



Finanziato
dall'Unione europea
NextGenerationEU



COMUNE DI VICENZA

Proposta N. 52

DETERMINA DEL R.U.P. N. 45 DEL 27/04/2023

INCARICATO ALLA REDAZIONE: Lovato Paola

RESPONSABILE UNICO DEL PROCEDIMENTO: Poloniato Carla

DA INSERIRE NELL'ELENCO CONSULENTI E COLLABORATORI ART. 15 D.LGS. 33/2013 - ex art. 34 DL 223/06 NO

TIPO DETERMINA: SENZA IMPEGNI O ACC.

SETTORE PROPONENTE: SERVIZIO MOBILITA', TRASPORTI, LAVORI PUBBLICI

L'ATTO VA FIRMATO DA UNA PO/AP DI SETTORE ? NO

OGGETTO:

MOBILITA' – APPROVAZIONE E SOSTITUZIONE DI NUOVI ELABORATI DEL PROGETTO DEFINITIVO-ESECUTIVO APPROVATO CON DELIBERA DI GIUNTA COMUNALE N. 311/2022 RELATIVO ALL'INTERVENTO FINANZIATO DALL'UNIONE EUROPEA – NEXT GENERATION EU BANDO PNRR MISURA M2C2 – INVESTIMENTO 4.1 “COMPLETAMENTO E MESSA IN RETE DEI PERCORSI CICLABILI COME PREVISTI DAL PUM – STRALCIO B” (DECRETO MIMS 509/2021) DELL'IMPORTO COMPLESSIVO DI € 243.459,00 (IVA COMPRESA) - CUP B31B22001280001. APPROVAZIONE DELLA FASE “VERIFICA E VALIDAZIONE DEL PROGETTO DEFINITIVO ESECUTIVO”.



Proposta N. 52

DETERMINA DEL R.U.P. N. 45 DEL 27/04/2023

INCARICATO ALLA REDAZIONE: Lovato Paola;

RESPONSABILE DEL PROCEDIMENTO: Poloniatto Carla;

DA INSERIRE NELL'ELENCO CONSULENTI E COLLABORATORI ART. 15 D.LGS. 33/2013 - ex art. 34 DL 223/06 NO

TIPO DETERMINA: SENZA IMPEGNI O ACC.

L'ATTO VA FIRMATO DA UNA PO/AP DI SETTORE ? NO

OGGETTO: MOBILITA' – APPROVAZIONE E SOSTITUZIONE DI NUOVI ELABORATI DEL PROGETTO DEFINITIVO-ESECUTIVO APPROVATO CON DELIBERA DI GIUNTA COMUNALE N. 311/2022 RELATIVO ALL'INTERVENTO FINANZIATO DALL'UNIONE EUROPEA – NEXT GENERATION EU BANDO PNRR MISURA M2C2 – INVESTIMENTO 4.1 “COMPLETAMENTO E MESSA IN RETE DEI PERCORSI CICLABILI COME PREVISTI DAL PUM – STRALCIO B” (DECRETO MIMS 509/2021) DELL'IMPORTO COMPLESSIVO DI € 243.459,00 (IVA COMPRESA) - CUP B31B22001280001. APPROVAZIONE DELLA FASE “VERIFICA E VALIDAZIONE DEL PROGETTO DEFINITIVO ESECUTIVO”.

IL RUP**Premesso che:**

- con Decreto n.509/2021 il MIMS – Ministero delle Infrastrutture e della mobilità sostenibile - ha definito le modalità di utilizzo di quota delle risorse dell'intervento 4.1 “Rafforzamento mobilità ciclistica” sub-investimento “Ciclovie urbane” di cui alla misura M2C2 del PNRR, pari complessivamente a 150 milioni di euro, per gli esercizi dal 2022 al 2026 assegnate dalla Tabella A del decreto del Ministro dell'economia e delle finanze del 6 agosto 2021 al Ministero delle infrastrutture e della mobilità sostenibili;
- le risorse di cui sopra sono destinate al rafforzamento della mobilità ciclistica e in particolare alla costruzione di km aggiuntivi di piste ciclabili urbane e metropolitane, da realizzare nelle città che ospitano le principali università, da collegare a nodi ferroviari o metropolitani, ad opera dei comuni;
- il soggetto attuatore ovvero il titolare del CUP effettua il monitoraggio finanziario, fisico e procedurale nonché la rendicontazione degli interventi finanziati, classificati sotto la voce: “PNRR – misura M2C2 – 4.1 “Rafforzamento mobilità ciclistica” sub-investimento “Ciclovie urbane e metropolitane” valorizzando l'indicatore fisico associato al valore target previsto;
- con apposita variazione di Bilancio d'urgenza, la Giunta comunale con delibera n.108/2022 ha previsto il finanziamento per "Investimenti ciclabilità – Decreto MIMS 509/2021 (Fondi PNRR)” - E/132200 – U/1951210, dando atto che le variazioni di bilancio confermano ed aggiornano di conseguenza il Documento Unico di Programmazione (DUP), il Programma Triennale dei Lavori Pubblici 2022-2024 e degli altri Investimenti e l'Elenco annuale 2022;
- con determinazione n. 2131 del 27/09/2022 si affidava l'incarico per la progettazione definitiva, esecutiva, Direzione Lavori, contabilità, redazione del CRE e Coordinamento della sicurezza in fase di progettazione e di esecuzione per **COMPLETAMENTO E MESSA IN RETE DEI PERCORSI CICLABILI COME PREVISTI DAL PUM – STRALCIO A – DECRETO MIMS 509/2021 - Intervento finanziato dall'Unione Europea – Next Generation EU Bando PNRR M2C2 – 4.1 “Rafforzamento mobilità ciclistica” a Studio TECNA DI PIERLUIGI CRISTALDI di PADOVA per l'importo di € 8.215,37 + 4% oneri contributivi + I.V.A 22%, complessivamente € 10.423,66;**

