**Procedura negoziata plurima per l'affidamento dei lavori di realizzazione della rete di raccolta di acque nere per il Comune di Savogna d'Isonzo Capoluogo e Frazioni
(CUP: E52E1000080005 - CIG 729241640E)**

Risposta ai quesiti pervenuti a tutto 05/03/2018

LETTERA DI INVITO

Quesito n.6

Trovando disposizioni a pag. 12 della Lettera d'Invito che nell'offerta economica va allegata anche la DICHIARAZIONE DEL COSTO DEL PERSONALE formulata compilando l'allegato L4 dal titolo "TABELLA RIEPILOGO MANODOPERA PER SINGOLE LAVORAZIONI", riscontrando che alcune lavorazioni e alcune quantità ivi riportate, quale base per il conteggio del costo della manodopera, non corrispondono alle lavorazioni del Computo metrico allegato al progetto posto a base di gara e ciò in maniera sostanziale, ed essendo l'offerta formulata con ribasso sull'importo a base di gara, il quale fa riferimento al suddetto computo estimativo, si chiede se ci si deve attenere scrupolosamente agli elementi indicati in detto Allegato 4 o se si deve operare diversamente, ed in quest'ultimo caso, come?

Risposta al quesito n.6

L'importo a base di gara è quello indicato negli elaborati progettuali e nella Lettera di Invito al p.to 2.3 come risultante da Computo metrico estimativo del progetto, ed è su tale importo che l'impresa deve formulare l'offerta economica.

L'Allegato L4 "DICHIARAZIONE COSTO PERSONALE" nel quale è presente la "TABELLA RIEPILOGO COSTO MANODOPERA PER SINGOLE LAVORAZIONI" è un documento di supporto alla verifica del costo del personale come stabilito nel comma 10 art. 95 del D.Lgs 50/2016 e contiene tutte le lavorazioni previste nei lotti 1a, 1b, 2, 3 e 4 conformemente ai documenti progettuali. Si ricorda inoltre che per ogni articolo indicato in tabella sono state raggruppate le quantità di tutti i lotti esecutivi.

Nel riportare le quantità sono stati commessi errori materiali e pertanto si allega alla presente il nuovo Allegato L4 con le quantità corrette. Tale **Allegato** deve essere compilato scrupolosamente agli elementi indicati e **deve essere utilizzato per la presentazione dell'offerta.**

Quesito n.7

Sempre con riferimento al suddetto elaborato L4, si chiede, se gli elementi di costo della manodopera vanno riferiti ai costi delle lavorazioni come indicate ovvero, trovando nell'esploso del personale anche ben 8 qualifiche di prestazione impiegatizia, se vanno indicati i costi della manodopera impiegatizia relativa alle spese generali ripartite in percentuale in ogni singola lavorazione?

Risposta al quesito n.7

La "TABELLA RIEPILOGO MANODOPERA PER SINGOLE LAVORAZIONI" deve essere compilata inserendo la quantità di manodopera operaia e/o impiegatizia (secondo livello di inquadramento contrattuale applicato) direttamente e specificatamente impiegata per l'esecuzione della lavorazione a cui si riferisce.

Le spese generali, i costi di sicurezza aziendali e l'utile impresa non sono comprese nella manodopera specifica della lavorazione e pertanto non devono essere indicate nella tabella.

Quesito n.8

Qualora, la risposta affermativa al quesito n. 7 fosse relativa all'ultimo caso, cioè che i costi della manodopera per ogni singola lavorazione debbano comprendere anche il costo proporzionale della manodopera impiegatizia relativa alle spese generali, si chiede se quest'ultime devono essere riferite alle sole spese generali relative al cantiere oppure devono essere riferite anche alle spese di struttura aziendale (per chiarezza tutti i costi degli addetti che non verranno mai in cantiere ma fanno parte delle Spese della Sede Amministrativa-Direzionale di un Azienda)?

Risposta al quesito n.8

Vedasi la risposta al precedente quesito n.7

Quesito n.9

Si chiede inoltre, qualora la risposta al quesito n. 8 suddetto sia, in un caso o nell'altro, affermativa, se tali costi della manodopera impiegatizia relativi alle Spese Generali devono comprendere anche i costi della manodopera per:

- a) i costi della manodopera per la sicurezza interna aziendale come da disposizioni ex art. 95, comma 10 del D.Lgs. 50/2016?
- b) i costi della manodopera per la sicurezza del cantiere ripartita e/o puntuale per ogni lavorazione?

Risposta al quesito n.9

L'analisi del prezzo di ogni singolo magistero è stata effettuata applicando il costo dei materiali, il costo della manodopera, gli oneri per la sicurezza direttamente previsti nella stima della lavorazione e gli altri costi diretti per unità di misura, ai cui sono stati aggiunte le spese generali, la sicurezza aziendale e l'utile impresa.

