

DETERMINAZIONE

ITS_022-30/05/2019-97

AUTORIZZAZIONE A CONTRARRE RELATIVA ALL'ATTO AGGIUNTIVO N. 1 ALLA CONVENZIONE PROT. N. 4158 SOTTOSCRITTA IN DATA 14 GIUGNO 2018 CON L'ING. SILVANO BEATRICI CONTENENTE LE NORME E LE CONDIZIONI PER IL CONFERIMENTO DELL'INCARICO PROFESSIONALE PER LA PROGETTAZIONE ESECUTIVA E IL COORDINAMENTO DELLA SICUREZZA IN FASE DI PROGETTAZIONE RELATIVAMENTE ALLA MANUTENZIONE DEI NODI DI RETE IN CLS DELLA RETE A LARGA BANDA IN FIBRA OTTICA PROVINCIALE

CIG: Z962871A45**CUP: F45D17000000005****FASC. 6.2-2019-292****Premesso che:**

a seguito della fusione per incorporazione avvenuta in data 22 Novembre 2018, con atto pubblico, rep. n. 17.133 racc. n. 11.853, della società Trentino Network S.r.l. (società incorporata) nella società Informatica Trentina S.p.A. (società incorporante) con contestuale variazione della denominazione sociale in Trentino Digitale S.p.A., con efficacia dal 1 dicembre 2018 quest'ultima è divenuta proprietaria della rete a banda larga in fibra ottica provinciale.

La rete a larga banda è costituita da:

- una componente lineare (tubazioni, pozzi, cavi ottici, ecc...);*
- una componente centrale, i POP (Point Of Presence) della rete, costituita da 62 strutture di tipologia prefabbricata (shelter) e 23 strutture (nodi in cls) realizzate negli spazi messi a disposizione dalle amministrazioni pubbliche comunali e provinciali entro edifici ad uso pubblico (centri di protezione civile, caserme dei vigili del fuoco volontari, stazioni ferroviarie, edifici multifunzione, ecc...). Fanno parte della componente centrale della rete anche 4 nodi SuperCabra (Livo, Madonna di Campiglio, Storo e Vermiglio), il data center "Trento Sud" in via Fersina e il data center "Trento Centro" in via G. Pedrotti.*

La progettazione esecutiva relativa alle attività di manutenzione quinquennale dei nodi in cls e il coordinamento della sicurezza in fase di progettazione con relativa redazione del piano di sicurezza e coordinamento (PSC) sono stati affidati al professionista ing. Silvano Beatrici con convenzione di data 14 giugno 2018, prot. n. 4158, codice CIG n. ZDC2356144 e CUP n. F45D17000000005, applicando il Protocollo d'intesa di data 17 dicembre 2014 tra la Provincia Autonoma di Trento (PAT), il Consiglio delle Autonomie Locali (CAL) e gli Ordini Professionali approvato con Deliberazione della Giunta Provinciale n. 2282 di data 15 dicembre 2014. Sulla base del suddetto Protocollo è stato stabilito il corrispettivo delle prestazioni professionali richieste e negoziato il ribasso al valore massimo previsto per le singole categorie delle opere (20% per la progettazione esecutiva, 35% per il coordinamento della sicurezza in fase di progettazione.).

Durante l'espletamento della prestazione professionale, nella fase di redazione del progetto esecutivo, è emerso che per le attività manutentive specifiche dei nodi cls viene meno la necessità della redazione del PSC di cui al Titolo IV del D. Lgs. 81/2008 in quanto le attività a progetto non si configurano ricadenti nell'allegato X dello stesso; per quanto riguarda gli aspetti della tutela della salute e della sicurezza nei luoghi di lavoro si ricade nel Titolo I del medesimo decreto. Pertanto il professionista non ha dato corso a tale attività.

A valle della fusione per incorporazione della società Trentino Network S.r.l. nella società Informatica Trentina S.p.A., nell'ottica di un miglior impiego delle risorse, si è ritenuto opportuno inserire nella progettazione esecutiva delle attività di manutenzione pluriennali anche le attività manutentive di parte degli impianti delle due sedi della società, site in via Gilli, 2 e in via G. Pedrotti, 18 a Trento (impianti tecnologici dei data center/nodi di rete e impianti elettrici delle sedi stesse (palazzine uffici), comprese le cabine di trasformazione MT/BT).

L'integrazione del progetto esecutivo con parte degli impianti delle due sedi della società, ha comportato un incremento dell'importo totale delle attività di manutenzione quinquennale aumentando conseguentemente l'importo stimato del progetto da € 600.000,00.= a € 1.300.000,00.=.

A seguito di queste nuove integrazioni dovute da necessità sorte in capo alla Società Trentino Digitale S.p.A. è necessario procedere all'aggiornamento delle prestazioni richieste nel progetto iniziale e contestualmente provvedere alla rideterminazione del compenso al professionista incaricato del progetto e all'adeguamento della convenzione in essere con il relativo atto aggiuntivo.