“Documento informatico firmato digitalmente ai sensi del T.U. 445/2000 e del D.Lgs 82/2005 e rispettive norme collegate, il quale sostituisce il documento cartaceo e la firma autografa; il documento informatico e' memorizzato digitalmente ed e' rintracciabile sul sito internet per il periodo della pubblicazione: <http://https://servizionline.comune.vicenza.it:4438/publishing/AP/index.do?org=vicenza/> .

L'accesso agli atti viene garantito tramite l'Ufficio URP ed i singoli responsabili del procedimento al quale l'atto si riferisce, ai sensi e con le modalità di cui alla L. 241/90, come modificata dalla L. 15/2005, nonché al regolamento per l'accesso agli atti della Città' di Vicenza”

Proposta N. 52

DETERMINA DEL R.U.P. N. 45 DEL 27/04/2023

INCARICATO ALLA REDAZIONE: Lovato Paola;
RESPONSABILE DEL PROCEDIMENTO: Poloniato Carla;
DA INSERIRE NELL'ELENCO CONSULENTI E COLLABORATORI ART. 15 D.LGS. 33/2013 - ex art. 34 DL 223/06 NO
TIPO DETERMINA: SENZA IMPEGNI O ACC.
L'ATTO VA FIRMATO DA UNA PO/AP DI SETTORE ? NO

OGGETTO: MOBILITA' – APPROVAZIONE E SOSTITUZIONE DI NUOVI ELABORATI DEL PROGETTO DEFINITIVO-ESECUTIVO APPROVATO CON DELIBERA DI GIUNTA COMUNALE N. 311/2022 RELATIVO ALL'INTERVENTO FINANZIATO DALL'UNIONE EUROPEA – NEXT GENERATION EU BANDO PNRR MISURA M2C2 – INVESTIMENTO 4.1 “COMPLETAMENTO E MESSA IN RETE DEI PERCORSI CICLABILI COME PREVISTI DAL PUM – STRALCIO B” (DECRETO MIMS 509/2021) DELL'IMPORTO COMPLESSIVO DI € 243.459,00 (IVA COMPRESA) - CUP B31B22001280001. APPROVAZIONE DELLA FASE “VERIFICA E VALIDAZIONE DEL PROGETTO DEFINITIVO ESECUTIVO”.

- con determina dirigenziale n. 2491/2022 sono stati riparametrati i capitoli di bilancio relativamente i progetti di cui al Decreto n.509/2021 del MIMS corrispondente al contributo PNRR con l'istituzione dei capitoli di entrata ed uscita corrispondenti;
- con delibera di Giunta Comunale n. 311 del 28/12/2022 è stato approvato il progetto definitivo esecutivo relativo a NEXT GENERATION EU – BANDO PNRR M2 C2 INV. 4.1 - “Rafforzamento mobilità ciclistica” sub-investimento “Ciclovie urbane” – “COMPLETAMENTO E MESSA IN RETE DEI PERCORSI CICLABILI COME PREVISTI DAL PUM – STRALCIO B” dell'importo complessivo di € 243.459,00 (IVA compresa), in base al seguente quadro economico:

| A | LAVORI | |
|----------|---|---------------------|
| A1 | Importo opere | € 133.496,14 |
| A2 | Oneri per la sicurezza | € 6.503,86 |
| | Totale lavori (A) | € 140.000,00 |
| B | SOMME A DISPOSIZIONE | |
| B1 | Spese tecniche per progettaz. Esecutiva, CSP, DL e CSE (ONERI e IVA comprese) | € 19.392,94 |
| B2 | Imprevisti, IVA compresa | € 25.000,00 |
| B3 | Incentivi per funzioni tecniche (art. 113 del D.Lgs. 50/2016) – quota 80% | € 2.240,00 |
| B4 | Incentivi per funzioni tecniche (art. 113 del D.Lgs. 50/2016) – quota 20% | € 560,00 |
| B5 | Contributo Autorità Vigilanza Lavori Pubblici | 30,00 |
| B6 | IVA 10% su A | 14.000,00 |
| B7 | Allacciamenti | € 15.000,00 |
| B8 | Spostamento sottoservizi | € 27.236,05 |
| | Totale somme a disposizione (B) | € 103.459,00 |
| | COSTO DELL'OPERA (A+B) | € 243.459,00 |

- con richiesta di offerta n. 3454464 in Mepa del 03/03/2023 si è provveduto ad espletare la procedura di affidamento dei lavori;
- la richiesta di offerta è andata deserta.

