



COMUNE DI
SANT'ANNA ARRESI

**REALIZZAZIONE DI PUNTI DI ACCOGLIENZA E INFORMAZIONE,
PERCORSI PEDONALI OBBLIGATORI E MANUTENZIONE SENTIERISTICA**

PROGETTO DEFINITIVO-ESECUTIVO

E

COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

Tecnico incaricato:

Ing. Gian Lucca FRAU
Ing. Valentina AMORINO

Marzo 2012
integrazione Settembre 2012

Collaboratori:

ing. Lussoria CHESSA
Ing. Alessandra VILLARA'



Comune di
Sant'Anna Arresi



Comune di Masainas



Comune di Teulada

Responsabile del Procedimento
Geom. Alessandra PITTAU

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO							
	LAVORI A MISURA SANT'ANNA ARRESI (SpCat 1)							
1 / 5 B.001 07/05/2012	Scavo a sezione obbligata, eseguito con uso di piccolo mezzo meccanico, di materie di qualsiasi natura e consistenza asciutte, bagnate o melmose, eseguito anche in presenza di acqua ritenuto idoneo dalla D.L.; gli oneri di conferimento. E' inoltre compreso quanto altro occorre per dare l'opera finita. PUNTO INFORMAZIONI PORTO PINO - FONDAZIONE	9,00	0,80	0,800	0,500	2,88		
	SOMMANO mc					2,88	18,00	51,84
2 / 8 B.002 04/09/2012	Plinto di fondazione prefabbricato realizzato in conglomerato cementizio con classe di consistenza S4, impasto del tipo C28/35 a norma D.M. 14 gennaio 2008, armato con acciaio in bobina illustrata negli elaborati grafici di progetto. E' inoltre compreso quanto altro occorre per dare l'opera finita. PUNTO INFORMAZIONI PORTO PINO - FONDAZIONE					9,00		
	SOMMANO cad					9,00	180,00	1'620,00
3 / 11 B.003 07/05/2012	Manufatti in acciaio per travi e colonne, realizzati in profilati tubolari di qualsiasi sezione, laminati a caldo, forniti e posti in opera secondo indicazioni progettuali in confidenza per dare l'opera finita. Il peso è quello effettivo a lavorazione compiuta. Tubolari senza saldatura, in acciaio Fe360B. PUNTO INFORMAZIONI PORTO PINO - TRAVERSE 150X150 SP.3 *(lung.=3*12+4*12) PUNTO INFORMAZIONI PORTO PINO - TRAVERSE SOTTO PAVIMENTO 100X50 SP.3 *(par.ug.=2*4) PUNTO INFORMAZIONI PORTO PINO - MONTANTI 150X150 SP.3 PUNTO INFORMAZIONI PORTO PINO - MONTANTI 100X50 SP.3 PUNTO INFORMAZIONI PORTO PINO - COPERTURA 100X50 SP.3 *(par.ug.=4*2)	1,00	84,00		14,100	1'184,40		
		8,00	3,00		6,780	162,72		
		9,00	2,80		14,100	355,32		
		4,00	2,80		6,780	75,94		
		8,00	2,40		6,780	130,18		
	SOMMANO kg					1'908,56	6,10	11'642,22
4 / 13 B.004 07/05/2012	Elementi di unione e pezzi speciali in acciaio inox, classe di qualità minima S235 JR, come bulloni, dadi, spinotti, rondelle, piastre, tiranti, forcelle, scarpe metalliche, cernie ... intendono compresi nel prezzo una mano di pittura antiruggine, gli sfridi e ogni altra prestazione accessoria occorrente. PUNTO INFORMAZIONI PORTO PINO_CERNIERE E BULLONERIA					12,00		
	SOMMANO kg					12,00	20,00	240,00
5 / 15	Tavolame in dimensioni normali in legno di							
	A RIPIORTARE							13'554,06

