

Proponente: A5.C
Proposta: 2022/169

del 05/04/2022



**COMUNE DI
REGGIO NELL'EMILIA**

R.U.D. 313

del 11/04/2022

**PROGRAMMAZIONE TERRITORIALE E PROGETTI
SPECIALI**

Dirigente: MAGNANI Arch. Massimo

DETERMINAZIONE DIRIGENZIALE

OGGETTO: PIANO STRALCIO "CULTURA E TURISMO" FSC 2014-2020 -
PROGETTO DUCATO ESTENSE - INTERVENTO DI RESTAURO E
VALORIZZAZIONE DELLA PASSEGGIATA SETTECENTESCA DI
COLLEGAMENTO TRA PALAZZO E REGGIA DUCALE - VIA
ARIOSTO (TRATTO PIAZZA XXIV MAGGIO-PORTA CASTELLO) -
CODICE C.U.P.: J82C17000140001: APPROVAZIONE DELLE
MODIFICHE CONTRATTUALI E RIDETERMINAZIONE DEL QUADRO
ECONOMICO

OGGETTO: PIANO STRALCIO "CULTURA E TURISMO" FSC 2014-2020 - PROGETTO DUCATO ESTENSE - INTERVENTO DI RESTAURO E VALORIZZAZIONE DELLA PASSEGGIATA SETTECENTESCA DI COLLEGAMENTO TRA PALAZZO E REGGIA DUCALE – VIA ARIOSTO (TRATTO PIAZZA XXIV MAGGIO-PORTA CASTELLO) - CODICE C.U.P.: J82C17000140001: APPROVAZIONE DELLE MODIFICHE CONTRATTUALI E RIDETERMINAZIONE DEL QUADRO ECONOMICO.

IL DIRIGENTE

Premesso che:

- con deliberazione di Consiglio Comunale n. 45 del 29/03/2022 sono stati approvati il Bilancio di Previsione 2022 -2024 e la nota di aggiornamento al D.U.P. (Documento Unico di Programmazione);
- con deliberazione di Giunta Comunale si provvederà ad approvare il Piano Esecutivo di Gestione risorse finanziarie 2022-20243 per macro obiettivi e allegati;
- con provvedimento del Sindaco PG/2020/0025244 del 31/01/2020 si è disposta l'attribuzione degli incarichi dirigenziali a decorrere dal 01/02/2020 ed è stato conferito conferito all'arch. Massimo Magnani l'incarico di Dirigente dell'Area Programmazione Territoriale e Progetti Speciali;
- il Responsabile Unico del Procedimento dell'intervento in oggetto, ai sensi dell'art. 31 del D.Lgs. 50/2016 è individuato come dal Programma Triennale delle Opere Pubbliche 2020 - 2022 nella figura del dirigente arch. Massimo Magnani.

Visti:

- la deliberazione del Comitato Interministeriale per la Programmazione Economica (CIPE) n. 3 del 01.05.2016 (G.U. n. 189 del 13.08.2016) con cui è stato approvato il Piano Stralcio "Cultura e Turismo", all'interno del quale è previsto l'intervento di interesse interprovinciale n. 30 "Ducato Estense" per l'importo complessivo di € 70.000.000,00
- la Delibera di Giunta Comunale I.D. n. 228 del 01/12/2016 con cui è stato approvato lo schema di Disciplinare regolante i rapporti tra il Segretario Generale – Servizio II del MiBACT, responsabile dell'attuazione del Piano Stralcio, e il Comune di Reggio Emilia per l'attuazione degli interventi compresi all'interno dell'intervento n. 30 denominato "Ducato Estense", successivamente sottoscritto in data 07/12/2016 PG n° 2016/91458, e con cui si è preso atto del dettaglio degli interventi:
 - Il Restauro architettonico-paesaggistico e riqualificazione funzionale del Bene Culturale "Reggia di Rivalta" per l'importo complessivo di € **8.800.000,00**;
 - Il Restauro architettonico-paesaggistico e riqualificazione funzionale del Bene Culturale "Mauriziano" per l'importo complessivo di € **700.000,00**;
 - Il Restauro architettonico e riqualificazione funzionale del Bene Culturale "Passeggiata Settecentesca" per l'importo complessivo di € **4.300.000,00**, a sua volta suddiviso in 6 componenti funzionali/funzionanti, una delle quali è rappresentata dall'intervento in oggetto.

