



REALIZZAZIONE DELLA NUOVA FOGNATURA ED
ADEGUAMENTO RETE IDRICA DI DISTRIBUZIONE IN
VIA TERRAGLIO E VIA BELCORVO NEI COMUNI DI
GAJARINE E GODEGA DI SANT'URBANO

PROGETTO DEFINITIVO-ESECUTIVO

7

PREVENTIVO DI SPESA

codice elaborato
GAI 09 F ES 07 PS

scala

REV.
01

data
01 Dicembre 2021

IL PROGETTISTA
(ing. Raffaele Marciano)

IL RESPONSABILE
DEL PROCEDIMENTO
(ing. Matteo Sanna)

ATTUAZIONE E
PROGETTAZIONE:
UFFICIO PROGRAMMAZIONE,
PROGETTAZIONE E DDLL

IL DIRETTORE GENERALE
(ing. Carlo Pesce)

COLLABORAZIONE ESTERNA:
STUDIO TECNICO ASSOCIATO APRILIS
Ing. Nino Aprilis
Geom. Alessandro Zanin
via Montereale, 33
33170 Pordenone
p.i./c.f. 01470800937
tel. 0434.360089
info@studioaprilis.com
studioaprilis@pec.it

Comuni di GAIARINE e GODEGA DI SANT'URBANO
PIAVE E SERVIZI SpA
Via F. Petrarca n° 3 – 31013 Codognè (TV)

Realizzazione della nuova fognatura ed adeguamento rete
idrica di distribuzione in via Terraglio e via Belcorvo nei comuni
di Gaiarine e Godega di Sant'Urbano.

NR.	CODICE ARTICOLO	DESCRIZIONE E COMPUTO	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
1	MAN_AFD.001	Operaio IV Livello				
		SOMMANO	ore	96,000	€ 40,84	€ 3 920,64
2	MAN_AFD.002	Operaio specializzato				
		SOMMANO	ore	128,000	€ 38,71	€ 4 954,88
3	MAN_AFD.003	Operaio qualificato				
		SOMMANO	ore	96,000	€ 35,92	€ 3 448,32
4	MAN_AFD.004	Operaio comune				
		SOMMANO	ore	96,000	€ 32,26	€ 3 096,96
5	NOLI_AFD.001	Pala caricatrice gommata, valutata all'ora				
		SOMMANO	ore	64,000	€ 49,98	€ 3 198,72
6	NOLI_AFD.002	Autocarro, valutato all'ora				
		SOMMANO	ore	96,000	€ 52,52	€ 5 041,92
7	NOLI_AFD.003	Escavatore idraulico cingolato o gommato, valutato all'ora				
		SOMMANO	ore	48,000	€ 56,35	€ 2 704,80
8	NOLI_AFD.004	Terna valutato all'ora, valutata all'ora				
		SOMMANO	ore	48,000	€ 50,35	€ 2 416,80
9	NOLI_AFD.005	Miniescavatore o minipala, valutato all'ora				
		SOMMANO	ore	32,000	€ 47,45	€ 1 518,40
10	NOLI_AFD.006	Pompa per aggottamento, valutata all'ora				
		SOMMANO	ore	80,000	€ 21,32	€ 1 705,60
11	NOLI_AFD.007	Motocompressore d'aria, fino a 3 mc/min. e pressione 7 bar, valutato all'ora				
		SOMMANO	ore	48,000	€ 10,65	€ 511,20
12	SCA_A_001	Scavo di trincea, eseguito con mezzo meccanico, per la posa in opera di tubazioni per acquedotto del diametro fino a DN 200 mm, sia in tratte stradali che in campagna, in terreni di qualsiasi				
		SOMMANO	m	2 266,100	€ 15,50	€ 35 124,55
13	SCA_A_003	Fornitura e stesa di sabbia per letto di posa, dello spessore non inferiore a cm 15 al di sotto del tubo, per rinfiacco e ricoprimento dello stesso sino a 20 cm al di sopra della generatrice				
		SOMMANO	m	2 266,100	€ 6,30	€ 14 276,43
14	SCA_F_001	Scavo di incassamento, eseguito con mezzo meccanico, fino alla profondità di 1,5m, per la posa				
		A RI PORTARE				€ 81 919,22

