

OGGETTO: SISTEMAZIONE DELLA PIAZZA DEL MUNICIPIO, L'ORGANIZZAZIONE DEL PARCHEGGIO DI VIA DOBERDÒ LA REALIZZAZIONE DELLA NUOVA PIAZZA ROMA ED I CORRELATI ATTRAVERSAMENTI PEDONALI NEL COMUNE DI FOGLIANO REDIPUGLIA. CUP F79J21009800006. APPROVAZIONE DEL PROGETTO DEFINITIVO INTEGRATO.

## RELAZIONE

PREMESSO CHE:

- con delibera di Consiglio n. 119 del 07/12/2022 l'intervento è stato inserito nel piano triennale delle opere, CUI L00123380313202000003;
- con Determinazione del Responsabile del Servizio Tecnico n. 199 del 05/07/2022 è stato affidato al Geom. Adriano Ciani, titolare dello Studio Tecnico Specialistico Ciani Consulenti con sede legale in Udine CAP 33100, via Martignacco n. 98/02 e sede operativa in Passons di Pasian di Prato (UD) CAP 33037, via Principale n. 1, l'incarico di Responsabile Unico del Procedimento (RUP) e di Supporto al RUP: n. CIG 9239519448;
- con determina del Responsabile del Servizio Tecnico n. 15 del 31/01/2023 è stato affidato all'Arch. Augusta Sanson con studio professionale in Giovanni Pascoli, 10, 34170 CAP Gorizia (GO), il servizio di Coordinatore per la Progettazione (CSP) e Coordinatore in fase di esecuzione (CSE): n. CIG Y993945135;
- con determina del Responsabile del Servizio Tecnico n. 16 del 31/01/2023 è stato affidato all'Arch. Ennio Snider con Studio professionale in Via Venezia, 22, CAP 33052 Cervignano del Friuli (UD), il servizio di completamento della progettazione definitiva ed esecutiva: n. CIG YA7394510F;
- in data 03/05/2023 al prot. N. 3079, il Progettista ha trasmesso alla Stazione Appaltante i competenti documenti di progetto definitivo come adeguati a seguito della verifica preventiva effettuata dal RUP Esterno ai sensi dell'Art.26 del D.Lgs. 50/2016 e s.m.i.;
- in data 24/04/2023 al prot. N. 2879, il Coordinatore per la Progettazione ha trasmesso i competenti documenti di progetto definitivo come adeguati a seguito della verifica preventiva effettuata dal RUP Esterno ai sensi dell'Art.26 del D.Lgs. 50/2016 e s.m.i.;
- in data 10/05/2023 con Deliberazione della Giunta Comunale N°41 è stato approvato dal Comune di Fogliano Redipuglia detto progetto definitivo che prevedeva la sistemazione della piazza del Municipio, la organizzazione del parcheggio di via Doberdò e la realizzazione della nuova piazza Roma nel Comune di Fogliano Redipuglia.
- in data 22 Maggio 2023 il Responsabile del Procedimento, Geom. Adriano Ciani ha indetto in forma semplificata e modalità asincrona opportuna Conferenza di Servizi ai sensi dell'Art. 14, comma 2, e Art. 14 bis della legge 7 agosto 1990, n. 241 e s.m.i. e art. 13 della L.120/2020 e s.m.i. al fine di ottenere entro il 21/07/2023 assenso sul progetto definitivo da parte del: 1) Ministero dei beni e delle attività culturali e del turismo Direzione generale archeologia, belle arti e paesaggio Soprintendenza archeologia, belle arti e paesaggio del Friuli Venezia Giulia; 2) Friuli Venezia Giulia Strade; 3) CRIBA FVG.
- in data 19/07/2023 Prot. n. 205/2023 è pervenuto il parere favorevole al progetto definitivo con le prescrizioni da parte di CRIBA FVG. Un tanto è stato comunicato contestualmente al Progettista ed al CSP per giusto recepimento.
- in data 20/07/2023 Prot. n. 0034645/P è pervenuto il parere favorevole al progetto definitivo con le prescrizioni da parte di Friuli Venezia Giulia Strade. Un tanto è stato comunicato contestualmente al Progettista ed al CSP per giusto recepimento.
- In data 07/08/2023 il Progettista Arch. Ennio Snider, anche per conto dell'Arch. Augusta Sanson CSP, su richiesta del Responsabile del Procedimento, Geom. Adriano Ciani ha formalizzato aggiornato cronoprogramma delle attività di progettazione che prevede:

- La consegna del progetto definitivo integrato con le prescrizioni di cui sopra quindi con le richieste del Responsabile del Servizio Tecnico Arch. Stefania Zorzi riguardo a lavori complementari da effettuarsi nell'ambito dell'appalto: entro il 22/08/2023.

