CONSORZIO DI BONIFICA CENTRO

Bacino Saline - Pescara - Alento - Foro

CHIETI

Oggetto: **SVILUPPO RETI IRRIGUE SUL TERRITORIO REGIONALE - INTERVENTO (B)**

ESTENDIMENTO DELL'IMPIANTO IRRIGUO CONSORTILE NEL COMUNE DI CUGNOLI (PE)

PROGETTO ESECUTIVO - INTERVENTO (B)

Elaborato:	Numero Elab.
STIMA DEI LAVORI	**A.11.00**
	Scala -:--.---

DATA 28 MAG. 2018

REV.	DATA	DESCRIZIONE
1	26 GIU. 2018	

UNI EN ISO 14001:2004
UNI EN ISO 9001:2008

IL RESPONSABILE DEL PROCEDIMENTO Dott.ssa Angela Berarducci	IL COORDINATORE DELLA SICUREZZA Geom. Giovanni Cavalli
IL PROGETTISTA Ing. Cesare Garofalo	IL COLLABORATORE Geom. Lucio D'Ettorre
IL COLLABORATORE Geom. Antonio Barisani	IL COLLABORATORE Geom. Giovanni Cavalli

CONSORZIO DI BONIFICA CENTRO SALINE - PESCARA ALENTO FORO CHIETI

Visti e/o pareri

Sede legale: Via Gizio n. 36, 66100 Chieti - Tel: 0871.58821 Fax: 0871.560798 - http://www.bonificacentro.it
e-mail: cbcentro@bonificacentro.it - PEC : consorziocentro@pec.bonificacentro.it

Num.Ord. TARIFFA	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE SOMMINISTRAZIONI	unità di misura	Quantità	IMPORTI unitario	IMPORTI TOTALE	incid. %
	RIPORTO					
	LAVORI A MISURA					
1 001	**Scavo di sbancamento.** SpCap 1 - MOVIMENTI DI MATERIE SOMMANO...	m3	2'198,31	9,55	20'993,86	1,266
2 002	**Demolizione parziale o settoriale di sede stradale.** SpCap 9 - LAVORI VARI SOMMANO...	m3	136,44	25,48	3'476,50	0,210
3 003	**Fresatura di pavimentazioni stradali di conglomerato bituminoso.** SpCap 9 - LAVORI VARI SOMMANO...	m2*cm	4'029,60	1,08	4'351,97	0,262
4 004	**Scavo a sezione obbligata fino a m. 2,00.** SpCap 1 - MOVIMENTI DI MATERIE SOMMANO...	m3	10'688,28	11,74	125'480,40	7,567
5 005	**Sovrapprezzo allo scavo a sezione obbligata per ogni metro o frazione di metro di maggiore profondità da oltre 2 m** SpCap 1 - MOVIMENTI DI MATERIE SOMMANO...	m3	1'040,82	0,34	353,88	0,021
6 006	**Compenso per attraversamento di sottoservizi di qualsiasi genere** SpCap 9 - LAVORI VARI SOMMANO...	cadauno	19,00	327,38	6'220,22	0,375
7 007	**Trasporto a rifiuto di materiale per trasporti fino a 10 km.** SpCap 7 - TRASPORTI E SMALTIMENTI SOMMANO...	m3	3'113,01	6,22	19'362,92	1,168
8 008	**Trasporto a rifiuto di materiale ogni cinque km o frazione in più oltre i primi 10.** SpCap 7 - TRASPORTI E SMALTIMENTI SOMMANO...	m3	5'982,90	3,10	18'546,99	1,118
9 009	**Compenso per il conferimento di materia di risulta.** SpCap 7 - TRASPORTI E SMALTIMENTI SOMMANO...	t	5'292,11	18,99	100'497,18	6,060
10 010	**Rinterro con materiale di risulta proveniente da scavo.** SpCap 1 - MOVIMENTI DI MATERIE SOMMANO...	m3	9'471,00	5,90	55'878,90	3,370
11 011	**Demolizione strutture in calcestruzzo non armato.** SpCap 9 - LAVORI VARI SOMMANO...	m3	1,53	60,70	92,87	0,006
12 012	**Calcestruzzo per impieghi non strutturali con resistenza caratteristica: 10N/mm².** SpCap 3 - CALCESTRUZZI-CASSEFORME-ACCIAIO SOMMANO...	m3	8,59	108,04	928,06	0,056
13 013	**Calcestruzzo durevole per impieghi non strutturali con resistenza caratteristica: 20 N/mm².** SpCap 3 - CALCESTRUZZI-CASSEFORME-ACCIAIO SOMMANO...	m3	104,83	120,32	12'613,15	0,761
14 014	**Calcestruzzo durevole classe resistenza 25/30 (Rck 30 N/mm²) per strutture in fondazione.** SpCap 3 - CALCESTRUZZI-CASSEFORME-ACCIAIO SOMMANO...	m3	207,44	129,12	26'784,65	1,615
15 015	**Calcestruzzo durevole classe resistenza 25/30 (Rck 30 N/mm2) per strutture in elevazione.** SpCap 3 - CALCESTRUZZI-CASSEFORME-ACCIAIO SOMMANO...	m3	106,93	141,76	15'158,39	0,914
16 016	**Calcestruzzo durevole classe resistenza 28/35 (Rck 35 N/mm2) per struttre in elevazione.** SpCap 3 - CALCESTRUZZI-CASSEFORME-ACCIAIO SOMMANO...	m3	6,59	148,12	976,11	0,059
17	**Casseforme di qualunque tipo per opere di fondazione.**					
	A RIPORTARE				411'716,05	

