

**INTERVENTI PREVISTI DAL PROGRAMMA DI ATTUAZIONE DEL PNRR  
MISSIONE 2, COMPONENTE 4, INVESTIMENTO 3.3 "RINATURAZIONE DELL'AREA DEL PO"  
FINANZIATO DALL'UNIONE EUROPEA – NEXTGENERATIONEU**

**PROGETTO DI FATTIBILITA' TECNICO ED ECONOMICA**

**SCHEDE PRIORITARIE**

CODICE ELABORATO:

**PF.0.0.0.T24.GE.E.E.0.0.1.B**

TITOLO ELABORATO:

**Elenco degli elaborati**

SCALA	COMMESSA	WBS			CODICE			REVISIONE
-	16299	Fase	Scheda	Opera	Argomento	Tipo. Elab.	Progressivo	Rev.
		PF	000	T24	GE	EE	001	B

**PROGETTAZIONE**

Raggruppamento temporaneo di professionisti

Mandataria



Mandanti



**STAZIONE APPALTANTE**

**Agenzia Interregionale  
per il Fiume Po**  
 Strada G. Garibaldi n.75  
 43121 Parma (PR)

**Responsabile Unico  
del Procedimento**  
 Ing. Mirella Vergnani

**Responsabile dell'integrazione delle prestazioni specialistiche**

Ing. Stefano Luca Possati

**Coordinatore della Sicurezza in fase di progettazione**

Ing. Andrea Piacenti

**Responsabile  
dell'elaborato**

Ing. Stefano Luca Possati  
 3TI ITALIA S.p.A.

B	Dic 2023	Revisione B dicembre 2023	MF	SLP	S.L.Possati
A	07/08/2023	Prima emissione	MF	SLP	S.L.Possati
<b>REV</b>	<b>Data</b>	<b>Descrizione</b>	<b>Redatto</b>	<b>Verificato</b>	<b>Approvato</b>

