



## PROVVEDIMENTO DIRIGENZIALE

Numero: DD/2022/08720

Del: 24/11/2022

Esecutivo Da: 24/11/2022

Proponente: Servizio Gestione e Manutenzione

### OGGETTO:

CIG 9499049F33 - CUI S01307110484202100054 - S0447/2022, denominato "Manutenzione degli impianti di rilevazione e documentazione delle infrazioni al passaggio con semaforo rosso Sistema REDVOLUTION - ANNO 2023 - Microrex" - Approvazione progetto, determinazione a contrarre e affidamento in favore della ditta Microrex S.p.A.

### IL DIRIGENTE DEL SERVIZIO GESTIONE E MANUTENZIONE

#### Premesso che:

- il Consiglio Comunale, in data 28 Febbraio 2022, ha approvato la Deliberazione n. 2022/C/00006 avente ad oggetto *Documenti di programmazione 2022-2024, approvazione note di aggiornamento al DUP, bilancio finanziario, nota integrativa e Piano Triennale Investimenti*, divenuta esecutiva in data 8 aprile 2022;
- la Giunta Comunale, in data 17 maggio 2022, ha approvato la Deliberazione n. 2022/G/00209, avente ad oggetto *Piano Esecutivo di Gestione 2022/2024: approvazione*;
- con il Decreto del Sindaco n. 75 del 10 ottobre 2019 è stato conferito al sottoscritto l'incarico di Dirigente del Servizio Gestione e Manutenzione;

**Considerata** la necessità di eseguire la manutenzione, per l'anno 2023, degli impianti di rilevazione e documentazione delle infrazioni al passaggio con semaforo rosso attraverso il sistema basato su telecamere denominato "RedVolution". Difatti, le apparecchiature, omologate dal Ministero delle Infrastrutture e dei Trasporti, che fanno parte di tali impianti devono essere annualmente ritirate in tutte le loro parti e deve essere rilasciata una omologazione dell'avvenuto intervento, come previsto

dall'art. 3 del decreto dirigenziale n. 162 del 23 febbraio 2006;

**Visto** il progetto n. S0447/2022, denominato “Manutenzione degli impianti di rilevazione e documentazione delle infrazioni al passaggio con semaforo rosso Sistema REDVOLUTION - ANNO 2023 - Microrex”, redatto per i motivi anzidetti dai tecnici della Direzione Servizi Tecnici - P.O. IMPIANTI ELETTRICI, SPECIALI ED ALTRI SISTEMI TELEMATICI DEGLI EDIFICI E VIDEOSORVEGLIANZA, e costituito dalla seguente documentazione (allegata quale parte integrante del presente atto):

- Relazione tecnica;
- Disciplinare tecnico;

**Rilevato che:**

- oggetto del servizio è la manutenzione di apparecchiature prodotte dalla Ditta Microrex S.p.A. e commercializzate con il nome VistaRed - RedVolution e che tali impianti sono stati installati da tecnici specializzati e autorizzati dalla sopraindicata ditta, la quale risulta la titolare delle omologazioni rilasciate dal competente Ministero;
- in particolare, esso si articola in:
  1. servizio di teleassistenza online, per la verifica dell'efficienza dei sistemi e postazioni VistaRed e RedVolution e per la soluzione di problemi *software* dello stesso;
  2. manutenzione Preventiva Programmata (che richiede una verifica periodica obbligatoria) con ricertificazione degli impianti;
  3. servizio di Pronto Intervento;
  4. manutenzione ordinaria su ordinativo.

**Preso atto che** nella relazione tecnica corredata al progetto e redatta dal Responsabile Unico del Procedimento, Ing. Emilio Carletti, si dichiara che:

- il servizio di cui sopra sarà realizzato nel rispetto delle normative antinfortunistiche vigenti;
- non occorre designare il coordinatore per la sicurezza in fase di progettazione ed esecuzione, in quanto agli interventi che formano oggetto della presente progettazione non si applicano le disposizioni previste dal capo I (Misure per la salute e sicurezza nei cantieri temporanei e mobili) del d.lgs. 81/2008;
- non esistono convenzioni CONSIP attive inerenti l'oggetto del servizio in parola;
- altresì, non esistono sul mercato elettronico soluzioni che soddisfino la richiesta della stazione appaltante, alla luce delle particolarità dei luoghi e delle apparecchiature;

