



Settore: LP - Lavori Pubblici

Protocollo: 6663.96163/2023

Determinazione n. 2910 del 27/10/2023

Oggetto: NEXT GENERATION EU - PNRR - MISSIONE 5 COMPONENTE 2 INVESTIMENTO 2.1 - INTERVENTI DI RIGENERAZIONE URBANA SU QUARTIERI DI EDILIZIA POPOLARE E COLLEGAMENTO CON SPAZI VERDI E POLICULTURALI DELLA CITTA' QUARTIERE TE BRUNETTI AREA TE - "REALIZZAZIONE SOTTOPASSO CICLOPEDONALE PORTA CERESE FERROVIA MN MONSELICE - LIQUIDAZIONE INCENTIVO DI CUI ALL ' ART. 113 DEL D.LGS. N. 50/2016 - FASE AGGIUDICAZIONE - CUP I65F21000180001

IL DIRIGENTE

PREMESSO CHE

- con Decreto del Presidente del Consiglio dei ministri del 21/01/2021, pubblicato su GURI, serie generale n. 56, è stata definita l'**assegnazione ai comuni di contributi per investimenti di rigenerazione urbana**, volti alla riduzione di fenomeni di marginalizzazione e degrado sociale, ai sensi dell'art. 1, comma 42 della Legge 27 dicembre 2019, n. 160 (Bilancio di previsione dello Stato per l'anno finanziario 2022 e bilancio pluriennale per il triennio 2020-2022);
- con deliberazione della Giunta Comunale n. 135 del 26/05/2021 avente per oggetto: "Legge 27/12/2019 n. 160 e DPCM 21/01/2021 - Contributo per investimenti in progetti di rigenerazione urbana volti alla riduzione dei fenomeni di marginalizzazione e degrado sociale, nonché al miglioramento della qualità del decoro urbano e del tessuto sociale e ambientale" sono **state approvate le opere successivamente candidate** in data 31/05/2021, tra le quali è previsto l'intervento di: "Realizzazione sottopasso ciclopedonale Porta Cerese ferrovia Mantova - Monselice – CUP I65F21000180001;
- con il Decreto del Ministero dell'Interno di concerto con il Dipartimento per gli affari regionali e le autonomie della Presidenza del Consiglio dei ministri, del 4 aprile 2022, con i relativi allegati 1,2,3 e 4 recante: "**Contributi agli enti locali per progetti di rigenerazione urbana – PNRR M5C2 Investimento 2.1 del 04/04/2022**" sono stati assegnati i contributi alle opere del Comune di Mantova candidate in data 31/05/2021 (prot. 49412/2021, in atti) per un totale di € 18.960.181,81, tra cui l'opera in esame;
- con la delibera della Giunta Comunale n.117 del 04/05/2022 l'amministrazione ha provveduto **all'accettazione del contributo** e di **approvazione degli schemi d'atti d'obbligo** e conferimento di mandato al Sindaco per sottoscrizione;
- con la determinazione dirigenziale n.1326 del 26.05.2022: Next Generation EU – PNRR Interventi del Comune di Mantova finanziati con Decreto del Ministero dell'Interno di concerto con il Capo del Dipartimento per gli affari regionali e le Autonomie della Presidenza del Consiglio dei ministri del 04/04/2022 "**Sottoscrizione atto di accertamento di entrata**" dei contributi per le opere del Comune di Mantova;
- l'Amministrazione Comunale, al fine di conseguire i finanziamenti assegnati, si è impegnata al rispetto delle seguenti tempistiche:
 - a) stipulare il contratto di affidamento dei lavori entro **31/07/2023**;
 - b) pagare almeno il 30% dei S.A.L. entro 30/09/2024;
 - c) terminare i lavori entro 31/03/2026

VISTE

- la Deliberazione del Consiglio Comunale n. 85 del 21/12/2022 di approvazione del "Bilancio di Previsione Finanziario anni 2023-2025 e della nota di aggiornamento al Documento Unico di Programmazione anni 2023-2025";
- la Deliberazione della Giunta Comunale n. 3 del 04/01/2023 di approvazione del Piano Esecutivo di Gestione per l'anno 2023;

