ENTE FORESTE DELLA SARDEGNA

Servizio territoriale di Lanusei

COMUNE DI ARZANA

PROVINCIA DELL'OGLIASTRA

PROGETTO ESECUTIVO

Denominazione:

REALIZZAZIONE DI UN FABBRICATO
DESTINATO A DEPOSITO MEZZI E RIEMPIMENTO
FITOCELLE
IN LOC. SAN CRISTOFORO

Oggetto tavola:	Allegato
COMPUTO METRICO ESTIMATIVO E QUADRO ECONOMICO	B

Progettista:	Data:	Scala:
Dott. Ing. VINCENZO PINNA	MAGGIO 2012	

Direttore del Servizio Territoriale	Responsabile del Procedimento
Dott. For. SALVATORE MELE	Dott. For. NICOLA SANNA

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO							
	LAVORI A MISURA							
	Opere strutturali (Cat 2)							
1 / 1 01 30/10/2011	Calcestruzzo a durabilità garantita per opere strutturali in fodazione o in elevazione, avente CLASSE DI CONSISTENZA S4, con dimensione massima dell'aggregato inerte di 31,5 mm (Dm ... e metalliche; avente RESISTENZA CARATTERISTI- CA RCK pari a 35 N/mm2 e classe di esposizione XS1-XD2 norma UNI EN 206-1. PIANO TERRA							
	Pilastro 17		0,35	0,350	4,300	0,53		
	Pilastro 9		0,40	0,400	5,500	0,88		
	Pilastro 8		0,40	0,400	5,500	0,88		
	Pilastro 15		0,35	0,350	4,300	0,53		
	Pilastro 16		0,35	0,350	4,300	0,53		
	Pilastro 4		0,35	0,350	4,300	0,53		
	Pilastro 3		0,35	0,350	4,300	0,53		
	Pilastro 2		0,35	0,350	4,300	0,53		
	Pilastro 10		0,40	0,400	5,600	0,90		
	Pilastro 13		0,30	0,300	3,000	0,27		
	Pilastro 5		0,30	0,300	3,000	0,27		
	Pilastro 11		0,30	0,300	4,200	0,38		
	Pilastro 1		0,35	0,350	4,300	0,53		
	Pilastro 14		0,35	0,350	2,850	0,35		
	Pilastro 14		0,35	0,350	1,450	0,18		
	Pilastro 7		0,40	0,400	1,730	0,28		
	Pilastro 12		0,30	0,300	4,200	0,38		
	Pilastro 6		0,30	0,300	3,000	0,27		
	Pilastro 7		0,40	0,400	3,870	0,62		
	Trave 1-2-3-4		5,63	0,350	0,400	0,79		
			6,15	0,350	0,400	0,86		
			5,82	0,350	0,400	0,81		
	Trave 5-6		4,69	0,300	0,400	0,56		
	Trave 7-8-9-10		5,74	0,400	0,400	0,92		
			5,89	0,400	0,400	0,94		
			5,77	0,400	0,400	0,92		
	Trave 11-12		4,69	0,300	0,300	0,42		
	Trave 13-14		4,69	0,300	0,400	0,56		
	Trave 14-15-16-17		5,82	0,350	0,400	0,81		
			5,95	0,350	0,400	0,83		
			5,82	0,350	0,400	0,81		
	Trave 1-7-14		5,59	0,300	0,240	0,40		
			5,62	0,300	0,240	0,40		
	Trave 4-10-17		5,57	0,300	0,240	0,40		
			5,62	0,300	0,240	0,40		
	Trave 5-11-13		4,79	0,300	0,250	0,36		
			4,47	0,300	0,250	0,34		
	Trave 6-7-12-14		3,49	0,300	0,250	0,26		
			0,89	0,300	0,250	0,07		
			4,47	0,300	0,250	0,34		
	SOMMANO m3					21,57	200,85	4´332,33
2 / 2 03 30/10/2011	Acciaio in barre tonde ad aderenza migliorata del tipo Fe B 32 K, Fe B 38 K, Fe B 44 K, lavorato e tagliato a misura, sagomato e posto in opera a regola d'arte, compreso ogni sfrid ... zione di interventi specifici di ristrutturazione di piccola entit`a. Con impiego di barre con diametro 8-10-12-14-16 mm PILASTRATE PILASTRATA 1							
	A RIPORTARE							4´332,33

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO							4´332,33
	Pilastro Piano Terra							
	ø 16	4,00	1,42		1,578	8,96		
	ø 12	4,00	1,18		0,888	4,19		
	ø 16	4,00	4,33		1,578	27,33		
	ø 12	4,00	4,29		0,888	15,24		
	ø 10 Staffe	34,00	1,32		0,617	27,69		
	ø 10 Staffe nel nodo	5,00	1,32		0,617	4,07		
	PILASTRATA 2							
	Pilastro Piano Terra							
	ø 16	4,00	1,42		1,578	8,96		
	ø 12	4,00	1,18		0,888	4,19		
	ø 16	4,00	4,33		1,578	27,33		
	ø 12	4,00	4,29		0,888	15,24		
	ø 10 Staffe	34,00	1,32		0,617	27,69		
	ø 10 Staffe nel nodo	5,00	1,32		0,617	4,07		
	PILASTRATA 3							
	Pilastro Piano Terra							
	ø 16	4,00	1,42		1,578	8,96		
	ø 12	4,00	1,18		0,888	4,19		
	ø 16	4,00	4,33		1,578	27,33		
	ø 12	4,00	4,29		0,888	15,24		
	ø 10 Staffe	34,00	1,32		0,617	27,69		
	ø 10 Staffe nel nodo	5,00	1,32		0,617	4,07		
	PILASTRATA 4							
	Pilastro Piano Terra							
	ø 16	4,00	1,42		1,578	8,96		
	ø 12	4,00	1,18		0,888	4,19		
	ø 16	4,00	4,40		1,578	27,77		
	ø 12	4,00	4,36		0,888	15,49		
	ø 10 Staffe	34,00	1,32		0,617	27,69		
	ø 10 Staffe nel nodo	5,00	1,32		0,617	4,07		
	PILASTRATA 5							
	Pilastro Piano Terra							
	ø 16	4,00	1,42		1,578	8,96		
	ø 12	2,00	1,18		0,888	2,10		
	ø 16	4,00	3,10		1,578	19,57		
	ø 12	2,00	3,06		0,888	5,43		
	ø 10 Staffe	23,00	1,12		0,617	15,89		
	ø 10 Staffe nel nodo	5,00	1,12		0,617	3,46		
	PILASTRATA 6							
	Pilastro Piano Terra							
	ø 16	4,00	1,42		1,578	8,96		
	ø 12	2,00	1,18		0,888	2,10		
	ø 16	4,00	3,10		1,578	19,57		
	ø 12	2,00	3,06		0,888	5,43		
	ø 10 Staffe	23,00	1,12		0,617	15,89		
	ø 10 Staffe nel nodo	5,00	1,12		0,617	3,46		
	PILASTRATA 7							
	Pilastro Piano Terra a							
	ø 16	4,00	1,42		1,578	8,96		
	ø 12	8,00	1,18		0,888	8,38		
	ø 16	4,00	4,63		1,578	29,22		
	ø 12	8,00	4,43		0,888	31,47		
	ø 10 Staffe	32,00	1,52		0,617	30,01		
	ø 10 Legatura *(par.ug.=32*2)	64,00	0,57		0,617	22,51		
	ø 10 Staffe nel nodo	4,00	1,52		0,617	3,75		
	Pilastro Piano Terra b							
	ø 16	4,00	1,76		1,578	11,11		
	ø 12	8,00	1,72		0,888	12,22		
	ø 10 Staffe	15,00	1,52		0,617	14,07		
	ø 10 Legatura *(par.ug.=15*2)	30,00	0,57		0,617	10,55		
	ø 10 Staffe nel nodo	6,00	1,52		0,617	5,63		
	PILASTRATA 8							
	A RIPORTARE					649,31		4´332,33

