



CONSORZIO DI BONIFICA PIAVE

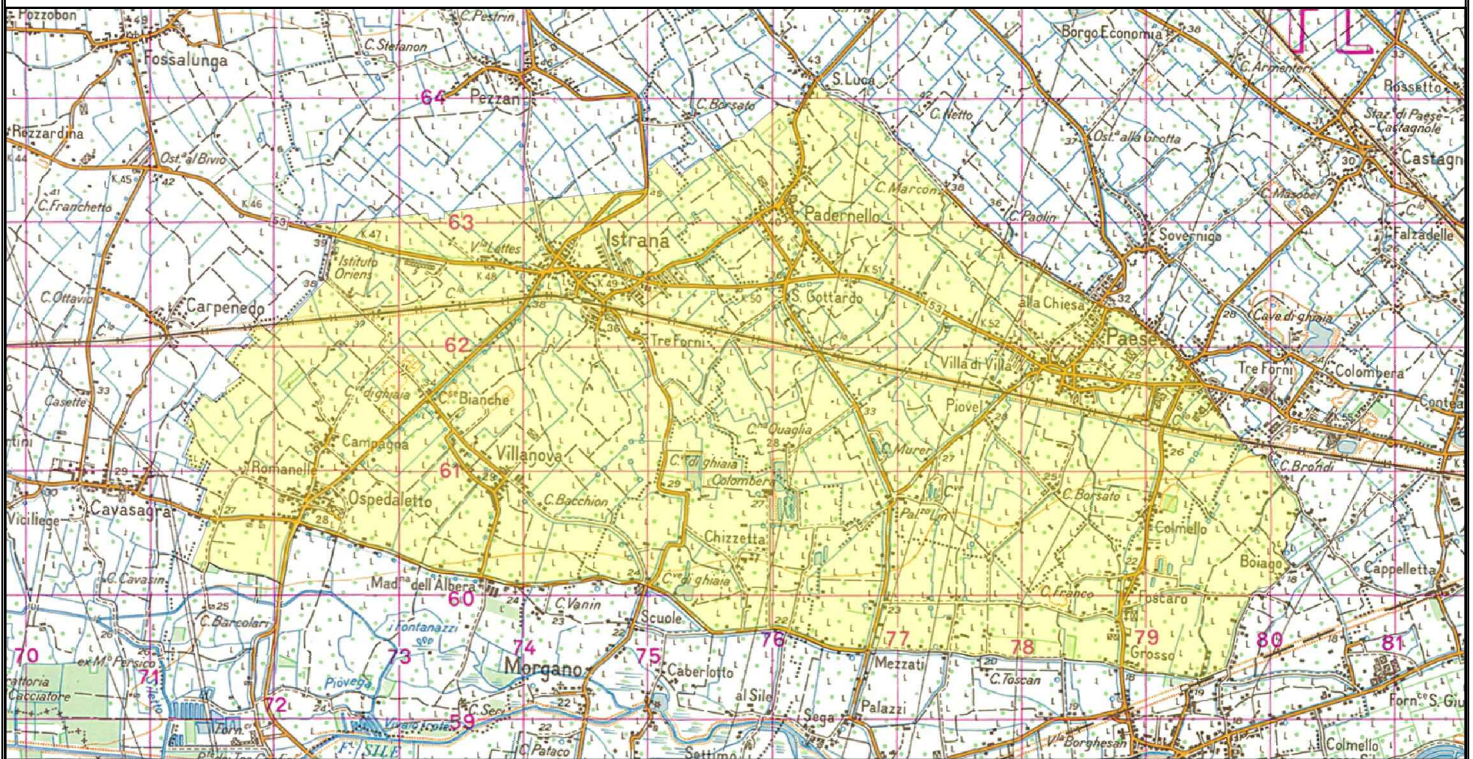
E-mail [info@consorziopiave.it](mailto:info@consorziopiave.it)  
Sito WEB [www.consorziopiave.it](http://www.consorziopiave.it)  
C.F. 04355020266

SEDE  
MONTEBELLUNA (TV) 31044  
via S. Maria in Colle, 2  
Tel 0423 2917 Fax 0423 601446

UNITA' OPERATIVA  
TREVISO (TV) 31100  
via S. Nicolò, 33  
Fax 0422 541866

UNITA' OPERATIVA  
CODOGNE' (TV) 31013  
via F. Petrarca, 1  
Fax 0438 795762

***Riduzione del prelievo irriguo dal fiume Piave  
Realizzazione della riconversione del sistema irriguo  
nei comuni di Istrana, Paese e Quinto  
Importo 12.500.000 €***



