



COMUNE DI PALERMO

AREA URBANISTICA E DELLA RIGENERAZIONE URBANA, DELLA MOBILITA' E DEL CENTRO STORICO - STAFF AREA URBANISTICA E DELLA RIGENERAZIONE URBANA, DELLA MOBILITA' E DEL CENTRO STORICO - UFFICIO PIANIFICAZIONE MOBILITÀ SOSTENIBILE -

Determinazione Dirigenziale N. 12097 Del 21/08/2026

OGGETTO: APPROVAZIONE DEL CERTIFICATO DI COLLAUDO TECNICO-AMMINISTRATIVO PROT. AREG N. 846906 DEL 30/06/2026 RELATIVO ALL'APPALTO INTEGRATO PER LA REALIZZAZIONE DELLE INFRASTRUTTURE DI RICARICA DI AUTOBUS ELETTRICI - PNRR, MISURA M2C2, INVESTIMENTO 4.4, SUB-INVESTIMENTO 4.4.1 "BUS" - AI SENSI DELL'ART. 116, COMMA 2, DEL D.LGS. N. 36/2023 E DELL'ART. 26, COMMA 3, DELL'ALLEGATO II.14.

Responsabile del Procedimento: ROBERTO BIONDO

Firmatario Determina: ROBERTO BIONDO / InfoCert S.p.A.

IL DIRIGENTE

Premesso che:

con decreto del Ministro dell'economia e delle finanze 6 agosto 2021 sono state assegnate alle Amministrazioni titolari le risorse del Piano nazionale di ripresa e resilienza e sono stati definiti i relativi traguardi e obiettivi;

la Misura M2C2 - Investimento 4.4 "Rinnovo flotte bus e treni verdi", Sub-investimento 4.4.1 "Bus", del PNRR è finalizzata al rinnovo del parco autobus destinato al trasporto pubblico con veicoli a combustibili puliti e alla realizzazione delle connesse infrastrutture di supporto;

con decreto del Ministero delle infrastrutture e della mobilità sostenibili n. 530 del 23/12/2021 sono state disciplinate le modalità di utilizzo delle risorse destinate al predetto Sub-investimento 4.4.1;

con decreto ministeriale n. 134 del 10/05/2022 è stato assegnato al Comune di Palermo il finanziamento complessivo di euro 88.799.368,00 per l'acquisto di n. 125 autobus urbani ad alimentazione elettrica e per la realizzazione delle relative infrastrutture di supporto all'alimentazione;

con Determinazione Dirigenziale n. 6344 del 08/07/2022 è stato nominato Responsabile unico del procedimento dell'intervento l'Ing. Roberto Biondo;

con Determinazione Dirigenziale n. 13783 del 14/11/2023 si è proceduto, mediante procedura aperta ai sensi dell'art. 71 del D.Lgs. n. 36/2023 e appalto integrato ai sensi dell'art. 44 del medesimo decreto, all'affidamento della progettazione esecutiva e dell'esecuzione dei lavori per la realizzazione delle infrastrutture di ricarica;

con verbale prot. AREG n. 769890/2024 del 27/05/2024 si è dato avvio all'esecuzione del contratto in via d'urgenza;

con atto Rep. n. 32 del 30/09/2024 è stato stipulato il contratto con il Consorzio Stabile F2B S.c.a.r.l., con sede in Ciampino (RM), C.F./P.IVA 13307471006, che ha indicato quale consorziata esecutrice la società ELLEBI - S.T. S.r.l., C.F./P.IVA 10278451009, per l'importo contrattuale complessivo di euro 4.931.889,21 oltre IVA, di cui euro 4.802.009,00 per lavori, euro 29.880,21 per progettazione esecutiva ed euro 100.000,00 per oneri della sicurezza non soggetti a ribasso;

il progetto esecutivo è stato verificato con esito positivo ai sensi dell'art. 42 del D.Lgs. n. 36/2023, validato con verbale prot. AREG n. 1800890/2024 del 09/12/2024 e approvato con Determinazione Dirigenziale n. 17127 del 09/12/2024;