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO					649,31		4´332,33
	Pilastro Piano Terra							
	ø 16	4,00	1,40		1,578	8,84		
	ø 12	8,00	1,16		0,888	8,24		
	ø 16	4,00	5,62		1,578	35,47		
	ø 12	8,00	5,58		0,888	39,64		
	ø 10 Staffe	45,00	1,52		0,617	42,20		
	ø 10 Legatura *(par.ug.=45*2)	90,00	0,57		0,617	31,65		
	ø 10 Staffe nel nodo	5,00	1,52		0,617	4,69		
	PILASTRATA 9							
	Pilastro Piano Terra							
	ø 16	4,00	1,40		1,578	8,84		
	ø 12	8,00	1,16		0,888	8,24		
	ø 16	4,00	5,62		1,578	35,47		
	ø 12	8,00	5,58		0,888	39,64		
	ø 10 Staffe	45,00	1,52		0,617	42,20		
	ø 10 Legatura *(par.ug.=45*2)	90,00	0,57		0,617	31,65		
	ø 10 Staffe nel nodo	5,00	1,52		0,617	4,69		
	PILASTRATA 10							
	Pilastro Piano Terra							
	ø 16	4,00	1,42		1,578	8,96		
	ø 12	8,00	1,18		0,888	8,38		
	ø 16	4,00	5,62		1,578	35,47		
	ø 12	8,00	5,58		0,888	39,64		
	ø 10 Staffe	45,00	1,52		0,617	42,20		
	ø 10 Legatura *(par.ug.=45*2)	90,00	0,57		0,617	31,65		
	ø 10 Staffe nel nodo	5,00	1,52		0,617	4,69		
	PILASTRATA 11							
	Pilastro Piano Terra							
	ø 16	4,00	1,42		1,578	8,96		
	ø 14	4,00	1,30		1,208	6,28		
	ø 16	4,00	4,23		1,578	26,70		
	ø 14	4,00	4,21		1,208	20,34		
	ø 10 Staffe	29,00	1,12		0,617	20,04		
	ø 10 Staffe nel nodo	3,00	1,12		0,617	2,07		
	PILASTRATA 12							
	Pilastro Piano Terra							
	ø 16	4,00	1,42		1,578	8,96		
	ø 12	2,00	1,18		0,888	2,10		
	ø 16	4,00	4,22		1,578	26,64		
	ø 12	2,00	4,18		0,888	7,42		
	ø 10 Staffe	34,00	1,12		0,617	23,50		
	ø 10 Staffe nel nodo	4,00	1,12		0,617	2,76		
	PILASTRATA 13							
	Pilastro Piano Terra							
	ø 16	4,00	1,42		1,578	8,96		
	ø 12	2,00	1,18		0,888	2,10		
	ø 16	4,00	3,10		1,578	19,57		
	ø 12	2,00	3,06		0,888	5,43		
	ø 10 Staffe	23,00	1,12		0,617	15,89		
	ø 10 Staffe nel nodo	5,00	1,12		0,617	3,46		
	PILASTRATA 14							
	Pilastro Piano Terra a							
	ø 16	4,00	1,42		1,578	8,96		
	ø 12	4,00	1,18		0,888	4,19		
	ø 16	4,00	3,74		1,578	23,61		
	ø 12	4,00	3,54		0,888	12,57		
	ø 10 Staffe	23,00	1,32		0,617	18,73		
	ø 10 Staffe nel nodo	6,00	1,32		0,617	4,89		
	Pilastro Piano Terra b							
	ø 16	4,00	1,38		1,578	8,71		
	ø 12	4,00	1,34		0,888	4,76		
	ø 10 Staffe	11,00	1,32		0,617	8,96		
	ø 10 Staffe nel nodo	6,00	1,32		0,617	4,89		
	A RIPORTARE					1´473,21		4´332,33

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO					1´473,21		4´332,33
	PILASTRATA 15							
	Pilastro Piano Terra							
	ø 16	4,00	1,42		1,578	8,96		
	ø 12	4,00	1,18		0,888	4,19		
	ø 16	4,00	4,32		1,578	27,27		
	ø 12	4,00	4,28		0,888	15,20		
	ø 10 Staffe	34,00	1,32		0,617	27,69		
	ø 10 Staffe nel nodo	5,00	1,32		0,617	4,07		
	PILASTRATA 16							
	Pilastro Piano Terra							
	ø 16	4,00	1,42		1,578	8,96		
	ø 12	4,00	1,18		0,888	4,19		
	ø 16	4,00	4,32		1,578	27,27		
	ø 12	4,00	4,28		0,888	15,20		
	ø 10 Staffe	34,00	1,32		0,617	27,69		
	ø 10 Staffe nel nodo	5,00	1,32		0,617	4,07		
	PILASTRATA 17							
	Pilastro Piano Terra							
	ø 16	4,00	1,42		1,578	8,96		
	ø 12	4,00	1,18		0,888	4,19		
	ø 16	4,00	4,39		1,578	27,71		
	ø 12	4,00	4,35		0,888	15,45		
	ø 10 Staffe	34,00	1,32		0,617	27,69		
	ø 10 Staffe nel nodo	5,00	1,32		0,617	4,07		
	Parziale kg					1´736,04		
	FONDAZIONE							
	Trave 1-2-3-4							
	ø 14 superiore	4,00	7,09		1,208	34,26		
	ø 14 superiore	4,00	7,75		1,208	37,45		
	ø 14 superiore	4,00	7,29		1,208	35,23		
	ø 14 inferiore	4,00	7,09		1,208	34,26		
	ø 14 inferiore	4,00	7,75		1,208	37,45		
	ø 14 inferiore	4,00	7,29		1,208	35,23		
	ø10 staffe (1-2)	40,00	2,32		0,617	57,26		
	ø10 staffe (2-3)	44,00	2,32		0,617	62,98		
	ø10 staffe (3-4)	41,00	2,32		0,617	58,69		
	Trave 1b-5-6-2b							
	ø 14 superiore	4,00	6,18		1,208	29,86		
	ø 14 inferiore	4,00	6,18		1,208	29,86		
	ø10 staffe (Sbalzo-5)	3,00	2,12		0,617	3,92		
	ø10 staffe (5-6)	31,00	2,12		0,617	40,55		
	ø10 staffe (6-Sbalzo)	3,00	2,12		0,617	3,92		
	Trave 3b-13-14-15-16-17							
	ø 14 superiore	4,00	6,22		1,208	30,06		
	ø 14 superiore	4,00	7,57		1,208	36,58		
	ø 14 superiore	4,00	7,55		1,208	36,48		
	ø 14 superiore	4,00	7,29		1,208	35,23		
	ø 14 inferiore	4,00	6,22		1,208	30,06		
	ø 14 inferiore	4,00	7,57		1,208	36,58		
	ø 14 inferiore	4,00	7,55		1,208	36,48		
	ø 14 inferiore	4,00	7,29		1,208	35,23		
	ø10 staffe (Sbalzo-13)	3,00	2,12		0,617	3,92		
	ø10 staffe (13-14)	31,00	2,12		0,617	40,55		
	ø10 staffe (14-15)	41,00	2,32		0,617	58,69		
	ø10 staffe (15-16)	43,00	2,32		0,617	61,55		
	ø10 staffe (16-17)	41,00	2,32		0,617	58,69		
	Trave 1-6-7-12-14							
	ø 14 superiore	4,00	3,17		1,208	15,32		
	ø 14 superiore	4,00	4,99		1,208	24,11		
	ø 14 superiore	4,00	2,47		1,208	11,94		
	ø 14 superiore	4,00	5,75		1,208	27,78		
	ø 14 inferiore	4,00	3,17		1,208	15,32		
	A RIPORTARE					2´831,53		4´332,33