Il nuovo compenso per la prestazione professionale richiesta è stato individuato dal combinato disposto della normativa applicabile agli incarichi professionali (L.P. n. 2/2016, L.P. n. 26/1993, D.P.P. n. 9-84/Leg/2012, D.M. 17/06/2016, Protocollo d'intesa di cui sopra) e applicando il ribasso massimo previsto per la tipologia d'opera (edilizia – strutture impianti) pari al 20% che il professionista si è dichiarato disponibile ad accettare.

Lo stesso professionista, nel compenso rideterminato come sopra, si è reso disponibile, oltre ad integrare la progettazione esecutiva con l'inserimento degli impianti delle due sedi, a:

- adeguare i documenti unici per la valutazione dei rischi da interferenze ricognitori (DUVRI-ricognitori) messi a disposizione dal datore di lavoro per la specificità dei servizi manutentivi;
- predisporre il progetto esecutivo relativo a un affidamento ponte per la copertura del servizio di manutenzione in attesa dell'espletamento dell'intera procedura di gara europea.

Oggetto

Atto aggiuntivo n. 1 alla convenzione contenente le norme e le condizioni per il conferimento dell' "INCARICO PROFESSIONALE PER LA PROGETTAZIONE ESECUTIVA E IL COORDINAMENTO DELLA SICUREZZA IN FASE DI PROGETTAZIONE RELATIVAMENTE ALLA MANUTENZIONE DEI NODI DI RETE IN CLS DELLA RETE A LARGA BANDA IN FIBRA OTTICA PROVINCIALE PROT. N. 4158 DI DATA 14/06/2018".

Programmazione:

Con riferimento alla programmazione degli acquisti di cui all'art. 21 del D. Lgs. 50/2016, l'appalto:

- non è stato inserito in programmazione per i seguenti motivi: importo inferiore a € 40.000,00.

Durata

Dalla data di sottoscrizione alla consegna della documentazione progettuale e comunque entro il 31 dicembre 2019.

Previsto a budget? SI NO Budget 2019 approvato in data 06/02/2019

Riferimento al budget: Consulenze tecniche

Riferimento contratto attivo:

- acquisto coperto da contratto attivo: **Servizio Unico Centralizzato (S.U.C.)** - Deliberazione Giunta n. 1812 di data 14 ottobre 2016, e modificata con Deliberazione Giunta n. 2331 di data 28 dicembre 2017 e aggiornata per adeguarla alle nuove esigenze con Deliberazione Giunta n. 1954 di data 18 ottobre 2018.
- acquisto non coperto da contratto attivo
- copertura da contratto attivo non necessaria

Affidamento diretto, per le motivazioni classificate in:

prestazioni di carattere integrativo e complementare rispetto a quelle già previste dalla convenzione stipulata inferiore al 50% dell'importo originario della convenzione.

Riferimenti normativi:

- art. 11 comma 2 L.P. 2/2016
- art. 20 della L.P. 26/1993 e relativo regolamento di attuazione (D.P.P n. 9-84/Leg/2012);
- art. 21 comma 2 lettera e) della L.P. 23/1990 e relativo regolamento di attuazione (D.P.G.P. n. 10-40/Leg/1991).

Fornitore individuato

Ragione sociale	Indirizzo	Fax	mail
Ing. Silvano Beatrici	Studio Tecnico Beatrici ing. Silvano con sede in via Bellavista n. 23 – 38121 Trento		silvano@pec.beatrici.it

Motivazioni scelta del fornitore:

prestazioni di carattere integrativo e complementare rispetto a quelle già previste dalla convenzione stipulata inferiore al 50% dell'importo originario della convenzione.

Corrispettivi proposti/Base d'asta

Il maggiore compenso per servizi professionali corrisponde a € 10.032,04.= , pari al 40,45%, risulta essere inferiore al 50% dell'importo originario della convenzione (€ 24.799,44.=) come si evince dal seguente quadro di raffronto:

PRESTAZIONE PROFESSIONALE	CONVENZIONE PROT. N. 4158 DD. 14/06/2018	INTEGRAZIONE N. 1	Differenze
Progettazione esecutiva (QbIII.01, QbIII.02, QbIII.03, QbIII.04, QbIII.05, QbIII.08)			
- Compensi IA.04	€ 14.094,51	€ 24.829,63	
- Compensi IA.02	€ 5.574,91	€ 10.054,18	
- Spese e oneri accessori IA.04	€ 3.505,88	€ 6.160,85	
- Spese e oneri accessori IA.02	€ 1.386,53	€ 2.494,69	
Coordinamento della Sicurezza in Fase Progettuale (CSP) (QbIII.07)			
- Compensi IA.04	€ 4.546,62	€ 0,00	
- Compensi IA.02	€ 1.798,36	€ 0,00	
- Spese e oneri accessori IA.04	€ 1.130,82	€ 0,00	
- Spese e oneri accessori IA.02	€ 447,25	€ 0,00	
A - TOTALE CORRISPETTIVO	€ 32.484,88	€ 43.539,35	€ 11.054,47

RIBASSO	CONVENZIONE PROT. N. 4158 DD. 14/06/2018	INTEGRAZIONE N. 1	Differenze
Progettazione esecutiva (20 %)	€ 4.912,37	€ 8.707,87	
Sicurezza (35 %)	€ 2.773,07	€ 0,00	
B - TOTALE RIBASSO	€ 7.685,44	€ 8.707,87	€ 1.022,43

Compenso (A – B)	€ 24.799,44	€ 34.831,48	€ 10.032,04
CNPAIA (4%)	€ 991,98	€ 1.393,26	€ 401,28
TOTALE COMPENSO (al netto IVA)	€ 25.791,42	€ 36.224,74	€ 10.433,32

L'ammontare complessivo dell'incarico professionale risulta pertanto essere pari a € 34.831,48 al netto degli oneri accessori e oneri fiscali (IVA) di legge.