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI		
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE	
	RIPORTO							13'554,06	
B.005 07/05/2012	Faggio, impregnato a pressione e trattato con sali eco-compatibili CPP (senza cromo) completamente atossici per esterno come protezione d ... etrico e caratteristiche geometriche secondo elaborati grafici, comprese rampe e pezzi special. Computato al metro cubo. PUNTO INFORMAZIONI PORTO PINO - PARETI * (lung.=3+4+4) A DEDURRE PORTA PUNTO INFORMAZIONI PORTO PINO - PAVIMENTO *(lung.=3+3)*(larg.=4+4) PUNTO INFORMAZIONI PORTO PINO - PERGOLA * (par.ug.=28*2) PUNTO INFORMAZIONI PORTO PINO - COPERTURA	2,00 1,00 1,00 56,00 2,00	11,00 0,90 6,00 4,00 4,00	2,800 2,100 8,000 0,150 3,000	0,030 0,030 0,030 0,020 0,030	1,85 -0,06 1,44 0,67 0,72			
	Sommano positivi mc Sommano negativi mc					4,68 -0,06			
	SOMMANO mc					4,62	900,00	4'158,00	
6 / 17 B.006 04/09/2012	Lamiera di acciaio zincata per coperture e tamponature fornita e posta in opera. Sono compresi: le piastre di base e di attacco; il taglio a misura; le forature; le flange; la bull ... tro occorre per dare l'opera finita. Il peso é quello effettivo a lavorazione compiuta. Lamiere con spessore di 8/10 mm. PUNTO INFORMAZIONI PORTO PINO - SOTTOCOPERTURA	1,00	2,00	6,000	7,430	89,16			
	SOMMANO kg					89,16	5,80	517,13	
7 / 19 B.007 08/05/2012	Porta d'ingresso per esterni, tipo standard, in legno di Faggio, impregnato a pressione e trattato con sali eco-compatibili CPP (senza cromo) completamente atossici per esterno com ... compreso quanto altro occorre per dare l'opera finita.Ad una anta, misure standard (dimensioni luce netta cm 90 x 210). PUNTO INFORMAZIONI PORTO PINO - PORTA					1,00			
	SOMMANO cad					1,00	400,00	400,00	
8 / 23 C.002 16/10/2009	Bacheca illustrativa, realizzata interamente in legno di pino impregnato a pressione in autoclave e trattati con sali CPP (senza cromo) per esterno. Composta da: due montanti later ... nazione superficiale anti-UV, su disegno consegnato dalla committenza. Da posizionarsi secondo le indicazioni della D.L. COMUNE DI SANT'ANNA ARRESI					2,00			
	SOMMANO cad					2,00	559,27	1'118,54	
9 / 26 C.003 16/10/2009	Cartello illustrativo realizzato con montante in palo in legno di pino impregnato a pressione in assenza di cromo, a norma DIN 68800, contro la marcescenza da agenti atmosferici o ... ativo plastificato da esterni su disegno consegnato dalla committenza. Da posizionarsi secondo le								
	A RIPIORTARE							19'747,73	

