Comune di Parma

SETTORE MOBILITA' E TRASPORTI

Oggetto: VERBALE DI VERIFICA DEL PROGETTO ESECUTIVO (art.42 del D.Lgs 36/23)

INTERVENTO: Interventi di messa in sicurezza e traffic calming

Il giorno dell'anno 2026 presso il Comune di Parma sono presenti:

-Ing. Andrea Mancini in qualità di responsabile unico del progetto

- Ing. Enrico Tedeschi in qualità di progettista e coordinatore della sicurezza in fase di progettazione

ai fini della verifica del progetto dell'intervento in oggetto ai sensi dell'art.42 del D.Lgs 36/23.

Premesso che:

- con determina dirigenziale n.2266 del 02/09/2025 è stato affidato all'Ing. Enrico Tedeschi l'incarico per il PFTE , per il progetto esecutivo e per il coordinamento della sicurezza in fase di progettazione degli interventi di messa in sicurezza e traffic ;

- il professionista ha trasmesso il PFTE in data 19/12/2025, prot. 367263, poi approvato con delibera di Giunta Comunale n.44/26;

- il professionista incaricato, con nota prot.301055 del 12/10/2026, ha successivamente trasmesso il progetto esecutivo composto dai seguenti elaborati:

A - PARTE GENERALI

1) A.00 ELENCO ELABORATI
2) A.01 RELAZIONE GENERALE
3) A.02 QUADRO ECONOMICO
4) A.03 COMPUTO METRICO ESTIMATIVO
5) A.04 COMPUTO METRICO
6) A.05 ELENCO PREZZI
7) A.06 STIMA INCIDENZA DELLA MANODOPERA
8) A.07 CAPITOLATO SPECIALE D'APPALTO – NORME GENERALI
9) A.08 CAPITOLATO SPECIALE D'APPALTO – NORME TECNICHE
10) A.09 PIANO DI SICUREZZA E COORDINAMENTO
11) A.10 PIANO DI SICUREZZA E COORDINAMENTO - ALLEGATI
12) A.11 PIANO DI MANUTENZIONE DELL'OPERA

