



Proposta N. 29

DETERMINA DEL R.U.P.N. 20 DEL 21/12/2022

INCARICATO ALLA REDAZIONE: Tremul Donatella

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 ? SI

OGGETTO:

MOBILITA' E LAVORI PUBBLICI: INTERVENTO FINANZIATO DALL'UNIONE EUROPEA – NEXT GENERATION EU BANDO PNRR M2C2 – INVESTIMENTO 4.1 "RAFFORZAMENTO DELLA MOBILITA' CICLISTICA" SUB-INVESTIMENTO "CICLOVIE URBANE". APPROVAZIONE DELLA FASE "VERIFICA E VALIDAZIONE DEL PROGETTO DEFINITIVO - ESECUTIVO "COMPLETAMENTO E MESSA IN RETE DEI PERCORSI CICLABILI COME PREVISTI DAL PUM – STRALCIO B" DELL'IMPORTO COMPLESSIVO DI € 243.459,00 I.V.A. COMPRESA. CUP B31B22001280001



Pagina 2 di 5

COMUNE DI VICENZA

release n.1/2016

Proposta N. 29

DETERMINA DEL R.U.P. N. 20 DEL 21/12/2022

INCARICATO ALLA REDAZIONE: Tremul Donatella; RESPONSABILE DEL PROCEDIIMENTO: 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? SI

OGGETTO: MOBILITA' E LAVORI PUBBLICI: INTERVENTO FINANZIATO DALL'UNIONE EUROPEA – NEXT GENERATION EU BANDO PNRR M2C2 – INVESTIMENTO 4.1 "RAFFORZAMENTO DELLA MOBILITA' CICLISTICA" SUB-INVESTIMENTO "CICLOVIE URBANE". APPROVAZIONE DELLA FASE "VERIFICA E VALIDAZIONE DEL PROGETTO DEFINITIVO - ESECUTIVO "COMPLETAMENTO E MESSA IN RETE DEI PERCORSI CICLABILI COME PREVISTI DAL PUM – STRALCIO B" DELL'IMPORTO COMPLESSIVO DI € 243.459,00 I.V.A. COMPRESA. CUP B31B22001280001

IL DIRIGENTE

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 determina dirigenziale n. 2134 del 27/09/2022 è stato affidato l'incarico della progettazione definitiva, esecutiva, direzione lavori, contabilità, redazione del CRE e coordinamento della sicurezza in fase di progettazione ed esecuzione dell'intervento di "Completamento e messa in rete dei percorsi ciclabili come previsti dal PUM − Stralcio B" allo Studio Tecna dell'ing. Pierluigi Cristaldi di Padova (PD) per l'importo di € 15.284,47 oltre oneri contributivi ed IVA al 22%, alle condizioni fissate con la TD n. 2116432/2022 su MEPA;

dato atto che il professionista incaricato ha predisposto il progetto definitivo esecutivo di importo pari ad € 243.459,00 per l'approvazione degli organi competenti a cura della Stazione Appaltante e che gli elaborati

[&]quot;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/ .



Pagina 3 di 5

COMUNE DI VICENZA

release n.1/2016

Proposta N. 29

DETERMINA DEL R.U.P. N. 20 DEL 21/12/2022

INCARICATO ALLA REDAZIONE: Tremul Donatella; RESPONSABILE DEL PROCEDIIMENTO: 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? SI

OGGETTO: MOBILITA' E LAVORI PUBBLICI: INTERVENTO FINANZIATO DALL'UNIONE EUROPEA – NEXT GENERATION EU BANDO PNRR M2C2 – INVESTIMENTO 4.1 "RAFFORZAMENTO DELLA MOBILITA' CICLISTICA" SUB-INVESTIMENTO "CICLOVIE URBANE". APPROVAZIONE DELLA FASE "VERIFICA E VALIDAZIONE DEL PROGETTO DEFINITIVO - ESECUTIVO "COMPLETAMENTO E MESSA IN RETE DEI PERCORSI CICLABILI COME PREVISTI DAL PUM – STRALCIO B" DELL'IMPORTO COMPLESSIVO DI € 243.459,00 I.V.A. COMPRESA. CUP B31B22001280001

sono stati sottoposti alla verifica e validazione previste dall'art. 26 del D. Lgs. 50/2016, come risulta dagli allegati verbali;

preso atto di quanto contenuto nella RELAZIONE SUL RISPETTO DEL PRINCIPIO DI NON ARRECARE DANNO SIGNIFICATIVO ALL'AMBIENTE (cd. DNSH), agli atti, in applicazione della Guida operativa DNSH aggiornata alla circolare R.G.S. n. 33 del 13 ottobre 2022.

