



COMUNE DI TREVISO

area:

codice ufficio: 683 SETTORE LAVORI PUBBLICI, INFRASTRUTTURE, SPORT

DETERMINAZIONE DEL DIRIGENTE DEL SETTORE LAVORI PUBBLICI, INFRASTRUTTURE,
SPORT
DEL 30/12/2019

OGGETTO: 2016LPSLMS03 - Servizio di collaudo statico nell'ambito dei "Lavori di messa in sicurezza idraulica e viaria di strada S. Bona Vecchia (CUP: E44E17003340009)". Affidamento alla società Aequa Engineering s.r.l. e aggiornamento cronoprogramma si spesa

Onere: € 4948,32 = IVA compresa.

**IL DIRIGENTE DEL SETTORE
LAVORI PUBBLICI, INFRASTRUTTURE, SPORT**

Premesso che:

- con deliberazione di giunta comunale n. 290 del 18/10/2017 è stato approvato il progetto di fattibilità tecnico-economica dell'intervento denominato "Messa in sicurezza idraulica e viaria di Strada S. Bona Vecchia e zone limitrofe" per complessivi euro 4.180.000,00;
- l'intervento in oggetto è stato inserito nella quarta variazione dell'elenco annuale dei lavori pubblici per l'anno 2017 del programma triennale dei lavori pubblici 2017-2019, approvata con deliberazione di Consiglio Comunale n. 47 del 30/10/2017;
- Con determinazione dirigenziale n. 2501 del 27/12/2017 sono stati approvati il progetto definitivo/esecutivo dei lavori sopracitati, il relativo quadro economico di spesa e il cronoprogramma finanziario dei lavori;
- Con la sopracitata determinazione dirigenziale n. 2501 del 27.12.2017 è stata inoltre indetta una gara d'appalto, mediante procedura aperta, ai sensi dell'art. 59, comma 1, e art. 60 del d.lgs. 18.04.2016, n. 50, per l'affidamento dei predetti lavori; Importo complessivo dei lavori: euro 2.439.424,74 (IVA esclusa), di cui euro 2.290.143,63 soggetto a ribasso d'asta, euro 26.778,70 per lavori in economia ed euro 122.502,41 per oneri di sicurezza, non soggetti entrambi a ribasso d'asta;
- con determinazione dirigenziale n. 1026 del 12/06/2018 è stato approvato il verbale di gara prot. n. 64831, dal quale risulta che l'offerta vincitrice è quella presentata dal costituendo R.T.I. BRUSSI COSTRUZIONI S.R.L. - LF COSTRUZIONI S.R.L. - ANDREOLA COSTRUZIONI S.P.A. - IMPRESA COSTRUZIONI MANZATO S.P.A. che ha ottenuto il punteggio complessivo maggiore (punti 89,366/100,00) derivante dalla somma dei punteggi attribuiti all'offerta tecnica (punti 70,00/70,00), secondo i criteri specificati nel bando di gara, e all'offerta economica (punti 19,366/30,00), determinato dalla percentuale di ribasso offerta, pari al 25,821% dell'importo dei lavori posto a base di gara;
- In data in data 19.07.18 è stato stipulato il contratto tra Comune di Treviso, Alto Trevigiano Servizi e R.T.I. BRUSSI COSTRUZIONI S.R.L. - LF COSTRUZIONI S.R.L. - ANDREOLA COSTRUZIONI S.P.A. - IMPRESA COSTRUZIONI MANZATO S.P.A. (n° di rep. 13413 agli atti prot. 104219/2018) per i lavori di "Messa in sicurezza idraulica e viaria di Strada S. Bona Vecchia e zone limitrofe".
- In data 20/8/2018 sono stati consegnati i lavori, con apposito verbale conservato agli atti del settore LL.PP., Infrastrutture, Sport; il tempo utile per dare ultimati i lavori è stabilito in 560 giorni dalla consegna degli stessi e pertanto il termine ultimo previsto è il giorno 2/03/2020; i lavori sono pertanto tutt'ora in corso;

Ricordato che:

- con determinazione dirigenziale n. 434 del 26/03/2019 è stato affidato a qualificato professionista esterno – società Aequa Engineering s.r.l. di Mira (VE) (C.F.: 0391301272 – Cod. fornitore: 30276) - l'incarico relativo al collaudo tecnico amministrativo e in corso d'opera dei lavori in oggetto, per l'importo complessivo di euro 10.023,95 (di cui euro 7.900,34 per le prestazioni, euro 316,01 per oneri previdenziali 4% (INARCASSA) ed Euro 1.807,60 per IVA 22%;
- il contratto è stato stipulato con documento di stipula concluso sul MEPA in data 4/4/2019, in atti protocollo n. 51763/2019; le prestazioni di contratto sono previste nel documento "Bozza di convenzione d'incarico (ALL. 2)" che costituisce le "Condizioni Particolari di Contratto" che integrano le condizioni generali del bando Servizi - iniziativa "Servizi Professionali - Architettonici, di costruzione, ingegneria e ispezione e catasto stradale" del Mercato Elettronico della Pubblica Amministrazione, sottoscritto dal professionista in fase di trattativa per accettazione delle condizioni;

Verificato che tra le attività da rendere previste nel predetto documento "Condizioni Particolari di Contratto" non è presente la prestazione del collaudo statico dell'opera;

Atteso che la sottoscritta dirigente, nonché RUP dell'opera:

- ritiene opportuno ottenere il rilascio di un certificato di collaudo statico delle opere in cemento armato che verranno realizzate durante i lavori di tombinatura del fossato lato est di via Santa Bona Vecchia, nell'ambito dei "Lavori di messa in sicurezza idraulica e viaria di Strada S. Bona Vecchia e zone limitrofe";
- ha ritenuto necessario interpellare il collaudatore incaricato per verificare la sua disponibilità ad eseguire le predette prestazioni; allo stesso professionista è stato pertanto chiesto di formulare la propria migliore offerta sull'importo stimato quale sulla base di offerta pari ad euro 9.915,71, come da bozza di parcella;

Considerato che la società Aequa Engineering s.r.l., ha risposto presentando la sua proposta, agli atti prot.n. 169454 del 12/11/2019, per l'incarico di collaudo statico per una spesa di euro 3.900,00 al netto di iva (22%) e degli oneri contributivi (4%), applicando un ribasso percentuale del 60,67% (sessanta virgola sessantasette per cento) sul predetto importo di € 9.915,71;

Verificato che:

- il presente affidamento si configura come conferimento di incarichi di servizi di cui al D.Lgs. n. 50/2016 e pertanto come tale non rientra nell'ambito di applicazione dei commi 55 e 56 dell'art. 3 della l. 244/07, né del D.L. n. 78/2010 in materia di tagli alle spese pubbliche;
- trattandosi di incarico conferito ai sensi del D. Lgs n. 50/2016 e ss.mm.ii., lo stesso non rientra tra gli incarichi disciplinati dal Regolamento per il conferimento di incarichi di collaborazione, di studio, di ricerca e di consulenza ad esperti esterni, approvato con DGC n. 100/08 del 3/3/2008, come previsto all'art. 1, comma 4, lett. b) del Regolamento stesso;

Rilevato che:

- in considerazione della natura e dell'entità dell'intervento, in applicazione di quanto stabilito dagli artt. 31, comma 8, e 36, comma 2, lett. a) del D. Lgs n. 50/2016 e ss.mm.ii., si ritiene di poter procedere ad affidamento diretto;
- trattandosi di un servizio di importo inferiore a 40.000,00 Euro, ai sensi dell'art. 36, co. 2, lett. a), del D.Lgs. n. 50/2016 e ss.mm.ii., è consentito l'affidamento diretto, anche senza previa consultazione di due o più operatori economici;
- in base al comma 450 dell'art. 1 della L. n. 296 del 27/12/2006 (Legge finanziaria 2007), modificato dall'art. 7 del D.L. n. 52 del 07/05/2012 "*Disposizioni urgenti per la razionalizzazione della spesa pubblica*", le amministrazioni pubbliche, per gli acquisti di beni e servizi di importo inferiore a 5.000 euro l'ente non è tenuto a fare ricorso al Mercato Elettronico della Pubblica Amministrazione (M.E.P.A.) ovvero ad altri mercati elettronici istituiti ai sensi dell'art. 36, co. 6 del D.lgs. 50/2016;

Verificato che:

- alla data odierna, per quanto concerne il servizio in parola non risultano attive convenzioni sottoscritte da CONSIP S.p.A. ai sensi dell'art. 26 della Legge n. 488/99;

- nel rispetto degli adempimenti imposti dalla normativa sulla tracciabilità dei flussi finanziari di cui alla legge n. 136/2010, come modificata dal D.L. n. 187/2010, il Codice Identificativo Gara (CIG) acquisito per il presente incarico è il seguente: **ZE82AE0A3F**;
- il CUP è il n. E44E17003340009;
- gli uffici stanno acquisendo la certificazione di regolarità contributiva, il casellario giudiziale del legale rappresentante e l'attestazione di regolarità fiscale della ditta;
- l'affidamento in parola è subordinato all'esito positivo della richiesta del certificato dell'agenzia delle entrate relativo alla regolarità fiscale non ancora pervenuto;
- il servizio dovrà essere reso nei tempi già precisati all'art. 3 – "Tempi di esecuzione" delle condizioni particolari di contratto che regolano l'incarico di collaudo tecnico amministrativo e in corso d'opera dei lavori in oggetto (in atti prot. 51763/2019);
- il Responsabile unico del procedimento è la sottoscritta Dirigente del Settore LLPP, Infrastrutture, Sport - ing. Roberta Spigariol;
- la spesa totale e complessiva del servizio è pari ad Euro 4.948,32, di cui euro 3.900,00 per le prestazioni, euro 156,00 per oneri previdenziali 4% (INARCASSA) ed Euro 892,32 per IVA 22% e trova copertura all'interno del quadro economico dell'opera ed è finanziata al cap. 271212, art. 85 "Realizzazione e manutenzione opere viarie - A.A." (U 2.02.01.09.012) OGSPE 2016/233/2019;

Ritenuto di dare al presente provvedimento valore contrattuale, mediante sottoscrizione dello stesso da parte del legale rappresentante della società incaricato;

Preso atto che la società Aequa Engineering s.r.l. ha accettato le condizioni che disciplinano l'esecuzione del servizio, sottoscrivendo in segno di preventiva accettazione lo schema del presente provvedimento,

Ritenuto di affidare, con la presente determina a contrarre, alla società Aequa Engineering s.r.l., con sede legale in via Brianza, n. 19, a Mira (VE) (C.F.: 0391301272 – Cod. fornitore: 30276 il servizio di collaudo statico nell'ambito della messa in sicurezza idraulica e viaria di strada S. Bona Vecchia per una spesa complessiva di euro 4.948,32 (oneri per la sicurezza e di legge compresi);

Precisato inoltre che:

- da verifiche del Servizio amministrativo di questo settore è stato rilevato che il CIG indicato nella predetta determinazione dirigenziale n. 434 del 26/03/2019 di affidamento dell'incarico relativo al collaudo tecnico amministrativo e in corso d'opera dei lavori in oggetto è errato;
- il CIG corretto per il servizio affidato con la determinazione dirigenziale n. 434 del 26/03/2019 è il seguente: **Z2C2AE7473**;