OGGETTO :

***Computo metrico estimativo***

Allegato

**15**

Montebelluna

**PROGETTO DEFINITIVO**

Aggiornamento settembre 2012

IL PROGETTISTA  
Ing. Luigino Pretto

Visto: IL PRESIDENTE  
Giuseppe Romano

Visto: IL R.U.P.  
Ing. Paolo Battagion

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							
	<b>LAVORI A MISURA</b>							
	<b>Lavori soggetti a ribasso (SpCat 1) Condotte primarie e rete distributrice (Cat 1)</b>							
1 / 1 E38a	Fornitura e posa in opera tubazioni in materiale plastico P.V.C. PN 10 con giunto a bicchiere e guarnizione in gomma in elementi interi aventi le caratteristiche prescritte dal pre ... nti con tubazioni esistenti ed ogni altro onere per dare la condotta in perfette condizioni di esercizio: diam 110 in PVC		78497,00			78'497,00		
	SOMMANO m					78'497,00	5,60	439'583,20
2 / 2 E38b	Fornitura e posa in opera tubazioni in materiale plastico P.V.C. PN 10 con giunto a bicchiere e guarnizione in gomma in elementi interi aventi le caratteristiche prescritte dal pre ... nti con tubazioni esistenti ed ogni altro onere per dare la condotta in perfette condizioni di esercizio: diam 140 in PVC		25496,00			25'496,00		
	SOMMANO m					25'496,00	8,50	216'716,00
3 / 3 E38c	Fornitura e posa in opera tubazioni in materiale plastico P.V.C. PN 10 con giunto a bicchiere e guarnizione in gomma in elementi interi aventi le caratteristiche prescritte dal pre ... nti con tubazioni esistenti ed ogni altro onere per dare la condotta in perfette condizioni di esercizio: diam 160 in PVC		12787,00			12'787,00		
	SOMMANO m					12'787,00	11,90	152'165,30
4 / 4 E38d	Fornitura e posa in opera tubazioni in materiale plastico P.V.C. PN 10 con giunto a bicchiere e guarnizione in gomma in elementi interi aventi le caratteristiche prescritte dal pre ... nti con tubazioni esistenti ed ogni altro onere per dare la condotta in perfette condizioni di esercizio: diam 225 in PVC		4840,00			4'840,00		
	SOMMANO m					4'840,00	18,00	87'120,00
5 / 5 E38e	Fornitura e posa in opera tubazioni in materiale plastico P.V.C. PN 10 con giunto a bicchiere e guarnizione in gomma in elementi interi aventi le caratteristiche prescritte dal pre ... ti con tubazioni esistenti ed ogni altro onere per dare la condotta in perfette condizioni di esercizio: diam 280 in PVC		3007,00			3'007,00		
	SOMMANO m					3'007,00	23,00	69'161,00
6 / 6 E38f	Fornitura e posa in opera tubazioni in materiale plastico P.V.C. PN 10 con giunto a bicchiere e guarnizione in gomma in elementi interi aventi le caratteristiche prescritte dal pre ... nti con tubazioni esistenti ed ogni altro onere per dare la condotta in perfette condizioni di esercizio: diam 315 in PVC		5957,00			5'957,00		
	SOMMANO m					5'957,00	32,00	190'624,00
7 / 7	Fornitura e posa in opera tubazioni in materiale							
	A R I P O R T A R E							1'155'369,50