Per cui è stata richiesta dal RUP, a mezzo PEC in data 21/08/2023 a Regione FVG, rideterminazione dei termini del finanziamento correlato.

- La consegna del progetto esecutivo: entro il 15/09/2023.

- In data 16/08/2023 al prot. N. 5600 il Coordinatore per la Progettazione, Arch. Augusta Sanson, ha trasmesso a mezzo PEC Comune di Fogliano Redipuglia le Prime indicazioni e disposizioni per la stesura del PSC correlato al progetto definitivo integrato.
- In data 21/08/2023 al prot. N. 5704 il Progettista Arch. Ennio Snider, ha trasmesso a mezzo PEC Comune di Fogliano Redipuglia i competenti documenti di progetto definitivo integrato.
- Il progetto definitivo come integrato, prevede ora la “SISTEMAZIONE DELLA PIAZZA DEL MUNICIPIO, L'ORGANIZZAZIONE DEL PARCHEGGIO DI VIA DOBERDÒ LA REALIZZAZIONE DELLA NUOVA PIAZZA ROMA ED I CORRELATI ATTRAVERSAMENTI PEDONALI NEL COMUNE DI FOGLIANO REDIPUGLIA. Un tanto come circostanziato nella relazione tecnica illustrativa del Progettista che qui si intende integralmente riportata;
- l'attestata rispondenza del progetto definitivo integrato, ai sensi dell'art. 24 comma 5 della L.104/1992, alla normativa vigente in materia di superamento delle barriere architettoniche;
- l'importo complessivo dell'opera ammonta da Quadro Economico ad € 667.128,00 di cui:
  - A) per LAVORI e SICUREZZA: Euro 425.700,00;
  - B) per SOMME A DISPOSIZIONE DELL'AMMINISTRAZIONE: Euro 241.428,00;

Tutto ciò premesso e ritenuto necessario procedere all'approvazione del progetto definitivo integrato relativo alle opere di “SISTEMAZIONE DELLA PIAZZA DEL MUNICIPIO, L'ORGANIZZAZIONE DEL PARCHEGGIO DI VIA DOBERDÒ, LA REALIZZAZIONE DELLA NUOVA PIAZZA ROMA ED I CORRELATI ATTRAVERSAMENTI PEDONALI NEL COMUNE DI FOGLIANO REDIPUGLIA”, costituito di seguenti elaborati:

#### **A-PROGETTO ARCHITETTONICO:**

Tav 1 - Inquadramento generale

Tav 2 - Planimetria generale SF

Tav 3 a - Planimetria SF con demolizioni - Piazza Roma

Tav 3 b - Sezioni SF con demolizioni - prospetti SF con demolizioni - Piazza Roma

Tav 4 a - Planimetria SF con demolizioni - Parcheggio via Doberdò

Tav 4 b - Sezioni SF con demolizioni - prospetti SF con demolizioni - Parcheggio via Doberdò

Tav 5 a - Planimetria SF con demolizioni - Piazza municipio

Tav 5 b - Sezioni SF con demolizioni - prospetti SF con demolizioni - Piazza municipio