Dato atto che, ai sensi del D.Lgs. 118/2011 come modificato dai DD.MM. 1.03.2019 e 1.08.2019, la spesa complessiva per i lavori in argomento pari a euro 4.180.000,00 (di cui euro 1.389.688,36 già pagati) è stata suddivisa sulla base del seguente cronoprogramma e imputata ai seguenti esercizi finanziari in cui la stessa risulta esigibile:

| FORNIT | | OGGETTO | IMPORTO | CAP/ART | imp/ OGS PE | CRONOPROGRAMMA | | | |
|---|---------------|--|--------------|----------------|-------------------|----------------|---------------|--------------|--------------|
| NOME | cod. ascot | | | | | già pagato | 2017- 2018 | 2019 | 2020 |
| Sos Diving Team srl | 7438 | analisi rischio bellico | 9.150,00 € | 271212/ 85 | 2017/ 1092 | 9.150,00 € | | | |
| | | analisi rischio bellico area verde lungo via Mandruzzato | 8.540,00 € | 271212/ 85 | 2017/ 3594 | 8.540,00 € | | | |
| ing. Alessandro Vergani | 17127 | aggiornam. Rilievo, revisione prog. Preliminare, frazionamenti | 50.117,60 € | 271212/ 85 | 2016/ 4399 | 50.117,60 € | | | |
| Regione Veneto | 41954 | spese di istruttoria per CONCESSIONE IDRAULICA | 80,00 € | 271212/ /85 | 2017/ 1198 | 80,00 € | | | |
| Sinergeo srl | 25322 | analisi chimiche e geologiche dei terreni | 4.270,00 € | 271212/ 85 | 2017/ 1093 | 4.270,00 € | | | |
| | | analisi quantitative sulla falda freatica | 15.506,20 € | 271212/ 85 | 2017/ 3927 | 15.506,20 € | | | |
| Sinergo spa | 40739 | servizio supporto tecnico specialisticoprogettazione interna | 37.429,60 € | 271212/ 85 | 2017/ 4412 | 37.429,60 € | | | |
| Telecom Italia | 12894 | Assistenza tecnica e tracciamento cavidotti | 741,69 € | 271212/ 85 | 2017/ 1236 | | 741,69 € | | |
| ing. Andrea Mori | 43608 | Studio idrologico-idraulico zona Fontanelle | 9.896,64 € | 271212/ 85 | 2017/ 2711 | 9.896,64 € | | | |
| | | Studio idrologico-idraulico bacino Ovest | 10.277,28 € | 271212/ 85 | 2018/ 682 | | | 10.277,28 € | |
| E-Distribuz. spa | 9035 | sopralluogo tecnico x spostamento impianti | 122,00 € | 271212/ 85 | 2017/ 3118 | 122,00 € | | | |
| | | spostamento/demolizione impianti | 5.444,01 € | 271212/ 85 | 2018/ 679 | 5.444,01 € | | | |
| Geotecnica Veneta srl | 29603 | sondaggio geodiagnostico | 28.976,38 € | 271212/ 85 | 2017/ 3662 | 28.976,38 € | | | |
| Tim spa | 12894 | spostamento impianto telefonico | 96.373,67 € | 271212/ 85 | 2017/ 3914 | | 30.000,00 € | 56.373,67 € | 10.000,00 € |
| ANAC | 37489 | per affidamento impianto telefonico | 30,00 € | 271212/ 85 | 2017/ 3915 | 30,00 € | | | |
| AIM spa | 15133 | esecuzione allacci gas metano 7^ specie | 140.387,28 € | 271212/ 85 | 2018/ 676 | | 20.000,00 € | | |
| | | | | | 2019/ 1685 | | | 90.000,00 € | 30.387,28 € |
| ANAC | 37489 | per affidamento esecuzione allacci gas metano | 30,00 € | 271212/ 85 | 2017/ 4492 | 30,00 € | | | |
| | | | | | 2018/ 1317 | 195,00 € | | | |
| Archetipo srl | 40917 | verifica preventiva interesse archeologico | 1.464,00 € | 271212/ 25 | 2018/ 1523 | 1.464,00 € | | | |
| Tecnohabitat di Cavallin e Rizzato | 15868 | verifica del progetto definitivo/esecutivo | 4.821,44 € | 271212/ 25 | 2018/ 1526 | 4.821,44 € | | | |
| ing. Stefano Lucchetta | 42810 | Incarico coordinatore sicurezza fase progettazione | 7.747,09 € | 271212/ 85 | 2017/ 3531 | 7.747,09 € | | | |
| | | Incarico coordinatore sicurezza fase DL | 24.290,87 € | | 2018/ 680 | 5.000,00 € | | | |
| BRUSSI COSTRUZIONI SRL (capogruppo RTI) | 481 | Lavori principali (IVA 10% compresa) € 2032895,45 | 887.575,78 € | 271212/ 60 | 2019/ 1688 | 7.242,60 € | | 3.000,00 € | 9.048,27 € |
| | | | | | 2018/ 2808 | 269.065,34 € | | | |
| | | | | | 2019/ 1749 | | | 150.000,00 € | 133.472,67 € |