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 validazione del 20/12/2022, regolarmente sottoscritti, che si richiamano integralmente;

Tutto ciò premesso,

Vista la deliberazione del Consiglio comunale n. 90 del 16/12/2021 che approva il Bilancio di Previsione 2022/2024;

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. 89 del 4/5/2022 che approva il Piano Esecutivo di Gestione Finanziario 2022/2024 (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;

[&]quot;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/ .



Pagina 4 di 5

COMUNE DI VICENZA

release n.1/2016

Proposta N. 29

DETERMINA DEL R.U.P. N. 20 DEL 21/12/2022

INCARICATO ALLA REDAZIONE: Tremul Donatella; RESPONSABILE DEL PROCEDIIMENTO: 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? SI

OGGETTO: MOBILITA' E LAVORI PUBBLICI: INTERVENTO FINANZIATO DALL'UNIONE EUROPEA – NEXT GENERATION EU BANDO PNRR M2C2 – INVESTIMENTO 4.1 "RAFFORZAMENTO DELLA MOBILITA' CICLISTICA" SUB-INVESTIMENTO "CICLOVIE URBANE". APPROVAZIONE DELLA FASE "VERIFICA E VALIDAZIONE DEL PROGETTO DEFINITIVO - ESECUTIVO "COMPLETAMENTO E MESSA IN RETE DEI PERCORSI CICLABILI COME PREVISTI DAL PUM – STRALCIO B" DELL'IMPORTO COMPLESSIVO DI € 243.459,00 I.V.A. COMPRESA. CUP B31B22001280001

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 dei verbali di verifica e validazione ex art. 26 del D. Lgs. 50/2016 quali fase del "Progetto Definitivo Esecutivo" per "Completamento e messa in rete dei percorsi ciclabili come previsti dal PUM Stralcio B" Intervento finanziato dall'Unione Europea Next Generation EU nell'ambito del PNRR M2C2 investimento 4.1 "Rafforzamento mobilità ciclistica" sub-investimento "Ciclovie urbane", dell'importo complessivo di € 243.459,00 I.V.A. compresa, CUP B31B22001280001, sottoscritti in data 20/12/2022 ed allegati al presente provvedimento;
- 4) 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;
- 5) di pubblicare il presente provvedimento sul sito web del Comune di Vicenza.



Pagina 5 di 5

COMUNE DI VICENZA

release n.1/2016

Proposta N. 29

DETERMINA DEL R.U.P. N. 20 DEL 21/12/2022

INCARICATO ALLA REDAZIONE: Tremul Donatella; RESPONSABILE DEL PROCEDIIMENTO: 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? SI

OGGETTO: MOBILITA' E LAVORI PUBBLICI: INTERVENTO FINANZIATO DALL'UNIONE EUROPEA – NEXT GENERATION EU BANDO PNRR M2C2 – INVESTIMENTO 4.1 "RAFFORZAMENTO DELLA MOBILITA' CICLISTICA" SUB-INVESTIMENTO "CICLOVIE URBANE". APPROVAZIONE DELLA FASE "VERIFICA E VALIDAZIONE DEL PROGETTO DEFINITIVO - ESECUTIVO "COMPLETAMENTO E MESSA IN RETE DEI PERCORSI CICLABILI COME PREVISTI DAL PUM – STRALCIO B" DELL'IMPORTO COMPLESSIVO DI € 243.459,00 I.V.A. COMPRESA. CUP B31B22001280001

PARERE TECNICO ESPRESSO DALLA PO/AP AI SENSI DELL'ART. 4 comma 5 del Regolamento dei Controlli Interni del Comune di Vicenza. Il parere e' stato apposto in data 21/12/2022 da Marco Giovanni Bonafede con parere favorevole. Eventuali motivazioni:.

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.)





AREA SERVIZI AL TERRITORIO REGIONE DELVENETO 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 **NEXT** GENERATION EU **PNRR** M2C2 **INVESTIMENTO** "RAFFORZAMENTO DELLA MOBILITA" CICLISTICA" SUB-INVESTIMENTO "CICLOVIE **URBANE**".