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO					2´831,53		4´332,33
	ø 14 inferiore	4,00	4,99		1,208	24,11		
	ø 14 inferiore	4,00	2,47		1,208	11,94		
	ø 14 inferiore	4,00	5,75		1,208	27,78		
	ø10 staffe (1-6)	15,00	2,32		0,617	21,47		
	ø10 staffe (6-7)	25,00	2,32		0,617	35,79		
	ø10 staffe (7-12)	9,00	2,32		0,617	12,88		
	ø10 staffe (12-14)	31,00	2,32		0,617	44,37		
	Trave 4-10-17							
	ø 14 superiore	4,00	6,96		1,208	33,63		
	ø 14 superiore	4,00	7,01		1,208	33,87		
	ø 14 inferiore	4,00	6,96		1,208	33,63		
	ø 14 inferiore	4,00	7,01		1,208	33,87		
	ø10 staffe (4-10)	39,00	2,32		0,617	55,83		
	ø10 staffe (10-17)	39,00	2,32		0,617	55,83		
	Trave 5-11-13							
	ø 14 superiore	4,00	6,02		1,208	29,09		
	ø 14 superiore	4,00	5,70		1,208	27,54		
	ø 14 inferiore	4,00	6,02		1,208	29,09		
	ø 14 inferiore	4,00	5,70		1,208	27,54		
	ø10 staffe (5-11)	31,00	2,12		0,617	40,55		
	ø10 staffe (11-13)	28,00	2,12		0,617	36,63		
	Plinto 8							
	Armatura superiore							
	ø16 DirezioneA	7,00	1,75		1,578	19,33		
	ø16 DirezioneB	7,00	1,75		1,578	19,33		
	Armatura INFERIORE							
	ø16 DirezioneA	7,00	1,75		1,578	19,33		
	ø16 DirezioneA Punzonamento	2,00	1,49		1,578	4,70		
	ø16 DirezioneB	7,00	1,75		1,578	19,33		
	ø16 DirezioneB Punzonamento	2,00	1,49		1,578	4,70		
	Plinto 9							
	Armatura superiore							
	ø16 DirezioneA	7,00	1,75		1,578	19,33		
	ø16 DirezioneB	7,00	1,75		1,578	19,33		
	Armatura INFERIORE							
	ø16 DirezioneA	7,00	1,75		1,578	19,33		
	ø16 DirezioneA Punzonamento	2,00	1,49		1,578	4,70		
	ø16 DirezioneB	7,00	1,75		1,578	19,33		
	ø16 DirezioneB Punzonamento	2,00	1,49		1,578	4,70		
	Parziale kg					1´884,37		
	PIANO TERRA							
	Trave 1-2-3-4							
	ø 14 superiore	3,00	9,94		1,208	36,02		
	ø 14 superiore	1,00	10,41		1,208	12,58		
	ø 14 superiore	2,00	3,99		1,208	9,64		
	ø 14 superiore	2,00	4,04		1,208	9,76		
	ø 14 superiore	3,00	10,14		1,208	36,75		
	ø 14 inferiore	3,00	8,09		1,208	29,32		
	ø 14 inferiore	3,00	11,98		1,208	43,42		
	ø10 staffe (1-2)	37,00	1,42		0,617	32,42		
	ø10 staffe (2-3)	40,00	1,42		0,617	35,05		
	ø10 staffe (3-4)	38,00	1,42		0,617	33,29		
	Trave 5-6							
	ø 14 superiore	3,00	5,67		1,208	20,55		
	ø 14 inferiore	3,00	5,67		1,208	20,55		
	ø10 staffe (5-6)	31,00	1,32		0,617	25,25		
	Trave 7-8-9-10							
	ø 14 superiore	4,00	10,02		1,208	48,42		
	ø 14 superiore	1,00	8,55		1,208	10,33		
	ø 14 superiore	5,00	4,01		1,208	24,22		
	ø 14 superiore	5,00	4,01		1,208	24,22		
	ø 14 superiore	4,00	10,05		1,208	48,56		
	A RIPORTARE					4´120,76		4´332,33