Nr.	ELABORATO			
	CODICE ELABORATO	TITOLO ELABORATO	SCALA	DATA EMISSIONE
ELABORATI GENERALI - STRALCIO PRIORITARIO TARGET M2C4-22				
1	PF.0.0.0.T24.GE.E.E.0.0.1.B	Elenco degli elaborati - Stralcio prioritario	-	Dicembre 2023
2	PF.0.0.0.T24.GE.R.G.0.0.1.B	Relazione generale di inquadramento	-	Dicembre 2023
3	PF.0.0.0.T24.GE.P.G.0.0.1.A	Inquadramento generale	1:200000	07/08/2023
4	PF.0.0.0.T24.GE.P.G.0.0.2.A	Inquadramento generale - Ambito piemontese	1:50000	07/08/2023
5	PF.0.0.0.T24.GE.P.G.0.0.3.A	Inquadramento generale - Ambito lombardo-emiliano	1:50000	07/08/2023
INTERVENTO N. 6 - KM 174 – P - CAMINO, MORANO SUL PO, PONTESTURA E CONIOLO (AL)				
ELABORATI GENERALI				
6	PF.0.0.6.GEN.GE.R.T.0.0.1.B	Relazione tecnica	-	Dicembre 2023
7	PF.0.0.6.GEN.GE.K.R.0.0.1.B	Cronoprogramma	-	Dicembre 2023
8	PF.0.0.6.SIC.GE.R.T.0.0.1.B	Piano di sicurezza e di coordinamento	-	Dicembre 2023
9	PF.0.0.6.SIC.GE.C.M.0.0.1.B	Stima dei costi della sicurezza	-	Dicembre 2023
10	PF.0.0.6.MAN.GE.R.T.0.0.1.B	Piano preliminare di manutenzione dell'opera e delle sue parti	-	Dicembre 2023
STUDI SPECIALISTICI				
11	PF.0.0.6.GEO.GE.R.T.0.0.1.A	Relazione geologica e geotecnica	-	07/08/2023
12	PF.0.0.6.IDR.ID.R.T.0.0.1.B	Relazione idraulica	-	Dicembre 2023
13	PF.0.0.6.BOB.BB.R.T.0.0.1.B	Relazione bonifica ordigni bellici	-	Dicembre 2023
STUDI AMBIENTALI E INDAGINI				
14	PF.0.0.6.AMB.GE.R.T.0.0.1.B	Studio di inserimento urbanistico	-	Dicembre 2023
15	PF.0.0.6.AMB.GE.R.T.0.0.2.A	Relazione paesaggistica semplificata (D.Lgs.42/2004)	-	07/08/2023
16	PF.0.0.6.AMB.GE.R.T.0.0.3.B	Studio di incidenza ambientale (screening) e VINCA	-	Settembre 2023
17	PF.0.0.6.AMB.GM.R.T.0.0.1.B	Relazione gestione materie	-	Dicembre 2023
18	PF.0.0.6.ARC.GE.R.T.0.0.1.B	Relazione di verifica preventiva dell'interesse archeologico	-	Ottobre 2023
19	PF.0.0.6.AMB.GE.R.T.0.0.4.B	Relazione di sostenibilità dell'opera	-	Dicembre 2023
ELABORATI DI INQUADRAMENTO				
20	PF.0.0.6.GEN.GE.P.L.0.0.1.B	Corografia generale	1:20000	Dicembre 2023
21	PF.0.0.6.GEN.GE.P.L.0.0.2.B	Planimetria su base C.T.R. (1/2)	1:5000	Dicembre 2023
22	PF.0.0.6.GEN.GE.P.L.0.0.3.B	Planimetria su base C.T.R. (2/2)	1:5000	Dicembre 2023
23	PF.0.0.6.GEN.GE.P.L.0.0.4.B	Tavola dei vincoli ambientali	VARIE	Dicembre 2023
STATO DI FATTO				
24	PF.0.0.6.RIL.GE.R.I.0.0.1.B	Documentazione fotografica	-	Dicembre 2023
25	PF.0.0.6.RIL.GE.P.L.0.0.1.B	Planimetria di rilievo della vegetazione - area Ghiaia Grande	1:5000	Dicembre 2023
26	PF.0.0.6.RIL.GE.P.L.0.0.2.B	Planimetria di rilievo della vegetazione - area Coniolo	1:5000	Dicembre 2023
27	PF.0.0.6.RIL.GE.S.Z.0.0.1.B	Sezioni del pennello idraulico	1:200	Dicembre 2023
28	PF.0.0.6.RIL.GE.P.Z.0.0.1.B	Planimetria di rilievo plano-altimetrico e stato di consistenza delle opere esistenti	1:10000	Dicembre 2023
STATO DI PROGETTO				
29	PF.0.0.6.PRG.GE.P.L.0.0.1.B	Planimetria generale di progetto	1:2000	Dicembre 2023
30	PF.0.0.6.PRG.GE.P.L.0.0.2.B	Planimetria viabilità', piste e aree di cantiere	1:10000	Dicembre 2023
