



CITTA' DI TORINO

DIPARTIMENTO AMBIENTE, GRANDI OPERE, INFRASTRUTTURE E MOBILITA'
DIVISIONE INFRASTRUTTURE
S. SUOLO E PARCHEGGI (D38A)

ATTO N. DD 1743

Torino, 23/03/2026

DETERMINAZIONE DIRIGENZIALE

OGGETTO: S033 - MANUTENZIONE STRAORDINARIA ATTRAVERSAMENTI PEDONALI VALLETTE – BILANCIO 2023 LOTTO UNICO – C.O. 5134/2023 - CUP C17H23000150005 – AFFIDAMENTO IREN SMART SOLUTIONS. PER ADEGUAMENTO IMPIANTO SEMAFORICO. CIG BAC16A7E3B. IMPEGNO DI SPESA DI EURO 115.930,88 - APPROVAZIONE NUOVO QUADRO ECONOMICO E CRONOPROGRAMMA FINANZIARIO - FINANZIAMENTO MUTUO CASSA N. 2458 POSIZIONE 6220662.

Premesso che:

Con deliberazione della Giunta Comunale n. DEL 680 in data 31 ottobre 2023, esecutiva dal 11 novembre 2023, è stato approvato il progetto esecutivo relativo alla realizzazione dell'intervento MANUTENZIONE STRAORDINARIA ATTRAVERSAMENTI PEDONALI VALLETTE. BILANCIO 2023 - COD. OPERA 5134/2023 - LOTTO UNICO - CUP C17H23000150005 per un importo totale di Euro 350.000,00 (Iva compresa).

L'intervento è inserito, per l'anno 2023, nel Programma triennale OO.PP. di cui al D.U.P. 2023-2025, approvato con deliberazione del Consiglio Comunale in data 17 aprile 2023 n. 189, esecutiva dal 2 maggio 2023, al codice opera 5134/2023 per Euro 350.000,00, CUP C17H23000150005. L'intervento in oggetto, è finanziato con nuovo mutuo Cassa DD.PP. S.p.A. n. 2458 posizione 6220662.

Con Determinazione dirigenziale DD 8358 del 27 dicembre 2023, esecutiva in pari data, è stata approvata la modalità di affidamento delle suddette opere mediante procedura negoziata ai sensi dell'art. 50, comma 1 lett. c), D.Lgs. 36/2023.

Con lo stesso atto DD 8358 del 27 dicembre 2023 è stata prenotata la spesa di Euro 349.972,00, IVA compresa.

Con Determinazione Dirigenziale Atto n. DD 6073 del 15 ottobre 2024, esecutiva in pari data, il Dipartimento Servizi Generali, Appalti ed Economato, a seguito dell'esito positivo delle verifiche sui requisiti di carattere generale ex art. 94 del D.Lgs. 36/2023, ha provveduto ad approvare la

proposta di aggiudicazione della procedura negoziata n. 23/2024 e al contempo a disporre l'immediata efficacia dell'aggiudicazione relativamente all'affidamento dei lavori all'impresa ETS Ecotecnologie Stradali Srl con sede in Località Ca' Trebbia SNC - Gossolengo (Piacenza), 29020 - C.F. e P.IVA: 01413200336, - Legale rappresentante Scassa Graziella - ribasso - 16,697% ;

IMPORTO A BASE DI GARA: Euro 164.000,00 per opere a misura soggette a ribasso ed Euro 10.000,00 per costi della sicurezza contrattuali non soggetti a ribasso, per un totale complessivo pari ad Euro 174.000,00, oltre ad euro 38.280,00 per IVA 22%.

IMPORTO DI AGGIUDICAZIONE: Opere a misura Euro 136.616,92 oltre a Euro 10.000,00 per oneri di sicurezza non soggetti a ribasso oltre Euro 32.255,72 per IVA 22% per un totale d'appalto di Euro 178.872,64.

Con Determinazione Dirigenziale atto DD n. 7288 del 21/11/2024 si è provveduto alla presa d'atto dell'intervenuta efficacia dell'aggiudicazione definitiva nei confronti della ditta ETS Ecotecnologie Stradali Srl e contestualmente si è proceduto alla conferma degli impegni di spesa già prenotati con la suddetta Determinazione Dirigenziale atto n. DD 8358 del 27/12/2023.