| | | | | | | | | | |
|---|-------|--|--------------|---------------|------------------------------------|--------------|----------------|-----------------|--------------|
| LF COSTRUZIONI (mandante RTI) | 6628 | | 852.768,89 € | 271212/ 60 | 2018/ 2811 | 258.513,75 € | | | |
| | | | | 271212/ 65 | 2019/ 1745 | 40.344,67 € | | | |
| | | | | 271212/ 60 | 2019/ 1752 | 281.554,36 € | | 150.000,00 € | 122.356,11 € |
| ATS SRL | 25776 | importi per contratto | 292.550,78 € | 267520/ 45 | 2018/ 2813 | | 33.000,00 € | 159.550,78 € | 100.000,00 € |
| ATS SRL | 25776 | spese di progettazione a carico di ats | 75.522,88 | 267520/ 45 | 2018/ 896 | | 47.002,35 € | 28.520,53 € | |
| ATS SRL | 25776 | fornitura tubi | 115.500,00 | 267520/ 45 | 2018/ 899 | | 36.999,48 € | 78.500,52 € | |
| ATS SRL | 25776 | economia da ribasso di gara | 40.770,14 | 267520/ 45 | OGS PE 2017/ 301/ 2018 | | | | 40.770,14 € |
| ATS SRL | 25776 | somme a disposizione | 85.656,20 | 267520/ 45 | 2018/ 897 | | | | 85.656,20 € |
| ATS SRL | 25776 | altri rimborsi- somme a disposiz | 100.000,00 | 267520/ 40 | 2018/ 900 | | | | 100.000,00 € |
| Agenzia delle Entrate | 13344 | SPESE REGISTRAZIONE CONVENZIONE CON ATS srl | 200,00 | 271212/ 85 | 2018/ 3117 | 200,00 | | | |
| ANAC | 37489 | Contributo avvio gara lavori principali | 600,00 € | 271212/ 85 | 2017/ 4489 | 600,00 € | | | |
| A. Manzoni & C. spa | 1833 | pubblicazioni su Tribuna di Treviso | 536,80 € | 271212 /85 | 2017/ 4490 | 536,80 € | | | |
| Ist. Poligr. E Zecca dello Stato | 4154 | pubblicazioni su GURI | 802,68 € | 271212/ 85 | 2017/ 4491 | 802,68 € | | | |
| gruppo di lavoro | 19609 | incentivo fase pre-gara | 7.413,19 € | 271212/ 85 | 2017/ 4493 | | 7.413,19 € | | |
| | | incentivo fase post gara | 29.932,86 € | 271212/ 85 | 2019/ 1686 | | | | 29.932,86 € |
| fondo art. 113 co. 4 DLGS 50/2016 | 19609 | FONDO | 9.336,51 € | 271212/ 85 | 2019/ 1687 | | | | 9.336,51 € |
| Arch. Lucio Bottan | 39326 | commissario di gara | 1.560,00 € | 271212/ 25 | 2018/ 1730 | 1.560,00 € | | | |
| ing. Alberto Di Martino | 43989 | commissario di gara | 1.268,80 € | | 2018/ 1731 | 1.268,80 € | | | |
| ing. Carlo Pesce | 7876 | commissario di gara | 1.002,00 € | | 2018/ 1732 | | 1.002,00 € | | |
| Archetipo srl | 40917 | servizio assistenza archeologica agli scavi | 17.882,76 € | 271212/ 85 | 2018/ 3572 | 1.500,00 € | | | |
| | | | | | 2019/ 1684 | 2.641,90 € | | 7.692,10 € | |
| | | | | | 2019/ 3576 | | | | 6.048,76 € |

| | | | | | | | | | |
|-------------------------------------|-------|---|-----------------------|-----------|----------------------|-----------------------|---------------------|---------------------|-----------------------|
| AEQUA ENGINEERING SRL | 30276 | Collaudo tecnico-amministrativo e in corso d'opera | 10.023,95 € | 271212/85 | 2019/1354 | | | 5.000,00 € | 5.023,95 € |
| | | collaudo statico | 4.948,32 € | 271212/85 | OGS PE 2016/233/2019 | | | | 4.948,32 € |
| Sinergeo srl | 25322 | Servizio di assistenza di cantiere per l'emungimento della falda | 24.385,36 € | 271212/85 | 2019/1355 | | | 22.000,00 € | 2.385,36 € |
| E-Distribuzione spa | 9035 | Acconto per ottenimento preventivo di spesa per interramento linea | 122,00 € | 271212/85 | 2019/4093 | | | 122,00 € | |
| somme a disposizione (PROG. STRADE) | 100 | prenotazione per LAVORI PROGETTO STRADE (IVA INCLUSA) | 149.728,71 € | 271212/65 | OGS PE 2017/298 | | | | 149.728,71 € |
| somme a disposizione (PROG. STRADE) | 100 | prenotazione per LAVORI PROGETTO STRADE (IVA INCLUSA) | 185.771,29 € | 271212/25 | OGS PE 2017/299 | | | | 185.771,29 € |
| ANAC | 37489 | tassa ANAC x lavori progetto strade | 225,00 € | 271212/65 | 2019/1746 | | | | 225,00 € |
| somme a disposizione (PROG. IP) | 100 | prenotazione per LAVORI PROGETTO ILLUMINAZIONE PUBBLICA (IVA INCLUSA) | 116.754,00 € | 271212/25 | OGS PE 2017/299 | | | | 116.754,00 € |
| ANAC | 37489 | tassa ANAC x lavori progetto illuminazione pubblica | 30,00 € | 271212/25 | 2019/1747 | | | | 30,00 € |
| somme a disposizione | 100 | somme a disposizione (IMPREVISTI) | 32.908,17 € | 271212/85 | OGS PE 2016/233 | | | | 32.908,17 € |
| somme a disposizione | 100 | somme a disposizione | 11.497,09 € | 271212/85 | OGS PE 2016/234 | | | | 11.497,09 € |
| somme a disposizione | 100 | somme a disposizione per imprevisti (economia di gara) | 609.701,62 € | 271212/65 | OGS PE 2017/298 | | | | 609.701,62 € |
| somme a disposizione | 100 | IMPREVISTI E ARROTONDAMENTI | 57.133,47 € | 271212/25 | OGS PE 2017/299 | | | | 57.133,47 € |
| TOTALI | | | 4.180.000,00 € | | | 1.389.688,63 € | 176.158,71 € | 761.036,88 € | 1.853.115,78 € |

