

Comune di Oristano
Provincia di Oristano

pag. 1

STATO FINALE DEI LAVORI
a tutto il 07.01.2020

OGGETTO: RIQUALIFICAZIONE DELL'AREA DELLE CASE MINIME

COMMITTENTE: COMUNE DI ORISTANO

IMPRESA: COOPERATIVA EDILE BINDUA

Perizia Suppletiva approvata con Atto di Sottomissione n.108 del 09/12/2019

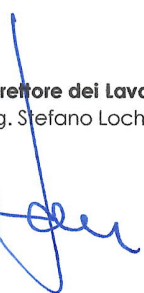
Data Offerta:	__/__/__	IMPORTO DEL PROGETTO:	625 105.79
Data Consegna:	18/09/2018	Somme a Disposizione:	208 352.35
Data Inizio Lavori:	18/09/2018	Importo per la Sicurezza:	19 284.04
Giorni Utili per Ultimazione:	300	Importo per la Manodopera:	0.00
Data Utile per Ultimazione:	15/07/2019	IMPORTO DI VARIANTE	688 980.00
Giorni di Sospensione:	0	Somme a Disposizione (variante):	0.00
Numero di Sospensioni	0	Importo per la Sicurezza (variante):	27 834.26
Nuova Data Ultimazione:	13/01/2020	Importo per la Manodopera (variante):	0.00
Data FINE LAVORI:	07/01/2020	Anticipazione:	95 711.50

Num.Ord. TARIFFA	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE SOMMINISTRAZIONI	Quantità	IMPORTI	
			unitario	TOTALE
	RIPORTO			
1 SICUREZZA	LAVORI A MISURA			
	COSTI DELLA SICUREZZA NON SOGGETTI A RIBASSO AI SENSI DEL D.LGS. 81/08 SOMMANO a corpo	1,00	27'834,26	27'834,26
	Parziale LAVORI A MISURA euro			27'834,26
	RIBASSO del 24,19% da considerare su euro			27'834,26
	A RIPORTARE			27'834,26

Num.Ord. TARIFFA	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE SOMMINISTRAZIONI	Quantità	IMPORTI	
			unitario	TOTALE
	RIPORTO			27'834,26
	LAVORI A CORPO (PERIZIA di VARIANTE euro 522'315,74 - 100%)			
2 V.000.001	<nessuna> - DEMOLIZIONI E RIMOZIONI SOMMANO % aliquote	100,00	15'670,93 (3,0002791 032%)	15'670,93 (3,0002791032%)
3 V.000.002	<nessuna> - SCAVI E MOVIMENTI TERRA SOMMANO % aliquote	100,00	19'909,93 (3,8118571 728%)	19'909,93 (3,8118571728%)
4 V.000.003	<nessuna> - PAVIMENTAZIONI ESTERNE SOMMANO % aliquote	100,00	240'662,50 (46,076057 3671%)	240'662,50 (46,0760573671 %)
5 V.000.004	<nessuna> - OPERE EDILI FABBRICATO BAR E SERVIZI SOMMANO % aliquote	100,00	42'572,69 (8,1507576 241%)	42'572,69 (8,1507576241%)
6 V.000.005	<nessuna> - SERRAMENTI FABBRICATO BAR E SERVIZI SOMMANO % aliquote	100,00	11'720,74 (2,2439951 743%)	11'720,74 (2,2439951743%)
7 V.000.006	<nessuna> - OPERE IN LEGNO SOMMANO % aliquote	100,00	5'611,98 (1,0744420 607%)	5'611,98 (1,0744420607%)
8 V.000.007	<nessuna> - OPERE EDILI SISTEMAZIONI ESTERNE SOMMANO % aliquote	100,00	34'394,32 (6,5849671 695%)	34'394,32 (6,5849671695%)
9 V.000.008	<nessuna> - IMPIANTO IDRICO SANITARIO FOGNARIO FABBRICATO BAR E SERVIZI SOMMANO % aliquote	100,00	10'635,74 (2,0362664 162%)	10'635,74 (2,0362664162%)
10 V.000.009	<nessuna> - IMPIANTO SMALTIMENTO ACQUE METEORICHE PIAZZA SOMMANO % aliquote	100,00	14'917,79 (2,8560866 268%)	14'917,79 (2,8560866268%)
11 V.000.010	<nessuna> - IMPIANTO ELETTRICO E DI ILLUMINAZIONE SOMMANO % aliquote	100,00	48'835,98 (9,3498962 907%)	48'835,98 (9,3498962907%)
12 V.000.011	<nessuna> - IMPIANTO IRRIGAZIONE SOMMANO % aliquote	100,00	22'675,24 (4,3412898 106%)	22'675,24 (4,3412898106%)
13 V.000.012	<nessuna> - SISTEMAZIONE A VERDE SOMMANO % aliquote	100,00	34'797,05 (6,6620718 725%)	34'797,05 (6,6620718725%)
14	<nessuna> - ARREDO URBANO			
	A RIPORTARE			530'239,15

Num.Ord. TARIFFA	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE SOMMINISTRAZIONI	Quantità	I M P O R T I	
			unitario	TOTALE
	R I P O R T O			530'239,15
V.000.013	SOMMANO % aliquote	100,00	18'209,59 (3,4863184 479%)	18'209,59 (3,4863184479%)
15 V.000.014	<nessuna> - IMPIANTO DI ALLARME SOMMANO % aliquote	100,00	1'701,26 (0,3257148 636%)	1'701,26 (0,3257148636%)
	Parziale LAVORI A CORPO euro aliquota			522'315,74 (100,000000000 0%)
	T O T A L E euro			550'150,00
	A R I P O R T A R E			

Num.Ord. TARIFFA	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE SOMMINISTRAZIONI	Quantità	IMPORTI	
			unitario	TOTALE
	RIPORTO			
	<u>RIEPILOGO FINALE</u>			
	Tipologia Appalto: a Corpo Tipologia Offerta: Unico Ribasso			
	LAVORI A CORPO euro			522'315,74 (100,000000000000%)
	aliquota			
	PER LAVORI A CORPO euro			522'315,74
	LAVORI A MISURA euro			27'834,26
	TOTALE euro			550'150,00
	A RIPORTARE			