In data 5 novembre 2024 è stato sottoscritto il contratto n. 83 con protocollo 00025315/2024 e successivamente, in data 27/11/2024, è stato redatto il verbale di consegna lavori dal quale decorrono i tempi contrattuali.

Con Determinazione Dirigenziale atto DD n. 712 del 05/02/2025 è stato approvato l'affidamento diretto a IREN SMART SOLUTIONS per i lavori di adeguamento semaforico alla nuova viabilità – Impianto semaforico CRB di Viale dei Mughetti 27 – MUG Viale dei Mughetti/Verbene MVB ed si è provveduto contestualmente all'approvazione del nuovo quadro economico e Cronoprogramma Finanziario come di seguito indicati:

QUADRO ECONOMICO 2024	2024	2025	TOTALE IVA compresa
Importo lavori al netto di ribasso del 16,697% su Euro 164.000,00		166.672,64	166.672,64
Importo oneri sicurezza		12.200,00	12.200,00
TOTALE Contrattuale		178.872,64	178.872,64
Fondo funzioni tecniche (coeff. 0,8)		2.227,20	2.227,20
Fondo innovazione (coeff. 0,2)		528,80	528,80
Imprevisti e somme a disposizione		42.316,40	42.316,40
Adeguamento impianto semaforico Iren Smart Solutions S.p.A. (DD n. 712 del 5 febbraio 2025)		92.619,60	92.619,60
TOTALE		316.564,64	316.564,64
Ribasso di gara 16,697% su Euro 164.000,00, iva compresa		33.407,36	33.407,36
Spese per attività formazione art. 45, c. 7, D.lgs 36/2023	28,00		28,00
TOTALE COMPLESSIVO	28,00	349.972,00	350.000,00

Cronoprogramma Finanziario	
-----------------------------------	--

Stanziamiento	350.000,00
Impegno	274.248,24
Prenotato	42.316,40
Ribasso di gara	33.407,36
Spese per attività formazione art. 45, c. 7, D.lgs 36/2023	28,00

Ai sensi dell'art. 45, comma 3, del D.Lgs 36/2023, il suddetto quadro economico è comprensivo di Euro 2.227,20, destinati all'incentivo per le funzioni tecniche (quantificata nell'80% del 1,60 dell'importo delle opere progettate dal personale tecnico della Civica Amministrazione), ed Euro 528,80, ai sensi dell'art. 45, comma 5, del D.lgs 36/2023, destinati al fondo per l'innovazione (quantificata in circa il 95% del 20% del 1,60% dell'importo delle opere progettate dal personale tecnico della Civica Amministrazione) da erogarsi in conformità alle disposizioni regolamentari. Le somme destinate per le finalità di cui all'art. 45, c. 7, del D.lgs. 36/2023, pari al 5% arrotondato, del 20% del 1,60% dell'importo delle opere, sono quantificate in euro 28,00 e sono destinate all'attività di formazione per l'incremento delle competenze digitali dei dipendenti nella realizzazione degli interventi. Esse trovano copertura negli appositi stanziamenti di spesa corrente destinati alla formazione dei dipendenti. Detto importo complessivo di Euro 2.784,00 è determinato ai sensi dell'art. 45 del D.Lgs. 36/2023. Si attesta che gli incentivi per le funzioni tecniche previsti nel quadro economico hanno natura di spesa d'investimento e fanno capo ai medesimi capitoli di spesa previsti per l'investimento oggetto del prestito a norma dell'art. 45 del D.Lgs. 36/2023 e s.m.i..

Con comunicazione Prot. 5435 del 10 marzo 2025, GTT – Gruppo Torinese Trasporti informava codesto Servizio dell'avvenuta presentazione al ministero di un progetto che prevede il rifacimento e valorizzazione dell'intera linea tramviaria 3, con totale eliminazione della trincea di protezione della sede tramviaria nella quale il progetto originario doveva realizzare i varchi.

