

DETERMINAZIONE

n. 267/SU

del 14 SETTEMBRE 2023

DIVISIONE: AREA TECNICA

SERVIZIO: SETTORE LAVORI PUBBLICI

Oggetto: PNRR_M5.C2.INV.2.1_CUP E94H20001550004_RIQUALIFICAZIONE PARCO MARAZZA RIFACIMENTO ILLUMINAZIONE VIALETTI CON APPLICAZIONE CRITERI MINIMI AMBIENTALI Approvazione perizia di variante n.1

IMPEGNI DI SPESA						
Esercizio	Cap.	Anno	Art.	Importo Codice bilancio	Fornitore	Descrizione
2023	20961	2023	35	25.196,39	BALLOCCI IMPIANTI SRL	PNRR M5 C2 I2.1 CUP E94H20001550004
	Cod. Siope 2108			2.09.06.01.00		OOPP-RIGENERAZIONE URBANA 2021-PARCO MARAZZA E 4235/7
	CUP E94H20001550004					
	CIG 9537148F7D					
2023	20961	2023	35	352,60	DIPENDENTI COMUNALI	PNRR M5 C2 I2.1 CUP E94H20001550004
	Cod. Siope 2108			2.09.06.01.00		OOPP-RIGENERAZIONE URBANA 2021-PARCO MARAZZA E 4235/7
	CUP E94H20001550004					
	CIG					

La presente determinazione diventa esecutiva dalla data di apposizione del visto di regolarità contabile del Responsabile del servizio finanziario, ai sensi dell'art. 183, comma 7, del D.Lgs. 18/08/2000, n.267 .

Borgomanero, lì 14/09/2023

IL DIRIGENTE AREA TECNICA

F.to Arch. Paolo Volpe

Copia predisposta ai sensi dell'art. 23 del D.Lgs. 82/2005 - Il documento originale firmato digitalmente è conservato presso l'amministrazione in conformità all'art. 71 del D.Lgs. 82/2005.



Premesso che:

- con deliberazione di Consiglio Comunale n. 74 del 28 dicembre 2022 è stato approvato il bilancio di previsione 2023/2025;
- con deliberazione di Giunta Comunale n. 1 del 17 gennaio 2023 è stato approvato il Piano esecutivo di gestione del bilancio 2023-2025;
- con decreto sindacale numero 14 del 18 agosto 2022 è stata attribuita al sottoscritto dirigente la direzione dell'Area Tecnica e le relative sostituzioni.

Premesso altresì che

- altresì che, l'Amministrazione comunale intende procedere con la riqualificazione del parco di villa Marazza al fine di garantire lo stato di decoro delle essenze arboree, dei camminamenti, attrezzature ludiche, arredo urbano nonché l'impianto di illuminazione del parco.

Dato atto:

- con D.G.C. n. 177 del 06/12/2022 è stato approvato il progetto definitivo-esecutivo dei lavori di RIQUALIFICAZIONE PARCO MARAZZA- CUP E94H20001550004, con i prezzi del Prezzario straordinario luglio 2022 della Regione Piemonte aggiornato al 31/07/2022 così suddiviso;
- a riguardo dei lavori di rifacimento dell'illuminazione dei vialetti del parco Marazza con l'applicazione dei criteri minimi ambientali, l'importo dei lavori è rideterminato in € 163.568,95 (di cui € 1.964,16 per costi della sicurezza non soggetti a ribasso d'asta);
- sono stati recepiti gli adempimenti a riguardo i contenuti espresso nelle Linee Guida per il rispetto del principio di non arrecare danno significativo all'ambiente (DSHN_Edizione allegata alla circolare RGS n.33 del 13 ottobre 2022);

Richiamata la determinazione dirigenziale n. 85/SU del 14/03/2023 con la quale si aggiudicavano i lavori in oggetto all'operatore economico **Balocchi Impianti S.r.l.**, con sede legale a Campomorone (GE), cap. 16014, in Via Rapallo n.32 - P.IVA 01966660993 che ha presentato un'offerta pari ad € 131.304,55 oneri sicurezza non soggetti a ribasso inclusi oltre IVA corrispondente ad un ribasso percentuale del 19,965% per un importo complessivo pari ad € 131.304,55 oltre IVA di legge (€ 144.435,00).