Num.Ord. TARIFFA	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE SOMMINISTRAZIONI	Quantità	IMPORTI	
			unitario	TOTALE
	RIPORTO			
	<u>RIEPILOGO STATO FINALE DEI LAVORI</u>			
	TOTALE NETTO DEI LAVORI euro			550'150,00
	A DEDURRE ACCONTI GIA' CORRISPOSTI:			
	ANTICIPAZIONE euro			95'711,50
	<u>CERTIFICATI DI PAGAMENTO:</u>			
	Certificato N.1 del 18/03/2019 euro			83'200,00
	Certificato N.2 del 03/06/2019 euro			82'800,00
	Certificato N.3 del 24/07/2019 euro			152'100,00
	Certificato N.4 del 17/09/2019 euro			53'100,00
	Certificato N.5 del 10/12/2019 euro			79'000,00
	SOMMANO CERTIFICATI DI PAGAMENTO euro			450'200,00
	SOMMANO LE DETRAZIONI euro			545'911,50
	RISULTA IL CREDITO COMPLESSIVO DELL'IMPRESA euro			4'238,50
	ORISTANO, 04/05/2020			
	L'Impresa Cooperativa Edile Bindua Il Direttore dei Lavori Ing. Stefano Lochi    Cooperativa Edile Bindua Via Messina, 9 - 09016 IGLESIAS (CI) Tel. 078140212 Fax 078142100 e-mail: coopbindua@gmail.com coopbindua@pec.it Partita IVA 00200130920			
	A RIPORTARE			

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	Quantità	IMPORTI		incid. %
			unitario	TOTALE	
	RIPORTO				
	LAVORI A CORPO				
	DEMOLIZIONI E RIMOZIONI (Cat 1)				
1 D.0001.0001. 0006	DEMOLIZIONE TOTALE E ASPORTAZIONE DI PAVIMENTAZIONE STRADALE IN CONGLOMERATO BITUMINOSO				
	SOMMANO m2	1'431,87	5,51	7'889,60	1,145
2 D.0001.0001. 0010	DEMOLIZIONE TOTALE E ASPORTAZIONE DI PAVIMENTAZIONE DI MARCIAPIEDI				
	SOMMANO m2	121,55	8,18	994,28	0,144
3 D.0001.0001. 0007	DEMOLIZIONE TOTALE E ASPORTAZIONE DI PAVIMENTAZIONE STRADALE IN CALCESTRUZZO NON ARMATO				
	SOMMANO m2	486,52	5,97	2'904,52	0,422
4 D.0001.0001. N01	RIMOZIONE DI CORDONATA IN GRANITO 20x25				
	SOMMANO m	53,42	14,27	762,30	0,111
5 D.0001.0001. N02	RIMOZIONE DI CORDONATA IN CLS 12/15x25 .				
	SOMMANO m	309,07	7,22	2'231,49	0,324
6 D.0001.0001. N03	RIMOZIONE DI PALO PER ILLUMINAZIONE PUBBLICA				
	SOMMANO cadauno	4,00	160,55	642,20	0,093
7 D.0001.0001. N04	RIMOZIONE POZZETTI IN CLS VIBRATO 60X120				
	SOMMANO cadauno	5,00	119,61	598,05	0,087
8 D.0001.0001. N05	RIMOZIONE POZZETTI IN CLS VIBRATO 60X60				
	SOMMANO cadauno	3,00	82,63	247,89	0,036
9 D.0001.0001. N06	FRESATURA DI PAVIMENTAZIONI STRADALI DI CONGLOMERATO BITUMINOSO				
	SOMMANO m²	0,00	13,00	0,00	0,000
10 D.0001.0001. 0011	DEMOLIZIONE E ASPORTAZIONE PARZIALE DI PAVIMENTAZIONE STRADALE per larghezza fino a 50 cm				
		12,50	14,61	182,63	0,027
	A RIPIANTARE			16'452,96	

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	Quantità	IMPORTI		incid. %
			unitario	TOTALE	
	RIPORTO			16'452,96	
11 D.0001.0001. 0022	INDENNITA' DI CONFERIMENTO A DISCARICA AUTORIZZATA DEL MATERIALE DEMOLITO	SOMMANO m3	512,56	8,23	4'218,37
					0,612
	A RIPORTARE			20'671,33	

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	Quantità	IMPORTI		incid. %
			unitario	TOTALE	
	RIPORTO			20'671,33	
	SCAVI E MOVIMENTI TERRA (Cat 2)				
12 D.0001.0002. 0001	SCAVO DI SBANCAMENTO				
	SOMMANO m3	1'168,60	2,98	3'482,43	0,505
13 D.0001.0002. N01	SCAVO E LIVELLAMENTO FINO A QUOTA DI PROGETTO DI MASSICCIA STRADALE (RIFERIMENTO PREZZARIO REGIONALE RAS 2018 COD. D.0001.0002.N01)				
	SOMMANO m³	257,09	11,21	2'881,98	0,418
14 D.0001.0002. 0021	SCAVO A SEZIONE RISTRETTA E OBBLIGATA PER FONDAZIONI				
	SOMMANO m3	24,76	9,79	242,40	0,035
15 D.0001.0002. 0029	SCAVO A SEZIONE RISTRETTA E OBBLIGATA IN LINEA PER LA POSA DI TUBAZIONI				
	SOMMANO m3	133,29	11,58	1'543,50	0,224
16 D.0001.0002. 0042	RINTERRO DI CAVI A SEZIONE RISTRETTA E OBBLIGATA				
	SOMMANO m3	62,31	12,20	760,18	0,110
17 D.0001.0002. 0044	TRASPORTO DEI MATERIALI DI RISULTA IN DISCARICA AUTORIZZATA				
	SOMMANO m3	1'350,73	4,47	6'037,76	0,876
18 D.0001.0002. 0046	COMPENSO PER CONFERIMENTO A DISCARICA AUTORIZZATA DEL MATERIALE DI RISULTA PROVENIENTE DAGLI SCAVI				
	SOMMANO m3	1'374,81	8,23	11'314,69	1,642
	A RIPIANTARE			46'934,27	