(Piano dei Conti Finanziario: U 2.02.01.09.012)

Precisato che le variazioni tra stanziamenti riguardanti il fondo pluriennale vincolato e gli stanziamenti correlati di competenza derivanti da modifiche del cronoprogramma sono di pertinenza del responsabile del settore/servizi che, con la medesima determinazione di impegno della spesa, modifica l'esigibilità della stessa e darà mandato al servizio Ragioneria di provvedere alla conseguente variazione di bilancio degli stanziamenti di spesa correlati; con l'attestazione di copertura finanziaria di cui all'art. 151 del TUEL, il Direttore Finanziario approverà contestualmente l'avvenuta variazione;

Ritenuto pertanto di:

1. affidare, ai sensi dell'art. 36 comma 2 lett. a) del D.lgs. 50/2016, il Servizio un collaudo statico nell'ambito dei Lavori di messa in sicurezza idraulica e viaria di strada S. Bona Vecchia (CIG: **ZE82AE0A3F**), alla società Aequa Engineering s.r.l., con sede legale in via Brianza, n. 19, a

Mira (VE) (C.F.: 0391301272 – Cod. fornitore: 30276), per l'importo contrattuale di euro 3.900,00 (oneri previdenziali 4% e IVA 22% esclusi);

2. di impegnare la spesa complessiva di Euro 4.948,32, di cui euro 3.900,00 per le prestazioni, euro 156,00 per oneri previdenziali 4% (INARCASSA) ed Euro 892,32 per IVA 22% e trova copertura trova copertura all'interno del quadro economico dell'opera ed è finanziata al cap. 271212, art. 85 "Realizzazione e manutenzione opere viarie - A.A." (U 2.02.01.09.012) OGSPE 2016/233/2019;
3. di precisare che il CIG corretto per il servizio di collaudo tecnico amministrativo e in corso d'opera dei lavori in oggetto, affidato alla società Aequa Engineering s.r.l. con determinazione dirigenziale n. 434 del 26/03/2019 è il seguente: **Z2C2AE7473**;
4. di dare mandato al servizio Ragioneria di procedere alle variazioni di bilancio conseguenti al predetto cronoprogramma;

Visti:

- il D.Lgs. 267 del 18 agosto 2000 e ss.mm.ii.
- il D. Lgs 23 giugno 2011 n. 118, recante disposizioni in materia di armonizzazione dei sistemi contabili e degli schemi di bilancio delle Regioni, degli enti locali e dei loro organismi, a norma degli articoli 1 e 2 della legge 5 maggio 2009, n. 42, così come corretto ed integrato dal D. Lgs. 10 agosto 2014 n.126, con particolare riferimento all'allegato 4/2;
- la DCC n. 52 del 19.12.2018 che ha approvato il Documento Unico di Programmazione (DUP) 2019/2023 aggiornato con Deliberazione di Giunta comunale n. 328 del 12.11.2018;
- la DCC n. 53 del 19.12.2018 che ha approvato il bilancio di previsione 2019/2021 ed allegati;
- la DGC n. 394 del 24.12.2018 che ha approvato il Piano Esecutivo di Gestione relativo al triennio 2019/2021;
- il regolamento di contabilità approvato con Deliberazione di Consiglio comunale n. 4 del 22.02.2017 e modificato con Deliberazione di Consiglio comunale n. 40 del 23.11.2018;

Visti altresì:

- il D. Lgs n. 50/2016, il D. Lgs n. 81/2008 e il D.P.R. 207/2010 e ss.mm.ii., per le parti ancora vigenti;
- la Legge n. 106/2011 (conversione del D.L. n. 70/2011);

Attestato:

- che il provvedimento è coerente con le previsioni e i contenuti programmatici del DUP 2019/2023, che il provvedimento è coerente con le previsioni e i contenuti programmatici del DUP 2019/2023 sopra richiamato;
- il rispetto dell'art. 9 del D.L. n. 78/2009 (conv. in Legge 102/2009);
- che la spesa impegnata con il presente provvedimento non rientra nelle fattispecie contemplate dall'art. 6 del D.L. 78/2010, convertito nella L. 122/2010, in quanto trattasi di spesa per servizi affidati ai sensi del D. Lgs n. 50/2016 e ss.mm.ii.;
- la regolarità tecnica e la legittimità sia del provvedimento sia delle procedure e degli atti che hanno portato alla spesa;

Richiamato l'art. 2 del Regolamento dei controlli interni, per garantire la regolarità e la correttezza dell'azione amministrativa che ha portato alla presente determinazione;

Dato atto che, ai sensi del comma 2 dell'art. 107 del D.lgs. n. 50/2016, il Comune si riserva la possibilità di sospendere il contratto per esigenze di finanza pubblica.