Num.Ord. TARIFFA	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE SOMMINISTRAZIONI	unità di misura	Quantità	IMPORTI unitario	IMPORTI TOTALE	incid. %
	RIPORTO				411'716,05	
017	SpCap 3 - CALCESTRUZZI-CASSEFORME-ACCIAIO					
	SOMMANO...	m2	51,62	26,54	1'370,00	0,083
18	**Casseforme di qualunque tipo per opere in elevazione.**					
018	SpCap 3 - CALCESTRUZZI-CASSEFORME-ACCIAIO					
	SOMMANO...	m2	725,08	33,47	24'268,42	1,464
19	**Acciaio in barre per armature di conglomerato cementizio.**					
019	SpCap 3 - CALCESTRUZZI-CASSEFORME-ACCIAIO					
	SOMMANO...	kg	7'923,75	1,43	11'330,96	0,683
20	**Rete in acciaio elettrosaldata.**					
020	SpCap 3 - CALCESTRUZZI-CASSEFORME-ACCIAIO					
	SOMMANO...	kg	22'451,53	1,85	41'535,33	2,505
21	**Profilati normali in ferro.**					
021	SpCap 6 - OPERE IN FERRO					
	SOMMANO...	kg	6'435,00	4,91	31'595,85	1,905
22	**Recinzione costituita da pannello grigliato elettroforgiato in acciaio S 235.**					
022	SpCap 6 - OPERE IN FERRO					
	SOMMANO...	kg	5'062,20	3,49	17'667,08	1,065
23	**Zincatura a caldo di manufatti in acciaio.**					
023	SpCap 6 - OPERE IN FERRO					
	SOMMANO...	kg	6'435,00	0,75	4'826,25	0,291
24	**Tramezzatura di mattoni a dodici fori.**					
024	SpCap 9 - LAVORI VARI					
	SOMMANO...	m2	25,68	29,29	752,17	0,045
25	**Muratura con blocchi forati di calcestruzzo spessore 30 cm.**					
025	SpCap 9 - LAVORI VARI					
	SOMMANO...	m2	153,26	47,23	7'238,47	0,437
26	**Pannelli precompressi alveolari prefabbricati per solai.**					
026	SpCap 9 - LAVORI VARI					
	SOMMANO...	m2	111,72	65,78	7'348,94	0,443
27	**Intonaco per interni.**					
027	SpCap 9 - LAVORI VARI					
	SOMMANO...	m2	191,97	15,50	2'975,54	0,179
28	**Intonaco per esterni.**					
028	SpCap 9 - LAVORI VARI					
	SOMMANO...	m2	156,42	16,17	2'529,31	0,153
29	**Sottofondo in ghiaia grossa o ciottoloni.**					
029	SpCap 9 - LAVORI VARI					
	SOMMANO...	m3	93,95	36,88	3'464,87	0,209
30	**Foglio di polietilene con peso di circa 250 g/m².**					
030	SpCap 9 - LAVORI VARI					
	SOMMANO...	m2	369,85	1,35	499,30	0,030
31	**Pavimento industriale.**					
031	SpCap 3 - CALCESTRUZZI-CASSEFORME-ACCIAIO					
	SOMMANO...	m2	373,53	17,51	6'540,51	0,394
32	**Pavimento industriale per ogni cm in più di spessore.**					
032	SpCap 3 - CALCESTRUZZI-CASSEFORME-ACCIAIO					
	SOMMANO...	m2	3'735,30	1,08	4'034,12	0,243
33	**Discendenti in rame da 6/10.**					
033	SpCap 9 - LAVORI VARI					
	SOMMANO...	ml	9,00	70,10	630,90	0,038
34	**Canali di gronda in rame da 6/10.**					
034	SpCap 9 - LAVORI VARI					
	SOMMANO...	ml	14,70	49,10	721,77	0,044
	A RIPORTARE				581'045,84	