Richiamate:

- la determinazione dirigenziale RUD n. 2021/840 con cui sono stati affidati i lavori in appalto dell'intervento in oggetto, tramite procedura negoziata senza bando, alla ditta SALI VER-S.R.L., con sede a Reggio Emilia in Via Boetti, 12 (C.F./P.IVA 02421950359), per l'importo di € 570.362,03 oltre IVA 10%, conseguendo un'economia di gara pari a € 41.676,77 (IVA compresa);
- la determinazione dirigenziale RUD n. 2021/942 con cui, a seguito dell'aggiudicazione dei lavori in appalto sopra citata, è stato rideterminato il quadro economico dell'intervento come di seguito indicato:

Fondo per lo Sviluppo e la Coesione 2014-2020 Piano Stralcio "Cultura e Turismo" - Delibera CIPE 3/2016	
Regione di appartenenza: EMILIA ROMAGNA	
Ente Beneficiario del contributo: Comune di Reggio Emilia	
Intervento: Interventi di restauro e valorizzazione della passeggiata settecentesca di collegamento tra Palazzo e Reggia Ducale – via Ariosto (tratto Piazza XXIV Maggio/Porta Castello)	
Importo intervento da decreto di assegnazione: 800.000,00€	
CUP J82C17000140001 CIG 86805264AA	
QUADRO ECONOMICO POST GARA	
A) SOMME RIBASSATE	C. Costo attività POST GARA
A.1) IMPORTO RIBASSATO	
1) Importo dei lavori	€ 353.708,43
2) importo manodopera conforme costi su Tabelle Ministero del Lavoro (art. 95, c. 10 e art. 23, c. 16 del d.lgs. 50/2016)	€ 190.400,00
3) oneri sicurezza non soggetti a ribasso	€ 26.253,60
4) servizi e forniture	€ -
Totale parziale quadro A	€ 570.362,03
B) SOMME a DISPOSIZIONE	
B.1 Spese tecniche	
Indagini	
a) indagini geologiche	€ -
b) analisi di laboratorio	€ -
c) analisi specialistiche	€ 2.000,00
Totale spese indagini e analisi	€ 2.000,00
Progettazione, D.L., collaudo	
d) rilievi	€ -
e) progettazione di fattibilità, definitiva, esecutiva	€ 21.962,54
f) direzione lavori + contabilità	€ 21.247,91
g) coordinamento sicurezza in fase di progettazione	€ 3.271,28
h) coordinamento sicurezza in fase di esecuzione	€ 5.378,91
i) frazionamenti	€ -
l) responsabile lavori in fase di progetto	€ -
m) responsabile lavori in fase esecutiva	€ -
n) progettazione geologica	€ -
o) consulenze progettazione	€ -
p) collaudo statico/impianti	€ -
q) collaudo amministrativo	€ -
Totale spese rilievi, progettazione, d.l., collaudo	€ 51.860,64
B.2 Allacciamenti	
r) alla rete di energia elettrica	€ -
s) alla rete telefonica	€ -
t) altro	€ 2.000,00
Totale spese allacciamenti	€ 2.000,00
B.3 Imprevisti/Accantonamenti/Spese generali	
Imprevisti (max 10%) - IVA inclusa	€ 22.009,88
Art. 113, d.lgs. 50/2016 (incentivo funzioni tecniche interne incluso il 20% per beni strumentali, comma 4)	€ 12.165,00
Oneri di verifica del progetto (art. 26, c. 5, d.lgs. 50/2016)	€ -
Poizze rischi professionali personale interno per progettazione (art. 24, c. 4, d.lgs. 50/2016)	€ -
Spese per commissioni giudicatrici IVA inclusa	€ -
Spese per pubblicità e notifiche (ANAC)	€ 2.000,00
Spese legali (IVA inclusa)	€ -
Consulenze specialistiche	€ -
Attività di supporto al Rup	€ -
Servizi e forniture	€ 22.664,97
Totale Imprevisti, accantonamenti, spese generali	€ 58.839,85
B.4 IVA/oneri	
IVA su lavori	€ 35.370,84
IVA su manodopera	€ 19.040,00
IVA su oneri sicurezza	€ 2.625,36
IVA su spese tecniche (aliquota 22% +4% contr. prev. su spese tecniche + IVA sul 4%)	€ 11.614,97
IVA su spese tecniche (aliquota 22%)	€ 1.903,04
IVA su forniture e servizi	€ 2.266,50
IVA su indagini	€ 440,00
Totale IVA/oneri	€ 73.260,71
Totale parziale quadro B	€ 187.961,20
TOTALE GENERALE PROGETTO (Inclusa IVA)	€ 758.323,23
TOTALE IMPORTO PROGETTO POST GARA	
economie derivanti da ribasso d'asta (1) - gara Lavori	€ 41.676,77
Totale economie derivanti da ribasso d'asta (1)	€ 41.676,77
TOTALE GENERALE PROGETTO (2)	€ 800.000,00
Importo destinato alle attività di coordinamento, gestione del progetto e monitoraggio(*) - da assegnarsi a seguito di presentazione ed approvazione di un piano dettagliato delle attività e dei costi (art. 10 c. 2 del disciplinare). Quota Segretariato Generale - Servizio II.	€ 16.000,00
Importo destinato alle attività di coordinamento, gestione del progetto e monitoraggio(*) - da assegnarsi a seguito di presentazione ed approvazione di un piano dettagliato delle attività e dei costi (art. 10 c. 2 del disciplinare). Quota Beneficiario.	€ 16.000,00
IMPORTO TOTALE comprensivo della quota di cui agli artt.2 e 10 del disciplinare	€ 32.000,00

