

AUTOSTRADA (A1) : MILANO-NAPOLI TRATTO: FIRENZE SUD - INCISA VALDARNO

STABILIZZAZIONE VERSANTE IN LOCALITA' FORNACE DI TROGHI (AREA PISCINALE)

PROGETTO DEFINITIVO

DOCUMENTAZIONE GENERALE

PARTE GENERALE

Elenco Elaborati
Conferenza di servizi

VERIFICA a cura di:	RIESAME a cura di:	VALIDAZIONE INTERNA a cura di:
PROGETTISTA SPECIALISTICO Ing. Di Noto Francesca Ord. Ingg. Milano N. A30472	RESPONSABILE INTEGRAZIONE PRESTAZIONI SPECIALISTICHE Ing. Di Noto Francesca Ord. Ingg. Milano N. A30472	TECHNICAL AUTHORITY Ing. Piero Bongio Ord. Ingg. Prov. Bologna n. A10935 DIRETTORE TECNICO

CODICE IDENTIFICATIVO											ORDINATORE -
RIFERIMENTO PROGETTO			RIFERIMENTO DIRETTORIO				RIFERIMENTO ELABORATO				
Codice Commessa	Lotto, Sub-Prog. Cod. Appalto	Fase	Capitolo	Paragrafo	W B S	Parte d'opera	Tip.	Disciplina	Progressivo	Rev.	
T1157	0000	PD	DG	GEN	00000	00000	E	GEN	1001	05	SCALA -



ENGINEERING COORDINATOR

Ing. Di Noto Francesca
Ord. Ingg. Milano N. A30472

REVISIONE		
n.	Descrizione	Data
1	Revisione interna Tecne	MAGGIO 2025
2	Riscontro Nota PROV. INTERR. RIF. 18243 DEL 23-09-2025	SETTEMBRE 2025
3	Risposte alle osservazioni fornite per le vie brevi dal CTA PROV. INTERR. PER LE OO.PP.	OTTOBRE 2025
4	Pubblicazione espropri	FEBBRAIO 2026
5	Progetto definitivo per CDS	FEBBRAIO 2026

RIF. ORIGINE										
CODIFICA ASPI	Codice Commessa	Fase	Origine	Disciplina	W B S	Tipo	Progressivo	Classe	Status	Rev.
	0G099-PD-TECN-GEN-00000-LIS-000002							1	APD	05

SUPPORTO SPECIALISTICO TECNE	VISTO DEL COMMITTENTE  RESPONSABILE UNICO DEL PROGETTO Ing. Stefano Capocasa	VISTO DEL CONCEDENTE  Ministero delle infrastrutture e dei trasporti
-------------------------------------	--	---

PROGETTO DEFINITIVO PER CDS
Stabilizzazione versante in località Fornace di Troghi
(AREA PISCINALE)