i lavori sono stati consegnati in data 09/12/2024 e, a seguito delle proroghe e della sospensione parziale riportate negli atti di contabilità, sono stati ultimati in data 23/01/2026; le lavorazioni marginali, non incidenti sull'uso e sulla funzionalità dell'opera, sono state completate entro il 24/03/2026;

con Determinazione Dirigenziale n. 19405 del 23/12/2025 è stato rimodulato il quadro tecnico-economico dell'intervento, prevedendo alla voce B.8 le somme occorrenti per il collaudo;

con Determinazione Dirigenziale n. 19640 del 24/12/2025 è stato affidato, ai sensi dell'art. 50, comma 1, lettera b), del D.Lgs. n. 36/2023, il servizio di collaudo finale tecnico-amministrativo all'Ing. Antonio Nastri, nella qualità di amministratore unico dell'operatore economico SOLANING S.r.l., P.IVA 06926200822, per l'importo complessivo di euro 54.288,10, ed è stata disposta l'esecuzione anticipata in via d'urgenza;

con PEC del 06/03/2026 l'Ufficio Pianificazione Mobilità Sostenibile ha conferito all'Ing. Antonio Nastri l'incarico di collaudo dei lavori in argomento;

lo stato finale dei lavori, redatto dal Direttore dei lavori Prof. Ing. Antonio Cataliotti in data 27/04/2026 e sottoscritto dal RUP e dall'impresa, ha accertato l'importo complessivo dei lavori appaltati ed eseguiti in euro 4.902.007,98, comprensivo di euro 100.000,00 per oneri della sicurezza;

l'organo di collaudo ha eseguito le visite nei giorni 25/05/2026, 08/06/2026, 09/06/2026 e 12/06/2026, procedendo altresì alla revisione tecnico-contabile degli atti;

in data 29/06/2026 il collaudatore ha sottoscritto la relazione e il certificato di collaudo, successivamente acquisiti

al protocollo AREG n. 846906 del 30/06/2026 e sottoscritti anche dal RUP, dal Direttore dei lavori e, per accettazione, dall'impresa esecutrice;

Dato atto che dal certificato di collaudo risulta:

i lavori sono stati eseguiti secondo il progetto, salvo lievi modifiche rientranti nei poteri della Direzione dei lavori, a regola d'arte, con buoni materiali e idonee lavorazioni;

le risultanze della contabilità corrispondono allo stato di fatto delle opere e i prezzi applicati sono quelli contrattuali;

l'impresa ha adempiuto agli obblighi contrattuali e ha sottoscritto il conto finale senza formulare riserve;

non risultano cessioni di credito, procure o deleghe a favore di terzi né atti impeditivi al pagamento;

l'importo totale dei lavori appaltati ed eseguiti è pari a euro 4.902.007,98, di cui euro 4.802.007,98 per lavori ed euro 100.000,00 per oneri della sicurezza;

gli acconti corrisposti ammontano a euro 4.877.497,95 e il credito netto residuo dell'impresa è stato determinato in euro 24.510,03;

le opere eseguite dal Consorzio Stabile F2B S.c.a.r.l., tramite la consorziata esecutrice ELLEBI - S.T. S.r.l., sono state dichiarate collaudabili e il credito residuo è stato ritenuto corrispondibile all'impresa;

Visto l'art. 116, comma 2, del D.Lgs. n. 36/2023, che disciplina il collaudo finale e stabilisce, tra l'altro, il carattere provvisorio del certificato di collaudo e la sua definitività decorsi due anni dalla relativa emissione;

Visti gli articoli 23 e 26 dell'Allegato II.14 al D.Lgs. n. 36/2023 e, in particolare, l'art. 26, comma 3, ai sensi del quale la stazione appaltante, esaminato l'operato dell'organo di collaudo, delibera entro sessanta giorni dalla ricezione degli atti sull'ammissibilità del certificato di collaudo, sulle eventuali domande dell'esecutore e sui risultati degli avvisi ai creditori;