"Documento informatico firmato digitalmente ai sensi del T.U. 445/2000 e del D.Lgs 82/2005 e rispettive norme collegate, il quale sostituisce il documento cartaceo e la firma autografa; il documento informatico è memorizzato digitalmente ed è rintracciabile sul sito internet per il periodo della pubblicazione: <http://https://servizionline.comune.vicenza.it:4438/publishing/AP/index.do?org=vicenza/> .

L'accesso agli atti viene garantito tramite l'Ufficio URP ed i singoli responsabili del procedimento al quale l'atto si riferisce, ai sensi e con le modalità di cui alla L. 241/90, come modificata dalla L. 15/2005, nonché al regolamento per l'accesso agli atti della Città' di Vicenza"



Proposta N. 52

DETERMINA DEL R.U.P. N. 45 DEL 27/04/2023

INCARICATO ALLA REDAZIONE: Lovato Paola;

RESPONSABILE DEL PROCEDIMENTO: Poloniatto Carla;

DA INSERIRE NELL'ELENCO CONSULENTI E COLLABORATORI ART. 15 D.LGS. 33/2013 - ex art. 34 DL 223/06 NO

TIPO DETERMINA: SENZA IMPEGNI O ACC.

L'ATTO VA FIRMATO DA UNA PO/AP DI SETTORE ? NO

OGGETTO: MOBILITA' – APPROVAZIONE E SOSTITUZIONE DI NUOVI ELABORATI DEL PROGETTO DEFINITIVO-ESECUTIVO APPROVATO CON DELIBERA DI GIUNTA COMUNALE N. 311/2022 RELATIVO ALL'INTERVENTO FINANZIATO DALL'UNIONE EUROPEA – NEXT GENERATION EU BANDO PNRR MISURA M2C2 – INVESTIMENTO 4.1 “COMPLETAMENTO E MESSA IN RETE DEI PERCORSI CICLABILI COME PREVISTI DAL PUM – STRALCIO B” (DECRETO MIMS 509/2021) DELL'IMPORTO COMPLESSIVO DI € 243.459,00 (IVA COMPRESA) - CUP B31B22001280001. APPROVAZIONE DELLA FASE “VERIFICA E VALIDAZIONE DEL PROGETTO DEFINITIVO ESECUTIVO”.

Al fine di adeguare le unità di misura di alcune voci di Elenco Prezzi e di aggiornare il Computo con il nuovo prezzario 2023 della Regione Veneto entrato in vigore dal 29 marzo 2023 nonché di integrare alcuni elaborati grafici in quanto in alcune tavole del tratto ciclabile B non sono stati stampati i layers delle caditoie, si è ritenuto di procedere ad integrare la documentazione progettuale come segue:

- le voci usate sono state prevalentemente desunte dal prezzario della Regione Veneto 2023;
- per le voci non presenti, si è provveduto ad effettuare un'analisi prezzi o a desumerle da specifiche richieste di offerta;
- nel Capitolato Speciale di Appalto è stata inserita la clausola della revisione dei prezzi secondo quanto previsto dall'art. 29 del D.L. n. 4 del 27/01/2022, convertito con modificazioni dalla L. n. 25 del 28/03/2022 , nella misura e con le modalità ivi previste;
- sono stati individuati i costi della manodopera ai sensi dell'art. 23 comma 16 del D.lgs. n. 50/2016 e s.m.i.;

Dato atto che:

- il professionista incaricato ha predisposto i nuovi elaborati del progetto definitivo esecutivo che sostituiscono i precedenti che sono i seguenti:

AP - Analisi Prezzi, AP - AP_rev02.pdf

CM - Computo Metrico – CM_rev02.pdf

CME - Computo Metrico Estimativo - CME_rev02.pdf

EPU - Elenco Prezzi Unitari – EPU_rev02.pdf

QI - Quadro d'Incidenza della manodopera – QI_rev02.pdf

CSA - Capitolato Speciale d'Appalto parte amministrativa - CSA_rev02.pdf

PSC - Piano di Sicurezza e Coordinamento – PSC_rev02.pdf

TAVOLE:

Planimetria stato di progetto - tratto C Pusterla-Ospedale - tavola 1/9_56_SdP_C_OSP_1 rev1.pdf

Planimetria stato di progetto - tratto C Pusterla-Ospedale - tavola 2/9_57_SdP_C_OSP_2 rev1.pdf

Planimetria stato di progetto - tratto C Pusterla-Ospedale - tavola 3/9_58_SdP_C_OSP_3 rev1.pdf

Planimetria stato di progetto - tratto C Pusterla-Ospedale - tavola 4/9_59_SdP_C_OSP_4 rev1.pdf

Planimetria stato di progetto - tratto C Pusterla-Ospedale - tavola 5/9_60_SdP_C_OSP_5 rev1.pdf

Planimetria stato di progetto - tratto C Pusterla-Ospedale - tavola 6/9_61_SdP_C_OSP_6 rev1.pdf

"Documento informatico firmato digitalmente ai sensi del T.U. 445/2000 e del D.Lgs 82/2005 e rispettive norme collegate, il quale sostituisce il documento cartaceo e la firma autografa; il documento informatico e' memorizzato digitalmente ed e' rintracciabile sul sito internet per il periodo della pubblicazione: <http://https://servizionline.comune.vicenza.it:4438/publishing/AP/index.do?org=vicenza/> .

