



## SERVIZIO OPERE STRATEGICHE, MOBILITA', INFRASTRUTTURE VIARIE E RETI

### Determinazione del Dirigente

**Oggetto:** PON METRO- Città Metropolitane 2014-2020. Asse 6 Ripresa verde, digitale e resiliente (REACT EU - FESR). Incarico di progettazione di fattibilità tecnico-economica - definitiva ed esecutiva e di assistenza all'ufficio di direzione dei lavori delle opere strutturali nell'ambito dell'intervento di Riquilificazione ambientale e paesaggistica della passeggiata sul Viale Buon Cammino - codice progetto CA 6.1.2.b - Cup: G23D21002120006. Adeguamento onorario fase dell'esecuzione - Ing. Ferruccio Sabiucciu - CIG: Z9B32BE544.

### Il Dirigente

premesse che:

L'Amministrazione Comunale intende completare il risanamento della zona di Viale Buoncammino che è stata oggetto, negli anni scorsi, di un primo intervento di riqualificazione finalizzato ad una valorizzazione ed armonizzazione di questo importante spazio che conserva una notevole memoria storica della città;

l'intervento da attuare ha come obiettivo la riqualificazione completa dell'area con l'intento di restituire l'intero ambito alla cittadinanza raggiungendo, inoltre, un maggiore equilibrio delle componenti monumentali e paesaggistiche ivi presenti;

l'intervento denominato "Riquilificazione ambientale e paesaggistica della passeggiata sul Viale Buoncammino" Codice progetto CA 6.1.2.b è finanziato con risorse del React-EU meccanismo di assistenza alla ripresa per la coesione dei territori d'Europa previsto nell'ambito del Next Generation Eu;

ai fini della predisposizione della progettazione dei lavori di "Riquilificazione ambientale e paesaggistica della passeggiata sul Viale Buoncammino" sono stati affidati all'esterno alcuni servizi propedeutici alla progettazione dell'intervento medesimo tra i quali l'incarico della progettazione di fattibilità tecnico-economica - definitiva ed esecutiva e di assistenza all'ufficio di direzione dei lavori delle opere strutturali;

il suddetto incarico è stato affidato, con determinazione n. 6147 del 15/09/2021, all'Ing. Ferruccio Sabiucciu - P.I. 02381610928 per l'importo complessivo di € 6.282,91, di cui € 4.951,85 per onorario, € 198,07 per oneri contributivi al 4% ed € 1.132,98 per IVA al 22%, ed impegnata la relativa somma sul capitolo 550172 imp. 3311/2022 imputazione esercizio 2022;

l'onorario complessivo di € 4.951,85 riguarda le seguenti prestazioni:

€ 2.181,94 per progetto di fattibilità tecnico-economico-definitivo;

€ 1.665,16 per progetto esecutivo;

€ 574,20 per l'incarico di direttore operativo;

€ 530,55 per spese ed oneri accessori;

parte dell'impegno complessivo suddetto di € 6.282,91 ed in particolare per € 815,96 (oneri ed iva inclusi), è relativo all'incarico di direttore operativo che verrà liquidato a seguito di approvazione del collaudo dell'opera, pertanto occorre reimputare all'esercizio 2023 parte del summenzionato impegno complessivo, come di seguito indicato:

€ 815,96 capitolo 550172 esercizio 2022 imp. 3311/2022 reimputazione all'esercizio 2023 con contestuale reimputazione del relativo accertamento d'entrata con variazione di esigibilità ex art. 175, co. 5 quater lett. e-bis D.Lgs. 267/2000;

visti:

l'art. 26 - "Disposizioni urgenti in materia di appalti pubblici di lavori" del D.L. 17 maggio 2022, n. 50 in vigore dal 18 maggio 2022, che stabilisce come «... in relazione alle procedure di affidamento delle opere pubbliche avviate successivamente alla data di entrata in vigore del presente decreto e sino al 31 dicembre 2022, ai fini della determinazione del costo dei prodotti, delle attrezzature e delle lavorazioni, ai sensi dell'art. 23, c. 16, D.Lgs. 50/2016, si applicano i prezzi aggiornati ai sensi dell'art. 26, c. 2, D.L. 50/2022....»;