Ritenuto, con la presente determinazione a contrarre, di provvedere in conformità;

DETERMINA

- 1) di affidare, con la presente determinazione a contrarre, per le motivazioni espresse nelle premesse e che qui si intendono integralmente riportate, ai sensi dell'art. 36 comma 2 lett. a) del D.lgs. 50/2016, il Servizio collaudo statico nell'ambito dei Lavori di messa in sicurezza idraulica e viaria di strada S. Bona Vecchia (CUP: E44E17003340009), alla società Aequa Engineering s.r.l., con sede legale in via Brianza, n. 19, a Mira (VE) (C.F.: 0391301272 – Cod. fornitore: 30276), per l'importo contrattuale di euro 3.900,00 (oneri previdenziali 4% e IVA 22% esclusi);
- 2) di dare atto che nel rispetto degli adempimenti imposti dalla normativa sulla tracciabilità dei flussi finanziari di cui alla legge n. 136/2010, come modificata dal D.L. n. 187/2010, per il presente affidamento è stato acquisito il seguente Codice Identificativo Gara (CIG): **ZE82AE0A3F**;
- 3) di dare atto che il presente affidamento si configura come conferimento di incarichi di servizi di cui al D.Lgs. n. 50/2016 e ss.mm.ii. di importo inferiore alle soglie ivi indicate e, pertanto, come tale non rientra nell'ambito di applicazione dei commi 55 e 56 dell'art. 3 della l. 244/07, né del D.L. n.78/2010 in materia di tagli alle spese pubbliche;
- 4) di dare atto che il presente affidamento è subordinato all'esito positivo delle verifiche già richieste dagli uffici;
- 5) di dare al presente provvedimento valore contrattuale, mediante sottoscrizione dello stesso da parte del legale rappresentante della società incaricata;
- 6) di precisare che, per quanto descritto nelle premesse, il CIG corretto per il servizio di collaudo tecnico amministrativo e in corso d'opera dei lavori in oggetto, affidato alla società Aequa Engineering s.r.l. con determinazione dirigenziale n. 434 del 26/03/2019 è il seguente: **Z2C2AE7473**;
- 7) di impegnare a favore della società Aequa Engineering s.r.l., con sede legale in via Brianza, n. 19, a Mira (VE) (C.F.: 0391301272 – Cod. fornitore: 30276), la spesa complessiva di Euro 4.948,32, di cui euro 3.900,00 per le prestazioni, euro 156,00 per oneri previdenziali 4% (INARCASSA) ed Euro 892,32 per IVA 22%, dando atto che la stessa trova copertura trova copertura all'interno del quadro economico dell'opera ed è finanziata al cap. 271212, art. 85 "Realizzazione e manutenzione opere viarie - A.A." (U 2.02.01.09.012) OGSPE 2016/233/2019 (U 2.02.01.09.012);
- 8) di dare atto che ai sensi che ai sensi del D.Lgs. 118/2011 come modificato dai DD.MM. 1.03.2019 e 1.08.2019, la spesa complessiva per i lavori in argomento pari a euro 4.180.000,00 (di cui euro 1.389.688,36 già pagati) è stata suddivisa sulla base del cronoprogramma di spesa come dettagliatamente descritto in premessa e che si intende qui integralmente riportato;
- 9) di dare mandato al Servizio Ragioneria di procedere alle variazioni di bilancio conseguenti al cronoprogramma soprariportato;
- 10) di dare atto che il provvedimento è coerente con le previsioni e i contenuti programmatici del DUP 2019/2023;
- 11) di dare atto, ai sensi dell'articolo 29 del D.lgs. 50/2016 che tutti gli atti relativi alla procedura in oggetto saranno pubblicati e aggiornati sul profilo del committente, nella sezione

“Amministrazione trasparente”, con l'applicazione delle disposizioni di cui al decreto legislativo 14 marzo 2013, n. 33;

12) di dare atto del rispetto del dettato dell'art. 9 della legge 102/2009 (conversione del D.L. 78/2009);

Per il Comune di Treviso

La Dirigente del Settore LL.PP. Infrastrutture Sport

Ing. Roberta Spigariol

Per la società Aequa Engineering Srl di Mira (VE)

Il Legale Rappresentante

Documento firmato digitalmente ai sensi della normativa vigente avente efficacia dalla data dell'ultima sottoscrizione

. ORDINA AL SERVIZIO RAGIONERIA

di prendere atto di quanto riportato nel testo e di impegnare come nello stesso descritto

IL DIRIGENTE DEL SETTORE LAVORI PUBBLICI INFRASTRUTTURE SPORT

IL SERVIZIO RAGIONERIA

per quanto sopra

dà atto di aver registrato le variazioni di bilancio conseguenti all'esigibilità della spesa come da allegato "variazione FPV"

prende nota dell'aggiornamento del cronoprogramma dell'opera "Lavori di Messa in sicurezza idraulica e viaria di Strada S. Bona Vecchia e zone limitrofe (2016LPMS03)" di € 4.180.000,00 di cui € 1.389.810,63 già pagati
(U 2.02.01.09.012)

impegna la somma di € 4.948,32 a favore della ditta Aequa Engineering s.r.l. (ascot 30276) per collaudo statico, imputandola nell'esercizio finanziario 2020 in cui sarà esigibile ed ove transita tramite fpv, al cap. 271212/85 "Realizzazione e manutenzione opere viarie - A.A."
somma finanziata da Avanzo amministrazione rendiconto 2015 applicato nell'es. finanziario 2016, reimputata tramite FPV – ogspe 2016/233/2020;

dà atto che la restante somma di € 2.785.241,05 risulta finanziata come segue:

Esercizio 2017

al cap. 271212/85 "Realizzazione e manutenzione opere viarie - A.A."
finanziato da Avanzo amministrazione rendiconto 2015 applicato nell'es. finanziario 2016, reimputata tramite FPV
€ 741,69 a favore di TIM S.p.A. (ascot 12894) – imp. 2017/1236
€ 7.413,19 a favore del personale dipendente per incentivi – imp. 2017/4493