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	Quantità	IMPORTI		incid. %
			unitario	TOTALE	
	R I P O R T O			46'934,27	
	PAVIMENTAZIONI ESTERNE (Cat 3)				
19 D.0001.0003. 0003	STRATO DI FONDAZIONE DELLA MASSICCIA STRADALE ESEGUITO CON TOUT VENANT DI CAVA				
	SOMMANO m3	852,56	23,10	19'694,14	2,858
20 D.0004.0001. 0009	CALCESTRUZZO A DURABILITA' GARANTITA PER OPERE STRUTTURALI				
	SOMMANO m3	336,67	148,82	50'103,23	7,272
21 D.0008.0002. 0009	RETE ELETTROSALDATA costituita da barre di acciaio FI 5, maglia cm 15x15				
	SOMMANO kg	6'957,61	1,99	13'845,64	2,010
22 D.003.0003. N05	FORNITURA E POSA IN OPERA DI PAVIMENTAZIONE IN CALCESTRUZZO ARCHITETTONICO				
	SOMMANO m2	2'621,25	55,48	145'426,95	21,108
23 D.0001.0003. N01	CORDONATA MARCIAPIEDE IN BASALTO sezione piena cm 20x12/15 H				
	SOMMANO m	184,84	47,47	8'774,35	1,274
24 D.0001.0003. N02	CORDONATA IN BASALTO sezione piena cm 10x12/15 H				
	SOMMANO m	517,12	32,47	16'790,89	2,437
25 D.0001.0003. N03	CORDONATA IN BASALTO sezione piena cm 10x6 H				
	SOMMANO m	207,18	23,56	4'881,16	0,708
26 D.0001.0003. N04	INSERTI IN BASALTO sezione piena cm 6x4				
	SOMMANO m	172,88	13,97	2'415,13	0,351
27 D.003.0003. N06	PAVIMENTAZIONE IN LASTRE DI BASALTO dimensioni 25x25 cm				
	SOMMANO m2	119,59	70,31	8'408,37	1,220
28 D.003.0003. N07	PAVIMENTAZIONE IN LASTRE DI BASALTO dimensioni 50x50 cm				
	SOMMANO m2	641,02	73,50	47'114,97	6,838
	A R I P O R T A R E			364'389,10	

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	Quantità	IMPORTI		incid. %	
			unitario	TOTALE		
	RIPORTO			364'389,10		
	OPERE EDILI FABBRICATO BAR E SERVIZI (Cat 4)					
29 D.0004.0001. 0004	CALCESTRUZZO PRECONFEZIONATO ORDINARIO PER OPERE STRUTTURALI, MAGRONI DI SOTTOFONDAZIONE E MASSETTI A TERRA	SOMMANO m3	4,69	140,39	658,43	0,096
30 D.0004.0001. 0009	CALCESTRUZZO A DURABILITA' GARANTITA PER OPERE STRUTTURALI	SOMMANO m3	17,72	148,82	2'637,09	0,383
31 D.0004.0001. 0044	MAGGIORAZIONE DEL PREZZO DEL CALCESTRUZZO per l'esecuzione di strutture ad altezza superiore ai 0,50 m fino ad altezza di 28 m	SOMMANO m3	12,10	43,30	523,93	0,076
32 D.0008.0001. 0001	CASSEFORME IN LEGNAME GREZZO PER GETTI DI FONDAZIONE	SOMMANO m2	28,00	21,62	605,36	0,088
33 D.0008.0001. 0004	CASSEFORME IN LEGNAME GREZZO PER GETTI DI STRUTTURE IN ELEVAZIONE	SOMMANO m2	39,96	27,09	1'082,52	0,157
34 D.0008.0002. 0002	ACCIAIO PER ARMATURA DI STRUTTURE IN CEMENTO ARMATO con impiego di barre fino al FI 12-14	SOMMANO kg	1'633,15	1,85	3'021,33	0,439
35 D.0008.0002. 0009	RETE ELETTROSALDATA costituita da barre di acciaio FI 5, maglia cm 15x15	SOMMANO kg	165,44	1,99	329,23	0,048
36 D.0001.0007. 0004	VESPAIO REALIZZATO IN CIOTTOLAME	SOMMANO m3	9,99	37,54	375,02	0,054
37 D.0013.0003. N01	MURATURA IN BLOCCHI IN LATERIZIO PORIZZATO TIPO POROTON "	SOMMANO mq	141,37	84,30	11'917,49	1,730
38 D.0013.0009. 0004	SOLAIO dello spessore di cm 16+4,PER LUCI FINO A m 5.50	SOMMANO m2	39,96	64,20	2'565,43	0,372
39 D.0013.0003. 0062	MURATURA IN MATTONI LATERIZI FORATI spessore 8 cm					
	A RIPORTARE			388'104,93		

