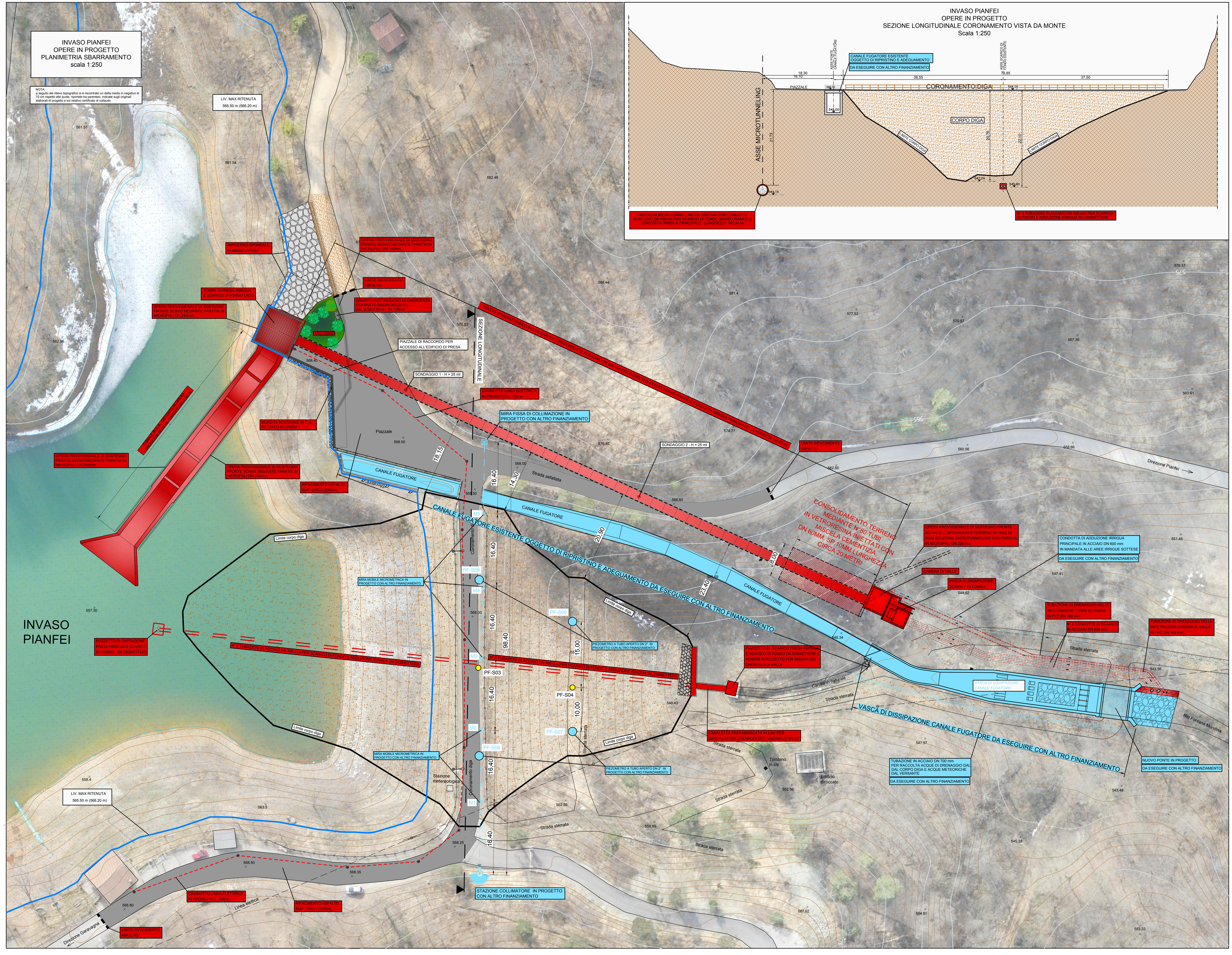
INVASO PIANFEI
OPERE IN PROGETTO
PLANIMETRIA SBARRAMENTO
scala 1:250
NOTA:
a seguito del rilievo topografico si è riscontrato un delta medio in negativo di 70 cm rispetto alle quote, riportate tra parentesi, indicate sugli originali elaborati di progetto e sul relativo certificato di collaudo
LIV. MAX RITENUTA
565.50 m (566.20 m)
INVASO PIANFEI
RIPRISTINO SPONDALE IN MASSI LAPIDEI
TORRE DI PRESA IRRIGUA E SCARICO DI FONDO LAGO
OPERA PROVVISIONALE DI SOSTEGNO FRONTE SCAVO MEDIANTE PARATIA IN MICROPALI DN 240mm.
LIMITE RIFACIMENTO ASFALTO
GRUPPO ELETTROGENO DI EMERGENZA COFANATO INSONORIZZATO dim. 2.00x1.00 m - H= 1.60 m
AREA VERDE
PIAZZALE DI RACCORDO PER ACCESSO ALL'EDIFICIO DI PRESA
SONDAGGIO 1 - H = 25 mt
SONDAGGIO 2 - H = 25 mt
CANALE IN C.A. GETTATO IN OPERA LUNGHEZZA 55.00 ml - LARGHEZZA 4.20 ml
MURO DI SOSTEGNO IN C.A. GETTATO IN OPERA
Piazzale
RIFACIMENTO ASFALTO SUP. CIRCA 2000mq
CANALE FUGATORE
Sfioratore
SEZIONE LONGITUDINALE
TRATTO IN MICROTUNNELLING DN 2200 mm CON CONDOTTE IN ACCIAIO DN 600 mm PER SCARICO DI FONDO INVASO PIANFEI E CONDOTTA IRRIGUA PRINCIPALE - LUNGHEZZA 145.00 mt
CAVIDOTTO LINEA ELETTRICA IN PROGETTO L. 250 m
MIRA FISSA DI COLLIMAZIONE IN PROGETTO CON ALTRO FINANZIAMENTO
Strada asfaltata
Direzione Pianfei
CANALE FUGATORE ESISTENTE OGGETTO DI RIPRISTINO E ADEGUAMENTO DA ESEGUIRE CON ALTRO FINANZIAMENTO
CONSOLIDAMENTO TERRENO MEDIANTE N°80 TUBI IN VETRORESINA INIETTATI CON MISCELA CEMENTIZIA DN 60MM, SP.10MM LUNGHEZZA CIRCA 20 METRI
OPERA PROVVISIONALE DI SOSTEGNO FRONTE SCAVO E CONTENIMENTO TERRENO IN FASE DI REALIZZAZIONE MICROTUNNELLING CON PARATIA IN MICROPALI DN 220 mm
CONDOTTA DI ADDUZIONE IRRIGUA PRINCIPALE IN ACCIAIO DN 600 mm IN MANDATA ALLE AREE IRRIGUE SOTTESE
DA ESEGUIRE CON ALTRO FINANZIAMENTO
CAMERA DI VALLE
VASCA DI DISSIPAZIONE SCARICO DI FONDO
TUBAZIONE DI DRENAGGIO DELLE INFILTRAZIONI TORRE DI PRESA IN PVC DN 160 mm
N° 2 CONDOTTE DI SCARICO IN ACCIAIO DN 600 mm
TUBAZIONE DI DRENAGGIO DELLE INFILTRAZIONI CAMERA DI VALLE IN PVC DN 160 mm
Strada sterrata
VASCA DI DISSIPAZIONE CANALE FUGATORE