Num.Ord. TARIFFA	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE SOMMINISTRAZIONI	unità di misura	Quantità	IMPORTI unitario	IMPORTI TOTALE	incid. %
	RIPORTO				581'045,84	
35 035	**Manto impermeabile con rivestimento in scaglie di ardesia.** SpCap 9 - LAVORI VARI SOMMANO...	m2	111,72	13,81	1'542,85	0,093
36 036	**Strato di scorrimento in feltro non tessuto in fibra poliestere da fiocco posati a secco da 300 g/m².** SpCap 9 - LAVORI VARI SOMMANO...	m2	751,80	2,88	2'165,19	0,131
37 037	**Manto impermeabile realizzato con teli di poliolefine flessibili (FPO) non contenenti cloro di spessore mm. 1,5.** SpCap 9 - LAVORI VARI SOMMANO...	m2	684,70	24,18	16'556,05	0,998
38 038	**Protezione delle stratificazioni o manti impermeabili con vernici protettive.** SpCap 9 - LAVORI VARI SOMMANO...	m2	111,72	6,81	760,81	0,046
39 039	**Porta per esterni con battente in acciaio in doppia lamiera da 15/10 zincata.** SpCap 9 - LAVORI VARI SOMMANO...	m2	12,50	214,51	2'681,38	0,162
40 040	**Infisso con profilati in lega di alluminio.** SpCap 9 - LAVORI VARI SOMMANO...	m2	9,08	272,89	2'477,84	0,149
41 041	**Lastre di vetro o di cristallo spessore 8 mm.** SpCap 3 - CALCESTRUZZI-CASSEFORME-ACCIAIO SOMMANO...	m2	9,08	29,00	263,32	0,016
42 042	**Tinteggiatura interna con idropittura lavabile.** SpCap 9 - LAVORI VARI SOMMANO...	m2	191,97	7,03	1'349,55	0,081
43 043	**Rivestimento plastico a base di resine sintetiche ed inerti.** SpCap 9 - LAVORI VARI SOMMANO...	m2	156,42	13,81	2'160,16	0,130
44 044	**Palo conico trafilato curvato in acciaio zincato e verniciato-braccio doppio.** SpCap 9 - LAVORI VARI SOMMANO...	cadauno	1,00	1'104,63	1'104,63	0,067
45 045	**Sbraccio semplice di diametro mm 60 zincato e verniciato.** SpCap 9 - LAVORI VARI SOMMANO...	cadauno	4,00	81,02	324,08	0,020
46 046	**Armadio stradale in vetroresina.** SpCap 9 - LAVORI VARI SOMMANO...	cadauno	2,00	526,82	1'053,64	0,064
47 047	**Zoccolo per armadi realizzato in vetroresina.** SpCap 9 - LAVORI VARI SOMMANO...	cadauno	2,00	254,67	509,34	0,031
48 048	**Interruttore crepuscolare.** SpCap 9 - LAVORI VARI SOMMANO...	cadauno	2,00	84,72	169,44	0,010
49 049	**Tubazioni in acciaio DN 150 mm.** SpCap 2 - TUBAZIONI E PEZZI SPECIALI SOMMANO...	ml	40,00	53,67	2'146,80	0,129
50 050	**Tubazioni in acciaio DN 200 mm.** SpCap 2 - TUBAZIONI E PEZZI SPECIALI SOMMANO...	ml	10,00	75,79	757,90	0,046
51 051	**Tubazioni in acciaio DN 250 mm.** SpCap 2 - TUBAZIONI E PEZZI SPECIALI SOMMANO...	ml	934,00	99,95	93'353,30	5,630
	A RIPORTARE				710'422,12	