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							1'155'369,50
E38g	plastico P.V.C. PN 10 con giunto a bicchiere e guarnizione in gomma in elementi interi aventi le caratteristiche prescritte dal pre ... nti con tubazioni esistenti ed ogni altro onere per dare la condotta in perfette condizioni di esercizio: diam 355 in PVC		1557,00			1'557,00		
	SOMMANO m					1'557,00	45,00	70'065,00
8 / 8 E38h	Fornitura e posa in opera tubazioni in materiale plastico P.V.C. PN 10 con giunto a bicchiere e guarnizione in gomma in elementi interi aventi le caratteristiche prescritte dal pre ... nti con tubazioni esistenti ed ogni altro onere per dare la condotta in perfette condizioni di esercizio: diam 400 in PVC		3418,00			3'418,00		
	SOMMANO m					3'418,00	60,00	205'080,00
9 / 9 E38i	Fornitura e posa in opera tubazioni in materiale plastico P.V.C. PN 10 con giunto a bicchiere e guarnizione in gomma in elementi interi aventi le caratteristiche prescritte dal pre ... nti con tubazioni esistenti ed ogni altro onere per dare la condotta in perfette condizioni di esercizio: diam 500 in PVC		6459,90			6'459,90		
	SOMMANO m					6'459,90	90,00	581'391,00
10 / 10 E39g	Fornitura, posa in opera e collaudi di tubazioni in PRFV, classe PN 10, classe A se ad avvolgimento o D se per centrifugazione, in elementi da 6 metri, con rigidità 10000 complete ... blocchi di ancoraggio in cls, ed ogni altro onere per dare la condotta in perfette condizioni di esercizio: diam. 600 mm		6375,81			6'375,81		
	SOMMANO m					6'375,81	150,00	956'371,50
11 / 11 E39h	Fornitura, posa in opera e collaudi di tubazioni in PRFV, classe PN 10, classe A se ad avvolgimento o D se per centrifugazione, in elementi da 6 metri, con rigidità 10000 complete ... blocchi di ancoraggio in cls, ed ogni altro onere per dare la condotta in perfette condizioni di esercizio: diam. 700 mm		1434,00			1'434,00		
	SOMMANO m					1'434,00	186,00	266'724,00
12 / 12 E39j	Fornitura, posa in opera e collaudi di tubazioni in PRFV, classe PN 10, classe A se ad avvolgimento o D se per centrifugazione, in elementi da 6 metri, con rigidità 10000 complete ... cchi di ancoraggio in cls, ed ogni altro onere per dare la condotta in perfette condizioni di esercizio: diam. 1000 mm		433,88			433,88		
	SOMMANO m					433,88	300,00	130'164,00
13 / 13 E39l	Fornitura, posa in opera e collaudi di tubazioni in PRFV, classe PN 10, classe A se ad avvolgimento o D se per centrifugazione, in elementi da 6 metri, con rigidità 10000 complete ... cchi di ancoraggio in cls, ed ogni altro onere per dare la condotta in perfette condizioni di esercizio: diam. 1200 mm		3616,30			3'616,30		
	SOMMANO m					3'616,30		3'365'165,00
	A R I P O R T A R E					3'616,30		3'365'165,00

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O					3'616,30		3'365'165,00
	SOMMANO m					3'616,30	370,00	1'338'031,00
14 / 14 E73g	Fornitura e posa in opera di tubazioni in cemento armato turbo centrifugato da impiegare per esecuzione di tubazioni per pressioni fino a 3 atm confezionate con conglomerato akg 40 ... nto "425" con giunto a bicchiere e guarnizione in gomma in elementi da m 3-5s cavo e rinterro compreso: diametro 1400 mm		5292,00			5'292,00		
	SOMMANO m					5'292,00	230,00	1'217'160,00
15 / 15 E34a	Scavo anche subacqueo di terreno di qualsiasi natura e consistenza, esclusa la roccia da mina, in trincea per la posa di tubazioni in genere con tutti i seguenti oneri: - larghezz ... altro permesso necessario per la esecuzione delle opere; per posa tubazioni in genere diametro interno da 800 a 1400 mm Vedi voce n° 14 [m 5 292.00] Vedi voce n° 13 [m 3 616.30] Vedi voce n° 12 [m 433.88]					5'292,00 3'616,30 433,88		
	SOMMANO m					9'342,18	9,00	84'079,62
16 / 16 E34b	Scavo anche subacqueo di terreno di qualsiasi natura e consistenza, esclusa la roccia da mina, in trincea per la posa di tubazioni in genere con tutti i seguenti oneri: - larghezz ... altro permesso necessario per la esecuzione delle opere; per posa tubazioni in genere diametro interno da 500 a 700 mm Vedi voce n° 10 [m 6 375.81] Vedi voce n° 9 [m 6 459.90] Vedi voce n° 11 [m 1 434.00]					6'375,81 6'459,90 1'434,00		
	SOMMANO m					14'269,71	5,60	79'910,38
17 / 17 E34c	Scavo anche subacqueo di terreno di qualsiasi natura e consistenza, esclusa la roccia da mina, in trincea per la posa di tubazioni in genere con tutti i seguenti oneri: - larghezz ... altro permesso necessario per la esecuzione delle opere; per posa tubazioni in genere diametro interno da 100 a 450 mm Vedi voce n° 1 [m 78 497.00] Vedi voce n° 2 [m 25 496.00] Vedi voce n° 3 [m 12 787.00] Vedi voce n° 4 [m 4 840.00] Vedi voce n° 5 [m 3 007.00] Vedi voce n° 7 [m 1 557.00] Vedi voce n° 8 [m 3 418.00] Vedi voce n° 6 [m 5 957.00]					78'497,00 25'496,00 12'787,00 4'840,00 3'007,00 1'557,00 3'418,00 5'957,00		
	SOMMANO m					135'559,00	3,80	515'124,20
18 / 18 E40a	Fornitura e posa in opera di saracinesche a corpo ovale PN 10, per diam. <350 mm con corpo unico, corpo e coperchio in ghisa, asta e sedi di tenuta in ottone o acciaio inox, bullon ... uta in gomma speciale, ecc. by pass diam. >1/3 del diametro della valvola con saracinesca a corpo ovale: diametro 100 mm					76,00		
	A R I P O R T A R E					76,00		6'599'470,20