31	PF.0.0.6.PRG.GE.S.Z.0.0.1.B	Sezioni del pennello idraulico	1:200	Dicembre 2023
32	PF.0.0.6.PRG.GE.S.Z.0.0.2.B	Profilo longitudinale stato di fatto e di progetto	VARIE	Dicembre 2023
33	PF.0.0.6.PRG.GE.S.Z.0.0.3.B	Sezioni canale principale e secondario	1:200	Dicembre 2023
34	PF.0.0.6.PRG.GE.P.L.0.0.3.B	Planimetria con interventi di riforestazione - area Ghiaia Grande	1:5000	Dicembre 2023
35	PF.0.0.6.PRG.GE.P.L.0.0.4.B	Planimetria con interventi di riforestazione - area Coniolo	1:5000	Dicembre 2023
TIPOLOGICI				
36	PF.0.0.6.TIP.GE.S.Z.0.0.1.B	Linea morfologica - Sezioni di progetto	1:50/1:100	Dicembre 2023
37	PF.0.0.6.TIP.GE.P.Z.0.0.1.B	Linea forestazione - Quaderno degli interventi tipologici	-	Dicembre 2023
DOCUMENTAZIONE TECNICO ECONOMICA				
38	PF.0.0.6.ECO.GE.C.T.0.0.2.A	Capitolato speciale descrittivo e prestazionale - norme tecniche	-	07/08/2023
39	PF.0.0.6.ECO.GE.C.M.0.0.1.B	Computo estimativo dell'opera - Linea M	-	Dicembre 2023
40	PF.0.0.6.ECO.GE.C.M.0.0.2.B	Computo estimativo dell'opera - Linea R	-	Dicembre 2023
41	PF.0.0.6.ECO.GE.E.P.0.0.1.B	Elenco prezzi e analisi prezzi - Linea M	-	Dicembre 2023
42	PF.0.0.6.ECO.GE.E.P.0.0.2.B	Elenco prezzi e analisi prezzi - Linea R	-	Dicembre 2023
43	PF.0.0.6.ECO.GE.C.B.0.0.1.A	Capitolato informativo BIM	-	07/08/2023
44	PF.0.0.6.ECO.GE.C.B.0.0.2.B	Relazione specialistica sulla modellazione informativa	-	Dicembre 2023
ESPROPRI				
45	PF.0.0.6.ESP.GE.R.T.0.0.1.B	Relazione giustificativa e definizione indennità di esproprio	-	Dicembre 2023
46	PF.0.0.6.ESP.GE.P.Z.0.0.1.B	Piano particellare delle aree espropriande o da acquisire - Quadro generale pubblico-privato	1:5000	Dicembre 2023
47	PF.0.0.6.ESP.GE.P.Z.0.0.2.B	Piano particellare delle aree espropriande o da acquisire - Quadro generale pubblico-privato	1:5000	Dicembre 2023
48	PF.0.0.6.ESP.GE.P.Z.0.0.3.B	Piano particellare delle aree espropriande o da acquisire - Carta demaniale e aree in concessione	1:5000	Dicembre 2023
49	PF.0.0.6.ESP.GE.P.Z.0.0.4.B	Piano particellare delle aree espropriande o da acquisire - Carta demaniale e aree in concessione	1:5000	Dicembre 2023
50	PF.0.0.6.ESP.GE.P.Z.0.0.5.B	Piano particellare delle aree espropriande o da acquisire - Carta privati e aree di esproprio	1:5000	Dicembre 2023
51	PF.0.0.6.ESP.GE.P.Z.0.0.6.B	Piano particellare delle aree espropriande o da acquisire - Carta privati e aree di esproprio	1:5000	Dicembre 2023
52	PF.0.0.6.ESP.GE.E.D.0.0.1.B	Elenco ditte	-	Dicembre 2023
INTERVENTO N. 8 - KM 222 – P - BASSIGNANA (AL)				
ELABORATI GENERALI				
6	PF.0.0.8.GEN.GE.R.T.0.0.1.B	Relazione tecnica	-	Dicembre 2023
7	PF.0.0.8.GEN.GE.K.R.0.0.1.B	Cronoprogramma	-	Dicembre 2023
8	PF.0.0.8.SIC.GE.R.T.0.0.1.B	Piano di sicurezza e di coordinamento	-	Dicembre 2023
9	PF.0.0.8.SIC.GE.C.M.0.0.1.B	Stima dei costi della sicurezza	-	Dicembre 2023
10	PF.0.0.8.MAN.GE.R.T.0.0.1.B	Piano preliminare di manutenzione dell'opera e delle sue parti	-	Dicembre 2023