Rappresentazione del documento conservato elettronicamente secondo la normativa vigente

VISTA la Deliberazione della Giunta Comunale n. 267 del 20/12/2018 di “Approvazione del Regolamento comunale per la costituzione e la ripartizione del fondo incentivi per le funzioni tecniche”, in seguito “**Regolamento**”, (art. 113 del D.lgs. n. 50 del 18 aprile 2016);

VISTO il testo del decreto-legge 24/02/2023, n. 13, coordinato con la legge di conversione 21 aprile 2023, n. 41, recante: «Disposizioni urgenti per l'attuazione del Piano nazionale di ripresa e resilienza (PNRR) e del Piano nazionale degli investimenti complementari al PNRR (PNC), nonché per l'attuazione delle politiche di coesione e della politica agricola comune.».

VISTA la determinazione dirigenziale n.1943 del 02/08/2022 di affidamento allo studio NET ENGINEERING SRL, con sede legale in via Squero, 12 Centro Direzionale Le Torri Monselice (PD), l'incarico professionale per la redazione del progetto di fattibilità tecnica economica, la progettazione definitiva, il coordinamento della sicurezza in fase di progettazione, la redazione del Capitolato Speciale d'appalto lo Schema di Contratto, al fine di procedere con la gara di appalto dell'intervento di “Realizzazione sottopasso ciclopeditonale Porta Cerese ferrovia Mantova - Monselice – CUP I65F21000180001”;

VISTA la determinazione dirigenziale n.2920 del 17/11/2022 di affidamento alla società APAVE CERTIFICATION ITALIA S.R.L., con sede in via Giuseppe Rosaccio n°33, (00156), Roma (RM), C.F. e P.I. 07497701008, dell'incarico di verifica preventiva della progettazione di cui all'art. 26 del D.lgs. 50/2016 per le opere di “Realizzazione sottopasso ciclopeditonale Porta Cerese Ferrovia Mantova – Monselice” (CUP I61B21001740001);

PRESO ATTO che con la deliberazione della Giunta Comunale n. 28 del 25/01/2023 è stato approvato il progetto definitivo relativo al “Next generation EU – PNRR - M5_C2_I2.1 “**Realizzazione sottopasso ciclopeditonale Porta Cerese ferrovia Mantova – Monselice**” CUP I61B21001740001, redatto dallo studio tecnico NET ENGINEERING SRL, con sede legale in via Squero, 12 Centro Direzionale Le Torri Monselice (PD), e assunto al protocollo del Settore Lavori Pubblici al PGE 121812 del 02/12/2022, aggiornato in data 23/01/2023 e assunto al protocollo del Settore Lavori Pubblici al pge 122239 del 02/12/2022, aggiornato in data 23/01/2023 e assunto al protocollo del Settore Lavori Pubblici al pge 8244 del 24/01/2023, dell'importo complessivo di € 1.200.000,00 di cui € **763.258,73** per lavori a base d'asta, € 21.000,00 progettazione esecutiva ed € 415.741,27 per somme a disposizione della Stazione Appaltante;

RICHIAMATA la determinazione n. 430 del 14/02/2023, con cui si è dato avvio alla procedura aperta, ai sensi dell'art. 60 del D.lgs. 50/2016, per l'affidamento dell'appalto congiunto, ai sensi dell'art. 59 del D.lgs. 50/2016 come derogato dal D.L. 77/2021 convertito nella L. 108/2021, della progettazione esecutiva e dei lavori per la realizzazione dei sette interventi finanziati dalla UE – Next Generation EU – PNRR – Missione 5 Componente 2 Investimento 2.1 – Investimenti in progetti di rigenerazione urbana, volti a ridurre situazioni di emarginazione e degrado sociale, tra cui il **lotto n.2** - Realizzazione sottopasso ciclopeditonale Porta Cerese Ferrovia Mn-Monselice CUP. I65F21000180001-CIG 95358142A7 € 784.258,73 di cui euro € 730.073,75 lavori, € 33.184,98 oneri sicurezza ed € 21.000,00 per spese progettazione;

