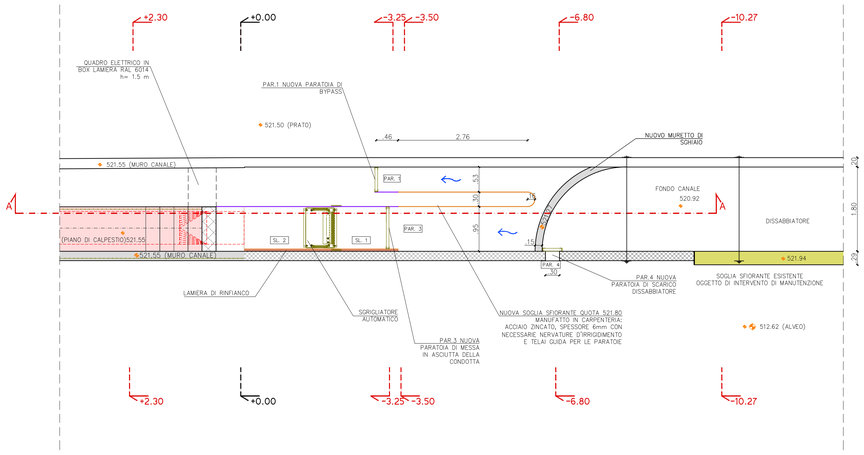
OPERA DI PRESA – STATO DI FATTO

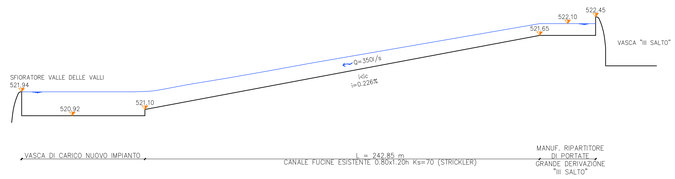


PLANIMETRIA A QUOTA 522.20 DI PROGETTO

Scala 1:50

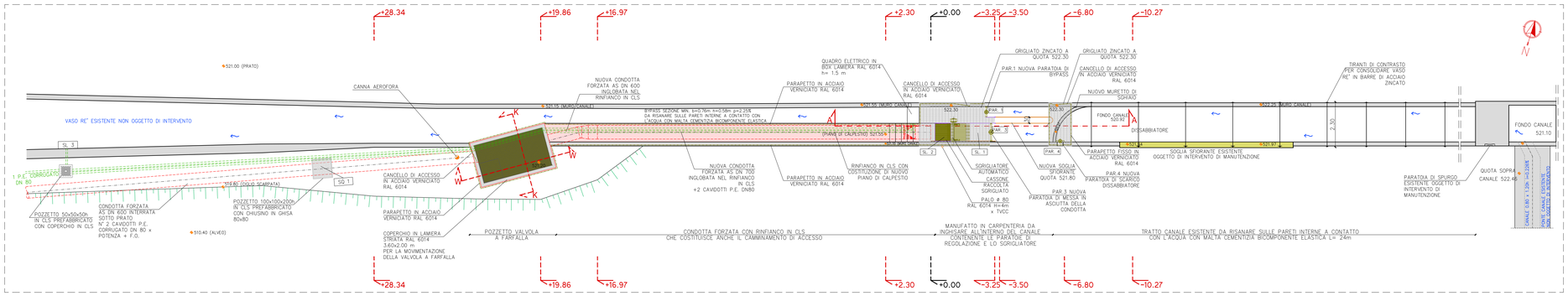


SCHEMA VASCA DI CARICO – PONTECANALE– VASCA DI CARICO III SALTO



PLANIMETRIA A QUOTA 523.41 DI PROGETTO

Scala 1:100



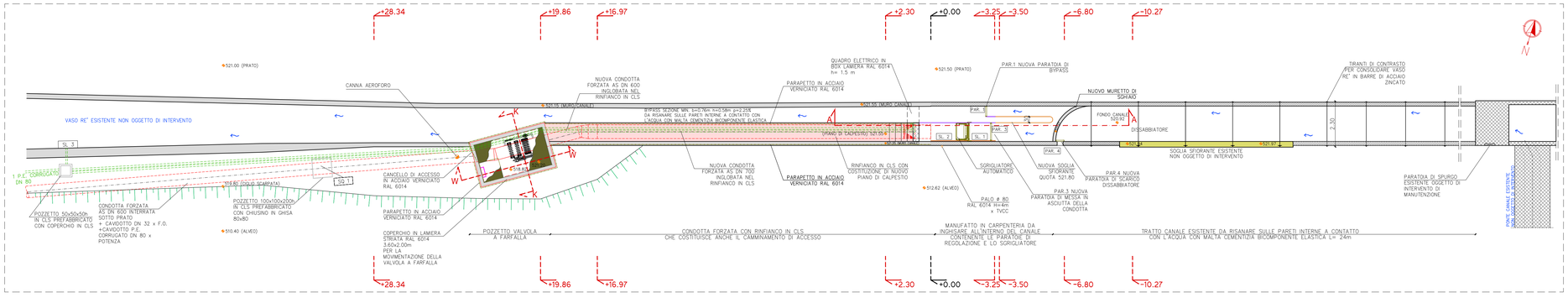
SENSORI				
CODICE SENSORE	SL. 1	SL. 2	SL. 3	SO 1
DESCRIZIONE POSIZIONE	LIVELLO MONTE GRIGLIA	LIVELLO VALLE GRIGLIA	LIVELLO STRAMAZZO RILASCIO AL VASO RE'	TESTA CONDOTTA
BATTENTE ACQUA MAX SOPRA IL SENSORE	1.20m	1.20 m	0.90 m	–
RANGE DI MISURA	0m ÷ 1.5m	0m ÷ 1.5m	0m ÷ 1.5m	0/s ÷ 300/s
PRECISIONE % SU FONDO SCALA	± 2%	± 2%	± 2%	± 5%
TIPO MISURA	SONDA AD IMMERSIONE PIEZOELETTRICA	SONDA AD IMMERSIONE PIEZOELETTRICA	SONDA AD IMMERSIONE PIEZOELETTRICA	SONDA AD ULTRASUONI CLAMP-ON
INTERFACCIA DI TRASMISSIONE	4–20 mA	4–20 mA	4–20 mA	4–20 mA