STUDI SPECIALISTICI				
11	PF.0.0.8.GEO.GE.R.T.0.0.1.A	Relazione geologica e geotecnica	-	06/08/2023
12	PF.0.0.8.IDR.ID.R.T.0.0.1.B	Relazione idraulica	-	Dicembre 2023
13	PF.0.0.8.BOB.BB.R.T.0.0.1.B	Relazione ordigni bellici	-	Dicembre 2023
STUDI AMBIENTALI E INDAGINI				
14	PF.0.0.8.AMB.GE.R.T.0.0.1.B	Studio di Inserimento urbanistico	-	Dicembre 2023
15	PF.0.0.8.AMB.GE.R.T.0.0.2.A	Relazione paesaggistica semplificata (D.Lgs.42/2004)	-	07/08/2023
16	PF.0.0.8.AMB.GE.R.T.0.0.3.A	Studio di incidenza ambientale (screening)	-	07/08/2023
17	PF.0.0.8.AMB.GM.R.T.0.0.1.B	Relazione gestione materie	-	Dicembre 2023
18	PF.0.0.8.ARC.GE.R.T.0.0.1.B	Relazione di verifica preventiva dell'interesse archeologico	-	Ottobre 2023
19	PF.0.0.8.AMB.GE.R.T.0.0.4.B	Relazione di sostenibilità dell'opera	-	Dicembre 2023
ELABORATI DI INQUADRAMENTO				
20	PF.0.0.8.GEN.GE.P.L.0.0.1.B	Corografia generale	1:20000	Dicembre 2023
21	PF.0.0.8.GEN.GE.P.L.0.0.2.B	Planimetria su base C.T.R.	1:5000	Dicembre 2023
22	PF.0.0.8.GEN.GE.P.L.0.0.3.B	Tavola dei vincoli ambientali	VARIE	Dicembre 2023
STATO DI FATTO				
23	PF.0.0.8.RIL.GE.R.I.0.0.1.A	Documentazione fotografica	-	07/08/2023
24	PF.0.0.8.RIL.GE.P.L.0.0.1.B	Planimetria di rilievo della vegetazione	1:5000	Dicembre 2023
25	PF.0.0.8.RIL.GE.P.Z.0.0.1.B	Planimetria di rilievo plano-altimetrico e stato di consistenza delle opere esistenti	1:5000	Dicembre 2023
26	PF.0.0.8.RIL.GE.S.Z.0.0.1.B	Sezioni del pennello Idraulico	1:200	Dicembre 2023
STATO DI PROGETTO				
27	PF.0.0.8.PRG.GE.P.L.0.0.1.B	Planimetria generale di progetto	1:1500	Dicembre 2023
28	PF.0.0.8.PRG.GE.P.L.0.0.2.B	Planimetria viabilità', piste e aree di cantiere	1:5000	Dicembre 2023
29	PF.0.0.8.PRG.GE.S.Z.0.0.1.B	Sezioni del pennello idraulico	1:200	Dicembre 2023
30	PF.0.0.8.PRG.GE.S.Z.0.0.2.B	Profilo longitudinale stato di fatto e di progetto	varie	Dicembre 2023
31	PF.0.0.8.PRG.GE.S.Z.0.0.3.B	Sezioni canale secondario e difesa di sponda	1:200	Dicembre 2023
32	PF.0.0.8.PRG.GE.P.L.0.0.3.B	Planimetria con interventi di riforestazione	1:5000	Dicembre 2023
TIPOLOGICI				
33	PF.0.0.8.TIP.GE.S.Z.0.0.1.B	Linea morfologica - Sezioni di progetto	1:50/1:100	Dicembre 2023
34	PF.0.0.8.TIP.GE.P.Z.0.0.1.B	Linea forestazione - Quaderno degli interventi tipologici	-	Dicembre 2023
DOCUMENTAZIONE TECNICO ECONOMICA				
35	PF.0.0.8.ECO.GE.C.T.0.0.1.A	Capitolato speciale descrittivo e prestazionale - norme tecniche	-	07/08/2023
36	PF.0.0.8.ECO.GE.C.M.0.0.1.B	Computo estimativo dell'opera - Linea M	-	Dicembre 2023
37	PF.0.0.8.ECO.GE.C.M.0.0.2.B	Computo estimativo dell'opera - Linea R	-	Dicembre 2023
38	PF.0.0.8.ECO.GE.E.P.0.0.1.B	Elenco prezzi e analisi prezzi - Linea M	-	Dicembre 2023
39	PF.0.0.8.ECO.GE.E.P.0.0.2.B	Elenco prezzi e analisi prezzi - Linea R	-	Dicembre 2023
40	PF.0.0.8.ECO.GE.C.B.0.0.1.A	Capitolato informativo BIM	-	07/08/2023
41	PF.0.0.8.ECO.GE.C.B.0.0.2.B	Relazione specialistica sulla modellazione informativa	-	Dicembre 2023