Comuni di GAIARINE e GODEGA DI SANT'URBANO PIAVE E SERVIZI SpA Via F. Petrarca n° 3 – 31013 Codognè (TV)				Realizzazione della nuova fognatura ed adeguamento rete idrica di distribuzione in via Terraglio e via Belcorvo nei comuni di Gaiarine e Godega di Sant'Urbano.		
NR.	CODICE ARTICOLO	DESCRIZIONE E COMPUTO	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
		R I P O R T O				€ 81 919,22
15	SCA_F_002	in opera di tubazioni principali di fognatura del diametro fino a DN 400mm (escluso quello per SOMMANO	m	2 770,000	€ 23,30	€ 64 541,00
16	SCA_AF_001	Scavo di incassamento, eseguito con mezzo meccanico, per profondità superiori a 1,5m, nei modi e con le specifiche indicate all'articolo precedente, con le necessarie opere di blindaggio, sbadacchiatura SOMMANO	mc	4 100,000	€ 18,70	€ 76 670,00
17	SCA_AF_002.a	Realizzazione di assaggi per ricerca tubazione esistente compreso lo scavo con miniescavatore, almeno un operaio di ausilio all'escavatorista, il picchettamento ed il rilievo della tubazione SOMMANO	cad	11,000	€ 177,00	€ 1 947,00
18	SCA_AF_002.b	Esecuzione di doppio taglio della pavimentazione bituminosa, per una corretta esecuzione dello scavo, eseguito mediante fresatura per qualsiasi larghezza della bocca di scavo e per qualsiasi per posa tubazione acquedotto SOMMANO	m	2 266,100	€ 4,40	€ 9 970,84
19	SCA_AF_006	Esecuzione di doppio taglio della pavimentazione bituminosa, per una corretta esecuzione dello scavo, eseguito mediante fresatura per qualsiasi larghezza della bocca di scavo e per qualsiasi per posa tubazione e pozzetti fognatura SOMMANO	m	2 770,000	€ 6,55	€ 18 143,50
20	SCA_AF_007	Abbassamento della falda freatica fino alla quota utile per l'esecuzione dei lavori di posa condotta, mediante l'impiego di attrezzature tipo Well - point, complete di: aghi filtranti infissi SOMMANO	m	2 770,000	€ 45,00	€ 124 650,00
21	SCA_AF_011	Sostituzione del materiale di scavo per risanamento trincee con materiale arido misto granulare 0-71 mm arricchito di frazione sabbiosa proveniente da cave di prestito (tout venant). Il materiale SOMMANO	mc	2 950,000	€ 20,00	€ 59 000,00
22	SCA_AF_012	Miscela di materiale arido con calce idraulica in ragione di 0,8 q.li/mc, per sostituzione materiale di scavo, solo su ordine della D.L., materiale arido escluso (compensato con la voce sostituzione SOMMANO	mc	3 929,016	€ 47,50	€ 186 628,26
23	SCA_AF_013.b	Fornitura e stesa di pietrisco di granulometria 0-30 mm, (roccetta granulometricamente stabilizzata) per sistemazioni stradali, rullato e compattato, valutata a metro cubo di materiale compattato SOMMANO	mc	493,627	€ 23,90	€ 11 797,69
		Trasporto del materiale di risulta, anche se bagnato, con qualunque mezzo, sia a sito autorizzato che in discarica, compreso il carico, il trasporto e lo scarico, l'eventuale spianamento e/o Trasporto a discarica materiale di risulta classificato colonna "A" SOMMANO	mc	11 162,151	€ 22,00	€ 245 567,32
		A R I P O R T A R E				€ 880 834,83