Rio Fontana Mondina
Canale in naturale
VASCA DI DISSIPAZIONE CANALE FUGATORE DA ESEGUIRE CON ALTRO FINANZIAMENTO
NUOVO PONTE IN PROGETTO
DA ESEGUIRE CON ALTRO FINANZIAMENTO
TUBAZIONE IN ACCIAIO DN 700 mm PER RACCOLTA ACQUE DI DRENAGGIO DAL DAL CORPO DIGA E ACQUE METEORICHE DAL VERSANTE
DA ESEGUIRE CON ALTRO FINANZIAMENTO
Limite corpo diga
POZZETTO DI CAPTAZIONE PRESA IRRIGUA E SCARICO DI FONDO - DA DISMETTERE
n° 2 TUBAZIONI IN ACCIAIO DN 400 mm PER SCARICO DI FONDO E ADDUZIONE IRRIGUA DA DISMETTERE
MIRA MOBILE MICROMETRICA IN PROGETTO CON ALTRO FINANZIAMENTO
PIEZOMETRO A TUBO APERTO DN 2" IN PROGETTO CON ALTRO FINANZIAMENTO
POZZETTO DI SCARICO PRESA IRRIGUA E SCARICO DI FONDO DA DISMETTERE E ADIBIRE A POZZETTO PER MISURA DEI DRENAGGI DI VALLE
CANALETTA PREFABBRICATA IN CAV PER RACCOLTA DEI DRENAGGI DELL'UNGHIA DI VALLE
Coronamento diga
PF-S08
PF-S09
PF-S03
PF-S04
PF-S07
PF-S06
M1
M2
M3
M4
M5
18,15
16,40
14,30
20,90
23,40
8,00
98,40
15,00
10,00
Stazione metereologica
Tombino in cls
Edificio diroccato
CAVIDOTTO LINEA ELETTRICA IN PROGETTO L. 250 m
RIFACIMENTO ASFALTO SUP. CIRCA 2000mq
LIMITE RIFACIMENTO ASFALTO
Linea elettica
Direzione Garavagna
STAZIONE COLLIMATORE IN PROGETTO CON ALTRO FINANZIAMENTO
570.5
561.57
561.54
562.56
568.40
568.50
588.44
581.4
576.53
576.45
574.77
568.00
566.60
562.60
557.30
558.4
563.5
568.25
568.80
568.35
562.55
558.59
552.36
547.57
547.41
544.62
546.34
548.43
543.56
543.48
545.33
551.46
INVASO PIANFEI
OPERE IN PROGETTO
SEZIONE LONGITUDINALE CORONAMENTO VISTA DA MONTE
Scala 1:250
ASSE PONTE CANALE FUGATORE
ASSE SCARICO DI FONDO ESISTENTE
CANALE FUGATORE ESISTENTE OGGETTO DI RIPRISTINO E ADEGUAMENTO
DA ESEGUIRE CON ALTRO FINANZIAMENTO
18,30
16,10
38,55
73,85
37,50
PIAZZALE
568.10
CORONAMENTO DIGA
568.00
545.00
ASSE MICROTUNNELING
21,75
CORPO DIGA
LIMITE CORPO DIGA
20,76
22,10
547.24
545.80
544.15
TRATTO IN MICROTUNNELLING DN 2200 mm CON CONDOTTE IN ACCIAIO DN 600mm PER SCARICO DI FONDO INVASO PIANFEI E CONDOTTA IRRIGUA PRINCIPALE - LUNGHEZZA 145.00 mt
N° 2 TUBAZIONI IN ACCIAIO DN 400 mm PER SCARICO DI FONDO E ADDUZIONE IRRIGUA DA DISMETTERE