CUP B31B22001280001

ATTO DI VALIDAZIONE DEL PROGETTO DEFINITIVO-ESECUTIVO

L'anno 2022 il giorno 20 del mese di Dicembre, 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,

VISTA

la verifica positiva con verbale in data 20/12/2022,

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".

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.



AREA SERVIZI AL TERRITORIO REGIONE DELVENETO 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 **NEXT GENERATION** EU **PNRR** M₂C₂ **INVESTIMENTO** "RAFFORZAMENTO DELLA MOBILITA" CICLISTICA" SUB-INVESTIMENTO "CICLOVIE **URBANE**".

CUP B31B22001280001

VERBALE DI VERIFICA DEL PROGETTO DEFINITIVO ESECUTIVO

L'anno 2022 il giorno 20 di Dicembre, 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;





AREA SERVIZI AL TERRITORIO REGIONE DELVENETO 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





AREA SERVIZI AL TERRITORIO REGIONE DELVENETO 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 2022. 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.

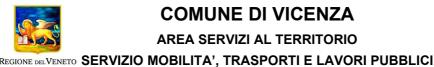
Il Responsabile del Procedimento

II Progettista

Ing. Carla Poloniato

Ing. Pierluigi Cristaldi

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.



AREA SERVIZI AL TERRITORIO





Elenco elaborati di progetto:

RELAZIONI TECNICHE

- R1 Relazione generale tecnico illustrativa;
- R2 Relazione DNSH
- R3 Studio di fattibilità ambientale;
- R4 Relazione CAM;
- CR Cronoprogramma delle lavorazioni;

CONTRATTO E CAPITOLATI

- CSA Capitolato Speciale d'Appalto parte amministrativa;
- CSA Capitolato Speciale d'Appalto parte tecnica;
- QE Quadro Economico:
- SC Schema di Contratto;

COMPUTI

- EPU Elenco Prezzi Unitari;
- CM Computo Metrico;
- CME Computo Metrico Estimativo;
- AP Analisi Prezzi;
- QI Quadro d'Incidenza della manodopera;

MANUTENZIONE

PM - Piano di Manutenzione;

SICUREZZA IN FASE DI PROGETTAZIONE

- PSC Piano di Sicurezza e Coordinamento;
- FO Fascicolo dell'Opera;

TAVOLE

•	1_INQ	Planimetria di inquadramento
•	2_SdF_A_MAZ_1	Planimetria stato di fatto - tratto A Mazzini-Milano - tavola 1/8
•	3_SdF_A_MAZ_2	Planimetria stato di fatto - tratto A Mazzini-Milano - tavola 2/8
•	4_SdF_A_MAZ_3	Planimetria stato di fatto - tratto A Mazzini-Milano - tavola 3/8
•	5_SdF_A_MAZ_4	Planimetria stato di fatto - tratto A Mazzini-Milano - tavola 4/8
•	6_SdF_A_MAZ_5	Planimetria stato di fatto - tratto A Mazzini-Milano - tavola 5/8
•	7_SdF_A_MAZ_6	Planimetria stato di fatto - tratto A Mazzini-Milano - tavola 6/8
•	8_SdF_A_MAZ_7	Planimetria stato di fatto - tratto A Mazzini-Milano - tavola 7/8
•	9_SdF_A_MAZ_8	Planimetria stato di fatto - tratto A Mazzini-Milano - tavola 8/8
•	10_SdF_B_UNI_1	Planimetria stato di fatto - tratto B Margherita Università - tavola 1/5
•	11_SdF_B_MAR_2	Planimetria stato di fatto - tratto B Margherita Università - tavola 2/5
•	12_SdF_B_MAR_3	Planimetria stato di fatto - tratto B Margherita Università - tavola 3/5
•	13_SdF_B_MAR_4	Planimetria stato di fatto - tratto B Margherita Università - tavola 4/5
•	14_SdF_B_MAR_5	Planimetria stato di fatto - tratto B Margherita Università - tavola 5/5
•	15_SdF_C_OSP_1	Planimetria stato di fatto - tratto C Pusterla-Ospedale - tavola 1/9
•	16_SdF_C_OSP_2	Planimetria stato di fatto - tratto C Pusterla-Ospedale - tavola 2/9
•	17_SdF_C_OSP_3	Planimetria stato di fatto - tratto C Pusterla-Ospedale - tavola 3/9
•	18_SdF_C_OSP_4	Planimetria stato di fatto - tratto C Pusterla-Ospedale - tavola 4/9
•	19_SdF_C_OSP_5	Planimetria stato di fatto - tratto C Pusterla-Ospedale - tavola 5/9