Esercizio 2018

al cap. 271212/85 "Realizzazione e manutenzione opere viarie - A.A."
finanziato da Avanzo amministrazione rendiconto 2015 applicato nell'es. finanziario 2016, reimputata tramite FPV
€ 30.000,00 a favore di TIM S.p.A. (ascot 12894) – imp. 2018/681;
€ 20.000,00 a favore di AIM S.p.A. (ascot 15133) – imp. 2019/676;

al cap 271212/25 "Realizzazione e manutenzione opere viarie - I.10/77"

finanziato da entrate L.10/1977 – Permessi di costruire - esercizio finanziario 2017 – Titolo 4 - Tipologia 500 - Categoria 1 e reimputate tramite fpv
€ 1.002,00 a favore dell'ing. Carlo Pesce (ascot 44851) per commissione – imp. 2018/1732;

al cap. 267520/45 "Estensione rete idrica e/o fognaria - Contributi da altri soggetti (E 402930)" ai fini della regolazione contabile da registrarsi ai sensi del par. 1 dell'allegato 4/2 del D.Lgs. 118/2011 in conseguenza della realizzazione dell'opera

finanziato da ATS al cap. 402930/0 "Contributi da altri soggetti per investimenti (U271210-U267520/45-U271495/70-U663300/75)" ogent 2017/33/2018 – Acc.2018/281 – titolo 4 Tipologia 200 Categoria 3

importo transitato all'esercizio 2018 per variazione della spesa pari all'entrata

€ 33.000,00 a favore di ATS s.r.l. (ascot 25776) – imp. 2018/2813;

€ 47.002,35 a favore di ATS s.r.l. (ascot 25776) – imp. 2018/896;

€ 36.999,48 a favore di ATS s.r.l. (ascot 25776) – imp. 2018/899;

Esercizio 2019

al cap. 271212/85 "Realizzazione e manutenzione opere viarie - A.A."

finanziato da Avanzo amministrazione rendiconto 2015 applicato nell'es. finanziario 2016, reimputata tramite FPV

€ 56.373,67 di TIM S.p.A. (ascot 12894) – imp. 2019/1689;

€ 3.000,00 a favore di Lucchetta Stefano (ascot 42810) per spese tecniche – imp. 2019/1688;

€ 10.277,28 a favore di Andrea Mori (ascot 43608) per studio idrologico – imp. 2019/1690;

€ 90.000,00 a favore di AIM (ascot 15133) per rifacimento allacci – imp. 2019/1685;

€ 7.692,10 a favore di Archetipo s.r.l. (ascot 40917) per incarico assistenza archeologica - imp. 2019/1684;

€ 5.000,00 a favore di Aequa Engineerig s.r.l. (ascot 30276) – imp. 2019/1354;

€ 22.000,00 a favore di Sinergeo s.r.l. (ascot 25322) per assistenza in cantiere – imp. 2019/1355;

al cap. 271212/60 "Interventi viari diversi – reimpieghi"

finanziato da entrate accertate e incassate nell'esercizio finanziario 2017 con dd 1904 del 07.11.2017 al cap. 401837/15 acc. 2017/1060 – codifica Titolo 5 Tipologia 100 Categoria 1 e transitate tramite fpv

€ 150.000,00 a favore di Brussi Costruzioni s.r.l. (ascot 481) per lavori – imp. 2019/1749

€ 150.000,00 a favore di LF costruzioni s.r.l. (ascot 6628) per lavori – imp. 2019/1752

al cap. 267520/45 "Estensione rete idrica e/o fognaria - Contributi da altri soggetti (E 402930)" ai fini della regolazione contabile da registrarsi ai sensi del par. 1 dell'allegato 4/2 del D.Lgs. 118/2011 in conseguenza della realizzazione dell'opera

finanziato da ATS al cap. 402930/0 "Contributi da altri soggetti per investimenti (U271210-U267520/45-U271495/70-U663300/75)" ogent 2017/33/2018 – Acc.2018/281 – titolo 4 Tipologia 200 Categoria 3

importo transitato all'esercizio 2019 per variazione della spesa pari all'entrata

€ 159.550,78 a favore di ATS s.r.l. (ascot 25776) – imp. 2019/1805;

€ 28.520,53 a favore di ATS s.r.l. (ascot 25776) – imp. 2019/1806;

€ 78.500,52 a favore di ATS s.r.l. (ascot 25776) – imp. 2019/1808;

Esercizio 2020 – ove transita tramite FPV con il presente atto

al cap. 271212/85 "Realizzazione e manutenzione opere viarie - A.A."

finanziato da Avanzo amministrazione rendiconto 2015 applicato nell'es. finanziario 2016, reimputata tramite FPV

€ 10.000,00 a favore di TIM S.p.A. (ascot 12894) – ogspe 2016/234/2020;

€ 9.048,27 a favore di Lucchetta Stefano (ascot 42810) per spese tecniche – ogspe 2016/234/2020;

€ 29.932,86 a favore del personale dipendente per incentivi – ogspe 2016/233/2020;

€ 9.336,51 a favore del personale dipendente per incentivi fondo 20% – ogspe 2016/233/2020;

€ 30.387,28 a favore di AIM (ascot 15133) per rifacimento allacci – ogspe 2016/233/2020;

€ 6.048,76 a favore di Archetipo s.r.l. (ascot 40917) per incarico assistenza archeologica - ogspe 2016/233/2020;

€ 5.023,95 a favore di Aequa Engineerig s.r.l. (ascot 30276) – ogspe 2016/233/2020;

€ 2.385,36 a favore di Sinergeo s.r.l. (ascot 25322) per assistenza in cantiere – ogspe 2016/233/2020;

€ 32.908,17 per somme a disposizione nel qe – ogspe 2016/233/2020;

€ 11.497,09 per somme a disposizione nel qe – ogspe 2016/234/2020

al capitolo 271212/65 “Realizzazione e manutenzione straordinaria opere viarie - A.A. C.D.S.” finanziato da avanzo vincolato sanzioni CDS 2016 applicato nell'esercizio finanziario 2017 e transitato tramite fpv