13) A.12 RELAZIONE CRITERI AMBIENTALI MINIMI

B – ELABORATI GRAFICI

1) B.00 INQUADRAMENTO
2) B.010a INTERVENTO 1 - Via Brennero intersezione Via Sassari – Individuazione intervento
3) B.010b INTERVENTO 1 - Via Brennero intersezione Via Sassari – Stato di fatto
4) B.010c INTERVENTO 1 - Via Brennero intersezione Via Sassari – Progetto
5) B.010d INTERVENTO 1 - Via Brennero intersezione Via Sassari – Segnaletica
6) B.010e INTERVENTO 1 - Via Brennero intersezione Via Sassari – Sezioni
7) B.010f INTERVENTO 1 - Via Brennero intersezione Via Sassari – Smaltimento acque meteoriche
8) B.020a INTERVENTO 2 – Via Buozzi presso Parco dei Gelsi - Individuazione intervento
9) B.020b INTERVENTO 2 – Via Buozzi presso Parco dei Gelsi - Stato di fatto
10) B.020c INTERVENTO 2 – Via Buozzi presso Parco dei Gelsi - Progetto
11) B.020d INTERVENTO 2 – Via Buozzi presso Parco dei Gelsi – Segnaletica
12) B.020e INTERVENTO 2 – Via Buozzi presso Parco dei Gelsi – Sezioni
13) B.020f INTERVENTO 2 – Via Buozzi presso Parco dei Gelsi – Smaltimento acque meteoriche
14) B.030a INTERVENTO 3 – Via Matilde Serao intersezione Via Gramatica - Individuazione intervento
15) B.03b INTERVENTO 3 – Via Matilde Serao intersezione Via Gramatica - Stato di fatto
16) B.030c INTERVENTO 3 – Via Matilde Serao intersezione Via Gramatica - Progetto
17) B.03d INTERVENTO 3 – Via Matilde Serao intersezione Via Gramatica - Segnaletica
18) B.03e INTERVENTO 3 – Via Matilde Serao intersezione Via Gramatica - Sezioni
19) B.030f INTERVENTO 3 – Via Matilde Serao intersezione Via Gramatica - Smaltimento acque meteoriche
20) B.040a INTERVENTO 4– Via Paradigna “stabilimento Number One” - Individuazione intervento
21) B.04b INTERVENTO 4 – Via Paradigna “stabilimento Number 1”- Stato di fatto
22) B.040c INTERVENTO 4 – Via Paradigna “stabilimento Number 1” - Progetto
23) B.04d INTERVENTO 4 – Via Paradigna “stabilimento Number 1” - Segnaletica
24) B.04e INTERVENTO 4 – Via Paradigna “stabilimento Number 1”- Sezioni
25) B.051a INTERVENTO 5.1 – Via Baganzola in Vicomero nord- Individuazione intervento
26) B.051b INTERVENTO 5.1 – Via Baganzola in Vicomero nord - Stato di fatto
27) B.051c INTERVENTO 5.1 – Via Baganzola in Vicomero nord - Progetto
28) B.051d INTERVENTO 5.1 – Via Baganzola in Vicomero nord – Segnaletica
29) B.051e INTERVENTO 5.1 – Via Baganzola in Vicomero nord – Sezioni
30) B.051f INTERVENTO 5.1 – Via Baganzola in Vicomero nord – Smaltimento acque meteoriche
31) B.052a INTERVENTO 5.2 – Via Baganzola in Vicomero sud- Individuazione intervento
32) B.052b INTERVENTO 5.2 – Via Baganzola in Vicomero sud - Stato di fatto
33) B.052c INTERVENTO 5.2 – Via Baganzola in Vicomero sud – Progetto
34) B.052d INTERVENTO 5.2 – Via Baganzola in Vicomero sud – Segnaletica
35) B.052e INTERVENTO 5.2 – Via Baganzola in Vicomero sud – Sezioni
36) B.052f INTERVENTO 5.2 – Via Baganzola in Vicomero sud – Smaltimento acque meteoriche
37) B.061a INTERVENTO 6.1 – Via Sanremo - Individuazione intervento
38) B.061b INTERVENTO 6.1 – Via Sanremo - Stato di fatto

39) B.061c INTERVENTO 6.1 – Via Sanremo - Progetto

40) B.061d INTERVENTO 6.1 – Via Sanremo – Segnaletica

41) B.061e INTERVENTO 6.1 – Via Sanremo – Sezioni

42) B.061f INTERVENTO 6.1 – Via Sanremo – Smaltimento acque meteoriche

43) B.062a INTERVENTO 6.2 – Via Riomaggiore - Individuazione intervento

44) B.062b INTERVENTO 6.2 – Via Riomaggiore - Stato di fatto

45) B.062c INTERVENTO 6.2 – Via Riomaggiore - Progetto

46) B.062d INTERVENTO 6.2 – Via Riomaggiore - Segnaletica

47) B.062e INTERVENTO 6.2 – Via Riomaggiore - Sezioni

48) B.062f INTERVENTO 6.2 – Via Riomaggiore - Smaltimento acque meteoriche

49) B.070a INTERVENTO 7 – Via Toscana rotatoria con Via Lazio - Individuazione intervento

50) B.070b INTERVENTO 7 – Via Toscana rotatoria con Via Lazio - Stato di fatto

51) B.070c INTERVENTO 7 – Via Toscana rotatoria con Via Lazio – Progetto

52) B.070d INTERVENTO 7 – Via Toscana rotatoria con Via Lazio – Segnaletica

53) B.080a INTERVENTO 8.1 – Via XXIV Maggio - Individuazione intervento

54) B.080b INTERVENTO 8.1 – Via XXIV Maggio - Stato di fatto

55) B.080c INTERVENTO 8.1 – Via XXIV Maggio – Progetto

56) B.080d INTERVENTO 8.1 – Via XXIV Maggio – Segnaletica

57) B.080e INTERVENTO 8.1 – Via XXIV Maggio – Sezioni

58) B.090a INTERVENTO 9 – Via Muratori intersezione Via Vitruvio e Via Giovenale - Individuazione intervento