Comuni di GAIARINE e GODEGA DI SANT'URBANO PIAVE E SERVIZI SpA Via F. Petrarca n° 3 – 31013 Codognè (TV)				Realizzazione della nuova fognatura ed adeguamento rete idrica di distribuzione in via Terraglio e via Belcorvo nei comuni di Gaiarine e Godega di Sant'Urbano.		
NR.	CODICE ARTICOLO	DESCRIZIONE E COMPUTO	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
		R I P O R T O				€ 880 834,83
24	SCA_AF_015	Rimozione e bonifica di tubazioni in cemento amianto, ricadenti nel sedime di scavo della condotta di acquedotto o fognaria, lievo, cernita, pulizia e separazione da altri materiali, primo deposito				
		SOMMANO	m	64,000	€ 60,00	€ 3 840,00
25	RIP_AF_001.a	Fornitura e stesa di conglomerato bituminoso semichiuso tipo binder D14 (diametro massimo dell'aggregato 14 mm) come da prescrizioni di Capitolato, per pavimentazione. Sono comprese la fornitura, con spessore reso di 10 + 10 cm, ottenuto mediante due stese progressive				
		SOMMANO	mq	5 692,880	€ 31,60	€ 179 895,01
26	RIP_AF_002	Fresatura della pavimentazione nella fascia di scavo, eseguita con fresa idraulica provvista di nastro trasportatore per il recupero dei materiali trattati, per tutto lo spessore della pavimentazione.				
		SOMMANO	mq x cm	52 800,000	€ 1,00	€ 52 800,00
27	RIP_AF_003	Esecuzione di manto d'usura confezionato a caldo e composto da aggregati durissimi ottenuti per frantumazione, opportunamente miscelati con bitume di idonea penetrazione e dosaggio in conformità				
		SOMMANO	mq	17 600,000	€ 6,80	€ 119 680,00
28	RIP_AF_005	Segnaletica orizzontale eseguita con vernice rifrangente spartitraffico di colore bianco o giallo, in strisce continue o discontinue, compreso l'onere dell'esecuzione in presenza di traffico				
		SOMMANO	m	8 340,000	€ 0,75	€ 6 255,00
29	RIP_AF_006	Realizzazione segnaletica orizzontale eseguita con vernice rifrangente spartitraffico di colore bianco o giallo, per attraversamenti pedonali, zebraure e linee di arresto, compreso l'onere				
		SOMMANO	mq	100,000	€ 4,70	€ 470,00
30	TUBI_A_004.d	Fornitura e posa in opera di tubazione in Pead PN16 PE100-RC Type 2 (secondo PAS 1075 Type 2) per condotte di fluidi in pressione a saldare di testa o con manicotto, del tipo multistrato coestruso DN 63 PN 16				
		SOMMANO	m	8,000	€ 9,54	€ 76,32
31	TUBI_A_004.e	Fornitura e posa in opera di tubazione in Pead PN16 PE100-RC Type 2 (secondo PAS 1075 Type 2) per condotte di fluidi in pressione a saldare di testa o con manicotto, del tipo multistrato coestruso DN 75 PN 16				
		SOMMANO	m	18,000	€ 13,70	€ 246,60
32	TUBI_A_004.g	Fornitura e posa in opera di tubazione in Pead PN16 PE100-RC Type 2 (secondo PAS 1075 Type 2) per condotte di fluidi in pressione a saldare di testa o con manicotto, del tipo multistrato coestruso DN 110 PN 16				
		SOMMANO	m	4,000	€ 26,47	€ 105,88
		A R I P O R T A R E				€ 1 244 203,64