L'accesso agli atti viene garantito tramite l'Ufficio URP ed i singoli responsabili del procedimento al quale l'atto si riferisce, ai sensi e con le modalità di cui alla L. 241/90, come modificata dalla L. 15/2005, nonché al regolamento per l'accesso agli atti della Citta' di Vicenza"



Proposta N. 52

DETERMINA DEL R.U.P. N. 45 DEL 27/04/2023

INCARICATO ALLA REDAZIONE: Lovato Paola;

RESPONSABILE DEL PROCEDIMENTO: Poloniato Carla;

DA INSERIRE NELL'ELENCO CONSULENTI E COLLABORATORI ART. 15 D.LGS. 33/2013 - ex art. 34 DL 223/06 NO

TIPO DETERMINA: SENZA IMPEGNI O ACC.

L'ATTO VA FIRMATO DA UNA PO/AP DI SETTORE ? NO

OGGETTO: MOBILITA' – APPROVAZIONE E SOSTITUZIONE DI NUOVI ELABORATI DEL PROGETTO DEFINITIVO-ESECUTIVO APPROVATO CON DELIBERA DI GIUNTA COMUNALE N. 311/2022 RELATIVO ALL'INTERVENTO FINANZIATO DALL'UNIONE EUROPEA – NEXT GENERATION EU BANDO PNRR MISURA M2C2 – INVESTIMENTO 4.1 “COMPLETAMENTO E MESSA IN RETE DEI PERCORSI CICLABILI COME PREVISTI DAL PUM – STRALCIO B” (DECRETO MIMS 509/2021) DELL'IMPORTO COMPLESSIVO DI € 243.459,00 (IVA COMPRESA) - CUP B31B22001280001. APPROVAZIONE DELLA FASE “VERIFICA E VALIDAZIONE DEL PROGETTO DEFINITIVO ESECUTIVO”.

Planimetria stato di progetto - tratto C Pusterla-Ospedale - tavola 7/9_62_SdP_C_OSP_7 rev1.pdf

Planimetria stato di progetto - tratto C Pusterla-Ospedale - tavola 8/9_63_SdP_C_OSP_8 rev1.pdf

Planimetria stato di progetto - tratto C Pusterla-Ospedale - tavola 9/9_64_SdP_C_OSP_9 rev1.pdf

- gli elaborati sono stati sottoposti alla verifica ed alla validazione previsti dall'art. 26 del D. Lgs. 50/2016 in data 20/04/2023, come risulta dagli allegati verbali;

Visto il D.L.77/2021 (e successiva conversione in legge) che prevede all'art. 48 comma 2 che il RUP con propria determinazione adeguatamente motivata valida ed approva ciascuna fase progettuale o di esecuzione del contratto anche in corso d'opera;

Ritenuto di accogliere e validare l'esito dei verbali di Verifica e di Validazione del 20/04/2023, regolarmente sottoscritti nella medesima data e che si richiamano integralmente;

Tutto ciò premesso,

Vista la deliberazione del Consiglio comunale n. 13 del 30/01/2023 (e successive variazioni) che approva il Bilancio di Previsione 2023/2025;

Visto il documento programmatico triennale denominato “PIAO – Piano integrato di attività e organizzazione” per il triennio 2022/2024, approvato con deliberazione di Giunta comunale n. 132 del 30/6/2022 (e successive variazioni), che adotta, tra gli altri, gli obiettivi strategici ed operativi di gestione affidati ai Dirigenti;

Vista la deliberazione di Giunta comunale n. 47 del 1/3/2023 che approva il Piano Esecutivo di Gestione 2023/2025 (P.E.G.) (e successive variazioni);

Visto l'art. 107, comma 3, lett. d) del D. Lgs. 18/8/2000, n. 267 che attribuisce ai dirigenti la competenza ad assumere impegni di spesa ed i principi contabili di cui all'art. 151 del medesimo D. Lgs. 267/00 e al D. Lgs. 118/11;

“Documento informatico firmato digitalmente ai sensi del T.U. 445/2000 e del D.Lgs 82/2005 e rispettive norme collegate, il quale sostituisce il documento cartaceo e la firma autografa; il documento informatico e' memorizzato digitalmente ed e' rintracciabile sul sito internet per il periodo della pubblicazione: <http://https://servizionline.comune.vicenza.it:4438/publishing/AP/index.do?org=vicenza/> .

