

AMPLIAMENTO DEL SOTTOPASSO CICLOPEDONALE SOTTO LA LINEA FERROVIARIA MILANO-BOLOGNA AL KM 182+578,50 DI COLLEGAMENTO TRA LE VIE PAVIA, TRENTO E TRIESTE E DALL'ORO

PROGETTO ESECUTIVO

N.					Rev	Titolo			Formato	Scala	Data
DOCUMENTI GENERALI											
001	E	R	GNR	1	3	Elenco elaborati			A4	-	Luglio 2022
002	E	R	GNR	2	2	Relazione generale			A4	-	Maggio 2022
003	E	R	GNR	3	1	Book degli elaborati			A3	-	Aprile 2022
004	E	R	GNR	4	2	Relazione tecnico descrittiva delle strutture			A4	-	Maggio 2022
004bis	E	R	GNR	4bis	0	Relazione tecnica delle opere architettoniche			A4	-	Aprile 2022
004ter	E	R	GNR	4ter	0	Relazione inerente lo stato di fatto del sottopasso esistente			A4	-	Maggio 2022
005	E	R	GNR	5	0	Relazione sulla gestione delle materie			A4	-	Settembre 2021
005bis	E	R	GNR	5bis	1	Relazione geotecnica			A4	-	Maggio 2022
006	E	R	GNR	6	3	Capitolato speciale d'appalto - Parte Amministrativa			A4	-	Luglio 2022
006bis	E	R	GNR	6bis	1	Schema di contratto			A4	-	Maggio 2022
007	E	R	GNR	7	2	Disciplinare descrittivo e prestazionale degli elementi tecnici			A4	-	Maggio 2022
008	E	R	GNR	8	2	Elenco prezzi unitari			A4	-	Maggio 2022
009	E	R	GNR	9	2	Elenco descrittivo delle voci			A4	-	Maggio 2022
010	E	R	GNR	10	2	Computo metrico			A4	-	Maggio 2022
011	E	R	GNR	11	2	Computo metrico estimativo			A4	-	Maggio 2022
012	E	R	GNR	12	2	Lista delle categorie			A4	-	Maggio 2022
013	E	R	GNR	13	2	Incidenza della manodopera			A4	-	Maggio 2022
014	E	R	GNR	14	1	Quadro economico			A4	-	Aprile 2022
015	E	R	GNR	15	2	Analisi prezzi			A4	-	Maggio 2022
016	E	R	GNR	16	1	Cronoprogramma economico			A3	-	Aprile 2022
017	E	R	GNR	17	0	Documentazione fotografica			A4	-	Settembre 2021
018	E	R	GNR	18	0	Relazione sui rilievi topografici			A4	-	Settembre 2021
019	E	T	GNR	1	1	Corografia,ortofoto, strumenti urbanistici e planimetria catastale			A1	varie	Aprile 2022
019bis	E	R	GNR	1	0	Studio di inserimento urbanistico			A4		Maggio 2022
020	E	T	GNR	2	1	Planimetrie stato di fatto piano strada e piano sottoattraversamento, sez. longitudinale - Lato viale Pavia			A0	1 : 100	Aprile 2022
021	E	T	GNR	3	1	Planimetrie stato di fatto piano strada e piano sottoattraversamento, sez. longitudinale - Lato via Nino dall'Oro			A0	1 : 100	Aprile 2022
022	E	R	GNR	19	1	Relazione sull'invarianza idraulica			A4	-	Maggio 2022
023	E	R	GNR	20	0	Relazione sul rischio archeologico			A4	-	Settembre 2021
024	E	R	GNR	21	0	Relazione sul rischio bellico			A4	-	Settembre 2021
025	E	T	GNR	4	1	Planimetrie delle profondità di scavo per indagini di bonifica bellica			A1	1 : 200	Aprile 2022
GEOLOGIA E AMBIENTE											
026	E	R	GEO	1	2	Relazione geologica e sismica			A4	-	Maggio 2022
026bis	E	T	GEO	1	0	Carta geomorfologica				1 : 5000	Maggio 2022