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O					76,00		6'599'470,20
19 / 19 E40b	Sarcinesche di scarico  SOMMANO cad					7,00		
						83,00	140,00	11'620,00
	Fornitura e posa in opera di saracinesche a corpo ovale PN 10, per diam. <350 mm con corpo unico, corpo e coperchio in ghisa, asta e sedi di tenuta in ottone o acciaio inox, bullon ... nuta in gomma speciale, ecc. by pass diam. >1/3 del diametro della valvola con saracinesca a corpo ovale:diametro 125 mm					71,00		
	SOMMANO cad					71,00	180,00	12'780,00
20 / 20 E40c	Fornitura e posa in opera di saracinesche a corpo ovale PN 10, per diam. <350 mm con corpo unico, corpo e coperchio in ghisa, asta e sedi di tenuta in ottone o acciaio inox, bullon ... nuta in gomma speciale, ecc. by pass diam. >1/3 del diametro della valvola con saracinesca a corpo ovale:diametro 150 mm					39,00		
	SOMMANO cad					39,00	250,00	9'750,00
21 / 21 E40d	Fornitura e posa in opera di saracinesche a corpo ovale PN 10, per diam. <350 mm con corpo unico, corpo e coperchio in ghisa, asta e sedi di tenuta in ottone o acciaio inox, bullon ... nuta in gomma speciale, ecc. by pass diam. >1/3 del diametro della valvola con saracinesca a corpo ovale:diametro 200 mm					7,00		
	SOMMANO cad					7,00	350,00	2'450,00
22 / 22 E40e	Fornitura e posa in opera di saracinesche a corpo ovale PN 10, per diam. <350 mm con corpo unico, corpo e coperchio in ghisa, asta e sedi di tenuta in ottone o acciaio inox, bullon ... nuta in gomma speciale, ecc. by pass diam. >1/3 del diametro della valvola con saracinesca a corpo ovale:diametro 250 mm					2,00		
	SOMMANO cad					2,00	450,00	900,00
23 / 23 E40f	Fornitura e posa in opera di saracinesche a corpo ovale PN 10, per diam. <350 mm con corpo unico, corpo e coperchio in ghisa, asta e sedi di tenuta in ottone o acciaio inox, bullon ... nuta in gomma speciale, ecc. by pass diam. >1/3 del diametro della valvola con saracinesca a corpo ovale:diametro 300 mm					6,00		
	SOMMANO cad					6,00	670,00	4'020,00
24 / 24 E40h	Fornitura e posa in opera di saracinesche a corpo ovale PN 10, per diam. <350 mm con corpo unico, corpo e coperchio in ghisa, asta e sedi di tenuta in ottone o acciaio inox, bullon ... nuta in gomma speciale, ecc. by pass diam. >1/3 del diametro della valvola con saracinesca a corpo ovale:diametro 400 mm					2,00		
	A R I P O R T A R E					2,00		6'640'990,20