Oltre alla puntuale descrizione di ciò che l'appaltatore è tenuto a fornire e/o realizzare quindi, la lavorazione contiene gli oneri per la sicurezza direttamente previsti nella voce di prezzo per la quale deve essere indicata la manodopera relativa. Si precisa che la manodopera da indicare è riferita alle categorie di lavoratori e figure professionali direttamente utilizzate nella realizzazione della lavorazione.

Il costo del personale che è imputabile al Piano di Sicurezza e Coordinamento, oneri specifici di sicurezza dell'appalto non soggetti a ribasso, non deve essere riportato nella "TABELLA RIEPILOGO COSTO MANODOPERA PER SINGOLE LAVORAZIONI.

Quesito n.10

Infine si chiede se è possibile avere un aiuto mettendo a disposizione il tabulato L4 in formato excel ovvero autorizzare la sua presentazione su un formato simile a quello messo a disposizione in pdf ma ricopiato su tabulato excel?

Risposta al quesito n.10

Spiace comunicare che per parità di trattamento e per evitare possibili modifiche del documento non si fornisce nessun tabulato in formato editabile.

Gorizia 06/03/2018

Il RUP
f.to Ing. Igor Bortolotti

All.ti

- **Allegato L4 "DICHIARAZIONE COSTO PERSONALE"- Aggiornato al 06/03/2018**

IRISACQUA S.r.l.
via IX Agosto, 15
34170 GORIZIA

ALLEGATO L4

AGGIORNATO AL 06/03/2018

DICHIARAZIONE COSTO PERSONALE

Oggetto: Procedura negoziata plurima per l'affidamento dei lavori di realizzazione della rete di raccolta di acque nere per il Comune di Savogna d'Isonzo Capoluogo e Frazioni

Il sottoscritto
nato ila
residente a cod. Istat
codice fiscale personale
in qualità di
dell'impresa
con sede in
con codice fiscale n.....
con partita IVA n.....
codice attività dell'impresa
volume d'affari
telefono fax e-mail
matricola INPS matricola INAIL

nel presentare la propria manifestazione di interesse relativamente alla gara in oggetto come (*selezionare l'opzione*):

- impresa singola;
- capogruppo di una associazione temporanea di imprese o di un consorzio o di un G.E.I.E. già costituito;
- mandante di una associazione temporanea di imprese o di un consorzio o di un G.E.I.E. già costituito;
- capogruppo di una costituenda associazione temporanea di imprese o di un costituendo consorzio;
- mandante di una costituenda associazione temporanea di imprese o di un costituendo consorzio;
- altri casi

(nel caso di partecipazione in A.T.I. copiare la soprastante intestazione tante volte quante sono le imprese che intendono raggrupparsi)

Nel presentare offerta relativamente alla gara in oggetto, ai sensi e per gli effetti del D.P.R. 445/2000 e s.m.i., in particolare degli artt. 46, 47 e 48, consapevole/i delle sanzioni penali previste dall'art. 76 del D.P.R. 445/2000 e s.m.i. in caso di falsità in atti e dichiarazioni mendaci e della decadenza dei benefici conseguiti a seguito di un provvedimento adottato in base ad una dichiarazione rivelatasi, successivamente, mendace,

DICHIARA

sotto la propria responsabilità che nella formulazione dell'offerta economica, così come indicato alla lettera A. dell'allegato L4 "OFFERTA ECONOMICA", ha tenuto conto del costo del lavoro determinato sulla base delle tabelle di cui al D.M. n. 23 dd. 03.04.2017 e l'importo indicato è stato calcolato come da seguente tabella:

TABELLA RIEPILOGO COSTO MANODOPERA PER SINGOLE LAVORAZIONI

¹ Da riportare la sommatoria degli importi riportati nella riga "C) Importo manodopera [A]·B)]" in modo da ottenere l'importo totale della manodopera per ciascun articolo.

² Quantità di progetto desunte dal computo metrico estimativo.

³ Costo medio orario per dipendenti delle imprese edili ed affini comprensivo di oneri previdenziali, assistenziali, indennità, contributi e oneri specifici della tabella per la provincia di Gorizia – D.M. n. 23 dd. 03.04.2017.

⁴ Da riportarsi le ore complessivamente impiegate dalla singola tipologia di personale dipendente per l'esecuzione della relativa lavorazione.

⁵ L'importo indicato deve essere calcolato sulla base delle ore indicate nella cella sovrastante per il costo medio orario indicato nella riga "costo medio orario" della medesima colonna.

