

DETERMINAZIONE ITS_022-03/02/2020-23

RATIFICA, ACCETTAZIONE E AUTORIZZAZIONE ALLA LIQUIDAZIONE DEI LAVORI DI REALIZZAZIONE DI UNA BARRIERA PARAMASSI A PROTEZIONE DELLA STAZIONE RADIOELETTRICA E DELL'INSTALLAZIONE DI UNA CABINA CONTATORI IN CLS AL POSTO DELLA PREVISTA IN PVC, EFFETTUATI IMPIEGANDO LE SOMME A DISPOSIZIONE PER LA REALIZZAZIONE DELLA STAZIONE DI PESMEDA (P.F. 4418/1 IN C.C. MOENA I)

6.2-2020-29; 9.4-2019-1

CODICE CIG: Z912BD46A2
CODICE CUP: F97D17000230008

Premesse

Con verbale n. 113 di data 31 luglio 2017 il Consiglio di Amministrazione di Trentino Network S.r.l. (ora Trentino Digitale S.p.A.) ha approvato il progetto esecutivo per la realizzazione dell'impianto fisso di telecomunicazione di PESMEDA (p.f. 4418/1 in C.C. Moena I) redatto dall'ing. Paolo Ghirardini nel giugno 2017, che prevede una spesa complessiva di € 220.076,97, iva e oneri inclusi, così suddivisi:

| A | CATEGORIE | IMPORTO CATEGORIE | | |
|---------|---|-------------------|--------------------|--------------|
| A.1 | edifici civili e industriali (cat. OG1) - categoria prevalente | 1. ribassabile | 2. oneri sicurezza | 3. totale |
| OE.02 | scavi e reinterri | € 5.116,66 | € 2.420,02 | € 32.997,77 |
| OE.03 | conglomerati armati | € 13.974,44 | | |
| OE.12 | tubi e pozzetti | € 4.355,17 | | |
| OE.16 | opere di sistemazioni esterne | € 7.131,48 | | |
| A.1 | totale lavori OG1 | € 30.577,75 | € 2.420,02 | € 32.997,77 |
| A.2 | impianti interni elettrici telefonici radiotelefonici e televisivi (cat. OS30) | 1. ribassabile | 2. oneri sicurezza | 3. totale |
| OE.17 | opere da elettricista | € 2.653,24 | € 293,64 | € 2.946,88 |
| A.2 | totale lavori OS30 | € 2.653,24 | € 293,64 | € 2.946,88 |
| A.1+A.2 | TOTALE LAVORI IN APPALTO | € 33.230,99 | € 2.713,66 | € 35.944,65 |
| B | SOMME A DISPOSIZIONE | | | |
| B.1.1 | Imprevisti geologici (art. 15) | | | € 846,94 |
| B.1.2 | Imprevisti (10 % di A.1+A.2)-B.1.1 | | | € 2.747,53 |
| B.2 | Economie | | | € 7.188,93 |
| B.3 | Espropri | | | € 1.630,25 |
| B.4 | Dismissioni ed adeguamenti sistemi d'antenna e apparati siti di Dos Capello, Cermis, Someda, Pozza di Fassa, Pra Martin, Paganella (compresi oneri sicurezza) | | | € 4.000,00 |
| B.5 | Allacciamenti elettrici predisposizione tubazioni e contatori (compresi oneri sicurezza) | | | € 110.000,00 |
| B.6 | Opere di carpenteria metallica OS18 - A (compresi oneri sicurezza) | | | € 31.641,70 |
| B.7 | Realizzazione elisuperficie e adeguamento pista di accesso (compresi oneri sicurezza) | | | € 4.000,00 |
| B.8 | Spese tecniche | | | € 2.000,00 |
| B.9 | IVA 10% su lavori (A + B.1.1 + B.1.2 + B.2 + B.4 + B.5 + B.6 + B.7) | | | € 19.636,97 |
| B.10 | IVA 22% su B.8 | | | € 440,00 |
| | TOTALE SOMME A DISPOSIZIONE | | | € 184.132,32 |

| | | |
|--|----------------------|--------------|
| | RIEPILOGO | |
| A | TOTALE LAVORI | € 35.944,65 |
| B | SOMME A DISPOSIZIONE | € 184.132,32 |
| | TOTALE GENERALE | € 220.076,97 |
| spesa complessiva al netto degli oneri fiscali | | € 200.000,00 |

Tra l'altro il CdA di Trentino Network (ora Trentino Digitale S.p.A.) ha approvato i seguenti punti:

- di prendere atto che l'approvazione del progetto esecutivo equivale a dichiarazione di pubblica utilità, di urgenza e di indifferibilità dell'opera, ai sensi dell'art. 18, comma 1, della L.p. 26/1993;
- di autorizzare l'impegno di spesa di € 220.076,97 iva e oneri inclusi ripartito secondo il quadro economico riportato in premessa;
- di affidare in economia ai sensi dell'art 52, comma 9, della L.p. 26/1993 i lavori a base d'appalto rientranti nella voce A e l'avvio degli stessi;
- di affidare in economia ai sensi dell'art. 52, comma 9, della L.p. 26/1993 i lavori rientranti nelle voci B.1.1, B.1.2, B.2, B.4, B.5, B.6 e B.7 delle somme a disposizione e l'avvio degli stessi;
- di nominare in qualità di RUP l'ing. Paolo Ghirardini;
- di autorizzare la consegna immediata dei lavori a base d'appalto in oggetto, sotto le riserve di legge, subito dopo l'aggiudicazione e prima della stipulazione del relativo contratto, ai sensi dell'art. 46 della L.p. 26/1993 e s.m. considerata l'esigenza di irradiare il segnale TETRA quanto prima nelle aree irraggiate dall'impianto fisso di telecomunicazione di Pesmeda;
- di dare ampio mandato al Presidente e/o all'Amministratore Delegato affinché pongano in essere tutte le formalità necessarie per l'avvio della procedura per la realizzazione dell'impianto fisso di telecomunicazione di Pesmeda (p.f. 4418/1 in C.C. Moena I).

Successivamente, a seguito di istruttoria di acquisto 323-2017 - MDS - Modulo di spesa, con Determinazione n. 37/2018 di data 26/07/2018 si è dato corso all'affidamento dei lavori rientranti nella voce A ai sensi dell'art. 52, comma 9, della L.p. 26/1993, con Determinazione n. 69/2018 di data 18/10/2018 si è dato corso all'affidamento dei lavori rientranti nella voce B.6 delle somme a disposizione ai sensi dell'art. 52, comma 9, della L.p. 26/1993 (AFFIDO DIRETTO (Lavori < € 50.000) e dato avvio alla liquidazione del preventivo di spesa emesso da SET relativo all'allaccio elettrico e accettato con nota TNNET-0005086-31/07/2017-P rientrante nella voce B.5 delle somme a disposizione.

I lavori rientranti nella voce A sono stati affidati con Ordine di Lavoro n. 3/2018 di data 23.07.2018 TNNET-0004911-26.07.2018-A alla ditta ITC DUE srl che ha offerto un ribasso dell'8,00% per un importo complessivo di € 33.286,17.= di cui € 30.572,51.= per lavori e € 2.713,66.= per oneri di sicurezza non soggetti a ribasso (CIG: ZA92495E50 e CUP: F97D17000230008).

I lavori rientranti nella voce B.6 delle somme a disposizione "Opere di carpenteria metallica OS18 - A" sono stati affidati con contratto di cottimo TNNET-0006798-31.10.2018-P sempre alla ditta ITC DUE srl che ha offerto un ribasso del 15,10% per un importo complessivo di € 26.941,44.= di cui € 26.427,31.= per lavori e € 514,13.= per oneri di sicurezza non soggetti a ribasso (CIG: Z9E246EDBB e CUP: F97D17000230008).

Con diversi provvedimenti sono stati liquidati gli oneri espropriativi per un importo di € 1.136,4.= e i costi di allacciamento elettrico per un importo di € 108.986,33.=.

Vista la relazione del direttore dei lavori id. n. 7478431 10.12.2019 e preso atto di quanto ivi riportato, con verbale d'accertamento id. n. 7478384 10.12.2019 il RUP ha autorizzato la perizia di variante alle somme a disposizione riconosciuta la necessità di porre in opera una barriera paramassi a protezione della stazione radioelettrica e d'installare una cabina contatori in cls al posto della prevista in pvc visto che il nuovo importo della voce "B.7.1" di € 6.000,00 e l'incremento della voce "B.5" che passa da € 108.986,33 a € 111.986,33 sono compensati dall'utilizzo delle economie di gara e di parte degli imprevisti geologici di cui alle voci B.0 e B.1.1;