CODICE COMMESSA	LOTTO	FASE	CAP.	PAR.	WBS	PDO	TP	DISC.	PROGR.	REV.	TITOLO ELABORATO	TITOLO 2 DELL'ELABORATO	SCALA	DATA	CODICE ELABORATO ASPI
T1157	0000	PD	DG								DOCUMENTAZIONE GENERALE				
T1157	0000	PD	DG	GEN							PARTI GENERALE				
T1157	0000	PD	DG	GEN	00000						-				
T1157	0000	PD	DG	GEN	00000	00000	E	GEN	1001	05	Elenco Elaborati	Conferenza dei Servizi	-	Febbraio 2026	OG099-PD-TECN-GEN-00000-LIS-000002
T1157	0000	PD	DG	GEN	00000	00000	R	GEN	0050	03	Relazione generale	Conferenza dei Servizi	-	Febbraio 2026	OG099-PD-TECN-GEN-00000-REL-000002
T1157	0000	PD	DG	GEN	00000	00000	S	PRG	0001	02	Cronoprogramma dei lavori		-	Febbraio 2026	OG099-PD-TECN-PRG-00000-SCH-000001
T1157	0000	PD	DG	INQ							PLANIMETRIA DI INQUADRAMENTO				
T1157	0000	PD	DG	INQ	00000						-				
T1157	0000	PD	DG	INQ	00000	00000	D	STD	0001	01	Corografia generale		1:5000	Marzo 2025	OG099-PD-TECN-STD-00000-COR-000001
T1157	0000	PD	DG	INQ	00000	00000	D	STD	0005	02	Planimetria generale di inquadramento		1:5000	Febbraio 2026	OG099-PD-TECN-STD-00000-DGE-000001
T1157	0000	PD	DG	INQ	00000	00000	D	STD	0010	02	Planimetria generale di inquadramento su orto foto		1:5000	Febbraio 2026	OG099-PD-TECN-STD-00000-DGE-000002
T1157	0000	PD	DG	CDA							CAPITOLATI D'APPALTO				
T1157	0000	PD	DG	CDA	00000						-				
T1157	0000	PD	DG	CDA	00000	00000	R	NTL	0003	01	Disciplinare descrittivo e prestazionale	degli elementi tecnici del progetto definitivo	-	Settembre 2025	OG099-PD-TECN-NTL-00000-REL-000001
T1157	0000	PD	DG	GEO							GEOLOGIA				
T1157	0000	PD	DG	GEO	00000						-				
T1157	0000	PD	DG	GEO	00000	00000	R	GEO	0001	02	Relazione geologia e geomorfologica	e di inquadramento idrogeologico	-	Febbraio 2026	OG099-PD-TECN-GEO-00000-REL-000001
T1157	0000	PD	DG	GEO	00000	00000	R	GEO	0005	01	Certificati indagini geonostiche		-	Marzo 2025	OG099-PD-TECN-GEO-00000-REL-000002
T1157	0000	PD	DG	GEO	00000	00000	R	GEO	0010	02	Report di monitoraggio geotecnico		-	Febbraio 2026	OG099-PD-TECN-GEO-00000-REL-000003
T1157	0000	PD	DG	GEO	00000	00000	R	IDG	0001	01	Relazione di inquadramento idrogeologico		-	Febbraio 2026	OG099-PD-TECN-IDG-00000-REL-000001
T1157	0000	PD	DG	GEO	00000	00000	R	IDG	0005	01	Analisi dell'interferenza idrogeologica e misure di compensazione		-	Febbraio 2026	OG099-PD-TECN-IDG-00000-REL-000002
T1157	0000	PD	DG	GEO	00000	00000	R	IDG	0010	00	Piano indagini integrative geologiche e idrogeologiche		-	Febbraio 2026	OG099-PD-TECN-IDG-00000-REL-000004
T1157	0000	PD	DG	GTA							GEOTECNICA				
T1157	0000	PD	DG	GTA	00000						-				
T1157	0000	PD	DG	GTA	00000	00000	R	GTA	0001	01	Relazione Geotecnica		-	Marzo 2025	OG099-PD-TECN-GTA-00000-REL-000001
T1157	0000	PD	DG	GTA	00000	00000	D	GTA	0005	01	Profilo Geotecnico		-	Marzo 2025	OG099-PD-TECN-GTA-00000-DGE-000001
T1157	0000	PD	DG	PMG							PIANO DI MONITORAGGIO GEOTECNICO				
T1157	0000	PD	DG	PMG	00000						-				
T1157	0000	PD	DG	PMG	00000	00000	R	MSG	0001	02	Piano di monitoraggio strutturale e geotecnico	Relazione	-	Febbraio 2026	OG099-PD-TECN-MSG-00000-REL-000001