Visto il quadro economico, come riformulato a seguito dell'espletamento della procedura di gara:

QUADRO ECONOMICO	PROGETTO	AGGIUDICAZIONE
A) – LAVORI		
Importo lavori "a corpo" a base d'asta	161.604,79	129.340,39
Oneri della sicurezza non soggetti a ribasso	1.964,16	1.964,16
Totale lavori A)	163.568,95	131.304,55



B) – SOMME A DISPOSIZIONE DELLA S.A.		
Imprevisti	8.178,45	8.178,45
Accordi bonari	4.907,07	4.907,07
IVA sui lavori (aliquota del 10%)	16.356,89	13.130,45
Spese tecniche (direzione lavori, contabilità, cre) cassa ed iva incluse	11.570,97	11.570,97
Cuc	1.635,69	1.995,54
Anac	225,00	225,00
Incentivo	2.617,00	2.617,00
Economie di gara	-----	35.490,84
Arrotondamenti	939,98	580,13
Totale somme a disposizione della S.A. B)	46.431,105	78.695,45
TOTALE IMPORTO PROGETTO A)+B)	210.000,00	210.000,00

- con decreto del Ministero dell'Interno di concerto con il Ministero dell'Economia e delle finanze e con il Ministero delle infrastrutture e della mobilità sostenibile del 30 dicembre 2021, con riferimento al Piano Nazionale di Ripresa e Resilienza (PNRR), in particolare alla Missione 5 "Inclusione e Coesione", Componente 2 "Infrastrutture sociali, famiglie, comunità e terzo settore", Investimento 2.1 "Investimenti in progetti di rigenerazione urbana, volti a ridurre situazioni di emarginazione e degrado sociale", sono stati approvati l'elenco e la graduatoria dei progetti ammissibili ed è stato approvato l'elenco dei progetti beneficiari, tra cui anche il progetto RIQUALIFICAZIONE PARCO MARAZZA CON APPLICAZIONE DEI CRITERI MINIMI AMBIENTALI – CUP E94H20001550004 suddiviso nei seguenti interventi:
 - lavori di rifacimento dell'illuminazione dei vialetti del parco Marazza con l'applicazione dei criteri minimi ambientali, il cui importo dei lavori è rideterminato in € 163.568,95 (di cui € 1.964,16 per costi della sicurezza non soggetti a ribasso d'asta);
 - lavori di riqualificazione parco Marazza_rifacimento dei vialetti I lotto con applicazione dei criteri minimi ambientali, il cui importo dei lavori è rideterminato in € 184.000,00 (di cui € 5.520,00 per costi della sicurezza non soggetti a ribasso d'asta);

Rilevato che i lavori di riqualificazione del parco Marazza con applicazione dei criteri minimi ambientali sono finanziati con fondi PNRR e fondi comunali;

Richiamato il verbale di consegna dei lavori in data 01/06/2023;

Richiamati i seguenti atti:

- determinazione n.215/SU del 24/07/2023 è stata approvata l'anticipazione del prezzo pari al 30% dell'importo contrattuale;



- il contratto rep n. 4.234 stipulato in data 04/08/2023;

Considerato che, per quanto sopra esposto il direttore dei lavori, ing. Carlo Bernardo Bignoli dello studio tecnico Bignoli di Borgomanero (NO) , ha ritenuto di predisporre una perizia di variante suppletiva dei lavori di “Riqualificazione parco Marazza_ rifacimento dell’illuminazione dei vialetti con applicazione dei criteri minimi ambientali”, ai sensi dell’art 106, comma 1 lett.a) ed e), del D.Lgs. 50/2016, risolvendo aspetti di dettaglio migliorativi senza alterare l’impostazione progettuale e nel perseguimento degli obiettivi di intervento, nonché l’aggiornamento dei prezzi relativi alle nuove opere di progetto, per un importo lordo pari a € 28.619,74 cui corrisponde un netto di € 22.905,81, con un aumento dell’importo contrattuale € 154.210,36 comprensivo di oneri per la sicurezza per € 1.964,16 al netto del ribasso d’asta, oltre I.V.A di legge che comporta, rispetto all’importo di contratto iniziale un aumento pari al 17,44 %;

Visti gli atti di perizia di variante suppletiva redatti dall’ing. Carlo Bernardo Bignoli dello studio tecnico Bignoli di Borgomanero (NO), elaborati nel mese di luglio 2023 e consegnati via pec in data 03/08/2023 con nota prot. n. 0035796/2023 costituita dai seguenti elaborati:

- E1.V1_Relazione generale
- E2.V1_Quadro economico
- E3.V1_Quadro comparativo di variante
- E4.V1_Analisi prezzi
- E5.V1_Elaborati grafici
- E6.V1_Atto di sottomissione

riportante il seguente quadro economico così rideterminato:

QUADRO ECONOMICO DI VARIANTE		PROGETTO	AGGIUDICAZIONE	PERIZIA DI VARIANTE N.1
1 - IMPORTO DEI LAVORI E DELLA FORNITURA				
A	IMPORTO LAVORI A CORPO	€ 161.604,79	€ 129.340,39	€ 152.246,20
B	ONERI DELLA SICUREZZA	€ 1.964,16	€ 1.964,16	€ 1.964,16
C	TOTALE OPERE COMPRESI OSS (IVA ESCLUSA)	€ 163.568,95	€ 131.304,55	€ 154.210,36
2 - SOMME A DISPOSIZIONE DELL'AMMINISTRAZIONE				
D	IVA LAVORI (10%)	€ 16.356,90	€ 13.130,46	€ 15.421,04
E	DL, contabilità e cre	€ 9.119,62	€ 9.119,62	€ 9.119,62
F	CASSA PREVIDENZA CP (4%)	€ 364,78	€ 364,78	€ 364,78
G	IVA SPESE TECNICHE (22%)	€ 2.086,57	€ 2.086,57	€ 2.086,57



H	IMPREVISTI (5%-C)	€ 8.178,45	€ 8.178,45	€ 8.178,45
I	Accordi Bonari (3%-C)	€ 4.907,07	€ 4.907,07	€ 4.907,07
L	Cuc	€ 1.635,69	€ 1.995,54	€ 1.995,54
M	Incentivo	€ 2.617,00	€ 2.617,00	€ 2.969,60
N	Anac	€ 225,00	€ 225,00	€ 225,00
O	Arrotondamenti	939,98 €	€ 580,13	€ 580,12
Q	Economie di gara	----	€ 35.490,84	€ 9.941,85
P	TOTALE SOMME A DISPOSIZIONE DELL'AMMINISTRAZIONE	€ 46.431,05	€ 78.695,45	€ 55.789,64
C+P	TOTALE GENERALE (OPERE, PROGETTAZIONE, IMPOSTE)	€ 210.000,00	€ 210.000,00	€ 210.000,00

Dato atto che:

- l'atto di sottomissione è stato sottoscritto in data 02/08/2023 dal direttore lavori e dal legale rappresentante della Ditta Balocchi Impianti srl di Campomorone (GE) ;
- in seguito all'approvazione della perizia è necessario procedere con gli impegni di spesa in seguito elencati:
 - variazione dell'importo a contratto dell'impresa Balocchi Impianti srl da € 131.304,55 oltre IVA a € 154.210,36 oltre IVA, per un maggior importo di € 22.905,81 oltre iva per complessivi € 25.196,39, corrispondente ad un aumento percentuale pari al 17,445%;
 - variazione dell'importo dell'incentivo per funzioni tecniche dei dipendenti da € 2.617,00 ad € 2.969,60 per un maggior importo di € 352,60;

Richiamati i seguenti atti:

- prot. n.0035796/23 del 03/08/2023 del parere favorevole pervenuto a firma del Direttore Centrale del Ministero dell'Interno nell'ambito dei progetti PNRR
- la relazione di ammissibilità della variante, a firma del Responsabile unico del Procedimento ing. Paola Benevolo, Area Tecnica Lavori Pubblici in data 12/09/2023;

Rilevato che ai sensi della normativa vigente è stato richiesto il Codice Univoco dell'Intervento CUP di cui alla Presidenza del Consiglio dei Ministri-Comitato Interministeriale per la programmazione Economica - n. CUP E94H20001550004 e l'ANAC ha assegnato il seguente – CIG 9537148F7D numero gara 8841704 lotto finanziato con fondi PNRR e fondi comunali;

Verificato che l'opera in oggetto rientra nel Piano Triennale delle Opere Pubbliche 2022/2024 con il seguente CUI L82001370038202100003;

Visto:

- l'art 106 del D lgs 50/2016;
- il Decreto Legislativo n. 50 del 18 aprile 2016;
- il D.P.R. n. 207 del 5 ottobre 2010, per le parti ancora in vigore;



- il Decreto del Ministero delle Infrastrutture e dei Trasporti 7 marzo 2018, n. 49. Regolamento recante: «Approvazione delle linee guida sulle modalità di svolgimento delle funzioni del direttore dei lavori e del direttore dell'esecuzione».

