



Decreto del Direttore amministrativo nr. 55 del 21/06/2024

Proponente: *Armando Forgione*

Patrimonio Immobiliare Impianti e Reti

Pubblicità/Pubblicazione: Atto soggetto a pubblicazione *integrale* (sito internet)

Visto per la pubblicazione - Il Direttore generale: Dott. Pietro Rubellini

Responsabile del procedimento: *Ing. Armando Forgione*

Estensore: *Giuseppe Margarito*

Oggetto: Aggiudicazione dei lavori di installazione di un gruppo di continuità a servizio di apparecchiature alimentate da linea privilegiata presso dell'Area Vasta Centro del complesso di Via Ponte alle Mosse, 211 di Firenze, Edificio "C" alla società Proget Impianti Srl di Sesto Fiorentino (FI)

ALLEGATI N.: 4

<i>Denominazione</i>	<i>Pubblicazione</i>	<i>Tipo Supporto</i>
Allegato 1) Verbale di validazione del progetto esecutivo	sì	digitale
Allegato 2) Relazione di decisione del 20.06.2024	sì	digitale
Allegato 3) Schema contratto	sì	digitale
Allegato 4) Quadro economico	sì	digitale

Natura dell'atto: *immediatamente eseguibile*

Trattamento dati personali: *Sì* **Numerosità degli interessati:** *1 - 1.000*

Il Direttore amministrativo

Vista la L.R. 22 giugno 2009 n° 30 e s.m.i., avente per oggetto “Nuova disciplina dell’Agenzia Regionale per la Protezione Ambientale della Toscana (ARPAT);

Visto il decreto del Direttore generale n. 96 del 10.06.2021, con il quale alla sottoscritta è stato attribuito, a decorrere dal 10.06.2021, l’incarico di Direttore amministrativo dell’Agenzia Regionale per la Protezione Ambientale della Toscana;

Dato atto che con decreto del Direttore generale n. 238 del 13.09.2011 è stato adottato il Regolamento di organizzazione dell’Agenzia (approvato dalla Giunta Regionale Toscana con delibera n. 796 del 19.09.2011), successivamente modificato con decreti n.1 del 04.01.2013 e n. 108 del 23.07.2013;

Visto l’“Atto di disciplina dell’organizzazione interna” approvato con decreto del Direttore generale n. 270/2011 (ai sensi dell’articolo 4, comma 3, del Regolamento organizzativo dell’Agenzia), modificato e integrato con decreti n. 87 del 18.05.2012 e n. 2 del 04.01.2013;

Dato atto che nell’ambito del costante adeguamento e riqualificazione del patrimonio immobiliare dell’Agenzia da parte del Settore Patrimonio Immobiliare Impianti e Reti (SPIIR) è stata posta attenzione anche alla sede di Area Vasta Centro del complesso di Via Ponte alle Mosse, 211 di Firenze, Edificio “C”, per il quale sono state previste somme per lavori di installazione di un gruppo di continuità a servizio di apparecchiature alimentate da linea privilegiata, nell’ambito del programma triennale ed elenco annuale delle opere pubbliche 2023 e successivi (decreto del Direttore generale n. 138/2023);

Accertato che all’interno dell’Agenzia vi è una carenza quali-quantitativa di tecnici in grado di poter assolvere a tali adempimenti progettuali in quanto il personale in servizio presso il Settore Patrimonio Immobiliare Impianti e Reti (SPIIR), anche se in possesso delle specifiche competenze per addivenire a tale progettazione, è impegnato in attività istituzionali e opera sull’attività del settore, si è reso necessario affidare all’esterno le attività di servizi tecnici specifici previsti dalla vigente normativa;

Accertato, ancora, che con Relazione di Decisione del 22/09/2023 (Protocollo ARPAT n. 70994/2023, agli atti SPIIR) è stato individuato quale operatore per la progettazione esecutiva la società Proget Impianti srl Via E. Tarantelli, 21/23/25/29 - 50019 Sesto Fiorentino (FI), P.IVA e C.F. 05005090484, e indicati quali professionisti i Periti Bencini Mauro (Ordine dei Periti Industriali della provincia di FI al n. 1469) e Bencini Samuele (Ordine dei Periti Industriali della provincia di FI al n. 2663), incarico professionale sottoscritto in data 10/10/2023 (Prot. ARPAT 75894/2023, agli atti SPIIR) e successivamente esclusa la direzione tecnica per rinuncia (Prot. ARPAT n. 37222/2024, agli atti SPIIR);

Visto il Verbale di validazione del progetto esecutivo (Protocollo ARPAT n. 0034140 del 03/05/2024, Allegato “1”) ex art. 42, co. 4 e dell’art. 34, co. 4, dell’Allegato I.7 del D.Lgs. 36/2023, prodotto dal progettista incaricato P.I. Mauro Bencini di Proget Impianti S.r.l. (agli atti SPIIR), per il quale sono state svolte, per i vari elaborati progettuali, le verifiche così come previsto nell’art. 40 dell’allegato I.7 al Codice;

Vista la Relazione di decisione del 20.06.2024 (Prot. n. 48495/2024, Allegato “2”) posta in atto dall’Ing. Armando Forgione, Dirigente Responsabile SPIIR, con la quale comunica:

- che è stato deciso di procedere a trattativa diretta, ai sensi dell’art. 50, co. 1, lett. a), del D.Lgs. n. 36/2023, per lavori di importo inferiore a 150.000 euro, in quanto è possibile procedere ad affidamento diretto anche senza preventiva consultazione di due o più operatori, fermo restando il rispetto dei principi di cui di cui al Libro I, Parti I e II del D.Lgs. n. 36/2023, assicurando che siano scelti soggetti in possesso di documentate esperienze pregresse idonee all’esecuzione delle prestazioni contrattuali;
- che il valore complessivo dei lavori sottoposto a trattativa ammonta ad euro 56.881,28, al netto dell’IVA di Legge, che comprende una spesa di euro 50.843,37 soggetta a sconto, oltre euro

1.500,00 per oneri della sicurezza ed euro 4.537,91 per costi della manodopera entrambi non soggetti a ribasso ai sensi dell'art. 41, co. 14, del D.Lgs. n. 36/2023 (e s.m.i.);

- che ai sensi dell'art. 58, co. 2, del D.Lgs. n. 36/2023 (e s.m.i.) l'appalto non è stato diviso in lotti in quanto trattasi di lavorazioni e forniture necessarie per realizzare l'ampliamento dell'impianto elettrico a servizio dell'UPS che alimenterà la sezione privilegiata dei quadri elettrici installati al piano primo, secondo, terzo, quarto e quinto dell'Edificio "C" di che trattasi;
- che ai fini dell'affidamento della fornitura ed installazione del gruppo di che trattasi, il Responsabile Unico del Progetto (RUP), Ing. Armando Forgione, ha deciso di integrare la fase progettuale dell'appalto con una richiesta di offerta economica, mediante la piattaforma telematica START (Gara n. 019498/2024), per l'esecuzione dei lavori alla medesima Proget Impianti Srl società unipersonale soggetta all'attività di direzione e coordinamento di M2B2 HOLDING srl, Via E. Tarantelli, 21/23/25/29 - Sesto Fiorentino (FI), P.IVA e C.F. 05005090484, società specializzata nel settore impiantistico con una esperienza adeguata e proporzionata alle opere da realizzare;

Preso atto, che il citato Responsabile Unico del Progetto (RUP), Ing. Armando Forgione, con la citata Relazione (Allegato "2") ha dichiarato la congruità del prezzo offerto pari a euro 51.542,72 (al netto dell'IVA), di cui importo offerto per forniture euro 45.504,81 corrispondente ad un ribasso percentuale complessivo del 10,50001% sull'importo posto a base negoziale, ulteriori componenti non soggetti a ribasso per manodopera euro 4.537,91 e costi di sicurezza euro 1.500,00;

Preso atto, infine, che il RUP ha attestato il corretto adempimento dell'istruttoria posta in atto e deciso di disporre l'aggiudicazione, ritenuta legittima e conforme all'interesse pubblico dopo aver verificato anche il possesso dei requisiti in capo all'offerente, e con la quale ha dichiarato l'efficacia ai sensi dell'art. 17, co. 5, del D.Lgs. n. 36/2023;

Visto l'art. 17, co. 2, del D.Lgs. n. 36/2023;

Visto il decreto del Direttore generale n. 192 del 30.12.2015 avente ad oggetto "Modifica del decreto del Direttore generale n. 138 del 26.09.2013 e adozione del "Disciplinare interno in materia di gestione dei rapporti tra le strutture di ARPAT ed il Collegio dei revisori";

Visto il parere positivo di regolarità contabile in esito alla corretta quantificazione ed imputazione degli effetti contabili del provvedimento sul bilancio e sul patrimonio dell'Agenzia espresso dal Responsabile del Settore Bilancio e Contabilità riportato in calce;

Visto il parere positivo di conformità formale alle norme vigenti, espresso dal Responsabile del Settore Affari Generali, riportato in calce;

decreta

1. di prendere atto di quanto attestato dall'Ing. Armando Forgione, Dirigente Responsabile SPIIR, nell'ambito dell'attività di competenza della propria struttura e approvare il progetto esecutivo per la realizzazione dei lavori di installazione di un gruppo di continuità a servizio di apparecchiature alimentate da linea privilegiata presso dell'Area Vasta Centro del complesso di Via Ponte alle Mosse, 211 di Firenze, Edificio "C", giusto Verbale di validazione (Protocollo ARPAT n. 0034140 del 03/05/2024, Allegato "1");
2. di approvare la Relazione di decisione del 20.06.2024 (Prot. n. 48495/2024, Allegato "2") e aggiudicare, ai sensi dell'art. 50, co. 1, lett. a), del D.Lgs. n. 36/2023 (e s.m.i.) a Proget Impianti Srl società unipersonale soggetta all'attività di direzione e coordinamento di M2B2 HOLDING srl, Via E. Tarantelli, 21/23/25/29 - Sesto Fiorentino (FI), P.IVA e C.F. 05005090484, i lavori innanzi descritti per euro 51.542,72 (al netto di IVA), di cui l'importo offerto per forniture è pari a euro 45.504,81 (corrispondente ad un ribasso percentuale complessivo del 10,50001%), ulteriori somme non soggette a ribasso per manodopera euro 4.537,91 e costi di sicurezza euro 1.500,00 (Allegato "2");