T1157	0000	PD	DG	PMG	00000	00000	D	MSG	0002	02	Ubicazione dei siti di monitoraggio		-	Febbraio 2026	OG099-PD-TECN-MSG-00000-DGE-000001
T1157	0000	PD	DG	PMG	00000	00000	R	MSG	0003	00	Galleria Artificiale - Monitoraggio temperatura	Relazione	-	Febbraio 2026	OG099-PD-TECN-MSG-00000-REL-000002
T1157	0000	PD	DG	PMG	00000	00000	D	MSG	0004	00	Galleria Artificiale - Ubicazione siti di monitoraggio temperatura e dettagli		-	Febbraio 2026	OG099-PD-TECN-MSG-00000-DET-000001
T1157	0000	PD	DG	BOB							BONIFICA BELLICA				
T1157	0000	PD	DG	BOB	00000						-				
T1157	0000	PD	DG	BOB	00000	00000	D	GEN	0010	00	Planimetria Bonifica ordigni bellici			Febbraio 2026	OG099-PD-TECN-GEN-00000-DGE-000001
T1157	0000	PD	DG	AMB							ASPETTI AMBIENTALI				
T1157	0000	PD	DG	AMB	00000						-				
T1157	0000	PD	DG	AMB	00000	00000	R	PAC	0001	01	Relazione Impatto Acustico - Fase di Esercizio		-	Marzo 2025	OG099-PD-TECN-PAC-00000-REL-000001
T1157	0000	PD	DG	AMB	00000	00000	R	PAC	0002	01	Risultati simulazioni acustiche		-	Marzo 2025	OG099-PD-TECN-PAC-00000-REL-000002
T1157	0000	PD	DG	AMB	00000	00000	R	PAC	0003	01	Indagini acustiche		-	Marzo 2025	OG099-PD-TECN-PAC-00000-REL-000003
T1157	0000	PD	DG	AMB	00000	00000	R	PAC	0010	02	Relazione Impatto Acustico - Fase di Cantiere		-	Febbraio 2026	OG099-PD-TECN-PAC-00000-REL-000007
T1157	0000	PD	DG	AMB	00000	00000	D	PAC	0004	01	Censimento ricettori e zonizzazione acustica comunale		1:5000	Marzo 2025	OG099-PD-TECN-PAC-00000-DGE-000001
T1157	0000	PD	DG	AMB	00000	00000	D	PAC	0005	01	Simulazione acustica stato attuale con traffico di progetto: Scenario notturno		1:5000	Marzo 2025	OG099-PD-TECN-PAC-00000-DGE-000002
T1157	0000	PD	DG	AMB	00000	00000	D	PAC	0006	01	Simulazione acustica di progetto con mitigazioni: Scenario notturno		1:5000	Marzo 2025	OG099-PD-TECN-PAC-00000-DGE-000003
T1157	0000	PD	DG	AMB	00000	00000	R	SUA	0001	03	Censimento vegetazionale	Relazione tecnico specialistica	-	Febbraio 2026	OG099-PD-TECN-SUA-00000-REL-000001
T1157	0000	PD	DG	AMB	00000	00000	D	SUA	0005	03	Censimento vegetazionale	Planimetria di censimento su progetto	1:200	Febbraio 2026	OG099-PD-TECN-SUA-00000-DGE-000001
T1157	0000	PD	DG	AMB	00000	00000	D	SUA	0010	02	Censimento vegetazionale	Planimetria di censimento su catastale	1:200	Febbraio 2026	OG099-PD-TECN-SUA-00000-DGE-000002
T1157	0000	PD	DG	AMB	00000	00000	R	AUA	0001	01	Relazione paesaggistica		-	Marzo 2025	OG099-PD-TECN-AUA-00000-REL-000001
T1157	0000	PD	DG	AMB	00000	00000	R	AUA	0002	00	Relazione paesaggistica - Integrazioni		-	Febbraio 2026	OG099-PD-TECN-AUA-00000-REL-000003
T1157	0000	PD	DG	AMB	00000	00000	D	AUA	0003	00	Stato sovrapposto pista n.8 - fase temporanea		-	Febbraio 2026	OG099-PD-TECN-AUA-00000-DGE-000009
T1157	0000	PD	DG	AMB	00000	00000	D	AUA	0004	00	Stato sovrapposto pista n.8 - fase definitiva		-	Febbraio 2026	OG099-PD-TECN-AUA-00000-DGE-000010
T1157	0000	PD	DG	AMB	00000	00000	R	AUA	0005	02	Relazione tecnico specialistica		-	Febbraio 2026	OG099-PD-TECN-AUA-00000-REL-000002
T1157	0000	PD	DG	AMB	00000	00000	R	AMB	0010	00	Relazione sulla non sostanzialità delle modifiche progettuali (compatibilità ambientale)		-	Febbraio 2026	OG099-PD-TECN-AMB-00000-REL-000006