**Considerata** l'opportunità di affidare la realizzazione del servizio di manutenzione di cui sopra alla citata ditta Microrex S.p.A., ai sensi dell'art. 9, c. 2, II° periodo, d.lgs. 50/2016, trattandosi di contratto di servizio aggiudicato in base ad un diritto esclusivo;

**Preso atto che:**

- detta società, cui l'Amministrazione comunale si è rivolta per lo svolgimento del servizio, ha offerto l'importo complessivo di € 49.505,16, comprensivo di I.V.A. al 22% (vedi l'offerta presentata dalla ditta e allegata quale parte integrante al presente atto), articolati come segue :

- per il servizio di tele-assistenza € 9.638,00 (di cui € 7.900,00 per il servizio ed € 1.738,00 per IVA al 22%);
  - per il servizio di manutenzione preventiva e di pronto intervento € 39.867,16 (di cui € 32.200,00 per il servizio, € 478,00 per gli oneri della sicurezza ed € 7.189,16 per IVA al 22%);
- alla suddetta somma deve aggiungersi per la manutenzione ordinaria su ordinativo l'importo di € 6.100,00 (di cui € 4.900,00 per il servizio, € 100,00 per oneri della sicurezza ed € 1.100,00 per IVA al 22%), somma stimata alla luce del materiale installato in campo, della percentuale di guasto individuata fino ad oggi e dell'elenco prezzi compreso degli sconti applicati, e funzionale ad essere utilizzata in parte o complessivamente in base alle reali necessità per mantenere il sistema efficiente;
- pertanto, l'importo complessivo del servizio ammonta ad € 55.605,16, oneri ed IVA compresi;

**Dato atto che:**

- il servizio è inserito nella Programmazione biennali degli acquisti di beni e servizi 2022-2023 col codice CUI S01307110484202100054;
- il CIG relativo alla presente 9499049F33;
- il presente servizio dovrà essere eseguito nell'arco di dodici mesi decorrenti dal 1° gennaio al 31 dicembre 2023;

**Preso atto che** l'intervento è inserito nell'annualità 2023 del Bilancio Ordinario e che il relativo finanziamento è imputato sul cap. 24675, che presenta la necessaria disponibilità;

**Dato atto che** l'aggiudicazione definitiva dell'intervento è subordinata alla verifica positiva del possesso dei requisiti ex art. 80 d.lgs. n. 50/2016 da parte dell'affidatario, ma l'urgenza di eseguire le lavorazioni a partire dal 1° gennaio 2023 per assicurare la continuità e l'efficienza del servizio richiedono l'immediato affidamento dello stesso, nelle more delle suddette verifiche, salva la sua revoca laddove le stesse avessero esito negativo (v. nota del RUP del 15 novembre 2022 conservata in atti);

**Ritenuto, pertanto, di dover:**

- approvare il progetto relativo al servizio in commento;
- affidare urgentemente, nelle more delle verifiche dei requisiti ex art. 80 d.lgs. 50/2016, l'esecuzione dello stesso alla ditta Microrex S.p.A., alla luce dell'offerta dalla stessa presentata e delle circostanze indicate in narrativa (CIG 9499049F33);
- provvedere nel contempo all'assunzione dell'impegno contabile in favore della predetta impresa, a valere sul cap. 24675 inserito nell'annualità 2023 del Bilancio Ordinario;

**Richiamata**, altresì, la delibera n. 830 del 21 dicembre 2021 dell'ANAC e dato atto, in particolare, che la Direzione Servizi tecnici provvede al pagamento del contributo, nella misura di cui all'art. 2, c. 1, delibera n. 830 cit., attingendo dall'impegno di spesa 2022/5083, assunto con DD n. 2394/2022;

**Vista** la dichiarazione rilasciata dal RUP, Ing. Emilio Carletti, sull'insussistenza di cause di conflitto d'interesse, anche solo potenziali, in relazione all'oggetto dell'affidamento e nei confronti dell'aggiudicatario, come da documento a contrarre allegato quale parte integrante al presente provvedimento;

**Richiamati** i principi e le disposizioni contenute nella legge 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;

**Preso atto** che in base alle disposizioni del Piano triennale di prevenzione della corruzione e Programma per la trasparenza 2022-2024, approvato con Deliberazione della Giunta Comunale n. 2022/G/00020, in data 1 febbraio 2022, nonché del Codice di Comportamento del Comune di Firenze, approvato con Deliberazione del medesimo organo n. 2021/G/0012, in data 26 gennaio 2021, non sussistono cause di conflitto di interessi ai fini dell'adozione del presente atto;

