



PROVVEDIMENTO DIRIGENZIALE

Numero: **DD/2023/04603**

Del: **30/05/2023**

Esecutivo Da: **31/05/2023**

Proponente: **Servizio Programmazione Mobilità e Piste Ciclabili**

OGGETTO:

"Ciclovie 5 - Bicipolitana, realizzazione tratti della linea gialla (DM 509/21 - intervento 4.1 "Rafforzamento mobilità ciclistica" sub-investimento "Ciclovie Urbane" di cui alla misura M2C2 del PNRR).

Affidamento dell'incarico di "Coordinamento della Sicurezza in fase di Esecuzione" (CIG. 9827063CEB) all'ING. GABRIO VOLPI.

CC.OO. 220185-220481-220496 CUP H11B22001870001



IL DIRIGENTE

Premesso che:

- con Deliberazione del Consiglio Comunale n. 38 del 19/09/2022 è stato approvato il Documento Unico di Programmazione (DUP) 2023-2025;
- con Deliberazione del Consiglio Comunale n. 14 del 29/03/2023 avente ad oggetto "Documenti di programmazione 2023/2025: approvazione note di aggiornamento al Dup, bilancio finanziario, nota integrativa, piano triennale investimenti ed ulteriori allegati" è stato approvato il bilancio annuale di previsione 2023 ed il bilancio pluriennale 2023-2025;
- con Deliberazione di Giunta Comunale n. 203 del 09/05/2023 sono stati approvati il "*Piano Integrato di Attività e Organizzazione 2023-2025*" ed il "*Piano Esecutivo di Gestione Finanziario 2023-2025*";

Considerato che:

- a seguito di un'accurata analisi della rete delle piste ciclabili esistenti e di progetto contenute prima nel Piano Strutturale e poi nel Regolamento Urbanistico del Comune di Firenze, sono state individuate a livello planimetrico otto direttrici prioritarie (linee: rossa, gialla, arancione, verde, azzurra, blu, verde scuro, viola) in modo da definire una rete ciclabile "portante" capace di coprire efficacemente l'intero territorio comunale, costituenti la BICIPOLITANA di Firenze;
- per semplificare l'individuazione delle già menzionate infrastrutture ad ogni linea è stato associato un colore identificativo che permette una sintetica e schematica rappresentazione mediante grafi funzionale ad una efficace lettura e pianificazione degli itinerari da parte degli utenti, specie se occasionali, quali a titolo di esempio i numerosi turisti che ogni anno visitano il Capoluogo toscano;

Visto il Piano Nazionale di Ripresa e Resilienza (PNRR) approvato con Decisione del Consiglio ECOFIN del 13 luglio 2021, notificata all'Italia dal Segretariato generale del Consiglio con nota LT161/21, del 14 luglio 2021;

Vista in particolare la misura M2C2 - 4.1 del PNRR *“Rafforzamento mobilità ciclistica”*, che prevede una dotazione di 600 milioni di euro per la realizzazione di due diversi sub-investimenti, fra cui quello relativo alle *“Ciclovie urbane”* per il quale si prevede, entro il 2023, la costruzione di almeno 200 km aggiuntivi di piste ciclabili urbane e metropolitane e, entro giugno 2026, la costruzione di almeno 365 km aggiuntivi di piste ciclabili urbane e metropolitane da realizzare nelle 40 città che ospitano le principali università, da collegare a nodi ferroviari o metropolitani;

Preso atto che il Decreto n. 509 del 15/12/2021 definisce le modalità di utilizzo delle risorse dell'intervento 4.1 *“Rafforzamento mobilità ciclistica”* sub-investimento *“Ciclovie urbane”* di cui alla misura M2C2 del PNRR per gli esercizi dal 2022 al 2026 e il riparto delle stesse risorse, con l'indicazione degli obiettivi di realizzazione al 31 dicembre 2023 e al 30 giugno 2026, come riportato nell'Allegato 1 al decreto;