T1157	0000	PD	DG	AMB	RM001						RIMODELLAMENTO MORFOLOGICO				
T1157	0000	PD	DG	AMB	RM001	00000	D	AUA	0100	00	Planivolumetrico su ortofoto		1:2000	Marzo 2025	OG099-PD-TECN-AUA-RM001-DGE-000001
T1157	0000	PD	DG	AMB	RM001	00000	D	AUA	0150	00	Planimetria, prospetto e profilo longitudinale		1:500	Marzo 2025	OG099-PD-TECN-AUA-RM001-DGE-000002
T1157	0000	PD	DG	AMB	RM001	00000	D	AUA	0200	00	Planimetria, prospetto e profilo longitudinale	Confronto stato autorizzato, stato da autorizzare	1:500	Marzo 2025	OG099-PD-TECN-AUA-RM001-DGE-000003
T1157	0000	PD	DG	AMB	RM001	00000	D	AUA	0250	00	Planimetria e sezione territoriale trasversale tipo	Confronto stato autorizzato, stato da autorizzare	1:500	Marzo 2025	OG099-PD-TECN-AUA-RM001-DGE-000004
T1157	0000	PD	DG	AMB	RM001	00000	D	AUA	0300	00	Stato sovrapposto: Planimetria, prospetto e profilo longitudinale		1:1000	Marzo 2025	OG099-PD-TECN-AUA-RM001-DGE-000005
T1157	0000	PD	DG	AMB	RM001	00000	D	AUA	0350	00	Stato sovrapposto: Planimetria e sezione territoriale trasversale tipo		1:1000	Marzo 2025	OG099-PD-TECN-AUA-RM001-DGE-000006
T1157	0000	PD	AU								AUTOSTRADA				
T1157	0000	PD	AU	PRS							PROGETTO STRADALE				
T1157	0000	PD	AU	PRS	00000						-				
T1157	0000	PD	AU	PRS	00000	00000	R	STD	0020	01	Relazione stradale		-	Febbraio 2026	OG099-PD-TECN-STD-00000-REL-000001
T1157	0000	PD	AU	PRS	00000	00000	D	STD	0025	02	Planimetria di progetto		1:500	Febbraio 2026	OG099-PD-TECN-STD-00000-DGE-000004
T1157	0000	PD	AU	PRS	00000	00000	D	STD	0030	01	Profilo longitudinale		1:1000/100	Marzo 2025	OG099-PD-TECN-STD-00000-DGE-000005
T1157	0000	PD	AU	PRS	00000	00000	D	STD	0035	01	Planimetria delle recinzioni		1:500	Febbraio 2026	OG099-PD-TECN-STD-00000-DGE-000006
T1157	0000	PD	AU	PRS	00000	00000	D	STD	0040	01	Sezioni tipologiche e particolari costruttivi (pavimentazioni, recinzioni ecc.)		Varie	Marzo 2025	OG099-PD-TECN-STD-00000-DGE-000007
T1157	0000	PD	AU	PRS	00000	00000	D	STD	0045	01	Sezioni trasversali		1:200	Marzo 2025	OG099-PD-TECN-STD-00000-DGE-000008
T1157	0000	PD	AU	PRS	PK001						VARCO AUTOSTRADALE				
T1157	0000	PD	AU	PRS	PK001	00000	D	STD	0046	00	Planimetria di progetto, piano quotato		varie	Marzo 2025	OG099-PD-TECN-STD-PK001-DGE-000001
T1157	0000	PD	AU	VCN							VIABILITÀ AUSILIARIE				
T1157	0000	PD	AU	VCN	VS002						VIABILITÀ DI SERVIZIO MANUTENZIONE POZZI				
T1157	0000	PD	AU	VCN	VS002	00000	D	STD	0160	01	Planimetria di progetto, tracciamento, profilo longitudinale e sezione tipo		Varie	Febbraio 2026	OG099-PD-TECN-STD-VS002-DGE-000001
T1157	0000	PD	AU	VCN	VS002	00000	D	STD	0165	01	sezioni trasversali - Asse A		1:200	Febbraio 2026	OG099-PD-TECN-STD-VS002-DGE-000002
T1157	0000	PD	AU	VCN	VS002	00000	D	STD	0170	01	sezioni trasversali - Asse B		1:200	Febbraio 2026	OG099-PD-TECN-STD-VS002-DGE-000003
T1157	0000	PD	AU	I00							VIABILITÀ INTERFERITA				
T1157	0000	PD	AU	I00	IN001						-				
T1157	0000	PD	AU	I00	IN002	00000	D	STD	0180	00	Planimetria di progetto, tracciamento, profilo longitudinale e sezioni trasversali			Febbraio 2026	OG099-PD-TECN-STD-IN002-DGE-000001