(*) L'importo costituisce il corrispettivo previsto dagli artt. 2 e 10 del disciplinare, è disponibilità aggiuntiva da destinare alle sole attività di coordinamento, gestione del progetto e monitoraggio.

Dato atto che l'importo complessivo di intervento pari a € 800.000,00 risulta già accertato al capitolo 9226/03 denominato "CONTRIBUTO MINISTERO DEI BENI E DELLE ATTIVITA' CULTURALI E DEL TURISMO PER INTERVENTI DI RESTAURO E VALORIZZAZIONE DELLA PASSEGGIATA SETTECENTESCA" (accertamenti nn. 2018/458, 2021/556, 2022/47, 2022/57, 2022/58, 2022/136, 2022/137, 2022/138, 2022/139, 2022/140, 2022/141, 2022/142, 2022/143, 2022/144), ed impegnato al capitolo di uscita 40126/01 "INTERVENTI DI RESTAURO E VALORIZZAZIONE DELLA PASSEGGIATA SETTECENTESCA DI COLLEGAMENTO TRA PALAZZO E REGGIA DUCALE -- TRATTO PIAZZA XXIV MAGGIO / PORTA CASTELLO (VEGG.CAP.E.9226 ART.3)", (impegni nn. 2018/3795, 2018/3797, 2021/4127, 2022/233/01, 2022/233/02, 2022/315/01, 2022/315/03, 2022/316, 2022/552, 2022/553, 2022/554, 2022/554/01, 2022/555, 2022/556, 2022/557, 2022/558, 2022/559, 2022/560).

Richiamata la determinazione dirigenziale RUD n. 2018/576 con cui è stato affidato il servizio di coordinamento della sicurezza in fase di progettazione ed esecuzione a SIL Engineering srl, con sede in Reggio Emilia, via Aristotele n. 4 – C.F. e P.IVA 01864620354, per l'importo di € 8.650,19 oltre IVA 22%, per un totale di € 10.553,23.

Preso atto che, per mero errore materiale, si è omesso di computare nelle spese per il servizio di coordinamento della sicurezza in fase di progettazione ed esecuzione affidato, la quota di contributi integrativi pari al 4% dell'onorario, per cui la spesa totale effettiva del servizio ammonta a € 10.975,36 (contributi integrativi ed IVA 22% compresi).