Visto l'Allegato 1 al sopra citato Decreto che assegna al Comune di Firenze l'importo complessivo di € 2.406.314,00 con l'obiettivo PNRR obbligatorio di realizzare 3 km di piste ciclabili entro il 31 dicembre 2023 e altri 6 km quale obiettivo obbligatorio di piste da realizzare entro giugno 2026;

Considerato che, conformemente a tali indicazioni, con nota prot. 37809 del 03/02/2022 il Dirigente del Servizio Programmazione Mobilità e Piste Ciclabili della Direzione Infrastrutture di Viabilità e Mobilità, nei tempi stabiliti, ha presentato istanza al Ministero manifestando l'interesse del Comune di Firenze per l'accesso alle risorse di cui trattasi utilizzando l'apposito modello ministeriale;

Preso atto che con Deliberazione della Giunta Comunale n. 58 del 08/03/2022 sono stati individuati i seguenti interventi da realizzare con le risorse stanziare con il Decreto n. 509/2021 nell'ambito dell'intervento 4.1 *“Rafforzamento mobilità ciclistica”* sub-investimento *“Ciclovie urbane”* di cui alla misura M2C2 del PNRR per gli esercizi dal 2022 al 2026:

220183	Estensioni della rete ciclabile (DM 509/21 - intervento 4.1 "Rafforzamento mobilità ciclistica" sub-investimento "Ciclovie Urbane" di cui alla misura M2C2 del PNRR.) CUP - H11B22001850001	441.314,00 €	Interventi di ricucitura rete ciclabile e nuovi interventi nella zona di Soffiano
220184	Ciclovie 4 - Bicipolitana, realizzazione tratti della linea arancione (DM 509/21 - intervento 4.1 "Rafforzamento mobilità ciclistica" sub-investimento "Ciclovie Urbane" di cui alla misura M2C2 del PNRR.) - CUP - H11B22001860001	910.000,00 €	Tratti linea arancione bicipolitana (Via Caravaggio, Via Cecco Bravo, Via di San Quirico, Viale Redi)
220185	Ciclovie 5 - Bicipolitana, realizzazione tratti della linea gialla (DM 509/21 - intervento 4.1 "Rafforzamento mobilità ciclistica" sub-investimento "Ciclovie Urbane" di cui alla misura M2C2 del PNRR.) - CUP - H11B22001870001. Linea Gialla	1.055.000,00 €	Tratti linea gialla bicipolitana (Via famiglia Benini, Via dell'Olmately, Viale Allende, Via dell'Argingrosso)
	TOTALE	2.406.314,00	

Considerato che con nota prot. 80890 del 08/03/2022 la Direzione Infrastrutture di Viabilità e Mobilità ha trasmesso al Ministero il dettaglio degli interventi proposti per il finanziamento in esame sopra individuati, unitamente ai codici unici di progetto (CUP) già acquisiti e associati ad ogni singolo quadro economico di spesa, utilizzando l'apposito modello ministeriale;

Rilevato che:

- nel Programma Triennale dei Lavori Pubblici 2022/2024, nell'annualità 2022, è presente l'intervento **"Ciclovie 5 - Bicipolitana, realizzazione tratti della linea gialla (DM 509/21 - intervento 4.1 "Rafforzamento mobilità ciclistica" sub-investimento**

"Ciclovie Urbane" di cui alla misura M2C2 del PNRR) C.O. 220185 CUP H11B22001870001, con il CUI L01307110484202200111, per un importo di € 1.055.000,00 finanziato con fondi del PNRR;

- tale intervento è presente nel DUP 2022-2024 alla missione 10 – programma 5 – obiettivo strategico 1.4.01;

Preso atto che l'art. 7 del DPCM del 28/07/2022 stabilisce che per gli enti locali attuatori di uno o più interventi, finanziati con le risorse previste dal PNRR, inclusi nell'Allegato 1 del Decreto n. 509 del 15/12/2021, che avviano le procedure di affidamento delle opere pubbliche nel periodo dal 18 maggio 2022 al 31 dicembre 2022, beneficiano di una *"preassegnazione"* per ciascun intervento, in aggiunta a quanto attribuito con il Decreto di assegnazione, per fronteggiare i maggiori costi derivanti dall'aggiornamento dei prezzi utilizzati nelle procedure di affidamento delle opere pubbliche e che tale *"preassegnazione"* costituisce titolo valido per l'accertamento delle risorse a bilancio;