PARATOIE PRESA IMPIANTO "VASO RE' BIENNO"				
CODICE PARATOIA	PAR. 1	PAR. 2 (*)	PAR. 3	PAR. 4
DESCRIZIONE POSIZIONE	PARATOIA DI BYPASS	PARATOIA DI LIMITAZIONE	PARATOIA DI MESSA IN ASCIUTTA DELLA CONDOTTA	PARATOIA DI SCARICO DISSABBIATORE
N° LATI TENUTA	4		4	4
BATTENTE MASSIMO SUL FONDO	1.10 m		1.10 m	1.10 m
DIMENSIONI DEL FORO LxH	0.45m x h libera		0.80m x h libera	0.30m x 0.30m
DIMENSIONI DELLA PARATOIA LxH	0.50m x 1.20m		0.85m x 1.20m	0.40m x 0.40m
QUOTA PIANO DI CALPESTIO RISPETTO FONDO CANALE	1.28 m		1.28 m	1.28 m
CHIUSURA A GRAVITA'	NO		SI	NO
AZIONAMENTO	MANUALE		MANUALE	ELETTRICO

(*) LA PARATOIA DI LIMITAZIONE NON RISULTA PIU' NECESSARIA COME EVIDENZIATO DALLA RELAZIONE IDRAULICA

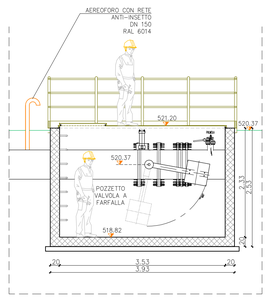
PLANIMETRIA A QUOTA 522.20 DI PROGETTO

Scala 1:100



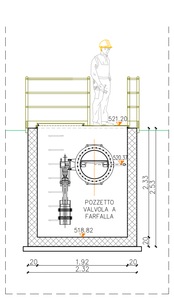
SEZIONE W–W

Scala 1:50



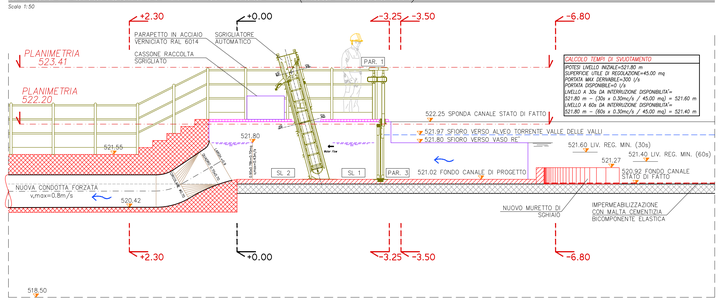
SEZIONE K–K

Scala 1:50



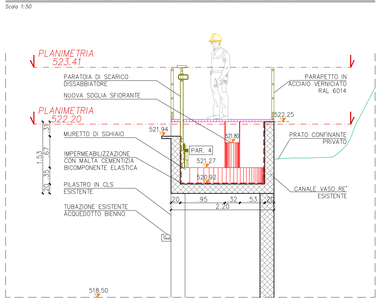
SEZIONE LONGITUDINALE A–A DI PROGETTO (ASSE CONDOTTA)

