

Tronco
A50 - TANGENZIALE OVEST DI MILANO

Oggetto
RIFACIMENTO DEL SOVRAPPASSO DI SVINCOLO DALLA A1 ALLA A50

CUP: D81EB2300100005

Fase progettuale
PROGETTO DEFINITIVO - ESECUTIVO

LA CONCEDENTE



LA CONCESSIONARIA



IL RESPONSABILE INTEGRAZIONE
PRESTAZIONI SPECIALISTICHE



Ing. Mauro Trinchieri
Iscritto all'Ordine degli Ingegneri di Pavia al n. 2055

IL PROGETTISTA SPECIALISTICO



Ing. Mauro Trinchieri
Iscritto all'Ordine degli Ingegneri di Pavia al n. 2055

Descrizione Elaborato

PARTE GENERALE
INQUADRAMENTO GENERALE DELL'INTERVENTO

ELENCO ELABORATI

REV.	DATA	DESCRIZIONE	REDATTO	VERIFICATO	APPROVATO
A	02/02/2024	Prima Emissione	Geom. Pellegrino Beatrice	Ing. Manuela Carbone	Ing. Mauro Trinchieri
B	Giugno 2024	Emissione per Conferenza dei Servizi	Geom. Pellegrino Beatrice	Ing. Manuela Carbone	Ing. Mauro Trinchieri
C					
D					
E					

Scala

Codifica Elaborato

2	0	5	1	E	G	E	N	0	0	1	E	0	X	X	X	X	X	X	B
Codice				Fase	Ambito			Progressivo			Tipo	Lotto	Zona		Opera			Tratto	Rev.

Codice Elaborato	TITOLO ELABORATO	Scala	Formato
------------------	------------------	-------	---------

