

Proponente: A5.C
Proposta: 2023/175

del 24/03/2023



**COMUNE DI
REGGIO NELL'EMILIA**

R.U.D. 318

del 29/03/2023

**PROGRAMMAZIONE TERRITORIALE E PROGETTI
SPECIALI**

Dirigente: MAGNANI Arch. Massimo

DETERMINAZIONE DIRIGENZIALE

OGGETTO: RESTAURO E VALORIZZAZIONE DELLA REGGIA DUCALE-PALAZZO (LOTTO 1), NELL'AMBITO DEL PIANO STRALCIO "CULTURA E TURISMO", FONDO PER LO SVILUPPO E LA COESIONE (FSC) 2014-2020 – PROGETTO "DUCATO ESTENSE" - CUP J82C16000190001: RIDETERMINAZIONE DEL QUADRO ECONOMICO PER REVISIONE PREZZI SAL 1 e SAL 2 E APPROVAZIONE DELL'ATTO DI SOTTOMISSIONE

OGGETTO: RESTAURO E VALORIZZAZIONE DELLA REGGIA DUCALE-PALAZZO (LOTTO 1), NELL'AMBITO DEL PIANO STRALCIO "CULTURA E TURISMO", FONDO PER LO SVILUPPO E LA COESIONE (FSC) 2014-2020 – PROGETTO "DUCATO ESTENSE" - CUP J82C16000190001: RIDETERMINAZIONE DEL QUADRO ECONOMICO PER REVISIONE PREZZI SAL 1 e SAL 2 E APPROVAZIONE DELL'ATTO DI SOTTOMISSIONE.

IL DIRIGENTE

Premesso che:

- con deliberazione di Consiglio Comunale n. 188 del 20/12/2022 sono stati approvati il Bilancio di Previsione 2023 – 2025 e i relativi allegati, tra cui la nota di aggiornamento al D.U.P. (Documento Unico di Programmazione);
- con delibera di Giunta Comunale n. 2 del 12/01/2023 è stato approvato il Piano Esecutivo di Gestione 2023-2025 – Assegnazione risorse finanziarie per Macro obiettivi ai sensi dell'art. 169 co 1 e 2.;
- con delibera di Giunta Comunale n. 13 del 31/1/2023 è stato approvato il Piano Integrato di Attività e Organizzazione (PIAO) 2023/2025 e contestuale aggiornamento del Piano Esecutivo di Gestione approvato con GC n. 2023/2 del 12/1/2023;
- 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 da determinazione dirigenziale RUD n. 2021/1074 nella figura dell'arch Simona Bianchini.

Viste:

- 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 "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
 - Il Restauro architettonico-paesaggistico e riqualificazione funzionale del Bene Culturale "Reggia di Rivalta" per l'importo complessivo di € 8.800.000,00, di cui l'intervento in oggetto costituisce quota parte per l'importo di € 2.000.000,00.

Precisato che con determinazione dirigenziale RUD n. 2021/539 i lavori in oggetto sono stati aggiudicati all'operatore economico A.T.I. Costituenda BASCHIERI S.R.L. (Mandataria), con sede a Sassuolo (MO) in Via Oslo, 30 – CAP 41049 – C.F./P.Iva: 02641530361, STUDIO GAVIOLI (Mandante), con sede a Modena, in Viale Monte Kosica 66/A – CAP 41121 - C.F. GVLGLN63S43F257G - P.IVA 02859560365, ed è stato conseguentemente stipulato il contratto d'appalto Reg n. 56016.

Richiamata la determinazione dirigenziale RUD n. 2022/602 con cui è stata approvata la variante in corso d'opera ricadente nella fattispecie di cui all'art. 149 comma 2 del D.Lgs. 50/2016 ed è stato conseguentemente rideterminato 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 Reggia Ducale – Palazzo	
Importo intervento da decreto di assegnazione: 2.000.000,00€	
CUP J82C16000190001 CIG 84965441EB	
QUADRO ECONOMICO POST GARA	
A) SOMME RIBASSATE	F. Costo attività POST GARA VARIANTE
A.1) IMPORTO RIBASSATO	
1) Importo dei lavori	€ 529.461,72
2) importo manodopera conforme costi su Tabelle Ministero del Lavoro (art. 95, c. 10 e art. 23, c. 16 del d.lgs. 50/2016	€ 929.939,49
3) oneri sicurezza non soggetti a ribasso	€ 100.497,42
4) servizi e forniture	
Totale parziale quadro A	€ 1.559.898,63
B) SOMME a DISPOSIZIONE	
B.1 Spese tecniche	
Indagini	
a) indagini geologiche	€ -
b) analisi di laboratorio	€ -
c) analisi specialistiche (sorveglianza archeologica corso d'opera)	€ 2.500,00
Totale spese indagini e analisi	€ 2.500,00
Progettazione, D.L., collaudo	
d) rilievi	
e) progettazione di fattibilità, definitiva, esecutiva	€ 55.437,25
f) direzione lavori + contabilità	€ 71.600,56
g) coordinamento sicurezza in fase di progettazione	€ 10.552,89
h) coordinamento sicurezza in fase di esecuzione	€ 18.502,76
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	€ 11.989,78
p1) collaudo superfici decorate (con iva 22%)	€ 4.507,53
q) collaudo amministrativo	
Totale spese rilievi, progettazione, d.l., collaudo	€ 172.590,77
B.2 Allacciamenti	
r) alla rete di energia elettrica	€ 2.000,00
s) alla rete telefonica	€ -
t) altro	€ 2.000,00
Totale spese allacciamenti	€ 4.000,00
B.3 Imprevisti/Accantonamenti/Spese generali	
Imprevisti (max 10%) - IVA inclusa	€ -
Art. 113, d.lgs. 50/2016 (incentivo funzioni tecniche interne incluso il 20% per beni strumentali, comma 4)	€ 28.635,70
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	€ 1.815,04
Spese per pubblicità e notifiche (ANAC)	€ 2.500,00
Spese legali (IVA inclusa)	€ -
Consulenze specialistiche	€ -
Attività di supporto al Rup	€ -
Servizi e forniture	€ 21.930,54
Totale Imprevisti, accantonamenti, spese generali	€ 54.881,28
B.4 IVA/oneri	
IVA su lavori	€ 52.946,17
IVA su manodopera	€ 92.993,95
IVA su oneri sicurezza	€ 10.049,74
IVA su spese tecniche (aliquota 22% +4% contr. prev. su spese tecniche + IVA sul 4%)	€ 45.180,78
IVA su spese tecniche 22%	€ 991,66
IVA su forniture e servizi	€ 2.193,05
IVA su indagini	€ 550,00
Totale IVA/oneri	€ 204.905,35
Totale parziale quadro B	€ 438.877,40
TOTALE GENERALE PROGETTO (Inclusa IVA)	€ 1.998.776,03
TOTALE IMPORTO PROGETTO POST GARA	
economie derivanti da ribasso d'asta (1) – gara Progettazione esecutiv + csp	€ -
economie derivanti da ribasso d'asta (1) – gara Direzione Lavori	€ -
economie derivanti da ribasso d'asta (1) – gara Lavori	€ 1.223,98
Totale economie derivanti da ribasso d'asta (1)	€ 1.223,98
TOTALE GENERALE PROGETTO (2)	€ 2.000.000,00

Dato atto che l'importo complessivo dell'intervento in oggetto, pari a € 2.000.000,00, è interamente accertato al capitolo 9226/01 ed interamente impegnato al capitolo 40124/01.