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO					4´120,76		4´332,33
	ø 14 superiore	1,00	6,96		1,208	8,41		
	ø 14 inferiore	4,00	8,25		1,208	39,86		
	ø 14 inferiore	1,00	8,64		1,208	10,44		
	ø 14 inferiore	1,00	4,14		1,208	5,00		
	ø 14 inferiore	1,00	4,16		1,208	5,03		
	ø 14 inferiore	4,00	11,82		1,208	57,11		
	ø 14 inferiore	1,00	8,66		1,208	10,46		
	ø10 staffe (7-8)	37,00	1,52		0,617	34,70		
	ø10 staffe (8-9)	38,00	1,52		0,617	35,64		
	ø10 staffe (9-10)	37,00	1,52		0,617	34,70		
	Trave 11-12							
	ø 14 superiore	3,00	5,53		1,208	20,04		
	ø 14 superiore	2,00	1,94		1,208	4,69		
	ø 14 superiore	2,00	1,94		1,208	4,69		
	ø 14 inferiore	3,00	5,53		1,208	20,04		
	ø 14 inferiore	2,00	3,52		1,208	8,50		
	ø10 staffe (11-12)	41,00	1,12		0,617	28,33		
	Trave 13-14							
	ø 14 superiore	3,00	5,72		1,208	20,73		
	ø 14 inferiore	3,00	5,72		1,208	20,73		
	ø10 staffe (13-14)	31,00	1,32		0,617	25,25		
	Trave 14-15-16-17							
	ø 14 superiore	3,00	10,04		1,208	36,38		
	ø 14 superiore	1,00	10,26		1,208	12,39		
	ø 14 superiore	2,00	3,99		1,208	9,64		
	ø 14 superiore	2,00	3,99		1,208	9,64		
	ø 14 superiore	3,00	10,04		1,208	36,38		
	ø 14 inferiore	3,00	8,25		1,208	29,90		
	ø 14 inferiore	3,00	11,82		1,208	42,84		
	ø10 staffe (14-15)	38,00	1,42		0,617	33,29		
	ø10 staffe (15-16)	38,00	1,42		0,617	33,29		
	ø10 staffe (16-17)	38,00	1,42		0,617	33,29		
	Trave 1-7-14							
	ø 14 superiore	2,00	4,96		1,208	11,98		
	ø 14 superiore	2,00	8,23		1,208	19,88		
	ø 14 inferiore	2,00	6,47		1,208	15,63		
	ø 14 inferiore	2,00	6,55		1,208	15,82		
	ø10 staffe (1-7)	60,00	1,00		0,617	37,02		
	ø10 staffe (7-14)	60,00	1,00		0,617	37,02		
	Trave 4-10-17							
	ø 14 superiore	2,00	4,95		1,208	11,96		
	ø 14 superiore	2,00	8,23		1,208	19,88		
	ø 14 inferiore	2,00	6,50		1,208	15,70		
	ø 14 inferiore	2,00	6,52		1,208	15,75		
	ø10 staffe (4-10)	60,00	1,00		0,617	37,02		
	ø10 staffe (10-17)	60,00	1,00		0,617	37,02		
	Trave 5-11-13							
	ø 14 superiore	2,00	10,36		1,208	25,03		
	ø 14 inferiore	2,00	5,58		1,208	13,48		
	ø 14 inferiore	2,00	5,26		1,208	12,71		
	ø10 staffe (5-11)	51,00	1,02		0,617	32,10		
	ø10 staffe (11-13)	48,00	1,02		0,617	30,21		
	Trave 6-7-12-14							
	ø 14 superiore	2,00	5,07		1,208	12,25		
	ø 14 superiore	1,00	2,39		1,208	2,89		
	ø 14 superiore	2,00	6,04		1,208	14,59		
	ø 14 inferiore	2,00	5,58		1,208	13,48		
	ø 14 inferiore	1,00	1,23		1,208	1,49		
	ø 14 inferiore	1,00	1,05		1,208	1,27		
	ø 14 inferiore	2,00	5,31		1,208	12,83		
	ø10 staffe (6-7)	38,00	1,02		0,617	23,91		
	ø10 staffe (7-12)	14,00	1,02		0,617	8,81		
	ø10 staffe (12-14)	48,00	1,02		0,617	30,21		
	A RIPORTARE					5´302,09		4´332,33

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO					5´302,09		4´332,33
	Parziale kg					1´681,68		
	Parziale kg					0,00		
	SOMMANO kg					5´302,09	1,76	9´331,68
3 / 3 04 30/10/2011	SOLAIO dello spessore di cm 20+4, calcolato per un sovraccarco di 350 kg/mq piu' peso proprio, realizzato con travetti CAP e pignatte laterizie h cm 20, dato in opera compresa l'ar ... getti. Insclusa l'armatura integrativa e di ripartizione dei carichi come da disegni esecutivi PER LUCI FINO A m 7.20 PIANO TERRA							
	Solaio					103,77		
	Solaio					102,87		
	Mantovane	2,00	19,60	0,600		23,52		
		4,00	6,25	0,300		7,50		
	Solaio					22,00		
	Solaio					22,00		
	Mantovane	2,00	5,50	0,300		3,30		
		2,00	5,30	0,300		3,18		
	Parziale m2					288,14		
	SOMMANO m2					288,14	69,00	19´881,66
4 / 4 05 30/10/2011	Calcestruzzo a durabilità garantita per opere strutturali armate in fondazione o in elevazione, avente CLASSE DI CONSISTENZA S4, con dimensione massima dell'aggregato inerte di 31 ... ENZA CARAT- TERISTICA RCK pari a 25 N/mm2 e classe di esposizione X0 norma UNI EN 206-1.Calcestruzzo opere di fondazione FONDAZIONE							
	Trave 1-2-3-4		5,63	0,600	0,500	1,69		
			6,15	0,600	0,500	1,85		
			5,72	0,600	0,500	1,72		
	Trave 1b-5-6-2b		0,11	0,500	0,500	0,03		
			4,69	0,500	0,500	1,17		
			0,15	0,500	0,500	0,04		
	Trave 3b-13-14-15-16-17		0,11	0,500	0,500	0,03		
			4,55	0,500	0,500	1,14		
			5,83	0,600	0,500	1,75		
			5,95	0,600	0,500	1,79		
			5,82	0,600	0,500	1,75		
	Trave 1-6-7-12-14		1,76	0,600	0,500	0,53		
			3,39	0,600	0,500	1,02		
			0,87	0,600	0,500	0,26		
			4,33	0,600	0,500	1,30		
	Trave 4-10-17		5,45	0,600	0,500	1,64		
			5,50	0,600	0,500	1,65		
	Trave 5-11-13		4,66	0,500	0,500	1,17		
			4,22	0,500	0,500	1,06		
	Plinto 8		1,20	1,200	0,500	0,72		
	Plinto 9		1,20	1,200	0,500	0,72		
	SOMMANO mc					23,03	170,00	3´915,10
5 / 5 06 30/10/2011	VESPAIO REALIZZATO IN CIOTTOLAME di idonea granlometria e di adeguata pezzatura, compreso: la fornitura e la cernita del materiale, la formazione dei cunicoli di aerazione, lo spia							
	A RIPORTARE							37´460,77

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO							37´460,77
	... rficiale con pietrisco o ghiaia; valutato per la cubatura effettiva in opera: sistemato a macchina e parzialmente a mano							
	Deposito		4,70	9,000	0,500	21,15		
	Magazzino fitocelle	2,00	18,10	5,250	0,500	95,03		
	SOMMANO mc					116,18	35,00	4´066,30
6 / 6 07 30/10/2011	CALCESTRUZZO PRECONFEZIONATO ORDINARIO PER OPERE STRUTTURALI, MAGRONI DI SOTTOFONDAZIONE, MASSETTI A TERRA O SU VESPAIO, PLATEE, RINFIANCO E RIVESTIMENTO DI TUBAZIONI, avente CLASS ... 206-1 e Linee Guida Consiglio Sup. LLPP, compresa la fornitura e la messa in opera di rete elettrosaldata maglia 20x20							
	magazzino		12,00	19,000	0,100	22,80		
	Locale bagni		9,90	5,200	0,100	5,15		
	SOMMANO mc					27,95	153,92	4´302,06
7 / 7 08 30/10/2011	CALCESTRUZZO PER OPERE NON STRUTTURALI, MGRONI DI SOTTOFONDAZIONE, MASSETTI A TERRA O SU VESPAIO, PLATEE, RINFIANCO E RIVESTIMENTO DI TUBAZIONI, avente CLASSE DI CONSISTENZA S4, co ... A RCK pari a 10 N/mm2 a norma UNI EN 206-1 e Linee Guida Consiglio Sup. LLPP Calcestruzzo per magroni di sottofondazione							
	sottofondazione	2,00	12,50	0,700	0,100	1,75		
	sottofondazione	2,00	18,00	0,700	0,100	2,52		
	sottofondazione	2,00	5,00	0,700	0,100	0,70		
	sottofondazione	1,00	10,00	0,700	0,100	0,70		
	sottofondazione	2,00	1,20	1,200	0,100	0,29		
	SOMMANO mc					5,96	120,00	715,20
8 / 9 D.0013.0003. 0009 30/10/2011	MURATURA IN BLOCCHI DI CALCESTRUZZO CON IERTE DI POMICE, retta o curva, data in opera con malta cemen- tizia dosata a kg 400 di cemento tipo R 32.5 per mc 1.00 di sabbia, compreso ... avi, lesene e spigoli, lo sfrido e il tiro in alto spessore 25 cm con blocchi a camera d'aria 25x20x50 (vuoto per pieno)							
	Magazzino	2,00	17,60	4,000		140,80		
		2,00	56,00			112,00		
	Locale ufficio					32,00		
		2,00	5,00	2,650		26,50		
	SOMMANO m2					311,30	28,53	8´881,39
9 / 19 D.0001.0007. 0019 31/10/2011	FORNITURA E POSA IN OPERA DI GEOCOMPOSITO TESILE costituito da un geotessile nontessuto composto esclusiva- mente da fibre in 100% polipropilene a filamenti continui spun- bonded, ... 319; permeabilità verticale [l/m2s]: > 45 sec- ondo EN ISO 11058; valutata per la effettiva superficie coperta dai teli.							
	Magazzino Fitocelle		18,50	11,500		212,75		
	Locale uffici		9,50	5,000		47,50		
	SOMMANO m2					260,25	6,36	1´655,19
	Finiture interne (Cat 3)							
10 / 10	MURATURA IN MATTONI LATERIZI FORATI, retta o curva, in							
	A RIPORTARE							57´080,91