la deliberazione della Giunta regionale n. 19/23 del 21/06/2022, con la quale, in conformità all'art. 26, co. 2 del D.L. n. 50/2022, è stato approvato il Prezzario dei lavori pubblici della Regione Sardegna 2022, che costituisce la base di riferimento per l'elaborazione dei capitolati e la congrua definizione delle voci di spesa dei quadri economici delle opere;

alla luce di quanto riportato è stato rivisto il progetto definitivo esecutivo adeguando i prezzi al nuovo prezzario regionale;

il progetto esecutivo è stato approvato con delibera della Giunta Comunale n.145 del 05/08/2022;

dato atto che:

a seguito dell'adeguamento prezzi la parcella nella fase esecutiva ammonta a complessivi € 6.896,01 (al netto del ribasso d'asta) comprensiva della quota parte relativa alle spese e agli oneri accessori, al netto degli oneri previdenziali al 4% e dell'IVA al 22%;

l'importo complessivo di € 8.749,66 (oneri previdenziali al 4% ed iva al 22% compresi) è così suddiviso:

€ 7.301,20 per il progetto di fattibilità tecnico-economico-definitivo e per quello esecutivo;

€ 1.448,96 per l'incarico di direttore operativo;

occorre, pertanto, adeguare l'onorario per l'incarico di progettazione di fattibilità tecnico-economica - definitiva ed esecutiva e di assistenza all'ufficio di direzione dei lavori delle opere strutturali ed impegnare a favore dell'Ing. Ferruccio Sabiucchi - P.I. 02381610928 l'ulteriore somma di € 2.466,75 (spese e oneri accessori, oneri contributivi ed iva compresi) dando atto che la somma trova disponibilità sul capitolo 550172 esercizio 2022 impegno provv. 177/2022 di cui € 1.834,25 imputazione 2022 ed € 635,50 da imputare nell'esercizio 2023 con contestuale reimputazione del relativo accertamento d'entrata con variazione di esigibilità ex art. 175, co. 5 quater lett. e-bis D.Lgs. 267/2000;

il quadro economico è il seguente:

#### LAVORI E SICUREZZA

A) Importo totale lavori a corpo e a misura	€ 1.816.999,46
B) Importo lavori in economia	€ 32.216,74
Importo totale lavori	€ 1.849.216,20
C) Costi per la sicurezza (non soggetti a ribasso d'asta)	€ 46.503,75
D) TOTALE A)+B)+C)	€ 1.895.719,95
E) SOMME A DISPOSIZIONE	
1) Imprevisti	€ 158.080,69
2) I.V.A. 22% su D)	€ 417.058,39

3) Incentivo (art. 113, comma 3 Dlgs 50/2016)	€	38.664,06
4) Incarico rilievo + fotosimulazioni	€	26.600,00
5) Indagini geognostiche	€	15.200,00
5.1) Indagini geognostiche incremento art. 26 DL 50/2022	€	955,32
6) Compatibilità geologica e geotecnica, assistenza alle indagini e relazione geotecnica-sismica	€	13.400,00
7) Relazione archeologica preventiva	€	2.600,00
8) Progettazione e direzione operativa opere a verde	€	18.000,00
9) Incarico strutturista in fase progettazione e esecuzione	€	8.800,00
10) Incarico Coordinatore sicurezza in progettazione + Esecuzione	€	65.000,00
11) Spese per accertamenti di laboratorio e verifiche tecniche previste dal capitolato speciale d'appalto (IVA compresa)	€	3.335,35
12) Contributo Autorità Vigilanza LL.PP.	€	1.230,00
13) Economie	€	635.356,24
TOTALE E)	€	1.404.280,05
IMPORTO PROGETTO D)+E)	€	<b>3.300.000,00</b>

la spesa complessiva del quadro economico di € 3.300.000,00, necessaria alla realizzazione dell'intervento, a seguito dell'adozione della determinazione n. 6833 del 26/10/2022, risulta stanziata nel bilancio di previsione 2022/2024 sul capitolo 550172 come segue:

Liquidati 2022	imp.	creditore
30,00	6780/2022	anac
9.873,02	3079/2022	serv. Geotec.
1.097,00	3079/2022	serv. Geotec.
26.551,04	3051/2022	rilievi
2.111,44	3084/2022	archeologa Sanna
600,00	7830/2022	anac
Totale € 40.262,50		

Annualità 2022	impegno	creditore
7.634,99	1711/2022	Corona Alessandro
38.569,80	1851/2022	Cugusi Salvatore
15.161,76	2006/2022	Gia Exploring
0,01	3051/2022	Sud Ovest Engineering
2.413,40	3079/2022	Serreli-Muroni
464,52	3084/2022	Sanna Elisabetta

6.282,91	3311/2022	Sabiucciu Ferruccio
15.078,98	7831/2022	gruppo lavaro
600,00	8394/2022	anac (2°ind.)
462.555,67	9012/2022	Impresa CGP
29.400,00	imp. Provv 177/2022	somme a disposizione
Totale € 578.162,04		

Annualità 2023	impegno	creditore
10.179,99	977/2023	Corona Alessandro
20.515,84	1015/2023	Cugusi Salvatore
23.585,08	1331/2023	gruppo lavoro
1.622.251,21	1457/2023	Impresa CGP
227.971,46	1458/2023	Impresa CGP
350.000,63	imp. Provv. 176/2023	
427.071,25	disponibile	
Totale € 2.681.575,46		

richiamati:

il D.Lgs. n. 118/2011 e successive modificazioni recante "Disposizioni in materia di armonizzazione dei sistemi contabili e degli schemi di bilancio delle Regioni, degli Enti Locali e dei loro organismi;

gli artt. 107 e 183 del D.Lgs. n. 267/2000;

il vigente Regolamento di Contabilità del Comune di Cagliari;

la deliberazione del Consiglio Comunale n. 97/2022 del 14/07/2022 recante "approvazione del bilancio di previsione finanziario 2022-2023-2024 e della nota di aggiornamento al Documento Unico di Programmazione 2022-2023-2024;

Determina

per i motivi espressi in premessa:

1) di impegnare a favore dell'Ing. Ferruccio Sabiucciu - P.I. 02381610928 l'ulteriore somma di € 2.466,75 (comprensiva di spese e oneri accessori, oneri contributivi ed iva), quale adeguamento dell'onorario dovuto per le prestazioni relative alla fase di esecuzione ex art. 26 del D.L. 17/05/2022 n. 50;

2) di dare atto che la somma complessiva di € 2.446,75 trova disponibilità sul capitolo 550172, così suddivisa:

per € 1.834,25, esercizio 2022, impegno provv. 177/2022 imputazione 2022;

per € 632,50, esercizio 2022, impegno provv. 177/2022 imputazione 2023 con contestuale reimputazione del relativo accertamento d'entrata sul cap. 493472;

3) di dare, altresì, atto che occorre reimputare all'esercizio 2023 la seguente somma:

€ 815,96 capitolo 550172 esercizio 2022 imp. 3311/2022 reimputazione all'esercizio 2023 con contestuale reimputazione del relativo accertamento d'entrata sul cap. 493472;

La presente determinazione, trasmessa al Servizio Finanziario per gli adempimenti di cui all'art. 153 del D. Lgs. n. 267/2000 ha efficacia immediata dal momento dell'acquisizione dell'attestazione di copertura finanziaria e viene affissa all'Albo Pretorio Comunale on line ai fini della generale conoscenza.

attesta

la regolarità e correttezza amministrativa del presente atto ai sensi e per gli effetti dell'art. 147 bis del D. Lgs. 267/2000 e dell'art. 6 del Regolamento sul sistema di controllo interno del Comune di Cagliari.

Operatore: monica cirina

Estensore: patrizia garau

SERVIZIO OPERE STRATEGICHE, MOBILITA',  
INFRASTRUTTURE VIARIE E RETI

Il Dirigente  
(Daniele Olla)