Si riporta il nuovo quadro economico a seguito di variante:

| | | |
|--|---|--------------|
| A | TOTALE LAVORI (compresi oneri sicurezza) | € 33 286,17 |
| B | SOMME A DISPOSIZIONE | |
| B.0 | Economie di gara | € 0,00 |
| B.1.1 | Imprevisti geologici (art. 15) | € 713,21 |
| B.1.2 | Imprevisti (10 % di A.1+A.2)-B.1.1 | € 2 747,53 |
| B.2 | Economie | € 7 188,93 |
| B.3 | Espropri | € 1 136,40 |
| B.4 | Dismissioni ed adeguamenti sistemi d'antenna e apparati siti di Dos Capello, Cermis, Someda, Pozza di Fassa, Pra Martin, Paganella (compresi oneri sicurezza) | € 4 000,00 |
| B.5 | Allacciamenti elettrici predisposizione tubazioni e contatori (compresi oneri sicurezza) | € 111 986,33 |
| B.6 | Opere di carpenteria metallica OS18 - A (compresi oneri sicurezza) | € 26 941,44 |
| B.7 | Realizzazione elisuperficie e adeguamento pista di accesso (compresi oneri sicurezza) | € 4 000,00 |
| B.7.1 | Realizzazione rete paramassi a monte del sito (compresi oneri sicurezza) | € 6 000,00 |
| B.8 | Spese tecniche | € 2 000,00 |
| B.9 | IVA 10% su lavori (A + B.1.1 + B.1.2 + B.2 + B.4 + B.5 + B.6 + B.7+B.7.1) | € 19 686,36 |
| B.10 | IVA 22% su B.8 | € 440,00 |
| B | TOTALE SOMME A DISPOSIZIONE | € 186 840,19 |
| C | RIEPILOGO | |
| A | TOTALE LAVORI | € 33 286,17 |
| B | SOMME A DISPOSIZIONE | € 186 840,19 |
| C | TOTALE GENERALE | € 220 126,36 |
| spesa complessiva al netto degli oneri fiscali | | € 200 000,00 |

Dal quadro soprastante emerge che gli importi complessivi delle voci A e B non variano.

Valutata pertanto la necessità di porre in opera una barriera paramassi a protezione della stazione radioelettrica e d'installare una cabina contatori in cls al posto della prevista in pvc si è proceduto immediatamente all'affidamento delle attività come di seguito meglio riportate.

Oggetto

RATIFICA, ACCETTAZIONE E AUTORIZZAZIONE ALLA LIQUIDAZIONE DEI LAVORI DI REALIZZAZIONE DI UNA BARRIERA PARAMASSI A PROTEZIONE DELLA STAZIONE RADIOELETTRICA E DELL'INSTALLAZIONE DI UNA CABINA CONTATORI IN CLS AL POSTO DELLA PREVISTA IN PVC, EFFETTUATI IMPIEGANDO LE SOMME A DISPOSIZIONE PER LA REALIZZAZIONE DELLA STAZIONE DI PESMEDA (P.F. 4418/1 IN C.C. MOENA I).

Programmazione:

- Non è stato oggetto di programmazione perché l'importo complessivo dei lavori è inferiore a € 100.000,00.=;

Durata

Trattasi di atto di ratifica di attività già espletate che si conclude con la liquidazione di quanto dovuto.

Previsto a budget? SI NO

Riferimento contratto attivo:

- acquisto coperto da contratto attivo: Piano di Sviluppo del SINET 2015 allegati 1 punto 1.

Procedura di scelta del contraente:

Oggetto del contratto: Lavori

Procedura di affidamento: Trattativa Diretta (Negoziata senza pubbl.Bando) art. 52, comma 9, della L.p. 26/1993 - art. 179 comma 1 lettera a) e art. 183 comma 2 del D.p.p. 11 maggio 2012, n. 9-84/Leg

Modalità di acquisizione: Altro

Soggetto banditore: TNDIGIT -

Affidamento diretto, per le motivazioni classificate in: Valore inferiore alla soglia di legge Verbale d'accertamento id. n. 7478384 10/12/2019 del RUP

- Riferimenti normativi: Altro art. 52, comma 9, della L.p. 26/1993 - art. 179 comma 1 lettera a) e art. 183 comma 2 del D.p.p. 11 maggio 2012, n. 9-84/Leg

Fornitore individuato

| Ragione sociale | Indirizzo | Tel. | Mail |
|-----------------|--|------------|---|
| ITC DUE s.r.l | via Maffesanti n. 5/A 24060 ENDINE GAIANO | 035-827269 | info@itcdue.it - amministrazione@pec.itcdue.it |

Motivazioni scelta del fornitore:

Nell'Istruttoria d'acquisto prot. 323-2017 - MDS viene definito che le nuove lavorazioni previste nelle somme a disposizione saranno affidati alla ditta aggiudicataria delle lavorazioni di cui alla voce A e liquidate con le modalità individuate dal comma 7 dell'art. 52 della L.p. 26/1993 e dal comma 2 dell'art. 183 del D.P.P. 11 maggio 2012, n. 9-84/Leg.