N.	CODICE	ARTICOLO DESCRIZIONE	U.D.M.	Q.TA'	PERSONALE:	Operai				Impiegati							IMPORTO PARZIALE MANODOPERA	
					TIPO E LIVELLO	Liv. 1	Liv. 2	Liv. 3	Liv. 4	Liv. 1	Liv. 2	Liv. 3	Liv. 4	Liv. 5	Liv. 6	Liv. 7		Quadro
					A) Costo medio orario	€ 24,91	€ 27,65	€ 29,71	€ 31,25	€ 21,78	€ 24,25	€ 26,00	€ 27,36	€ 28,79	€ 32,87	€ 35,52		€ 37,31
1	10.2.BY1.01.A	SGOMBERI-DEMOLIZIONI-RIMOZIONI SECONDO STATO FISICO Materiali inerti	m³	300,00	B) Ore													
					C) Importo manodopera [A]·B)]													
2	10.2.BY1.01.B	SGOMBERI-DEMOLIZIONI-RIMOZIONI SECONDO STATO FISICO Materiali metallici	t	14,99	B) Ore													
					C) Importo manodopera [A]·B)]													
3	10.2.BY1.01.C	SGOMBERI-DEMOLIZIONI-RIMOZIONI SECONDO STATO FISICO Materiali legnosi - plastici	m³	30,00	B) Ore													
					C) Importo manodopera [A]·B)]													
4	10.5.CD1.01.B	STESA TERRA DI COLTIVO Operazione meccanica	m³	305,50	B) Ore													
					C) Importo manodopera [A]·B)]													
5	10.5.WK2.07.A	DECESPUGLIAMENTO DI SCARPATE Con raccolta e trasporto a discarica dei materiali di risulta	m³	350,00	B) Ore													
					C) Importo manodopera [A]·B)]													
6	11.6.CP1.04	SCOTICO	m³	410,00	B) Ore													
					C) Importo manodopera [A]·B)]													
7	11.7.CP1.01.B	SCAVO DI FONDAZIONE IN TERRENO DI QUALSIASI NATURA Sovrapprezzo per ogni metro in più di profondità	m³	150,00	B) Ore													
					C) Importo manodopera [A]·B)]													
8	11.7.CP1.02.B	SCAVO DI FONDAZIONE IN ROCCIA TENERA DA PICCONE O DA PUNTA Sovrapprezzo per ogni metro in più di profondità	m³	163,49	B) Ore													
					C) Importo manodopera [A]·B)]													
9	11.7.NP38	ESECUZIONE DI SCAVO DI FONDAZIONE IN TERRENO DI QUALSIASI NATURA E CONSISTENZA	m³	4.404,45	B) Ore													
					C) Importo manodopera [A]·B)]													
10	11.7.NP41	CARICO E TRASPORTO A DISCARICA COMPRESI ONERI	m³	1.530,09	B) Ore													
					C) Importo manodopera [A]·B)]													
11	11.8.CP1.03	RINTERRO CON TERRA DI COLTIVO	m³	154,00	B) Ore													
					C) Importo manodopera [A]·B)]													
12	11.8.NP44	RINTERRO DEGLI SCAVI CON MATERIALE MISTO DI CAVA E DI RISULTA DEGLI SCAVI	m³	630,64	B) Ore													

ARTICOLO		U.D.M.	Q.TA'	PERSONALE:	Operai				Impiegati							IMPORTO PARZIALE MANODOPERA	
N.	CODICE			DESCRIZIONE	TIPO E LIVELLO	Liv. 1	Liv. 2	Liv. 3	Liv. 4	Liv. 1	Liv. 2	Liv. 3	Liv. 4	Liv. 5	Liv. 6		Liv. 7
				A) Costo medio orario	€ 24,91	€ 27,65	€ 29,71	€ 31,25	€ 21,78	€ 24,25	€ 26,00	€ 27,36	€ 28,79	€ 32,87	€ 35,52	€ 37,31	
				C) Importo manodopera [A·B])													
13	11.8.NP45	RINTERRO DELLO SCAVO CON SABBIONE DI CAVA E DI RISULTA DEGLI SCAVI A PROTEZIONE DI TUBAZIONI	m³	905,70	B) Ore												
				C) Importo manodopera [A·B])													
14	12.1.NP46	FONDAZIONE STRADALE CON MATERIALE MISTO GRANULARE	m³	1.055,19	B) Ore												
				C) Importo manodopera [A·B])													
15	12.1.NP47	STRATO DI FONDAZIONE STRADALE IN MISTO CEMENTATO	m³	2,67	B) Ore												
				C) Importo manodopera [A·B])													
16	12.3.NP42	STRATI DI COLLEGAMENTO IN CONGLOMERATO BITUMINOSO SEMIAPERTO (BINDER)	m²	4.093,55	B) Ore												
				C) Importo manodopera [A·B])													
17	12.4.NP43	CONGLOMERATO BITUMINOSO PER TAPPETI DI USURA	m²	6.211,23	B) Ore												
				C) Importo manodopera [A·B])													
18	12.8.bs1.03.a	Per i primi 3 cm	m²	10.208,78	B) Ore												
				C) Importo manodopera [A·B])													
19	14.2.CE3.01.A	SCOGLIERA IN MASSI NATURALI - Massi da 1 t	t	144,70	B) Ore												
				C) Importo manodopera [A·B])													
20	14.2.CE3.01.b	SCOGLIERA IN MASSI NATURALI - Massi da 5 t	t	176,25	B) Ore												
				C) Importo manodopera [A·B])													
21	16.5.EQ4.02.A	PLATEE DI FONDAZIONE IN GETTO DI CALCESTRUZZO ARMATO - Classe Rck 25	m³	87,18	B) Ore												
				C) Importo manodopera [A·B])													
22	20.1.BQ4.01.b	DEMOLIZIONE DI STRUTTURE IN CALCESTRUZZO SEMPLICE O ARMATO - Per calcestruzzo andante armato	m³	281,34	B) Ore												
				C) Importo manodopera [A·B])													
23	20.1.EQ4.07.A	Con cemento CEM I 32,5 - Classe Rck 25	m³	15,00	B) Ore												
				C) Importo manodopera [A·B])													
24	20.2.RI1.01.B	Casseri per muri in elevazione	m²	120,00	B) Ore												
				C) Importo manodopera [A·B])													
25	20.2.ZU2.01.b	Fori da 22 a 30 mm con barre fino al diam. 16 mm per	Cadauno	900,00	B) Ore												
				C) Importo manodopera [A·B])													
26	20.3.DH2.01.C	In barre tipo Fe B 44 k	kg	3.600,00	B) Ore												
				C) Importo manodopera [A·B])													
27	20.3.DH2.01.D	ARMATURE DI ACCIAIO PER CEMENTI ARMATI IN BARRE O RETE ELETTRISALDATA - Rete elettrosaldata tipo Fe B 44 k	kg	3.774,23	B) Ore												
				C) Importo manodopera													