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO							57´080,91
D.0013.0003. 0062 31/10/2011	opera con malta cementizia dosata a kg 400 di cemento tipo R 32.5 per mc 1.00 di sabbia, compreso la formazione di stipiti, sguinci, architravi, lesene e spigoli, lo sfrido e il tiro in alto spessore 8 cm							
	Magazzino fitocelle	2,00	18,20		4,250	154,70		
	(par.ug.=2,00*55)	110,00				110,00		
	Uffici		9,00		2,700	24,30		
	(par.ug.=2*(31+4,70))	71,40				71,40		
			4,50		3,700	16,65		
			4,50		3,300	14,85		
						6,00		
	SOMMANO m2					397,90	28,57	11´368,00
11 / 12 D.0013.0004. 0046 30/10/2011	INTONACO CIVILE LISCIO PER INTERNI SU SUPERFICI ORIZZONTALI, formato da un primo strato di rinzaffo, da un secondo strato tirato in piano con regolo e frattazzo, rifinito con sovra ... ia, rifinito con sovrastante strato di colla di malta di calce composta da kg 400 di calce idraulica e mc 1.00 di sabbia							
	Magazzino fitocelle	2,00	18,00		4,250	153,00		
	(par.ug.=2*55)	110,00				110,00		
		2,00	18,00	11,000		396,00		
		8,00	0,40		5,400	17,28		
		2,00	5,50	18,000		198,00		
		3,00	18,00	0,400		21,60		
	locale uffici *(par.ug.=2*32)	64,00				64,00		
		2,00	4,50		2,800	25,20		
		2,00	4,50		3,300	29,70		
		2,00	4,50		3,700	33,30		
	(par.ug.=2*6)	12,00				12,00		
	SOMMANO m2					1´060,08	21,25	22´526,70
12 / 14 D.0013.0005. 0005 31/10/2011	TINTEGGIATURA DI PARETI E SOFFITTI INTERNI CON DUE MANI DI IDROPITTURA LAVABILE TRASPIRANTE E RESISTENTE ALL'INVECCHIAMENTO, a base di resine sintetiche, in tinte chiare correnti ... preparazione del fondo con una mano di fissativo ancorante, compreso, l'onere del ponteggio, lo sfrido e il tiro in alto							
	Magazzino Fitocelle vedi voce intonaci interni							
		2,00	18,00		4,250	153,00		
	(par.ug.=2*55)	110,00				110,00		
		2,00	18,00	11,000		396,00		
		8,00	0,40		5,400	17,28		
		2,00	5,50	18,000		198,00		
		3,00	18,00	0,400		21,60		
	locale uffici *(par.ug.=2*32)	64,00				64,00		
		2,00	4,50		2,800	25,20		
		2,00	4,50		3,300	29,70		
		2,00	4,50		3,700	33,30		
	(par.ug.=2*6)	12,00				12,00		
	a dedurre parti piastrellate vedi pianelle pareti					-45,27		
	Sommano positivi m2					1´060,08		
	Sommano negativi m2					-45,27		
	SOMMANO m2					1´014,81	7,81	7´925,67
13 / 20 D.0013.0013.	PAVIMENTO CON PIASTRELLE MONOCOTTURA per locali soggetti a traffico pedonale forte (scuole, uffici) posto in opera a							
	A RIPORTARE							98´901,28

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO							98´901,28
0031 31/10/2011	giunti aderenti, per allineamenti ortogonali e diagonali, con i ... piano, la stuccatura dei giunti con cemento bianco o colorato con ossidi e la pulizia finale con segatura, formato 33x33 Magazzino fitocelle		18,00	11,000		198,00		
	SOMMANO m2					198,00	52,55	10´404,90
14 / 21 D.0013.0013. 0028 30/10/2011	PAVIMENTO CON PIASTRELLE MONOCOTTURA per lcali soggetti a traffico pedonale medio- forte (abitazioni) posto in opera a giunti aderenti, per allineamenti ortogonali e diagonali, con ... piano, la stuccatura dei giunti con cemento bianco o colorato con ossidi e la pulizia finale con segatura, formato 40x40 Bagni *(par.ug.=6+4,4+3,6) Deposito Sfridi 10% del totale *(par.ug.=35*0,10)	14,00 3,50				14,00 21,00 3,50		
	SOMMANO m2					38,50	47,55	1´830,68
15 / 22 D.0013.0013. 0158 30/10/2011	RIVESTIMENTO DI PARETI INTERNE CON PIASTRELLE SMALTATE BICOTTURA, A PASTA BIANCA, MONOCOL-ORE O CON DECORI SEMPLICI posate in opera con colla su intonaco frattazzato (questo esclu ... ordi smussati, la stuccatura dei giunti con cemento bianco o colorato e la pulitura anche con acidi con piastrelle 20x20 Bagni Bagni Bagni	2,00 2,00	2,00 2,45 4,56	1,800 1,800	2,200 2,200 2,200	15,84 19,40 10,03		
	SOMMANO m2					45,27	36,85	1´668,20
	Finiture esterne (Cat 4)							
16 / 11 D.0013.0004. 0026 30/10/2011	INTONACO RUSTICO PER ESTERNI SU PARETI VERTCALI OD ORIZZONTALI, costituito da un primo strato di rin- zaffo e da un secondo strato della stessa malta, tirato in piano con regolo e ... iane o curve, compreso il tiro in alto con malta cementizia dosata a kg 400 di cemento tipo R 32.5 per mc 1.00 di sabbia Pareti deposito: tastate *(par.ug.=61+25) Mantovane tetto Locale ufficio: Testata mantovane	86,00 2,00 4,00 2,00 2,00	19,60 6,25 5,70 5,00	0,300 0,300 0,300 0,300		86,00 11,76 7,50 37,00 3,42 3,00		
	SOMMANO m2					148,68	19,38	2´881,42
17 / 13 D.0013.0005. 0013 30/10/2011	RIVESTIMENTO PROTETTIVO PIGMENTATO, DI MANFATTI CEMENTIZI, CON L'APPLICAZIONE DI DUE MANI DI PITTURA RESISTENTE ALL'INVECCHIAMENTO E AGLI AGENTI ATMOSFERICI, A BASE DI EMULSIONI SI ... preparazione del fon- do con una mano di fissativo ancorante, compreso lo sfrido e il tiro in alto su superfici esterne Deposito: (par.ug.=2*61)	122,00				122,00		
	A RIPORTARE					122,00		115´686,48