A seguito di tale informazione le opere previste nel progetto originario non risultano ora necessarie. Alla luce di quanto sopra è stato predisposto un progetto di variante non sostanziale del progetto originario, senza aumento di spesa e che include interventi analoghi a quelli previsti, seppur in altre località, come di seguito specificato:

- **Via Druento angolo via Traves:** realizzazione modifica viabile mediante la realizzazione di nuovi nasi sul lato Nord e il riallineamento degli attraversamenti pedonali esistenti con la conseguente messa in sicurezza dell'impianto semaforico esistente;
- **Via Pianezza angolo via Aglietta:** realizzazione modifica viabile a completamento dei lavori di riqualificazione di via Aglietta, realizzati da parte del ministero, mediante l'apertura di un varco pedonale nella banchina spartitraffico centrale di via Pianezza per consentire l'attraversamento della stessa e l'abbattimento delle barriere architettoniche per consentire il transito in sicurezza del traffico pedonale proveniente dalla limitrofa Casa Circondariale Lorusso e Cutugno;
- **Strada Altessano angolo via Fiesole:** realizzazione incrocio pedonale rialzato completamente realizzato in asfalto con la conseguente realizzazione di nuovi nasi volti a ridurre la sezione stradale e realizzazione di un nuovo attraversamento pedonale luminoso con il suo impianto semaforico.

Con determina dirigenziale 8897 del 23 dicembre 2025 è stata approvata la suindicata variante, ai sensi dell'art. 120, comma 1 lett.) C, del d.lgs. 36/2023 e s.m.i.

Per ragioni di opportunità si è ritenuto di affidare le opere alla Ditta ETS Ecotecnologie Stradali Srl con sede in Località Ca' Trebbia SNC - Gossolengo (Piacenza), 29020 - C.F. e P.IVA: 01413200336, aggiudicataria dell'appalto principale, la quale, con Atto di Sottomissione sottoscritto in data 22 ottobre 2025, si è dichiarata disponibile ad eseguire tali opere di variante, senza eccezione alcuna, alle stesse condizioni del contratto in essere.

Con il presente atto, quindi, occorre annullare il preventivo Prot. n. 00024245 del 22 ottobre 2024 per un importo complessivo di Euro 76.980,00 oltre Euro 15.639,60 per Iva e così per complessivi Euro 92.619,60 di cui Euro 44.815,30 (Euro 37.265,00 imponibile ed Euro 7.550,30 IVA) per impianto semaforico crb di Viale dei Mughetti 27 ed EURO 47.804,30 (Euro 39.715,00 imponibile ed Euro 8.089,30 IVA) per viale dei mughetti/verbene mvb, a favore di Iren Smart Solutions S.p.A. approvato con DD 712 del 05 febbraio 2025.

Considerato che occorre altresì approvare il preventivo dei lavori in variante Prot. n. 00024143 del 3 dicembre 2025 (allegato 1), per un importo complessivo di Euro 95.025,31 oltre Euro 20.905,57 per Iva e così per complessivi Euro 115.930,88, a favore di Iren Smart Solutions S.p.A. sulla base della Convenzione tra Città di Torino ed A.E.M. Torino S.p.A" per l'affidamento, tra gli altri, del servizio di manutenzione degli impianti di Illuminazione Pubblica e Semaforici per la durata dell'affidamento, ossia sino al 28/11/2036, approvata con deliberazione della Giunta Comunale in data del 26 novembre 1996 (mecc. 1996 07676/64), esecutiva dal 17/12/1996 (Repertorio 130850, Atti 55841). Con successive determinazioni la Città ha preso atto dei ripetuti cambi di denominazione e degli assetti societari ed in ultimo, con determinazione dirigenziale (mecc. 2019 03523/064) del 20 agosto 2019, esecutiva dal 3 settembre 2019, è stata approvata la presa d'atto del cambio di denominazione a far data dal 1° agosto 2019: da "Iren Rinnovabili S.p.A." a "Iren Smart Solutions S.p.A." (rientrante nel gruppo Iren), con sede legale in Reggio nell'Emilia (RE), via Nubi di Magellano n. 30, cap. 42123, P.IVA e Cod. Fiscale 02184890354, numero di iscrizione al Registro Imprese di Reggio Emilia (R.E.A. 259169). Con determinazione dirigenziale mecc. 2019 06104/064 del 09/12/2019, esecutiva dal 17 dicembre 2019, si è proceduto a prendere atto che Iren S.p.A. e le sue controllate, tra cui Iren Smart Solutions S.p.A., hanno costituito il gruppo IVA "IREN", determinando l'attribuzione della nuova partita IVA n. 02863660359, identificativa in modo univoco di tutte le società partecipanti al suddetto Gruppo IVA, a far data dal 01/01/2020 (CIG Convenzione Quadro 2528460731 – CIG derivato B560527FA9).