Num.Ord. TARIFFA	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE SOMMINISTRAZIONI	unità di misura	Quantità	IMPORTI unitario	IMPORTI TOTALE	incid. %
	RIPORTO				710'422,12	
52 052	**Tubazioni in acciaio DN 300 mm.** SpCap 2 - TUBAZIONI E PEZZI SPECIALI SOMMANO...	ml	32,00	123,16	3'941,12	0,238
53 053	**Tubazioni in acciaio DN 400 mm.** SpCap 2 - TUBAZIONI E PEZZI SPECIALI SOMMANO...	ml	10,00	168,10	1'681,00	0,101
54 054	**Pezzi speciali in acciaio.** SpCap 2 - TUBAZIONI E PEZZI SPECIALI SOMMANO...	kg	1'530,00	5,50	8'415,00	0,507
55 055	**Saracinesche a corpo ovale DN 80 mm. PN 25.** SpCap 4 - APPARECCHIATURE IDRAULICHE SOMMANO...	cadauno	5,00	314,04	1'570,20	0,095
56 056	**Saracinesche a corpo ovale DN 80 mm. PN 10/16.** SpCap 4 - APPARECCHIATURE IDRAULICHE SOMMANO...	cadauno	13,00	207,90	2'702,70	0,163
57 057	**Saracinesche a corpo ovale DN 100 mm. PN 10/16.** SpCap 4 - APPARECCHIATURE IDRAULICHE SOMMANO...	cadauno	4,00	238,24	952,96	0,057
58 058	**Saracinesca a corpo ovale DN 125 mm. PN 10/16.** SpCap 4 - APPARECCHIATURE IDRAULICHE SOMMANO...	cadauno	1,00	302,57	302,57	0,018
59 059	**Saracinesca a corpo ovale DN 150 mm. PN 10/16.** SpCap 4 - APPARECCHIATURE IDRAULICHE SOMMANO...	cadauno	2,00	349,79	699,58	0,042
60 060	**Valvola di ritegno a clapet DN 80 mm. PN 25.** SpCap 4 - APPARECCHIATURE IDRAULICHE SOMMANO...	cadauno	4,00	312,51	1'250,04	0,075
61 061	**Sfiato automatico a tripla funzione diametro 40 ÷ 65 mm - PN10-25.** SpCap 4 - APPARECCHIATURE IDRAULICHE SOMMANO...	cadauno	5,00	245,15	1'225,75	0,074
62 062	**Sfiato automatico a tripla funzione DN 80 mm - PN10-25.** SpCap 4 - APPARECCHIATURE IDRAULICHE SOMMANO...	cadauno	7,00	298,20	2'087,40	0,126
63 063	**Giunti di smontaggio DN 80 mm.** SpCap 4 - APPARECCHIATURE IDRAULICHE SOMMANO...	cadauno	6,00	202,07	1'212,42	0,073
64 064	**Giunti di smontaggio DN 100 mm.** SpCap 4 - APPARECCHIATURE IDRAULICHE SOMMANO...	cadauno	4,00	300,97	1'203,88	0,073
65 065	**Giunti di smontaggio DN 125 mm.** SpCap 4 - APPARECCHIATURE IDRAULICHE SOMMANO...	cadauno	1,00	311,37	311,37	0,019
66 066	**Giunti di smontaggio DN 150 mm.** SpCap 4 - APPARECCHIATURE IDRAULICHE SOMMANO...	cadauno	2,00	369,77	739,54	0,045
67 067	**Giunti di smontaggio DN 250 mm.** SpCap 4 - APPARECCHIATURE IDRAULICHE SOMMANO...	cadauno	2,00	648,01	1'296,02	0,078
68 068	**Giunti di smontaggio DN 300 mm.** SpCap 4 - APPARECCHIATURE IDRAULICHE SOMMANO...	cadauno	1,00	705,25	705,25	0,043
69	**Valvola a farfalla DN 250 mm. PN 10.**					
	A RIPORTARE				740'718,92	