Considerato che il certificato è stato accettato senza riserve dall'esecutore e che non sono emerse domande dell'impresa né risultano necessari avvisi ad opponendum, essendosi i lavori svolti su aree di proprietà comunale senza interessamento di proprietà private;

Ritenuto, all'esito dell'esame degli atti, di poter dichiarare ammissibile e approvare il certificato di collaudo prot. AREG n. 846906 del 30/06/2026, ferma restando la sua natura provvisoria per il periodo previsto dall'art. 116, comma 2, del D.Lgs. n. 36/2023;

Visti:

il D.Lgs. 31 marzo 2023, n. 36 e ss.mm.ii.;

il D.Lgs. 18 agosto 2000, n. 267 e, in particolare, gli articoli 107 e 147-bis;

l'art. 51, comma 3, della legge n. 142/1990, come recepita dalla legge regionale n. 48/1991 e ss.mm.ii.;

il vigente Regolamento sull'ordinamento degli uffici e dei servizi;

il vigente Regolamento di contabilità;

gli atti amministrativi e contabili richiamati in premessa;

Attestata, ai sensi dell'art. 147-bis del D.Lgs. n. 267/2000, la regolarità e la correttezza amministrativa del presente provvedimento;

Dato atto dell'assenza, in capo al sottoscritto dirigente e RUP, di situazioni di conflitto di interessi, anche potenziale, in relazione al presente provvedimento;

DETERMINA

1. di richiamare le premesse e le motivazioni sopra esposte quali parti integranti e sostanziali del presente provvedimento;
2. di dichiarare ammissibile e di approvare, ai sensi dell'art. 116, comma 2, del D.Lgs. n. 36/2023 e dell'art. 26,

comma 3, dell'Allegato II.14 al medesimo decreto, il certificato di collaudo tecnico-amministrativo prot. AREG n. 846906 del 30/06/2026, sottoscritto in data 29/06/2026 dal collaudatore Ing. Antonio Nastri, dal RUP Ing. Roberto Biondo, dal Direttore dei lavori Prof. Ing. Antonio Cataliotti e, per accettazione senza riserve, dal Consorzio Stabile F2B S.c.a.r.l., allegato al presente atto sotto la lettera "A" per formarne parte integrante e sostanziale;

3. di prendere atto che il certificato di collaudo ha dichiarato collaudabili le opere relative alle infrastrutture di ricarica di autobus elettrici - CUP D70J22000010001, CIG A02B432888 - eseguite dal Consorzio Stabile F2B S.c.a.r.l. tramite la consorziata esecutrice ELLEBI - S.T. S.r.l.;
4. di approvare le risultanze economiche finali dell'appalto come di seguito riepilogate: importo netto dei lavori euro 4.802.007,98; oneri della sicurezza euro 100.000,00; importo complessivo dei lavori appaltati ed eseguiti euro 4.902.007,98; acconti corrisposti euro 4.877.497,95; credito netto residuo dell'impresa euro 24.510,03;
5. di prendere atto che l'impresa ha sottoscritto il conto finale e il certificato di collaudo senza formulare riserve o richieste e che non risultano cessioni di credito né atti impeditivi al pagamento;
6. di rinviare a separato provvedimento la liquidazione della rata di saldo di euro 24.510,03, previa verifica della regolarità contributiva e fiscale dell'operatore economico e degli ulteriori presupposti previsti dalla legge e dal contratto;
7. di dare atto che il presente provvedimento non comporta nuovi o maggiori oneri a carico del bilancio comunale;
8. di trasmettere il presente provvedimento al Consorzio Stabile F2B S.c.a.r.l., alla consorziata esecutrice ELLEBI - S.T. S.r.l., al Direttore dei lavori, al Collaudatore e ad AMAT Palermo S.p.A. per quanto di rispettiva competenza;
9. di disporre l'inserimento della presente determinazione e la conseguente pubblicazione per il tramite della piattaforma Simel2, secondo le disposizioni vigenti in materia di pubblicità e trasparenza amministrativa.

Il Dirigente
Ing. Roberto Biondo

Il Dirigente
ROBERTO BIONDO / InfoCert S.p.A.
(atto sottoscritto digitalmente)