Nr.	ELABORATO			
	CODICE ELABORATO	TITOLO ELABORATO	SCALA	DATA EMISSIONE
ESPROPRI				
42	PF.0.0.8.ESP.GE.R.T.0.0.1.B	Relazione giustificativa e definizione indennità di esproprio	-	Dicembre 2023
43	PF.0.0.8.ESP.GE.P.Z.0.0.1.B	Piano particellare delle aree espropriande o da acquisire - Quadro generale pubblico-privato	1:5000	Dicembre 2023
44	PF.0.0.8.ESP.GE.P.Z.0.0.2.B	Piano particellare delle aree espropriande o da acquisire - Carta demaniale e aree in concessione	1:5000	Dicembre 2023
45	PF.0.0.8.ESP.GE.P.Z.0.0.3.B	Piano particellare delle aree espropriande o da acquisire - Carta privati e aree di esproprio	1:5000	Dicembre 2023
46	PF.0.0.8.ESP.GE.E.D.0.0.1.B	Elenco ditte	-	Dicembre 2023
INTERVENTO N. 27 - KM 406 - L - ER - ROCCABIANCA (PR), MOTTA BALUFFI E TORRICELLA DEL PIZZO (CR)				
	ELABORATI GENERALI			
6	PF.0.2.7.GEN.GE.R.T.0.0.1.B	Relazione tecnica	-	Dicembre 2023
7	PF.0.2.7.GEN.GE.K.R.0.0.1.B	Cronoprogramma	-	Dicembre 2023
8	PF.0.2.7.SIC.GE.R.T.0.0.1.B	Piano di sicurezza e di coordinamento	-	Dicembre 2023
9	PF.0.2.7.SIC.GE.C.M.0.0.1.B	Stima dei costi della sicurezza	-	Dicembre 2023
10	PF.0.2.7.MAN.GE.R.T.0.0.1.B	Piano preliminare di manutenzione dell'opera e delle sue parti	-	Dicembre 2023
	STUDI SPECIALISTICI			
11	PF.0.2.7.GEO.GE.R.T.0.0.1.A	Relazione geologica e geotecnica	-	07/08/2023
12	PF.0.2.7.IDR.ID.R.T.0.0.1.B	Relazione idraulica	-	Dicembre 2023
13	PF.0.2.7.BOB.BB.R.T.0.0.1.B	Relazione ordigni bellici	-	Dicembre 2023
	STUDI AMBIENTALI E INDAGINI			
14	PF.0.2.7.AMB.GE.R.T.0.0.1.A	Relazione paesaggistica (D.Lgs.42/2004)	-	07/08/2023
15	PF.0.2.7.AMB.GE.R.T.0.0.2.A	Studio di incidenza ambientale - Regione Lombardia	-	07/08/2023
16	PF.0.2.2.AMB.GE.R.T.0.0.3.A	Studio di incidenza ambientale - Regione Emilia Romagna	-	07/08/2023
17	PF.0.2.7.AMB.GE.P.L.0.0.1.A	Planimetria di rilievo della vegetazione	1:5000	07/08/2023
18	PF.0.2.7.AMB.GM.R.T.0.0.1.B	Relazione gestione materie	-	Dicembre 2023
19	PF.0.2.7.ARG.GE.R.T.0.0.1.B	Relazione di verifica preventiva dell'interesse archeologico	-	07/08/2023
20	PF.0.2.7.AMB.GE.R.T.0.0.4.A	Relazione di sostenibilità dell'opera	-	07/08/2023
	ELABORATI DI INQUADRAMENTO			
21	PF.0.2.7.GEN.GE.P.L.0.0.1.B	Corografia generale	1:20000	Dicembre 2023
22	PF.0.2.7.GEN.GE.P.L.0.0.2.B	Planimetria su base C.T.R.	1:5000	Dicembre 2023
23	PF.0.2.7.GEN.GE.P.L.0.0.3.B	Tavola dei vincoli ambientali	VARIE	Dicembre 2023
	STATO DI FATTO			
24	PF.0.2.7.RIL.GE.R.I.0.0.1.A	Documentazione fotografica	-	07/08/2023
25	PF.0.2.7.RIL.GE.P.L.0.0.1.B	Planimetria di rilievo plano-altimetrico e stato di consistenza delle opere esistenti	1:10000	Dicembre 2023
26	PF.0.2.7.RIL.GE.S.Z.0.0.1.B	Sezioni del pennello Idraulico	1:200	Dicembre 2023
	STATO DI PROGETTO			
27	PF.0.2.7.PR.GE.P.L.0.0.1.B	Planimetria generale di progetto	1:1500	Dicembre 2023
28	PF.0.2.7.PR.GE.P.L.0.0.2.B	Planimetria viabilità, piste e aree di cantiere	1:5000	Dicembre 2023
29	PF.0.2.7.ECO.GE.S.Z.0.0.1.B	Sezioni del pennello idraulico	1:200	Dicembre 2023