N.	CODICE	ARTICOLO DESCRIZIONE	U.D.M.	Q.TA'	PERSONALE:	Operai				Impiegati							IMPORTO PARZIALE MANODOPERA	
					TIPO E LIVELLO	Liv. 1	Liv. 2	Liv. 3	Liv. 4	Liv. 1	Liv. 2	Liv. 3	Liv. 4	Liv. 5	Liv. 6	Liv. 7		Quadro
					A) Costo medio orario	€ 24,91	€ 27,65	€ 29,71	€ 31,25	€ 21,78	€ 24,25	€ 26,00	€ 27,36	€ 28,79	€ 32,87	€ 35,52		€ 37,31
					[A·B)]													
28	20.6.BH2.02	RIMOZIONE CARPENTERIA METALLICA	kg	3.000,25	B) Ore													
					C) Importo manodopera [A·B)]													
29	20.6.hh2.01.c	CARPENTERIA METALLICA - Acciaio di Classe Fe 510	kg	1.011,98	B) Ore													
					C) Importo manodopera [A·B)]													
30	20.6.hh2.01.d	CARPENTERIA METALLICA - Sovrapprezzo per zincatura a caldo per strutture metalliche	kg	3.375,60	B) Ore													
					C) Importo manodopera [A·B)]													
31	20.6.hh2.01.e	CARPENTERIA METALLICA - Sovrapprezzo per applicazione di due mani di vernice poliuretana bicomponente	kg	3.375,60	B) Ore													
					C) Importo manodopera [A·B)]													
32	20.6.HH2.03	PIASTRE ED ANGOLARI IN ACCIAIO DA INGHISARE IN GETTI DI CLS	kg	2.366,40	B) Ore													
					C) Importo manodopera [A·B)]													
33	40.3.BQ4.01.A	In cls leggermente armato	m²	96,00	B) Ore													
					C) Importo manodopera [A·B)]													
34	40.3.EQ4.01.A	Con spolvero superficiale al quarzo	m²	96,00	B) Ore													
					C) Importo manodopera [A·B)]													
35	40.5.WK1.01	TAPPETO ERBOSO COMORESÌ	m²	200,00	B) Ore													
					C) Importo manodopera [A·B)]													
36	40.5.WP1.01	TERRA VEGETALE	m³	30,00	B) Ore													
					C) Importo manodopera [A·B)]													
37	50.1.IQ4.02.B	TUBAZIONI PREFABBRICATE IN CALCESTRUZZO VIBROCOMPRESSO ARMATO CON GIUNTI A BICCHIERE - Diametro interno 400 mm	m	90,00	B) Ore													
					C) Importo manodopera [A·B)]													
38	50.1.IQ4.02.c	TUBAZIONI PREFABBRICATE IN CALCESTRUZZO VIBROCOMPRESSO ARMATO CON GIUNTI A BICCHIERE - Diametro interno 500 mm	m	30,00	B) Ore													
					C) Importo manodopera [A·B)]													
39	50.1.NP49	TUBAZIONI IN PVC UNI EN 1401-1 SDR 34 - SN 8 - DN 250 mm	m	1.637,40	B) Ore													
					C) Importo manodopera [A·B)]													
40	50.1.NP50	TUBAZIONI IN PVC UNI EN 1401-1 SDR 34 - SN 8 - DN 315 mm	m	50,00	B) Ore													
					C) Importo manodopera [A·B)]													
41	50.3.GQ4.01.F	Dimensioni interne 80x80x80 cm	Cadauno	6,00	B) Ore													
					C) Importo manodopera [A·B)]													
42	50.3.GQ4.01.G	POZZETTI PREFABBRICATI IN CLS PER RACCOLTA E ISPEZIONE - Dimensioni interne 100x100x100 cm	Cadauno	21,00	B) Ore													
					C) Importo manodopera [A·B)]													