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO							20'747,73
	MASAINAS (SpCat 2)							
10 / 1 A.001 15/03/2010	Decespugliamento completo di vegetazione arbustivo-erbacea di tipo infestante, con salvaguardia della rinnovazione arborea e arbustiva naturale di altezza superiore ad 1 metro, ese ... e di risulta e trasporto in discarica o altro luogo indicato dalla Direzione Lavori ed i relativi oneri di conferimento. STRADA *(lung.=610+1040+1410)*(larg.=1,5*2)	1,00	3060,00	3,000		9'180,00		
	SOMMANO mq					9'180,00	0,90	8'262,00
11 / 2 A.002 03/04/2012	Ripulitura di canalette di scolo da erbacce, fogliami, terricci e qualsiasi altro possa ostruire il deflusso delle acque reflue, da effettuarsi a mano, anche in presenza di traffic ... , secondo sagome di progetto, con conferimento in discarica di eventuali materiali di risulta, compresi oneri correlati. STRADA	2,00	3060,00			6'120,00		
	SOMMANO m					6'120,00	2,40	14'688,00
12 / 3 A.003 03/04/2012	Riprofilatura e livellamento della massicciata stradale, eseguita con materiale di qualsiasi natura e consistenza, asciutte, bagnate o melmose, esclusa la roccia da mina. Sono comp ... 0 ad una velocità oraria non superiore a 3 km/h. Compreso trasporto e conferimento a discarica del materiale di risulta. STRADA	1,00	3060,00	3,000		9'180,00		
	SOMMANO mq					9'180,00	1,50	13'770,00
13 / 4 A.004 15/03/2010	Massicciata stradale - base in misto granulometrico di cava compatibile col terreno presente in sito per granulometria e mineralogia, frantumato meccanicamente con legante naturale ... con opportune prove di laboratorio debitamente certificate. E' compreso quanto altro occorre per dare il lavoro finito. STRADE	1,00	3060,00	3,000	0,150	1'377,00		
	SOMMANO mc					1'377,00	25,00	34'425,00
14 / 6 B.001 08/05/2012	Scavo a sezione obbligata, eseguito con uso di piccolo mezzo meccanico, di materie di qualsiasi natura e consistenza asciutte, bagnate o melmose, eseguito anche in presenza di acqu ... ritenuto idoneo dalla D.L.; gli oneri di conferimento. E' inoltre compreso quanto altro occorre per dare l'opera finita. TORRETTA AVVISTAMENTO - FONDAZIONE	4,00	0,80	0,800	0,500	1,28		
	SOMMANO mc					1,28	18,00	23,04
15 / 9 B.002	Plinto di fondazione prefabbricato realizzato in conglomerato cementizio con classe di							
	A RIPIORTARE							91'915,77

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI		
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE	
	R I P O R T O							97'399,54	
	TEULADA (SpCat 3)								
19 / 7 B.001 07/05/2012	Scavo a sezione obbligata, eseguito con uso di piccolo mezzo meccanico, di materie di qualsiasi natura e consistenza asciutte, bagnate o melmose, eseguito anche in presenza di acqu ... ritenuto idoneo dalla D.L.; gli oneri di conferimento. E' inoltre compreso quanto altro occorre per dare l'opera finita. PUNTO INFORMAZIONI - FONDAZIONE	6,00	0,80	0,800	0,500	1,92			
	SOMMANO mc					1,92	18,00	34,56	
20 / 10 B.002 04/09/2012	Plinto di fondazione prefabbricato realizzato in conglomerato cementizio con classe di consistenza S4, impasto del tipo C28/35 a norma D.M. 14 gennaio 2008, armato con acciaio in b ... ologia illustrata negli elaborati grafici di progetto. E' inoltre compreso quanto altro occorre per dare l'opera finita. PUNTO INFORMAZIONI - FONDAZIONE					6,00			
	SOMMANO cad					6,00	180,00	1'080,00	
21 / 12 B.003 07/05/2012	Manufatti in acciaio per travi e colonne, realizzati in profilati tubolari di qualsiasi sezione, laminati a caldo, forniti e posti in opera secondo indicazioni progettuali in confo ... per dare l'opera finita. Il peso é quello effettivo a lavorazione compiuta. Tubolari senza saldatura, in acciaio Fe360B. PUNTO INFORMAZIONI - TRAVERSE 150X150 SP.3 * (lung.=3*8+4*6) PUNTO INFORMAZIONI - TRAVERSE SOTTO PAVIMENTO 100X50 SP.3 *(par.ug.=2*2) PUNTO INFORMAZIONI - MONTANTI 150X150 SP.3 PUNTO INFORMAZIONI - MONTANTI 100X50 SP.3 PUNTO INFORMAZIONI - COPERTURA 100X50 SP.3	1,00	48,00			6,780	325,44		
		4,00	3,00			6,780	81,36		
		6,00	2,80			14,100	236,88		
		3,00	2,80			6,780	56,95		
		4,00	2,40			6,780	65,09		
	SOMMANO kg						765,72	6,10	4'670,89
22 / 14 B.004 07/05/2012	Elementi di unione e pezzi speciali in acciaio inox, classe di qualità minima S235 JR, come bulloni, dadi, spinotti, rondelle, piastre, tiranti, forcelle, scarpe metalliche, cernie ... ntendono compresi nel prezzo una mano di pittura antiruggine, gli sfridi e ogni altra prestazione accessoria occorrente. PUNTO INFORMAZIONI_CERNIERE E BULLONERIA						8,00		
	SOMMANO kg						8,00	20,00	160,00
23 / 16 B.005 07/05/2012	Tavolame in dimensioni normali in legno di Faggio, impregnato a pressione e trattato con sali eco-compatibili CPP (senza cromo) completamente atossici per esterno come protezione d ... etrico e caratteristiche geometriche secondo elaborati grafici, comprese rampe e pezzi special. Computato al metro cubo. PUNTO INFORMAZIONI - PARETI *(lung.=3+4)	2,00	7,00	2,800	0,030	1,18			
	A R I P O R T A R E					1,18		103'344,99	