DETERMINA

1. di dare atto che le premesse costituiscono parte integrante e sostanziale del presente provvedimento che qui si richiamano integralmente;
2. di approvare la perizia suppletiva di variante ai sensi dell'art. 106, comma 1, lett) a e lett. e) del D.lgs 50/16 dei lavori di "Riqualificazione parco Marazza_Rifacimento illuminazione dei vialetti con applicazione dei criteri minimi ambientali" ed il quadro economico rimodulato, intervento finanziato con fondi PNRR_M5.C2.Inv. 2.1;
3. di dare atto che la ditta Ballocchi Impianti srl, con sede legale a Campomorone (GE), cap. 16014, in Via Rapallo n. 32 - P.IVA 01966660993 ha sottoscritto regolare atto di sottomissione in data 02/08/2023, impegnandosi ad eseguire senza eccezione alcuna i lavori di cui alla presente perizia per l'importo complessivo di € 22.905,81, oltre IVA di Legge;
4. che la variazione dell'importo a contratto della ditta Ballocchi Impianti srl da € 131.304,55 oltre IVA a € 154.210,36 oltre IVA, per un maggior importo di € 22.905,81 oltre iva per complessivi € 25.196,39 trova copertura ai seguenti capitoli di spesa:
 - € 25.196,39 al capitolo 20961/35 impegnati con DSU0394 del 15/12/2022
5. che la variazione dell'importo dell'incentivo non ancora impegnata è pari a € 352,60 come da prospetto allegato e trova copertura con DSU0394 del 15/12/2022;
6. di impegnare, ai sensi dell'articolo 183, comma 1, del D.lgs. 267/2000, la somma necessaria imputando la spesa come indicato nel relativo prospetto riepilogativo;
7. di dare atto, ai sensi di quanto stabilito dal D.lgs. 118/2011 - allegato n. 4/2, che la spesa è imputata all'esercizio in cui la relativa obbligazione giuridica verrà a scadere.

Responsabile dell'istruttoria del procedimento: ing. Benevolo Paola, Funzionario Tecnico Divisione Tecnica Servizio Lavori Pubblici Ufficio Edilizia Scolastica Sportiva e Verde Pubblico



VISTO DI REGOLARITÀ CONTABILE

Determina 267/SU del 14 SETTEMBRE 2023

Oggetto: PNRR_M5.C2.INV.2.1_CUP E94H20001550004_RIQUALIFICAZIONE PARCO MARAZZA_RIFACIMENTO ILLUMINAZIONE VIALETTI CON APPLICAZIONE CRITERI MINIMI AMBIENTALI_Approvazione perizia di variante n.1

IMPEGNI DI SPESA						
Esercizio	Cap.	Anno	Art.	Importo Codice bilancio	Fornitore	Descrizione
2023	20961	2023	35	25.196,39 2.09.06.01.00	BALLOCCI IMPIANTI SRL	PNRR M5 C2 I2.1 CUP E94H20001550004 OOPP-RIGENERAZIONE URBANA 2021-PARCO MARAZZA E 4235/7
	Cod. Siope 2108					
	CUP E94H20001550004					
	CIG 9537148F7D					
2023	20961	2023	35	352,60 2.09.06.01.00	DIPENDENTI COMUNALI	PNRR M5 C2 I2.1 CUP E94H20001550004 OOPP-RIGENERAZIONE URBANA 2021-PARCO MARAZZA E 4235/7
	Cod. Siope 2108					
	CUP E94H20001550004					
	CIG					

COPERTURA FINANZIARIA

Verificata la regolarità contabile, si attesta la copertura finanziaria ai sensi degli articoli 147 bis e 183, comma 7, D.Lgs. 267/2000.

Borgomanero, li 18/09/2023

IL RESPONSABILE DEL SERVIZIO FINANZIARIO

D.ssa Anna Maria Battaini

Documento prodotto in originale informatico e firmato digitalmente ai sensi dell'art. 20 del "Codice dell'amministrazione digitale" (D.Lgs. 82/2005).