Ritenuto pertanto di impegnare la spesa di € 422,13 in relazione ai contributi integrativi 4% e loro IVA in relazione al servizio di coordinamento della sicurezza in fase di progettazione ed esecuzione affidato con determinazione dirigenziale RUD n. 2018/576.

Precisato inoltre che:

- con comunicazione in atti al PG n. 2021/281253 il rup dell'intervento in oggetto ha provveduto a richiedere al Segretariato Generale- Servizio Generale II MiBACT le valutazioni di competenza in merito alla possibilità, in applicazione di quanto disposto all'articolo 106 comma 2 d.lgs. 50/2016, di apportare una modifica contrattuale in ribasso, in relazione alle soluzioni tecniche adottate per la realizzazione del sistema di pavimentazione tattile per disabili visivi previste in sede di progettazione esecutiva, in quanto sostituite da quelle previste nell'ambito del progetto esecutivo avente ad oggetto il SUPERAMENTO DELLE BARRIERE ARCHITETTONICHE LUNGO LA PASSEGGIATA SETTECENTESCA;
- con comunicazione in atti al PG n. 2022/17057 il Segretariato Generale- Servizio V – Contratti e Attuazione Programmi del MiBACT, riscontra a quanto richiesto con la presa d'atto della conformità e della coerenza della modifica contrattuale ipotizzata.

Vista la disposizione di servizio, in atti al PG n. 2021/277128, con cui il rup chiede alla Direzione dei lavori di provvedere, anche in contraddittorio con l'operatore economico aggiudicatario, alla redazione della Proposta Tecnica di modifica al contratto d'appalto, nei limiti previsti dell'art 106 comma 2 del Dlgs 50/2016 per la sola parte relativa alla eliminazione della fornitura e posa di percorso podotattile prevista in progetto, andando ad individuare la tipologia e il valore economico delle suddette lavorazioni che verranno realizzate e finanziate direttamente dal Comune, e a ridefinire gli elaborati tecnici ed economici del progetto posto a base di gara, in particolare aggiornando il documento contabile Lista delle Categorie ed integrando gli elaborati grafici specifici.

Rilevato che il direttore dei lavori arch Marzia Zamboni ed il coordinatore della sicurezza arch Andrea Bonori hanno trasmesso i seguenti elaborati relativi alla proposta tecnica delle modifiche in ribasso, in atti al PG n. 2022/77842:

- Opere in riduzione su lista delle lavorazioni e manodopera
- Relazione tecnica per opere in riduzione

- Stato di progetto_ percorsi podotattili di accessibilità degli spazi esterni
- Stato comparativo_ percorsi podotattili di accessibilità degli spazi esterni

Dato atto che la proposta tecnica di modifica in oggetto:

- si limita ad eliminare le soluzioni tecniche adottate per la realizzazione del sistema di pavimentazione tattile per disabili visivi, già previste in sede di progettazione esecutiva, in quanto sostituite da quelle previste nell'ambito del progetto esecutivo avente ad oggetto il SUPERAMENTO DELLE BARRIERE ARCHITETTONICHE LUNGO LA PASSEGGIATA SETTECENTESCA, per un importo complessivo in riduzione di € 11.560,06 oltre IVA, di cui € 9.133,89 per lavori ed € 2.426,17 per costo di manodopera, dando anche atto di meri e minimi errori di arrotondamento riscontrati sui prodotti di alcune voci delle liste di categoria offerte;
- è dettagliatamente descritta nella documentazione tecnica elaborata dalla direzione dei lavori e dal coordinatore della sicurezza, in atti al PG n. 2022/77842;
- si attesta al di sotto del valore-soglia definito dal comma 2 dell'articolo 106 del Codice pari al 15% del valore iniziale del contratto;
- rientra nel limite del 20% definito dal comma 12 dell'art. 106 del Codice.

