



Legenda

- Pista di accesso al cantiere da SP18
- Aree di cantiere

Area di cantiere 1

Area sostanzialmente pianeggiante di dimensioni circa 2500 m² che sarà adibita come area di deposito temporaneo e area per la realizzazione dell'impianto di betonaggio temporaneo.

Area di cantiere 2

Attraversamento con la pista di accesso (esistente) della condotta forzata che alimenta l'impianto idroelettrico di Ligonchio. Attualmente il passaggio è limitato a mezzi di altezza fino a 3,50 m. Al fine di limitare il numero di viaggi lungo la pista di accesso, si prevede l'abbassamento della quota del fondo stradale in prossimità dell'attraversamento di circa 50 cm, in modo da garantire il passaggio di mezzi con altezza di 4 m. La strada con quota localmente abbassata sarà mantenuta anche a fine lavori, in modo da facilitare l'eventuale passaggio di mezzi per operazioni di manutenzione.

Area di cantiere 3

Area pianeggiante di dimensioni circa 350 m² che sarà utilizzata principalmente per il deposito di breve durata di materiali che saranno utilizzati nelle lavorazioni presso la diga.

Area di cantiere 4

Area di cantiere presso la diga, dove verranno realizzate le lavorazioni. Si prevede la realizzazione di una teleferica per il trasporto dei materiali di costruzione presso il paramento di valle, non altrimenti accessibile (a meno di importanti demolizioni presso la diga stessa).

Pista di accesso

Strada esistente di lunghezza pari a circa 6,5 km, di cui circa i primi 5 km asfaltati e i restanti sterrati ma con presenza di buone condizioni del fondo. Si prevede la realizzazione di locali sistemazioni del fondo tramite la posa di misto granulare ed eventuali rinforzi di scarpate.

	IMPIANTO	Impianto idroelettrico di Ligonchio Diga di Ozola	CODICE CKS	GRE.OEM.D.88.IT.H.49020.10.051.00
	Intervento di consolidamento strutturale con trasformazione dalla tipologia a volte e solette poggiate su contrafforti alla tipologia a gravità	Data 29/06/2020	Tav. 28	Formato: A1 Scala 1:5.000

Impianto idroelettrico di Ligonchio - Diga di Ozola

Renewable Energies Italy - O&M Hydro Italy
Northern Central Area - Territorial Unit Parma - UE Isola di Palanzano
Comune di Ventasso - Provincia di Reggio Emilia

Intervento di consolidamento strutturale della diga con trasformazione dalla tipologia a volte e solette poggiate su contrafforti alla tipologia a gravità

Progetto definitivo

PLANIMETRIA GENERALE DI CANTIERE

IL COMMITTENTE	ENEL GREEN POWER ITALIA SRL Renewable Energies Italy O&M Hydro Italy Northern Central Area	29/06/2020	
IL PROGETTISTA	RTI - TIEMES S.R.L. - NOVICONCONSUL S.A.S. TIEMES S.R.L. VIA M. BANDELLO 4 - 20123 MILANO (MI) Tel. +39 02 4983104 info@tiemes.it, www.tiemes.it NOVICONCONSUL S.A.S. VIA NOV. 70/A - 15060 BASALUZZO (AL) Tel. +39 0143 487735 noviconsul@pec.noviconsul.it, www.noviconsul.it	29/06/2020	
IL DIRETTORE LAVORI	L'INGEGNERE RESPONSABILE	ING. F. FOSSATI	
DATA	DATA	ING. R. SPARNACCI	DATA

	RTI - TIEMES S.R.L. - NOVICONCONSUL S.A.S. TIEMES S.R.L. VIA M. BANDELLO 4 - 20123 MILANO (MI) Tel. +39 02 4983104 info@tiemes.it, www.tiemes.it NOVICONCONSUL S.A.S. VIA NOV. 70/A - 15060 BASALUZZO (AL) Tel. +39 0143 487735 noviconsul@pec.noviconsul.it, www.noviconsul.it	N.	20003OZL.PD.T.28.00			
		Data	Dis.	Prog.	Visto	Form.
		29.06.2020	CM	CM	FF	A1