ARTICOLO			U.D.M.	Q.TA'	PERSONALE:	Operai				Impiegati							IMPORTO PARZIALE MANODOPERA	
N.	CODICE	DESCRIZIONE			TIPO E LIVELLO	Liv. 1	Liv. 2	Liv. 3	Liv. 4	Liv. 1	Liv. 2	Liv. 3	Liv. 4	Liv. 5	Liv. 6	Liv. 7		Quadro
					A) Costo medio orario	€ 24,91	€ 27,65	€ 29,71	€ 31,25	€ 21,78	€ 24,25	€ 26,00	€ 27,36	€ 28,79	€ 32,87	€ 35,52	€ 37,31	
43	50.3.GQ4.02.I	PROLUNGHE PER POZZETTI PREFABBRICATI IN CLS - Dimensioni interne 80x80x20 cm	Cadauno	24,00	B) Ore													
					C) Importo manodopera [A]·B)]													
44	50.3.GQ6.NP34	REALIZZAZIONE IMMISSIONE SU FOGNATURA ESISTENTE	Cadauno	31,00	B) Ore													
					C) Importo manodopera [A]·B)]													
45	50.3.GQ6.NP35	REALIZZAZIONE IMMISSIONE SU CAMERETTA ESISTENTE	Cadauno	26,00	B) Ore													
					C) Importo manodopera [A]·B)]													
46	50.3.GQ6.NP36	MESSA IN QUOTA CHIUSINI E GRIGLIE	Cadauno	24,00	B) Ore													
					C) Importo manodopera [A]·B)]													
47	50.4.GH1.01.B	Classe D 400	kg	480,00	B) Ore													
					C) Importo manodopera [A]·B)]													
48	50.5.GH1.01.C	CHIUSINI IN GHISA SFEROIDALE - Classe D 400	kg	2.344,00	B) Ore													
					C) Importo manodopera [A]·B)]													
49	50.NP14	FORNITURA E POSA IN OPERA DI CAMERETTA PREFABBRICATA IN CLS ARMATO VIBRATO A SEZIONE CIRCOLARE DN 1200 - H MAX = 1,50 m	h	11,39	B) Ore													
					C) Importo manodopera [A]·B)]													
50	50.NP15	FORNITURA E POSA IN OPERA DI CAMERETTA PREFABBRICATA IN CLS ARMATO VIBRATO A SEZIONE CIRCOLARE DN 1200 - H MAX = 2,50 m	h	49,27	B) Ore													
					C) Importo manodopera [A]·B)]													
51	50.NP16	FORNITURA E POSA IN OPERA DI CAMERETTA PREFABBRICATA IN CLS ARMATO VIBRATO A SEZIONE CIRCOLARE DN 1200 - H MAX = 3,50 m	h	2,71	B) Ore													
					C) Importo manodopera [A]·B)]													
52	50.NP21	REALIZZAZIONE ALLACCIO UTENZA PRIVATA CON POZZATTO 50 X50 X 100 SU SEDE STRADALE	ml	326,30	B) Ore													
					C) Importo manodopera [A]·B)]													
53	57.2.IH2.02.G	CANALI CIRCOLARI IN LAMIERA DI ACCIAIO ZINCATA - Diam. 180 mm - Spessore lamiera 0,5 mm	m	100,00	B) Ore													
					C) Importo manodopera [A]·B)]													
54	57.2.IH2.02.L	CANALI CIRCOLARI IN LAMIERA DI ACCIAIO ZINCATA - Diam. 315 mm - Spessore lamiera 0,6 mm	m	50,00	B) Ore													
					C) Importo manodopera [A]·B)]													
55	58.1.IH4.01	FINITURA RIVESTIMENTO TUBAZIONI IN LAMINA DI ALLUMINIO	m²	125,60	B) Ore													
					C) Importo manodopera [A]·B)]													
56	58.1.IM1.01.K	ISOLAMENTO DI TUBAZIONI CON COPPELLE DI LANA DI VETRO (COEFFICIENTE "1") - Per tubazioni DN 150	m	233,14	B) Ore													
					C) Importo manodopera [A]·B)]													
57	71.2.VV4.01.B	Larghezza 15 cm	m	588,85	B) Ore													
					C) Importo manodopera [A]·B)]													
58	71.2.VV4.02	VERNICIATURA DI ATTRAVERSAMENTI PEDONALI, STRISCE DI ARRESTO E ZEBRATURE	m²	40,00	B) Ore													