CONSIDERATO che con la determinazione dirigenziale n. 1470 del 26/05/2023 è stata aggiudicata al costituendo RTI tra VIERRE COSTRUZIONI GENERALI SRL (capogruppo), con sede in Isola della Scala (VR), Via Cardinal Bevilacqua 11, C.F./P.IVA 04049350236 e CAMAR SOCIETA' COOPERATIVA (mandante) con sede a Castelnovo ne' Monti (RE) Via Isolato Maestà n. 2 C.F. e P.IVA n. 02590000358, la progettazione esecutiva e la realizzazione dei lavori per la “**Realizzazione sottopasso ciclopeditonale Porta Cerese ferrovia Mantova – Monselice**” CUP I65F21000180001 per l'importo di € 746.385,12 di cui € 694.300,14 per lavori, € 33.184,98 per oneri della sicurezza, oltre ad € 18.900,00 per la progettazione esecutiva, il tutto al netto di IVA e contributi previdenziali così come analiticamente evidenziato nel prospetto di seguito indicato:

A)	Importo somministrazioni	Importo PNRR	Importo di aggiudicazione
A01	LAVORI (a misura a corpo in economia)	730.073,75	694.300,14
A02	ONERI PER L'ATTUAZIONE PIANI SICUREZZA (non soggetti a ribasso)	33.184,98	33.184,98
A03	Progetto esecutivo (servizio soggetti a ribasso)	21.000,00	18.900,00
	Totale lavori a base gara	784.258,73	746.385,12
B)	Somme a disposizione		

Rappresentazione del documento conservato elettronicamente secondo la normativa vigente

B01	Opere in Economia escluse dall'Appalto	32.000,00	32.000,00
B02	Rilievi, accertamenti, indagini, misure, prove di laboratorio e in situ	18.000,00	18.000,00
B03	Espropri, asservimenti, occupazioni temporanee, assistenza RFI, indennizzi rallentamento traffico compreso IVA	13.000,00	13.000,00
B04	Spostamento sottoservizi ed allacciamenti	29.000,00	29.000,00
B05	Accantonamenti art. 113 d.lgs. 50/2016	15.685,17	15.685,17
B06	Spese tecniche PFTE, PD, CSP	45.000,00	45.000,00
B07	Spese tecniche DL, CSE	60.000,00	60.000,00
B08	Spese tecniche di Supporto al RUP per verifica e validazione	10.000,00	10.000,00
B09	Spese tecniche per Collaudi	15.000,00	15.000,00
B10	Assistenza archeologica	10.000,00	10.000,00
B11	Spese per commissioni giudicatrici	5.000,00	5.000,00
B12	Spese di pubblicità e pubblicazioni	2.000,00	2.000,00
B13	Contributo ANAC	375,00	375,00
B14	Economie da ribasso di gara sui lavori (4,9%) compreso Iva		39.350,97
B15	Economie da ribasso di gara su servizio progettazione (10%) compreso Iva e CNPAIA 4%		2.664,48
B16	IVA 10% su Lavori e Opere in economia (A1+A2+ B1)	79.525,67	75.948,52
B17	IVA 22% e CNPAIA 4% su Spese tecniche (A03+B06+B07+B08+B09)	34.548,80	33.984,32
B18	IVA 22% su Rilievi accertamenti ecc., Spostamento sottoservizi e Assistenza archeologica (B02+B04+B10)	12.540,00	12.540,00
B19	Spese per Imprevisti compreso IVA	34.000,00	34.000,00
B20	Arrotondamenti	66,42	66,42
B21	Totale somme a disposizione	415.741,27	453.614,88
B22	Totale quadro economico intervento	1.200.000,00	1.200.000,00

EVIDENZIATO che l'importo accantonato per spese tecniche di cui all'art.113 D.lgs. 50/2016 trova copertura nelle somme a disposizione del quadro economico approvato con Determinazione del Dirigente del Settore Lavori Pubblici n. 1470 del 26/05/2023, prenot. 1699/2;

EVIDENZIATO che, come indicato all'art.113 co.2 del D.lgs. 50/2016 e dal decreto-legge 24/02/2023, n. 13, le funzioni tecniche svolte esclusivamente per le attività disciplinate dall'art.11 co.1 del **Regolamento**, atte a consentire l'esecuzione del contratto nel rispetto dei documenti a base di gara, del progetto, dei tempi e dei costi prestabiliti, **viene aggiornato** dal Dirigente del Settore Lavori Pubblici, sentito il Dirigente del Servizio unico gare, il gruppo di lavoro riportato nella tabella che segue:

cod	Funzioni tecniche	Incaricato	Attività svolte dagli incaricati	Collaboratore	Attività svolte dai collaboratori
a	Programmazione della spesa per investimenti	L. Bianchi	Programmazione della spesa	C. Mastromarino M.G. Zavatta E. Guarnieri F. Rossi	Programmazione della spesa
b	Valutazione preventiva dei progetti	Incarico esterno	Verifica progetto esecutivo	M. Polato D. Bernini	Collaboratore
c	Predisposizione e controllo delle procedure di gara e di esecuzione dei contratti	B. Borghi V. Carrero C. Mastromarino F. Rossi	Responsabile Ufficio Gare Verifica esecuzione contratto Inserimento dati gara BDAP	E. Ruberti G. Romanazzo R. Zuccotti I. Carpeggiani	Amm.vo ufficio gare Controllo esecuzione contratto

Rappresentazione del documento conservato elettronicamente secondo la normativa vigente

	pubblici			S. Vesentini A. Bombaci	
d	RUP	L. Bianchi C. Mastromarino	- RUP	C. Mastromarino D. Bernini M. Polato M. Ferretti V. Mastroianni M. Rossi	Assistenza al RUP
e	Direzione dei Lavori ovvero dell'esecuzione				
f	Collaudo tecnico amministrativo/verifica di conformità				
g	Collaudo statico				

RILEVATO che ai sensi dell'art.19 del "**Regolamento**" le prestazioni afferenti al presente atto sono da considerarsi rese, e che, sulla base delle indicazioni del Responsabile Unico del Procedimento, in atti, si accerta il regolare svolgimento del procedimento in termini di diligenza da parte del personale individuato nonché di rispetto dei tempi e delle procedure;

PRESO ATTO che, sulla base dell'attestazione del Responsabile Unico del Procedimento, in atti, le funzioni tecniche (a,c,d) sono state svolte senza ausilio di professionisti esterni, le funzioni tecniche (b) sono state svolte in parte con l'ausilio di professionisti esterni, e le funzioni tecniche (e,f,g) saranno svolte da professionisti esterni;

DATO ATTO che sono state regolarmente ed interamente eseguite le funzioni di cui all' art. 19 del Regolamento; che sono stati espletati tutti gli adempimenti di rendicontazione alla banca dati BDAP, all'Osservatorio Regionale dei Contratti Pubblici (comma 9-13 art. 213 D.lgs. 50/2016) e alla rendicontazione del PNRR;

RITENUTO pertanto, che sussistano i presupposti tecnico giuridici per procedere alla liquidazione dell'incentivo, ai sensi dell'art.18 del "**Regolamento**", per attività svolte nell'ambito di applicazione del D.lgs. 50/2016;

DATO ATTO che il presente provvedimento di liquidazione dell'incentivo si riferisce esclusivamente all'enunciato previsto alla lettera: **a)** dell'art.18 co.2 del "Regolamento", e che l'importo corrispondente alle **attività tecniche svolte** (art. 2 co.8 del "Regolamento"), è stato analiticamente determinato nella relazione del Rup, in atti, e ammonta a complessivi **€ 2.881,02**, (quota dell'80% a destinazione vincolata, ai sensi dell'art. 113 del D.lgs. n.50/2016 e dell'art.2 co.3 del "Regolamento"), al netto delle prestazioni non svolte;

VISTA la documentazione in atti al P.G. 96163/2023;

VISTO il parere del Dirigente del Settore Affari Generali e Istituzionali Servizio Risorse Umane ad attingere ai capitoli di bilancio di propria competenza;

VISTI:

- il D.lgs. 267/2000, Testo Unico sugli Enti Locali
- il D.lgs. 50/2016 (Codice dei Contratti) e D.lgs. n. 56/2017
- Il DPR 207/2010, per le parti ancora in vigore
- il Regolamento di contabilità e dei Contratti;
- la DGC n. 143 del 06/06/2023 Integrazione al regolamento comunale per la costituzione e la ripartizione del fondo incentivi per le funzioni tecniche approvato con DGC n. 267/2018;

DETERMINA

DI CONFERMARE che le prestazioni afferenti al presente atto sono da considerarsi rese, e che, sulla base delle indicazioni del Responsabile Unico del Procedimento, in atti, si accerta il regolare svolgimento del Rappresentazione del documento conservato elettronicamente secondo la normativa vigente

procedimento in termini di diligenza da parte del personale individuato nonché di rispetto dei tempi e delle procedure;

DI PRENDERE ATTO della documentazione in atti al P.G. 96163/2023;

DI CONFERMARE il gruppo di lavoro che, come indicato agli artt. 3 e 4 “**Regolamento**”, approvato con D.G.C. n.267 del 20/12/2018, ha consentito l'esecuzione del contratto nel rispetto dei documenti a base di gara e del progetto, come nella tabella indicata:

cod	Funzioni tecniche	Incaricato	Attività svolte dagli incaricati	Collaboratore	Attività svolte dai collaboratori
a	Programmazione della spesa per investimenti	L. Bianchi	Programmazione della spesa	C. Mastromarino M.G. Zavatta E. Guarnieri F. Rossi	Programmazione della spesa
b	Valutazione preventiva dei progetti	Incarico esterno	Verifica progetto esecutivo	M Polato D. Bernini	Collaboratore
c	Predisposizione e controllo delle procedure di gara e di esecuzione dei contratti pubblici	B. Borghi V. Carrero C. Mastromarino F. Rossi	Responsabile Ufficio Gare Verifica esecuzione contratto Inserimento dati gara BDAP	E. Ruberti G. Romanazzo R. Zuccotti I. Carpeggiani S. Vesentini A. Bombaci	Amm.vo ufficio gare Controllo esecuzione contratto
d	RUP	L. Bianchi C. Mastromarino	- RUP	C. Mastromarino D. Bernini M. Polato M. Ferretti V. Mastroianni M.Rossi	Assistenza al RUP
e	Direzione dei Lavori ovvero dell'esecuzione				
f	Collaudo tecnico amministrativo/verifica di conformità				
g	Collaudo statico				

DI DARE ATTO che non si sono verificati incrementi dei tempi e dei costi previsti dal quadro economico per colpa/errore dei dipendenti incaricati;

DI APPROVARE il calcolo dell'incentivo per le **attività tecniche svolte** (art. 2 co.8 del “Regolamento”) dai dipendenti comunali per un importo di € 2.881,02;

DI IMPEGNARE al seguente capitolo di spesa del Titolo II l'importo dell'incentivo pari a € 2.881,02 per le attività tecniche **effettivamente svolte e liquidabili** (art. 1 co.4 del “Regolamento”), prenot. 1699/2:

PBM	Capitolo	Bil./esigibilità	Art.	Cdr	Cdg	Conto Fin./Miss Prg
880	221021	2023	E106	P030	P030	U.2.02.01.09.012 MISS. 10 PRG 1

Finanziamento: Avanzo di amministrazione vincolato

DI ACCERTARE al seguente capitolo di Entrata corrente l'importo dell'incentivo come soprariportato:

CAP	Descrizione	Bil./es	Art.	CdR	CdG	Conto Fin.
350205	Fondi incentivanti il personale	2023	3506	P029	P039	E.3.05.99.02.001

Rappresentazione del documento conservato elettronicamente secondo la normativa vigente

	(Legge Merloni)					TIT. 3 TIP. 500 CAT. 02
--	-----------------	--	--	--	--	-------------------------

DI LIQUIDARE al personale appresso indicato il compenso spettante a titolo di ripartizione dell'incentivo calcolato come da tabella del RUP in atti:

Nome	Attività Svolte	Quota attribuita
Bianchi	A - D	€ 948,79
Mastromarino	a - C - D - d	€ 366,09
Zavatta	a	€ 54,16
Guarnieri	a	€ 86,64
Franca Rossi	a - C	€ 99,65
Polato	b - d	€ 164,63
Bernini	b - d	€ 294,60
Borghi	C	€ 218,35
Carrero	C	€ 171,56
Ruberti Elena	c	€ 51,99
Romanazzo Giada	c	€ 51,99
Zuccotti Roberta	c	€ 45,06
Carpeggiani Irene	c	€ 41,59
Vesentini	c	€ 86,65
Bombaci	c	€ 69,30
Ferretti	d	€ 51,99
Mastroianni	d	€ 25,99
Matteo Rossi	d	€ 51,988
		2.881,02

DI IMPEGNARE e LIQUIDARE le somme a titolo di ripartizione degli incentivi dovuti e determinati come sopra indicato in complessivi € **2.881,02** comprensivi degli oneri previdenziali ed assistenziali CPDEL, INAIL ed IRAP ai capitoli:

CAP	Intestazione	Bil.	CdG	CdR	Art.	Conto finanziario	IMPORTO
110106	Retribuzione e contributi sociali personale Ufficio Tecnico	2023	P039	P029	1111	U.1.01.01.01.004 Missione 01 programma 06	2.153,14
110106	Retribuzioni e contributi sociali personale Ufficio Tecnico	2023	P039	P029	1119	U.1.01.02.01.001 Missione 01 programma 06	544,87
110126	Imposte e tasse Ufficio Tecnico	2023	P039	P029	1203	U.1.02.01.01.001 Missione 01 programma 06	183,01
	TOTALE						2.881,02

DI CORRISPONDERE al personale incaricato le seguenti somme per le attività tecniche svolte:

Nome	Attività Svolte	Quota attribuita
Lucca Bianchi	A - D	706,58

Rappresentazione del documento conservato elettronicamente secondo la normativa vigente

Carmine Mastromarino	a - C - D - d	272,63
Maria Grazia Zavatta	a	40,74
Elisabetta Guarnieri	a	65,18
Franca Rossi	a - C	74,96
Martina Polato	b - d	122,60
Davide Bernini	b - d	219,39
Barbara Borghi	C	164,26
Vera Carrero	C	129,06
Elena Ruberti	c	39,11
Giada Romanazzo	c	39,11
Roberta Zuccotti	c	33,90
Irene Carpeggiani	c	31,29
Sara Vesentini	c	65,18
Andrea Bombaci	c	52,15
Mauro Ferretti	d	38,72
Vincenza Mastroianni	d	19,55
Matteo Rossi	d	38,72
		2.153,14

DI TRASMETTERE la presente determinazione al Settore Affari Generali ed Istituzionali Servizio Risorse Umane affinché provveda alla liquidazione delle competenze in oggetto.

Anno / Num / Sub	CIG	CUP	Capitolo	Conto Fin.	Cdr	Cdg	Pgt	Importo	Note
Acc./2023/1212/1			2023/350205/3506	E.3.05.99.02.001	P029	P039	P00	2881,02	
Imp./2023/1699/3		I65F2100018000 1	2023/221021/E106	U.2.02.01.09.012	P030	P030	P00	2881,02	DA 1699/2
Imp./2023/4383/1			2023/110106/1111	U.1.01.01.01.004	P029	P039	P00	2153,14	
Imp./2023/4384/1			2023/110106/1119	U.1.01.02.01.001	P029	P039	P00	544,87	
Imp./2023/4385/1			2023/110126/1203	U.1.02.01.01.001	P029	P039	P00	183,01	

IL DIRIGENTE

Arch. Carmine Mastromarino
MASTROMARINO CARMINE / ArubaPEC S.p.A.

*Documento firmato digitalmente
(ai sensi del D.Lgs 07/03/2005 n. 82 e s.m.i.)*

Rappresentazione del documento conservato elettronicamente secondo la normativa vigente