(AREA PISCINALE)

[illegible]

PROGETTO DEFINITIVO PER CDS
Stabilizzazione versante in località Fornace di Troghi
(AREA PISCINALE)

T1157	0000	PD	AU	AMB							ASPETTI AMBIENTALI				
T1157	0000	PD	AU	AMB	OV000						OPERA A VERDE				
T1157	0000	PD	AU	AMB	OV000	00000	R	SUA	0015	03	Relazione tecnico-specialistica		-	Febbraio 2026	OG099-PD-TECN-SUA-OV000-REL-000001
T1157	0000	PD	AU	AMB	OV000	00000	D	SUA	0020	02	Abaco degli interventi vegetazionali		-	Febbraio 2026	OG099-PD-TECN-SUA-OV000-DGE-000001
T1157	0000	PD	AU	AMB	OV000	00000	D	SUA	0025	03	Planimetria e sezioni trasversali caratteristiche	dal km 9+500 al km 10+400	-	Febbraio 2026	OG099-PD-TECN-SUA-OV000-DGE-000002
T1157	0000	PD	CN								CANTIERIZZAZIONE E FASI DEI LAVORI				
T1157	0000	PD	CN	FAS							FASI COSTRUTTIVE				
T1157	0000	PD	CN	FAS	00000						-				
T1157	0000	PD	CN	FAS	00000	00000	D	CNT	0010	01	Macrofase 1 - Planimetrie e sezioni		-	Febbraio 2026	OG099-PD-TECN-CNT-00000-DGE-000001
T1157	0000	PD	CN	FAS	00000	00000	D	CNT	0015	01	Macrofase 2 e 3 - Planimetrie e sezioni		-	Febbraio 2026	OG099-PD-TECN-CNT-00000-DGE-000002
T1157	0000	PD	CN	FAS	00000	00000	D	CNT	0030	00	Macrofase 4 - Fase 0 - Planimetrie e sezioni			Febbraio 2026	OG099-PD-TECN-CNT-00000-DGE-000013
T1157	0000	PD	CN	FAS	00000	00000	D	CNT	0031	00	Macrofase 4 - Fase 1 - Planimetrie e sezioni			Febbraio 2026	OG099-PD-TECN-CNT-00000-DGE-000014
T1157	0000	PD	CN	FAS	00000	00000	D	CNT	0032	00	Macrofase 4 - Fase 2 - Planimetrie e sezioni			Febbraio 2026	OG099-PD-TECN-CNT-00000-DGE-000015
T1157	0000	PD	CN	FAS	00000	00000	D	CNT	0033	00	Macrofase 4 - Fase 3 - Planimetrie e sezioni			Febbraio 2026	OG099-PD-TECN-CNT-00000-DGE-000016
T1157	0000	PD	CN	FAS	00000	00000	D	CNT	0034	00	Macrofase 4 - Fase 4 - Planimetrie e sezioni			Febbraio 2026	OG099-PD-TECN-CNT-00000-DGE-000017
T1157	0000	PD	CN	FAS	00000	00000	D	CNT	0035	00	Macrofase 4 - Fase 5 - Planimetrie e sezioni			Febbraio 2026	OG099-PD-TECN-CNT-00000-DGE-000018
T1157	0000	PD	CN	FAS	00000	00000	D	CNT	0036	00	Macrofase 4 - Fase 6 - Planimetrie e sezioni			Febbraio 2026	OG099-PD-TECN-CNT-00000-DGE-000019
T1157	0000	PD	CN	FAS	00000	00000	D	CNT	0037	00	Macrofase 4 - Fase 7 - Planimetrie e sezioni			Febbraio 2026	OG099-PD-TECN-CNT-00000-DGE-000020
T1157	0000	PD	CN	FAS	00000	00000	D	CNT	0038	00	Macrofase 4 - Fase 8 - Planimetrie e sezioni			Febbraio 2026	OG099-PD-TECN-CNT-00000-DGE-000021
T1157	0000	PD	CN	FAS	00000	00000	D	CNT	0039	00	Macrofase 4 - Fase 9 - Planimetrie e sezioni			Febbraio 2026	OG099-PD-TECN-CNT-00000-DGE-000022
T1157	0000	PD	CN	FAS	00000	00000	D	CNT	0040	00	Macrofase 4 - Fase 10 - Planimetrie e sezioni			Febbraio 2026	OG099-PD-TECN-CNT-00000-DGE-000023
T1157	0000	PD	CN	FAS	00000	00000	D	CNT	0041	00	Macrofase 4 - Fase 11 - Planimetrie e sezioni			Febbraio 2026	OG099-PD-TECN-CNT-00000-DGE-000024
T1157	0000	PD	CN	FAS	00000	00000	D	CNT	0042	00	Macrofase 4 - Fase 12 - Planimetrie e sezioni			Febbraio 2026	OG099-PD-TECN-CNT-00000-DGE-000025
T1157	0000	PD	CN	FAS	00000	00000	D	CNT	0025	01	Macrofase 5 e 6 - Planimetrie e sezioni		-	Febbraio 2026	OG099-PD-TECN-CNT-00000-DGE-000004
T1157	0000	PD	CN	LVS							LAVORI STRADALI				
T1157	0000	PD	CN	LVS	00000						-				
T1157	0000	PD	CN	LVS	00000	00000	D	STD	0050	00	Pista di cantiere 3	Planimetria di progetto e profilo longitudinale	varie	Marzo 2025	OG099-PD-TECN-STD-00000-DGE-000009
T1157	0000	PD	CN	LVS	00000	00000	D	STD	0055	00	Pista di cantiere 3	Tracciamento e sezioni tipo	varie	Marzo 2025	OG099-PD-TECN-STD-00000-DGE-000010
T1157	0000	PD	CN	LVS	00000	00000	D	STD	0060	00	Pista di cantiere 3	Sezioni trasversali Tav. 1 di 2	1:200	Marzo 2025	OG099-PD-TECN-STD-00000-DGE-000011