I lavori rientranti nella voce A sono stati aggiudicati con Ordine di Lavoro n. 3/2018 di data 23/07/2018 TNNET-0004911-26/07/2018-A alla ditta ITC DUE srl (CIG: ZA92495E50 e CUP: F97D17000230008);

Corrispettivi proposti

Il corrispettivo da corrispondere alla società ITC DUE S.R.L. per i lavori di realizzazione di una barriera paramassi a protezione della stazione radioelettrica e per l'installazione di una cabina contatori in cls al posto della prevista in pvc risulta essere pari ad Euro € 7.432,52.= oltre IVA di legge di cui alle allegate fatture n. 125 e n. 126 di data 13.12.2019.

Congruità economica

Vista la relazione del direttore dei lavori id. n. 7478431 di data 10.12.2019 e il verbale d'accertamento id. n. 7478384 di data 10.12.2019 (che si allegano) il RUP, considerato che l'importo complessivo non varia, ha autorizzato la perizia di variante alle somme a disposizione riconosciuta la necessità di porre in opera una barriera paramassi a protezione della stazione radioelettrica e d'installare una cabina contatori in cls al posto della prevista in pvc dato che il nuovo importo della voce "B.7.1" di € 6.000,00 e l'incremento della voce "B.5" che passa da € 108.986,33 a € 111.986,33 sono compensati dall'utilizzo delle economie di gara e di parte degli imprevisti geologici di cui alle voci B.0 e B.1.1;

Costi della manodopera

Costi manodopera inferiori al 50%.

Criteri ambientali minimi

L'appalto prevede criteri ambientali minimi **SI** **NO**

Cauzione provvisoria **SI** **NO**

Cauzione definitiva SI NO

Rischi di natura interferenziale:

sì. PSC già consegnato alla Ditta aggiudicataria dei lavori rientranti nella voce A e della voce B.6 del quadro economico. Gli oneri della sicurezza sono stati considerati nel Piano della sicurezza e coordinamento

Modalità di fatturazione: Fatturazione già avvenuta con fatture n. 125 di data 13.12.2019 (€ 2.300,00.= oltre iva di legge) e n. 126 n. di data 13.12.2019 (€ 5.132,52.= oltre iva di legge).

Modalità di pagamento: 30 gg. data fattura

Tutto ciò premesso,

**IL RESPONSABILE DELLA DIREZIONE TECNICA
DETERMINA**

- 1) di ratificare e accettare, per le motivazioni espresse in premessa, le attività espletate dalla società ITC DUE s.r.l. via Maffesanti n. 5/A 24060 ENDINE GAIANO (BG) C.F. e P.IVA n. 02898410168 relative alla realizzazione di una barriera paramassi a protezione della stazione radioelettrica e all'installazione di una cabina contatori in cls al posto della prevista in pvc presso la stazione radioelettrica di Pesmeda (p.f. 4418/1 in C.C. Moena I);
- 2) di autorizzare la liquidazione del corrispettivo per l'espletamento delle attività di cui al punto precedente per un importo complessivo pari ad € 7.432,52.= oltre iva di legge;
- 3) di comunicare quanto previsto al punto 2) al fornitore;

Allegati:

- 1) Fattura n. 125 di data 13.12.2019;
- 2) Fattura n. 126 n. di data 13.12.2019;
- 3) Relazione del direttore dei lavori id. n. 7478431 di data 10.12.2019;
- 4) Verbale d'accertamento id. n. 7478384 di data 10.12.2019

Dott. Giannantonio Farace

Questa nota, se trasmessa in forma cartacea, costituisce copia dell'originale informatico firmato digitalmente, valido a tutti gli effetti di legge, predisposto e conservato presso questa Società. La firma autografa è sostituita dall'indicazione a stampa del nominativo del responsabile

| | |
|--------------------------------------|---------------------------------|
| Responsabile del Procedimento | Ing. Paolo Ghirardini |
| | <<Cognome Nome>> |
| Il Direttore/Dirigente | <i>Per attestazione tecnica</i> |
| | Dott. Giannantonio Farace |

| | |
|---|--|
| Il Responsabile della U.O. Direzione Acquisti | <i>Per attestazione della verifica dei presupposti normativi e di legittimità per l'affidamento</i> |
| | Dott. Roberto Margoni |
| Il Direttore Tecnico | <i>Per attestazione della verifica di conformità delle scelte tecnico progettuali e delle procedure di acquisto definite</i> |
| | Dott. Giannantonio Farace |
| Direzione Amministrazione, Finanza e Controllo | <i>Per attestazione della verifica finanziaria e di regolarità economico-contabile</i> |
| | Dott. Franco Segata |