ARTICOLO		U.D.M.	Q.TA'	PERSONALE:	Operai				Impiegati							IMPORTO PARZIALE MANODOPERA	
N.	CODICE			DESCRIZIONE	TIPO E LIVELLO	Liv. 1	Liv. 2	Liv. 3	Liv. 4	Liv. 1	Liv. 2	Liv. 3	Liv. 4	Liv. 5	Liv. 6		Liv. 7
				A) Costo medio orario	€ 24,91	€ 27,65	€ 29,71	€ 31,25	€ 21,78	€ 24,25	€ 26,00	€ 27,36	€ 28,79	€ 32,87	€ 35,52	€ 37,31	
				C) Importo manodopera [A·B])													
59	99.3.A11.16.NP29	ARMATURA DI PROTEZIONE E CONTENIMENTO DELLE PARETI DI SCAVO MEDIANTE SISTEMA DI BLINDAGGIO A PANNELLI METALLICI	ml	1.837,41	B) Ore												
				C) Importo manodopera [A·B])													
60	B1.1.106.50.B	PIATTAFORMA AEREA O CESTELLO - Con sollevamento fino a 20 m	h	160,00	B) Ore												
				C) Importo manodopera [A·B])													
61	Y8.1.106.01	TERRA DI COLTIVO	m³	137,00	B) Ore												
				C) Importo manodopera [A·B])													
62	PC.01	DORSALE DI COLLEGAMENTO FRAZIONE DI RUPA (TRATTA A GRAVITÀ PICCH. B025 – B035) – TRATTA IN MICROTUNNELLING E MANUFATTO DI SFIORO RUP 1	a corpo	1,00	B) Ore												
				C) Importo manodopera [A·B])													
63	PC.02	DORSALE DI COLLEGAMENTO FRAZIONE DI PECI (TRATTA A GRAVITÀ PICCH. B001 - B024) E MANUFATTO DI SFIORO PEC 1	a corpo	1,00	B) Ore												
				C) Importo manodopera [A·B])													
64	PC.03	DORSALE DI MALNISCE - TRATTA A GRAVITÀ PICCH. E001 - E015, TRATTA IN PRESSIONE PICCH. E015 - E016 ED IMPIANTO DI SOLLEVAMENTO SMAL 1	a corpo	1,00	B) Ore												
				C) Importo manodopera [A·B])													
65	PC.04	DORSALE AEREOPORTO - TRATTA A GRAVITA' PICCH. A020 – A045 E TRATTA PICCH. A045 – A102	a corpo	1,00	B) Ore												
				C) Importo manodopera [A·B])													
66	PC.05	DORSALE AEREOPORTO - TRATTA A GRAVITA' PICCH. A040 – A073	a corpo	1,00	B) Ore												
				C) Importo manodopera [A·B])													
67	PC.06	DORSALE AEREOPORTO - TRATTA A GRAVITA' PICCH. A073 – A099	a corpo	1,00	B) Ore												
				C) Importo manodopera [A·B])													
68	PC.07	IMPIANTI DI SOLLEVAMENTO SAER1 ED SAER2 - OPERE CIVILI ED ELETTRMECCANICHE	a corpo	1,00	B) Ore												
				C) Importo manodopera [A·B])													
69	PC.08	DORSALE DEL VIPACCO - TRATTA IN PRESSIONE PICCH. C001 - C004 / PICCH. C016 – C020 / PICCH. C031 – C034 / PICCH. C067 – C072	a corpo	1,00	B) Ore												
				C) Importo manodopera [A·B])													
70	PC.09	DORSALE DEL VIPACCO - TRATTA A GRAVITA' PICCH. C004 - C009 / PICCH. C009 – C016 / PICCH. C020 – C031	a corpo	1,00	B) Ore												
				C) Importo manodopera [A·B])													
71	PC.10	DORSALE DEL VIPACCO - TRATTA A GRAVITA' PICCH. C034 – C061 / PICCH. C061 – C067	a corpo	1,00	B) Ore												
				C) Importo manodopera [A·B])													
72	PC.11	DORSALE DEL VIPACCO - TRATTA A GRAVITA' PICCH. C072 – C094 / PICCH. C097 – C061	a corpo	1,00	B) Ore												
				C) Importo manodopera [A·B])													
73	PC.12	IMPIANTO DI SOLLEVAMENTO E MANUFATTO DI SFIORO SGAB2 - OPERE CIVILI ED ELETTRMECCANICHE	a corpo	1,00	B) Ore												
				C) Importo manodopera													