3. di dare atto che le verifiche delle autodichiarazioni rese dalla società Proget Impianti Srl hanno dato esito positivo e pertanto l'aggiudicazione è immediatamente efficace ai sensi dell'art. 17, co. 5, del D.Lgs. n. 36/2023;
4. di dare atto che il contratto stipulato in forma scritta (Allegato "3") si concluderà mediante la sottoscrizione in modalità elettronica, ai sensi dell'art. 18, co. 1, del D.Lgs. n. 36/2023 e s.m.i.;
5. di approvare il quadro economico dell'opera per complessivi euro 79.743,16 (CUP assegnato al progetto: E11G24000100005) nel quale sono ricompresi i lavori (CIG B22D9E5632), le attività per servizi di ingegneria e architettura (CIG ZB83C70FF3) e per somme a disposizione della stazione appaltante incluso IVA e Oneri Fiscali, dando atto che la spesa derivante dalla procedura di cui si tratta è ricompresa nel bilancio del corrente esercizio che presenta la necessaria disponibilità nei fondi assegnati a SPIIR (Allegato "4");
6. di nominare il Responsabile Unico del Progetto, ex art. 15 del D.Lgs. 36/2023, e Direttore dei lavori e dell'esecuzione del contratto, ex art. 114 del Codice, l'Ing. Armando Forgione - Responsabile SPIIR;
7. di dichiarare il presente decreto immediatamente eseguibile, al fine di consentire la immediata esecuzione dell'opera di che trattasi;

Il Direttore amministrativo
Dott.ssa Paola Querci*

* "Documento informatico sottoscritto con firma digitale ai sensi del D.Lgs 82/2005. L'originale informatico è stato predisposto e conservato presso ARPAT in conformità alle regole tecniche di cui all'art. 71 del D.Lgs 82/2005. Nella copia analogica la sottoscrizione con firma autografa è sostituita dall'indicazione a stampa del nominativo del soggetto responsabile secondo le disposizioni di cui all'art. 3 del D.Lgs 39/1993."

Il Decreto è stato firmato elettronicamente da:

- Marta Bachechi , responsabile del settore Affari generali in data 21/06/2024
- Paola Querci , sostituto responsabile del settore Bilancio e Contabilità in data 21/06/2024
- Armando Forgione , il proponente in data 21/06/2024
- Paola Querci , Direttore amministrativo in data 21/06/2024
- Marcello Mossa Verre , facente funzione del Direttore generale in data 21/06/2024

ARPAT - Direzione amministrativa - Settore Patrimonio Immobiliare Impianti e Reti

Via Ponte alle Mosse n. 211 – 50144 – Firenze

N. Prot. Vedi segnatura informatica cl. DV.13.01.05/2293.3 del 30/04/2024 a mezzo: PEC

VERBALE DI VALIDAZIONE DEL PROGETTO ESECUTIVO

(ai sensi dell'art. 42, co. 4 e dell'art. 34, co. 4, dell'Allegato I.7 del D.Lgs. 36/2023)

Oggetto: **Progetto esecutivo per “Lavori di installazione di gruppo di continuità a servizio di apparecchiature alimentate da "linea privilegiata", presso l'Edificio denominato "C" del complesso di Via Ponte alle Mosse, 211 dell'ARPAT”. Validazione.**

Premesso:

- che nell'ambito del programma triennale ed elenco annuale delle opere pubbliche 2023 è stata prevista la realizzazione di gruppo di continuità a servizio di apparecchiature alimentate da "linea privilegiata", presso l'Edificio denominato "C" del complesso di Via Ponte alle Mosse, 211 dell'ARPAT (Decreto del Direttore generale n. 138/2023 - Adozione del Bilancio preventivo economico 2023 e pluriennale 2023 - 2025);
- che pertanto si è reso necessario eseguire la progettazione di fattibilità tecnico economica e la progettazione esecutiva dell'opera di cui sopra al fine di dar corso alla sua esecuzione;
- che a tal proposito con Relazione di Decisione del 22/09/2023 (Protocollo ARPAT n. 70994/2023) è stata individuato l'operatore Proget Impianti srl Via E. Tarantelli, 21/23/25/29 - 50019 Sesto Fiorentino (FI), P.IVA e C.F. 05005090484, e indicati i professionisti Periti Bencini Mauro (Ordine dei Periti Industriali della provincia di FI al n. 1469) e Bencini Samuele (Ordine dei Periti Industriali della provincia di FI al n. 2663);
- che in data 10/10/2023 (Prot. ARPAT 75894/2023, agli atti SPIIR) è stato sottoscritto l'incarico di che trattasi;
- che a seguito dei sopralluoghi per analisi di rete elettrica e mappatura delle linee interessate, rilievi e verifiche, è stato presentato il progetto esecutivo richiesto per un esame preliminare con nota del 22/02/2024 (Prot. ARPAT 14639/2024, agli atti SPIIR);
- che con note del 17/04/2024 (Prot. ARPAT 29696/2024, agli atti SPIIR) e 20/04/2024 (Prot. ARPAT 31540/2024, agli atti SPIIR) è stata presentata la documentazione amministrativa e tecnico-economica del progetto esecutivo la cui spesa per lavori, al netto di oneri della sicurezza ed IVA di legge, è di euro 55.381,28 il cui costo della manodopera è pari a euro 4.537,91:

- 01 24.15-7073 EE-RTB - Relazione Tecnica

- 02 24.15-7073 EE-EPU_ANPA - Elenco Prezzi Unitari e Analisi Nuovi Prezzi
- 03 24.15-7073 EE-CMEB - Computo Metrico Estimativo
- 04 24.15-7073 EE-QIMA - Quadro Incidenza Manodopera
- 05 24.15-7073 EE-QEA - Quadro Economico
- 06 24.15-7073 EE-CRONOA - Cronoprogramma
- 07 24.15-7073 EE-CSA_CTA - Capitolato Speciale d'Appalto e Capitolato Tecnico
- 08 24.15-7073 EE-SCA - Schema Contratto

Elaborati grafici:

- 01 24.15-7073 EE-1B - Planimetrie Ubicazione Quadri
- 02 24.15-7073 EE-2B - Schema a Blocchi
- 03 24.15-7073 EE-3B - Schemi Quadri di Piano

Premesso quanto sopra,

il sottoscritto Ing. Armando Forgione, Responsabile Unico del Progetto relativo ai lavori di cui in oggetto, dichiara di aver *verificato* il progetto esecutivo dell'intervento in rapporto alla tipologia, alla categoria, all'entità ed all'importanza dell'intervento.