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	Quantità	IMPORTI		incid. %
			unitario	TOTALE	
	RIPORTO			388'104,93	
40 D.0004.0001. N07	CALCESTRUZZO CELLULARE per formazione di pendenze	SOMMANO m2 32,28	29,85	963,56	0,140
41 D.0013.0010. N01	COIBENTAZIONE TERMICA DI SOLAI O COPERTURE PIANE spessore 80 mm	SOMMANO m3 4,00	208,51	834,04	0,121
42 D.0013.0010. N02	COIBENTAZIONE TERMICA DI SOLAI O COPERTURE PIANE spessore 100 mm	SOMMANO m2 39,96	18,44	736,86	0,107
43 D.0013.0010. N03	COIBENTAZIONE TERMICA DI SUPERFICI ESTERNE IN CLS spessore 30 mm	SOMMANO m2 39,96	20,48	818,38	0,119
44 D.0013.0010. 0004	MANTO IMPERMEABILE MONOSTRATO spessore 4 mm	SOMMANO m2 27,96	13,97	390,60	0,057
45 D.0013.0010. 0031	BARRIERA AL VAPORE REALIZZATA CON TELO ESTRUSO ADDITIVATO	SOMMANO m2 107,96	15,16	1'636,67	0,238
46 D.0013.0010. 0015	MANTO IMPERMEABILE COSTITUITO DA DUE MEBRANE PREFABBRICATE spessore complessivo 8 mm	SOMMANO m2 39,96	4,15	165,83	0,024
47 D.0013.0010. N04	STRATO DI SEPARAZIONE CON TESSUTO NON TESSUTO	SOMMANO m2 45,32	28,66	1'298,87	0,189
48 D.0013.0010. N05	GHIAIA TONDA LAVATA, GRANULOMETRIA 16/32,	SOMMANO m2 43,54	5,46	237,73	0,035
49 NPC.13	PREDISPOSIZIONE E LA REALIZZAZIONE NUOVI IMPIANTI - ASSISTENZA A CORPO	SOMMANO m3 4,00	56,27	225,08	0,033
50 D.0013.0004. 0057	INTONACO LISCIO IN MALTA PER INTERNI PREMISCELATA - SUP. VERTICALI	SOMMANO a corpo 1,00	2'032,45	2'032,45	0,295
	A RIPORTARE			397'445,00	

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	Quantità	IMPORTI		incid. %
			unitario	TOTALE	
	RIPORTO			397'445,00	
51 D.0013.0004. 0058	INTONACO LISCIO IN MALTA PER INTERNI PREMISCELATA - SUP. ORIZZONTALI	SOMMANO m2 172,82	18,83	3'254,20	0,472
52 D.0013.0004. 0059	INTONACO LISCIO IN MALTA PER ESTERNI PREMISCELATA	SOMMANO m2 39,96	19,90	795,20	0,115
53 D.0013.0013. N01	PAVIMENTO CON PIASTRELLE DI GRES PORCELLANATO formato 30x30	SOMMANO m2 208,75	21,64	4'517,35	0,656
54 D.0013.0013. 0173	ZOCCOLETTO BATTISCOPA IN PIASTRELLE DI GRES, dimensioni 7x15, spessore 8/9	SOMMANO m2 38,22	53,91	2'060,44	0,299
55 D.0013.0013. N02	ZOCCOLO BATTISCOPA IN BASALTO	SOMMANO m 32,49	7,88	256,02	0,037
56 D.0013.0013. N03	LASTRE DI BASALTO PER SOGLIE	SOMMANO m 40,00	20,21	808,40	0,117
57 D.0013.0013. 0154	RIVESTIMENTO DI PARETI INTERNE CON PIASTRELLE DI GRES PORCELLANATO con piastrelle 30x30	SOMMANO mq 2,97	97,01	288,12	0,042
58 D.0013.0005. 0006	TINTEGGIATURA DI PARETI E SOFFITTI CON DUE MANI DI IDROPITTURA LAVABILE	SOMMANO m2 70,70	39,69	2'806,08	0,407
59 NPC.14	RIVESTIMENTO PLASTICO MURALE (RIFERIMENTO PREZZARIO REGIONALE RAS 2018 COD. PF.0013.0005.0010)	SOMMANO m2 142,08	7,99	1'135,22	0,165
60 D.0013.0012. N01	BOCCHETTONE DI SCARICO IN TPE	SOMMANO m2 186,57	29,18	5'444,11	0,790
61 D.0013.0012. N03	CONVERSE E SCOSSALINE IN ALLUMINIO da 10/10	SOMMANO cadauno 2,00	71,12	142,24	0,021
	A RIPORTARE			418'952,38	

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	Quantità	IMPORTI		incid. %
			unitario	TOTALE	
	RIPORTO			418'952,38	
62 D.0013.0012. N02	SOMMANO m	40,00	22,84	913,60	0,133
	SOMMANO m	18,00	37,79	680,22	0,099
	A RIPORTARE			420'546,20	

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	Quantità	IMPORTI		incid. %
			unitario	TOTALE	
	RIPORTO			420'546,20	
	SERRAMENTI FABBRICATO BAR E SERVIZI (Cat 5)				
63 D.0013.0006. N01	Fornitura e posa di serramento esterno tipo F1				
	SOMMANO m2	8,23	719,77	5'923,71	0,860
64 D.0013.0006. N02	Fornitura e posa di serramento esterno tipo F2				
	SOMMANO m2	3,00	672,97	2'018,91	0,293
65 D.0013.0006. N03	Fornitura e posa in opera di serramento esterno tipo F3				
	SOMMANO m2	2,50	818,44	2'046,10	0,297
66 D.0013.0006. N04	Fornitura e posa di serramento esterno tipo F4				
	SOMMANO m2	1,47	656,52	965,08	0,140
67 D.0013.0006. N05	Fornitura e posa di porta in acciaio zincato tipo F5				
	SOMMANO cadauno	1,00	674,43	674,43	0,098
68 NPC.16	PORTE INTERNE SERVIZI IN PVC				
	SOMMANO cadauno	3,00	1'157,20	3'471,60	0,504
69 NPC.17	CONTROTELAIO A CASSA METALLICA PER PORTA INTERNA SCORREVOLE (RIFERIMENTO PREZZARIO REGIONALE RAS 2018 COD. PF.0013.0006.0249)				
	SOMMANO cadauno	1,00	360,86	360,86	0,052
	A RIPORTARE			436'006,89	

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	Quantità	IMPORTI		incid. %
			unitario	TOTALE	
	RIPORTO			436'006,89	
	OPERE IN LEGNO (Cat 6)				
70 D.0050.N01	TELAIO IN LEGNO LAMELLARE - PERGOLA				
	SOMMANO m3	4,56	1'230,00	5'608,80	0,814
71 NPC.12	ADEGUAMENTO PERGOLA				
	SOMMANO a corpo	1,00	1'793,90	1'793,90	0,260
	A RIPORTARE			443'409,59	