T1157	0000	PD	CN	LVS	00000	00000	D	STD	0065	00	Pista di cantiere 3	sezioni trasversali Tav. 2 di 2	1:200	Marzo 2025	OG099-PD-TECN-STD-00000-DGE-000012
T1157	0000	PD	CN	LVS	00000	00000	D	STD	0070	00	Pista di cantiere 1 provvisoria "EST"	Planimetria di progetto e profilo longitudinale	varie	Marzo 2025	OG099-PD-TECN-STD-00000-DGE-000013
T1157	0000	PD	CN	LVS	00000	00000	D	STD	0075	00	Pista di cantiere 1 provvisoria "EST"	Tracciamento e sezioni tipo	varie	Marzo 2025	OG099-PD-TECN-STD-00000-DGE-000014
T1157	0000	PD	CN	LVS	00000	00000	D	STD	0080	00	Pista di cantiere 1 provvisoria "EST"	Sezioni trasversali	1:200	Marzo 2025	OG099-PD-TECN-STD-00000-DGE-000015
T1157	0000	PD	CN	LVS	00000	00000	D	STD	0081	00	Pista di cantiere 2 provvisoria "OVEST"	Planimetria di progetto, profilo longitudinale, tracciamento e sezione tipo	varie	Marzo 2025	OG099-PD-TECN-STD-00000-DGE-000026
T1157	0000	PD	CN	LVS	00000	00000	D	STD	0082	00	Pista di cantiere 2 provvisoria "OVEST"	Sezioni trasversali	1:200	Marzo 2025	OG099-PD-TECN-STD-00000-DGE-000027
T1157	0000	PD	CN	LVS	00000	00000	D	STD	0085	00	Sbancamento 1 per realizzazione pali lato valle	Planimetria di progetto, profilo longitudinale e tracciamento	varie	Marzo 2025	OG099-PD-TECN-STD-00000-DGE-000016
T1157	0000	PD	CN	LVS	00000	00000	D	STD	0090	00	Sbancamento 1 per realizzazione pali lato valle	Sezioni trasversali	1:200	Marzo 2025	OG099-PD-TECN-STD-00000-DGE-000017
T1157	0000	PD	CN	LVS	00000	00000	D	STD	0095	00	Sbancamento 2 per esecuzione pali lato monte	Planimetria di progetto, profilo longitudinale e tracciamento	varie	Marzo 2025	OG099-PD-TECN-STD-00000-DGE-000018
T1157	0000	PD	CN	LVS	00000	00000	D	STD	0100	00	Sbancamento 2 per esecuzione pali lato monte	Sezioni trasversali	1:200	Marzo 2025	OG099-PD-TECN-STD-00000-DGE-000019
T1157	0000	PD	CN	LVS	00000	00000	D	STD	0105	01	Piste di cantiere 4 per riempimento 1° fase	planimetria di progetto, profilo longitudinale, tracciamento e sezione tipo	varie	Febbraio 2026	OG099-PD-TECN-STD-00000-DGE-000020
T1157	0000	PD	CN	LVS	00000	00000	D	STD	0110	01	Piste di cantiere 4 per riempimento 1° fase	Sezioni trasversali	1:200	Febbraio 2026	OG099-PD-TECN-STD-00000-DGE-000021
T1157	0000	PD	CN	LVS	00000	00000	D	STD	0115	01	Sbancamento 3 per lavorazioni su pali esistenti (MC51)	Planimetria di progetto, profilo longitudinale e tracciamento	1:500	Febbraio 2026	OG099-PD-TECN-STD-00000-DGE-000022
T1157	0000	PD	CN	LVS	00000	00000	D	STD	0116	01	Sbancamento 3 per lavorazioni su pali esistenti (MC51)	Sezioni trasversali	1:200	Febbraio 2026	OG099-PD-TECN-STD-00000-DGE-000030
T1157	0000	PD	CN	LVS	00000	00000	D	STD	0120	01	Piste di cantiere 5 per scavo in galleria	Planimetria di progetto, profilo longitudinale, tracciamento e sezione tipo	varie	Febbraio 2026	OG099-PD-TECN-STD-00000-DGE-000023
T1157	0000	PD	CN	LVS	00000	00000	D	STD	0125	00	Piste di cantiere 5 per scavo in galleria	Sezioni trasversali	1:200	Marzo 2025	OG099-PD-TECN-STD-00000-DGE-000024
T1157	0000	PD	CN	LVS	00000	00000	D	STD	0130	01	Riempimento / Sbancamento di 1° fase	planimetria di progetto, profilo longitudinale e tracciamento	1:500	Febbraio 2026	OG099-PD-TECN-STD-00000-DGE-000025
T1157	0000	PD	CN	LVS	00000	00000	D	STD	0131	01	Riempimento / Sbancamento di 1° fase	sezioni trasversali Tav. 1 di 2	1:200	Febbraio 2026	OG099-PD-TECN-STD-00000-DGE-000028
T1157	0000	PD	CN	LVS	00000	00000	D	STD	0132	01	Riempimento / Sbancamento di 1° fase	sezioni trasversali Tav. 2 di 2	1:200	Febbraio 2026	OG099-PD-TECN-STD-00000-DGE-000029
T1157	0000	PD	CN	LVS	00000	00000	D	IDR	0025	02	Planimetria idraulica di cantiere e particolari costruttivi	tav 1 di 3	varie	Febbraio 2026	OG099-PD-TECN-IDR-00000-DGE-000004