027	E	R	AMB	1	0	Relazione Indagine Ambientale			A4	-	Settembre 2021
028	E	T	AMB	1	1	Planimetria localizzazione aree ambientali - Terre e rocce da scavi			A0	VARIE	Aprile 2022
028bis	E	T	AMB	2	0	Corografia dei bacini				1 : 25000	Maggio 2022
ARCHITETTURA E STRUTTURE											
029	E	R	PRG	1	1	Relazione tecnica e di calcolo opere provvionali lato via Nino dall'Oro			A4	-	Aprile 2022
030	E	R	PRG	2	0	Relazione tecnica e di calcolo paratia reggispinta lato via Pavia			A4	-	Settembre 2021
031	E	R	PRG	3	2	Relazione tecnica e di calcolo strutture			A4	-	Maggio 2022
032	E	R	PRG	4	1	Relazione impianti di illuminazione			A4	-	Aprile 2022
033	E	T	PRG	1	1	Planimetrie di progetto piano strada e piano sottoatravers., sez. longitudinali - Lato viale Pavia			A0	1 : 100	Aprile 2022
034	E	T	PRG	2	1	Planimetrie di progetto piano strada e piano sottoatravers., sez. longitudinali - Lato via Nino dall'Oro			A0	1 : 100	Aprile 2022
035	E	T	PRG	3	1	Stato di raffronto: planimetrie piano strada e piano sottoattraversamento, sez. longitudinale pedonale			A0	1 : 200 - 500	Aprile 2022
036	E	T	PRG	4	1	Sezioni tipologiche			A0	1 : 20	Aprile 2022
037	E	T	PRG	5	1	Sezioni trasversali			A0	1 : 50	Aprile 2022
038	E	T	PRG	6	0	Sistema del verde e sistema di illuminazione pubblica			A1	1 : 50-150-200	Settembre 2021
039	E	T	PRG	7	0	Planimetrie di dettaglio e sezioni coperture			A0	1 :50-100	Settembre 2021
040	E	T	PRG	8	0	Planimetria smaltimento delle acque di piattaforma			A0	VARIE	Settembre 2021
041	E	R	PRG	5	0	Relazione illustrativa gestione delle interferenze con i sottoservizi			A4		Settembre 2021
042	E	T	PRG	9	0	Planimetrie dei sottoservizi - stato di fatto e stato di progetto			A0	1 : 25-50-500	Settembre 2021
043	E	T	PRG	10	0	Sinottica elementi di progetto piano strada			A0	1 : 10-200	Settembre 2021
044	E	T	PRG	11	0	Sinottica elementi di progetto piano sottoattraversamento			A0	1 : 10-20-50	Settembre 2021
045	E	T	PRG	12	0	Particolari costruttivi elementi architettonici			A0	1 : 10-25	Settembre 2021
046	E	T	PRG	13	0	Impianto di illuminazione - Pianta collocazione			A0	varie	Settembre 2021
047	E	T	PRG	14	0	Impianto di illuminazione - Dettagli e particolari			A0	varie	Settembre 2021
048	E	T	PRG	15	0	Planimetria segnaletica			A0	1 : 200	Settembre 2021
049	E	T	PRG	16	1	Opere strutturali - Carpenteria rampa viale Pavia - Pianta fondazioni e sezioni trasversali			A0	1 : 50	Aprile 2022
050	E	T	PRG	17	1	Opere strutturali - Carpenteria rampa viale Pavia - Sezioni longitudinali			A0	1 : 50-1:100	Aprile 2022
051	E	T	PRG	18	1	Opere strutturali - Carpenteria sottoattraversamento - Pianta fondazioni, vista speculare e sezioni			A0	1 : 50	Aprile 2022