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O					2,00		6'640'990,20
	SOMMANO cad					2,00	2'100,00	4'200,00
25 / 25 E40l	Fornitura e posa in opera di saracinesche a corpo ovale PN 10, per diam. <350 mm con corpo unico, corpo e coperchio in ghisa, asta e sedi di tenuta in ottone o acciaio inox, bullon ... nuta in gomma speciale, ecc. by pass diam. >1/3 del diametro della valvola con saracinesca a corpo ovale:diametro 500 mm					2,00		
	SOMMANO cad					2,00	3'500,00	7'000,00
26 / 26 E40m	Fornitura e posa in opera di saracinesche a corpo ovale PN 10, per diam. <350 mm con corpo unico, corpo e coperchio in ghisa, asta e sedi di tenuta in ottone o acciaio inox, bullon ... nuta in gomma speciale, ecc. by pass diam. >1/3 del diametro della valvola con saracinesca a corpo ovale:diametro 600 mm					1,00		
	SOMMANO cad					1,00	4'000,00	4'000,00
27 / 27 E40n	Fornitura e posa in opera di saracinesche a corpo ovale PN 10, per diam. <350 mm con corpo unico, corpo e coperchio in ghisa, asta e sedi di tenuta in ottone o acciaio inox, bullon ... nuta in gomma speciale, ecc. by pass diam. >1/3 del diametro della valvola con saracinesca a corpo ovale:diametro 700 mm					1,00		
	SOMMANO cad					1,00	6'000,00	6'000,00
28 / 28 E40o	Fornitura e posa in opera di saracinesche a corpo ovale PN 10, per diam. <350 mm con corpo unico, corpo e coperchio in ghisa, asta e sedi di tenuta in ottone o acciaio inox, bullon ... uta in gomma speciale, ecc. by pass diam. >1/3 del diametro della valvola con saracinesca a corpo ovale:diametro 1000 mm					1,00		
	SOMMANO cad					1,00	8'000,00	8'000,00
29 / 29 E43	Fornitura e posa in opera di colonnina ed idrante di irrigazione diam. 80 mm adatti per pressioni di esercizio di 15 atm. con idranti filettati, con corpo in alluminio o ghisa, ott ... V sia con manicotti sia con giunti Gibault, catramati esternamente, il rivestimento esterno dovrà essere di tipo pesante					2'075,00		
	SOMMANO cad					2'075,00	200,00	415'000,00
30 / 30 E42	Fornitura e posa in opera di pozzetti per saracinesche ed idranti di irrigazione per condotte adduttrici e secondarie in elementi di cemento armato di diametro interno di cm. 50,completi di chiusino in conglomerato armato compreso ogni onere per lo scavo ed eventuale blocchetto di ancoraggio Vedi voce n° 18 [cad 83.00] Vedi voce n° 19 [cad 71.00] Vedi voce n° 20 [cad 39.00]					83,00		
						71,00		
						39,00		
	A R I P O R T A R E					193,00		7'085'190,20

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O					193,00		7'085'190,20
	Vedi voce n° 21 [cad 7.00] Vedi voce n° 23 [cad 6.00] Vedi voce n° 22 [cad 2.00] Vedi voce n° 24 [cad 2.00] Vedi voce n° 25 [cad 2.00] Vedi voce n° 26 [cad 1.00] Vedi voce n° 27 [cad 1.00] Vedi voce n° 28 [cad 1.00] Vedi voce n° 29 [cad 2 075.00]					7,00 6,00 2,00 4,00 4,00 2,00 2,00 2,00 2'075,00		
	SOMMANO cad					2'297,00	45,00	103'365,00
31 / 31 E45	Fornitura e posa in opera sulla colonna portaidrante di saracinesca da 1", questa compresa, per la formazione di scarichi di fondo della rete, compresa la derivazione filettata da 1"					138,00		
	SOMMANO cad					138,00	27,00	3'726,00
32 / 43 E44	Fornitura e posa in opera di pezzi speciali in acciaio, zincato a caldo per diametri inferiore a 200 mm (curve, T, bout,Toulip, riduzioni, crociere, ecc. esclusi collegamenti e col ... nti Gibault; catramati esternamente, il rivestimento esterno dovrà essere di tipo pesante, compreso blocco di ancoraggio Curve, pezzi speciali e raccordi condotta adduttrice Curve, pezzi speciali e raccordi rete distributrice				80500,00 5000,00	80'500,00 5'000,00		
	SOMMANO kg					85'500,00	4,50	384'750,00
33 / 44 E41a	Fornitura e posa in opera di tubi in acciaio con il giunto sia saldato che a bicchiere che a flangia mobile o fissa bitumati internamente ed esternamente e protetti all'esterno da ... o, comprese le prescritte prove di collaudo, con tutti gli oneri del n° 38 e gli spessori da capitolato: diametro 100 mm		200,00			200,00		
	SOMMANO m					200,00	25,00	5'000,00
34 / 45 E41c	Fornitura e posa in opera di tubi in acciaio con il giunto sia saldato che a bicchiere che a flangia mobile o fissa bitumati internamente ed esternamente e protetti all'esterno da ... o, comprese le prescritte prove di collaudo, con tutti gli oneri del n° 38 e gli spessori da capitolato: diametro 150 mm		200,00			200,00		
	SOMMANO m					200,00	40,00	8'000,00
35 / 46 E41d	Fornitura e posa in opera di tubi in acciaio con il giunto sia saldato che a bicchiere che a flangia mobile o fissa bitumati internamente ed esternamente e protetti all'esterno da ... o, comprese le prescritte prove di collaudo, con tutti gli oneri del n° 38 e gli spessori da capitolato: diametro 200 mm		200,00			200,00		
	SOMMANO m					200,00	50,00	10'000,00
36 / 47 E41e	Fornitura e posa in opera di tubi in acciaio con il giunto sia saldato che a bicchiere che a flangia mobile o fissa bitumati internamente ed							
	A R I P O R T A R E							7'600'031,20