Richiamata la determinazione dirigenziale RUD n. 2022/789 avente ad oggetto 'PIANO STRALCIO "CULTURA E TURISMO" FONDO PER LO SVILUPPO E LA COESIONE 2014-2020 - PROGETTO "DUCATO ESTENSE" - "INTERVENTO DI RESTAURO E VALORIZZAZIONE DELLA PASSEGGIATA SETTECENTESCA DI COLLEGAMENTO TRA PALAZZO E REGGIA". CORSO GARIBALDI (TRATTO PIAZZA GIOBERTI). CUP J82C17000120001. CODICE PROGETTO/OBIETTIVO S_03301. RIDETERMINAZIONE QUADRO ECONOMICO POST CERTIFICATO DI REGOLARE ESECUZIONE E RICOGNIZIONE ECONOMIE DI SPESA' con cui è stato rideterminato il quadro economico dell'intervento per complessivi € 700.000,00, 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 settecentesca di collegamento tra Palazzo e Reggia Ducale – Corso Garibaldi (tratto Piazza Gioberti)		
Importo intervento da decreto di assegnazione: 700.000€ a seguito di rimodulazione approvata con comunicazione PG 31706 del 08/03/2018 (Prot. 0002513)		
CUP J82C17000120001 : 7449185DEA	CIG – LOTTO 1 CIG – LOTTO 2.b : 7487982E36	
QUADRO ECONOMICO		
A) SOMME a-BASE D'APPALTO-RIBASSATE	QE POST GARA RUD 2022_789 (e)	ECONOMIE
A.1) IMPORTO A BASE DI GARA		
LOTTO 1		
1) Importo dei lavori	€ 237.713,90	
2) importo manodopera conforme costi su Tabelle Ministero del Lavoro (art. 95, c. 10 e art. 23, c. 16 del d.lgs. 50/2016	€ 110.592,81	
3) oneri sicurezza non soggetti a ribasso	€ 20.335,95	
4) servizi e forniture	€ -	
Totale parziale LOTTO 1	€ 368.642,66	
LOTTO 2		
1) Importo dei lavori	€ 39.777,53	
2) importo manodopera conforme costi su Tabelle Ministero del Lavoro (art. 95, c. 10 e art. 23, c. 16 del d.lgs. 50/2016	€ 14.209,20	
3) oneri sicurezza non soggetti a ribasso	€ 512,00	
4) servizi e forniture	€ -	
Totale parziale LOTTO 2	€ 54.498,73	
Totale parziale quadro A	€ 423.141,39	
B) SOMME a DISPOSIZIONE		
B.1 Spese tecniche		
Indagini		
a) indagini geologiche/assistenza sopr.	€ 14.255,00	
b) analisi di laboratorio	€ -	
c) analisi specialistiche	€ -	
Totale spese indagini e analisi	€ 14.255,00	
Progettazione, D.L., collaudo		
d) rilievi	€ -	
e) progettazione di fattibilità, definitiva, esecutiva	€ 26.111,12	
f) direzione lavori + contabilità	€ 21.214,58	€ 0,01
g) coordinamento sicurezza in fase di progettazione	€ -	
h) coordinamento sicurezza in fase di esecuzione	€ 5.534,28	
i) frazionamenti	€ -	
l) responsabile lavori in fase di progetto	€ -	
m) responsabile lavori in fase esecutiva	€ -	
n) progettazione geologica	€ -	
o) consulenze progettazione	€ 2.750,00	
p) collaudo statico	€ -	
q) collaudo amministrativo	€ -	
Totale spese rilievi, progettazione, d.l., collaudo	€ 55.609,98	
B.2 Allacciamenti (iva inclusa)		
r) alla rete di energia elettrica	€ 3.702,21	
s) alla rete telefonica	€ 122,00	
t) altro (acqua)	€ 154,45	
Totale spese allacciamenti	€ 3.978,66	
B.3 Imprevisti/Accantonamenti/Spese generali		
Imprevisti (max 10%) - IVA inclusa	€ 11.376,24	€ 11.376,24
Art 113, d.lgs. 50/2016 (incentivo funzioni tecniche interne incluso il 20% per beni strumentali, esclusa d.l.)	€ 9.776,14	€ 7.570,64
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)	€ 225,00	
Spese legali (IVA inclusa)	€ -	
Consulenze specialistiche	€ -	
Attività di supporto al Rup	€ -	
Servizi e forniture	€ 40.169,97	€ 4.326,06
Totale Imprevisti, accantonamenti, spese generali	€ 61.547,35	
B.4 IVA/oneri		
IVA su lavori (per entrambi i lotti)	€ 27.749,14	€ -
IVA su manodopera (per entrambi i lotti)	€ 12.480,20	
IVA su oneri sicurezza (per entrambi i lotti)	€ 2.084,80	
IVA su spese tecniche (aliquota 22% +4 % contr. prev. su spese tecniche + IVA sul 4%)	€ 14.947,96	
IVA su forniture e servizi	€ 8.837,39	€ 951,73
IVA su indagini	€ 3.136,10	
Totale IVA/oneri	€ 69.235,60	
TOTALE GENERALE PROGETTO (Inclusa IVA)	€ 627.767,98	€ 24.224,69
TOTALE IMPORTO PROGETTO POST GARA		
economie derivanti da ribasso d'asta (1) – Lotto 1 -iva inclusa	€ 70.709,32	
economie derivanti da ribasso d'asta (1) – Lotto 2- iva inclusa	€ 1.522,70	
economie derivanti da ribasso d'asta (1) – Modifiche di dettaglio- iva inclusa		
Totale economie derivanti da ribasso d'asta (1)	€ 72.232,02	€ 72.232,02
TOTALE GENERALE PROGETTO (2)	€ 700.000,00	
TOTALE ECONOMIE		€ 96.456,71