L'accesso agli atti viene garantito tramite l'Ufficio URP ed i singoli responsabili del procedimento al quale l'atto si riferisce, ai sensi e con le modalità di cui alla L. 241/90, come modificata dalla L. 15/2005, nonché al regolamento per l'accesso agli atti della Città' di Vicenza”



Proposta N. 52

DETERMINA DEL R.U.P. N. 45 DEL 27/04/2023

INCARICATO ALLA REDAZIONE: Lovato Paola;

RESPONSABILE DEL PROCEDIMENTO: Poloniato Carla;

DA INSERIRE NELL'ELENCO CONSULENTI E COLLABORATORI ART. 15 D.LGS. 33/2013 - ex art. 34 DL 223/06 NO

TIPO DETERMINA: SENZA IMPEGNI O ACC.

L'ATTO VA FIRMATO DA UNA PO/AP DI SETTORE ? NO

OGGETTO: MOBILITA' – APPROVAZIONE E SOSTITUZIONE DI NUOVI ELABORATI DEL PROGETTO DEFINITIVO-ESECUTIVO APPROVATO CON DELIBERA DI GIUNTA COMUNALE N. 311/2022 RELATIVO ALL'INTERVENTO FINANZIATO DALL'UNIONE EUROPEA – NEXT GENERATION EU BANDO PNRR MISURA M2C2 – INVESTIMENTO 4.1 “COMPLETAMENTO E MESSA IN RETE DEI PERCORSI CICLABILI COME PREVISTI DAL PUM – STRALCIO B” (DECRETO MIMS 509/2021) DELL'IMPORTO COMPLESSIVO DI € 243.459,00 (IVA COMPRESA) - CUP B31B22001280001. APPROVAZIONE DELLA FASE “VERIFICA E VALIDAZIONE DEL PROGETTO DEFINITIVO ESECUTIVO”.

Visto l'art. 3 della L. 136/2010 ed i conseguenti obblighi di tracciabilità dei flussi finanziari;

Visto il Regolamento di Contabilità del Comune di Vicenza approvato con delibera di Consiglio comunale n. 11 del 14/2/13 e successive modificazioni;

DETERMINA

- 1) che le premesse costituiscono parte integrante e sostanziale del presente atto;
- 2) di validare ed approvare l'esito del verbale di verifica e del verbale di validazione – ex art. 26 del D. Lgs. 50/2016 e s.m.i. - quale fase del “progetto definitivo esecutivo” per l'“INTERVENTO FINANZIATO DALL'UNIONE EUROPEA – NEXT GENERATION EU BANDO PNRR MISURA M2C2 – INVESTIMENTO 4.1 “COMPLETAMENTO E MESSA IN RETE DEI PERCORSI CICLABILI COME PREVISTI DAL PUM – STRALCIO A” (DECRETO MIMS 509/2021) dell'importo complessivo di € 243.459,00 (IVA COMPRESA) - CUP B31B22001270001, sottoscritti in data 20/04/2023 ed allegati al presente provvedimento;
- 3) di dare atto che il presente provvedimento non comporta spese, minori entrate, né altri riflessi diretti o indiretti sulla situazione economico-finanziaria o sul patrimonio del Comune;
- 4) di pubblicare il presente provvedimento sul sito web del Comune di Vicenza.



Proposta N. 52

DETERMINA DEL R.U.P. N. 45 DEL 27/04/2023

INCARICATO ALLA REDAZIONE: Lovato Paola;

RESPONSABILE DEL PROCEDIMENTO: Poloniato Carla;

DA INSERIRE NELL'ELENCO CONSULENTI E COLLABORATORI ART. 15 D.LGS. 33/2013 - ex art. 34 DL 223/06 NO

TIPO DETERMINA: SENZA IMPEGNI O ACC.

L'ATTO VA FIRMATO DA UNA PO/AP DI SETTORE ? NO

OGGETTO: MOBILITA' – APPROVAZIONE E SOSTITUZIONE DI NUOVI ELABORATI DEL PROGETTO DEFINITIVO-ESECUTIVO APPROVATO CON DELIBERA DI GIUNTA COMUNALE N. 311/2022 RELATIVO ALL'INTERVENTO FINANZIATO DALL'UNIONE EUROPEA – NEXT GENERATION EU BANDO PNRR MISURA M2C2 – INVESTIMENTO 4.1 “COMPLETAMENTO E MESSA IN RETE DEI PERCORSI CICLABILI COME PREVISTI DAL PUM – STRALCIO B” (DECRETO MIMS 509/2021) DELL'IMPORTO COMPLESSIVO DI € 243.459,00 (IVA COMPRESA) - CUP B31B22001280001. APPROVAZIONE DELLA FASE “VERIFICA E VALIDAZIONE DEL PROGETTO DEFINITIVO ESECUTIVO”.

IL RESPONSABILE UNICO DEL PROCEDIMENTO

CARLA POLONIATO / ArubaPEC S.p.A.

Documento firmato digitalmente
(artt. 20-21-24 D. Lgs. 7/03/2005 n. 82 e s.m.i.)