Num.Ord. TARIFFA	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE SOMMINISTRAZIONI	unità di misura	Quantità	IMPORTI unitario	IMPORTI TOTALE	incid. %
	RIPORTO				740'718,92	
069	SpCap 4 - APPARECCHIATURE IDRAULICHE					
	SOMMANO...	cadauno	2,00	1'544,64	3'089,28	0,186
70	**Valvola a farfalla DN 300 mm. PN 10.**					
070	SpCap 4 - APPARECCHIATURE IDRAULICHE					
	SOMMANO...	cadauno	1,00	1'613,65	1'613,65	0,097
71	**Tubi in PVC rigido SN 4KN/DN 160 mm.**					
071	SpCap 2 - TUBAZIONI E PEZZI SPECIALI					
	SOMMANO...	ml	60,00	11,89	713,40	0,043
72	**Tubazione in PEAD corrugato esternamente SN 8 kN/m2 DN 200 mm.**					
072	SpCap 2 - TUBAZIONI E PEZZI SPECIALI					
	SOMMANO...	ml	634,00	19,14	12'134,76	0,732
73	**Tubazione in PEAD corrugato esternamente SN 8 kN/m2 DN 315 mm.**					
073	SpCap 2 - TUBAZIONI E PEZZI SPECIALI					
	SOMMANO...	ml	100,00	34,31	3'431,00	0,207
74	**Tubazione in PEAD corrugato esternamente SN 8 kN/m2 DN 500 mm.**					
074	SpCap 2 - TUBAZIONI E PEZZI SPECIALI					
	SOMMANO...	ml	483,00	76,59	36'992,97	2,231
75	**Tubo corrugato per drenaggio DN 160 mm.**					
075	SpCap 2 - TUBAZIONI E PEZZI SPECIALI					
	SOMMANO...	ml	30,50	19,14	583,77	0,035
76	**Letto di posa e rinfianco di tubazioni eseguito con sabbia mista a ghiaia.**					
076	SpCap 9 - LAVORI VARI					
	SOMMANO...	m3	319,50	45,83	14'642,68	0,883
77	**Pozzetto prefabbricato 50x50x50 cm.**					
077	SpCap 9 - LAVORI VARI					
	SOMMANO...	cadauno	6,00	69,98	419,88	0,025
78	**Coperchi per pozzetti di tipo pesante 130x130.**					
078	SpCap 9 - LAVORI VARI					
	SOMMANO...	cadauno	117,00	141,46	16'550,82	0,998
79	**Soletta per pozzetti di tipo pesante 130x130 cm.**					
079	SpCap 9 - LAVORI VARI					
	SOMMANO...	cadauno	6,00	170,38	1'022,28	0,062
80	**Soletta per pozzetti di tipo pesante 180x180 cm.**					
080	SpCap 9 - LAVORI VARI					
	SOMMANO...	cadauno	2,00	376,28	752,56	0,045
81	**Chiusini e griglie in ghisa.**					
081	SpCap 9 - LAVORI VARI					
	SOMMANO...	kg	1'316,00	2,26	2'974,16	0,179
82	**Coperchio per pozzetti 60x60 cm.**					
082	SpCap 9 - LAVORI VARI					
	SOMMANO...	cadauno	1,00	16,94	16,94	0,001
83	**Pozzetto prefabbricato carrabile 100x100x100 cm.**					
083	SpCap 9 - LAVORI VARI					
	SOMMANO...	cadauno	122,00	248,23	30'284,06	1,826
84	**Pozzetto prefabbricato carrabile 120x150x100 cm.**					
084	SpCap 9 - LAVORI VARI					
	SOMMANO...	cadauno	2,00	402,55	805,10	0,049
85	**Anello di prolunga per pozzetto prefabbricato carrabile 100x100 cm.**					
085	SpCap 9 - LAVORI VARI					
	SOMMANO...	x dm di altezza	1'220,00	22,07	26'925,40	1,624
86	**Anello di prolunga per pozzetto prefabbricato carrabile 120x150 cm.**					
086	SpCap 9 - LAVORI VARI					
	A RIPORTARE				893'671,63	