30	PF.0.2.7.PR.GE.S.Z.0.0.2.B	Profilo longitudinale stato di fatto e di progetto	varie	Dicembre 2023
31	PF.0.2.7.PR.GE.P.L.0.0.3.B	Planimetria con interventi di riforestazione	1:5000	Dicembre 2023
32	PF.0.2.7.PR.GE.S.Z.0.0.3.B	Sezioni canale secondario e scogliera	1:200	Dicembre 2023
	TIPOLOGICI			
33	PF.0.2.7.TIP.GE.S.Z.0.0.1.B	Linea morfologica - Sezioni di progetto	1:20 / 1:100	Dicembre 2023
34	PF.0.2.7.TIP.GE.S.Z.0.0.2.A	Linea riforestazione - Quaderno degli interventi tipologici	-	07/08/2023
	DOCUMENTAZIONE TECNICO ECONOMICA			
35	PF.0.2.7.ECO.GE.C.T.0.0.1.A	Capitolato speciale descrittivo e prestazionale - norme tecniche	-	07/08/2023
36	PF.0.2.7.ECO.GE.C.M.0.0.1.B	Computo estimativo dell'opera – Linea M	-	Dicembre 2023
37	PF.0.2.7.ECO.GE.C.M.0.0.2.B	Computo estimativo dell'opera – Linea R	-	Dicembre 2023
38	PF.0.2.7.ECO.GE.E.P.0.0.1.B	Elenco prezzi e analisi prezzi – Linea M	-	Dicembre 2023
39	PF.0.2.7.ECO.GE.E.P.0.0.2.B	Elenco prezzi e analisi prezzi – Linea R	-	Dicembre 2023
40	PF.0.2.7.ECO.GE.C.B.0.0.1.A	Capitolato informativo BIM	-	07/08/2023
41	PF.0.2.7.ECO.GE.C.B.0.0.2.B	Relazione specialistica sulla modellazione informativa	-	Dicembre 2023
	ESPROPRI			
42	PF.0.2.7.ESP.GE.R.T.0.0.1.B	Relazione giustificativa e definizione indennità di esproprio	-	Dicembre 2023
43	PF.0.2.7.ESP.GE.P.Z.0.0.1.B	Piano particellare delle aree espropriande o da acquisire - Quadro generale pubblico-privato	1:5000	Dicembre 2023
44	PF.0.2.7.ESP.GE.P.Z.0.0.2.B	Piano particellare delle aree espropriande o da acquisire - Quadro generale pubblico-privato	1:5000	Dicembre 2023
45	PF.0.2.7.ESP.GE.P.Z.0.0.3.B	Piano particellare delle aree espropriande o da acquisire - Carta demaniale e aree in concessione	1:5000	Dicembre 2023
46	PF.0.2.7.ESP.GE.P.Z.0.0.4.B	Piano particellare delle aree espropriande o da acquisire - Carta demaniale e aree in concessione	1:5000	Dicembre 2023
47	PF.0.2.7.ESP.GE.P.Z.0.0.5.B	Piano particellare delle aree espropriande o da acquisire - Carta privati e aree di esproprio	1:5000	Dicembre 2023
48	PF.0.2.7.ESP.GE.P.Z.0.0.6.B	Piano particellare delle aree espropriande o da acquisire - Carta privati e aree di esproprio	1:5000	Dicembre 2023
49	PF.0.2.7.ESP.GE.E.D.0.0.1.B	Elenco ditte	-	Dicembre 2023
INTERVENTO N. 32 - KM 433 – L - ER - SORBOLO MEZZANI (PR), BRESCELLO (RE), VIADANA (MN)				
	ELABORATI GENERALI			
6	PF.0.3.2.GEN.GE.R.T.0.0.1.B	Relazione tecnica	-	Dicembre 2023
7	PF.0.3.2.GEN.GE.K.R.0.0.1.B	Cronoprogramma	-	Dicembre 2023
8	PF.0.3.2.SIC.GE.R.T.0.0.1.B	Piano di sicurezza e di coordinamento	-	Dicembre 2023
9	PF.0.3.2.SIC.GE.C.M.0.0.1.B	Stima dei costi della sicurezza	-	Dicembre 2023
10	PF.0.3.2.MAN.GE.R.T.0.0.1.B	Piano preliminare di manutenzione dell'opera e delle sue parti	-	Dicembre 2023
	STUDI SPECIALISTICI			
11	PF.0.3.2.GEO.GE.R.T.0.0.1.A	Relazione geologica e geotecnica	-	07/08/2023
12	PF.0.3.2.IDR.ID.R.T.0.0.1.B	Relazione idraulica	-	Dicembre 2023