REGIONE DEL VENETO

COMUNE DI VICENZA

AREA SERVIZI AL TERRITORIO

SERVIZIO MOBILITA', TRASPORTI E LAVORI PUBBLICI



Oggetto: "COMPLETAMENTO E MESSA IN RETE DEI PERCORSI CICLABILI COME PREVISTI DAL PUM – STRALCIO B" – INTERVENTO FINANZIATO DALL'UNIONE EUROPEA – NEXT GENERATION EU PNRR M2C2 - INVESTIMENTO 4.1 "RAFFORZAMENTO DELLA MOBILITA' CICLISTICA" SUB-INVESTIMENTO "CICLOVIE URBANE".

CUP B31B22001280001

ATTO DI VALIDAZIONE DEL PROGETTO DEFINITIVO-ESECUTIVO

L'anno 2023 il giorno 20 del mese di Aprile, nella sede del Comune di Vicenza, presso gli uffici del Servizio Mobilità, Trasporti e LL.PP. in Piazza Biade, 26 – 36100 Vicenza, la sottoscritta **Ing. Carla Poloniato**, in qualità di Responsabile Unico del Procedimento, ai sensi dell'art. 26 del d.lgs. n. 50/2016, in relazione all'intervento oggetto della presente validazione,

VISTE

la verifica positiva con verbale in data 20/12/2022 e la verifica positiva degli elaborati rev01 e rev02 con verbale in data 20/04/2023,

VALIDA

il progetto definitivo-esecutivo relativo all'intervento *"COMPLETAMENTO E MESSA IN RETE DEI PERCORSI CICLABILI COME PREVISTI DAL PUM – STRALCIO B" – PNRR M2C2 - INVESTIMENTO 4.1 "Rafforzamento della mobilità ciclistica" sub-investimento "Ciclovie urbane"*, costituito dagli elaborati sotto riportati.

- Eventuali prescrizioni/annotazioni
 Nessuna prescrizione/annotazione

Il Responsabile del Procedimento

Ing. Carla Poloniato

Documento informatico firmato digitalmente ai sensi del D. Lgs. n.82/2005 e s.m.i. e norma collegate, il quale costituisce il documento cartaceo e la firma autografa.

CITTÀ PATRIMONIO MONDIALE UNESCO

CITTÀ DECORATA DI DUE MEDAGLIE D'ORO PER IL RISORGIMENTO E LA RESISTENZA

PALAZZO TRISSINO BASTON - CORSO ANDREA PALLADIO, 98/A - 36100 VICENZA - TEL.0444-221111 - CODICE FISCALE E PARTITA IVA N° 00516890241



REGIONE DEL VENETO

COMUNE DI VICENZA

AREA SERVIZI AL TERRITORIO

SERVIZIO MOBILITA', TRASPORTI E LAVORI PUBBLICI

Finanziato
dall'Unione europea
NextGenerationEUMinistero delle Infrastrutture
e dei Trasporti

Oggetto: "COMPLETAMENTO E MESSA IN RETE DEI PERCORSI CICLABILI COME PREVISTI DAL PUM – STRALCIO B" – INTERVENTO FINANZIATO DALL'UNIONE EUROPEA – NEXT GENERATION EU PNRR M2C2 - INVESTIMENTO 4.1 "RAFFORZAMENTO DELLA MOBILITA' CICLISTICA" SUB-INVESTIMENTO "CICLOVIE URBANE".

CUP B31B22001280001

**VERBALE DI VERIFICA DEGLI ELABORATI REV 01 E REV 02 DEL
PROGETTO DEFINITIVO ESECUTIVO**

In seguito all'approvazione del progetto definitivo esecutivo con DGC n. 311 del 28/12/2022 corredata dai relativi verbali di verifica del 20/12/2022 e determina del RUP di approvazione della validazione n. 20 del 21/12/2022, si è proceduto all'espletamento della procedura di affidamento dei lavori mediante richiesta di offerta n. 3454464 in Mepa. Considerato che la richiesta di offerta è andata deserta, è stato richiesto al progettista di integrare la documentazione progettuale, al fine di adeguare le unità di misura di alcune voci di Elenco Prezzi e, con l'occasione, di aggiornare il Computo con il nuovo prezzario 2023 della Regione Veneto, vigente dal 29 marzo 2023. Oltre a tali documenti, il progettista ha integrato anche alcuni elaborati grafici, in quanto in alcune tavole del tratto ciclabile B non sono stati stampati i layers delle caditoie. I nuovi elaborati prodotti sono i seguenti:

AP - Analisi Prezzi, AP - *AP_rev02.pdf*CM - Computo Metrico – *CM_rev02.pdf*CME - Computo Metrico Estimativo - *CME_rev02.pdf*EPU - Elenco Prezzi Unitari – *EPU_rev02.pdf*QI - Quadro d'Incidenza della manodopera – *QI_rev02.pdf*CSA - Capitolato Speciale d'Appalto parte amministrativa - *CSA_rev02.pdf*PSC - Piano di Sicurezza e Coordinamento – *PSC_rev02.pdf***TAVOLE:**Planimetria stato di progetto - tratto C Pusterla-Ospedale - tavola 1/9
*_56_SdP_C_OSP_1 rev1.pdf*Planimetria stato di progetto - tratto C Pusterla-Ospedale - tavola 2/9
*_57_SdP_C_OSP_2 rev1.pdf*Planimetria stato di progetto - tratto C Pusterla-Ospedale - tavola 3/9
*_58_SdP_C_OSP_3 rev1.pdf*Planimetria stato di progetto - tratto C Pusterla-Ospedale - tavola 4/9
*_59_SdP_C_OSP_4 rev1.pdf*Planimetria stato di progetto - tratto C Pusterla-Ospedale - tavola 5/9
_60_SdP_C_OSP_5 rev1.pdf