AREA SERVIZI AL TERRITORIO





REGIONE DELVENETO SERVIZIO MOBILITA', TRASPORTI E LAVORI PUBBLICI

•	20 SdF C OSP 6	Planimetria stato di fatto - tratto C Pusterla-Ospedale - tavola 6/9
•	21 SdF C OSP 7	Planimetria stato di fatto - tratto C Pusterla-Ospedale - tavola 7/9
•	22_SdF_C_OSP_8	Planimetria stato di fatto - tratto C Pusterla-Ospedale - tavola 8/9
•	23 SdF C OSP 9	Planimetria stato di fatto - tratto C Pusterla-Ospedale - tavola 9/9
		·
•	24_SdF_D_TRI_1	Planimetria stato di fatto - tratto D Scroffa-Trieste - tavola 1/8
•	25_SdF_D_TRI_2	Planimetria stato di fatto - tratto D Scroffa-Trieste - tavola 2/8
•	26_SdF_D_TRI_3	Planimetria stato di fatto - tratto D Scroffa-Trieste - tavola 3/8
•	27_SdF_D_TRI_4	Planimetria stato di fatto - tratto D Scroffa-Trieste - tavola 4/8
•	28 SdF D TRI 5	Planimetria stato di fatto - tratto D Scroffa-Trieste - tavola 5/8
•	29 SdF D TRI 6	Planimetria stato di fatto - tratto D Scroffa-Trieste - tavola 6/8
•	30 SdF D TRI 7	Planimetria stato di fatto - tratto D Scroffa-Trieste - tavola 7/8
•	31 SdF D TRI 8	Planimetria stato di fatto - tratto D Scroffa-Trieste - tavola 8/8
	32 SdF E FUR 1	Planimetria stato di fatto - tratto E Furo-S. Michele 1/3
•		
•	33_SdF_E_FUR_2	Planimetria stato di fatto - tratto E Furo-S. Michele 2/3
•	34_SdF_E_FUR_3	Planimetria stato di fatto - tratto E Furo-S. Michele 3/3
•	35_SdP_inq_A_MAZ	= · · · · · · · · · · · · · · · · · · ·
		Mazzini-Milano 1/2
•	36_SdP_inq_A_MAZ	_2 Planimetria stato di progetto - inquadramento tratto A
		Mazzini-Milano 2/2
•	37 SdP inq B MAR	Planimetria stato di progetto - inquadramento tratto B Margherita
		Università
•	38_SdP_inq_C_OSP_	1 Planimetria stato di progetto - inquadramento tratto C Pusterla-
		Ospedale 1/2
•	39_SdP_inq_C_OSP_	•
	00_044_0_0	Ospedale 2/2
•	40_SdP_inq_D_TRI_	·
	40_0di _iiiq_b_ii\i_	Trieste 1/2
	41_SdP_inq_D_TRI_	
	41_0di _iiiq_D_11\1_	Trieste 2/2
_	12 CdD ing E ELID	
•	42_30F_IIIq_E_F0R	Planimetria stato di progetto - inquadramento tratto E Furo-S. Michele 2/2
	40 0 10 4 1447 4	
•	43_SdP_A_MAZ_1	Planimetria stato di progetto - tratto A Mazzini-Milano - tavola 1/8
•	44_SdP_A_MAZ_2	Planimetria stato di progetto - tratto A Mazzini-Milano - tavola 2/8
•	45_SdP_A_MAZ_3	Planimetria stato di progetto - tratto A Mazzini-Milano - tavola 3/8
•	46_SdP_A_MAZ_4	Planimetria stato di progetto - tratto A Mazzini-Milano - tavola 4/8
•	47 SdP A MAZ 5	Planimetria stato di progetto - tratto A Mazzini-Milano - tavola 5/8
•	48_SdP_A_MAZ_6	Planimetria stato di progetto - tratto A Mazzini-Milano - tavola 6/8
•	49 SdP A MAZ 7	Planimetria stato di progetto - tratto A Mazzini-Milano - tavola 7/8
	50 SdP A MAZ 8	Planimetria stato di progetto - tratto A Mazzini-Milano - tavola 8/8
•		
•	51_SdP_B_UNI_1	Planimetria stato di progetto - tratto B Margherita Università - tavola
	50 O ID D 144 D 0	1/5
•	52_SdP_B_MAR_2	Planimetria stato di progetto - tratto B Margherita Università - tavola
		2/5
•	53_SdP_B_MAR_3	Planimetria stato di progetto - tratto B Margherita Università - tavola
		3/5
•	54_SdP_B_MAR_4	Planimetria stato di progetto - tratto B Margherita Università - tavola
		4/5
•	55_SdP_B_MAR_5	Planimetria stato di progetto - tratto B Margherita Università - tavola
		5/5

