solaio P16-N10-P13	1,00			21,980	21,98		
	Solaio P18-N12-N11-N10	1,00			13,250	13,25		
	Solaio N10-N11-P14	1,00			12,250	12,25		
	Solaio N5-N6-P11-P12 Solaio P12-P11-P4-P5	1,00 1,00			28,000 23,760	28,00 23,76		
	Solaio N6-P13-P8-P11	1,00			22,920	22,92		
	Solaio P11-P8-P1-P3-P4	1,00			19,650	19,65		
	Locale tecnico *(H/peso=6,37+7,55)	1,00			13,920	13,92		
	SOMMANO mq					509,44	49,57	25′252,9
	SOMMANO IIIq					309,44	49,37	23 232,9
32 / 346 216.01.005.0 09	SOLAIO PIANO ALLEGGERITO costituito da lastra in c.a. spessore 4 cm, tralicci in ferro ad interasse di cm 60, ed alleggerito con pannelli di polistirolo espanso, compreso getto di er un sovraccarico totale di 580 Kg/mq (230 kg/mq permanenti portati e 350 kg/mq carico accidentale) oltre peso proprio. PIANO PRIMO							
	Solaio N7-N8-P40-P37-P38-P39-P33 Solaio P33-P39-P29-P22-P21 Solaio P37-P31-P24-P19-P28 Solaio P21-P22-P20-P19-N6-N5-N4 Solaio N10-N11-P14 Solaio N11-P17-P15-P14 Solaio N10-P14-P9-P7 Solaio P14-P15-P10-P9 Solaio P8-P2-P1	1,00 1,00 1,00 1,00 1,00 1,00 1,00 1,00			39,140 24,430 21,370 37,590 12,520 10,880 13,770 12,070 6,450	39,14 24,43 21,37 37,59 12,52 10,88 13,77 12,07 6,45		
	SOMMANO mq					178,22	53,17	9′475,9
	SOMMING III.						33,17	7 173,50
33 / 358 216.01.005.0 10	SOLAIO PIANO ALLEGGERITO costituito da lastra in c.a. spessore 4 cm, tralicci in ferro ad interasse di cm 60, ed alleggerito con pannelli di polistirolo espanso, compreso getto di er un sovraccarico totale di 320 Kg/mq (170 kg/mq permanenti portati e 150 kg/mq carico accidentale) oltre peso proprio. PIANO SECONDO							
	Solaio N7-N8-P40-P37-P38-P39-P33	1,00			39,140	39,14		
	Solaio P33-P39-P29-P22-P21	1,00			24,430	24,43		
	Solaio P37-P31-P24-P19-P28	1,00 1,00			21,370 37,590	21,37		
	Solaio P21-P22-P20-P19-N6-N5-N4	1,00			37,390	37,59		
	SOMMANO mq					122,53	45,88	5′621,6
34 / 340 216.01.005.0 11	SOLAIO PIANO ALLEGGERITO costituito da lastra in c.a. spessore 4 cm, tralicci in ferro ad interasse di cm 60, ed alleggerito con pannelli di polistirolo espanso, compreso getto di er un sovraccarico totale di 580 Kg/mq (230 kg/mq permanenti portati e 350 kg/mq carico accidentale) oltre peso proprio.							
	PIANO TERRENO	1.00			40.250	40.05		
	Solaio P48-P46-N15-P37-P40-P43	1,00			40,360	40,36		
	A RIPORTARE					40,36		175′712,9

			DIME	NSIONI			IMPORTI	
Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	par.ug.	lung.	larg.	H/peso	Quantità	unitario	TOTALE
	RIPORTO	parrag.	Tung.	img.	12,000	40,36	umum	175′712,99
	SOMMANO mq					40,36	50,82	2′051,10
35 / 347 216.01.005.0 12	SOLAIO PIANO ALLEGGERITO costituito da lastra in c.a. spessore 4 cm, tralicci in ferro ad interasse di cm 60, ed alleggerito con pannelli di polistirolo espanso, compreso getto di er un sovraccarico totale di 580 Kg/mq (230 kg/mq permanenti portati e 350 kg/mq carico accidentale) oltre peso proprio.							
	PIANO PRIMO Solaio P18-N12-N11-N10	1,00			14,040	14,04		
	SOMMANO mq					14,04	54,42	764,06
36 / 359 216.01.005.0 13	SOLAIO PIANO ALLEGGERITO costituito da lastra in c.a. spessore 4 cm, tralicci in ferro ad interasse di cm 60, ed alleggerito con pannelli di polistirolo espanso, compreso getto di er un sovraccarico totale di 320 Kg/mq (170 kg/mq permanenti portati e 150 kg/mq carico accidentale) oltre peso proprio.							
	PIANO SECONDO Solaio P18-N12-N11-N10	1,00			14,040	14,04		
	SOMMANO mq					14,04	47,12	661,56
37 / 348 216.01.005.0 14	SOLAIO PIANO ALLEGGERITO costituito da lastra in c.a. spessore 4 cm, tralicci in ferro ad interasse di cm 60, ed alleggerito con pannelli di polistirolo espanso, compreso getto di er un sovraccarico totale di 580 Kg/mq (230 kg/mq permanenti portati e 350 kg/mq carico accidentale) oltre peso proprio.							
	PIANO PRIMO Solaio P19-P24-P16-N6	1,00			19,260	19,26		
	SOMMANO mq					19,26	56,88	1′095,51
38 / 360 216.01.005.0 15	SOLAIO PIANO ALLEGGERITO costituito da lastra in c.a. spessore 4 cm, tralicci in ferro ad interasse di cm 60, ed alleggerito con pannelli di polistirolo espanso, compreso getto di er un sovraccarico totale di 320 Kg/mq (170 kg/mq permanenti portati e 150 kg/mq carico accidentale) oltre peso proprio.							
	PIANO SECONDO Solaio P19-P24-P16-N6	1,00			19,260	19,26		
	SOMMANO mq					19,26	49,59	955,10
39 / 341 216.01.005.0 16	SOLAIO PIANO ALLEGGERITO costituito da lastra in c.a. spessore 4 cm, tralicci in ferro ad interasse di cm 60, ed alleggerito con pannelli di polistirolo espanso, compreso getto di er un sovraccarico totale di 580 Kg/mq (230 kg/mq permanenti portati e 350 kg/mq carico accidentale) oltre peso proprio.							
	PIANO TERRENO Solaio N1-N9-N7-N2 Solaio N9-P52-P42-N8-N7 Solaio P47-P49-N13-P41 Solaio P25-P27-P18-N10-P16 Solaio N4-N5-P12-P5-N3	1,00 1,00 1,00 1,00 1,00			44,150 49,280 32,910 32,260 55,140	44,15 49,28 32,91 32,26 55,14		
	SOMMANO mq					213,74	57,90	12′375,5
40 / 349 216.01.005.0 17	SOLAIO PIANO ALLEGGERITO costituito da lastra in c.a. spessore 4 cm, tralicci in ferro ad interasse di cm 60, ed alleggerito con pannelli di polistirolo espanso, compreso getto di er un sovraccarico totale di 580 Kg/mq (230 kg/mq							
	A RIPORTARE							193′615,8′

N O I	DESIGNAZIONE DEI LAVORI		DIME	NSIONI	[IMPORTI	
Num.Ord. TARIFFA		par.ug.	lung.	larg.	H/peso	Quantità	unitario	TOTALE
	RIPORTO							193′615,87
	permanenti portati e 350 kg/mq carico accidentale) oltre peso proprio. PIANO PRIMO Solaio N1-N9-N7-N2 Solaio N9-P52-P42-N8-N7 Solaio P52-P53-P48-P43-P42 Solaio P42-P43-P40-N8 Solaio N2-N7-P33-P32 Solaio P24-P25-P27-P18-P16 Solaio N4-N5-P12-P5-N3 Solaio N5-N6-P11-P12 Solaio P12-P11-P4-P5 Solaio N6-P16-P13-P11 Solaio P11-P13-P8-P1-P3-P4	1,00 1,00 1,00 1,00 1,00 1,00 1,00 1,00			46,530 51,170 22,610 22,390 21,730 26,630 57,460 27,590 23,320 21,630 30,820	46,53 51,17 22,61 22,39 21,73 26,63 57,46 27,59 23,32 21,63 30,82	61,50	21′640,62
41 / 361 216.01.005.0 18	SOLAIO PIANO ALLEGGERITO costituito da lastra in c.a. spessore 4 cm, tralicci in ferro ad interasse di cm 60, ed alleggerito con pannelli di polistirolo espanso, compreso getto di er un sovraccarico totale di 320 Kg/mq (170 kg/mq permanenti portati e 150 kg/mq carico accidentale) oltre peso proprio. PIANO SECONDO Solaio N1-N9-N7-N2 Solaio N9-P52-P42-N8-N7	1,00 1,00			46,530 51,170	46,53 51,17		
	Solaio P52-P53-P48-P43-P42 Solaio P42-P43-P40-N8 Solaio N2-N7-P33-P32 Solaio P47-P49-N13-P41 Solaio P24-P25-P27-P18-P16 Solaio N4-N5-P12-P5-N3 Solaio N5-N6-P11-P12 Solaio P12-P11-P4-P5 Solaio N6-P16-P13-P11 Solaio P11-P13-P8-P1-P3-P4 SOMMANO mq	1,00 1,00 1,00 1,00 1,00 1,00 1,00 1,00			22,610 22,390 21,730 33,850 26,630 57,460 27,590 23,320 21,710 30,820	22,61 22,39 21,73 33,85 26,63 57,46 27,59 23,32 21,71 30,82	54,20	20′910,90
42 / 350 216.01.005.0 19	SOLAIO PIANO ALLEGGERITO costituito da lastra in c.a. spessore 4 cm, tralicci in ferro ad interasse di cm 60, ed alleggerito con pannelli di polistirolo espanso, compreso getto di er un sovraccarico totale di 730 Kg/mq (230 kg/mq permanenti portati e 500 kg/mq carico accidentale) oltre peso proprio. PIANO PRIMO Solaio P47-P49-N13-P41	1,00			33,850	33,85	65,14	2′204,99
43 / 342 216.01.005.0 20	SOLAIO PIANO ALLEGGERITO costituito da lastra in c.a. spessore 4 cm, tralicci in ferro ad interasse di cm 60, ed alleggerito con pannelli di polistirolo espanso, compreso getto di er un sovraccarico totale di 580 Kg/mq (230 kg/mq permanenti portati e 350 kg/mq carico accidentale) oltre peso proprio. PIANO TERRENO Solaio P46-P45-P47-P41-P34-N15				42,050	42.05		
44 / 351 216.01.005.0 21	Solaio P46-P45-P47-P41-P34-N15 SOMMANO mq SOLAIO PIANO ALLEGGERITO costituito da lastra in c.a. spessore 4 cm, tralicci in ferro ad interasse di cm 60, ed alleggerito con pannelli di polistirolo espanso, compreso getto di er un sovraccarico totale di 580 Kg/mq (230 kg/mq permanenti portati e 350 kg/mq carico accidentale) oltre peso proprio. PIANO PRIMO	·			42,050	42,05	75,12	3′158,80
	A RIPORTARE							241′531,18

							pag. 35		
Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI		DIME	NSIONI		Quantità	I M P	ORTI	
TAKIFFA		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE	
	RIPORTO							241′531,18	
	Solaio P16-P18-N10-P13 Solaio P13-N10-P7-P8	1,00 1,00			34,960 21,280	34,96 21,28			
	SOMMANO mq				,	56,24	78,72	4′427,21	
								·	
45 / 362 216.01.005.0 22	SOLAIO PIANO ALLEGGERITO costituito da lastra in c.a. spessore 4 cm, tralicci in ferro ad interasse di cm 60, ed alleggerito con pannelli di polistirolo espanso, compreso getto di er un sovraccarico totale di 320 Kg/mq (170 kg/mq permanenti portati e 150 kg/mq carico accidentale) oltre peso proprio. PIANO SECONDO								
	Solaio P49-N14-P44-N13 Solaio P41-N13-P35-P26-N12-P18-P27-P34 Solaio P16-P18-N10-P13 Solaio P13-N10-P7-P8	1,00 1,00 1,00 1,00			34,650 78,270 34,960 21,280	34,65 78,27 34,96 21,28			
	Solaio N10-P17-P15-P10-P9-P7	1,00			55,000	55,00			
	SOMMANO mq					224,16	71,43	16′011,75	
46 / 352 216.01.005.0 23	SOLAIO PIANO ALLEGGERITO costituito da lastra in c.a. spessore 4 cm, tralicci in ferro ad interasse di cm 60, ed alleggerito con pannelli di polistirolo espanso, compreso getto di er un sovraccarico totale di 730 Kg/mq (230 kg/mq permanenti portati e 500 kg/mq carico accidentale) oltre peso proprio. PIANO PRIMO								
	Solaio P49-N14-P44-N13	1,00			34,650	34,65			
	Solaio P41-N13-P35-P26-N12-P18-P27-P34	1,00			78,270	78,27	92.27	0/201 22	
	SOMMANO mq					112,92	82,37	9′301,22	
47 / 363 216.01.005.0 24	alleggerito con pannelli di polistirolo espanso, compreso getto di er un sovraccarico totale di 320 Kg/mq (170 kg/mq permanenti portati e 150 kg/mq carico accidentale) oltre peso								
	proprio. PIANO SECONDO Solicio DAS	1.00			06 110	96.11			
	Solaio P48-P46-P45-P47-P41-P34-N15-P37-P40-P43	1,00			86,110	86,11	94.97	7/209 16	
	SOMMANO mq					86,11	84,87	7′308,16	
48 / 353 216.01.005.0 25	SOLAIO PIANO ALLEGGERITO costituito da lastra in c.a. spessore 4 cm, tralicci in ferro ad interasse di cm 60, ed alleggerito con pannelli di polistirolo espanso, compreso getto di er un sovraccarico totale di 730 Kg/mq (230 kg/mq permanenti portati e 500 kg/mq carico accidentale) oltre peso proprio.								
	PIANO PRIMO Solaio P48-P46-P45-P47-P41-P34-N15-P37-P40-P43	1,00			86,110	86,11			
		Í			00,110		95,81	9/250 20	
	SOMMANO mq					86,11	93,81	8′250,20	
49 / 405 308.10.004.0 02	INGHISAGGIO per ancoraggio o fissaggio di barra metallica, questa esclusa, con resine epossidiche bicomponenti, compresa foratura e predisposizione su struttura portante: con foro d. 10-12, profondità 30 cm.								
	INGHISAGGI BARRE diametro 12 ZONA 1					36,00			
	INGHISAGGI BARRE diametro 12 ZONA 2					21,00 12,00 17,00			
	SOMMANO cad					86,00	9,83	845,38	
	A RIPORTARE							287′675,10	

Num.Ord.	DESIGNAZIONE DELLA VODI		DIME	NSIONI		0	I M P	ORTI
TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	par.ug.	lung.	larg.	H/peso	Quantità	unitario	TOTALE
	RIPORTO							287′675,1
50 / 269 C-100	CONGLOMERATO CEMENTIZIO C 25/30 per opere strutturali in elevazione, consistenza fluida S4,compresa la fornitura e la posa in opera di armatura realizzata in acciaio ad aderenza migliorata presagomato B 450 C, con incidenza pari a 100 kg/mc. NUCLEO 01							
	Da quota 3.70 a quota 7.40		3,05 0,47	0,300 0,300	3,700 3,700	3,39 0,52		
	NUCLEO 02 Da quota 3.70 a quota 7.40		3,00	0,300	3,700	3,33		
	NUCLEO 05 Da quota 3.70 a quota 7.40		3,30 0,90	0,350 0,350	3,700 3,700			
	SOMMANO mc					12,68	243,00	3′081,24
51 / 272 C-110	CONGLOMERATO CEMENTIZIO C 25/30 per opere strutturali in elevazione, consistenza fluida S4,compresa la fornitura e la posa in opera di armatura realizzata in acciaio ad aderenza migliorata presagomato B 450 C, con incidenza pari a 110 kg/mc. NUCLEO 03							
	Da quota 3.70 a quota 7.40		3,45 0,60	0,300 0,300	3,700 3,700	3,83 0,67		
	NUCLEO 04 Da quota 3.70 a quota 7.40 NUCLEO 06		2,15	0,350	3,700	2,78		
	Da quota 3.70 a quota 7.40		3,00 0,90	0,350 0,350	3,700 3,700	3,89 1,17		
	NUCLEO 07 Da quota 3.70 a quota 7.40		3,55 0,90	0,300 0,300	3,700 3,700	3,94 1,00		
	NUCLEO 08 Da quota 3.70 a quota 7.40 NUCLEO 09		3,15	0,300	3,700	3,50		
	Da quota 3.70 a quota 7.40		1,30 1,54	0,300 0,300	3,700 3,700	1,44 1,71		
	NUCLEO 10 Da quota 3.70 a quota 7.40		3,40	0,300	3,700	3,77		
	SOMMANO mc					27,70	253,50	7′021,9
52 / 282 C-120	CONGLOMERATO CEMENTIZIO C 25/30 per opere strutturali in elevazione, consistenza fluida S4,compresa la fornitura e la posa in opera di armatura realizzata in acciaio ad aderenza migliorata presagomato B 450 C, con incidenza pari a 120 kg/mc.							
	NUCLEO 12 Da quota 3.70 a quota 7.40		2,28 1,56	0,300 0,300	3,700 3,700			
	NUCLEO 15-16 Da quota 7.40 a copertura		1,45	0,300	3,500	·		
	RIEMPIMENTO NUCLEO 15 -16		1,50	0,250	0,400	·		
	SOMMANO mc			,	ŕ	9,49	264,00	2′505,3
53 / 375 C-120	CONGLOMERATO CEMENTIZIO C 25/30 per opere strutturali in elevazione, consistenza fluida S4,compresa la fornitura e la posa in opera di armatura realizzata in acciaio ad aderenza migliorata presagomato B 450 C, con incidenza pari a 120 kg/mc.							
	SOLETTA INFERIORE	1,02 1,02		0,150 0,150	13,950 4,450	2,13 0,68		
	SOMMANO mc					2,81	264,00	741,8
54 / 284	CONGLOMERATO CEMENTIZIO C 25/30 per opere							
	A RIPORTARE							301 '025,4

Num.Ord.			DIME	NSIONI			IMF	PORTI
TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	par.ug.	lung.	larg.	H/peso	Quantità	unitario	TOTALE
	RIPORTO							301′025,49
C-130	strutturali in elevazione, consistenza fluida S4,compresa la fornitura e la posa in opera di armatura realizzata in acciaio ad aderenza migliorata presagomato B 450 C, con incidenza pari a 130 kg/mc. NUCLEO 13							
	Da quota 3.70 a quota 7.40		0,92 5,22 0,99	0,300 0,300 0,300	3,700 3,700 3,700	1,02 5,79 1,10		
	NUCLEO 14 Da quota 3.70 a quota 7.40		2,45	0,300	3,700	2,72		
	SOMMANO mc					10,63	274,00	2′912,62
55 / 322 C-140	CONGLOMERATO CEMENTIZIO C25/30 per opere strutturali in elevazione, consistenza fluida S4,compresa la fornitura e la posa in opera di armatura realizzata in acciaio ad aderenza migliorata presagomato B 450 C, con incidenza pari a 140 kg/mc.							
	2002 2018 2072 2019 2001 2017					1,10 1,20 1,30 1,20 0,80 1,10		
	SOMMANO mc					6,70	285,00	1′909,50
56 / 301 C-140	CONGLOMERATO CEMENTIZIO C25/30 per opere strutturali in elevazione, consistenza fluida S4,compresa la fornitura e la posa in opera di armatura realizzata in acciaio ad aderenza migliorata presagomato B 450 C, con incidenza pari a 140 kg/mc. 1002					1,10 1,30		
	1001 1017					0,80 1,10		
	SOMMANO mc					4,30	285,00	1′225,50
57 / 374 C-140	CONGLOMERATO CEMENTIZIO C25/30 per opere strutturali in elevazione, consistenza fluida S4,compresa la fornitura e la posa in opera di armatura realizzata in acciaio ad aderenza migliorata presagomato B 450 C, con incidenza pari a 140 kg/mc.							
	SOLETTA SUPERIORE	1,06 1,06 1,06 1,06 1,06 1,06		0,150 0,150 0,150 0,150 0,150 0,150	5,410 5,080 8,400 22,480 2,960 3,620	0,86 0,81 1,34 3,57 0,47 0,58		
	SOMMANO mc					7,63	285,00	2′174,55
58 / 302 C-150	CONGLOMERATO CEMENTIZIO C 25/30 per opere strutturali in elevazione, consistenza fluida S4,compresa la fornitura e la posa in opera di armatura realizzata in acciaio ad aderenza migliorata presagomato B 450 C, con incidenza pari a 150 kg/mc.							
	1068 1059 1026 1027 1045 1028 1046					0,90 1,60 1,30 0,60 1,40 1,10 1,30		
	SOMMANO mc					8,20	295,00	2′419,00
	A RIPORTARE							311′666,66

Num.Ord.	DEGIONA GIOVE DELVA ANONA		DIME	NSIONI		0 23	IM	PORTI
TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	par.ug.	lung.	larg.	H/peso	Quantità	unitario	TOTALE
	RIPORTO							311′666,66
59 / 357 C-150	CONGLOMERATO CEMENTIZIO C 25/30 per opere strutturali in elevazione, consistenza fluida S4,compresa la fornitura e la posa in opera di armatura realizzata in acciaio ad aderenza migliorata presagomato B 450 C, con incidenza pari a 150 kg/mc. PIANO PRIMO soletta bordo solaio zona scala				0,200	1,01	207.00	207.00
	SOMMANO mc					1,01	295,00	297,95
60 / 367 C-150	CONGLOMERATO CEMENTIZIO C 25/30 per opere strutturali in elevazione, consistenza fluida S4,compresa la fornitura e la posa in opera di armatura realizzata in acciaio ad aderenza migliorata presagomato B 450 C, con incidenza pari a 150 kg/mc.							
	PIANO SECONDO soletta bordo solaio zona scala	5,05			0,200	1,01		
	SOMMANO mc					1,01	295,00	297,95
61 / 323 C-150	CONGLOMERATO CEMENTIZIO C 25/30 per opere strutturali in elevazione, consistenza fluida S4,compresa la fornitura e la posa in opera di armatura realizzata in acciaio ad aderenza migliorata presagomato B 450 C, con incidenza pari a 150 kg/mc. 2068 2059 2028 2027 2026 2045 2046 2060 2007 2035					0,90 1,60 1,10 0,60 1,30 1,40 1,30 0,80 3,20 2,00		
	SOMMANO mc					14,20	295,00	4′189,00
62 / 280 C-150	CONGLOMERATO CEMENTIZIO C 25/30 per opere strutturali in elevazione, consistenza fluida S4,compresa la fornitura e la posa in opera di armatura realizzata in acciaio ad aderenza migliorata presagomato B 450 C, con incidenza pari a 150 kg/mc. NUCLEO 11 Da quota 3.70 a quota 7.40 SOMMANO mc		3,40	0,300	3,700	3,77	295,00	1′112,15
63 / 324 C-160	CONGLOMERATO CEMENTIZIO C 25/30 per opere strutturali in elevazione, consistenza fluida S4,compresa la fornitura e la posa in opera di armatura realizzata in acciaio ad aderenza migliorata presagomato B 450 C, con incidenza pari a 160 kg/mc. 2009 2069 2011 2160					2,50 1,00 0,60 1,90		
	SOMMANO mc					6,00	306,00	1′836,00
64 / 303 C-160	CONGLOMERATO CEMENTIZIO C 25/30 per opere strutturali in elevazione, consistenza fluida S4,compresa la fornitura e la posa in opera di armatura realizzata in acciaio ad aderenza migliorata presagomato B 450 C, con incidenza pari a 160 kg/mc.							
	1035					2,00		

Num.Ord.	DESIGNAZIONE DEI LAVORI		DIME	NSIONI		Quantità	I M I	PORTI
TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	par.ug.	lung.	larg.	H/peso	Quantita	unitario	TOTALE
	RIPORTO					2,00		319′399,71
	1069 1060					1,00		
	SOMMANO mc					3,80	306,00	1′162,80
65 / 325 C-170	CONGLOMERATO CEMENTIZIO C 25/30 per opere strutturali in elevazione, consistenza fluida S4,compresa la fornitura e la posa in opera di armatura realizzata in acciaio ad aderenza migliorata presagomato B 450 C, con incidenza pari a 170 kg/mc. 2039 2023 2012 2077 SOMMANO mc					2,00 0,80 1,50 0,70	316,00	1′580,00
	SOMMANO IIIC						310,00	1 300,00
66 / 304 C-170	CONGLOMERATO CEMENTIZIO C 25/30 per opere strutturali in elevazione, consistenza fluida S4,compresa la fornitura e la posa in opera di armatura realizzata in acciaio ad aderenza migliorata presagomato B 450 C, con incidenza pari a 170 kg/mc.					0,80		
	SOMMANO mc					0,80	316,00	252,80
	BOTAIN IN COME						310,00	232,00
67 / 326 C-180	CONGLOMERATO CEMENTIZIO C 25/30 per opere strutturali in elevazione, consistenza fluida S4,compresa la fornitura e la posa in opera di armatura realizzata in acciaio ad aderenza migliorata presagomato B 450 C, con incidenza pari a 180 kg/mc. 2004 2168 2073 2052 2108 SOMMANO mc CONGLOMERATO CEMENTIZIO C 25/30 per opere					0,60 0,50 1,30 0,60 0,60 3,60	327,00	1′177,20
C-180	strutturali in elevazione, consistenza fluida S4,compresa la fornitura e la posa in opera di armatura realizzata in acciaio ad aderenza migliorata presagomato B 450 C, con incidenza pari a 180 kg/mc. NUCLEO 15-16							
	Da quota 3.70 a quota 7.40		5,15 -2,65		3,700 3,700	19,06 -9,81		
	Sommano positivi mc Sommano negativi mc					19,06 -9,81		
	SOMMANO mc					9,25	327,00	3′024,75
69 / 290 C-180	CONGLOMERATO CEMENTIZIO C 25/30 per opere strutturali in elevazione, consistenza fluida S4,compresa la fornitura e la posa in opera di armatura realizzata in acciaio ad aderenza migliorata presagomato B 450 C, con incidenza pari a 180 kg/mc. Pilastrata 45					1,81		
	SOMMANO mc					1,81	327,00	591,87
70 / 305 C-180	CONGLOMERATO CEMENTIZIO C 25/30 per opere strutturali in elevazione, consistenza fluida S4,compresa la fornitura e la posa in opera di armatura realizzata in acciaio ad aderenza migliorata presagomato B 450 C, con incidenza pari a							
	A RIPORTARE							327′189,13