Precisato che l'operatore economico affidatario delle opere in appalto SALI VER- S.R.L., con sede a Reggio Emilia in Via Boetti, 12 (C.F./P.IVA 02421950359), firmando gli elaborati costituenti la proposta tecnica delle modifiche in ribasso in atti al PG n. 2022/77842, ne ha accettato contenuti ed importi.

Ritenuto pertanto di approvare la proposta tecnica di modifica contrattuale i cui elaborati sono acquisiti al PG n. 2022/77842 e consistente nella riduzione dell'importo contrattuale pari a € 11.560,06 oltre IVA.

Dato atto che, per quanto sopra esposto, risulta necessario rideterminare il quadro economico dell'intervento in oggetto come di seguito indicato:

Fondo per lo Sviluppo e la Coesione 2014-2020 Piano Stralcio "Cultura e Turismo" - Delibera CIPE 3/2016	
Regione di appartenenza: EMILIA ROMAGNA	
Ente Beneficiario del contributo: Comune di Reggio Emilia	
Intervento: Interventi di restauro e valorizzazione della passeggiata settecentesca di collegamento tra Palazzo e Reggia Ducale – via Ariosto (tratto Piazza XXIV Maggio/Porta Castello)	
Importo intervento da decreto di assegnazione: 800.000,00€	
CUP J82C17000140001	CIG 86805264AA
QUADRO ECONOMICO POST GARA	
A) SOMME RIBASSATE	D. Costo attività POST GARA con modifiche (art 106 c.2) barriere architettoniche
A.1) IMPORTO RIBASSATO	
1) Importo dei lavori	€ 344.574,54
2) importo manodopera conforme costi su Tabelle Ministero del Lavoro (art. 95, c. 10 e art. 23, c. 16 del d.lgs. 50/2016)	€ 187.973,83
3) oneri sicurezza non soggetti a ribasso	€ 26.253,60
4) servizi e forniture	€ -
Totale parziale quadro A	€ 558.801,97
B) SOMME a DISPOSIZIONE	
B.1 Spese tecniche	
Indagini	
a) indagini geologiche	€ -
b) analisi di laboratorio	€ -
c) analisi specialistiche	€ 1.820,00
Totale spese indagini e analisi	€ 1.820,00
Progettazione, D.L., collaudo	
d) rilievi	
e) progettazione di fattibilità, definitiva, esecutiva	€ 21.962,54
f) direzione lavori + contabilità	€ 21.247,91
g) coordinamento sicurezza in fase di progettazione	€ 3.271,28
h) coordinamento sicurezza in fase di esecuzione	€ 5.378,91
i) frazionamenti	€ -
l) responsabile lavori in fase di progetto	€ -
m) responsabile lavori in fase esecutiva	€ -
n) progettazione geologica	€ -
o) consulenze progettazione	€ -
p) collaudo statico/impianti	€ -
q) collaudo amministrativo	€ -
Totale spese rilievi, progettazione, d.l., collaudo	€ 51.860,64
B.2 Allacciamenti	
r) alla rete di energia elettrica	€ -
s) alla rete telefonica	€ -
t) altro	€ 2.000,00
Totale spese allacciamenti	€ 2.000,00
B.3 Imprevisti/Accantonamenti/Spese generali	
Imprevisti (max 10%) - IVA inclusa	€ 22.009,88
Art. 113, d.lgs. 50/2016 (incentivo funzioni tecniche interne incluso il 20% per beni strumentali, comma 4)	€ 12.165,00
Oneri di verifica del progetto (art. 26, c. 5, d.lgs. 50/2016)	
Polizze rischi professionali personale interno per progettazione (art. 24, c. 4, d.lgs. 50/2016)	
Spese per commissioni giudicatrici IVA inclusa	
Spese per pubblicità e notifiche (ANAC)	€ 2.000,00
Spese legali (IVA inclusa)	
Consulenze specialistiche	
Attività di supporto al Rup	
Servizi e forniture (con Iva al 10%)	€ 34.040,91
Totale Imprevisti, accantonamenti, spese generali	€ 70.215,79
B.4 IVA/oneri	
IVA su lavori	€ 34.457,45
IVA su manodopera	€ 18.797,38
IVA su oneri sicurezza	€ 2.625,36
IVA su spese tecniche (aliquota 22% +4% contr. prev. su spese tecniche + IVA sul 4%)	€ 13.940,14
IVA su spese tecniche (aliquota 22%)	€ -
IVA su forniture e servizi (10%)	€ 3.404,09
IVA su indagini	€ 400,40
Totale IVA/oneri	€ 73.624,83
Totale parziale quadro B	€ 199.521,26
TOTALE GENERALE PROGETTO (Inclusa IVA)	€ 758.323,23
TOTALE IMPORTO PROGETTO POST GARA	
economie derivanti da ribasso d'asta (1) – gara Lavori	€ 41.676,77
Totale economie derivanti da ribasso d'asta (1)	€ 41.676,77
TOTALE GENERALE PROGETTO (2)	€ 800.000,00