Richiamata la determinazione dirigenziale RUD n. 2022/1383 avente ad oggetto 'PIANO STRALCIO "CULTURA E TURISMO" FONDO PER LO SVILUPPO E LA COESIONE 2014-2020 - PROGETTO "DUCATO ESTENSE" - "INTERVENTO DI RESTAURO E VALORIZZAZIONE DELLA PASSEGGIATA SETTECENTESCA DI COLLEGAMENTO TRA PALAZZO E REGGIA". CORSO GARIBALDI (TRATTO PIAZZA ROVERSI). CUP J82C17000130001. CODICE PROGETTO/OBIETTIVO S_89401. RIDETERMINAZIONE DEL QUADRO ECONOMICO POST CERTIFICATO DI REGOLARE ESECUZIONE E RICOGNIZIONE ECONOMIE' con cui è stato rideterminato il quadro economico dell'intervento per complessivi € 950.000,00, 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 settecentesca di collegamento tra Palazzo e Reggia Ducale – Corso Garibaldi (tratto Piazza Roversi)			
Importo intervento da decreto di assegnazione: 950.000€ a seguito di rimodulazione approvata con comunicazione PG 31706 del 08/03/2018 (Prot. 0002513) CUP J82C17000130001 CIG – LOTTO 1 : 7452344CCE CIG – LOTTO 2.b : 74879904D3			
QUADRO ECONOMICO			
A) SOMME a-BASE D'APPALTO-RIBASSATE	QE RUD 2022_1383 (e)	ECONOMIE	SPESA NON RICONOSCIUTA DAL MINISTERO
A.1) IMPORTO A BASE DI GARA			
LOTTO 1			
1) Importo dei lavori	€ 419.457,45		
2) importo manodopera conforme costi su Tabelle Ministero del Lavoro (art. 95, c. 10 e art. 23, c. 16 del d.lgs. 50/2016	€ 198.484,79		
3) oneri sicurezza non soggetti a ribasso	€ 35.103,24		
4) servizi e forniture	€ -		
Totale parziale LOTTO 1	€ 653.045,48		
LOTTO 2			
1) Importo dei lavori	€ 28.311,40		
2) importo manodopera conforme costi su Tabelle Ministero del Lavoro (art. 95, c. 10 e art. 23, c. 16 del d.lgs. 50/2016	€ 10.688,35		
3) oneri sicurezza non soggetti a ribasso	€ 532,16		
4) servizi e forniture	€ -		
Totale parziale LOTTO 2	€ 39.531,91		
Totale parziale quadro A	€ 692.577,39	€ 0,16	
B) SOMME a DISPOSIZIONE			
B.1 Spese tecniche			
Indagini			
a) indagini geologiche/assistenza sopr.	€ 5.400,00		
b) analisi di laboratorio			
c) analisi specialistiche			
Totale spese indagini e analisi	€ 5.400,00		
Progettazione, D.L., collaudo			
d) rilievi	€ -		
e) progettazione di fattibilità, definitiva, esecutiva	€ 33.428,56		
f) direzione lavori + contabilità	€ 38.600,18		
g) coordinamento sicurezza in fase di progettazione	€ -		
h) coordinamento sicurezza in fase di esecuzione	€ 13.814,62		
i) frazionamenti	€ -		
l) responsabile lavori in fase di progetto	€ -		
m) responsabile lavori in fase esecutiva	€ -		
n) progettazione geologica	€ -		
o) consulenze progettazione	€ -		
p) collaudo statico	€ -		
q) collaudo amministrativo	€ -		
Totale spese rilievi, progettazione, d.l., collaudo	€ 85.843,36		
B.2 Allacciamenti (iva inclusa)			
r) alla rete di energia elettrica	€ 3.702,21		
s) alla rete telefonica	€ 449,92		
t) altro (acqua)	€ 265,10		
Totale spese allacciamenti	€ 4.417,23		
B.3 Imprevisti/Accantonamenti/Spese generali			
Imprevisti (max 10%) - IVA inclusa	€ 1.661,92	€ 1.661,92	
Art.113, d.lgs. 50/2016 (incentivo funzioni tecniche interne incluso il 20% per beni strumentali, comma 4)	€ 13.500,00	€ 10.371,12	
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)	€ 2.204,92		€ 1.799,92
Spese legali (IVA inclusa)	€ -		
Consulenze specialistiche	€ -		
Attività di supporto al Rup	€ -		
Servizi e forniture	€ 13.600,00		
Totale Imprevisti, accantonamenti, spese generali	€ 30.966,84		
B.4 IVA/oneri			
IVA su lavori (per entrambi i lotti)	€ 44.776,88		
IVA su manodopera (per entrambi i lotti)	€ 20.917,31		
IVA su oneri sicurezza (per entrambi i lotti)	€ 3.563,54		
IVA su spese tecniche (aliquota 22% +4 % contr. prev. su spese tecniche + IVA sul 4%)	€ 19.361,33		
IVA su spese tecniche (aliquota 22% +5 % contr. prev. su spese tecniche + IVA sul 5%)	€ 3.881,91		
IVA su forniture e servizi	€ 2.992,00	€ -	
IVA su indagini	€ 1.188,00		
Totale IVA/oneri	€ 96.680,97		
TOTALE GENERALE PROGETTO (Inclusa IVA)	€ 915.885,79		
TOTALE IMPORTO PROGETTO POST GARA			
economie derivanti da ribasso d'asta (1) – Lotto 1 -iva inclusa	€ 31.175,50		
economie derivanti da ribasso d'asta (1) – Lotto 2 -iva inclusa	€ 965,02		
economie derivanti da ribasso d'asta (1) – Modifiche di dettaglio- iva inclusa	€ 1.505,23		
economie derivanti da ribasso d'asta (1) – Modifiche di dettaglio- iva inclusa	€ 468,46		
Totale economie derivanti da ribasso d'asta (1)	€ 34.114,21	€ 34.114,21	
TOTALE GENERALE PROGETTO (2)	€ 950.000,00		
TOTALE ECONOMIE	€ 46.147,41		

dando atto che l'importo complessivo di intervento, pari a € 950.000,00, è interamente accertato al capitolo 9226/03 ed interamente impegnato al capitolo 40126/03.

Richiamata la comunicazione trasmessa al Ministero con nota PG 77950 del 20/03/2023 avente ad oggetto 'PIANO STRALCIO "CULTURA E TURISMO" FONDO PER LO SVILUPPO E LA COESIONE 2014-2020 - PROGETTO "DUCATO ESTENSE"- NOTA IN MERITO ALLA QUANTIFICAZIONE FINALE DELLE ECONOMIE DI SPESA DISPONIBILI NEGLI INTERVENTI DI PIAZZA GIOBERTI CUP J82C17000120001 E PIAZZA ROVERSI CUP J82C17000130001' con la quale vengono confermate le seguenti economie per gli interventi di Piazza Gioberti e Piazza Roversi che sono ultimati e per i quali è stato emesso Certificato di Regolare Esecuzione:

- 1) "INTERVENTO DI RESTAURO E VALORIZZAZIONE DELLA PASSEGGIATA SETTECENTESCA DI COLLEGAMENTO TRA PALAZZO E REGGIA" CORSO GARIBALDI (TRATTO PIAZZA GIOBERTI) CUP J82C17000120001" economie di spesa pari a 96.456,71 € (IVA compresa);
- 2) "INTERVENTO DI RESTAURO E VALORIZZAZIONE DELLA PASSEGGIATA SETTECENTESCA DI COLLEGAMENTO TRA PALAZZO E REGGIA" CORSO GARIBALDI (TRATTO PIAZZA ROVERSI) CUP J82C17000120001" economie di spesa pari a 46.147,41 € (IVA compresa) oltre a 1.799,92 € quale somma non riconoscibile da parte del Ministero per un totale complessivo di 47.947,33 € (IVA compresa).