	1						IMPORTI			
Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI		DIME	NSIONI		- Quantità	IMI	PORTI		
TAKITA		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE		
	RIPORTO							327′189,13		
	180 kg/mc. 1044 1009 1012 1052 1205 1007					1,10 2,50 1,53 0,60 0,50 3,60				
	SOMMANO mc					9,83	327,00	3′214,41		
71 / 327 C-190	CONGLOMERATO CEMENTIZIO C 25/30 per opere strutturali in elevazione, consistenza fluida S4,compresa la fornitura e la posa in opera di armatura realizzata in acciaio ad aderenza migliorata presagomato B 450 C, con incidenza pari a 190 kg/mc. 2034 2020 2085					0,50 0,50 0,50				
	SOMMANO mc					1,50	337,00	505,50		
72 / 369 C-190	CONGLOMERATO CEMENTIZIO C 25/30 per opere strutturali in elevazione, consistenza fluida S4,compresa la fornitura e la posa in opera di armatura realizzata in acciaio ad aderenza migliorata presagomato B 450 C, con incidenza pari a 190 kg/mc.			0.250		1.45				
	TRAVE 6007	4,13		0,350		1,45				
	SOMMANO mc					1,45	337,00	488,65		
73 / 306 C-190	CONGLOMERATO CEMENTIZIO C 25/30 per opere strutturali in elevazione, consistenza fluida S4,compresa la fornitura e la posa in opera di armatura realizzata in acciaio ad aderenza migliorata presagomato B 450 C, con incidenza pari a 190 kg/mc. 1034 1008 1039 1160 SOMMANO mc					0,50 0,40 2,00 1,90 4,80		1′617,60		
74 / 380 C-190-S	CONGLOMERATO CEMENTIZIO C 25/30 per opere strutturali in elevazione, consistenza fluida S4,compresa la fornitura e la posa in opera di armatura realizzata in acciaio ad aderenza migliorata sagomato in cantiere B 450 C, con incidenza pari a 190 kg/mc. alzate e soletta gradini rampa pt-p1 A RIPORTARE		1,87 1,92 1,96 2,01 2,05 2,10 2,14 2,19 2,10 2,07 2,03 2,01 1,98 2,14 2,10 2,06 2,01 1,97 1,93 1,98	0,060 0,060 0,060 0,060 0,060 0,060 0,060 0,060 0,060 0,060 0,060 0,060 0,060 0,060 0,060		0,11 0,12 0,12 0,12 0,13 0,13 0,13 0,13 0,12 0,12 0,12 0,13 0,13 0,13 0,13 0,13 0,12 0,12 0,12 0,12		333′015,29		
	A RIPORTARE		1,93	0,060		0,12		3		

	T							pag. 41
Num.Ord.	DESIGNAZIONE DEI LAVORI		DIME	NSIONI		Quantità	IMI	PORTI
TARIFFA	BESIGNIZAGNE BEI ENVOR	par.ug.	lung.	larg.	H/peso	Quantitu	unitario	TOTALE
	RIPORTO					2,58		333′015,29
			1,85	0,060		0,11		
			1,81	0,060		0,11		
	SOMMANO mc					2,80	419,00	1′173,20
75 / 307 C-200	CONGLOMERATO CEMENTIZIO C 25/30 per opere strutturali in elevazione, consistenza fluida S4,compresa la fornitura e la posa in opera di armatura realizzata in acciaio ad aderenza migliorata presagomato B 450 C, con incidenza pari a 200 kg/mc.					0.40		
	1062 1019					0,40 1,20		
	1108 1005					0,60 1,30		
	1018					2,40		
	SOMMANO mc					5,90	340,00	2′006,00
76 / 291 C-200	CONGLOMERATO CEMENTIZIO C 25/30 per opere strutturali in elevazione, consistenza fluida S4,compresa la fornitura e la posa in opera di armatura realizzata in acciaio ad aderenza migliorata presagomato B 450 C, con incidenza pari a 200 kg/mc. Pilastrata 1 Pilastrata 3 Pilastrata 4 Pilastrata 5 Pilastrata 11 Pilastrata 12 Pilastrata 13 Pilastrata 16 Pilastrata 18 Pilastrata 19 Pilastrata 20 Pilastrata 21 Pilastrata 22 Pilastrata 22 Pilastrata 32 Pilastrata 37 Pilastrata 37 Pilastrata 37 Pilastrata 38 Pilastrata 39 Pilastrata 40 Pilastrata 40 Pilastrata 42 Pilastrata 43 Pilastrata 44 Pilastrata 47 Pilastrata 48 Pilastrata 48 Pilastrata 49 Pilastrata 52 Pilastrata 52 Pilastrata 52 Pilastrata 52					0,90 0,90 0,90 0,90 0,90 0,90 0,90 0,90		
	SOMMANO mc					27,82	340,00	9′458,80
77 / 328 C-200	CONGLOMERATO CEMENTIZIO C 25/30 per opere strutturali in elevazione, consistenza fluida S4,compresa la fornitura e la posa in opera di armatura realizzata in acciaio ad aderenza migliorata presagomato B 450 C, con incidenza pari a 200 kg/mc.					1,30		
	2003 2062 2014 2015 2055 2044					0,40 1,30 1,30 0,80 1,10		
								2/100 00
	SOMMANO mc					6,20	340,00	2′108,00
	A RIPORTARE							347′761,29

Num.Ord.	DEGIONAZIONE DELL'AVORI		DIME	NSIONI		0 (1)	IMI	PORTI
TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	par.ug.	lung.	larg.	H/peso	Quantità	unitario	TOTALE
	RIPORTO							347′761,2
78 / 308 C-210	CONGLOMERATO CEMENTIZIO C 25/30 per opere strutturali in elevazione, consistenza fluida S4,compresa la fornitura e la posa in opera di armatura realizzata in acciaio ad aderenza migliorata presagomato B 450 C, con incidenza pari a 210 kg/mc. 1077 1004 1014 1015					0,70 0,60 1,30 1,30		
	1025 SOMMANO mc					4,50	358,00	1′611,00
79 / 329 C-210	CONGLOMERATO CEMENTIZIO C 25/30 per opere strutturali in elevazione, consistenza fluida S4,compresa la fornitura e la posa in opera di armatura realizzata in acciaio ad aderenza migliorata presagomato B 450 C, con incidenza pari a 210 kg/mc.					0,60		
	2074 SOMMANO mc					3,00	358,00	1′074,0
80 / 309 C-220	CONGLOMERATO CEMENTIZIO C 25/30 per opere strutturali in elevazione, consistenza fluida S4,compresa la fornitura e la posa in opera di armatura realizzata in acciaio ad aderenza migliorata presagomato B 450 C, con incidenza pari a					3,00	336,00	1 0/4,00
	220 kg/mc. 1011 1013 1016 1020					0,60 0,60 1,20 0,50		
81 / 271 C-220	SOMMANO mc CONGLOMERATO CEMENTIZIO C 25/30 per opere strutturali in elevazione, consistenza fluida S4,compresa la fornitura e la posa in opera di armatura realizzata in acciaio ad aderenza migliorata presagomato B 450 C, con incidenza pari a 220 kg/mc.					2,90	369,00	1′070,1
	NUCLEO 03 Da quota 0.00 a quota 3.70		3,45 0,60	0,300 0,300	3,700 3,700			
	SOMMANO mc					4,50	369,00	1′660,50
82 / 370 C-220	CONGLOMERATO CEMENTIZIO C 25/30 per opere strutturali in elevazione, consistenza fluida S4,compresa la fornitura e la posa in opera di armatura realizzata in acciaio ad aderenza migliorata presagomato B 450 C, con incidenza pari a 220 kg/mc.							
	TRAVE 6001		2,37 3,55	0,350 0,350	0,300 0,400	0,25 0,50		
	SOMMANO mc					0,75	369,00	276,7
33 / 293 C-220	CONGLOMERATO CEMENTIZIO C 25/30 per opere strutturali in elevazione, consistenza fluida S4,compresa la fornitura e la posa in opera di armatura realizzata in acciaio ad aderenza migliorata presagomato B 450 C, con incidenza pari a 220 kg/mc. Pilastrata 10					0,90		
	SOMMANO mc					0,90	369,00	332,1
	A RIPORTARE							353′785,74

Num.Ord.			DIME	NSIONI		0 1)	IMI	PORTI
TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	par.ug.	lung.	larg.	H/peso	Quantità	unitario	TOTALE
	RIPORTO							353′785,74
84 / 330 C-220	CONGLOMERATO CEMENTIZIO C 25/30 per opere strutturali in elevazione, consistenza fluida S4,compresa la fornitura e la posa in opera di armatura realizzata in acciaio ad aderenza migliorata presagomato B 450 C, con incidenza pari a 220 kg/mc. 2103 SOMMANO mc					0,40	369,00	147,60
85 / 381 C-220-S	CONGLOMERATO CEMENTIZIO C 25/30 per opere strutturali in elevazione, consistenza fluida S4,compresa la fornitura e la posa in opera di armatura realizzata in acciaio ad aderenza migliorata sagomato in cantiere B 450 C, con incidenza pari a 220 kg/mc. alzate e soletta gradini rampa p1-p2		1,34 1,37 1,39 1,41 1,43 1,46 1,48 1,59 1,60 1,62 1,64 1,54 1,52 1,50 1,49 1,47 1,45 1,43 1,41 1,40 1,38	0,060 0,060 0,060 0,060 0,060 0,060 0,060 0,060 0,060 0,060 0,060 0,060 0,060 0,060		0,08 0,08 0,08 0,09 0,09 0,10 0,10 0,10 0,10 0,09 0,09		
	SOMMANO mc					1,96	463,00	907,48
86 / 371 C-230	CONGLOMERATO CEMENTIZIO C 25/30 per opere strutturali in elevazione, consistenza fluida S4,compresa la fornitura e la posa in opera di armatura realizzata in acciaio ad aderenza migliorata presagomato B 450 C, con incidenza pari a 230 kg/mc. TRAVE 6004 SOMMANO mc		3,52	0,350	0,300	0,37	379,00	140,23
87 / 270 C-230	CONGLOMERATO CEMENTIZIO C 25/30 per opere strutturali in elevazione, consistenza fluida S4,compresa la fornitura e la posa in opera di armatura realizzata in acciaio ad aderenza migliorata presagomato B 450 C, con incidenza pari a 230 kg/mc. NUCLEO 02 Da quota 0.00 a quota 3.70 NUCLEO 15-16 Da quota 3.70 a quota 7.40 Sommano positivi mc Sommano negativi mc SOMMANO mc		3,00 5,15 -2,65	0,300	3,700 3,700 3,700	3,33 19,06 -9,81 22,39 -9,81 12,58	379,00	4′767,82
88 / 310 C-230	CONGLOMERATO CEMENTIZIO C 25/30 per opere strutturali in elevazione, consistenza fluida S4,compresa la fornitura e la posa in opera di armatura realizzata in acciaio ad							
	A RIPORTARE							359′748,87

Nie O 1			DIME	NSIONI			IMI	PORTI
Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	par.ug.	lung.	larg.	H/peso	Quantità	unitario	TOTALE
	RIPORTO	1 0			•			359′748,87
	aderenza migliorata presagomato B 450 C, con incidenza pari a 230 kg/mc. 1071					1,20 1,30		
	SOMMANO mc					2,50	379,00	947,50
89 / 292 C-230	CONGLOMERATO CEMENTIZIO C 25/30 per opere strutturali in elevazione, consistenza fluida S4,compresa la fornitura e la posa in opera di armatura realizzata in acciaio ad aderenza migliorata presagomato B 450 C, con incidenza pari a 230 kg/mc.					0.50		
	Pilastrata 14					0,50	270.00	190.50
	SOMMANO mc					0,50	379,00	189,50
90 / 331 C-230	CONGLOMERATO CEMENTIZIO C 25/30 per opere strutturali in elevazione, consistenza fluida S4,compresa la fornitura e la posa in opera di armatura realizzata in acciaio ad aderenza migliorata presagomato B 450 C, con incidenza pari a 230 kg/mc. 2016					1,20		
	2066 2071					0,90 1,20		
	SOMMANO mc					3,30	379,00	1′250,70
91 / 311 C-240	CONGLOMERATO CEMENTIZIO C 25/30 per opere strutturali in elevazione, consistenza fluida S4,compresa la fornitura e la posa in opera di armatura realizzata in acciaio ad aderenza migliorata presagomato B 450 C, con incidenza pari a 240 kg/mc.							
	1042 1031 1168 1066					1,20 0,90 0,50 1,10		
	SOMMANO mc					3,70	390,00	1′443,00
92 / 332 C-240	CONGLOMERATO CEMENTIZIO C 25/30 per opere strutturali in elevazione, consistenza fluida S4,compresa la fornitura e la posa in opera di armatura realizzata in acciaio ad aderenza migliorata presagomato B 450 C, con incidenza pari a 240 kg/mc.					1,20		
	2031					0,90		
	SOMMANO mc					2,10	390,00	819,00
93 / 372 C-240	CONGLOMERATO CEMENTIZIO C 25/30 per opere strutturali in elevazione, consistenza fluida S4,compresa la fornitura e la posa in opera di armatura realizzata in acciaio ad aderenza migliorata presagomato B 450 C, con incidenza pari a 240 kg/mc.							
	TRAVE 6000 TRAVE 6002		1,53 4,72 3,26 2,87	0,350 0,350 0,350	0,400 0,300 0,300	0,66 0,34 0,30		
	SOMMANO mc		2,57	0,350	0,400	0,36	390,00	709,80
						1,02	370,00	707,00
94 / 312 C-250	CONGLOMERATO CEMENTIZIO C 25/30 per opere strutturali in elevazione, consistenza fluida S4,compresa la fornitura e la posa in opera di armatura realizzata in acciaio ad aderenza migliorata presagomato B 450 C, con incidenza pari a							
	A RIPORTARE							365′108,37

Num.Ord.			DIME	NSIONI			IMI	PORTI
TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	par.ug.	lung.	larg.	H/peso	Quantità	unitario	TOTALE
	RIPORTO							365′108,37
	250 kg/mc. 1055 1033 1036 1074 SOMMANO mc					0,80 1,30 0,70 2,40 5,20	400,00	2′080,00
95 / 333 C-250	CONGLOMERATO CEMENTIZIO C 25/30 per opere strutturali in elevazione, consistenza fluida S4,compresa la fornitura e la posa in opera di armatura realizzata in acciaio ad aderenza migliorata presagomato B 450 C, con incidenza pari a 250 kg/mc. 2033 2070 2036 SOMMANO mc					1,30 0,60 0,70 2,60	400,00	1′040,00
96 / 268 C-250	CONGLOMERATO CEMENTIZIO C 25/30 per opere strutturali in elevazione, consistenza fluida S4,compresa la fornitura e la posa in opera di armatura realizzata in acciaio ad aderenza migliorata presagomato B 450 C, con incidenza pari a 250 kg/mc. NUCLEO 01					,		
	Da quota 0.00 a quota 3.70 SOMMANO mc		3,05 0,47	0,300 0,300	3,700 3,700	3,39 0,52 3,91	400,00	1′564,00
97 / 294 C-250	CONGLOMERATO CEMENTIZIO C 25/30 per opere strutturali in elevazione, consistenza fluida S4,compresa la fornitura e la posa in opera di armatura realizzata in acciaio ad aderenza migliorata presagomato B 450 C, con incidenza pari a 250 kg/mc. Pilastrata 15 Pilastrata 17					0,90 0,90		
	Pilastrata 41 Pilastrata 9 Pilastrata 7 SOMMANO mc					0,90 1,63 1,63 5,96	400,00	2′384,00
98 / 313 C-260	CONGLOMERATO CEMENTIZIO C 25/30 per opere strutturali in elevazione, consistenza fluida S4,compresa la fornitura e la posa in opera di armatura realizzata in acciaio ad aderenza migliorata presagomato B 450 C, con incidenza pari a 260 kg/mc. 1103 1085					0,40 0,50		
	1048 SOMMANO mc					1,60	410,00	656,00
99 / 334 C-260	CONGLOMERATO CEMENTIZIO C 25/30 per opere strutturali in elevazione, consistenza fluida S4,compresa la fornitura e la posa in opera di armatura realizzata in acciaio ad aderenza migliorata presagomato B 450 C, con incidenza pari a 260 kg/mc.					0,70		
	2087 SOMMANO mc					0,70	410,00	574,00
100 / 335 C-270	CONGLOMERATO CEMENTIZIO C 25/30 per opere strutturali in elevazione, consistenza fluida S4,compresa la							
	A RIPORTARE							373′406,37

Num.Ord.	D 2000 1		DIME	NSIONI			IMF	PORTI
TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	par.ug.	lung.	larg.	H/peso	Quantità	unitario	TOTALE
	RIPORTO							373′406,37
	fornitura e la posa in opera di armatura realizzata in acciaio ad aderenza migliorata presagomato B 450 C, con incidenza pari a 270 kg/mc. 2040					0,60		
	2061 2054					0,70 0,50		
	SOMMANO mc					1,80	420,00	756,00
101 / 314 C-270	CONGLOMERATO CEMENTIZIO C 25/30 per opere strutturali in elevazione, consistenza fluida S4,compresa la fornitura e la posa in opera di armatura realizzata in acciaio ad aderenza migliorata presagomato B 450 C, con incidenza pari a 270 kg/mc.							
	1051 1040					0,70 0,60		
	SOMMANO me					1,30	420,00	546,00
102 / 315 C-280	CONGLOMERATO CEMENTIZIO C 25/30 per opere strutturali in elevazione, consistenza fluida S4,compresa la fornitura e la posa in opera di armatura realizzata in acciaio ad aderenza migliorata presagomato B 450 C, con incidenza pari a 280 kg/mc.							
	1054 1070					0,50 0,60		
	SOMMANO mc					1,10	430,00	473,00
103 / 383 C-280-S	CONGLOMERATO CEMENTIZIO C 25/30 per opere strutturali in elevazione, consistenza fluida S4,compresa la fornitura e la posa in opera di armatura realizzata in acciaio ad aderenza migliorata sagomato in cantiere B 450 C, con incidenza pari a 280 kg/mc. PIANEROTTOLI rampa pt-p1	4,86			0,150	0,73		
	rampa p1-p2	2,95 2,82			0,150 0,150			
	COMMANO	1,91			0,150		550.00	14024.00
	SOMMANO mc					1,88	550,00	1′034,00
104 / 336 C-290	CONGLOMERATO CEMENTIZIO C 25/30 per opere strutturali in elevazione, consistenza fluida S4,compresa la fornitura e la posa in opera di armatura realizzata in acciaio ad aderenza migliorata presagomato B 450 C, con incidenza pari a 290 kg/mc.							
	2038 2122					0,50 0,20		
	SOMMANO mc					0,70	442,50	309,75
105 / 278 C-290	CONGLOMERATO CEMENTIZIO C 25/30 per opere strutturali in elevazione, consistenza fluida S4,compresa la fornitura e la posa in opera di armatura realizzata in acciaio ad aderenza migliorata presagomato B 450 C, con incidenza pari a 290 kg/mc.							
	NUCLEO 09 Da quota 0.00 a quota 3.70		1,30		3,700			
	SOMMANO mc		1,54	0,300	3,700	3,15	442,50	1′393,88
								,
106 / 316 C-290	CONGLOMERATO CEMENTIZIO C 25/30 per opere strutturali in elevazione, consistenza fluida S4,compresa la fornitura e la posa in opera di armatura realizzata in acciaio ad							
	A RIPORTARE							377′919,00

			DIME	NSIONI			IMI	pag. 47
Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	par.ug.	lung.	larg.	H/peso	Quantità	unitario	TOTALE
	RIPORTO							377′919,00
	aderenza migliorata presagomato B 450 C, con incidenza pari a 290 kg/mc.					0,50		
	SOMMANO mc					0,50	442,50	221,25
107 / 285 C-300	CONGLOMERATO CEMENTIZIO C 25/30 per opere strutturali in elevazione, consistenza fluida S4,compresa la fornitura e la posa in opera di armatura realizzata in acciaio ad aderenza migliorata presagomato B 450 C, con incidenza pari a 300 kg/mc. NUCLEO 15-16							
	Da quota -1.40a quota 0.00		5,15 -2,65 1,50		1,400 1,400 1,400	7,21 -3,71 0,42		
	Sommano positivi mc Sommano negativi mc					7,63 -3,71		
	SOMMANO mc					3,92	453,00	1′775,76
108 / 382 C-300-S	CONGLOMERATO CEMENTIZIO C 25/30 per opere strutturali in elevazione, consistenza fluida S4,compresa la fornitura e la posa in opera di armatura realizzata in acciaio ad aderenza migliorata sagomato in cantiere B 450 C, con incidenza pari a 300 kg/mc.		0.30	0,610	2,070	0.29		
	SOMMANO mc		0,30	0,610	2,070	0,38	579,00	220.02
	SOMM NO INC						377,00	220,02
109 / 410 C-310	CONGLOMERATO CEMENTIZIO C 25/30 per opere strutturali in elevazione, consistenza fluida S4,compresa la fornitura e la posa in opera di armatura realizzata in acciaio ad aderenza migliorata presagomato B 450 C, con incidenza pari a 310 kg/mc.							
	Pilastrata 2 SOMMANO mc					0,30	463,50	139,05
110 / 317 C-320	CONGLOMERATO CEMENTIZIO C 25/30 per opere strutturali in elevazione, consistenza fluida S4,compresa la fornitura e la posa in opera di armatura realizzata in acciaio ad aderenza migliorata presagomato B 450 C, con incidenza pari a 320 kg/mc.							
	1003					0,30		
	SOMMANO mc					0,30	474,00	142,20
111 / 407 C-320	CONGLOMERATO CEMENTIZIO C 25/30 per opere strutturali in elevazione, consistenza fluida S4,compresa la fornitura e la posa in opera di armatura realizzata in acciaio ad aderenza migliorata presagomato B 450 C, con incidenza pari a 320 kg/mc. 2003					0,30		
	SOMMANO mc					0,30	474,00	142,20
							.,,	,_0
112 / 295 C-330	CONGLOMERATO CEMENTIZIO C 25/30 per opere strutturali in elevazione, consistenza fluida S4,compresa la fornitura e la posa in opera di armatura realizzata in acciaio ad aderenza migliorata presagomato B 450 C, con incidenza pari a 330 kg/mc.							
	Pilastrata 44					0,90	404.00	425.50
	SOMMANO mc					0,90	484,00	435,60
	A RIPORTARE							380′995,08

Num.Ord.	DESIGNAZIONE DELL'AVORI		DIME	NSIONI		00	IMI	PORTI
TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	par.ug.	lung.	larg.	H/peso	Quantità	unitario	TOTALE
	RIPORTO							380′995,08
113 / 318 C-340	CONGLOMERATO CEMENTIZIO C 25/30 per opere strutturali in elevazione, consistenza fluida S4,compresa la fornitura e la posa in opera di armatura realizzata in acciaio ad aderenza migliorata presagomato B 450 C, con incidenza pari a 340 kg/mc.					0,70		
	SOMMANO mc					0,70	495,00	346,50
114 / 277 C-350	CONGLOMERATO CEMENTIZIO C 25/30 per opere strutturali in elevazione, consistenza fluida S4,compresa la fornitura e la posa in opera di armatura realizzata in acciaio ad aderenza migliorata presagomato B 450 C, con incidenza pari a 350 kg/mc. NUCLEO 08 Da quota 0.00 a quota 3.70		3,15	0,300	3,700	3,50		
	SOMMANO mc		.,.	,,,,,,,,	-,	3,50	505,00	1′767,50
115 / 355 C-350	CONGLOMERATO CEMENTIZIO C 25/30 per opere strutturali in elevazione, consistenza fluida S4,compresa la fornitura e la posa in opera di armatura realizzata in acciaio ad aderenza migliorata presagomato B 450 C, con incidenza pari a 350 kg/mc.							
	PIANO PRIMO Soletta P33-P21	4,85			0,200	0,97		
	SOMMANO mc					0,97	505,00	489,85
116 / 365 C-350	CONGLOMERATO CEMENTIZIO C 25/30 per opere strutturali in elevazione, consistenza fluida S4,compresa la fornitura e la posa in opera di armatura realizzata in acciaio ad aderenza migliorata presagomato B 450 C, con incidenza pari a 350 kg/mc. PIANO SECONDO							
	Soletta P33-P21	4,85			0,200	0,97		
	SOMMANO mc					0,97	505,00	489,85
117 / 344 C-350	CONGLOMERATO CEMENTIZIO C 25/30 per opere strutturali in elevazione, consistenza fluida S4,compresa la fornitura e la posa in opera di armatura realizzata in acciaio ad aderenza migliorata presagomato B 450 C, con incidenza pari a 350 kg/mc. PIANO TERRENO							
	Soletta P33-P21	4,85			0,200	0,97	505.00	400.05
118 / 296 C-350	SOMMANO mc CONGLOMERATO CEMENTIZIO C 25/30 per opere strutturali in elevazione, consistenza fluida S4,compresa la fornitura e la posa in opera di armatura realizzata in acciaio ad aderenza migliorata presagomato B 450 C, con incidenza pari a 350 kg/mc.					0,97	505,00	489,85
	Pilastrata 24 Pilastrata 25 Pilastrata 27 Pilastrata 31 Pilastrata 34					0,83 0,85 0,88 0,94 0,99		
	SOMMANO mc					4,49	505,00	2′267,45
119 / 276 C-360	CONGLOMERATO CEMENTIZIO C 25/30 per opere strutturali in elevazione, consistenza fluida S4,compresa la fornitura e la posa in opera di armatura realizzata in acciaio ad							
	A RIPORTARE							386′846,08

			DIME	NSIONI			IMI	pag. 49
Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	par.ug.	lung.	larg.	H/peso	Quantità	unitario	TOTALE
	RIPORTO	F8-		8-				386′846,08
	aderenza migliorata presagomato B 450 C, con incidenza pari a 360 kg/mc. NUCLEO 07 Da quota 0.00 a quota 3.70		3,55 0,90	0,300 0,300	3,700 3,700	3,94 1,00		<u> </u>
	SOMMANO mc					4,94	516,00	2′549,04
120 / 373 C-370	CONGLOMERATO CEMENTIZIO C 25/30 per opere strutturali in elevazione, consistenza fluida S4,compresa la fornitura e la posa in opera di armatura realizzata in acciaio ad aderenza migliorata presagomato B 450 C, con incidenza pari a 370 kg/mc. TRAVE 6005		3,94	0,350	0,300	0.41		
	TRAVE 6006		3,25		0,200	ŕ		
			3,23	0,350	0,200	0,23	526.00	226.64
121 / 281 C-380	SOMMANO mc CONGLOMERATO CEMENTIZIO C 25/30 per opere strutturali in elevazione, consistenza fluida S4,compresa la fornitura e la posa in opera di armatura realizzata in acciaio ad aderenza migliorata presagomato B 450 C, con incidenza pari a 380 kg/mc. NUCLEO 12					0,64	526,00	336,64
	Da quota 0.00 a quota 3.70		2,28 1,56	0,300 0,300	3,700 3,700	2,53 1,73		
	SOMMANO mc		1,50	0,300	3,700	4,26	537,00	2′287,62
122 / 337 C-380	CONGLOMERATO CEMENTIZIO C 25/30 per opere strutturali in elevazione, consistenza fluida S4,compresa la fornitura e la posa in opera di armatura realizzata in acciaio ad aderenza migliorata presagomato B 450 C, con incidenza pari a 380 kg/mc. 2250					0,30		
	SOMMANO mc					0,30	537,00	161,10
123 / 283 C-400	CONGLOMERATO CEMENTIZIO C 25/30 per opere strutturali in elevazione, consistenza fluida S4,compresa la fornitura e la posa in opera di armatura realizzata in acciaio ad aderenza migliorata presagomato B 450 C, con incidenza pari a 400 kg/mc. NUCLEO 13 Da quota 0.00 a quota 3.70		0,92 5,22 0,99	0,300 0,300 0,300	3,700 3,700 3,700	1,02 5,79 1,10		
	NUCLEO 14 Da quota 0.00 a quota 3.70		2,45	0,300	3,700	2,72		
	SOMMANO mc		2,13	0,500	3,700	10,63	558,00	5′931,54
124 / 384 C-400-S	CONGLOMERATO CEMENTIZIO C 25/30 per opere strutturali in elevazione, consistenza fluida S4,compresa la fornitura e la posa in opera di armatura realizzata in acciaio ad aderenza migliorata sagomato in cantiere B 450 C, con incidenza pari a 400 kg/mc. T01 T04		0,30 0,25	0,450 0,560	2,190 2,180	0,30 0,31	330,00	5 231,07
	P01 P02		0,25 0,30 0,30	0,560 0,450 0,610	1,500 1,600	0,31		
	SOMMANO mc					1,10	724,00	796,40
125 / 274	CONGLOMERATO CEMENTIZIO C 25/30 per opere							
	A RIPORTARE							398′908,42