Num.Ord. TARIFFA	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE SOMMINISTRAZIONI	unità di misura	Quantità	IMPORTI unitario	IMPORTI TOTALE	incid. %
	RIPORTO				893'671,63	
	SOMMANO...	x dm di altezza	20,00	33,98	679,60	0,041
87 087	**Misto granulare stabilizzato.** SpCap 9 - LAVORI VARI SOMMANO...	m3	568,17	27,42	15'579,22	0,940
88 088	**Misto cementato.** SpCap 9 - LAVORI VARI SOMMANO...	m3	275,30	48,97	13'481,44	0,813
89 089	**Conglomerato bituminoso per strato di collegamento (binder).** SpCap 9 - LAVORI VARI SOMMANO...	m2*cm	13'830,10	1,38	19'085,54	1,151
90 090	**Conglomerato bituminoso per strato di usura (tappetino) spessore 3 cm.** SpCap 9 - LAVORI VARI SOMMANO...	m2	1'650,40	6,13	10'116,95	0,610
91 091	**Tubi in PEAD PE100-RC DN 50 mm. PN 10.** SpCap 2 - TUBAZIONI E PEZZI SPECIALI SOMMANO...	ml	270,00	9,02	2'435,40	0,147
92 092	**Tubi in PEAD PE100-RC DN 50 mm. PN 16.** SpCap 2 - TUBAZIONI E PEZZI SPECIALI SOMMANO...	ml	460,00	9,96	4'581,60	0,276
93 093	**Tubi in PEAD PE100-RC DN 63 mm. PN 10.** SpCap 2 - TUBAZIONI E PEZZI SPECIALI SOMMANO...	ml	480,00	11,69	5'611,20	0,338
94 094	**Tubi in PEAD PE100-RC DN 63 mm. PN 16.** SpCap 2 - TUBAZIONI E PEZZI SPECIALI SOMMANO...	ml	770,00	13,14	10'117,80	0,610
95 095	**Tubi in PEAD PE100-RC DN 75 mm. PN 16.** SpCap 2 - TUBAZIONI E PEZZI SPECIALI SOMMANO...	ml	400,00	15,06	6'024,00	0,363
96 096	**Tubi in PEAD PE100-RC DN 90 mm. PN 16.** SpCap 2 - TUBAZIONI E PEZZI SPECIALI SOMMANO...	ml	400,00	18,32	7'328,00	0,442
97 097	**Tubi in PEAD PE100-RC DN 110 mm. PN 10.** SpCap 2 - TUBAZIONI E PEZZI SPECIALI SOMMANO...	ml	520,00	23,72	12'334,40	0,744
98 098	**Tubi in PEAD PE100-RC DN 110 mm. PN 16.** SpCap 2 - TUBAZIONI E PEZZI SPECIALI SOMMANO...	ml	220,00	27,05	5'951,00	0,359
99 099	**Tubi in PEAD PE100-RC DN 125 mm. PN 10.** SpCap 2 - TUBAZIONI E PEZZI SPECIALI SOMMANO...	ml	500,00	28,42	14'210,00	0,857
100 100	**Tubi in PEAD PE100-RC DN 125 mm. PN 16.** SpCap 2 - TUBAZIONI E PEZZI SPECIALI SOMMANO...	ml	770,00	33,20	25'564,00	1,542
101 101	**Tubi in PEAD PE100-RC DN 140 mm. PN 10.** SpCap 2 - TUBAZIONI E PEZZI SPECIALI SOMMANO...	ml	3'340,00	31,41	104'909,40	6,327
102 102	**Tubi in PEAD PE100-RC DN 225 mm. PN 10.** SpCap 2 - TUBAZIONI E PEZZI SPECIALI SOMMANO...	ml	3'200,00	56,69	181'408,00	10,940
103 103	**Valvola riduttrice di pressione DN 80 mm.** SpCap 4 - APPARECCHIATURE IDRAULICHE SOMMANO...	cadauno	1,00	903,97	903,97	0,055
	A RIPORTARE				1'333'993,15	

Num.Ord. TARIFFA	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE SOMMINISTRAZIONI	unità di misura	Quantità	IMPORTI unitario	IMPORTI TOTALE	incid. %
	RIPORTO				1'333'993,15	
104	**Valvola riduttrice di pressione DN 125 mm.**					
104	SpCap 4 - APPARECCHIATURE IDRAULICHE					
	SOMMANO...	cadauno	1,00	1'623,49	1'623,49	0,098
105	**Fornitura e posa in opera di misuratore di portata elettromagnetico DN 250 mm. PN 25.**					
105	SpCap 4 - APPARECCHIATURE IDRAULICHE					
	SOMMANO...	a corpo	1,00	8'955,00	8'955,00	0,540
106	**Fornitura e posa in opera di n. 2 misuratori di portata elettromagnetico DN 150 mm. PN 10.**					
106	SpCap 4 - APPARECCHIATURE IDRAULICHE					
	SOMMANO...	a corpo	1,00	11'036,00	11'036,00	0,666
107	**Fornitura e posa in opera di n. 4 elettropompe centrifughe multistadio ad asse orizzontale.**					
107	SpCap 5 - APPARECCHIATURE ELETTROMECCANICHE					
	SOMMANO...	a corpo	1,00	46'731,00	46'731,00	2,818
108	**Fonitura e posa in opera di n. 3 pompe sommergibili.**					
108	SpCap 5 - APPARECCHIATURE ELETTROMECCANICHE					
	SOMMANO...	a corpo	1,00	60'218,00	60'218,00	3,631
109	**Gruppo di consegna su condotte DN 50 mm.**					
109	SpCap 2 - TUBAZIONI E PEZZI SPECIALI					
	SOMMANO...	cadauno	13,00	521,98	6'785,74	0,409
110	**Gruppo di consegna su condotte DN 63 mm.**					
110	SpCap 2 - TUBAZIONI E PEZZI SPECIALI					
	SOMMANO...	cadauno	19,00	569,36	10'817,84	0,652
111	**Gruppo di consegna su condotte DN 75 mm.**					
111	SpCap 2 - TUBAZIONI E PEZZI SPECIALI					
	SOMMANO...	cadauno	5,00	618,01	3'090,05	0,186
112	**Gruppo di consegna su condotte DN 90 mm.**					
112	SpCap 2 - TUBAZIONI E PEZZI SPECIALI					
	SOMMANO...	cadauno	7,00	684,58	4'792,06	0,289
113	**Gruppo di consegna su condotte DN 110 mm.**					
113	SpCap 2 - TUBAZIONI E PEZZI SPECIALI					
	SOMMANO...	cadauno	10,00	775,94	7'759,40	0,468
114	**Gruppo di consegna su condotte DN 125 mm.**					
114	SpCap 2 - TUBAZIONI E PEZZI SPECIALI					
	SOMMANO...	cadauno	14,00	900,13	12'601,82	0,760
115	**Gruppo di consegna su condotte DN 140 mm.**					
115	SpCap 2 - TUBAZIONI E PEZZI SPECIALI					
	SOMMANO...	cadauno	30,00	1'092,17	32'765,10	1,976
116	**Fornitura e posa in opera di saracinesche in ghisa DN 50 mm. PN 10/16.**					
116	SpCap 4 - APPARECCHIATURE IDRAULICHE					
	SOMMANO...	cadauno	9,00	115,70	1'041,30	0,063
117	**Compenso per ripristino recinzioni, piazzali, marciapiedi,ecc.**					
117	SpCap 9 - LAVORI VARI					
	SOMMANO...	a corpo	5,00	1'000,00	5'000,00	0,302
118	**Impianto elettrico interno stazione di sollevamento.**					
118	SpCap 9 - LAVORI VARI					
	SOMMANO...	a corpo	1,00	5'516,00	5'516,00	0,333
119	**Fornitura e posa in opera di armatura stradale.**					
119	SpCap 9 - LAVORI VARI					
	SOMMANO...	cadauno	6,00	622,51	3'735,06	0,225
120	**Fornitura e posa in opera di di n. 2 galleggianti.**					
120	SpCap 9 - LAVORI VARI					
	SOMMANO...	a corpo	1,00	2'500,00	2'500,00	0,151
	A RIPORTARE				1'558'961,01	