Richiamata infine la determinazione dirigenziale RUD n. 2023/239 con cui è stato rideterminato il quadro economico dell'intervento PIANO STRALCIO CULTURA E TURISMO FONDO PER LO SVILUPPO E LA COESIONE 2014-2020 - PROGETTO DUCATO ESTENSE - INTERVENTO DI RESTAURO E VALORIZZAZIONE DELLA PASSEGGIATA SETTECENTESCA DI COLLEGAMENTO TRA PALAZZO E REGGIA. CORSO GARIBALDI (TRATTO PIAZZA GIOBERTI) CODICE C.U.P. J82C17000120001 per complessivi € 696.143,56, al fine di impegnare la spesa di € 3.856,44 (IVA compresa) per finanziare parte della compensazione prezzi 2021 dell'intervento VIALE UMBERTO SUD (TRATTO VIA CODRO-VIA MAGATI) CUP J82C17000160001, riducendo le economie di spesa ad un importo pari a € 92.600,27 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: Intervento: Restauro e valorizzazione della Passeggiata settecentesca di collegamento tra Palazzo e Reggia Ducale – Corso Garibaldi (tratto Piazza Gioberti)		
Importo intervento da decreto di assegnazione: 700.000€ a seguito di rimodulazione approvata con comunicazione PG 31706 del 08/03/2018 (Prot. 0002513)		
CUP J82C17000120001	CIG – LOTTO 1 :	
7449185DEA	CIG –	
LOTTO 2.b : 7487982E36		
QUADRO ECONOMICO		
A) SOMME a-BASE D'APPALTO-RIBASSATE	(f) QE POST GARA per comp prezzi SAL 1 UMB SUD - CUP J82C1700016000	ECONOMIE
A.1) IMPORTO A BASE DI GARA		
LOTTO 1		
1) Importo dei lavori	€ 237.713,90	
2) importo manodopera conforme costi su Tabelle Ministero del Lavoro (art. 95, c. 10 e art. 23, c. 16 del d.lgs. 50/2016)	€ 110.592,81	
3) oneri sicurezza non soggetti a ribasso	€ 20.335,95	
4) servizi e forniture	€ -	
Totale parziale LOTTO 1	€ 368.642,66	
LOTTO 2		
1) Importo dei lavori	€ 39.777,53	
2) importo manodopera conforme costi su Tabelle Ministero del Lavoro (art. 95, c. 10 e art. 23, c. 16 del d.lgs. 50/2016)	€ 14.209,20	
3) oneri sicurezza non soggetti a ribasso	€ 512,00	
4) servizi e forniture	€ -	
Totale parziale LOTTO 2	€ 54.498,73	
Totale parziale quadro A	€ 423.141,39	
B) SOMME a DISPOSIZIONE		
B.1 Spese tecniche		
Indagini		
a) indagini geologiche/assistenza sopr.	€ 14.255,00	
b) analisi di laboratorio	€ -	
c) analisi specialistiche	€ -	
Totale spese indagini e analisi	€ 14.255,00	
Progettazione, D.L., collaudo		
d) rilievi	€ -	
e) progettazione di fattibilità, definitiva, esecutiva	€ 26.111,12	
f) direzione lavori + contabilità	€ 21.214,58	€ 0,02
g) coordinamento sicurezza in fase di progettazione	€ -	
h) coordinamento sicurezza in fase di esecuzione	€ 5.534,28	
i) frazionamenti	€ -	
l) responsabile lavori in fase di progetto	€ -	
m) responsabile lavori in fase esecutiva	€ -	
n) progettazione geologica	€ -	
o) consulenze progettazione	€ 2.750,00	
p) collaudo statico	€ -	
q) collaudo amministrativo	€ -	
Totale spese rilievi, progettazione, d.l., collaudo	€ 55.609,98	
B.2 Allacciamenti (iva inclusa)		
r) alla rete di energia elettrica	€ 3.702,21	
s) alla rete telefonica	€ 122,00	
t) altro (acqua)	€ 154,45	
Totale spese allacciamenti	€ 3.978,66	
B.3 Imprevisti/Accantonamenti/Spese generali		
Imprevisti (max 10%) - IVA inclusa	€ 24.224,67	€ 24.224,67
Art. 113, d.lgs. 50/2016 (incentivo funzioni tecniche interne incluso il 20% per beni strumentali, comma 4)	€ 2.205,48	
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)	€ 225,00	
Spese legali (IVA inclusa)	€ -	
Consulenze specialistiche	€ -	
Attività di supporto al Rup	€ -	
Servizi e forniture	€ 35.843,93	
Totale Imprevisti, accantonamenti, spese generali	€ 62.499,08	
B.4 IVA/oneri		
IVA su lavori (per entrambi i lotti)	€ 27.749,14	
IVA su manodopera (per entrambi i lotti)	€ 12.480,20	
IVA su oneri sicurezza (per entrambi i lotti)	€ 2.084,80	
IVA su spese tecniche (aliquota 22% +4 % contr. prev. su spese tecniche + IVA sul 4%)	€ 14.947,96	
IVA su forniture e servizi	€ 7.885,66	
IVA su indagini	€ 3.136,10	
Totale IVA/oneri	€ 68.283,87	
TOTALE GENERALE PROGETTO (Inclusa IVA)	€ 627.767,98	
TOTALE IMPORTO PROGETTO POST GARA		
economie derivanti da ribasso d'asta (1) – Lotto 1 -iva inclusa	€ 66.852,88	
economie derivanti da ribasso d'asta (1) – Lotto 2- iva inclusa	€ 1.522,70	
economie derivanti da ribasso d'asta (1) – Modifiche di dettaglio- iva inclusa	€ -	
Totale economie derivanti da ribasso d'asta (1)	€ 68.375,58	€ 68.375,58
TOTALE GENERALE PROGETTO (2)	€ 696.143,56	
TOTALE ECONOMIE		€ 92.600,27

dando atto che l'importo complessivo di intervento, pari a € 696.143,56, è interamente accertato al capitolo 9226/03 ed interamente impegnato al capitolo 40126/05.

Richiamata inoltre la determinazione dirigenziale RUAD n. 2022/1437 avente ad oggetto 'RESTAURO E VALORIZZAZIONE DELLA REGGIA DUCALE-PALAZZO (LOTTO 1), NELL'AMBITO DEL PIANO STRALCIO CULTURA E TURISMO, FONDO PER LO SVILUPPO E LA COESIONE (FSC) 2014-2020-PROGETTO DUCATO ESTENSE-CUP J82C16000190001: PRESA D'ATTO DELLA RICOGNIZIONE DEL RUP AGLI ATTI AL PG 2022/195894 RELATIVA ALLE RISORSE DISPONIBILI PER IL PAGAMENTO DELLA REVISIONE PREZZI 2022 AI SENSI DELL' ART 26 DEL DL 55/2022 E L 91/2022 E INDIVIDUAZIONE DELLE FONTI DI FINANZIAMENTO A COPERTURA DEI MAGGIORI IMPORTI', con cui si è preso atto che:

- la somma accertata dal Direttore dei lavori per il pagamento delle revisioni prezzi da riconoscere all'impresa appaltatrice, ai sensi del comma 3 dell'art. 26 del DI 17/05/2022 n. 50 convertito in legge 91/2022, relativamente allo stato di avanzamento lavori n. 1 contabilizzato nel primo semestre 2022 e relativamente allo stato di avanzamento lavori n. 2 contabilizzato nel secondo semestre 2022, ammonta a € 164.387,59 oltre IVA, per un totale di € 180.826,35 IVA compresa;
- quota parte di suddetta somma, pari a € 1.223,98 IVA inclusa, è disponibile alla voce "Economie derivanti dai ribassi d'asta" del medesimo intervento;
- quota parte, pari a € 56.226,19 IVA inclusa, è disponibile alla voce "Economie di spesa" dell'intervento PIANO STRALCIO CULTURA E TURISMO FONDO PER LO SVILUPPO E LA COESIONE 2014-2020 - PROGETTO DUCATO ESTENSE - INTERVENTO DI RESTAURO E VALORIZZAZIONE DELLA PASSEGGIATA SETTECENTESCA DI COLLEGAMENTO TRA PALAZZO E REGGIA. CORSO GARIBALDI (TRATTO PIAZZA GIOBERTI) CODICE C.U.P. J82C17000120001;
- quota parte, pari a € 28.020,36 IVA inclusa, è disponibile alla voce "Economie di spesa" dell'intervento PIANO STRALCIO CULTURA E TURISMO FONDO PER LO SVILUPPO E LA COESIONE 2014-2020 - LAVORI DI RESTAURO E VALORIZZAZIONE DELLA PASSEGGIATA SETTECENTESCA DI COLLEGAMENTO FRA PALAZZO E REGGIA DUCALE – CORSO GARIBALDI (TRATTO PIAZZA ROVERSI) CODICE C.U.P. J82C17000130001;
- quota parte, pari a € 95.355,82 IVA inclusa, verrà attinta dal Fondo Ministeriale ai sensi dell'art. 26 del Decreto legge 17 maggio 2022 n. 50 convertito in legge 91/2022.

Dato atto che è stata fatta richiesta di erogazione dell'importo di € 95.355,82 IVA inclusa, a valere sul Fondo Ministeriale ai sensi dell'art. 26 del Decreto legge 17 maggio 2022 n. 50 convertito in legge 91/2022.

Viste le comunicazioni:

- PG n. 2022/196768 con cui è stato comunicato al Segretariato Generale – Servizi Servizio Generale Il MiBACT il dettaglio dei finanziamenti utilizzabili per la revisione prezzi come sopra descritto;
- PG n. 2022/233906 con cui il Segretariato Generale – Servizio V Contratti e Attuazione Programmi del Ministero della Cultura prende atto del dettaglio dei finanziamenti utilizzabili per la revisione prezzi come sopra descritto.

Ritenuto pertanto di

- rideterminare in riduzione di € 56.226,19 il quadro economico dell'intervento PIANO STRALCIO CULTURA E TURISMO FONDO PER LO SVILUPPO E LA COESIONE 2014-2020 - PROGETTO DUCATO ESTENSE - INTERVENTO DI RESTAURO E VALORIZZAZIONE DELLA PASSEGGIATA SETTECENTESCA DI COLLEGAMENTO TRA PALAZZO E REGGIA. CORSO GARIBALDI (TRATTO PIAZZA GIOBERTI) CODICE C.U.P.

J82C17000120001;

- rideterminare in riduzione di € 28.020,36 il quadro economico dell'intervento PIANO STRALCIO CULTURA E TURISMO FONDO PER LO SVILUPPO E LA COESIONE 2014-2020 - LAVORI DI RESTAURO E VALORIZZAZIONE DELLA PASSEGGIATA SETTECENTESCA DI COLLEGAMENTO FRA PALAZZO E REGGIA DUCALE – CORSO GARIBALDI (TRATTO PIAZZA ROVERSI) CODICE C.U.P. J82C17000130001 ;

- rideterminare in aumento di € 84.246,55 il quadro economico dell'intervento PIANO STRALCIO CULTURA E TURISMO FONDO PER LO SVILUPPO E LA COESIONE 2014-2020 - PROGETTO DUCATO ESTENSE - RESTAURO E VALORIZZAZIONE DELLA REGGIA DUCALE-PALAZZO (LOTTO 1), NELL'AMBITO DEL PIANO STRALCIO "CULTURA E TURISMO", FONDO PER LO SVILUPPO E LA COESIONE (FSC) 2014-2020 – PROGETTO "DUCATO ESTENSE" - CUP J82C16000190001, e destinare tale importo, oltre a € 1.223,98 di economia di gara del medesimo intervento, per la revisione prezzi da riconoscere all'impresa appaltatrice, ai sensi del comma 3 dell'art. 26 del DI 17/05/2022 n. 50 convertito in legge 91/2022, relativamente allo stato di avanzamento lavori n. 1 contabilizzato nel primo semestre 2022 e relativamente allo stato di avanzamento lavori n. 2 contabilizzato nel secondo semestre 2022;

- dare atto che con successivo provvedimento, in occasione della prima variazione di Bilancio utile, si provvederà a rideterminare il quadro economico dell'intervento in oggetto in relazione all'importo che verrà attinto dal Fondo Ministeriale ai sensi dell'art. 26 del Decreto legge 17 maggio 2022 n. 50 convertito in legge 91/2022.

Dato atto che l'operatore economico A.T.I. BASCHIERI S.R.L. (Mandataria), con sede a Sassuolo (MO) in Via Oslo, 30 – CAP 41049 – C.F./P.Iva: 02641530361, STUDIO GAVIOLI (Mandante), con sede a Modena, in Viale Monte Kosica 66/A – CAP 41121 - C.F. GVLGLN63S43F257G - P.IVA 02859560365, affidatario dei lavori in appalto dell'intervento in oggetto, ha firmato l'atto di sottomissione redatto in relazione alla revisione prezzi dello stato di avanzamento lavori n. 1 contabilizzato nel primo semestre 2022 e relativamente allo stato di avanzamento lavori n. 2 contabilizzato nel secondo semestre 2022, e che va ad integrare il contratto d'appalto Reg n. 56016.

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

Visti:

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

D E T E R M I N A

1. di rideterminare in riduzione di € 56.226,19 il quadro economico dell'intervento PIANO STRALCIO CULTURA E TURISMO FONDO PER LO SVILUPPO E LA COESIONE 2014-2020 - PROGETTO DUCATO ESTENSE - INTERVENTO DI RESTAURO E VALORIZZAZIONE DELLA PASSEGGIATA SETTECENTESCA DI COLLEGAMENTO TRA PALAZZO E REGGIA. CORSO GARIBALDI (TRATTO PIAZZA GIOBERTI) CODICE C.U.P. J82C17000120001, per complessivi € 639.917,37, 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: Intervento: Restauro e valorizzazione della Passeggiata settecentesca di collegamento tra Palazzo e Reggia Ducale – Corso Garibaldi (tratto Piazza Gioberti)		
Importo intervento da decreto di assegnazione: 700.000€ a seguito di rimodulazione approvata con comunicazione PG 31706 del 08/03/2018 (Prot. 0002513)		
CUP J82C17000120001	CIG – LOTTO 1 : 7449185DEA CIG – LOTTO 2.b : 7487982E36	
QUADRO ECONOMICO		
A) SOMME a BASE D'APPALTO-RIBASSATE	(g) QE POST GARA per rev prezzi SAL 1 e SAL 2 RIVALTA PALAZZO CUP J82C16000190001	ECONOMIE
A.1) IMPORTO A BASE DI GARA		
LOTTO 1		
1) Importo dei lavori	€ 237.713,90	
2) Importo manodopera conforme costi su Tabelle Ministero del Lavoro (art. 95, c. 10 e art. 23, c. 16 del d.lgs. 50/2016)	€ 110.592,81	
3) oneri sicurezza non soggetti a ribasso	€ 20.335,95	
4) servizi e forniture	€ -	
Totale parziale LOTTO 1	€ 368.642,66	
LOTTO 2		
1) Importo dei lavori	€ 39.777,53	
2) Importo manodopera conforme costi su Tabelle Ministero del Lavoro (art. 95, c. 10 e art. 23, c. 16 del d.lgs. 50/2016)	€ 14.209,20	
3) oneri sicurezza non soggetti a ribasso	€ 512,00	
4) servizi e forniture	€ -	
Totale parziale LOTTO 2	€ 54.498,73	
Totale parziale quadro A	€ 423.141,39	
B) SOMME a DISPOSIZIONE		
B.1 Spese tecniche		
Indagini		
a) indagini geologiche/assistenza sopr.	€ 14.255,00	
b) analisi di laboratorio	€ -	
c) analisi specialistiche	€ -	
Totale spese indagini e analisi	€ 14.255,00	
Progettazione, D.L., collaudo		
d) rilievi	€ -	
e) progettazione di fattibilità, definitiva, esecutiva	€ 26.111,12	
f) direzione lavori + contabilità	€ 21.214,58	€ 0,02
g) coordinamento sicurezza in fase di progettazione	€ -	
h) coordinamento sicurezza in fase di esecuzione	€ 5.534,28	
i) frazionamenti	€ -	
l) responsabile lavori in fase di progetto	€ -	
m) responsabile lavori in fase esecutiva	€ -	
n) progettazione geologica	€ -	
o) consulenze progettazione	€ 2.750,00	
p) collaudo statico	€ -	
q) collaudo amministrativo	€ -	
Totale spese rilievi, progettazione, d.l., collaudo	€ 55.609,98	
B.2 Allacciamenti (iva inclusa)		
r) alla rete di energia elettrica	€ 3.702,21	
s) alla rete telefonica	€ 122,00	
t) altro (acqua)	€ 154,45	
Totale spese allacciamenti	€ 3.978,66	
B.3 Imprevisti/Accantonamenti/Spese generali		
Imprevisti (max 10%) - IVA inclusa	€ 24.224,67	€ 24.224,67
Art. 113, d.lgs. 50/2016 (incentivo funzioni tecniche interne incluso il 20% per beni strumentali, comma 4)	€ 2.205,48	
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)	€ 225,00	
Spese legali (IVA inclusa)	€ -	
Consulenze specialistiche	€ -	
Attività di supporto al Rup	€ -	
Servizi e forniture	€ 35.843,93	
Totale Imprevisti, accantonamenti, spese generali	€ 62.499,08	
B.4 IVA/oneri		
IVA su lavori (per entrambi i lotti)	€ 27.749,14	
IVA su manodopera (per entrambi i lotti)	€ 12.480,20	
IVA su oneri sicurezza (per entrambi i lotti)	€ 2.084,80	
IVA su spese tecniche (aliquota 22% + 4 % contr. prev. su spese tecniche + IVA sul 4%)	€ 14.947,96	
IVA su forniture e servizi	€ 7.885,66	
IVA su indagini	€ 3.136,10	
Totale IVA/oneri	€ 68.283,87	
TOTALE GENERALE PROGETTO (Inclusa IVA)	€ 627.767,98	
TOTALE IMPORTO PROGETTO POST GARA		
economie derivanti da ribasso d'asta (1) – Lotto 1 -iva inclusa	€ 10.626,69	
economie derivanti da ribasso d'asta (1) – Lotto 2 -iva inclusa	€ 1.522,70	
economie derivanti da ribasso d'asta (1) – Modifiche di dettaglio -iva inclusa	€ -	
Totale economie derivanti da ribasso d'asta (1)	€ 12.149,39	€ 12.149,39
TOTALE GENERALE PROGETTO (2)	€ 639.917,37	
TOTALE ECONOMIE		€ 36.374,08

2. di rideterminare in riduzione di € 28.020,36 il quadro economico dell'intervento PIANO STRALCIO CULTURA E TURISMO FONDO PER LO SVILUPPO E LA COESIONE 2014-2020 - LAVORI DI RESTAURO E VALORIZZAZIONE DELLA PASSEGGIATA SETTECENTESCA DI COLLEGAMENTO FRA PALAZZO E REGGIA DUCALE – CORSO GARIBALDI (TRATTO PIAZZA ROVERSI) CODICE C.U.P. J82C17000130001, per complessivi € 921.979,64, 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: Restauro e valorizzazione della Passeggiata settecentesca di collegamento tra Palazzo e Reggia Ducale – Corso Garibaldi (tratto Piazza Roversi)		
Importo intervento da decreto di assegnazione: 950.000€ a seguito di rimodulazione approvata con comunicazione PG 31706 del 08/03/2018 (Prot. 0002513)		
CUP J82C17000130001	CIG –	
LOTTO 1 : 7452344CCE	CIG –	
LOTTO 2.b : 74879904D3		
QUADRO ECONOMICO		
A) SOMME a-BASE D'APPALTO-RIBASSATE	(f) QE POST GARA per rev prezzi SAL 1 e SAL 2 RNALTA PALAZZO CUP J82C16000190001	ECONOMIE
A.1) IMPORTO A BASE DI GARA		
LOTTO 1		
1) Importo dei lavori	€ 419.457,45	
2) importo manodopera conforme costi su Tabelle Ministero del Lavoro (art. 95, c. 10 e art. 23, c. 16 del d.lgs. 50/2016)	€ 198.484,79	
3) oneri sicurezza non soggetti a ribasso	€ 35.103,24	
4) servizi e forniture	€ -	
Totale parziale LOTTO 1		€ 653.045,48
LOTTO 2		
1) Importo dei lavori	€ 28.311,40	
2) importo manodopera conforme costi su Tabelle Ministero del Lavoro (art. 95, c. 10 e art. 23, c. 16 del d.lgs. 50/2016)	€ 10.688,35	
3) oneri sicurezza non soggetti a ribasso	€ 532,16	
4) servizi e forniture	€ -	
Totale parziale LOTTO 2		€ 39.531,91
Totale parziale quadro A		€ 692.577,39 € 0,16
B) SOMME a DISPOSIZIONE		
B.1 Spese tecniche		
Indagini		
a) indagini geologiche/assistenza sopr.	€ 5.400,00	
b) analisi di laboratorio		
c) analisi specialistiche		
Totale spese indagini e analisi		€ 5.400,00
Progettazione, D.L., collaudo		
d) rilievi	€ -	
e) progettazione di fattibilità, definitiva, esecutiva	€ 33.428,56	
f) direzione lavori + contabilità	€ 38.600,18	
g) coordinamento sicurezza in fase di progettazione	€ -	
h) coordinamento sicurezza in fase di esecuzione	€ 13.814,62	
i) frazionamenti	€ -	
l) responsabile lavori in fase di progetto	€ -	
m) responsabile lavori in fase esecutiva	€ -	
n) progettazione geologica	€ -	
o) consulenze progettazione	€ -	
p) collaudo statico	€ -	
q) collaudo amministrativo	€ -	
Totale spese rilievi, progettazione, d.l., collaudo		€ 85.843,36
B.2 Allacciamenti (iva inclusa)		
r) alla rete di energia elettrica	€ 3.702,21	
s) alla rete telefonica	€ 449,92	
t) altro (acqua)	€ 265,10	
Totale spese allacciamenti		€ 4.417,23
B.3 Imprevisti/Accantonamenti/Spese generali		
Imprevisti (max 10%) - IVA inclusa	€ 1.661,92	€ 1.661,92
Art. 113, d.lgs. 50/2016 (incentivo funzioni tecniche interne incluso il 20% per beni strumentali, comma 4)	€ 13.500,00	€ 10.371,12
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)	€ 2.204,92	
Spese legali (IVA inclusa)	€ -	
Consulenze specialistiche	€ -	
Attività di supporto al Rup	€ -	
Servizi e forniture	€ 13.600,00	
Totale Imprevisti, accantonamenti, spese generali		€ 30.966,84
B.4 IVA/oneri		
IVA su lavori (per entrambi i lotti)	€ 44.776,88	
IVA su manodopera (per entrambi i lotti)	€ 20.917,31	
IVA su oneri sicurezza (per entrambi i lotti)	€ 3.563,54	
IVA su spese tecniche (aliquota 22% +4 % contr. prev. su spese tecniche + IVA sul 4%)	€ 19.361,33	
IVA su spese tecniche (aliquota 22% +5 % contr. prev. su spese tecniche + IVA sul 5%)	€ 3.881,91	
IVA su forniture e servizi	€ 2.992,00	€ -
IVA su indagini	€ 1.188,00	
Totale IVA/oneri		€ 96.680,97
TOTALE GENERALE PROGETTO (Inclusa IVA)		€ 915.885,79
TOTALE IMPORTO PROGETTO POST GARA		
economie derivanti da ribasso d'asta (1) – Lotto 1 -iva inclusa	€ 3.155,14	
economie derivanti da ribasso d'asta (1) – Lotto 2- iva inclusa	€ 965,02	
economie derivanti da ribasso d'asta (1) – Modifiche di dettaglio- iva inclusa	€ 1.505,23	
economie derivanti da ribasso d'asta (1) – Modifiche di dettaglio- iva inclusa	€ 468,46	
Totale economie derivanti da ribasso d'asta (1)	€ 6.093,85	€ 6.093,85
TOTALE GENERALE PROGETTO (2)		€ 921.979,64
TOTALE ECONOMIE		€ 18.127,05