ARTICOLO		U.D.M.	Q.TA'	PERSONALE:	Operai				Impiegati							IMPORTO PARZIALE MANODOPERA	
N.	CODICE				DESCRIZIONE	TIPO E LIVELLO	Liv. 1	Liv. 2	Liv. 3	Liv. 4	Liv. 1	Liv. 2	Liv. 3	Liv. 4	Liv. 5		Liv. 6
				A) Costo medio orario	€ 24,91	€ 27,65	€ 29,71	€ 31,25	€ 21,78	€ 24,25	€ 26,00	€ 27,36	€ 28,79	€ 32,87	€ 35,52	€ 37,31	
				[A·B)]													
74	PC.13	IMPIANTO DI SOLLEVAMENTO E MANUFATTO DI SFIORO SGAB1 - OPERE CIVILI ED ELETTROMECCANICHE	a corpo	1,00	B) Ore												
					C) Importo manodopera [A·B)]												
75	PC.14	IMPIANTO DI SOLLEVAMENTO SVIP1 - OPERE CIVILI ED ELETTROMECCANICHE	a corpo	1,00	B) Ore												
					C) Importo manodopera [A·B)]												
76	PC.15	IMPIANTO DI SOLLEVAMENTO SVIP2 - OPERE CIVILI ED ELETTROMECCANICHE	a corpo	1,00	B) Ore												
					C) Importo manodopera [A·B)]												
77	PC.16	DORSALE DI SAVOGNA - TRATTA A GRAVITA' PICCH. D001 - D012	a corpo	1,00	B) Ore												
					C) Importo manodopera [A·B)]												
78	PC.17	DORSALE DI SAVOGNA - TRATTA A GRAVITA' PICCH. D012 - D031	a corpo	1,00	B) Ore												
					C) Importo manodopera [A·B)]												
79	PC.18	DORSALE DI SAVOGNA - TRATTA A GRAVITA' PICCH. D032 - D038 / PICC. D034p - D084	a corpo	1,00	B) Ore												
					C) Importo manodopera [A·B)]												
80	PC.19	DORSALE DI SAVOGNA - TRATTA A GRAVITA' PICCH. D038 - D057	a corpo	1,00	B) Ore												
					C) Importo manodopera [A·B)]												
81	PC.20	DORSALE DI SAVOGNA - TRATTA A GRAVITA' PICCH. D057 - D077	a corpo	1,00	B) Ore												
					C) Importo manodopera [A·B)]												
82	PC.21	DORSALE DI SAVOGNA - TRATTA IN PRESSIONE PICCH. D012 - D010P	a corpo	1,00	B) Ore												
					C) Importo manodopera [A·B)]												
83	PC.22	DORSALE DI SAVOGNA - TRATTA IN PRESSIONE PICCH. D032P - D038	a corpo	1,00	B) Ore												
					C) Importo manodopera [A·B)]												
84	PC.23	IMPIANTO DI SOLLEVAMENTO SSAV1 - OPERE CIVILI ED ELETTROMECCANICHE	a corpo	1,00	B) Ore												
					C) Importo manodopera [A·B)]												
85	PC.24	IMPIANTO DI SOLLEVAMENTO SSAV4 - OPERE CIVILI ED ELETTROMECCANICHE	a corpo	1,00	B) Ore												
					C) Importo manodopera [A·B)]												
86	PC.25	TUBAZIONI ACQUE NERE RETE SECONDARIA SAV 10	a corpo	1,00	B) Ore												
					C) Importo manodopera [A·B)]												
87	PC.26	TUBAZIONI ACQUE NERE RETE SECONDARIA SAV 11	a corpo	1,00	B) Ore												
					C) Importo manodopera [A·B)]												
88	PC.27	TUBAZIONI ACQUE NERE RETE SECONDARIA SAV 15	a corpo	1,00	B) Ore												
					C) Importo manodopera [A·B)]												