• 56_SdP_C_OSP_1 Planimetria stato di progetto - tratto C Pusterla-Ospedale - tavola 1/9





AREA SERVIZI AL TERRITORIO





REGIONE DELVENETO SERVIZIO MOBILITA', TRASPORTI E LAVORI PUBBLICI

	0.15 0.005 0	
•	57_SdP_C_OSP_2	Planimetria stato di progetto - tratto C Pusterla-Ospedale - tavola 2/9
•	58_SdP_C_OSP_3	Planimetria stato di progetto - tratto C Pusterla-Ospedale - tavola 3/9
•	59_SdP_C_OSP_4	Planimetria stato di progetto - tratto C Pusterla-Ospedale - tavola 4/9
•	60_SdP_C_OSP_5	Planimetria stato di progetto - tratto C Pusterla-Ospedale - tavola 5/9
•	61 SdP C OSP 6	Planimetria stato di progetto - tratto C Pusterla-Ospedale - tavola 6/9
•	62 SdP C OSP 7	Planimetria stato di progetto - tratto C Pusterla-Ospedale - tavola 7/9
•	63 SdP C OSP 8	Planimetria stato di progetto - tratto C Pusterla-Ospedale - tavola 8/9
•	64_SdP_C_OSP_9	Planimetria stato di progetto - tratto C Pusterla-Ospedale - tavola 9/9
•		
•	65_SdP_D_TRI_1	Planimetria stato di progetto - tratto D Scroffa-Trieste - tavola 1/8
•	66_SdP_D_TRI_2	Planimetria stato di progetto - tratto D Scroffa-Trieste - tavola 2/8
•	67_SdP_D_TRI_3	Planimetria stato di progetto - tratto D Scroffa-Trieste - tavola 3/8
•	68_SdP_D_TRI_4	Planimetria stato di progetto - tratto D Scroffa-Trieste - tavola 4/8
•	69_SdP_D_TRI_5	Planimetria stato di progetto - tratto D Scroffa-Trieste - tavola 5/8
•	70_SdP_D_TRI_6	Planimetria stato di progetto - tratto D Scroffa-Trieste - tavola 6/8
•	71_SdP_D_TRI_7	Planimetria stato di progetto - tratto D Scroffa-Trieste - tavola 7/8
•	72 SdP D TRI 8	Planimetria stato di progetto - tratto D Scroffa-Trieste - tavola 8/8
•	73 SdP E FUR 1	Planimetria stato di progetto - tratto E Furo-S. Michele 1/3
•	74 SdP E FUR 2	Planimetria stato di progetto - tratto E Furo-S. Michele 2/3
•	75 SdP E FUR 3	Planimetria stato di progetto - tratto E Furo-S. Michele 3/3
•	76 Cfr A MAZ 1	Planimetria comparativa - tratto A Mazzini-Milano - tavola 1/8
•	77 Cfr A MAZ 2	Planimetria comparativa - tratto A Mazzini-Milano - tavola 2/8
•	78 Cfr A MAZ 3	Planimetria comparativa - tratto A Mazzini-Milano - tavola 3/8
•	79 Cfr A MAZ 4	Planimetria comparativa - tratto A Mazzini-Milano - tavola 4/8
•	80 Cfr A MAZ 5	Planimetria comparativa - tratto A Mazzini-Milano - tavola 4/0
•	81 Cfr A MAZ 6	Planimetria comparativa - tratto A Mazzini-Milano - tavola 5/6
•	82 Cfr A MAZ 7	·
•		Planimetria comparativa - tratto A Mazzini-Milano - tavola 7/8
•	83_Cfr_A_MAZ_8	Planimetria comparativa - tratto A Mazzini-Milano - tavola 8/8
•	84_Cfr_B_UNI_1	Planimetria comparativa - tratto B Margherita Università - tavola 1/5
•	85_Cfr_B_MAR_2	Planimetria comparativa - tratto B Margherita Università - tavola 2/5
•	86_Cfr_B_MAR_3	Planimetria comparativa - tratto B Margherita Università - tavola 3/5
•	87_Cfr_B_MAR_4	Planimetria comparativa - tratto B Margherita Università - tavola 4/5
•	88_Cfr_B_MAR_5	Planimetria comparativa - tratto B Margherita Università - tavola 5/5
•	89_Cfr_C_OSP_1	Planimetria comparativa - tratto C Pusterla-Ospedale - tavola 1/9
•	90_Cfr_C_OSP_2	Planimetria comparativa - tratto C Pusterla-Ospedale - tavola 2/9
•	91_Cfr_C_OSP_3	Planimetria comparativa - tratto C Pusterla-Ospedale - tavola 3/9
•	92_Cfr_C_OSP_4	Planimetria comparativa - tratto C Pusterla-Ospedale - tavola 4/9
•	93_Cfr_C_OSP_5	Planimetria comparativa - tratto C Pusterla-Ospedale - tavola 5/9
•	94_Cfr_C_OSP_6	Planimetria comparativa - tratto C Pusterla-Ospedale - tavola 6/9
•	95_Cfr_C_OSP_7	Planimetria comparativa - tratto C Pusterla-Ospedale - tavola 7/9
•	96_Cfr_C_OSP_8	Planimetria comparativa - tratto C Pusterla-Ospedale - tavola 8/9
•	97_Cfr_C_OSP_9	Planimetria comparativa - tratto C Pusterla-Ospedale - tavola 9/9
•	98_Cfr_D_TRI_1	Planimetria comparativa - tratto D Scroffa-Trieste - tavola 1/8
•	99_Cfr_D_TRI_2	Planimetria comparativa - tratto D Scroffa-Trieste - tavola 2/8
•	100_Cfr_D_TRI_3	Planimetria comparativa - tratto D Scroffa-Trieste - tavola 3/8
•	101_Cfr_D_TRI_4	Planimetria comparativa - tratto D Scroffa-Trieste - tavola 4/8
•	102_Cfr_D_TRI_5	Planimetria comparativa - tratto D Scroffa-Trieste - tavola 5/8
•	103_Cfr_D_TRI_6	Planimetria comparativa - tratto D Scroffa-Trieste - tavola 6/8
•	104_Cfr_D_TRI_7	Planimetria comparativa - tratto D Scroffa-Trieste - tavola 7/8
•	105_Cfr_D_TRI_8	Planimetria comparativa - tratto D Scroffa-Trieste - tavola 8/8