LEGENDA :

- ● PIEZOMETRO A TUBO APERTO ESISTENTE
- ● PIEZOMETRO A TUBO APERTO DN 2"
- STAZIONE COLLIMATORE
- X MIRA MOBILE MICROMETRICA
- ☒ MIRA FISSA DI COLLIMAZIONE

🟥 OPERE IN PROGETTO

🟦 OPERE DA ESEGUIRE CON ALTRO FINANZIAMENTO

CONSORZIO BEALEROTTO MUSSI
DI MIGLIORAMENTO FONDIARIO
associato al
CONSORZIO DI II° GRADO DEL PESIO

PIANO STRAORDINARIO DI INTERVENTI NEL SETTORE IDRICO
Legge n 205/2017 art. 1 comma 523

CODICE INTERVENTO: 526/4 **CUP: D82B17000680001**

INTERVENTI DI ADEGUAMENTO DELL'APPROVVIGIONAMENTO ED AMMODERNAMENTO DEL SISTEMA D'IRRIGAZIONE DELLE AREE IRRIGUE SOTTESE ALL'INVASO PIANFEI, VOLTI AL RISPARMIO DELLE RISORSE IDRICHE, NEI COMUNI DI PIANFEI E CHIUSA PESIO

L'UFFICIO TECNICO CONSORTILE:

CONSORZIO DEL PESIO
Consorzio di irrigazione di II° grado
12084 MONDOVI' - Via G. B. Cottolengo, 13
Tel.+39(0174)42724 - email : info@consorziodelpesio.it
pec : posta@pec.consorziodelpesio.it

CONSORZIO IRRIGUO COMPRENSORIO VALLI ELLERO, CORSAGLIA, CASOTTO
Consorzio di irrigazione di II° grado
12084 MONDOVI' - Via G. B. Cottolengo, 13
Tel.+39(0174)42724 - email : el.cor.ca@tiscali.it / pec : elcorca@pec.it

ASSOCIAZIONE IRRIGAZIONE EST SESIA
28100 NOVARA - Via Negroni, 7
Tel.+39(0321)675211 - Fax +39(0321)398458
email : estsesia.pec@legalmail.it

CONSORZIO DI BONIFICA DELLA BARAGGIA BIELLESE E VERCELLESE
13100 VERCELLI - Via Fratelli Bandiera, 16
Tel.+39(0161)283811 - Fax +39(0161)257425
email : segreteria@consorziobaraggia.it

STECI s.r.l.
SOCIETA' DI INGEGNERIA
13100 VERCELLI - C.so Liberta', 162
Tel.+39(0161)215335 - Fax +39(0161)259070
email : info@stecisrl.it / pec : steci@pec.stecisrl.it

(Dott. Ing. Domenico CASTELLI)

DIGA DI PIANFEI
(Arch. SND N. 906/229)

DATA
GENNAIO 2020

SERIE:
ELABORATI GRAFICI

AGGIORNAMENTO
-

ELABORATO:
INTERVENTI DI ADEGUAMENTO DEGLI ORGANI DI SCARICO DELLO SBARRAMENTO ESISTENTE PER L'APPROVVIGIONAMENTO IRRIGUO PLANIMETRIA E SEZIONE LONGITUDINALE CORONAMENTO CON INDIVIDUAZIONE OPERE IN PROGETTO E OPERE DA ESEGUIRE CON ALTRO FINANZIAMENTO

ELABORATO N°
6

SCALA DISEGNO
1:250

ATTIVITA' SPECIALISTICHE:

PROGETTO ESECUTIVO

PRATICA N. 10459E
ARCH. N
FILE : 10459E-06

IL RESPONSABILE DEL PROCEDIMENTO DELLA FASE PROGETTUALE:

(Ing. Massimo DEL GAUDIO)

MODIFICHE AGGIORNAMENTI	AGGIORNAMENTO N.			
	DATA			

CONTROLLO		DISEGNATORE	CONTROLLO	APPROVAZIONE
	FIRMA	M.L.	M.P.	D.C.