59) B.090b INTERVENTO 9 – Via Muratori intersezione Via Vitruvio e Via Giovenale - Stato di fatto

60) B.090c INTERVENTO 9 – Via Muratori intersezione Via Vitruvio e Via Giovenale – Progetto

61) B.090d INTERVENTO 9 – Via Muratori intersezione Via Vitruvio e Via Giovenale – Segnaletica

62) B.090e INTERVENTO 9 – Via Muratori intersezione Via Vitruvio e Via Giovenale – Sezioni

63) B.090f INTERVENTO 9 – Via Muratori intersezione Via Vitruvio e Via Giovenale – Smaltimento acque meteoriche

64) B.100a INTERVENTO 10 – Via XXIV Maggio presso Ex Federale - Individuazione intervento

65) B.100b INTERVENTO 10 – Via XXIV Maggio presso Ex Federale - Stato di fatto

66) B.100c INTERVENTO 10 – Via XXIV Maggio presso Ex Federale - Progetto

67) B.100d INTERVENTO 10 – Via XXIV Maggio presso Ex Federale – Segnaletica

68) B.100e INTERVENTO 10 – Via XXIV Maggio presso Ex Federale – Sezioni

69) B.100f INTERVENTO 10 – Via XXIV Maggio presso Ex Federale – Smaltimento acque meteoriche

- La verifica della progettazione esecutiva deve essere fatta secondo i contenuti e le modalità previste dall'Allegato I.7 del D.Lgs 36/23;
- ai sensi dell'art. 34, comma 2, dell'Allegato I.7 del D.Lgs 36/23 la verifica del progetto è effettuata dagli uffici tecnici della stazione appaltante ove il progetto sia stato redatto da progettisti esterni, esaminando gli elaborati in contraddittorio con i progettisti stessi;

Tutto ciò premesso, si procede con la verifica del progetto esecutivo.

La pista è conforme agli strumenti urbanistici vigenti.

Rispondenza degli elaborati presentati a quelli previsti dall'art.22 dell'Allegati I.7 del D.Lgs 36/23

I documenti presentati sono costituiti da:

DOCUMENTO	*si*	*no*	*nr*
relazione generale	X		
relazioni specialistiche			X
elaborati grafici comprensivi anche di quelli delle strutture, degli impianti e di ripristino e miglioramento ambientale	X		
piano di manutenzione dell'opera e delle sue parti	X		
piano di sicurezza e di coordinamento di cui all'articolo 100 del decreto legislativo 9 aprile 2008, n. 81	X		
Quadro incidenza mano d'opera	X		
cronoprogramma	X		
computo metrico estimativo e quadro economico	X		
elenco dei prezzi unitari e eventuali analisi	X		
Schema di contratto e capitolato speciale di appalto	X		
Relazione sui criteri minimi ambientali	X		
Piano particellare d'esproprio			X
Fascicolo adattato alle caratteristiche dell'opera	X		
Relazione criteri minimi ambientali	X		

Art. 23– Relazione generale

La relazione generale, secondo la tipologia, la categoria e l'entità dell'intervento:

considerazioni	*si*	*no*	*nr*
descrive i criteri adottati per le scelte progettuali esecutive, ivi compresi i particolari costruttivi nonché per il conseguimento e la verifica dei prescritti livelli di sicurezza e dei livelli prestazionali e qualitativi.	*X*		
descrive i criteri adottati e le scelte effettuate per trasferire sul piano contrattuale e sul piano costruttivo le soluzioni spaziali, tipologiche, funzionali, architettoniche e tecnologiche previste dal precedente livello progettuale approvato	*X*		
descrive i rilievi eseguiti e le indagini effettuate ai diversi livelli di progettazione anche al fine di ridurre in corso di esecuzione la possibilità di imprevisti.	*X*		