052	E	T	PRG	19	0	Opere strutturali - Carpenteria sottoattraversamento esistente - Pianta fondazioni, vista speculare e sezioni			A0	1 : 50	Settembre 2021
053	E	T	PRG	20	0	Opere strutturali - Carpenteria piazza ipogea viale Trento e Trieste - Pianta fondazioni e vista speculare			A0	1 : 50	Settembre 2021
054	E	T	PRG	21	0	Opere strutturali - Carpenteria piazza ipogea viale Trento e Trieste - Viste e sezioni			A0	1 : 50	Settembre 2021
055	E	T	PRG	22	0	Opere strutturali - Carpenteria rampa via N. dall'Oro - Pianta fondazioni e sezioni			A0	1 : 50	Settembre 2021
056	E	T	PRG	23	1	Opere strutturali - Carpenteria copertura rampa su viale Pavia - Vista speculare, Pianta copertura, sezione, particolari e dettagli carpenteria metallica			A0	1 : 50	Aprile 2022
057	E	T	PRG	24	1	Opere strutturali - Armature rampa viale Pavia			A0	1 : 50-1:20	Aprile 2022
058	E	T	PRG	25	1	Opere strutturali - Armature sottoattraversamento - Tav 1 di 2			A0	1:20-1:50	Aprile 2022
059	E	T	PRG	26	0	Opere strutturali - Armature sottoattraversamento - Tav 2 di 2			A0	1:20	Settembre 2021
060	E	T	PRG	27	0	Opere strutturali - Armatura piazza ipogea viale Trento e Trieste - Tav. 1 di 4			A0	1 : 50-1:20	Settembre 2021
061	E	T	PRG	28	0	Opere strutturali - Armatura piazza ipogea viale Trento e Trieste - Tav. 2 di 4			A0	1 : 50-1:20-1:10	Settembre 2021
062	E	T	PRG	29	0	Opere strutturali - Armatura piazza ipogea viale Trento e Trieste - Tav. 3 di 4			A0	1 : 50-1:20-1:10	Settembre 2021
063	E	T	PRG	30	0	Opere strutturali - Armatura piazza ipogea viale Trento e Trieste - Tav. 4 di 4			A0	1 : 50-1:20	Settembre 2021
064	E	T	PRG	31	0	Opere strutturali - Armatura rampa via Nino dall'Oro - Tav 1 di 2			A0	1 : 50	Settembre 2021
065	E	T	PRG	32	0	Opere strutturali - Armatura rampa via Nino dall'Oro - Tav 2 di 2			A0	1 : 50	Settembre 2021
066	E	T	PRG	33	0	Opere strutturali - Sottoattraversamento- Particolari e dettagli vasca bianca - Tav. 1 di 2			A0	1 : 10-1:50	Settembre 2021
067	E	T	PRG	34	0	Opere strutturali - Sottoattraversamento- Particolari e dettagli vasca bianca - Tav. 2 di 2			A0	1 : 10-1:50	Settembre 2021
068	E	T	PRG	35	0	Opere struttuali - Particolari interventi di consolidamento sottoattraversamento esistente			A0	varie	Settembre 2021
069	E	T	PRG	36	1	Opere strutturali provvisionali - Opere di presidio scavi via Trento e Trieste e via dell'Oro - Assieme e particolari			A0	1 : 100	Aprile 2022
070	E	T	PRG	37	0	Opere strutturali provvisionali - Opere di presidio scavi via Trento e Trieste e via dell'Oro - Fasi costruttive - Sezioni			A0	varie	Settembre 2021
071	E	T	PRG	38	0	Opere strutturali provvisionali - Opere di presidio scavi via Trento e Trieste - Fasi costruttive - Pianta fase "A"			A0	varie	Settembre 2021