Planimetria stato di progetto - tratto C Pusterla-Ospedale - tavola 6/9

CITTÀ PATRIMONIO MONDIALE UNESCO

CITTÀ DECORATA DI DUE MEDAGLIE D'ORO PER IL RISORGIMENTO E LA RESISTENZA

PALAZZO TRISSINO BASTON - CORSO ANDREA PALLADIO, 98/A - 36100 VICENZA - TEL.0444-221111 - CODICE FISCALE E PARTITA IVA N° 00516890241



REGIONE DEL VENETO

COMUNE DI VICENZA

AREA SERVIZI AL TERRITORIO

SERVIZIO MOBILITA', TRASPORTI E LAVORI PUBBLICI



_61_SdP_C_OSP_6 rev1.pdf

Planimetria stato di progetto - tratto C Pusterla-Ospedale - tavola 7/9

_62_SdP_C_OSP_7 rev1.pdf

Planimetria stato di progetto - tratto C Pusterla-Ospedale - tavola 8/9

_63_SdP_C_OSP_8 rev1.pdf

Planimetria stato di progetto - tratto C Pusterla-Ospedale - tavola 9/9

_64_SdP_C_OSP_9 rev1.pdf

Si procede pertanto alla verifica dei nuovi elaborati progettuali che sostituiscono i precedenti.

L'anno 2023 il giorno 20 di Aprile, nella sede del Comune di Vicenza, presso gli uffici dell'Area Servizi al Territorio in Piazza Biade 26 – Vicenza, la sottoscritta **Ing. Carla Poloniato** del Servizio Mobilità, Trasporti e LL.PP., in qualità di Responsabile Unico del Procedimento, alla presenza del progettista **Ing. Pierluigi Cristaldi** dello **Studio Tecna** di Padova, ha proceduto in contraddittorio alle verifiche di cui agli artt. 23 comma 9 e 26 del D.Lgs. 50/2016 e ss.mm.ii., le cui risultanze sono riportate nel presente verbale.

Premesso che:

- con Decreto n.509/2021 il MIMS – Ministero delle Infrastrutture e della mobilità sostenibile - ha definito le modalità di utilizzo di quota delle risorse dell'intervento 4.1 "Rafforzamento mobilità ciclistica" sub-investimento "Ciclovie urbane" di cui alla misura M2C2 del PNRR, pari complessivamente a 150 milioni di euro, per gli esercizi dal 2022 al 2026 assegnate dalla Tabella A del decreto del Ministro dell'economia e delle finanze del 6 agosto 2021 al Ministero delle infrastrutture e della mobilità sostenibili;
- le risorse di cui sopra sono destinate al rafforzamento della mobilità ciclistica e in particolare alla costruzione di km aggiuntivi di piste ciclabili urbane e metropolitane, da realizzare nelle città che ospitano le principali università, da collegare a nodi ferroviari o metropolitani, ad opera dei comuni;
- il soggetto attuatore ovvero il titolare del CUP effettua il monitoraggio finanziario, fisico e procedurale nonché la rendicontazione degli interventi finanziati, classificati sotto la voce: "PNRR – misura M2C2 – 4.1 "Rafforzamento mobilità ciclistica" sub-investimento "Ciclovie urbane e metropolitane" valorizzando l'indicatore fisico associato al valore target previsto;
- con apposita variazione di Bilancio d'urgenza, la Giunta comunale con delibera n.108/2022 ha previsto il finanziamento per "Investimenti ciclabilità – Decreto MIMS 509/2021 (Fondi PNRR)" - E/132200 – U/1951210, dando atto che le variazioni di bilancio confermano ed aggiornano di conseguenza il Documento Unico di Programmazione (DUP), il Programma Triennale dei Lavori Pubblici 2022-2024 e degli altri Investimenti e l'Elenco annuale 2022;
- il progettista Ing. Pierluigi Cristaldi dello Studio TECNA di Padova, incaricato con Determinazione n. 2134 del 27/09/2022, ha provveduto a consegnare il progetto definitivo esecutivo dell'opera di importo complessivo pari ad € 243.459,00, agli atti con PGN. 202684 del 20/12/2022;
- con nota del 07.04.2023, il progettista Ing. Pierluigi Cristaldi dello Studio TECNA di Padova ha integrato la documentazione presentata con nuovi elaborati che sostituiscono i precedenti, a causa di meri errori materiali e per effetto dell'adeguamento dei prezzi al prezzo Regione Veneto 2023.