Tale verifica è stata condotta nel rispetto della sezione IV dell'allegato I.7 al D.Lgs. n. 36/2023 ed in particolare che le verifiche sono state condotte con riferimento ai seguenti aspetti del controllo:

- a) affidabilità;
- b) completezza ed adeguatezza;
- c) leggibilità, coerenza e ripercorribilità;
- d) compatibilità.

Rilevato che la verifica è stata condotta nel rispetto della sezione IV dell'allegato I.7 al D.Lgs. n. 36/2023 e, in particolare, dell'art. 40 del medesimo allegato ove si definiscono le forme di controllo dei documenti tecnico amministrativi costituenti il progetto, si rende necessario a norma dell'art. 42, co. 4, del D.Lgs. 36/23 (e s.m.i.) e dell'art. 34, co. 4, dell'allegato I.7 al D.Lgs. n. 36/2023 procedere alla *validazione* del progetto esecutivo.

Esaminato il progetto esecutivo in tutti i suoi aspetti tecnico – giuridici, come innanzi elencato, prodotto dal progettista incaricato P.I. Mauro Bencini di Proget Impianti S.r.l. (agli atti SPIIR);

In particolare, dalla attività di *validazione* è emersa:

1. l'applicazione delle norme specifiche e delle regole tecniche di riferimento adottate per la redazione del progetto;
2. la coerenza delle ipotesi progettuali poste a base delle elaborazioni tecniche ambientali, cartografiche, architettoniche, strutturali, impiantistiche e di sicurezza;
3. la corrispondenza dei nominativi dei progettisti a quelli titolari dell'affidamento e verifica della sottoscrizione dei documenti per l'assunzione delle rispettive responsabilità;
4. l'esistenza di tutti gli elaborati previsti dalla normativa per il progetto esecutivo in questione;
5. l'esaustività del progetto in funzione del quadro esigenziale;
6. l'esaustività delle informazioni tecniche ed amministrative contenute nei singoli elaborati;
7. l'esaustività delle modifiche apportate al progetto a seguito di un suo precedente esame;

8. la leggibilità degli elaborati con riguardo alla utilizzazione dei linguaggi convenzionali di elaborazione;
9. la comprensibilità delle informazioni contenute negli elaborati e della ripercorribilità delle calcolazioni effettuate;
10. la coerenza delle informazioni tra i diversi elaborati;
11. la rispondenza della soluzione progettuale alle normative assunte a riferimento ed alle eventuali prescrizioni;

Sono state svolte, per i vari elaborati progettuali, le verifiche così come previsto nell'art. 40 dell'allegato I.7 al D.Lgs. n. 36/2023 (e s.m.i.).

Sulla base di quanto sopra il progetto esecutivo dell'opera è da considerarsi validato.

Letto, confermato e sottoscritto.

Il R.U.P.
Ing. Armando Forgione¹

¹ Documento informatico sottoscritto con firma digitale ai sensi del D.Lgs 82/2005. L'originale informatico è stato predisposto e conservato presso ARPAT in conformità alle regole tecniche di cui all'art.71 del D.Lgs 82/2005. Nella copia analogica la sottoscrizione con firma autografa è sostituita dall'indicazione a stampa del nominativo del soggetto responsabile secondo le disposizioni di cui all'art. 3 del D.Lgs 39/1993

ARPAT - Direzione amministrativa - Settore Patrimonio Immobiliare Impianti e Reti

Via Ponte alle Mosse 211 – 50144 – Firenze

N. Prot. Vedi segnatura informatica cl. DV.13.01.05/2293.4 del 20/06/2024 a mezzo: PEC

RELAZIONE DI DECISIONE

Decisione di affidamento diretto dei lavori di installazione di un gruppo di continuità a servizio di apparecchiature alimentate da linea privilegiata presso dell'Area Vasta Centro del complesso di Via Ponte alle Mosse, 211 di Firenze, Edificio "C".

Affidamento ex art. 50, co. 1, lett. a), D.Lgs. n. 36/2023

CUP assegnato al progetto: E11G24000100005

Premesso:

- che con Relazione di Decisione del 22/09/2023 (Protocollo ARPAT n. 70994/2023, agli atti SPIIR) è stato individuato l'operatore per la progettazione esecutiva a Proget Impianti srl Via E. Tarantelli, 21/23/25/29 - 50019 Sesto Fiorentino (FI), P.IVA e C.F. 05005090484, e indicati i professionisti Periti Bencini Mauro (Ordine dei Periti Industriali della provincia di FI al n. 1469) e Bencini Samuele (Ordine dei Periti Industriali della provincia di FI al n. 2663), incarico professionale sottoscritto in data 10/10/2023 (Prot. ARPAT 75894/2023, agli atti SPIIR) e successivamente esclusa la direzione tecnica per rinuncia (Prot. ARPAT n. 37222/2024, agli atti SPIIR);

- che il progetto esecutivo è stato regolarmente validato (Protocollo ARPAT n. 0034140 del 03/05/2024, agli atti SPIIR) ex art. 42, co. 4 e dell'art. 34, co. 4, dell'Allegato I.7 del D.Lgs. 36/2023, così come prodotto dal progettista incaricato P.I. Mauro Bencini di Proget Impianti S.r.l. (agli atti SPIIR), e per il quale sono state svolte, per i vari elaborati progettuali, le verifiche così come previsto nell'art. 40 dell'allegato I.7 al Codice;