3. di rideterminare in aumento di € 84.246,55 il quadro economico dell'intervento PIANO STRALCIO CULTURA E TURISMO FONDO PER LO SVILUPPO E LA COESIONE 2014-2020 - PROGETTO DUCATO ESTENSE - RESTAURO E VALORIZZAZIONE DELLA REGGIA DUCALE-PALAZZO (LOTTO 1), NELL'AMBITO DEL PIANO STRALCIO "CULTURA E TURISMO", FONDO PER LO SVILUPPO E LA COESIONE (FSC) 2014-2020 – PROGETTO "DUCATO ESTENSE" - CUP J82C16000190001, per complessivi € 2.084.246,54, 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 Reggia Ducale – Palazzo	
Importo intervento da decreto di assegnazione: 2.000.000,00€	
CUP J82C16000190001 CIG 84965441EB	
QUADRO ECONOMICO POST GARA	
A) SOMME RIBASSATE	G. Costo attività POST GARA modifica contrattuale art. 106 c.1 per rev prezzi sal 1 e 2 autorizzata
A.1) IMPORTO RIBASSATO	
1) Importo dei lavori	€ 549.805,69
2) importo manodopera conforme costi su Tabelle Ministero del Lavoro (art. 95, c. 10 e art. 23, c. 16 del d.lgs. 50/2016)	€ 952.614,87
3) oneri sicurezza non soggetti a ribasso	€ 135.178,54
4) servizi e forniture	
Totale parziale quadro A	€ 1.637.599,11
B) SOMME a DISPOSIZIONE	
B.1 Spese tecniche	
Indagini	
a) indagini geologiche	€ -
b) analisi di laboratorio	€ -
c) analisi specialistiche (sorveglianza archeologica corso d'opera)	€ 2.500,00
Totale spese indagini e analisi	€ 2.500,00
Progettazione, D.L., collaudo	
d) rilievi	
e) progettazione di fattibilità, definitiva, esecutiva	€ 55.437,25
f) direzione lavori + contabilità	€ 71.600,56
g) coordinamento sicurezza in fase di progettazione	€ 10.552,89
h) coordinamento sicurezza in fase di esecuzione	€ 18.502,76
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	€ 11.989,78
p1) collaudo superfici decorate (con iva 22%)	€ 4.507,53
q) collaudo amministrativo	
Totale spese rilievi, progettazione, d.l., collaudo	€ 172.590,77
B.2 Allacciamenti	
r) alla rete di energia elettrica	€ 2.000,00
s) alla rete telefonica	€ -
t) altro	€ 2.000,00
Totale spese allacciamenti	€ 4.000,00
B.3 Imprevisti/Accantonamenti/Spese generali	
Imprevisti (max 10%) - IVA inclusa	€ -
Art.113, d.lgs. 50/2016 (incentivo funzioni tecniche interne incluso il 20% per beni strumentali, comma 4)	€ 28.635,70
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	€ 1.815,04
Spese per pubblicità e notifiche (ANAC)	€ 2.500,00
Spese legali (IVA inclusa)	€ -
Consulenze specialistiche	€ -
Attività di supporto al Rup	€ -
Servizi e forniture	€ 21.930,54
Totale Imprevisti, accantonamenti, spese generali	€ 54.881,28
B.4 IVA/oneri	
IVA su lavori	€ 54.980,57
IVA su manodopera	€ 95.261,49
IVA su oneri sicurezza	€ 13.517,85
IVA su spese tecniche (aliquota 22% +4% contr. prev. su spese tecniche + IVA sul 4%)	€ 45.180,78
IVA su spese tecniche 22%	€ 991,66
IVA su forniture e servizi	€ 2.193,05
IVA su indagini	€ 550,00
Totale IVA/oneri	€ 212.675,40
Totale parziale quadro B	€ 446.647,45
TOTALE GENERALE PROGETTO (Inclusa IVA)	€ 2.084.246,55
TOTALE IMPORTO PROGETTO POST GARA	
economie derivanti da ribasso d'asta (1) – gara Progettazione esecutiv + csp	€ -
economie derivanti da ribasso d'asta (1) – gara Direzione Lavori	€ -
economie derivanti da ribasso d'asta (1) – gara Lavori	€ -
Totale economie derivanti da ribasso d'asta (1)	€ -
TOTALE GENERALE PROGETTO (2)	€ 2.084.246,54