CITTÀ PATRIMONIO MONDIALE UNESCO

CITTÀ DECORATA DI DUE MEDAGLIE D'ORO PER IL RISORGIMENTO E LA RESISTENZA

PALAZZO TRISSINO BASTON - CORSO ANDREA PALLADIO, 98/A - 36100 VICENZA - TEL.0444-221111 - CODICE FISCALE E PARTITA IVA N° 00516890241



REGIONE DEL VENETO

COMUNE DI VICENZA

AREA SERVIZI AL TERRITORIO

SERVIZIO MOBILITA', TRASPORTI E LAVORI PUBBLICI



Il progetto definitivo esecutivo per il completamento e messa in rete dei percorsi ciclabili come previsti dal PUM- stralcio B prevede le seguenti lavorazioni principali:

- realizzazione di corsie ciclabili su carreggiata (segnaletica orizzontale);
- realizzazione di attraversamenti ciclabili (segnaletica orizzontale e verticale);
- realizzazione di corsie ciclabili su marciapiede (segnaletica orizzontale e verticale, creazione rampe, risagomatura marciapiedi);
- realizzazione di isole spartitraffico;
- integrazione degli impianti semaforici pedonali con lanterne per ciclisti;
- sostituzione delle lampade delle lanterne semaforiche per pedoni e ciclisti;
- sostituzione di caditoie (tratto B);
- rimozione della segnaletica orizzontale interferente con il ridisegno progettuale (scarificazione);
- rimozione puntuale di segnaletica verticale.

Per maggiori dettagli si rimanda agli elaborati di progetto.

L'importo lavori ammonta ad € 133.496,15 oltre oneri specifici per la sicurezza non soggetti a ribasso pari ad € 6.503,86, per complessivi € 140.000,00.

Il quadro economico ammonta ad € 243.459,00, interamente finanziati con Decreto n.509/2021 del MIMS – Ministero delle Infrastrutture e della mobilità sostenibile, nell'ambito del PNRR Misura 2 Componente 2, Investimento 4.1 "Rafforzamento mobilità ciclistica" sub-investimento "Ciclovie urbane".

VERIFICA

a) La completezza della progettazione:

Si

No

■ *Note: si veda elenco elaborati di progetto.*

b) La coerenza e completezza del quadro economico in tutti i suoi aspetti:

Si

No

Note

c) L'appaltabilità della soluzione progettuale scelta:

Si

No

d) I presupposti per la durabilità dell'opera nel tempo:

Si

No

Note

e) La minimizzazione dei rischi di introduzione di varianti e di contenzioso:

Si

No

CITTÀ PATRIMONIO MONDIALE UNESCO

CITTÀ DECORATA DI DUE MEDAGLIE D'ORO PER IL RISORGIMENTO E LA RESISTENZA

PALAZZO TRISSINO BASTON - CORSO ANDREA PALLADIO, 98/A - 36100 VICENZA - TEL.0444-221111 - CODICE FISCALE E PARTITA IVA N° 00516890241



REGIONE DEL VENETO

COMUNE DI VICENZA

AREA SERVIZI AL TERRITORIO

SERVIZIO MOBILITA', TRASPORTI E LAVORI PUBBLICI



Note

f) La possibilità di ultimazione dell'opera entro i termini previsti:

Si

No

Note

g) La sicurezza delle maestranze e degli utilizzatori:

Si

No

Note

h) L'adeguatezza dei prezzi unitari utilizzati:

Si

No

■ Note: *le voci usate sono desunte dal prezzario della Regione Veneto 2023. Per le voci non presenti, si è provveduto ad effettuare un'analisi prezzi oppure, per lavorazioni specifiche, sono desunti da specifiche richieste di offerta.*

Nel Capitolato Speciale di Appalto è stata inserita la clausola della revisione dei prezzi secondo quanto previsto dall'art. 29 del D.L. n. 4 del 27/01/2022, convertito con modificazioni dalla L. n. 25 del 28/03/2022, nella misura e con le modalità ivi previste.

Sono stati individuati i costi della manodopera ai sensi dell'art. 23 comma 16 del D.lgs. n. 50/2016 e ss.mm.ii.

Per quanto sopra esposto, ai sensi dell'art. 26 del D.Lgs. n. 50/2016

PRESO ATTO

che il livello di progettazione è da ritenersi più che adeguato alla tipologia e all'entità del lavoro;

SI DICHIARA

che il progetto è verificato.

Il Responsabile del Procedimento

Ing. Carla Poloniato

Documento informatico firmato digitalmente ai sensi del D. Lgs. n.82/2005 e s.m.i. e norma collegate, il quale costituisce il documento cartaceo e la firma autografa.

Il Progettista

Ing. Pierluigi Cristaldi

CITTÀ PATRIMONIO MONDIALE UNESCO

CITTÀ DECORATA DI DUE MEDAGLIE D'ORO PER IL RISORGIMENTO E LA RESISTENZA

PALAZZO TRISSINO BASTON - CORSO ANDREA PALLADIO, 98/A - 36100 VICENZA - TEL.0444-221111 - CODICE FISCALE E PARTITA IVA N° 00516890241