Dato atto che il Ministero delle infrastrutture e della mobilità sostenibili, con nota prot. n. 1204 del 22/09/2022 dell'Unità di Missione per l'attuazione del PNRR e con nota prot. n. 6856 del 23/09/2022 della Direzione generale per il trasporto pubblico locale e regionale e la mobilità pubblica sostenibile, ha comunicato al Comune di Firenze, in quanto destinatario delle risorse ripartite con il D.M. n. 509/2021, la preassegnazione di un importo aggiuntivo pari al 15% degli importi già assegnati con i citati Decreti a condizione che l'avvio delle procedure di affidamento siano ricomprese nel periodo 18 maggio 2022-31 dicembre 2022;

Dato atto che pertanto con Deliberazione del Consiglio Comunale n. 54 del 28/11/2022, avente ad oggetto *"Approvazione ultima variazione di bilancio ai sensi dell'art. 175 comma 2 D.Lgs 267/2000"*, è stato istituito il C.O. 220496 aumentando il finanziamento PNRR dell'intervento di cui trattasi per € 158.250,00 importo relativo alla suddetta *"preassegnazione"*;

Considerato inoltre che con la sopra indicata Deliberazione del Consiglio Comunale n. 54 del 28/11/2022 è stato altresì diminuito per € 1.024.548,80 il c.o. 220185 e contestualmente istituito per il medesimo importo pari ad € 1.024.548,80 il c.o. 220481 nel 2023, finanziati sempre con fondi del PNRR;

Vista la Determinazione Dirigenziale n. 7869 del 31/10/2022 avente ad oggetto l'accertamento delle risorse di cui al D.M. 509/2021, per l'importo complessivo di € 2.406.314,00, rinviando ad un successivo provvedimento il puntuale accertamento relativo alla preassegnazione del 15% aggiuntivo degli importi già assegnati con il D.M. 509/2021;

Vista la Determinazione Dirigenziale n. 9604 del 13/12/2022, avente ad oggetto l'accertamento relativo alla preassegnazione del 15% aggiuntivo degli importi già assegnati con il D.M. 509/2021;

Rilevato che:

- con Determinazione Dirigenziale n. DD/2022/10383 del 29/12/2022, è stato approvato, tra l'altro, il progetto esecutivo dell'intervento **"Ciclovie 5 - Bicipolitana, realizzazione tratti della linea gialla (DM 509/21 - intervento 4.1 "Rafforzamento mobilità ciclistica" sub-investimento "Ciclovie Urbane" di cui alla misura M2C2 del PNRR) CC.OO. 220185-220481-220496 CUP H11B22001870001** per la somma complessiva di € **1.213.250,00=** (compreso IVA) finanziato con fondi PNRR;
- con Determinazione Dirigenziale n. 773 del 07/02/2023 a seguito di una procedura negoziata senza bando ai sensi dell'art. 1 comma 2 lettera b) della Legge 120/2020 così come modificata dalla L. 108/2021, con il criterio di aggiudicazione del prezzo più basso ai sensi dell'art. 1 comma 3 della Legge 120/2020 e s.m.i., l'intervento di cui trattasi è stato aggiudicato definitivamente alla società **INTERSONDA SRL** con sede legale in via Arni n. 30 - 55032 Castelnuovo di Garfagnana (LU), Cod. Fiscale e P. IVA 01444910465 che ha offerto un ribasso del **18,835%** sull'importo posto a base di gara, fatto salvo l'esito positivo dei controlli relativi al possesso dei requisiti di ordine generale (art. 80 D.Lgs. 50/2016 e ss.mm.ii) della stessa;
- con Determinazione Dirigenziale n. 2939 del 14/04/2023 sono stati assunti gli impegni di spesa necessari all'affidamento dell'intervento di cui trattasi in quanto si sono conclusi con esito positivo i controlli di cui all'art. 80 del D.Lgs. 50/2016 e ss.mm.ii. effettuati sul suddetto operatore economico;
- con Determinazione Dirigenziale n. 4389 del 24/05/2023 è stato approvato, tra l'altro, il seguente ultimo quadro economico dell'intervento:

	220185	220481	220496	TOTALE
Lavori				
Lavori al netto del ribasso d'asta del 18,835%		632.930,62 €	108.385,41 €	741.316,03 €
Oneri della sicurezza non soggetti a ribasso d'asta		60.300,72 €	10.326,51 €	70.627,23 €
Totale lavori		693.231,34 €	118.711,92 €	811.943,26 €
Somme a disposizione				
I.V.A. al 10%		69.323,13 €	11.871,19 €	81.194,32 €
Incentivo art. 113 del D.lgs. 50/2016		15.743,54 €		15.743,54 €
Somme per adeguamento impianti semaforici esistenti e impianti pubblica illuminazione esistenti, semafori provvisori		66.000,00 €		66.000,00 €
Incarico di progettazione definitiva e esecutiva - ING. GABRIO VOLPI (DD2022/02954)	30.451,20 €			30.451,20 €
Integrazione incarico di progettazione definitiva e esecutiva - ING. GABRIO VOLPI		4.804,09 €		4.804,09 €
Esperto nell'applicazione del principio del DNSH (Do No Significant Harm): redazione di relazione specialistica inerente l'intervento e produzione delle checklist di verifica e controllo della fase		12.243,92 €		12.243,92 €

operativa - STUDIO TECNICO ING. RICCARDO LAZZERINI ING. NICCOLO' MANNINI				
Somme per spese Tecniche - Prove di Laboratorio		1.304,88 €		1.304,88 €
Imprevisti		103.432,80 €		103.432,80 €
Somme a disposizione per ulteriori interventi		25.994,03 €	27.666,89 €	53.660,92 €
Totale somme a disposizione	30.451,20 €	298.846,39 €	39.538,08 €	368.835,67 €
Accordo Bonario 3%		32.471,07 €		32.471,07 €
Importo totale intervento	30.451,20 €	1.024.548,80 €	158.250,00 €	1.213.250,00 €

Preso atto che si rende necessario affidare l'incarico di Coordinamento della Sicurezza in fase di Esecuzione nell'ambito dell'intervento di cui trattasi;

Dato atto che:

- con nota prot. n. 39811 del 02/02/2023, agli atti della Direzione scrivente, il Responsabile Unico del Procedimento Ing. Stefano Longinotti, rilevata all'interno della Direzione Infrastrutture di Viabilità e Mobilità - Servizio Programmazione Mobilità e Piste Ciclabili la mancata disponibilità di professionalità disponibili ad assumere l'incarico, richiedeva alla Direzione Gare Appalti e Partecipate di verificare l'eventuale disponibilità di personale all'interno dell'Amministrazione per l'espletamento dell'incarico di cui sopra, nell'ambito della procedura prevista dalla deliberazione G.M. n. 634/541 del 11.05.1999 ed ai sensi del regolamento sull'ordinamento degli uffici e dei servizi;

- in esito a tale verifica, il Direttore della Direzione Gare Appalti e Partecipate, con nota prot. n. 51841 del 14/02/2023, agli atti della Direzione scrivente, ha comunicato l'assenza di personale disponibile per il suddetto incarico;

- pertanto all'interno dell'Ente vi è una carenza quali-quantitativa di tecnici in grado di poter

assolvere a tale adempimento;

Rilevato che si rende pertanto necessario affidare all'esterno le suddette attività professionali;

Preso atto:

- della previsione di cui al comma 1, lettera d) dell'art. 24 del D.Lgs. 50/2016 e ss.mm.ii.;
- della previsione di cui al comma 11 dell'art. 31 del D.Lgs. 50/2016 e ss.mm.ii.;
- che l'importo complessivo stimato del contratto in parola è inferiore ad € 40.000,00;
- che il presente incarico è connesso ad interventi inerenti i lavori pubblici, e che pertanto ad esso non si applica il Regolamento per gli incarichi professionali esterni di studio, ricerca e consulenza, approvato con deliberazione 2011/G/00423 del 24.10.2011 e ss.mm.ii. e che, invece, viene conferito ai sensi del D.Lgs. 50 del 18.04.2016 e ss.mm.ii.;
- di quanto previsto dall'art. 213, comma 2 del D.Lgs. 50/2016 e ss.mm.ii.;

Considerato che il servizio di cui trattasi non è inserito nel Programma Biennale degli acquisti di forniture e servizi 2023-2024 perché di importo inferiore ad € 40.000,00;

Rilevato che ai sensi dell'art. 31 comma 8 del D.Lgs. 50/2016 e ss.mm.ii. e dell'art. 1 comma 2 del D.L. 76/2020 convertito nella L. 120/2020, e del D.L. 77/2021 convertito con L. 108/2021 in considerazione dell'importo inferiore a 139.000,00 euro è possibile procedere ad affidamento diretto ai sensi dell'art. 36 comma 2 lett. a) del D.Lgs. n. 50/2016 e ss.mm.ii. anche senza consultazione di più operatori economici;

Considerato che il comma 2 dell'art. 32 del D.Lgs. 50/2016 e ss.mm.ii. consente alle stazioni appaltanti, nella procedura di cui all'art. 36 della medesima norma, di “..procedere ad affidamento diretto tramite determina a contrarre..., che contenga, in modo semplificato,

l'oggetto dell'affidamento, l'importo, il fornitore, le ragioni della scelta del fornitore, il possesso da parte sua dei requisiti di carattere generale, nonché il possesso dei requisiti tecno-professionali, ove richiesti.”;

Ritenuto, pertanto, procedere mediante acquisizione sotto soglia, ai sensi dell'art 36 comma 2 lett. a) del D.Lgs. 50/2016 e ss.mm. e ii. e delle Linee guida ANAC n. 4 riguardanti le procedure negoziate sotto soglia;

Preso atto che ai sensi dell'art. 95 del D.Lgs. 50/2016 e ss.mm.ii. è possibile utilizzare il criterio del minor prezzo;

Dato atto che l'importo del presente affidamento è superiore a € 5.000,00;

Considerato che in ragione dell'importo superiore a € 5.000,00 per quanto disposto al comma 450, art. 1 della legge 27 dicembre 2006, n. 296, così come modificato dal D.L. 52/2012 poi convertito da legge n. 94/2012, è obbligatorio per gli enti pubblici territoriali di ricorrere al mercato elettronico della pubblica amministrazione ovvero ad altri mercati elettronici istituiti ai sensi dell'articolo 328 del regolamento di cui al DPR 5 ottobre 2010, n. 207, oggi abrogato dal D.Lgs. 50/2016, ovvero al sistema telematico messo a disposizione dalla centrale regionale di riferimento per lo svolgimento delle relative procedure;

Considerato che ai fini dell'affidamento del servizio di cui trattasi si è ritenuto di dover invitare a formulare la propria offerta economica, tramite la piattaforma START, messa a disposizione dalla Regione Toscana, l'**ING. GABRIO VOLPI**, con studio professionale in via Bure Vecchia Nord n. 115 - 59100 Pistoia (PT) P.IVA 01850920974 (Cod. Beneficiario 65350) che è in possesso di esperienza e specializzazione richieste per lo svolgimento del servizio di cui trattasi come da Curriculum depositato agli atti della Direzione scrivente;

Visto il preventivo inviato dall'**ING. GABRIO VOLPI** che ha offerto per lo svolgimento

dell'incarico di cui trattasi un importo di € 8.435,08 escluso contributi previdenziali ed IVA al 22%, allegato parte integrante del presente provvedimento;

Dato atto che è stata appurata la congruità dei prezzi offerti, considerati in linea con i valori di mercato;