AREA SERVIZI AL TERRITORIO REGIONE DELVENETO SERVIZIO MOBILITA', TRASPORTI E LAVORI PUBBLICI

•	106_Cfr_E_FUR_1	Planimetria comparativa - tratto E Furo-S. Michele 1/3
•	107_Cfr_E_FUR_2	Planimetria comparativa - tratto E Furo-S. Michele 2/3
•	108_Cfr_E_FUR_3	Planimetria comparativa - tratto E Furo-S. Michele 3/3
•	109_sez_A_1	Sezioni trasversali - tratto A Mazzini-Milano - tavola 1/2
•	110_sez_A_2	Sezioni trasversali - tratto A Mazzini-Milano - tavola 2/2
•	111_sez_B	Sezioni trasversali - tratto B Margherita Università
•	112_sez_C_1	Sezioni trasversali - tratto C Pusterla-Ospedale - tavola 1/2
•	113_sez_C_2	Sezioni trasversali - tratto C Pusterla-Ospedale - tavola 2/2
•	114_sez_D_1	Sezioni trasversali - tratto D Scroffa-Trieste - tavola 1/2
•	115_sez_D_2	Sezioni trasversali - tratto D Scroffa-Trieste - tavola 2/2
•	116_sez_E	Sezioni trasversali - tratto E Furo-S. Michele
•	117_part_costr	Particolari costruttivi