Atteso che sul presente provvedimento si esprime, con la sottoscrizione dello stesso, parere favorevole in ordine alla regolarità e correttezza dell'azione amministrativa come prescritto dall'art. 147 bis del D. Lgs. 267/2000;

Attesa la competenza del Dirigente all'adozione del presente atto, ai sensi dell' art. 107 D. Lgs. 267/2000.

Visti:

- il T.U. D.Lgs n. 267 del 18.08.2000 ed in particolare gli artt 107, 183, 191, 192;
- gli artt. da 30 a 40 del vigente Regolamento di Contabilità del Comune;

DETERMINA

1. di approvare, in riferimento all'intervento PIANO STRALCIO "CULTURA E TURISMO" FSC 2014-2020 - PROGETTO DUCATO ESTENSE - INTERVENTO DI RESTAURO E VALORIZZAZIONE DELLA PASSEGGIATA SETTECENTESCA DI COLLEGAMENTO TRA PALAZZO E REGGIA DUCALE – VIA ARIOSTO (TRATTO PIAZZA XXIV MAGGIO-PORTA CASTELLO) - CODICE C.U.P.: J82C17000140001, la proposta tecnica di modifica contrattuale i cui elaborati sono acquisiti al PG n. 2022/77842, per l'importo contrattuale in riduzione pari a € 11.560,06 oltre IVA 10%;

2. di dare atto che la modifica contrattuale in oggetto rientra nei limiti previsti dell'art 106 comma 2 del Dlgs 50/2016, che è stata autorizzata dal Segretariato Generale- Servizio V – Contratti e Attuazione Programmi del MiBACT (comunicazione in atti al PG n. 2022/17057) ed è stata accettata dall'operatore economico affidatario delle opere in appalto SALI VER-S.R.L., con sede a Reggio Emilia in Via Boetti, 12 (C.F./P.IVA 02421950359);

3. di rideterminare il quadro economico dell'intervento PIANO STRALCIO "CULTURA E TURISMO" FSC 2014-2020 - PROGETTO DUCATO ESTENSE - INTERVENTO DI RESTAURO E VALORIZZAZIONE DELLA PASSEGGIATA SETTECENTESCA DI COLLEGAMENTO TRA PALAZZO E REGGIA DUCALE – VIA ARIOSTO (TRATTO PIAZZA XXIV MAGGIO-PORTA CASTELLO) - CODICE C.U.P.: J82C17000140001 come di seguito indicato:

Fondo per lo Sviluppo e la Coesione 2014-2020 Piano Stralcio "Cultura e Turismo" - Delibera CIPE 3/2016	
Regione di appartenenza: EMILIA ROMAGNA	
Ente Beneficiario del contributo: Comune di Reggio Emilia	
Intervento: Interventi di restauro e valorizzazione della passeggiata settecentesca di collegamento tra Palazzo e Reggia Ducale – via Ariosto (tratto Piazza XXIV Maggio/Porta Castello)	
Importo intervento da decreto di assegnazione: 800.000,00€	
CUP J82C17000140001	CIG 86805264AA
QUADRO ECONOMICO POST GARA	
A) SOMME RIBASSATE	D. Costo attività POST GARA con modifiche (art 106 c.2) barriere architettoniche
A.1) IMPORTO RIBASSATO	
1) Importo dei lavori	€ 344.574,54
2) importo manodopera conforme costi su Tabelle Ministero del Lavoro (art. 95, c. 10 e art. 23, c. 16 del d.lgs. 50/2016)	€ 187.973,83
3) oneri sicurezza non soggetti a ribasso	€ 26.253,60
4) servizi e forniture	€ -
Totale parziale quadro A	€ 558.801,97
B) SOMME a DISPOSIZIONE	
B.1 Spese tecniche	
Indagini	
a) indagini geologiche	€ -
b) analisi di laboratorio	€ -
c) analisi specialistiche	€ 1.820,00
Totale spese indagini e analisi	€ 1.820,00
Progettazione, D.L., collaudo	
d) rilievi	
e) progettazione di fattibilità, definitiva, esecutiva	€ 21.962,54
f) direzione lavori + contabilità	€ 21.247,91
g) coordinamento sicurezza in fase di progettazione	€ 3.271,28
h) coordinamento sicurezza in fase di esecuzione	€ 5.378,91
i) frazionamenti	€ -
l) responsabile lavori in fase di progetto	€ -
m) responsabile lavori in fase esecutiva	€ -
n) progettazione geologica	€ -
o) consulenze progettazione	€ -
p) collaudo statico/impianti	€ -
q) collaudo amministrativo	€ -
Totale spese rilievi, progettazione, d.l., collaudo	€ 51.860,64
B.2 Allacciamenti	
r) alla rete di energia elettrica	€ -
s) alla rete telefonica	€ -
t) altro	€ 2.000,00
Totale spese allacciamenti	€ 2.000,00
B.3 Imprevisti/Accantonamenti/Spese generali	
Imprevisti (max 10%) - IVA inclusa	€ 22.009,88
Art. 113, d.lgs. 50/2016 (incentivo funzioni tecniche interne incluso il 20% per beni strumentali, comma 4)	€ 12.165,00
Oneri di verifica del progetto (art. 26, c. 5, d.lgs. 50/2016)	
Polizze rischi professionali personale interno per progettazione (art. 24, c. 4, d.lgs. 50/2016)	
Spese per commissioni giudicatrici IVA inclusa	
Spese per pubblicità e notifiche (ANAC)	€ 2.000,00
Spese legali (IVA inclusa)	
Consulenze specialistiche	
Attività di supporto al Rup	
Servizi e forniture (con Iva al 10%)	€ 34.040,91
Totale Imprevisti, accantonamenti, spese generali	€ 70.215,79
B.4 IVA/oneri	
IVA su lavori	€ 34.457,45
IVA su manodopera	€ 18.797,38
IVA su oneri sicurezza	€ 2.625,36
IVA su spese tecniche (aliquota 22% +4% contr. prev. su spese tecniche + IVA sul 4%)	€ 13.940,14
IVA su spese tecniche (aliquota 22%)	€ -
IVA su forniture e servizi (10%)	€ 3.404,09
IVA su indagini	€ 400,40
Totale IVA/oneri	€ 73.624,83
Totale parziale quadro B	€ 199.521,26
TOTALE GENERALE PROGETTO (Inclusa IVA)	€ 758.323,23
TOTALE IMPORTO PROGETTO POST GARA	
economie derivanti da ribasso d'asta (1) – gara Lavori	€ 41.676,77
Totale economie derivanti da ribasso d'asta (1)	€ 41.676,77
TOTALE GENERALE PROGETTO (2)	€ 800.000,00