Num.Ord.			DIME	NSIONI			I M P	ORTI
TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	par.ug.	lung.	larg.	H/peso	Quantità	unitario	TOTALE
	RIPORTO							398′908,42
C-410	strutturali in elevazione, consistenza fluida S4,compresa la fornitura e la posa in opera di armatura realizzata in acciaio ad aderenza migliorata presagomato B 450 C, con incidenza pari a 410 kg/mc. NUCLEO 05							
	Da quota 0.00 a quota 3.70		3,30		3,700	4,27		
	NUCLEO 10 Da quota 0.00 a quota 3.70		0,90 3,40	0,350	3,700 3,700	1,17 3,77		
	SOMMANO mc		3,40	0,300	3,700	9,21	568,00	5′231,28
								,
126 / 319 C-420	CONGLOMERATO CEMENTIZIO C 25/30 per opere strutturali in elevazione, consistenza fluida S4,compresa la fornitura e la posa in opera di armatura realizzata in acciaio ad aderenza migliorata presagomato B 450 C, con incidenza pari a 420 kg/mc.					0,30		
	SOMMANO mc					0,30	579,00	173,70
127 / 297 C-420	CONGLOMERATO CEMENTIZIO C 25/30 per opere strutturali in elevazione, consistenza fluida S4,compresa la fornitura e la posa in opera di armatura realizzata in acciaio ad aderenza migliorata presagomato B 450 C, con incidenza pari a 420 kg/mc. Pilastrata 26					0,90		
	Pilastrata 35					0,90		
	SOMMANO mc					1,80	579,00	1′042,20
128 / 338 C-430	CONGLOMERATO CEMENTIZIO C 25/30 per opere strutturali in elevazione, consistenza fluida S4,compresa la fornitura e la posa in opera di armatura realizzata in acciaio ad aderenza migliorata presagomato B 450 C, con incidenza pari a 430 kg/mc.							
	2057					0,41	5 00.00	244.40
	SOMMANO mc					0,41	589,00	241,49
129 / 320 C-430	CONGLOMERATO CEMENTIZIO C 25/30 per opere strutturali in elevazione, consistenza fluida S4,compresa la fornitura e la posa in opera di armatura realizzata in acciaio ad aderenza migliorata presagomato B 450 C, con incidenza pari a 430 kg/mc.					0,41		
	SOMMANO mc					0,41	589,00	241,49
130 / 273 C-430	CONGLOMERATO CEMENTIZIO C 25/30 per opere strutturali in elevazione, consistenza fluida S4,compresa la fornitura e la posa in opera di armatura realizzata in acciaio ad aderenza migliorata presagomato B 450 C, con incidenza pari a 430 kg/mc. NUCLEO 04							
	Da quota 0.00 a quota 3.70		2,15	0,350	3,700	2,78		
	SOMMANO mc					2,78	589,00	1′637,42
131 / 356 C-450	CONGLOMERATO CEMENTIZIO C 25/30 per opere strutturali in elevazione, consistenza fluida S4,compresa la fornitura e la posa in opera di armatura realizzata in acciaio ad aderenza migliorata presagomato B 450 C, con incidenza pari a 450 kg/mc.							
	PIANO PRIMO Soletta N2-P32	4,54			0,200	0,91		
	A RIPORTARE	,			,	0,91		407′476,00

122/366				DIME	NCIONI			IMI	pag. 51
Soleta NISANI6-P31 (parenta rango p1-p1) 4,09 0,200 0,90		DESIGNAZIONE DEI LAVORI	nar 119			H/peso	Quantità		
Solidata N15-N16-P14 (garmina mampa p1-p2)		RIPORTO	par.ug.	rang.	iarg.	Ti peso	0.91	umumo	
122/366		Soletta N15-N16-P31 (partenza rampa p1-p2)					0,94		
South Name South Service South Name Service South Name Sou		SOMMANO mc					2,14	610,00	1′305,40
133/345 CONGLOMERATO CEMENTIZIO C 25/30 per opere struturali in elevazione, consistenza fluida S4.compresa la formitura e la posa in opera di armatura realizzata in acciaio ad aderenza migliorata presagonato B 450 C, con incidenza pari a 450 kg/mc. D., 200	132 / 366 C-450	strutturali in elevazione, consistenza fluida S4,compresa la fornitura e la posa in opera di armatura realizzata in acciaio ad aderenza migliorata presagomato B 450 C, con incidenza pari a 450 kg/mc. PIANO SECONDO Soletta N2-P32 Soletta N15-N16-P31 (partenza rampa p1-p2)	4,54 4,69			0,200	0,94		
STRITUTAL in elevazione, consistenza fluida S4, compresa la fornitura el paos in opera di amatura realizzata in acciaio ad aderenza migliorata presagomato B 450 C, con incidenza pari a 4,514 0,200 0,91		SOMMANO mc					2,14	610,00	1′305,40
SOMMANO mc CONGLOMERATO CEMENTIZIO C 25/30 per opere struttural in elevazione, consistenza fluida S4,compresa la fornitura e la posa in opera di armatura realizzata in acciaio ad aderenza migliorata presagomato B 450 C, con incidenza pari a 450 kg/mc. NUCLEO 66 Da quota 0.00 a quota 3.70 SOMMANO mc CONGLOMERATO CEMENTIZIO C 25/30 per opere struttural ii nelevazione, consistenza fluida S4,compresa la fornitura e la posa in opera di armatura realizzata in acciaio ad aderenza migliorata sagomato in cantiere B 450 C, con incidenza pari a 450 kg/mc. CONGLOMERATO CEMENTIZIO C 25/30 per opere struttural ii nelevazione, consistenza fluida S4,compresa la fornitura e la posa in opera di armatura realizzata in acciaio ad aderenza migliorata presagomato B 450 C, con incidenza pari a 500 kg/mc. CONGLOMERATO CEMENTIZIO C 25/30 per opere struttural ii nelevazione, consistenza fluida S4,compresa la fornitura e la posa in opera di armatura realizzata in acciaio ad aderenza migliorata presagomato B 450 C, con incidenza pari a 500 kg/mc. SOMMANO mc CONGLOMERATO CEMENTIZIO C 25/30 per opere struttural ii nelevazione, consistenza fluida S4,compresa la fornitura e la posa in opera di armatura realizzata in acciaio ad aderenza migliorata sagomato in cantiere B 450 C, con incidenza pari a 500 kg/mc. SOMMANO mc SOMMANO mc SOMMANO mc 137/386 CONGLOMERATO CEMENTIZIO C 25/30 per opere struttural ii nelevazione, consistenza fluida S4,compresa la fornitura el posa in opera di armatura realizzata in acciaio ad aderenza migliorata sagomato in cantiere B 450 C, con incidenza pari a 500 kg/mc. 137/386 SOMMANO mc SOMMANO mc SOMMANO mc 80,900 173,80	133 / 345 C-450	strutturali in elevazione, consistenza fluida S4,compresa la fornitura e la posa in opera di armatura realizzata in acciaio ad aderenza migliorata presagomato B 450 C, con incidenza pari a 450 kg/mc.							
134/275 CONGLOMERATO CEMENTIZIO C 25/30 per opere struturali in elevazione, consistenza fluida S4.compresa la formitura e la posa in opera di armatura realizzata in acciaio ad aderenza migliorata presagomato B 450 C, con incidenza pari a 450 kg/mc. NUCLEO 60 Da quota 0.00 a quota 3.70 3,00 0,350 3,700 3,700 1,17		Soletta N2-P32	4,54			0,200	0,91		
STATUTUTALI in elevazione, consistenza fluida S4,compresa la formitura e la posa in opera di armatura realizzata in acciaio ad aderenza migliorata presagomato B 450 C, con incidenza pari a 450 kg/mc. SOMMANO mc		SOMMANO mc					0,91	610,00	555,10
SOMMANO me SOMMAN	134 / 275 C-450	strutturali in elevazione, consistenza fluida S4,compresa la fornitura e la posa in opera di armatura realizzata in acciaio ad aderenza migliorata presagomato B 450 C, con incidenza pari a 450 kg/mc. NUCLEO 06		3.00	0.350	3 700	3 80		
CONGLOMERATO CEMENTIZIO C 25/30 per opere strutturali in elevazione, consistenza fluida S4, compresa la fornitura e la posa in opera di armatura realizzata in acciaio ad aderenza migliorata sagomato in cantiere B 450 C, con incidenza pari a 450 kg/mc. PO4 CONGLOMERATO CEMENTIZIO C 25/30 per opere strutturali in elevazione, consistenza fluida S4, compresa la fornitura e la posa in opera di armatura realizzata in acciaio ad aderenza migliorata presagomato B 450 C, con incidenza pari a 50 kg/mc. MAZZETTE mazzette volume cls CONGLOMERATO CEMENTIZIO C 25/30 per opere strutturali in elevazione, consistenza fluida S4, compresa la fornitura e la posa in opera di armatura realizzata in acciaio ad aderenza migliorata presagomato in cantiere B 450 C, con incidenza pari a 500 kg/mc. SOMMANO mc SOMMANO mc O,25 J,560 1,540 J,22 796,00 175,12 0,22 796,00 175,12 0,22 796,00 175,12 0,22 796,00 175,12 0,22 796,00 175,12 0,22 796,00 175,12 0,22 796,00 175,12 0,22 796,00 175,12 0,22 796,00 175,12 0,22 796,00 175,12 0,22 796,00 175,12 0,22 796,00 175,12 0,22 796,00 175,12 0,22 796,00 175,12 0,22 796,00 175,12 0,22 796,00 175,12 0,22 796,00 175,12 0,22 796,00 175,12 0,22 796,00 175,12		Da quota 0.00 a quota 3.70							
C-450-S strutturali in elevazione, consistenza fluida S4,compresa la fornitura e la posa in opera di armatura realizzata in acciaio ad aderenza migliorata sagomato in cantiere B 450 C, con incidenza pari a 450 kg/mc. P04 SOMMANO mc SOMMANO mc CONGLOMERATO CEMENTIZIO C 25/30 per opere strutturali in elevazione, consistenza fluida S4,compresa la fornitura e la posa in opera di armatura realizzata in acciaio ad aderenza migliorata presagomato B 450 C, con incidenza pari a 50 kg/mc. MAZZETTE mazzette volume cls CONGLOMERATO CEMENTIZIO C 25/30 per opere strutturali in elevazione, consistenza fluida S4,compresa la fornitura e la posa in opera di armatura realizzata in acciaio ad aderenza migliorata pari and solo kg/mc. SOMMANO mc CONGLOMERATO CEMENTIZIO C 25/30 per opere strutturali in elevazione, consistenza fluida S4,compresa la fornitura e la posa in opera di armatura realizzata in acciaio ad aderenza migliorata sagomato in cantiere B 450 C, con incidenza pari a 500 kg/mc. T03 SOMMANO mc SOMMANO mc 137/386 CONGLOMERATO CEMENTIZIO C 25/30 per opere strutturali in elevazione, consistenza fluida S4,compresa la fornitura e la posa in opera di armatura realizzata in acciaio ad aderenza migliorata sagomato in cantiere B 450 C, con incidenza pari a 500 kg/mc. T03 SOMMANO mc 137/386 CONGLOMERATO CEMENTIZIO C 25/30 per opere strutturali in elevazione, consistenza fluida S4,compresa la fornitura e la posa in opera di armatura realizzata in acciaio ad aderenza migliorata sagomato in cantiere B 450 C, con incidenza pari a 500 kg/mc. T03 SOMMANO mc		SOMMANO mc					5,06	610,00	3′086,60
SOMMANO mc Strutturali in elevazione, consistenza fluida S4,compresa la fornitura e la posa in opera di armatura realizzata in acciaio ad aderenza migliorata presagomato B 450 C, con incidenza pari a 50 kg/mc. MAZZETTE mazzette volume cls SOMMANO mc SOMMANO mc CONGLOMERATO CEMENTIZIO C 25/30 per opere strutturali in elevazione, consistenza fluida S4,compresa la fornitura e la posa in opera di armatura realizzata in acciaio ad aderenza migliorata sagomato in cantiere B 450 C, con incidenza pari a 500 kg/mc. TO3 SOMMANO mc O,25 O,400 1,990 O,20 869,00 173,80	135 / 385 C-450-S	strutturali in elevazione, consistenza fluida S4,compresa la fornitura e la posa in opera di armatura realizzata in acciaio ad aderenza migliorata sagomato in cantiere B 450 C, con incidenza pari a 450 kg/mc. P04		0,25	0,560	1,540		796,00	175,12
CONGLOMERATO CEMENTIZIO C 25/30 per opere strutturali in elevazione, consistenza fluida S4,compresa la fornitura e la posa in opera di armatura realizzata in acciaio ad aderenza migliorata sagomato in cantiere B 450 C, con incidenza pari a 500 kg/mc. T03 SOMMANO mc O,25 0,400 1,990 0,20 869,00 173,80	136 / 287 C-50	strutturali in elevazione, consistenza fluida S4,compresa la fornitura e la posa in opera di armatura realizzata in acciaio ad aderenza migliorata presagomato B 450 C, con incidenza pari a 50 kg/mc. MAZZETTE		0,30	0,250	2,440	0,37		
C-500-S strutturali in elevazione, consistenza fluida S4,compresa la fornitura e la posa in opera di armatura realizzata in acciaio ad aderenza migliorata sagomato in cantiere B 450 C, con incidenza pari a 500 kg/mc. T03 SOMMANO mc O,25 O,400 1,990 0,20 869,00 173,80		SOMMANO mc					0,37	190,00	70,30
	137 / 386 C-500-S	strutturali in elevazione, consistenza fluida S4,compresa la fornitura e la posa in opera di armatura realizzata in acciaio ad aderenza migliorata sagomato in cantiere B 450 C, con incidenza pari a 500 kg/mc.		0,25	0,400	1,990	0,20		
A DIDORTARE		SOMMANO mc					0,20	869,00	173,80
		A RIPORTARE							414′147,72

Num Ond			DIME	NSIONI			IMP	ORTI
Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	par.ug.	lung.	larg.	H/peso	Quantità	unitario	TOTALE
	RIPORTO							414′147,72
138 / 279 C-510	CONGLOMERATO CEMENTIZIO C 25/30 per opere strutturali in elevazione, consistenza fluida S4,compresa la fornitura e la posa in opera di armatura realizzata in acciaio ad aderenza migliorata presagomato B 450 C, con incidenza pari a 510 kg/mc. NUCLEO 11 Da quota 0.00 a quota 3.70 SOMMANO mc		3,40	0,300	3,700	3,77	673,00	2′537,21
	SOMM NO INC					3,77	075,00	2 337,21
139 / 409 C-550-S	CONGLOMERATO CEMENTIZIO C 25/30 per opere strutturali in elevazione, consistenza fluida S4,compresa la fornitura e la posa in opera di armatura realizzata in acciaio ad aderenza migliorata sagomato in cantiere B 450 C, con incidenza pari a 550 kg/mc. P03 SOMMANO mc		0,25	0,400	1,660	0,17	941,00	159,97
	SOMM NO INC						741,00	139,97
140 / 321 C-770	CONGLOMERATO CEMENTIZIO C 25/30 per opere strutturali in elevazione, consistenza fluida S4,compresa la fornitura e la posa in opera di armatura realizzata in acciaio ad aderenza migliorata presagomato B 450 C, con incidenza pari a 770 kg/mc.					0,20		
	SOMMANO mc					0,20	946,00	189,20
141 / 378 C-80	CONGLOMERATO CEMENTIZIO C 25/30 per opere strutturali in elevazione, consistenza fluida S4,compresa la fornitura e la posa in opera di armatura realizzata in acciaio ad aderenza migliorata presagomato B 450 C, con incidenza pari a 80 kg/mc. GRONDA							
	parapetto aggetto	27,89 131,39			0,750 0,150	20,92 19,71		
	SOMMANO mc				0,130	40,63	222,00	9′019,86
142 / 404 C-90	CONGLOMERATO CEMENTIZIO C 25/30 per opere strutturali in elevazione, consistenza fluida S4,compresa la fornitura e la posa in opera di armatura realizzata in acciaio ad aderenza migliorata presagomato B 450 C, con incidenza pari a 90 kg/mc. SOLETTE CHIUSURA NUCLEO 15-16 nucleo 15 nucleo 15		1,50	1,750	0,200 0,200	0,53 0,53		
	SOMMANO mc					1,06	232,00	245,92
143 / 402 EGB 1200 S=1.00	FORNITURA E POSA IN OPERA DI LAMIERA GRECATA COLLABORANTE TIPO EGB 1200, altezza 75 mm, spessore lamiera 1.00 mm, interasse greche 190 mm, con getto integrativo in cls C 25/30 alt di puntellamento, saldatura, fissaggio alle strutture portanti e quanto altro per dare l'opera finita a regola d'arte. TETTOIA ESTERNA ZONA 1					72.17		
	ZONA 1 ZONA 2					72,17 59,27		
	SOMMANO m2					131,44	41,00	5′389,04
144 / 258	CONGLOMERATO CEMENTIZIO C 25/30 per opere							
FC-100-F	strutturali di fondazione, consistenza semifluida S3, compresa la							

Num.Ord.	DESIGNAZIONE DEI LAVORI		DIME	NSIONI		Quantità	I M I	PORTI
TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LA VORI	par.ug.	lung.	larg.	H/peso	Quantita	unitario	TOTALE
	RIPORTO							431′688,92
	fornitura e la posa in opera di armatura realizzata in acciaio ad aderenza migliorata presagomato B 450 C, con incidenza pari a 100 kg/mc. 5013 5012		0,90	0,400	1,400	3,40 16,90 0,50 3,90		
	5036 5016 5037 5010 5062 5043 5042					6,30 5,00 5,50 5,00 2,90 6,30 4,10		
	5056 5067 5004 5003 5050		1,40	0,400	1,400	3,60 0,78 7,20 12,10 8,20 8,10		
	5090		1,12	0,400	1,400	0,63 5,02		
	SOMMANO mc					105,43	226,00	23′827,18
145 / 259 FC-110-F	CONGLOMERATO CEMENTIZIO C 25/30 per opere strutturali di fondazione, consistenza semifluida S3, compresa la fornitura e la posa in opera di armatura realizzata in acciaio ad aderenza migliorata presagomato B 450 C, con incidenza pari a 110 kg/mc. 5008 *(par.ug.=3,10+(6,5*0,3*0,7))					4,47		
	5064 5081 5040 5082 5039 5060 5021	,,,,				2,50 4,70 3,30 8,00 26,40 5,10 7,00		
	SOMMANO mc					61,47	236,00	14′506,92
146 / 260 FC-120-F	CONGLOMERATO CEMENTIZIO C 25/30 per opere strutturali di fondazione, consistenza semifluida S3, compresa la fornitura e la posa in opera di armatura realizzata in acciaio ad aderenza migliorata presagomato B 450 C, con incidenza pari a 120 kg/mc.							
	5022 5018 5024 5020 5065					3,30 14,00 14,20 12,30 14,30		
	SOMMANO mc					58,10	247,00	14′350,70
147 / 261 FC-130-F	CONGLOMERATO CEMENTIZIO C 25/30 per opere strutturali di fondazione, consistenza semifluida S3, compresa la fornitura e la posa in opera di armatura realizzata in acciaio ad aderenza migliorata presagomato B 450 C, con incidenza pari a 130 kg/mc.					0.10		
	5033 SOMMANO mc					8,10	257,50	2′085,75
	SOMMANO IIIC						257,50	2 003,73
148 / 262 FC-140-F	CONGLOMERATO CEMENTIZIO C 25/30 per opere strutturali di fondazione, consistenza semifluida S3, compresa la fornitura e la posa in opera di armatura realizzata in acciaio ad aderenza migliorata presagomato B 450 C, con incidenza pari a 140 kg/mc.							
	A RIPORTARE							486′459,47

N 0.1			DIME	NSIONI			I M I	PORTI
Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	par.ug.	lung.	larg.	H/peso	Quantità	unitario	TOTALE
	RIPORTO							486′459,47
	5053 5002 SOMMANO mc					6,20 23,40 29,60	268,00	7′932,80
149 / 263 FC-150-F	CONGLOMERATO CEMENTIZIO C 25/30 per opere strutturali di fondazione, consistenza semifluida S3, compresa la fornitura e la posa in opera di armatura realizzata in acciaio ad aderenza migliorata presagomato B 450 C, con incidenza pari a 150 kg/mc. 5011 5070 5034 CORDOLO A CORDOLO C		5,00 5,00	0,400 0,400	0,500 0,500	4,20 9,80 6,20 1,00 1,00	278,00	6′171,60
150 / 264 FC-160-F	CONGLOMERATO CEMENTIZIO C 25/30 per opere strutturali di fondazione, consistenza semifluida S3, compresa la fornitura e la posa in opera di armatura realizzata in acciaio ad aderenza migliorata presagomato B 450 C, con incidenza pari a 160 kg/mc. 5025					15,60		
	SOMMANO mc					15,60	289,00	4′508,40
151 / 266 FC-230-F	CONGLOMERATO CEMENTIZIO C 25/30 per opere strutturali di fondazione, consistenza semifluida S3, compresa la fornitura e la posa in opera di armatura realizzata in acciaio ad aderenza migliorata presagomato B 450 C, con incidenza pari a 230 kg/mc. CORDOLO B SOMMANO mc		3,50	0,400	0,400	0,56	362,50	203,00
152 / 265 FC-50-F	CONGLOMERATO CEMENTIZIO C 25/30 per opere strutturali di fondazione, consistenza semifluida S3, compresa la fornitura e la posa in opera di armatura realizzata in acciaio ad aderenza migliorata presagomato B 450 C, con incidenza pari a 50 kg/mc.					0,56	302,30	203,00
	PLATEA SOMMANO mc		4,05	5,850	0,400	9,48	173,50	1′644,78
153 / 256 FC-80-F	CONGLOMERATO CEMENTIZIO C 25/30 per opere strutturali di fondazione, consistenza semifluida S3, compresa la fornitura e la posa in opera di armatura realizzata in acciaio ad aderenza migliorata presagomato B 450 C, con incidenza pari a 80 kg/mc. TRAVE 5001					4,70		
	SOMMANO mc					4,70	205,00	963,50
154 / 257 FC-90-F	CONGLOMERATO CEMENTIZIO C 25/30 per opere strutturali di fondazione, consistenza semifluida S3, compresa la fornitura e la posa in opera di armatura realizzata in acciaio ad aderenza migliorata presagomato B 450 C, con incidenza pari a 90 kg/mc. 5005 5072 5030 5015 5019 5014 5050					8,00 8,20 3,60 8,60 7,60 8,60		
	5059					9,80		
	A RIPORTARE					54,40		507′883,55

Num.Ord.			DIME	NSIONI			I M P	ORTI
TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	par.ug.	lung.	larg.	H/peso	Quantità	unitario	TOTALE
	RIPORTO					54,40		507′883,5
	5044 5045 5046 5052 5029 5035 5009 5074 5077 5048 5071 5073 5007					7,00 8,50 8,20 4,10 5,80 12,30 15,30 15,40 20,70 13,50 5,00 7,80 27,30		
	SOMMANO mc					205,30	215,50	44′242,15
155 / 12 OG1.001	F. e p.o di muratura a cassetta (doppio tavolato), costituita da: muratura in blocco di laterizio termico alveolato spessore 25 cm (blocco 25x30x18), strato di intonaco spessore1,5 del pilastro sia interno che esterno. Sono compresi tutti gli oneri per dare il titolo finito a perfetta regola d'arte. PT P1				4,400 3,700	792,00 666,00		
	SOMMANO mq					1′458,00	100,00	145′800,00
156 / 13 OG1.002	Muratura di mattoni in laterizio forati dello spessore di cm 12 retta o curva ed a qualsiasi altezza murati con malta bastarda, per l'esecuzione di pareti inerne, compreso la forni isteri per l'esecuzione di ammorsature e quanto altro si renda necessario a realizzare l'opera a perfetta regola d'arte. PIANO TERRA PIANO PRIMO					700,00 800,00		
	SOMMANO mq					1′500,00	44,42	66′630,00
157 / 17 OG1.003	Intonaco civile per esterni con malta bastarda costituito da sbruffatura a basso spessore, intonaco grezzo a frattazzo e velo e tirato a frattazzo fine					510,00 525,00 100,00		
	SOMMANO mq					1′135,00	20,00	22′700,00
158 / 32 OG1.004	Intonaco civile per pareti e soffitti interni interni con malta bastarda costituito da sbruffatura a basso spessore, intonaco grezzo frattazzato costituito da arricciatura stabili ento, sono comprese nella voce tutti gli oneri riguardanti il calo e sollevamento dei materiali e ponteggi di servizio.					5′500,00		
	SOMMANO						20,00	1107000 00
159 / 33 OG1.005	SOMMANO mq Tinteggiatura per interni mediante applicazione di tre mani di tempera lavabile, e una mano di fissativo sull'intonaco nuovo, nei colori a scelta della D.L Viene compreso nel tit teria, e quanto altro occorrente e necessario a dare il titolo completo in opera ed eseguito a perfetta regola d'arte.					5′500,00	20,00	110′000,00
	PIANO TERRA PIANO PRIMO					2′870,00 3′490,00		
	SOMMANO mq					6′360,00	4,00	25′440,00
160 / 16 OG1.006	Tinteggiatura per esterni ai silicati, tipo SIKKENS, mediante una prima mano di fissativo ed applicazione di due mani di							
	A RIPORTARE							922′695,70

							pag. 56	
Num.Ord.	DESIGNAZIONE DEI LAVORI		DIME	NSIONI		Ouantità	IMI	PORTI
TARIFFA	BESIGN ERONE BEI EITVOR	par.ug.	lung.	larg.	H/peso	Quantitu	unitario	TOTALE
	RIPORTO							922′695,70
	pittura da esterni ai silicati, nei colori a scelta della teria, e quanto altro occorrente e necessario a dare il titolo completo in opera ed eseguito a perfetta regola d'arte. PIANO TERRA PIANO PRIMO ALTRO					510,00 525,00 100,00		
	SOMMANO mq					1′135,00	10,40	11′804,00
161 / 35 OG1.007	Fornitura e posa in opera di pavimentazione tipo industriale costituita da: - fornitura e posa in opera di calcestruzzo RCK 30 consistenza S4 posato in opera mediante pompa per un nnello, a rullo o a spruzzo difinitura poliuretanica satinata in solvente additivo F, con un consumo di circa 150gr/mq					900,00		
	P1					900,00		
	SOMMANO mq					1′800,00	55,00	99′000,00
162 / 34 OG1.008	FORNITURA IN OPERA DI UN IMPIANTO ASCENSORE CON SOLLEVAMENTO IDRAULICO CON PISTONE LATERALE IN TAGLIA ROVESCIA Rispondenza dell'impianto alle leggi e normative in vigore DIRETTIVA							
	Linea telefonica fino al quadro di manovra Linea di allarme dal 1° piano fino al quadro in locale macchina.					1,00		
	SOMMANO a corpo					1,00	20′000,00	20′000,00
163 / 37 OG1.009	Fornitura e posa in opera di massetto allegerito con granuli di argilla espansa per regolarizzazione pendenze smaltimento acque meteoriche, per pavimentazioni rigide (gres e simi to con malta di cemento R 32,5 a 300 kg battuto, tirato a regolo, piallettato con frattazzo fine.							
	SOLAIO copertura					850,00		
	SOMMANO mq					850,00	14,20	12′070,00
164 / 39 OG1.010	Fornitura e posa in opera di pavimentazione da esterni in listelli di cotto dim. 7x24x4 cm, posti a cemento su massetto in cls, questo escluso, compreso la malta di allettamento, ne, la stesa di una mano di prodotto liquido antisalnitro ed ogni altro onere per dare il titolo finito a regola d'arte.							
						800,00		
	SOMMANO mq					800,00	43,90	35′120,00
165 / 8 OG1.012	Fornitura e posa in opera di rivestimento ceramico per bagni fino ad un'altezza di mt 2,00 compreso pezzi speciali per evitare spigoli vivi sia a parete che a pavimento ("sguscia a e angoli, colore a scelta della DD.LL Compreso ogni altro onere per dare l'opera finita a completa regola d'arte.							
	Corpo bagni pt e p1 Corpo bagni pt e p1 Bagno insegnanti p1 Bagno insegnanti p1 Bagno h. Bagno h. Bagno mensa Bagno mensa varie	2,00 2,00 2,00 2,00 1,00 1,00 1,00 1,00	26,00 9,00 7,00 6,00 9,00 15,00 4,00			100,00 52,00 18,00 14,00 6,00 9,00 15,00 4,00 20,00		
	SOMMANO mq					238,00	38,22	9′096,36
	A RIPORTARE							1′109′786,06