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO					122,00		115´686,48
	SOMMANO m2					122,00	9,69	1´182,18
18 / 15 D.0013.0010. 0007 31/10/2011	MANTO IMPERMEABILE MONOSTRATO CON FINITRA DELLA FACCIA SUPERIORE IN SCAGLIE DI ARDE- SIA, COSTITUITO DA UNA MEMBRANA PREFABBRICATA ELASTOPLASTOMERICA ARMATA IN VETRO VELO RIN-FORZ ... 'onere dei tagli e delle sovrapposizioni, gli sfridi ed il tiro in alto finitura faccia superiore colore grigio naturale							
	Magazzino fitocelle	2,00	19,60	6,850		268,52		
	Locale Uffici	2,00	5,30	5,700		60,42		
	SOMMANO m2					328,94	14,89	4´897,92
19 / 16 D.0013.0012. 0002 30/10/2011	CANALE DI GRONDA IN LAMIERA DI RAME sezione 12x10 cm, spessore 0,8 mm, dato in opera completo di testate guarnizioni, angoli, bocchelli di innesto al pluviale, staffe etc e compresi tagli, sfridi, tasselli, sigillanti etc							
		2,00	19,60			39,20		
		2,00	5,30			10,60		
	SOMMANO m					49,80	58,51	2´913,80
20 / 17 D.0013.0012. 0008 30/10/2011	DISCENDENTE PLUVIALE IN TUBO DI RAME A SEZIONE CIRCOLARE, diametro 80, dato in opera compresi collari fermatubo, tasselli, sigillanti, eventuali curve, sfridi, tagli etc							
		4,00	4,45			17,80		
		2,00	3,50			7,00		
	SOMMANO m					24,80	25,53	633,14
21 / 18 D.0013.0011. 0001 30/10/2011	COPERTURA A TETTO CON TEGOLE CURVE (COPPI) in laterizio, poste in opera con malta bastarda su falde a semplice spiovente o a padiglione, compresa la stilatura laterale e frontale, ... delle falde, senza detrazioni dei vuoti per canne fumarie, lucernari o parti sporgenti di superficie inferiore a mq.1.00							
	Magazzino fitocelle	2,00	6,85	19,600		268,52		
	Locale Ufficio	2,00	5,30	5,700		60,42		
	SOMMANO m2					328,94	45,27	14´891,11
22 / 26 D.0013.0010. 0035 30/10/2011	COIBENTAZIONE TERMICA DI TERRAZZE E COPERTURE ESEGUITA CON PANNELLI RIGIDI DI POLIURETANO ES-PANSO DENSITA' 35 kg/mc, RIVESTITI SU AMBO LE FAC-CE DI VELOVETRO POLITENATO DA 75 gr ... superfici piane o inclinate, gi`a predisposte, compreso, l'onere dei tagli, gli sfridi e il tiro in alto spessore 120 mm							
	Tetto locali uffici	2,00	5,30	5,700		60,42		
	SOMMANO m2					60,42	22,04	1´331,66
23 / 27 D.0013.0010. 0051 31/10/2011	COIBENTAZIONE TERMICA DI MURATURE A CASSA VUOTA ESEGUITA CON PANNELLI RIGIDI DI POLIURE-TANO ESPANSO DENSITA' 35 kg/mc, RIVESTITI SU AMBO LE FACCE DI CARTA KRAFT DA 100 grammi/mq, ... lle murature, gi`a predisposte, compreso, l'onere del fissaggio e dei tagli, gli sfridi e il tiro in alto spessore 80 mm							
	A RIPORTARE							141´536,29

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO							141´536,29
	Locale uffici	2,00	4,90		2,850	27,93		
	(par.ug.=2*32)	64,00				64,00		
	SOMMANO m2					91,93	20,32	1´868,02
24 / 41 D.0001.0005. 0002 31/10/2011	MURATURA DI PIETRAME granitico, trachitico, calcareo, di qualsiasi spessore eseguita in elevazione sino all'altezza di 4.00 m dal sottostante piano di appoggio, retta o centinata, ... ggi, la formazione di spigoli e riseghe, lo sfrido e il tiro in alto, esclusa la profilatura e la sigillatura dei giunti							
	(lung.=5,80+5,95+5,80)	2,00	17,55	0,100	4,050	14,22		
		2,00	5,00	0,100	2,650	2,65		
	SOMMANO m3					16,87	283,33	4´779,78
25 / 42 S.03 31/10/2011	Scossalina in rame laterale sviluppo 60							
	Magazzino Fitocelle	4,00	6,85			27,40		
	Uffici	2,00	5,50			11,00		
	SOMMANO ml					38,40	43,65	1´676,16
26 / 43 S.04 01/11/2011	Fornitura e montaggio di soglie per finestre portafinestre e ingresso depositi in granito spessore 4 cm dato in opera .					1,00		
	SOMMANO a corpo					1,00	1´880,00	1´880,00
	Impianto idrico fognario (Cat 6)							
27 / 29 D.0010.0007. 0105 30/10/2011	FORNITURA E POSA IN OPERA DI PIATTO DOCCIA IN MATERIALE CERAMICO SMALTATO, cotto a 1300, colore bianco, per installazione sopra pavimento, incluse rubinetterie ed apparecchiature di scarico e raccordo dimensioni interne circa 60x60 ed esterne circa 70x70x15					2,00		
	SOMMANO cad					2,00	475,61	951,22
28 / 30 D.0010.0007. 0090 30/10/2011	FORNITURA E POSA IN OPERA DI BIDET IN VETROCHNA BIANCA, inclusi accessori e rubinetteria, dimensioni circa 40x55 tipo economico					2,00		
	SOMMANO cad					2,00	346,36	692,72
29 / 31 D.0010.0007. 0095 30/10/2011	FORNITURA E POSA IN OPERA DI VASO IN VETROCHINA BIANCA, con scarico a suolo o a parete, dimensioni circa 40x50-55 inclusi sedile, cassetta e accessori tipo medio					2,00		
	SOMMANO cad					2,00	401,69	803,38
30 / 32 D.0010.0007.	FORNITURA E POSA IN OPERA DI LAVABO IN VETROCHNA BIANCA, inclusi accessori e rubinetteria,							
	A RIPORTARE							154´187,57