ARTICOLO			U.D.M.	Q.TA'	PERSONALE:	Operai				Impiegati							IMPORTO PARZIALE MANODOPERA	
N.	CODICE	DESCRIZIONE			TIPO E LIVELLO	Liv. 1	Liv. 2	Liv. 3	Liv. 4	Liv. 1	Liv. 2	Liv. 3	Liv. 4	Liv. 5	Liv. 6	Liv. 7		Quadro
					A) Costo medio orario	€ 24,91	€ 27,65	€ 29,71	€ 31,25	€ 21,78	€ 24,25	€ 26,00	€ 27,36	€ 28,79	€ 32,87	€ 35,52	€ 37,31	
89	PC.28	TUBAZIONI ACQUE NERE RETE SECONDARIA SAV 17 – SAV 19	a corpo	1,00	B) Ore													
					C) Importo manodopera [A·B)]													
90	PC.29	TUBAZIONI ACQUE NERE RETE SECONDARIA SAV 26 – PICCH. F016 – F052	a corpo	1,00	B) Ore													
					C) Importo manodopera [A·B)]													
91	PC.30	TUBAZIONI ACQUE NERE RETE SECONDARIA SAV 26 – PICCH. F065 – F067/ PICCH. F030 – F057/ PICCH. F052 – F060/ PICCH. F056 – F052	a corpo	1,00	B) Ore													
					C) Importo manodopera [A·B)]													
92	PC.31	TUBAZIONI ACQUE NERE RETE SECONDARIA SAV 26 - TRATTA IN PRESSIONE PICCH. F052 – PICCH. D019	a corpo	1,00	B) Ore													
					C) Importo manodopera [A·B)]													
93	PC.32	TUBAZIONI ACQUE NERE RETE SECONDARIA SAV 28	a corpo	1,00	B) Ore													
					C) Importo manodopera [A·B)]													
94	PC.33	TUBAZIONI ACQUE NERE RETE SECONDARIA SAV 3	a corpo	1,00	B) Ore													
					C) Importo manodopera [A·B)]													
95	PC.34	TUBAZIONI ACQUE NERE RETE SECONDARIA SAV 6	a corpo	1,00	B) Ore													
					C) Importo manodopera [A·B)]													
96	PC.35	IMPIANTO DI SOLLEVAMENTO SSAV2 – OPERE CIVILI ED ELETTROMECCANICHE	a corpo	1,00	B) Ore													
					C) Importo manodopera [A·B)]													
97	PC.36	IMPIANTO DI SOLLEVAMENTO SMAL1 – FORNITURA E POSA IN OPERA DI QUADRO ELETTRICO E SISTEMA DI TELECONTROLLO	a corpo	1,00	B) Ore													
					C) Importo manodopera [A·B)]													
98	PC.37	IMPIANTO DI SOLLEVAMENTO SAER1 - FORNITURA E POSA IN OPERA DI QUADRO ELETTRICO E SISTEMA DI TELECONTROLLO	a corpo	1,00	B) Ore													
					C) Importo manodopera [A·B)]													
99	PC.38	IMPIANTO DI SOLLEVAMENTO SAER2 - FORNITURA E POSA IN OPERA DI QUADRO ELETTRICO E SISTEMA DI TELECONTROLLO	a corpo	1,00	B) Ore													
					C) Importo manodopera [A·B)]													
100	PC.39	IMPIANTO DI SOLLEVAMENTO SGAB1 - FORNITURA E POSA IN OPERA DI QUADRO ELETTRICO E SISTEMA DI TELECONTROLLO	a corpo	1,00	B) Ore													
					C) Importo manodopera [A·B)]													
101	PC.40	IMPIANTO DI SOLLEVAMENTO SGAB2 - FORNITURA E POSA IN OPERA DI QUADRO ELETTRICO E SISTEMA DI TELECONTROLLO	a corpo	1,00	B) Ore													
					C) Importo manodopera [A·B)]													
102	PC.41	IMPIANTO DI SOLLEVAMENTO SVIP1 - FORNITURA E POSA IN OPERA DI QUADRO ELETTRICO E SISTEMA DI TELECONTROLLO	a corpo	1,00	B) Ore													
					C) Importo manodopera [A·B)]													
103	PC.42	IMPIANTO DI SOLLEVAMENTO SVIP2 - FORNITURA E POSA IN OPERA DI QUADRO ELETTRICO E SISTEMA DI TELECONTROLLO	a corpo	1,00	B) Ore													
					C) Importo manodopera [A·B)]													
104	PC.43	IMPIANTO DI SOLLEVAMENTO SSAV1 - FORNITURA E POSA IN OPERA DI QUADRO ELETTRICO E SISTEMA DI TELECONTROLLO	a corpo	1,00	B) Ore													

ARTICOLO			U.D.M.	Q.TA'	PERSONALE:	Operai				Impiegati							IMPORTO PARZIALE MANODOPERA	
N.	CODICE	DESCRIZIONE			TIPO E LIVELLO	Liv. 1	Liv. 2	Liv. 3	Liv. 4	Liv. 1	Liv. 2	Liv. 3	Liv. 4	Liv. 5	Liv. 6	Liv. 7		Quadro
					A) Costo medio orario	€ 24,91	€ 27,65	€ 29,71	€ 31,25	€ 21,78	€ 24,25	€ 26,00	€ 27,36	€ 28,79	€ 32,87	€ 35,52	€ 37,31	
					C) Importo manodopera [A]·B)]													
105	PC.44	IMPIANTO DI SOLLEVAMENTO SSAV4 - FORNITURA E POSA IN OPERA DI QUADRO ELETTRICO E SISTEMA DI TELECONTROLLO	a corpo	1,00	B) Ore													
					C) Importo manodopera [A]·B)]													
106	PC.45	IMPIANTO DI SOLLEVAMENTO SSAV2 - FORNITURA E POSA IN OPERA DI QUADRO ELETTRICO E SISTEMA DI TELECONTROLLO	a corpo	1,00	B) Ore													
					C) Importo manodopera [A]·B)]													
TOTALE GENERALE					B) Ore													
					C) Importo manodopera [A]·B)]													

Consulta d'Ambito Territoriale Ottimale "Orientale Goriziano"
IRISACQUA S.r.l.

Data,

Il Rappresentante Legale

FIRMA (di tutti gli offerenti, nel caso di partecipazione in raggruppamenti.):

.....
.....
.....

N.B.

L'offerta dovrà essere sottoscritta da uno dei seguenti soggetti:

- titolare della ditta se trattasi di azienda individuale
- legale rappresentante se trattasi di società, ente o consorzio
- institore (art. 2203 c.c. e ss.) o procuratore (art. 2209 c.c. e ss.) o procuratore speciale; in questi casi i poteri dovranno essere comprovati da procura allegata alla domanda.

Allegare fotocopia di valido documento d'identità.