Tav 6 a - Planimetria sottoservizi SF - Piazza Roma

Tav 6 b - Planimetria sottoservizi SF - Parcheggio via Doberdò

Tav 6 c - Planimetria sottoservizi SF - Piazza Municipio

Tav 6 d - Planimetria sottoservizi SP - Piazza Roma

Tav 6 e - Planimetria sottoservizi SP - Parcheggio via Doberdò

Tav 6 f - Planimetria sottoservizi SP - Piazza Municipio

Tav 7 a - Documentazione fotografica – piazza Roma

Tav 7 b - Documentazione fotografica parcheggio via Doberdò

Tav 7 c - Documentazione fotografica - piazza Municipio

Tav 8 a - Planimetria SP - Piazza Roma

Tav 8 b - Sezioni SP - prospetti SP - Piazza Roma

Tav 9 a - Planimetria SP - Parcheggio via Doberdò

Tav 9b - Sezioni SP - prospetti SP - Parcheggio via Doberdò

Tav 10 a - Planimetria SP - Piazza Municipio

Tav 10 b - Sezioni SP - prospetti SP - Piazza Municipio

Tav 11 a - Superamento barriere architettoniche – L13 - Piazza Roma

Tav 11 b - Superamento barriere architettoniche – L13 - Parcheggio via Doberdò

Tav 11 c -Superamento barriere architettoniche – L13 - Piazza Municipio

Tav 12 a - Particolari di massima - sezioni tipo

Tav 12 b - Tipi di cordonate - Piazza Roma

Tav 12 c - Tipi di cordonate - Parcheggio via Doberdò

Tav 12 d - Tipi di cordonate - Piazza Municipio

Tav 13 -Verifica delle proprietà

Tav 14 - Rilievo planialtimetrico e libretto misure

Tav 15 a -Viste 3D - Piazza Roma

Tav 15 b -Viste 3D - Parcheggio via Doberdò

Tav 15 c -Viste 3D - Piazza Municipio

Tav 16 a -Attraversamenti pedonali - Piazza Roma

Tav 16 b -Attraversamenti pedonali - Parcheggio via Doberdò

Tav 16 c -Attraversamenti pedonali - Piazza Municipio

Tav 16 d -Attraversamenti pedonali - Segnaletica

#### **STRUTTURE:**

Tavola S -Strutture pali P.I. e monumento  
Relazione

#### **B-DOCUMENTAZIONE TECNICA AMMINISTRATIVA:**

- A) Relazione tecnico illustrativa e quadro economico
- B) Asseverazioni generali
- C) Relazione geologica
- D) CME - Computo metrico estimativo
- E) QE - quadro economico
- F) APU - Analisi Prezzi Unitari
- G) EPU - Elenco Prezzi Unitari
- H) Disciplinare prestazionale dell'opera
- I) QIM – quadro incidenza mano d'opera
- J) Piano di manutenzione dell'opera

#### **Documentazione aggiuntiva**

- Parere CRIBA
- Parere FVG strade

#### **Per consulenza sulla verifica delle proprietà e sul rilievo plani-altimetrico**

- Tav 13 - Verifica delle proprietà
- Tav 14 - Rilievo planialtimetrico e libretto misure

#### **Studio di fattibilità illuminazione pubblica:**

- Studio di fattibilità e Verifica illuminotecnica
- Computo metrico di massima
- Schede e tipologie di lampade/corpi illuminanti

#### **C- DOCUMENTAZIONE SICUREZZA CANTIERE**

- Prime Indicazioni e disposizioni per la stesura del PSC (ai sensi dell'art.17 comma 1 lettera f) e comma 2 del D.P.R. 207/2010 e.s.m.i.)

preso atto dei contenuti del seguente QE:

**QUADRO ECONOMICO - QE**

**Parziali in Euro      Totali in Euro**

**A) per LAVORI e SICUREZZA**

**A1 - Lavori a base d'asta soggetti a ribasso**

A1.1 - Piazza del Municipio	96.302,34	
A1.2 - Parcheggio di via Doberdò	58.771,42	
A1.3 - Piazza Roma	178.787,26	
A1.4 - Opere complementari- attraversamenti pedonali	66.238,98	
Sommano importi soggetti a ribasso		400.100,00

**A2 - Costi per la sicurezza non soggetti a ribasso**

A2.1 - Piazza del Municipio	9.401,21	
A2.2 - Parcheggio di via Doberdò	10.252,40	
A2.3 - Piazza Roma	4.648,55	
A2.4 - Opere complementari- attraversamenti pedonali	1.297,84	
Sommano importi non soggetti a ribasso		25.600,00

**IMPORTO COMPLESSIVO D'APPALTO**

**425.700,00**

**B) per SOMME A DISPOSIZIONE DELL'AMMINISTRAZIONE**

B1 - Rilievi, accertamenti ed indagini:

- B1.1 - Assistenza scavi archeologici	2.000,00
- B1.2 - Relazioni e indagini storiche	800,00

B2 - Allacciamenti ai pubblici servizi 2.000,00

B3 - Imprevisti su "A" e Premio di accelerazione 6.624,51

B4- Spese tecniche: Progettazione, Supporto al RUP/Verifica del Progettazione, CSP e CSE, DL e CRE:

- B4.1 - Progettazione, Supporto al RUP/Verifica del Progettazione, CSP e CSE, DL e CRE 72.257,91

- B4.2 - Incentivi per funzioni tecniche (RUP Esterno) - Rif. Art.113 c. 3 del D.Lgs. n.50/2016 e s.m.i. 4.799,64

- B4.3 - Incentivi per funzioni tecniche (Gruppo di Lavoro/Collaboratori Interni alla SA) - Rif. Art.113 c. 3 del D.Lgs. n.50/2016 e s.m.i. 3.714,36