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	Quantità	IMPORTI		incid. %
			unitario	TOTALE	
	RIPORTO			443'409,59	
	OPERE EDILI SISTEMAZIONI ESTERNE (Cat 7)				
72 D.0013.0004. 0025	INTONACO RUSTICO PER ESTERNI SU PARETI VERTICALI OD ORIZZONTALI				
	SOMMANO m2	163,98	19,87	3'258,28	0,473
73 D.0013.0005. 0007	TINTEGGIATURA DI PARETI E SOFFITTI CON DUE MANI DI IDROPITTURA LAVABILE				
	SOMMANO m2	222,68	9,72	2'164,45	0,314
74 NPC.01	CAPPOTTO PRIVO DI STRATO FINALE				
	SOMMANO m2	220,00	129,00	28'380,00	4,119
75 NPC.02	STRATO DI FINITURA CAPPOTTO				
	SOMMANO m2	170,00	44,00	7'480,00	1,086
76 NPC.03	PITTURA PER ESTERNI A BASE DI QUARZO				
	SOMMANO m2	200,93	13,00	2'612,09	0,379
77 NPC.04	RIPRISTINO MURO DI CONFINO				
	SOMMANO corpo	1,00	1'474,30	1'474,30	0,214
	A RIPORTARE			488'778,71	

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	Quantità	IMPORTI		incid. %
			unitario	TOTALE	
	RIPORTO			488'778,71	
	IMPIANTO IDRICO SANITARIO FOGNARIO FABBRICATO BAR E SERVIZI (Cat 8)				
78 D.0003.0002. 0018.N01	Tubo Multistrato per condotte interrate in pressione. Tubo DN 20 mm, PFA 16 bar				
	SOMMANO m	20,00	2,86	57,20	0,008
79 D.0010.0007. 0071	COLLETTORE SEMPLICE COMPLANARE, 26x28, comprese opere murarie 3/4"x4x1/2"				
	SOMMANO m	4,00	74,26	297,04	0,043
80 D.0010.0007. 0074	PUNTO IDRICO DI ALIMENTAZIONE E DI SCARICO con tubazioni in MULTISTRATO e scarichi in PVC				
	SOMMANO cad	12,00	220,90	2'650,80	0,385
81 NPC.15	LASTRA DI BASALTO E LAVABI BAGNO				
	SOMMANO a corpo	1,00	3'049,20	3'049,20	0,443
82 D.0010.0007. 0110	FORNITURA E POSA IN OPERA DI VASO SOSPESO A PARETE Dimensioni circa 55x35x35, inclusi accessori				
	SOMMANO cad	2,00	429,56	859,12	0,125
83 D.0010.0007. 0085_N02	FORNITURA E POSA IN OPERA DI LAVABO PER DISABILI compresi accessori e rubinetteria a leva dimensione circa 65x56				
	SOMMANO cad	1,00	539,92	539,92	0,078
84 NPC.23	SPECCHIO RECLINABILE PER DISABILI				
	SOMMANO cadauno	1,00	212,00	212,00	0,031
85 D.0010.0007. 0085_N03	FORNITURA E POSA IN OPERA DI MANIGLIONE PER DISABILI				
	SOMMANO cad	1,00	116,14	116,14	0,017
86 D.0010.0007. 0110_N01	FORNITURA E POSA IN OPERA DI VASO PER DISABILI SOSPESO Dimensioni circa 55x35x35, inclusi accessori				
	SOMMANO cad	1,00	529,87	529,87	0,077
87 D.0010.0007. 0085	FORNITURA E POSA IN OPERA DI LAVABO dimensione circa 55x40				
	SOMMANO cad	1,00	323,81	323,81	0,047
88 NPC.24	SPECCHIO FISSO A PARETE				
	A RIPORTARE			497'413,81	

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	Quantità	IMPORTI		incid. %
			unitario	TOTALE	
	RIPORTO			497'413,81	
89 NPC.22	BOILER 50 LITRI	SOMMANO cadauno 4,00	125,00	500,00	0,073
		SOMMANO cadauno 1,00	315,55	315,55	0,046
90 D.0003.0015. 0003	TUBO FOGNA IN PVC Del diametro esterno mm 160	SOMMANO m 23,00	13,94	320,62	0,047
91 D.0003.0015. 0024	CURVE A 15° - 30° - 45° per tubi in PVC rigido tipo Diametro esterno 160 mm	SOMMANO cad 2,00	15,59	31,18	0,005
92 D.0003.0015. 0017	BRAGA SEMPLICE O RIDOTTA, a 45° o a 90° , per tubi in PVC Diametro esterno 160 mm	SOMMANO cad 2,00	23,75	47,50	0,007
93 D.0003.0016. N01	POZZETTO PREFABBRICATO in calcestruzzo vibrocompresso 50x50x50 cm, spessore minimo 4.5 cm	SOMMANO cad 6,00	212,25	1'273,50	0,185
94 D.0003.0019. N01	POZZETTO PREFABBRICATO FOGNARIO PER ALLACCIO URBANO in ghisa sferoidale C250; escluso lo scavo e il rinferro	SOMMANO cad 1,00	496,53	496,53	0,072
95 NPC.11	REALIZZAZIONE ALLACCIO IDRICO E FOGNARIO SULLE RETI PUBBLICHE	SOMMANO corpo 1,00	2'409,49	2'409,49	0,350
	A RIPORTARE			502'808,18	

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	Quantità	I M P O R T I		incid. %
			unitario	TOTALE	
	R I P O R T O			502'808,18	
	IMPIANTO SMALTIMENTO ACQUE METEORICHE PIAZZA (Cat 9)				
96 D.0003.N01	Sollevamento e rimessa in quota di pozzetti esistenti				
	SOMMANO cadauno	14,00	283,29	3'966,06	0,576
97 D.0003.0015. 0004	TUBO FOGNA IN PVC rigido conforme al tipo SN4 SDR41 diametro esterno mm 200				
	SOMMANO m	118,61	20,39	2'418,46	0,351
98 D.0003.N03	Fornitura e posa in opera di caditoia stradale				
	SOMMANO cadauno	7,00	243,24	1'702,68	0,247
99 D.0003.N02	Fornitura e posa in opera di tubi di drenaggio in polietilene				
	SOMMANO m	78,00	11,44	892,32	0,130
100 D.0003.N04	Fornitura e posa in opera di Canale di drenaggio tipo ACO				
	SOMMANO m	56,03	171,78	9'624,83	1,397
101 D.0003.N05	Pozzetto tipo ACO Multiline V 200 in calcestruzzo polimerico				
	SOMMANO cadauno	4,00	268,38	1'073,52	0,156
	A R I P O R T A R E			522'486,05	