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO							154´187,57
0088 30/10/2011	dimensioni circa 70x55 tipo medio					2,00		
	SOMMANO cad					2,00	329,44	658,88
31 / 33 D.0010.0007. 0079 30/10/2011	PUNTO IDRICO DI ALIMENTAZIONE E DI SCARICO di un singolo apparecchio igienico- sanitario, dato finito in opera all'interno di EDIFICI SCOLASTICI, SPORTIVI, COMUNITA' etc completo ... mplanari e saracinesche di intercettazione PER ACQUA CALDA E FREDDA PIU' SCARICO con tubazioni di RAME e scarichi in PVC Bagni					8,00		
	SOMMANO cad					8,00	272,06	2´176,48
32 / 34 D.0013.0008. 0002 31/10/2011	VASCA IMHOFF IN CALCESTRUZZO ARMATO VIBRATO in monoblocco realizzata in conformit`a L. 319/1976 e alle prescrizioni S.O.G.U. n. 48 del 21/02/77. Vasca monolitica formata da due c ... dello spessore di cm 30; la sig- illatura dei giunti. E' inoltre compreso quanto altro occorre per dare l'opera finita.					1,00		
	SOMMANO cad					1,00	1´818,96	1´818,96
33 / 35 D.0003.0019. 0001 31/10/2011	POZZETTO FOGNARIO PER ALLACCIO URBANO, realizzto in calcestruzzo Rck 25, dimensioni interne 60x60x60, con fondo e pareti dello spessore di cm 15 lisciati con maltina di cemen- to d ... le demolizione e ricostruzione della pavimentazione stradale con sifone in gres tipo leggero con anello di gomma, FI 125					1,00		
	SOMMANO cad					1,00	341,46	341,46
34 / 36 D.0003.0013. 0015 31/10/2011	SIFONE ORIZZONTALE TIPO FIRENZE in gres ceramico coplet di giunzioni poliuretaniche, dotato di marcatura CE che at- testi la conformit`a del prodotto alle specifiche UNI EN 295, f ... o ed il rinterro del cavo; valutato per ogni singolo elemento posto in opera per le seguenti dimensioni: diametro mm 125					1,00		
	SOMMANO cad					1,00	198,35	198,35
35 / 37 D.0003.0015. 0002 31/10/2011	TUBO FOGNA IN PVC rigido conforme al tipo SN4 SDR41 definito dalla Norma UNI EN 1401, completo delle sigle identificative (marchiatura ad interdistanza non superiore al metro) de ... scluso lo scavo, il sottofondo, il rinfianco e ricoprimento del tubo, il rinterro del cavo . Del diametro esterno mm 125					40,00		
	SOMMANO m					40,00	9,72	388,80
36 / 38 D.0001.0002. 0032 31/10/2011	SCAVO A SEZIONE RISTRETTA E OBBLIGATA in linea per la posa di reti idriche-fognarie di qualsiasi tipo o per cavidotti di reti elettriche e telefoniche, eseguito con qualsiasi mezzo ... tomezzo ed escluso il trasporto in rocce dure con resistenza allo schiacciamento superiore a 120 kg/cmq, con uso di mine		40,00	0,400	0,500	8,00		
	A RIPORTARE					8,00		159´770,50

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO					8,00		159´770,50
	SOMMANO m3					8,00	30,53	244,24
37 / 39 D.0001.0002. 0037 31/10/2011	RINTERRO DI CAVI A SEZIONE LARGA O RISTRETTA E OBBLIGATA per fondazioni di opere d'arte o simili, eseguito con idonei materiali provenienti da cava, compreso il riempimento a strat ... tato per la sezione teorica con l'impiego di materiali naturali provenienti da cava, compresa la fornitura del materiale		40,00	0,400	0,500	8,00		
	SOMMANO m3					8,00	7,00	56,00
38 / 40 S.01 31/10/2011	Fornitura e posa in opera di sabbia fine per sottofondo di 10 cm e ricoprimento sopra di 10 cm e rinfianchi di tubi fognari. Compreso fornitura trasporto e e messa in opera.		40,00			40,00		
	SOMMANO ml					40,00	7,00	280,00
39 / 45 D.0010.0007. 0137 03/11/2011	FORNITURA E POSA IN OPERA DI VASCHETTA MONOBCINO IN EXTRA-CLAY BIANCO, a sezione rettangolare, inclusi accessori e rubinetteria dimensioni circa 45x40x30					2,00		
	SOMMANO cad					2,00	330,00	660,00
40 / 46 A.0074.0011. 0002 01/11/2011	BATTERIA CATIS per cassetta di cacciata, completa di ogni accessorio e galleggiantea sfera					2,00		
	SOMMANO cad					2,00	50,04	100,08
	Serramenti (Cat 7)							
41 / 23 D.0013.0006. 0066 03/11/2011	PORTONE SEZIONALE ad apertura manuale bilanciata con abero a molle di torsione, realizzato con pannelli in lamiera d'ac- ciaio sp. Mm 0,5 zincati a caldo tipo sendzimir, di altezza ... telaio, fissato alle murature con zanche in acciaio zincato, compreso le opere murarie e la registrazione dell'infisso.					3,00		
	SOMMANO cad					3,00	3´229,29	9´687,87
42 / 24 D.0013.0006. 0069 30/10/2011	MOTORIZZAZIONE PORTONE SEZIONALE per dimensioni oltre 7,5 mq o altezza massima mm 3000, comprendente kit mo- tore, telecomando, coppia fotocellule, guida di scorrimento e sup- porto in acciaio, sistema di trasmissione a cinghia, sbloccomotore, lampeggiatore.					3,00		
	SOMMANO cad					3,00	831,52	2´494,56
43 / 25 D.0013.0006.	INFISSO DI FINESTRA IN PVC, CON FINITURA LEGNO, rigido, antiurto, stabilizzato, in profilati estrusi a piu' camere							
	A RIPORTARE							173´293,25

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO							173´293,25
0285 30/10/2011	prodotti in conformit`a alle norme UNI-DIN e certificazione energ ... ura; controcassa a murare in profilato zincato. Data in opera compreso le opere murarie e la registrazione dell'infisso.	2,00 5,00 1,00	0,60 2,00 1,30		1,300 0,600 1,400	1,56 6,00 1,82		
	SOMMANO m2					9,38	631,08	5´919,53
44 / 28 D.0013.0006. 0335 30/10/2011	PORTA BLINDATA CLASSE 2 - ad un'anta, dimensioni 885-90x195-197-198-202-204, in acciaio rivestita in legno, battente cieco con struttura mono lamiera 49 mm realizzato con lamiera 9 ... telaio, fissato alle murature con zanche in acciaio zincato, compreso le opere murarie e la registrazione dell'infisso.					3,00		
	SOMMANO cad					3,00	1´558,82	4´676,46
45 / 44 S.05 01/11/2011	Montaggio di controtelai per porte e finestre					11,00		
	SOMMANO cadauno					11,00	30,00	330,00
46 / 48 D.0013.0006. 0240 02/11/2011	PORTA INTERNA TAMBURATA AD ANTA CIECA cm 780x210 IN TANGANIKA avente: anta mobile cieca dello spessore finito di mm 44 circa, eseguita con un'intelaiatura in legno di abete con t ... ete da fissare alle mura- ture con zanche in acciaio zincato, compreso le opere murarie e la registrazione dell'infisso. Bagni					2,00		
	SOMMANO cad					2,00	326,87	653,74
	Parziale LAVORI A MISURA euro							184´872,98
	A RIPORTARE							184´872,98