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO					1,18		103'344,99
	A DEDURRE PORTA	1,00	0,90	2,100	0,030	-0,06		
	PUNTO INFORMAZIONI - PAVIMENTO *(lung.=3+3)	1,00	6,00	4,000	0,030	0,72		
	PUNTO INFORMAZIONI - PERGOLA	28,00	4,00	0,150	0,020	0,34		
	PUNTO INFORMAZIONI - COPERTURA	1,00	4,00	3,000	0,030	0,36		
	Sommano positivi mc					2,60		
	Sommano negativi mc					-0,06		
	SOMMANO mc					2,54	900,00	2'286,00
24 / 18 B.006 04/09/2012	Lamiera di acciaio zincata per coperture e tamponature fornita e posta in opera. Sono compresi: le piastre di base e di attacco; il taglio a misura; le forature; le flange; la bull ... tro occorre per dare l'opera finita. Il peso é quello effettivo a lavorazione compiuta. Lamiere con spessore di 8/10 mm.							
	PUNTO INFORMAZIONI - SOTTOCOPERTURA	1,00	2,00	3,000	7,430	44,58		
	SOMMANO kg					44,58	5,80	258,56
25 / 20 B.007 08/05/2012	Porta d'ingresso per esterni, tipo standard, in legno di Faggio, impregnato a pressione e trattato con sali eco-compatibili CPP (senza cromo) completamente atossici per esterno com ... compreso quanto altro occorre per dare l'opera finita.Ad una anta, misure standard (dimensioni luce netta cm 90 x 210).							
	PUNTO INFORMAZIONI - PORTA					1,00		
	SOMMANO cad					1,00	400,00	400,00
26 / 22 C.001 15/03/2010	Passerella in legno di pino silvestre, impregnato a pressione in autoclave con CPP (senza cromo) per proteggerlo dalla muffa, dalla putredine e dagli agenti atmosferici, garantiti ... ali; altezza dal suolo cm 15. Computato al metro lineare di sviluppo longitudinale, con larghezza trasversale di cm 200.							
	TEULADA LOCALITA' SABBIE BIANCHE_PASSERELLA	1,00	200,00			200,00		
	SOMMANO m					200,00	150,00	30'000,00
27 / 25 C.002 17/03/2010	Bacheca illustrativa, realizzata interamente in legno di pino impregnato a pressione in autoclave e trattati con sali CPP (senza cromo) per esterno. Composta da: due montanti later ... nazione superficiale anti-UV, su disegno consegnato dalla committenza. Da posizionarsi secondo le indicazioni della D.L.							
	COMUNE DI TEULADA					1,00		
	SOMMANO cad					1,00	559,27	559,27
28 / 28 C.003 17/03/2010	Cartello illustrativo realizzato con montante in palo in legno di pino impregnato a pressione in assenza di cromo, a norma DIN 68800, contro la marcescenza da agenti atmosferici o ... ativo plastificato da esterni su disegno consegnato dalla committenza. Da posizionarsi secondo le							
	A RIPIORTARE							136'848,82