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	Quantità	IMPORTI		incid. %
			unitario	TOTALE	
	RIPORTO			522'486,05	
	IMPIANTO ELETTRICO E DI ILLUMINAZIONE (Cat 10)				
102 D.0009.0001. 0002	FORNITURA E POSA IN OPERA DI Tubo isolante flessibile in genere D esterno 20 mm.				
	SOMMANO m	170,00	2,81	477,70	0,069
103 D.0009.0001. 0003	FORNITURA E POSA IN OPERA DI Tubo isolante flessibile in genere D esterno 25 mm.				
	SOMMANO m	100,00	3,32	332,00	0,048
104 D.0009.0001. 0004	FORNITURA E POSA IN OPERA DI Tubo isolante flessibile in genere D esterno 32 mm.				
	SOMMANO m	60,00	3,94	236,40	0,034
105 D.0009.0001. 0013	FORNITURA E POSA IN OPERA DI Tubo isolante rigido di PVC D esterno 20 mm.				
	SOMMANO m	60,00	6,93	415,80	0,060
106 D.0009.0001. 0014	FORNITURA E POSA IN OPERA DI Tubo isolante rigido di PVC D esterno 25 mm				
	SOMMANO m	65,00	7,87	511,55	0,074
107 D.0009.0001. 0042	FORNITURA E POSA IN OPERA DI TUBO IN PVC RIGIDO PER CAVIDOTTO				
	SOMMANO m	100,00	5,34	534,00	0,078
108 D.0009.0001. 0044	FORNITURA E POSA IN OPERA DI TUBO IN PVC RIGIDO PER CAVIDOTTO				
	SOMMANO m	170,00	8,00	1'360,00	0,197
109 D.0009.0001. 0046	FORNITURA E POSA IN OPERA DI TUBO IN PVC RIGIDO PER CAVIDOTTO				
	SOMMANO m	65,00	11,14	724,10	0,105
110 D.0009.0001. 0095	FORNITURA E POSA IN OPERA DI Scatole da incasso in resina 6x58 mm a dieci posti.				
	SOMMANO cad	12,00	13,48	161,76	0,023
111 D.0009.0001. 0112	FORNITURA E POSA IN OPERA DI Scatole stagne di derivazione 289x154x69 mm.				
	SOMMANO cad	7,00	8,64	60,48	0,009
112 D.0009.0005. 0003	FORNITURA E POSA IN OPERA DI CORDA DI RAME NUDA sezione 3 mm				
	A RIPORTARE			527'299,84	

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	Quantità	IMPORTI		incid. %
			unitario	TOTALE	
	RIPORTO			527'299,84	
113 D.0009.0005. 0010	FORNITURA E POSA IN OPERA DI DISPERSORE DI TERRA IN ACCIAIO	SOMMANO m 10,00	6,91	69,10	0,010
114 D.0009.0005. 0014	FORNITURA E POSA IN OPERA DI POZZETTO RETTAGOLARE IN PP minimo di cm 10	SOMMANO cadauno 2,00	24,12	48,24	0,007
115 D.0009.0005. 0015	FORNITURA E POSA IN OPERA DI COLLEGAMENTO EQUIPOTENZIALE	SOMMANO cad 20,00	95,37	1'907,40	0,277
116 D.0009.0002. 0015	FORNITURA E POSA IN OPERA DI Centralino residenziale	SOMMANO cad 15,00	54,04	810,60	0,118
117 D.0009.0002. 0016	FORNITURA E POSA IN OPERA DI Centralino residenziale	SOMMANO cad 1,00	253,61	253,61	0,037
118 D.0009.0002. 0020	FORNITURA E POSA IN OPERA DI Quadro da parete o da incasso	SOMMANO cad 1,00	345,91	345,91	0,050
119 D.0009.0003. 0087	FORNITURA, MONTAGGIO, CABLAGGIO E ASSEMBLAGIO DI INTERRUTTORE AUTOMATICO MAGNETOTERMICO DA 10 KA	SOMMANO cad 1,00	213,63	213,63	0,031
120 D.0009.0003. 0047	FORNITURA, MONTAGGIO, CABLAGGIO E ASSEMBLAGIO DI INTERRUTTORE AUTOMATICO MAGNETOTERMICO DA 6 KA	SOMMANO cad 4,00	198,79	795,16	0,115
121 D.0009.0003. 0135	FORNITURA, MONTAGGIO, CABLAGGIO E ASSEMBLAGIO DI INTERRUTTORE AUTOMATICO MAGNETOTERMICO DA 4.5 KA	SOMMANO cad 10,00	119,16	1'191,60	0,173
122 D.0009.0003. 0190	FORNITURA, MONTAGGIO, CABLAGGIO E ASSEMBLAGIO DI INTERRUTTORE AUTOMATICO MAGNETOTERMICO DA 6 KA	SOMMANO cad 3,00	315,62	946,86	0,137
123 D.0009.0006. 0002	FORNITURA E POSA IN OPERA CONDUTTORE UNIPLARE DI RAME FLE ... sacavo o canaletta, compresi gli sfridi, sezione 1x1,5 mmq				
	A RIPORTARE			534'377,65	