dando che l'importo complessivo di intervento pari a € 800.000,00 risulta già accertato al capitolo 9226/03 denominato "CONTRIBUTO MINISTERO DEI BENI E DELLE ATTIVITA' CULTURALI E DEL TURISMO PER INTERVENTI DI RESTAURO E VALORIZZAZIONE DELLA PASSEGGIATA SETTECENTESCA" (accertamenti nn. 2018/458, 2021/556, 2022/47, 2022/57, 2022/58, 2022/136, 2022/137, 2022/138, 2022/139, 2022/140, 2022/141, 2022/142, 2022/143, 2022/144), ed impegnato al capitolo di uscita 40126/01 "INTERVENTI DI RESTAURO E VALORIZZAZIONE DELLA PASSEGGIATA SETTECENTESCA DI COLLEGAMENTO TRA PALAZZO E REGGIA DUCALE -- TRATTO PIAZZA XXIV MAGGIO / PORTA CASTELLO (VEGG.CAP.E.9226 ART.3)", (impegni nn. 2018/3795, 2018/3797, 2021/4127, 2022/233/01, 2022/233/02, 2022/315/01, 2022/315/03, 2022/316, 2022/552, 2022/553, 2022/554, 2022/554/01, 2022/555, 2022/556, 2022/557, 2022/558, 2022/559, 2022/560);

4. di prenotare la spesa di € 12.513,53 per "Servizi e forniture", disponibile nell'ambito dell'impegno di spesa n. 2022/233/01, con imputazione alla Missione 05 Programma 01 Titolo 2 codice del piano finanziario 2.02.01.09.012 del Bilancio 2022-2024 annualità 2022, al capitolo che nel PEG 2022 verrà iscritto in sede corrispondente al capitolo 40126/01 del PEG 2021 denominato "INTERVENTI DI RESTAURO E VALORIZZAZIONE DELLA PASSEGGIATA SETTECENTESCA DI COLLEGAMENTO TRA PALAZZO E REGGIA DUCALE -TRATTO PIAZZA XXIV MAGGIO /PORTA CASTELLO (VEGG.CAP.E.9226 ART.3)", codice progetto S_01801, centro di costo 0231, codice unico di progetto (CUP) J82C17000140001, codice di gestione Conto Annuale 002;

5. di impegnare la spesa di € 202,54 per "Spese tecniche", disponibile nell'ambito dell'impegno di spesa n. 2022/233/01, con imputazione alla Missione 05 Programma 01 Titolo 2 codice del piano finanziario 2.02.01.09.012 del Bilancio 2022-2024 annualità 2022, al capitolo che nel PEG 2022 verrà iscritto in sede corrispondente al capitolo 40126/01 del PEG 2021 denominato "INTERVENTI DI RESTAURO E VALORIZZAZIONE DELLA PASSEGGIATA SETTECENTESCA DI COLLEGAMENTO TRA PALAZZO E REGGIA DUCALE -TRATTO PIAZZA XXIV MAGGIO /PORTA CASTELLO (VEGG.CAP.E.9226 ART.3)", codice progetto S_01801, centro di costo 0231, codice unico di progetto (CUP) J82C17000140001, codice CIG ZDA22894FB, codice di gestione Conto Annuale 002;

6. di impegnare la spesa di € 219,60 per "Spese tecniche", disponibile nell'ambito dell'impegno di spesa n. 2022/554, con imputazione alla Missione 05 Programma 01 Titolo 2 codice del piano finanziario 2.02.01.09.012 del Bilancio 2022-2024 annualità 2022, al capitolo che nel PEG 2022 verrà iscritto in sede corrispondente al capitolo 40126/01 del PEG 2021 denominato "INTERVENTI DI RESTAURO E VALORIZZAZIONE DELLA PASSEGGIATA SETTECENTESCA DI COLLEGAMENTO TRA PALAZZO E REGGIA DUCALE -TRATTO PIAZZA XXIV MAGGIO /PORTA CASTELLO (VEGG.CAP.E.9226 ART.3)", codice progetto S_01801, centro di costo 0231, codice unico di progetto (CUP) J82C17000140001, codice CIG ZDA22894FB, codice di gestione Conto Annuale 002;

7. di disporre l'invio del presente atto al Servizio Finanziario per le procedure di cui all'art. 183, comma 7, del D.Lgs. 267/00.

8. di dare atto che il presente provvedimento verrà trasmesso all'Ufficio Contratti per la modifica del contratto d'appalto derivante dall'affidamento dei lavori di cui alla determinazione dirigenziale RUD n. 2021/840.

Si attesta che non sussistono situazioni di conflitto d'interesse in capo al Dirigente firmatario

IL DIRIGENTE