13	PF.0.3.2.BOB.BB.R.T.0.0.1.B	Relazione ordigni bellici	-	Dicembre 2023
14	PF.0.3.2.ARC.GE.R.T.0.0.1.B	Relazione di verifica preventiva dell'interesse archeologico	-	Ottobre 2023
	STUDI AMBIENTALI E INDAGINI			
15	PF.0.3.2.AMB.GE.R.T.0.0.1.B	Relazione paesaggistica (D.Lgs.42/2004)	-	Dicembre 2023
16	PF.0.3.2.AMB.GE.R.T.0.0.2.B	Studio di incidenza ambientale (screening) ZPS IT20B0501	-	Dicembre 2023
17	PF.0.3.2.AMB.GE.R.T.0.0.3.B	Studio di incidenza ambientale (screening) Parma Morta	-	Dicembre 2023
18	PF.0.3.2.AMB.GM.R.T.0.0.4.B	Relazione gestione materie	-	Dicembre 2023
19	PF.0.3.2.AMB.GE.R.T.0.0.5.B	Relazione di sostenibilità dell'opera	-	Dicembre 2023
	ELABORATI DI INQUADRAMENTO			
20	PF.0.3.2.GEN.GE.P.L.0.0.1.B	Corografia generale	1:20000	Dicembre 2023
21	PF.0.3.2.GEN.GE.P.L.0.0.2.B	Planimetria su ortofoto	1:5000	Dicembre 2023
22	PF.0.3.2.GEN.GE.P.L.0.0.3.B	Tavola dei vincoli ambientali	1:5000	Dicembre 2023
	STATO DI FATTO			
23	PF.0.3.2.RIL.GE.R.I.0.0.1.B	Documentazione fotografica	-	Dicembre 2023
24	PF.0.3.2.RIL.GE.P.L.0.0.1.B	Planimetria di rilievo della vegetazione	-	Dicembre 2023
25	PF.0.3.2.RIL.GE.P.L.0.0.2.B	Planimetria di rilievo plano-altimetrico e stato di consistenza delle opere esistenti	1:5000	Dicembre 2023
26	PF.0.3.2.RIL.GE.S.Z.0.0.1.B	Sezioni del pennello Idraulico	1:200	Dicembre 2023
	STATO DI PROGETTO			
27	PF.0.3.2.PR.GE.P.L.0.0.1.B	Planimetria del pennello pk 433	1:2000	Dicembre 2023
28	PF.0.3.2.PR.GE.P.Z.0.0.1.B	Profilo longitudinale stato di fatto e di progetto pennello	1:200	Dicembre 2023
29	PF.0.3.2.PR.GE.S.Z.0.0.1.B	Sezioni del pennello idraulico 1/2	-	Dicembre 2023
30	PF.0.3.2.PR.GE.S.Z.0.0.2.B	Sezioni del pennello idraulico 2/2	-	Dicembre 2023
31	PF.0.3.2.PR.GE.P.Z.0.0.3.B	Profilo longitudinale stato di fatto e di progetto lanca	1:200	Dicembre 2023
32	PF.0.3.2.PR.GE.S.Z.0.0.4.B	Sezioni della lanca idraulico 1/2	-	Dicembre 2023
33	PF.0.3.2.PR.GE.S.Z.0.0.5.B	Sezioni della lanca idraulico 2/2	-	Dicembre 2023
34	PF.0.3.2.PR.GE.P.L.0.0.2.B	Planimetria viabilità, piste e aree di cantiere	1:5000	Dicembre 2023
35	PF.0.3.2.PR.GE.P.L.0.0.3.B	Planimetria con interventi di rinaturalizzazione	1:5000	Dicembre 2023
36	PF.0.3.2.PR.GE.S.Z.0.0.6.A	Linea riforestazione – Sezioni di progetto – Intervento 2a	-	07/08/2023
37	PF.0.3.2.PR.GE.S.Z.0.0.7.A	Linea riforestazione – Sezioni di progetto – Intervento 2C	-	07/08/2023
38	PF.0.3.2.PR.GE.S.Z.0.0.8.A	Linea riforestazione – Sezioni di progetto – Intervento 2d	-	07/08/2023
	TIPOLOGICI			
39	PF.0.3.2.TIP.GE.S.Z.0.0.1.B	Linea morfologica - Sezioni di progetto	1:200	Dicembre 2023
40	PF.0.3.2.TIP.GE.S.Z.0.0.2.B	Linea forestazione - quaderno degli interventi tipologici	1:200	Dicembre 2023
	DOCUMENTAZIONE TECNICO ECONOMICA			
41	PF.0.3.2.ECO.GE.C.T.0.0.1.A	Capitolato speciale descrittivo e prestazionale - norme tecniche	-	07/08/2023
42	PF.0.3.2.ECO.GE.C.M.0.0.1.B	Computo estimativo dell'opera	-	Dicembre 2023
43	PF.0.3.2.ECO.GE.E.P.0.0.1.B	Elenco prezzi e analisi prezzi	-	Dicembre 2023