La suddetta spesa complessiva di Euro 115.930,88 IVA compresa, relativa al sopraccitato preventivo trova copertura nel quadro economico dell'intervento principale, sui fondi prenotati con la citata Determinazione Dirigenziale DD n. 8358 del 27 dicembre 2023 alla voce "imprevisti e somme a disposizione" e poi impegnati con la determina dirigenziale DD 712 del 5 febbraio 2025 pari ad Euro 92.619,60, per minor occorrenza finanziaria per annullamento preventivo Prot. n. 00024245 del 22 ottobre 2024, e la restante parte di Euro 23.311,28 utilizzando i fondi alla voce "ribasso di gara" (Impegno 4611/2024) e finanziati con mutuo Cassa DD.PP. n. 2458 posizione 6220662.

Tutto ciò premesso,

IL DIRIGENTE

- Visto l'art. 107 del Testo Unico delle leggi sull'Ordinamento degli Enti Locali, approvato con D.Lgs 18 agosto 2000 n. 267
- Visto l'art. 74 dello Statuto della Città;
- Visti gli artt. 182, 183 e 191 del D.Lgs. 267/2000 e s.m.i.;
- Visto l'art. 3 del D. Lgs 118/2011 e s.m.i.;
- Richiamato il principio contabile della gestione finanziaria di cui all'allegato 4/2 del D.Lgs. 118/2011 e s.m.i.;
- Visto il vigente Regolamento comunale di contabilità armonizzata;

- Nell'ambito delle risorse finanziarie assegnate;

DETERMINA

Per i motivi espressi in narrativa che qui integralmente si richiamano, nell'ambito dei lavori - MANUTENZIONE STRAORDINARIA ATTRAVERSAMENTI PEDONALI VALLETTE – BILANCIO 2023 LOTTO UNICO – C.O. 5134/2023 - CUP C17H23000150005.

1. di approvare, l'affidamento a favore di Iren Smart Solutions S.p.A. - Gruppo Iva IREN (codice sicraweb 158967) - con sede legale in Reggio nell'Emilia (RE), via Nubi di Magellano n. 30, cap. 42123, Cod. Fiscale 02184890354, P.Iva 02863660359, come da preventivo Prot. n. 00024143 del 3 dicembre 2025 (allegato 1) per un importo complessivo di Euro 95.025,31 oltre Euro 20.905,57 per Iva e così per complessivi Euro 115.930,88, ai sensi della "Convenzione quadro tra Città di Torino ed A.E.M. Torino S.p.A" per l'affidamento, tra gli altri, del servizio di manutenzione degli impianti di illuminazione Pubblica e Semaforici per la durata dell'affidamento, ossia sino al 28/11/2036, approvata con deliberazione della Giunta Comunale in data del 26 novembre 1996 (mecc. 1996 07676/64), esecutiva dal 17/12/1996, come specificato nel dettaglio economico finanziario CIG Convenzione Quadro 2528460731 – CIG derivato BAC16A7E3B);
2. di approvare la spesa di Euro 115.930,88 e il nuovo quadro economico e relativo cronoprogramma dell'opera così come riportati nel dettaglio economico finanziario e qui integralmente richiamati;
3. di dare atto che il presente provvedimento è rilevante ai fini della pubblicazione nella sezione internet "Amministrazione trasparente";
4. di dare atto che, per quanto riguarda le transazioni relative ai pagamenti verranno rispettate le disposizioni dell'art. 3 della L. 136/2010 e s.m.i.in materia di tracciabilità dei flussi finanziari;
5. di dare atto che il presente provvedimento, non rientra nei presupposti per la valutazione dell'impatto economico come documento allegato alla Deliberazione della Giunta Comunale DEL n. 680 del 31 ottobre 2023;
6. di dare atto che la presente determinazione è stata sottoposta al controllo di regolarità amministrativa ai sensi dell'art. 147-bis TUEL e che con la sottoscrizione si rilascia parere di regolarità tecnica favorevole.