Dato atto che l'intervento di cui trattasi, avendo natura di lotto funzionale ai sensi dell'art. 3, co 1 lett. qq), è coerente con le previsioni dell'art. 30, comma 7, del D.Lgs. 50/2016 e s.m.i.;

Dato atto che sono in corso i controlli relativi al possesso dei requisiti di ordine generale (art. 80 del D.Lgs. 50/2016 e ss.mm.ii.) relativi all'**ING. GABRIO VOLPI**;

Rilevato che il contratto verrà formalizzato mediante scrittura privata ai sensi dell'art. 32, co. 14, del D.Lgs. n. 50/2016 e ss.mm.ii.;

Visto lo schema di contratto, allegato parte integrante del presente provvedimento;

Dato atto del rispetto, nell'espletamento della procedura in questione, dei principi di economicità, efficacia, tempestività, rotazione, correttezza, trasparenza e proporzionalità;

Visti gli artt. 32 comma 2, 36 comma 2 lett. a) del D.Lgs. 50/2016 e ss.mm.ii., l'art. 1 comma 2 del D.L. 76/2020 convertito nella L. 120/2020, e il D.L. 77/2021 convertito nella L. 108/2021 nonché le Linee guida ANAC n. 4/2016 concernenti gli affidamenti dei contratti pubblici di importo inferiore alle soglie di rilevanza comunitaria, indagini di mercato e formazione e gestione degli elenchi di operatori economici e ss.mm.ii.;

Visti:

- il D.Lgs. 81/2008 e la Determinazione ANAC n. 3 del 05/03/2008 in materia di rischi interferenziali;
- il D.Lgs. 33/2013 e l'art. 29 del D.Lgs. 50/2016, in materia di Amministrazione trasparente;

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 il servizio di cui trattasi all'**ING. GABRIO VOLPI** sulla base della normativa soprarichiamata, impegnando la somma complessiva di € 10.702,43 (compreso contributi previdenziale al 4% ed IVA al 22%) al c.o. 220481 alla voce *"Imprevisti"* in ordine all'impegno n. 2023/1398/5 che presenta la necessaria disponibilità;

Dato atto che il CIG dell'affidamento di cui trattasi è: **9827063CEB**;

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 non sussistono cause di conflitto di interessi, ex art. 42 del D.Lgs. 18 aprile 2016 n. 50, per l'adozione del presente atto come da dichiarazioni, allegati parte integrante, del RUP, Responsabile Unico del Procedimento e dell'**ING. GABRIO VOLPI**;

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 lo Statuto del Comune di Firenze;

Visto il Decreto del Sindaco n. 39 del 15/09/2020 con il quale sono stati attribuiti al sottoscritto i poteri per l'adozione di tale atto;

DETERMINA

1 - di affidare, per le ragioni dedotte in narrativa, ai sensi degli artt. 31 comma 8 e 36

comma 2 lett. a) del D.Lgs. n. 50/2016 e ss.mm.ii. e dell'art. 1 comma 2 del D.L. 76/2020 convertito nella L. 120/2020 e del D.L. 77/2021 convertito nella L. 108/2021, all'ING. **GABRIO VOLPI** con studio professionale in via Bure Vecchia Nord n. 115 - 59100 Pistoia (PT) P.IVA 01850920974 (Cod. Beneficiario 65350) l'incarico di **"Coordinamento della Sicurezza in fase di Esecuzione" (CIG. 9827063CEB)** nell'ambito dell'intervento di **"Ciclovie 5 - Bicipolitana, realizzazione tratti della linea gialla (DM 509/21 - intervento 4.1 "Rafforzamento mobilità ciclistica" sub-investimento "Ciclovie Urbane" di cui alla misura M2C2 del PNRR) CC.OO. 220185-220481-220496 CUP H11B22001870001**, alle condizioni indicate nel preventivo di spesa, allegato parte integrante del presente provvedimento, ed in particolare dietro pagamento di un corrispettivo di euro € 8.435,08 (escluso contributi previdenziali al 4% ed IVA al 22%);