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							184´872,98
	LAVORI A CORPO							
	Scavo (Cat 1)							
47 / 8 10 30/10/2011	Scavo di sbancamento per la realizzazione delle fondazioni eseguito con mezzi meccanici.					1,00		
	SOMMANO a corpo					1,00	600,00	600,00
	Opere strutturali (Cat 2)							
48 / 49 S.06 03/11/2011	Trasporto dei materiali di risulta e di scarto compreso carico e scarico, conferimento a discarica rientro a vuoto entro i 50 km, per un massimo di 25 mc di materiale qualsiasi.					1,00		
	SOMMANO a corpo					1,00	800,20	800,20
	Impinto elettrico (Cat 5)							
49 / 47 S.06 02/11/2011	Impianto elettrico eseguito a norma sia per la parte uffici più bagni sia per il deposito mezzi, secondo la tavola allegata. Bagni+ufficio+ magazzino fitocelle					1,00		
	SOMMANO a corpo					1,00	3´000,00	3´000,00
	Parziale LAVORI A CORPO euro							4´400,20
	T O T A L E euro							189´273,18
	A R I P O R T A R E							

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	IMPORTI TOTALE	incid. %
	RIPORTO		
	Riepilogo CATEGORIE		
001	Scavo	600,00	0,317
002	Opere strutturali	57´881,11	30,581
003	Finiture interne	55´724,15	29,441
004	Finiture esterne	38´935,19	20,571
005	Impinto elettrico	3´000,00	1,585
006	Impianto idrico fognario	9´370,57	4,951
007	Serramenti	23´762,16	12,554
	Totale CATEGORIE euro	189´273,18	100,000
	A RIPORTARE		

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	IMPORTI TOTALE	incid. %
	RIPORTO		
	Riepilogo Strutturale CATEGORIE		
M	**LAVORI A MISURA euro**	184´872,98	97,675-(100,000)
M:000	<nessuna> euro	184´872,98	97,675-(100,000)
M:000.002	Opere strutturali euro	57´080,91	30,158-(30,876)
M:000.003	Finiture interne euro	55´724,15	29,441-(30,142)
M:000.004	Finiture esterne euro	38´935,19	20,571-(21,061)
M:000.006	Impianto idrico fognario euro	9´370,57	4,951-(5,069)
M:000.007	Serramenti euro	23´762,16	12,554-(12,853)
C	**LAVORI A CORPO euro**	4´400,20	2,325-(100,000)
C:000	<nessuna> euro	4´400,20	2,325-(100,000)
C:000.001	Scavo euro	600,00	0,317-(13,636)
C:000.002	Opere strutturali euro	800,20	0,423-(18,186)
C:000.005	Impinto elettrico euro	3´000,00	1,585-(68,179)
	TOTALE euro	189´273,18	100,000

Lanusei, 31/05/2012

Il Tecnico
Ing. Vincenzo Pinna

	A RIPORTARE

QUADRO ECONOMICO

Realizzazione di un capanno in località San Cristoforo comune di Arzana

A		**ACQUISIZIONI ED ESPROPRI**			
	A1	Acquisizioni	€ 0,00	€ 0,00	€ 0,00
	A2	Espropri	€ 0,00	€ 0,00	€ 0,00
	Atot	**Totale acquisizioni ed espropri**	**€ 0,00**	**€ 0,00**	**€ 0,00**
B		**SPESE GENERALI**			
	B1	**Spese tecniche**	**IMPORTI**	**IVA**	**TOTALE**
	B.1.1.	Progettazione (esecutiva), Cassa inclusa	€ 6 243,55	€ 1 311,14	€ 7 554,69
	B.1.2.	Coordinamento sicurezza (in fase di progettazione), Cassa inclusa			
	B.1.3.	Direzione Lavori, misura e contabilità, Cassa inclusa	€ 9 136,04	€ 1 918,57	€ 11 054,60
	B.1.4.	Coordinamento sicurezza (in fase di esecuzione), Cassa inclusa	€ 3 737,73	€ 784,92	€ 4 522,65
	B.1.5.	Certificato di regolare esecuzione	€ 364,21	€ 76,48	€ 440,69
	B.1.6.	Collaudo tecnico amministrativo, Cassa inclusa	€ 0,00	€ 0,00	€ 0,00
	B.1.7.	Collaudo statico, Cassa inclusa	€ 0,00	€ 0,00	€ 0,00
	B.1.6.	Relazione geologica e geotecnica, Cassa inclusa	€ 0,00	€ 0,00	€ 0,00
	B.1.7.	Pratica condono e sanatoria ombrario, cassa inclusa	€ 1 200,00	€ 252,00	€ 1 452,00
	B.1.8.	Calcoli Statici cassa inclusa	€ 739,98	€ 155,40	€ 895,38
	B.1.9.	Spese per attività di supporto, Cassa inclusa	€ 0,00	€ 0,00	€ 0,00
	B.1.10.	Incentivi Ufficio Tecnico Art. 92 del D.Lgs. 163/2006 (2% lavori)	€ 0,00	€ 0,00	€ 0,00
	B.1.tot	**Totale spese tecniche**	**€ 21 421,50**	**€ 4 498,52**	**€ 25 920,02**
	B2	**Altre spese generali**			
	B.2.1.	Versamento autorità LL.PP.	€ 0,00	€ 0,00	€ 0,00
	B.2.2.	Allacciamenti a pubblici servizi	€ 0,00	€ 0,00	€ 0,00
	B.2.3.	Rilievi	€ 0,00	€ 0,00	€ 0,00
	B.2.4.	Accertamenti e indagini	€ 0,00	€ 0,00	€ 0,00
	B.2.5.	Fondo per accordi bonari	€ 5 831,47	€ 0,00	€ 5 831,47
	B.2.6.	Imprevisti	€ 5 831,47	€ 0,00	€ 5 831,47
	B.2.7.	Spese per comminssioni aggiudicatrici	€ 0,00	€ 0,00	€ 0,00
	B.2.8,	Altro e arrotondamenti	€ 0,00	€ 0,00	€ 0,00
	B.2.tot	**Totale altre spese generali**	**€ 11 662,94**	**€ 0,00**	**€ 11 662,94**
	B3	**TOTALE SPESE GENERALI (B1.tot + B2.tot)**	**€ 33 084,44**	**€ 4 498,52**	**€ 37 581,38**
C		**LAVORI**			
	C.1.1.	Lavori a corpo	€ 4 400,20	€ 924,04	€ 5 324,24
	C.1.2.	Lavori a misura	€ 184 872,98	€ 38 823,33	€ 223 696,31
	C.1.3.	Lavori in economia	€ 0,00	€ 0,00	€ 0,00
	C.1.tot.	**Totale lavori a base asta**	**€ 189 273,18**	**€ 39 747,37**	**€ 229 020,55**
	C.2.tot.	**Oneri per la sicurezza (non soggetti a ribasso)**	**€ 5 109,10**	**€ 1 072,91**	**€ 6 182,01**
	C.tot.	**Totale lavori da contratto (C1tot+C2tot)**	**€ 194 382,28**	**€ 40 820,28**	**€ 235 202,56**
D		**LAVORI IN ECONOMIA ESCLUSI DAL CONTRATTO**			
	D.tot.	**Lavori in economia previsti dal progetto ma esclusi dal contratto.**	**€ 0,00**	**€ 0,00**	**€ 0,00**
E		**FORNITURE**			
	E.tot.	**Forniture**	**€ 0,00**	**€ 0,00**	**€ 0,00**
F		**TOTALE PROGETTO**			
	F.tot.	**Stanziamento**	**€ 227 466,72**	**€ 45 318,79**	**€ 272 783,94**