- che è stato deciso di procedere a trattativa diretta, ai sensi dell'art. 50, co. 1, lett. a), del D.Lgs. n. 36/2023, per lavori di importo inferiore a 150.000 euro, in quanto è possibile procedere ad affidamento diretto anche senza preventiva consultazione di due o più operatori, fermo restando il rispetto dei principi di cui di cui al Libro I, Parti I e II del D.Lgs. n. 36/2023, assicurando che siano scelti soggetti in possesso di documentate esperienze pregresse idonee all'esecuzione delle prestazioni contrattuali;

- che il valore complessivo dei lavori sottoposto a trattativa ammonta ad euro 56.881,28, al netto dell'IVA di Legge, che comprende una spesa di euro 50.843,37 soggetta a sconto, oltre euro 1.500,00 per oneri della sicurezza ed euro 4.537,91 per costi della manodopera entrambi non soggetti a ribasso ai sensi dell'art. 41, co. 14, del D.Lgs. n. 36/2023 (e s.m.i.);

- che ai sensi dell'art. 58, co. 2, del D.Lgs. n. 36/2023 (e s.m.i.) l'appalto non è stato diviso in lotti in quanto trattasi di lavorazioni e forniture necessarie per realizzare l'ampliamento dell'impianto elettrico a servizio dell'UPS che alimenterà la sezione privilegiata dei quadri elettrici installati al

piano primo, secondo, terzo, quarto e quinto dell'Edificio "C" di che trattasi;

- che ai fini dell'affidamento della fornitura ed installazione del gruppo di che trattasi, il Responsabile Unico del Progetto (RUP), Ing. Armando Forgione, ha deciso di integrare la fase progettuale dell'appalto con una richiesta di offerta economica per l'esecuzione dei lavori alla medesima Proget Impianti Srl, Società unipersonale soggetta all'attività di direzione e coordinamento di M2B2 HOLDING srl, Via E. Tarantelli, 21/23/25/29 - Sesto Fiorentino (FI), P.IVA e C.F. 05005090484, Società specializzata nel settore impiantistico con una esperienza adeguata e proporzionata alle opere da realizzare;

Dato atto:

- che allo scopo è stata attivata una procedura telematica per l'affidamento diretto su piattaforma START gara n. 019498/2024 in data 08/05/2024 ore 12:13:23 (scadenza 14/05/2024 ore 13:00:00);

- che l'operatore Proget Impianti Srl, invitato alla procedura, con offerta in data 14/05/2024 ore 12:40:26 ha presentata la documentazione richiesta valutata in data 16/05/2024 ore 10:48:26, dal sottoscritto Ing. Armando Forgione (Referente - Responsabile eProcurement, ARPAT - SPIIR - Codice OCP: 09180284), per l'esecuzione di che trattasi per euro 51.542,72 (al netto dell'IVA), di cui l'importo offerto per forniture è pari a euro 45.504,81 (corrispondente ad un ribasso percentuale complessivo del 10,50001%), ulteriori somme non soggette a ribasso per manodopera euro 4.537,91 e costi di sicurezza euro 1.500,00 (Prot. ARPAT n. 37859 del 16/05/2024);

- che terminate le operazioni preliminari in data 16/05/2024, ore 11:30, sono state attivate le verifiche delle autodichiarazioni rese in sede di gara con esito positivo, in quanto trattasi di importo pari o superiore ad euro 40.000,00 (ex art. 52 del D.Lgs. 36/2023);

- che in data 20/06/2024 11:59:37, valutato quanto innanzi descritto, si dichiara congrua l'offerta per la tipologia professionale richiesta e approva i seguenti documenti in atti ARPAT (Protocollo n. 37859 del 16/05/2024):

- Domanda-partecipazione,
- Tracciabilità flussi finanziari,
- Dichiarazione-Tecnico-Professionale-81-2008,
- DGUE,
- Capitolato speciale d'appalto e capitolato tecnico sottoscritto digitalmente per accettazione,
- Schema di contratto sottoscritto digitalmente per accettazione,
- Offerta-Economica_45602_1_14052024115133;

Ritenuto di disporre l'aggiudicazione esaminata, legittima e conforme all'interesse pubblico dopo aver verificato il possesso dei requisiti in capo all'offerente, è immediatamente efficace ai sensi dell'art. 17, co. 5, del D.Lgs. n. 36/2023;

DECIDE

1. Di affidare, per le ragioni dedotte in narrativa, ai sensi dell'art. 50, co. 1, lett. b), del D.Lgs. n. 36/2023 (e s.m.i.) a Proget Impianti Srl Società unipersonale soggetta all'attività di direzione e coordinamento di M2B2 HOLDING srl, Via E. Tarantelli, 21/23/25/29 - Sesto Fiorentino (FI), P.IVA e C.F. 05005090484, i lavori innanzi descritti per euro 51.542,72 (al

netto dell'IVA), di cui l'importo offerto per forniture è pari a euro 45.504,81 (corrispondente ad un ribasso percentuale complessivo del 10,50001%), ulteriori somme non soggette a ribasso per manodopera euro 4.537,91 e costi di sicurezza euro 1.500,00;