Dettaglio economico-finanziario

Si approva l'impegno della spesa di Euro 115.930,88 I.V.A. compresa, a favore di Iren Smart Solutions Spa - Cod. Fiscale 02184890354, P.Iva 02863660359 - utilizzando i fondi prenotati con la citata Determinazione Dirigenziale DD n. 8358 del 27 dicembre 2023 alla voce "imprevisti e somme a disposizione", già impegnati con la determina dirigenziale DD 712 del 5 febbraio 2025 pari ad Euro 92.619,60 a favore di Iren Smart Solutions Spa, ora disponibili alla voce "imprevisti e somme a disposizione" per minor occorrenza finanziaria per annullamento preventivo Prot. n. 00024245 del 22 ottobre 2024, e la restante parte di Euro 23.311,28 utilizzando i fondi alla voce "ribasso di gara" (Impegno 4611/2024) secondo la seguente imputazione:

Importo	An no Bil anc io	Missio ne	Program.	Titolo	Macro aggregat o	Capitolo articolo	e o Respon sabile	Scadenza Obbligazi on e

Euro 92.619,60	2026	10	05	2	02	140380103001	033	31.12.2026
Euro 23.311,28	2026	10	05	2	02	140380103001	033	31.12.2026
Totale Euro 115.930,88								
Descrizione capitolo	articolo	MANUTENZIONE STRAORDINARIA SUOLO – ATTRAVERSAMENTI PEDONALI VALLETTE - SETTORE 033						
Conto Finanziario n°	Descrizione Conto Finanziario							
U.2.02.01.09.012	Infrastrutture stradali							

Si da atto che, a seguito dell'affidamento di cui sopra, e del Riaccertamento Ordinario dei residui 2025, il nuovo quadro economico e relativo cronoprogramma finanziario, saranno rideterminati come segue:

QUADRO ECONOMICO 2026	2025	2026	TOTALE IVA compresa
Importo lavori al netto di ribasso del 16,697% su Euro 164.000,00		166.672,64	166.672,64
Importo oneri sicurezza		12.200,00	12.200,00
TOTALE Contrattuale		178.872,64	178.872,64
Fondo funzioni tecniche (coeff. 0,8)		2.227,20	2.227,20
Fondo innovazione (coeff. 0,8)		528,80	528,80
Imprevisti		42.316,40	42.316,40
Adeguamento impianto semaforico Iren Smart Solutions S.p.A. (PRESENTE ATTO)		115.930,88	115.930,88
TOTALE		339.875,92	339.875,92
Ribasso di gara 16,697% su Euro 164.000,00, iva compresa		10.096,08	10.096,08
Spese per attività formazione art. 45, c. 7, D.lgs 36/2023	28,00		28,00
TOTALE COMPLESSIVO	28,00	349.972,00	350.000,00
Cronoprogramma Finanziario			2026
Stanziamiento			350.000,00
Impegno			297.559,52
Prenotato			42.316,40
Ribasso di gara			10.096,08
Spese per attività formazione art. 45, c. 7, D.lgs 36/2023			28,00

La spesa di Euro 349.972,00 è finanziata con nuovo mutuo Cassa DD.PP. S.p.A. n. 2458 posizione 6220662.

L'intervento non produrrà spese indotte di gestione a carico della Città, mentre i relativi oneri finanziari sull'importo di Euro 349.972,00 sono inclusi negli stanziamenti previsti nel Bilancio di previsione finanziario 2023/2025, approvato con la deliberazione del Consiglio Comunale del 17 aprile 2023 n. 196, esecutiva dal 2 maggio 2023 e successive variazioni.

Si dichiara, ai sensi dell'art.6 bis della L. n. 241/1990 e s.m.i. e delle disposizioni del Codice di Comportamento della Città, l'insussistenza di cause di conflitto di interesse, anche potenziale, in capo al/alla sottoscritto/a

IL DIRIGENTE
Firmato digitalmente
Luca Ghiringhelli

Si dichiara che sono parte integrante del presente provvedimento gli allegati riportati a seguire ¹, archiviati come file separati dal testo del provvedimento sopra riportato:

1. 24143-RR004957-2025-P_VarianteVallette_QuadroEconomico_e_Allegati.pdf



¹ L'impronta degli allegati rappresentata nel timbro digitale QRCode in elenco è quella dei file pre-esistenti alla firma digitale con cui è stato adottato il provvedimento