



UNIONE EUROPEA
Fondi Strutturali e di Investimento Europei



6



COMUNE DI NAPOLI

Area Viabilità e Trasporto pubblico
Servizio Viabilità e traffico

**DETERMINAZIONE DIRIGENZIALE
N. 6 del 07/10/2022**

Oggetto: intervento Mobilità e sostenibilità ITS Progetto NA2.2.1.a - Infrastrutture e tecnologie intelligenti per la gestione dei flussi di traffico – Semafori finanziamento “PON METRO 2014-2020 Asse 2 Sostenibilità dei servizi pubblici e della mobilità urbana – ITS Semafori” e “POC Metro - POC_NA_I.2.1.b Cofinanziamento Infrastrutture e tecnologie intelligenti per la gestione dei flussi di traffico. Impegno della somma di €89.617,32, IVA inclusa, sul capitolo 298221/2, in attuazione dell’art. 26, comma 1, del decreto legge 17 maggio 2022, n. 50, convertito con modificazioni dalla L. 15 luglio 2022, n. 91 contenente *Misure urgenti in materia di politiche energetiche nazionali, produttività delle imprese e attrazione degli investimenti, nonché in materia di politiche sociali e di crisi ucraina*

CUP: B69D17008610007

CIG: CIG7831655627

Il Dirigente del Servizio Viabilità e traffico ing. Giuseppe D'Alessio

Premesso che:

- il Comune di Napoli è destinatario dei fondi del Programma Operativo Nazionale Città metropolitane (PON Metro 2014-2020), approvato con Decisione della Commissione europea C (2015)4998 del 14 luglio 2015, dedicato allo sviluppo urbano sostenibile;
- con disposizione del Direttore Generale, responsabile dell'Organismo Intermedio PON Metro Comune di Napoli, n. 6 del 28 febbraio 2017, nell'ambito del Programma Operativo per il Comune di Napoli, è stato ammesso a finanziamento il progetto NA2.2.1.a denominato "Infrastrutture e tecnologie intelligenti per la gestione dei flussi di traffico – Semafori", per un valore complessivo di € 6.479.747,73;
- con determinazione Dirigenziale n. 1 del 6 agosto 2020 del Servizio Viabilità e Traffico, registrata all'indice generale del Comune di Napoli in data 13 agosto 2020 al n. 1089, la gara è stata aggiudicata, ai sensi dell'art. 32, comma 5, del d.lgs. 50/2016, in favore del costituendo R.T.I. La Semaforica s.r.l. (Mandataria) - Semafori Controlli Automazione Elettronica S.p.A. - Project Automation S.p.A - ing. Giuseppe Perillo - ing. Pasquale Del Sorbo - ing. Giuseppe Tamborrino - geol. Galielo Potenza - ing. Giampietro Massarelli - ing. Angela Mastromatteo, per l'importo di € 4.414.977,91, oltre IVA e oneri previdenziali;
- con determinazione dirigenziale n. 2 del 28 ottobre 2020, registrata all'indice generale del Comune di Napoli al n. 1685 del 17 novembre 2020 si è preso atto, ai sensi dell'art. 32, comma 7, del d.lgs. 50/2016, dell'avvenuta efficacia della determinazione dirigenziale n. 1 del 6 agosto 2020, I.G. n. 1089/2020;
- in data 8 gennaio 2021 è stato stipulato il contratto di appalto, rep. 86447;
- con deliberazione n. 208 del 27 maggio 2021 la Giunta comunale ha approvato la riprogrammazione del PON Metro e del POC Metro Città di Napoli 2014-2020;
- col suddetto atto le risorse necessarie alla realizzazione dell'intervento *Infrastrutture e tecnologie intelligenti per la gestione dei flussi di traffico - Semafori* gravano per €1.226.675,24 a valere sul programma PON Metro 2014 - 2020 e per €4.545.042,36 sul programma POC Metro 2014 - 2020;
- con disposizione n. 4 del 23 luglio 2021 il Responsabile dell'O. I. del PON/POC Metro ha approvato il Piano Operativo PON Metro vs. 6.0 e il Piano Operativo POC Metro vs. 4.0, disponendo, contestualmente, la riduzione dell'ammissione a finanziamento del progetto NA2.2.1a "Infrastrutture e tecnologie intelligenti per la gestione dei flussi di traffico – Semafori", a valere sulle risorse del PON Metro, e l'ammissione a finanziamento del progetto POC_NA_I.2.1.b Cofinanziamento Infrastrutture e tecnologie intelligenti per la gestione dei flussi di traffico – Semafori, sulle risorse del Programma Complementare, pertanto il progetto risulta nel suo complesso così finanziato:
 - € 1.226.675,24 risorse PON Metro 2014-2020
 - € 4.545.042,36 risorse POC Metro 2014-2020
- con determinazione dirigenziale n. 7 del 13 dicembre 2021, registrata all'indice generale del Comune di Napoli al n. 2454 del 28 dicembre 2021 si è preso atto della disposizione n. 4 del 23.07.2021 del Responsabile dell'O. I. del PON/POC e, per l'effetto, si è rimodulato il quadro economico come di seguito indicato:
- con la stessa determinazione n. 2454/2021 sono stati apposti vincoli di spesa per un totale di € 627.541,64, sempre sul capitolo 298221/2, comprensivo di IVA, per somme a disposizione.

A)		IMPORTO APPALTO:	TOT	Quota PON	Quota POC
	A1)	Importo lavori aggiudicati (già impegnato con Det. Dir. n. 1089/2020)	4.266.700,25 €	996.421,54 €	3.270.278,71 €
	A2)	Importo oneri della sicurezza diretti e indiretti non soggetti a ribasso (già impegnato con Det. Dir. n. 1089/2020)	81.223,22 €	18.968,42 €	62.254,80 €
	A3)	Importo progettazione esecutiva soggetta a ribasso (già impegnato con Det. Dir. n. 1089/2020)	67.054,44 €	67.054,44 €	0,00 €
	A4)	Totale lavori + progettazione	4.414.977,91 €	1.082.444,40 €	3.332.533,51 €
	A5)	Oneri per il conferimento a discarica autorizzata e smaltimento materiale inquinato (già impegnato con Det. Dir. n. 1685/2020)	140.000,00 €	0,00 €	140.000,00 €
	A6)	Totale A)	4.554.977,91 €	1.082.444,40 €	3.472.533,51 €
B)		SOMME A DISPOSIZIONE			
	B1)	Accantonamento per imprevisti	252.855,85 €	0,00 €	252.855,85 €
	B2)	Adeguamento alle prescrizioni derivanti dalla Conferenza dei servizi	0,00 €	0,00 €	0,00 €
	B3)	Lavori in economia	151.713,51 €	0,00 €	151.713,51 €
	B4)	Accantonamento spese tecniche per imprevisti	43.879,79 €	0,00 €	43.879,79 €
	B5)	Accantonamento per conferimento a discarica autorizzata	0,00 €		
	B6)	Oneri per lo smaltimento di materiale inquinato	0,00 €		
	B7)	Compensi per commissione di gara (comprensivi di rimborsi spese)	0,00 €		
	B8)	Spese tecniche verifica progetto definitivo (già impegnato con Det. Dir. n. 1276/2018 e pagato)	18.968,79 €	18.968,79 €	0,00 €
	B9)	Corrispettivi e assicurazione dei dipendenti di cui all'art. 113, d.lgs. 50/2016 (già impegnato con Det. Dir. n. 1089/2020)	80.913,87 €	0,00 €	80.913,87 €
	B10)	Rilievi, accertamenti e indagini geologiche IVA inclusa	10.000,00 €	0,00 €	10.000,00 €
	B11)	Allacciamento ai pubblici servizi e spostamento sottoservizi	101.142,34 €	0,00 €	101.142,34 €
	B12)	Contributo per l'Autorità di Vigilanza sui Contratti Pubblici	600,00 €	600,00 €	0,00 €
	B13)	Spese per accertamenti di laboratorio e verifiche tecniche previste dal capitolato speciale d'appalto, collaudo tecnico amministrativo, collaudo statico e altri eventuali collaudi specialistici IVA e altri oneri inclusi	15.698,33 €	0,00 €	15.698,33 €
	B14)	IVA al 10% sui lavori voce A1, A2, B1 e B3 (di cui €434.792,35 già impegnato con Det. Dir. n. 1089/2020)	475.249,28 €	101.539,00 €	373.710,28 €
	B15)	IVA al 22% sulle voci A3, A5, B4, B8 (di cui €4.173,13 già impegnato con Det. Dir. n. 1276/2018 e pagato, €14.751,98 impegnato con Det. Dir. n. 1089/2020 e €30.800,00 impegnato con Det. Dir. n. 1685/2020)	59.378,66 €	18.925,11 €	40.453,55 €
	B16)	Oneri previdenziali su spese tecniche voci A3, B4 e B8 (di cui €758,75 già impegnato con Det. Dir. n. 1276/2018 e pagato, e €2.682,18 impegnato con Det. Dir. n. 1089/2020)	5.196,12 €	3.440,93 €	1.755,19 €
	B17)	IVA al 22% su B16 (di cui €166,93 già impegnato con Det. Dir. n. 1276/2018 e pagato e €590,08 impegnato con Det. Dir. n. 1089/2020)	1.143,15 €	757,01 €	386,14 €
	B17)				
	B18)	Totale somme a disposizione	1.216.739,70 €	144.230,84 €	1.072.508,86 €
	B19)	TOTALE INTERVENTO	5.771.717,60 €	1.226.675,24 €	4.545.042,36 €

- con deliberazione di Giunta Comunale n. 475 del 7 ottobre 2021 è stato approvato il progetto esecutivo per la realizzazione del “Sistema di Centralizzazione Semaforica e Rilevazione del Traffico. - Asse II Mobilità Sostenibile e ITS - PON METRO 2014-2020, Progetto NA2.2.1.B Infrastrutture e Tecnologie Intelligenti per la Gestione dei Flussi di Traffico- Semafori”;
- in data 9 novembre 2021 il RUP ha autorizzato la consegna dei lavori secondo il programma esecutivo trasmesso dal RTI, ad eccezione delle lavorazioni inerenti le n. 26 postazioni di rilevamento del traffico che potranno avere inizio previa acquisizione delle autorizzazioni degli Enti competenti all’installazione delle stesse;
- in data 11 novembre 2021 il Direttore dei Lavori ha proceduto alla consegna dei lavori ai sensi dell’art. 5, comma 9, del D.M. 49/2018 con le modalità anzidette;

Considerato che:

- in data 10 agosto 2022 il direttore dei lavori ha emesso lo Stato di avanzamento n. 1 per lavorazioni a tutto il 28 luglio 2022;
- in pari data il RUP ha emesso il certificato di pagamento n. 1 relativo allo stato di avanzamento n. 1 per l’importo complessivo di €570.354,30 (€ 518.503,91 per imponibile e € 51.850,39 per IVA) a valere su fondi PON Metro 2014-2020.
- l’art. 26 del decreto legge 17 maggio 2022, n. 50, convertito con modificazioni dalla legge 15 luglio 2022, n. 91 al comma 1 ha previsto che *“per fronteggiare gli aumenti eccezionali dei prezzi dei materiali da costruzione, nonché dei carburanti e dei prodotti energetici, in relazione agli appalti pubblici di lavori, ivi compresi quelli affidati a contraente generale, aggiudicati sulla base di offerte, con termine finale di presentazione entro il 31 dicembre 2021, lo stato di avanzamento dei lavori afferente alle lavorazioni eseguite e contabilizzate dal direttore dei lavori ovvero annotate, sotto la responsabilità dello stesso, nel libretto delle misure dal 1° gennaio 2022 fino al 31 dicembre 2022, è adottato, anche in deroga alle specifiche clausole contrattuali, applicando i prezzi aggiornati ai sensi del comma 2 ovvero, nelle more del predetto aggiornamento, quelli previsti dal comma 3”*;
- con Delibera n. 333 del 28.06.2022 pubblicata sul BURC n. 59 del 04.07.2022, la Giunta Regionale Campania ha provveduto all’*Approvazione Prezzario regionale dei Lavori Pubblici anno 2022 e aggiornamento infrannuale*;
- il comma 1 dell’art. 26 del d.l. 50/2022 prevede, altresì, che *i maggiori importi derivanti dall’applicazione dei prezzari di cui al primo periodo, al netto dei ribassi formulati in sede di offerta, sono riconosciuti dalla stazione appaltante nella misura del 90 per cento, nei limiti delle risorse di cui al quarto e quinto periodo, nonché di quelle trasferite alla stazione appaltante a valere sulle risorse dei fondi di cui al comma 4*;
- ai sensi dell’art. 26, comma 1, del decreto-legge 17 maggio 2022, n. 50, convertito con modificazioni dalla legge 15 luglio 2022 n. 91, il direttore dei lavori ha provveduto ad adottare in data 10 agosto 2022 lo Stato di avanzamento n. 1 dei lavori afferente alle lavorazioni eseguite e contabilizzate dal 1° gennaio 2022 fino al 28 luglio 2022 applicando il prezzario Lavori Pubblici Regione Campania, anno 2022;
- per i prezzi di progetto non reperibili nel richiamato prezzario (cosiddetti *nuovi prezzi*), il direttore dei lavori ha provveduto ad aggiornare l’analisi dei nuovi prezzi contrattuali (elaborato progettuale A.07.NA221A_E00_2), desumendo i nuovi importi della manodopera, del materiale, dei noli e delle spese generali dalle analisi prezzi del prezzario Lavori Pubblici della Regione Campania, anno 2022, o sulla base di listini aggiornati 2022 e o di prezzi reperibili da diversi prezzari regionali;
- sul suddetto Stato di avanzamento n. 1BIS il RUP, in data 10 agosto 2022, ha emesso il certificato di pagamento n. 1BIS per l’importo complessivo di €89.617,32 (€ 81.470,29 per imponibile e € 8.147,03 per IVA) a valere su fondi POC Metro 2014-2020.

Rilevato che:

- per effetto dell'applicazione del prezzario Lavori Pubblici della Regione Campania, anno 2022 e dei *nuovi prezzi* come sopra revisionati, deriva per le lavorazioni eseguite dal 1° gennaio 2022 fino al 28 luglio 2022 un maggior importo rispetto all'applicazione dei prezzi contrattuali pari a €89.617,32 di cui € 81.470,29 per imponibile e € 8.147,03 per IVA;
- il comma 1 dell'art. 26 del d.l. 50/2022 prevede che il pagamento dei maggiori importi derivanti dall'applicazione dei prezzari aggiornati ai sensi del comma 2 del medesimo articolo è effettuato utilizzando, nel limite del 50 per cento, le risorse appositamente accantonate per imprevisti nel quadro economico di ogni intervento, fatte salve le somme relative agli impegni contrattuali già assunti, e le eventuali ulteriori somme a disposizione della medesima stazione appaltante e stanziata annualmente relativamente allo stesso intervento;
- il quadro economico approvato con la citata determinazione n. 2454/2021 include alla voce B1 le somme stanziata per accantonamento per imprevisti per l'importo di €252.855,85 a valere sul fondo POC Metro 2014-2020 oltre IVA al 10% sulla voce B14;
- le suddette somme risultano prenotate sul capitolo 298221, art.2, con vincolo n. 448-2021, bilancio 2022, codice di bilancio 10.05-2.02.01.09.012

Ritenuto:

- di dover prendere atto dello stato di avanzamento n. 1 dei lavori afferente alle lavorazioni eseguite e contabilizzate dal 1° gennaio 2022 fino al 28 luglio 2022 applicando il prezzario Lavori Pubblici Regione Campania, anno 2022, dei prezzi adottati dal direttore dei lavori per la contabilizzazione dello stato di avanzamento n. 1 applicando il prezzario Lavori Pubblici della Regione Campania, ai sensi dell'art. 26, comma 1, del d.l. 50/2022 e del certificato di pagamento n. 1BIS del 10 agosto 2022;
- di dover dare atto che gli stessi prezzi saranno applicati alle lavorazioni a farsi e comunque fino alla data del 31 dicembre 2022 come stabilito dallo stesso art. 26, comma 1, del d.l. 50/2022;
- di dover rimodulare il quadro economico dell'intervento, a parità di importo complessivo pari a € 5.771.717,60, per tener conto dei maggiori importi derivanti dall'applicazione dell'art. 26, comma 1, del d.l. 50/2022, come di seguito riportato:

A)		IMPORTO APPALTO:	TOT	TOT d.l.50/2022	Quota PON	Quota POC	Quota POC d.l.50/2022
A1)	Importo lavori aggiudicati (già impegnato con Det. Dir. n. 1089/2020)	4.266.700,25 €	4.266.700,25 €	996.421,54 €	3.270.278,71 €	3.270.278,71 €	
A2)	Importo oneri della sicurezza diretti e indiretti non soggetti a ribasso (già impegnato con Det. Dir. n. 1089/2020)	81.223,22 €	81.223,22 €	18.968,42 €	62.254,80 €	62.254,80 €	
A3)	Importo progettazione esecutiva soggetta a ribasso (già impegnato con Det. Dir. n. 1089/2020)	67.054,44 €	67.054,44 €	67.054,44 €	0,00 €	0,00 €	
A4)	Totale lavori + progettazione	4.414.977,91 €	4.414.977,91 €	1.082.444,40 €	3.332.533,51 €	3.332.533,51 €	
A1 bis)	Maggiori importi scaturiti dall'applicazione dell'art. 26 comma 1 del D.L. n.50 del 17 maggio 2022	0,00 €	81.470,29 €	0,00 €	0,00 €	81.470,29 €	
A5)	Oneri per il conferimento a discarica autorizzata e smaltiti	140.000,00 €	140.000,00 €	0,00 €	140.000,00 €	140.000,00 €	

	mento materiale inquinato (già impegnato con Det. Dir. n. 1685/2020)					
A6)	Totale A)	4.554.977,91 €	4.636.448,20 €	1.082.444,40 €	3.472.533,51 €	3.554.003,80 €
B)	SOMME A DISPOSIZIONE					
B1)	Accantonamento per imprevisti	252.855,85 €	171.385,56 €	0,00 €	252.855,85 €	171.385,56 €
B2)	Adeguamento alle prescrizioni derivanti dalla Conferenza dei servizi	0,00 €	0,00 €	0,00 €	0,00 €	0,00 €
B3)	Lavori in economia	151.713,51 €	151.713,51 €	0,00 €	151.713,51 €	151.713,51 €
B4)	Accantonamento spese tecniche per imprevisti	43.879,79 €	43.879,79 €	0,00 €	43.879,79 €	43.879,79 €
B5)	Accantonamento per conferimento a discarica autorizzata *	0,00 €	0,00 €	0,00 €	0,00 €	0,00 €
B6)	Oneri per lo smaltimento di materiale inquinato	0,00 €	0,00 €	0,00 €	0,00 €	0,00 €
B7)	Compensi per commissione di gara (comprensivi di rimborsi spese)	0,00 €	0,00 €	0,00 €	0,00 €	0,00 €
B8)	Spese tecniche verifica progetto definitivo (già impegnato con Det. Dir. n. 1276/2018 e pagato)	18.968,79 €	18.968,79 €	18.968,79 €	0,00 €	0,00 €
B9)	Corrispettivi e assicurazione dei dipendenti di cui all'art. 113, d.lgs. 50/2016 (già impegnato con Det. Dir. n. 1089/2020)	80.913,87 €	80.913,87 €	0,00 €	80.913,87 €	80.913,87 €
B10)	Rilievi, accertamenti e indagini geologiche IVA inclusa	10.000,00 €	10.000,00 €	0,00 €	10.000,00 €	10.000,00 €
B11)	Allacciamento ai pubblici servizi e spostamento sottoservizi	101.142,34 €	101.142,34 €	0,00 €	101.142,34 €	101.142,34 €
B12)	Contributo per l'Autorità di Vigilanza sui Contratti Pubblici	600,00 €	600,00 €	600,00 €	0,00 €	0,00 €
B13)	Spese per accertamenti di laboratorio e verifiche tecniche previste dal capitolato speciale d'appalto, collaudo tecnico amministrativo, collaudo statico e altri eventuali collaudi specialistici IVA e altri oneri inclusi	15.698,33 €	15.698,33 €	0,00 €	15.698,33 €	15.698,33 €
B14)	IVA al 10% sui lavori voce A1, A2, B1 e B3 (di cui €434.792,35 già impegnato con Det. Dir. n. 1089/2020)	475.249,28 €	475.249,28 €	101.539,00 €	373.710,28 €	373.710,28 €
B15)	IVA al 22% sulle voci A3, A5, B4, B8 (di cui €4.173,13 già impegnato con Det. Dir. n. 1276/2018 e pagato, €14.751,98 impegnato con Det. Dir. n. 1089/2020 e €30.800,00 impegnato	59.378,66 €	59.378,66 €	18.925,11 €	40.453,55 €	40.453,55 €

		con Det. Dir. n. 1685/2020)					
B16)		Oneri previdenziali su spese tecniche voci A3, B4 e B8 (di cui €758,75 già impegnato con Det. Dir. n. 1276/2018 e pagato, e €2.682,18 impegnato con Det. Dir. n. 1089/2020)	5.196,12 €	5.196,12 €	3.440,93 €	1.755,19 €	1.755,19 €
B17)		IVA al 22% su B16 (di cui €166,93 già impegnato con Det. Dir. n. 1276/2018 e pagato e €590,08 impegnato con Det. Dir. n. 1089/2020)	1.143,15 €	1.143,15 €	757,01 €	386,14 €	386,14 €
B18)		Totale somme a disposizione	1.216.739,70 €	1.135.269,40 €	144.230,84 €	1.072.508,85 €	991.038,56 €
B19)		TOTALE INTERVENTO	5.771.717,60 €	5.771.717,60 €	1.226.675,24 €	4.545.042,36 €	4.545.042,36 €

- di dover ridurre il vincolo 448-2021 sul capitolo 298221/2 a €188.524,12 e impegnare sul capitolo 298221/2, bilancio 2022, codice di bilancio 10.05-2.02.01.09.014, la somma di €89.617,32, Iva inclusa, in favore del raggruppamento temporaneo di imprese costituito da La Semaforica s.r.l. (Mandataria), Semafori Controlli Automazione Elettronica S.p.A in sigla S.C.A.E. S.P.A., Project Automation S.p.A, ing. Giuseppe Perillo, ing. Pasquale Del Sorbo, ing. Giuseppe Tamborrino, geol. Galielo Potenza, ing. Giampietro Massarelli, ing. Angela Mastromatteo, per il pagamento dei maggiori importi scaturiti dall'applicazione dell'art. 26 comma 1 del D.L. n.50 del 17 maggio 2022, come risultanti dalla contabilità dei lavori sopra riportata.

Verificato che, ai sensi dell'art. 6 bis L. 241/90 e art. 6 D.P.R.62/2013, non è stata rilevata la presenza di situazioni di conflitto di interesse, anche potenziale, così come sancito dagli artt.7 e 9 del Codice di Comportamento del Responsabile del Procedimento, dei dipendenti pubblici inseriti nel gruppo di supporto al R.U.P. e dei titolari degli uffici competenti ad adottare i pareri, le valutazioni tecniche, gli atti endo-procedimentali e il provvedimento finale

Verificata la regolarità e la correttezza dell'attività amministrativa e contabile ai sensi dell'art. 147 bis comma 1 DLgs 267/2000, come modificato ed integrato dal D.L. n. 174 del 10/10/2012 convertito in Legge n. 213 del 7/12/2012, nonché artt. 13 c.1 lett.b) e17 comma 2 lettera a) del Regolamento del Sistema dei Controlli interni del Comune di Napoli;

Dato atto che sono state rispettate le modalità previste dal principio applicato della contabilità finanziaria di cui all'allegato n. 42 del D.Lgs. n. 118 del 23.06.2011 e smi, in considerazione dell'esigibilità della prestazione.

Attestato che il presente documento non contiene dati personali.

Visti:

- gli artt. 5 e 6 della Legge 241/1990;

- l'art. 107 comma 3 del D.Lgs. 267/2000;
- l'art. 151 comma 4 del D.Lgs. 267/2000;
- l'art. 152 comma 4 del D.Lgs. 267/2000 sulla regolarità contabile;
- l'art. 192 del D.lgs. n. 267/2000
- la deliberazione di Consiglio Comunale n. 21 del 28.06.2022 di approvazione del Bilancio di Previsione 2022-2024.

Gli allegati costituenti parte integrante del presente atto, composti dai seguenti documenti per complessive X pagine, firmati digitalmente dal dirigente proponente, sono conservati nell'archivio informatico dell'Ente, repertoriati con il numero da All_K1075_006_01:

- allegato 1 nuovi prezzi 2022 (All_K1075_006_01)
- allegato 2 stato di avanzamento dei lavori n. 1 aggiornato ai sensi dell'art. 26 del DL 50/2022 convertito con L. 91 del 15/07/2022 (All_K1075_006_02)
- allegato 3 certificato di pagamento 1BIS (All_K1075_006_03)

DETERMINA

Per le motivazioni sopra riportate che qui si intendono integralmente ribadite, reiterate e trascritte,

- 1. prendere atto** dello stato di avanzamento dei lavori n. 1 afferente alle lavorazioni eseguite e contabilizzate dal 1° gennaio 2022 fino al 28 luglio 2022 adottato ai sensi dell'art. 26, comma 1, del d.l. 50/2022 applicando il prezzario Lavori Pubblici Regione Campania, anno 2022 (Stato di avanzamento n. 1BIS), dei prezzi adottati dal direttore dei lavori per la contabilizzazione dello stato di avanzamento n. 1BIS, e del certificato di pagamento n. 1BIS del 10 agosto 2022;
- 2. dare atto** che i prezzi adottati dal direttore dei lavori per la contabilizzazione dello stato di avanzamento dei lavori n. 1 afferente alle lavorazioni eseguite e contabilizzate dal 1° gennaio 2022 fino al 28 luglio 2022, ai sensi dell'art. 26, comma 1, del d.l. 50/2022 saranno applicati alle lavorazioni a farsi e comunque fino alla data del 31 dicembre 2022;
- 3. rimodulare** il quadro economico dell'intervento, a parità di importo complessivo pari a € 5.771.717,60, per tener conto dei maggiori importi derivanti dall'applicazione dell'art. 26, comma 1, del d.l. 50/2022, come di seguito riportato:

A)		IMPORTO APPALTO:	TOT	TOT d.l.50/2022	Quota PON	Quota POC	Quota POC d.l.50/2022
A1)	Importo lavori aggiudicati (già impegnato con Det. Dir. n. 1089/2020)	4.266.700,25 €	4.266.700,25 €	4.266.700,25 €	996.421,54 €	3.270.278,71 €	3.270.278,71 €
A2)	Importo oneri della sicurezza diretti e indiretti non soggetti a ribasso (già impegnato con Det. Dir. n. 1089/2020)	81.223,22 €	81.223,22 €	81.223,22 €	18.968,42 €	62.254,80 €	62.254,80 €
A3)	Importo progettazione esecutiva soggetta a ribasso (già impegnato con Det. Dir. n. 1089/2020)	67.054,44 €	67.054,44 €	67.054,44 €	67.054,44 €	0,00 €	0,00 €
A4)	Totale lavori + progettazione	4.414.977,91 €	4.414.977,91 €	4.414.977,91 €	1.082.444,40 €	3.332.533,51 €	3.332.533,51 €
A1 bis)	Maggiori importi scaturiti dall'applicazione dell'art. 26 comma 1 del D.L. n.50 del 17 maggio 2022	0,00 €	0,00 €	81.470,29 €	0,00 €	0,00 €	81.470,29 €

A5)	Oneri per il conferimento a discarica autorizzata e smaltimento materiale inquinato (già impegnato con Det. Dir. n. 1685/2020)	140.000,00 €	140.000,00 €	0,00 €	140.000,00 €	140.000,00 €
A6)	Totale A)	4.554.977,91 €	4.636.448,20 €	1.082.444,40 €	3.472.533,51 €	3.554.003,80 €
B)	SOMME A DISPOSIZIONE					
B1)	Accantonamento per imprevisti	252.855,85 €	171.385,56 €	0,00 €	252.855,85 €	171.385,56 €
B2)	Adeguamento alle prescrizioni derivanti dalla Conferenza dei servizi	0,00 €	0,00 €	0,00 €	0,00 €	0,00 €
B3)	Lavori in economia	151.713,51 €	151.713,51 €	0,00 €	151.713,51 €	151.713,51 €
B4)	Accantonamento spese tecniche per imprevisti	43.879,79 €	43.879,79 €	0,00 €	43.879,79 €	43.879,79 €
B5)	Accantonamento per conferimento a discarica autorizzata *	0,00 €	0,00 €	0,00 €	0,00 €	0,00 €
B6)	Oneri per lo smaltimento di materiale inquinato	0,00 €	0,00 €	0,00 €	0,00 €	0,00 €
B7)	Compensi per commissione di gara (comprensivi di rimborsi spese)	0,00 €	0,00 €	0,00 €	0,00 €	0,00 €
B8)	Spese tecniche verifica progetto definitivo (già impegnato con Det. Dir. n. 1276/2018 e pagato)	18.968,79 €	18.968,79 €	18.968,79 €	0,00 €	0,00 €
B9)	Corrispettivi e assicurazione dei dipendenti di cui all'art. 113, d.lgs. 50/2016 (già impegnato con Det. Dir. n. 1089/2020)	80.913,87 €	80.913,87 €	0,00 €	80.913,87 €	80.913,87 €
B10)	Rilievi, accertamenti e indagini geologiche IVA inclusa	10.000,00 €	10.000,00 €	0,00 €	10.000,00 €	10.000,00 €
B11)	Allacciamento ai pubblici servizi e spostamento sottoservizi	101.142,34 €	101.142,34 €	0,00 €	101.142,34 €	101.142,34 €
B12)	Contributo per l'Autorità di Vigilanza sui Contratti Pubblici	600,00 €	600,00 €	600,00 €	0,00 €	0,00 €
B13)	Spese per accertamenti di laboratorio e verifiche tecniche previste dal capitolato speciale d'appalto, collaudo tecnico amministrativo, collaudo statico e altri eventuali collaudi specialistici IVA e altri oneri inclusi	15.698,33 €	15.698,33 €	0,00 €	15.698,33 €	15.698,33 €
B14)	IVA al 10% sui lavori voce A1, A2, B1 e B3 (di cui €434.792,35 già impegnato con Det. Dir. n. 1089/2020)	475.249,28 €	475.249,28 €	101.539,00 €	373.710,28 €	373.710,28 €
B15)	IVA al 22% sulle voci A3, A5, B4, B8 (di cui €4.173,13 già impegnato con Det. Dir. n. 1276/2018 e pa-	59.378,66 €	59.378,66 €	18.925,11 €	40.453,55 €	40.453,55 €

		gato, €14.751,98 impegnato con Det. Dir. n. 1089/2020 e €30.800,00 impegnato con Det. Dir. n. 1685/2020)					
B16)		Oneri previdenziali su spese tecniche voci A3, B4 e B8 (di cui €758,75 già impegnato con Det. Dir. n. 1276/2018 e pagato, e €2.682,18 impegnato con Det. Dir. n. 1089/2020)	5.196,12 €	5.196,12 €	3.440,93 €	1.755,19 €	1.755,19 €
B17)		IVA al 22% su B16 (di cui €166,93 già impegnato con Det. Dir. n. 1276/2018 e pagato e €590,08 impegnato con Det. Dir. n. 1089/2020)	1.143,15 €	1.143,15 €	757,01 €	386,14 €	386,14 €
B18)		Totale somme a disposizione	1.216.739,70 €	1.135.269,40 €	144.230,84 €	1.072.508,85 €	991.038,56 €
B19)		TOTALE INTERVENTO	5.771.717,60 €	5.771.717,60 €	1.226.675,24 €	4.545.042,36 €	4.545.042,36 €

4. **ridurre** il vincolo 448-2021 sul capitolo 298221/2 a €188.524,12;
5. **impegnare** sul capitolo 298221/2, bilancio 2022, codice di bilancio 10.05-2.02.01.09.014, la somma di €89.617,32, IVA inclusa, in favore del raggruppamento temporaneo di imprese costituito da La Semaforica s.r.l. (Mandatara), Semafori Controlli Automazione Elettronica S.p.A in sigla S.C.A.E. S.P.A., Project Automation S.p.A, ing. Giuseppe Perillo, ing. Pasquale Del Sorbo, ing. Giuseppe Tamborrino, geol. Galielo Potenza, ing. Giampietro Massarelli, ing. Angela Mastromatteo, per il pagamento dei maggiori importi scaturiti dall'applicazione dell'art. 26 comma 1 del D.L. n.50 del 17 maggio 2022.
6. **Dare atto** dell'accertamento preventivo sul capitolo 298221/2 di cui al comma 8 art. 138 del d.lgs. 267/2000 così come coordinato con d.lgs. 118/2011, coordinato e integrato dal d.lgs. 126/2014, avendo verificato il corrispondente stanziamento di cassa.

F.to
Il Responsabile Unico del Procedimento
Ing. Marzia Di Caprio

Sottoscritta digitalmente da
Il Dirigente
Ing. Giuseppe D'Alessio

1 Le firme, in formato digitale, sono state apposte sull'originale del presente atto ai sensi dell'art. 24 del D.Lgs. 7/3/2005, n. 82 e s.m.i. (CAD). La presente disposizione è conservata in originale negli archivi informatici del Comune di Napoli, ai sensi dell'art. 22 del D.Lgs. 82/2005.