Art. 25 – Elaborati grafici

Gli elaborati grafici, secondo la tipologia, la categoria e l'entità dell'intervento:

considerazioni	*si*	*no*	*nr*
elaborati che sviluppano, nelle scale ammesse o prescritte, tutti gli elaborati grafici del progetto di fattibilità tecnico-economica	*X*		

elaborati che risultino necessari all'esecuzione dei lavori sulla base degli esiti, degli studi e delle indagini eseguite nei diversi livelli di progettazione nonché, ove necessario, in sede di progettazione esecutiva	X		
elaborati di tutti i particolari costruttivi	X		
elaborati atti a illustrare le modalità esecutive di dettaglio;	X		

Art. 27 – Piano di manutenzione dell'opera e delle sue parti

Il piano di manutenzione, secondo la tipologia, la categoria e l'entità dell'intervento:

considerazioni	*si*	*no*	*nr*
prevede, pianifica e programma, tenendo conto degli elaborati progettuali esecutivi effettivamente realizzati, l'attività di manutenzione dell'intervento al fine di mantenerne nel tempo la funzionalità, le caratteristiche di qualità, l'efficienza ed il valore economico.	X		

Art. 28 – Piano di sicurezza e di coordinamento e quadro di incidenza della manodopera

Il piano di sicurezza e coordinamento e il quadro di incidenza della manodopera, secondo la tipologia, la categoria e l'entità dell'intervento:

considerazioni	*si*	*no*	*nr*
Il piano di sicurezza e di coordinamento è il documento finalizzato a prevedere l'organizzazione delle lavorazioni più idonea per prevenire o ridurre i rischi per la sicurezza e la salute dei lavoratori, attraverso l'individuazione delle eventuali fasi critiche del processo di costruzione, e la definizione delle relative prescrizioni operative. Il piano contiene misure di concreta fattibilità, è specifico per ogni cantiere temporaneo o mobile ed è redatto secondo quanto previsto nell'allegato XV al decreto legislativo 9 aprile 2008, n. 81. La stima dei costi della sicurezza derivanti dall'attuazione delle misure individuate rappresenta la quota di cui all'articolo 5, comma 1, lettera b). I contenuti del piano di sicurezza e di coordinamento sono il risultato di scelte progettuali e organizzative conformi alle misure generali di tutela di cui all'articolo 15 del decreto legislativo n. 81 del 2008, secondo quanto riportato nell'allegato XV al medesimo decreto legislativo in termini di contenuti minimi. In particolare, la relazione tecnica, corredata da tavole esplicative di progetto, deve prevedere l'individuazione, l'analisi e la valutazione dei rischi in riferimento all'area e all'organizzazione dello specifico cantiere, alle lavorazioni interferenti e ai rischi aggiuntivi rispetto a quelli specifici propri dell'attività delle singole imprese esecutrici o dei lavoratori autonomi.	X		

Art. 29 – Quadro incidenza mano d'opera

Il quadro di incidenza della mano d'opera, secondo la tipologia, la categoria e l'entità dell'intervento:

considerazioni	*si*	*no*	*nr*
Il quadro di incidenza della manodopera è il documento sintetico che indica, con riferimento allo specifico contratto, il costo del lavoro di cui all'articolo 41, comma 13, del codice. Il quadro stima l'incidenza percentuale della quantità di manodopera per le diverse categorie generali e speciali di cui si compone l'opera o il lavoro	*X*		