Comuni di GAIARINE e GODEGA DI SANT'URBANO PIAVE E SERVIZI SpA Via F. Petrarca n° 3 – 31013 Codognè (TV)				Realizzazione della nuova fognatura ed adeguamento rete idrica di distribuzione in via Terraglio e via Belcorvo nei comuni di Gaiarine e Godega di Sant'Urbano.		
NR.	CODICE ARTICOLO	DESCRIZIONE E COMPUTO	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
		R I P O R T O				€ 1 244 203,64
33	TUBI_A_005.b	Fornitura e posa di tubi in GHISA SFEROIDALE per acquedotto, conformi alla norma UNI EN 545:2010, con rivestimento interno cementizio applicato per centrifugazione con giunzione antisfilamento DN 100				
		SOMMANO	m	2 222,780	€ 48,00	€ 106 693,44
34	TUBI_A_009	Fornitura e posa in opera di pezzi speciali in acciaio internamente zincati o rivestiti con resina epossidica, ed esternamente protetti tramite manicotti in polietilene termorestringente oppure				
		SOMMANO	kg	750,000	€ 10,00	€ 7 500,00
35	TUBI_A_012.b	Fornitura e posa di saracinesche in ghisa PN 16 a cuneo gommato tipo "HAWLE" , "PAM SAINT-GOBAIN" o similari, corpo ovale (o piatto, solo su indicazione ed approvazione della DL), complete di DN 65				
		SOMMANO	cad	3,000	€ 325,00	€ 975,00
36	TUBI_A_012.c	Fornitura e posa di saracinesche in ghisa PN 16 a cuneo gommato tipo "HAWLE" , "PAM SAINT-GOBAIN" o similari, corpo ovale (o piatto, solo su indicazione ed approvazione della DL), complete di DN 80				
		SOMMANO	cad	4,000	€ 377,00	€ 1 508,00
37	TUBI_A_012.d	Fornitura e posa di saracinesche in ghisa PN 16 a cuneo gommato tipo "HAWLE" , "PAM SAINT-GOBAIN" o similari, corpo ovale (o piatto, solo su indicazione ed approvazione della DL), complete di DN 100				
		SOMMANO	cad	10,000	€ 429,00	€ 4 290,00
38	TUBI_A_013.d	Fornitura e posa di giunto a flangia mobile antisfilamento tipo "Major stop" PN 16 per il collegamento di pezzi flangiati con tubi in PVC o PE, costituito da: corpo in ghisa con rivestimento DN 65 per PVC/PE DN 63				
		SOMMANO	cad	3,000	€ 37,00	€ 111,00
39	TUBI_A_013.e	Fornitura e posa di giunto a flangia mobile antisfilamento tipo "Major stop" PN 16 per il collegamento di pezzi flangiati con tubi in PVC o PE, costituito da: corpo in ghisa con rivestimento DN 65 per PVC/PE DN 75				
		SOMMANO	cad	2,000	€ 39,70	€ 79,40
40	TUBI_A_014.c	Fornitura e posa di giunto universale flangiato per il collegamento di un elemento flangiato con una tubazione in acciaio, ghisa o Cem. Am., PN 16 costituito da: flangia di compressione in ghisa DN 65 per tubazioni Øe 68-85 mm				
		SOMMANO	cad	1,000	€ 59,50	€ 59,50
41	TUBI_A_015.e	Fornitura e posa in opera di giunti di collegamento del tipo "Maxifit" o "Siria" o similari PN 16, costituiti da flange di compressione in ghisa con rivestimento termoplastico "rilsan"; corpo				
		A R I P O R T A R E				€ 1 365 419,98

Comuni di GAIARINE e GODEGA DI SANT'URBANO PIAVE E SERVIZI SpA Via F. Petrarca n° 3 – 31013 Codognè (TV)				Realizzazione della nuova fognatura ed adeguamento rete idrica di distribuzione in via Terraglio e via Belcorvo nei comuni di Gaiarine e Godega di Sant'Urbano.		
NR.	CODICE ARTICOLO	DESCRIZIONE E COMPUTO	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
		R I P O R T O				€ 1 365 419,98
42	TUBI_A_016	Øe 108-128 mm SOMMANO Fornitura e posa in opera di sfiato d'aria automatico a tripla funzione (svuotamento, riempimento e degasaggio piccole portate d'aria d'esercizio) tipo "FOX" CSA o similari serie PN 16, con	cad	1,000	€ 89,60	€ 89,60
43	TUBI_A_017	SOMMANO Fornitura e posa di idrante antincendio soprassuolo a rottura prestabilita. L'idrante, completamente in ghisa sferoidale colorata esternamente di vernice rossa, rispondente alle norme UNI 14384:2006,	cad	2,000	€ 728,00	€ 1 456,00
44	TUBI_A_019	SOMMANO Fornitura e posa di idrante antincendio soprassuolo a rottura prestabilita. L'idrante, completamente in ghisa sferoidale colorata esternamente di vernice rossa, rispondente alle norme UNI 14384:2006,	cad	2,000	€ 1 440,00	€ 2 880,00
45	TUBI_A_020	SOMMANO Realizzazione pozzetto di scarico sifonato, in cls da cm 60x60 a cm 100x100, più eventuale prolunga se necessaria e chiusino in ghisa costituito da telaio e controtelaio fissato con malta cementizia.	cad	1,000	€ 458,00	€ 458,00
46	ALLAC_A_001	SOMMANO Realizzazione di by-pass provvisorio della condotta di acquedotto con una tubazione in polietilene di idonee dimensioni, compresi la fornitura e posa in opera della condotta, la realizzazione	m	400,000	€ 40,00	€ 16 000,00
47	ALLAC_A_002.a	SOMMANO Realizzazione di collegamenti idraulici alle condotte idriche esistenti, compresi lo scavo, la ricerca delle tubazioni esistenti, la pulizia a mano dello scavo, la manovra di organi idraulici,	cad	6,000	€ 484,70	€ 2 908,20
48	ALLAC_A_002.b	SOMMANO Realizzazione di allacciamenti di utenza, (da posizionarsi ortogonalmente alla condotta principale, ad una distanza non inferiore a 3 m da curve, pezzi speciali, idranti o fine linea) sino al Senza attraversamento strada	cad	29,000	€ 1 335,00	€ 38 715,00
49	ALLAC_A_002_SOV	SOMMANO Realizzazione di allacciamenti di utenza, (da posizionarsi ortogonalmente alla condotta principale, ad una distanza non inferiore a 3 m da curve, pezzi speciali, idranti o fine linea) sino al Con attraversamento della sede stradale	cad	14,000	€ 1 673,00	€ 23 422,00
50	ALLAC_A_002_SOV2	SOMMANO Sovrapprezzo all'art. ALLAC_A_002 per ripristino binder, su strade provinciali, con spessore di cm 10+10.	cad	14,000	€ 40,00	€ 560,00
51	ALLAC_A_003	SOMMANO Sovrapprezzo all'art. ALLAC_A_002 per realizzazione ture in terra, nolo e posa di paratie in acciaio, nolo di di motompa di adeguata portata, posa di tubazioni provvisorie per deviazione acqua	cad	10,000	€ 300,00	€ 3 000,00
		A R I P O R T A R E				€ 1 454 908,78