Num.Ord.	DESIGNAZIONE DELLA VODI		DIME	NSIONI		Overtiti	I M I	PORTI
TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	par.ug.	lung.	larg.	H/peso	Quantità	unitario	TOTALE
	RIPORTO							1′109′786,00
166 / 9 OG1.013	Fornitura e posa in opera di pavimentazione in gres porcellanato di colore uniforme dello stesso tipo e caratteristiche di quelle posate nei bagni del P.1° delle dimensioni di 20 a scelta della D.L.; - sfridi, pulizia finale ed ogni altro onere e magistero per dare l'opera finita a regola d'arte. P1 e Pt Bagno Ins. p1 Bagno H. p1 Bagno mensa varie		6,30 2,20 1,50 3,70 10,00	1,700		80,64 3,74 3,15 6,66 10,00		
	SOMMANO mq					104,19	36,60	3′813,35
167 / 18 OG1.015	Realizzazione di solaio rialzato, per recuperare la quota d'ingresso alla scuola, fino a quota +70 cm, costituito da scavo profondità cm. 20, realizzazione di fondazione tipo strad orto fino al cantiere, il sollevamento e quant'altro sarà necessario per dare il titolo finito a perfetta regola d'arte. esterno SOMMANO mq					800,00	60,00	48′000,00
	SOMM IN O III.					000,00	00,00	40 000,00
168 / 19 OG1.017	F. e p.o. di scolassalina in rame SV. 160 cm. spessore 8/10 Nell'onere sono compresi tagli, sfridi, fissaggi, montaggio in quota e quant'altro necessario a dare titolo finito all'opera a regola d'arte.					170,00		
	SOMMANO ml.					170,00	100,00	17′000,00
169 / 22 OG1.018	Fornitura ePosa in opera di manto impermeabile sintetico realizzato in "lega" di poliolefine flessibili (FPO), avente armatura composita in rete di poliestere e fibra di vetro a fasi: - puntatura dei teli - presaldatura con formazione di sacca interna - saldatura finale a tenuta idraulica.		850,00			850,00		
	SOMMANO mq					850,00	35,00	29′750,00
170 / 159 OG1.021	Isolamento termico da realizzarsi con lastre di sughero in granuli densita' 145 kg/mc: con lastre spessore mm 30mm +30mm, le lastre di sughero dovranno essere opportunamente fissate, meccanicamente o a colla, al massetto e seguire l'andamento della pendenza dello stesso. COPERTURA					850,00		
	SOMMANO mq					850,00	14,00	11′900,00
171 / 21 OG1.023	Fornitura e posa in opera di soglie e davanzali in pietra serena extra dura, proveniena della pietra esclusivamnte dalle cave di Firenzuola, la fornitura dovrà essere sottoposta a e inferiore presentare un gocciolatoio da definire in corso d'opera. Le soglie dovranno avere uno spessore di max 2 cm.	29,00 15,00 1,00 1,00 1,00 1,00 5,00	1,00 1,20 0,70 4,50 0,90 1,00 1,85 3,30			29,00 18,00 0,70 4,50 0,90 1,00 9,25 6,60		
		2,00 5,00	3,30			15,00		
	A RIPORTARE					84,95		1′220′249,41

Num.Ord.			DIME	NSIONI	[IM	PORTI
TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	par.ug.	lung.	larg.	H/peso	Quantità	unitario	TOTALE
	RIPORTO					84,95		1′220′249,41
		5,00 6,00 2,00 2,00 3,00 1,00 1,00 1,00 1,00 1,00	3,60 2,50 2,20 1,50 2,50 1,50 1,30 4,63 3,00 3,50 4,50 2,80			18,00 15,00 4,40 3,00 7,50 1,50 7,80 4,63 3,00 3,50 4,50 2,80		
	SOMMANO ml	1,00	1,50			1,50	75,00	12′156,00
172 / 411 OG1.025	Fornitura e posa in opera di caditoia e/o chiusino e/o griglie in ghisa sferoidale. Chiusini e caditoie in ghisa sferoidale delle caratteristiche indicate dalle norme UNI 4544 e U ottura. E inoltre compreso quanto altro occorre per dare il lavoro finito. Chiusino con resistenza a rottura di t 12,5				30,000	300,00		
	SOMMANO kg	10,00			30,000	300,00	3,50	1′050,00
	SOMIVANORS						3,30	1 030,00
173 / 46 OG1.026	Fornitura eposa in opera di pluviali in rame(Cu) elettrosaldato spessore 8/10 diametro 120 (2,00 kg/m), compresi raccordi e pezzi speciali, compreso fissaggio alle pareti, compre ccolta acque meteoriche, compreso l'onere dei ponteggi e quant'altro per dare il titolo finito a perfetta regola d'arte.					14,00		
	SOMMANO cad					14,00	286,00	4′004,00
174 / 23 OG1.028	Raccordo a parete realizzato con profilo tipo "banda del sole", realizzato con lamiera di acciaio al carbonio zincato sendzimir, avente la faccia superiore rivestita con manto Sar tura del canale superiore del profilo con mastice siliconico Sarnaplast 2235 previa applicazione di primer Sarnafil T501 SOMMANO cad		180,00			180,00	10,00	1′800,00
175 / 24 OG1.029	Bocchette di scarico Raccordo ai pluviali realizzato con bocchette di scarico sintetiche rigide, realizzate in materiale poliolefinico perfettamente saldabile termicamente al man ì. Griglia parafoglie paraghiaia sintetica avente diametro 20 cm., con alette per evitare la fuoriuscita dall'imbuto.					14,00	50.00	700.00
	SOMMANO cad					14,00	50,00	700,00
176 / 20 OG1.030	F.e p.o di rivestimento delle pedate della scala interna in pietra serena exta dura, spessore cm4, posto in opera a filo del gradini con la costa a vista, la parte superficiale dov i trasporto, sollevamento montaggio, tagli e sfirdi e qunt'altro necessario dare titolo finito a regola d'arte all'opera					43,00	150 00	Z/150.00
	SOMMANO mq					43,00	150,00	6′450,00
177 / 36 OG1.031	Realizzazione di sedute esterne in travertino romano spessore 8 cm, perfettamente levigato e stuccato con resina dello stesso colore della pietra Le sedute saranno realizzate co esi tagli, sfridi, acquatura eventuale stuccature ed ogni onere necessario il							
	A RIPORTARE							1′246′409,41

Num O. 1			DIME	NSIONI			IMPORTI	
Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	par.ug.	lung.	larg.	H/peso	Quantità	unitario	TOTALE
	RIPORTO							1′246′409,41
	titolo finito a perfetta regola d'arte.	1,00	50,00			50,00		
	SOMMANO ml					50,00	110,00	5′500,00
178 / 38 OG1.032	Realizzazione di parapetto in legno per la scala interna alla scuola, così realizzato: Stuttura in acciaio, fissata alla scala attraverso degli ancoraggi lasciati in opera nel get come da disegni esecutivi, concordemente con la direzione lavori per quanto riguarda dettagli e particolari costruttivi.					1,00		
	SOMMANO a corpo					1,00	8′000,00	8′000,00
179 / 43 OG1.033	Fornitura e posa in opera di fossa biologica tricamerale della cpacità complessiva non inferiore a 16 mc. ad elementi prefabbricati in c.a.v. completa di sella in pvc, soletta di c e il titolo compiuto e finito a regola d'arte secondo la DD.LL, secondo i grafici di progetto e secondo la ASL di Prato.					1,00		
	SOMMANO cadauno					1,00	4′500,00	4′500,00
180 / 42 OG1.034	Fornitura e posa in opera di pozzetto prefabbricato capacitò da la 1000con sifone per acque saponose in cav completo di soletta di copertura carrabile, lapide e conrolapide, lapidi compiuto e finito a regola d'arte secondo la DD.LL, secondo i grafici di progetto e secondo il regolamento edilizio . a servizio dei bagni a servizo della cucina					1,00 1,00		
	SOMMANO cadauno					2,00	800,00	1′600,00
181 / 40 OG1.035	Fornitura e posa in opera di pozzetto prefabbricato 40x40x40/60 completo di soletta di copertura carrabile, lapide e conrolapide, lapidino di ispezione, letto di posa e rinfianco i omune di Prato Nel titolo sono compresi l'onere per l'allacciamento (attacco) alle tubazioni di emtrata e di uscita. per ispezione uscita fosse bilogiche e pozzetti degrassatori per raccordi rete di scarico					4,00 16,00		
	SOMMANO cad					20,00	180,00	3′600,00
182 / 41 OG1.036	Allacciamento alla fognatura comunale esistente. Nella voce è compreso: taglio del manto stradale, e del marciapiede, scavo di qualunque genere e con qualunque mezzo in sede strad onere ivi compreso l'utilizzo di transenne e segnalatica provvisoria , dispositivi per la sicurezza di pedoni e veicoli.					1,00		
	SOMMANO corpo					1,00	2′000,00	2′000,00
183 / 45 OG1.037	La recinzione in grigliato elettrofuso modello "Merope" è costituita da pannelli modulari, monolitici, non giuntati od affiancati, altezza mm. 1367, larghezza mm 1996, maglia mm. 1 do UNI EN 1461:1999 Bulloneria in acciaio inox AISI 304: TDE M 6x20 (standard)							
	Peso del pannello zincato, 9.3 Kg/m2					80,00		
	SOMMANO ml					80,00	45,00	3′600,00
184 / 50 OG1.038	Recinzione per delimitare l'area scolastica sui lati perimetrali fornita e posta in opera, costituita da: a) tubolari metallici, con							
	A RIPORTARE							1′275′209,41

			DIME	NSIONI			IMI	pag. 60 P O R T I
Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	par.ug.	lung.	larg.	H/peso	Quantità	unitario	TOTALE
	RIPORTO	par.ug.	rung.	iuig.	Ti peso		umumo	1′275′209,41
	sezione diametro 60 e saettoni tubolari a rinf Deve essere comunque garantita la rispondenza della recinzione alla spinta orizzontaleprevisti dalla normativa vigente.					120,00		1 273 205,41
	SOMMANO ml					120,00	35,00	4′200,00
185 / 44 OG1.039	Fornitura e posa in opera di muretto di recinzioni in c.a. delle dimensioni: altezza variabile da 1,00 a 2,00 circa larghezza 0,20. Nel titolo dono compresi: - scavo per la real izione per l'alloggimento dei pali di recinzione compreso alloggiamento dei pali di recinzione con idoneo fissaggio							
	muretto altezza 1 mt muretto altezza 2 mt.		100,00 100,00	0,200 0,200	1,000 2,000	20,00 40,00		
	SOMMANO mc					60,00	300,00	18′000,00
186 / 412 OG1.040	Realizzazione di box wc con pareti e porte in laminato di spessore di mm. 14 con bordi arrotondati, maniglie con segnalatore libero-occupato inserito nel pomello in nylon. Piedi il montaggio da parte di personale specializzato e quanto altro occorrente per dare il titolo di finito a regola d'arte.	4,00	9,50	2,000		76,00		
	SOMMANO mq					76,00	260,00	19′760,00
187 / 413 OG1.041	Fornitura e posa in opera di rivestimento in gres porcellanato tipo Lea Ceramiche modello masterplan "Decoro muretto 3d" dimensioni 30x60 colore grigio e comunque a scelta della D: materiale - materiale di sfrido - tagli per pezzi speciali - stuccatura dei giunti con idoeno materiale da esterno			7,000	9,000	63,00		
	SOMMANO mq					63,00	85,00	5′355,00
188 / 414 OG1.042	Realizzazione di corrimano in acciao inox costituito da profilato tubolare del diametro di 1" spessore 3 mm. fintiura satinato. Il corrimano dovrà essere fissato ai vari parettti e fissaggi al muro delle piastre tramite tasselli ad espansione. Il corrimano è previsto sulle rampe poste all'esterno rampe	3,00	2,00	6,000		36,00		
	copertura SOMMANO ml	2,00	2,00	3,000		180,00	36,00	7′776,00
189 / 47 OG1.043	Fornitura, trasporto e posa in opera di una pavimentazione architettonica eseguita mediante l'impiego di un calcestruzzo con Rck 300 durabile, ghiaia a vista, gettato in opera, di a d'arte. LA VOCE COMPRENDE ANCHE LA REALIZZAZIONE DI UNA PORZIONE DI CORDONATO ATTO A CONTENERE LA PAVIMENTAZIONE. PORZIONE INGRESSO SCOLA LATO GIARDINO					200,00		
	SOMMANO					200,00	60,00	12′000,00
190 / 48 OG1.044	Fornitura e posa in opere di cancello carrabile-pedonale, realizzati in tubolare di acciao, zincato a caldo e successivamente verniciato, previa stesura di una mano di primer pe ri iporta all'interno della scuola. La voce comprende anche							
	A RIPORTARE							1′342′300,41

			DIME	NGIONI				pag. 61
Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI			NSIONI		Quantità		PORTI
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO							1′342′300,41
	il fissaggio a terra, comprensivo di scavo e fondazione in cls.					1,00		
	COMPANIO						2/500.00	24500.00
	SOMMANO a corpo					1,00	2′500,00	2′500,00
191 / 49 OG1.045	Fornitura e posa in opere di cancello pedonale con apertura scorrevole, realizzati in tubolare di acciao, zincato a caldo e successivamente verniciato, previa stesura di una mano d rovvisto di tutti gli accorgimenti per evitare la possibilità di rimanere schiacciati o incastrati nell'anta scorrevole.					1,00		
	SOMMANO a corpo					1,00	2′000,00	2′000,00
192 / 1 OS06.001	Fornitura e posa in opera di serramenti esterni, a taglio termico, in profilati metallici tipo METRA NC 65 STH o SCHÜCO ROYAL S 65 estrusi in lega primaria di alluminio con colora o avere co-estruso in zona sempre accessibile e visibile anche dopo la posa,il marchio del sistema utilizzato. Riferimento abaco A Riferimento abaco B	29,00 15,00	1,00 1,20	1,000 1,200		29,00 21,60		
	Riferimento abaco C Riferimento abaco D	1,00 3,00	0,70 1,50	0,700 1,500		0,49 6,75		
	Riferimento abaco E	1,00	0,90	0,900		0,81		
	Riferimento abaco F Riferimento abaco G	1,00 1,00	1,00 1,80	2,000 1,800		2,00 3,24		
	SOMMANO mg	,	,	,		63,89	320,00	20′444,80
	SOMINATIO IIIQ					03,89	320,00	20 444,80
193 / 2 OS06.002	Fornitura e posa in opera di infisso profilo TIPO METRA NC 90 STH o TIPO SCHUCO SERIE ROYAL S 93, RIF. ABACO INFISSI- per quaesta tipologia di serramenti valgono le stesse caratteristiche della voce OS06.001 Rif. Abaco H Rif. Abaco I Rif. Abaco L Rif. Abaco M Rif. Abaco N	5,00 2,00 5,00 5,00 6,00	1,30 3,30 3,00 3,60 2,50	1,850 1,200 1,300 1,300 1,300		12,03 7,92 19,50 23,40 19,50	212.00	25 (100 00
	SOMMANO MQ					82,35	340,00	27′999,00
194/3 OS06.003	F.e p.o di facciata continua realizzata con profili in lega di alluminio EN AW (EN 573-3 e EN 755-2) con stato fisico UNI EN 515. I telai fissi e le ante mobili dovranno essere r ti ricavati da profili estrusi in alluminio con guarnizioni in EPDM che evitino il contatto diretto dei due corpi.							
	chiostro interno vetrata corpo scale c1	16,00	5,00		2,800	224,00 6,00		
	vetrata corpo scale c2	0.00		2 500		6,00		
	vetrata corpo scale c3 vetrata corpo scale c4	0,60		3,500		2,10 3,60		
	vetrata corpo scale c6		2,50		1,500	3,75		
	SOMMANO mq					245,45	390,00	95′725,50
195 / 4 OS06.004	F. e p.o di porte interne in laminato fir. abaco Q1 dim. 1.20x2.10(APERTURA NETTA 1,2 M). Le porte dovranno esree realizzate in tamburato di " medium density" di spessore pari a c lare posto al di sopra della maniglia, completo di vetro stratificato 6/7, come indicato nei disegni dell'abaco infissi.					18,00		
	SOMMANO cad.					18,00	347,00	6′246,00
196 / 5	Fornitura e p.o di porte interne in laminato fir. abaco Q2 dim.							
	A RIPORTARE							1′497′215,71

Num.Ord.			DIME	NSION	1		IMI	PORTI
TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	par.ug.	lung.	larg.	H/peso	Quantità	unitario	TOTALE
	RIPORTO							1′497′215,71
OS06.005	0,8 x 2 .10(APERTURA NETTA 0,8 m). Le porte dovranno esree realizzate in tamburato di " medium density" di spessore nici dovranno essere in legno naturale finitura ciliegio o in alluminio naturale, comunque da concordare con la D.L., .					17,00		
	SOMMANO cad.					17,00	297,00	5′049,00
197 / 6 OS06.006	Fornitura e p.o di infisso profilo TIPO METRA NC 65 - PORTE FINESTRE CON MANIGLIONE ANIPANICO- Pe r questa tipologia di serramenti valgono le stesse caratteristiche della voce OS06.001							
	Rif. abaco P1 Rif. abaco P2 Rif. abaco P4	2,00 3,00 6,00	1,50 2,50 1,30		2,450 2,450 2,100	7,35 18,38 16,38		
	SOMMANO mq					42,11	370,00	15′580,70
198 / 7 OS06.007	Fornitura e e p.o di porta realizzata con pannello sandwich, tipo porta REI, rivestita in accaio zincato, completa di maniglia con serratura di sicurezza e chiave, completa di imbotte e cornici in acciao zingato riferimento abaco P3 dim 1,50 x x2,10 m a due battenti.					1,00		
	SOMMANO cad					1,00	550,00	550,00
199 / 51 OS28.001	"Opere di smantellamento del vecchio generatore di calore esistente nel locale Centrale Termica, consistenti in:- smontaggio ed asportazione generatore di calore, (caldaia + bruci essivo raccordo alla nuova caldaia;- carico dei materiali di risulta e trasporto e scarico alla pubblica discarica."							
	SOMMANO corpo					1,00	800,00	800,00
200 / 52 OS28.002	"Fornitura e posa in opera (p.o.) di caldaia ad acqua calda a tre giri di fumo, funzionante a condensazione ed a bassa temperatura scorrevole, avente le seguenti caratteristiche: Superficie in acciaio inox al carbonio a contatto con il fluido termovettore. Cassa fumi in acciaio AISI 316 Ti."					1.00		
	SOMMANO CORPO					1,00	14´210,00	14´210,00
201 / 53 OS28.003	Fornitura e po.o. di valvola a sfera per gas, passaggio integrale, conforme EN 331, serie T10G, corpo in ottone sbiancato, leva di azionamento manuale, verniciata colore giallo, attacchi filettati F.							
	diametro 1"1/2.					1,00		
	SOMMANO cad					1,00	74,00	74,00
202 / 54 OS28.004	Fornitura e p.o. di filtro a cartuccia per gas, corpo in alluminio pressofuso, cartuccia filtrante in materiale sintetico lavabile, pressione max 2 bar, attacchi filettati, Ø 1"1/2					1.00		
	SOMMANO cad					1,00	60,00	60,00
203 / 55 OS28.005	Fornitura e p.o. di giunto antivibrante flessibile per gas, in acciaio inox, con raccordi in acciaio inox, per collegamento rampa gas a norme UNI-EN 676/1998, attacchi filettati, Ø 1"1/2.							
	A RIPORTARE							1′533′539,41

Num O-1			DIME	NSIONI			IMI	PORTI
Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	par.ug.	lung.	larg.	H/peso	Quantità	unitario	TOTALE
	RIPORTO							1′533′539,41
						1,00		
	SOMMANO cadauno					1,00	70,00	70,00
2011151								
204 / 161 OS28.006	Fornitura e p.o. di gruppo manometro metallico a quadrante per gas, attacco radiale in ottone G 1/4B, scala 0-60 mbar, completo di rubinetto di chiusura.							
	di rubinetto di cinusura.					1,00		
	SOMMANO cadauno					1,00	80,00	80,00
205 / 56 OS28.007	Fornitura e p.o. di nuovo canale da fumo in acciaio inox del generatore, con modifiche per il raccordo alla canna fumaria esistente, compreso lo scarico delle condense da convogliare al neutralizzatore.							
	1					1,00		
	SOMMANO a corpo					1,00	850,00	850,00
206 / 158 OS28.008	Fornitura e p.o .di componenti di sicurezza, regolazione e controllo di centrale termica, a norme ISPESL: - Manometro metallico a quadrante con riccio in rame e rubinetto Ø 3/8", scala 0-40 bar, conforme ISPESL							
						1,00		
	SOMMANO cadauno					1,00	60,00	60,00
207 / 157 OS28.009	Fornitura e p.o .di componenti di sicurezza, regolazione e controllo di centrale termica, a norme ISPESL: - Termometro bimetallico ad immersione con pozzetto L=45 mm, DN 80 classe di precisione UNI 2, attacco posteriore o radiale Ø 1/2", conforme ISPESL, scala 0-120°C.					2.00		
	SOMMANO cadauno					2,00	45,00	90,00
	SOMMANO Cadauno					2,00	43,00	90,00
208 / 156 OS28.010	Fornitura e p.o .di componenti di sicurezza, regolazione e controllo di centrale termica, a norme ISPESL: -Valvola di sicurezza per impianti di riscaldamento, Ø 1/2"x3/4", qualificata e tarata ISPESL, con imbuto e tubo di scarico. Pressione di taratura 2,5 bar.					1,00		
	SOMMANO cadauno					1,00	80,00	80,00
209 / 155 OS28.011	Fornitura e p.o .di componenti di sicurezza, regolazione e controllo di centrale termica, a norme ISPESL: -Pressostato di sicurezza a ripristino manuale, omologato ISPESL					·	,	,
	governos i					1,00	5 0.00	7 0.00
	SOMMANO cadauno					1,00	50,00	50,00
210 / 154 OS28.012	Fornitura e p.o .di componenti di sicurezza, regolazione e controllo di centrale termica, a norme ISPESL: -Valvola di intercettazione combustibile, omologata ISPESL, corpo filettato, Ø 1"1/2, taratura 98°C					1,00		
	SOMMANO cadauno					1,00	525,00	525,00
211 / 153 OS28.013	Fornitura e p.o .di componenti di sicurezza, regolazione e controllo di centrale termica, a norme ISPESL: Vasi di espansione marcatura CE							
	A RIPORTARE							1′535′344,41

			DIME	NSIONI			IMI	PORTI
Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	par.ug.	lung.	larg.	H/peso	Quantità	unitario	TOTALE
	RIPORTO	par.ug.	rung.	mig.	11/peso		umuro	1′535′344,41
	- Vaso capacità 24lt precarica 1,5 bar							1 333 311,11
	vaso capacita 2-11 precurea 1,5 ou					1,00		
	SOMMANO cadauno					1,00	120,00	120,00
212 / 152 OS28.014	Fornitura e p.o .di componenti di sicurezza, regolazione e controllo di centrale termica, a norme ISPESL: Vasi di espansione marcatura CE - Vaso capacità 35 lt precarica 1,5 bar							
						1,00		
	SOMMANO cadauno					1,00	150,00	150,00
213 / 151 OS28.015	Fornitura e p.o .di componenti di sicurezza, regolazione e controllo di centrale termica, a norme ISPESL: Vasi di espansione marcatura CE - Vaso capacità 50 lt precarica 1,5 bar					1,00		
	SOMMANO cadauno					1,00	165,00	165,00
	SOMMANO Cadauno					1,00	103,00	103,00
214 / 149 OS28.016	Fornitura e p.o .di componenti di sicurezza, regolazione e controllo di centrale termica, a norme ISPESL: Pozzetto -guaina termometrica per ineerimento termometro a onda attacco 1/2"							
						2,00		
	SOMMANO cadauno					2,00	50,00	100,00
215 / 148 OS28.017	Fornitura e p.o. di gruppo riempimento automatico Ø 1/2", con valvola di ritegno, filtro, manometro e contatore acqua fredda a quadrante bagnato.					1.00		
						1,00		
	SOMMANO cadauno					1,00	120,00	120,00
216 / 147 OS28.018	Fornitura e p.o. di valvola automatica di sfogo aria , Ø 3/4", completo di rubinetto di intercettazione					4,00		
	SOMMANO cadauno					4,00	37,00	148,00
217 / 146 OS28.019	"Fornitura e p.o. di collettore di mandata / ritorno in acciaio al carbonio, Ø 3", con fondelli bombati, attacchi flangiati PN6, n° 2 DN 65, n° 1 DN 50, n° 1 attacco filettato Ø 3/ ogetto). Completo di staffe di sostegno a murare. Compreso verniciatura del tutto con doppia mano di antiruggine.							
						2,00		
	SOMMANO cadauno					2,00	350,00	700,00
218 / 145 OS28.020	"Fornitura e p.o. di elettropompa gemellare per circuito primario acqua calda (P1), attacchi flangiati DN 40 PN 6, trifase 380V 50 Hz, motore elettrico a 3 velocità a rotore bagnat a IP 44.Pompa con controflange, guarnizioni e bulloni.Standard di qualità WILO, mod. TOP-SD 40/10 DM o equivalente."							
						1,00		دو د
	SOMMANO cadauno					1,00	1′356,00	1′356,00
219 / 144 OS28.021	"Fornitura e p.o. di valvola di intercettazione e regolazione a tenuta morbida, esente da manutenzione, corpo in ghisa, tappo/cuneo rivestito in EPDM, flangiata (T max 120°C), vola ati.							
	A RIPORTARE							1′538′203,41

Num.Ord. TARIFFA DESIGNAZIONE DEI LAVORI RIPORTO Con controflange, guarnizioni e bulloni. Standard di qualità: KSB ITALIA, mod.BOA Compact NG o equivalente. " 2,00 SOMMANO cadauno 220 / 143 OS28.022 "Fornitura e p.o. di valvola di intercettazione e regolazione a tenuta morbida, esente da manutenzione, corpo in ghisa, tappo/ cuneo rivestito in EPDM, flangiata (T max 120°C), vola ontroflange, guarnizioni e bulloni. Standard di qualità: KSB	PORTI TOTALE 1'538'203,41
RIPORTO Con controflange, guarnizioni e bulloni. Standard di qualità: KSB ITALIA, mod.BOA Compact NG o equivalente. " 2,00 SOMMANO cadauno 220 / 143 OS28.022 "Fornitura e p.o. di valvola di intercettazione e regolazione a tenuta morbida, esente da manutenzione, corpo in ghisa, tappo/ cuneo rivestito in EPDM, flangiata (T max 120°C), vola ontroflange, guarnizioni e bulloni. Standard di qualità: KSB	1′538′203,41
Con controflange, guarnizioni e bulloni. Standard di qualità: KSB ITALIA, mod.BOA Compact NG o equivalente. " 2,00 SOMMANO cadauno 220 / 143 "Fornitura e p.o. di valvola di intercettazione e regolazione a tenuta morbida, esente da manutenzione, corpo in ghisa, tappo cuneo rivestito in EPDM, flangiata (T max 120°C), vola ontroflange, guarnizioni e bulloni. Standard di qualità: KSB	
KSB ITALIA, mod.BOA Compact NG o equivalente. " 2,00 SOMMANO cadauno 220 / 143 "Fornitura e p.o. di valvola di intercettazione e regolazione a tenuta morbida, esente da manutenzione, corpo in ghisa, tappo/ cuneo rivestito in EPDM, flangiata (T max 120°C), vola ontroflange, guarnizioni e bulloni. Standard di qualità: KSB	350,00
220 / 143 "Fornitura e p.o. di valvola di intercettazione e regolazione a tenuta morbida, esente da manutenzione, corpo in ghisa, tappo/ cuneo rivestito in EPDM, flangiata (T max 120°C), vola ontroflange, guarnizioni e bulloni. Standard di qualità: KSB	350,00
OS28.022 tenuta morbida, esente da manutenzione, corpo in ghisa, tappo/ cuneo rivestito in EPDM, flangiata (T max 120°C), vola ontroflange, guarnizioni e bulloni. Standard di qualità: KSB	
ITALIA, mod.BOA Compact NG o equivalente. " DN 50 PN 6	
SOMMANO cadauno 3,00 145,00	435,00
221 / 142 "Fornitura e p.o. di valvola di ritegno a disco con molla, corpo in OS28.023 OT, montaggio tra flange UNI.Standard di qualità KSB ITALIA, mod. BOA-RVK o similare." DN 50 flange PN 16	
1,00	
SOMMANO cadauno 1,00 80,00	80,00
222 / 141 Fornitura e p.o. di valvolame e rubinetteria: OS28.024 - valvola a sfera, corpo in OT sbiancato, montaggio universale, attacchi filettati femmina con bocchettone Ø 3/4"	
2,00	
SOMMANO cadauno 2,00 20,00	40,00
223 / 140 OS28.025 "Tubo in acciaio nero, per collegamenti idrici interni alla C.T., nei vari diametri, raccorderia e pezzi speciali, fino al raccordo della tubazione interrata preisolata Ecoflex Th gas a regola d'arte, compresa la verniciatura con mano di antiruggine e smalto giallo a finire per il tubo gas. "	
SOMMANO cadauno 1,00 750,00	750,00
224 / 139 "Giunti flessibili Ø 2", attacchi filettati OS28.026 Standard di qualità KSB, mod. GE1-N o similare." 4,00	
SOMMANO cadauno	200,00
225 / 138 OS28.027 Piastre in acciaio inox AISI 316, telaio in acciaio al carbonio, guarnizioni in EPDM, bocchelli primario e secondario in acciaio inox, per drenaggi e manutenzione dello scambiatore. Scambiatore ispezionabile per pulizia." (Sotto centrale termica)	
SOMMANO cadauno 1,00 1′650,00	1′650,00
350/N/ATO Cadaulio 1,00 1 050,00	1 050,00
226 / 136 OS28.028 "Fornitura e p.o di valvola di bilanciamento e taratura, corpo in ottone, attacchi filettati, con attacchi piezometrici per la lettura della portata mediante manometro differenziale. Standard di qualità CALEFFI, mod, 131 " Diametro 1 1/2" 1,00	
SOMMANO cadauno 1,00 145,00	145,00
A RIPORTARE	1′541′853,41

N ₁ , C 1			DIME	NSIONI	[IMPORTI	
Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	par.ug.	lung.	larg.	H/peso	Quantità	unitario	TOTALE
	RIPORTO							1′541′853,41
227 / 137 OS28.029	"Fornitura e p.o di valvola di bilanciamento e taratura, corpo in ottone, attacchi filettati, con attacchi piezometrici per la lettura della portata mediante manometro differenziale. Standard di qualità CALEFFI, mod, 131 " Diametro 2"					1,00		
	SOMMANO cadauno					1,00	190,00	190,00
228 / 162 OS28.030	Fornitura e p.o. di valvola a tre vie miscelatrice ad otturatore, corsa 20 mm, corpo in ghisa, attacchi flangiati UNI, caratteristica di regolazione equipercentuale, stelo otturato segnale 0-10Vcc, azione diretta, alimentazione 24Vca, corredata di idoneo accoppiamento meccanico a detta valvola.					1,00		
	SOMMANO cadauno					1,00	650,00	650,00
229 / 135 OS28.031	"Fornitura e p.o. di filtro singolo a cestello, corpo in ghisa, attacchi flangiati, DN 85 PN 10, cestello estraibile in acciaio inox AISI 316, filtrazione 120 micron, perdita di ca rtata nominale d'acqua 36 mc/h. Con controflange, bulloni e guarnizioni. Standard FLUXA, mod. OV/3 o equivalente.							
						1,00		
	SOMMANO cadauno					1,00	750,00	750,00
230 / 134 OS28.032	Fornitura e p.o .di degasatore di bolle e microbolle d'aria, corpo in acciaio, Tmax 120°C, Pmax 10 bar, attacchi a saldare Ø 3".					1,00		
	SOMMANO cadauno					1,00	1′250,00	1′250,00
231 / 133 OS28.033	"Fornitura e p.o. di collettore di mandata / ritorno in acciaio al carbonio, Ø 3"", con fondelli bombati, attacchi flangiati PN6, n° 1 DN 65, n° 2 DN 50, n° 1 attacco filettato Ø 3Completo di staffe in ferro di sostegno a murare. Compreso verniciatura del tutto con doppia mano di antiruggine. "					2,00		
	SOMMANO cadauno					2,00	350,00	700,00
232 / 132 OS28.034	"Fornitura e p.o. di elettropompa gemellare per circuito pannelli radianti (P2,P3), attacchi flangiati DN 50 PN 6, trifase 380V 50 Hz, motore elettrico a 3 velocità a rotore bagnat a IP 44. Pompa con controflange, guarnizioni e bulloni.Standard di qualità WILO, mod. TOP-SD 50/15 DM o equivalente."					2.00		
	SOMMANO cadauno					2,00	1′960,00	3′920,00
233 / 131 OS28.035	"Fornitura e p.o. di valvola di intercettazione e regolazione a tenuta morbida, esente da manutenzione, corpo in ghisa, tappo/ cuneo rivestito in EPDM, flangiata (T max 120°C), vola controflange, guarnizioni e bulloni.Standard di qualità: KSB ITALIA, mod.BOA Compact o equivalente. "					2.00		
	SOMMANO cadauno					3,00	175,00	525,00
234 / 130 OS28.036	"Fornitura e p.o. di valvola di intercettazione e regolazione a tenuta morbida, esente da manutenzione, corpo in ghisa, tappo/							
	A RIPORTARE							1′549′838,41

Num.Ord.			DIME	NSIONI			IMI	PORTI
TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	par.ug.	lung.	larg.	H/peso	Quantità	unitario	TOTALE
	RIPORTO							1′549′838,41
	cuneo rivestito in EPDM, flangiata (T max 120°C), vola controflange, guarnizioni e bulloni. Standard di qualità: KSB ITALIA , mod.BOA Compact o equivalente. " DN 50 PN 6					0.00		
	SOMMANO cadauno					8,00	145,00	1′160,00
235 / 129 OS28.037	"Fornitura e p.o. di valvole di ritegno a disco con molla, corpo in OT, montaggio tra flange UNI.Standard di qualità KSB ITALIA, mod. BOA-RVK o similare." DN 50 flange PN 16							
	SOMMANO cadauno					2,00	80,00	160,00
236 / 128 OS28.038	"Fornitura e p.o. di compensatori in gomma antivibranti, attacchi filettati PN16 con bocchettone. Standard di qualità KSB ITALIA, mod. GEI 1-N o similare"							
						4,00		
	SOMMANO cadauno					4,00	50,00	200,00
237 / 127 OS28.039	"Fornitura e p.o. di compensatori in gomma antivibranti, attacchi filettati PN16 con bocchettone. Standard di qualità KSB ITALIA, mod. GEI 1-N o similare" Ø 11/4"							
						2,00		
	SOMMANO cadauno					2,00	38,00	76,00
238 / 126 OS28.040	"Fornitura e p.o. di compensatori in gomma antivibranti, attacchi filettati PN16 con bocchettone. Standard di qualità KSB ITALIA, mod. GEI 1-N o similare" Ø 1"							
						2,00		
	SOMMANO cadauno					2,00	36,00	72,00
239 / 125 OS28.041	Fornitura e p.o di vaso di espansione con marcatura CE, capacità 24 lt, precarica 1,5 bar					2,00		
	SOMMANO cadauno					2,00	120,00	240,00
240 / 124 OS28.042	Rubinetteria a sfera vari diametri (Ø 3/8", 3/4", 1"), per intercettazione, drenaggio, sfiati, ecc.					1.00		
	SOMMANO cadauno					1,00	280,00	280,00
	SOMMANO Cadauno					1,00	280,00	280,00
241 / 123 OS28.043	Fornitura e p.o. di termometro bimetallico ad immersione con pozzetto L=45 mm, DN 80 classe di precisione UNI 2, attacco posteriore o radiale Ø 1/2", conforme ISPESL, scala 0-120°C.							
						4,00		
	SOMMANO cadauno					4,00	45,00	180,00
242 / 122 OS28.044	Tubo in acciaio nero, per collegamenti idrici interni alla sotto C.T., nei vari diametri, raccorderia e pezzi speciali. Ogni altro onere e necessità per completare dette linee idriche a regola d'arte."							
	A RIPORTARE							1′552′206,41

			DIME	NSIONI			IMI	PORTI
Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	par.ug.	lung.	larg.	H/peso	Quantità	unitario	TOTALE
	RIPORTO	par.ug.	rung.	iaig.	11/pcso		umtario	1′552′206,41
	KIFOKIO					1.00		1 332 200,41
	SOMMANO cadauno					1,00	750,00	750,00
243 / 121 OS28.045	"Fornitura e p.o. di pannello radiante prefabbricato per il riscaldamento ambienti, da applicare su soffitto pensile, avente anche funzione di componente edilizio di finitura e di ivi di raccorderia, sorpassi, guaina isolante ed ogni altro accessorio necessario.							
	Standard di qualità FCC PLANTERM."					119,00		
	SOMMANO cadauno					119,00	328,00	39′032,00
244 / 120 OS28.046	"Fornitura e p.o. di pannello prefabbricato per finitura coibentata aree non radianti, da applicare su soffitto pensile.Pannello costituito da un sandwich monoblocco di cartongess ecorazione finale a pittura, spatolatura, ecc.).Dimensione pannello 1200 x 2650 mmStandard di qualità FCC PLANTERM."							
						950,00		
	SOMMANO mq					950,00	28,00	26′600,00
245 / 119 OS28.047	"Fornitura e p.o .di gruppo distribuzione a parete per alimentazione soli pannelli radianti, così composto - collettore Ø 1""1/4, completo di testate, terminali, valvole di sfiato a contenere il tutto testine elettrotermiche ON - OFF, 220 V a 2 fili sui moduli di ritorno. "					4.00		
	SOMMANO cadauno					4,00	440,00	1′760,00
246 / 118 OS28.048	"Fornitura e p.o .di gruppo distribuzione a parete per alimentazione soli pannelli radianti, così composto - collettore Ø 1""1/4, completo di testate, terminali, valvole di sfiato a contenere il tutto testine elettrotermiche ON - OFF, 220 V a 2 fili sui moduli di ritorno. "							
						3,00		
	SOMMANO cadauno					3,00	544,00	1′632,00
247 / 117 OS28.049	"Fornitura e p.o .di gruppo distribuzione a parete per alimentazione soli pannelli radianti, così composto - collettore Ø 1""1/4, completo di testate, terminali, valvole di sfiato a contenere il tutto testine elettrotermiche ON - OFF, 220 V a 2 fili sui moduli di ritorno. " Gruppo 5+5 vie					1,00		
	SOMMANO cadauno					1,00	647,00	647,00
248 / 116 OS28.050	"Fornitura e p. o. di radiatore in tubo di acciaio elettrosaldato Fe280, Ø 25 mm, sp. 2,1 mm, formato da elementi singoli accoppiati con nippli filettati, fornito a pacchi preasse mod. Classico o equivalente.Nelle seguenti quantità:" nº 15 radiatori con elementi tipo 5/870 (resa 133W/elemento)					290,00		
	SOMMANO cadauno					290,00	23,00	6′670,00
	A RIPORTARE							1′629′297,41

Num.Ord.	DECICNAZIONE DELL'AVORI		DIME	NSIONI		0	I M P	ORTI
TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	par.ug.	lung.	larg.	H/peso	Quantità	unitario	TOTALE
	RIPORTO							1′629′297,4
249 / 115 OS28.051	"Fornitura e p. o. di radiatore in tubo di acciaio elettrosaldato Fe280, Ø 25 mm, sp. 2,1 mm, formato da elementi singoli accoppiati con nippli filettati, fornito a pacchi preasse di qualità TUBOR, mod. Classico o equivalente. Nelle seguenti quantità:" n° 3 radiatori 5/750 (resa 117W/elemento					24,00		
	SOMMANO cadauno					24,00	20,00	480,0
250 / 114 OS28.052	"Fornitura e p.o di gruppo di distribuzione a parete per alimentazione soli radiatori, così composto: - Cassetta d'ispezione a parete, incassata a filo muro, in lamiera zincata e i per tubo rame. - N° 2 valvole di sfiato aria automatiche. - N° 2 valvola a sfera Ø 1" con bocchettone, a monte."							
	SOMMANO cadauno					2,00	52,00	104,00
251 / 113 OS28.053	"Fornitura e p.o di gruppo di distribuzione a parete per alimentazione soli radiatori, così composto: - Cassetta d'ispezione a parete, incassata a filo muro, in lamiera zincata e i per tubo rame. - N° 2 valvole di sfiato aria automatiche. - N° 2 valvola a sfera Ø 1""con bocchettone, a monte."					2,00		
	SOMMANO cadauno					2,00	62,00	124,00
252 / 112 OS28.054	"Fornitura e p.o di gruppo di distribuzione a parete per alimentazione soli radiatori, così composto: - Cassetta d'ispezione a parete, incassata a filo muro, in lamiera zincata e er tubo rame.							
	 N° 2 valvole di sfiato aria automatiche. N° 2 valvola a sfera Ø 1"" con bocchettone, a monte." 					2,00		
	SOMMANO cadauno					2,00	68,00	136,00
253 / 110 OS28.055	Fornitura e p.o. di un sistema di regolazione elettronica per la gestione in solo caldo di impianti di riscaldamento di tipo radiante a soffitto, per le seguenti funzioni: gestio a italiana. Standard di qualità FCC PLANTERM equivalente."							
	Totale sistema di termoregolazione pannelli radianti					1,00		
	SOMMANO a corpo					1,00	10′440,00	10′440,00
254 / 150 OS28.056	"Fornitura e p.o. di dorsale di adduzione fluido termovettore dalla Centrale Termica alla SottoCentrale Termica, posa interrata, realizzata con sistema di tubazione preisolata, con							
	rdi Standard di qualità UPONOR, mod. ECOFLEX THERMO TWIN - Serie 5 o equivalente. " 2 x Ø 50x4,6 mm x 200 mm					1,00		
	SOMMANO cadauno					1,00	100,00	100,00
255 / 111 OS28.056	"Fornitura e p.o. di dorsale di adduzione fluido termovettore dalla Centrale Termica alla SottoCentrale Termica, posa							
	A RIPORTARE							1′640′681,41

Num.Ord.	DEGREE STORY STORY		DIME	NSIONI	· ·		I M I	PORTI
TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	par.ug.	lung.	larg.	H/peso	Quantità	unitario	TOTALE
	RIPORTO							1′640′681,41
	interrata, realizzata con sistema di tubazione preisolata, con							
	rdi Standard di qualità UPONOR, mod. ECOFLEX THERMO TWIN - Serie 5 o equivalente. " 2 x Ø 50x4.6 mm x 200 mm							
	2 x y 30x4,0 mm x 200 mm					42,00		
	SOMMANO cadauno					42,00	100,00	4´200,00
256 / 109 OS28.057	"Fornitura e p.o. di tubazione di rame crudo in barre, conforme UNI 6507, serie leggera, giunzioni per fusione al cannello con argentana, tubi rame tipo UNI EN 1057, giunti conform fetta regola d'arte.Staffaggi con staffe e supporti in acciaio zincato come da specifiche tecniche."					40.00		
						40,00		
	SOMMANO mt					40,00	28,00	1′120,00
257 / 108 OS28.058	"Fornitura e p.o. di tubazione di rame crudo in barre, conforme UNI 6507, serie leggera, giunzioni per fusione al cannello con argentana, tubi rame tipo UNI EN 1057, giunti conform etta regola d'arte. Staffaggi con staffe e supporti in acciaio zincato come da specifiche tecniche."							
	diametro 42x1,5					80,00		
	SOMMANO mt					80,00	26,00	2′080,00
258 / 107 OS28.059	"Fornitura e p.o. di tubazione di rame crudo in barre, conforme UNI 6507, serie leggera, giunzioni per fusione al cannello con argentana, tubi rame tipo UNI EN 1057, giunti conform rfetta regola d'arte. Staffaggi con staffe e supporti in acciaio zincato come da specifiche tecniche."							
						75,00		
	SOMMANO mt					75,00	23,00	1′725,00
259 / 106 OS28.060	"Fornitura e p.o. di tubazione di rame crudo in barre, conforme UNI 6507, serie leggera, giunzioni per fusione al cannello con argentana, tubi rame tipo UNI EN 1057, giunti conform tta regola d'arte. Staffaggi con staffe e supporti in acciaio zincato come da specifiche tecniche."							
	diametro 28x1,00					100,00		
	SOMMANO mt					100,00	20,00	2′000,00
260 / 105 OS28.061	"Fornitura e p.o. di tubazione di rame crudo in barre, conforme UNI 6507, serie leggera, giunzioni per fusione al cannello con argentana, tubi rame tipo UNI EN 1057, giunti conform rfetta regola d'arte. Staffaggi con staffe e supporti in acciaio zincato come da specifiche tecniche."							
	diametro 22x1					150,00		
	SOMMANO mt					150,00	15,00	2′250,00
261 / 104 OS28.062	Fornitura e p.o. di tubazione in rame ricotto in rotoli del tipo preisolato con guaina di elastomero espanso a celle chiuse, classe 1 di reazione al fuoco, conforme Legge 10/91 e r sumo e							
	A RIPORTARE							1′654′056,41

			DIME	NSIONI			IMI	pag. 71
Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	par.ug.	lung.	larg.	H/peso	Quantità	unitario	TOTALE
	RIPORTO	par.ug.	rung.	mg.	Ti/peso		umumo	1′654′056,41
	quant'altro necessario per eseguire l'opera a perfetta regola d'arte. Tubo Ø 18x1 mm, spessore isolante 6,5 mm					110,00		1 03 1 03 0, 11
	SOMMANO mt					110,00	6,00	660,00
262 / 103 OS28.063	Fornitura e p.o. di tubazione in rame ricotto in rotoli del tipo preisolato con guaina di elastomero espanso a celle chiuse, classe 1 di reazione al fuoco, conforme Legge 10/91 e r sumo e quant'altro necessario per eseguire l'opera a perfetta regola d'arte. Tubo Ø 14x1 mm, spessore isolante 6,5 mm							
	SOMMANO mt					220,00	4,50	990,00
263 / 102 OS28.064	Fornitura e p.o. di tubazione in rame ricotto in rotoli del tipo preisolato con guaina di elastomero espanso a celle chiuse, classe 1 di reazione al fuoco, conforme Legge 10/91 e r sumo e quant'altro necessario per eseguire l'opera a perfetta regola d'arte. Tubo Ø 12x1 mm, spessore isolante 6,5 mm							
	1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1					110,00		
	SOMMANO mt					110,00	3,50	385,00
264 / 101 OS28.065	"Isolamento termico degli impianti in Centrale Termica e in Sotto Centrale Termica, realizzato con coppelle o materassino in lana minerale o vetro, di classe 0 di reazione al fuoco filtri, ecc.) dovrà essere realizzato con doppio semiguscio smontabile per consentire gli interventi di manutenzione."					1,00		
	SOMMANO a corpo					1,00	3′000,00	3′000,00
265 / 100 OS28.066	"Fornitura e p.o. di guaina flessibile per coibentazione tubi convoglianti acqua calda, in elastomero espanso a celle chiuse, avente conduttività lambda < 0,040 W/m°C, resistenza d olame, ecc.Standard di qualità ARMACELL, mod. ARMAFLEX MF o SH o AC o similare." Tubo Ø 40-59, spessore minimo 9 mm					120,00		
	SOMMANO mt					120,00	10,00	1′200,00
266 / 99 OS28.067	"Fornitura e p.o. di guaina flessibile per coibentazione tubi convoglianti acqua calda, in elastomero espanso a celle chiuse, avente conduttività lambda < 0,040 W/m°C, resistenza d lame, ecc. Standard di qualità ARMACELL, mod. ARMAFLEX MF o SH o AC o similare."							
	Tubo Ø 20-39, spessore minimo 6 mm					325,00		
	SOMMANO mt					325,00	8,00	2′600,00
267 / 98 OS28.068	Fornitura e p.o. di valvola a sfera, corpo in OT sbiancato, sfera in OT stampata, superficie speculare diamantata e cromata, guarnizione sfera ed asta in P.T.F.E. puro, maniglia in tale, PN 25, attacchi filettati F/F, comando a leva. Impiego per acqua fino a 110°C a 10 bar. Valvola a sfera Ø 1"1/4					4.00		
	SOMMANO cadauno					4,00	35,00	140,00
268 / 97	Fornitura e p.o. di valvola a sfera, corpo in OT sbiancato, sfera							
	A RIPORTARE							1′663′031,41

Num.Ord.			DIME	NSIONI			IMP	ORTI
TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	par.ug.	lung.	larg.	H/peso	Quantità	unitario	TOTALE
	RIPORTO							1′663′031,4
OS28.069	in OT stampata, superficie speculare diamantata e cromata, guarnizione sfera ed asta in P.T.F.E. puro, maniglia in totale, PN 25, attacchi filettati F/F, comando a leva. Impiego per acqua fino a 110°C a 10 bar. Valvola a sfera Ø 3/4							
						2,00		
	SOMMANO cadauno					2,00	20,00	40,00
269 / 96 OS28.070	"Fornitura e p.o. di sistema di sfiato aria dalle dorsali correnti nel controsoffitto, realizzato con calate fino ad uno sportellino a parete, con rubinetto e portagomma Ø 1/4"", r portellino a parete tipo scatola impianto elettrico.In numero e posizione da definire in corso d'opera con la D.L."							
	actimity in costs a depote con in 2.12.					1,00		
	SOMMANO a corpo					1,00	200,00	200,00
270 / 95 OS28.071	"Fornitura e p.o. di additivo anticorrosione/antigelo del circuito idraulico pannelli radianti da fenomeni di corrosione, fanghi, incrostazioni, delle parti metalliche e plastiche osaggio 1% del volume dell'impianto. Fornitura in taniche da 20 lt.Standard di qualità FCC PLANTERM o equivalente."					1,00		
	SOMMANO cadauno					1,00	226,00	226,00
271 / 94 OS28.072	"Fornitura e p.o di impianto di estrazione meccanica aria esausta dai due servizi igienici degli allievi (p. terra e p. primo), costituito come segue: - aspiratore del tipo a cas di raccorderia - nº 4 valvole di aspirazione regolabili in acciaio preverniciato con materiali plastico Ø 125 mm"					1,00		
	SOMMANO corpo					1,00	950,00	950,00
272 / 93 OS28.074	Fornitura e p.o. di estrattore aria servizio personale a parete.					1,00		
	SOMMANO cadauno					1,00	50,00	50,00
273 / 92 OS28.075	"Fornitura e p.o. di sistema di canalizzazione adduzione aria dalla U.T.A. situata nel volume tecnico al piano terra, fino alle bocchette di distribuzione a dislocamento, poste nei e le condotte di adduzione a perfetta regola d'arte. Standard di qualità LINDAB, mod. LINDABISOL o equivalente."							
						1,00		
	SOMMANO a corpo					1,00	11′900,00	11′900,00
274 / 63 OS28.075bis	Fornitura e p.o. di predisposizione impianto aria primaria a servizio aule e laboratori, costituito da canalizzazione in lamiera zincata corrente nel controsoffitto e sottotraccia, con derivazioni discendenti verso i diffusori posti a quota pavimento.							
	SOMMANO kg					550,00	5,00	2′750,00
275 / 61 OS28.076	"Fornitura e p.o. di diffusore a dislocamento per la mandata di aria neutra nelle aule e nei laboratori, per installazione ad incasso nel controsoffitto, realizzato in lamiera di a ia. Portata aria nominale 200 mc/h , dim. diffusore 400x400x115 mm.Standard di qualità FCC o equivalente."							
	A RIPORTARE							1′679′147,41

						1		pag. 73
Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI		DIME	NSIONI		Quantità	IMP	ORTI
TAKITA		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO							1′679′147,41
						30,00		
	SOMMANO cadauno					30,00	181,00	5′430,00
276 / 60	"Fornitura e p.o. di bocchetta di aspirazione per la ripresa di aria							
OS28.077	nei locali aule e laboratori, per installazione nel controsoffitto, DN 160 mm, in alluminio estruso anodizzato di modulo di regolazione della portata.Standard di qualità ALDES, bocchetta							
	BIM-320 + modulo MR o similare."					30,00		
	SOMMANO cadauno					30,00	120,00	3′600,00
277 / 62 OS28.077bis	"Fornitura e p.o. di sistema di condotto circolare in lamiera zincata spiroidale a semplice parete, per la ripresa dell'aria dalle aule, costituito essenzialmente da :- canale DN mpletare le condotte di ripresa a perfetta regola d'arte. Standard di qualità LINDAB, mod. LINDABSAFE o equivalente."							
	En 15.15, mod. En 15.15.11 E o equi vidente.					1,00		
	SOMMANO a corpo					1,00	600,00	600,00
278 / 59	Fornitura e p.o. di gruppo di pressurizzazione idrica acqua							
OS28.078	potabile, dalle seguenti caratteristiche: - n° 2 elettropompe di servizio multistadio orizzontali in acciaio inox, port a, con treccia esterna in acciaio zincato, Ø 1"1/4. Standard di qualità WILO GPH-2-MHI-204-EM o similare.							
						1,00		
	SOMMANO cadauno					1,00	1′500,00	1′500,00
279 / 58 OS28.079	"Fornitura e p.o. di deposito di acqua di prima raccolta in polietilene lineare atossico ad alta densità, idoneo allo stoccaggio di acqua potabile, capacità 1000 lt, cilindrico ver golatore di livello a galleggiante, troppo pieno convogliato allo scarico. Standard di qualità CORDIVARI o similare."					1.00		
	SOMMANO dour-					1,00	250.00	250.00
	SOMMANO cadauno					1,00	350,00	350,00
280 / 57 OS28.080	"Fornitura e p.o. di filtro manuale con testata sintetica, con cartuccia estraibile in contenitore trasparente, capacità filtrante 90 micron, attacchi filettati 3/4"", cartuccia 1 cartuccia e staffa fissaggio filtro. Portata nominale 2,5 mc/h Standard di qualità CILLICHEMIE, mod. DUNA o similare."							
						1,00		
	SOMMANO cadauno					1,00	86,00	86,00
281 / 11 OS28.081	"Fornitura e p.o. di linea di adduzione idrica dal contatore idrico stradale, in polietilene alta densità Ø 25x2,3 mm (PN 12,5), contenuto in guaina corrugata in polipropilene per interramento.Compreso rubinetto a sfera di intercettazione e raccorderie di estremità."							
	and the state of t					75,00		
	SOMMANO ML					75,00	2,00	150,00
282 / 31 OS28.082	Fornitura e p.o. di linee di distribuzione acqua all'interno della Centrale Idrica, realizzate con tubo di acciaio zincato a caldo e							
	relatva raccorderia in ghisa malleabile zincata, fino ad un collettore di distribuzione idrica.					20.00		
						30,00		
	SOMMANO kG					30,00	5,00	150,00
	A RIPORTARE							1′691′013,41

Num.Ord.			DIME	NSIONI			IMI	PORTI
TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	par.ug.	lung.	larg.	H/peso	Quantità	unitario	TOTALE
	RIPORTO							1′691′013,41
283 / 30 OS28.083	Fornitura e p.o. di valvola a sfera, corpo in OT sbiancato, sfera in OT stampata, superficie speculare diamantata e cromata, guarnizione sfera ed asta in P.T.F.E. puro, maniglia in ssaggio totale, PN 25, attacchi filettati F/F, comando a leva. Impiego per acqua fino a 110°C a 10 bar. Ø 1"1/4							
						1,00		
	SOMMANO cadauno					1,00	25,00	25,00
284 / 10 OS28.083	Fornitura e p.o. di valvola a sfera, corpo in OT sbiancato, sfera in OT stampata, superficie speculare diamantata e cromata, guarnizione sfera ed asta in P.T.F.E. puro, maniglia in ssaggio totale, PN 25, attacchi filettati F/F, comando a leva. Impiego per acqua fino a 110°C a 10 bar. Ø 1"1/4					1,00		
	SOMMANO cadauno					1,00	25,00	25,00
285 / 15 OS28.084	Fornitura e p.o. di valvola a sfera, corpo in OT sbiancato, sfera in OT stampata, superficie speculare diamantata e cromata, guarnizione sfera ed asta in P.T.F.E. puro, maniglia in saggio totale, PN 25, attacchi filettati F/F, comando a leva. Impiego per acqua fino a 110°C a 10 bar. Ø 3/4"					4,00		
	SOMMANO cadauno					4,00	13,00	52,00
286 / 29 OS28.084	Fornitura e p.o. di valvola a sfera, corpo in OT sbiancato, sfera in OT stampata, superficie speculare diamantata e cromata, guarnizione sfera ed asta in P.T.F.E. puro, maniglia in saggio totale, PN 25, attacchi filettati F/F, comando a leva. Impiego per acqua fino a 110°C a 10 bar. Ø 3/4"					1,00		
	SOMMANO cadauno					1,00	13,00	13,00
287 / 28 OS28.085	Fornitura e p.o. di valvola a sfera, corpo in OT sbiancato, sfera in OT stampata, superficie speculare diamantata e cromata, guarnizione sfera ed asta in P.T.F.E. puro, maniglia in saggio totale, PN 25, attacchi filettati F/F, comando a leva. Impiego per acqua fino a 110°C a 10 bar. Ø 1/2"					4,00	13,00	15,00
	SOMMANO cadauno					4,00	10,00	40,00
288 / 14 OS28.085	Fornitura e p.o. di valvola a sfera, corpo in OT sbiancato, sfera in OT stampata, superficie speculare diamantata e cromata, guarnizione sfera ed asta in P.T.F.E. puro, maniglia in saggio totale, PN 25, attacchi filettati F/F, comando a leva. Impiego per acqua fino a 110°C a 10 bar.							
	ν 1/2					7,00		
	SOMMANO cadauno					7,00	10,00	70,00
289 / 27 OS28.087	Fornitura e p.o. di valvola di ritegno Europa per acqua con otturatore a molla tipo universale, corpo in ottone sbiancato, otturatore in piattello di acciaio inox, guarnizione in NBR 60 SH/A, attacchi filettati, Ø 1/2".							
	A RIPORTARE							1′691′238,41

Num O-1			DIME	NSIONI			IMI	PORTI
Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	par.ug.	lung.	larg.	H/peso	Quantità	unitario	TOTALE
	RIPORTO				-			1′691′238,41
						1,00		<u> </u>
	SOMMANO cadauno					1,00	10,00	10,00
	2002.200						,	,
290 / 26 OS28.088	Collettore semplice di distribuzione acqua potabile, in ottone di fusione, attacco 11/4", nº 10 derivazioni laterali 1/2"M interasse 50 mm							
						1,00		
	SOMMANO cadauno					1,00	50,00	50,00
291 / 25 OS28.089	Fornitura e p.o. di linee di distribuzione idrica acqua fredda potabile, dalla Centrale Idrica agli apparecchi sanitari, realizzata con tubazione in multistrato PE-Xb, con strato i a - nº 1 scaldabagno elettrico Standard di qualità NUPI, mod. MULTINUPI. Tubo in rotoli, Ø 20x2,25 mm "							
	,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,					225,00		
	SOMMANO ml					225,00	4,60	1′035,00
292 / 91 OS28.091	Fornitura e p.o. di rubinetto da incasso per intercettazione ciascun lavabo a canale servizi alunni, Ø 20, con raccordi a							
	pressare al tubo multistrato.					8,00		
	SOMMANO cadauno					8,00	30,00	240,00
293 / 90 OS28.092	Fornitura e p.o .di rubinetti di intercettazione all'ingresso dei bagni ad uso del personale							
						2,00		
	SOMMANO cadauno					2,00	30,00	60,00
294 / 89 OS28.093	"Rete idrica di adduzione acqua calda, dallo scalda-acqua elettrico agli apparecchi sanitari dei due servizi igienici del personale, posti al piano terreno e primo, ed al lavello d ucina, realizzata con tubo multistrato preisolato già utilizzato per rete acqua fredda.Ø 20x2,25 mm "					30,00		
	SOMMANO ml					30,00	6,00	180,00
	SOMMEN III					30,00	0,00	100,00
295 / 88 OS28.094	"Fornitura e p.o. di kit di maniglioni corrimano di sicurezza per WC disabili, in tubolare di acciaio rivestito in nylon Ø 3,5 cm, fissati a parete con viti fuori vista, costituito seguenti pezzi:-n° 2 maniglioni ribaltabili da cm 70- corrimano angolare cm 75x60- maniglione retro porta cm 60."					4.00		
	govanno					4,00	650.00	2//00 00
	SOMMANO a corpo					4,00	650,00	2′600,00
296 / 87 OS28.095	"Fornitura e p.o. di vaso WC in ceramica a cacciata, di tipo sospeso, con scarico a parete, completo di sedile e coperchio in legno plastificato, cerniere cromate, staffe a ""L"" i naco, placca di copertura con doppio tasto di comando. Standard di qualità GEBERIT TWICO o similare."							
						20,00		
	SOMMANO cadauno					20,00	350,00	7′000,00
297 / 86 OS28.096	"Fornitura e p.o. di orinatoio in vitreous-china con sifone in ABS, con sistema di fissaggio cromato colore bianco, scarico a parete, alimentazione idrica dall'alto.							
	A RIPORTARE							1′702′413,41

Num.Ord.			DIME	NSIONI			IMI	PORTI
TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	par.ug.	lung.	larg.	H/peso	Quantità	unitario	TOTALE
	RIPORTO							1′702′413,41
	Standard di q testa intercambiabile, raccordi Ø 1/2", flusso di utilizzo regolabile. Compreso raccorderia cromata all'orinatoio.					6,00		
	SOMMANO cadauno					6,00	250,00	1′500,00
298 / 85 OS28.097	"Fornitura e p.o. di lavabo a canale in fireclay installato su mensole in acciaio con rivestimento anticorrosivo mediante smaltatura al forno, murate o fissate con tasselli ad espa ue reflue. Dimensione 120x45 cm Standard di qualità tipo Ideal Standar o POZZI GINORI, mod. ELLEBORO o similare."							
	ELECTION OF SIMMAC.					8,00		
	SOMMANO cadauno					8,00	160,00	1′280,00
299 / 84 OS28.098	"Fornitura e p.o. di rubinetto per lavabo a canale, comando con pulsante a pressione, corpo e pulsante in ottone cromato, testa intercambiabile, raccordi Ø 1/2"", flusso di utilizzo regolabile. Per installazione a muro. Standard di qualità PRESTO, mod. NUOVO 504-S"					24.00		
	SOMMANO cadauno					24,00	140,00	3′360,00
300 / 83 OS28.099	"Fornitura e p.o. di pilozzo lavatoio in fire-clay installato su mensole in acciaio con rivestimento anticorrosivo mediante smaltatura al forno, a muro o fissate con tasselli, pile curva tecnica di collegamento alla rete di scarico Ø 50.Standard di qualità POZZI GINORI mod. Iseo 60 o similare."							
	SOMMANO cadauno					2,00	150,00	300,00
301 / 82 OS28.100	Fornitura e p.o. di rubinetto a parete per pilozzo lavatoio, con bocca di erogazione girevole, per sola acqua fredda, in ottone cromato, raccordi ad S Ø 1/2".					2,00		
	SOMMANO cadauno					2,00	30,00	60,00
302 / 81 OS28.101	Fornitura e p.o. di presa di acqua a parete (idrantino per lavaggio pavimenti), con rubinetto d'intercettazione a sfera in OT sbiancato e portagomma, Ø 1/2".							
	SOMMANO cadauno					2,00	25,00	50,00
303 / 80 OS28.102	Fornitura e p.o. di lavabo in ceramica, installato sospeso su coppia di mensole in acciaio con rivestimento anticorrosivo mediante smaltatura al forno, murate o fissate con tassell, con rosoni cromati e raccorderia varia. Standard di qualità IDEAL STANDARD, serie LINDA, 60x47 cm o similare."					5,00		
	SOMMANO cadauno					5,00	250,00	1′250,00
304 / 79 OS28.103	"Fornitura e p.o. di gruppo miscelatore monocomando per lavabo, bocca di erogazione fissa, con rompigetto 24x1, asta di comando scarico e piletta cromata da 1""1/4, flessibili inox di collegamento alla rete Ø 3/8"". Standard di qualità IDEAL STANDARD Ceramix 60'S o similare."					5 00		
	A RIPORTARE					5,00		1′710′213,41

Num.Ord.			DIME	NSIONI			I M P	ORTI
TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	par.ug.	lung.	larg.	H/peso	Quantità	unitario	TOTALE
	RIPORTO					5,00		1′710′213,41
	SOMMANO cadauno					5,00	180,00	900,00
305 / 78 OS28.104	"Fornitura e p.o. di miscelatore termostatico a corredo di vaso sospeso completo di doccetta, fissaggio , accessori, tubo di adduzione acqua calda e fredda, e quanto altro occorrente					4,00		
	SOMMANO cadauno					4,00	180,00	720,00
306 / 77 OS28.106	"Fornitura e p.o. di piatto doccia in extra-clay, dimensioni 90x70 (cm), con pavimento antiscivolo, foro di scarico Ø 60, compreso piletta Ø 1""1/2 cromata con guarnizioni e sifone ontaggio a parete e di raccordo al piatto doccia. Standard di qualità IDEAL STANDARD mod. IDEALIT o similare."							
						1,00		
	SOMMANO cadauno					1,00	535,00	535,00
307 / 76 OS28.107	"Fornitura e p.o. di miscelatore monocomando esterno per doccia, con raccordi ad S regolabili per interasse variabile, completo di asta da doccia da 82 cm, doccetta estraibile Ø 12 da 1,5 mt + porta sapone cromato.Standard di qualità IDEAL STANDARD, mod. Ceramix 60'S + Girasole o similare."							
	governo i					1,00	420.00	420.00
	SOMMANO cadauno					1,00	420,00	420,00
308 / 74 OS28.108	"Fornitura e p.o. di rete di scarico acque reflue nere e saponose di tutti i servizi igienici del plesso scolastico, con convogliamento delle acque nere alla fossa biologica tricam regolabile in PP e grigglia di chiusura inox, entrata chiusa diametro 50 mm. standar di qualità Geberit tipo "Varino",					1,00		
	SOMMANO a corpo					1,00	4′500,00	4′500,00
309 / 75 OS28.108	"Fornitura e p.o. di scaldabagno elettrico murale, ad accumulo capacità 100 lt, a doppia resistenza con selezione funzionamento normale o booster, termostato a bulbo, anodo di magn rete idrica a perfetta regola d'arte e staffaggio a muro.Standard di qualità ARISTON, mod.TiTECH o similare"					1,00		
	SOMMANO cadauno					1,00	300,00	300,00
310 / 73 OS28.109	"Fornitura e p.o. di impianto idrico di prelievo acqua piovana per uso igienico ed irriguo non potabile, costituito dalle seguenti parti:					·		
	- Elettropompa multistadio sommergibile m cartuccia e staffa fissaggio filtro. Portata nominale 6 mc/h Standard di qualità CILLICHEMIE, mod. DUNA o similare."							
						1,00	1/1 -0 00	
	SOMMANO a corpo					1,00	1′160,00	1′160,00
311 / 72 OS28.110	"Fornitura e di gruppo di pressurizzazione antincendio con elettropompe sommerse, del tipo monoblocco, costituito dai seguenti componenti: - nº 1 elettropompa pricipale sommersa d on rilascio di certificato di collaudo. Standard di qualità LOWARA, mod. GU.AX 11/Z621 o							
	equivalente.					1,00		
	A RIPORTARE					1,00		1′718′748,41

Num.Ord.	DESIGNAZIONE DELL'AVORI		DIME	NSIONI		0	I M P	ORTI
TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	par.ug.	lung.	larg.	H/peso	Quantità	unitario	TOTALE
	RIPORTO					1,00		1′718′748,4
	SOMMANO a corpo					1,00	8′800,00	8′800,00
312 / 71 OS28.111	Fornitura e p.o. di armadio metallico in lamiera di acciaio inox per contenimento quadri, collettore ed accessori pompe di cui sopra, su base di calcestruzzo, predisposta dalla Stazione Appaltante.					100		
	SOMMANO cadauno					1,00	1′350,00	1′350,00
313 / 70 OS28.112	Fornitura e p.o. di linea di reintegro deposito acqua antincendio dal contatore alla cisterna interrata, con tubazione interrata in PEAD Ø 63 PN 12,5 , completa di n° 2 valvole a s cessori e raccorderia necessari a completare l'opera a perfetta regola d'arte. Il tutto come da grafici di progetto.							
						1,00		
	SOMMANO corpo					1,00	750,00	750,00
314 / 69 OS28.113	"Fornitura e p.o. di anello antincendio interrato perimetrale al fabbricato, costituito da tubazione in polietilene alta densità (PEAD), tipo PE 80, a norme UNI EN 12201 UNI 10953 so derivazioni interrate alle B.I. Standard di qualità NUPI, mod. PE 80 NUPIPRESS o similare." Ø 90x 8,2 PN12,5					180,00		
	SOMMANO ml					180,00	15,00	2′700,00
315 / 68 OS28.114	"Fornitura e p.o. di anello antincendio interrato perimetrale al fabbricato, costituito da tubazione in polietilene alta densità (PEAD), tipo PE 80, a norme UNI EN 12201 UNI 10953 so derivazioni interrate alle B.I. Standard di qualità NUPI, mod. PE 80 NUPIPRESS o similare."							
	Ø 50x4,6 PN12,5					62,00		
	SOMMANO ml					62,00	8,00	496,00
316 / 67 OS28.115	Tratti di tubazione zincata Ø 1"1/4 di raccordo alle bocche da incendio Ø 1"1/4, compresi giunti di transizione PE-Ferro.							
						15,00		
	SOMMANO ml					15,00	15,00	225,00
317 / 66 OS28.116	"Fornitura e p.o. di bocca antincendio (B.I.) del tipo idrante a parete, DN 45, conforme UNI EN 671/2, completa dei seguenti componenti: - Cassetta in acciaio verniciato di rosso o il raccordo alla rete idrica antincendio. Standard di qualità BOCCIOLONE art. 2/C cod. 1535 o equivalente."					1.00		
	CONDIANO					1,00	220,00	220,00
	SOMMANO caduno					1,00	220,00	220,00
318 / 65 OS28.117	"Fornitura e p.o. di B.I. a naspo orientabile tipo UNI 25, conforme UNI EN 671/1, completa dei seguenti componenti: - Cassetta a parete in lamiera metallica verniciata di rosso di ella direttiva europea 89/106/CE (CPD).							
	Standard di qualità BOCCIOLONE art. 80/A cod. 949 o equivalente."							
	- September 1					5,00		
	A RIPORTARE					5,00		1′733′289,41

DESIGNATIONE DELL'AVORT		DIME	NSIONI		0	I M P	ORTI
DESIGNAZIONE DEI LAVORI	par.ug.	lung.	larg.	H/peso	Quantità	unitario	TOTALE
RIPORTO					5,00		1′733′289,4
SOMMANO caduno					5,00	360,00	1′800,00
Fornitura e p.o. di gruppo attacco motopompa VV.F. in linea PN 12 filettato, con attacco VVF UNI 70 femmina girello, attestato Istituto Giordano. In ottone EN 1982, DN 2"1/2, a nor a parete in lamiera verniciata rosso RAL 3000, e sportello con lastra trasparente Safe crash glass.					1.00		
SOMMANO coduno					·	250.00	250,00
SOWIWANO Cadullo					1,00	230,00	230,00
"Fornitura e posa in opera di impianto disperdente composto da: nº 8 picchetti in acciaio ramato L 1,5m posti in pozzetto ispezionabile, conduttore principale di terra in cor gazione in triplice copia che sarà inviata a cura della committente alla ISPELS ed alla ASL competenti per territorio.							
					·		
SOMMANO a corpo					1,00	1′750,00	1′750,00
"Fornitura e posa in opera dei collegamenti equipotenziali fra l'impianto disperdente e tutte le masse metalliche presenti nell'edifico ed entranti, suscettibili di introdurre il p esi tutti i dispositivi, gli accessori, la manodopera e quant'altro necessario a dare l'opera finita a regola d'arte."					1.00		
COMMUNO						200.00	200.00
SOMMANO a corpo					1,00	200,00	200,00
Fornitura e posa in opera di Quadro Elettrico Consegna "QEC", posto a valle del misuratore di energia, così da realizzare lo schema descritto negli elaborati di progetto E11 e ne tutte le apparecchiature, gli accessori, la manodopera e quant'altro necessario a dare l'opera finita a regola d'arte.							
					1,00		
SOMMANO cad.					1,00	1′200,00	1′200,00
Fornitura e posa in opera di Quadro Elettrico Generale "QEG", posto a Piano Terra nell'atrio dell'ingresso principale, così da realizzare lo schema descritto nella tavola di proget tutte le apparecchiature, gli accessori, la manodopera e quant'altro necessario a dare l'opera finita a regola d'arte.					1.00		
SOMMANO cod						9/400 00	9′400,00
SOIVIVIAINO Cau					1,00	9 400,00	9 400,00
Fornitura e posa in opera di Quadro Elettrico del Piano Primo "QEP", così da realizzare lo schema descritto nella tavola di progetto E13 e nelle "Indicazioni tecniche generali" all tutte le apparecchiature, gli accessori, la manodopera e quant'altro necessario a dare l'opera finita a regola d'arte.							
SOMMANO cad					1,00	4′500,00	4′500,00
Fornitura e posa in opera di Quadro Elettrico Generale "QCT", posto nel locale Centrale Termica, così da realizzare lo schema descritto nella tavola di progetto E14 e nelle "Indica utte le apparecchiature, gli accessori, la manodopera e quant'altro necessario a dare l'opera finita a regola d'arte.							
					1,00		
SOMMANO cad.					1,00	1′500,00	1′500,00
11: pla "-is-ce "'l'nda Fpsan Fpnan Fr	SOMMANO caduno Fornitura e p.o. di gruppo attacco motopompa VV.F. in linea PN 2 filettato, con attacco VVF UNI 70 femmina girello, attestato stituto Giordano. In ottone EN 1982, DN 2"1/2, a nor a parete in lamiera verniciata rosso RAL 3000, e sportello con astra trasparente Safe crash glass. SOMMANO caduno Fornitura e posa in opera di impianto disperdente composto da: n° 8 picchetti in acciaio ramato L 1,5m posti in pozzetto spezionabile, conduttore principale di terra in cor gazione in triplice copia the sarà inviata a cura della committente alla ISPELS ed alla SSL competenti per territorio. SOMMANO a corpo Fornitura e posa in opera dei collegamenti equipotenziali fra fimpianto disperdente e tutte le masse metalliche presenti ell'edifico ed entranti, suscettibili di introdurre il p esi tutti i lispositivi, gli accessori, la manodopera e quant'altro necessario i dare l'opera finita a regola d'arte." SOMMANO a corpo Fornitura e posa in opera di Quadro Elettrico Consegna "QEC", sosto a valle del misuratore di energia, così da realizzare lo chema descritto negli elaborati di progetto E11 e ne tutte le pparecchiature, gli accessori, la manodopera e quant'altro necessario a dare l'opera finita a regola d'arte. SOMMANO cad. Fornitura e posa in opera di Quadro Elettrico Generale "QEG", sosto a Piano Terra nell'atrio dell'ingresso principale, così da calizzare lo schema descritto nella tavola di proget tutte le pparecchiature, gli accessori, la manodopera e quant'altro necessario a dare l'opera finita a regola d'arte. SOMMANO cad Fornitura e posa in opera di Quadro Elettrico del Piano Primo QEP", così da realizzare lo schema descritto nella tavola di progetto E13 e nelle "Indicazioni tecniche generali" all tutte le pparecchiature, gli accessori, la manodopera e quant'altro necessario a dare l'opera finita a regola d'arte. SOMMANO cad Fornitura e posa in opera di Quadro Elettrico Generale "QCT", sosto nel locale Centrale Termica, così da realizzare lo schema lescritto nella tavola di pro	RIPORTO SOMMANO caduno SOMMANO caduno Fornitura e p.o. di gruppo attacco motopompa VV.F. in linea PN 2 filettato, con attacco VVF UNI 70 femmina girello, attestato stituto Giordano. In ottone EN 1982, DN 2"1/2, a nor a varete in lamiera vemiciata rosso RAL 3000, e sportello con astra trasparente Safe crash glass. SOMMANO caduno Fornitura e posa in opera di impianto disperdente composto da: n° 8 picchetti in acciaio ramato L 1,5m posti in pozzetto spezionabile, conduttore principale di terra in cor gazione in triplice copia che sarà inviata a cura della committente alla ISPELS ed alla SSL competenti per territorio. SOMMANO a corpo Fornitura e posa in opera dei collegamenti equipotenziali fra impianto disperdente e tutte le masse metalliche presenti ell'edifico ed entranti, suscettibili di introdurre il p esi tutti i dispositivi, gli accessori, la manodopera e quant'altro necessario dare l'opera finita a regola d'arte." SOMMANO a corpo Fornitura e posa in opera di Quadro Elettrico Consegna "QEC", sosto a valle del misuratore di energia, così da realizzare lo chema descritto negli elaborati di progetto E11 e ne tutte le upparecchiature, gli accessori, la manodopera e quant'altro necessario a dare l'opera finita a regola d'arte. SOMMANO cad. Fornitura e posa in opera di Quadro Elettrico Generale "QEG", sosto a Piano Terra nell'atrio dell'ingresso principale, così da ealizzare lo schema descritto nella tavola di proget tutte le upparecchiature, gli accessori, la manodopera e quant'altro necessario a dare l'opera finita a regola d'arte. SOMMANO cad Fornitura e posa in opera di Quadro Elettrico del Piano Primo QEP", così da realizzare lo schema descritto nella tavola di progetto E13 e nelle "Indicazioni tecniche generali" all tutte le upparecchiature, gli accessori, la manodopera e quant'altro necessario a dare l'opera finita a regola d'arte. SOMMANO cad	Par.ug. lung. RIPORTO SOMMANO caduno SOMMANO caduno Fornitura e p.o. di gruppo attacco motopompa VV.F. in linea PN 2 filettato, con attacco VVF UNI 70 femmina girello, attestato stituto Giordano. In ottone EN 1982, DN 21/2, a nor a sarete in lamiera verniciata rosso RAL 3000, e sportello con astra trasparente Safe crash glass. SOMMANO caduno Fornitura e posa in opera di impianto disperdente composto da: n° 8 picchetti in acciaio ramato L 1,5m posti in pozzetto spezionabile. conduttore principale di terra in cor gazione in triplice copia the sarà inviata a cura della committente alla ISPELS ed alla SSL competenti per territorio. SOMMANO a corpo Fornitura e posa in opera dei collegamenti equipotenziali fra impianto disperdente e tutte le masse metalliche presenti sell'edifico ed entranti, suscettibili di introdurre il p esi tutti i lispositivi, gli accessori, la manodopera e quant'altro necessario dare l'opera finita a regola d'arte. SOMMANO a corpo Fornitura e posa in opera di Quadro Elettrico Consegna "QEC" sosto a valle del misuratore di energia, così da realizzare lo chema descritto negli elaborati di progetto E11 e ne tutte le pparecehiature, gli accessori, la manodopera e quant'altro necessario a dare l'opera finita a regola d'arte. SOMMANO cad. SOMMANO cad. Fornitura e posa in opera di Quadro Elettrico Generale "QEC" sosto a Pamo Terra nell'atrio dell'ingresso principale, così da ealizzare lo schema descritto nella tavola di progetto E13 e nelle "Indicazioni tecniche generali" all tutte le pparecehiature, gli accessori, la manodopera e quant'altro necessario a dare l'opera finita a regola d'arte. SOMMANO cad Fornitura e posa in opera di Quadro Elettrico Generale "QCC" così da realizzare lo schema descritto nella tavola di progetto E14 e nelle "Indicaz utte le pparecehiature, gli accessori, la manodopera e quant'altro necessario a dare l'opera finita a regola d'arte. SOMMANO cad Fornitura e posa in opera di Quadro Elettrico Generale "QCC" così da realizzare lo schem	RIPORTO SOMMANO caduno Fornitura e posa in opera di impianto disperdente composto da: n° 8 picchetti in acciaio ranato L 1,5m posti in pozzetto spezionabile. conduttore principale di terra in cor gazione in triplice copia the sarà invista a cura della committente alla ISPELS ed alla SSL competenti per territorio. SOMMANO a corpo Fornitura e posa in opera dei collegamenti equipotenziali fira impianto disperdente e tutte le masse metalliche presenti eldedifice de artanti, suscettibili di introdurre il p esi tuti i sipositivi, gli accessori, la manodopera e quant'altro necessario dare l'opera finita a regola d'arte. SOMMANO a corpo Fornitura e posa in opera di Quadro Elettrico Consegna "QEC", sosto a valle del misuratore di energia, così da realizzare lo chema descritto negli elaborati di progetto El I e ne tutte le pparecchianture, gli accessori, la manodopera e quant'altro secessario a dare l'opera finita a regola d'arte. SOMMANO cad. Fornitura e posa in opera di Quadro Elettrico Generale "QEG", sosto a Plano Terra nell'atrio dell'ingresso principale, così da calizzare lo schema descritto nella tavola di progetto El e ne tutte le pparecchianture, gli accessori, la manodopera e quant'altro secessario a dare l'opera finita a regola d'arte. SOMMANO cad Fornitura e posa in opera di Quadro Elettrico del Plano Primo QEP", così da realizzare lo schema descritto nella tavola di rogetto El3 e nelle "Indicazioni tenniche generali" all tutte le pparecchianture, gli accessori, la manodopera e quant'altro secessario a dare l'opera finita a regola d'arte. SOMMANO cad	RIPORTO SOMMANO caduno Fornitura e p.o. di gruppo attacco motopompa VV.F. in linea PN 2 filetato, con attacco VVF UNI 70 femmina girello, attestato situtto Giordano. In ottone EN 1982, DN 2°11/2, a nor a sarete in lamiera vernicata rosso RAL 3000, e sportello con astra trasparente Safe crash glass. SOMMANO caduno Fornitura e posa in opera di impianto disperdente composto da: n° 8 picchetti in acciaio ramato L 1.5m posti in pozzetto spezionabile, conduttore principale di terra in cor gazione in tripice copia he sarà invista a cura della committente alla ISPELS ed alla SSL competenti per territorio. SOMMANO a corpo Fornitura e posa in opera dei collegamenti equipotenziali fra impianto disperdente e tutte le masse metalliche presenti ell'edifico ed entranti, suscettibili di introdure il p esi tutti i signostive, gli accessori, la manodopera e quant'altro necessario dare l'opera finita a regola d'arte. SOMMANO a corpo Fornitura e posa in opera di Quadro Elettrico Consegna "QEC", nosto a valle del misunatore di energia, così da realizzare lo schema descritto negli elaborati di progetto Ell e ne tutte le paparecchiante, gli accessori, la manodopera e quant'altro eccessario a dare l'opera finita a regola d'arte. SOMMANO cad. Fornitura e posa in opera di Quadro Elettrico Generale "OEG", nosto a Plano Terra nell'atrio dell'ingresso principale, così da etalizzare lo schema descritto nella tavola di progetto Ell se michi michi all. tutte le pparecchiante, gli accessori, la manodopera e quant'altro secessario a dare l'opera finita a regola d'arte. SOMMANO cad Fornitura e posa in opera di Quadro Elettrico del Piano Primo (GEP", così da realizzare lo schema descritto nella tavola di progetto Ell e nelle "Indicia." di utte le pparecchiante, gli accessori, la manodopera e quant'altro secessario a dare l'opera finita a regola d'arte. SOMMANO cad Fornitura e posa in opera di Quadro Elettrico Generale "QCT", sosto nel locale Centrale Ternica, così da realizzare lo schema lescritto nella voda di proge	DESIGNAZIONE DEI LAVORI R 1 PORTO SOMMANO caduno R 1 PORTO SOMMANO caduno SOMMANO caduno Somman e po. di gruppo attacco motopouppa VV.F. in lines PN 2 filestato, con attacco VVE UNI 70 ferminia pirello, attestata situto Giordano, lo citone EN 1982, DN 2*12/2, a nor a surete in lamicra verniciata rosso RAI. 3000, e sportello con satra trasparente Safe crash glass. SOMMANO caduno SOMMANO caduno Fornitura e posa in opera di impianto disperdente composto da: n° 8 picchetti in acciaio ramato L 1.5m posti in pozzetto perionibile. SOMMANO a corpo SOMMANO a corpo SOMMANO a corpo Fornitura e posa in opera dei collegamenti equipotenziali fra impianto disperdente e tutte le masse menaliche presenti ell'edificire ed entrain, suscentibili di introdurre il p eli tuti i sposifivi, gli accessori, la manodopera e quant'altro necessario dare l'opera finita a regola d'arre. SOMMANO a corpo SOMMANO a corpo SOMMANO a corpo SOMMANO a corpo Tornitura e posa in opera di Quadro Elettrico Consegna "QEC" costo a valle del misuratore di energia, così da realizzare lo chema descritto nella manodopera e quant'altro eccessario a dure l'opera finita a regola d'arte. SOMMANO cad. SOMMANO ca	DESIGNAZIONE DELLAVORI RIPORTO RIPORTO SOMMANO caduno SOMMANO caduno Vernitura e po. di gruppo attacco motopompa VV.F. in linea PN 2 lilettuto, con attacco VVF UNI 70 ferminina girello, attestuto sistituto Giordano. In ottone EN 1982, DN 2712, a not a varete in lamiena vernicitan reaso RAL 3000, e sportello con sistitu Giordano. In ottone EN 1982, DN 2712, a not a varete in lamiena vernicitan reaso RAL 3000, e sportello con sistitu time represente Sife tranh glass. SOMMANO caduno SOMMANO caduno SOMMANO caduno Fornitura e posa in opera di impianto disperdente composto da: n' 8 picchetti in acciaio ramato L. I.Sm posti in pozzetto conditore principale di terra in occ gazione in triplice copia he sea invista a can della committente alla ISFFI S et alla ISF. competenti per territorio. SOMMANO a corpo SOMMANO a corpo Fornitura e posa in opera dei collegamenti equipotenziali fra impianto disperdente e tutte le masse metalliche presenti elledidicio cel arrani, suscettibili di introdure il p ett tutti i lapositivi, gli accessori, la manodopera e quant'altro necessario dare l'opera finita a regola d'ute. SOMMANO a corpo Fornitura e posa in opera di Quadro Elettrico Consegna "QEC", costa a valle del misunarore di energia, coi di a realizzare lo chema descrito negli eliborati di progeto FII e ne mute le propraecchiante, gli accessori, la manodopera e quant'altro eccessario a dine l'opera finita a regola d'ute. SOMMANO cad. S

Num.Ord.	DEGICAL GIONE DELL COOP			NSIONI]]		ORTI
TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	par.ug.	lung.	larg.	H/peso	Quantità	unitario	TOTALE
	RIPORTO							1′753′889,4
OS30.008 ps	Fornitura e posa in opera di Quadro Elettrico Generale "QST", posto nel locale Sottocentrale Termica, così da realizzare lo schema descritto nella tavola di progetto E15 e nelle "I tutte le apparecchiature, gli accessori, la manodopera e quant'altro necessario a dare l'opera finita a regola d'arte.							
11	necessario a date ropera filma a regola d'arte.					1,00		
	SOMMANO cad					1,00	4′400,00	4′400,00
OS30.009 "g	Fornitura e posa in opera di Quadro Elettrico Antincendio "QEA", posto a valle del misuratore di energia, a servizio del gruppo di pompaggio antincendio, così da realizzare lo sche tutte le apparecchiature, gli accessori, la manodopera e quant'altro necessario a dare l'opera finita a regola d'arte.							
						1,00		
	SOMMANO cad					1,00	900,00	900,00
OS30.010 "s	Fornitura e posa in opera di Quadro Elettrico Informatica "QEI", posto in apposito locale tecnico al Piano Primo e a servizio del Laboratorio di Informatica, così da realizzare lo tutte le apparecchiature, gli accessori, la manodopera e quant'altro necessario a dare l'opera finita a regola d'arte.							
						1,00		
	SOMMANO cad					1,00	700,00	700,00
OS30.010.1 e	Fornitura e posa in opera di pulsante per lo sgancio dell'impianto elettrico in caso di emergenza allogiato in contenitore stagno protetto atto ad attivare la bobina di sgancio pos C, con cavo di adeguate caratteristiche la manodopera e quantialtro necessario per dare l'opera fi nita a regola d'arte.					1,00		
	SOMMANO a corpo					1,00	375,00	375,00
	33						373,00	375,00
OS30.011 g	Fornitura e posa in opera di linea di collegamento di potenza dal gruppo di misura al Quadro Elettrico Consegna "QEC" e da questo al Quadro Elettrico Generale "QEG", in cavo tipo F tutte le apparecchiature, gli accessori, la manodopera e quant'altro necessario a dare l'opera finita a regola d'arte.					1,00		
	SOMMANO a corpo					1,00	800,00	800,00
OS30.012 d	Fornitura e posa in opera di linea di collegamento tra il gruppo di misura ed il Quadro Elettrico Antincendio "QEA" e da questo al gruppo di pompaggio antincendio posto nei pressi tutte le apparecchiature, gli accessori, la manodopera e quant'altro necessario a dare l'opera finita a regola d'arte.							
						1,00		
	SOMMANO a corpo					1,00	900,00	900,00
OS30.013 C	Fornitura e posa in opera di linea di collegamento di potenza dal Quadro Elettrico Genrale "QEG" al Quadro Elettrico Centrale Termica "QCT", in cavo tipo FG7(O)R sezione 1(4x6mm²) tutte le apparecchiature, gli accessori, la manodopera e quant'altro necessario a dare l'opera finita a regola d'arte.							
Q	чиши анто песеззано а чате горега пшта а гедота Стане.					1,00		
	SOMMANO a corpo					1,00	500,00	500,00
			I	1	1	1		

								pag. 81
Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI			NSIONI		Quantità		PORTI
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
333 / 175 OS30.014	RIPORTO Fornitura e posa in opera di linea di collegamento di potenza tra il Quadro Elettrico Generale "QEG" e il Quadro Elettrico Piano Primo QEP, in cavo tipo FG7(O)M1 sezione 1(5x6mm²) tutte le apparecchiature, gli accessori, la manodopera e quant'altro necessario a dare l'opera finita a regola d'arte.							1′762′464,41
	SOMMANO a corpo					1,00	225,00	225,00
334 / 176 OS30.015	Fornitura e posa in opera di linea di collegamento di potenza tra il Quadro Elettrico Generale "QEG" e il Quadro Elettrico Informatica "QEI", in cavo tipo FG7(O)M1 sezione 1(5x6mm² tutte le apparecchiature, gli accessori, la manodopera e quant'altro necessario a dare l'opera finita a regola d'arte.					1,00		
	SOMMANO a corpo					1,00	225,00	225,00
335 / 177 OS30.016	Fornitura e posa in opera di linea di collegamento di potenza tra il Quadro Elettrico Centrale termica "QCT" e il Quadro Elettrico Sottocentrale Termica "QST", in cavo tipo FG7(O)M tutte le apparecchiature, gli accessori, la manodopera e quant'altro necessario a dare l'opera finita a regola d'arte.					1,00		
	SOMMANO a corpo					1,00	350,00	350,00
336 / 178 OS30.017	Fornitura e posa in opera di linea di collegamento di potenza tra il Quadro Elettrico Generale "QEG" e il Quadro di macchina dell'ascensore, in cavo tipo FG7(O)M1 sezione 1(5x10mm² tutte le apparecchiature, gli accessori, la manodopera e quant'altro necessario a dare l'opera finita a regola d'arte.					1,00		
	SOMMANO a corpo					1,00	296,00	296,00
337 / 179 OS30.018	"Fornitura e posa in opera di tubo a base di polietilene alta densità, flessibile a doppia parete (liscio all'interno, corrugato all'esterno) diam. 125 mm serie pesante, resistenza ggio dei cavi e quant'altro necessario a dare l'opera finita a regola d'arte.Standard di riferimento: INSET, SAREL"					800,008		
	SOMMANO ml					800,00	8,00	6′400,00
338 / 180 OS30.019	"Fornitura e posa in opera di tubo a base di polietilene alta densità, flessibile a doppia parete (liscio all'interno, corrugato all'esterno) diam. 125 mm serie pesante, resistenza ggio dei cavi e quant'altro necessario a dare l'opera finita a regola d'arte.Standard di riferimento: INSET, SAREL"							
	SOMMANO ml					80,00	8,00	640,00
339 / 181 OS30.020	Fornitura e posa in opera di pozzetti di ispezione 60x60 per cavidotti energia elettrica, completo di chiusino in cls e quant'altro necessario a dare l'opera finita a regola d'arte.					12.00		
	SOMMANO n.					12,00	135,00	1′620,00
340 / 182 OS30.021	Fornitura e posa in opera di pozzetti di ispezione 120x60 per cavidotti flussi telefonici, completo di chiusino in ghisa apribile a settori con cerniere e quant'altro necessario a dare l'opera finita a regola d'arte.							
	A RIPORTARE							1′772′220,41

Num.Ord.			DIME	NSIONI			IMI	PORTI
TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	par.ug.	lung.	larg.	H/peso	Quantità	unitario	TOTALE
	RIPORTO							1′772′220,41
						1,00		
	SOMMANO N.					1,00	600,00	600,00
341 / 185 OS30.022	Fornitura e posa in opera di pozzetti di ispezione 60x60 per cavidotti flussi telefonici, completo di chiusino in cls e quant'altro necessario a dare l'opera finita a regola d'arte.							
	annuvo.					3,00	125.00	405.00
	SOMMANO n.					3,00	135,00	405,00
342 / 184 OS30.023	"Fornitura e posa in opera di tubo a base di polietilene alta densità, flessibile a doppia parete (liscio all'interno, corrugato all'esterno) diam. 63 mm serie pesante, resistenza ggio dei cavi e quant'altro necessario a dare l'opera finita a regola d'arte.Standard di riferimento: INSET, SAREL"					160,00		
	SOMMANO ml.					160.00	5,20	832,00
	20.11.4.2 10 11.11					100,00	5,20	352,00
343 / 183 OS30.024	Pozzetti di ispezione 40x40 per cavidotti illuminazione esterna, completo di chiusino in cls e quant'altro necessario a dare l'opera finita a regola d'arte.							
	and a regord of a c.					12,00		
	SOMMANO N.					12,00	70,00	840,00
344 / 186 OS30.025	Fornitura e posa in opera di passerella a filo 400x54 per la distribuzione delle linee a controsoffitto compreso eventuali sfondi, curve, raccordi, setto di separazione, accessori per il montaggio ed il fissaggio a parete o a soffitto e quant'altro necessario a dare l'opera finita a regola d'arte.					200.00		
	2017/11/2					200,00	44.00	2,000,00
	SOMMANO ml					200,00	14,00	2′800,00
345 / 187 OS30.026	"Fornitura e posa in opera di passerella in lamiera zincata a caldo UNI 5753-84, in esecuzione chiusa, spessore 1,5 mm, priva di superfici abrasive e taglienti, completa di coprere prescrizioni CEI 23-31 e UNEL 5744-66, marcata IMQ.Dimensioni indicative 300x75mmStandard di riferimento: RTGAMMA"							
	SOMMANO					10,00	20.00	200.00
	SOMMANO ml					10,00	38,00	380,00
346 / 189 OS30.027	"Fornitura e posa in opera di passerella in lamiera zincata a caldo UNI 5753-84, in esecuzione chiusa, spessore 1,5 mm, priva di superfici abrasive e taglienti, completa di coprerc prescrizioni CEI 23-31 e UNEL 5744-66, marcata IMQ.Dimensioni indicative 150x75mmStandard di riferimento: RTGAMMA"					20.00		
	SOMMANO ml					20,00	25,00	500,00
	SOWWANO IIII					20,00	23,00	300,00
347 / 188 OS30.028	"Fornitura e posa in opera di scatole di derivazione da parete in materiale plastico termoestinguente, rettangolari, a due scomparti, con guarnizione e coperchio a viti, grado di p orretta distribuzione delle linee, secondo le precisazioni della Direzione Lavori. Standard di riferimento : GEWISS"					1.00		
	SOMMANO a corpo					1,00	1′600,00	1′600,00

Num.Ord.			DIME	NSIONI			IMI	PORTI
TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	par.ug.	lung.	larg.	H/peso	Quantità	unitario	TOTALE
	RIPORTO							1′780′177,41
348 / 190 OS30.028.1	"Fornitura e posa in opera di battiscopa e cornice, canalina in PVC rigido, a più scomparti, marcato IMQ, autoestinguente, resistente agli acidi, olii, grassi, indeformabile per te opera finita a regola d'arte.Per allestimento Laboratorio Informatica.Standard di riferimento : GEWISS, BOCCHIOTTI"					1,00		
	SOMMANO a corpo					1,00	600,00	600,00
349 / 191 OS30.028.2	Fornitura e posa in opera di predisposizione del cavidotto necessario per il passaggio delle linee telefoniche dall'atrio della scuola al locale tecnico ubicato al Piano Primo ove teggiatura, accessori, guida per l'infilaggio dei cavi e quant'altro necessario a dare l'opera finita a regola d'arte.					1,00		
	SOMMANO a corpo					1,00	120,00	120,00
350 / 192 OS30.029	Fornitura e posa in opera di predisposizione del cavidotto necessario per il futuro collegamento da QEG ad eventuale impianto fotovoltaico in copertura, realizzato con tubo PVC fle teggiatura, accessori, guida per l'infilaggio dei cavi e quant'altro necessario a dare l'opera finita a regola d'arte.					1,00		
	SOMMANO a corpo					1,00	150,00	150,00
351 / 193 OS30.030	"Fornitura e posa in opera di punto luce interrotto con apparecchiature di comando, in scatola di contenimento da incasso o scatola da canale; completo di supporto portafrutti, tap dopera e qaunt'altro necessario a dare l'opera finita a regola d'arte.Standard di riferimento : TICINO serie LIVING."					15,00		
	SOMMANO n.					15,00	60,00	900,00
352 / 194 OS30.031	"Fornitura e posa in opera di punto luce aggiunto, comprensivo della quota parte costituita da canalizzazione in tubo rigido da esterno o flessibile da incasso, morsetti, conduttor dopera e qaunt'altro necessario a dare l'opera finita a regola d'arte.Standard di riferimento: TICINO serie LIVING."					326,00		
	SOMMANO n.					326,00	40,00	13′040,00
353 / 195 OS30.032	"Fornitura e posa in opera di punto luce interrotto IP44 con apparecchiature di comando, in scatola di contenimento da incasso o scatola da canale; completo di supporto portafrutti opera e qaunt'altro necessario a dare l'opera finita a regola d'arte. Standard di riferimento : TICINO serie LIVING."							
	2018/112					37,00	65.00	2/105.00
354 / 196 OS30.033	"Fornitura e posa in opera di punto luce aggiunto IP44, comprensivo della quota parte costituita da canalizzazione in tubo rigido da esterno o flessibile da incasso, morsetti, cond dopera e qaunt'altro necessario a dare l'opera finita a regola d'arte.Standard di riferimento: TICINO serie LIVING."					37,00	65,00	2'405,00
	TOTAL STATE DE VING.					5,00		
	SOMMANO n.					5,00	45,00	225,00
	A RIPORTARE							1′797′617,41

Num.Ord.			DIME	NSIONI			IMI	PORTI
TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	par.ug.	lung.	larg.	H/peso	Quantità	unitario	TOTALE
	RIPORTO							1′797′617,41
355 / 197 OS30.034	"Fornitura e posa in opera di punto alimentazione gruppo illuminazione emergenza tipo ""SE"", comprensivo della quota parte costituita da canalizzazione in tubo rigido da esterno dopera e qaunt'altro necessario a dare l'opera finita a regola d'arte.Standard di riferimento : TICINO serie LIVING."							
						75,00		
	SOMMANO n.					75,00	40,00	3′000,00
356 / 198 OS30.035	"Fornitura e posa in opera di punto alimentazione gruppo illuminazione emergenza tipo ""SA"", comprensivo della quota parte costituita da canalizzazione in tubo rigido da esterno dopera e qaunt'altro necessario a dare l'opera finita a regola d'arte.Standard di riferimento: TICINO serie LIVING."							
						10,00		
	SOMMANO n.					10,00	45,00	450,00
357 / 199 OS30.036	"Fornitura e posa in opera di punto alimentazione apparecchio illuminazione esterna, comprensivo della quota parte costituita da canalizzazione in tubo rigido da esterno o flessibi dopera e qaunt'altro necessario a dare l'opera finita a regola d'arte.Standard di riferimento : TICINO serie LIVING."					50.00		
	SOURIANO					58,00	60.00	2/400 00
	SOMMANO n.					58,00	60,00	3′480,00
358 / 200 OS30.037	"Fornitura e posa in opera di dispositivo di controllo automatico e manuale per apparecchi d'illuminazione dimmerabili, installati nelle aule/laboratori/segreterie, con le seguenti erno allo stato solido per attuazione dell'accensione e dello spegnimento, completo con comando a tensione di rete"							
	901741179					16,00	220.00	7.000.00
	SOMMANO n.					16,00	330,00	5′280,00
359 / 201 OS30.038	"Fornitura e posa in opera di pulsantiera per comando accensione luci interne, 8 linee, compresa la quota parte costituita da canalizzazione in tubo rigido da esterno o flessibile odopera e qaunt'altro necessario a dare l'opera finita a regola d'arte.							
	Standard di riferimento : TICINO serie LIGHT"					1,00		
	SOMMANO a corpo					1,00	160,00	160,00
360 / 202 OS30.039	"Fornitura e posa in opera di sistema per chiamata di emergenza dal bagno handicappati costituito da: pulsante a tirante, relais statico, segnalazione luminosa e acustica remota e dopera e qaunt'altro necessario a dare l'opera finita a regola d'arte. Standard di riferimento: TICINO serie LIGHT							
						5,00		
	SOMMANO n.					5,00	350,00	1′750,00
361 / 203 OS30.040	"Fornitura e posa in opera di gruppo prese tipo ""GP1", montaggio su scatola da incasso, equipaggiata con n. 1 interruttore magnetotermico 2x10A e n. 2 prese a pettine 2x10/16A+T.							
	opera e quant'altro necessario a dare l'opera finita a regola d'arte.							
	Standard di riferimento : BTICINO serie LIGHT."					24,00		
	SOMMANO n.					24,00	150,00	3′600,00
	A RIPORTARE							1′815′337,41

Num.Ord.			DIME	NSIONI			I M P	ORTI
TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	par.ug.	lung.	larg.	H/peso	Quantità	unitario	TOTALE
	RIPORTO							1′815′337,4
362 / 204 OS30.041	"Fornitura e posa in opera di gruppo prese tipo ""GP2"", montaggio su scatola da incasso, equipaggiata con n. 1 interruttore magnetotermico 2x10A, n. 3 prese Unel 2x10/16A+T, n.2 p opera e quant'altro necessario a dare l'opera finita a regola d'arte. Standard di riferimento: BTICINO serie LIGHT."							
						29,00		
	SOMMANO n.					29,00	240,00	6′960,00
363 / 205 OS30.042	"Fornitura e posa in opera di gruppo prese tipo ""GP3"", montaggio su scatola da incasso, equipaggiata con n. 1 interruttore magnetotermico 2x10A, n. 2 prese Unel 2x10/16A+T, n. 1 opera e qaunt'altro necessario a dare l'opera finita a regola d'arte.							
	Standard di riferimento : BTICINO serie LIGHT."					32,00		
	SOMMANO n.					32,00	180,00	5′760.00
364 / 206 OS30.043	"Fornitura e posa in opera di punto alimentazione protetto, equipaggiato con n. 1 interruttore MT 2x10A e n. 1 presa a pettine 2x10/16A+T, montaggio su scatole da incasso complete opera e qaunt'altro necessario a dare l'opera finita a regola d'arte.						,	
	Standard di riferimento : BTICINO serie LIGHT."					45,00		
	SOMMANO n.					45,00	50,00	2′250,00
365 / 207 OS30.044	"Fornitura e posa in opera di punto presa di servizio, equipaggiato con n. 2 presE Unel 2x10/16A+T, montaggio su scatole da incasso complete di supporto portafrutti, tappi di chius dopera e quant'altro necessario a dare l'opera finita a regola d'arte.							
	Standard di riferimento : TICINO serie LIGHT."					22,00		
	SOMMANO n.					22,00	40,00	880,00
366 / 208 OS30.045	"Fornitura e posa in opera di punto alimentazione estrattore aria per servizio Piano Primo Lato Nord, montaggio su scatole da incasso complete di supporto portafrutti, tappi di chi opera e quant'altro necessario a dare l'opera finita a regola d'arte. Standard di riferimento: BTICINO serie LIGHT."							
						1,00		
	SOMMANO n.					1,00	50,00	50,00
367 / 209 OS30.046	"Fornitura e posa in opera di punto alimentazione estrattore aria per servizi Piano Terra e Piano Primo posto in copertura; montaggio su scatole da esterno IP65 complete di support dopera e quant'altro necessario a dare l'opera finita a regola d'arte.							
	Standard di riferimento : BTICINO. serie LIGHT					1,00		
	SOMMANO n.					1,00	100,00	100,00
							,	,
368 / 210 OS30.047	"Fornitura e posa in opera di punto alimentazione e sezionamento ""Boiler"", equipaggiato con n. 1 interruttore MT 2x10A e n. 1 presa Unel 2x10/16A+T, montaggio su scatole da incas dopera e quant'altro necessario a dare l'opera finita a regola d'arte.							
	Standard di riferimento : TICINO serie LIGHT."							

Num.Ord.			DIME	NSIONI			IMI	PORTI
TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	par.ug.	lung.	larg.	H/peso	Quantità	unitario	TOTALE
	RIPORTO							1′831′337,41
						1,00		
	SOMMANO n.					1,00	50,00	50,00
369 / 211 OS30.048	"Fornitura e posa in opera di apparecchio d'illuminazione a sospensione, per aule, con le seguenti caratteristiche.Struttura realizzata completamente metallo di colore grigio opac d di qualità : REGENT mod ICE GRID DIAMOND 1/28 1x28W art. 436LE83.128.7 "					172.00		
	SOMMANO					172,00	260.00	444720.00
	SOMMANO n.					172,00	260,00	44′720,00
370 / 212 OS30.049	"Fornitura e posa in opera di sistema d'illuminazione per lavagna con montaggio sospensione secondo gli schemi progettuale con le seguenti caratteristiche.struttura portante reali e.Standard di qualità : REGENT mod ICE GRID 1/54 1x54W art. 436LE55.154"					12,00		
	SOMMANO n.					12,00	480,00	5′760,00
						,	,	,
371 / 213 OS30.050	"Fornitura e posa in opera di apparecchio d'illuminazione a sospensione, per laboratorio artistico, con le seguenti caratteristiche.Struttura realizzata completamente metallo di c rd di qualità : REGENT mod ICE GRID DIAMOND 1/54 1x54W art. 436LE83.154.7"					12,00		
	SOMMANO n.					12,00	310,00	3′720,00
372 / 214 OS30.051	"Fornitura e posa in opera di apparecchio d'illuminazione a sospensione, per il Laboratorio Informatica, con le seguenti caratteristiche.Struttura realizzata completamente metallo d di qualità : REGENT mod ICE GRID DIAMOND 1/35 1x35W art. 436LE83.135.7 "					13,00		
	SOMMANO n.					13,00	290,00	3′770,00
373 / 215 OS30.052	"Fornitura e posa in opera di apparecchio d'illuminazione a sospensione, per laboratori piccoli, con le seguenti caratteristiche.Struttura realizzata completamente metallo di colo d di qualità : REGENT mod ICE GRID DIAMOND 1/35 1x35W art. 436LE57.135.7 "						270,00	3 770,00
	SOMMANO					8,00	200.00	2/220.00
	SOMMANO n.					8,00	290,00	2′320,00
374 / 216 OS30.053	"Fornitura e posa in opera di apparecchio d'illuminazione a sospensione, per Mensa e Sporzionamento (n. 12 + 6), con le seguenti caratteristiche.Struttura realizzata completamente zione.Standard di qualità: REGENT mod SIXTEEN 1/35 1x35W art. 917G1.135 "							
						18,00		
	SOMMANO n.					18,00	280,00	5′040,00
375 / 217 OS30.054	"Fornitura e posa in opera di apparecchio d'illuminazione a sospensione, per il Laboratorio Informatica, con le seguenti caratteristiche.Struttura realizzata completamente metallo d di qualità : REGENT mod ICE GRID DIAMOND 1/35 1x35W art. 436LE83.135.7 "							
	ис. 430LE85.155./ "					15,00		
	A RIPORTARE					15,00		1′896′717,41

Num.Ord.	D 2000 1 200 200 200 200 200 200 200 200		DIME	NSIONI			IMI	PORTI
TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	par.ug.	lung.	larg.	H/peso	Quantità	unitario	TOTALE
	RIPORTO					15,00		1′896′717,41
	SOMMANO n.					15,00	290,00	4′350,00
376 / 218 OS30.055	"Fornitura e posa in opera di apparecchio d'illuminazione a sospensione per atrio Piano Terra e Piano Primo (n. 14 + 11) con le seguenti caratteristiche. Struttura modulare realiz lusa la verifica del corretto funzionamento per la specifica applicazione.							
	Standard di qualità : REGENT FLOW 1x24W"					25,00		
	SOMMANO n.					25,00	250,00	6′250,00
377 / 219 OS30.056	"Fornitura e posa in opera di apparecchio d'illuminazione a sospensione per atrio Piano Terra e Piano Primo (n. 29 + 23) con le seguenti caratteristiche.Struttura modulare realizz nclusa la verifica del corretto funzionamento per la specifica applicazione.Standard di qualità : REGENT FLOW 1x54W"					52,00		
	SOMMANO n.					52,00	290,00	15′080,00
378 / 220 OS30.057	"Fornitura e posa in opera di apparecchio d'illuminazione con montaggio a parete per vano scala con le seguenti caratteristiche.struttura in metallo verniciato, dimensioni 500x400 usa la verifica del corretto funzionamento per la specifica applicazione.Standard di qualità ALTIS ALLIGHT 4/24W"							
	SOMMANO n.					4,00	205,00	820,00
	SOMMANO II.					4,00	203,00	020,00
379 / 221 OS30.058	"Fornitura e posa in opera di apparecchio d'illuminazione per illuminazione ordinaria e di sicurezza con montaggio a parete per vano scala con le seguenti caratteristiche.Struttur la verifica del corretto funzionamento per la specifica applicazione.Standard di qualità ALTIS ALLIGHT EM 4/24W"					4,00		
	SOMMANO n.					4,00	320,00	1′280,00
380 / 222 OS30.059	"Fornitura e posa in opera di plafoniera per posa a plafone o parete nei locali di servizio, bagni, antibagni, ripostigli e altri locali, caratteristiche come da indicazioni tecnic del corretto funzionamento per la specifica applicazione.Standard di qualità : PRISMA tipo SUPERDELTA TONDO 1/18"					20.00		
	SOMMANO n.					30,00	100,00	3′000,00
381 / 223 OS30.060	"Fornitura e posa in opera di plafoniera per posa a plafone o parete nei locali di servizio, bagni, antibagni, ripostigli e altri locali, caratteristiche come da indicazioni tecnic del corretto funzionamento per la specifica applicazione.Standard di qualità: PRISMA tipo SUPERDELTA TONDO 2/18"							
	SOMMANO n.					0,00	110,00	0,00
382 / 224 OS30.061	Fornitura e posa in opera di plafoniera per montaggio a plafone in copertura allo sbarco delle scale, potenza 2x36W, caratteristiche come da indicazioni tecniche generali. Corpo nclusa la verifica del corretto funzionamento per la specifica applicazione.Standard di qualità : DISANO tipo ECHO"							
	арричалоне. этаниаги иг quanta . Дізгля Спро вспо					1,00		
	A RIPORTARE					1,00		1′927′497,41

N 0.1			DIME	NSIONI			IMI	PORTI
Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	par.ug.	lung.	larg.	H/peso	Quantità	unitario	TOTALE
	RIPORTO					1,00		1′927′497,41
	SOMMANO n.					1,00	70,00	70,00
383 / 225 OS30.062	"Fornitura e posa in opera di plafoniera per locali tecnici, potenza 1x36W, caratteristiche come da indicazioni tecniche generali. Corpo in policarbonato infrangibile ed autoesti nclusa la verifica del corretto funzionamento per la specifica applicazione.Standard di qualità : DISANO tipo ECHO"					11,00		
	SOMMANO n.					11,00	60,00	660,00
384 / 226 OS30.063	"Fornitura e posa in opera di apparecchio d'illuminazione di emergenza per montaggio a superficie o incasso con materiali "normalmente infiammabili" con le seguenti caratteristiche usa la verifica del corretto funzionamento per la specifica applicazione.Standard di qualità: MENVIER STAR NM18"					75,00		
	SOMMANO n.					75,00	110,00	8′250,00
385 / 227 OS30.064	"Fornitura e posa in opera di apparecchio d'illuminazione di emergenza per montaggio a superficie o incasso con materiali "normalmente infiammabili" con le seguenti caratteristiche clusa la verifica del corretto funzionamento per la specifica applicazione.Standard di qualità: MENVIER STAR M8"					73,00	110,00	6 230,00
	approximation of quantity (122.4.122.4.122.4.12.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1					10,00		
	SOMMANO n.					10,00	120,00	1′200,00
386 / 228 OS30.065	"Fornitura e posa in opera di apparecchio d'illuminazione per illuminazione esterna con montaggio a parete con le seguenti caratteristiche.Struttura in lega di alluminio primario lusa la verifica del corretto funzionamento per la specifica applicazione.Standard di qualità ARES MAXI ADA MH70"					10,00		
	SOMMANO n.					10,00	360,00	3′600,00
387 / 229 OS30.066	"Fornitura e posa in opera di apparecchio d'illuminazione per illuminazione esterna con montaggio ad incasso nel terreno con le seguenti caratteristiche.Struttura in lega di allum ifica del corretto funzionamento per la specifica applicazione.Standard di qualità : ARES PETRA DOME SECTOR FL42"							
	SOMMANO n.					4,00	250.00	1,000,00
388 / 230 OS30.067	"Fornitura e posa in opera di apparecchio d'illuminazione per illuminazione esterna con montaggio a parete con le seguenti caratteristiche.Struttura in lega di alluminio primario lusa la verifica del corretto funzionamento per la specifica applicazione.Standard di qualità : ARES GANOS FL26"					4,00	250,00	1′000,00
						12,00		
	SOMMANO n.					12,00	220,00	2′640,00
389 / 231 OS30.068	"Fornitura e posa in opera di apparecchio d'illuminazione per illuminazione esterna con montaggio ad incasso nel terreno con le seguenti caratteristiche.Struttura in lega di allum la verifica del corretto funzionamento per la specifica applicazione.Standard di qualità : ARES CLIO LED 7 W"					32.00		
	SOMMANO n.					32,00	180,00	5′760,00
	SUMMANO n.					32,00	100,00	3 /60,00

Num.Ord.			DIME	NSIONI	[IM	PORTI
TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	par.ug.	lung.	larg.	H/peso	Quantità	unitario	TOTALE
	RIPORTO							1′950′677,41
390 / 232 OS30.069	"Fornitura, posa in opera e installazione di rack larghezza standard 19 pollici, altezza 42 unità da pavimento, caratteristiche come da indicazioni tecniche generali, porta frontal ico, apparecchi telefonici e fax sono esclusi dalla fontal come da indicazioni tecniche generali, porta frontal ico, apparecchi telefonici e fax sono esclusi dalla come della							
	fornitura.Standard di qualità : ALLIED TELESIS, SCNHEIDER"					1,00		
	SOMMANO CORPO					1,00	2′800,00	2′800,00
391 / 233 OS30.071	"Fornitura, posa in opera e installazione di Switcher standard 19" a 24 ingressi con connettori RJ45.Standard di qualità : ALLIED TELESIS"					2,00		
	SOMMANO cad					2,00	320,00	640,00
392 / 234 OS30.072	Fornitura, posa in opera e installazione di router per ADSL compresi cavetti di connessione al rack della rete dati al centralino e alla testina TELECOM ITALIA. standard di qualità ALLIED TALESIS					1,00		
	SOMMANO cad					1,00	160,00	160,00
393 / 235 OS30.073	"Fornitura, posa in opera e cablaggio di punto rete, per distribuzione dati, comprendente: -cavo UTP cat. 5e - attestazioni e prese RJ45 lato patch panel al rack dati - attesta ove e verifica della rispondenza dell'installazione alla categoria 5e."							
	STandard di qualità SYSTIMAX, BRAND REX					60,00		
	SOMMANO cad					60,00	60,00	3′600,00
394 / 236 OS30.074	"Assistenza alle varie società specializzate di settore come Enel, Telecom Italia, ecc. per ogni loro necessità durante l'allestimento del cantiere, i sopralluoghi, l'esecuzione de i collegamenti in partenza e in arrivo, la manodopera e quant'altro necessario a dare l'opera finita a regola d'arte."					1,00		
	SOMMANO a corpo					1,00	500,00	500,00
395 / 237 OS30.075	"Fornitura e posa in opera di impianto citofonico costituito di :N° 2 postazioni esterne costituite di un gruppo audio dotato di altoparlante con membrana resistente all'umidità, arte.L'ubicazione dei dispositivi sarà stabilita dalla Direzione Lavori.Standard di riferimento : BPT serie 200."					1,00		
	SOMMANO a corpo					1,00	1′300,00	1′300,00
396 / 238 OS30.076	"Fornitura e posa in opera di impianto centralizzato di antenna costituito di :n° 1 serie di antenne per la ricezione del segnale televisivo analogico e digitale terrestre, bande la manodopera e quant'altro necessario a dare l'opera finita a regola d'arte.Standard di riferimento : FRACARRO."					1,00		
	SOMMANO a corpo					1,00	1′900,00	1′900,00
	A RIPORTARE							1′961′577,41

Num.Ord.	DEGGOVE GROVE DEVELOPED		DIME	NSIONI]	I M P	ORTI
TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	par.ug.	lung.	larg.	H/peso	Quantità	unitario	TOTALE
	RIPORTO							1′961′577,41
397 / 239 OS30.077	"Fornitura e posa in opera di impianto di allarme costituito dei seguenti componenti.N° 1 centralina di controllo.N° 2 avvisatori acustici tipo ""campana"" condivisi con l'impia a d'arte. L'ubicazione dei dispositivi sarà stabilita dalla Direzione Lavori.Standard di riferimento : AVE."					1,00		
	SOMMANO a corpo					1,00	500,00	500,00
398 / 240 OS30.078	"Fornitura e posa in opera delle predisposizioni per l'impianto di diffusione sonora a norma UNI 60849; l'impianto dovrà consentire la diffusione di messaggi audio di emergenza per anodopera e quant'altro necessario a dare l'opera finita a regola d'arte.Standard di riferimento: RCF."					1,00		
	SOMMANO a corpo					1,00	3′000,00	3′000,00
399 / 241 OS30.079	"Fornitura e posa in opera di orologio segnalazione orario, provvisto di elevata funzionalità e flessibilità di impiego, base dei tempi controllata da un oscillatore al quarzo con a e quant'altro necessario a dare l'opera finita a regola d'arte.Standard di riferimento: SOLARI"					2.00		
	SOMMANO corpo					2,00	200,00	400,00
	SOMMANO COIPO					2,00	200,00	400,00
400 / 242 OS30.080	"Fornitura e posa in opera di predisposizione per orologio marcatempo con lettore di badge per la rilevazione delle presenze. La predisposizione dovrà comprendere l'installazione d rtenza e in arrivo, la manodopera e quant'altro necessario a dare l'opera finita a regola d'arte."					2.00		
	SOMMANO corpo					2,00	120,00	240,00
401 / 243 OS30.083	"Fornitura e posa in opera di impianto antintrusione a norma CEI 79/2, realizzato con i seguenti componenti.N° 1 centrale di controllo contenuta in armadio metallico, protetto con contatto magnetico ADT 5605-W sirena ADT SR-139"						120,00	240,00
	SOMMANO					1,00	6′200,00	6′200,00
402 / 244 OS30.084	"Assistenza per allacciamento ascensore, comprendente le seguenti attività.Fornitura e posa in opera dei collegamenti delle linee FM trifase.Fornitura, posa in opera e collegame di derivazione, gli accessori, la manodopera e quant'altro necessario a dare l'opera finita a regola d'arte."					1,00	0 200,00	0 200,00
	SOMMANO					1,00	800,00	800,008
403 / 245 OS30.085	"Assistenza per allacciamento gruppo di pressurizzazione antincendio comprendente le seguenti attività.Fornitura e posa in opera delle linee di collegamento ai quadri di comando ti in partenza e in arrivo, la manodopera e quant'altro necessario a dare l'opera finita a regola d'arte."					1,00	800,00	800,00
	SOMMANO a corpo					1,00	400,00	400,00
404 / 246	"Fornitura e posa in opera delle linee di collegamento dai							
	A RIPORTARE							1′973′117,41

			5.1115					pag. 91
Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI		DIME	NSIONI		Quantità	I M	PORTI
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO							1′973′117,41
OS30.087	collettori dell'impianto termico alle sonda di temperatura operante poste nei locali riscaldati con pannelli radianti, co i collegamenti in partenza e in arrivo, la manodopera e quant'altro necessario a dare l'opera finita a regola d'arte."					20,00		
	SOMMANO a corpo					20,00	40,00	800,00
405 / 248 OS30.089	"Fornitura e posa in opera di linea di collegamento da centralina di controllo posta nel locale Sottocentrale termica a collettore per locali riscaldati con pannelli radianti, comp e tutti i dispositivi, gli accessori, la manodopera e quant'altro necessario a dare l'opera finita a regola d'arte."					9.00		
	SOMMANO cadauno					8,00	40,00	320,00
406 / 247 OS30.090	"Fornitura e posa in opera delle linee di alimentazione verso i collettori dell'impianto termico posti presso i locali riscaldati con pannelli radianti, tensione nominale 230 Vca m i collegamenti in partenza e in arrivo, la manodopera e quant'altro necessario a dare l'opera finita a regola d'arte."							
	8					8,00		
	SOMMANO cadauno					8,00	40,00	320,00
407 / 250 OS30.091	"Fornitura e posa in opera di allestimento sottocentrale termica comprendente le seguenti attività.Fornitura, posa in opera e collegamenti delle linee di alimentazione verso le p i collegamenti in partenza e in arrivo, la manodopera e quant'altro necessario a dare l'opera finita a regola d'arte."							
						1,00		
	SOMMANO corpo					1,00	2′200,00	2′200,00
408 / 249 OS30.091	"Fornitura e posa in opera di allestimento centrale termica esistente, comprendente le seguenti attività.Fornitura, posa in opera e collegamenti delle linee di alimentazione vers llegamenti in partenza e in arrivo, la manodopera e quant'altro necessario a dare l'opera finita a regola d'arte."					1,00		
	SOMMANO corpo					1,00		1′100,00
409 / 399 S 275JR	PROFILATO IN ACCIAIO S 275JR certificato per carpenteria metallica tipo HEB-IPE, forniti e montati in esecuzione saldata (saldature di I classe) e/o bullonati (bulloni classe 8.8 ini, strato protettivo con minio sintetico e quant'altro occorra per dare il titolo compiuto a perfetta regola d'arte. TETTOIA ESTERNA							
	TIRAFONDI diametro 12	16,00	1,00		0,882	14,11		
	PIASTRE DI BASE	8,00	0,25	0,250	156,100	78,05		
	PILASTRI TUBOLARI diametro=121 mm s=6 mm	8,00	3,52		17,000	478,72		
	PIASTRE IN SOMMITA'	8,00	0,20	0,200	78,500	25,12		
	TIRAFONDI PIASTRE LATERALI SU C.A. diametro 12	9,00	0,88		0,882	6,99		
	PIASTRE LATERALI SU C.A.	3,00	0,23	0,340	78,500	18,42		
	IPE 220 ZONA 1		3,09 3,93 3,93 3,38		26,200 26,200 26,200 26,200	80,96 102,97 102,97 88,56		
	A RIPORTARE					996,87		1′977′857,41
	II AII OAINE					0,07		007,1

			DIME	NSIONI			IMI	pag. 92
Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	par.ug.	lung.	larg.	H/peso	Quantità	unitario	TOTALE
	RIPORTO		-	-	-	996,87		1′977′857,41
	IPE 220 ZONA 2		3,06		26,200	80,17		
	11 2 2 2 2 2 C 1 1 1 2 1 2 1 2 1 2 1 2 1		3,97		26,200	104,01		
			4,00 3,99		26,200 26,200	104,80 104,54		
			4,00		26,200	104,80		
	PIASTRE DI IRRIGIDIMENTO IPE 220							
	nodo 2	2,00	0,20	0,050	78,500	1,57		
	nodo 3 nodo 4	2,00 2,00	0,20 0,20	0,050 0,050	78,500 78,500	1,57 1,57		
	nodo 5	2,00	0,20	0,050	78,500	1,57		
	nodo 6	1,00		0,050	78,500	0,79		
	nodo 8 nodo 9	2,00 2,00	0,20 0,20	0,050 0,050	78,500 78,500	1,57 1,57		
	nodo 10	2,00	0,20	0,050	78,500	1,57		
	CONTROPIASTRE L80X80 NODI							
	nodo 2	2,00	0,07	0,080	47,100	0,53		
	nodo 3 nodo 4	2,00 2,00	0,07 0,07	0,080	47,100 47,100	0,53 0,53		
	nodo 5	2,00		0,080	47,100	0,53		
	nodo 8	2,00		0,080	47,100	0,53		
	nodo 9 nodo 8	2,00 2,00	0,07 0,07	0,080	47,100 47,100	0,53 0,53		
			0,07	0,080				
	LAMIERA AGGETTO ZONA 1 (superficie) s= 5 mm	8,55			39,250	335,59		
	LAMIERA AGGETTO ZONA 2 (superficie) s=5 mm	8,31			39,250	326,17		
	L 80X8 SU IPE 200 ZONA 1		3,10		9,660	29,95		
			3,94 3,94		9,660 9,660	38,06 38,06		
			3,38		9,660	32,65		
	L 80X8 SU IPE 200 ZONA 2		3,08		9,660	29,75		
			3,98		9,660	38,45		
			4,01 4,00		9,660 9,660	38,74 38,64		
			4,00		9,660	38,64		
	BARRE PER INGHISAGGI diametro 12 ZONA 1	36,00	0,35		0,882	11,11		
	BARRE PER INGHISAGGI diametro 12 ZONA 2	21,00	0,35		0,882	6,48		
		12,00	0,35		0,882	3,70		
		17,00	0,35		0,882	5,25		
	L 80X8 SU C.A. ZONA 1		14,17		9,660	136,88		
	L 80X8 SU C.A. ZONA 2		8,17		9,660	78,92		
			4,48 6,53		9,660 9,660	43,28 63,08		
	SOMMANO kg		,		ŕ	2′844,08	4,50	12′798,36
410 / 391	Carpenteria metallica in acciaio S 275JR certificato dato in							
S 275JR ZINCATO	opera zincato elettroliticamente a caldo in profilati, piastre, lamiere di qualsasi tipo e sezione, forniti e montati astre,							
	bulloni, dadi, saldature. lamierini e quant'altro occorra per dare							
	il titolo compiuto a perfetta regola d'arte. tubo 350x150x8		2 12		<i>6</i> 0.700	100.27		
	LUDO SSUXISUXO		3,13 1,89		60,790 60,790	190,27 114,89		
			0,25		60,790	15,20		
	UPN 200	2,00	0,26		25,300	13,16		
	UPN 200 prima rampa	2,00	4,12		25,300	208,47		
	UPN 200 prima rampa UPN 200 primo pianerottolo	2,00	0,78		25,300	39,47		
		2,00			25,300	33,40		
	UPN 200 seconda rampa tratto verticale UPN 200 seconda rampa	2,00 2,00	0,39 2,75		25,300 25,300	19,73 139,15		
	UPN 200 secondo pianerottolo	2,00	2,56		25,300	64,77		
	A RIPORTARE					838,51		1′990′655,77
	A KIPOKIAKE					0.00,01		1 770 033,/

Num.Ord.			DIME	NSIONI			IM	PORTI
TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	par.ug.	lung.	larg.	H/peso	Quantità	unitario	TOTALE
	RIPORTO					838,51		1′990′655,77
			2,55		25,300	64,52		
		2,00	1,09		25,300	55,15		
			0,60 0,35		25,300 25,300	15,18 8,86		
	tubo 200x150x6 primo pianerottolo		1,20		31,840	38,21		
	tubo 200x150x6 secondo pianerottolo		2,40		31,840	76,42		
	part. 10, piastra T2 sp.=20 mm part. 10, piastra T3 sp.=8 mm	2,00 24,00	0,29 0,01	0,490 0,580	157,000 62,800	44,62 8,74		
	part. 9, piastra T1 sp.=20 mm	2,00	0,01	0,380	157,000	17,58		
	part. 1, piastra C, sp.=6 mm	4,00	0,01	1,600	47,100	3,01		
	part. 1, piastra C2, sp.=6 mm	8,00	0,01	0,370	47,100	1,39		
	part. 1, piastra A, sp.=6 mm part. 1, piastra B, sp.=10 mm	8,00 2,00	0,01 0,33	1,190 0,280	47,100 78,500	4,48 14,51		
	part. 1, piastra B2, sp.=16 mm	12,00	0,01	0,550	47,100	3,11		
	part. 1, piastra B3, sp.=6 mm	4,00	0,01	0,390	47,100	0,73		
	part. 3, piastra D3, sp.=8 mm part. 3, piastra D4, sp.=8 mm	8,00 8,00	0,01 0,01	0,650 2,060	62,800 62,800	3,27 10,35		
	part. 3, piastra D4, sp.=8 mm	4,00	0,01	2,380	62,800	5,98		
	part. 3, piastra D5, sp.=8 mm	4,00	0,01	3,640	62,800	9,14		
	part. 3, incastro, piastra D, sp.=15 mm	2,00	0.01	0,140	117,750	32,97		
	part. 3, incastro, piastra D2, sp.=6 mm part. 2, piastra E1, sp.=8 mm	32,00 2,00	0,01 0,15	0,360 0,210	47,100 62,800	5,43 3,96		
	part. 2, piastra E2, sp.=8 mm	2,00	0,01	0,500	62,800	0,63		
	part. 2, piastra A2, sp.=8 mm	3,00	0,01	1,190	62,800	2,24		
	part. 4, piastra A3, sp.=8 mm part. 8, piastra A, sp.=6 mm	4,00 4,00	0,01 0,01	1,330 1,190	62,800 47,100	3,34 2,24		
	part. 5, piastra A2, sp.=8 mm	3,00	0,01	1,190	62,800	2,24		
	part. 6, piastra A4, sp.=6 mm	24,00	0,01	1,340	47,100	15,15		
	part. 6, piastra A, sp.=6 mm TIRAFONDI	16,00	0,01	1,190	47,100	8,97		
	Ø16	14,00	2,15		1,580	47,56		
	Ø16	4,00	1,20		1,578	7,57		
	SOMMANO kg					1′356,06	4,50	6′102,27
411 / 392 S 275JR ZINCATO	Carpenteria metallica in acciaio S 275JR certificato dato in opera zincato elettroliticamente a caldo in profilati, piastre, lamiere di qualsasi tipo e sezione, forniti e montati astre, bulloni, dadi, saldature. lamierini e quant'altro occorra per dare il titolo compiuto a perfetta regola d'arte. MONTANTI 50x50x4		1,10		5,640	161,30		
	CORRIMANO TUBOLARE DIAMETRO 48 MM SPESSORE 1.50 MM	20,00	1,10		3,040	101,30		
	prima rampa	2,00	4,08		1,720	14,04		
	primo pianerottolo seconda rampa	2,00 2,00	1,25 2,68		1,720 1,720	4,30 9,22		
	secondo pianerottolo	_,	2,58		1,720	4,44		
			1,24 1,20		1,720 1,720	2,13 2,06		
			0,10		1,720	0,17		
	PIATTO 50X5 CORRIMANO		•					
	prima rampa primo pianerottolo	2,00 2,00	4,08 1,25		1,960 1,960	15,99 4,90		
	seconda rampa	2,00	2,68		1,960	10,51		
	secondo pianerottolo	,	2,58		1,960	5,06		
			1,24		1,960	2,43		
			1,20 0,10		1,960 1,960	2,35 0,20		
	MONTANTI VERTICALI PIATTO 12X3 MM *		0,10		1,700	0,20		
	(par.ug.=21,14/0,10+1)*(H/peso=7850*0,012*0,003)	212,40	1,00		0,283	60,11		
	SOMMANO kg					299,21	4,50	1′346,45
412 / 393 S-GRADINO	FORNITURA E POSA IN OPERA DI GRADINO tipo Exodus 15 Step Orsogrill o equivalente per scale di sicurezza, del tipo zincato a caldo, secondo Norma UNI 11002/2002 acciaio FE360B-S235J o di piastre da bullonare, bulloni di ancoraggio ai profili ed ogni altro onere per dare l'opera finita a regola d'arte.							
						20,00		
	A RIPORTARE					20,00		1′998′104,49

	T T T T T T T T T T T T T T T T T T T							pag. 94
Num.Ord.	DESIGNAZIONE DEI LAVORI		DIME	NSIONI		Quantità	IM	PORTI
TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	par.ug.	lung.	larg.	H/peso	Quantita	unitario	TOTALE
	RIPORTO					20,00		1′998′104,49
	SOMMANO cadauno					20,00	56,52	1′130,40
413 / 394 S- GRIGLIATO	FORNITURA E POSA IN OPERA DI GRIGLIATO ELETTROFUSO IN ACCIAIO ZINCATO, tipo Potissimum Orsogrill o equivalente per applicazioni orizzontali, acciaio FE360B-S235JR (UNI EN 10025/95) o sfrido, collegamento alle strutture principali, saldatura ed ogni altro onere per dare l'opera finita a regola d'arte. primo pianerottolo		1,30	1,220		1,59		
	secondo pianerottolo		2,73	1,250		3,41		
	SOMMANO m2					5,00	151,52	757,60
414 / 406 VERN	VERNICIATURA DI CARPENTERIA METALLICA, data in due mani, con colori a smalto a scelta della DD.LL. per uno spessore di 1000 micron, previa preparazione, sgrassaggio o sabbiatura de di spessore di 50 micron. E' compreso quanto occorre per dare il lavoro finito per dare l'opera finita a regola d'arte.							
	PILASTRI TUBOLARI diametro=121 mm s=6 mm	8,00	3,52		0,010	0,28		
	SOMMANO m2					0,28	20,00	5,60
415 / 415	arrotondamento							
z- arrotondamen						1,00		
to	SOMMANO					1,00	1,91	1,91
	Parziale LAVORI A MISURA euro							2′000′000,00
	TOTALE euro							2′000′000,00
	A RIPORTARE							

Num.Ord.		DESIGNAZIONE DEI LAVORI								
TARIFFA	DESIGNAZIONE I	DEI LAVORI		TOTALE	incid. %					
			RIPORTO							
000 001	<pre></pre>	<u>CAPITOLI</u>		578′793,71 1′421′206,29	28,940 71,060					
		Tota	le SUPER CAPITOLI euro	2′000′000,00	100,000					
			A RIPORTARE							

Num.Ord.		DESCRIPTIONE DEVIATION	IMPORTI	incid.
TARIFFA		DESIGNAZIONE DEI LAVORI	TOTALE	%
		RIPORTO		
001 002 003 004	OG1.000 OS28.00 OS30.00 overflow	Riepilogo CAPITOLI	1′451′908,00 259′600,00 233′888,00 54′604,00	12,980 11,694
		Totale CAPITOLI euro	2′000′000,00	100,000
	-			
		A DIDORTARE		
		A RIPORTARE		

Num.Ord.			IMPORTI	incid.
TARIFFA		DESIGNAZIONE DEI LAVORI	TOTALE	%
		RIPORTO		
000 001	<nessuna> STRUTTURE C.A</nessuna>	Riepilogo SUB CAPITOLI	1′777′303,34 222′696,66	88,865 11,135
		Totale SUB CAPITOLI euro	2′000′000,00	100,000
		A RIPORTARE		
		AKIIOKIAKE		

Num.Ord.	DEGLOVAZIONE DELL'AVORI	IMPORTI	incid.
TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	TOTALE	%
	RIPORT)	
000 001 002 003 004	Riepilogo SUPER CATEGORIE <nessuna> OPERE EDILI OPERE STRUTTURALI IMPIANTI MECCANICI IMPIANTI ELETTRICI</nessuna>	1,91 966'269,71 574'266,38 217'319,00 242'143,00	28,713 10,866
	Totale SUPER CATEGORIE eu	2′000′000,00	100,000
	A RIPORTAR	Ξ	

Num.Ord.		DESIGNAZIONE DEI LAVORI		IMPORTI	incid.
TARIFFA		DESIGNAZIONE DEI LAVORI		TOTALE	%
			RIPORTO		
000 001 002 003 004 005 006 007 008 009 110	<nessuna> FONDAZIONI NUCLEI PILASTRI TRAVI P1 TRAVI P2 TRAVI E SOLETTE P3 SOLAI PIANO TERRA SOLAI PIANO PRIMO SOLAI PIANO SECONDO GRONDA SCALA INTERNA TETTOIE ESTERNE</nessuna>	Riepilogo CATEGORIE		1'425'733,62 165'127,24 86'379,65 30'170,87 35'764,75 28'927,25 7'984,59 44'256,72 60'044,97 54'354,35 22'849,47 6'812,19 20'133,45	8,2 4,3 1,5 1,7 1,4 0,3 2,2 3,0 2,7 1,1 0,3 1,0
13	SCALA DI SICUREZZA		-	11′460,88	
		Totale C	CATEGORIE euro	2′000′000,00	100,0
	The second secon				1

Num.Ord.			IMPORTI	incid.
TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI		TOTALE	%
		RIPORTO		
000	Riepilogo SUB CATEGORIE <nessuna> SCAVI E RINTERRI</nessuna>		1′425′733,62 12′453,91	
002 003 004 005 006	TRASPORTI CONGLOMERATI CEMENTIZI ARMATI E NON ARMATI CASSEFORME ARMATURE METALLICHE SOLAI		0,00 266′375,01 114′263,19 2′182,84 151′467,31	0,0 13,3 5,7 0,1
007	ACCIAIO DA CARPENTERIA, GRADINI E GRIGLIATI METALLICI		27′524,12	
	Totale SUB CAT	TEGORIE euro	2′000′000,00	100,0
	Data, 12/07/2007			
	Il Tecnico			