T1157	0000	PD	CN	LVS	00000	00000	D	IDR	0026	00	Planimetria idraulica di cantiere e particolari costruttivi	tav 2 di 3	varie	Febbraio 2026	OG099-PD-TECN-IDR-00000-DGE-000008
T1157	0000	PD	CN	LVS	00000	00000	D	IDR	0027	00	Planimetria idraulica di cantiere e particolari costruttivi	tav 3 di 3	varie	Febbraio 2026	OG099-PD-TECN-IDR-00000-DGE-000009
T1157	0000	PD	CN	LVS	00000	00000	R	IDR	0028	00	Relazione idraulica di cantiere		-	Febbraio 2026	OG099-PD-TECN-IDR-00000-REL-000003
T1157	0000	PD	CN	LVS	00000	00000	D	STD	0117	00	Pista di cantiere 6 per realizzazione solettone	Planimetria di progetto, tracciamento, profilo longitudinale e sezione tipo	varie	Febbraio 2026	OG099-PD-TECN-STD-00000-DGE-000034
T1157	0000	PD	CN	LVS	00000	00000	D	STD	0118	00	Pista di cantiere 6 per realizzazione solettone	Sezioni trasversali	1:200	Febbraio 2026	OG099-PD-TECN-STD-00000-DGE-000035
T1157	0000	PD	CN	LVS	00000	00000	D	STD	0140	00	Piste di cantiere 7 per piano pozzo 2		varie	Febbraio 2026	OG099-PD-TECN-STD-00000-DGE-000036
T1157	0000	PD	CN	LVS	00000	00000	D	STD	0141	00	Riempimento / Sbancamento 5 di 1° fase per realizzazione pozzi	Planimetria di progetto, profilo longitudinale, tracciamento, sezione tipo	varie	Febbraio 2026	OG099-PD-TECN-STD-00000-DGE-000037
T1157	0000	PD	CN	LVS	00000	00000	D	STD	0142	00	Riempimento / Sbancamento 5 di 1° fase per realizzazione pozzi	Sezioni trasversali	1:200	Febbraio 2026	OG099-PD-TECN-STD-00000-DGE-000038
T1157	0000	PD	CN	LVS	00000	00000	D	STD	0190	00	Pista di cantiere 8 per portale GN	Planimetria di progetto, profilo longitudinale	varie	Febbraio 2026	OG099-PD-TECN-STD-00000-DGE-000039
T1157	0000	PD	CN	LVS	00000	00000	D	STD	0191	00	Pista di cantiere 8 per portale GN	Tracciamento e sezioni tipo	varie	Febbraio 2026	OG099-PD-TECN-STD-00000-DGE-000040
T1157	0000	PD	CN	LVS	00000	00000	D	STD	0192	00	Pista di cantiere 8 per portale GN	Sezioni trasversali Tav. 1 di 2	1:200	Febbraio 2026	OG099-PD-TECN-STD-00000-DGE-000041
T1157	0000	PD	CN	LVS	00000	00000	D	STD	0193	00	Pista di cantiere 8 per portale GN	Sezioni trasversali Tav. 2 di 2	1:200	Febbraio 2026	OG099-PD-TECN-STD-00000-DGE-000042
T1157	0000	PD	CN	LVS	00000	00000	D	GTA	0150	00	Pista di cantiere 8 - Berlinese di micropali	Carpenteria e dettagli	varie	Febbraio 2026	OG099-PD-TECN-GTA-00000-DET-000001
T1157	0000	PD	CN	LVS	00000	00000	R	GTA	0151	00	Pista di cantiere 8 - Berlinese di micropali	Relazione di calcolo	varie	Febbraio 2026	OG099-PD-TECN-GTA-00000-REL-000005
T1157	0000	PD	CN	LVS	BS000						BARRIERE DI SICUREZZA				
T1157	0000	PD	CN	LVS	BS000	00000	D	BSS	0020	00	Barriere di sicurezza pista di cantiere - planimetria e tipologici		-	Marzo 2025	OG099-PD-TECN-BSS-BS000-DGE-000003
T1157	0000	PD	SD								SOMME A DISPOSIZIONE				
T1157	0000	PD	SD	ESP							ESPROPRI				
T1157	0000	PD	SD	ESP	00000						-				
T1157	0000	PD	SD	ESP	00000	00000	R	ESP	0001	01	Relazioni delle espropriazioni		-	Febbraio 2026	OG099-PD-TECN-ESP-00000-REL-000001
T1157	0000	PD	SD	ESP	00000	00000	D	ESP	0010	01	Piano particellare	Comune di Rignano sull'Arno (Fi)	-	Febbraio 2026	OG099-PD-TECN-ESP-00000-DGE-000001
T1157	0000	PD	SD	ESP	00000	00000	T	ESP	0005	01	Elenco Ditte	Comune di Rignano sull'Arno (Fi)	-	Febbraio 2026	OG099-PD-TECN-ESP-00000-CHA-000001
T1157	0000	PD	SD	INT							INTERFERENZE TECNOLOGICHE				
T1157	0000	PD	SD	INT	00000						-				
T1157	0000	PD	SD	INT	00000	00000	R	INT	0001	01	Relazione descrittiva delle reti tecnologiche		-	Febbraio 2026	OG099-PD-TECN-INT-00000-REL-000001
T1157	0000	PD	SD	INT	00000	00000	D	INT	0005	01	Planimetria di censimento interferenze tecnologiche		-	Febbraio 2026	OG099-PD-TECN-INT-00000-DGE-000001