Num.Ord. TARIFFA	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE SOMMINISTRAZIONI	unità di misura	Quantità	IMPORTI unitario	IMPORTI TOTALE	incid. %
	RIPORTO				1'558'961,01	
121	**Fornitura e posa in opera di apparato di trasmissione dati.**					
121	SpCap 9 - LAVORI VARI					
	SOMMANO...	a corpo	1,00	15'364,00	15'364,00	0,927
122	**Impianto elettrico esterno stazione di sollevamento.**					
122	SpCap 9 - LAVORI VARI					
	SOMMANO...	a corpo	1,00	1'473,00	1'473,00	0,089
123	**Impianto elettrico esterno vasca.**					
123	SpCap 9 - LAVORI VARI					
	SOMMANO...	a corpo	1,00	2'293,00	2'293,00	0,138
124	**Compenso per l'espletamento delle procedure delle aree da asservire.**					
124	SpCap 8 - PROCEDURE EPROPRIATIVE					
	SOMMANO...	a particella	184,00	250,00	46'000,00	2,774
125	**Compenso per l'espletamento delle procedure delle aree da espropriare.**					
125	SpCap 8 - PROCEDURE EPROPRIATIVE					
	SOMMANO...	a particella	12,00	1'250,00	15'000,00	0,905
126	**Compenso a corpo per oneri di Capitolato.**					
126	SpCap 10 - COMPENSO A CORPO					
	SOMMANO...	a corpo	1,00	19'149,94	19'149,94	1,155
	Parziale LAVORI A MISURA euro				1'658'240,95	100,000
	T O T A L E euro				1'658'240,95	100,000
	A RIPORTARE					

Num.Ord. TARIFFA	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE SOMMINISTRAZIONI	IMPORTI TOTALE	incid. %
	RIPORTO		
	Riepilogo SUPER CAPITOLI		
001	MOVIMENTI DI MATERIE	202'707,04	12,224
002	TUBAZIONI E PEZZI SPECIALI	623'237,83	37,584
003	CALCESTRUZZI-CASSEFORME-ACCIAIO	145'803,02	8,793
004	APPARECCHIATURE IDRAULICHE	44'522,37	2,685
005	APPARECCHIATURE ELETTROMECCANICHE	106'949,00	6,450
006	OPERE IN FERRO	54'089,18	3,262
007	TRASPORTI E SMALTIMENTI	138'407,09	8,347
008	PROCEDURE EPROPRIATIVE	61'000,00	3,679
009	LAVORI VARI	262'375,48	15,823
010	COMPENSO A CORPO	19'149,94	1,155
	Totale SUPER CAPITOLI euro	1'658'240,95	100,000

Chieti, _____

Il Tecnico

	A RIPORTARE