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	Quantità	IMPORTI		incid. %
			unitario	TOTALE	
	RIPORTO			534'377,65	
124 D.0009.0006. 0003	SOMMANO m FORNITURA E POSA IN OPERA CONDUTTORE UNIPLARE DI RAME sezione 1x2,5 mmq	380,00	1,45	551,00	0,080
125 D.0009.0006. 0004	SOMMANO m FORNITURA E POSA IN OPERA CONDUTTORE UNIPLARE DI RAME sezione 1x4 mmq	389,00	2,22	863,58	0,125
126 D.0009.0006. 0066	SOMMANO m FORNITURA E POSA IN OPERA DI CONDUTTORE MULTIPOLARE DI RAME sezione 3x2,5 mmq	280,00	3,12	873,60	0,127
127 D.0009.0006. 0085	SOMMANO m FORNITURA E POSA IN OPERA DI CONDUTTORE MULTIPOLARE DI RAME sezione 4x16 mmq	438,00	6,64	2'908,32	0,422
128 D.0009.0006. 0086	SOMMANO m FORNITURA E POSA IN OPERA DI CONDUTTORE MULTIPOLARE DI RAME sezione 4x25 mmq	30,00	27,84	835,20	0,121
129 D.0009.0004. 0001	SOMMANO m FORNITURA E POSA IN OPERA DI CONDUTTORE MULTIPOLARE DI RAME sezione 4x25 mmq	20,00	39,67	793,40	0,115
130 D.0009.0004. 0023	SOMMANO cad FORNITURA E POSA IN OPERA DI APPARECCHIO DI COMANDO. Interruttore unipolare 6 A da esterno	6,00	24,98	149,88	0,022
131 D.0009.0004. 0028	SOMMANO cad FORNITURA E POSA IN OPERA DI APPARECCHIO DI COMANDO Pulsante unipolare a tirante 10 A impianti interni civili	1,00	31,34	31,34	0,005
132 D.0009.0004. 0032	SOMMANO cad FORNITURA E POSA IN OPERA DI APPARECCHIO DI COMANDO, Suoneria 24V 8VA impianti interni civili	1,00	41,75	41,75	0,006
133 D.0009.0004. 0035	SOMMANO cad FORNITURA E POSA IN OPERA DI APPARECCHIO DI COMANDO, Presa bipasso 2P +T 10/16A impianti interni civili	12,00	30,50	366,00	0,053
134 D.0009.0004. 0073	SOMMANO cad FORNITURA E POSA IN OPERA DI APPARECCHIO DI COMANDO, Presa TV in derivazione impianti interni civili	1,00	33,66	33,66	0,005
	A RIPORTARE			541'825,38	

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	Quantità	IMPORTI		incid. %
			unitario	TOTALE	
	RIPORTO			541'825,38	
135 D.0009.0004. 0076	SOMMANO cad FORNITURA, MONTAGGIO E CABLAGGIO DI PRESA DI SICUREZZA CON INTERRUTTORE DI BLOCCO DA PARETE presa 3P+N+T 16A 380V.	2,00	63,01	126,02	0,018
136 D.0009.0007. 0002	SOMMANO cad FORNITURA E POSA IN OPERA DI TRASFORMATORE MONOFASE DI DI SICUREZZA 220V DIN 35 a 4 moduli DIN 12V-24V SELV 16VA.	3,00	77,48	232,44	0,034
137 D.0009.0007. 0011	SOMMANO cad FORNITURA E POSA IN OPERA DI Contatore a due contatti, corrente nominale di impiego in AC1/Ac-7a, 24 A.	1,00	44,80	44,80	0,007
138 D.0009.0007. 0024	SOMMANO cad FORNITURA E POSA IN OPERA DI Interruttore salvamotore per guida DIN, da 9 a 16 A.	2,00	65,09	130,18	0,019
139 D.0009.0007. 0040	SOMMANO cad FORNITURA E POSA IN OPERA DI Interruttore salvamotore per guida DIN, da 9 a 16 A.	2,00	51,93	103,86	0,015
140 D.0009.0004. 0044	SOMMANO cad FORNITURA E POSA IN OPERA DI Interruttore salvamotore per guida DIN, da 9 a 16 A.	2,00	121,66	243,32	0,035
141 NPC.19	SOMMANO cad FORNITURA E POSA IN OPERA DI APPARECCHI DI COMANDO, portafusibile con fusibile 15A	4,00	49,69	198,76	0,029
142 NPC.20	SOMMANO cadauno ILLUMINAZIONE SOFFITTO BAR E SERVIZI IGIENICI	10,00	120,00	1'200,00	0,174
143 NPC.21	SOMMANO cadauno ILLUMINAZIONE DI EMERGENZA 1X24 W -	3,00	141,70	425,10	0,062
144 D.0009.0009. N01	SOMMANO cadauno PUNTO LUCE SPECCHI A LED - Applique da Parete IP44, 230V.	4,00	85,00	340,00	0,049
145 D.0004.0001. 0004	SOMMANO cadauno Fornitura e posa in opera di apparecchio di illuminazione Pali illuminazione piazza	20,00	1'795,68	35'913,60	5,213
	A RIPORTARE			580'783,46	

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	Quantità	IMPORTI		incid. %
			unitario	TOTALE	
	RIPORTO			580'783,46	
146 NPC.26	PROIETTORE PER ESTERNI	SOMMANO m3 7,20	140,39	1'010,81	0,147
147 NPC.27	CORPI ILLUMINANTI ESTERNI BLOCCO SERVIZI E BAR -	SOMMANO cadauno 2,00	1'846,60	3'693,20	0,536
148 NPC.25	MUFFOLA ELETTRICA	SOMMANO cadauno 4,00	294,00	1'176,00	0,171
		SOMMANO cadauno 3,00	80,50	241,50	0,035
	A RIPORTARE			586'904,97	

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	Quantità	IMPORTI		incid. %
			unitario	TOTALE	
	RIPORTO			586'904,97	
	IMPIANTO IRRIGAZIONE (Cat 11)				
149 D.0003.N06	Esecuzione di pozzo trivellato per approvvigionamento acqua				
	SOMMANO m	35,00	145,78	5'102,30	0,741
150 D.0003.N07	POZZETTO PREFABBRICATO in calcestruzzo vibrocompresso,				
	SOMMANO cad	1,00	419,58	419,58	0,061
151 D.0003.N08	Fornitura e messa in opera di serbatoio prefabbricato Pozzetto testa pozzo trivellato				
	SOMMANO cadauno	1,00	2'447,24	2'447,24	0,355
152 D.0003.N09	Impianto di emungimento acqua da pozzo				
	SOMMANO cadauno	1,00	3'134,43	3'134,43	0,455
153 NPC.10	MAGGIORAZIONE COSTO POZZO TRIVELLATO - PRATICA AUTORIZZAZIONE				
	SOMMANO a corpo	1,00	3'270,10	3'270,10	0,475
154 D.0003.N10	Fornitura e posa in opera di elettropompa centrifuga				
	SOMMANO cadauno	1,00	1'471,21	1'471,21	0,214
155 D.0003.N11	Fornitura e posa in opera di impianto di irrigazione AREE VERDI				
	SOMMANO mq	1'397,09	8,33	11'637,76	1,689
156 D.0003.NP12	Impianto irrigazione a goccia automatizzato AUIOLE				
	SOMMANO m	116,90	20,77	2'428,01	0,352
	A RIPORTARE			616'815,60	

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	Quantità	IMPORTI		incid. %
			unitario	TOTALE	
	RIPORTO			616'815,60	
	SISTEMAZIONE A VERDE (Cat 12)				
157 D.0006.N01	TERRA DA COLTIVO, vegetale a reazione neutra				
	SOMMANO m3	432,67	15,27	6'606,87	0,959
158 D.0006.N02	TAPPETO ERBOSO PRONTO in zolle o in rotoli,				
	SOMMANO m2	1'520,20	11,96	18'181,59	2,639
159 NPC.08	CONCIMAZIONE PRATO VERDE				
	SOMMANO m2	1'520,20	0,26	395,25	0,057
160 D.0006.N03	FORNITURA E MESSA A DIMORA DI ALBERO DI MAGNOLIA GRANDIFLORA				
	SOMMANO cadauno	3,00	652,27	1'956,81	0,284
161 D.0006.N04	FORNITURA E MESSA A DIMORA DI ALBERO DI TILIA HYBRIDA				
	SOMMANO cadauno	6,00	430,88	2'585,28	0,375
162 D.0006.N05	FORNITURA E MESSA A DIMORA DI ALBERO DI PRUNUS NIGRA				
	SOMMANO cadauno	6,00	357,51	2'145,06	0,311
163 D.0006.N07	FORNITURA E MESSA A DIMORA DI ALBERO DI JACARANDA				
	SOMMANO cadauno	7,00	465,04	3'255,28	0,472
164 NPC.05	FORNITURA E MESSA A DIMORA ALBERO DI QUERCUS ILEX				
	SOMMANO cadauno	5,00	611,00	3'055,00	0,443
165 NPC.06	FORNITURA E MESSA A DIMORA ALBERO DI CARRUBO				
	SOMMANO cadauno	1,00	640,65	640,65	0,093
166 NPC.07	FORNITURA E MESSA A DIMORA ALBERO DI CELTIS AUSTRALIS				
	SOMMANO cadauno	5,00	409,50	2'047,50	0,297
167 D.0006.N08	FORNITURA E MESSA A DIMORA DI ARBUSTI PHOTINIA X FRASERI RED ROBIN				
	A RIPORTARE			657'684,89	

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	Quantità	IMPORTI		incid. %
			unitario	TOTALE	
	RIPORTO			657'684,89	
168 D.0006.N09	FORNITURA E MESSA A DIMORA DI ARBUSTI LAVANDULA ANGUSTIFOLIA	SOMMANO cadauno 54,00	24,79	1'338,66	0,194
169 NPC.09	TELO PER PACCIAMATURA	SOMMANO cadauno 80,00	12,53	1'002,40	0,145
		SOMMANO m2 269,00	10,00	2'690,00	0,390
	A RIPORTARE			662'715,95	

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	Quantità	I M P O R T I		incid. %
			unitario	TOTALE	
	RIPORTO			662'715,95	
	ARREDO URBANO (Cat 13)				
170 D.0020.N01	Fornitura e posa in opera di PANCHINE, modello tipo BELL'ITALIA ERACLEA, L220 cm P61 cm H45 cm,				
	SOMMANO cadauno	6,00	850,75	5'104,50	0,741
171 D.0020.N02	Fornitura e posa in opera di PANCHINE, modello tipo BELL'ITALIA DEMETRA blocco semplice solo granito, L180 cm P60 cm H48 cm,				
	SOMMANO cadauno	2,00	1'217,60	2'435,20	0,353
172 D.0020.N03	Fornitura e posa in opera di PANCHINE, modello tipo BELL'ITALIA DEMETRA blocco con seduta parziale in legno esotico, L180 cm P60 cm H48 cm,				
	SOMMANO cadauno	2,00	1'363,08	2'726,16	0,396
173 D.0020.N04	Fornitura e posa in opera di PANCHINE, modello tipo BELL'ITALIA DEMETRA blocco con seduta completa in legno esotico e schienale in legno esotico, L180 cm P60 cm H48 cm,				
	SOMMANO cadauno	4,00	2'710,30	10'841,20	1,574
174 D.0020.N05	Fornitura e posa in opera di CESTINO TIPO "SPENCER"				
	SOMMANO cadauno	4,00	481,21	1'924,84	0,279
175 D.0020.N06	Fornitura e posa di PORTABICICLETTE TIPO SMERALDO				
	SOMMANO cadauno	1,00	988,15	988,15	0,143
	A RIPORTARE			686'736,00	

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	Quantità	IMPORTI		incid. %
			unitario	TOTALE	
	RIPORTO			686'736,00	
176 NPC.18	IMPIANTO DI ALLARME (Cat 14)				
	Fornitura e posa in opera di IMPIANTO DI ALLARME MARCA BENTEL				
	SOMMANO a corpo	1,00	2'244,00	2'244,00	0,326
	Parziale LAVORI A CORPO euro			688'980,00	100,000
	TOTALE euro			688'980,00	100,000
	A RIPORTARE				