GEN - PARTE GENERALE			
INQUADRAMENTO GENERALE DELL'INTERVENTO			
2051EGEN001E0XXXXXXB	Elenco elaborati	-	A4
2051EGEN002R0XXXXXXC	Relazione generale	-	A4
2051EGEN004C0XXXXXXB	Corografia generale d'inquadramento	1:10000	A0
2051EGEN005P0XXXXXXB	Planimetria generale di inquadramento	1:2000	A0
2051EGEN006P0XXXXXXB	Planimetria generale su fotopiano	1:2000	A0
DOCUMENTAZIONE TECNICO ECONOMICA			
2051EGEN008P0XXXXXXB	Planimetria d'insieme delle WBS ed elenco WBS	1:1000	A0
2051EGEN015K0XXXXXXB	Cronoprogramma lavori	-	A0
TOP-RILIEVI			
RILIEVI E TOPOGRAFIA			
2051ETOP004P0XXXXXXB	Planimetria stato di fatto	1:1000	A0
GEO - GEOLOGIA E GEOTECNICA			
INDAGINI GEOGNOSTICHE			
2051EGEO001R0XXXXXXB	Rapporto geognostico - Prove di Laboratorio	-	A4
2051EGEO002P0XXXXXXB	Planimetria con ubicazione delle indagini	1:1000	A0
2051EGEO003R0XXXXXXB	Allegato A: indagini geognostiche pregresse	-	A4
GEOLOGIA			
2051EGEO004R0XXXXXXB	Relazione geologica-idrogeologica-geomorfologica con interpretazione delle indagini	-	A4
2051EGEO005P0XXXXXXB	Carta Geologica - geomorfologica - Idrogeologica	1:5000	A0
GEOTECNICA			
2051EGEO006R0XXXXXXB	Relazione geotecnica: modello geotecnico del terreno	-	A4
2051EGEO007R0XXXXXXB	Relazione sismica	-	A4
2051EGEO008P0XXXXXXB	Planimetria con classificazione sismica del territorio	1:10000	A0
TERRE E ROCCE DA SCAVO CAVE E DISCARICHE			
2051EGEO009R0XXXXXXB	Relazione gestione terre e rocce da scavo	-	A4
2051EGEO010P0XXXXXXB	Corografia cave e discariche	1:70000	A0
2051EGEO011P0XXXXXXB	Organizzazione e sistemazione delle aree di accumulo e stoccaggio	1:1000	A0
ARH - ARCHEOLOGIA			
ARCHEOLOGIA			
2051EARH001R0XXXXXXB	Verifica preventiva di interesse archeologico e tavola del rischio archeologico	-	A4
SIA - STUDIO AMBIENTALE			
STUDIO AMBIENTALE			
2051ESIA001R0XXXXXXB	Studio ambientale	-	A4
2051ESIA002P0XXXXXXB	Tavole di inquadramento territoriale, urbanistico, ambientale	1:20000	A0
2051ESIA003R0XXXXXXB	Relazione tecnica di inquadramento paesaggistico	-	A4
2051ESIA004R0XXXXXXB	Relazione paesaggistica semplificata	-	A4
IMPATTO ACUSTICO			
2051ESIA007R0XXXXXXB	Valutazione previsionale di impatto acustico	-	A4
COMPATIBILITA' URBANISTICA			
2051ESIA008R0XXXXXXB	Relazione di compatibilità urbanistica	-	A4
STD - PARTE STRADALE			
GENERALE			
2051ESTD001S0XXXXXXB	Autostrada - Sezioni tipo ed elementi marginali delle rampe di svincolo	1:50 - 1:20	A0
2051ESTD002D0XXXXXXB	Autostrada - Particolari costruttivi	1:100-10	A0
AUTOSTRADA - RAMO DI SVINCOLO A1-A5C			
2051ESTD007C0XXXXXXB	Fotopiano di progetto e sovrapposizione SdF - SdP	1:1000	A0
2051ESTD008P0XXXXXXB	Planimetria di progetto	1:1000	A0
2051ESTD009F0XXXXXXB	Profilo longitudinale di progetto	1:1000 - 1:100	A0
2051ESTD010F0XXXXXXB	Libretto delle Sezioni trasversali	1:200	A0
2051ESTD013P0XXXXXXB	Planimetria scavi e sbancamenti	1:1000	A0
IDR-IDROLOGIA E IDRAULICA			
IDRAULICA DI PIATTAFORMA			
2051EIDR008D0XXXXXXB	Sistema di drenaggio stradale: particolari costruttivi	1:20	A0
STR - PARTE STRUTTURALE			
VI23 - NUOVO VIADOTTO SOVRAPPASSO A1			
2051ESTR008P0XXXXXXB	Pianta e sezioni trasversali	varie	A0
AMB-INSERIMENTO PAESAGGISTICO			
PROGETTO DI INSERIMENTO PAESAGGISTICO			
2051EAMB001R0XXXXXXB	Relazione di analisi stato di fatto e di progetto	-	A4
2051EAMB002P0XXXXXXB	Planimetria generale	1:1000	A0
2051EAMB003P0XXXXXXB	Particolari sestri di impianto	1:1000	A1

KCL-CANTIERIZZAZIONE			
CANTIERIZZAZIONE			
2051EKCL002E0XXXXXXXXB	Planimetria area di cantiere e piste di cantiere	1:1000	A0
2051EKCL003K0XXXXXXXXB	Fasi di lavorazione - Fase 1	1:1000	A0
2051EKCL004K0XXXXXXXXB	Fasi di lavorazione - Fase 2	1:1000	A0
2051EKCL005K0XXXXXXXXB	Fasi di lavorazione - Fase 3	1:1000	A0
2051EKCL006K0XXXXXXXXB	Fasi di lavorazione - Fase 4	1:1000	A0
2051EKCL007K0XXXXXXXXB	Fasi di lavorazione - Fase 5	1:1000	A0
2051EKCL008K0XXXXXXXXB	Fasi di lavorazione - Fase 6	1:1000	A0
2051EKCL009K0XXXXXXXXB	Fasi costruzione viadotto	1:500	A0
INT-INTERFERENZE CON I SOTTOSERVIZI			
INTERFERENZE CON I SOTTOSERVIZI			
2051EINT002P0XXXXXXXXB	Planimetria censimento interferenze	1:1000	A0
2051EINT003P0XXXXXXXXB	E-distribuzione - elettrodotto in aereo 23 kV	1:1000/200	A0
2051EINT004D0XXXXXXXXB	Sigemi - oleodotto	1:1000/200	A0