Art. 30 – Cronoprogramma

Il cronoprogramma, secondo la tipologia, la categoria e l'entità dell'intervento:

considerazioni	*si*	*no*	*nr*
Il cronoprogramma è costituito da un diagramma che rappresenta graficamente, in forma chiaramente leggibile, tutte le fasi attuative dell'intervento e per ciascuna fase indica i relativi empi di attuazione. Il cronoprogramma riporta, in particolare, la sequenza delle lavorazioni che afferiscono alla fase di esecuzione dei lavori, con la pianificazione delle lavorazioni gestibili autonomamente, e per ciascuna lavorazione rappresenta graficamente i relativi tempi di esecuzione e i relativi costi.	*X*		

Art. 31 – Elenco dei prezzi unitari, Computo metrico estimativo e quadro economico

Il computo metrico estimativo, l'elenco dei prezzi unitari e le analisi prezzi, secondo la tipologia, la categoria e l'entità dell'intervento:

considerazioni	*si*	*no*	*nr*
Il computo metrico estimativo è redatto applicando alle quantità delle lavorazioni da contabilizzare a misura i relativi prezzi unitari; tali prezzi unitari sono dedotti dai prezzari ai sensi dell'articolo 41, comma 13, del codice, ove esistenti; le quantità totali delle singole lavorazioni sono ricavate da computi di quantità parziali, con indicazione puntuale dei corrispondenti elaborati grafici. Le singole lavorazioni, risultanti dall'aggregazione delle rispettive voci dedotte dal computo metrico estimativo, sono poi raggruppate ai fini della definizione dei gruppi di categorie ritenute omogenee. Tale aggregazione avviene in forma tabellare con riferimento alle specifiche parti di opere cui le aliquote si riferiscono.	*X*		

Art. 32 – Schema di contratto e Capitolato speciale d'appalto

Il capitolato speciale d'appalto e lo schema di contratto, secondo la tipologia, la categoria e l'entità dell'intervento:

considerazioni	*si*	*no*	*nr*

Lo schema di contratto contiene: termini di esecuzione e penali; programma di esecuzione dei lavori; sospensioni o riprese dei lavori; oneri a carico dell'esecutore; contabilizzazione dei lavori a misura e a corpo; liquidazione dei corrispettivi; controlli; specifiche modalità e termini di collaudo; modalità di soluzione delle controversie.	*X*		
Il capitolato speciale d'appalto è diviso in due parti, l'una contenente la descrizione delle lavorazioni e l'altra la specificazione delle prescrizioni tecniche; esso illustra in dettaglio: Nella prima parte tutti gli elementi necessari per una compiuta definizione tecnica ed economica dell'oggetto dell'appalto, anche ad integrazione degli aspetti non pienamente deducibili dagli elaborati grafici del progetto esecutivo; Nella seconda parte le modalità di esecuzione e le norme di misurazione di ogni lavorazione, i requisiti di accettazione di materiali e componenti, le specifiche di prestazione e le modalità di prove nonché, ove necessario, in relazione alle caratteristiche dell'intervento, l'ordine da tenersi nello svolgimento di specifiche lavorazioni.	*X*		

CONCLUSIONI

Alla luce dell'istruttoria e delle verifiche effettuate nell'ambito del quadro normativo di riferimento

CONTROLLATO

- la coerenza tra la soluzione progettuale e il contesto socioeconomico e ambientale in cui l'intervento progettato si inserisce;
- la coerenza interna tra gli elementi o componenti della soluzione progettuale prescelta e del rispetto dei criteri di progettazione;
- l'efficacia della soluzione progettuale prescelta sotto il profilo della sua capacità di conseguire gli obiettivi attesi;
- l'efficienza della soluzione progettuale prescelta intesa come capacità di ottenere il risultato atteso minimizzando i costi di realizzazione, gestione e manutenzione.

IL PROGETTO SI INTENDE VERIFICATO CON ESITO POSITIVO

Previa lettura si sottoscrive il presente verbale come segue

Il responsabile unico del progetto

Il progettista e Coordinatore per la sicurezza in fase progettazione