€ 609.701,62 per prenotazione lavori - ogspe 2017/298/2020;

€ 149.728,71 per prenotazione lavori - ogspe 2017/298/2020;

€ 225,00 per prenotazione anac per gara lavori – ogspe 2017/298/2020;

al cap. 271212/60 “Interventi viari diversi – reimpieghi”

finanziato da entrate accertate e incassate nell'esercizio finanziario 2017 con dd 1904 del 07.11.2017 al cap. 401837/15 acc. 2017/1060 – codifica Titolo 5 Tipologia 100 Categoria 1 e transitate tramite fpv

€ 133.472,67 a favore di Brussi Costruzioni s.r.l. (ascot 481) per lavori – ogspe 2017/300/2020;

€ 122.356,11 a favore di LF costruzioni s.r.l. (ascot 6628) per lavori – ogspe 2017/300/2020;

al cap 271212/25 “Realizzazione e manutenzione opere viarie - l.10/77”

finanziato da entrate L.10/1977 – Permessi di costruire - esercizio finanziario 2017 – Titolo 4 - Tipologia 500 - Categoria 1 e reimputate tramite fpv

€ 185.771,29 per prenotazione lavori – ogspe 2017/299/2020;

€ 116.754,00 per prenotazione lavori ill. pubblica- ogspe 2017/299/2020;

€ 30,00 per prenotazione anac per gara illuminazione – ogspe 2017/299/2020;

€ 57.133,47 per somme a disposizione – ogspe 2017/299/2020;

al cap. 267520/45 “Estensione rete idrica e/o fognaria - Contributi da altri soggetti (E 402930)” ai fini della regolazione contabile da registrarsi ai sensi del par. 1 dell'allegato 4/2 del D.Lgs.

118/2011 in conseguenza della realizzazione dell'opera

finanziato da ATS al cap. 402930/0 “Contributi da altri soggetti per investimenti (U271210-

U267520/45-U271495/70-U663300/75)” ogent 2017/33/2018 – Acc.2018/281 – titolo 4 Tipologia 200 Categoria 3

importo transitato all'esercizio 2020 per variazione della spesa pari all'entrata con il presente atto

€ 100.000,00 a favore di ATS s.r.l. (ascot 25776) – ogspe 2017/301/2020;

€ 85.656,20 a favore di ATS s.r.l. (ascot 25776) – ogspe 2017/301/2020;

€ 40.770,14 a favore di ATS s.r.l. (ascot 25776) – ogspe 2017/301/2020;

al cap. 267520/40 “Interventi rete idrica - Gestione e controllo acque - f.b. -IVA- (E 301485/15)”

finanziato da cap. 301485/15 “rimborso spese settore idrico - oo.pp. - (U 267520/40)” ogent 2017/34/2018 - titolo 3 Tipologia 500 Categoria 2

transitato all'esercizio 2020 per variazione della spesa parti all'entrata con il presente atto

€ 100.000,00 quali rimborsi che ATS s.r.l. effettuerà in base all'art. 10 della convenzione allegata alla DGC 360 del 29.11.2017, al - ogspe 2017/302/2020

dà atto di aver registrato le variazioni di bilancio conseguenti all'esigibilità della spesa / entrata come da cronoprogramma

dà atto che la presente opera è finanziata parzialmente dai seguenti contributi, come meglio dettagliato di seguito, che per gli esercizi 2019 e 2020 risultano essere i seguenti:

ESERCIZIO 2019

Euro 266.571,83 Capitolo 402930/0 (Cod. E 4.02.03.03.999) – OGENT n. 2017/33 – acc.to n. 2019/575

a finanziamento delle seguenti spese:

€ 159.550,78 a favore di ATS s.r.l. (ascot 25776) – imp. 2019/1805;

€ 28.520,53 a favore di ATS s.r.l. (ascot 25776) – imp. 2019/1806;

€ 78.500,52 a favore di ATS s.r.l. (ascot 25776) – imp. 2019/1808;

ESERCIZIO 2020

Euro 226.426,34 Capitolo 402930/0 (Cod. E 4.02.03.03.999) – OGENT n. 2017/33/2020
a finanziamento delle seguenti spese:
importo transitato all'esercizio 2020 per variazione della spesa pari all'entrata con il presente atto
€ 100.000,00 a favore di ATS s.r.l. (ascot 25776) – ogspe 2017/301/2020;
€ 85.656,20 a favore di ATS s.r.l. (ascot 25776) – ogspe 2017/301/2020;
€ 40.770,14 a favore di ATS s.r.l. (ascot 25776) – ogspe 2017/301/2020;

Euro 100.000,00 Capitolo 301485/5 (Cod. E 3.05.02.03.005) – OGENT n. 2017/34/2020
importo transitato all'esercizio 2020 per variazione della spesa pari all'entrata con il presente atto
a finanziamento delle seguenti spese:
Euro 100.000,00 al cap. 267520/40 "Interventi rete idrica - Gestione e controllo acque - f.b. -IVA-
(E 301485/15)"
finanziato da cap. 301485/15 "rimborso spese settore idrico - oo.pp. - (U 267520/40)" ogent
2017/34/2018 - titolo 3 Tipologia 500 Categoria 2 quali rimborsi che ATS s.r.l. effettuerà in base
all'art. 10 della convenzione allegata alla DGC 360 del 29.11.2017, al - ogspe 2017/302/2020

dà atto che la variazione contenuta nel presente provvedimento consente il rispetto dei vincoli di
finanza pubblica di cui alla Legge 24.12.2012 n. 243 così come aggiornati in base alla Legge di
Bilancio 2019.

attesta

la copertura finanziaria della spesa e rende esecutivo il presente atto.

Il Responsabile del Servizio Ragioneria