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							7'600'031,20
37 / 48 E41h	esternamente e protetti all'esterno da ... o, comprese le prescritte prove di collaudo, con tutti gli oneri del n° 38 e gli spessori da capitolato: diametro 250 mm  SOMMANO m		200,00			200,00 200,00	75,00	15'000,00
38 / 49 E41i	Fornitura e posa in opera di tubi in acciaio con il giunto sia saldato che a bicchiere che a flangia mobile o fissa bitumati internamente ed esternamente e protetti all'esterno da ... o, comprese le prescritte prove di collaudo, con tutti gli oneri del n° 38 e gli spessori da capitolato: diametro 400 mm  SOMMANO m		100,00			100,00 100,00	100,00	10'000,00
39 / 50 E41m	Fornitura e posa in opera di tubi in acciaio con il giunto sia saldato che a bicchiere che a flangia mobile o fissa bitumati internamente ed esternamente e protetti all'esterno da ... o, comprese le prescritte prove di collaudo, con tutti gli oneri del n° 38 e gli spessori da capitolato: diametro 500 mm  SOMMANO m		40,00			40,00 40,00	135,00	5'400,00
40 / 51 E76c	Fornitura e posa in opera di tubi in acciaio con il giunto sia saldato che a bicchiere che a flangia mobile o fissa bitumati internamente ed esternamente e protetti all'esterno da ... o, comprese le prescritte prove di collaudo, con tutti gli oneri del n° 38 e gli spessori da capitolato: diametro 600 mm  SOMMANO m		100,00			100,00 100,00	150,00	15'000,00
41 / 52 E76f	Fornitura e posa in opera di tubazioni in acciaio compresa guaina esterna di protezione in acciaio del diametro adeguato e giunti distanziatori, per il sottopasso di linee ferrovia ... radali, collaudi ed ogni altro onere per dare l'attraversamento in perfette condizioni di esercizio: per diametro 200 mm (lung.=18+18)  SOMMANO m		36,00			36,00 36,00	325,40	11'714,40
42 / 53 E76g	Fornitura e posa in opera di tubazioni in acciaio compresa guaina esterna di protezione in acciaio del diametro adeguato e giunti distanziatori, per il sottopasso di linee ferrovia ... radali, collaudi ed ogni altro onere per dare l'attraversamento in perfette condizioni di esercizio: per diametro 400 mm  SOMMANO m		18,00			18,00 18,00	500,00	9'000,00
	A R I P O R T A R E							7'666'145,60

COMMITTENTE:



Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							7'666'145,60
	(lung.=18+18+18)		54,00			54,00		
	SOMMANO m					54,00	650,00	35'100,00
43 / 54 E76h	Fornitura e posa in opera di tubazioni in acciaio compresa guaina esterna di protezione in acciaio del diametro adeguato e giunti distanziatori, per il sottopasso di linee ferrovia ... radali, collaudi ed ogni altro onere per dare l'attraversamento in perfette condizioni di esercizio: per diametro 600 mm (lung.=18+18) Attraversamento ferroviario		36,00 25,00			36,00 25,00		
	SOMMANO m					61,00	800,00	48'800,00
44 / 55 E76i	Fornitura e posa in opera di tubazioni in acciaio compresa guaina esterna di protezione in acciaio del diametro adeguato e giunti distanziatori, per il sottopasso di linee ferrovia ... radali, collaudi ed ogni altro onere per dare l'attraversamento in perfette condizioni di esercizio: per diametro 700 mm (lung.=18+18) Attraversamento ferroviario		36,00 25,00			36,00 25,00		
	SOMMANO m					61,00	950,00	57'950,00
45 / 56 E76m	Fornitura e posa in opera di tubazioni in acciaio compresa guaina esterna di protezione in acciaio del diametro adeguato e giunti distanziatori, per il sottopasso di linee ferrovia ... adali, collaudi ed ogni altro onere per dare l'attraversamento in perfette condizioni di esercizio: per diametro 1200 mm		18,00			18,00		
	SOMMANO m					18,00	1'800,00	32'400,00
46 / 57 E76n	Fornitura e posa in opera di tubazioni in acciaio compresa guaina esterna di protezione in acciaio del diametro adeguato e giunti distanziatori, per il sottopasso di linee ferrovia ... adali, collaudi ed ogni altro onere per dare l'attraversamento in perfette condizioni di esercizio: per diametro 1400 mm		18,00			18,00		
	SOMMANO m					18,00	2'000,00	36'000,00
47 / 59 E75	Scavo per la risagomatura od il ripristino di canale in terra a forma trapezia con b= 150 cm e h=150 cm, compreso l'onere del conferimento a discarica autorizzata qualora nel caso ... autorizzata; è compreso l'onere del carico e trasporto dal deposito provvisorio al cantiere per il rinterro degli scavi.		910,00			910,00		
	SOMMANO m					910,00	8,00	7'280,00
48 / 60 E58	Rifacimento di manto stradale con conglomerato bituminoso steso a caldo, compreso il costipamento ed ogni altro e qualsiasi onere Vedi voce n° 44 [m 200.00] Vedi voce n° 45 [m 200.00] Vedi voce n° 46 [m 200.00] Vedi voce n° 47 [m 200.00] Vedi voce n° 48 [m 100.00] Vedi voce n° 49 [m 40.00] Vedi voce n° 50 [m 100.00]					200,00 200,00 200,00 200,00 100,00 40,00 100,00		
	A R I P O R T A R E					1'040,00		7'883'675,60

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O					1'040,00		7'883'675,60
	SOMMANO m <sup>2</sup>					1'040,00	15,00	15'600,00
49 / 61 E81b	Come voce n. 42, per pozzetti in c.a. con maglia diam. mm 20 x 20 cm a sezione quadra con dimensioni di cm 250x200x150 interno completi di piastra di chiusura in conglomerato armato e chiusino diam. 50 Termine della condotta adduttrice Diramazione a sud della linea ferroviaria					1,00 1,00		
	SOMMANO cad					2,00	600,00	1'200,00
50 / 62 E47	Fornitura e posa in opera di cippi segnalatori in conglomerato cementizio a ql 3,00 di cemento tipo "325" delle dimensioni di cm 25x25x80 fuori terra con quattro ferri da diam 8 e n. 4 staffe da diam 5 in opera interrati per cm 60					20,00		
	SOMMANO cad					20,00	18,60	372,00
51 / 63 E97	Compenso forfettario per attraversamento condotte SNAM e P.O.L. per ogni onere non compreso nel costo dello scavo ordinario. Il prezzo va inteso a forfait, unico e globale comprendente gli oneri per tutti gli attraversamenti qualsiasi ne sia il numero, non variabile, non cumulabile.					1,00		
	SOMMANO a corpo					1,00	20'000,00	20'000,00
52 / 64 E40TERq	Fornitura e posa in opera di saracinesche a farfalla PN 10 con dispositivo di sicurezza autobloccante a contrappeso, corpo e coperchio in ghisa, asta e sedi di tenuta in acciaio in ... n calcestruzzo con by pass esterno minimo 1/3 del diametro della valvola con saracinesca a corpo ovale: diametro 1000 mm Valvola di sicurezza					1,00		
	SOMMANO cad					1,00	15'000,00	15'000,00
	<b>Materiale mobile (Cat 2)</b>							
53 / 32 E94	Fornitura di ali mobili complete formate da: - n° 1 curva d'idrante in alluminio diam.80 mm con innesto rapido a baionetta a 2 alette di chiusura complete di guarnizione di altezza ... oscillante e dispositivo rompigitto attacco da 1"1/4; - n° 2 irrigatori come i precedenti ma con dispositivo a settore.					200,00		
	SOMMANO cadauna					200,00	3'200,00	640'000,00
	<b>Opere di bonifica (Cat 3)</b>							
54 / 58 E96a	Lievo di canalette in genere, compresi piedritti, derivazioni, sifoni ecc. e loro trasporto a rifiuto, inclusi oneri di smaltimento in discarica autorizzata; con trasporto a discarica		30000,00			30'000,00		
	SOMMANO m					30'000,00	4,00	120'000,00
	A R I P O R T A R E							8'695'847,60