2. Di dare atto che a seguito delle verifiche delle autodichiarazioni rese dall'operatore l'aggiudicazione è immediatamente efficace ai sensi dell'art. 17, co. 5, del D.Lgs. n. 36/2023;
3. Di dare atto che il contratto verrà formalizzato mediante la sottoscrizione in modalità elettronica, ai sensi dell'art. 18, co. 1, del D.Lgs. n. 36/2023 e s.m.i.;
4. Di approvare il quadro economico dell'opera per complessivi euro 79.743,16 (CUP assegnato al progetto: E11G24000100005) nel quale sono ricompresi i lavori (CIG B22D9E5632), le attività per servizi di ingegneria e architettura (CIG ZB83C70FF3) e per somme a disposizione della stazione appaltante incluso IVA e Oneri Fiscali, dando atto che la spesa derivante dalla procedura di cui si tratta è ricompresa nel bilancio del corrente esercizio che presenta la necessaria disponibilità nei fondi assegnati a SPIIR;
5. Di dare atto che il sottoscritto è il Responsabile del Progetto (RUP) ai sensi dell'art. 15 del D.Lgs. 36/2023, nonché Direttore dei lavori e dell'esecuzione del contratto, ex art. 114 del Codice, è l'Ing. Armando Forgione - Responsabile SPIIR.

Il Dirigente Responsabile SPIIR
Ing. Armando Forgione¹;

¹ Documento informatico sottoscritto con firma digitale ai sensi del D.Lgs 82/2005. L'originale informatico è stato predisposto e conservato presso ARPAT in conformità alle regole tecniche di cui all'art.71 del D.Lgs 82/2005. Nella copia analogica la sottoscrizione con firma autografa è sostituita dall'indicazione a stampa del nominativo del soggetto responsabile secondo le disposizioni di cui all'art. 3 del D.Lgs 39/1993

LAVORO:

Allegato 3)

Lavori di fornitura e installazione di gruppo di continuità a Servizio di apparecchiature alimentate da "linea privilegiata", presso l'Edificio "C" del complesso di Via Ponte alle Mosse, 211 dell'ARPAT

UBICAZIONE:

ARPAT - Area Vasta Centro - Edificio denominato "C" -
Ingresso Via Petrella, 14 - Firenze

COMMITTENTE:

ARPAT - Agenzia Regionale della Protezione Ambientale
della Toscana, via Ponte alle Mosse, 211 - 50144 Firenze
tel. 055.32061 - fax 055.3206324 - p.iva 04686190481 - www.arpat.toscana.it

PROGETTISTA:

P.I. MAURO BENCINI



Preliminare

Definitivo

Esecutivo

Costruttivo

As-built

Rilievo

VISTO (Timbro e Firma):

DITTA INSTALLATRICE:

TAVOLA:

SCHEMA CONTRATTO

DATA: 17/04/2024

CODICE TAVOLA:

08 24.15-7073-EE-SCA

FORMATO TAVOLA:

A4

SCALA: --

AGGIORNAMENTI:

N°	DATA	OGGETTO	REALIZZATO	VERIFICATO	APPROVATO
00	04/01/2024	PRIMA EMISSIONE	E.D.S.	E.D.S.	M.B.
01	29/01/2024	NUOVA UBICAZIONE UPS	E.P.	E.P.	M.B.
02	17/04/2024	EMISSIONE PER LAVORI	E.P.	E.P.	M.B.
03					
04					
05					

CONTRATTO D'APPALTO

**PER L'ESECUZIONE DEI LAVORI DI FORNITURA ED
INSTALLAZIONE DI GRUPPO DI CONTINUITÀ A SERVIZIO DI
APPARECCHIATURE ALIMENTATE DA "LINEA PRIVILEGIATA",
PRESSO L'EDIFICIO DENOMINATO "C" DEL COMPLESSO DI VIA
PONTE ALLE MOSSE, 211 DELL'ARPAT**

CIG

L'anno duemilaventiquattro (2024) nel mese e nel giorno dell'ultima firma digitale apposta.

TRA

ARPAT - Agenzia regionale per la protezione ambientale della Toscana con sede legale in Via Ponte alle Mosse n. 211, codice fiscale e partita I.V.A. n. 04686190481, che in seguito per brevità sarà denominata "Stazione appaltante", rappresentato dal _____, nata a ____ il _____, C.F. _____, la quale interviene nella sua qualità di Direttore _____, domiciliato presso la sede dell'Ente, ed è autorizzata ai sensi dell'art. 8, co. 8 del Regolamento organizzativo dell'ARPAT (Decreto del D.G. n. ____ del _____) ad impegnare legalmente e formalmente l'Ente per il presente atto, il cui schema è stato approvato con Decreto del _____ n. ____ del _____/2024,

E

Il Sig. nato a il, Codice Fiscale
..... nella sua qualità di Legale Rappresentante delle ditta
..... con sede legale a (.....), via n., P,
IVA, Casella Pec

PREMESSO

- che l'Ente appaltante ha la necessità di effettuare i *lavori di fornitura ed installazione di gruppo di continuità a servizio di apparecchiature alimentate da "linea privilegiata", presso l'Edificio denominato "C" del complesso di Via Ponte alle Mosse, 211 dell'ARPAT*;
- che allo scopo è stato redatto il progetto esecutivo dei lavori di cui si tratta comportante una spesa complessiva di euro 56.881,28 di cui euro 1.500,00 per oneri della sicurezza ed euro 4.537,91 per costi della manodopera entrambi non soggetti a sconto ai sensi dell'art. 41, c. 14 del D.Lvo n. 36/23;
- che il progetto esecutivo è stato validato dal RUP con atto in data ed è stato approvato da con atto n. in data
- che allo scopo è stata avviata una trattativa diretta ai sensi dell'art. 50, c. 1 lett. a) del D.Lvo n. 36/23 e smi con il criterio del prezzo più basso;
- che la trattativa è stata esperita in data e, come si evince dalla relazione decisionale, la cui offerta presentata dalla ditta con sede legale a (.....), via n., P.IVA, Casella Pec:, la quale si è dichiarata disponibile

ad eseguire le prestazioni richieste alle condizioni indicate nella lettera d'invito applicando lo sconto del% sull'importo a base di gara soggetto a sconto pari a Euro e pertanto dietro un corrispettivo netto di Euro compresi oneri della sicurezza e costo della manodopera, oltre IVA;