Comuni di GAIARINE e GODEGA DI SANT'URBANO PIAVE E SERVIZI SpA Via F. Petrarca n° 3 – 31013 Codognè (TV)				Realizzazione della nuova fognatura ed adeguamento rete idrica di distribuzione in via Terraglio e via Belcorvo nei comuni di Gaiarine e Godega di Sant'Urbano.		
NR.	CODICE ARTICOLO	DESCRIZIONE E COMPUTO	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
		R I P O R T O				€ 1 454 908,78
52	ALLAC_A_006.a	presa a manicotto tipo Haku o similari SOMMANO	cad	3,000	€ 391,40	€ 1 174,20
		Fornitura e posa in opera di pozzetto in cls prefabbricato compreso lo scavo, i movimenti di terra, la formazione del piano di appoggio con sabbia e calcestruzzo magro ed ogni altro onere compreso, cm 50x50x50 (per alloggio n° 1 contatore da 1/2") SOMMANO	cad	29,000	€ 46,80	€ 1 357,20
53	ALLAC_A_006.b	Fornitura e posa in opera di pozzetto in cls prefabbricato compreso lo scavo, i movimenti di terra, la formazione del piano di appoggio con sabbia e calcestruzzo magro ed ogni altro onere compreso, cm 60x60x60 (per alloggio n° 2/3 contatori da 1/2") SOMMANO	cad	14,000	€ 79,00	€ 1 106,00
		Fornitura e posa di chiusino in cls completo di telaio e chiusino per la lettura del contatore da fissare con malta cementizia, cadauno cm 50x50 (isp. cm 20x20) SOMMANO	cad	2,000	€ 22,90	€ 45,80
54	ALLAC_A_007.a	Fornitura e posa di chiusino in cls completo di telaio e chiusino per la lettura del contatore da fissare con malta cementizia, cadauno cm 50x50 (isp. cm 20x20) SOMMANO	cad	2,000	€ 26,00	€ 52,00
		Fornitura e posa di chiusino in cls completo di telaio e chiusino per la lettura del contatore da fissare con malta cementizia, cadauno cm 60x60 (isp. cm 30x30) SOMMANO	cad	2,000	€ 106,00	€ 2 862,00
55	ALLAC_A_007.b	Fornitura e posa di chiusino in ghisa completo di telaio e chiusino per la lettura del contatore da fissare con malta cementizia, cadauno cm 50x50 (isp. cm 20x20) SOMMANO	cad	27,000	€ 133,00	€ 1 596,00
		Fornitura e posa di chiusino in ghisa completo di telaio e chiusino per la lettura del contatore da fissare con malta cementizia, cadauno cm 60x60 (isp. cm 30x30) SOMMANO	cad	12,000	€ 270,40	€ 540,80
56	ALLAC_A_008.a	Sovrapprezzo per la fornitura e posa di collettore 2" in acciaio Inox AISI 316-304L , spessore minimo 2,3 mm, con attacchi da 1/2" a 1"1/2 (interasse 12 cm per collettori orizzontali e interasse SOMMANO	cad	2,000	€ 188,00	€ 508 728,00
		Fornitura e posa di tubazioni in PPHM sn16 del DN 400 mm di fognatura a gravità, tubazioni in polipropilene monostrato a giunto rapido, le tubazioni saranno conformi per diametro e spessore DN 400 sn16 SOMMANO	m	2 706,000	€ 1 600,00	€ 88 000,00
57	ALLAC_A_008.b	Fornitura e posa di tubazioni in PPHM sn16 del DN 400 mm di fognatura a gravità, tubazioni in polipropilene monostrato a giunto rapido, le tubazioni saranno conformi per diametro e spessore DN 400 sn16 SOMMANO	cad	55,000		
		Fornitura e posa di pozzetti d' ispezione della fognatura nera a forma circolare, ridotti nella parte finale da un tronco di cono a parte diritta, di 62,5 cm, in cls vibrocompresso DN 100 cm, spessore di parete 12 cm SOMMANO	cad			
58	ALLAC_A_010	SOMMANO				
		SOMMANO				
59	TUBI_F_006.a	SOMMANO				
		SOMMANO				
60	ALLAC_F_001-c.b	SOMMANO				
		SOMMANO				
		A R I P O R T A R E				€ 2 060 370,78