Nr.	ELABORATO			
	CODICE ELABORATO	TITOLO ELABORATO	SCALA	DATA EMISSIONE
44	PF.0.3.2.ECO.GE.C.B.0.0.1.A	Relazione specialistica sulla modellazione informativa	-	07/08/2023
45	PF.0.3.2.ECO.GE.C.B.0.0.2.B	Relazione specialistica sulla modellazione informativa	-	Dicembre 2023
46	PF.0.3.2.ESP.GE.R.T.0.0.1.B	Relazione giustificativa e definizione indennità di esproprio	-	Dicembre 2023
47	PF.0.3.2.ESP.GE.P.Z.0.0.1.B	Piano particellare delle aree espropriande o da acquisire - Quadro generale pubblico-privato	1:5000	Dicembre 2023
48	PF.0.3.2.ESP.GE.P.Z.0.0.3.B	Piano particellare delle aree espropriande o da acquisire - Carta demaniale e aree in concessione	1:5000	Dicembre 2023
49	PF.0.3.2.ESP.GE.P.Z.0.0.5.B	Piano particellare delle aree espropriande o da acquisire - Carta privati e aree di esproprio	1:5000	Dicembre 2023
50	PF.0.3.2.ESP.GE.E.D.0.0.1.B	Elenco ditte	-	Dicembre 2023
INTERVENTO N. 33 - KM 436 – L - ER - VIADANA (CR) e BRESCELLO, BORETTO (RE)				
6	PF.0.3.3.GEN.GE.R.T.0.0.1.B	Relazione tecnica	-	Dicembre 2023
7	PF.0.3.3.GEN.GE.K.R.0.0.1.B	Cronoprogramma	-	Dicembre 2023
8	PF.0.3.3.SIC.GE.R.T.0.0.1.B	Piano di sicurezza e di coordinamento	-	Dicembre 2023
9	PF.0.3.3.SIC.GE.C.M.0.0.1.B	Stima dei costi della sicurezza	-	Dicembre 2023
10	PF.0.3.3.MAN.GE.R.T.0.0.1.A	Piano preliminare di manutenzione dell'opera e delle sue parti	-	07/08/2023
11	PF.0.3.3.GEO.GE.R.T.0.0.1.A	Relazione geologica e geotecnica	-	07/08/2023
12	PF.0.3.3.IDR.ID.R.T.0.0.1.B	Relazione idraulica	-	Dicembre 2023
13	PF.0.3.3.BOB.BB.R.T.0.0.1.B	Relazione ordigni bellici	-	Dicembre 2023
14	PF.0.3.3.AMB.GE.R.T.0.0.1.A	Relazione paesaggistica semplificata (D.Lgs.42/2004)	-	07/08/2023
15	PF.0.3.3.AMB.GE.R.T.0.0.2.A	Studio di incidenza ambientale (screening)	-	07/08/2023
16	PF.0.3.3.AMB.GE.R.T.0.0.3.A	Studio di impatto ambientale (screening)	-	07/08/2023
17	PF.0.3.3.AMB.GE.P.Z.0.0.1.A	Planimetria con rilievi naturalistici-agronomici	1:5000	07/08/2023
18	PF.0.3.3.AMB.GM.R.T.0.0.1.B	Relazione gestione materie	-	Dicembre 2023
19	PF.0.3.3.ARC.GE.R.T.0.0.1.B	Relazione di verifica preventiva dell'interesse archeologico	-	Ottobre 2023
20	PF.0.3.3.AMB.GE.R.T.0.0.4.B	Relazione di sostenibilità dell'opera	-	Dicembre 2023
21	PF.0.3.3.GEN.GE.P.L.0.0.1.B	Corografia generale	1:20000	Dicembre 2023
22	PF.0.3.3.GEN.GE.P.L.0.0.2.B	Planimetria su base C.T.R.	1:5000	Dicembre 2023
23	PF.0.3.3.GEN.GE.P.L.0.0.3.A	Tavola dei vincoli ambientali	1:5000	07/08/2023
24	PF.0.3.3.RIL.GE.R.I.0.0.1.A	Documentazione fotografica	-	07/08/2023
25	PF.0.3.3.RIL.GE.P.Z.0.0.1.A	Planimetria di rilievo plano-altimetrico e stato di consistenza delle opere esistenti	1:5000	07/08/2023
26	PF.0.3.3.RIL.GE.S.Z.0.0.1.A	Sezioni del pennello Idraulico	1:200	07/08/2023
27	PF.0.3.3.PR.GE.P.Z.0.0.1.B	Planimetria del pennello pk 436	1:2000	Dicembre 2023
28	PF.0.3.3.PR.GE.P.Z.0.0.2.B	Planimetria viabilita', piste e aree di cantiere	1:5000	Dicembre 2023
29	PF.0.3.3.PR.GE.S.Z.0.0.1.A	Sezioni del pennello idraulico	1:200	07/08/2023
30	PF.0.3.3.PR.GE.S.Z.0.0.2.A	Sezioni del pennello idraulico	1:200	07/08/2023
31	PF.0.3.3.PR.GE.S.Z.0.0.3.A	Sezioni della linea morfologica	1:200	07/08/2023
32	PF.0.3.3.PR.GE.S.Z.0.0.4.A	Sezioni della linea morfologica	1:200	07/08/2023
33	PF.0.3.3.PR.GE.P.F.0.0.1.A	Profilo longitudinale stato di fatto e di progetto	VARIE	07/08/2023
34	PF.0.3.3.PR.GE.P.F.0.0.2.A	Profilo longitudinale linea morfologica stato di fatto e di progetto	VARIE	07/08/2023
35	PF.0.3.3.PR.GE.P.Z.0.0.3.B	Planimetria con interventi di riforestazione	1:5000	Dicembre 2023
36	PF.0.3.3.TIP.GE.S.Z.0.0.1.A	Linea morfologica - Sezioni di progetto	1:100	07/08/2023
37	PF.0.3.3.TIP.GE.R.I.0.0.1.B	Linea forestazione - quaderno degli interventi tipologici	1:200	Dicembre 2023
38	PF.0.3.3.ECO.GE.C.T.0.0.1.A	Capitolato speciale descrittivo e prestazionale - norme tecniche	-	07/08/2023
39	PF.0.3.3.ECO.GE.C.M.0.0.1.B	Computo estimativo dell'opera	-	Dicembre 2023
40	PF.0.3.3.ECO.GE.E.P.0.0.1.B	Elenco prezzi e analisi prezzi	-	Dicembre 2023
44	PF.0.3.3.ECO.GE.C.B.0.0.1.B	Capitolato informativo BIM	-	07/08/2023
42	PF.0.3.3.ECO.GE.C.B.0.0.2.B	Relazione specialistica sulla modellazione informativa	-	Dicembre 2023
43	PF.0.3.3.ESP.GE.R.T.0.0.1.B	Relazione giustificativa e definizione indennità di esproprio	-	Dicembre 2023
44	PF.0.3.3.ESP.GE.P.Z.0.0.1.B	Piano particellare delle aree espropriande o da acquisire - Quadro generale pubblico-privato	1:5000	Dicembre 2023
45	PF.0.3.3.ESP.GE.P.Z.0.0.2.B	Piano particellare delle aree espropriande o da acquisire - Carta demaniale e aree in concessione	1:5000	Dicembre 2023
46	PF.0.3.3.ESP.GE.P.Z.0.0.3.B	Piano particellare delle aree espropriande o da acquisire - Carta privati e aree di esproprio	1:5000	Dicembre 2023
47	PF.0.3.3.ESP.GE.E.D.0.0.1.B	Elenco ditte	-	Dicembre 2023