Scala 1:50



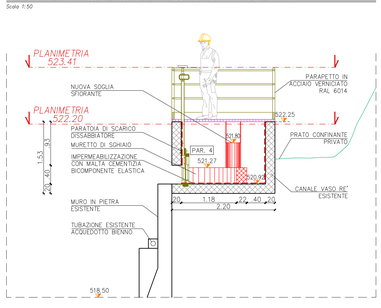
SEZIONE TRASVERSALE –10.27 DI PROGETTO

Scala 1:50



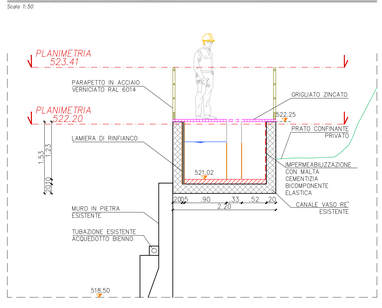
SEZIONE TRASVERSALE –6.80 DI PROGETTO

Scala 1:50



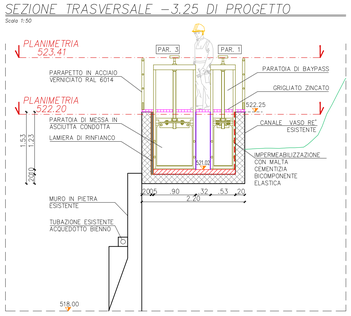
SEZIONE TRASVERSALE –3.50 DI PROGETTO

Scala 1:50



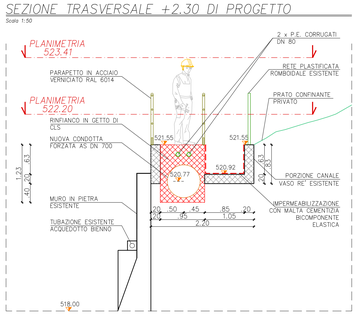
SEZIONE TRASVERSALE –3.25 DI PROGETTO

Scala 1:50



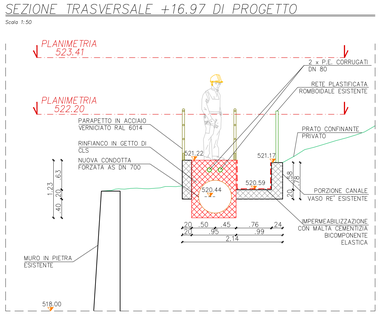
SEZIONE TRASVERSALE +2.30 DI PROGETTO

Scala 1:50



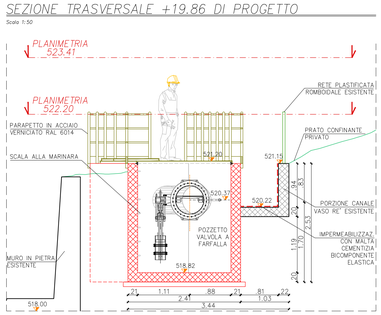
SEZIONE TRASVERSALE +16.97 DI PROGETTO

Scala 1:50



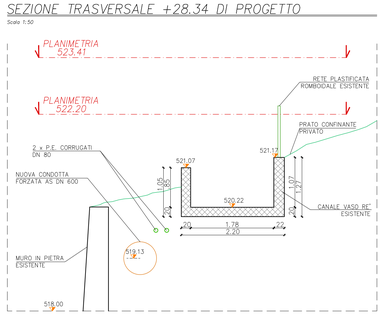
SEZIONE TRASVERSALE +19.86 DI PROGETTO

Scala 1:50



SEZIONE TRASVERSALE +28.34 DI PROGETTO

Scala 1:50



Provincia di Brescia · **Comune di Bienno** · **Comune di Prestine**

IMPIANTO IDROELETTRICO "VASO RE' BIENNO"

sul canale artificiale esistente Vaso Re'

PROGETTO ESECUTIVO

Committente:
Comune di Bienno, Piazza Liberazione, 1 – 25040 Bienno (BS)
Tel. 0364 400 01 – Fax. 0364 406 610

25/03/2015	PRIMA EMISSIONE	SOLIDeng	0004	04	D0015
Data	Descrizione dell'aggiornamento	ESTENSORE:	CODICE UNIVOCO ELAB.		

Contenuto della tavola:
OPERA DI PRESA: PLANIMETRIE A QUOTA 523.41 E 522.20m, SCHEMA VASCA DI CARICO
SEZIONE LONGITUDINALE E TRASVERSALI DI PROGETTO
SEZIONI POZZETTO VALVOLA A FARFALLA

Scala VARIE

Progettazione a cura dell'A.T.P. "G.S.R."

GE Green Engineering & Energetica — *Mandataria capogruppo: Gruppo Ingegneria Energetica GIE s.r.l.*
Via Creta, 17 25124 – Brescia
Codice fiscale e partita IVA: 030 23 580 982 –
Telefono e FAX: +39.(0)30.24.22.581 – info@gie-hydro.com

SOLIDeng — *Mandante: SOLIDeng s.r.l.*
Piazza Medaglie d'Oro, 5/G 25047 – Darfo Boario Terme (BS)
Codice fiscale e partita IVA: 035 02 170 982 – R.E.A.: BS–539523
Telefono e FAX: +39.(0)364.52.95.66 – info@solideng.it – protocollo@pec.solideng.it

Studio associato ING.RI ROSSA & GEOM. PEDRETTI — *Mandante: Ing. Rossa Ettore appartenente allo Studio associato Ing.ri Rossa & Geom. Pedretti*
Via Pedebrocco – Condominio PERGOLA, 25043 Breno (BS) – ITALY
Telefono: +39.(0)364.22.747 – e–mail: rosse@sfinformatica.it

I Progettisti:

Il R.U.P.
(Comune di Bienno)