Congruità economica

I compensi, le spese e oneri accessori derivano dall'applicazione della normativa provinciale in vigore (art. 10 comma 3 L.P. n. 2/2016) che rimanda alla normativa statale per la determinazione del corrispettivo (D.M. 17 giugno 2016).

Rischi di natura interferenziale: assenti in quanto si tratta di una prestazione di natura intellettuale.

Modalità di fatturazione: come da convenzione in essere prot. n. 4158 di data 14 giugno 2018

Modalità di pagamento: come da convenzione in essere prot. n. 4158 di data 14 giugno 2018

Tutto ciò premesso,

IL RESPONSABILE DELLA DIREZIONE ACQUISTI

DETERMINA

- di autorizzare la stipula dell'Atto aggiuntivo n. 1 alla convenzione prot. n. 4158 di data 14 giugno 2018 con il professionista Ing. Silvano Beatrici con sede in via Bellavista n. 23 – 38121 – Trento, C.F. BRTSVN76A27L378Z e P.IVA n. 01795500220, per le motivazioni espresse in premessa per l'importo integrativo di € 10.032,04.= (diecimilatrentadue/04), oltre ad CNPAIA e I.V.A. di legge, di cui € 0,00 per oneri della sicurezza di natura interferenziale;
- di stabilire, che per l'effetto dell'affidamento dei maggiori servizi professionali rispetto a quelli inizialmente previsti nella convenzione prot. n. 4158 di data 14/06/2018 – codice CIG n. ZDC2356144 e codice CUP n. F45D17000000005, il termine per il completamento della prestazione professionale è fissato al 31 dicembre 2019;
- di dare atto che i servizi professionali richiesti al professionista vengono di seguito rideterminati:
 - predisposizione degli elaborati progettuali esecutivi relativi alle attività di manutenzione pluriennale dei nodi in cls con l'aggiunta di parte degli impianti delle due sedi della società, site in via Gilli, 2 e in via G. Pedrotti, 18 a Trento (impianti tecnologici dei data center/nodi di rete e impianti elettrici delle sedi stesse (palazzine uffici), comprese le cabine di trasformazione MT/BT);
 - adeguamento dei documenti unici per la valutazione dei rischi da interferenze ricognitori (DUVRI-ricognitori) messi a disposizione dal datore di lavoro per la specificità dei servizi manutentivi;
 - predisposizione del progetto esecutivo relativo a un affidamento ponte per la copertura delle attività di manutenzione in attesa dell'espletamento dell'intera procedura di gara europea in corso di definizione.
- di stabilire che per tutto quanto non espressamente previsto nell'Atto Aggiuntivo n. 1, rimane valido, fisso ed invariato quanto stabilito nella convenzione di data 14 giugno 2018 prot. n. 4158;

- di dare atto che rimangono fermi per l'affidatario gli obblighi di tracciabilità dei flussi finanziari (CIG n. **Z962871A45**) secondo quanto previsto dall'art. 3 della Legge 13.08.2010. n. 136;
- di dare attuazione agli adempimenti di pubblicità prescritti dall'art. 29 del D.Lgs. 50/2016 e agli adempimenti inerenti la pubblicazione sul portale "Società Trasparente" nel rispetto dell'articolo 37 del D.Lgs. 33/2013 e dell'art. 1, co. 32 della Legge 190/2012;
- di dare atto della nomina del Responsabile Unico del Procedimento sotto indicato, formalizzata con nota prot. n. 5518 di data 31 agosto 2018, in relazione alla fase esecutiva della convenzione.

Dott. Roberto Margoni

Responsabile del Procedimento	
	Ing. Herman Castellan
Il Direttore/Dirigente	<i>Per attestazione della verifica di conformità delle scelte tecnico progettuali e delle procedure di acquisto definite</i>
	Dott. Alessandro Zorer
Il Responsabile della U.O. Legale e affari societari	<i>Per attestazione della verifica dei presupposti normativi e di legittimità per l'affidamento</i>
	Dott. Roberto Margoni
Il Direttore Servizi	<i>Per attestazione della verifica di conformità delle scelte tecnico progettuali e delle procedure di acquisto definite</i>
	Dott. Giannantonio Farace
Il Direttore Risorse Umane, Amministrazione	<i>Per attestazione della verifica finanziaria e di regolarità economico-contabile</i>
	Dott. Franco Segata