- B4.4 - Spese tecniche aggiuntive: Progettazione esecutiva, opere complementari per attraversamenti pedonali, Assistenza alla DL e contabilità relativamente ai lavori di realizzazione della Piazza con Parcheggio, Piazza Roma e Piazza del Municipio coordinamento sicurezza in fase di progettazione e di esecuzione nonché Assistenza alla DL e contabilità relativamente alle opere complementari (attraversamenti pedonali) 20.213,01

B5 - Accordi bonari 10.758,62

B6 - I.V.A.:

- B6.1 - I.V.A. al 4 % su parte di "A" (€ 22.082,97) 883,32

- B6.2 - I.V.A. al 22 % su parte di "A" (€ 403.617,03) + "B3" 90.253,14

- B6.3 - I.V.A. al 22 % su "B1.1"+"B1.2"+"B2"+"B4.1"+"B4.2"+ "B4.4" + "B5" 22.561,48

B7 - Contributi dovuti per legge:

- B7.1 - Contributi previdenziali su "B1.1"+"B1.2"+"B4.1"+"B4.2"+"B4.4"	4.037,01
- B7.2 - Contributi ANAC e Varie (Parere FVG Strade)	525,00
<b>TOTALE SOMME A DISPOSIZIONE DELL'AMMINISTRAZIONE</b>	<b><u>241.428,00</u></b>
<b>IMPORTO COMPLESSIVO DELL'OPERA di QE</b>	<b>667.128,00</b>

#### GRUPPI DI LAVORAZIONI RITENUTI OMOGENEI

	Importi in Euro	Percentuale d'incidenza (%)
<b>OG3</b> - Strade, autostrade, ponti, viadotti, ferrovie, linee tranviarie, metropolitane, funicolari, piste aeroportuali, e relative opere complementari	425.700,00	100,00%

che risulta finanziato come segue:

- per € 433.404,00 con fondi regionali assegnati con Decreto n. 5216/TERINF del 30/11/2021;
  - per € 233.724,00 con fondi propri;
- per cui sommano € 667.128,00;

Considerato che il Progettista, unitamente al Coordinatore per la Progettazione, a seguito della verifica preventiva svolta dal RUP (rif. Art. 26 c.6 del D.Lgs. 50/2016 e s.m.i.) quindi del contraddittorio (rif. Art. 26 c.3 del D.Lgs. 50/2016 e s.m.i.) hanno adeguato a tutto il 29/08/2023 i competenti documenti di progetto definitivo integrato;

Ritenuto dal RUP il presente progetto definitivo come integrato, validato ai sensi Art. 26 c.8 del D.Lgs. 50/2016 e pertanto congruo riguardo a quanto richiesto dall'Art. 26 c.4 dalla lettera a) alla lettera i) del D.Lgs. 50/2016 e s.m.i. cioè nel merito alla completezza della progettazione; alla coerenza e completezza del quadro economico in tutti i suoi aspetti; all'appaltabilità della soluzione progettuale prescelta; ai presupposti per la durabilità dell'opera nel tempo; alla minimizzazione dei rischi di introduzione di varianti e di contenzioso; alla possibilità di ultimazione dell'opera entro i termini previsti; alla sicurezza delle maestranze e degli utilizzatori; all'adeguatezza dei prezzi unitari utilizzati; alla manutenibilità delle opere nonché conforme alle norme urbanistiche del vigente PRGC;

#### SI PROPONE

1. l'approvazione dell'allegato progetto definitivo integrato relativo alle opere di "SISTEMAZIONE DELLA PIAZZA DEL MUNICIPIO, L'ORGANIZZAZIONE DEL PARCHEGGIO DI VIA DOBERDÒ, LA REALIZZAZIONE DELLA NUOVA PIAZZA ROMA ED I CORRELATI ATTRAVERSAMENTI PEDONALI NEL COMUNE DI FOGLIANO REDIPUGLIA. CUP F79J21009800006, redatto:

- dal Progettista Arch. Ennio Snider con studio professionale in Via Venezia, 22 - 33052 Cervignano del Friuli (UD);
- dal Coordinatore per la Progettazione Arch. Augusta Sanson con studio professionale in Giovanni Pascoli, 10 - 34170 Gorizia (GO);

2. l'approvazione del su riportato quadro economico che risulta così finanziato:

- per € 433.404,00 con fondi regionali assegnati con Decreto n. 5216/TERINF del 30/11/2021;
- per € 233.724,00 con fondi propri.

## **LA GIUNTA COMUNALE**

Con separata, unanime e palese votazione, la presente delibera viene dichiarata immediatamente eseguibile, ai sensi art.1, c.19, LR 21/2003.