**Dato atto che** le copie informatiche dei documenti allegati quali parti integranti al presente provvedimento sono conformi agli originali cartacei conservati presso la Direzione Servizi Tecnici;

**Dato atto, altresì,** della regolarità tecnica del presente provvedimento;

**Visti:**

- gli artt. 107 e 183 d.lgs. 267/2000 e ss.mm.ii.;
- l'art. 3 l. 136/2010 e ss.mm.ii.;
- il d.lgs. n. 50/2016 e ss.mm.ii. e il d.P.R. 207/2010 per le parti ancora in vigore;
- l'art. 22 del Regolamento per l'attività Contrattuale del Comune di Firenze,
- l'art. 81, c. 3, dello Statuto del Comune di Firenze;
- l'art. 16 del Regolamento sull'Ordinamento degli Uffici e dei Servizi;

**DETERMINA**

per le motivazioni sovra esposte:

1. di approvare il progetto n. S0447/2022, denominato "Manutenzione degli impianti di rilevazione e documentazione delle infrazioni al passaggio con semaforo rosso Sistema REDVOLUTION - ANNO 2023 - Microrex", predisposto dai tecnici della Direzione Servizi Tecnici – P.O. IMPIANTI ELETTRICI, SPECIALI ED ALTRI SISTEMI TELEMATICI DEGLI EDIFICI E VIDEOSORVEGLIANZA, ammontante a complessivi € 55.605,16;
2. di dare atto che il Responsabile Unico del Procedimento, Ing. Emilio Carletti, ha stabilito di ricorrere, ai

fini dell'aggiudicazione del presente servizio, alla procedura di affidamento diretto ex art. 1, c. 2, lett. a), d.l. 76/2020 (convertito in l. 120/2020), come modificato dal d.l. 77/2021 (convertito in l. 108/2021), applicando il criterio del minor prezzo;

3. di affidare urgentemente, nelle more delle verifiche dei requisiti ex art. 80 d.lgs. 50/2016, il servizio in commento alla ditta Microrex S.p.A. (cod. ben. 39773), sulla base del CIG 9499049F33;

4. che l'affidamento viene fatto sulla base dell'offerta e del disciplinare di progetto approvati con il presente atto, i cui contenuti verranno richiamati nel successivo contratto, da sottoscrivere tra le parti dopo l'esecutività del presente atto;

5. di impegnare la somma complessiva pari ad € 55.605,16 (lavori più IVA), in favore dell'impresa Microrex S.p.A. (cod. ben. 39773) a valere sul cap. 24675 del Bilancio Ordinario 2023;

6. di dare atto che la Direzione Servizi tecnici provvede al pagamento del contributo, nella misura di cui all'art. 2, c. 1, delibera n. 830 del 21 dicembre 2021 dell'ANAC, attingendo dall'impegno di spesa 2022/5083, assunto con DD n. 2394/2022;

7. di prendere atto della dichiarazione del RUP in merito alla non sussistenza di cause di conflitto d'interessi nei confronti dell'aggiudicatario dei lavori e dell'oggetto dell'affidamento;

8. di dare atto che il Responsabile Unico del Procedimento è l'Ing. Emilio Carletti.

#### **ALLEGATI INTEGRANTI**

Disciplinare tecnico del Servizio\_S0447-22 Disciplinare\_signed.pdf -  
c655f04591d7157f15f65a53c4be11567646e7f15fc3149ca8da3436504f5e38

Relazione tecnica.pdf - 8b5a3d92bed8afcf70618c9ed8b8c492338bb42e981511fa61a315e75300ab2

Ricerca di mercato - Offerta in Bollo Ditta Aggiudicataria\_Offerta Manutenzione Anno 2023\_15nov2022.PDF -  
4808f322057972334a047c5f7a5d652a7e2bc7cc6412ad674b5e1261aae9f71e

**Sottoscritto digitalmente da**

**Responsabile regolarità tecnica**

**Filippo Cioni**

**Elenco Movimenti**

N°	Tipo Mov.	Esercizio	Capitolo	Articolo	Impegno/ Accertamento	Sub Impegno/Sub Accertamento	Importo	Beneficiario
1)	U	2022	24675		2023/1193		€ 55.605,16	39773 - MICROREX SPA

**VISTO DI REGOLARITÀ CONTABILE ATTESTANTE LA COPERTURA FINANZIARIA**

**Sottoscritto digitalmente da**

**Il Responsabile Contabile**

**Alessandro Innocenti**

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.