072	E	T	PRG	39	0	Opere strutturali provvisionali - Opere di presidio scavi via Trento e Trieste - Fasi costruttive - Pianta fase "B"			A0	varie	Settembre 2021
073	E	T	PRG	40	0	Opere strutturali provvisionali - Opere di presidio scavi via Nino dell'Oro - Fasi costruttive - Pianta			A0	varie	Settembre 2021

074	E	T	PRG	41	0	Opere strutturali - Demolizioni muri "A", "B" e cordolo paratia	A0	varie	Settembre 2021
075	E	T	PRG	42	0	Opere strutturali - Demolizioni muri "C", "D", "E", "F", e scatolare	A0	varie	Settembre 2021
076	E	T	PRG	43	0	Opere strutturali su viale Pavia - Fasi su sezioni A-A, B-B, C-C	A1	varie	Settembre 2021
077	E	T	PRG	44	0	Opere strutturali su viale Pavia - Fasi su sezioni D-D, E-E	A1	varie	Settembre 2021
078	E	T	PRG	45	1	Opere strutturali su viale Pavia - Fasi su sezioni F-F, G-G	A0	varie	Aprile 2022
079	E	T	PRG	46	1	Opere strutturali provvisionali - Platea di varo monolite e diaframma reggisplinta - Carpenteria	A0	varie	Aprile 2022
080	E	T	PRG	47	1	Opere strutturali provvisionali - Platea di varo monolite e diaframma reggisplinta - Armatura	A0	varie	Aprile 2022
081	E	T	PRG	48	1	Opere strutturali provvisionali - Sistema di sostegno binari in fase di spinta	A0	varie	Aprile 2022
082	E	T	PRG	49	0	Opere strutturali provvisionali - Schema spinta monolite	A0	varie	Settembre 2021
SICUREZZA E CANTIERIZZAZIONE									
083	E	R	CAN	1	1	Relazione sulla cantierizzazione	A4	-	Aprile 2022
084	E	R	SIC	1	1	Piano di sicurezza e coordinamento - Relazione generale	A4	-	Aprile 2022
085	E	R	SIC	2	0	Piano di sicurezza e coordinamento - Schede lavorazioni, mezzi e attrezzature	A4	-	Settembre 2021
086	E	R	SIC	3	3	Programma dei lavori	A1	-	Luglio 2022
087	E	R	SIC	4	1	Programma dei lavori - Sintesi	A1	-	Luglio 2022
088	E	R	SIC	5	1	Fascicolo dell'opera	A4	-	Aprile 2022
089	E	T	SIC	1	1	PSC - Inquadramento delle aree di cantiere	A1	varie	Aprile 2022
090	E	T	SIC	2	1	PSC - Cantierizzazione zona via Trento e Trieste e via Nino dall'Oro - Tav. 1 di 2	A0	varie	Aprile 2022
091	E	T	SIC	3	1	PSC - Cantierizzazione zona via Trento e Trieste e via Nino dall'Oro - Tav. 2 di 2	A0	varie	Aprile 2022
092	E	T	SIC	4	1	PSC - Cantierizzazione zona viale Pavia	A0	varie	Aprile 2022
093	E	T	SIC	5	1	PSC - Fasi costruttive via Trento e Trieste e via Nino dall'Oro - Sezioni - Tav. 1 di 2	A0	varie	Aprile 2022
094	E	T	SIC	6	1	PSC - Fasi costruttive via Trento e Trieste e via Nino dall'Oro - Sezioni - Tav. 2 di 2	A0	varie	Aprile 2022
095	E	T	SIC	7	0	PSC - Fasi costruttive viale Pavia - Sezioni A-A	A0	varie	Settembre 2021
096	E	T	SIC	8	0	PSC - Fasi costruttive viale Pavia - Sezioni G-G	A0	varie	Settembre 2021
097	E	T	SIC	9	1	PSC - Fasi Temporali Bonifica Ordigni Bellici	A0	varie	Aprile 2022
PIANO DI MANUTENZIONE									
098	E	R	MAN	1	1	Piano di Manutenzione	A4	-	Aprile 2022