Comuni di GAIARINE e GODEGA DI SANT'URBANO PIAVE E SERVIZI SpA Via F. Petrarca n° 3 – 31013 Codognè (TV)				Realizzazione della nuova fognatura ed adeguamento rete idrica di distribuzione in via Terraglio e via Belcorvo nei comuni di Gaiarine e Godega di Sant'Urbano.		
NR.	CODICE ARTICOLO	DESCRIZIONE E COMPUTO	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
		R I P O R T O				€ 2 060 370,78
61	ALLAC_F_003.b	Realizzazione allacciamenti alle utenze o innesti, dal collettore stradale al limite di proprietà, secondo i disegni di progetto e le direzioni indicate di volta in volta dalla D.L.. Sono Per allacciamenti fino a 10 m				
		SOMMANO	cad	53,000	€ 1 342,00	€ 71 126,00
62	ALLAC_F_003.c	Realizzazione allacciamenti alle utenze o innesti, dal collettore stradale al limite di proprietà, secondo i disegni di progetto e le direzioni indicate di volta in volta dalla D.L.. Sono Per allacciamenti oltre i 10 m, per ogni metro ulteriore				
		SOMMANO	m	99,500	€ 43,50	€ 4 328,25
63	ALLAC_F_003_SOV	Sovrapprezzo all'art. ALLAC_F_003 per ripristino binder, su strade provinciali, con spessore di cm 10+10.				
		SOMMANO	cad	53,000	€ 50,00	€ 2 650,00
64	ALLAC_F_003_SOV2	Sovrapprezzo all'art. ALLAC_F_003 per realizzazione ture in terra, nolo e posa di paratie in acciaio, nolo di di motompa di adeguata portata, posa di tubazioni provvisorie per deviazione acqua				
		SOMMANO	cad	16,000	€ 450,00	€ 7 200,00
65	ALLAC_F_003_SOV3	Sovrapprezzo agli articoli ALLAC_F_003 e ALLAC_F_004 per posa delle ispezioni degli allacciamenti e prolungamento degli stessi all'interno delle proprietà private, compreso gli oneri per l'accesso,				
		SOMMANO	cad	16,000	€ 400,00	€ 6 400,00
66	ALLAC_F_004	Realizzazione dell'ispezione agli allacciamenti ed innesti da eseguirsi secondo i particolari esecutivi di progetto e nelle ubicazioni, a ridosso delle proprietà, di volta in volta indicate				
		SOMMANO	cad	53,000	€ 300,00	€ 15 900,00
67	ALLAC_F_007	Esecuzione di ispezione televisiva di condotte fognarie di qualsiasi forma e diametro, compresa la restituzione mediante registrazione su supporto CD-ROM o DVD, valutata al metro, da realizzarsi				
		SOMMANO	m	2 800,000	€ 4,20	€ 11 760,00
68	ALLAC_F_009	Fornitura e posa di tubo camicia in acciaio diam. 250 mm interno lungo 2,00 ml per la protezione degli allacci fognari in fossato, compresa la sigillatura delle estremità con schiuma poliuretana,				
		SOMMANO	cad	16,000	€ 250,00	€ 4 000,00
	A1	SOMMANO PER LAVORI A BASE D'ASTA				€ 2 183 735,03
		SOMMANO				€ 2 183 735,03
		Oneri di sicurezza				
		- dal computo della sicurezza allegato al PSC			€ 185 876,87	
	A2	COMPLESSIVAMENTE PER ONERI DI SICUREZZA			€ 185 876,87	€ 185 876,87
	A	SOMMANO OPERE IN APPALTO				€ 2 369 611,90
		B) SOMME A DISPOSIZIONE DELL'AMMINISTRAZIONE				
		A R I P O R T A R E				€ 2 183 735,03