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	<b>R I P O R T O</b>							8'695'847,60
	<b>Opere civili (Cat 4)</b>							
55 / 34 E73ter.e	Fornitura e posa in opera di tubazioni in cemento armato turbo centrifugato da impiegare per esecuzione di tubazioni per pressioni fino a 1 atm confezionate con conglomerato a kg 4 ... a la sella di appoggio in cls delle dimensione indicate nei disegni, compreso rinterro e costipamento: diametro 2000 mm Opera di presa (scarico)		25,00			25,00		
	SOMMANO m					25,00	250,00	6'250,00
56 / 35 E57	Ferro profilato o in tubo o in lamiera per opere di carpenteria metallica, griglie, parapetti, paratoie, ecc. in opera con zincatura a caldo, compreso l'onere dell'assistenza muraria ed ogni altro Passerella di manovra: grigliato calpestabile Passerella di manovra: parapetti *(lung.=10,3+1,34+10,3)		10,30		25,000	257,50		
	Travetti HEB 140	2,00	10,30		33,000	679,80		
	Angolari 35x5	2,00	10,30		3,300	67,98		
	Traversi h35	10,00	1,35		3,300	8,91		
	Traversi h35		1,35		2,800	37,80		
	Passerella tra sgrigliatore e filtro a tamburo:grigliato calpestabile		3,70		25,000	92,50		
	Parapetti	2,00	3,70		16,000	118,40		
	Travetti HEB 140	2,00	3,70		33,000	244,20		
	Angolari 35x5	2,00	3,70		3,300	24,42		
	Traversi h35	2,00	1,60		3,300	10,56		
	Traversi h35	4,00	1,60		2,800	17,92		
	Parapetti sopra soletta *(lung.=0,85+2,65+8,3+6,5+8,45+0,9+5,7+1,35+2,65+0,85)		38,20		16,000	611,20		
	Cancelli carrabili *(lung.=3,7+8)		11,70		200,000	2'340,00		
	Cancello pedonale		2,50		200,000	500,00		
	Paratoia a manovra manuale completa di riduttore, luce netta: 2.5x2				1000,000	1'000,00		
	Paratoia a manovra manuale completa di riduttore, luce netta: 1x2				800,000	800,00		
	Paratoia a manovra manuale completa di riduttore, luce netta: 1.8x2.3	2,00			1000,000	2'000,00		
	Paratoia a manovra manuale completa di riduttore, luce netta: 1.6x2.3				800,000	800,00		
	SOMMANO kg					9'962,23	5,00	49'811,15
57 / 36 E68	Sottofondo di calcestruzzo a kg 200 di cemento tipo "325" spessore cm 10 compresa la stesa e lo spianamento Magrone di fondazione			700,000	0,100	70,00		
	SOMMANO m²					70,00	13,45	941,50
58 / 37 E51	Conglomerato di cemento classe 200 per fondazioni armate, gettato in opera compreso l'eventuale ausilio delle casseforme, armo e disarmo, la ripresa degli spigoli e dei paramenti in vista, escluso il ferro d'armatura.				288,000	288,00		
	SOMMANO mc					288,00	101,68	29'283,84
59 / 38 E53	Conglomerato di cemento classe 250 per muri di sponda e in elevazione armati gettato in opera compreso l'ausilio delle casseforme, armo e disarmo, la ripresa degli spigoli e dei paramenti in vista, escluso lo scavo di cui alla voce n. 36 con impiego di casseforme sui due paramenti con ogni altro onere							
	<b>A R I P O R T A R E</b>							8'782'134,09

COMMITTENTE:





