

PROVVEDIMENTO DIRIGENZIALE

Numero: DD/2024/03402

Del: 03/05/2024

Esecutivo Da: 03/05/2024

Proponente: **Direzione Infrastrutture di viabilità e mobilità - Servizio Programmazione
Mobilità e Piste Ciclabili**

OGGETTO:

“Sistemi infotelematici per il controllo e la gestione del traffico pubblico e privato sulla rete urbana -ZTL "scudo verde" - Pon Metro (Progetto FI 2.2.1D) - Programma Patto Città di Firenze (Progetto FI 1.4) Affidamento alla società SEG.MA VERNICI SRL dell' "Intervento di installazione di un Totem e modifica della segnaletica orizzontale/verticale all'incrocio Piombino-Bibbiena" (CIG. B14A456744).
CC.OO. 190094 -190067 -170099 -170157 -180090 CUP H16C18000660005.

IL DIRIGENTE

Premesso che:

- con Deliberazione del Consiglio Comunale n. 40 del 09/10/2023 è stato approvato il Documento Unico di Programmazione (DUP) 2024-2026;
- con Deliberazione del Consiglio Comunale n. 5 del 29/01/2024 avente ad oggetto "*Documenti di programmazione 2024/2026: approvazione note di aggiornamento al Dup, bilancio finanziario, nota integrativa, piano triennale investimenti ed ulteriori allegati*" è stato approvato il bilancio annuale di previsione 2024 ed il bilancio pluriennale 2024-2026;
- con Deliberazione di Giunta Comunale n. 49 del 27/02/2024 è stato approvato il "*Piano*

Esecutivo di Gestione (PEG) 2024-2026";

- con Deliberazione di Giunta Comunale n. 111 del 26/03/2024 è stato approvato il "*Piano Integrato di Attività e Organizzazione 2024 -2026*";

Rilevato che:

- nell'ambito della politica di coesione dell'Unione Europea è stato previsto il Programma Operativo Nazionale plurifondo «Città Metropolitane» (PON Metro) che si inserisce nel quadro dell'Agenda urbana nazionale e delle strategie di sviluppo urbano sostenibile dell'Italia, in linea con gli obiettivi e le strategie proposte per l'Agenda urbana europea che individua nelle aree urbane i territori chiave per cogliere le sfide di crescita intelligente, inclusiva e sostenibile poste dalla Strategia Europa 2020;

- con Decisione C (2015) 4998 del 14 luglio è stato adottato dalla Commissione europea il Programma Operativo Nazionale "Città Metropolitane 2014 - 2020", che può contare su una dotazione finanziaria pari ad oltre 892 milioni di euro di cui 588 milioni di risorse comunitarie: 446 a valere sul Fondo di Sviluppo Regionale (FESR) e 142 sul Fondo Sociale Europeo (FSE), cui si aggiungono 304 milioni di cofinanziamento nazionale;

- le città ed aree metropolitane interessate sono 14: ossia Torino, Genova, Milano, Bologna, Venezia, Firenze, Roma, Bari, Napoli, Reggio Calabria, Cagliari, Catania, Messina e Palermo, e le città capoluogo saranno individuate quali Autorità urbane (AU), ai sensi dell'art. 7 del Reg. (UE) 1301/2013;

- con Deliberazione n. 2016/G/00171 è stato approvato lo schema di atto di delega per disciplinare i rapporti giuridici tra l'Agenzia per la Coesione Territoriale, in qualità di Autorità di gestione del PON (AdG), e il Comune di Firenze in qualità di Organismo Intermedio (OI) per la realizzazione di interventi di sviluppo urbano sostenibile, nell'ambito degli Assi e degli Obiettivi specifici come sopra delineati, individuando quale Referente dell'Organismo Intermedio delegato a rappresentare il Comune di Firenze e a sottoscrivere tutta la documentazione necessaria ivi compreso l'atto di delega il Direttore Generale Ing. Giacomo Parenti e quale Referente per l'attuazione del Programma la Dott.ssa Alessandra Barbieri;

- la summenzionata convenzione con l'Autorità di Gestione del PON Metro è stata sottoscritta in data 19/12/2016;

- con Deliberazione di Giunta Comunale n. 2016/G/00554 del 29/11/2016 è stata approvata la "Strategia di Sviluppo Urbano Sostenibile del Comune di Firenze" nell'ambito del PON

Metro;

- in coerenza con gli ambiti tematici inclusi nel PON Metro e con gli Assi prioritari sopra identificati e tenuto conto delle peculiarità del territorio comunale, il percorso progettuale riguardante la città di Firenze ha portato all'individuazione delle linee di azione nell'ambito dei 5 assi del Programma e, precisamente: Asse 1 "Agenda Digitale Metropolitana", Asse 2 "Sostenibilità dei servizi pubblici e della mobilità urbana", Asse 3 "Servizi per l'inclusione sociale", Asse 4 "Infrastrutture per l' inclusione sociale" e Asse 5 "Assistenza Tecnica" per un totale di € 40.355.143,14, inclusa la quota di riserva di efficacia per il raggiungimento dei target intermedi da parte del Programma, assegnata con Decisione di Esecuzione della Commissione - C (2019) 62 del 20/08/2019 e C(2020) 2019 del 1/04/2020;

Dato atto che tra le operazioni previste all'interno dell'Asse 2 "*Sostenibilità dei servizi pubblici e della mobilità urbana*" è ricompreso anche l'intervento "**Sistemi infotelematici per il controllo e la gestione del traffico pubblico e privato sulla rete urbana -ZTL "scudo verde" CC.OO. 190094 -190067 -170099 -170157 -180090 CUP H16C18000660005** con il codice Progetto FI 2.2.1D;

Premesso che:

- con Determinazione Dirigenziale n. 7548 del 25/11/2021, così come modificata con Determinazione Dirigenziale n. 8000 del 10/12/2021, è stato approvato il progetto esecutivo relativo all'intervento "**Sistemi infotelematici per il controllo e la gestione del traffico pubblico e privato sulla rete urbana -ZTL "scudo verde" CC.OO. 190094 -190067 -170099 -170157 -180090 CUP H16C18000660005**, finanziato in parte con fondi PON METRO (accertamento n. 2021/895), in parte con fondi del Dipartimento per le Politiche di Coesione (Patto per la città) (accertamenti n. 2019/2993, n. 2020/1084 e n. 2021/868) ed in parte con indebitamento (accertamenti n. 2020/2473, n. 2019/2774 e n. 2019/2771);
- con Determinazione Dirigenziale n. 5091 del 21/07/2022, a seguito di procedura aperta ai sensi dell'art. 60 del D.Lgs. 50/2016 e ss.mm.ii e con il criterio di aggiudicazione dell'offerta economicamente più vantaggiosa individuata sulla base del miglior rapporto qualità/prezzo ai sensi dell'art. 95 del medesimo D.Lgs. 50/2016 e ss.mm.ii., l'intervento di cui trattasi è stato aggiudicato definitivamente all'operatore economico **PROJECT AUTOMATION SPA** con sede legale in viale Elvezia n. 42 - CAP 20900 Monza (MB) Cod. Fisc. 03483920173 P.IVA 02930110966 che ha conseguito un punteggio totale di 97,49 punti e sono stati approvati i relativi verbali di gara;

- con Determinazione Dirigenziale n. 5362 del 02/08/2022 sono stati assunti i relativi impegni di spesa in quanto si sono conclusi con esito positivo i controlli relativi al possesso dei requisiti di ordine generale (art. 80 D.Lgs. n. 50/2016) del suddetto operatore economico;
- in data 14/09/2022 Rep. n. 65412 è stato stipulato il contratto per la realizzazione dell'intervento di cui trattasi;
- in data 07/11/2022 i lavori di cui trattasi sono stati consegnati, come da verbale agli atti della Direzione scrivente;
- con Determinazione Dirigenziale n. 484 del 29/01/2024 è stato approvato, tra l'altro, il seguente ultimo quadro economico dell'intervento di cui trattasi:

		170099	190067	180090	190094	170157	TOTALE
LAVORI							
Importo opere civili e infrastrutturali, segnaletica stradale e opere impiantistiche al netto del ribasso d'asta del 31,45%	€	1.027.101,99	770.326,49	256.775,49	102.710,20	102.710,20	2.259.624,37
Oneri di sicurezza non soggetti a ribasso d'asta	€	64.193,25	48.144,95	16.048,31	6.419,33	6.419,33	141.225,17
Importo opere civili e infrastrutturali, segnaletica stradale e opere impiantistiche al netto del	€	132.993,37	44.629,78				177.623,15

ribasso d'asta del 31,45% - MODIFICA DEL CONTRATTO							
Importo complessivo dei lavori	€	1.224.288,61	863.101,22	272.823,80	109.129,53	109.129,53	2.578.472,69
SOMME A DISPOSIZIONE							
IVA al 10%	€	109.129,52	81.847,14	27.282,38	10.912,95	10.912,95	240.084,94
IVA al 10% - MODIFICA DEL CONTRATTO	€	13.299,34	4.462,98				17.762,32
Incentivo art. 113 del D.Lgs 50/2016	€				25.502,72	26.747,90	52.250,62
Incentivo art. 113 del D.Lgs 50/2016 - MODIFICA DEL CONTRATTO	€	3.938,54					3.938,54
Imprevisti	€	102.809,11	263.630,29				366.439,40
Spese tecniche	€		-				-
Incarico Collaudatore - TEAMPROJECT	€		47.319,62				47.319,62
Incarico CSE - Arch. Mirko Marini	€		18.778,24				18.778,24

(DD4065/2022)						
Incarico progettazione definitiva FGF ENGINEERING SRL (DD3419/2019 - DD6836/2020)	€	81.901,04				81.901,04
Incarico progettazione esecutiva FGF ENGINEERING SRL (DD3290/2021 - DD4052/2021)	€	53.035,84				53.035,84
Delega di procedura ai Servizi Tecnici per allacciamenti fornitura energia (DD3640/2022)	€		741,24	38.013,50	1.245,26	40.000,00
SIM trasmissione dati	€		-			-
APN operatore	€			12.960,64		12.960,64
Attivazione di n. 78 SIM M2M e di un nuovo APN dedicato a servizio dei varchi telematici	€			6.675,84		6.675,84

dello Scudo Verde - Delega Servizi Tecnici anno 2024							
Attivazione di n. 78 SIM M2M e di un nuovo APN dedicato a servizio dei varchi telematici dello Scudo Verde - Delega Servizi Tecnici anno 2023	€	4.331,04	2.344,80			6.675,84	
Attivazione di n. 78 SIM M2M e di un nuovo APN dedicato a servizio dei varchi telematici dello Scudo Verde - Delega Servizi Tecnici anno 2022	€	1.668,96				1.668,96	
Lavori opzionali con annessi apparati tecnologici (compreso IVA)	-	100.680,42				100.680,42	
Totale somme a disposizione	€	364.113,39	523.459,93	87.277,16	37.660,93	37.660,85	1.050.172,26

Accordo Bonario 3%		113.438,85				113.438,85
Somme a disposizione per ulteriori interventi	411.598,00		139.899,04	53.209,54	53.209,62	657.916,20
TOTALE INTERVENTO	€ 2.000.000,00	1.500.000,00	500.000,00	200.000,00	200.000,00	4.400.000,00

Rilevato che si rendono necessarie l'installazione di segnaletica verticale di preavviso della ZTL "Scudo Verde" e la modifica della segnaletica orizzontale/verticale esistente presso l'incrocio Piombino-Bibbiena nell'ambito dell'intervento di cui trattasi;

Preso atto dell'assenza di un interesse transfrontaliero certo di cui all'art. 48 comma 2 del D.Lgs. 36/2023;

Dato atto che l'importo complessivo stimato del contratto in questione è inferiore a 150.000,00 euro;

Rilevato che è possibile procedere ad affidamento diretto ai sensi dell'art. 50 comma 1 lettera a) del D.Lgs 36/2023 anche senza consultazione di più operatori economici;

Considerato che ai sensi dell'art. 17 comma 2 del D.Lgs. 36/2023 in caso di affidamento diretto la determinazione a contrarre "*...individua l'oggetto, l'importo e il contraente, unitamente alle ragioni della sua scelta, ai requisiti di carattere generale e, se necessari, a quelli inerenti alla capacità economico-finanziaria e tecnico-professionale*";

Ritenuto, pertanto, procedere mediante acquisizione sotto soglia, ai sensi dell'art. 50 comma 1 lettera a) del D.Lgs 36/2023;

Preso atto che ai sensi dell'art. 108 del D.Lgs 36/2023 è possibile utilizzare il criterio del minor prezzo;

Considerato che ai fini dell'affidamento di cui trattasi si è ritenuto di dover invitare a formulare, per le vie brevi, un preventivo di spesa la società **SEG.MA. VERNICI SRL** con sede legale in via della Stazione n. 26 - 58045 Paganico (GR), P. IVA 01052760533 in possesso di esperienza e specializzazione richieste per lo svolgimento del lavoro di cui trattasi;

Visto il preventivo di spesa della società **SEG.MA. VERNICI SRL** che ha offerto per il lavoro di cui trattasi un importo di € 1.140,00 escluso IVA al 22%, allegato parte integrante del presente provvedimento;

Dato atto che è stata appurata la congruità del prezzo offerto, considerato in linea con i valori di mercato;

Visto l'art. 52 del D.Lgs. 36/2023 secondo cui, nelle procedure di affidamento di cui all'art. 50 comma 1 lettere a) e b) di importo inferiore a 40.000 euro, la stazione appaltante verifica le dichiarazioni, anche previo sorteggio di un campione individuato con modalità predeterminate ogni anno;

Tenuto conto che, in attuazione di quanto sopra, con nota Prot. 297081 del 20/09/2023 a firma del Direttore della Direzione Gare Appalti e Partecipate, sono state definite le modalità di verifica ed è stato individuato il suddetto campione, e pertanto per la presente procedura le verifiche saranno effettuate nelle predette forme;

Rilevato che il contratto verrà formalizzato mediante corrispondenza secondo l'uso commerciale ai sensi dell'art. 18 comma 1 del D.Lgs. 36/2023;

Visti:

- il D.Lgs. 81/2008 e la Determinazione AVCP n. 3 del 05/03/2008 in materia di rischi interferenziali;

- il D.Lgs. 33/2013 in materia di Amministrazione trasparente;

Considerato che la suddetta spesa può essere imputata in ordine alla voce "*Somme a disposizione per ulteriori interventi*" del quadro economico dell'intervento;

Richiamata la nota della Direzione Risorse Finanziarie, prot.n. 224242 del 12 agosto 2015, avente ad oggetto "*Indicazioni sull'assunzione di impegni di spesa per investimenti conseguente all'applicazione del principio di competenza finanziaria potenziata*";

Ritenuto, pertanto:

- di poter affidare i lavori di realizzazione dell' "**Intervento di installazione di un Totem e modifica della segnaletica orizzontale/verticale all'incrocio Piombino-Bibbiena**" alla società **SEG.MA. VERNICI SRL** con sede legale in via della Stazione n. 26 - 58045 Paganico (GR), P. IVA 01052760533, impegnando la somma complessiva di € 1.390,80 (compreso IVA al 22%) in ordine all'impegno n. 2024/3721 alla voce "*Somme a disposizione per ulteriori interventi*" del quadro economico dell'intervento che presenta la necessaria disponibilità;

- di rideterminare il quadro economico dell'intervento di cui trattasi;

Visto l'art. 25 del D.Lgs. 36/2023 nonché il Comunicato ANAC 10 gennaio 2024;

Dato atto che il CIG dell'affidamento di cui trattasi è: **B14A456744**;

Richiamati i principi e le disposizioni contenute nella L. 6 novembre 2012, n. 190 per la prevenzione e la repressione della corruzione e dell'illegalità nella pubblica amministrazione e, in particolare, il disposto dei commi 16 e 32 dell'art. 1;

Dato atto che il sottoscritto RUP, Responsabile Unico del Progetto, dichiara che non sussistono cause di conflitto di interessi, ex art. 16 del D.Lgs. 36/2023, per l'adozione del presente atto;

Richiamati i principi e le disposizioni del D. Lgs. 14 marzo 2013, n. 33 sul riordino della disciplina riguardante gli obblighi di pubblicità, trasparenza e diffusione di informazioni da parte delle pubbliche amministrazioni e, in particolare, l'art. 37 sugli obblighi di pubblicazione concernente i contratti pubblici di lavori, servizi e forniture;

Rilevato che tutti i provvedimenti citati dal presente atto, da intendersi integralmente richiamati, sono accessibili in via telematica attraverso i percorsi di seguito indicati sul sito istituzionale del Comune:

- Decreti del Sindaco e Deliberazioni:

Amministrazione-Trasparente/Provvedimenti/Provvedimenti-organi-indirizzo-politico

percorso:<https://www.comune.fi.it/pagina/amministrazione-trasparente-provvedimenti>

- Determinazioni Dirigenziali:

Amministrazione Trasparente/Provvedimenti/Provvedimenti dirigenti amministrativi

percorso:<https://www.comune.fi.it/pagina/amministrazione-trasparente-provvedimenti>;

Dato atto della regolarità tecnico amministrativa del presente provvedimento;

Dato atto che gli allegati informatici sono in originale firmati digitalmente;

Visto il Regolamento sull'Ordinamento degli Uffici e dei Servizi, in particolare gli artt. 16 e 21;

Visto lo Statuto del Comune di Firenze;

Visti i Decreti del Sindaco n. 85 del 31/10/2019 e n. 76 del 30/09/22 con i quali sono stati attribuiti al sottoscritto i poteri per l'adozione di tale atto;

DETERMINA

per le motivazioni espresse in narrativa:

1 - di affidare, per le ragioni dedotte in narrativa, nell'ambito dell'intervento "**Sistemi infotelematici per il controllo e la gestione del traffico pubblico e privato sulla rete urbana -ZTL "scudo verde" - Pon Metro (Progetto FI 2.2.1D) - Programma Patto Città di Firenze (Progetto FI 1.4) CC.OO. 190094 -190067 -170099 -170157 -180090 CUP H16C18000660005** i lavori di realizzazione dell' "**Intervento di installazione di segnaletica verticale di preavviso della ZTL "Scudo Verde" e modifica della segnaletica orizzontale/verticale esistente presso l'incrocio Piombino-Bibbiena**" (CIG. **B14A456744**) alla società **SEG.MA. VERNICI SRL** con sede legale in via della Stazione n. 26 - 58045 Paganico (GR), P. IVA 01052760533 alle condizioni indicate nel preventivo di spesa, allegato parte integrante del presente provvedimento, ed in particolare dietro pagamento di un corrispettivo di € 1.140,00 escluso IVA al 22%;

2 - di impegnare a favore della società **SEG.MA. VERNICI SRL** (Cod. Benef. 14613) la

somma complessiva di € 1.390,80 (compreso IVA al 22%) in ordine all'impegno n. 2024/3721 alla voce "Somme a disposizione per ulteriori interventi" del quadro economico dell'intervento che presenta la necessaria disponibilità;

3 - di dare atto del seguente quadro economico dell'intervento modificato:

	170099	190067	180090	190094	170157	TOTALE
LAVORI						
Importo opere civili e infrastrutturali, segnaletica stradale e opere impiantistiche al netto del ribasso d'asta del 31,45%	€ 1.027.101,99	770.326,49	256.775,49	102.710,20	102.710,20	2.259.624,37
Oneri di sicurezza non soggetti a ribasso d'asta	€ 64.193,25	48.144,95	16.048,31	6.419,33	6.419,33	141.225,17
Importo opere civili e infrastrutturali, segnaletica stradale e opere impiantistiche al netto del ribasso d'asta del 31,45% - MODIFICA DEL CONTRATTO	€ 132.993,37	44.629,78				177.623,15
Importo complessivo dei lavori	€ 1.224.288,61	863.101,22	272.823,80	109.129,53	109.129,53	2.578.472,69

SOMME A DISPOSIZIONE							
IVA al 10%	€	109.129,52	81.847,14	27.282,38	10.912,95	10.912,95	240.084,94
IVA al 10% - MODIFICA DEL CONTRATTO	€	13.299,34	4.462,98				17.762,32
Incentivo art. 113 del D.Lgs 50/2016	€				25.502,72	26.747,90	52.250,62
Incentivo art. 113 del D.Lgs 50/2016 - MODIFICA DEL CONTRATTO	€	3.938,54					3.938,54
Imprevisti	€	102.809,11	263.630,29				366.439,40
Spese tecniche	€		-				-
Incarico Collaudatore - TEAMPROJECT	€		47.319,62				47.319,62
Incarico CSE - Arch. Mirko Marini (DD4065/2022)	€		18.778,24				18.778,24
Incarico progettazione definitiva FGF ENGINEERING SRL (DD3419/2019 - DD6836/2020)	€	81.901,04					81.901,04
Incarico progettazione esecutiva FGF ENGINEERING SRL (DD3290/2021 -	€	53.035,84					53.035,84

DD4052/2021)						
Delega di procedura ai Servizi Tecnici per allacciamenti fornitura energia (DD3640/2022)	€	741,24	38.013,50	1.245,26		40.000,00
SIM trasmissione dati	€	-				-
APN operatore	€		12.960,64			12.960,64
Attivazione di n. 78 SIM M2M e di un nuovo APN dedicato a servizio dei varchi telematici dello Scudo Verde - Delega Servizi Tecnici anno 2024	€		6.675,84			6.675,84
Attivazione di n. 78 SIM M2M e di un nuovo APN dedicato a servizio dei varchi telematici dello Scudo Verde - Delega Servizi Tecnici anno 2023	€	4.331,04	2.344,80			6.675,84
Attivazione di n. 78 SIM M2M e di un nuovo APN dedicato a servizio dei varchi telematici dello Scudo Verde - Delega Servizi Tecnici anno 2022	€	1.668,96				1.668,96
Lavori opzionali con annessi apparati tecnologici		-	100.680,42			100.680,42

(compreso IVA)						
Intervento di installazione di segnaletica verticale di preavviso della ZTL Scudo Verde e modifica della segnaletica orizzontale/verticale e esistente presso l'incrocio Piombino-Bibbiena - SEG.MA VERNICI SRL	€			1.390,80		1.390,80
Totale somme a disposizione	€	364.113,39	523.459,93	88.667,16	37.660,93	37.660,85
Accordo Bonario 3%			113.438,85			113.438,85
Somme a disposizione per ulteriori interventi		411.598,00		138.508,24	53.209,54	53.209,62
TOTALE INTERVENTO	€	2.000.000,00	1.500.000,00	500.000,00	200.000,00	200.000,00
						4.400.000,00

4 - di dare atto che il CIG relativo all'affidamento è: **B14A456744**;

5 - di dare atto che il contratto verrà formalizzato mediante corrispondenza secondo l'uso commerciale ai sensi dell'art. 18 comma 1 del D.Lgs. 36/2023;

6 - di dare atto che ai sensi dell'art. 52 del D.Lgs. 36/2023 la verifica sulla dichiarazione relativa al possesso dei requisiti, presentata dalla suddetta società, sarà effettuata con le

modalità e le forme indicate dalla nota Prot. 297081 del 20/09/2023 a firma del Direttore della Direzione Gare Appalti e Partecipate;

7 - di disporre la pubblicazione del presente provvedimento sul sito internet della stazione appaltante nell'apposita sezione "Amministrazione trasparente";

8 - di dare atto che il RUP, Responsabile Unico del Procedimento è il sottoscritto Ing. Giuseppe Carone.

ALLEGATI INTEGRANTI

Preventivo di spesa - 9a6e3f3fe0f05a4e37a0cf88073ca751f17082ace6ff3202f297f7f9bb0f45a3

Sottoscritto digitalmente da

Responsabile regolarità tecnica

Giuseppe Carone

Elenco Movimenti

N°	Tipo Mov.	Esercizio	Capitolo	Articolo	Impegno/ Accertamento	Sub Impegno/Sub Accertamento	Importo	Beneficiario
1)	U	2024	60615	2	2024/3721		€ 138.508,24	29610 - SOMMA A DISPOSIZIONE
2)	U	2024	60615	2	2024/6892		€ 1.390,80	14613 - SEG.MA S.N.C. DI DOMENICO BATTISTI

VISTO DI REGOLARITÀ CONTABILE

Sottoscritto digitalmente da

Il Responsabile Contabile

Silvia Baroncelli

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 determinazione è conservata in originale negli archivi informatici del Comune di Firenze, ai sensi dell'art.22 del D.Lgs. 82/2005.