4. di provvedere, per effetto delle rideterminazioni di quadro economico di cui ai punti 1 e 3, alla seguente variazione di PEG:

- storno di € 56.226,19 dal Capitolo 9226/03, codice piano finanziario 4.02.01.01.001, codice progetto S_03301, in relazione all'accertamento n. 2023/144
- riallocazione di € 56.226,19 al Capitolo 9226/01, codice piano finanziario 4.02.01.01.001, codice progetto S_01501

dando atto che è nelle competenze del Responsabile del Servizio, secondo l'art. 23 del Regolamento di contabilità comunale, lo storno tra capitoli all'interno della stessa categoria e dello stesso programma e dello stesso macroaggregato;

5. di provvedere, per effetto delle rideterminazioni di quadro economico di cui ai punti 1 e 3, alla seguente variazione di PEG:

- storno di € 56.226,19 dal Capitolo 40126/05, Missione 05 Programma 01, codice piano finanziario 2.02.01.09.012, codice progetto S_03301, in relazione all'impegno di spesa n. 2023/811

- riallocazione di € 56.226,19 al Capitolo 40124/01, Missione 05 Programma 01, codice piano finanziario 2.02.01.10.999, codice progetto S_01501

dando atto che è nelle competenze del Responsabile del Servizio, secondo l'art. 23 del Regolamento di contabilità comunale, lo storno tra capitoli all'interno della stessa categoria e dello stesso programma e dello stesso macroaggregato;

6. di provvedere, per effetto delle rideterminazioni di quadro economico di cui ai punti 2 e 3, alla seguente variazione di PEG:

- storno di € 28.020,36 dal Capitolo 9226/03, codice piano finanziario 4.02.01.01.001, codice progetto S_89401, in relazione all'accertamento n. 2023/155

- riallocazione di € 28.020,36 al Capitolo 9226/01, codice piano finanziario 4.02.01.01.001, codice progetto S_01501

dando atto che è nelle competenze del Responsabile del Servizio, secondo l'art. 23 del Regolamento di contabilità comunale, lo storno tra capitoli all'interno della stessa categoria e dello stesso programma e dello stesso macroaggregato;

7. di provvedere, per effetto delle rideterminazioni di quadro economico di cui ai punti 2 e 3, alla seguente variazione di PEG:

- storno di € 28.020,36 dal Capitolo 40126/03, Missione 05 Programma 01, codice piano finanziario 2.02.01.09.012, codice progetto S_89401, in relazione all'impegno di spesa n. 2023/825

- riallocazione di € 28.020,36 al Capitolo 40124/01, Missione 05 Programma 01, codice piano finanziario 2.02.01.10.999, codice progetto S_01501

dando atto che è nelle competenze del Responsabile del Servizio, secondo l'art. 23 del Regolamento di contabilità comunale, lo storno tra capitoli all'interno della stessa categoria e dello stesso programma e dello stesso macroaggregato;

8. di accertare l'entrata di € 84.246,55 al Titolo 4, codice piano finanziario 4.02.01.01.001, del Bilancio 2023 - 2025, annualità 2023, al capitolo 9226/01 del PEG 2023, denominato "CONTRIBUTO MINISTERO DEI BENI E DELLE ATTIVITA' CULTURALI E DEL TURISMO PER INTERVENTI DI RESTAURO E VALORIZZAZIONE DELLA REGGIA DUCALE", codice progetto S_01501, centro di costo 0249;

9. di impegnare la spesa di € 84.246,55 (IVA compresa) per revisione prezzi degli Stati di avanzamento contabilizzati nel 2022 ai sensi del Decreto 05/04/22, con imputazione alla Missione 05 Programma 01 Titolo 2 codice piano finanziario 2.02.01.10.999 del Bilancio 2023 - 2025, annualità 2023, al capitolo 40124/01 del PEG 2023, denominato "INTERVENTI DI RESTAURO E VALORIZZAZIONE REGGIA DUCALE (VEGG.QUOTA PARTE CAP.E.9226 ART.1)", codice progetto S_01501, centro di costo 0249, codice identificativo gara CIG 84965441EB, codice unico di progetto (CUP) J82C16000190001, a favore dell'appaltatore A.T.I. BASCHIERI S.R.L. (Mandataria), con sede a Sassuolo (MO) in Via Oslo, 30 – CAP 41049 – C.F./P.Iva: 02641530361, STUDIO GAVIOLI (Mandante), con sede a Modena, in Viale Monte Kosica 66/A – CAP 41121 - C.F. GVLGLN63S43F257G - P.IVA 02859560365;

10. di impegnare la spesa di € 1.223,98 (IVA compresa) per revisione prezzi degli Stati di avanzamento contabilizzati nel 2022 ai sensi del Decreto 05/04/22, con imputazione alla Missione 05 Programma 01 Titolo 2 codice piano finanziario 2.02.01.10.999 del Bilancio 2023 - 2025, annualità 2023, al capitolo 40124/01 del PEG 2023, denominato "INTERVENTI DI RESTAURO E VALORIZZAZIONE REGGIA DUCALE (VEGG.QUOTA PARTE CAP.E.9226 ART.1)", codice progetto S_01501, centro di costo 0249, codice identificativo gara CIG 84965441EB, codice unico di progetto (CUP) J82C16000190001, a favore dell'appaltatore A.T.I. BASCHIERI S.R.L. (Mandataria), con sede a Sassuolo (MO) in Via Oslo, 30 – CAP 41049 – C.F./P.Iva: 02641530361, STUDIO GAVIOLI (Mandante), con sede a Modena, in Viale Monte Kosica 66/A – CAP 41121 - C.F. GVLGLN63S43F257G - P.IVA 02859560365, nell'ambito dell'impegno n. 2023/772;

11. di approvare l'atto di sottomissione allegato al presente atto, redatto in relazione alla revisione prezzi dello stato di avanzamento lavori n. 1 contabilizzato nel primo semestre 2022 e relativamente allo stato di avanzamento lavori n. 2 contabilizzato nel secondo semestre 2022;

12. di dare atto che l'atto di sottomissione di cui al punto precedente integra il contratto d'appalto Reg n. 56016;

13. di dare atto che con successivo provvedimento si procederà alla liquidazione dell'importo di € 85.470,53 IVA compresa, a favore dell'appaltatore A.T.I. BASCHIERI S.R.L. (Mandataria), con sede a Sassuolo (MO) in Via Oslo, 30 – CAP 41049 – C.F./P.Iva: 02641530361, STUDIO GAVIOLI (Mandante), con sede a Modena, in Viale Monte Kosica 66/A – CAP 41121 - C.F. GVLGLN63S43F257G - P.IVA 02859560365, previa emissione del certificato di pagamento straordinario ai sensi dell'art. 26 comma 1 del DL 50 del 17/05/2022;

14. di dare atto che con successivo provvedimento, in occasione della prima variazione di Bilancio utile, si provvederà a rideterminare il quadro economico dell'intervento in oggetto in relazione all'importo che verrà attinto dal Fondo Ministeriale ai sensi dell'art. 26 del Decreto legge 17 maggio 2022 n. 50 convertito in legge 91/2022;

15. 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.

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

IL DIRIGENTE