2 - di dare atto che sono in corso le verifiche sul possesso dei requisiti di ordine generale (art. 80 del D.Lgs. 50/2016 e ss.mm.ii.) del professionista e che solo dopo la verifica del possesso dei prescritti requisiti si procederà a dichiarare l'efficacia dell'aggiudicazione ai sensi dell'art. 32 comma 7 del D.Lgs. 50/2016 e ss.mm.ii.;

3 - di impegnare a favore dell'ING. **GABRIO VOLPI** - cod. beneficiario 65350 - la somma complessiva di € 10.702,43 (compreso contributi previdenziale al 4% ed IVA al 22%) al c.o. 220481 alla voce *"Imprevisti"* in ordine all'impegno n. 2023/1398/5 che presenta la necessaria disponibilità

4 -di dare atto, a seguito del presente affidamento, del seguente quadro economico modificato dell'intervento:

	220185	220481	220496	TOTALE
Lavori				
Lavori al netto del ribasso d'asta del 18,835%		632.930,62 €	108.385,41 €	741.316,03 €
Oneri della sicurezza non		60.300,72 €	10.326,51 €	70.627,23 €

soggetti a ribasso d'asta				
Totale lavori		693.231,34 €	118.711,92 €	811.943,26 €
Somme a disposizione				
I.V.A. al 10%		69.323,13 €	11.871,19 €	81.194,32 €
Incentivo art. 113 del D.lgs. 50/2016		15.743,54 €		15.743,54 €
Somme per adeguamento impianti semaforici esistenti e impianti pubblica illuminazione esistenti, semafori provvisori		66.000,00 €		66.000,00 €
Incarico di progettazione definitiva e esecutiva - ING. GABRIO VOLPI (DD2022/02954)	30.451,20 €			30.451,20 €
Integrazione incarico di progettazione definitiva e esecutiva - ING. GABRIO VOLPI (DD4389/2023)		4.804,09 €		4.804,09 €
Incarico CSE - ING. GABRIO VOLPI		10.702,43 €		10.702,43 €
Esperto nell'applicazione del principio del DNSH (Do No Significant Harm): redazione di relazione specialistica inerente l'intervento e produzione delle checklist di verifica e controllo della fase operativa - STUDIO TECNICO ING. RICCARDO LAZZERINI ING. NICCOLO' MANNINI (DD9917/2022)		12.243,92 €		12.243,92 €

Somme per spese Tecniche - Prove di Laboratorio		1.304,88 €		1.304,88 €
Imprevisti		92.730,37 €		92.730,37 €
Somme a disposizione per ulteriori interventi		25.994,03 €	27.666,89 €	53.660,92 €
Totale somme a disposizione	30.451,20 €	298.846,39 €	39.538,08 €	368.835,67 €
Accordo Bonario 3%		32.471,07 €		32.471,07 €
Importo totale intervento	30.451,20 €	1.024.548,80 €	158.250,00 €	1.213.250,00 €

5. di dare atto che il CIG relativo all'affidamento è: **9827063CEB**;

6 - di dare atto che il contratto si concluderà mediante scrittura privata ai sensi dell'art. 32, co. 14, del D.Lgs. n. 50/2016 e ss.mm.ii.;

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 Responsabile Unico del Procedimento è l'Ing. Stefano Longinotti.

ALLEGATI INTEGRANTI

Dichiarazione assenza conflitto interessi - professionista -

901648ca2d495b979da34739dc6c253cbd70ff9b14936d6b9c0a7323c6ef2edd

Dichiarazione insussistenza conflitto interessi-RUP -

bfa3572b37e77275d3205472b64e0bd45f9810481bde8c1ec6cba74a2c8b446e

Preventivo di spesa - ba50d1c425595a9fe85d309cf0de4cff08dcbead8dff81ceda667699ae4333aa

Schema contratto - 8219b2778587f4417cac64ec33ecfde69b10ee082813cf8c433a9941e654563f

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	2023	50213		2023/1398	5	€ 92.730,37	29610 - SOMMA A DISPOSIZIONE
2)	U	2023	50213		2023/1398	9	€ 10.702,43	65350 - VOLPI GABRIO

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.