- che la Ditta appaltatrice così come meglio specificato nell'articolo 25 del Capitolato Speciale d' Appalto deve costituire una cauzione definitiva a favore della stazione appaltante pari al 10% dell'importo complessivo del contratto, fatto salvo l'eventuale incremento di cui all'art. 117 del D.Lgs. 36/23 e s.m.i. pari quindi a Euro;
- che la Ditta appaltatrice così come specificato nell'articolo 27 del Capitolato Speciale d'Appalto deve dimostrare il possesso di adeguate coperture assicurative per lo svolgimento delle attività;

Tutto ciò premesso e considerato e nella comune intesa che quanto precede fa parte integrante e sostanziale del presente contratto

SI CONVIENE E SI STIPULA QUANTO SEGUE

1. La come sopra rappresentata, demanda ed accolla alla Ditta appaltatrice, che accetta a mezzo del Suo rappresentante, i *lavori di fornitura ed installazione di gruppo di continuità a servizio di apparecchiature alimentate da "linea privilegiata", presso l'Edificio denominato "C" del complesso di Via Ponte alle Mosse, 211 dell'ARPAT*, alle condizioni riportate nella lettera d'invito nonché del progetto esecutivo come

sopra approvato che tutti formano parte integrante e sostanziale del presente contratto anche se non materialmente allegati e che si firmano per accettazione integrale e senza riserva alcuna da parte della Ditta appaltatrice;

2. Il tempo utile per l'esecuzione dei lavori, come da art. 14 del Capitolato Speciale di appalto, così come risulta dal cronoprogramma dei lavori di che trattasi, è fissato come segue:

- in giorni 42 (quarantadue) naturali e consecutivi dalla sottoscrizione del contratto ovvero dall'ordine del RUP ove necessario per la mera fornitura dei beni oggetto dell'affidamento;
- in giorni 21 (ventuno) naturali e consecutivi dalla data del verbale di consegna dei lavori;
- è prevista la sovrapposizione del periodo di fornitura con la prima settimana di lavorazioni.

3. Per l'espletamento delle prestazioni oggetto del presente contratto viene concordato un corrispettivo netto di Euro oltre IVA e sarà pagato nei modi e termini di cui all'art. 20 del Capitolato Speciale d'Appalto sopraccitato previa acquisizione delle previste certificazioni e documentazioni;

4. Durante l'esecuzione delle prestazioni che formano oggetto del presente contratto, la Ditta appaltatrice si obbliga ad applicare integralmente tutte le norme contenute nel contratto collettivo nazionale di lavoro per i dipendenti nonché quelle contenute negli accordi integrativi dello stesso in vigore per il

tempo e nelle località in cui si svolgono le prestazioni. I suddetti obblighi vincolano la Ditta appaltatrice anche se non sia aderente alle Associazioni stipulanti e receda da esse e indipendentemente dalla struttura e dimensione della Ditta appaltatrice stessa e da ogni altra sua qualificazione giuridica, economica o sindacale. Per le detrazioni e sospensioni dei pagamenti, la Ditta appaltatrice non può opporre eccezione alla stazione appaltante, né ha titolo a risarcimento dei danni;

5. E' vietata la cessione del presente contratto. Il subappalto è ammesso nei limiti indicati dall'art. 34 del Capitolato speciale d'appalto. Esso è consentito esclusivamente dietro autorizzazione scritta della stazione appaltante stessa. Tale autorizzazione potrà essere rilasciata solo dopo che siano stati accertati i requisiti di idoneità tecnica del subappaltatore nonché il possesso da parte di quest'ultimo dei requisiti soggettivi.
6. L'impresa esecutrice dichiara di aver preso visione e di ben conoscere il Documento Unico di Valutazione dei Rischi da Interferenza (DUVRI) e di evacuazione in possesso della Stazione appaltante ex D.L.vo 81/2008 e s.m.i.;
7. La Ditta appaltatrice dimostra di aver costituito la cauzione di cui all'art. 25 del Capitolato Speciale d'Appalto di Euro già ridotta del 30% per il possesso della certificazione ISO 9001 mediante polizza n. rilasciata da, in data
8. La Ditta dimostra di possedere idonea copertura assicurativa di cui all'art. del Capitolato Speciale d'Appalto a garanzia della RCT per un

massimale di Euro depositando copia della polizza n.
..... rilasciata dalla Compagnia assicuratrice rinnovata con
quietanza di pagamento per il periodo;

9. La Stazione appaltante si riserva la facoltà di risolvere in danno il contratto mediante semplice denuncia, per inadempimento della Ditta appaltatrice ai sensi della vigente normativa e secondo quanto indicato nell'art. 38 del Capitolato Speciale d'Appalto;
10. La Ditta appaltatrice assume tutti gli obblighi di tracciabilità dei flussi finanziari di cui all'articolo 3 della legge 13 agosto 2010, n. 136 e successive modifiche. La Ditta appaltatrice si impegna a dare immediata comunicazione alla stazione appaltante ed alla prefettura-ufficio territoriale del Governo della Provincia ove ha sede la Stazione appaltante della notizia dell'inadempimento della propria controparte (subappaltatore/subcontraente) agli obblighi di tracciabilità finanziaria.
11. Le parti danno atto che ogni controversia derivante dal presente contratto è devoluta alla giurisdizione ordinaria. Il foro competente è quello di Firenze; è esclusa qualsiasi clausola arbitrale.
12. Tutte le spese del presente contratto, della sua registrazione e di tutte le altre ad esso inerenti, comprese le copie, esclusa l'IVA, che per legge è a carico della stazione appaltante, sono a totale carico della Ditta appaltatrice senza diritto di rivalsa.