NR.	CODICE ARTICOLO	DESCRIZIONE E COMPUTO	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
		R I P O R T O				€ 2 183 735,03
		B.1 - Spese tecniche				
		B.1.1 - spese tecniche fase progettuale			€ 100 000,00	
		B.1.2 - spese tecniche direzione lavori e contabilità			€ 80 000,00	
		B.1.3 - spese tecniche per la sicurezza (C.S.P. e C.S.E.)			€ 30 000,00	
		B.1.4 - collaudi			€ 20 000,00	
		B.1.5 - spese tecniche per sorveglianza archeologica			€ 15 000,00	
		B.1.6 - contributi di gara, art. 113 D.Lgs. 50/2016 ed altre spese amministrative			€ 55 000,00	
		B.3 - Bonifica bellica			€ 10 000,00	
		B.4 - Risoluzione interferenze con sottoservizi esistenti			€ 20 000,00	
		B.5 - Imprevisti ad arrotondare			€ 100 388,10	
		TOTALE Somme a disposizione dell'Amministrazione			€ 430 388,10	€ 430 388,10
		IMPORTO TOTALE				€ 2 800 000,00

QUADRO ECONOMICO RIASSUNTIVO

Pagina Nr. 9

Comuni di GAIARINE e GODEGA DI SANT'URBANO
PIAVE E SERVIZI SpA
Via F. Petrarca n° 3 – 31013 Codognè (TV)

Realizzazione della nuova fognatura ed adeguamento rete idrica di distribuzione in via Terraglio e via Belcorvo nei comuni di Gaiarine e Godega di Sant'Urbano.

CODICE	DESCRIZIONE	IMPORTO
	R I P O R T O	
A1	SOMMANO PER LAVORI A BASE D'ASTA	€ 2 183 735,03
	SOMMANO	€ 2 183 735,03
	Oneri di sicurezza	
	- dal computo della sicurezza allegato al PSC	€ 185 876,87
A2	COMPLESSIVAMENTE PER ONERI DI SICUREZZA	€ 185 876,87 € 185 876,87
A	SOMMANO OPERE IN APPALTO	€ 2 369 611,90
	B) SOMME A DISPOSIZIONE DELL'AMMINISTRAZIONE	
	B.1 - Spese tecniche	
	B.1.1 - spese tecniche fase progettuale	€ 100 000,00
	B.1.2 - spese tecniche direzione lavori e contabilità	€ 80 000,00
	B.1.3 - spese tecniche per la sicurezza (C.S.P. e C.S.E.)	€ 30 000,00
	B.1.4 - collaudi	€ 20 000,00
	B.1.5 - spese tecniche per sorveglianza archeologica	€ 15 000,00
	B.1.6 - contributi di gara, art. 113 D.Lgs. 50/2016 ed altre spese amministrative	€ 55 000,00
	B.3 - Bonifica bellica	€ 10 000,00
	B.4 - Risoluzione interferenze con sottoservizi esistenti	€ 20 000,00
	B.5 - Imprevisti ad arrotondare	€ 100 388,10
	TOTALE Somme a disposizione dell'Amministrazione	€ 430 388,10 € 430 388,10
	IMPORTO TOTALE	€ 2 800 000,00
	A R I P O R T A R E	