

# COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

**OGGETTO:** Costruzione di n. 60 alloggi con autorimessa interrata

**COMMITTENTE:** Comune di Livorno

Data, 10/04/2013

**IL TECNICO**  
Arch. Massimo Colombo

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	<b>R I P O R T O</b>							
	<b><u>LAVORI A CORPO</u></b>							
	<b>Scavi e rinterri (Cat 1)</b>							
1 01.A04.001.0 01 21/10/2012	Scavo di sbancamento eseguito con mezzi meccanici, in terreni sciolti compreso accatastamento nell'ambito del cantiere SCAVO DI SPLATEAMENTO (Qmedia: 1,50 ml) Quota accantonata in cantiere per rinterri futuri *(par.ug.=1/2)	0,50	2060,00		1,500	1'545,00		
	SOMMANO mc					1'545,00	3,08	4'758,60
2 01.A04.001.0 02 21/10/2012	Scavo di sbancamento eseguito con mezzi meccanici, in terreni sciolti compresi carico, trasporto e scarico alle pubbliche discariche fino alla distanza di Km. 20 SCAVO DI SPLATEAMENTO (Qmedia: 1,50 ml) Quota da destinare a smaltimento presso p.d.	0,50	2060,00		1,500	1'545,00		
	SOMMANO mc					1'545,00	19,06	29'447,70
3 01.A04.028.0 03 05/11/2012	SOVRAPPREZZI da applicarsi alle voci scavi: per trovanti superiori a mc.0,50 Smaltimento presso siti autorizzati di manufatti in pietra e cls insistenti sull'area allo stato attuale Pista di pattinaggio Seduta in cls Cordolatura in cls *(lung.=19,00*2+10,00*2+5,30*2+6,50*2+6,00) Aiuola *(lung.=58,00+55,00)		18,00 5,30 87,60 113,00	7,000 0,300 0,120 0,120	0,300 0,600 0,250 0,250	37,80 0,95 2,63 3,39		
	SOMMANO mc					44,77	22,52	1'008,22
4 01.B04.003.0 01 21/10/2012	getto in opera di calcestruzzo per opere non strutturali, classe di esposizione ambientale X0 classe di resistenza caratteristica C 12/15 Mpa - consistenza S3 semifluida MAGRONE DI FONDAZIONE Corpo 1 Corpo 2 Platea di collegamento Autoclave corpo 1 Autoclave corpo 2		894,14 894,14 174,74 18,90 18,90		0,100 0,100 0,100 0,100 0,100	89,41 89,41 17,47 1,89 1,89		
	SOMMANO mc					200,07	93,90	18'786,57
	Parziale Scavi e rinterri (Cat 1) euro							54'001,09
	<b>Strutture di fondazione (Cat 2)</b>							
5 01.B04.005.0 02 21/10/2012	getto in opera di calcestruzzo per strutture interrato e di fondazione in terreni non aggressivi, classe di esposizione ambientale XC2 classe di resistenza caratteristica C 25/30 Mpa - consistenza S4 fluida PLATEA DI FONDAZIONE Corpo 1 Corpo 2 Collegamento Autoclave corpo 1 Autoclave corpo 2 Fossa ascensore corpo 1 Fossa ascensore corpo 2		851,56 851,56 166,42 18,00 18,00 7,61 7,61		0,700 0,700 0,700 0,500 0,500 3,00 3,00	596,09 596,09 116,49 9,00 9,00 22,83 22,83		
	SOMMANO mc					1'372,33	113,99	156'431,90
6 207.40.002/	ACCIAIO AD ADERENZA MIGLIORATA sagomato in cantiere: 003) tipo Fe B 44 k controllato							
	<b>A R I P O R T A R E</b>							210'432,99



Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	<b>RIPORTO</b>					5,02		342'221,84
	<b>SOMMANO ml</b>					5,02	15,80	79,32
	Parziale Strutture di fondazione (Cat 2) euro							288'300,07
	<b>Strutture in elevazione (Cat 3)</b>							
11 01.B04.004.0 02 22/10/2012	getto in opera di calcestruzzo per strutture di elevazione con bassa umidità, classe di esposizione ambientale XC1 classe di resistenza caratteristica C 25/30 Mpa - consistenza S4 fluida							
	MURI PERIMETRALI AUTORIMESSA ED AUTOCLAVE							
	Muri autorimessa							
	Corpo 1				73,803	73,80		
	Corpo 2				73,803	73,80		
	Muri autoclave							
	Corpo 1				7,338	7,34		
	Corpo 2				7,338	7,34		
	<b>SOMMANO mc</b>					162,28	113,99	18'498,30
12 207.40.002/ 003) tip 21/10/2012	ACCIAIO AD ADERENZA MIGLIORATA sagomato in cantiere: 003) tipo Fe B 44 k controllato							
	MURI PERIMETRALI AUTORIMESSA ED AUTOCLAVE							
	Autorimessa							
	Armatura Longitudinale							
	Corpo 1				2297,590	2'297,59		
	Corpo 2				2297,590	2'297,59		
	Armatura Trasversale							
	Corpo 1				3988,470	3'988,47		
	Corpo 2				3988,470	3'988,47		
	Autoclave							
	Armatura Longitudinale							
	Corpo 1				292,740	292,74		
	Corpo 2				292,740	292,74		
	Armatura Trasversale							
	Corpo 1				549,320	549,32		
	Corpo 2				549,320	549,32		
	<b>SOMMANO kg</b>					14'256,24	1,66	23'665,36
13 01.B02.002.0 02 22/10/2012	Casseformi legno per opere in elevazione travi, pilastri, solette, setti e muri							
	CASSEFORME MURI PERIMETRALI AUTORIMESSA ED AUTOCLAVE							
	Autorimessa							
	Corpo 1				417,580	417,58		
	Corpo 2				471,580	471,58		
	Autoclave							
	Corpo 1				66,270	66,27		
	Corpo 2				66,270	66,27		
	<b>SOMMANO mq</b>					1'021,70	32,65	33'358,50
14 IMP.STR.00 1 21/10/2012	Impermeabilizzazione a penetrazione capillare per calcestruzzo di colore grigio, dato a "spolvero" o a pennello							
	IMPERMEABILIZZAZIONE A PENNELLO							
	Muri peimetrali autorimessa *(lung.=64,90+5,20)	2,00	70,10		1,580	221,52		
	(lung.=39,40+5,40)	2,00	44,80		2,600	232,96		
	Muri perimetrali autoclave *(lung.=4,93+3,25+4,93)	2,00	13,11		2,600	68,17		
	<b>SOMMANO mq</b>					522,65	6,31	3'297,92
	<b>A RIPORTARE</b>							421'121,24

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO							421'121,24
15 IMP.STR.00 4 21/10/2012	Fornitura e posa in opera di membrana in PEHD con facce di diverso colore e semiconi opposti sovrappetibili h 8 mm, resistenza a compressione 150 kN/mq, antiradice, resistente da -30 a +80 gradi, in rotoli da 20 mm: spessore 6/10 mm, peso 600 g/mq MEMBRANA PROTETTIVA CONTROTERRA Muri peimetrali autorimessa *(lung.=39,40+5,40)	2,00	44,80		2,600	232,96		
	Muri perimetrali autoclave *(lung.=4,93+3,25+4,93)	2,00	13,11		2,600	68,17		
	SOMMANO mq					301,13	7,18	2'162,11
16 207.02.008/ 002) flu 21/10/2012	CONGLOMERATO CEMENTIZIO con Rck 30 per opere strutturali in elevazione, compreso sollevamento: 002) fluido, S4 STRUTTURE IN ELEVAZIONE LIVELLO -1: da platea di fondazione al 1° impalcato (compreso) Pareti vano ascensore Setti vano scala Trave vano scala Pilastri Travi impalcato  LIVELLO 0: dal 1° impalcato al 2° impalcato (compreso) Pareti vano ascensore Setti vano scala Trave vano scala Pilastri Travi impalcato  LIVELLO 1: dal 2° impalcato al 3° impalcato (compreso) Pareti vano ascensore Setti vano scala Trave vano scala Pilastri Travi impalcato  LIVELLO 2: dal 3° impalcato al 4° impalcato (compreso) Pareti vano ascensore Setti vano scala Trave vano scala Pilastri Travi impalcato  LIVELLO 3: dal 4° impalcato al 5° impalcato (compreso) Pareti vano ascensore Setti vano scala Trave vano scala Pilastri Travi impalcato  LIVELLO 4: dal 5° impalcato all'impalcato di copertura (compreso) Pareti vano ascensore Setti vano scala Pilastri Travi impalcato	6,00 6,00 6,00 6,00 6,00  6,00 6,00 6,00 6,00 6,00  6,00 6,00 6,00 6,00 6,00  6,00 6,00 6,00 6,00 6,00  6,00 6,00 6,00 6,00 6,00  6,00 6,00 6,00 6,00	3,53 2,19 3,09 9,10 23,53  4,04 2,46 3,17 8,88 22,37  4,00 2,43 3,15 8,76 22,37  4,00 2,43 3,15 8,76 22,37  4,00 2,43 3,15 8,76 22,83  4,55 2,27 4,05 9,91			21,18 13,14 18,54 54,60 141,18  24,24 14,76 19,02 53,28 134,22  24,00 14,58 18,90 52,56 134,22  24,00 14,58 18,90 52,56 134,22  24,00 14,58 18,90 52,56 136,98  27,30 13,62 24,30 59,46		
	SOMMANO mc					1'354,38	117,90	159'681,40
17 207.40.002/ 003) tip 21/10/2012	ACCIAIO AD ADERENZA MIGLIORATA sagomato in cantiere: 003) tipo Fe B 44 k controllato ACCIAIO STRUTTURE IN ELEVAZIONE LIVELLO -1: da platea di fondazione al 1° impalcato (compreso) Pareti vano ascensore Armatura orizzontale Armatura verticale Setti vano scala	6,00 6,00 6,00	159,81 508,04 272,91			958,86 3'048,24 1'637,46		
	A RIPORTARE					5'644,56		582'964,75

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO					5'644,56		582'964,75
	Trave vano scala	6,00	787,04			4'722,24		
	Pilastri	6,00	1597,14			9'582,84		
	Travi impalcato							
	Armatura longitudinale *(lung.=1116,349+536,411)	6,00	1652,76			9'916,56		
	Armatura trasversale	6,00	1094,56			6'567,36		
	Spille collegamento	6,00	36,70			220,20		
	LIVELLO 0: dal 1° impalcato al 2° impalcato (compreso)							
	Pareti vano ascensore							
	Armatura orizzontale	6,00	168,48			1'010,88		
	Armatura verticale	6,00	496,79			2'980,74		
	Setti vano scala	6,00	256,44			1'538,64		
	Trave vano scala	6,00	856,36			5'138,16		
	Pilastri	6,00	1746,17			10'477,02		
	Travi impalcato							
	Armatura longitudinale *(lung.=913,043+492,395)	6,00	1405,44			8'432,64		
	Armatura trasversale	6,00	894,16			5'364,96		
	Spille collegamento	6,00	25,18			151,08		
	LIVELLO 1: dal 2° impalcato al 3° impalcato (compreso)							
	Pareti vano ascensore							
	Armatura orizzontale	6,00	168,48			1'010,88		
	Armatura verticale	6,00	513,81			3'082,86		
	Setti vano scala	6,00	280,20			1'681,20		
	Trave vano scala	6,00	925,13			5'550,78		
	Pilastri	6,00	1746,17			10'477,02		
	Travi impalcato							
	Armatura longitudinale *(lung.=913,043+492,395)	6,00	1405,44			8'432,64		
	Armatura trasversale	6,00	894,16			5'364,96		
	Spille collegamento	6,00	37,87			227,22		
	LIVELLO 2: dal 3° impalcato al 4° impalcato (compreso)							
	Pareti vano ascensore							
	Armatura orizzontale	6,00	168,48			1'010,88		
	Armatura verticale	6,00	399,96			2'399,76		
	Setti vano scala	6,00	279,59			1'677,54		
	Trave vano scala	6,00	875,77			5'254,62		
	Pilastri	6,00	1746,17			10'477,02		
	Travi impalcato							
	Armatura longitudinale *(lung.=913,043+492,395)	6,00	1405,44			8'432,64		
	Armatura trasversale	6,00	894,16			5'364,96		
	Spille collegamento	6,00	25,02			150,12		
	LIVELLO 3: dal 4° impalcato al 5° impalcato (compreso)							
	Pareti vano ascensore							
	Armatura orizzontale	6,00	168,48			1'010,88		
	Armatura verticale	6,00	398,58			2'391,48		
	Setti vano scala	6,00	279,59			1'677,54		
	Trave vano scala	6,00	875,11			5'250,66		
	Pilastri	6,00	1746,17			10'477,02		
	Travi impalcato							
	Armatura longitudinale *(lung.=1115,670+675,785)	6,00	1791,46			10'748,76		
	Armatura trasversale	6,00	986,11			5'916,66		
	Spille collegamento	6,00	35,96			215,76		
	LIVELLO 4: dal 5° impalcato all'impalcato di copertura (compreso)							
	Pareti vano ascensore							
	Armatura orizzontale	6,00	191,33			1'147,98		
	Armatura verticale	6,00	347,76			2'086,56		
	Setti vano scala	6,00	204,69			1'228,14		
	Pilastri	6,00	870,19			5'221,14		
	Travi impalcato							
	Armatura longitudinale *(lung.=387,043+212,149)	6,00	599,19			3'595,14		
	Armatura trasversale	6,00	447,49			2'684,94		
	Spille collegamento	6,00	31,29			187,74		
	SOMMANO kg					196'183,38	1,66	325'664,41
18	Casseformi legno per opere in elevazione travi, pilastri, solette, setti							
	A RIPORTARE							908'629,16



Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	<b>RIPORTO</b>							1'188'574,18
20 01.B02.002.0 02 22/10/2012	Casseformi legno per opere in elevazione travi, pilastri, solette, setti e muri CASSEFORME PARETI ASCENSORE E SETTI VANO SCALA LIVELLO -1: da platea di fondazione al 1° impalcato (compreso) Trave vano scala	6,00	18,02			108,12		
	LIVELLO 0: dal 1° impalcato al 2° impalcato (compreso) Trave vano scala	6,00	18,09			108,54		
	LIVELLO 1: dal 2° impalcato al 3° impalcato (compreso) Trave vano scala	6,00	18,09			108,54		
	LIVELLO 2: dal 3° impalcato al 4° impalcato (compreso) Trave vano scala	6,00	18,09			108,54		
	LIVELLO 3: dal 4° impalcato al 5° impalcato (compreso) Trave vano scala	6,00	18,09			108,54		
	<b>SOMMANO mq</b>					542,28	32,65	17'705,44
21 N.P.STR.SO L.001 21/10/2012	SOLAIO PIANO ALLEGGERITO costituito da lastra in c.a. dello spessore minimo di 4 cm, tralicci in ferro ad interasse di cm 60 alleggerimento con pannelli di polistirolo espanso, con ... zione di sovrastante soletta dello spessore minimo di 4 cm: per luci da m 5,01 a m 5,50 e spessore totale da 26 a 28 cm SOLAIO PRIMO IMPALCATO							
	Solaio 1-2-muro	6,00	4,19			25,14		
	Solaio 2-3-muro	6,00	4,15			24,90		
	Solaio 3-4-muro	6,00	4,19			25,14		
	Solaio 1-2-5-6-7	6,00	11,56			69,36		
	Solaio 2-3-7-8	6,00	11,28			67,68		
	Solaio 3-4-8-9-10	6,00	11,56			69,36		
	Solaio 5-6-11-12	6,00	12,67			76,02		
	Solaio 6-7-12-13	6,00	13,11			78,66		
	Solaio 7-8-13-14	6,00	22,69			136,14		
	Solaio 8-9-14-15	6,00	13,11			78,66		
	Solaio 9-10-15-16	6,00	12,67			76,02		
	Solaio 11-12-17-18	6,00	11,46			68,76		
	Solaio 12-13-18-Setto Y1	6,00	15,02			90,12		
	Solaio 14-15-19-Setto Y2	6,00	15,02			90,12		
	Solaio 15-16-19-20	6,00	11,46			68,76		
	<b>SOMMANO mq</b>					1'044,84	50,22	52'471,86
22 N.P.STR.SO L.002.1 22/10/2012	SOLAIO PIANO PARZIALMENTE GETTATO IN OPERA, costituito da: tralicci metallici su fondelli in laterizio e calcestruzzo, da pignatte in laterizio e da getto di calcestruzzo C20/25 pe ... completamento in tondini d'acciaio ad aderenza migliorata (sp.=spessore complessivo): per luci fino a m 4,00, sp. 28 cm SOLAIO SECONDO IMPALCATO							
	Solaio 1-2-5-6-7	6,00	11,56			69,36		
	Solaio 2-3-7-8	6,00	11,28			67,68		
	Solaio 3-4-8-9-10	6,00	11,56			69,36		
	Solaio 5-6-11-12	6,00	14,32			85,92		
	Solaio 6-7-12-13	6,00	14,48			86,88		
	Solaio 8-9-14-15	6,00	14,48			86,88		
	Solaio 9-10-15-16	6,00	14,32			85,92		
	Solaio 11-12-17-18	6,00	12,66			75,96		
	Solaio 12-13-18-Setto Y1	6,00	15,62			93,72		
	Solaio 14-15-19-Setto Y2	6,00	15,62			93,72		
	Solaio 15-16-19-20	6,00	12,66			75,96		
	<b>SOLAIO TERZO IMPALCATO</b>							
	Solaio 1-2-5-6-7	6,00	11,56			69,36		
	Solaio 2-3-7-8	6,00	11,28			67,68		
	Solaio 3-4-8-9-10	6,00	11,56			69,36		
	<b>A RIPORTARE</b>					1'097,76		1'258'751,48



Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	<b>RIPORTO</b>					1'097,76		1'258'751,48
	Solaio 5-6-11-12	6,00	14,32			85,92		
	Solaio 6-7-12-13	6,00	14,48			86,88		
	Solaio 8-9-14-15	6,00	14,48			86,88		
	Solaio 9-10-15-16	6,00	14,32			85,92		
	Solaio 11-12-17-18	6,00	12,66			75,96		
	Solaio 12-13-18-Setto Y1	6,00	15,62			93,72		
	Solaio 14-15-19-Setto Y2	6,00	15,62			93,72		
	Solaio 15-16-19-20	6,00	12,66			75,96		
	<b>SOLAIO QUARTO IMPALCATO</b>							
	Solaio 1-2-5-6-7	6,00	11,56			69,36		
	Solaio 2-3-7-8	6,00	11,28			67,68		
	Solaio 3-4-8-9-10	6,00	11,56			69,36		
	Solaio 5-6-11-12	6,00	14,32			85,92		
	Solaio 6-7-12-13	6,00	14,48			86,88		
	Solaio 8-9-14-15	6,00	14,48			86,88		
	Solaio 9-10-15-16	6,00	14,32			85,92		
	Solaio 11-12-17-18	6,00	12,66			75,96		
	Solaio 12-13-18-Setto Y1	6,00	15,62			93,72		
	Solaio 14-15-19-Setto Y2	6,00	15,62			93,72		
	Solaio 15-16-19-20	6,00	12,66			75,96		
	<b>SOLAIO QUINTO IMPALCATO - BLOCCO A</b>							
	Solaio 5-6-11-12	6,00	14,32			85,92		
	Solaio 6-7-tr. 40x28	6,00	4,98			29,88		
	Solaio tr. 40x28-12-13	6,00	8,54			51,24		
	Solaio 7-8-tr. 40x28	6,00	9,90			59,40		
	Solaio tr. 40x28-13-tr. 40x28	6,00	5,65			33,90		
	Solaio tr. 40x28-14-tr. 40x28	6,00	5,65			33,90		
	Solaio 8-9-tr. 40x28	6,00	4,98			29,88		
	Solaio tr. 40x28-14-15	6,00	8,54			51,24		
	Solaio 9-10-15-16	6,00	14,32			85,92		
	Solaio 11-12-17-18	6,00	12,66			75,96		
	Solaio 12-13-18-Setto Y1	6,00	15,62			93,72		
	Solaio 14-15-19-Setto Y2	6,00	15,62			93,72		
	Solaio 15-16-19-20	6,00	12,66			75,96		
	<b>SOLAIO QUINTO IMPALCATO - BLOCCO B</b>							
	Solaio 5-6-11-12	6,00	14,32			85,92		
	Solaio 6-7-tr. 40x28	6,00	4,98			29,88		
	Solaio tr. 40x28-12-13	6,00	8,54			51,24		
	Solaio 7-8-tr. 40x28	6,00	9,90			59,40		
	Solaio tr. 40x28-13-tr. 40x28	6,00	5,65			33,90		
	Solaio tr. 40x28-14-tr. 40x28	6,00	5,65			33,90		
	Solaio 8-9-tr. 40x28	6,00	4,98			29,88		
	Solaio tr. 40x28-14-15	6,00	8,54			51,24		
	Solaio 9-10-15-16	6,00	14,32			85,92		
	Solaio 11-12-17-18	6,00	12,66			75,96		
	Solaio 12-13-18-Setto Y1	6,00	15,62			93,72		
	Solaio 14-15-19-Setto Y2	6,00	15,62			93,72		
	Solaio 15-16-19-20	6,00	12,66			75,96		
	<b>SOLAIO SESTO IMPALCATO (COPERTURA)</b>							
	Solaio 11-12-17-18	6,00	11,46			68,76		
	Solaio 12-13-18-Setto Y1	6,00	15,02			90,12		
	Solaio 14-15-19-Setto Y2	6,00	15,02			90,12		
	Solaio 15-16-19-20	6,00	11,46			68,76		
	<b>SOMMANO mq</b>					<u>4'593,12</u>	42,98	197'412,30
23 N.P.STR.SO L.002.2 22/10/2012	SOLAIO PIANO PARZIALMENTE GETTATO IN OPERA, costituito da: tralicci metallici su fondelli in laterizio e calcestruzzo, da pignatte in laterizio e da getto di calcestruzzo C20/25 pe ... nto in tondini d'acciaio ad aderenza migliorata (sp.=spessore complessivo); per luci da m 4,01 fino a m 6,00, sp. 28 cm <b>SOLAIO SECONDO IMPALCATO</b> Solaio 7-8-13-14	6,00	23,39			140,34		
	<b>SOLAIO TERZO IMPALCATO</b>							
	<b>A RIPORTARE</b>					140,34		1'456'163,78

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	<b>RIPORTO</b>					140,34		1'456'163,78
	Solaio 7-8-13-14	6,00	23,39			140,34		
	SOLAIO QUARTO IMPALCATO Solaio 7-8-13-14	6,00	23,39			140,34		
	SOLAIO SESTO IMPALCATO (COPERTURA) Solaio 13-14-Setto Y1-Setto Y2	6,00	18,02			108,12		
	<b>SOMMANO mq</b>					529,14	50,00	26'457,00
	Parziale Strutture in elevazione (Cat 3) euro							1'140'319,62
	<b>Muratura di tamponamento esterna (Cat 4)</b>							
24	Muratura in elevazione di pareti con doppio UNI semipieno (cm							
01.C01.016.0	25x12x12) spessore 12 cm eseguita con malta bastarda (M5)							
02	SOTTOMURAZIONE DI APPOGGIO PER FACCIAVISTA							
19/10/2012	BLOCCO TIPO A (Vani scala 1/3/4/6)							
	Lato esterno		66,00		1,400	92,40		
	Lato corto		16,29		1,400	22,81		
	BLOCCO TIPO B (Vani scala 2/5)							
	Lato esterno		66,00		1,400	92,40		
	Lato corto		16,29		1,400	22,81		
	<b>SOMMANO mq</b>					230,42	35,37	8'149,96
25	Muratura a faccia vista su un solo paramento in mattoni pieni							
01.B07.007.0	comuni scelti spessore 12 cm (una testa) compreso l'onere per la							
02	raschiatura e la stilatura dei giunti: eseguita con malta bastarda							
15/10/2012	FACCIA VISTA ESTERNA (Piano Seminterrato)							
	BLOCCO TIPO A (Vani scala 1/3/4/6)							
	Lato ingresso autorimessa *(lung.=0,30+5,50)		5,80		2,600	15,08		
	Lato esterno		66,00		1,200	79,20		
	Lato corto		16,29		1,200	19,55		
	A detrarre aperture:							
	Griglie d'areazione *(par.ug.=-4*4)	-16,00		1,300	0,800	-16,64		
	(par.ug.=-1*2)	-2,00		5,350	0,800	-8,56		
	BLOCCO TIPO B (Vani scala 2/5)							
	Lato ingresso autorimessa *(lung.=0,30+5,50)		5,80		2,600	15,08		
	Lato esterno		66,00		1,200	79,20		
	Lato corto		16,29		1,200	19,55		
	A detrarre aperture:							
	Griglie d'areazione *(par.ug.=-4*2)	-8,00		1,300	0,800	-8,32		
	<b>Sommano positivi mq</b>					227,66		
	<b>Sommano negativi mq</b>					-33,52		
	<b>SOMMANO mq</b>					194,14	79,26	15'387,54
26	Muratura in laterizio rettificato con conducibilità termica pari od							
N.P.Mur.001	inferiore a 0,09 W/mK per tamponamenti eseguita con malta di							
19/10/2012	cemento spessore cm 30 (blocco 30x25x25)							
	MURATURA ESTERNA							
	BLOCCO TIPO A (Vani scala 1/3/4/6)							
	Piano Terreno *(lung.=1,84+5,60+4,21+3,35+1,35+4,03+4,03+1,35+3,35+2,39+1,41+2,64+2,64+1,52+2,19+2,42)	4,00	44,32		2,960	524,75		
	A detrarre aperture:							
	Finestre: *(par.ug.=-1*2*4)	-8,00		1,350	1,350	-14,58		
	Porte-finestra *(par.ug.=-3*4)	-12,00		0,800	2,350	-22,56		
	(par.ug.=-2*4)	-8,00		1,500	2,350	-28,20		
	Portoncino ingresso scale	-4,00		1,350	2,350	-12,69		
	Piano Tipo *(par.ug.=4*3)*(lung.=2,84+5,60+4,21+3,35+1,36+4,03+4,03+1,36+3,35+10,61+4,20)	12,00	44,94		2,900	1'563,91		
	A detrarre aperture:							
	Finestre: *(par.ug.=-4*3*4)	-48,00		1,350	1,350	-87,48		
	<b>A RIPORTARE</b>					1'923,15		1'506'158,28

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	<b>R I P O R T O</b>					1'923,15		1'506'158,28
	Porte-finestra: *(par.ug.=-4*4*3) (par.ug.=-1*4*3)	-48,00 -12,00		1,500 0,800	2,350 2,350	-169,20 -22,56		
	BLOCCO TIPO B (Vani scala 2/5) Piano Terreno *(lung.=3,35+1,35+4,03+4,03+1,35+3,35+2,4+1,5+2,64+2,64+1,5+2,4) A detrarre aperture:	2,00	30,54		2,960	180,80		
	Finestre: *(par.ug.=-1*2*2)	-4,00		1,350	1,350	-7,29		
	Porte-finestra *(par.ug.=-2*2)	-4,00		0,800	2,350	-7,52		
	Portoncino ingresso scale	-2,00		1,350	2,350	-6,35		
	Piano Tipo: *(par.ug.=2*3)*(lung.=2,82+1,45+4,55+0,12+4,55+1,45+2,82+3,35+1,36+4,03+4,03+1,36+3,35) A detrarre aperture:	6,00	35,24		2,900	613,18		
	Finestre: *(par.ug.=-2*3*2)	-12,00		1,350	1,350	-21,87		
	Porte-finestra: *(par.ug.=-4*2*3) (par.ug.=-4*2*3)	-24,00 -24,00		1,500 0,800	2,350 2,350	-84,60 -45,12		
	MURATURA ESTERNA APPARTAMENTO-VANO SCALA/ LOCALI CONDOMINIALI BLOCCO TIPO A (Vani scala 1/3/4/6) Piano Terreno: Vano scala: *(lung.=1,52+1,34+6,05+1,33+3,35+3,35+1,33+6,05+1,34+1,52+2) Locali condominiali e tecnici *(par.ug.=2*4)*(lung.=1,00+1,50) (lung.=4,00+3,70) A detrarre aperture:	4,00 8,00 4,00	29,18 2,50 7,70		2,960 2,960 2,960	345,49 59,20 91,17		
	Portone ingresso vano scala	-4,00		1,500	2,100	-12,60		
	Portoncini ingresso alloggi *(par.ug.=-2*4)	-8,00		0,800	2,100	-13,44		
	Locali condominiali	-4,00		0,800	2,100	-6,72		
	Piano Tipo: Vano scala: *(par.ug.=4*3)*(lung.=3,07+1,45+1,24+2,3+1,24+1,45+3,07) A detrarre aperture:	12,00	13,82		2,900	480,94		
	Portoncini ingresso alloggi *(par.ug.=-3*4*3)	-36,00		0,800	2,100	-60,48		
	BLOCCO TIPO B (Vani scala 2/5) Piano Terreno: Vano scala: *(lung.=(3,15+1,3+6,36+1,34+1,52)*2+2) Locali condominiali e tecnici *(par.ug.=2*2)*(lung.=1,00+1,50) (lung.=4+3,7) A detrarre aperture:	2,00 4,00 2,00	29,34 2,50 7,70		2,960 2,960 2,960	173,69 29,60 45,58		
	Portone ingresso vano scala	-2,00		1,500	2,100	-6,30		
	Portoncini ingresso alloggi *(par.ug.=-2*2)	-4,00		0,800	2,100	-6,72		
	Locali condominiali *(par.ug.=-2*2)	-4,00		0,800	2,100	-6,72		
	Piano Tipo: Vano scala: *(par.ug.=2*3)*(lung.=3,15+4,45+3,15) A detrarre aperture:	6,00	10,75		2,900	187,05		
	Portoncini ingresso alloggi *(par.ug.=-2*2*3)	-12,00		0,800	2,100	-20,16		
	MURATURA ESTERNA SU GIUNTO STRUTTURALE BLOCCO TIPO A (Vani scala 1/3/4/6) Piano Terreno *(lung.=1,85+5,60+4,21) Piano Tipo *(par.ug.=3*4)*(lung.=4,21+5,60+1,85)	4,00 12,00	11,66 11,66		2,960 2,900	138,05 405,77		
	BLOCCO TIPO B (Vani scala 2/5) Piano Terreno *(lung.=1,85+5,60+4,21) Piano Tipo *(par.ug.=3*4)*(lung.=4,21+5,60+1,85)	4,00 12,00	11,66 11,66		2,910 2,900	135,72 405,77		
	Sommano positivi mq					5'380,67		
	Sommano negativi mq					-663,16		
	SOMMANO mq					4'717,51	89,65	422'924,77
27 01.C01.011.0 02 19/10/2012	Muratura in elevazione di tramezzi con foratoni leggeri (cm 25x12x25), posti per costa, spessore 12 cm eseguita con malta bastarda (M5) RIVESTIMENTO PILASTRI BLOCCO TIPO A (Vani scala 1/3/4/6)							
	<b>A R I P O R T A R E</b>							1'929'083,05

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO							1'929'083,05
	Piano Terreno *(par.ug.=2*4)*(lung.=0,84+0,60+0,56+0,60+0,56)	8,00	3,16		2,960	74,83		
	TERMINALI CAMINI							
	BLOCCO TIPO A (Vani scala 1/3/4/6)							
	Piano sottotetto *(lung.=(1,12+0,12+1,12+0,12))	4,00	2,48		1,000	9,92		
	(lung.=(0,80+0,25+0,80+0,25))	4,00	2,10		1,000	8,40		
	(lung.=(0,66+0,12+0,66+0,12))	4,00	1,56		1,000	6,24		
	Piano copertura *(lung.=(0,12+0,58+0,12+0,58))	4,00	1,40		1,000	5,60		
	(par.ug.=4*2)*(lung.=(0,12+0,90+0,12+0,90))	8,00	2,04		1,000	16,32		
	BLOCCO TIPO B (Vani scala 2/5)							
	Piano sottotetto *(par.ug.=2*2)*(lung.=(1,12+0,12+1,12+0,12))	4,00	2,48		1,000	9,92		
	Piano copertura *(par.ug.=2*2)*(lung.=(0,12+0,86+0,12+0,86))	4,00	1,96		1,000	7,84		
	(par.ug.=2*2)*(lung.=(0,12+0,90+0,12+0,90))	4,00	2,04		1,000	8,16		
	SOMMANO mq					147,23	28,85	4'247,59
28 N.P. Mur. 002 24/10/2012	Fornitura e posa in opera di tavellone sp. 6 cm per realizzazione di copertura di vano di alloggiamento di scarichi e ventilazioni e similari, compreso lisciatura della parte superiore con malta a base cementizia							
	TERMINALI CAMINI							
	BLOCCO TIPO A (Vani scala 1/3/4/6)							
	Piano sottotetto	4,00	1,20	0,460		2,21		
		4,00	0,88	0,590		2,08		
		4,00	0,74	0,460		1,36		
	Piano copertura	4,00	0,66	0,460		1,21		
	(par.ug.=4*2)	8,00	0,98	0,460		3,61		
	BLOCCO TIPO B (Vani scala 2/5)							
	Piano sottotetto *(par.ug.=2*2)	4,00	1,20	0,460		2,21		
	Piano copertura *(par.ug.=2*2)	4,00	0,94	0,460		1,73		
	(par.ug.=2*2)	4,00	0,98	0,460		1,80		
	SOMMANO mq					16,21	45,06	730,42
29 01.B07.007.0 03 19/10/2012	Muratura a faccia vista su un solo paramento in mattoni pieni comuni scelti spessore 12 cm (una testa) compreso l'onere per la raschiatura e la stilatura dei giunti: eseguita con malta di cemento							
	RIVESTIMENTO PILASTRI							
	BLOCCO TIPO A (Vani scala 1/3/4/6)							
	Piano Terreno *(lung.=0,84+0,60+0,56+0,60+0,56)	4,00	3,16		2,960	37,41		
	(lung.=0,84+0,60+0,56+0,60)	4,00	2,60		2,960	30,78		
	Piano Tipo *(par.ug.=1*4*2)*(lung.=0,56+0,60+0,56+0,60)	8,00	2,32		2,900	53,82		
	(par.ug.=1*4)*(lung.=0,56+0,60+0,56+0,60)	4,00	2,32		1,200	11,14		
	(par.ug.=1*4*2)*(lung.=0,84+0,60+0,56+0,60)	8,00	2,60		2,900	60,32		
	(par.ug.=1*4)*(lung.=0,84+0,60+0,56+0,60)	4,00	2,60		3,180	33,07		
	Passaggio interpiano *(par.ug.=2*4*3)	24,00	0,60		0,310	4,46		
	BLOCCO TIPO B (Vani scala 2/5)							
	Piano Terreno *(par.ug.=2*2)*(lung.=0,84+0,60+0,56+0,60+0,56)	4,00	3,16		2,960	37,41		
	(par.ug.=2*2)*(lung.=0,84+0,60+0,56+0,60)	4,00	2,60		2,960	30,78		
	Piano Tipo *(par.ug.=2*2*2)*(lung.=0,56+0,60+0,56+0,60)	8,00	2,32		2,900	53,82		
	(par.ug.=2*2)*(lung.=0,56+0,60+0,56+0,60)	4,00	2,32		1,200	11,14		
	(par.ug.=2*2*2)*(lung.=0,84+0,60+0,56+0,60)	8,00	2,60		2,900	60,32		
	(par.ug.=2*2)*(lung.=0,84+0,60+0,56+0,60)	4,00	2,60		3,180	33,07		
	Passaggio interpiano *(par.ug.=4*2*3)	24,00	0,60		0,310	4,46		
	SOMMANO mq					462,00	79,74	36'839,88
30 01.B07.007.0 03 19/10/2012	Muratura a faccia vista su un solo paramento in mattoni pieni comuni scelti spessore 12 cm (una testa) compreso l'onere per la raschiatura e la stilatura dei giunti: eseguita con malta di cemento							
	PARETE ESTERNA A FACCIA VISTA PIANO COPERTURA							
	BLOCCO TIPO A (Vani scala 1/3/4/6)							
	Piano Copertura *(lung.=,38+0,50+0,725+0,10+3,96+0,10+0,725+0,50+0,10+3,18+0,10+0,50+0,10+4,10+0,10+0,50+0,10+4,24+0,10+0,50+0,10+4,10+0,10+0,50+0,10+3,18+0,10+0,50)	4,00	29,29		2,820	330,39		
	A RIPORTARE					330,39		1'970'900,94

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	<b>R I P O R T O</b>					330,39		1'970'900,94
	BLOCCO TIPO B (Vani scala 2/5) Piano Copertura *(lung.=0,50+0,10+3,18+0,10+0,50+0,10+4,10+0,10+0,50+0,10+4,24+0,10+0,50+0,10+4,10+0,10+0,50+0,10+3,18+0,10+0,50)	2,00	22,80		2,820	128,59		
	<b>SOMMANO mq</b>					458,98	79,74	36'599,07
31 01.C01.013.0 02 13/11/2012	Muratura in elevazione di tramezzi con foratelle (cm 25x8x25) spessore 8 cm eseguita con malta bastarda (M5) CONTROPARETE PARETE ESTERNA A FACCIA VISTA PIANO COPERTURA BLOCCO TIPO A (Vani scala 1/3/4/6) *(lung.=3,96+3,20+4,10+4,24+4,10+3,20) BLOCCO TIPO B (Vani scala 2/5) *(lung.=3,20+4,10+4,24+4,10+3,20)	4,00	22,80		2,450	223,44		
	<b>SOMMANO mq</b>	2,00	18,84		2,450	92,32		
	<b>Parziale Muratura di tamponamento esterna (Cat 4) euro</b>					315,76	27,13	8'566,57
	<b>Parapetti (Cat 6)</b>							533'445,80
32 01.C01.016.0 02 19/10/2012	Muratura in elevazione di pareti con doppio UNI semipieno (cm 25x12x12) spessore 12 cm eseguita con malta bastarda (M5) PARAPETTI GIARDINETTI PIANO TERRENO BLOCCO TIPO A (Vani scala 1/3/4/6) Appartamento Tipologia AD *(lung.=1,33*2) (lung.=2,00+4,10+2,00) Appartamento Tipologia A1 *(lung.=1,33*2) (lung.=2,00+4,10+2,00) BLOCCO TIPO B (Vani scala 2/5) Appartamento Tipologia B1 *(lung.=1,33*2) (lung.=2,00+4,10+2,00)	4,00	2,66		1,600	17,02		
		4,00	8,10		0,400	12,96		
		4,00	2,66		1,600	17,02		
		4,00	8,10		0,400	12,96		
		2,00	2,66		1,600	8,51		
		2,00	8,10		0,400	6,48		
	PARAPETTI LOGGE LATO ESTERNO BLOCCO TIPO A (Vani scala 1/3/4/6) Appartamento Tipologia AD Loggia lato esterno Appartamento Tipologia A1 Loggia lato esterno Appartamento Tipologia A2 Loggia lato esterno Appartamento Tipologia A4 Loggia lato esterno	4,00	4,02		1,200	19,30		
		4,00	4,02		1,200	19,30		
		12,00	4,02		1,200	57,89		
		12,00	4,02		1,200	57,89		
	BLOCCO TIPO B (Vani scala 2/5) Appartamento Tipologia B1 Loggia lato esterno Appartamento Tipologia B3 e B4 Loggia lato esterno *(par.ug.=6*2)	4,00	4,02		1,200	19,30		
		12,00	4,02		1,200	57,89		
	<b>SOMMANO mq</b>					306,52	35,37	10'841,61
33 01.B07.015.0 02 19/10/2012	Muratura in elevazione di doppio UNI semipieno (25x12x12) spessore 25 cm (a due teste) eseguita con malta bastarda PARAPETTI TERRAZZA CONDOMINIALE (s: 25 cm) BLOCCO TIPO A (Vani scala 1/3/4/6) Parapetti *(lung.=1,68+4,97+9,43) Parapetti giunti BLOCCO TIPO B (Vani scala 2/5) Parapetti *(lung.=1,27*2+3,00*2) Parapetti giunti	4,00	16,08		1,400	90,05		
		4,00	7,70		0,500	15,40		
		2,00	8,54		1,400	23,91		
		4,00	7,70		0,500	15,40		
	<b>SOMMANO mq</b>					144,76	61,36	8'882,47
	<b>A R I P O R T A R E</b>							2'035'790,66



Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	<b>R I P O R T O</b>							2'075'987,69
	Piano Tipo *(par.ug.=2*3*4)*(lung.=5,56+0,23+1,92+1,60+2,63+1,60+4,40+2,20+1,44) BLOCCO TIPO B (Vani scala 2/5) Piano Tipo *(par.ug.=2*2*3)	24,00	21,58		2,900	1'501,97		
		12,00	5,92		2,900	206,02		
	<b>SOMMANO mq</b>					1'707,99	45,78	78'191,78
37 213.08.001/ 011) 19/10/2012	MURATURE IN BLOCCHI DI CLS CELLULARE dim. 62,5x25 cm eseguita con collante specifico a base cementizia, per partizioni interne (per compartimentazioni con REI non inferiore a 120): con sp. 8 cm, densità 550 kg/mc, R'W = 36 dB MURATURA BLOCCHI GAS-BETON (sp: 8 cm) Pareti Vano Scala BLOCCO TIPO A (Vani scala 1/3/4/6) Piano Seminterrato (Locale Autorimessa) *(lung.=1,50+1,50)	4,00 4,00	3,00 1,50		2,450 1,200	29,40 7,20		
	A detrarre aperture: Porta di piano ascensore *(par.ug.=-1*4) Porte accesso zona filtro REI 120 *(par.ug.=-1*4)	-4,00 -4,00		1,150 1,200	2,100 2,100	-9,66 -10,08		
	BLOCCO TIPO B (Vani scala 2/5) Piano Seminterrato (Locale Autorimessa) *(lung.=1,50+1,50)	2,00 2,00	3,00 1,50		2,450 1,200	14,70 3,60		
	A detrarre aperture: Porta di piano ascensore *(par.ug.=-1*2) Porte accesso zona filtro REI 120 *(par.ug.=-1*2)	-2,00 -2,00		1,150 1,200	2,100 2,100	-4,83 -5,04		
	Piano Copertura (Locali Ripostigli) Tramezzature ripostigli *(par.ug.=2*2)*(lung.=3,63+1,75+1,04+1,38+0,40+2,31+3,03)	4,00	13,54		2,450	132,69		
	<b>Sommano positivi mq</b>					187,59		
	<b>Sommano negativi mq</b>					-29,61		
	<b>SOMMANO mq</b>					157,98	27,30	4'312,85
38 01.C01.013.0 02 19/10/2012	Muratura in elevazione di tramezzi con foratelle (cm 25x8x25) spessore 8 cm eseguita con malta bastarda (M5) TRAMEZZATURE INTERNE BLOCCO TIPO A (Vani scala 1/3/4/6) Piano Terreno Appartamento Tipologia AD (alloggio domotico-accessibile L.13/89) Tramezzi sp.: 8 cm *(lung.=3,84+1,65+2,85+3,81+0,40+1,70+1,45+2,92+4,21+2,94+0,50+0,20) A detrarre aperture: Porte interne scorrevoli: *(par.ug.=-2*4) Porte interne a battente: *(par.ug.=-3*4) Porte interne a soffietto: *(par.ug.=-1*4)	4,00	26,47		2,960	313,40		
	Appartamento Tipologia A1 Tramezzi sp.: 8 cm *(lung.=2,86+2,92+4,22+3,8+1,61+0,70+2,77+0,60+0,92+0,20+0,33+0,62) A detrarre aperture: Porte interne scorrevoli: *(par.ug.=-1*4) Porte interne a battente: *(par.ug.=-3*4) Porte interne a soffietto: *(par.ug.=-1*4)	4,00	21,55		2,960	255,15		
	Piano Tipo Appartamento Tipologia A2 Tramezzi sp.: 8 cm *(par.ug.=3*4)*(lung.=2,86+2,92+3,14+1,22+2,71+0,20+0,50) A detrarre aperture: Porte interne a battente: *(par.ug.=-3*3*4) Porte interne a soffietto: *(par.ug.=-1*3*4)	12,00	13,55		2,900	471,54		
	Appartamento Tipologia A3 Tramezzi sp.: 8 cm *(par.ug.=3*4)*(lung.=2,30+2,65+2,15+2,92+1,86+1,20+2,91+2,16+0,60+0,47+0,80+0,30)	12,00	20,32		2,900	707,14		
	<b>A R I P O R T A R E</b>					1'572,51		2'158'492,32

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	<b>R I P O R T O</b>					1'572,51		2'158'492,32
	A detrarre aperture: <b>Porte interne a battente: *(par.ug.=4*3*4)</b>	-48,00		0,800	2,100	-80,64		
	Appartamento Tipologia A4 Tramezzi sp.: 8 cm *(par.ug.=3*4)*(lung.=2,86+2,92+4,22+3,80+0,60+1,61+1,70+2,77+0,92+0,20+0,93+0,20+0,23+0,80+0,32+0,20)	12,00	23,28		2,900	810,14		
	A detrarre aperture: <b>Porte interne scorrevoli: *(par.ug.=1*3*4)</b>	-12,00		1,600	2,100	-40,32		
	<b>Porte interne a battente: *(par.ug.=3*3*4)</b>	-36,00		0,800	2,100	-60,48		
	<b>Porte interne a soffietto: *(par.ug.=1*3*4)</b>	-12,00		0,800	2,100	-20,16		
	PIANO COPERTURA (Locali ripostigli) Tramezzature ripostigli *(lung.=2*(5,50+3,20+3,20+4,50)+2*(1,65+0,40+1,22+1,15+1,79+0,32+1,34+2,31))	4,00	53,16		2,450	520,97		
	A detrarre aperture: <b>Porte ripostigli *(par.ug.=11*4)</b>	-44,00		0,800	2,100	-73,92		
	BLOCCO TIPO B (Vani scala 2/5) Piano Terreno Appartamento Tipologia B1 Tramezzi sp.: 8 cm *(par.ug.=2*2)*(lung.=2,86+2,92+3,80+0,60+2,77+1,61+0,70+4,22)	4,00	19,48		2,960	230,64		
	A detrarre aperture: <b>Porte interne scorrevoli: *(par.ug.=1*4)</b>	-4,00		1,600	2,100	-13,44		
	<b>Porte interne a battente: *(par.ug.=3*4)</b>	-12,00		0,800	2,100	-20,16		
	<b>Porte interne a soffietto: *(par.ug.=1*4)</b>	-4,00		0,800	2,100	-6,72		
	Piano Tipo Appartamento Tipologia B3 Tramezzi sp.: 8 cm *(par.ug.=2*3*2)*(lung.=2,86+2,92+4,22+1,61+0,70+2,77+3,21+4,35+4,51+1,59+1,08+1,10+0,93+0,20+0,23+0,80+0,32+0,20)	12,00	33,60		2,900	1'169,28		
	A detrarre aperture: <b>Porte interne scorrevoli: *(par.ug.=1*2*3*2)</b>	-12,00		1,600	2,100	-40,32		
	<b>Porte interne a battente: *(par.ug.=5*2*3*2)</b>	-60,00		0,800	2,100	-100,80		
	<b>Porte interne a soffietto: *(par.ug.=1*2*3*2)</b>	-12,00		0,800	2,100	-20,16		
	PIANO COPERTURA (Locali ripostigli) Tramezzature ripostigli *(par.ug.=2*2)*(lung.=5,50+3,20+3,20+4,50)	4,00	16,40		2,450	160,72		
	(lung.=(0,73+0,12+0,73)*2+(0,20+0,60+0,30+0,16)*2)	2,00	5,68		2,450	27,83		
	A detrarre aperture: <b>Porte ripostigli *(par.ug.=8*2)</b>	-16,00		0,800	2,100	-26,88		
	Sommano positivi mq					4'666,81		
	Sommano negativi mq					-678,72		
	SOMMANO mq					3'988,09	27,13	108'196,88
	Parziale Tramezzature interne (Cat 5) euro							203'075,83
	<b>Isolamenti termici e acustici (Cat 7)</b>							
39 01.D01.039.0 03 19/10/2012	Fornitura e posa in opera di pannelli in polistirene espanso estruso (XPS) conforme alla norma Uni13164, con densità standard, esente da CFC o HCFC, per estradosso e intradosso cop ... ni, Classe 5 di reazione al fuoco (Euroclasse E)con o senza pellicola superficiale con bordo battentato - spessore mm 40 ISOLAMENTO BALCONI E LOGGE SPESSORE 40 mm Estradosso ed intradosso solai							
	BLOCCO TIPO A (Vani scala 1/3/4/6) Piano Terreno (estradosso ed intradosso) Lato interno Logge *(par.ug.=2*4)*(lung.=6,71+6,96)	8,00	13,67			109,36		
	Porticati *(par.ug.=2*4)	8,00	13,22			105,76		
	<b>A R I P O R T A R E</b>					215,12		2'266'689,20



Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO					215,12		2'266'689,20
	Lato esterno Logge *(par.ug.=2*4)*(lung.=5,67+5,67) Piano Primo e Secondo (estradosso ed intradosso) Lato interno Logge *(par.ug.=2*4)*(lung.=9,12+3,51) Lato esterno Logge *(par.ug.=2*4)*(lung.=5,67+5,67) Piano Terzo (solo intradosso) Lato interno Logge *(lung.=9,12+3,51) Lato esterno Logge *(lung.=5,67+5,67)	8,00	11,34			90,72		
		8,00	12,63			101,04		
		8,00	11,34			90,72		
		4,00	12,63			50,52		
		4,00	11,34			45,36		
	BLOCCO TIPO B (Vani scala 2/5) Piano Terreno (estradosso ed intradosso) Lato interno Logge *(par.ug.=2*2)*(lung.=6,71+6,71) Porticati *(par.ug.=2*2) Lato esterno Logge *(par.ug.=2*2)*(lung.=5,67+5,67) Piano Primo e Secondo (estradosso ed intradosso) Lato interno Logge *(par.ug.=2*2)*(lung.=15,97+15,97) Lato esterno Logge *(par.ug.=2*2)*(lung.=5,67+5,67) Piano Terzo (solo intradosso) Lato interno Logge *(lung.=15,97+15,97) Lato esterno Logge *(lung.=5,67+5,67)	4,00	13,42			53,68		
		4,00	13,22			52,88		
		4,00	11,34			45,36		
		4,00	31,94			127,76		
		4,00	11,34			45,36		
		2,00	31,94			63,88		
		2,00	11,34			22,68		
	SOMMANO mq					1'005,08	6,92	6'955,15
40 N.P.Isol.001 19/10/2012	Fornitura e posa in opera di pannelli in polistirene espanso estruso (XPS) conforme alla norma Uni13164, con densità standard, esente da CFC o HCFC, per estradosso e intradosso cop ... ni, Classe 5 di reazione al fuoco (Euroclasse E)con o senza pellicola superficiale con bordo battentato - spessore mm 80 RIVESTIMENTO TRAVI PER ELIMINAZIONE PONTE TERMICO SPESSORE 80 mm *(par.ug.=5*4) (par.ug.=5*6)*(lung.=3,98*2) PILASTRI Piano Terreno *(par.ug.=4*6) (par.ug.=4*6) Piano Tipo *(par.ug.=4*6*3) (par.ug.=16*2*3) SETTI PARETI SCALA Piano Terreno *(par.ug.=6*2) Piano Tipo *(par.ug.=2*6*3)	20,00	13,22		0,280	74,03		
		30,00	7,96		0,280	66,86		
		24,00	1,10		2,960	78,14		
		24,00	0,70		2,960	49,73		
		72,00	0,70		2,900	146,16		
		96,00	1,10		2,900	306,24		
		12,00	1,45		2,960	51,50		
		36,00	1,45		2,900	151,38		
	SOMMANO mq					924,04	17,38	16'059,82
41 01.D01.045.0 01 19/10/2012	Fornitura e posa in opera di materassini in lana di roccia (MW) conforme alla norma UNI13162 della densità di Kg/m3 80, ricoperto su ambo i lati da un foglio di carta bituminosa me ... giunzioni dei pannelli, per posa su superfici orizzontali non praticabili, Classe 0 di reazione al fuoco. Spessore 50 mm MURATURA DIVISORIA INTERNA APPARTAMENTO-APPARTAMENTO PANNELLO SPESSORE 50 mm BLOCCO TIPO A (Vani scala 1/3/4/6) Piano Tipo *(par.ug.=3*4)*(lung.=5,56+0,23+1,92+1,60+2,63+1,60+4,40+2,20+1,44) BLOCCO TIPO B (Vani scala 2/5) Piano Tipo *(par.ug.=2*3)	12,00	21,58		2,900	750,98		
		6,00	5,92		2,900	103,01		
	SOMMANO mq					853,99	13,00	11'101,87
	A RIPORTARE							2'300'806,04



Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	D I M E N S I O N I				Quantità	I M P O R T I	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O					957,19		2'300'806,04
	Locale condominiale	2,00	9,53			19,06		
	Locale CASALP	2,00	9,53			19,06		
	Soglie Aperture:							
	Porta di piano ascensore	2,00	0,25	1,150		0,58		
	Portone ingresso vano scala	2,00	0,40	1,500		1,20		
	Porta ingresso locale condominiale	2,00	0,40	0,800		0,64		
	Porta ingresso locale CASALP	2,00	0,40	0,800		0,64		
	Portoncini ingresso alloggi *(par.ug.=2*2)	4,00	0,40	0,800		1,28		
	SOMMANO mq					999,65		
	43 01.D01.039.0 04 19/10/2012	Fornitura e posa in opera di pannelli in polistirene espanso estruso (XPS) conforme alla norma Uni13164, con densità standard, esente da CFC o HCFC, per estradosso e intradosso cop ... ni, Classe 5 di reazione al fuoco (Euroclasse E)con o senza pellicola superficiale con bordo battentato - spessore mm 50 ISOLAMENTO TERMICO 1°; IMPALCATO - PARTE VANO SCALA NON RISCALDATA PANNELLO CELENIT sp.: 7,5 cm BLOCCO TIPO A (Vani scala 1/3/4/6) BLOCCO TIPO B (Vani scala 2/5)	4,00 2,00	11,06 11,60				
SOMMANO mq					67,44			
44 N.P.Isol.001 19/10/2012	Fornitura e posa in opera di pannelli in polistirene espanso estruso (XPS) conforme alla norma Uni13164, con densità standard, esente da CFC o HCFC, per estradosso e intradosso cop ... ni, Classe 5 di reazione al fuoco (Euroclasse E)con o senza pellicola superficiale con bordo battentato - spessore mm 80 ISOLAMENTO TERMICO PAVIMENTAZIONE LOCALI RIPOSTIGLI E SPAZI CONDOMINIALI - QUINTO IMPALCATO; SPESSORE 80 mm BLOCCO TIPO A (Vani scala 1/3/4/6)							
Pianerottolo di arrivo	4,00	20,03			80,12			
Ripostiglio 1	4,00	5,70			22,80			
Ripostiglio 2	4,00	6,00			24,00			
Ripostiglio 3	4,00	5,47			21,88			
Ripostiglio 4	4,00	7,13			28,52			
Ripostiglio 5	4,00	5,70			22,80			
Ripostiglio 6	4,00	6,00			24,00			
Ripostiglio 7	4,00	5,47			21,88			
Ripostiglio 8	4,00	7,13			28,52			
Ripostiglio 9	4,00	6,18			24,72			
Ripostiglio 10	4,00	4,80			19,20			
Ripostiglio 11	4,00	6,18			24,72			
Terrazza condominiale	4,00	116,93			467,72			
Soglie Aperture:								
Porta di piano ascensore	4,00	0,25	1,150		1,15			
Porte accesso ripostigli *(par.ug.=4*11)	44,00	0,10	0,800		3,52			
Porte accesso terrazza comune *(par.ug.=2*4)	8,00	0,25	0,800		1,60			
BLOCCO TIPO B (Vani scala 2/5)								
Pianerottolo di arrivo	2,00	20,03			40,06			
Ripostiglio 1	2,00	5,70			11,40			
Ripostiglio 2	2,00	6,00			12,00			
Ripostiglio 3	2,00	5,47			10,94			
Ripostiglio 4	2,00	7,13			14,26			
Ripostiglio 5	2,00	5,70			11,40			
Ripostiglio 6	2,00	6,00			12,00			
Ripostiglio 7	2,00	5,47			10,94			
Ripostiglio 8	2,00	7,13			14,26			
Locale Centrale Termica	2,00	16,60			33,20			
Locale termico ausiliario	2,00	16,60			33,20			
Terrazza condominiale	2,00	78,89			157,78			
Soglie Aperture:								
Porta di piano ascensore	2,00	0,25	1,150		0,58			
	A R I P O R T A R E					1'179,17		2'309'406,79

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	<b>RIPORTO</b>					1'179,17		2'309'406,79
	Porte accesso ripostigli *(par.ug.=2*8)	16,00	0,10	0,800		1,28		
	Porte accesso locale Centrale Termica	2,00	0,10	0,800		0,16		
	Porte accesso locale termico ausiliario	2,00	0,10	0,800		0,16		
	Porte accesso terrazza comune *(par.ug.=2*2)	4,00	0,25	0,800		0,80		
	<b>SOMMANO mq</b>					1'181,57	17,38	20'535,69
	Parziale Isolamenti termici e acustici (Cat 7) euro							63'253,28
	<b>Impermeabilizzazioni (Cat 8)</b>							
45	Membrana impermeabilizzante bitume polimero elastoplastomerica, avente funzione di barriera al vapore, a base di bitume distillato plastomeri ed elastomeri, applicata a fiamma con ... mpresa la fornitura, la posa in opera e quanto altro occorre per dare l'opera finita:							
7.1.30.1	spessore mm 2 supporto alluminio.							
Reg.Umbria	MEMBRANA AL VAPORE							
19/10/2012	TERRAZZA CONDOMINIALI - QUINTO IMPALCATO							
	BLOCCO TIPO A (Vani scala 1/3/4/6)	4,00	116,93			467,72		
	BLOCCO TIPO B (Vani scala 2/5)	2,00	78,89			157,78		
	LOCALI RIPOSTIGLI E SPAZI CONDOMINIALI - QUINTO IMPALCATO							
	BLOCCO TIPO A (Vani scala 1/3/4/6)							
	Pianerottolo di arrivo	4,00	20,03			80,12		
	Ripostiglio 1	4,00	5,70			22,80		
	Ripostiglio 2	4,00	6,00			24,00		
	Ripostiglio 3	4,00	5,47			21,88		
	Ripostiglio 4	4,00	7,13			28,52		
	Ripostiglio 5	4,00	5,70			22,80		
	Ripostiglio 6	4,00	6,00			24,00		
	Ripostiglio 7	4,00	5,47			21,88		
	Ripostiglio 8	4,00	7,13			28,52		
	Ripostiglio 9	4,00	6,18			24,72		
	Ripostiglio 10	4,00	4,80			19,20		
	Ripostiglio 11	4,00	6,18			24,72		
	Soglie Aperture:							
	Porta di piano ascensore	4,00	0,25	1,150		1,15		
	Porte accesso ripostigli *(par.ug.=4*11)	44,00	0,10	0,800		3,52		
	Porte accesso terrazza comune *(par.ug.=2*4)	8,00	0,25	0,800		1,60		
	BLOCCO TIPO B (Vani scala 2/5)							
	Pianerottolo di arrivo	2,00	20,03			40,06		
	Ripostiglio 1	2,00	5,70			11,40		
	Ripostiglio 2	2,00	6,00			12,00		
	Ripostiglio 3	2,00	5,47			10,94		
	Ripostiglio 4	2,00	7,13			14,26		
	Ripostiglio 5	2,00	5,70			11,40		
	Ripostiglio 6	2,00	6,00			12,00		
	Ripostiglio 7	2,00	5,47			10,94		
	Ripostiglio 8	2,00	7,13			14,26		
	Locale Centrale Termica	2,00	16,60			33,20		
	Locale termico ausiliario	2,00	16,60			33,20		
	Soglie Aperture:							
	Porta di piano ascensore	2,00	0,25	1,150		0,58		
	Porte accesso ripostigli *(par.ug.=2*8)	16,00	0,10	0,800		1,28		
	Porte accesso locale Centrale Termica	2,00	0,10	0,800		0,16		
	Porte accesso locale termico ausiliario	2,00	0,10	0,800		0,16		
	Porte accesso terrazza comune *(par.ug.=2*2)	4,00	0,25	0,800		0,80		
	<b>SOMMANO mq</b>					1'181,57	5,67	6'699,50
46	Fornitura e posa in opera di membrana impermeabilizzante elastoplastomerica ad alta concentrazione di bitume e polimeri,							
01.D05.001.0								
	<b>A RIPORTARE</b>							2'336'641,98

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	<b>RIPORTO</b>							2'336'641,98
04 19/10/2012	armata con t.n.t. a filo continuo poliestere, posta a fiamma flessibilità a freddo -10°C, spessore mm 4, in strato semplice IMPERMEABILIZZAZIONI LOGGE E BALCONI PIANO TERRENO BLOCCO TIPO A (Vani scala 1/3/4/6) Loggia lato esterno	4,00	5,67			22,68		
		4,00	5,67			22,68		
	Loggia lato interno *(lung.=6,96+6,24)	4,00	13,20			52,80		
	(lung.=6,71+6,58)	4,00	13,29			53,16		
	BLOCCO TIPO B (Vani scala 2/5) Loggia lato esterno	2,00	5,67			11,34		
		2,00	5,67			11,34		
	Loggia lato interno	2,00	13,29			26,58		
		2,00	13,29			26,58		
	PIANO TIPO (1&#176;-2&#176;-3&#176;) BLOCCO TIPO A (Vani scala 1/3/4/6) Loggia lato esterno *(par.ug.=3*4)	12,00	5,67			68,04		
	(par.ug.=3*4)	12,00	5,67			68,04		
	Loggia lato interno *(par.ug.=3*4)	12,00	9,12			109,44		
	(par.ug.=3*4)	12,00	3,51			42,12		
	BLOCCO TIPO B (Vani scala 2/5) Loggia lato esterno *(par.ug.=3*2)	6,00	5,67			34,02		
	(par.ug.=3*2)	6,00	5,67			34,02		
	Loggia lato interno *(par.ug.=3*2)	6,00	15,97			95,82		
	(par.ug.=3*2)	6,00	15,97			95,82		
	Sormonte e risvolte pari al 10%	0,10	774,48			77,45		
	<b>SOMMANO mq</b>					851,93	7,34	6'253,17
47 01.D05.001.0 03 19/10/2012	Fornitura e posa in opera di membrana impermeabilizzante elastoplastomerica ad alta concentrazione di bitume e polimeri, armata con t.n.t. a filo continuo poliestere, posta a fiamma flessibilità a freddo -10°C, spessore mm 4, in doppio strato IMPERMEABILIZZAZIONE TERRAZZE CONDOMINIALI BLOCCO TIPO A (Vani scala 1/3/4/6)	4,00	116,93			467,72		
	BLOCCO TIPO B (Vani scala 2/5)	2,00	78,89			157,78		
	Sormonte e risvolte pari al 10%		0,10		1251,000	125,10		
	<b>SOMMANO mq</b>					750,60	13,96	10'478,38
48 01.D05.005.0 01 19/10/2012	Fornitura e posa in opera di membrana impermeabilizzante elastoplastomerica ad alta concentrazione di bitume e polimeri, con un lato protetto con scaglie di ardesia armata con t.n.t. a filo continuo poliestere, posta a fiamma flessibilità a freddo -10°C, spessore mm 4, in doppio strato IMPERMEABILIZZAZIONE COPERTURA CONDOMINIALE LOCALI RIPOSTIGLI E TERMICI BLOCCO TIPO A (Vani scala 1/3/4/6)		324,50			324,50		
	BLOCCO TIPO B (Vani scala 2/5)		324,50			324,50		
	Sormonte e risvolte pari al 10%		0,10		649,000	64,90		
	<b>SOMMANO mq</b>					713,90	15,33	10'944,09
	Parziale Impermeabilizzazioni (Cat 8) euro							34'375,14
	<b>Coperture piane ed inclinate (Cat 9)</b>							
49	PANNELLI TIPO SANDWICH PER COPERTURA composti da							
	<b>A RIPORTARE</b>							2'364'317,62

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	<b>RIPORTO</b>							2'364'317,62
11.3.20.2 Reg.Umbria 15/10/2012	due lamiere in acciaio zincato con procedimento SENDZIMIR e interposto poliuretano espanso, forniti e posti in opera. Sono compresi ... di gronda. E' inoltre compreso quanto altro occorre per dare l'opera finita. Sono escluse le scossaline. Spessore mm 50 IMPERMEABILIZZAZIONE TERRAZZE CONDOMINIALI BLOCCO TIPO A (Vani scala 1/3/4/6) BLOCCO TIPO B (Vani scala 2/5)	4,00 2,00			24,314 40,637	97,26 81,27		
	<b>SOMMANO mq</b>					178,53	40,14	7'166,19
	Parziale Coperture piane ed inclinate (Cat 9) euro							7'166,19
	<b>Opere da lattoniere (Cat 10)</b>							
50 01.F05.006.0 02 19/10/2012	Fornitura e posa in opera di lattonerie normali accessorie alla copertura quali converse-scossaline con giunte rivettate e sigillate : in rame spess 8/10 mm. SCOSSALINE							
	COPERTINE PARAPETTI TERRAZZE CONDOMINIALI E LOGGE COPERTINE LATO INTERNO Livello solaio copertura LIVELLO IMPALCATO TERRAZZA CONDOMINIALE BLOCCO TIPO A (Vani scala 1/3/4/6) Testa pilastri Divisorio balconi BLOCCO TIPO B (Vani scala 2/5) Testa pilastri *(par.ug.=2*2) Divisorio balconi	4,00 4,00 4,00 2,00	0,90 1,49 0,90 2,95	0,700 0,200 0,700 0,200		2,52 1,19 2,52 1,18		
	COPERTINE PARAPETTI TERRAZZA CONDOMINIALE BLOCCO TIPO A (Vani scala 1/3/4/6) *(lung.=9,50+4,41+1,38) BLOCCO TIPO B (Vani scala 2/5) *(par.ug.=2*2)*(lung.=1,27+3,00)	4,00 4,00	15,29 4,27	0,400 0,400		24,46 6,83		
	SGOLATI PARAPETTI TERRAZZA CONDOMINIALE BLOCCO TIPO A (Vani scala 1/3/4/6) *(lung.=4,36+1,27) BLOCCO TIPO B (Vani scala 2/5) *(par.ug.=2*2)*(lung.=1,11+2,51)	4,00 4,00	5,63 3,62	0,750 0,750		16,89 10,86		
	COPERTINE PARAPETTI IN MURATURA GIARDINETTI PIANO TERRENO Muretti singoli *(par.ug.=3*4) (par.ug.=2*2)	12,00 4,00	1,33 1,33	0,250 0,250		3,99 1,33		
	SCOSSALINE RACCORDO CAPPOTTO-FACCIAVISTA LIVELLO IMPALCATO TERRAZZA CONDOMINIALE LATO ESTERNO E CORTO BLOCCO TIPO A (Vani scala 1/3/4/6) *(lung.=3,96+3,20+4,10+4,24+4,10+3,20) BLOCCO TIPO B (Vani scala 2/5) *(lung.=3,20+4,10+4,24+4,10+3,20)	4,00 2,00	22,80 18,84	0,350 0,350		31,92 13,19		
	SCOSSALINE PANNELLO SANDWICH IN COPERTURA BLOCCO TIPO A (Vani scala 1/3/4/6) Ripostigli interni 9/10/11 BLOCCO TIPO B (Vani scala 2/5) Locale Centrale Termica ed Ausiliario	4,00 2,00	14,42 18,72	0,250 0,250		14,42 9,36		
	SCOSSALINA COPERTURA Corpo scala e ripostigli interni dal n.1 al n.8 di ogni singolo vano scala	2,00	132,78	0,250		66,39		
	COPRIGIUNTO VERTICALE FACCIAE ESTERNE (da Q=7,40 a Q=25,04) FACCIAE INTERNE (da Q=9,45 a Q=25,04)	4,00 4,00		0,500 0,500	17,640 15,590	35,28 31,18		
	<b>A RIPORTARE</b>					273,51		2'371'483,81



Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	<b>R I P O R T O</b>							2'398'481,58
54 13.24.470.1 24/10/2012	Elemento scatolare in uscita al livello copertura LATO INTERNO	2,00	6,00	2,000		24,00		
	Elemento scatolare in uscita al livello copertura Curva al terminale per scarico "alla pisana"	2,00 2,00	6,00 6,00	2,000		24,00 12,00		
	<b>SOMMANO cad</b>					60,00	15,44	926,40
	Griglia di passaggio aria in acciaio zincato con alette parapiovvia passo mm 50, dimensioni max L x H = mm 1600 x mm 1650, completa di rete antivolatile, conteggiata per dmq di sup ... le lorda (i valori fra parentesi indicano le dimensioni in mm della griglia di riferimento). Fino a 30 dmq (600 x 450). AERAZIONE LOCALE CENTRALE TERMICA BLOCCO TIPO B (Vani scala 2/5)	2,00	10,00		5,000	100,00		
	AERAZIONE LOCALE TECNICO AUSILIARIO BLOCCO TIPO B (Vani scala 2/5)	2,00	10,00		5,000	100,00		
	AERAZIONE VANO CORSA ASCENSORE BLOCCO TIPO A (Vani scala 1/3/4/6)	4,00	6,00		5,000	120,00		
	BLOCCO TIPO B (Vani scala 2/5)	2,00	6,00		5,000	60,00		
	TERMINALI CAMINI BLOCCO TIPO A (Vani scala 1/3/4/6)							
	Piano sottotetto	4,00	10,00		2,600	104,00		
		4,00	6,80		2,600	70,72		
		4,00	5,40		2,600	56,16		
	Piano copertura (par.ug.=4*2)	4,00	4,80		2,600	49,92		
	BLOCCO TIPO B (Vani scala 2/5)	8,00	7,80		2,600	162,24		
	Piano sottotetto *(par.ug.=2*2)	4,00	10,00		2,600	104,00		
	Piano copertura *(par.ug.=2*2)	4,00	7,40		2,600	76,96		
	(par.ug.=2*2)	4,00	7,80		2,600	81,12		
	<b>SOMMANO dmq</b>					1'085,12	4,34	4'709,42
	<b>Parziale Opere da lattoniere (Cat 10) euro</b>							32'633,59
	<b>Scarichi e ventilazioni (Cat 11)</b>							
	Fornitura e posa in opera di tubazioni in P.V.C. con spessori e caratteristiche rispondenti alle indicazioni UNI e IIP, con giunti a bicchiere e idonee guarnizioni in anelli elasto ... fabbricati . Poste in opera dentro traccia o cavedio, compreso staffe e collari: tubazioni diam. est. 100 mm spess. 3 mm VENTILAZIONE CUCINE E BAGNI BLOCCO TIPO A (Vani scala 1/3/4/6)							
	Piano Terreno Appartamento Tipologia AD (alloggio domotico-accessibile L.13/ 89) Cucina Tubazioni *(lung.=1,00+3,20+3,20+3,20+3,20+1,00)	4,00	14,80			59,20		
	Curve	4,00	1,00			4,00		
	Appartamento Tipologia A1 Bagno Tubazioni *(lung.=1,00+3,20+3,20+3,20+3,20+1,00)	4,00	14,80			59,20		
	Curve	4,00	2,00			8,00		
	Cucina Tubazioni *(lung.=1,00+3,20+3,20+3,20+3,20+1,00)	4,00	14,80			59,20		
	Curve	4,00	2,00			8,00		
	Piano Primo Appartamento Tipologia A2 Cucina							
	<b>A R I P O R T A R E</b>					197,60		2'404'117,40



Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	<b>R I P O R T O</b>					197,60		2'404'117,40
	Tubazioni *(lung.=1,00+3,20+3,20+3,20+1,00)	4,00	11,60			46,40		
	Curve	4,00	2,00			8,00		
	Appartamento Tipologia A3							
	Cucina							
	Tubazioni *(lung.=1,00+3,20+3,20+3,20+1,00)	4,00	11,60			46,40		
	Curve	4,00	2,00			8,00		
	Appartamento Tipologia A4							
	Bagno							
	Tubazioni *(lung.=1,00+3,20+3,20+3,20+1,00)	4,00	11,60			46,40		
	Curve	4,00	2,00			8,00		
	Cucina							
	Tubazioni *(lung.=1,00+3,20+3,20+3,20+1,00)	4,00	11,60			46,40		
	Curve	4,00	2,00			8,00		
	Piano Secondo							
	Appartamento Tipologia A2							
	Cucina							
	Tubazioni *(lung.=1,00+3,20+3,20+1,00)	4,00	8,40			33,60		
	Curve	4,00	2,00			8,00		
	Appartamento Tipologia A3							
	Cucina							
	Tubazioni *(lung.=1,00+3,20+3,20+1,00)	4,00	8,40			33,60		
	Curve	4,00	2,00			8,00		
	Appartamento Tipologia A4							
	Bagno							
	Tubazioni *(lung.=1,00+3,20+3,20+1,00)	4,00	8,40			33,60		
	Curve	4,00	2,00			8,00		
	Cucina							
	Tubazioni *(lung.=1,00+3,20+3,20+1,00)	4,00	8,40			33,60		
	Curve	4,00	2,00			8,00		
	Piano Terzo							
	Appartamento Tipologia A2							
	Cucina							
	Tubazioni *(lung.=1,00+3,20+1,00)	4,00	5,20			20,80		
	Curve	4,00	2,00			8,00		
	Appartamento Tipologia A3							
	Cucina							
	Tubazioni *(lung.=1,00+3,20+1,00)	4,00	5,20			20,80		
	Curve	4,00	2,00			8,00		
	Appartamento Tipologia A4							
	Bagno							
	Tubazioni *(lung.=1,00+3,20+1,00)	4,00	5,20			20,80		
	Curve	4,00	2,00			8,00		
	Cucina							
	Tubazioni *(lung.=1,00+3,20+1,00)	4,00	5,20			20,80		
	Curve	4,00	2,00			8,00		
	BLOCCO TIPO B (Vani scala 2/5)							
	Piano Terreno							
	Appartamento Tipologia B1							
	Bagno							
	Tubazioni *(lung.=1,00+3,20+3,20+3,20+3,20+1,00)	4,00	14,80			59,20		
	Curve	4,00	2,00			8,00		
	Cucina							
	Tubazioni *(lung.=1,00+3,20+3,20+3,20+3,20+1,00)	4,00	14,80			59,20		
	Curve	4,00	2,00			8,00		
	Piano Primo							
	Appartamento Tipologia B3							
	<b>A R I P O R T A R E</b>					831,20		2'404'117,40

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO					831,20		2'404'117,40
	Bagno Tubazioni *(lung.=1,00+3,20+3,20+3,20+1,00) Curve		11,60 2,00			11,60 2,00		
	Cucina Tubazioni *(lung.=1,00+3,20+3,20+3,20+1,00) Curve		11,60 2,00			11,60 2,00		
	Appartamento Tipologia B4 Bagno Tubazioni *(lung.=1,00+3,20+3,20+3,20+1,00) Curve		11,60 2,00			11,60 2,00		
	Cucina Tubazioni *(lung.=1,00+3,20+3,20+3,20+1,00) Curve		11,60 2,00			11,60 2,00		
	Piano Secondo Appartamento Tipologia B3 Bagno Tubazioni *(lung.=1,00+3,20+3,20+1,00) Curve		8,40 2,00			8,40 2,00		
	Cucina Tubazioni *(lung.=1,00+3,20+3,20+1,00) Curve		8,40 2,00			8,40 2,00		
	Appartamento Tipologia B4 Bagno Tubazioni *(lung.=1,00+3,20+3,20+1,00) Curve		8,40 2,00			8,40 2,00		
	Cucina Tubazioni *(lung.=1,00+3,20+3,20+1,00) Curve		8,40 2,00			8,40 2,00		
	Piano Terzo Appartamento Tipologia B3 Bagno Tubazioni *(lung.=1,00+3,20+1,00) Curve		5,20 2,00			5,20 2,00		
	Cucina Tubazioni *(lung.=1,00+3,20+1,00) Curve		5,20 2,00			5,20 2,00		
	Appartamento Tipologia B4 Bagno Tubazioni *(lung.=1,00+3,20+1,00) Curve		5,20 2,00			5,20 2,00		
	Cucina Tubazioni *(lung.=1,00+3,20+1,00) Curve		5,20 2,00			5,20 2,00		
	SOMMANO m					956,00	8,36	7'992,16
56 8.2.40.4 Reg. Umbria 15/10/2012	Tubazioni insonorizzate per scarico in plastica pesante posate con staffaggi in verticale o orizzontale all'interno di fabbricati. Tubazioni insonorizzate secondo il DPCM 5/12/199 ... eggittura. Diametro esterno x spessore: D x s (mm). Valutazione a metro di tubazione posta in opera. D x s = 110 x 5,3 COLONNE SCARICO BAGNI E CUCINE BLOCCO TIPO A (Vani scala 1/3/4/6) Tubazioni *(par.ug.=4*6)*(lung.=1,00+3,20+3,20+3,20+3,20+1,00) Braghe semplici Appartamento Tipologia AD (alloggio domotico-accessibile L.13/	24,00	14,80			355,20		
	A RIPORTARE					355,20		2'412'109,56

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO					355,20		2'412'109,56
	89) *(lung.=2*1,25)	4,00	2,50			10,00		
	Appartamento Tipologia A1 *(lung.=2*1,25)	4,00	2,50			10,00		
	Appartamento Tipologia A2 *(lung.=2*1,25)	12,00	2,50			30,00		
	Appartamento Tipologia A3 *(lung.=2*1,25)	12,00	2,50			30,00		
	Appartamento Tipologia A4 *(lung.=2*1,25)	12,00	2,50			30,00		
	Curve *(par.ug.=4*6)	24,00	1,00			24,00		
	Riduzioni *(par.ug.=4*6)	24,00	1,00			24,00		
	T di ispezione *(par.ug.=4*6)	24,00	1,75			42,00		
	BLOCCO TIPO B (Vani scala 2/5)							
	Tubazioni *(par.ug.=4*6)*(lung.=1,00+3,20+3,20+3,20+3,20+1,00)	24,00	14,80			355,20		
	Braghe semplici							
	Appartamento Tipologia B1 *(lung.=2*1,25)	4,00	2,50			10,00		
	Appartamento Tipologia B3 *(lung.=3*1,25)	6,00	3,75			22,50		
	Appartamento Tipologia B4 *(lung.=3*1,25)	6,00	3,75			22,50		
	Curve *(par.ug.=4*6)	24,00	1,00			24,00		
	Riduzioni *(par.ug.=4*6)	24,00	1,00			24,00		
	T di ispezione *(par.ug.=4*6)	24,00	1,75			42,00		
	SOMMANO ml					1'055,40	63,00	66'490,20
57 IMP.SCAR. 001 21/10/2012	REALIZZAZIONE DI IMPIANTO DI SCARICO PER BAGNO COMPLETO mediante tubazione in polipropilene ad innesto, completo di pezzi speciali e quant'altro necessario ad un corretto funzionamento							
	BLOCCO TIPO A (Vani scala 1/3/4/6)							
	Appartamento Tipologia AD (alloggio domotico-accessibile L.13/89)					4,00		
	Appartamento Tipologia A1					4,00		
	Appartamento Tipologia A2					12,00		
	Appartamento Tipologia A3					12,00		
	Appartamento Tipologia A4					12,00		
	BLOCCO TIPO B (Vani scala 2/5)							
	Appartamento Tipologia B1					4,00		
	Appartamento Tipologia B2					12,00		
	SOMMANO cad					60,00	328,82	19'729,20
58 IMP.SCAR. 002 21/10/2012	REALIZZAZIONE DI IMPIANTO DI SCARICO PER BAGNO DI SERVIZIO (vaso e lavabo) mediante tubazione in polipropilene ad innesto, completo di pezzi speciali e quant'altro necessario ad un corretto funzionamento							
	BLOCCO TIPO B (Vani scala 2/5)							
	Appartamento Tipologia B2					12,00		
	SOMMANO cad					12,00	198,17	2'378,04
59 IMP.SCAR. 003 21/10/2012	REALIZZAZIONE DI IMPIANTO DI SCARICO PER ANGOLO COTTURA mediante tubazione in polipropilene ad innesto, completo di pezzi speciali e quant'altro necessario ad un corretto funzionamento							
	BLOCCO TIPO A (Vani scala 1/3/4/6)							
	Appartamento Tipologia AD (alloggio domotico-accessibile L.13/89)					4,00		
	Appartamento Tipologia A1					4,00		
	Appartamento Tipologia A2					12,00		
	Appartamento Tipologia A3					12,00		
	Appartamento Tipologia A4					12,00		
	BLOCCO TIPO B (Vani scala 2/5)							
	Appartamento Tipologia B1					4,00		
	Appartamento Tipologia B2					12,00		
	SOMMANO cad					60,00	191,61	11'496,60
	A RIPORTARE							2'512'203,60

[illegible]

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	<b>R I P O R T O</b>					2'707,81		2'519'530,80
	PARAPETTI GIARDINETTI PIANO TERRENO							
	BLOCCO TIPO A (Vani scala 1/3/4/6)							
	Muretto altezza 1,60 ml *(par.ug.=4*7)	28,00	1,33		1,600	59,58		
	(par.ug.=4*4)	16,00	0,12		1,200	2,30		
	Muretto altezza 0,40 ml *(par.ug.=4*4)	16,00	1,85		0,400	11,84		
	(par.ug.=4*4)	16,00	2,00		0,400	12,80		
	(par.ug.=4*2)	8,00	4,09		0,400	13,09		
	(par.ug.=4*2)	8,00	4,36		0,400	13,95		
	BLOCCO TIPO B (Vani scala 2/5)							
	Muretto altezza 1,60 ml *(par.ug.=2*6)	12,00	1,33		1,600	25,54		
	(par.ug.=2*4)	8,00	0,12		1,200	1,15		
	Muretto altezza 0,40 ml *(par.ug.=2*4)	8,00	1,85		0,400	5,92		
	(par.ug.=2*4)	8,00	2,00		0,400	6,40		
	(par.ug.=2*2)	4,00	4,09		0,400	6,54		
	(par.ug.=2*2)	4,00	4,36		0,400	6,98		
	PARAPETTI LOGGE LATO ESTERNO							
	BLOCCO TIPO A (Vani scala 1/3/4/6)							
	Appartamento Tipologia AD							
	Loggia lato esterno *(par.ug.=2*4)	8,00	4,02		1,200	38,59		
	Appartamento Tipologia A1							
	Loggia lato esterno *(par.ug.=2*4)	8,00	4,02		1,200	38,59		
	Appartamento Tipologia A2							
	Loggia lato esterno *(par.ug.=2*12)	24,00	4,02		1,200	115,78		
	Appartamento Tipologia A4							
	Loggia lato esterno *(par.ug.=2*12)	24,00	4,02		1,200	115,78		
	BLOCCO TIPO B (Vani scala 2/5)							
	Appartamento Tipologia B1							
	Loggia lato esterno *(par.ug.=2*4)	8,00	4,02		1,200	38,59		
	Appartamento Tipologia B3 e B4							
	Loggia lato esterno *(par.ug.=2*6*2)	24,00	4,02		1,200	115,78		
	PARAPETTI TERRAZZA CONDOMINIALE							
	BLOCCO TIPO A (Vani scala 1/3/4/6) *(par.ug.=4*2)*							
	(lung.=9,42+4,97+1,68)	8,00	16,07		1,400	179,98		
	BLOCCO TIPO B (Vani scala 2/5) *(par.ug.=2*2*2)*(lung.=3,31+1,53)	8,00	4,84		1,400	54,21		
	Parapetto sul giunto							
	TERMINALI CAMINI							
	BLOCCO TIPO A (Vani scala 1/3/4/6)							
	Piano sottotetto *(lung.=(1,12+0,30+1,12+0,30))	4,00	2,84		1,000	11,36		
	(lung.=(1,12+0,30+1,12+0,30))	4,00	2,84		0,100	1,14		
	(lung.=(0,80+0,51+0,80+0,51))	4,00	2,62		1,000	10,48		
	(lung.=(0,80+0,51+0,80+0,51))	4,00	2,62		0,100	1,05		
	(lung.=(0,66+0,38+0,66+0,38))	4,00	2,08		1,000	8,32		
	(lung.=(0,66+0,38+0,66+0,38))	4,00	2,08		0,100	0,83		
	Piano copertura *(lung.=(0,38+0,58+0,38+0,58))	4,00	1,92		1,000	7,68		
	(lung.=(0,38+0,58+0,38+0,58))	4,00	1,92		0,100	0,77		
	(par.ug.=4*2)*(lung.=(0,38+0,90+0,38+0,90))	8,00	2,56		1,000	20,48		
	(par.ug.=4*2)*(lung.=(0,38+0,90+0,38+0,90))	8,00	2,56		0,100	2,05		
	BLOCCO TIPO B (Vani scala 2/5)							
	Piano sottotetto *(par.ug.=2*2)*(lung.=(1,12+0,38+1,12+0,38))	4,00	3,00		1,000	12,00		
	(par.ug.=2*2)*(lung.=(1,12+0,38+1,12+0,38))	4,00	3,00		0,100	1,20		
	Piano copertura *(par.ug.=2*2)*(lung.=(0,38+0,86+0,38+0,86))	4,00	2,48		1,000	9,92		
	(par.ug.=2*2)*(lung.=(0,38+0,86+0,38+0,86))	4,00	2,48		0,100	0,99		
	(par.ug.=2*2)*(lung.=(0,38+0,90+0,38+0,90))	4,00	2,56		1,000	10,24		
	(par.ug.=2*2)*(lung.=(0,38+0,90+0,38+0,90))	4,00	2,56		0,100	1,02		
	Sommano positivi mq					4'142,67		
	Sommano negativi mq					-471,94		
	SOMMANO mq					3'670,73	21,87	80'278,87
	Parziale Intonaci esterni (Cat 13) euro							80'278,87
	<b>Intonaci interni (Cat 14)</b>							
	<b>A R I P O R T A R E</b>							2'599'809,67





Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	<b>RIPORTO</b>					6'294,00		2'599'809,67
	Portoncino ingresso	-4,00	1,00		2,150	-8,60		
	Porte interne scorrevoli: *(par.ug.=-1*2*4)	-8,00	0,80		2,100	-13,44		
	Porte interne a battente: *(par.ug.=-3*2*4+1)	-23,00	0,80		2,100	-38,64		
	Porte interne a soffietto: *(par.ug.=-1*2*4)	-8,00	0,80		2,100	-13,44		
	Rivestimento angolo-cottura *(par.ug.=-1*4)*(lung.=0,60+3,00+0,60)	-4,00	4,20		1,600	-26,88		
	Rivestimento bagno *(par.ug.=-1*4)	-4,00	9,60		2,000	-76,80		
	Appartamento Tipologia A2							
	soggiorno - angolo cottura	12,00	22,61		2,750	746,13		
		12,00	23,86			286,32		
	disimpegno	12,00	5,84		2,750	192,72		
		12,00	2,09			25,08		
	ripostiglio	12,00	5,11		2,750	168,63		
		12,00	1,63			19,56		
	bagno	12,00	9,61		2,750	317,13		
		12,00	5,13			61,56		
	camera matrimoniale	12,00	15,85		2,750	523,05		
		12,00	14,51			174,12		
	A detrarre:							
	Portoncino ingresso	-12,00	1,00		2,150	-25,80		
	Porte interne a battente: *(par.ug.=-3*2*12+1)	-71,00	0,80		2,100	-119,28		
	Porte interne a soffietto: *(par.ug.=-1*2*12)	-24,00	0,80		2,100	-40,32		
	Rivestimento angolo-cottura *(par.ug.=-1*12)*(lung.=0,60+2,40+1,45+0,60)	-12,00	5,05		1,600	-96,96		
	Rivestimento bagno *(par.ug.=-1*12)	-12,00	9,64		2,000	-231,36		
	Appartamento Tipologia A3							
	soggiorno - angolo cottura	12,00	29,41		2,750	970,53		
		12,00	26,68			320,16		
	bagno	12,00	9,76		2,750	322,08		
		12,00	4,84			58,08		
	disimpegno	12,00	11,49		2,750	379,17		
		12,00	5,63			67,56		
	camera singola	12,00	12,57		2,750	414,81		
		12,00	9,49			113,88		
	camera matrimoniale	12,00	15,85		2,750	523,05		
		12,00	14,59			175,08		
	A detrarre:							
	Portoncino ingresso	-12,00	1,00		2,150	-25,80		
	Porte interne a battente: *(par.ug.=-4*2*12+1)	-95,00	0,80		2,100	-159,60		
	Rivestimento angolo-cottura *(par.ug.=-1*12)*(lung.=0,60+1,90+0,60+0,60+1,20)	-12,00	4,90		1,600	-94,08		
	Rivestimento bagno *(par.ug.=-1*12)	-12,00	9,76		2,000	-234,24		
	Appartamento Tipologia A4							
	soggiorno - angolo cottura	12,00	23,77		2,750	784,41		
		12,00	25,10			301,20		
	disimpegno	12,00	11,35		2,750	374,55		
		12,00	5,66			67,92		
	ripostiglio	12,00	5,06		2,750	166,98		
		12,00	1,55			18,60		
	bagno	12,00	9,60		2,750	316,80		
		12,00	5,05			60,60		
	camera singola	12,00	13,08		2,750	431,64		
		12,00	9,14			109,68		
	camera matrimoniale	12,00	15,26		2,750	503,58		
		12,00	14,15			169,80		
	A detrarre:							
	Portoncino ingresso	-12,00	1,00		2,150	-25,80		
	Porte interne scorrevoli: *(par.ug.=-1*2*12)	-24,00	0,80		2,100	-40,32		
	Porte interne a battente: *(par.ug.=-3*2*12+1)	-71,00	0,80		2,100	-119,28		
	Porte interne a soffietto: *(par.ug.=-1*2*12)	-24,00	0,80		2,100	-40,32		
	Rivestimento angolo-cottura *(par.ug.=-1*12)*(lung.=0,60+2,35+1,45+0,60)	-12,00	5,00		1,600	-96,00		
	Rivestimento bagno *(par.ug.=-1*12)	-12,00	9,60		2,000	-230,40		
	<b>A RIPORTARE</b>					13'701,10		2'599'809,67



Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	<b>RIPORTO</b>					13'701,10		2'599'809,67
	BLOCCO TIPO B (Vani scala 2/5) Appartamento Tipologia B1 soggiorno - angolo cottura	4,00	24,97		2,750	274,67		
		4,00	26,90			107,60		
	disimpegno	4,00	11,35		2,750	124,85		
		4,00	5,66			22,64		
	ripostiglio	4,00	5,06		2,750	55,66		
		4,00	1,55			6,20		
	bagno	4,00	9,60		2,750	105,60		
		4,00	5,05			20,20		
	camera singola	4,00	13,08		2,750	143,88		
		4,00	9,13			36,52		
	camera matrimoniale	4,00	15,26		2,750	167,86		
		4,00	14,17			56,68		
	A detrarre:							
	Portoncino ingresso	-4,00	1,00		2,150	-8,60		
	Porte interne scorrevoli: *(par.ug.=-1*2*4)	-8,00	0,80		2,100	-13,44		
	Porte interne a battente: *(par.ug.=-3*2*4+1)	-23,00	0,80		2,100	-38,64		
	Porte interne a soffietto: *(par.ug.=-1*2*4)	-8,00	0,80		2,100	-13,44		
	Rivestimento angolo-cottura *(par.ug.=-1*4)*(lung.=0,60+1,45+2,35+0,60)	-4,00	5,00		1,600	-32,00		
	Rivestimento bagno *(par.ug.=-1*4)	-4,00	9,60		2,000	-76,80		
	Piano Tipo Appartamento Tipologia B2 soggiorno - angolo cottura	12,00	24,43		2,750	806,19		
		12,00	26,55			318,60		
	disimpegno	12,00	14,70		2,750	485,10		
		12,00	7,38			88,56		
	ripostiglio	12,00	5,06		2,750	166,98		
		12,00	1,55			18,60		
	bagno	12,00	9,60		2,750	316,80		
		12,00	5,05			60,60		
	bagno	12,00	8,11		2,750	267,63		
		12,00	3,58			42,96		
	camera singola	12,00	13,08		2,750	431,64		
		12,00	9,14			109,68		
	camera singola	12,00	13,24		2,750	436,92		
		12,00	9,78			117,36		
	camera matrimoniale	12,00	15,26		2,750	503,58		
		12,00	14,15			169,80		
	A detrarre:							
	Portoncino ingresso	-12,00	1,00		2,150	-25,80		
	Porte interne a battente: *(par.ug.=-5*2*12+2)	-118,00	0,80		2,100	-198,24		
	Porte interne scorrevoli: *(par.ug.=-1*2*12)	-24,00	0,80		2,100	-40,32		
	Porte interne a soffietto: *(par.ug.=-1*2*12)	-24,00	0,80		2,100	-40,32		
	Rivestimento angolo-cottura *(par.ug.=-1*12)*(lung.=0,60+3,10+0,60)	-12,00	4,30		1,600	-82,56		
	Rivestimento bagno *(par.ug.=-1*12)	-12,00	9,60		2,000	-230,40		
	Rivestimento bagno *(par.ug.=-1*12)	-12,00	8,11		2,000	-194,64		
	Piano Copertura (Locali Ripostigli) BLOCCO TIPO A (Vani scala 1/3/4/6) Ripostiglio 1	4,00	10,17		2,450	99,67		
		4,00	6,15			24,60		
	Ripostiglio 2	4,00	10,00		2,450	98,00		
		4,00	5,89			23,56		
	Ripostiglio 3	4,00	9,71		2,450	95,16		
		4,00	5,39			21,56		
	Ripostiglio 4	4,00	1,98		2,450	19,40		
		4,00	6,92			27,68		
	Ripostiglio 5	4,00	10,17		2,450	99,67		
		4,00	6,15			24,60		
	Ripostiglio 6	4,00	10,00		2,450	98,00		
		4,00	5,89			23,56		
	Ripostiglio 7	4,00	9,71		2,450	95,16		
		4,00	5,39			21,56		
	Ripostiglio 8	4,00	11,98		2,450	117,40		
	<b>A RIPORTARE</b>					19'058,84		2'599'809,67

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO					19'058,84		2'599'809,67
	Ripostiglio 9	4,00	6,92			27,68		
		4,00	11,09		2,450	108,68		
		4,00	6,43			25,72		
	Ripostiglio 10	4,00	9,89		2,450	96,92		
		4,00	5,02			20,08		
	Ripostiglio 11	4,00	11,09		2,450	108,68		
			6,43			6,43		
	A detrarre aperture:							
	Porte locali ripostigli *(par.ug.=-11*4)	-44,00		0,800	2,100	-73,92		
	BLOCCO TIPO B (Vani scala 2/5)							
	Ripostiglio 1	2,00	10,17		2,450	49,83		
		2,00	6,15			12,30		
	Ripostiglio 2	2,00	10,00		2,450	49,00		
		2,00	5,89			11,78		
	Ripostiglio 3	2,00	9,10		2,450	44,59		
		2,00	5,39			10,78		
	Ripostiglio 4	2,00	11,98		2,450	58,70		
		2,00	6,92			13,84		
	Ripostiglio 5	2,00	10,17		2,450	49,83		
		2,00	6,15			12,30		
	Ripostiglio 6	2,00	10,00		2,450	49,00		
		2,00	5,89			11,78		
	Ripostiglio 7	2,00	9,71		2,450	47,58		
		2,00	5,39			10,78		
	Ripostiglio 8	2,00	11,98		2,450	58,70		
			6,92			6,92		
	Locale Centrale Termica	2,00	21,16		2,450	103,68		
		2,00	16,69			33,38		
	Locale Termico Ausiliario	2,00	21,16		2,450	103,68		
		2,00	16,69			33,38		
	A detrarre aperture:							
	Porte locali ripostigli *(par.ug.=-8*2)	-16,00		0,800	2,100	-26,88		
	Porte locali tecnici *(par.ug.=-2*2)	-4,00		0,800	2,100	-6,72		
	Sommano positivi mq					23'557,26		
	Sommano negativi mq					-3'439,92		
	SOMMANO mq					20'117,34	12,63	254'082,00
63 221.02.001/ 002) c.s 15/10/2012	INTONACO CIVILE PER INTERNI per spessori fino 2,5 cm comprendente rinzaffo, strato tirato a regolo e frattazzo e strato di malta fine compreso guide e paraspigoli zincati: 002) c.s., senza velo RIVESTIMENTO BAGNI E CUCINE BLOCCO TIPO A (Vani scala 1/3/4/6) Piano Terreno Appartamento Tipologia AD (alloggio domotico-accessibile L.13/ 89) cucina *(lung.=2,70+0,60) bagno	4,00 4,00	3,30 10,72		1,600 2,000	21,12 85,76		
	A detrarre aperture:							
	porta ingresso bagno *(par.ug.=-1*4)	-4,00		0,800	2,000	-6,40		
	finestra bagno *(par.ug.=-1*4)	-4,00		0,700	0,350	-0,98		
	Appartamento Tipologia A1 soggiorno - angolo cottura *(lung.=3,00+0,60*2) bagno	4,00 4,00	4,20 9,60		1,600 2,000	26,88 76,80		
	A detrarre aperture:							
	porta ingresso bagno *(par.ug.=-1*4)	-4,00		0,800	2,000	-6,40		
	Appartamento Tipologia A2 soggiorno - angolo cottura *(lung.=0,60+2,40+1,45+0,60) bagno	12,00 12,00	5,05 9,61		1,600 2,000	96,96 230,64		
	A detrarre aperture:							
	porta ingresso bagno *(par.ug.=-1*12)	-12,00		0,800	2,000	-19,20		
	A RIPIORTARE					505,18		2'853'891,67

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	<b>R I P O R T O</b>					505,18		2'853'891,67
	finestra bagno *(par.ug.=-1*12)	-12,00		0,700	0,350	-2,94		
	Appartamento Tipologia A3							
	soggiorno - angolo cottura *(lung.=0,60+1,90+0,60+0,60+1,20)	12,00	4,90		1,600	94,08		
	bagno	12,00	9,76		2,000	234,24		
	A detrarre aperture:							
	porta ingresso bagno *(par.ug.=-1*12)	-12,00		0,800	2,000	-19,20		
	finestra bagno *(par.ug.=-1*12)	-12,00		0,700	0,350	-2,94		
	Appartamento Tipologia A4							
	soggiorno - angolo cottura *(lung.=0,60+2,35+1,45+0,60)	12,00	5,00		1,600	96,00		
	bagno	12,00	9,60		2,000	230,40		
	A detrarre aperture:							
	porta ingresso bagno *(par.ug.=-1*12)	-12,00		0,800	2,000	-19,20		
	finestra bagno *(par.ug.=-1*12)	-12,00		0,700	0,350	-2,94		
	BLOCCO TIPO B (Vani scala 2/5)							
	Piano Terreno							
	Appartamento Tipologia B1							
	soggiorno - angolo cottura *(lung.=0,60+2,35+1,45+0,60)	4,00	5,00		1,600	32,00		
	bagno	4,00	9,60		2,000	76,80		
	A detrarre aperture:							
	porta ingresso bagno *(par.ug.=-1*4)	-4,00		0,800	2,000	-6,40		
	Piano Tipo (1&#176;-2&#176;-3&#176;)							
	Appartamento Tipologia B3 e B4							
	soggiorno - angolo cottura *(lung.=0,60+3,10+0,60)	12,00	4,30		1,600	82,56		
	bagno	12,00	9,60		2,000	230,40		
	bagno	12,00	8,11		2,000	194,64		
	A detrarre aperture:							
	porta ingresso bagno *(par.ug.=-2*12)	-24,00		0,800	2,000	-38,40		
	Sommano positivi mq					1'809,28		
	Sommano negativi mq					-125,00		
	SOMMANO mq					1'684,28	8,78	14'787,98
	Parziale Intonaci interni (Cat 14) euro							268'869,98
	<b>Rivestimenti in ceramica bagni e cucine (Cat 15)</b>							
64	Piastrelle da rivestimento e da pavimentazione: Gres porcellanato							
PR.P22.043.	smaltato, cm 30x30 e 33 x33							
005	RIVESTIMENTO BAGNI E CUCINE							
24/10/2012	BLOCCO TIPO A (Vani scala 1/3/4/6)							
	Piano Terreno							
	Appartamento Tipologia AD (alloggio domotico-accessibile L.13/89)							
	cucina *(lung.=2,70+0,60)	4,00	3,30		1,600	21,12		
	bagno	4,00	11,71		2,000	93,68		
	A detrarre aperture:							
	porta ingresso bagno *(par.ug.=-1*4)	-4,00		0,800	2,000	-6,40		
	finestra bagno *(par.ug.=-1*4)	-4,00		0,700	0,350	-0,98		
	Appartamento Tipologia A1							
	soggiorno - angolo cottura *(lung.=3,00+0,60*2)	4,00	4,20		1,600	26,88		
	bagno	4,00	9,67		2,000	77,36		
	A detrarre aperture:							
	porta ingresso bagno *(par.ug.=-1*4)	-4,00		0,800	2,000	-6,40		
	Appartamento Tipologia A2							
	soggiorno - angolo cottura *(lung.=0,60+2,40+1,45+0,60)	12,00	5,05		1,600	96,96		
	<b>A R I P O R T A R E</b>					302,22		2'868'679,65

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	<b>RIPORTO</b>					302,22		2'868'679,65
	bagno	12,00	9,64		2,000	231,36		
	A detrarre aperture:							
	porta ingresso bagno *(par.ug.=-1*12)	-12,00		0,800	2,000	-19,20		
	finestra bagno *(par.ug.=-1*12)	-12,00		0,700	0,350	-2,94		
	Appartamento Tipologia A3							
	soggiorno - angolo cottura *(lung.=0,60+1,90+0,60+0,60+1,20)	12,00	4,90		1,600	94,08		
	bagno	12,00	9,17		2,000	220,08		
	A detrarre aperture:							
	porta ingresso bagno *(par.ug.=-1*12)	-12,00		0,800	2,000	-19,20		
	finestra bagno *(par.ug.=-1*12)	-12,00		0,700	0,350	-2,94		
	Appartamento Tipologia A4							
	soggiorno - angolo cottura *(lung.=0,60+2,35+1,45+0,60)	12,00	5,00		1,600	96,00		
	bagno	12,00	9,67		2,000	232,08		
	A detrarre aperture:							
	porta ingresso bagno *(par.ug.=-1*12)	-12,00		0,800	2,000	-19,20		
	finestra bagno *(par.ug.=-1*12)	-12,00		0,700	0,350	-2,94		
	BLOCCO TIPO B (Vani scala 2/5)							
	Piano Terreno							
	Appartamento Tipologia B1							
	soggiorno - angolo cottura *(lung.=0,60+2,35+1,45+0,60)	4,00	5,00		1,600	32,00		
	bagno	4,00	9,67		2,000	77,36		
	A detrarre aperture:							
	porta ingresso bagno *(par.ug.=-1*4)	-4,00		0,800	2,000	-6,40		
	Piano Tipo (1&#176;-2&#176;-3&#176;)							
	Appartamento Tipologia B3 e B4							
	soggiorno - angolo cottura *(lung.=0,60+3,10+0,60)	12,00	4,30		1,600	82,56		
	bagno	12,00	9,67		2,000	232,08		
	bagno	12,00	8,18		2,000	196,32		
	A detrarre aperture:							
	porta ingresso bagno *(par.ug.=-2*12)	-24,00		0,800	2,000	-38,40		
	Sommano positivi mq					1'809,92		
	Sommano negativi mq					-125,00		
	SOMMANO mq					1'684,92	10,66	17'961,25
65 01.E03.014.0 04 20/10/2012	Rivestimento interno in piastrelle di monocottura Posati con collante (compreso) , compreso sigillatura con cemento bianco dei giunti, compresi bordi smussati: 20X20 cm tinta unita colorata RIVESTIMENTO BAGNI E CUCINE BLOCCO TIPO A (Vani scala 1/3/4/6) Piano Terreno Appartamento Tipologia AD (alloggio domotico-accessibile L.13/89) cucina *(lung.=2,70+0,60) bagno	4,00 4,00	3,30 11,71		1,600 2,000	21,12 93,68		
	A detrarre aperture:							
	porta ingresso bagno *(par.ug.=-1*4)	-4,00		0,800	2,000	-6,40		
	finestra bagno *(par.ug.=-1*4)	-4,00		0,700	0,350	-0,98		
	Appartamento Tipologia A1							
	soggiorno - angolo cottura *(lung.=3,00+0,60*2)	4,00	4,20		1,600	26,88		
	bagno	4,00	9,67		2,000	77,36		
	A detrarre aperture:							
	porta ingresso bagno *(par.ug.=-1*4)	-4,00		0,800	2,000	-6,40		
	Appartamento Tipologia A2							
	soggiorno - angolo cottura *(lung.=0,60+2,40+1,45+0,60)	12,00	5,05		1,600	96,96		
	<b>A RIPORTARE</b>					302,22		2'886'640,90

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	<b>R I P O R T O</b>					302,22		2'886'640,90
	bagno	12,00	9,64		2,000	231,36		
	A detrarre aperture:							
	porta ingresso bagno *(par.ug.=-1*12)	-12,00		0,800	2,000	-19,20		
	finestra bagno *(par.ug.=-1*12)	-12,00		0,700	0,350	-2,94		
	Appartamento Tipologia A3							
	soggiorno - angolo cottura *(lung.=0,60+1,90+0,60+0,60+1,20)	12,00	4,90		1,600	94,08		
	bagno	12,00	9,17		2,000	220,08		
	A detrarre aperture:							
	porta ingresso bagno *(par.ug.=-1*12)	-12,00		0,800	2,000	-19,20		
	finestra bagno *(par.ug.=-1*12)	-12,00		0,700	0,350	-2,94		
	Appartamento Tipologia A4							
	soggiorno - angolo cottura *(lung.=0,60+2,35+1,45+0,60)	12,00	5,00		1,600	96,00		
	bagno	12,00	9,67		2,000	232,08		
	A detrarre aperture:							
	porta ingresso bagno *(par.ug.=-1*12)	-12,00		0,800	2,000	-19,20		
	finestra bagno *(par.ug.=-1*12)	-12,00		0,700	0,350	-2,94		
	BLOCCO TIPO B (Vani scala 2/5)							
	Piano Terreno							
	Appartamento Tipologia B1							
	soggiorno - angolo cottura *(lung.=0,60+2,35+1,45+0,60)	4,00	5,00		1,600	32,00		
	bagno	4,00	9,67		2,000	77,36		
	A detrarre aperture:							
	porta ingresso bagno *(par.ug.=-1*4)	-4,00		0,800	2,000	-6,40		
	Piano Tipo (1°-2°-3°)							
	Appartamento Tipologia B3 e B4							
	soggiorno - angolo cottura *(lung.=0,60+3,10+0,60)	12,00	4,30		1,600	82,56		
	bagno	12,00	9,67		2,000	232,08		
	bagno	12,00	8,18		2,000	196,32		
	A detrarre aperture:							
	porta ingresso bagno *(par.ug.=-2*12)	-24,00		0,800	2,000	-38,40		
	Sommano positivi mq					1'809,92		
	Sommano negativi mq					-125,00		
	SOMMANO mq					1'684,92	15,94	26'857,62
	Parziale Rivestimenti in ceramica bagni e cucine (Cat 15) euro							44'818,87
	<b>Pavimentazione alloggi e balconi (Cat 16)</b>							
66 PR.P22.043. 005 20/10/2012	Piastrelle da rivestimento e da pavimentazione: Gres porcellanato smaltato, cm 30x30 e 33 x33							
	PAVIMENTAZIONE ALLOGGI (escluso bagni)							
	BLOCCO TIPO A (Vani scala 1/3/4/6)							
	Appartamento Tipologia AD	4,00	68,74			274,96		
	Appartamento Tipologia A1	4,00	58,65			234,60		
	Appartamento Tipologia A2	12,00	42,41			508,92		
	Appartamento Tipologia A3	12,00	56,71			680,52		
	Appartamento Tipologia A4	12,00	56,00			672,00		
	BLOCCO TIPO B (Vani scala 2/5)							
	Appartamento Tipologia B1	4,00	57,81			231,24		
	Appartamento Tipologia B2	12,00	69,11			829,32		
	SOMMANO mq					3'431,56	10,66	36'580,43
67 PR.P22.043.	Piastrelle da rivestimento e da pavimentazione: Gres porcellanato smaltato, cm 30x30 e 33 x33							
	<b>A R I P O R T A R E</b>							2'950'078,95



Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							3'012'992,10
001) 10x 15/10/2012	ZOCCOLINO BATTISCOPA ALLOGGI BLOCCO TIPO A (Vani scala 1/3/4/6) Appartamento Tipologia AD (alloggio domotico-accessibile L.13/89) soggiorno cucina ripostiglio disimpegno camera singola camera matrimoniale  A detrarre: Porte-finestra *(par.ug.=2*4) (par.ug.=1*4) Porte interne scorrevoli: *(par.ug.=2*2*4) Porte interne a battente: *(par.ug.=3*2*4+1) Porte interne a soffietto: *(par.ug.=1*2*4) Portoncino d'ingresso *(par.ug.=1*4) Rivestimento cucina *(par.ug.=1*4)*(lung.=2,70+0,60)  Appartamento Tipologia A1 soggiorno - angolo cottura disimpegno ripostiglio camera singola camera matrimoniale  A detrarre: Porte-finestra *(par.ug.=1*4) (par.ug.=1*4) Porte interne scorrevoli: *(par.ug.=1*2*4) Porte interne a battente: *(par.ug.=3*2*4+1) Porte interne a soffietto: *(par.ug.=1*2*4) Portoncino d'ingresso *(par.ug.=1*4) Rivestimento angolo-cottura *(par.ug.=1*4)*(lung.=0,60+3,00+0,60)  Appartamento Tipologia A2 soggiorno - angolo cottura disimpegno ripostiglio camera matrimoniale  A detrarre: Porte-finestra *(par.ug.=1*12) Porte interne a battente: *(par.ug.=3*2*12+1) Porte interne a soffietto: *(par.ug.=1*2*12) Portoncino d'ingresso *(par.ug.=1*12) Rivestimento angolo-cottura *(par.ug.=1*12)*(lung.=0,60+2,40+1,45+0,60)  Appartamento Tipologia A3 soggiorno - angolo cottura disimpegno camera singola camera matrimoniale  A detrarre: Porte-finestra *(par.ug.=2*12) Porte interne a battente: *(par.ug.=4*2*12+1) Portoncino d'ingresso *(par.ug.=1*12) Rivestimento angolo-cottura *(par.ug.=1*12)*(lung.=0,60+1,90+0,60+0,60+1,20)  Appartamento Tipologia A4 soggiorno - angolo cottura disimpegno ripostiglio camera singola camera matrimoniale	4,00 4,00 4,00 4,00 4,00 4,00  -8,00 -4,00 -16,00 -23,00 -8,00 -4,00 -4,00  4,00 4,00 4,00 4,00 4,00  -4,00 -4,00 -8,00 -23,00 -8,00 -4,00 -4,00  12,00 12,00 12,00 12,00  -12,00 -71,00 -24,00 -12,00 -12,00  12,00 12,00 12,00 12,00  -24,00 -95,00 -12,00 -12,00  12,00 12,00 12,00 12,00 12,00	23,51 11,76 6,85 10,40 13,28 16,22  0,80 1,50 0,80 0,80 0,80 1,00 3,30  24,97 11,35 5,06 13,08 15,26  0,80 1,50 0,80 0,80 0,80 1,00 4,20  23,86 5,84 5,11 15,85  1,50 0,80 0,80 1,00 5,05  29,41 11,49 12,57 15,85  1,50 0,80 1,00 4,90  23,77 11,35 5,06 13,08 15,26		94,04 47,04 27,40 41,60 53,12 64,88  -6,40 -6,00 -12,80 -18,40 -6,40 -4,00 -13,20  99,88 45,40 20,24 52,32 61,04  -3,20 -6,00 -6,40 -18,40 -6,40 -4,00 -16,80  286,32 70,08 61,32 190,20  -18,00 -56,80 -19,20 -12,00 -60,60  352,92 137,88 150,84 190,20  -36,00 -76,00 -12,00 -58,80  285,24 136,20 60,72 156,96 183,12			
	A R I P O R T A R E					2'391,16		3'012'992,10

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO					2'391,16		3'012'992,10
	A detrarre:							
	Porte-finestra *(par.ug.=-1*12)	-12,00	0,80			-9,60		
	(par.ug.=-1*12)	-12,00	1,50			-18,00		
	Porte interne scorrevoli: *(par.ug.=-1*2*12)	-24,00	0,80			-19,20		
	Porte interne a battente: *(par.ug.=-3*2*12+1)	-71,00	0,80			-56,80		
	Porte interne a soffietto: *(par.ug.=-1*2*12)	-24,00	0,80			-19,20		
	Portoncino d'ingresso *(par.ug.=-1*12)	-12,00	1,00			-12,00		
	Rivestimento angolo-cottura *(par.ug.=-1*12)*(lung.=0,60+2,35+1,45+0,60)	-12,00	5,00			-60,00		
	BLOCCO TIPO B (Vani scala 2/5)							
	Appartamento Tipologia B1							
	soggiorno - angolo cottura	4,00	24,97			99,88		
	disimpegno	4,00	11,35			45,40		
	ripostiglio	4,00	5,06			20,24		
	camera singola	4,00	13,08			52,32		
	camera matrimoniale	4,00	15,26			61,04		
	A detrarre:							
	Porte-finestra *(par.ug.=-1*4)	-4,00	0,80			-3,20		
	(par.ug.=-1*4)	-4,00	1,50			-6,00		
	Porte interne scorrevoli: *(par.ug.=-1*2*4)	-8,00	0,80			-6,40		
	Porte interne a battente: *(par.ug.=-3*2*4+1)	-23,00	0,80			-18,40		
	Porte interne a soffietto: *(par.ug.=-1*2*4)	-8,00	0,80			-6,40		
	Portoncino d'ingresso *(par.ug.=-1*4)	-4,00	1,00			-4,00		
	Rivestimento angolo-cottura *(par.ug.=-1*4)*(lung.=0,60+1,45+2,35+0,60)	-4,00	5,00			-20,00		
	Appartamento Tipologia B2							
	soggiorno - angolo cottura	12,00	24,43			293,16		
	disimpegno	12,00	14,70			176,40		
	ripostiglio	12,00	5,06			60,72		
	camera singola	12,00	13,24			158,88		
	camera singola	12,00	13,08			156,96		
	camera matrimoniale	12,00	15,26			183,12		
	A detrarre:							
	Porte-finestra *(par.ug.=-3*12)	-36,00	1,50			-54,00		
	(par.ug.=-1*12)	-12,00	0,80			-9,60		
	Porte interne scorrevoli: *(par.ug.=-1*2*12)	-24,00	0,80			-19,20		
	Porte interne a battente: *(par.ug.=-5*2*12+2)	-118,00	0,80			-94,40		
	Porte interne a soffietto: *(par.ug.=-1*2*12)	-24,00	0,80			-19,20		
	Portoncino d'ingresso *(par.ug.=-1*12)	-12,00	1,00			-12,00		
	Rivestimento angolo-cottura *(par.ug.=-1*12)*(lung.=0,60+3,10+0,60)	-12,00	4,30			-51,60		
	Sommano positivi m					4'177,08		
	Sommano negativi m					-997,00		
	SOMMANO m					3'180,08	4,19	13'324,54
70	Posa in opera di zoccolino a pavimento In grés fine porcellanato con							
01.E03.016.0	gola h 10 cm							
06	ZOCCOLINO BATTISCOPA ALLOGGI							
21/10/2012	BLOCCO TIPO A (Vani scala 1/3/4/6)							
	Appartamento Tipologia AD (alloggio domotico-accessibile L.13/89)							
	soggiorno	4,00	23,51			94,04		
	cucina	4,00	11,76			47,04		
	ripostiglio	4,00	6,85			27,40		
	disimpegno	4,00	10,40			41,60		
	camera singola	4,00	13,28			53,12		
	camera matrimoniale	4,00	16,22			64,88		
	A detrarre:							
	Porte-finestra *(par.ug.=-2*4)	-8,00	0,80			-6,40		
	(par.ug.=-1*4)	-4,00	1,50			-6,00		
	Porte interne scorrevoli: *(par.ug.=-2*2*4)	-16,00	0,80			-12,80		
	A RIPORTARE					302,88		3'026'316,64



Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO					302,88		3'026'316,64
	Porte interne a battente: *(par.ug.=3*2*4+1)	-23,00	0,80			-18,40		
	Porte interne a soffietto: *(par.ug.=1*2*4)	-8,00	0,80			-6,40		
	Portoncino d'ingresso *(par.ug.=1*4)	-4,00	1,00			-4,00		
	Rivestimento cucina *(par.ug.=1*4)*(lung.=2,70+0,60)	-4,00	3,30			-13,20		
	Appartamento Tipologia A1							
	soggiorno - angolo cottura	4,00	24,97			99,88		
	disimpegno	4,00	11,35			45,40		
	ripostiglio	4,00	5,06			20,24		
	camera singola	4,00	13,08			52,32		
	camera matrimoniale	4,00	15,26			61,04		
	A detrarre:							
	Porte-finestra *(par.ug.=1*4)	-4,00	0,80			-3,20		
	(par.ug.=1*4)	-4,00	1,50			-6,00		
	Porte interne scorrevoli: *(par.ug.=1*2*4)	-8,00	0,80			-6,40		
	Porte interne a battente: *(par.ug.=3*2*4+1)	-23,00	0,80			-18,40		
	Porte interne a soffietto: *(par.ug.=1*2*4)	-8,00	0,80			-6,40		
	Portoncino d'ingresso *(par.ug.=1*4)	-4,00	1,00			-4,00		
	Rivestimento angolo-cottura *(par.ug.=1*4)*(lung.=0,60+3,00+0,60)	-4,00	4,20			-16,80		
	Appartamento Tipologia A2							
	soggiorno - angolo cottura	12,00	23,86			286,32		
	disimpegno	12,00	5,84			70,08		
	ripostiglio	12,00	5,11			61,32		
	camera matrimoniale	12,00	15,85			190,20		
	A detrarre:							
	Porte-finestra *(par.ug.=1*12)	-12,00	1,50			-18,00		
	Porte interne a battente: *(par.ug.=3*2*12+1)	-71,00	0,80			-56,80		
	Porte interne a soffietto: *(par.ug.=1*2*12)	-24,00	0,80			-19,20		
	Portoncino d'ingresso *(par.ug.=1*12)	-12,00	1,00			-12,00		
	Rivestimento angolo-cottura *(par.ug.=1*12)*(lung.=0,60+2,40+1,45+0,60)	-12,00	5,05			-60,60		
	Appartamento Tipologia A3							
	soggiorno - angolo cottura	12,00	29,41			352,92		
	disimpegno	12,00	11,49			137,88		
	camera singola	12,00	12,57			150,84		
	camera matrimoniale	12,00	15,85			190,20		
	A detrarre:							
	Porte-finestra *(par.ug.=2*12)	-24,00	1,50			-36,00		
	Porte interne a battente: *(par.ug.=4*2*12+1)	-95,00	0,80			-76,00		
	Portoncino d'ingresso *(par.ug.=1*12)	-12,00	1,00			-12,00		
	Rivestimento angolo-cottura *(par.ug.=1*12)*(lung.=0,60+1,90+0,60+0,60+1,20)	-12,00	4,90			-58,80		
	Appartamento Tipologia A4							
	soggiorno - angolo cottura	12,00	23,77			285,24		
	disimpegno	12,00	11,35			136,20		
	ripostiglio	12,00	5,06			60,72		
	camera singola	12,00	13,08			156,96		
	camera matrimoniale	12,00	15,26			183,12		
	A detrarre:							
	Porte-finestra *(par.ug.=1*12)	-12,00	0,80			-9,60		
	(par.ug.=1*12)	-12,00	1,50			-18,00		
	Porte interne scorrevoli: *(par.ug.=1*2*12)	-24,00	0,80			-19,20		
	Porte interne a battente: *(par.ug.=3*2*12+1)	-71,00	0,80			-56,80		
	Porte interne a soffietto: *(par.ug.=1*2*12)	-24,00	0,80			-19,20		
	Portoncino d'ingresso *(par.ug.=1*12)	-12,00	1,00			-12,00		
	Rivestimento angolo-cottura *(par.ug.=1*12)*(lung.=0,60+2,35+1,45+0,60)	-12,00	5,00			-60,00		
	BLOCCO TIPO B (Vani scala 2/5)							
	Appartamento Tipologia B1							
	soggiorno - angolo cottura	4,00	24,97			99,88		
	disimpegno	4,00	11,35			45,40		
	A RIPORTARE					2'341,64		3'026'316,64



Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO					288,80		3'060'026,49
	Logge lato interno *(par.ug.=4*3) (par.ug.=4*3)	12,00 12,00	2,97 8,62			35,64 103,44		
	BLOCCO TIPO B (Vani scala 2/5) PIANO TERRENO							
	Logge lato esterno *(par.ug.=2*2)	4,00	5,67			22,68		
	Logge lato interno *(par.ug.=2*2)	4,00	15,26			61,04		
	PIANO TIPO (1&#176;-2&#176;-3&#176;)							
	Logge lato esterno *(par.ug.=2*3*2)	12,00	5,67			68,04		
	Logge lato interno *(par.ug.=2*3*2)	12,00	15,26			183,12		
	SOMMANO mq					762,76	13,05	9'954,02
73 041.01.008/ 001) spe 15/10/2012	PIASTRELLE IN GRES ROSSO 10x20 cm, antigelivo liscio: 001) spessore da mm 8 a mm 9 ZOCCOLINO LOGGE E BALCONI BLOCCO TIPO A (Vani scala 1/3/4/6) PIANO TERRENO							
	Logge lato esterno *(par.ug.=2*4)*(lung.=6,70+1,30+1,05)	8,00	9,05		0,100	7,24		
	Logge lato interno *(par.ug.=2*4)*(lung.=4,68+1,55+4,60)	8,00	10,83		0,100	8,66		
	Terrazza a prato *(par.ug.=2*4)*(lung.=1,85+4,09+1,85)	8,00	7,79		0,100	6,23		
	PIANO TIPO (1°-2°-3°)							
	Logge lato esterno *(lung.=6,70+1,30+1,05)	4,00	9,05		0,100	3,62		
	Logge lato interno *(par.ug.=3*4)*(lung.=1,70+0,41+0,36+1,25+ 0,85+0,19+1,50)	12,00 12,00	6,26 3,32		0,100 0,100	7,51 3,98		
	(par.ug.=3*4)*(lung.=1,50+0,92+0,90)							
	BLOCCO TIPO B (Vani scala 2/5) PIANO TERRENO							
	Logge lato esterno *(par.ug.=2*2)*(lung.=6,70+1,30+1,05)	4,00	9,05		0,100	3,62		
	Logge lato interno *(par.ug.=2*2)*(lung.=1,33+0,93+1,56+0,90+ 1,33)	4,00 4,00	6,05 7,79		0,100 0,100	2,42 3,12		
	Terrazza a prato *(par.ug.=2*2)*(lung.=1,85+4,09+1,85)	4,00	7,79		0,100	3,12		
	PIANO TIPO (1°-2°-3°)							
	Logge lato esterno *(par.ug.=3*4)*(lung.=6,70+1,30+1,05)	12,00	9,05		0,100	10,86		
	Logge lato interno *(par.ug.=3*4)*(lung.=0,92+1,11+1,43+0,16+ 0,98+0,42+2,93)	12,00	7,95		0,100	9,54		
	SOMMANO mq					66,80	6,13	409,48
74 01.E03.016.0 05 21/10/2012	Posa in opera di zoccolino a pavimento In grés rosso a gola da 15X15cm, h 15 cm ZOCCOLINO LOGGE E BALCONI BLOCCO TIPO A (Vani scala 1/3/4/6) PIANO TERRENO							
	Logge lato esterno *(par.ug.=2*4)*(lung.=6,70+1,30+1,05)	8,00	9,05			72,40		
	Logge lato interno *(par.ug.=2*4)*(lung.=4,68+1,55+4,60)	8,00	10,83			86,64		
	Terrazza a prato *(par.ug.=2*4)*(lung.=1,85+4,09+1,85)	8,00	7,79			62,32		
	PIANO TIPO (1°-2°-3°)							
	Logge lato esterno *(lung.=6,70+1,30+1,05)	4,00	9,05			36,20		
	Logge lato interno *(par.ug.=3*4)*(lung.=1,70+0,41+0,36+1,25+ 0,85+0,19+1,50)	12,00 12,00	6,26 3,32			75,12 39,84		
	(par.ug.=3*4)*(lung.=1,50+0,92+0,90)							
	BLOCCO TIPO B (Vani scala 2/5) PIANO TERRENO							
	Logge lato esterno *(par.ug.=2*2)*(lung.=6,70+1,30+1,05)	4,00	9,05			36,20		
	Logge lato interno *(par.ug.=2*2)*(lung.=1,33+0,93+1,56+0,90+ 1,33)	4,00 4,00	6,05 7,79			24,20 31,16		
	Terrazza a prato *(par.ug.=2*2)*(lung.=1,85+4,09+1,85)	4,00	7,79			31,16		
	PIANO TIPO (1°-2°-3°)							
	Logge lato esterno *(par.ug.=3*4)*(lung.=6,70+1,30+1,05)	12,00	9,05			108,60		
	Logge lato interno *(par.ug.=3*4)*(lung.=0,92+1,11+1,43+0,16+ 0,98+0,42+2,93)	12,00	7,95			95,40		
	SOMMANO m					668,08	9,13	6'099,57
	A RIPORTARE							3'076'489,56



Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI		
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE	
	RIPORTO							3'091'875,05	
232.01.002/ 002) con 15/10/2012	cm 7.5x15 - 10x20: 002) con mastici adesivi								
	PAVIMENTAZIONE LOCALI TECNICI E RIPOSTIGLI								
	BLOCCO TIPO A (Vani scala 1/3/4/6)								
	Locale autoclave		14,93			14,93			
	Locale condominiale e tecnici (Piano Terreno)								
	Locale condominiale	4,00	10,05			40,20			
	Piano Copertura:								
	Pianerottolo di arrivo	4,00	21,73			86,92			
	Ripostiglio 1	4,00	6,15			24,60			
	Ripostiglio 2	4,00	5,89			23,56			
	Ripostiglio 3	4,00	5,39			21,56			
	Ripostiglio 4	4,00	6,92			27,68			
	Ripostiglio 5	4,00	6,15			24,60			
	Ripostiglio 6	4,00	5,89			23,56			
	Ripostiglio 7	4,00	5,39			21,56			
	Ripostiglio 8	4,00	6,92			27,68			
	Ripostiglio 9	4,00	6,43			25,72			
	Ripostiglio 10	4,00	5,02			20,08			
	Ripostiglio 11	4,00	6,43			25,72			
		BLOCCO TIPO B (Vani scala 2/5)							
		Locale autoclave		14,93			14,93		
		Locale condominiale e tecnici (Piano Terreno)							
		Locale condominiale	2,00	10,05			20,10		
		Locale CASALP	2,00	10,05			20,10		
		Piano Copertura:							
		Pianerottolo di arrivo	2,00	21,73			43,46		
		Ripostiglio 1	2,00	6,15			12,30		
		Ripostiglio 2	2,00	5,89			11,78		
		Ripostiglio 3	2,00	5,39			10,78		
		Ripostiglio 4	2,00	6,92			13,84		
		Ripostiglio 5	2,00	6,15			12,30		
		Ripostiglio 6	2,00	5,89			11,78		
		Ripostiglio 7	2,00	5,39			10,78		
		Ripostiglio 8	2,00	6,92			13,84		
		Locale Centrale Termica	2,00	16,69			33,38		
		Locale termico ausiliario	2,00	16,69			33,38		
		SOMMANO mq					671,12	13,05	8'758,12
	79								
	041.01.008/ 001) spe 15/10/2012	PIASTRELLE IN GRES ROSSO 10x20 cm, antigelivo liscio: 001)							
		spessore da mm 8 a mm 9							
		BATTISCOPA LOCALI TECNICI E RIPOSTIGLI							
		BLOCCO TIPO A (Vani scala 1/3/4/6)							
		Locale autoclave *(lung.=3,67+4,75+2,88+4,75-1,40)		14,65		0,100	1,47		
		Locale condominiale e tecnici (Piano Terreno)							
		Locale condominiale	4,00	15,11		0,100	6,04		
Locale acqua-gas		4,00	4,57		0,100	1,83			
Locale Enel-Telecom		4,00	4,57		0,100	1,83			
A detrarre:									
Porta locali condominiali		-4,00		0,800	0,100	-0,32			
Porta locali acqua-gas		-4,00		1,100	0,100	-0,44			
Porta locali Enel-Telecom		-4,00		0,800	0,100	-0,32			
		Piano Copertura:							
		Pianerottolo di arrivo	4,00	30,15		0,100	12,06		
		Ripostiglio 1	4,00	10,17		0,100	4,07		
		Ripostiglio 2	4,00	10,00		0,100	4,00		
		Ripostiglio 3	4,00	9,71		0,100	3,88		
		Ripostiglio 4	4,00	11,98		0,100	4,79		
		Ripostiglio 5	4,00	10,17		0,100	4,07		
		Ripostiglio 6	4,00	10,00		0,100	4,00		
		Ripostiglio 7	4,00	9,71		0,100	3,88		
		Ripostiglio 8	4,00	11,98		0,100	4,79		
		Ripostiglio 9	4,00	11,09		0,100	4,44		
		Ripostiglio 10	4,00	9,89		0,100	3,96		
		Ripostiglio 11	4,00	11,09		0,100	4,44		
	A detrarre:								
	Porte ripostigli *(par.ug.=-4*11)	-44,00		0,800	0,100	-3,52			
	A RIPORTARE					64,95		3'100'633,17	

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	<b>RIPORTO</b>					64,95		3'100'633,17
	BLOCCO TIPO B (Vani scala 2/5)							
	Locale autoclave *(lung.=3,67+4,75+2,88+4,75-1,40)		14,65		0,100	1,47		
	Locale condominiale e tecnici (Piano Terreno)							
	Locale condominiale	2,00	15,11		0,100	3,02		
	Locale CASALP	2,00	15,11		0,100	3,02		
	Locale acqua-gas	2,00	4,57		0,100	0,91		
	Locale Enel-Telecom	2,00	4,57		0,100	0,91		
	A detrarre:							
	Porta locali condominiali	-2,00		0,800	0,100	-0,16		
	Porta locali CASALP	-2,00		0,800	0,100	-0,16		
	Porta locali acqua-gas	-2,00		1,100	0,100	-0,22		
	Porta locali Enel-Telecom	-2,00		0,800	0,100	-0,16		
	Piano Copertura:							
	Pianerottolo di arrivo	2,00	30,15		0,100	6,03		
	Ripostiglio 1	2,00	10,17		0,100	2,03		
	Ripostiglio 2	2,00	10,00		0,100	2,00		
	Ripostiglio 3	2,00	9,71		0,100	1,94		
	Ripostiglio 4	2,00	11,98		0,100	2,40		
	Ripostiglio 5	2,00	10,17		0,100	2,03		
	Ripostiglio 6	2,00	10,00		0,100	2,00		
	Ripostiglio 7	2,00	9,71		0,100	1,94		
	Ripostiglio 8	2,00	11,98		0,100	2,40		
	Locale Centrale Termica	2,00	21,16		0,100	4,23		
	Locale termico ausiliario	2,00	21,16		0,100	4,23		
	A detrarre:							
	Porte ripostigli *(par.ug.=-4*11)	-44,00		0,800	0,100	-3,52		
	Porta Locale Centrale Termica	-2,00		1,200	0,100	-0,24		
	Porta Locale termico ausiliario	-2,00		1,200	0,100	-0,24		
	Sommano positivi mq					110,11		
	Sommano negativi mq					-9,30		
	<b>SOMMANO mq</b>					<b>100,81</b>	<b>6,13</b>	<b>617,97</b>
80	Posa in opera di zoccolino a pavimento In grés rosso a gola da							
01.E03.016.0	15X15cm, h 15 cm							
05	BATTISCOPA LOCALI TECNICI E RIPOSTIGLI							
21/10/2012	BLOCCO TIPO A (Vani scala 1/3/4/6)							
	Locale autoclave *(lung.=3,67+4,75+2,88+4,75-1,40)		14,65			14,65		
	Locale condominiale e tecnici (Piano Terreno)							
	Locale condominiale	4,00	15,11			60,44		
	Locale acqua-gas	4,00	4,57			18,28		
	Locale Enel-Telecom	4,00	4,57			18,28		
	A detrarre:							
	Porta locali condominiali	-4,00		0,800		-3,20		
	Porta locali acqua-gas	-4,00		1,100		-4,40		
	Porta locali Enel-Telecom	-4,00		0,800		-3,20		
	Piano Copertura:							
	Pianerottolo di arrivo	4,00	30,15			120,60		
	Ripostiglio 1	4,00	10,17			40,68		
	Ripostiglio 2	4,00	10,00			40,00		
	Ripostiglio 3	4,00	9,71			38,84		
	Ripostiglio 4	4,00	11,98			47,92		
	Ripostiglio 5	4,00	10,17			40,68		
	Ripostiglio 6	4,00	10,00			40,00		
	Ripostiglio 7	4,00	9,71			38,84		
	Ripostiglio 8	4,00	11,98			47,92		
	Ripostiglio 9	4,00	11,09			44,36		
	Ripostiglio 10	4,00	9,89			39,56		
	Ripostiglio 11	4,00	11,09			44,36		
	A detrarre:							
	Porte ripostigli *(par.ug.=-4*11)	-44,00		0,800		-35,20		
	BLOCCO TIPO B (Vani scala 2/5)							
	Locale autoclave *(lung.=3,67+4,75+2,88+4,75-1,40)		14,65			14,65		
	Locale condominiale e tecnici (Piano Terreno)							
	<b>A RIPORTARE</b>					<b>664,06</b>		<b>3'101'251,14</b>

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	<b>RIPORTO</b>					664,06		3'101'251,14
	Locale condominiale	2,00	15,11			30,22		
	Locale CASALP	2,00	15,11			30,22		
	Locale acqua-gas	2,00	4,57			9,14		
	Locale Enel-Telecom	2,00	4,57			9,14		
	A detrarre:							
	Porta locali condominiali	-2,00		0,800		-1,60		
	Porta locali CASALP	-2,00		0,800		-1,60		
	Porta locali acqua-gas	-2,00		1,100		-2,20		
	Porta locali Enel-Telecom	-2,00		0,800		-1,60		
	Piano Copertura:							
	Pianerottolo di arrivo	2,00	30,15			60,30		
	Ripostiglio 1	2,00	10,17			20,34		
	Ripostiglio 2	2,00	10,00			20,00		
	Ripostiglio 3	2,00	9,71			19,42		
	Ripostiglio 4	2,00	11,98			23,96		
	Ripostiglio 5	2,00	10,17			20,34		
	Ripostiglio 6	2,00	10,00			20,00		
	Ripostiglio 7	2,00	9,71			19,42		
	Ripostiglio 8	2,00	11,98			23,96		
	Locale Centrale Termica	2,00	21,16			42,32		
	Locale termico ausiliario	2,00	21,16			42,32		
	A detrarre:							
	Porte ripostigli *(par.ug.=4*11)	-44,00		0,800		-35,20		
	Porta Locale Centrale Termica	-2,00		1,200		-2,40		
	Porta Locale termico ausiliario	-2,00		1,200		-2,40		
	Sommano positivi m					1'101,16		
	Sommano negativi m					-93,00		
	SOMMANO m					1'008,16	9,13	9'204,50
	Parziale Pavimentazione ripostigli e spazi condominiali (Cat 18) euro							33'966,08
	<b>Pavimentazione vani scala (Cat 17)</b>							
81 PR.P22.043. 005 20/10/2012	Piastrelle da rivestimento e da pavimentazione: Gres porcellanato smaltato, cm 30x30 e 33 x33 PAVIMENTAZIONE CORPO SCALA ED INGRESSI CONDOMINIALI BLOCCO TIPO A (Vani scala 1/3/4/6) Ingresso civico parte esterna	4,00	18,41			73,64		
	Corpo Scala Piano seminterrato Disimpegno	4,00	9,42			37,68		
	Ballatoi interpiano *(par.ug.=2*4) (lung.=1,30*1,25)	8,00 4,00	1,57 1,63			12,56 6,52		
	Piano Terreno Pianerottolo di partenza	4,00	18,76			75,04		
	Ballatoi interpiano *(par.ug.=2*4) (lung.=1,25*1,30)	8,00 4,00	1,57 1,63			12,56 6,52		
	Piano Tipo Pianerottolo di partenza/arrivo *(par.ug.=3*4)	12,00	9,00			108,00		
	Ballatoi interpiano *(par.ug.=2*3*4) (par.ug.=3*4)*(lung.=1,25*1,30)	24,00 12,00	1,57 1,63			37,68 19,56		
	BLOCCO TIPO B (Vani scala 2/5) Ingresso civico parte esterna	2,00	18,41			36,82		
	Corpo Scala Piano seminterrato Disimpegno	2,00	9,42			18,84		
	Ballatoi interpiano *(par.ug.=2*2) (lung.=1,25*1,30)	4,00 2,00	1,57 1,63			6,28 3,26		
	Piano Terreno Pianerottolo di partenza	2,00	18,76			37,52		
	Ballatoi interpiano *(par.ug.=2*2) (lung.=1,25*1,30)	4,00 2,00	1,57 1,63			6,28 3,26		
	<b>A RIPORTARE</b>					502,02		3'110'455,64

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	<b>R I P O R T O</b>					502,02		3'110'455,64
	Piano Tipo							
	Pianerottolo di partenza/arrivo *(par.ug.=3*2)	6,00	9,00			54,00		
	Ballatoi interpiano *(par.ug.=2*3*2)	12,00	1,57			18,84		
	(par.ug.=2*3)*(lung.=1,25*1,30)	6,00	1,63			9,78		
	<b>SOMMANO mq</b>					584,64	10,66	6'232,26
82	Posa in opera di piastrelle, posate lineari a colla su sottofondo							
01.E02.001.0	precostituito, compreso sigillature dei giunti, distanziatori (mm. 3) e							
05	pulizia finale. Gres porcellanato smaltato, cm 30X30 e 33X33							
20/10/2012	<b>PAVIMENTAZIONE CORPO SCALA ED INGRESSI</b>							
	<b>CONDOMINIALI</b>							
	<b>BLOCCO TIPO A (Vani scala 1/3/4/6)</b>							
	Ingresso civico parte esterna	4,00	18,41			73,64		
	Corpo Scala							
	Piano seminterrato							
	Disimpegno	4,00	9,42			37,68		
	Ballatoi interpiano *(par.ug.=2*4)	8,00	1,57			12,56		
	(lung.=1,30*1,25)	4,00	1,63			6,52		
	Piano Terreno							
	Pianerottolo di partenza	4,00	18,76			75,04		
	Ballatoi interpiano *(par.ug.=2*4)	8,00	1,57			12,56		
	(lung.=1,25*1,30)	4,00	1,63			6,52		
	Piano Tipo							
	Pianerottolo di partenza/arrivo *(par.ug.=3*4)	12,00	9,00			108,00		
	Ballatoi interpiano *(par.ug.=2*3*4)	24,00	1,57			37,68		
	(par.ug.=3*4)*(lung.=1,25*1,30)	12,00	1,63			19,56		
	<b>BLOCCO TIPO B (Vani scala 2/5)</b>							
	Ingresso civico parte esterna	2,00	18,41			36,82		
	Corpo Scala							
	Piano seminterrato							
	Disimpegno	2,00	9,42			18,84		
	Ballatoi interpiano *(par.ug.=2*2)	4,00	1,57			6,28		
	(lung.=1,25*1,30)	2,00	1,63			3,26		
	Piano Terreno							
	Pianerottolo di partenza	2,00	18,76			37,52		
	Ballatoi interpiano *(par.ug.=2*2)	4,00	1,57			6,28		
	(lung.=1,25*1,30)	2,00	1,63			3,26		
	Piano Tipo							
	Pianerottolo di partenza/arrivo *(par.ug.=3*2)	6,00	9,00			54,00		
	Ballatoi interpiano *(par.ug.=2*3*2)	12,00	1,57			18,84		
	(par.ug.=2*3)*(lung.=1,25*1,30)	6,00	1,63			9,78		
	<b>SOMMANO mq</b>					584,64	15,94	9'319,16
	<b>Parziale Pavimentazione vani scala (Cat 17) euro</b>							15'551,42
	<b>Massetti e sottofondi (Cat 19)</b>							
83	MASSETTO ALLEGGERITO eseguito con calcestruzzo di							
218.01.003/	cemento Rck 15 additivato con materiali isolanti e tirato a frattazzo:							
003) con	003) con argilla espansa, spessore fino a cm 5							
15/10/2012	<b>MASSETTO ALLEGGERITO</b>							
	<b>PAVIMENTAZIONE ALLOGGI</b>							
	<b>BLOCCO TIPO A (Vani scala 1/3/4/6)</b>							
	Appartamento Tipologia AD	4,00	74,66			298,64		
	Appartamento Tipologia A1	4,00	63,70			254,80		
	Appartamento Tipologia A2	12,00	47,54			570,48		
	Appartamento Tipologia A3	12,00	61,55			738,60		
	Appartamento Tipologia A4	12,00	61,05			732,60		
	<b>BLOCCO TIPO B (Vani scala 2/5)</b>							
	Appartamento Tipologia B1	4,00	62,86			251,44		
	Appartamento Tipologia B2	12,00	77,74			932,88		
	<b>A R I P O R T A R E</b>					3'779,44		3'126'007,06



Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO					3'779,44		3'126'007,06
	SOMMANO mq					3'779,44	13,41	50'682,29
84 218.01.003/ 004) con 15/10/2012	MASSETTO ALLEGGERITO eseguito con calcestruzzo di cemento Rck 15 additivato con materiali isolanti e tirato a frattazzo: 004) con argilla espansa, per ogni cm si spessore in aumento rispetto ai primi 5 MASSETTO ALLEGGERITO PAVIMENTAZIONE ALLOGGI BLOCCO TIPO A (Vani scala 1/3/4/6) Appartamento Tipologia AD Appartamento Tipologia A1 Appartamento Tipologia A2 Appartamento Tipologia A3 Appartamento Tipologia A4  BLOCCO TIPO B (Vani scala 2/5) Appartamento Tipologia B1 Appartamento Tipologia B2	4,00 4,00 12,00 12,00 12,00  4,00 12,00	74,66 63,70 47,54 61,55 61,05  62,86 77,74		5,000 5,000 5,000 5,000 5,000  5,000 5,000	1'493,20 1'274,00 2'852,40 3'693,00 3'663,00  1'257,20 4'664,40		
	SOMMANO mq					18'897,20	2,46	46'487,11
85 3.1.51 Reg. Umbria 15/10/2012	MASSETTO FIBRORINFORZATO 001) Massetto fibrorinforzato (fibre metalliche amorfe inossidabili lunghezza 20 mm) a ritiro controllato per massetto ad elevata conducibilit&#224; termic ... battuto, spianato e lisciato, nello spessore di cm 5. E' inoltre compreso quanto altro occorre per dare l'opera finita. MASSETTO PER PAVIMENTO RADIANTE PAVIMENTAZIONE ALLOGGI BLOCCO TIPO A (Vani scala 1/3/4/6) Appartamento Tipologia AD A detrarre: Piatto doccia Appartamento Tipologia A1 A detrarre: Piatto doccia Appartamento Tipologia A2 A detrarre: Piatto doccia Appartamento Tipologia A3 A detrarre: Piatto doccia Appartamento Tipologia A4 A detrarre: Piatto doccia  BLOCCO TIPO B (Vani scala 2/5) Appartamento Tipologia B1 A detrarre: Piatto doccia Appartamento Tipologia B2 A detrarre: Piatto doccia	4,00  -4,00 4,00 -4,00 12,00 -12,00 12,00 -12,00 12,00 -12,00 -12,00  4,00 -4,00 12,00 -12,00	74,66  0,90 63,70 0,80 47,54 0,80 61,55 0,80 61,05 0,80  62,86 0,80 77,74 0,80	0,900  0,900  0,800  0,800  0,800  0,800		298,64  -3,24 254,80 -2,56 570,48 -7,68 738,60 -7,68 732,60 -7,68  251,44 -2,56 932,88 -7,68		
	Sommano positivi mq Sommano negativi mq					3'779,44 -39,08		
	SOMMANO mq					3'740,36	24,39	91'227,38
86 3.1.52 Reg. Umbria 21/10/2012	Compenso per massetto fibrorinforzato, per ogni cm in più MASSETTO PER PAVIMENTO RADIANTE PAVIMENTAZIONE ALLOGGI BLOCCO TIPO A (Vani scala 1/3/4/6) Appartamento Tipologia AD A detrarre: Piatto doccia Appartamento Tipologia A1 A detrarre:	4,00  -4,00 4,00	74,66  0,90 63,70	0,900		298,64  -3,24 254,80		
	A RIPORTARE					550,20		3'314'403,84

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO					550,20		3'314'403,84
	Piatto doccia	-4,00	0,80	0,800		-2,56		
	Appartamento Tipologia A2	12,00	47,54			570,48		
	A detrarre:							
	Piatto doccia	-12,00	0,80	0,800		-7,68		
	Appartamento Tipologia A3	12,00	61,55			738,60		
	A detrarre:							
	Piatto doccia	-12,00	0,80	0,800		-7,68		
	Appartamento Tipologia A4	12,00	61,05			732,60		
	A detrarre:							
	Piatto doccia	-12,00	0,80	0,800		-7,68		
	BLOCCO TIPO B (Vani scala 2/5)							
	Appartamento Tipologia B1	4,00	62,86			251,44		
	A detrarre:							
	Piatto doccia	-4,00	0,80	0,800		-2,56		
	Appartamento Tipologia B2	12,00	77,74			932,88		
	A detrarre:							
	Piatto doccia	-12,00	0,80	0,800		-7,68		
	Sommano positivi mq					3'779,44		
	Sommano negativi mq					-39,08		
	SOMMANO mq					3'740,36	3,03	11'333,29
87	MASSETTO ALLEGGERITO eseguito con calcestruzzo di							
218.01.003/	cemento Rck 15 additivato con materiali isolanti e tirato a frattazzo:							
003) con	003) con argilla espansa, spessore fino a cm 5							
15/10/2012	MASSETTO ALLEGGERITO							
	PAVIMENTAZIONE LOGGE E BALCONI							
	BLOCCO TIPO A (Vani scala 1/3/4/6)							
	PIANO TERRENO							
	Logge lato esterno *(par.ug.=2*4)	8,00	5,67			45,36		
	Logge lato interno *(par.ug.=2*4)	8,00	13,42			107,36		
	PIANO TIPO (1°-2°3°)							
	Logge lato esterno *(par.ug.=2*4*3)	24,00	5,67			136,08		
	Logge lato interno *(par.ug.=4*3)	12,00	2,97			35,64		
	(par.ug.=4*3)	12,00	8,62			103,44		
	BLOCCO TIPO B (Vani scala 2/5)							
	PIANO TERRENO							
	Logge lato esterno *(par.ug.=2*2)	4,00	5,67			22,68		
	Logge lato interno *(par.ug.=2*2)	4,00	15,26			61,04		
	PIANO TIPO (1°-2°3°)							
	Logge lato esterno *(par.ug.=2*3*2)	12,00	5,67			68,04		
	Logge lato interno *(par.ug.=2*3*2)	12,00	15,26			183,12		
	PAVIMENTAZIONE LOCALI TECNICI E RIPOSTIGLI							
	BLOCCO TIPO A (Vani scala 1/3/4/6)							
	Locale autoclave		14,93			14,93		
	Locale condominiale e tecnici (Piano Terreno)							
	Locale condominiale	4,00	10,05			40,20		
	Piano Copertura:							
	Pianerottolo di arrivo	4,00	21,73			86,92		
	Ripostiglio 1	4,00	6,15			24,60		
	Ripostiglio 2	4,00	5,89			23,56		
	Ripostiglio 3	4,00	5,39			21,56		
	Ripostiglio 4	4,00	6,92			27,68		
	Ripostiglio 5	4,00	6,15			24,60		
	Ripostiglio 6	4,00	5,89			23,56		
	Ripostiglio 7	4,00	5,39			21,56		
	Ripostiglio 8	4,00	6,92			27,68		
	Ripostiglio 9	4,00	6,43			25,72		
	Ripostiglio 10	4,00	5,02			20,08		
	Ripostiglio 11	4,00	6,43			25,72		
	BLOCCO TIPO B (Vani scala 2/5)							
	Locale autoclave		14,93			14,93		
	Locale condominiale e tecnici (Piano Terreno)							
	Locale condominiale	2,00	10,05			20,10		
	A RIPORTARE					1'206,16		3'325'737,13

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO					1'206,16		3'325'737,13
	Locale CASALP	2,00	10,05			20,10		
	Piano Copertura:							
	Pianerottolo di arrivo	2,00	21,73			43,46		
	Ripostiglio 1	2,00	6,15			12,30		
	Ripostiglio 2	2,00	5,89			11,78		
	Ripostiglio 3	2,00	5,39			10,78		
	Ripostiglio 4	2,00	6,92			13,84		
	Ripostiglio 5	2,00	6,15			12,30		
	Ripostiglio 6	2,00	5,89			11,78		
	Ripostiglio 7	2,00	5,39			10,78		
	Ripostiglio 8	2,00	6,92			13,84		
	Locale Centrale Termica	2,00	16,69			33,38		
	Locale termico ausiliario	2,00	16,69			33,38		
	PAVIMENTAZIONE CORPO SCALA ED INGRESSI CONDOMINIALI							
	BLOCCO TIPO A (Vani scala 1/3/4/6)							
	Ingresso civico parte esterna	4,00	18,41			73,64		
	Corpo Scala							
	Piano seminterrato							
	Disimpegno	4,00	9,42			37,68		
	Ballatoi interpiano *(par.ug.=2*4)	8,00	1,57			12,56		
	(lung.=1,30*1,25)	4,00	1,63			6,52		
	Piano Terreno							
	Pianerottolo di partenza	4,00	18,76			75,04		
	Ballatoi interpiano *(par.ug.=2*4)	8,00	1,57			12,56		
	(lung.=1,25*1,30)	4,00	1,63			6,52		
	Piano Tipo							
	Pianerottolo di partenza/arrivo *(par.ug.=3*4)	12,00	9,00			108,00		
	Ballatoi interpiano *(par.ug.=2*3*4)	24,00	1,57			37,68		
	(par.ug.=3*4)*(lung.=1,25*1,30)	12,00	1,63			19,56		
	BLOCCO TIPO B (Vani scala 2/5)							
	Ingresso civico parte esterna	2,00	18,41			36,82		
	Corpo Scala							
	Piano seminterrato							
	Disimpegno	2,00	9,42			18,84		
	Ballatoi interpiano *(par.ug.=2*2)	4,00	1,57			6,28		
	(lung.=1,25*1,30)	2,00	1,63			3,26		
	Piano Terreno							
	Pianerottolo di partenza	2,00	18,76			37,52		
	Ballatoi interpiano *(par.ug.=2*2)	4,00	1,57			6,28		
	(lung.=1,25*1,30)	2,00	1,63			3,26		
	Piano Tipo							
	Pianerottolo di partenza/arrivo *(par.ug.=3*2)	6,00	9,00			54,00		
	Ballatoi interpiano *(par.ug.=2*3*2)	12,00	1,57			18,84		
	(par.ug.=2*3)*(lung.=1,25*1,30)	6,00	1,63			9,78		
	TERRAZZE CONDOMINIALI							
	BLOCCO TIPO A (Vani scala 1/3/4/6)	4,00	116,93			467,72		
	BLOCCO TIPO B (Vani scala 2/5)	2,00	78,89			157,78		
	COPERTURA CONDOMINIALE LOCALI RIPOSTIGLI E TERMICI							
	BLOCCO TIPO A (Vani scala 1/3/4/6)		324,50			324,50		
	BLOCCO TIPO B (Vani scala 2/5)		324,50			324,50		
	SOMMANO mq					3'293,02	13,41	44'159,40
88 218.01.003/ 004) con 15/10/2012	MASSETTO ALLEGGERITO eseguito con calcestruzzo di cemento Rck 15 additivato con materiali isolanti e tirato a frattazzo: 004) con argilla espansa, per ogni cm si spessore in aumento rispetto ai primi 5 MASSETTO ALLEGGERITO PAVIMENTAZIONE LOGGE E BALCONI BLOCCO TIPO A (Vani scala 1/3/4/6) PIANO TERRENO							
	A RIPORTARE							3'369'896,53

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO							3'369'896,53
	Logge lato esterno *(par.ug.=2*4)	8,00	5,67		7,000	317,52		
	Logge lato interno *(par.ug.=2*4)	8,00	13,42		7,000	751,52		
	PIANO TIPO (1°-2°-3°)							
	Logge lato esterno *(par.ug.=2*4*3)	24,00	5,67		3,000	408,24		
	Logge lato interno *(par.ug.=4*3)	12,00	2,97		3,000	106,92		
	(par.ug.=4*3)	12,00	8,62		3,000	310,32		
	BLOCCO TIPO B (Vani scala 2/5)							
	PIANO TERRENO							
	Logge lato esterno *(par.ug.=2*2)	4,00	5,67		7,000	158,76		
	Logge lato interno *(par.ug.=2*2)	4,00	15,26		7,000	427,28		
	PIANO TIPO (1°-2°-3°)							
	Logge lato esterno *(par.ug.=2*3*2)	12,00	5,67		3,000	204,12		
	Logge lato interno *(par.ug.=2*3*2)	12,00	15,26		3,000	549,36		
	PAVIMENTAZIONE LOCALI TECNICI E RIPOSTIGLI							
	BLOCCO TIPO A (Vani scala 1/3/4/6)							
	Locale autoclave		14,93		5,000	74,65		
	Locale condominiale e tecnici (Piano Terreno)							
	Locale condominiale	4,00	10,05		8,000	321,60		
	BLOCCO TIPO B (Vani scala 2/5)							
	Locale autoclave		14,93		5,000	74,65		
	Locale condominiale e tecnici (Piano Terreno)							
	Locale condominiale	2,00	10,05		8,000	160,80		
	Locale CASALP	2,00	10,05		8,000	160,80		
	PAVIMENTAZIONE CORPO SCALA ED INGRESSI							
	CONDOMINIALI							
	BLOCCO TIPO A (Vani scala 1/3/4/6)							
	Ingresso civico parte esterna	4,00	18,41		11,000	810,04		
	Corpo Scala							
	Piano seminterrato							
	Disimpegno	4,00	9,42		5,000	188,40		
	Piano Terreno							
	Pianerottolo di partenza	4,00	18,76		8,000	600,32		
	Piano Tipo							
	Pianerottolo di partenza/arrivo *(par.ug.=3*4)	12,00	9,00		8,000	864,00		
	BLOCCO TIPO B (Vani scala 2/5)							
	Ingresso civico parte esterna	2,00	18,41		11,000	405,02		
	Corpo Scala							
	Piano seminterrato							
	Disimpegno	2,00	9,42		5,000	94,20		
	Piano Terreno							
	Pianerottolo di partenza	2,00	18,76		8,000	300,16		
	Piano Tipo							
	Pianerottolo di partenza/arrivo *(par.ug.=3*2)	6,00	9,00		8,000	432,00		
	TERRAZZE CONDOMINIALI							
	BLOCCO TIPO A (Vani scala 1/3/4/6)	4,00	116,93		4,000	1'870,88		
	BLOCCO TIPO B (Vani scala 2/5)	2,00	78,89		4,000	631,12		
	COPERTURA CONDOMINIALE LOCALI RIPOSTIGLI E							
	TERMICI							
	BLOCCO TIPO A (Vani scala 1/3/4/6)		324,50			324,50		
	BLOCCO TIPO B (Vani scala 2/5)		324,50			324,50		
	SOMMANO mq					10'871,68	2,46	26'744,33
89 01.E05.012.0 01 21/10/2012	Esecuzione di sottofondo in conglomerato cementizio tipo C20/25 classe di consistenza S3 dosato a q 2,5 di cemento R32,5 battuto e spianato con frattazzo; il tutto per dare il titolo compiuto e finito a regola d'arte. spessore fino a cm. 5 MASSETTO PAVIMENTAZIONE PAVIMENTAZIONE LOGGE E BALCONI BLOCCO TIPO A (Vani scala 1/3/4/6)							
	A RIPORTARE							3'396'640,86

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO							3'396'640,86
	PIANO TERRENO							
	Logge lato esterno *(par.ug.=2*4)	8,00	5,67			45,36		
	Logge lato interno *(par.ug.=2*4)	8,00	13,42			107,36		
	PIANO TIPO (1°-2°-3°)							
	Logge lato esterno *(par.ug.=2*4*3)	24,00	5,67			136,08		
	Logge lato interno *(par.ug.=4*3)	12,00	2,97			35,64		
	(par.ug.=4*3)	12,00	8,62			103,44		
	BLOCCO TIPO B (Vani scala 2/5)							
	PIANO TERRENO							
	Logge lato esterno *(par.ug.=2*2)	4,00	5,67			22,68		
	Logge lato interno *(par.ug.=2*2)	4,00	15,26			61,04		
	PIANO TIPO (1°-2°-3°)							
	Logge lato esterno *(par.ug.=2*3*2)	12,00	5,67			68,04		
	Logge lato interno *(par.ug.=2*3*2)	12,00	15,26			183,12		
	PAVIMENTAZIONE CORPO SCALA ED INGRESSI CONDOMINIALI							
	BLOCCO TIPO A (Vani scala 1/3/4/6)							
	Ingresso civico parte esterna	4,00	18,41			73,64		
	Corpo Scala							
	Piano seminterrato							
	Disimpegno	4,00	9,42			37,68		
	Piano Terreno							
	Pianerottolo di partenza	4,00	18,76			75,04		
	Piano Tipo							
	Pianerottolo di partenza/arrivo *(par.ug.=3*4)	12,00	9,00			108,00		
	BLOCCO TIPO B (Vani scala 2/5)							
	Ingresso civico parte esterna	2,00	18,41			36,82		
	Corpo Scala							
	Piano seminterrato							
	Disimpegno	2,00	9,42			18,84		
	Piano Terreno							
	Pianerottolo di partenza	2,00	18,76			37,52		
	Piano Tipo							
	Pianerottolo di partenza/arrivo *(par.ug.=3*2)	6,00	9,00			54,00		
	TERRAZZE CONDOMINIALI							
	BLOCCO TIPO A (Vani scala 1/3/4/6)	4,00	116,93			467,72		
	BLOCCO TIPO B (Vani scala 2/5)	2,00	78,89			157,78		
	COPERTURA CONDOMINIALE LOCALI RIPOSTIGLI E TERMICI							
	BLOCCO TIPO A (Vani scala 1/3/4/6)							
			324,50			324,50		
	BLOCCO TIPO B (Vani scala 2/5)							
			324,50			324,50		
	PAVIMENTAZIONE LOCALI TECNICI E RIPOSTIGLI							
	BLOCCO TIPO A (Vani scala 1/3/4/6)							
	Locale autoclave		14,93			14,93		
	Locale condominiale e tecnici (Piano Terreno)							
	Locale condominiale	4,00	10,05			40,20		
	Piano Copertura:							
	Pianerottolo di arrivo	4,00	21,73			86,92		
	Ripostiglio 1	4,00	6,15			24,60		
	Ripostiglio 2	4,00	5,89			23,56		
	Ripostiglio 3	4,00	5,39			21,56		
	Ripostiglio 4	4,00	6,92			27,68		
	Ripostiglio 5	4,00	6,15			24,60		
	Ripostiglio 6	4,00	5,89			23,56		
	Ripostiglio 7	4,00	5,39			21,56		
	Ripostiglio 8	4,00	6,92			27,68		
	Ripostiglio 9	4,00	6,43			25,72		
	Ripostiglio 10	4,00	5,02			20,08		
	Ripostiglio 11	4,00	6,43			25,72		
	BLOCCO TIPO B (Vani scala 2/5)							
	Locale autoclave		14,93			14,93		
	A RIPORTARE					2'902,10		3'396'640,86

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	<b>RIPORTO</b>					2'902,10		3'396'640,86
	Locale condominiale e tecnici (Piano Terreno)							
	Locale condominiale	2,00	10,05			20,10		
	Locale CASALP	2,00	10,05			20,10		
	Piano Copertura:							
	Pianerottolo di arrivo	2,00	21,73			43,46		
	Ripostiglio 1	2,00	6,15			12,30		
	Ripostiglio 2	2,00	5,89			11,78		
	Ripostiglio 3	2,00	5,39			10,78		
	Ripostiglio 4	2,00	6,92			13,84		
	Ripostiglio 5	2,00	6,15			12,30		
	Ripostiglio 6	2,00	5,89			11,78		
	Ripostiglio 7	2,00	5,39			10,78		
	Ripostiglio 8	2,00	6,92			13,84		
	Locale Centrale Termica	2,00	16,69			33,38		
	Locale termico ausiliario	2,00	16,69			33,38		
	<b>SOMMANO mq</b>					3'149,92	11,44	36'035,08
	Parziale Massetti e sottofondi (Cat 19) euro							306'668,88
	<b>Pavimentazione ripostigli e spazi condominiali (Cat 18)</b>							
90	PAVIMENTAZIONE IN CLS a Rck calcolata secondo carichi							
232.05.001/	previsti e per classi di esposizione secondo UNI9858, di spessore							
001) con	15-20 cm, con applicazione di premiscelato a base di quarzo ... nze							
15/10/2012	murarie: 001) con strato di usura fresco su fresco a pastina"" con 15							
	kg/mq di prodotto premiscelato (minimo 300 mq)							
	PAVIMENTAZIONE AUTORIMESSA							
	BLOCCO TIPO A					244,09		
	BLOCCO TIPO B					248,75		
	BLOCCO TIPO C					245,31		
	BLOCCO TIPO D					245,31		
	BLOCCO TIPO E					248,75		
	BLOCCO TIPO F					244,09		
	<b>SOMMANO mq</b>					1'476,30	7,83	11'559,43
91	getto in opera di calcestruzzo per strutture di elevazione con bassa							
01.B04.004.0	umidità, classe di esposizione ambientale XC1 classe di resistenza							
02	caratteristica C 25/30 Mpa - consistenza S4 fluida							
23/10/2012	PAVIMENTAZIONE AUTORIMESSA							
	BLOCCO TIPO A	244,09			0,150	36,61		
	BLOCCO TIPO B	248,75			0,150	37,31		
	BLOCCO TIPO C	245,31			0,150	36,80		
	BLOCCO TIPO D	245,31			0,150	36,80		
	BLOCCO TIPO E	248,75			0,150	37,31		
	BLOCCO TIPO F	244,09			0,150	36,61		
	<b>SOMMANO mc</b>					221,44	113,99	25'241,95
	Parziale Pavimentazione ripostigli e spazi condominiali (Cat 18) euro							36'801,38
	<b>Tinteggiature interne ed esterne (Cat 20)</b>							
92	Verniciatura per interni su intonaco nuovo o preparato con							
01.F04.004.0	idropittura lavabile previa mano di fissativo							
04	Medesima quantità prevista per gli intonaci interni				20117,340	20'117,34		
21/10/2012	<b>SOMMANO mq</b>					20'117,34	4,67	93'947,98
	Parziale Tinteggiature interne ed esterne (Cat 20) euro							93'947,98
	<b>A RIPORTARE</b>							3'563'425,30

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	<b>R I P O R T O</b>							3'563'425,30
	<b>Soglie, davanzali e copertine (Cat 12)</b>							
93 037.02.001/ 002) c.s 15/10/2012	LASTRE LUCIDATE sul piano e nelle coste in vista, con spigoli leggermente smussati, escluse lavorazioni speciali: 002) c.s. spessore 3 cm DAVANZALI FINESTRE AUTORIMESSA CORPO 1 (Vani scala 1/2/3)	12,00 1,00	1,30 5,35	0,400 0,400		6,24 2,14		
	CORPO 2 (Vani scala 4/5/6)	12,00 1,00	1,30 5,35	0,400 0,400		6,24 2,14		
	BLOCCO TIPO A (Vani scala 1/3/4/6) Piano Terreno Appartamento Tipologia AD (alloggio domotico-accessibile L.13/ 89) Porte-finestra *(par.ug.=2*4) (par.ug.=1*4) Finestre *(par.ug.=1*4) (par.ug.=1*4) (par.ug.=1*4)	8,00 4,00 4,00 4,00 4,00	0,80 1,50 0,70 0,70 1,35	0,450 0,450 0,400 0,450 0,400		2,88 2,70 1,12 1,26 2,16		
	Appartamento Tipologia A1 Porte-finestra *(par.ug.=1*4) (par.ug.=1*4) Finestre *(par.ug.=1*4)	4,00 4,00 4,00	0,80 1,50 1,35	0,450 0,450 0,400		1,44 2,70 2,16		
	Appartamento Tipologia A2 Porte-finestra *(par.ug.=1*12) Finestre *(par.ug.=1*12) (par.ug.=1*12)	12,00 12,00 12,00	1,50 0,70 1,35	0,450 0,400 0,450		8,10 3,36 7,29		
	Appartamento Tipologia A3 Porte-finestra *(par.ug.=2*12) Finestre *(par.ug.=1*12) (par.ug.=2*12)	24,00 12,00 24,00	1,50 0,70 1,35	0,450 0,450 0,400		16,20 3,78 12,96		
	Appartamento Tipologia A4 Porte-finestra *(par.ug.=1*12) (par.ug.=1*12) Finestre *(par.ug.=1*12)	12,00 12,00 12,00	0,80 1,50 1,35	0,450 0,450 0,400		4,32 8,10 6,48		
	Locale condominiale (Piano Terreno) Finestre *(par.ug.=1*4)	4,00	0,70	0,450		1,26		
	BLOCCO TIPO B (Vani scala 2/5) Piano Terreno Appartamento Tipologia B1 Porte-finestra *(par.ug.=1*4) (par.ug.=1*4) Finestre *(par.ug.=1*4)	4,00 4,00 4,00	0,80 1,50 1,35	0,450 0,450 0,400		1,44 2,70 2,16		
	Piano Tipo (1&#176;-2&#176;-3&#176;) Appartamento Tipologia B2 Porte-finestra *(par.ug.=3*12) (par.ug.=1*12) Finestre *(par.ug.=2*6)	36,00 12,00 12,00	1,50 0,80 1,35	0,450 0,450 0,400		24,30 4,32 6,48		
	Locale condominiale (Piano Terreno) Finestre *(par.ug.=1*2) Locale CASALP (Piano Terreno) Finestre *(par.ug.=1*2)	2,00 2,00	0,70 0,70	0,450 0,450		0,63 0,63		
	<b>SOMMANO mq</b>					147,69	49,50	7'310,66
94 037.02.001/ 026) c.s 15/10/2012	LASTRE LUCIDATE sul piano e nelle coste in vista, con spigoli leggermente smussati, escluse lavorazioni speciali: 026) c.s. spessore 3 cm SOGLIE APERTURE CORPO SCALA							
	<b>A R I P O R T A R E</b>							3'570'735,96

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	<b>R I P O R T O</b>							3'570'735,96
	BLOCCO TIPO A (Vani scala 1/3/4/6) Porta REI 120 Piano Seminterrato	4,00	0,25	1,300		1,30		
		4,00	0,10	1,300		0,52		
	Porta di piano ascensore *(par.ug.=6*4)	24,00	0,25	1,150		6,90		
	Portone ingresso vano scala	4,00	0,40	1,350		2,16		
	Porta ingresso locale condominiale *(par.ug.=4*2)	8,00	0,40	0,800		2,56		
	Portoncini ingresso alloggi *(par.ug.=11*4)	44,00	0,40	1,000		17,60		
	Porte accesso terrazza comune *(par.ug.=4*2)	8,00	0,25	0,800		1,60		
	BLOCCO TIPO B (Vani scala 2/5) Porta REI 120 Piano Seminterrato	2,00	0,25	1,300		0,65		
		2,00	0,10	1,300		0,26		
	Porta di piano ascensore *(par.ug.=6*2)	12,00	0,25	1,150		3,45		
	Portone ingresso vano scala	2,00	0,40	1,350		1,08		
	Porta ingresso locale condominiale	2,00	0,40	0,800		0,64		
	Porta ingresso locale CASALP	2,00	0,40	0,800		0,64		
	Portoncini ingresso alloggi	8,00	0,40	1,000		3,20		
	Porte accesso terrazza comune *(par.ug.=2*2)	4,00	0,25	0,800		0,80		
	<b>SOMMANO mq</b>					43,36	57,51	2'493,63
	<b>Parziale Soglie, davanzali e copertine (Cat 12) euro</b>							9'804,29
	<b>Marmi (Cat 21)</b>							
95 037.02.001/ 026) c.s 15/10/2012	LASTRE LUCIDATE sul piano e nelle coste in vista, con spigoli leggermente smussati, escluse lavorazioni speciali: 026) c.s. spessore 3 cm PEDATA GRADINI CORPO SCALA BLOCCO TIPO A (Vani scala 1/3/4/6) Da Piano Seminterrato a Piano Terreno Pedata (n. 14) *(par.ug.=4*14) Da Piano Terreno a Piano Primo Pedata (n. 15) *(par.ug.=4*15) Da Piano Primo a Piano Secondo Pedata (n. 15) *(par.ug.=4*15) Da Piano Secondo a Piano Terzo Pedata (n. 15) *(par.ug.=4*15) Da Piano Terzo a Piano Copertura Pedata (n. 15) *(par.ug.=4*15)	56,00	1,25	0,300		21,00		
		60,00	1,25	0,300		22,50		
		60,00	1,25	0,300		22,50		
		60,00	1,25	0,300		22,50		
		60,00	1,25	0,300		22,50		
	BLOCCO TIPO B (Vani scala 2/5) Da Piano Seminterrato a Piano Terreno Pedata (n. 14) *(par.ug.=4*14) Da Piano Terreno a Piano Primo Pedata (n. 15) *(par.ug.=4*15) Da Piano Primo a Piano Secondo Pedata (n. 15) *(par.ug.=4*15) Da Piano Secondo a Piano Terzo Pedata (n. 15) *(par.ug.=4*15) Da Piano Terzo a Piano Copertura Pedata (n. 15) *(par.ug.=4*15)	56,00	1,25	0,300		21,00		
		60,00	1,25	0,300		22,50		
		60,00	1,25	0,300		22,50		
		60,00	1,25	0,300		22,50		
	<b>SOMMANO mq</b>					222,00	57,51	12'767,22
96 037.02.001/ 025) tra 15/10/2012	LASTRE LUCIDATE sul piano e nelle coste in vista, con spigoli leggermente smussati, escluse lavorazioni speciali: 025) trani spessore 2 cm ALZATA GRADINI CORPO SCALA BLOCCO TIPO A (Vani scala 1/3/4/6) Da Piano Seminterrato a Piano Terreno Alzata (n. 18) *(par.ug.=4*18) Da Piano Terreno a Piano Primo Alzata (n. 19) *(par.ug.=4*19) Da Piano Primo a Piano Secondo Alzata (n. 19) *(par.ug.=4*19) Da Piano Secondo a Piano Terzo	72,00	1,25		0,140	12,60		
		76,00	1,25		0,140	13,30		
		76,00	1,25		0,140	13,30		
	<b>A R I P O R T A R E</b>					39,20		3'585'996,81



Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	<b>R I P O R T O</b>					39,20		3'585'996,81
	Alzata (n. 19) *(par.ug.=4*19) Da Piano Terzo a Piano Copertura	76,00	1,25		0,140	13,30		
	Alzata (n. 19) *(par.ug.=4*19)	76,00	1,25		0,140	13,30		
	BLOCCO TIPO B (Vani scala 2/5) Da Piano Seminterrato a Piano Terreno							
	Alzata (n. 18) *(par.ug.=4*18)	72,00	1,25		0,140	12,60		
	Da Piano Terreno a Piano Primo							
	Alzata (n. 19) *(par.ug.=4*19)	76,00	1,25		0,140	13,30		
	Da Piano Primo a Piano Secondo							
	Alzata (n. 19) *(par.ug.=4*19)	76,00	1,25		0,140	13,30		
	Da Piano Secondo a Piano Terzo							
	Alzata (n. 19) *(par.ug.=4*19)	76,00	1,25		0,140	13,30		
	Da Piano Terzo a Piano Copertura							
	Alzata (n. 19) *(par.ug.=4*19)	76,00	1,25		0,140	13,30		
	RAMPANTI E BATTISCOPA CORPO SCALA Rampanti scale							
	BLOCCO TIPO A (Vani scala 1/3/4/6) Piano seminterrato *(par.ug.=4*2)	8,00	1,16		0,100	0,93		
	(par.ug.=4*2)	8,00	1,16		0,100	0,93		
	(par.ug.=4*2)	8,00	0,65		0,100	0,52		
	(lung.=3,06+4,42+3,06+1,81+1,91+1,81)	4,00	16,07		0,100	6,43		
	Piano Terreno *(par.ug.=4*2)	8,00	1,16		0,100	0,93		
	(par.ug.=4*2)	8,00	1,33		0,100	1,06		
	(lung.=3,06+3,06+1,81+1,91+1,81)	4,00	0,65		0,100	0,26		
	Piano Tipo (1°-2°-3°) *(par.ug.=4*3*2)	24,00	1,16		0,100	2,78		
	(par.ug.=4*3*2)	24,00	1,33		0,100	3,19		
	(par.ug.=4*3)	12,00	0,65		0,100	0,78		
	(par.ug.=4*3)*(lung.=3,06+3,06+1,81+1,91+1,81)	12,00	11,65		0,100	13,98		
	Battiscopa ballatoi							
	Piano seminterrato *(lung.=8,54+5,46+,75)	4,00	14,75		0,100	5,90		
	Piano Terreno *(lung.=20,44+1,06+0,74)	4,00	22,24		0,100	8,90		
	A detrarre aperture:							
	Portoncino ingresso alloggi *(par.ug.=2*4)	-8,00	1,00		0,100	-0,80		
	Portoncino ingresso vano scala	-4,00	1,35		0,100	-0,54		
	Porta ingresso locali condominiali e CASALP *(par.ug.=2*4)	-8,00	0,80		0,100	-0,64		
	Piano Tipo (1°-2°-3°) *(par.ug.=4*3)*(lung.=10,62+1,06+0,74)	12,00	12,42		0,100	14,90		
	A detrarre aperture:							
	Portoncino ingresso alloggi *(par.ug.=3*3*4)	-36,00	1,00		0,100	-3,60		
	BLOCCO TIPO B (Vani scala 2/5) Piano seminterrato *(par.ug.=2*2)	4,00	1,16		0,100	0,46		
	(par.ug.=2*2)	4,00	1,16		0,100	0,46		
	(par.ug.=2*2)	4,00	0,65		0,100	0,26		
	(lung.=3,06+4,42+3,06+1,81+1,91+1,81)	2,00	16,07		0,100	3,21		
	Piano Terreno *(par.ug.=2*2)	4,00	1,16		0,100	0,46		
	(par.ug.=2*2)	4,00	1,33		0,100	0,53		
	(lung.=3,06+3,06+1,81+1,91+1,81)	2,00	0,65		0,100	0,13		
	Piano Tipo (1°-2°-3°) *(par.ug.=2*3*2)	12,00	1,16		0,100	1,39		
	(par.ug.=2*3*2)	12,00	1,33		0,100	1,60		
	(par.ug.=2*3)	6,00	0,65		0,100	0,39		
	(par.ug.=2*3)*(lung.=3,06+3,06+1,81+1,91+1,81)	6,00	11,65		0,100	6,99		
	Battiscopa ballatoi							
	Piano seminterrato *(lung.=8,54+5,46+,75)	2,00	14,75		0,100	2,95		
	Piano Terreno *(lung.=20,44+1,06+0,74)	2,00	22,24		0,100	4,45		
	A detrarre aperture:							
	Portoncino ingresso alloggi *(par.ug.=2*2)	-4,00	1,00		0,100	-0,40		
	Portoncino ingresso vano scala	-2,00	1,35		0,100	-0,27		
	Porta ingresso locali condominiali e CASALP *(par.ug.=2*2)	-4,00	0,80		0,100	-0,32		
	Piano Tipo (1°-2°-3°) *(par.ug.=2*3)*(lung.=8,16+1,06+0,74)	6,00	9,96		0,100	5,98		
	A detrarre aperture:							
	Portoncino ingresso alloggi *(par.ug.=2*2*3)	-12,00	1,00		0,100	-1,20		
	Sommano positivi mq					229,34		
	Sommano negativi mq					-7,77		
	SOMMANO mq					221,57	50,94	11'286,78
	<b>A R I P O R T A R E</b>							3'597'283,59



Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	<b>RIPORTO</b>					9,36		3'602'963,86
	Ornie *(par.ug.=2*4*6)	48,00	0,80	0,300		11,52		
	Architrave *(par.ug.=4*6)	24,00	1,30	0,300		9,36		
	<b>APERTURE DI TESTA</b>							
	Soglia	2,00	5,35	0,300		3,21		
	Ornie *(par.ug.=2*2)	4,00	0,80	0,300		0,96		
	Architrave	2,00	5,35	0,300		3,21		
	<b>SOMMANO mq</b>					37,62	57,51	2'163,53
100	<b>POSA IN OPERA DI ELEMENTI IN MATERIALE LAPIDEO</b>							
231.01.001/	(pietra, marmo,...); nelle voci di questo archivio e' esclusa la							
001) per	fornitura, e' compresa: la regolarizzazione dei piani di posa, la mur							
15/10/2012	... a e pulizia							
	<b>POSA IN OPERA DI SOGLIE, DAVANZALI, RIQUADRI di</b>							
	porte e finestre : 001) per lastre con spessore fino a cm 4							
	<b>SOGLIE APERTURE CORPO SCALA</b>				43,360	43,36		
	<b>DAVANZALI FINESTRE</b>				147,690	147,69		
	<b>COPERTINE PARAPETTI TERRAZZE CONDOMINIALI E</b>							
	<b>LOGGE</b>				40,701	40,70		
	<b>CIMASE TERRAZZE CONDOMINIALI, BALCONI E LOGGE</b>				58,032	58,03		
	<b>SOGLIE, ORNIE ED ARCHITRAVI APERTURE</b>							
	<b>AUTORIMESSA</b>				37,620	37,62		
	<b>SOMMANO mq</b>					327,40	81,90	26'814,06
	Parziale Soglie, davanzali e copertine (Cat 12) euro							34'657,86
	<b>Marmi (Cat 21)</b>							
101	<b>POSA IN OPERA DI ELEMENTI PER SCALINI IN MATERIALE</b>							
232.02.005/	LAPIDEO (pietra, marmo, ecc.), compresa regolarizzazione dei							
001) per	piani di posa, la muratura, la stuccatura e stilatura dei giunti con ...							
15/10/2012	stino della muratura e dell'intonaco nelle zone adiacenti alla posa e							
	pulizia: 001) per lastre con spessore fino a cm. 4							
	<b>PEDATA GRADINI CORPO SCALA</b>				222,000	222,00		
	<b>ALZATA GRADINI CORPO SCALA E RAMPANTI</b>				221,582	221,58		
	<b>SOMMANO mq</b>					443,58	92,70	41'119,87
	Parziale Marmi (Cat 21) euro							41'119,87
	<b>Impianti di ascensore (Cat 25)</b>							
102	<b>ASCENSORE ELETTROMECCANICO con macchina di</b>							
548.02.001/	sollevamento nel vano corsa, ancorata alle guide; motore sincrono							
011) por	assiale a magneti permanenti, volano incorporato sulla puleggia di							
15/10/2012	traz ... imensioni cabina 950x1300x2100 mm, porte cabina e al							
	piano 800x2000 mm, fermate e servizi 4, corsa 10 m, velocita' 1 m/							
	s							
	<b>BLOCCO TIPO A (Vani scala 1/3/4/6)</b>					4,00		
	<b>BLOCCO TIPO B (Vani scala 2/5)</b>					2,00		
	<b>SOMMANO cad</b>					6,00	18'144,00	108'864,00
103	<b>ASCENSORE ELETTROMECCANICO con macchina di</b>							
548.02.001/	sollevamento nel vano corsa, ancorata alle guide; motore sincrono							
012) per	assiale a magneti permanenti, volano incorporato sulla puleggia di							
15/10/2012	traz ... descritto al capitolo 548.1.0.0 e come al paragrafo 548.1.1.0:							
	012) per ogni fermata in piu' od in meno alla 548.2.1.11							
	<b>BLOCCO TIPO A (Vani scala 1/3/4/6) *(par.ug.=4,00*2)</b>	8,00				8,00		
	<b>BLOCCO TIPO B (Vani scala 2/5) *(par.ug.=2,00*2)</b>	4,00				4,00		
	<b>SOMMANO cad</b>					12,00	1'233,00	14'796,00
	<b>A RIPORTARE</b>							3'796'721,32

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	<b>R I P O R T O</b>							3'796'721,32
	Parziale Impianti di ascensore (Cat 25) euro							123'660,00
	<b>Impianto di antincendio (Cat 26)</b>							
104 190.05.001/ 009) con 15/10/2012	ESTINTORE A POLVERE chimica, cilindrico in acciaio, chiusura a valvola a pulsante con manometro, per incendi classi A B C, con staffa per ancoraggio, pressione 20 bar: 009) con carica kg 9 Locale Centrale Termica					2,00		
	SOMMANO cad					2,00	60,30	120,60
105 16.1.340.1 Reg. Umbria 15/10/2012	Collare tagliafuoco per tubi in plastica. Collare tagliafuoco per tubazioni in plastica attraversanti pareti e solai tagliafuoco realizzato con contenitore metallico entro cui è p ... l'intonaco; la tinteggiatura. Diametro del passaggio disponibile attraverso il collare: D (mm). Diametro mm 110 REI 120 COLLARI ANTIFUMO Colonne scarico acque reflue Pluviali scarico acque meteoriche	2,00 2,00	16,00 2,00			32,00 4,00		
	SOMMANO cad					36,00	156,60	5'637,60
	Parziale Impianto di antincendio (Cat 26) euro							5'758,20
	<b>Infissi e manufatti in legno (Cat 27)</b>							
106 251.02.001/ 001) spe 15/10/2012	CONTROTELAIO IN ABETE, con idonee staffe in lamiera d'acciaio zincata, per pareti: 001) spessore muratura cm 10 PORTE INTERNE ALLOGGI BUSSOLE INTERNE E PORTE A SOFFIETTO BLOCCO TIPO A (Vani scala 1/3/4/6) Appartamento Tipologia AD (alloggio domotico-accessibile L.13/89) *(H/peso=2*2,16) Appartamento Tipologia A1 *(H/peso=2*2,16) Appartamento Tipologia A2 *(H/peso=2*2,16) Appartamento Tipologia A3 *(H/peso=2*2,16) Appartamento Tipologia A4 *(H/peso=2*2,16)  BLOCCO TIPO B (Vani scala 2/5) Appartamento Tipologia B1 *(H/peso=2*2,16) Appartamento Tipologia B2 *(H/peso=2*2,16)  PORTE INTERNE LOCALI CONDOMINIALI E CASALP BLOCCO TIPO A (Vani scala 1/3/4/6) Locale condominiale *(H/peso=2*2,16) BLOCCO TIPO B (Vani scala 2/5) Locale CASALP *(par.ug.=2*2)*(H/peso=2*2,16)	4,00 4,00 12,00 12,00 12,00  4,00 12,00  4,00 4,00	4,00 4,00 4,00 4,00 4,00  4,00 6,00  4,00  4,00	0,880 0,880 0,880 0,880 0,880  0,880 0,880  0,880 0,880	4,320 4,320 4,320 4,320 4,320  4,320 4,320  4,320 4,320	60,83 60,83 182,48 182,48 182,48  60,83 273,72  15,21 15,21		
	SOMMANO m					1'034,07	3,31	3'422,77
107 251.01.001/ 002) su 15/10/2012	POSA IN OPERA DI CONTROTELAIO IN LEGNO, con apertura fino a m 1,20: 002) su muratura in mattoni forati con spessore da cm 10 a cm 15 PORTE INTERNE ALLOGGI BUSSOLE INTERNE E PORTE A SOFFIETTO BLOCCO TIPO A (Vani scala 1/3/4/6) Appartamento Tipologia AD (alloggio domotico-accessibile L.13/89) Appartamento Tipologia A1 Appartamento Tipologia A2 Appartamento Tipologia A3 Appartamento Tipologia A4	4,00 4,00 12,00 12,00 12,00	4,00 4,00 4,00 4,00 4,00			16,00 16,00 48,00 48,00 48,00		
	<b>A R I P O R T A R E</b>					176,00		3'805'902,29

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	<b>R I P O R T O</b>					176,00		3'805'902,29
	BLOCCO TIPO B (Vani scala 2/5) Appartamento Tipologia B1 Appartamento Tipologia B2	4,00 12,00	4,00 6,00			16,00 72,00		
	PORTE INTERNE LOCALI CONDOMINIALI E CASALP BLOCCO TIPO A (Vani scala 1/3/4/6) Locale condominiale BLOCCO TIPO B (Vani scala 2/5) Locale CASALP *(par.ug.=2*2)	4,00 4,00	1,00 1,00			4,00 4,00		
	<b>SOMMANO cad</b>					272,00	26,19	7'123,68
108 251.02.008/ 001) con 15/10/2012	PORTA INTERNA con telaio in abete, tamburata a nido d'ape, con compensato impiallacciato, lucidatura in poliestere o catalizzata, completa di ferramenta e serratura, maniglie in ma ... egiata, ad un'anta, spessore mm 45, (misura minima di fatturazione mq 2,00): 001) con impiallacciatura in noce tanganica PORTE INTERNE ALLOGGI A BATTENTE BLOCCO TIPO A (Vani scala 1/3/4/6) Appartamento Tipologia AD (alloggio domotico-accessibile L.13/89) Appartamento Tipologia A1 Appartamento Tipologia A2 Appartamento Tipologia A3 Appartamento Tipologia A4  BLOCCO TIPO B (Vani scala 2/5) Appartamento Tipologia B1 Appartamento Tipologia B3 Appartamento Tipologia B4  PORTE INTERNE LOCALI CONDOMINIALI E CASALP BLOCCO TIPO A (Vani scala 1/3/4/6) Locale condominiale BLOCCO TIPO B (Vani scala 2/5) Locale CASALP *(par.ug.=2*2)	4,00 4,00 12,00 12,00 12,00  4,00 6,00 6,00  4,00 4,00	3,00 3,00 3,00 4,00 3,00  3,00 5,00 5,00  1,00 1,00		2,000 2,000 2,000 2,000 2,000  2,000 2,000 2,000  2,000 2,000	24,00 24,00 72,00 96,00 72,00  24,00 60,00 60,00  8,00 8,00		
	<b>SOMMANO mq</b>					448,00	214,20	95'961,60
109 INF. 001 15/10/2012	FORNITURA E POSA IN OPERA DI PORTA SCORREVOLE A SCOMPARSA delle dimensioni di 80x210 cm (luce libera) in legno tanganica color noce nazionale, completa di controtelaio metallico e ... to funzionamento (N.B.: i prezzi elementari sono ridotti di 1,265 per scorporare le spese generali e l'utile d'impresa): PORTE INTERNE ALLOGGI SCORREVOLI BLOCCO TIPO A (Vani scala 1/3/4/6) Appartamento Tipologia AD (alloggio domotico-accessibile L.13/89) Appartamento Tipologia A2 Appartamento Tipologia A4  BLOCCO TIPO B (Vani scala 2/5) Appartamento Tipologia B1 Appartamento Tipologia B3 Appartamento Tipologia B4	4,00 12,00 12,00  4,00 6,00 6,00	2,00 1,00 1,00  1,00 1,00 1,00			8,00 12,00 12,00  4,00 6,00 6,00		
	<b>SOMMANO cad</b>					48,00	560,09	26'884,32
110 INF. 002 15/10/2012	FORNITURA E POSA IN OPERA DI PORTA PIEGHEVOLE A SOFFIETTO in PVC color legno o bianco, completa di serratura, telaio da fissare a parete, e quant'altro necessario al corretto funzionamento PORTE INTERNE ALLOGGI BLOCCO TIPO A (Vani scala 1/3/4/6) Appartamento Tipologia AD (alloggio domotico-accessibile L.13/89)	4,00	1,00	0,800	2,100	6,72		
	<b>A R I P O R T A R E</b>					6,72		3'935'871,89

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	<b>R I P O R T O</b>					6,72		3'935'871,89
111 INF. 003 15/10/2012	Appartamento Tipologia A1	12,00	1,00	0,800	2,100	20,16		
	Appartamento Tipologia A2	12,00	1,00	0,800	2,100	20,16		
	Appartamento Tipologia A4	12,00	1,00	0,800	2,100	20,16		
	BLOCCO TIPO B (Vani scala 2/5)							
	Appartamento Tipologia B1	4,00	1,00	0,800	2,100	6,72		
	Appartamento Tipologia B2	12,00	1,00	0,800	2,100	20,16		
	<b>SOMMANO cad</b>					94,08	183,38	17'252,39
	<b>FORNITURA E POSA IN OPERA DI CORRIMANO IN LEGNO,</b> completo di sostegno metallico del tipo a tre tasselli o similare, completo degli elementi di fissaggio a muro e quant'altro necessario ad eseguire un'opera a perfetta regola dell'arte							
	<b>CORRIMANO VANO SCALA</b>							
	BLOCCO TIPO A (Vani scala 1/3/4/6)	4,00	5,00			20,00		
	BLOCCO TIPO B (Vani scala 2/5)	2,00	5,00			10,00		
	<b>SOMMANO piano</b>					30,00	319,11	9'573,30
	<b>Parziale Infissi e manufatti in legno (Cat 27) euro</b>							160'218,06
	<b>Infissi e manufatti in metallo (Cat 28)</b>							
112 252.08.001/ 001) per 15/10/2012	INFISSO BLINDATO in profilati di ferro scatolari e pannelli in lamiera sp. 3 mm, rivestito in pannelli di rovere o castagno spessore minimo 6 mm; compresi: telaio, mostre, cornici, ... cerniere pesanti, 2 paletti, occhio magico, serratura tipo Yale, pomi e maniglia in ottone, ecc.: 001) per porta interna							
	<b>PORTONCINO INGRESSO ALLOGGI</b>							
	BLOCCO TIPO A (Vani scala 1/3/4/6)							
	Appartamento Tipologia AD (alloggio domotico-accessibile L.13/ 89)	4,00		1,000	2,150	8,60		
	Appartamento Tipologia A1	4,00		1,000	2,150	8,60		
	Appartamento Tipologia A2	12,00		1,000	2,150	25,80		
	Appartamento Tipologia A3	12,00		1,000	2,150	25,80		
	Appartamento Tipologia A4	12,00		1,000	2,150	25,80		
	BLOCCO TIPO B (Vani scala 2/5)							
	Appartamento Tipologia B1	4,00		1,000	2,150	8,60		
	Appartamento Tipologia B2	12,00		1,000	2,150	25,80		
	<b>SOMMANO mq</b>					129,00	743,70	95'937,30
113 9.4.80.1 Reg. Umbria 15/10/2012	INFISSO MONOBLOCCO IN PVC							
	Monoblocco in PVC completo di avvolgibile e di sacramento, composto da:							
	Infissi esterni in P.V.C. a " due guarnizioni " per finestre e porte finestra. I ...							
	La misurazione minima è di mq 2,00 e viene effettuata misurando il massimo ingombro dei monoblocco. 001) Colore bianco							
	<b>FINESTRE ALLOGGI IN PVC 70X70</b>							
	BLOCCO TIPO A (Vani scala 1/3/4/6)							
	Locali condominiali	4,00		0,700	0,700	1,96		
	Appartamento Tipologia AD (alloggio domotico-accessibile L.13/ 89)	4,00		0,700	0,700	1,96		
	Appartamento Tipologia A2	12,00		0,700	0,700	5,88		
	Appartamento Tipologia A3	12,00		0,700	0,700	5,88		
	BLOCCO TIPO B (Vani scala 2/5)							
	Locali condominiali	4,00		0,700	0,700	1,96		
	<b>SOMMANO mq</b>					17,64	256,50	4'524,66
114	Vetrata isolante formata da 2 lastre di vetro float unite tra loro da un							
	<b>A R I P O R T A R E</b>							4'063'159,54

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	<b>RIPORTO</b>							4'063'159,54
PR.P25.066.004 21/10/2012	profilo di alluminio anodizzato contenente sali disidratanti, efficacemente sigillato alle lastre e, tra es ... e, delimitante un intercapedine di aria secca float mm 6/camera mm 16/stratificato acustico 44.1 A (coating in faccia 3) FINESTRE ALLOGGI IN PVC 70X70 BLOCCO TIPO A (Vani scala 1/3/4/6) Locali condominiali Appartamento Tipologia AD (alloggio domotico-accessibile L.13/89) Appartamento Tipologia A2 Appartamento Tipologia A3  BLOCCO TIPO B (Vani scala 2/5) Locali condominiali	4,00       4,00		0,600       0,600	0,600       0,600	1,44       1,44		
	<b>SOMMANO mq</b>					12,96	46,68	604,97
115 01.F03.002.003 21/10/2012	Posa in opera di vetri su serramenti in profilati Profilati in lega leggera: fermavetro riportato fissato con viti e sigillatura in silicone FINESTRE ALLOGGI IN PVC 70X70 BLOCCO TIPO A (Vani scala 1/3/4/6) Locali condominiali Appartamento Tipologia AD (alloggio domotico-accessibile L.13/89) Appartamento Tipologia A2 Appartamento Tipologia A3  BLOCCO TIPO B (Vani scala 2/5) Locali condominiali	4,00       4,00		0,600       0,600	0,600       0,600	1,44       1,44		
	<b>SOMMANO mq</b>					12,96	10,95	141,91
116 01.F03.002.005 21/10/2012	Posa in opera di vetri su serramenti in profilati Sigillatura supplementare con fornitura: guarnizioni in PVC o neoprene FINESTRE ALLOGGI IN PVC 70X70 BLOCCO TIPO A (Vani scala 1/3/4/6) Locali condominiali Appartamento Tipologia AD (alloggio domotico-accessibile L.13/89) Appartamento Tipologia A2 Appartamento Tipologia A3  BLOCCO TIPO B (Vani scala 2/5) Locali condominiali	4,00       4,00		0,600       0,600	0,600       0,600	1,44       1,44		
	<b>SOMMANO mq</b>					12,96	1,66	21,51
117 9.4.80.1 Reg. Umbria 15/10/2012	INFISSO MONOBLOCCO IN PVC Monoblocco in PVC completo di avvolgibile e di sacramento, composto da: Infissi esterni in P.V.C. a " due guarnizioni " per finestre e porte finestra. I ... La misurazione minima è di mq 2,00 e viene effettuata misurando il massimo ingombro del monoblocco. 001) Colore bianco FINESTRE ALLOGGI IN PVC 135X135 BLOCCO TIPO A (Vani scala 1/3/4/6) Appartamento Tipologia AD (alloggio domotico-accessibile L.13/89) Appartamento Tipologia A1 Appartamento Tipologia A2 Appartamento Tipologia A3 *(par.ug.=2*12) Appartamento Tipologia A4  BLOCCO TIPO B (Vani scala 2/5) Appartamento Tipologia B1 Appartamento Tipologia B2	4,00 4,00 12,00 24,00 12,00  4,00 12,00		1,350 1,350 1,350 1,350 1,350  1,350 1,350	1,350 1,350 1,350 1,350 1,350  1,350 1,350	7,29 7,29 21,87 43,74 21,87  7,29 21,87		
	<b>A RIPORTARE</b>					131,22		4'063'927,93



Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO					131,22		4'063'927,93
	SOMMANO mq					131,22	256,50	33'657,93
118 PR.P25.066. 004 21/10/2012	Vetrata isolante formata da 2 lastre di vetro float unite tra loro da un profilo di alluminio anodizzato contenente sali disidratanti, efficacemente sigillato alle lastre e, tra es ... e, delimitante un intercapedine di aria secca float mm 6/camera mm 16/stratificato acustico 44.1 A (coating in faccia 3) FINESTRE ALLOGGI IN PVC 135X135 BLOCCO TIPO A (Vani scala 1/3/4/6) Appartamento Tipologia AD (alloggio domotico-accessibile L.13/89) Appartamento Tipologia A1 Appartamento Tipologia A2 Appartamento Tipologia A3 *(par.ug.=2*12) Appartamento Tipologia A4  BLOCCO TIPO B (Vani scala 2/5) Appartamento Tipologia B1 Appartamento Tipologia B2	4,00 4,00 12,00 24,00 12,00  4,00 12,00		1,150 1,150 1,150 1,150 1,150  1,150 1,150	1,250 1,250 1,250 1,250 1,250  1,250 1,250	5,75 5,75 17,25 34,50 17,25  5,75 17,25		
	SOMMANO mq					103,50	46,68	4'831,38
119 01.F03.002.0 03 21/10/2012	Posa in opera di vetri su serramenti in profilati Profilati in lega leggera: fermavetro riportato fissato con viti e sigillatura in silicone FINESTRE ALLOGGI IN PVC 135X135 BLOCCO TIPO A (Vani scala 1/3/4/6) Appartamento Tipologia AD (alloggio domotico-accessibile L.13/89) Appartamento Tipologia A1 Appartamento Tipologia A2 Appartamento Tipologia A3 *(par.ug.=2*12) Appartamento Tipologia A4  BLOCCO TIPO B (Vani scala 2/5) Appartamento Tipologia B1 Appartamento Tipologia B2	4,00 4,00 12,00 24,00 12,00  4,00 12,00		1,150 1,150 1,150 1,150 1,150  1,150 1,150	1,250 1,250 1,250 1,250 1,250  1,250 1,250	5,75 5,75 17,25 34,50 17,25  5,75 17,25		
	SOMMANO mq					103,50	10,95	1'133,33
120 01.F03.002.0 05 21/10/2012	Posa in opera di vetri su serramenti in profilati Sigillatura supplementare con fornitura: guarnizioni in PVC o neoprene FINESTRE ALLOGGI IN PVC 135X135 BLOCCO TIPO A (Vani scala 1/3/4/6) Appartamento Tipologia AD (alloggio domotico-accessibile L.13/89) Appartamento Tipologia A1 Appartamento Tipologia A2 Appartamento Tipologia A3 *(par.ug.=2*12) Appartamento Tipologia A4  BLOCCO TIPO B (Vani scala 2/5) Appartamento Tipologia B1 Appartamento Tipologia B2	4,00 4,00 12,00 24,00 12,00  4,00 12,00		1,150 1,150 1,150 1,150 1,150  1,150 1,150	1,250 1,250 1,250 1,250 1,250  1,250 1,250	5,75 5,75 17,25 34,50 17,25  5,75 17,25		
	SOMMANO mq					103,50	1,66	171,81
121 9.4.80.1 Reg. Umbria 15/10/2012	INFISSO MONOBLOCCO IN PVC Monoblocco in PVC completo di avvolgibile e di sacramento, composto da: Infissi esterni in P.V.C. a " due guarnizioni " per finestre e porte finestra. I ... La misurazione minima è di mq 2,00 e viene effettuata misurando il massimo ingombro dei monoblocco. 001) Colore bianco PORTE-FINESTRA ALLOGGI IN PVC 80X235 BLOCCO TIPO A (Vani scala 1/3/4/6) Appartamento Tipologia AD (alloggio domotico-accessibile L.13/							
	A RIPORTARE							4'103'722,38



Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	<b>R I P O R T O</b>							4'103'722,38
	89) *(par.ug.=4*2) Appartamento Tipologia A1 Appartamento Tipologia A4	8,00 4,00 12,00		0,800 0,800 0,800	2,350 2,350 2,350	15,04 7,52 22,56		
	BLOCCO TIPO B (Vani scala 2/5) Appartamento Tipologia B1 Appartamento Tipologia B2 *(par.ug.=12*2)	4,00 24,00		0,800 0,800	2,350 2,350	7,52 45,12		
	<b>SOMMANO mq</b>					97,76	256,50	25'075,44
122 PR.P25.066. 004 21/10/2012	Vetrata isolante formata da 2 lastre di vetro float unite tra loro da un profilo di alluminio anodizzato contenente sali disidratanti, efficacemente sigillato alle lastre e, tra es ... e, delimitante un intercapedine di aria secca float mm 6/camera mm 16/stratificato acustico 44.1 A (coating in faccia 3) PORTE-FINESTRA ALLOGGI IN PVC 80X235 BLOCCO TIPO A (Vani scala 1/3/4/6) Appartamento Tipologia AD (alloggio domotico-accessibile L.13/89) *(par.ug.=4*2) Appartamento Tipologia A1 Appartamento Tipologia A4	8,00 4,00 12,00		0,700 0,700 0,700	2,250 2,250 2,250	12,60 6,30 18,90		
	BLOCCO TIPO B (Vani scala 2/5) Appartamento Tipologia B1 Appartamento Tipologia B2 *(par.ug.=12*2)	4,00 24,00		0,700 0,700	2,250 2,250	6,30 37,80		
	<b>SOMMANO mq</b>					81,90	46,68	3'823,09
123 01.F03.002.0 03 21/10/2012	Posa in opera di vetri su serramenti in profilati Profilati in lega leggera: fermavetro riportato fissato con viti e sigillatura in silicone PORTE-FINESTRA ALLOGGI IN PVC 80X235 BLOCCO TIPO A (Vani scala 1/3/4/6) Appartamento Tipologia AD (alloggio domotico-accessibile L.13/89) *(par.ug.=4*2) Appartamento Tipologia A1 Appartamento Tipologia A4	8,00 4,00 12,00		0,700 0,700 0,700	2,250 2,250 2,250	12,60 6,30 18,90		
	BLOCCO TIPO B (Vani scala 2/5) Appartamento Tipologia B1 Appartamento Tipologia B2 *(par.ug.=12*2)	4,00 24,00		0,700 0,700	2,250 2,250	6,30 37,80		
	<b>SOMMANO mq</b>					81,90	10,95	896,81
124 01.F03.002.0 05 21/10/2012	Posa in opera di vetri su serramenti in profilati Sigillatura supplementare con fornitura: guarnizioni in PVC o neoprene PORTE-FINESTRA ALLOGGI IN PVC 80X235 BLOCCO TIPO A (Vani scala 1/3/4/6) Appartamento Tipologia AD (alloggio domotico-accessibile L.13/89) *(par.ug.=4*2) Appartamento Tipologia A1 Appartamento Tipologia A4	8,00 4,00 12,00		0,700 0,700 0,700	2,250 2,250 2,250	12,60 6,30 18,90		
	BLOCCO TIPO B (Vani scala 2/5) Appartamento Tipologia B1 Appartamento Tipologia B2 *(par.ug.=12*2)	4,00 24,00		0,700 0,700	2,250 2,250	6,30 37,80		
	<b>SOMMANO mq</b>					81,90	1,66	135,95
125 9.4.80.1 Reg. Umbria 15/10/2012	INFISSO MONOBLOCCO IN PVC Monoblocco in PVC completo di avvolgibile e di sacramento, composto da: Infissi esterni in P.V.C. a " due guarnizioni " per finestre e porte finestra. I ... La misurazione minima è di mq 2,00 e viene effettuata misurando il massimo ingombro dei monoblocco. 001) Colore bianco PORTE-FINESTRA ALLOGGI IN PVC 150X235							
	<b>A R I P O R T A R E</b>							4'133'653,67

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	<b>RIPORTO</b>							4'133'653,67
126 PR.P25.066. 004 21/10/2012	BLOCCO TIPO A (Vani scala 1/3/4/6) Appartamento Tipologia AD (alloggio domotico-accessibile L.13/89)	4,00		1,500	2,350	14,10		
	Appartamento Tipologia A1	4,00		1,500	2,350	14,10		
	Appartamento Tipologia A2	12,00		1,500	2,350	42,30		
	Appartamento Tipologia A3 *(par.ug.=12*2)	24,00		1,500	2,350	84,60		
	Appartamento Tipologia A4	12,00		1,500	2,350	42,30		
	BLOCCO TIPO B (Vani scala 2/5) Appartamento Tipologia B1	4,00		1,500	2,350	14,10		
	Appartamento Tipologia B2 *(par.ug.=12*2)	24,00		1,500	2,350	84,60		
	<b>SOMMANO mq</b>					296,10	256,50	75'949,65
	Vetrata isolante formata da 2 lastre di vetro float unite tra loro da un profilo di alluminio anodizzato contenente sali disidratanti, efficacemente sigillato alle lastre e, tra es ... e, delimitante un intercapedine di aria secca float mm 6/camera mm 16/stratificato acustico 44.1 A (coating in faccia 3)							
	PORTE-FINESTRA ALLOGGI IN PVC 150X235 BLOCCO TIPO A (Vani scala 1/3/4/6) Appartamento Tipologia AD (alloggio domotico-accessibile L.13/89)	4,00		1,300	2,250	11,70		
	Appartamento Tipologia A1	4,00		1,300	2,250	11,70		
	Appartamento Tipologia A2	12,00		1,300	2,250	35,10		
	Appartamento Tipologia A3 *(par.ug.=12*2)	24,00		1,300	2,250	70,20		
	Appartamento Tipologia A4	12,00		1,300	2,250	35,10		
	BLOCCO TIPO B (Vani scala 2/5) Appartamento Tipologia B1	4,00		1,300	2,250	11,70		
	Appartamento Tipologia B2 *(par.ug.=12*2)	24,00		1,300	2,250	70,20		
	<b>SOMMANO mq</b>					245,70	46,68	11'469,28
	Posa in opera di vetri su serramenti in profilati Profilati in lega leggera: fermavetro riportato fissato con viti e sigillatura in silicone							
	PORTE-FINESTRA ALLOGGI IN PVC 150X235 BLOCCO TIPO A (Vani scala 1/3/4/6) Appartamento Tipologia AD (alloggio domotico-accessibile L.13/89)	4,00		1,300	2,250	11,70		
	Appartamento Tipologia A1	4,00		1,300	2,250	11,70		
	Appartamento Tipologia A2	12,00		1,300	2,250	35,10		
	Appartamento Tipologia A3 *(par.ug.=12*2)	24,00		1,300	2,250	70,20		
	Appartamento Tipologia A4	12,00		1,300	2,250	35,10		
	BLOCCO TIPO B (Vani scala 2/5) Appartamento Tipologia B1	4,00		1,300	2,250	11,70		
	Appartamento Tipologia B2 *(par.ug.=12*2)	24,00		1,300	2,250	70,20		
	<b>SOMMANO mq</b>					245,70	10,95	2'690,42
	Posa in opera di vetri su serramenti in profilati Sigillatura supplementare con fornitura: guarnizioni in PVC o neoprene							
	PORTE-FINESTRA ALLOGGI IN PVC 150X235 BLOCCO TIPO A (Vani scala 1/3/4/6) Appartamento Tipologia AD (alloggio domotico-accessibile L.13/89)	4,00		1,300	2,250	11,70		
	Appartamento Tipologia A1	4,00		1,300	2,250	11,70		
	Appartamento Tipologia A2	12,00		1,300	2,250	35,10		
	Appartamento Tipologia A3 *(par.ug.=12*2)	24,00		1,300	2,250	70,20		
	Appartamento Tipologia A4	12,00		1,300	2,250	35,10		
	BLOCCO TIPO B (Vani scala 2/5) Appartamento Tipologia B1	4,00		1,300	2,250	11,70		
	Appartamento Tipologia B2 *(par.ug.=12*2)	24,00		1,300	2,250	70,20		
	<b>SOMMANO mq</b>					245,70	1,66	407,86
	<b>A RIPORTARE</b>							4'224'170,88

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO							4'224'170,88
129 250.08.010/ 003) dim 15/10/2012	CONTROTELAIO IN LAMIERA DI ACCIAIO ZINCATA a caldo 10/10, comprese squadrette e zanche a murare: 003) dim.profilato: 50x32 mm PORTE ACCESSO AUTORIMESSA BLOCCO TIPO A (Vani scala 1/3/4/6) Autorimessa *(lung.=1,42+2,20*2) Vano Scala *(lung.=1,42+2,20*2) BLOCCO TIPO B (Vani scala 2/5) Autorimessa *(lung.=1,42+2,20*2) Vano Scala *(lung.=1,42+2,20*2)  LOCALE CALDAIA E LOCALE TERMICO AUSILIARE BLOCCO TIPO B (Vani scala 2/5) *(par.ug.=2*2)*(lung.=1,42+ 2,20*2)  LOCALE AUTOCLAVE BLOCCO TIPO B (Vani scala 2/5) *(par.ug.=2*2)*(lung.=1,42+ 2,20*2)  SOMMANO m	4,00 4,00 4,00 4,00  4,00  4,00	5,82 5,82 5,82 5,82  5,82  5,82			23,28 23,28 23,28 23,28  23,28  23,28		
						139,68	3,40	474,91
130 251.01.005/ 002) su 15/10/2012	POSA IN OPERA DI CONTROTELAIO METALLICO, in profilato zincato con zanche a murare, per infissi e serramenti REI: 002) su muratura in mattoni forati con spessore da cm 10 a cm 15 PORTE ACCESSO AUTORIMESSA BLOCCO TIPO A (Vani scala 1/3/4/6) Vano Scala BLOCCO TIPO B (Vani scala 2/5) Vano Scala  SOMMANO cad					4,00 4,00 8,00		
							29,70	237,60
131 251.01.005/ 004) su 15/10/2012	POSA IN OPERA DI CONTROTELAIO METALLICO, in profilato zincato con zanche a murare, per infissi e serramenti REI: 004) su muratura in mattoni forati con spessore da cm 16 a cm 30 PORTE ACCESSO AUTORIMESSA BLOCCO TIPO A (Vani scala 1/3/4/6) Autorimessa BLOCCO TIPO B (Vani scala 2/5) Autorimessa  LOCALE CALDAIA E LOCALE TERMICO AUSILIARE BLOCCO TIPO B (Vani scala 2/5)  LOCALE AUTOCLAVE BLOCCO TIPO B (Vani scala 2/5)  SOMMANO cad					4,00 4,00 2,00 2,00 12,00		
							33,75	405,00
132 252.03.005/ 014) am 15/10/2012	PORTA TAGLIAFUOCO REI 120 AD UN'ANTA come paragrafo 1 (ma peso 45 kg/mq): 014) am = 1300x2150 mm; p = 1220x2110 mm PORTE ACCESSO AUTORIMESSA BLOCCO TIPO A (Vani scala 1/3/4/6) Disimpegno Vano Scala BLOCCO TIPO B (Vani scala 2/5) Disimpegno Vano Scala  LOCALE CALDAIA E LOCALE TERMICO AUSILIARE BLOCCO TIPO B (Vani scala 2/5)  LOCALE AUTOCLAVE BLOCCO TIPO B (Vani scala 2/5)					4,00 4,00 4,00 4,00  4,00 2,00 2,00		
		2,00	2,00			4,00		
						2,00		
	A RIPORTARE					22,00		4'225'288,39

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO					22,00		4'225'288,39
	SOMMANO cad					22,00	460,80	10'137,60
133 252.05.001.0 03 22/10/2012	MANIGLIONE ANTIPANICO a barra orizzontale basculante in acciaio con doppia scatola di comando, serratura di sicurezza e accessori, parti in acciaio verniciate a forno: su anta principale, azionabile dall'esterno con chiave con cilindro tipo Yale, con maniglia PORTE ACCESSO AUTORIMESSA BLOCCO TIPO A (Vani scala 1/3/4/6) Disimpegno Vano Scala BLOCCO TIPO B (Vani scala 2/5) Disimpegno Vano Scala					4,00 4,00 4,00 4,00		
	LOCALE CALDAIA E LOCALE TERMICO AUSILIARE BLOCCO TIPO B (Vani scala 2/5)	2,00	2,00			4,00		
	LOCALE AUTOCLAVE BLOCCO TIPO B (Vani scala 2/5)					2,00		
	SOMMANO cad					22,00	165,94	3'650,68
134 13.24.450.00 3 15/10/2012	Griglia di passaggio aria in alluminio con alette parapigioggia passo mm 25, dimensioni max L x H = mm 1000 x mm 1000, completa di rete antivolatile, conteggiata per dmq di superfici ... lorda (i valori fra parentesi indicano le dimensioni in mm della griglia di riferimento): Da 55 dmq in poi (1000 x 800) GRIGLIE AERAZIONE AUTORIMESSA Misure in Decimetri BLOCCO TIPO A (Vani scala 1/3/4/6) *(par.ug.=4*4) BLOCCO TIPO B (Vani scala 2/5) *(par.ug.=2*4)	16,00 2,00 8,00		13,000 53,500 13,000	8,000 8,000 8,000	1'664,00 856,00 832,00		
	GRIGLIA AERAZIONE VANO ASCENSORE Misure in Decimetri BLOCCO TIPO A (Vani scala 1/3/4/6) BLOCCO TIPO B (Vani scala 2/5)	4,00 2,00		10,000 10,000	5,000 5,000	200,00 100,00		
	SOMMANO dmq					3'652,00	4,46	16'287,92
135 250.08.010/ 003) dim 15/10/2012	CONTROTELAIO IN LAMIERA DI ACCIAIO ZINCATA a caldo 10/10, comprese squadrette e zanche a murare: 003) dim.profilato: 50x32 mm PORTONE ACCESSO VANI SCALA BLOCCO TIPO A (Vani scala 1/3/4/6) *(lung.=1,50+2,43*2) BLOCCO TIPO B (Vani scala 2/5) *(lung.=1,50+2,43*2)	4,00 2,00	6,36 6,36			25,44 12,72		
	SOMMANO m					38,16	3,40	129,74
136 251.01.003/ 004) su 15/10/2012	POSA IN OPERA DI CONTROTELAIO METALLICO, per infissi e serramenti in profilato scatolare o in profilato in alluminio anodizzato: 004) su muratura in mattoni forati con spessore da cm 16 a cm 30 PORTONE ACCESSO VANI SCALA BLOCCO TIPO A (Vani scala 1/3/4/6) BLOCCO TIPO B (Vani scala 2/5)					4,00 2,00		
	SOMMANO cad					6,00	29,79	178,74
137 251.04.015/ 001) con	PORTONE PER INGRESSO A DUE ANTE SENZA SOPRALUCE e come 251.4.14.0: 001) con profili anodizzati 45x40 mm (peso 22,5-23,5 kg/mq)							
	A RIPORTARE							4'255'673,07

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO							4'255'673,07
15/10/2012	PORTONE ACCESSO VANI SCALA BLOCCO TIPO A (Vani scala 1/3/4/6) BLOCCO TIPO B (Vani scala 2/5)	4,00 2,00		1,350 1,350	2,350 2,350	12,69 6,35		
	SOMMANO mq					19,04	326,70	6'220,37
138 PR.P25.072. 008 21/10/2012	Vetro stratificato di sicurezza, conforme alle norme UNI EN ISO 12543-1/6, classe minima 2(B)2 (EN 12600), formato da 2 lastre unite mediante l'interposizione di uno o più fogli di polivinilbutirrale (PVB), in dimensione fissa bronzo 10/11 composto da 5+5 pvb 0,38 PORTONE ACCESSO VANI SCALA BLOCCO TIPO A (Vani scala 1/3/4/6) *(par.ug.=4*2) (par.ug.=4*2) BLOCCO TIPO B (Vani scala 2/5) *(par.ug.=2*2) (par.ug.=2*2)	8,00 8,00 4,00 4,00		0,790 0,340 0,790 0,340	1,050 1,050 1,050 1,050	6,64 2,86 3,32 1,43		
	SOMMANO mq					14,25	17,65	251,51
139 01.F03.002.0 03 21/10/2012	Posa in opera di vetri su serramenti in profilati Profilati in lega leggera: fermavetro riportato fissato con viti e sigillatura in silicone PORTONE ACCESSO VANI SCALA BLOCCO TIPO A (Vani scala 1/3/4/6) *(par.ug.=4*2) (par.ug.=4*2) BLOCCO TIPO B (Vani scala 2/5) *(par.ug.=2*2) (par.ug.=2*2)	8,00 8,00 4,00 4,00		0,790 0,340 0,790 0,340	1,050 1,050 1,050 1,050	6,64 2,86 3,32 1,43		
	SOMMANO mq					14,25	10,95	156,04
140 01.F03.002.0 05 21/10/2012	Posa in opera di vetri su serramenti in profilati Sigillatura supplementare con fornitura: guarnizioni in PVC o neoprene PORTONE ACCESSO VANI SCALA BLOCCO TIPO A (Vani scala 1/3/4/6) *(par.ug.=4*2) (par.ug.=4*2) BLOCCO TIPO B (Vani scala 2/5) *(par.ug.=2*2) (par.ug.=2*2)	8,00 8,00 4,00 4,00		0,790 0,340 0,790 0,340	1,050 1,050 1,050 1,050	6,64 2,86 3,32 1,43		
	SOMMANO mq					14,25	1,66	23,66
141 252.05.002.0 01 22/10/2012	CHIUDIPIORTA automatico completo: oleodinamicocon braccio a slitta per porte ad una anta PORTONE ACCESSO VANI SCALA BLOCCO TIPO A (Vani scala 1/3/4/6) BLOCCO TIPO B (Vani scala 2/5)					4,00 2,00		
	LOCALE CALDAIA E LOCALE TERMICO AUSILIARE BLOCCO TIPO B (Vani scala 2/5)	2,00	2,00			4,00		
	SOMMANO cad					10,00	92,03	920,30
142 250.08.010/ 003) dim 15/10/2012	CONTROTELAIO IN LAMIERA DI ACCIAIO ZINCATA a caldo 10/10, comprese squadrette e zanche a murare: 003) dim.profilato: 50x32 mm PORTE ACCESSO TERRAZZA CONDOMINIALE BLOCCO TIPO A (Vani scala 1/3/4/6) *(par.ug.=4*2)* (lung.=0,92+2,15*2) BLOCCO TIPO B (Vani scala 2/5) *(par.ug.=2*2)*(lung.=0,92+2,15*2)	8,00 4,00	5,22 5,22			41,76 20,88		
	SOMMANO m					62,64	3,40	212,98
143 251.01.003/ 004) su 15/10/2012	POSA IN OPERA DI CONTROTELAIO METALLICO, per infissi e serramenti in profilato scatolare o in profilato in alluminio anodizzato: 004) su muratura in mattoni forati con spessore da cm 16 a cm 30							
	A RIPORTARE							4'263'457,93

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	<b>R I P O R T O</b>							4'263'457,93
	PORTE ACCESSO TERRAZZA CONDOMINIALE BLOCCO TIPO A (Vani scala 1/3/4/6) *(par.ug.=4*2)* (lung.=0,92+2,15*2) BLOCCO TIPO B (Vani scala 2/5) *(par.ug.=2*2)*(lung.=0,92+ 2,15*2)	8,00	5,22			41,76		
		4,00	5,22			20,88		
	<b>SOMMANO cad</b>					62,64	29,79	1'866,05
144 251.03.007/ 001) per 15/10/2012	PORTA IN PROFILATO di ferro tamburata con lamiera di ferro sulle sue facce, completa di cerniere in ottone su controtelaio con zanche in ferro piatto per l'ancoraggio, maniglia in ottone, serratura tipo Yale con chiave e scatto (c.s.) 001) per locali di servizio PORTE ACCESSO TERRAZZA CONDOMINIALE BLOCCO TIPO A (Vani scala 1/3/4/6) *(par.ug.=4*2) BLOCCO TIPO B (Vani scala 2/5) *(par.ug.=2*2)	8,00		0,800	2,100	13,44		
		4,00		0,800	2,100	6,72		
	<b>SOMMANO mq</b>					20,16	172,80	3'483,65
145 251.03.005/ 001) per 15/10/2012	PORTA eseguita in profilato di ferro e pannello in lamiera di ferro con spioncino in rete elettrosaldata su telaio saldato nella parte centrale, completa di ferramenta di incardinatura in due punti, serratura a chiave tipo Yale con scatto e maniglia in ottone pesante a leva (c.s.) 001) per cantina PORTE RIPOSTIGLI BLOCCO TIPO A (Vani scala 1/3/4/6) *(par.ug.=4*11) BLOCCO TIPO B (Vani scala 2/5) *(par.ug.=2*8)	44,00		0,800	2,100	73,92		
		16,00		0,800	2,100	26,88		
	<b>SOMMANO mq</b>					100,80	135,00	13'608,00
146 252.09.N.P.0 01/ 001) ret 15/10/2012	FACCIATA CONTINUA DI TIPO FINESTRATA eseguita mediante una struttura reticolare in alluminio estruso lega di alluminio 6060-T5 secondo normativa UNI 9006/1, protetto con trattament ... oni e sagomature tipo standard; compreso fissaggio mediante tasselli ad espansione 001) reticolo fisso privo di aperture PARETE FINESTRATA VANO SCALA BLOCCO TIPO A (Vani scala 1/3/4/6) BLOCCO TIPO B (Vani scala 2/5)	4,00		4,420	12,160	214,99		
		2,00		4,420	12,160	107,49		
	<b>SOMMANO mq</b>					322,48	467,93	150'898,07
147 252.09.N.P.0 01/ 002) sov 15/10/2012	FACCIATA CONTINUA DI TIPO FINESTRATA eseguita mediante una struttura reticolare in alluminio estruso lega di alluminio 6060-T5 secondo normativa UNI 9006/1, protetto con trattament ... one 002) sovrapprezzo per inserimento di apertura a battente ad un anta realizzata con profili non in vista dall'esterno PARETE FINESTRATA VANO SCALA BLOCCO TIPO A (Vani scala 1/3/4/6) BLOCCO TIPO B (Vani scala 2/5)	4,00	4,00			16,00		
		2,00	4,00			8,00		
	<b>SOMMANO cad</b>					24,00	263,00	6'312,00
148 252.09.N.P.0 01/ 004) sov 15/10/2012	FACCIATA CONTINUA DI TIPO FINESTRATA eseguita mediante una struttura reticolare in alluminio estruso lega di alluminio 6060-T5 secondo normativa UNI 9006/1, protetto con trattament ... r predisposizione di messa a terra della struttura portante in alluminio, escluso le aperture, finiture ed allacciamento PARETE FINESTRATA VANO SCALA BLOCCO TIPO A (Vani scala 1/3/4/6) BLOCCO TIPO B (Vani scala 2/5)	4,00		4,420	12,160	214,99		
		2,00		4,420	12,160	107,49		
	<b>SOMMANO mq</b>					322,48	4,55	1'467,28
	Parziale Infissi e manufatti in metallo (Cat 28) euro							478'395,40
	<b>A R I P O R T A R E</b>							4'441'092,98

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	<b>RIPORTO</b>							4'441'092,98
	<b>Sanitari (Cat 29)</b>							
149 06.I01.004.0 01 21/10/2012	Fornitura e posa in opera di apparecchi sanitari compreso quanto altro occorre per dare il lavoro finito. I materiali debbono essere d'ottima qualità privi di difetti, slabbrature, ... ete, corredati del relativo rosone in ottone cromato del tipo pesante; i relativi morsetti, bulloni, viti cromate, etc.. LAVABO BLOCCO TIPO A (Vani scala 1/3/4/6) Appartamento Tipologia A1 Appartamento Tipologia A2 Appartamento Tipologia A3 Appartamento Tipologia A4  BLOCCO TIPO B (Vani scala 2/5) Appartamento Tipologia B1 Appartamento Tipologia B2 *(par.ug.=2*12)	24,00				4,00 12,00 12,00 12,00  4,00 24,00		
	<b>SOMMANO cad</b>					68,00	162,17	11'027,56
150 06.I01.004.0 03 21/10/2012	Fornitura e posa in opera di apparecchi sanitari compreso quanto altro occorre per dare il lavoro finito. I materiali debbono essere d'ottima qualità privi di difetti, slabbrature, ... alda e fredda; le relative viti, per il fissaggio a pavimento comunque realizzato; l'assistenza muraria; le guarnizioni. BIDET BLOCCO TIPO A (Vani scala 1/3/4/6) Appartamento Tipologia AD (alloggio domotico-accessibile L.13/89) Appartamento Tipologia A1 Appartamento Tipologia A2 Appartamento Tipologia A3 Appartamento Tipologia A4  BLOCCO TIPO B (Vani scala 2/5) Appartamento Tipologia B1 Appartamento Tipologia B2					4,00 4,00 12,00 12,00 12,00  4,00 12,00		
	<b>SOMMANO cad</b>					60,00	143,20	8'592,00
151 06.I01.004.0 04 21/10/2012	Fornitura e posa in opera di apparecchi sanitari compreso quanto altro occorre per dare il lavoro finito. I materiali debbono essere d'ottima qualità privi di difetti, slabbrature, ... tta di troppo pieno e relativo tubo, scarico automatico a pistone. Sono compresi: il raccordo alle tubazioni d'allaccio. VASCA DA BAGNO BLOCCO TIPO A (Vani scala 1/3/4/6) Appartamento Tipologia A3					12,00		
	<b>SOMMANO cad</b>					12,00	188,32	2'259,84
152 06.I01.004.0 05 21/10/2012	Fornitura e posa in opera di apparecchi sanitari compreso quanto altro occorre per dare il lavoro finito. I materiali debbono essere d'ottima qualità privi di difetti, slabbrature, ... e, di raccordo alle tubazioni d'allaccio, con superficie antisdrucchiabile, da installare sopra pavimento a semincasso. PIATTO DOCCIA BLOCCO TIPO A (Vani scala 1/3/4/6) Appartamento Tipologia A1 Appartamento Tipologia A2 Appartamento Tipologia A4  BLOCCO TIPO B (Vani scala 2/5) Appartamento Tipologia B1 Appartamento Tipologia B2					4,00 12,00 12,00  4,00 12,00		
	<b>A RIPORTARE</b>					44,00		4'462'972,38



Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO					44,00		4'462'972,38
	PIATTO DOCCIA PER DISABILI BLOCCO TIPO A (Vani scala 1/3/4/6) Appartamento Tipologia AD (alloggio domotico-accessibile L.13/89)					4,00		
	SOMMANO cad					48,00	141,92	6'812,16
153 06.I01.004.0 07 21/10/2012	Fornitura e posa in opera di apparecchi sanitari compreso quanto altro occorre per dare il lavoro finito. I materiali debbono essere d'ottima qualità privi di difetti, slabbrature, ... essori come da prescrizioni contrattuali o come da richiesta della D.L. e comunque rispondenti alle norme UNI 4542-4543. VASO A CACCIATA BLOCCO TIPO A (Vani scala 1/3/4/6) Appartamento Tipologia A1 Appartamento Tipologia A2 Appartamento Tipologia A3 Appartamento Tipologia A4					4,00 12,00 12,00 12,00		
	BLOCCO TIPO B (Vani scala 2/5) Appartamento Tipologia B1 Appartamento Tipologia B2 *(par.ug.=2*12)	24,00				4,00 24,00		
	SOMMANO cad					68,00	377,99	25'703,32
154 06.I01.004.0 09 21/10/2012	Fornitura e posa in opera di apparecchi sanitari compreso quanto altro occorre per dare il lavoro finito. I materiali debbono essere d'ottima qualità privi di difetti, slabbrature, ... ; dovranno essere di qualità, caratteristiche, dimensioni, peso, colore e spessori rispondenti alle norme UNI 4542-4543. LAVABO PER DISABILI BLOCCO TIPO A (Vani scala 1/3/4/6) Appartamento Tipologia AD (alloggio domotico-accessibile L.13/89)					4,00		
	SOMMANO cad					4,00	233,07	932,28
155 06.I01.004.0 10 21/10/2012	Fornitura e posa in opera di apparecchi sanitari compreso quanto altro occorre per dare il lavoro finito. I materiali debbono essere d'ottima qualità privi di difetti, slabbrature, ... ere di tipo, scelta, qualità, caratteristiche, dimensioni, peso, colore e spessori rispondenti alle norme UNI 4542-4543. VASO PER DISABILI BLOCCO TIPO A (Vani scala 1/3/4/6) Appartamento Tipologia AD (alloggio domotico-accessibile L.13/89)					4,00		
	SOMMANO cad					4,00	501,21	2'004,84
156 06.I01.005.0 03 21/10/2012	Attacco per lavatrice e/o lavastoviglie compresa apparecchiatura con rubinetto portagomma, attacco per scarico con sifone e piatto cromato, corredato di rete di scarico (PEHD) (ml 2) e adduzione di acqua calda e fredda (ml 2) : Con tubo in multistrato Ø16 BLOCCO TIPO A (Vani scala 1/3/4/6) Appartamento Tipologia AD (alloggio domotico-accessibile L.13/89) Appartamento Tipologia A1 Appartamento Tipologia A2 Appartamento Tipologia A3 Appartamento Tipologia A4					4,00 4,00 12,00 12,00 12,00		
	BLOCCO TIPO B (Vani scala 2/5) Appartamento Tipologia B1 Appartamento Tipologia B2					4,00 12,00		
	SOMMANO cad					60,00	79,65	4'779,00
	A RIPORTARE							4'503'203,98



Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	<b>RIPORTO</b>							4'503'203,98
157 06.I01.006.0 03 21/10/2012	Allacci Microschematura idrica per vaso wc in tubo multistrato PN 10 Ø 16, spessore 2,25 mm, (distribuzione a ragno) interna ai locali servizi igienici per l'adduzione dell'acqua fredda dai collettori di distribuzione a quelli dei singoli apparecchi, compresi i raccordi VASO A CACCIATA BLOCCO TIPO A (Vani scala 1/3/4/6) Appartamento Tipologia A1 Appartamento Tipologia A2 Appartamento Tipologia A3 Appartamento Tipologia A4  BLOCCO TIPO B (Vani scala 2/5) Appartamento Tipologia B1 Appartamento Tipologia B2 *(par.ug.=2*12)  VASO PER DISABILI BLOCCO TIPO A (Vani scala 1/3/4/6) Appartamento Tipologia AD (alloggio domotico-accessibile L.13/89)	24,00				4,00 12,00 12,00 12,00  4,00 24,00  4,00		
	<b>SOMMANO cad</b>					72,00	61,32	4'415,04
158 06.I01.006.0 06 21/10/2012	Allacci Microschematura idrica per apparecchio sanitario in tubo multistrato PN 10 Ø 16, spessore 2,25 mm, (distribuzione a ragno) interna ai locali servizi igienici per l'adduzione ... tori di distribuzione a quelli dei singoli apparecchi, compresi raccordi ed isolante di tipo flessibile a cellule chiuse PIATTO DOCCIA BLOCCO TIPO A (Vani scala 1/3/4/6) Appartamento Tipologia AD (alloggio domotico-accessibile L.13/89) Appartamento Tipologia A1 Appartamento Tipologia A2 Appartamento Tipologia A4  BLOCCO TIPO B (Vani scala 2/5) Appartamento Tipologia B1 Appartamento Tipologia B2  LAVABO BLOCCO TIPO A (Vani scala 1/3/4/6) Appartamento Tipologia AD (alloggio domotico-accessibile L.13/89) Appartamento Tipologia A1 Appartamento Tipologia A2 Appartamento Tipologia A3 Appartamento Tipologia A4  BLOCCO TIPO B (Vani scala 2/5) Appartamento Tipologia B1 Appartamento Tipologia B2 *(par.ug.=2*12)  BIDET BLOCCO TIPO A (Vani scala 1/3/4/6) Appartamento Tipologia AD (alloggio domotico-accessibile L.13/89) Appartamento Tipologia A1 Appartamento Tipologia A2 Appartamento Tipologia A3 Appartamento Tipologia A4  BLOCCO TIPO B (Vani scala 2/5) Appartamento Tipologia B1 Appartamento Tipologia B2  VASCA DA BAGNO BLOCCO TIPO A (Vani scala 1/3/4/6)	24,00				4,00 4,00 12,00 12,00  4,00 12,00  4,00 24,00  4,00 4,00 12,00 12,00 12,00  4,00 12,00		
	<b>A RIPORTARE</b>					180,00		4'507'619,02

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	<b>R I P O R T O</b>					180,00		4'507'619,02
	Appartamento Tipologia A3					12,00		
	LAVELLO ANGOLO COTTURA							
	BLOCCO TIPO A (Vani scala 1/3/4/6)							
	Appartamento Tipologia AD (alloggio domotico-accessibile L.13/89)					4,00		
	Appartamento Tipologia A1					4,00		
	Appartamento Tipologia A2					12,00		
	Appartamento Tipologia A3					12,00		
	Appartamento Tipologia A4					12,00		
	BLOCCO TIPO B (Vani scala 2/5)							
	Appartamento Tipologia B1					4,00		
	Appartamento Tipologia B2					12,00		
	<b>SOMMANO cad</b>					252,00	98,99	24'945,48
	<b>Parziale Sanitari (Cat 29) euro</b>							91'471,52
	<b>Fognature e drenaggi (Cat 30)</b>							
159 IMP.FOGL. B.002 22/10/2012	Fornitura e posa in opera di tubazioni in P.V.C. rigido per scarichi non a pressione civili ed industriali, secondo norme UNI - EN 1401 - 1, con tubo a bicchiere ed anello elastome ... scavi, compreso letto di posa con sabbione rinfiato con calcestruzzo Rck 15, tubazioni diam. est. 110 mm spess. 3,2 mm TUBAZIONE FOGNATURA BIANCA E=110 mm COLLEGAMENTO POZZETTO ESTERNO IN POLIPROPILENE - POZZETTO DERIVAZIONE IN CLS LATO ESTERNO Tratto orizzontale	12,00	1,00			12,00		
	<b>SOMMANO ml</b>					12,00	13,54	162,48
160 IMP.FOGL. B.003 22/10/2012	Fornitura e posa in opera di tubazioni in P.V.C. rigido per scarichi non a pressione civili ed industriali, secondo norme UNI - EN 1401 - 1, con tubo a bicchiere ed anello elastome ... scavi, compreso letto di posa con sabbione rinfiato con calcestruzzo Rck 15, tubazioni diam. est. 125 mm spess. 3,2 mm TUBAZIONE FOGNATURA BIANCA E=125 mm COLLEGAMENTO POZZETTO ESTERNO IN POLIPROPILENE - POZZETTO DERIVAZIONE IN CLS LATO INTERNO Tratto orizzontale *(lung.=7,63+9,35+7,64)	2,00	24,62			49,24		
	<b>SOMMANO ml</b>					49,24	13,94	686,41
161 01.F06.002.0 53 22/10/2012	Fornitura e posa in opera di tubazioni in P.V.C. rigido per scarichi non a pressione civili ed industriali, secondo norme UNI - EN 1401 - 1, con tubo a bicchiere ed anello elastome ... ro scavi, compreso letto di posa con sabbione rinfiato con calcestruzzo Rck 15: tubazioni diam. est. 160 mm spess. 4 mm TUBAZIONE FOGNATURA BIANCA E=160 mm COLLEGAMENTO TRA POZZETTI DERIVAZIONE IN CLS LATO ESTERNO Tratto orizzontale *(lung.=4,60+16,90+4,60+16,90+4,60+16,40+15,00+4,60+16,90+4,60+16,90+4,60) LATO INTERNO Tratto orizzontale *(lung.=10,12+4,04+8,60) COLLEGAMENTO GRIGLIA RAMPA CARRABILE - POZZETTO DI DERIVAZIONE IN CLS Tratto orizzontale *(lung.=6,00+4,50)		126,60			126,60		
		2,00	22,76			45,52		
			10,50			10,50		
	<b>SOMMANO m</b>					182,62	14,18	2'589,55
	<b>A R I P O R T A R E</b>							4'536'002,94

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO							4'536'002,94
162 01.F06.002.0 54 22/10/2012	Fornitura e posa in opera di tubazioni in P.V.C. rigido per scarichi non a pressione civili ed industriali, secondo norme UNI - EN 1401 - 1, con tubo a bicchiere ed anello elastome ... scavi, compreso letto di posa con sabbione rinfiando con calcestruzzo Rck 15: tubazioni diam. est. 200 mm spess. 4,9 mm TUBAZIONE FOGNATURA BIANCA E=200 mm COLLEGAMENTO TRA POZZETTI DERIVAZIONE IN CLS Tratto orizzontale *(lung.=12,70+6,10) LATO INTERNO Troppo pieno cisterna *(lung.=10,95+0,55+1,00) (lung.=12,30+0,55+1,00)		18,80 12,50 13,85			18,80 12,50 13,85		
	SOMMANO m					45,15	18,75	846,56
163 IMP.FOGLN. B.001 15/10/2012	FORNITURA E POSA IN OPERA DI POZZETTO PLUVIALE IN POLIPROPILENE per raccolta e convogliamento di acque pluviali da gronda con foro in entrata di diametro pari a 100 mm e scarico in ... a verticale/verticale pari a 100 mm con flusso in uscita certificato pari almeno a quanto disposto dalla norma EN 1253-1 FOGNATURA BIANCA LATO ESTERNO LATO INTERNO	2,00 2,00	6,00 3,00			12,00 6,00		
	SOMMANO cad					18,00	79,94	1'438,92
164 01.A04.008.0 01 22/10/2012	Scavo a sezione ristretta obbligata continua (larghezza fino a m 1,50) eseguito con mezzi meccanici, compreso accatastamento nell'ambito del cantiere, in terreni sciolti. fino alla profondità di m 1,50 TUBAZIONE FOGNATURA BIANCA E=110 mm COLLEGAMENTO POZZETTO ESTERNO IN POLIPROPILENE - POZZETTO DERIVAZIONE IN CLS LATO ESTERNO Tratto orizzontale	12,00	1,00	0,600	0,300	2,16		
	TUBAZIONE FOGNATURA BIANCA E=125 mm COLLEGAMENTO POZZETTO ESTERNO IN POLIPROPILENE - POZZETTO DERIVAZIONE IN CLS LATO INTERNO Tratto orizzontale *(lung.=7,63+9,35+7,64)	2,00	24,62	0,600	0,300	8,86		
	TUBAZIONE FOGNATURA BIANCA E=160 mm COLLEGAMENTO TRA POZZETTI DERIVAZIONE IN CLS LATO ESTERNO Tratto orizzontale *(lung.=4,60+16,90+4,60+16,90+4,60+16,40+15,00+4,60+16,90+4,60+16,90+4,60)		126,60	0,600	0,300	22,79		
	LATO INTERNO Tratto orizzontale *(lung.=10,12+4,04+8,60) COLLEGAMENTO GRIGLIA RAMPA CARRABILE - POZZETTO DI DERIVAZIONE IN CLS Tratto orizzontale *(lung.=6,00+4,50)	2,00	22,76	0,600	0,300	8,19		
			10,50	0,600	0,300	1,89		
	TUBAZIONE FOGNATURA BIANCA E=200 mm COLLEGAMENTO TRA POZZETTI DERIVAZIONE IN CLS Tratto orizzontale *(lung.=12,70+6,10) LATO INTERNO Troppo pieno cisterna *(lung.=10,95+0,55+1,00) (lung.=12,30+0,55+1,00)		18,80 12,50 13,85	0,600 0,600	0,300 0,300	3,38 2,25 2,49		
	SOMMANO mc					52,01	4,37	227,28
165 01.A04.011.0 02 22/10/2012	Scavo a sezione ristretta obbligata continua (larghezza fino a m 1,50) eseguito con mezzi meccanici, compresi carico, trasporto e scarico alle pubbliche discariche fino alla distanza di km 20 in terreni sciolti. da m 1,50 fino alla profondità di m 3,00 TUBAZIONE FOGNATURA BIANCA E=110 mm							
	A RIPORTARE							4'538'515,70

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO							4'538'515,70
	COLLEGAMENTO POZZETTO ESTERNO IN POLIPROPILENE - POZZETTO DERIVAZIONE IN CLS LATO ESTERNO Tratto orizzontale	12,00	1,00	0,600	0,700	5,04		
	TUBAZIONE FOGNATURA BIANCA E=125 mm COLLEGAMENTO POZZETTO ESTERNO IN POLIPROPILENE - POZZETTO DERIVAZIONE IN CLS LATO INTERNO Tratto orizzontale *(lung.=7,63+9,35+7,64)	2,00	24,62	0,600	0,700	20,68		
	TUBAZIONE FOGNATURA BIANCA E=160 mm COLLEGAMENTO TRA POZZETTI DERIVAZIONE IN CLS LATO ESTERNO Tratto orizzontale *(lung.=4,60+16,90+4,60+16,90+4,60+16,40+ 15,00+4,60+16,90+4,60+16,90+4,60)		126,60	0,600	0,700	53,17		
	LATO INTERNO Tratto orizzontale *(lung.=10,12+4,04+8,60)	2,00	22,76	0,600	0,700	19,12		
	COLLEGAMENTO GRIGLIA RAMPA CARRABILE - POZZETTO DI DERIVAZIONE IN CLS Tratto orizzontale *(lung.=6,00+4,50)		10,50	0,600	0,700	4,41		
	TUBAZIONE FOGNATURA BIANCA E=200 mm COLLEGAMENTO TRA POZZETTI DERIVAZIONE IN CLS Tratto orizzontale *(lung.=12,70+6,10)		18,80	0,600	0,700	7,90		
	LATO INTERNO Troppo pieno cisterna *(lung.=10,95+0,55+1,00)		12,50	0,600	0,700	5,25		
	(lung.=12,30+0,55+1,00)		13,85	0,600	0,700	5,82		
	SOMMANO mc					121,39	20,99	2'547,98
166 226.01.002/ 004) 50x 15/10/2012	POZZETTO PREFABBRICATO IN C.A.P. c.s. ma senza sifone: 004) 50x50x50 cm FOGNATURA BIANCA POZZETTI LATO ESTERNO Linea esterna POZZETTI LATO INTERNO Linea esterna prima della cisterna GRIGLIA RAMPA AUTORIMESSA LINEA CENTRALE DI RACCORDO	2,00	6,00			12,00		
		2,00	3,00			6,00		
		2,00	1,00			2,00		
			2,00			2,00		
	SOMMANO cad					22,00	122,40	2'692,80
167 226.01.001/ 004) 50x 15/10/2012	POZZETTO PREFABBRICATO IN C.A.P. con sifone e lapide scempia con chiusino, compreso platea e rinfianchi in calcestruzzo Rck 15 di spessore non inferiore a cm 10; dimensioni interne: 004) 50x50x50 cm FOGNATURA BIANCA POZZETTI LATO INTERNO Linea esterna prima della cisterna Troppo pieno cisterna LINEA CENTRALE DI RACCORDO	2,00	1,00			2,00		
		2,00	1,00			2,00		
			1,00			1,00		
	SOMMANO cad					5,00	146,70	733,50
168 012.05.003/ 005) mis 15/10/2012	RIALZO PER POZZETTO DI SPURGO senza sifone, c.s.: 005) misure 50x50x50 cm, 119 kg c.s. d. 4 cm FOGNATURA BIANCA POZZETTI LATO ESTERNO Linea esterna POZZETTI LATO INTERNO Linea esterna prima della cisterna Troppo pieno cisterna GRIGLIA RAMPA AUTORIMESSA LINEA CENTRALE DI RACCORDO	2,00	6,00			12,00		
		2,00	4,00			8,00		
		2,00	1,00			2,00		
		2,00	1,00			2,00		
			3,00			3,00		
	SOMMANO cad					27,00	21,76	587,52
	A RIPORTARE							4'545'077,50

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO							4'545'077,50
169 RU.M01.001 .003 22/10/2012	Operaio edile Qualificato Per la posa in opera dei rialzi Viene calcolata un'ora per ciascun rialzo  SOMMANO ora					27,00 27,00	28,27	763,29
170 01.A05.001.0 01 22/10/2012	Riempimento di scavi o buche eseguito con mezzi meccanici con materiale proveniente da scavi. TUBAZIONE FOGNATURA BIANCA E=110 mm COLLEGAMENTO POZZETTO ESTERNO IN POLIPROPILENE - POZZETTO DERIVAZIONE IN CLS LATO ESTERNO Tratto orizzontale	12,00	1,00	0,600	0,300	2,16		
	TUBAZIONE FOGNATURA BIANCA E=125 mm COLLEGAMENTO POZZETTO ESTERNO IN POLIPROPILENE - POZZETTO DERIVAZIONE IN CLS LATO INTERNO Tratto orizzontale *(lung.=7,63+9,35+7,64)	2,00	24,62	0,600	0,300	8,86		
	TUBAZIONE FOGNATURA BIANCA E=160 mm COLLEGAMENTO TRA POZZETTI DERIVAZIONE IN CLS LATO ESTERNO Tratto orizzontale *(lung.=4,60+16,90+4,60+16,90+4,60+16,40+15,00+4,60+16,90+4,60+16,90+4,60)		126,60	0,600	0,300	22,79		
	LATO INTERNO Tratto orizzontale *(lung.=10,12+4,04+8,60)	2,00	22,76	0,600	0,300	8,19		
	COLLEGAMENTO GRIGLIA RAMPA CARRABILE - POZZETTO DI DERIVAZIONE IN CLS Tratto orizzontale *(lung.=6,00+4,50)		10,50	0,600	0,300	1,89		
	TUBAZIONE FOGNATURA BIANCA E=200 mm COLLEGAMENTO TRA POZZETTI DERIVAZIONE IN CLS Tratto orizzontale *(lung.=12,70+6,10)		18,80	0,600	0,300	3,38		
	LATO INTERNO Troppo pieno cisterna *(lung.=10,95+0,55+1,00)		12,50	0,600	0,300	2,25		
	(lung.=12,30+0,55+1,00)		13,85	0,600	0,300	2,49		
	TUBAZIONE FOGNATURA BIANCA E=110 mm COLLEGAMENTO POZZETTO ESTERNO IN POLIPROPILENE - POZZETTO DERIVAZIONE IN CLS LATO ESTERNO Tratto orizzontale	12,00	1,00	0,600	0,300	2,16		
	TUBAZIONE FOGNATURA BIANCA E=125 mm COLLEGAMENTO POZZETTO ESTERNO IN POLIPROPILENE - POZZETTO DERIVAZIONE IN CLS LATO INTERNO Tratto orizzontale *(lung.=7,63+9,35+7,64)	2,00	24,62	0,600	0,300	8,86		
	TUBAZIONE FOGNATURA BIANCA E=160 mm COLLEGAMENTO TRA POZZETTI DERIVAZIONE IN CLS LATO ESTERNO Tratto orizzontale *(lung.=4,60+16,90+4,60+16,90+4,60+16,40+15,00+4,60+16,90+4,60+16,90+4,60)		126,60	0,600	0,300	22,79		
	LATO INTERNO Tratto orizzontale *(lung.=10,12+4,04+8,60)	2,00	22,76	0,600	0,300	8,19		
	COLLEGAMENTO GRIGLIA RAMPA CARRABILE - POZZETTO DI DERIVAZIONE IN CLS Tratto orizzontale *(lung.=6,00+4,50)		10,50	0,600	0,300	1,89		
	TUBAZIONE FOGNATURA BIANCA E=200 mm COLLEGAMENTO TRA POZZETTI DERIVAZIONE IN CLS Tratto orizzontale *(lung.=12,70+6,10)		18,80	0,600	0,300	3,38		
	LATO INTERNO Troppo pieno cisterna *(lung.=10,95+0,55+1,00)		12,50	0,600	0,300	2,25		
	(lung.=12,30+0,55+1,00)		13,85	0,600	0,300	2,49		
	TUBAZIONE FOGNATURA BIANCA E=110 mm							
	A RIPORTARE					104,02		4'545'840,79

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO					104,02		4'545'840,79
	COLLEGAMENTO POZZETTO ESTERNO IN POLIPROPILENE - POZZETTO DERIVAZIONE IN CLS LATO ESTERNO Tratto orizzontale	12,00	1,00	0,600	0,300	2,16		
	TUBAZIONE FOGNATURA BIANCA E=125 mm COLLEGAMENTO POZZETTO ESTERNO IN POLIPROPILENE - POZZETTO DERIVAZIONE IN CLS LATO INTERNO Tratto orizzontale *(lung.=7,63+9,35+7,64)	2,00	24,62	0,600	0,300	8,86		
	TUBAZIONE FOGNATURA BIANCA E=160 mm COLLEGAMENTO TRA POZZETTI DERIVAZIONE IN CLS LATO ESTERNO Tratto orizzontale *(lung.=4,60+16,90+4,60+16,90+4,60+16,40+ 15,00+4,60+16,90+4,60+16,90+4,60)		126,60	0,600	0,300	22,79		
	LATO INTERNO Tratto orizzontale *(lung.=10,12+4,04+8,60)	2,00	22,76	0,600	0,300	8,19		
	COLLEGAMENTO GRIGLIA RAMPA CARRABILE - POZZETTO DI DERIVAZIONE IN CLS Tratto orizzontale *(lung.=6,00+4,50)		10,50	0,600	0,300	1,89		
	TUBAZIONE FOGNATURA BIANCA E=200 mm COLLEGAMENTO TRA POZZETTI DERIVAZIONE IN CLS Tratto orizzontale *(lung.=12,70+6,10)		18,80	0,600	0,300	3,38		
	LATO INTERNO Troppo pieno cisterna *(lung.=10,95+0,55+1,00)		12,50	0,600	0,300	2,25		
	(lung.=12,30+0,55+1,00)		13,85	0,600	0,300	2,49		
	SOMMANO mc					156,03	4,17	650,65
171 01.A05.001.0 02 22/10/2012	Riempimento di scavi o buche eseguito con mezzi meccanici con materiale arido di cava compreso nel prezzo TUBAZIONE FOGNATURA BIANCA E=110 mm COLLEGAMENTO POZZETTO ESTERNO IN POLIPROPILENE - POZZETTO DERIVAZIONE IN CLS LATO ESTERNO Tratto orizzontale	12,00	1,00	0,600	0,400	2,88		
	TUBAZIONE FOGNATURA BIANCA E=125 mm COLLEGAMENTO POZZETTO ESTERNO IN POLIPROPILENE - POZZETTO DERIVAZIONE IN CLS LATO INTERNO Tratto orizzontale *(lung.=7,63+9,35+7,64)	2,00	24,62	0,600	0,380	11,23		
	TUBAZIONE FOGNATURA BIANCA E=160 mm COLLEGAMENTO TRA POZZETTI DERIVAZIONE IN CLS LATO ESTERNO Tratto orizzontale *(lung.=4,60+16,90+4,60+16,90+4,60+16,40+ 15,00+4,60+16,90+4,60+16,90+4,60)		126,60	0,600	0,340	25,83		
	LATO INTERNO Tratto orizzontale *(lung.=10,12+4,04+8,60)	2,00	22,76	0,600	0,340	9,29		
	COLLEGAMENTO GRIGLIA RAMPA CARRABILE - POZZETTO DI DERIVAZIONE IN CLS Tratto orizzontale *(lung.=6,00+4,50)		10,50	0,600	0,340	2,14		
	TUBAZIONE FOGNATURA BIANCA E=200 mm COLLEGAMENTO TRA POZZETTI DERIVAZIONE IN CLS Tratto orizzontale *(lung.=12,70+6,10)		18,80	0,600	0,300	3,38		
	LATO INTERNO Troppo pieno cisterna *(lung.=10,95+0,55+1,00)		12,50	0,600	0,300	2,25		
	(lung.=12,30+0,55+1,00)		13,85	0,600	0,300	2,49		
	SOMMANO mc					59,49	23,60	1'403,96
172 01.F06.001.0 06	Fornitura e posa in opera di tubazioni in P.V.C. con spessori e caratteristiche rispondenti alle indicazioni UNI e IIP, con giunti a bicchiere e idonee guarnizioni in anelli elasto ... fabbricati . Poste in							
	A RIPORTARE							4'547'895,40

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	<b>R I P O R T O</b>							4'547'895,40
22/10/2012	opera dentro traccia o cavedio, compreso staffe e collari: tubazioni diam. est. 100 mm spess. 3 mm TUBAZIONE FOGNATURA NERA D=110 mm (prezzo equiparato a D=100 mm) TRATTO ORIZZONTALE A VISTA IN AUTORIMESSA Tubazione *(lung.=10,80-1,60) (lung.=10,70-1,60)  (lung.=10,70-1,60) (lung.=8,15-1,60) (lung.=8,15-1,60) (lung.=14,30-1,60) (lung.=10,30-1,60) Curve Braghe semplici T di ispezione  TUBAZIONE FOGNATURA NERA D=110 mm (prezzo equiparato a D=100 mm) TRATTO ORIZZONTALE INTERRATO DA PARETE AUTORIMESSA IN CLS AL POZZETTO DI DERIVAZIONE Tubazione	4,00 4,00 4,00 4,00 4,00 4,00 4,00 4,00 32,00 4,00 32,00   4,00 4,00 4,00 4,00 4,00 4,00 4,00	9,20 9,10 0,85 9,10 6,55 6,55 12,70 8,70 1,00 1,25 1,75   1,60 1,60 1,60 1,60 1,60 1,60 1,60			36,80 36,40 3,40 36,40 26,20 26,20 50,80 34,80 32,00 5,00 56,00   6,40 6,40 6,40 6,40 6,40 6,40 6,40		
	<b>SOMMANO m</b>					388,80	8,36	3'250,37
173 01.F06.001.0 09 22/10/2012	Fornitura e posa in opera di tubazioni in P.V.C. con spessori e caratteristiche rispondenti alle indicazioni UNI e IIP, con giunti a bicchiere e idonee guarnizioni in anelli elasto ... bbricati . Poste in opera dentro traccia o cavedio, compreso staffe e collari: tubazioni diam. est. 160 mm spess .3,2 mm TUBAZIONE FOGNATURA NERA D=160 mm TRATTO ORIZZONTALE INTERRATO TRA POZZETTI DI DERIVAZIONE Tubazione	4,00 4,00 4,00 4,00 4,00 4,00	1,42 1,47 0,83 4,01 2,67 4,29			5,68 5,88 3,32 16,04 10,68 17,16		
	<b>SOMMANO m</b>					58,76	14,99	880,81
174 01.F06.001.0 10 22/10/2012	Fornitura e posa in opera di tubazioni in P.V.C. con spessori e caratteristiche rispondenti alle indicazioni UNI e IIP, con giunti a bicchiere e idonee guarnizioni in anelli elasto ... bbricati . Poste in opera dentro traccia o cavedio, compreso staffe e collari: tubazioni diam. est. 200 mm spess. 3,9 mm TUBAZIONE FOGNATURA NERA D=200 TRATTO ORIZZONTALE INTERRATO COLLEGAMENTO TRA I DUE CORPI ED IL SIT ESTERNO Tubazione *(lung.=3,50+4,17+7,40+7,64) Uscita testa del corpo 1 *(lung.=1,60+5,20+3,20) Uscita testa del corpo 2 *(lung.=1,60+5,20+3,20)		22,71 10,00 10,00			22,71 10,00 10,00		
	<b>SOMMANO m</b>					42,71	17,57	750,41
175 226.01.001/ 005) 70x 15/10/2012	POZZETTO PREFABBRICATO IN C.A.P. con sifone e lapide scempia con chiusino, compreso platea e rinfianchi in calcestruzzo Rck 15 di spessore non inferiore a cm 10; dimensioni interne: 005) 70x70x100 cm							
	<b>A R I P O R T A R E</b>							4'552'776,99

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO							4'552'776,99
	POZZETTO SIFONATO Testa corpo 1 Zona collegamento tra i due corpi Testa corpo 2  SOMMANO cad				1,000 1,000 1,000	1,00 1,00 1,00	323,10	969,30
176 226.01.002/ 004) 50x 15/10/2012	POZZETTO PREFABBRICATO IN C.A.P. c.s. ma senza sifone: 004) 50x50x50 cm FOGNATURA NERA POZZETTI DI DERIVAZIONE  SOMMANO cad					33,00 33,00	122,40	4'039,20
177 012.05.003/ 005) mis 15/10/2012	RIALZO PER POZZETTO DI SPURGO senza sifone, c.s.: 005) misure 50x50x50 cm, 119 kg c.s. d. 4 cm FOGNATURA NERA POZZETTI DI DERIVAZIONE  SOMMANO cad					33,00 33,00	21,76	718,08
178 RU.M01.001 .003 22/10/2012	Operaio edile Qualificato Per la posa in opera dei rialzi Viene calcolata un'ora per ciascun rialzo  SOMMANO ora					33,00 33,00	28,27	932,91
179 01.A04.008.0 01 22/10/2012	Scavo a sezione ristretta obbligata continua (larghezza fino a m 1,50) eseguito con mezzi meccanici, compreso accatastamento nell'ambito del cantiere, in terreni sciolti. fino alla profondità di m 1,50 TUBAZIONE FOGNATURA NERA E=110 TRATTO ORIZZONTALE INTERRATO DA PARETE AUTORIMESSA IN CLS AL POZZETTO DI DERIVAZIONE Tubazione	4,00 4,00 4,00 4,00 4,00 4,00 4,00	1,60 1,60 1,60 1,60 1,60 1,60 1,60	0,600 0,600 0,600 0,600 0,600 0,600 0,600	0,300 0,300 0,300 0,300 0,300 0,300 0,300	1,15 1,15 1,15 1,15 1,15 1,15 1,15		
	TUBAZIONE FOGNATURA NERA E=160 mm TRATTO ORIZZONTALE INTERRATO TRA POZZETTI DI DERIVAZIONE Tubazione	4,00 4,00 4,00 4,00 4,00 4,00	1,42 1,47 0,83 4,01 2,67 4,29	0,600 0,600 0,600 0,600 0,600 0,600	0,300 0,300 0,300 0,300 0,300 0,300	1,02 1,06 0,60 2,89 1,92 3,09		
	TUBAZIONE FOGNATURA NERA E=200 TRATTO ORIZZONTALE INTERRATO COLLEGAMENTO TRA I DUE CORPI ED IL SIT ESTERNO Tubazione *(lung.=3,50+4,17+7,40+7,64) Uscita testa del corpo 1 *(lung.=1,60+5,20+3,20) Uscita testa del corpo 2 *(lung.=1,60+5,20+3,20)  SOMMANO mc		22,71 10,00 10,00	0,600 0,600 0,600	0,300 0,300 0,300	4,09 1,80 1,80	4,37	115,02
180 01.A04.011.0 01 22/10/2012	Scavo a sezione ristretta obbligata continua (larghezza fino a m 1,50) eseguito con mezzi meccanici, compresi carico, trasporto e scarico alle pubbliche discariche fino alla distanza di km 20 in terreni sciolti. fino alla profondità di m 1,50							
	A RIPORTARE							4'559'551,50



Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO							4'559'551,50
	TUBAZIONE FOGNATURA NERA E=110 TRATTO ORIZZONTALE INTERRATO DA PARETE AUTORIMESSA IN CLS AL POZZETTO DI DERIVAZIONE Tubazione	4,00	1,60	0,600	0,700	2,69		
		4,00	1,60	0,600	0,700	2,69		
		4,00	1,60	0,600	0,700	2,69		
		4,00	1,60	0,600	0,700	2,69		
		4,00	1,60	0,600	0,700	2,69		
		4,00	1,60	0,600	0,700	2,69		
		4,00	1,60	0,600	0,700	2,69		
	TUBAZIONE FOGNATURA NERA E=160 mm TRATTO ORIZZONTALE INTERRATO TRA POZZETTI DI DERIVAZIONE Tubazione	4,00	1,42	0,600	0,700	2,39		
		4,00	1,47	0,600	0,700	2,47		
		4,00	0,83	0,600	0,700	1,39		
		4,00	4,01	0,600	0,700	6,74		
		4,00	2,67	0,600	0,700	4,49		
		4,00	4,29	0,600	0,700	7,21		
	TUBAZIONE FOGNATURA NERA E=200 TRATTO ORIZZONTALE INTERRATO COLLEGAMENTO TRA I DUE CORPI ED IL SIT ESTERNO Tubazione *(lung.=3,50+4,17+7,40+7,64) Uscita testa del corpo 1 *(lung.=1,60+5,20+3,20) Uscita testa del corpo 2 *(lung.=1,60+5,20+3,20)		22,71	0,600	0,700	9,54		
			10,00	0,600	0,700	4,20		
			10,00	0,600	0,700	4,20		
	SOMMANO mc					61,46	20,35	1'250,71
181 01.A05.001.0 01 22/10/2012	Riempimento di scavi o buche eseguito con mezzi meccanici con materiale proveniente da scavi. TUBAZIONE FOGNATURA NERA E=110 TRATTO ORIZZONTALE INTERRATO DA PARETE AUTORIMESSA IN CLS AL POZZETTO DI DERIVAZIONE Tubazione	4,00	1,60	0,600	0,300	1,15		
		4,00	1,60	0,600	0,300	1,15		
		4,00	1,60	0,600	0,300	1,15		
		4,00	1,60	0,600	0,300	1,15		
		4,00	1,60	0,600	0,300	1,15		
		4,00	1,60	0,600	0,300	1,15		
		4,00	1,60	0,600	0,300	1,15		
	TUBAZIONE FOGNATURA NERA E=160 mm TRATTO ORIZZONTALE INTERRATO TRA POZZETTI DI DERIVAZIONE Tubazione	4,00	1,42	0,600	0,300	1,02		
		4,00	1,47	0,600	0,300	1,06		
		4,00	0,83	0,600	0,300	0,60		
		4,00	4,01	0,600	0,300	2,89		
		4,00	2,67	0,600	0,300	1,92		
		4,00	4,29	0,600	0,300	3,09		
	TUBAZIONE FOGNATURA NERA E=200 TRATTO ORIZZONTALE INTERRATO COLLEGAMENTO TRA I DUE CORPI ED IL SIT ESTERNO Tubazione *(lung.=3,50+4,17+7,40+7,64) Uscita testa del corpo 1 *(lung.=1,60+5,20+3,20) Uscita testa del corpo 2 *(lung.=1,60+5,20+3,20)		22,71	0,600	0,300	4,09		
			10,00	0,600	0,300	1,80		
			10,00	0,600	0,300	1,80		
	SOMMANO mc					26,32	4,17	109,75
182 01.A05.001.0 02 22/10/2012	Riempimento di scavi o buche eseguito con mezzi meccanici con materiale arido di cava compreso nel prezzo TUBAZIONE FOGNATURA NERA E=110 TRATTO ORIZZONTALE INTERRATO DA PARETE AUTORIMESSA IN CLS AL POZZETTO DI DERIVAZIONE Tubazione	4,00	1,60	0,600	0,400	1,54		
	A RIPORTARE					1,54		4'560'911,96

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	<b>R I P O R T O</b>					1,54		4'560'911,96
		4,00	1,60	0,600	0,400	1,54		
		4,00	1,60	0,600	0,400	1,54		
		4,00	1,60	0,600	0,400	1,54		
		4,00	1,60	0,600	0,400	1,54		
		4,00	1,60	0,600	0,400	1,54		
		4,00	1,60	0,600	0,400	1,54		
	TUBAZIONE FOGNATURA NERA E=160 mm TRATTO ORIZZONTALE INTERRATO TRA POZZETTI DI DERIVAZIONE Tubazione	4,00	1,42	0,600	0,340	1,16		
		4,00	1,47	0,600	0,340	1,20		
		4,00	0,83	0,600	0,340	0,68		
		4,00	4,01	0,600	0,340	3,27		
		4,00	2,67	0,600	0,340	2,18		
		4,00	4,29	0,600	0,340	3,50		
	TUBAZIONE FOGNATURA NERA E=200 TRATTO ORIZZONTALE INTERRATO COLLEGAMENTO TRA I DUE CORPI ED IL SIT ESTERNO Tubazione *(lung.=3,50+4,17+7,40+7,64) Uscita testa del corpo 1 *(lung.=1,60+5,20+3,20) Uscita testa del corpo 2 *(lung.=1,60+5,20+3,20)		22,71	0,600	0,300	4,09		
			10,00	0,600	0,300	1,80		
			10,00	0,600	0,300	1,80		
	<b>SOMMANO mc</b>					30,46	23,60	718,86
183 IMP.FOGN. N.001 15/10/2012	IMPIANTO PER LA DISOLEAZIONE mediante gravit&#224; di acque reflue e meteoriche di dilavamento di piazzali, aree industriali, parcheggi coperti ed aree di servizio che devono esser ... Per le fasi di movimentazione, preparazione scavo, posa e rinfianco seguire rigorosamente le istruzioni del costruttore. POZZETTO DISOLEATORE PER AUTORIMESSA					2,00		
	<b>SOMMANO cad</b>					2,00	2'178,97	4'357,94
	Parziale Fognature e drenaggi (Cat 30) euro							33'424,26
	<b>Opere di sistemazione esterne (Cat 31)</b>							
184 01.A04.005.0 01 22/10/2012	Scavo a larga sezione obbligata eseguito con mezzi meccanici, compresi carico, trasporto e scarico alle pubbliche discariche fino alla distanza di Km 20, in terreni sciolti. fino alla profondità di m 1,50 CISTERNA RACCOLTA ACQUE PIOVANE Scavo per posa della cisterna	2,00	5,00	2,500	1,000	25,00		
	<b>SOMMANO mc</b>					25,00	19,70	492,50
185 01.A04.005.0 02 22/10/2012	Scavo a larga sezione obbligata eseguito con mezzi meccanici, compresi carico, trasporto e scarico alle pubbliche discariche fino alla distanza di Km 20, in terreni sciolti. da m 1,50 fino alla profondità di m 3,00 CISTERNA RACCOLTA ACQUE PIOVANE Scavo per posa della cisterna	2,00	5,00	2,500	1,850	46,25		
		2,00	7,00	4,500	0,150	9,45		
	<b>SOMMANO mc</b>					55,70	20,35	1'133,50
186 01.A04.002.0 01 22/10/2012	Scavo a larga sezione obbligata eseguito con mezzi meccanici, compreso accatastamento nell'ambito del cantiere, in terreni sciolti fino alla profondità di m 1,50 CISTERNA RACCOLTA ACQUE PIOVANE Scavo per posa della cisterna (par.ug.=2*2) (par.ug.=2*2)	2,00	7,00	4,500	0,500	31,50		
		4,00	7,00	1,000	1,000	28,00		
		4,00	2,50	1,000	1,000	10,00		
	<b>A R I P O R T A R E</b>					69,50		4'567'614,76

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO					69,50		4'567'614,76
	SOMMANO mc					69,50	3,73	259,24
187 01.A04.002.0 02 22/10/2012	Scavo a larga sezione obbligata eseguito con mezzi meccanici, compreso accatastamento nell'ambito del cantiere, in terreni sciolti da m 1,50 fino alla profondità di m 3,00 CISTERNA RACCOLTA ACQUE PIOVANE Scavo per posa della cisterna *(par.ug.=2*2) (par.ug.=2*2)	4,00 4,00	7,00 2,50	1,000 1,000	1,850 1,850	51,80 18,50		
	SOMMANO mc					70,30	4,37	307,21
188 SIST.EST.00 1 15/10/2012	FORNITURA E POSA IN OPERA DI VASCA MONOBLOCCO in cls vibrato, delle dimensioni di 5,00x2,50x2,50 m, completa di coperchio in cls carrabile e passo d'uomo delle dimensioni di 0,60x0,60 m CISTERNA RACCOLTA ACQUE PIOVANE	2,00	1,00			2,00		
	SOMMANO cad					2,00	7'785,70	15'571,40
189 01.A05.001.0 01 22/10/2012	Riempimento di scavi o buche eseguito con mezzi meccanici con materiale proveniente da scavi. CISTERNA RACCOLTA ACQUE PIOVANE Rinterro della cisterna (par.ug.=2*2) (par.ug.=2*2)	2,00 4,00 4,00	7,00 7,00 2,50	4,500 1,000 1,000	0,500 1,850 1,850	31,50 51,80 18,50		
	SOMMANO mc					101,80	4,17	424,51
190 272.05.002/ 006) per 15/10/2012	CHIUSINO classe B, resistenza 125 kN murato a malta cementizia con rinfiaccio perimetrale in cls C16/20 (sezione minima =s.m.) 006) per cisterna interrata dim. 680x680, telaio 750x750xh45 con coperchio supplementare d. 500 (76 kg) (s.m. = 20x20 cm) CISTERNA RACCOLTA ACQUE PIOVANE					2,00		
	SOMMANO cad					2,00	235,61	471,22
191 01.B04.003.0 01 22/10/2012	getto in opera di calcestruzzo per opere non strutturali, classe di esposizione ambientale X0 classe di resistenza caratteristica C 12/15 Mpa - consistenza S3 semifluida CISTERNA RACCOLTA ACQUE PIOVANE Basamento di appoggio	2,00	7,00	4,500	0,150	9,45		
	SOMMANO mc					9,45	93,90	887,36
192 01.B04.003.0 01 22/10/2012	getto in opera di calcestruzzo per opere non strutturali, classe di esposizione ambientale X0 classe di resistenza caratteristica C 12/15 Mpa - consistenza S3 semifluida PERCORSI PEDONALI E SCIVOLI ESTERNI Rampe (par.ug.=2*3)	2,00 2,00 6,00 2,00	10,02 4,30 5,00 6,20 31,42 21,71	2,000 2,000 2,000 2,000	0,050 0,050 0,050 0,050 0,050 0,050	2,00 0,86 3,00 1,24 1,57 1,09		
	Pianerottoli e percorsi in piano (par.ug.=2*2)	2,00 4,00 2,00	4,74 3,80 37,17 4,05 4,44		0,050 0,050 0,050 0,050 0,050	0,47 0,76 3,72 0,20 0,22		
	SOMMANO mc					15,13	93,90	1'420,71
	A RIPORTARE							4'586'956,41

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO							4'586'956,41
193 01.A05.002.0 01 24/10/2012	Formazione di rilevati eseguita con mezzi meccanici con materiale proveniente da scavi Quota accantonata in cantiere per rinterri proveniente da scavo di sbancamento *(par.ug.=1/2)*(H/peso=(9,45-7,40)+(8,95-7,40))	0,50	70,80	7,000	3,600	892,08		
	SOMMANO mc					892,08	8,68	7'743,25
194 04.A05.005.0 01 22/10/2012	Piano di posa dei rilevati, preparato mediante compattazione con rulli idonei con densità non inferiore all' 85% di quella massima della prova AASHO modificata, compreso relativa certificazione GIARDINETTI PRIVATI BLOCCO TIPO A (Vani scala 1/3/4/6) Appartamento Tipologia AD Appartamento Tipologia A1 BLOCCO TIPO B (Vani scala 2/5) Appartamento Tipologia B1  GIARDINETTI USO COMUNE (par.ug.=2*2)  VERDE CONDOMINIALE *(par.ug.=421+699)	4,00 4,00 2,00  2,00 4,00 2,00 1120,00	9,13 9,13 9,13  13,62 29,43 44,50			36,52 36,52 18,26  29,42 127,14 96,12 1'120,00		
	SOMMANO mq					1'463,98	0,69	1'010,15
195 04.A05.008.0 01 22/10/2012	Rifilatura di cigli e formazione di una coltre di terreno vegetale su banchine o su scarbate, compreso la fornitura del materiale spessore minimo 20 cm GIARDINETTI PRIVATI BLOCCO TIPO A (Vani scala 1/3/4/6) Appartamento Tipologia AD Appartamento Tipologia A1 BLOCCO TIPO B (Vani scala 2/5) Appartamento Tipologia B1  GIARDINETTI USO COMUNE (par.ug.=2*2)  VERDE CONDOMINIALE *(par.ug.=421+699) GIARDINETTI PRIVATI BLOCCO TIPO A (Vani scala 1/3/4/6) Appartamento Tipologia AD Appartamento Tipologia A1 BLOCCO TIPO B (Vani scala 2/5) Appartamento Tipologia B1  GIARDINETTI USO COMUNE (par.ug.=2*2)  VERDE CONDOMINIALE *(par.ug.=421+699) GIARDINETTI PRIVATI BLOCCO TIPO A (Vani scala 1/3/4/6) Appartamento Tipologia AD Appartamento Tipologia A1 BLOCCO TIPO B (Vani scala 2/5) Appartamento Tipologia B1  GIARDINETTI USO COMUNE (par.ug.=2*2)	4,00 4,00 2,00  2,00 4,00 2,00 1120,00 4,00 4,00 2,00  2,00 4,00 2,00 1120,00 4,00 4,00 2,00  2,00 4,00 2,00 1120,00 4,00 4,00 2,00  2,00 4,00 2,00	9,13 9,13 9,13  13,62 29,43 44,50  13,62 29,43 44,50  13,62 29,43 44,50			36,52 36,52 18,26  29,42 127,14 96,12 1'120,00 36,52 36,52 18,26  29,42 127,14 96,12 1'120,00 36,52 36,52 18,26  29,42 127,14 96,12		
	A RIPORTARE					3'271,94		4'595'709,81

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO					3'271,94		4'595'709,81
	VERDE CONDOMINIALE *(par.ug.=421+699)	1120,00				1'120,00		
	SOMMANO mq					4'391,94	4,14	18'182,63
196 04.E09.001.0 01 22/10/2012	Seminagione di miscuglio di semi su terreno sia piano che inclinato, libero da piante o altro, compresa concimazione a spaglio con semi di erba prativa, nella misura di 1 Kg ogni 50mq GIARDINETTI PRIVATI BLOCCO TIPO A (Vani scala 1/3/4/6) Appartamento Tipologia AD Appartamento Tipologia A1 BLOCCO TIPO B (Vani scala 2/5) Appartamento Tipologia B1  GIARDINETTI USO COMUNE (par.ug.=2*2)	4,00 4,00 2,00  2,00 4,00 2,00	9,13 9,13 9,13  13,62 29,43 44,50			36,52 36,52 18,26  29,42 127,14 96,12		
	VERDE CONDOMINIALE *(par.ug.=421+699)	1120,00				1'120,00		
	SOMMANO mq					1'463,98	0,35	512,39
197 274.01.002/ 001) ese 15/10/2012	MASSICCIATA STRADALE dello spessore di 10-15 cm, di materiale steso con motolivellatore, compreso rullatura con rullo compattatore vibrante: 001) eseguita con stabilizzato di cava pezzatura 0/50 (UNI 10006) PERCORSI PEDONALI E SCIVOLI ESTERNI Rampe (par.ug.=2*3)          Pianerottoli e percorsi in piano (par.ug.=2*2)          Aree accesso pedonali su Via Stenone	2,00 2,00 6,00 2,00       2,00 4,00 2,00	10,02 4,30 5,00 6,20 31,42 21,71 49,00  4,74 3,80 37,17 4,05 4,44 200,00	2,000 2,000 2,000 2,000	0,150 0,150 0,150 0,150 0,150 0,150 0,150  0,150 0,150 0,150 0,150 0,150 0,150	6,01 2,58 9,00 3,72 4,71 3,26 7,35  1,42 2,28 11,15 0,61 0,67 30,00		
	SOMMANO mc					82,76	25,20	2'085,55
198 04.E09.011.0 01 22/10/2012	Rivestimento con geotessile n.t. a filo continuo agugliato per strato di separazione compreso picchettatura con teli di peso 0,400Kg/mq PAVIMENTAZIONE PERCORSI PEDONALI E SCIVOLI ESTERNI Rampe (par.ug.=2*3)          Pianerottoli e percorsi in piano (par.ug.=2*2)          Aree accesso pedonali su Via Stenone	2,00 2,00 6,00 2,00       2,00 4,00 2,00	10,02 4,30 5,00 6,20 31,42 21,71 49,00  4,74 3,80 37,17 4,05 4,44 200,00	2,000 2,000 2,000 2,000		40,08 17,20 60,00 24,80 31,42 21,71 49,00  9,48 15,20 74,34 4,05 4,44 200,00		
	SOMMANO mq					551,72	3,81	2'102,05
	A RIPORTARE							4'618'592,43



Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							4'635'014,52
23/10/2012	MASSETTO FONDAZIONE MURETTO PARAPETTO GIARDINI PRIVATI *(par.ug.=0,07*6*2)*(lung.=2+4,10+2) MASSETTO MURO CONFINE INTERNO CON AREA COMUNE DI LIVORNO MASSETTO RAMPA ACCESSO AUTORIMESSA	0,84	8,10			6,80		
			80,00	1,500	0,150	18,00		
		2,00	22,26		0,150	6,68		
		2,00	4,37	4,600	0,150	6,03		
	SOMMANO mc					37,51	95,92	3'597,96
204 207.40.002/ 003) tip 21/10/2012	ACCIAIO AD ADERENZA MIGLIORATA sagomato in cantiere: 003) tipo Fe B 44 k controllato PARAPETTI GIARDINETTI PIANO TERRENO Fondazione *(par.ug.=12,00*8,10/0,20)*(lung.=(0,45+0,15+0,05)* 2) (par.ug.=12,00*8) Parete verticale *(par.ug.=12*8,10/0,20)*(lung.=0,10+0,80+0,10+ 0,80+0,10) (par.ug.=12*6)  MURO CONFINE INTERNO CON AREA COMUNE DI LIVORNO Fondazione *(par.ug.=80,00/0,20)*(lung.=(0,24+1,24+0,05)*2)  Parete verticale *(par.ug.=80,00/0,20)*(lung.=0,10+1,89+0,24+ 1,89+0,10)  MURO A RETTA ADIACENTE RAMPA PEDONALE INTERNA Fondazione *(par.ug.=2*7,50/0,20)*(lung.=(0,24+1,24+0,05)*2) (par.ug.=2*16) Parete verticale *(par.ug.=2*7,50/0,20)*(lung.=0,24+0,10+0,10+ 1,89+1,89) (par.ug.=2*16)  MURO A RETTA ADIACENTE SCALA ESTERNA Fondazione *(par.ug.=2*10,00/0,20)*(lung.=(0,24+1,24+0,05)*2) (par.ug.=2*16) Parete verticale *(par.ug.=2*10,00/0,20)*(lung.=0,24+0,10+0,10+ 1,89+1,89) (par.ug.=2*16)  SOLETTA SCALA ESTERNA Rete elettrosaldata *(par.ug.=2*2)  SOLETTA RAMPA ACCESSO AUTORIMESSA Rete Elettrosaldata *(par.ug.=2*2) (par.ug.=2*2)  Armatura di attesa *(par.ug.=2*5,60/0,20) Distanziatori *(lung.=0,25+0,30*2) (lung.=0,25+0,30*2) (lung.=0,25+0,30*2)  MURO RETTA RAMPA AUTORIMESSA *(par.ug.=2*16)* (lung.=4,35+4,13+4,64) (lung.=(0,60+1,43)/2-0,06+0,10*2+0,25) (lung.=(1,43+1,76)/2-0,06+0,10*2+0,25) (lung.=1,70+0,10*2+0,25) Forcelle di collegamento *(lung.=0,48*2+0,24)  Parziale kg 5% per sovrapposizioni varie  Parziale kg SOMMANO kg	486,00 96,00 486,00 72,00  400,00 16,00 400,00 16,00  75,00 32,00 75,00 32,00  100,00 32,00 100,00 32,00  4,00  4,00 4,00 2,00 56,00 268,00 242,00 272,00  32,00 44,00 42,00 47,00 132,00  7943,99	1,30 8,10 1,90 8,10  3,06 80,00 4,22 80,00  3,06 7,50 4,22 7,50  3,06 10,00 4,22 10,00  15,44  22,26 4,37 45,27 3,45 0,85 0,85 0,85  13,12 1,41 1,99 2,15 1,20  0,05			0,394 0,394 0,394 0,394  0,394 0,617 0,394 0,617  0,394 0,617 0,394 0,617  6,170 6,170 6,170 0,617 0,394 0,394 0,394  0,617 0,617 0,617 0,617 0,617  7'943,99 397,20  397,20  8'341,19		
205	Casseformi legno per opere di fondazione, plinti, travi rovesce						1,66	13'846,38
	A R I P O R T A R E							4'652'458,86

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							4'652'458,86
01.01.002.0 01 21/10/2012	PARAPETTI GIARDINETTI PIANO TERRENO Fondazione *(par.ug.=2*12)*(lung.=2,00+4,10+2,00)	24,00	8,10		0,200	38,88		
	MURO CONFINE INTERNO CON AREA COMUNE DI LIVORNO Fondazione	2,00	80,00		0,300	48,00		
	MURO A RETTA ADIACENTE RAMPA PEDONALE INTERNA Fondazione *(par.ug.=2*2)	4,00	7,50		0,300	9,00		
	MURO A RETTA ADIACENTE SCALA ESTERNA Fondazione *(par.ug.=2*2)	4,00	10,00		0,300	12,00		
	SOMMANO mq					107,88	25,17	2'715,34
206 01.01.002.0 02 24/10/2012	Casseformi legno per opere in elevazione travi, pilastri, solette, setti e muri PARAPETTI GIARDINETTI PIANO TERRENO Parete verticale *(par.ug.=2*12)*(lung.=2,00+4,10+2,00)	24,00	8,10		0,650	126,36		
	MURO CONFINE INTERNO CON AREA COMUNE DI LIVORNO Parete verticale	2,00	80,00		1,650	264,00		
	MURO A RETTA ADIACENTE RAMPA PEDONALE INTERNA Parete verticale *(par.ug.=2*2)*(H/peso=(0,98+1,62)/2)	4,00	7,50		1,300	39,00		
	MURO A RETTA ADIACENTE SCALA ESTERNA Parete verticale *(par.ug.=2*2)*(H/peso=(0,85+1,65)/2)	4,00	10,00		1,250	50,00		
	GRADINI SCALA ESTERNA *(lung.=2,10+4,74+7,39+10,06+12,91)	2,00	37,20		0,160	11,90		
	MURO RETTA RAMPA AUTORIMESSA *(par.ug.=2*2)*(H/peso=(0,30+1,13)/2)	4,00	4,35		0,715	12,44		
	(par.ug.=2*2)*(H/peso=(1,13+1,46)/2)	4,00	4,13		1,295	21,39		
	(par.ug.=2*2)	4,00	4,64		1,460	27,10		
	SOMMANO mq					552,19	32,65	18'029,00
207 207.50.002.0 02 24/10/2012	SOVRAPPREZZO alle casseforme in legno per opere in calcestruzzo a FACCIA VISTA con tavole piallate, per opere in elevazione: con piallatura eseguita a macchina MURO CONFINE INTERNO CON AREA COMUNE DI LIVORNO Parete verticale		80,00		1,650	132,00		
	MURO A RETTA ADIACENTE RAMPA PEDONALE INTERNA Parete verticale *(par.ug.=2*2)*(H/peso=(0,98+1,62)/2)	4,00	7,50		1,300	39,00		
	MURO A RETTA ADIACENTE SCALA ESTERNA Parete verticale *(H/peso=(0,85+1,65)/2)	2,00	10,00		1,250	25,00		
	MURO RETTA RAMPA AUTORIMESSA *(H/peso=(0,30+1,13)/2)	2,00	4,35		0,715	6,22		
	(H/peso=(1,13+1,46)/2)	2,00	4,13		1,295	10,70		
		2,00	4,64		1,460	13,55		
	SOMMANO mq					226,47	2,61	591,09
208 207.50.003.0 01 24/10/2012	SOVRAPPREZZO alle casseforme in legno per opere in calcestruzzo per STRUTTURE CURVE: per opere in elevazione MURO CONFINE INTERNO CON AREA COMUNE DI LIVORNO							
	A R I P O R T A R E							4'673'794,29



Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO							4'673'794,29
	Parete verticale	2,00	80,00		1,650	264,00		
	MURO A RETTA ADIACENTE RAMPA PEDONALE INTERNA							
	Parete verticale *(par.ug.=2*2)*(H/peso=(0,98+1,62)/2)	4,00	7,50		1,300	39,00		
	MURO A RETTA RAMPA AUTORIMESSA							
	Parete verticale *(par.ug.=2*2)*(H/peso=(1,29+1,46)/2)	4,00	2,12		1,375	11,66		
	(par.ug.=2*2)	4,00	4,64		1,460	27,10		
	SOMMANO mq					341,76	8,96	3'062,17
209	getto in opera di calcestruzzo per strutture di elevazione con bassa							
01.B04.004.0	umidità, classe di esposizione ambientale XC1 classe di resistenza							
02	caratteristica C 25/30 Mpa - consistenza S4 fluida							
23/10/2012	PARAPETTI GIARDINETTI PIANO TERRENO							
	Fondazione *(lung.=2,00+4,10+2,00)	12,00	8,10	0,500	0,200	9,72		
	Parete verticale *(lung.=2,00+4,10+2,00)	12,00	8,10	0,150	0,650	9,48		
	MURO CONFINE INTERNO CON AREA COMUNE DI LIVORNO							
	Fondazione		80,00	1,300	0,300	31,20		
	Parete verticale		80,00	0,300	1,650	39,60		
	MURO A RETTA ADIACENTE RAMPA PEDONALE INTERNA							
	Fondazione	2,00	7,50	1,300	0,300	5,85		
	Parete verticale *(H/peso=(0,98+1,62)/2)	2,00	7,50	0,300	1,300	5,85		
	MURO A RETTA ADIACENTE SCALA ESTERNA							
	Fondazione	2,00	10,00	1,300	0,300	7,80		
	Parete verticale *(H/peso=(0,85+1,65)/2)	2,00	10,00	0,300	1,250	7,50		
	SOLETTA SCALA ESTERNA	2,00	15,44		0,150	4,63		
	GRADINI SCALA ESTERNA *(lung.=3,39+6,06+8,73+11,49)*							
	(H/peso=0,16/2)	2,00	29,67	0,490	0,080	2,33		
	SOLETTA RAMPA ACCESSO AUTORIMESSA	2,00	22,26		0,300	13,36		
		2,00	4,37	4,600	0,300	12,06		
			45,27		0,300	13,58		
	MURO RETTA RAMPA AUTORIMESSA *(H/peso=(0,30+1,13)/2)	2,00	4,35	0,300	0,715	1,87		
	(H/peso=(1,13+1,46)/2)	2,00	4,13	0,300	1,295	3,21		
		2,00	4,64	0,300	1,460	4,06		
	SOMMANO mc					172,10	113,99	19'617,68
210	Fornitura e posa in opera di membrana impermeabilizzante							
01.D05.001.0	elastoplastomerica ad alta concentrazione di bitume e polimeri,							
04	armata con t.n.t. a filo continuo poliestere, posta a fiamma							
19/10/2012	flessibilità a freddo -10°C, spessore mm 4, in strato semplice							
	PARAPETTI GIARDINETTI PIANO TERRENO							
	Parete verticale *(par.ug.=2*12)*(lung.=2,00+4,10+2,00)	24,00	8,10		0,650	126,36		
	MURO CONFINE INTERNO CON AREA COMUNE DI LIVORNO							
	Parete verticale		80,00		1,650	132,00		
			80,00		0,400	32,00		
	MURO A RETTA ADIACENTE RAMPA PEDONALE INTERNA							
	Parete verticale *(par.ug.=2*2)	4,00	7,50		0,500	15,00		
	MURO A RETTA ADIACENTE SCALA ESTERNA							
	Parete verticale *(par.ug.=2*2)*(H/peso=(0,85+1,65)/2)	4,00	10,00		1,250	50,00		
	MURO RETTA RAMPA AUTORIMESSA *(H/peso=(0,30+1,13)/2)	2,00	4,35		0,715	6,22		
	(H/peso=(1,13+1,46)/2)	2,00	4,13		1,295	10,70		
		2,00	4,64		1,460	13,55		
	A RIPORTARE					385,83		4'696'474,14

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O					385,83		4'696'474,14
	SOMMANO mq					385,83	7,34	2'831,99
211 IMP.STR.00 4 21/10/2012	Fornitura e posa in opera di membrana in PEHD con facce di diverso colore e semiconi opposti sovrappetibili h 8 mm, resistenza a compressione 150 kN/mq, antiradice, resistente da -30 a +80 gradi, in rotoli da 20 mm: spessore 6/10 mm, peso 600 g/mq PARAPETTI GIARDINETTI PIANO TERRENO Parete verticale *(par.ug.=2*12)*(lung.=2,00+4,10+2,00)	24,00	8,10		0,650	126,36		
	MURO CONFINE INTERNO CON AREA COMUNE DI LIVORNO Parete verticale		80,00 80,00		1,650 0,400	132,00 32,00		
	MURO A RETTA ADIACENTE RAMPA PEDONALE INTERNA Parete verticale *(par.ug.=2*2)	4,00	7,50		0,500	15,00		
	MURO A RETTA ADIACENTE SCALA ESTERNA Parete verticale *(par.ug.=2*2)*(H/peso=(0,85+1,65)/2)	4,00	10,00		1,250	50,00		
	MURO RETTA RAMPA AUTORIMESSA *(H/peso=(0,30+1,13)/2) (H/peso=(1,13+1,46)/2)	2,00 2,00 2,00	4,35 4,13 4,64		0,715 1,295 1,460	6,22 10,70 13,55		
	SOMMANO mq					385,83	7,18	2'770,26
212 037.02.001/ 025) tra 15/10/2012	LASTRE LUCIDATE sul piano e nelle coste in vista, con spigoli leggermente smussati, escluse lavorazioni speciali: 025) trani spessore 2 cm ALZATA GRADINI CORPO SCALA ESTERNA *(lung.=3,39+6,06+8,73+11,49+12,91)	2,00	42,58		0,160	13,63		
	SOMMANO mq					13,63	50,94	694,31
213 037.02.001/ 026) c.s 15/10/2012	LASTRE LUCIDATE sul piano e nelle coste in vista, con spigoli leggermente smussati, escluse lavorazioni speciali: 026) c.s. spessore 3 cm PEDATA GRADINI CORPO SCALA ESTERNA *(lung.=1,68+2,97+4,27+5,59)	2,00	14,51			29,02		
	COPERTINE MURI ESTERNI PARAPETTI GIARDINETTI PIANO TERRENO	12,00	8,10	0,230		22,36		
	MURO CONFINE INTERNO CON AREA COMUNE DI LIVORNO		80,00		0,380	30,40		
	MURO A RETTA ADIACENTE RAMPA PEDONALE INTERNA	2,00	7,50		0,380	5,70		
	MURO A RETTA ADIACENTE SCALA ESTERNA	2,00	10,00		0,380	7,60		
	MURO RETTA RAMPA AUTORIMESSA	2,00 2,00 2,00	4,35 4,13 4,64		0,380 0,380 0,380	3,31 3,14 3,53		
	SOMMANO mq					105,06	57,51	6'042,00
214 231.01.001/ 001) per 25/10/2012	POSA IN OPERA DI ELEMENTI IN MATERIALE LAPIDEO (pietra, marmo,...); nelle voci di questo archivio e' esclusa la fornitura, e' compresa: la regolarizzazione dei piani di posa, la mur ... a e pulizia							
	A R I P O R T A R E							4'708'812,70

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	<b>R I P O R T O</b>							4'708'812,70
	POSA IN OPERA DI SOGLIE, DAVANZALI, RIQUADRI di porte e finestre : 001) per lastre con spessore fino a cm 4 COPERTINE MURI ESTERNI PARAPETTI GIARDINETTI PIANO TERRENO	12,00	8,10	0,230		22,36		
	MURO CONFINE INTERNO CON AREA COMUNE DI LIVORNO		80,00		0,380	30,40		
	MURO A RETTA ADIACENTE RAMPA PEDONALE INTERNA	2,00	7,50		0,380	5,70		
	MURO A RETTA ADIACENTE SCALA ESTERNA	2,00	10,00		0,380	7,60		
	MURO RETTA RAMPA AUTORIMESSA	2,00	4,35		0,380	3,31		
		2,00	4,13		0,380	3,14		
		2,00	4,64		0,380	3,53		
	<b>SOMMANO mq</b>					76,04	81,90	6'227,68
215 232.02.005/ 001) per 15/10/2012	POSA IN OPERA DI ELEMENTI PER SCALINI IN MATERIALE LAPIDEO (pietra, marmo, ecc.), compresa regolarizzazione dei piani di posa, la muratura, la stuccatura e stitatura dei giunti con ... stino della muratura e dell'intonaco nelle zone adiacenti alla posa e pulizia: 001) per lastre con spessore fino a cm. 4 PEDATA GRADINI SCALA ESTERNA ALZATA GRADINI CORPO SCALA ESTERNA				29,020 13,630	29,02 13,63		
	<b>SOMMANO mq</b>					42,65	92,70	3'953,66
	Parziale Opere di sistemazione esterne (Cat 31) euro							153'005,28
	<b>Rampe di accesso (Cat 32)</b>							
216 232.05.002/ 001) con 15/10/2012	RAMPA CARRAIA a spina di pesce" stampata e giunti" eseguiti con apposita cazzuola aprigiunto e come al 232.5.1.0: 001) con strato di usura fresco su fresco a pastina"" con 18 kg/mq di prodotto premiscelato (minimo 60 mq) EDIFICIO 1 *(par.ug.=22,26+(4,37*4,60)+21,07) EDIFICIO 2 *(par.ug.=22,26+(4,37*4,60)+21,07)	63,43 63,43				63,43 63,43		
	<b>SOMMANO mq</b>					126,86	28,80	3'653,57
217 01.B04.004.0 02 23/10/2012	getto in opera di calcestruzzo per strutture di elevazione con bassa umidità, classe di esposizione ambientale XC1 classe di resistenza caratteristica C 25/30 Mpa - consistenza S4 fluida RAMPA CARRAIA SOLETTA ARMATA EDIFICIO 1 *(par.ug.=22,26+(4,37*4,60)+21,07) EDIFICIO 2 *(par.ug.=22,26+(4,37*4,60)+21,07) PARETE VERTICALE EDIFICIO 1 *(H/peso=(,30+1,13)/2) (H/peso=(1,13+1,46)/2) EDIFICIO 2 *(H/peso=(,30+1,13)/2) (H/peso=(1,13+1,46)/2)	63,43 63,43	4,35 4,13 4,64 4,35 4,13 4,64	0,300 0,300 0,300 0,300 0,300 0,300	0,715 1,295 1,460 0,715 1,295 1,460	0,93 1,60 2,03 0,93 1,60 2,03		
	<b>SOMMANO mc</b>					47,18	113,99	5'378,05
	Parziale Rampe di accesso (Cat 32) euro							9'031,62
	<b>Opere da fabbro (Cat 33)</b>							
218	ZINCATURA DI OPERE IN FERRO con trattamento a fuoco							
	<b>A R I P O R T A R E</b>							4'728'025,66



Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO					486,19		4'747'846,28
	MURO A RETTA ADIACENTE RAMPA PEDONALE INTERNA Parete verticale	2,00	7,50		1,000	15,00		
	MURO A RETTA ADIACENTE SCALA ESTERNA Parete verticale	2,00	10,00		1,000	20,00		
	MURO RETTA RAMPA AUTORIMESSA	2,00	4,35		1,000	8,70		
		2,00	4,13		1,000	8,26		
		2,00	4,64		1,000	9,28		
	SOMMANO mq					547,43	24,75	13'548,89
220 250.03.003/ 001) di 15/10/2012	RINGHIERA SU DISEGNO in profilati di ferro, tondo, piatto o quadrello, con corrimano in ferro scatolare e capisaldi di idonea sezione: 001) di peso fino a 20 kg/mq RINGHIERE TERRAZZE CONDOMINIALI, BALCONI E LOGGE PESO SPECIFICO RINGHIERA: 33 KG/Mt. RINGHIERE TERRAZZA CONDOMINIALE BLOCCO TIPO A (Vani scala 1/3/4/6) BLOCCO TIPO B (Vani scala 2/5)	4,00 2,00	9,35 8,55		20,000 20,000	748,00 342,00		
	RINGHIERE BALCONI LATO INTERNO BLOCCO TIPO A (Vani scala 1/3/4/6) Appartamento Tipologia A3 *(lung.=1,70+3,95) Appartamento Tipologia A4	12,00 12,00	5,65 2,12		20,000 20,000	1'356,00 508,80		
	BLOCCO TIPO B (Vani scala 2/5) Appartamento Tipologia B3 e B4 *(lung.=1,70+3,95)	12,00	5,65		20,000	1'356,00		
	RINGHIERE GIARDINETTI PIANO TERRENO BLOCCO TIPO A (Vani scala 1/3/4/6) Appartamento Tipologia AD *(lung.=2,00+4,10+2,00) Appartamento Tipologia A1 *(lung.=2,00+4,10+2,00) BLOCCO TIPO B (Vani scala 2/5) Appartamento Tipologia B1 *(lung.=2,00+4,10+2,00)	4,00 4,00 2,00	8,10 8,10 8,10		20,000 20,000 20,000	648,00 648,00 324,00		
	MURO CONFINE INTERNO CON AREA COMUNE DI LIVORNO Parete verticale	2,00	80,00		20,000	3'200,00		
	MURO A RETTA ADIACENTE RAMPA PEDONALE INTERNA Parete verticale	2,00	7,50		20,000	300,00		
	MURO A RETTA ADIACENTE SCALA ESTERNA Parete verticale	2,00	10,00		20,000	400,00		
	MURO RETTA RAMPA AUTORIMESSA	2,00 2,00 2,00	4,35 4,13 4,64		20,000 20,000 20,000	174,00 165,20 185,60		
	SOMMANO kg					10'355,60	4,80	49'706,88
221 250.03.003/ 002) di 15/10/2012	RINGHIERA SU DISEGNO in profilati di ferro, tondo, piatto o quadrello, con corrimano in ferro scatolare e capisaldi di idonea sezione: 002) di peso oltre i 20 kg/mq RINGHIERE TERRAZZE CONDOMINIALI, BALCONI E LOGGE RINGHIERE TERRAZZA CONDOMINIALE BLOCCO TIPO A (Vani scala 1/3/4/6) BLOCCO TIPO B (Vani scala 2/5)	4,00 2,00	9,35 8,55		13,000 13,000	486,20 222,30		
	RINGHIERE BALCONI LATO INTERNO BLOCCO TIPO A (Vani scala 1/3/4/6) Appartamento Tipologia A3 *(lung.=1,70+3,95) Appartamento Tipologia A4	12,00 12,00	5,65 2,12		13,000 13,000	881,40 330,72		
	A RIPORTARE					1'920,62		4'811'102,05

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	<b>R I P O R T O</b>					1'920,62		4'811'102,05
	BLOCCO TIPO B (Vani scala 2/5) Appartamento Tipologia B3 e B4 *(lung.=1,70+3,95)	12,00	5,65		13,000	881,40		
	RINGHIERE GIARDINETTI PIANO TERRENO BLOCCO TIPO A (Vani scala 1/3/4/6) Appartamento Tipologia AD *(lung.=2,00+4,10+2,00)	4,00	8,10		13,000	421,20		
	Appartamento Tipologia A1 *(lung.=2,00+4,10+2,00)	4,00	8,10		13,000	421,20		
	BLOCCO TIPO B (Vani scala 2/5) Appartamento Tipologia B1 *(lung.=2,00+4,10+2,00)	2,00	8,10		13,000	210,60		
	MURO CONFINE INTERNO CON AREA COMUNE DI LIVORNO Parete verticale	2,00	80,00		13,000	2'080,00		
	MURO A RETTA ADIACENTE RAMPA PEDONALE INTERNA Parete verticale	2,00	7,50		13,000	195,00		
	MURO A RETTA ADIACENTE SCALA ESTERNA Parete verticale	2,00	10,00		13,000	260,00		
	MURO RETTA RAMPA AUTORIMESSA	2,00	4,35		13,000	113,10		
		2,00	4,13		13,000	107,38		
		2,00	4,64		13,000	120,64		
	<b>SOMMANO kg</b>					6'731,14	4,53	30'492,06
	<b>Parziale Opere da fabbro (Cat 33) euro</b>							113'568,45
	<b>Tinteggiature interne ed esterne (Cat 20)</b>							
222	Preparazione alla verniciatura di opere metalliche Leggera							
01.F04.011.0	carteggiatura e spolveratura di opere in ferro nuove non imbrattate							
01	RINGHIERE TERRAZZE CONDOMINIALI, BALCONI E							
25/10/2012	LOGGE							
	RINGHIERE TERRAZZA CONDOMINIALE BLOCCO TIPO A (Vani scala 1/3/4/6)	4,00	9,35		1,100	41,14		
	BLOCCO TIPO B (Vani scala 2/5)	2,00	8,55		1,100	18,81		
	RINGHIERE BALCONI LATO INTERNO BLOCCO TIPO A (Vani scala 1/3/4/6)							
	Appartamento Tipologia A3 *(lung.=1,70+3,95)	12,00	5,65		1,100	74,58		
	Appartamento Tipologia A4	12,00	2,12		1,100	27,98		
	BLOCCO TIPO B (Vani scala 2/5) Appartamento Tipologia B3 e B4 *(lung.=1,70+3,95)	12,00	5,65		1,100	74,58		
	RINGHIERE GIARDINETTI PIANO TERRENO BLOCCO TIPO A (Vani scala 1/3/4/6)							
	Appartamento Tipologia AD *(lung.=2,00+4,10+2,00)	4,00	8,10		1,100	35,64		
	Appartamento Tipologia A1 *(lung.=2,00+4,10+2,00)	4,00	8,10		1,100	35,64		
	BLOCCO TIPO B (Vani scala 2/5) Appartamento Tipologia B1 *(lung.=2,00+4,10+2,00)	2,00	8,10		1,100	17,82		
	MURO CONFINE INTERNO CON AREA COMUNE DI LIVORNO Parete verticale	2,00	80,00		1,000	160,00		
	MURO A RETTA ADIACENTE RAMPA PEDONALE INTERNA Parete verticale	2,00	7,50		1,000	15,00		
	MURO A RETTA ADIACENTE SCALA ESTERNA Parete verticale	2,00	10,00		1,000	20,00		
	MURO RETTA RAMPA AUTORIMESSA	2,00	4,35		1,000	8,70		
		2,00	4,13		1,000	8,26		
		2,00	4,64		1,000	9,28		
	<b>SOMMANO mq</b>					547,43	3,29	1'801,04
	<b>A R I P O R T A R E</b>							4'843'395,15



Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							4'849'042,75
23/10/2012	1,50 MURETTO CONFINE LOTTO *(lung.=5,37+72,79+21,49+15,39+28,90+21,48+27,97)		193,39	0,500	0,200	19,34		
	SOMMANO mc					19,34	4,37	84,52
226 01.B04.003.0 02	getto in opera di calcestruzzo per opere non strutturali, classe di esposizione ambientale X0 classe di resistenza caratteristica C 12/15 Mpa - consistenza S4 fluida							
23/10/2012	BASAMENTO FONDAZIONE MURETTO CONFINE LOTTO *(lung.=5,37+72,79+21,49+15,39+28,90+21,48+27,97)		193,39	0,500	0,250	24,17		
	SOMMANO mc					24,17	95,92	2'318,39
227 207.40.002/ 003) tip	ACCIAIO AD ADERENZA MIGLIORATA sagomato in cantiere: 003) tipo Fe B 44 k controllato							
21/10/2012	BASAMENTO FONDAZIONE MURETTO CONFINE LOTTO Rete Elettrosaldata *(lung.=5,37+72,79+21,49+15,39+28,90+21,48+27,97)		193,39	0,450	3,940	342,88		
	SOMMANO kg					342,88	1,66	569,18
228 01.D05.001.0 04	Fornitura e posa in opera di membrana impermeabilizzante elastoplastomerica ad alta concentrazione di bitume e polimeri, armata con t.n.t. a filo continuo poliestere, posta a fiamma flessibilità a freddo -10°C, spessore mm 4, in strato semplice							
19/10/2012	MURETTO CONFINE LOTTO Guaina sottomurazione *(lung.=5,37+72,79+21,49+15,39+28,90+21,48+27,97)		193,39	0,500		96,70		
	Parte verticale controterra *(lung.=5,37+72,79+21,49+15,39+28,90+21,48+27,97)		193,39		0,750	145,04		
	SOMMANO mq					241,74	7,34	1'774,37
229 IMP.STR.00 4	Fornitura e posa in opera di membrana in PEHD con facce di diverso colore e semiconi opposti sovrappetibili h 8 mm, resistenza a compressione 150 kN/mq, antiradice, resistente da -30 a +80 gradi, in rotoli da 20 mm: spessore 6/10 mm, peso 600 g/mq							
21/10/2012	MURETTO CONFINE LOTTO Guaina sottomurazione *(lung.=5,37+72,79+21,49+15,39+28,90+21,48+27,97)		193,39	0,500		96,70		
	Parte verticale controterra *(lung.=5,37+72,79+21,49+15,39+28,90+21,48+27,97)		193,39		0,750	145,04		
	SOMMANO mq					241,74	7,18	1'735,69
230 01.C01.032.0 03	Muratori di pareti in blocchi di cls e argilla espansa vibro-compressi non portanti eseguita con malta di cemento spessore cm 20 (blocchi 50x20x20)							
25/10/2012	MURETTO CONFINE LOTTO Parte esterna *(lung.=5,37+72,79+21,49+15,39+28,90+21,48+27,97)		193,39		0,500	96,70		
	SOMMANO mq					96,70	37,40	3'616,58
231 01.C01.016.0 02	Muratura in elevazione di pareti con doppio UNI semipieno (cm 25x12x12) spessore 12 cm eseguita con malta bastarda (M5)							
25/10/2012	MURETTO CONFINE LOTTO Parte interna *(lung.=5,37+72,79+21,49+15,39+28,90+21,48+27,97)		193,39		0,500	96,70		
	SOMMANO mq					96,70	35,37	3'420,28
	A R I P O R T A R E							4'862'561,76



Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	<b>R I P O R T O</b>							4'862'561,76
232 N.P. Mur. 003 25/10/2012	Fornitura e posa in opera di lastra in calcestruzzo prefabbricato vibrato, completa di gocciolatoio e spigoli arrotondati: spessore 6 cm <b>MURETTO CONFINE LOTTO</b> Copertina *(lung.=5,37+72,79+21,49+15,39+28,90+21,48+27,97)  <b>SOMMANO mq</b>		193,39	0,500		96,70 96,70	57,83	5'592,16
	Parziale Opere di sistemazione esterne (Cat 31) euro							19'111,17
	<b>Opere inerenti allacciamenti (Cat 34)</b>							
233 01.A04.008.0 01 23/10/2012	Scavo a sezione ristretta obbligata continua (larghezza fino a m 1,50) eseguito con mezzi meccanici, compreso accatastamento nell'ambito del cantiere, in terreni sciolti. fino alla profondità di m 1,50 <b>BASAMENTO ALLOGGIAMENTO CONTATORI GAS METANO</b> <b>BLOCCO TIPO A (Vani scala 1/3/4/6)</b> <b>BASAMENTO ALLOGGIAMENTO CONTATORI GAS METANO ED ACQUA</b> <b>BLOCCO TIPO B (Vani scala 2/5)</b>  <b>SCHERMATURA ALLACCIO ENEL</b> Pozzetto stradale Via Bixio - Pozzetto stradale Via Stenone * (lung.=60,45+1,00+1,00) Pozzetto stradale Via Bixio - Armadio ENEL Edificio1 Pozzetto stradale Via Bixio - Armadio ENEL Edificio2 Armadio ENEL Edificio 2 - Armadio ENEL Edificio2 Armadio ENEL Edificio 1 - Armadio contatori Scala A * (lung.=20,75-4,00) Armadio ENEL Edificio 1 - Armadio contatori Scala B * (lung.=10,75-4,00) Armadio ENEL Edificio 1 - Armadio contatori Scala C * (lung.=19,35-4,00) Armadio ENEL Edificio 2 - Armadio contatori Scala D * (lung.=20,06-4,00) Armadio ENEL Edificio 2 - Armadio contatori Scala E * (lung.=10,76-4,00) Armadio ENEL Edificio 2 - Armadio contatori Scala F * (lung.=19,19-4,00)  <b>SCHERMATURA ALLACCIO TELECOM</b> Pozzetto stradale Via Bixio - Pozzetto Derivazione 1 Pozzetto Derivazione 1 - Pozzetto Derivazione Scala A Pozzetto Derivazione Scala A - Pozzetto Derivazione Scala B Pozzetto Derivazione Scala B - Pozzetto Derivazione Scala C Pozzetto Derivazione 1 - Pozzetto Derivazione Scala D Pozzetto Derivazione Scala D - Pozzetto Derivazione Scala E Pozzetto Derivazione Scala E - Pozzetto Derivazione Scala F Armadio TELECOM Scala A - Pozzetto Derivazione Scala A * (lung.=10,50-4,65) Armadio TELECOM Scala B - Pozzetto Derivazione Scala B * (lung.=10,34-4,67) Armadio TELECOM Scala C - Pozzetto Derivazione Scala C * (lung.=10,96-4,67) Armadio TELECOM Scala D - Pozzetto Derivazione Scala D * (lung.=10,50-4,65) Armadio TELECOM Scala E - Pozzetto Derivazione Scala E * (lung.=10,60-4,67) Armadio TELECOM Scala F - Pozzetto Derivazione Scala F * (lung.=10,75-4,67)  <b>SOMMANO mc</b>	4,00 2,00	3,00 3,00	0,550 0,550	0,200 0,200	1,32 0,66		
			62,45 42,88 44,36 44,36 16,75 6,75 15,35 16,06 6,76 15,19	0,400 0,400 0,400 0,400 0,400 0,400 0,400 0,400 0,400 0,400	1,000 1,000 1,000 1,000 1,000 1,000 1,000 1,000 1,000 1,000	24,98 17,15 17,74 17,74 6,70 2,70 6,14 6,42 2,70 6,08		
			25,91 7,39 10,18 9,12 7,40 10,19 9,13 5,85 5,67 6,29 5,85 5,93 6,08	0,400 0,400 0,400 0,400 0,400 0,400 0,400 0,400 0,400 0,400 0,400 0,400 0,400	1,000 1,000 1,000 1,000 1,000 1,000 1,000 1,000 1,000 1,000 1,000 1,000 1,000	10,36 2,96 4,07 3,65 2,96 4,08 3,65 2,34 2,27 2,52 2,34 2,37 2,43		
						156,33	4,37	683,16
234	Casseformi legno per opere di fondazione, plinti, travi rovesce							
	<b>A R I P O R T A R E</b>							4'868'837,08

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO							4'868'837,08
01.B02.002.0 01 25/10/2012	BASAMENTO ALLOGGIAMENTO CONTATORI GAS METANO BLOCCO TIPO A (Vani scala 1/3/4/6) *(lung.=(3,00+0,55)*2) BASAMENTO ALLOGGIAMENTO CONTATORI GAS METANO ED ACQUA BLOCCO TIPO B (Vani scala 2/5) *(lung.=(3,00+0,55)*2)	4,00	7,10		0,250	7,10		
		2,00	7,10		0,250	3,55		
	SOMMANO mq					10,65	25,17	268,06
235 207.40.002/ 003) tip 21/10/2012	ACCIAIO AD ADERENZA MIGLIORATA sagomato in cantiere: 003) tipo Fe B 44 k controllato BASAMENTO ALLOGGIAMENTO CONTATORI GAS METANO BLOCCO TIPO A (Vani scala 1/3/4/6) Rete Elettrosaldata *(par.ug.=2*4) BASAMENTO ALLOGGIAMENTO CONTATORI GAS METANO ED ACQUA BLOCCO TIPO B (Vani scala 2/5) Rete Elettrosaldata *(par.ug.=2*2)	8,00	3,00	0,550	3,940	52,01		
		4,00	3,00	0,550	3,940	26,00		
	SOMMANO kg					78,01	1,66	129,50
236 01.B04.003.0 02 23/10/2012	getto in opera di calcestruzzo per opere non strutturali, classe di esposizione ambientale X0 classe di resistenza caratteristica C 12/15 Mpa - consistenza S4 fluida BASAMENTO ALLOGGIAMENTO CONTATORI GAS METANO BLOCCO TIPO A (Vani scala 1/3/4/6) BASAMENTO ALLOGGIAMENTO CONTATORI GAS METANO ED ACQUA BLOCCO TIPO B (Vani scala 2/5)	4,00	3,00	0,550	0,200	1,32		
		2,00	3,00	0,550	0,200	0,66		
	SOMMANO mc					1,98	95,92	189,92
237 01.C01.016.0 02 25/10/2012	Muratura in elevazione di pareti con doppio UNI semipieno (cm 25x12x12) spessore 12 cm eseguita con malta bastarda (M5) ALLOGGIAMENTO CONTATORI GAS METANO BLOCCO TIPO A (Vani scala 1/3/4/6) *(lung.=(3,00+0,40)*2) ALLOGGIAMENTO CONTATORI GAS METANO ED ACQUA BLOCCO TIPO B (Vani scala 2/5) *(lung.=(3,00+0,40)*2)	4,00	6,80		2,000	54,40		
		2,00	6,80	0,40	2,000	27,20		
					2,000	0,80		
	ALLOGGIAMENTO CONTATORI ELETTRICI BLOCCO TIPO A (Vani scala 1/3/4/6) BLOCCO TIPO B (Vani scala 2/5)	4,00	0,40		2,900	4,64		
		2,00	0,40		2,900	2,32		
	SOMMANO mq					89,36	35,37	3'160,66
238 N.P. Mur. 002 24/10/2012	Fornitura e posa in opera di tavellone sp. 6 cm per realizzazione di copertura di vano di alloggiamento di scarichi e ventilazioni e similari, compreso lisciatura della parte superiore con malta a base cementizia ALLOGGIAMENTO CONTATORI GAS METANO BLOCCO TIPO A (Vani scala 1/3/4/6) *(lung.=3,00*0,55) ALLOGGIAMENTO CONTATORI GAS METANO ED ACQUA BLOCCO TIPO B (Vani scala 2/5) *(lung.=3,00*0,55)	4,00	1,65			6,60		
		2,00	1,65			3,30		
	SOMMANO mq					9,90	45,06	446,09
239 N.P. Mur. 003 25/10/2012	Fornitura e posa in opera di lastra in calcestruzzo prefabbricato vibrato, completa di gocciolatoio e spigoli arrotondati: spessore 6 cm ALLOGGIAMENTO CONTATORI GAS METANO BLOCCO TIPO A (Vani scala 1/3/4/6) Copertina ALLOGGIAMENTO CONTATORI GAS METANO ED ACQUA	4,00	3,10	0,650		8,06		
	A RIPORTARE					8,06		4'873'031,31

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO					8,06		4'873'031,31
240 6.1.200 Reg. Umbria 15/10/2012	BLOCCO TIPO B (Vani scala 2/5) Copertina	2,00	3,10	0,650		4,03		
	SOMMANO mq					12,09	57,83	699,16
	Intonaco per interni e per esterni, a tre strati, da eseguire sia su superfici complanari e/o nuove, sia su superfici frastagliate e/o sconnesse per le quali è necessario un interv ... ra delle murature data la sera prima dell'applicazione. È inoltre compreso quanto altro occorre per dare l'opera finita.							
	SPORTELLO ALLOGGIAMENTO CONTATORI GAS METANO							
	BLOCCO TIPO A (Vani scala 1/3/4/6) *(lung.=(3,00+0,55)*2)	4,00	7,10		2,080	59,07		
	SPORTELLO ALLOGGIAMENTO CONTATORI GAS METANO E ACQUA							
	BLOCCO TIPO B (Vani scala 2/5) *(lung.=(3,00+0,55)*2)	2,00	7,10		2,080	29,54		
	ALLOGGIAMENTO CONTATORI ELETTRICI	2,00	0,40		2,080	1,66		
	BLOCCO TIPO A (Vani scala 1/3/4/6)	4,00	0,40		2,900	4,64		
	BLOCCO TIPO B (Vani scala 2/5)	2,00	0,40		2,900	2,32		
	SOMMANO mq					97,23	21,87	2'126,42
241 01.E04.004.0 02 27/10/2012	Assistenza per posa in opera di infissi in metallo; esclusa cassamorta compreso preparazione fori per zanche e bocchette, piazzamento infisso e successiva muratura di zanche e bocchette; il tutto per dare il titolo compiuto e finito a regola d'arte. sportelli in profilato con luci fino a 2,5 mq							
	SPORTELLO ALLOGGIAMENTO CONTATORI GAS METANO							
	BLOCCO TIPO A (Vani scala 1/3/4/6)	4,00	2,68		1,500	16,08		
	SPORTELLO ALLOGGIAMENTO CONTATORI GAS METANO E ACQUA							
	BLOCCO TIPO B (Vani scala 2/5)	2,00	1,85		1,500	5,55		
		2,00	0,70		1,500	2,10		
	ALLOGGIAMENTO CONTATORI ELETTRICI							
	BLOCCO TIPO A (Vani scala 1/3/4/6)	4,00	1,40		2,750	15,40		
	BLOCCO TIPO B (Vani scala 2/5)	2,00	1,40		2,750	7,70		
	SOMMANO mq					46,83	30,32	1'419,89
242 251.03.001.0 02 27/10/2012	INFISSI IN FERRO per porte e finestre con elementi fissi ed apribili, anche a vasistas, con eventuali pannelli in lamiera, compreso: maniglie, accessori, mano di antiruggine: in profilati tubolati zincati da 10-12 kg/mq							
	SPORTELLO ALLOGGIAMENTO CONTATORI GAS METANO							
	BLOCCO TIPO A (Vani scala 1/3/4/6)	4,00	2,68		1,500	16,08		
	SPORTELLO ALLOGGIAMENTO CONTATORI GAS METANO E ACQUA							
	BLOCCO TIPO B (Vani scala 2/5)	2,00	1,85		1,500	5,55		
		2,00	0,70		1,500	2,10		
	ALLOGGIAMENTO CONTATORI ELETTRICI							
	BLOCCO TIPO A (Vani scala 1/3/4/6)	4,00	1,40		2,750	15,40		
	BLOCCO TIPO B (Vani scala 2/5)	2,00	1,40		2,750	7,70		
	SOMMANO mq					46,83	73,44	3'439,20
243 INF.004 27/10/2012	GRIGLIA RETTANGOLARE AD INCASSO CON RETE (Prezzo ricavato da indagine di mercato): Dimensioni mm 370 x 123							
	SPORTELLO ALLOGGIAMENTO CONTATORI GAS METANO							
	BLOCCO TIPO A (Vani scala 1/3/4/6) *(par.ug.=4*6)	24,00				24,00		
	SPORTELLO ALLOGGIAMENTO CONTATORI GAS METANO E ACQUA							
	BLOCCO TIPO B (Vani scala 2/5) *(par.ug.=2*6)	12,00				12,00		
	A RIPORTARE					36,00		4'880'715,98

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO					36,00		4'880'715,98
	ALLOGGIAMENTO CONTATORI ELETTRICI BLOCCO TIPO A (Vani scala 1/3/4/6) *(par.ug.=4,00*4) BLOCCO TIPO B (Vani scala 2/5) *(par.ug.=2*4)  SOMMANO cad	16,00 8,00				16,00 8,00 60,00	9,68	580,80
244 01.F04.011.0 01 25/10/2012	Preparazione alla verniciatura di opere metalliche Leggera carteggiatura e spolveratura di opere in ferro nuove non imbrattate SPORTELLO ALLOGGIAMENTO CONTATORI GAS METANO BLOCCO TIPO A (Vani scala 1/3/4/6) SPORTELLO ALLOGGIAMENTO CONTATORI GAS METANO E ACQUA BLOCCO TIPO B (Vani scala 2/5)  ALLOGGIAMENTO CONTATORI ELETTRICI BLOCCO TIPO A (Vani scala 1/3/4/6) BLOCCO TIPO B (Vani scala 2/5)  SOMMANO mq	4,00 2,00 2,00 4,00 2,00	2,68 1,85 0,70 1,40 1,40		1,500 1,500 1,500 2,750 2,750	16,08 5,55 2,10 15,40 7,70 46,83	3,29	154,07
245 01.F04.012.0 01 25/10/2012	Verniciatura di opere metalliche con pittura di fondo ai fosfati di zinco su superfici già preparate; per ogni strato applicato SPORTELLO ALLOGGIAMENTO CONTATORI GAS METANO BLOCCO TIPO A (Vani scala 1/3/4/6) SPORTELLO ALLOGGIAMENTO CONTATORI GAS METANO E ACQUA BLOCCO TIPO B (Vani scala 2/5)  ALLOGGIAMENTO CONTATORI ELETTRICI BLOCCO TIPO A (Vani scala 1/3/4/6) BLOCCO TIPO B (Vani scala 2/5)  SOMMANO mq	4,00 2,00 2,00 4,00 2,00	2,68 1,85 0,70 1,40 1,40		1,500 1,500 1,500 2,750 2,750	16,08 5,55 2,10 15,40 7,70 46,83	3,82	178,89
246 AT.N02.015. 001 25/10/2012	Automezzi per trasporti Fino a 50 Q Trasporto tubazioni corrugate in cantiere  SOMMANO ora					2,00 2,00	79,89	159,78
247 AT.N01.001. 002 25/10/2012	Macchine per movimento terra miniescavatori FINO A 1,5 T - da 2 a 10 giorni Stesura sabbia per schermature *(par.ug.=3*8)  SOMMANO ora	24,00				24,00 24,00	10,67	256,08
248 AT.N01.100. 900 25/10/2012	macchine operatrici oneri per carburante Miniescavatore per stesura sabbia Trattore con semirimorchio per trasporto sabbia  SOMMANO ora					24,00 3,00 27,00	11,61	313,47
249 AT.N02.016. 001 25/10/2012	Trattore con semirimorchio MTTC 44000 kg; pu 30000 kg Trasporto sabbia per schermature  SOMMANO ora					3,00 3,00	85,58	256,74
250 PR.P01.002. 005 27/10/2012	Sabbie, ghiaie ed inerti vari Sabbia SCHERMATURA ALLACCIO ENEL Pozzetto stradale Via Bixio - Pozzetto stradale Via Stenone * (lung.=60,45+1,00+1,00)*(H/peso=0,300*1,7) Pozzetto stradale Via Bixio - Armadio ENEL Edificio1 *(H/		62,45	0,400	0,510	12,74		
	A RIPORTARE					12,74		4'882'615,81

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	<b>R I P O R T O</b>					12,74		4'882'615,81
	peso=0,300*1,7)		42,88	0,400	0,510	8,75		
	Pozzetto stradale Via Bixio - Armadio ENEL Edificio2 *(H/							
	peso=0,300*1,7)		44,36	0,400	0,510	9,05		
	Armadio ENEL Edificio 2 - Armadio ENEL Edificio2 *(H/							
	peso=0,300*1,7)		44,36	0,400	0,510	9,05		
	Armadio ENEL Edificio 1 - Armadio contatori Scala A *							
	(lung.=20,75-4,00)*(H/peso=0,300*1,7)		16,75	0,400	0,510	3,42		
	Armadio ENEL Edificio 1 - Armadio contatori Scala B *							
	(lung.=10,75-4,00)*(H/peso=0,300*1,7)		6,75	0,400	0,510	1,38		
	Armadio ENEL Edificio 1 - Armadio contatori Scala C *							
	(lung.=19,35-4,00)*(H/peso=0,300*1,7)		15,35	0,400	0,510	3,13		
	Armadio ENEL Edificio 2 - Armadio contatori Scala D *							
	(lung.=20,06-4,00)*(H/peso=0,300*1,7)		16,06	0,400	0,510	3,28		
	Armadio ENEL Edificio 2 - Armadio contatori Scala E *							
	(lung.=10,76-4,00)*(H/peso=0,300*1,7)		6,76	0,400	0,510	1,38		
	Armadio ENEL Edificio 2 - Armadio contatori Scala F *							
	(lung.=19,19-4,00)*(H/peso=0,300*1,7)		15,19	0,400	0,510	3,10		
	<b>SCHERMATURA ALLACCIO TELECOM</b>							
	Pozzetto stradale Via Bixio - Pozzetto Derivazione 1 *(H/							
	peso=0,300*1,7)		25,91	0,400	0,510	5,29		
	Pozzetto Derivazione 1 - Pozzetto Derivazione Scala A *(H/							
	peso=0,300*1,7)		7,39	0,400	0,510	1,51		
	Pozzetto Derivazione Scala A - Pozzetto Derivazione Scala B *(H/							
	peso=0,300*1,7)		10,18	0,400	0,510	2,08		
	Pozzetto Derivazione Scala B - Pozzetto Derivazione Scala C *(H/							
	peso=0,300*1,7)		9,12	0,400	0,510	1,86		
	Pozzetto Derivazione 1 - Pozzetto Derivazione Scala D *(H/							
	peso=0,300*1,7)		7,40	0,400	0,510	1,51		
	Pozzetto Derivazione Scala D - Pozzetto Derivazione Scala E *(H/							
	peso=0,300*1,7)		10,19	0,400	0,510	2,08		
	Pozzetto Derivazione Scala E - Pozzetto Derivazione Scala F *(H/							
	peso=0,300*1,7)		9,13	0,400	0,510	1,86		
	Armadio TELECOM Scala A - Pozzetto Derivazione Scala A *							
	(lung.=10,50-4,65)*(H/peso=0,300*1,7)		5,85	0,400	0,510	1,19		
	Armadio TELECOM Scala B - Pozzetto Derivazione Scala B *							
	(lung.=10,34-4,67)*(H/peso=0,300*1,7)		5,67	0,400	0,510	1,16		
	Armadio TELECOM Scala C - Pozzetto Derivazione Scala C *							
	(lung.=10,96-4,67)*(H/peso=0,300*1,7)		6,29	0,400	0,510	1,28		
	Armadio TELECOM Scala D - Pozzetto Derivazione Scala D *							
	(lung.=10,50-4,65)*(H/peso=0,300*1,7)		5,85	0,400	0,510	1,19		
	Armadio TELECOM Scala E - Pozzetto Derivazione Scala E *							
	(lung.=10,60-4,67)*(H/peso=0,300*1,7)		5,93	0,400	0,510	1,21		
	Armadio TELECOM Scala F - Pozzetto Derivazione Scala F *							
	(lung.=10,75-4,67)*(H/peso=0,300*1,7)		6,08	0,400	0,510	1,24		
	<b>SOMMANO Tn</b>					78,74	14,94	1'176,38
251	Operaio edile Specializzato							
RU.M01.001	Trasporto materiale e movimentazioni varie nell'ambito del cantiere					6,00		
.002	Posa in opera tubazioni corrugate nello scavo					8,00		
25/10/2012	Stesura materiale sabbioso all'interno dello scavo					24,00		
	<b>SOMMANO ora</b>					38,00	30,38	1'154,44
252	Operaio edile Comune							
RU.M01.001	Trasporto materiale e movimentazioni varie nell'ambito del cantiere					6,00		
.004	Posa in opera tubazioni corrugate nello scavo *(par.ug.=2*8,00)	16,00				16,00		
27/10/2012	Stesura materiale sabbioso all'interno dello scavo					24,00		
	<b>SOMMANO ora</b>					46,00	25,56	1'175,76
253	Tubo corrugato a doppia parete (TCDP), corrugato esterno - liscio							
PR.P15.055.	interno, per cavidotto, conforme alle norme CEI EN 50086-1 2-4/							
003	A1 d. 63 mm spess. 5,2 mm							
25/10/2012	<b>SCHERMATURA ALLACCIO TELECOM</b>							
	Armadio TELECOM Scala A - Pozzetto Derivazione Scala A *							
	<b>A R I P O R T A R E</b>							4'886'122,39

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	<b>R I P O R T O</b>							4'886'122,39
	(lung.=10,50+2,00) Armadio TELECOM Scala B - Pozzetto Derivazione Scala B *		12,50			12,50		
	(lung.=10,34+2,00) Armadio TELECOM Scala C - Pozzetto Derivazione Scala C *		12,34			12,34		
	(lung.=10,96+2,00) Armadio TELECOM Scala D - Pozzetto Derivazione Scala D *		12,96			12,96		
	(lung.=10,50+2,00) Armadio TELECOM Scala E - Pozzetto Derivazione Scala E *		12,50			12,50		
	(lung.=10,60+2,00) Armadio TELECOM Scala F - Pozzetto Derivazione Scala F *		12,60			12,60		
	(lung.=10,75+2,00)		12,75			12,75		
	<b>SOMMANO m</b>					75,65	0,68	51,44
254 PR.P15.055. 007 25/10/2012	Tubo corrugato a doppia parete (TCDP), corrugato esterno - liscio interno, per cavidotto, conforme alle norme CEI EN 50086-1 2-4/ A1 d. 125 mm spess. 10,7 mm SCHERMATURA ALLACCIO TELECOM Pozzetto stradale Via Bixio - Pozzetto Derivazione 1 * (lung.=25,91+2,00) Pozzetto Derivazione 1 - Pozzetto Derivazione Scala A * (lung.=7,39+2,00) Pozzetto Derivazione Scala A - Pozzetto Derivazione Scala B * (lung.=10,18+2,00) Pozzetto Derivazione Scala B - Pozzetto Derivazione Scala C * (lung.=9,12+2,00) Pozzetto Derivazione 1 - Pozzetto Derivazione Scala D * (lung.=7,40+2,00) Pozzetto Derivazione Scala D - Pozzetto Derivazione Scala E * (lung.=10,19+2,00) Pozzetto Derivazione Scala E - Pozzetto Derivazione Scala F * (lung.=9,13+2,00)		27,91 9,39 12,18 11,12 9,40 12,19 11,13			27,91 9,39 12,18 11,12 9,40 12,19 11,13		
	<b>SOMMANO m</b>					93,32	1,71	159,58
255 PR.P15.055. 008 25/10/2012	Tubo corrugato a doppia parete (TCDP), corrugato esterno - liscio interno, per cavidotto, conforme alle norme CEI EN 50086-1 2-4/ A1 d. 140 mm spess. 12,1 mm SCHERMATURA ALLACCIO ENEL Pozzetto stradale Via Bixio - Pozzetto stradale Via Stenone * (lung.=60,45+1,00+1,00) Pozzetto stradale Via Bixio - Armadio ENEL Edificio1 * (lung.=42,88+2,00) Pozzetto stradale Via Bixio - Armadio ENEL Edificio2 * (lung.=44,36+2,00) Armadio ENEL Edificio 2 - Armadio ENEL Edificio2 * (lung.=44,36+2,00) Armadio ENEL Edificio 1 - Armadio contatori Scala A * (lung.=20,75+2,00) Armadio ENEL Edificio 1 - Armadio contatori Scala B * (lung.=10,75+2,00) Armadio ENEL Edificio 1 - Armadio contatori Scala C * (lung.=19,35+2,00) Armadio ENEL Edificio 2 - Armadio contatori Scala D * (lung.=20,06+2,00) Armadio ENEL Edificio 2 - Armadio contatori Scala E * (lung.=10,76+2,00) Armadio ENEL Edificio 2 - Armadio contatori Scala F * (lung.=19,19+2,00)		62,45 44,88 46,36 46,36 22,75 12,75 21,35 22,06 12,76 21,19			62,45 44,88 46,36 46,36 22,75 12,75 21,35 22,06 12,76 21,19		
	<b>SOMMANO m</b>					312,91	2,41	754,11
256 PR.P15.055. 009 25/10/2012	Tubo corrugato a doppia parete (TCDP), corrugato esterno - liscio interno, per cavidotto, conforme alle norme CEI EN 50086-1 2-4/ A1 d. 160 mm spess. 14,2 mm SCHERMATURA ALLACCIO ENEL Pozzetto stradale Via Bixio - Pozzetto stradale Via Stenone *							
	<b>A R I P O R T A R E</b>							4'887'087,52

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	<b>R I P O R T O</b>							4'887'087,52
	(lung.=60,45+1,00+1,00) Pozzetto stradale Via Bixio - Armadio ENEL Edificio1 *		62,45			62,45		
	(lung.=42,88+2,00) Pozzetto stradale Via Bixio - Armadio ENEL Edificio2 *		44,88			44,88		
	(lung.=44,36+2,00) Armadio ENEL Edificio 2 - Armadio ENEL Edificio2 *		46,36			46,36		
	(lung.=44,36+2,00) Armadio ENEL Edificio 1 - Armadio contatori Scala A *		46,36			46,36		
	(lung.=20,75+2,00) Armadio ENEL Edificio 1 - Armadio contatori Scala B *		22,75			22,75		
	(lung.=10,75+2,00) Armadio ENEL Edificio 1 - Armadio contatori Scala C *		12,75			12,75		
	(lung.=19,35+2,00) Armadio ENEL Edificio 2 - Armadio contatori Scala D *		21,35			21,35		
	(lung.=20,06+2,00) Armadio ENEL Edificio 2 - Armadio contatori Scala E *		22,06			22,06		
	(lung.=10,76+2,00) Armadio ENEL Edificio 2 - Armadio contatori Scala F *		12,76			12,76		
	(lung.=19,19+2,00) <b>SOMMANO m</b>		21,19			21,19		
						312,91	2,84	888,66
257 PR.P15.056. 003 27/10/2012	Manicotto di giunzione per corrugato TCDP d. 63 mm spess. 5,2 mm SCHERMATURA ALLACCIO TELECOM					6,00		
	<b>SOMMANO m</b>					6,00	0,69	4,14
258 PR.P15.056. 007 27/10/2012	Manicotto di giunzione per corrugato TCDP d. 125 mm spess. 10,7 mm SCHERMATURA ALLACCIO TELECOM					10,00		
	<b>SOMMANO m</b>					10,00	1,90	19,00
259 PR.P15.056. 008 27/10/2012	Manicotto di giunzione per corrugato TCDP d. 140 mm spess. 12,1 mm SCHERMATURA ALLACCIO ENEL					10,00		
	<b>SOMMANO m</b>					10,00	3,27	32,70
260 PR.P15.056. 009 27/10/2012	Manicotto di giunzione per corrugato TCDP d. 160 mm spess. 14,2 mm SCHERMATURA ALLACCIO ENEL					10,00		
	<b>SOMMANO m</b>					10,00	2,42	24,20
261 18.4.240 25/10/2012	Fornitura e posa in opera di nastro segnaletico in materiale plastico imputrescibile, di larghezza mm 300 - 400, del colore specifico del sottoservizio da segnalare con scritta ind ... o alla profondità di cm 15 - 20 dal piano di calpestio. E' inoltre compreso quanto altro occorre per dare l'opera finita SCHERMATURA ALLACCIO ENEL Pozzetto stradale Via Bixio - Pozzetto stradale Via Stenone *							
	(lung.=60,45+1,00+1,00) Pozzetto stradale Via Bixio - Armadio ENEL Edificio1		62,45			62,45		
	Pozzetto stradale Via Bixio - Armadio ENEL Edificio2		42,88			42,88		
	Armadio ENEL Edificio 2 - Armadio ENEL Edificio2		44,36			44,36		
	Armadio ENEL Edificio 1 - Armadio contatori Scala A		44,36			44,36		
	Armadio ENEL Edificio 1 - Armadio contatori Scala B		20,75			20,75		
	Armadio ENEL Edificio 1 - Armadio contatori Scala C		10,75			10,75		
	Armadio ENEL Edificio 2 - Armadio contatori Scala D		19,35			19,35		
	Armadio ENEL Edificio 2 - Armadio contatori Scala E		20,06			20,06		
	Armadio ENEL Edificio 2 - Armadio contatori Scala F		10,76			10,76		
	<b>SCHERMATURA ALLACCIO TELECOM</b>		19,19			19,19		
	<b>A R I P O R T A R E</b>					294,91		4'888'056,22



Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	<b>RIPORTO</b>					294,91		4'888'056,22
	Pozzetto stradale Via Bixio - Pozzetto Derivazione 1		25,91			25,91		
	Pozzetto Derivazione 1 - Pozzetto Derivazione Scala A		7,39			7,39		
	Pozzetto Derivazione Scala A - Pozzetto Derivazione Scala B		10,18			10,18		
	Pozzetto Derivazione Scala B - Pozzetto Derivazione Scala C		9,12			9,12		
	Pozzetto Derivazione 1 - Pozzetto Derivazione Scala D		7,40			7,40		
	Pozzetto Derivazione Scala D - Pozzetto Derivazione Scala E		10,19			10,19		
	Pozzetto Derivazione Scala E - Pozzetto Derivazione Scala F		9,13			9,13		
	Armadio TELECOM Scala A - Pozzetto Derivazione Scala A		10,50			10,50		
	Armadio TELECOM Scala B - Pozzetto Derivazione Scala B		10,34			10,34		
	Armadio TELECOM Scala C - Pozzetto Derivazione Scala C		10,96			10,96		
	Armadio TELECOM Scala D - Pozzetto Derivazione Scala D		10,50			10,50		
	Armadio TELECOM Scala E - Pozzetto Derivazione Scala E		10,60			10,60		
	Armadio TELECOM Scala F - Pozzetto Derivazione Scala F		10,75			10,75		
	<b>SOMMANO ml</b>					437,88	0,36	157,64
262 N.P.ALL.TE LECOM 001 25/10/2012	Fornitura di armadetto in vetroresina "C", impiegato per il sezionamento e la terminazione di reti telefoniche, a larga banda ed elettriche, costituito da una base ed uno sportell ... n ferro zincato, conforme al capitolato tecnico n° 1432 di Telecom Italia S.p.a. (Prezzo ricavato da analisi di mercato) SCHERMATURA ALLACCIO TELECOM Scala A Scala B Scala C Scala D Scala E Scala F					1,00 1,00 1,00 1,00 1,00 1,00		
	<b>SOMMANO cada</b>					6,00	162,00	972,00
263 N.P.ALL. TELECOM 002 26/10/2012	Fornitura e posa in opera di pozzetto quadrangolare, completo di rialzo e soletta di copertura, con chiusino in ghisa, classe D400: dimensioni interne cm 120x60 SCHERMATURA ALLACCIO TELECOM Pozzetto stradale lato Via Bixio					1,00		
	<b>SOMMANO cad</b>					1,00	861,08	861,08
264 N.P.ALL. TELECOM 003 27/10/2012	Fornitura e posa in opera di pozzetto quadrangolare di derivazione di schermature impiantistiche, completo di lapide e chiusino non carrabile: dimensioni interne cm 50x50 SCHERMATURA ALLACCIO TELECOM Pozzetto Derivazione 1 Derivazione Scala A Derivazione Scala B Derivazione Scala C Derivazione Scala D Derivazione Scala E Derivazione Scala F					1,00 1,00 1,00 1,00 1,00 1,00		
	<b>SOMMANO cad</b>					6,00	144,70	868,20
	<b>Parziale Opere inerenti allacciamenti (Cat 34) euro</b>							22'761,22
	<b>Opere di sistemazione esterne (Cat 31)</b>							
265 20.1.160.1 05/11/2012	Potatura di piante ubicate nei parchi, giardini e viali alberati (chiusi alla circolazione e liberi da impedimenti sotto la proiezione della chioma). Sono compresi: l'impiego di ce ... otate. È inoltre compreso quanto altro occorre per dare il lavoro finito: Per piante fino a m 10,00 di altezza da terra Potatura propedeutica al taglio del fusto ed all'estirpamento della ceppaia delle piante insistenti sull'area allo stato attuale					5,00		
	<b>A RIPORTARE</b>					5,00		4'890'915,14



Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO					5,00		4'890'915,14
	SOMMANO cad					5,00	106,20	531,00
266 20.1.160.2 05/11/2012	Potatura di piante ubicate nei parchi, giardini e viali alberati (chiusi alla circolazione e liberi da impedimenti sotto la proiezione della chioma). Sono compresi: l'impiego di ce ... È inoltre compreso quanto altro occorre per dare il lavoro finito: Per piante da m 10,01 a m 12,00 di altezza da terra Potatura propedeutica al taglio del fusto ed all'estirpamento della ceppaia delle piante insistenti sull'area allo stato attuale					1,00		
	SOMMANO cad					1,00	153,00	153,00
267 20.1.160.5 05/11/2012	Potatura di piante ubicate nei parchi, giardini e viali alberati (chiusi alla circolazione e liberi da impedimenti sotto la proiezione della chioma). Sono compresi: l'impiego di ce ... È inoltre compreso quanto altro occorre per dare il lavoro finito: Per piante da m 18,01 a m 20,00 di altezza da terra Potatura propedeutica al taglio del fusto ed all'estirpamento della ceppaia delle piante insistenti sull'area allo stato attuale					9,00		
	SOMMANO cad					9,00	243,90	2'195,10
268 20.1.100.2 05/11/2012	Estirpamento di elementi vegetativi vivi, effettuato con le provvidenze necessarie e sufficienti per garantire la efficace rimessa a dimora. È compreso il ripristino della superfic ... È inoltre compreso quanto altro occorre per dare il lavoro finito. Di pianta d'alto fusto con circonferenza di cm 60-70 Taglio del fusto ed estirpamento della ceppaia delle piante insistenti sull'area allo stato attuale					5,00		
	SOMMANO cad					5,00	47,70	238,50
269 20.1.100.4 05/11/2012	Estirpamento di elementi vegetativi vivi, effettuato con le provvidenze necessarie e sufficienti per garantire la efficace rimessa a dimora. È compreso il ripristino della superfic ... inoltre compreso quanto altro occorre per dare il lavoro finito. Di pianta d'alto fusto con circonferenza di cm 101-120 Taglio del fusto ed estirpamento della ceppaia delle piante insistenti sull'area allo stato attuale					10,00		
	SOMMANO cad					10,00	126,90	1'269,00
270 20.1.100.5 05/11/2012	Estirpamento di elementi vegetativi vivi, effettuato con le provvidenze necessarie e sufficienti per garantire la efficace rimessa a dimora. È compreso il ripristino della superfic ... all'estirpamento. È inoltre compreso quanto altro occorre per dare il lavoro finito. Di cespugli ed arbusti raggruppati					5,00		
	SOMMANO cad					5,00	3,33	16,65
271 20.1.100.6 05/11/2012	Estirpamento di elementi vegetativi vivi, effettuato con le provvidenze necessarie e sufficienti per garantire la efficace rimessa a dimora. È compreso il ripristino della superfic ... era dall'estirpamento. È inoltre compreso quanto altro occorre per dare il lavoro finito. Di cespugli e arbusti robusti					2,00		
	SOMMANO cad					2,00	6,75	13,50
272	Estirpamento di elementi vegetativi vivi, effettuato con le							
	A RIPORTARE							4'895'331,89

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	<b>R I P O R T O</b>							4'895'331,89
20.1.100.7 05/11/2012	provvidenze necessarie e sufficienti per garantire la efficace rimessa a dimora. È compreso il ripristino della superfic ... 'estirpamento. È inoltre compreso quanto altro occorre per dare il lavoro finito. Di siepi a 5-6 piantine su ogni metro					10,00		
	<b>SOMMANO cad</b>					10,00	11,61	116,10
273 082.25.001.0 11 05/11/2012	PLATANUS ACERIFOLIA (platano); (a); (1); (2); (4): zolla, circ. 25-30 cm Alberature da mettere a dimora nell'ambito della sistemazione esterna					16,00		
	<b>SOMMANO cad</b>					16,00	187,20	2'995,20
274 20.1.80.3 05/11/2012	Messa a dimora di piante di alto fusto (tipo conifere e latifoglie). Sono compresi: la formazione della buca delle dimensioni occorrenti; il carico, il trasporto e lo scarico a rif ... periore a m 4 e latifoglie con circonferenza di cm 18-20 con buca non inferiore a cm 100x100 e di altezza minima cm 100. Alberature da mettere a dimora nell'ambito della sistemazione esterna					16,00		
	<b>SOMMANO cad</b>					16,00	70,20	1'123,20
275 20.1.90.2 05/11/2012	Pali tutori in legno di essenze varie del diametro fino a cm 5 e lunghezza cm 350-450, forniti e posti in opera. Sono compresi: l'appuntatura ad una estremità; gli eventuali tirant ... È inoltre compreso quanto altro occorre per dare il lavoro finito Gruppo di n. 4 pali tutori più 3 picchetti per pianta n.1 gruppo per ogni alberatura messa a dimora nella fase di sistemazione esterna					16,00		
	<b>SOMMANO cad</b>					16,00	17,01	272,16
	Parziale Opere di sistemazione esterne (Cat 31) euro							8'923,41
	<b>Copertura metallica (Cat 35)</b>							
276 SIS_01 05/02/2013	Fornitura e posa in opera di strutture in acciaio al carbonio tipo Fe430 di qualsivoglia grado B/C/D (bonificato, calmato, disteso) costituite da profilati laminati a caldo, compos ... o, inghisaggi con malte a ritiro compensato e quant'altro necessario per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte. Moduli tipo "01-S/D" [n.4 moduli] Moduli tipo "02" [n.2 moduli]				22200,000 12740,000	22'200,00 12'740,00		
	<b>SOMMANO kg</b>					34'940,00	3,90	136'266,00
277 SIS_02 05/02/2013	Fornitura e posa in opera di lastre di lamiera grecata in acciaio (altezza 75 mm, spessore 8/10 mm, interasse greche 254 mm, tipo Metecno A75/P760 o equivalente), zincata e prevern ... ori, oneri per la certificazione di portata e quant'altro necessario per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte. Moduli tipo "01-S/D" [n.4 moduli] Elemento di copertura 1 Elemento di copertura 2 Elemento di copertura 3 Moduli tipo "02" [n.2 moduli] Elemento di copertura 1 Elemento di copertura 2	4,00 4,00 4,00 2,00 2,00	9,00 9,00 9,00 9,00 9,00	6,650 4,650 5,100 5,100 4,650		239,40 167,40 183,60 91,80 83,70		
	<b>TOTALE PARZIALE * Parziale mq</b>					765,90		
	Arrotondamento					0,10		
	<b>A R I P O R T A R E</b>					766,00		5'036'104,55