PROGETTO DEFINITIVO PER CDS
Stabilizzazione versante in località Fornace di Troghi
(AREA PISCINALE)

											Riscontro Nota MIT PROVVEDITORATO INTERREGIONALE PER LE OO.PP. RIF. 18243 DEL 23-09-2025				
T1157	0000	PD	DG								DOCUMENTAZIONE GENERALE				
T1157	0000	PD	DG	GEN							PARTE GENERALE				
T1157	0000	PD	DG	GEN	00000						-				
T1157	0000	PD	DG	GEN	00000	00000	D	GTA	0210	00	Riscontro Nota PROVV. INTERR. PER LE OO.PP. RIF. 18243 DEL 23-09-2025	Monitoraggi verticali: inclinometriche e piezometriche previste per il controllo ed il monitoraggio delle opere e degli interventi di progetto	-	Settembre 2025	OG099-PD-TECN-GTA-00000-DGE-000002
T1157	0000	PD	DG	GEN	00000	00000	R	GTA	0200	00	Riscontro Nota PROVV. INTERR. PER LE OO.PP. RIF. 18243 DEL 23-09-2025	Considerazioni progettuali sul contributo riconducibile alla presenza della galleria artificiale nelle verifiche di stabilità del versante	-	Settembre 2025	OG099-PD-TECN-GTA-00000-REL-000002
T1157	0000	PD	DG	GEN	00000	00000	R	STR	0200	00	Riscontro Nota PROVV. INTERR. PER LE OO.PP. RIF. 18243 DEL 23-09-2025	Nota Tecnica aspetti strutturali	-	Settembre 2025	OG099-PD-TECN-STR-00000-REL-000001
T1157	0000	PD	DG	GEN	00000	00000	R	GTA	0201	00	Riscontro Nota PROVV. INTERR. PER LE OO.PP. RIF. 18243 DEL 23-09-2025	Nota Tecnica aspetti strutturali pali galleria	-	Settembre 2025	OG099-PD-TECN-GTA-00000-REL-000003
											Schemi armatura-anticipazione tavole di Progetto Esecutivo				
T1157	0954	V2	AU	OPM	GA01S	00000	D	GTA	5048	01	Armatura Palo D2000 L=35.00m	Fenomeno franoso in località Fornace di Troghi (area Piscinale) - 1° fase intervento di mitigazione	1:20 - 1:50	Maggio 2024	OG099-V2-TECN-GTA-GA01S-DGE-000010
T1157	0954	V2	AU	OPM	GA01S	00000	D	GTA	5049	01	Armatura Palo D1200 L=24.00m su paratia esistente lato monte	Fenomeno franoso in località Fornace di Troghi (area Piscinale) - 1° fase intervento di mitigazione	1:20 - 1:50	Maggio 2024	OG099-V2-TECN-GTA-GA01S-DGE-000011
T1157	0954	V2	AU	OPM	GA01S	00000	D	GTA	5620	00	Piedritto di Valle: Armatura Pali Ø2000 L=40.00m (Il Fila)			Ottobre 2024	OG099-V2-TECN-GTA-GA01S-DGE-000016
T1157	0954	V3	AU	OPM	GA01S	00000	D	GTA	0050	00	Armatura Pali D=2000mm di monte			Marzo 2025	OG099-V3-TECN-GTA-GA01S-DGE-000010
T1157	0954	V3	AU	OPM	GA01S	SOL00	D	STR	0016	00	Armatura impalcato di copertura e cordolo (Sezione C-C) - Conci da 10 a 13 - Tav. 1/2		Varie	Giugno 2025	OG099-V3-TECN-STR-GA01S-DGE-000001
T1157	0954	V3	AU	OPM	GA01S	SOL00	D	STR	0017	00	Armatura impalcato di copertura e cordolo (Sezione C-C) - Conci da 10 a 13 - Tav. 2/2		Varie	Giugno 2025	OG099-V3-TECN-STR-GA01S-DGE-000014
											Ulteriori integrazioni progettuali				
T1157	0000	PD	DG	GEN	GA01S	00000	D	GTA	0220	00	Riscontro Nota PROVV. INTERR. PER LE OO.PP. RIF. 18243 DEL 23-09-2025	Tappeto drenante previsto sotto fondazione	-	Settembre 2025	OG099-PD-TECN-GTA-GA01S-DGE-000016
T1157	0000	PD	DG	CMS							COMPUTI E STIME				
T1157	0000	PD	DG	CMS	00000						-				
T1157	0000	PD	DG	CMS	00000	00000	E	CCP	0001	00	Elenco prezzi unitari		-	Marzo 2025	OG099-PD-TECN-CCP-00000-LIS-000001
T1157	0000	PD	DG	CMS	00000	00000	E	CCP	0010	01	Quadro economico		-	Settembre 2025	OG099-PD-TECN-CCP-00000-LIS-000003
T1157	0000	PD	DG	CMS	00000	00000	E	CCP	0015	00	Computo metrico estimativo		-	Marzo 2025	OG099-PD-TECN-CCP-00000-CMS-000001
T1157	0000	PD	DG	CMS	00000	00000	E	CCP	0025	00	Analisi prezzi aggiuntivi		-	Marzo 2025	OG099-PD-TECN-CCP-00000-LIS-000004
T1157	0000	PD	DG	CMS	00000	00000	E	CCP	0021	00	Computo metrico estimativo	Allegato valori delle incidenze delle armature	-	Settembre 2025	OG099-PD-TECN-CCP-00000-CMS-000003
											RISPONSTE ALLE OSSERVAZIONI FORNITE PER LE VIE BREVI EMERSE DEGLI INCONTRI TECNICI CON IL COMITATO TECNICO AMMINISTRATIVO (MIT)				
T1157	0000	PD	DG								DOCUMENTAZIONE GENERALE				
T1157	0000	PD	DG	GEN							PARTE GENERALE				
T1157	0000	PD	DG	GEN	00000						GALLERIA ARTIFICIALE - INTERVENTI DI DRENAGGIO PROFONDO				
T1157	0000	PD	DG	GEN	00000	00000	R	GTA	0202	00	Risposte alle osservazioni fornite per le vie brevi dal CTA PROVV. INTERR. PER LE OO.PP.	Considerazioni progettuali sui tempi di attesa per abbassamento della falda in relazione alla possibilità di procedere con oli scavi di ribasso all'ombra del solettone di coeprura.	-	Ottobre 2025	OG099-PD-TECN-GTA-00000-REL-000004