13. Il presente atto è soggetto all'imposta di bollo per euro 40,00, a carico dell'Operatore, versato su modello identificativo F24 Prot. Telematico _____ del ____/2024 (Circolare n. 22/E dell'Agenzia delle Entrate e Allegato I.4 del Codice 36/2023 - Imposta di bollo relativa alla stipulazione del contratto - Art. 18, comma 10).

14. Il presente atto è approvato dalle parti, che lo sottoscrivono digitalmente, e si compone di n. __ (____) facciate.

Letto, confermato e sottoscritto.

LA DITTA APPALTATRICE

LA STAZIONE APPALTANTE

Il Legale Rappresentante

.....

.....

LAVORO:

Allegato 4)

Lavori di fornitura e installazione di gruppo di continuità a Servizio di apparecchiature alimentate da "linea privilegiata", presso l'Edificio "C" del complesso di Via Ponte alle Mosse, 211 dell'ARPAT

UBICAZIONE:

ARPAT - Area Vasta Centro - Edificio denominato "C" -
Ingresso Via Petrella, 14 - Firenze

COMMITTENTE:

ARPAT - Agenzia Regionale della Protezione Ambientale
della Toscana, via Ponte alle Mosse, 211 - 50144 Firenze
tel. 055.32061 - fax 055.3206324 - p.iva 04686190481 - www.arpat.toscana.it

RESPONSABILE UNICO DEL PROGETTO:
Ing. ARMANDO FORGIONE

ARPAT
Settore Patrimonio Immobiliare Impianti e Reti

Preliminare	
Definitivo	
Esecutivo	☒
Costruttivo	
As-built	
Rilievo	

VISTO (Timbro e Firma):

DITTA INSTALLATRICE:

TAVOLA:

QUADRO ECONOMICO

DATA:

CODICE TAVOLA:

FORMATO TAVOLA:

05 24.15-7073-EE-QEA

A4

SCALA: --

AGGIORNAMENTI:

N°	DATA	OGGETTO	REALIZZATO	VERIFICATO	APPROVATO
00					
01					
02					
03					
04					
05					

A.1 IMPORTO LAVORI			
	1	Importo dei lavori a base d'asta (inclusi i costi della manodopera), di cui:	€ 55.381,28
	1	costi della manodopera non soggetto a ribasso	4.537,91 €
	2	Oneri sicurezza non soggetti a ribasso	€ 1.500,00
	3	Importo relativo all'aliquota per l'attuazione di misure volte alla prevenzione e repressione della criminalità e tentativi di infiltrazione mafiosa, di cui all'articolo 204, comma 6, lettera e), del codice, non soggetto a ribasso	€ 0,00
	4	Opere di mitigazione e di compensazione dell'impatto ambientale e sociale (1% costo opera)	€ 0,00
Totale parziale quadro A1			€ 56.881,28
A.2 IMPORTO SERVIZI DI INGEGNERIA E ARCHITETTURA			
	1	Verifica progetto ex art. 42 del D.lgs.36/23 (interno)	
	2	Progettazione esecutiva Direzione Tecnica (esterno)	€ 4.990,00
	3	Direzione Lavori(interno)	
Totale parziale quadro A2			€ 4.990,00
Totale Quadro A.1 + A.2			€ 61.871,28

B SOMME A DISPOSIZIONE DELLA STAZIONE APPALTANTE PER:		
B.1	Rilievi, accertamenti e indagini da eseguire ai diversi livelli di progettazione a cura della SA	
B.2	Allacciamenti ai pubblici servizi e superamento eventuali interferenze	
B.3	Imprevisti 5% di A1.1+A1.2 - Soglia compresa tra il 5% e il 10% dell'importo dei lavori a base di gara comprensivo dei costi della manodopera e dei costi della sicurezza non soggetti a ribasso prevista dal co. 2 dell'art. 5 dell'All. 17	€ 2.844,06
B.4	Incentivi per funzioni tecniche ex art. 45, D.Lgs. 36/2023 (2% di A1)	€ 1.137,63
B.5	Accantonamenti in relazione alle modifiche di cui agli articoli 60 e 120, comma 1, lettera a), del D.lgs. 36/2023	
B.6	Spese per commissioni giudicatrici	
B.7	Spese per pubblicità	
B.8	Contributo ANAC (Delibera Anac 621/2022)	€ 35,00
Totale Quadro B		€ 4.016,69

C IVA - ONERI FISCALI		
C.1	Contributo Cassa di previdenza - 4% di A.2	€ 199,60
C.2	Iva A.1 (22%)	€ 12.513,88
C.3	Iva su A.3 + CNPAIA - 22%	€ 1.141,71
Totale Quadro C		€ 13.855,19
TOTALE GENERALE A + B + C		€ 79.743,16

Il Responsabile Unico del Progetto
Ing. Armando Forgione