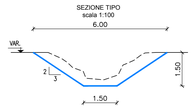
COMUNE DI ANNONE BRIANZA

COMUNE DI OGGIONO

AREA PONCIA

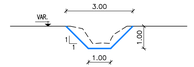
CANALE DI SFIORO DELLA ACQUE ECCEDENTI EVENTI CON T = 50
RICAVATO SUL SEDIME DEL RETICOLO ESISTENTE INTERNO ALLA "PONCIA"
sez. trapezioidale
(base.inf. = 1.5 m - base sup. = 6 m - h = 1.5 m)
lungh. intervento = 600 m - P. = 0.1%
Q. monte progetto = 263.00 m s.l.m.
Q. valle esistente = 262.40 m s.l.m.

SEZIONE TIPO
scala 1:100



RICALIBRATURA CANALE DI DRENAGGIO ESISTENTE
sez. trapezioidale
(base inf. = 1 m - base sup. = 3 m - h = 1 m)
lungh. intervento = 790 m - P. = 0.04%
Q. monte progetto = 262.70 m s.l.m.
Q. valle progetto = 262.40 m s.l.m.

SEZIONE TIPO
scala 1:100



fosso EST

RILEVATO "NORD 3" IN TERRE SCIOLTE
-TIPOLOGICO (A) -
Q. = 265.43 m s.l.m.
lungh. = 430 m

CHIAVICA CON PARATOIA PER COLLEGAMENTO CON RETICOLO DI DRENAGGIO ESISTENTE
Scatolare in C.A.V. sez. 2x1m - lungh. 8 m
Paratoia in acciaio zincato dim. 2x1 m
con comando manuale
- CH.NORD.02 -

RAMPA DI RACCORDO CON STRADA ESISTENTE
largh. carrabile = 3 m - P. = 10% max

RILEVATO "NORD 2" IN TERRE ARMATE
-TIPOLOGICO (B) -
quota sommitale = 265,43 m s.l.m.
lungh. = 700 m

Q. = 263.00 m s.l.m.

RAMPA DI RACCORDO CON STRADA ESISTENTE
largh. carrabile = 3 m - P. = 10% max

RICALIBRATURA CANALE DI DRENAGGIO ESISTENTE
sez. trapezioidale
(base inf. = 1 m - base sup. = 2.30 m - h = 1 m)
lungh. = 550 m

QUOTA FONDO CHIAVICA PER SVUOTAMENTO VASCA
Q. = 262.70 m s.l.m.

RICALIBRATURA CANALE DI DRENAGGIO ESISTENTE
sez. trapezioidale
(base inf. = 1 m - base sup. = var. 2.30-3.30 m - h = var. 1-1.5 m)
lungh. = 60 m

RILEVATO "NORD 2" IN TERRE ARMATE
-TIPOLOGICO (B) -
Q. = 265,43 m s.l.m.
lungh. = 700 m

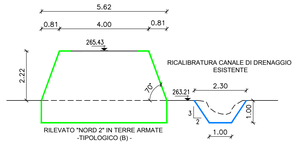
RAMPA DI RACCORDO CON STRADA ESISTENTE
largh. carrabile = 3 m - P. = 10% max

MANUFATTO DI SFIORO PER LE ACQUE ECCEDENTI EVENTI CON T = 50
DA RACCORDARE CON RETICOLO DI DRENAGGIO ESISTENTE INTERNO ALLA "PONCIA" DA ADEGUARE
Soglia di sfioro (largh. 5 m - Q. = 265.20 m s.l.m.),
vasca di dissipazione, canale di restituzione e sponde
con massi ammorsati nel cls
(pezzatura diam. 50 cm)

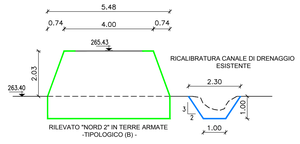
RICALIBRATURA CANALE DI DRENAGGIO ESISTENTE
sez. trapezioidale
(base inf. = 1 m - base sup. = 2.30 m - h = 1 m)
lungh. = 650 m

AREA DI LAMINAZIONE
limite planimetrico definito da
Q. 265,43 m s.l.m.

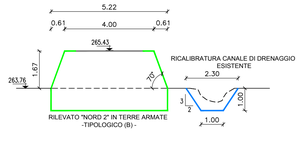
SEZIONE 6–6
SCALA 1:100



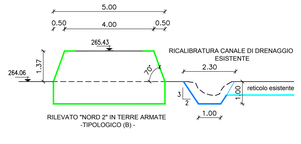
SEZIONE 7–7
SCALA 1:100



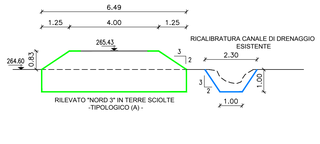
SEZIONE 8–8
SCALA 1:100



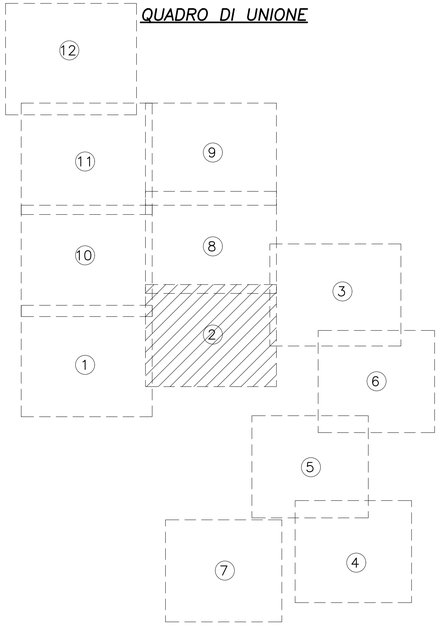
SEZIONE 9–9
SCALA 1:100



SEZIONE 10–10
SCALA 1:100



QUADRO DI UNIONE



LEGENDA

- RETICOLO IDROGRAFICO ESISTENTE A CIELO APERTO
- RETICOLO IDROGRAFICO ESISTENTE INTERRATO
- CANALE IN PROGETTO O CANALE ESISTENTE RISAGOMATO
- RILEVATO ARGINALE IN TERRE SCIOLTE IN PROGETTO - tipologico (A)
- RILEVATO ARGINALE IN TERRE ARMATE IN PROGETTO - tipologico (B)
- MANUFATTO IN PROGETTO
- OPERE DI PRIMO LOTTO - CANALE GANDALOGLIO / FOSSO DEI PASCOLI
- OPERA DI DIFESA DEL COMPARTO INDUSTRIALE DI ITALFORGE A CURA DEL COMUNE DI SIRONE

PARCO REGIONALE DELLA VALLE DEL LAMBRO
"Ente di diritto pubblico"
Via Vittorio Veneto, 19 - 20844 TRIUGGIO (MB)
Tel. 0362/970961 fax 0362/997045 e-mail info@parcovallelambro.it

Regione Lombardia

COMUNE DI ANNONE BRIANZA | COMUNE DI OGGIONO | COMUNE DI SIRONE

PROGETTO DEFINITIVO

AREA DI LAMINAZIONE DELLE PIENE
DEL TORRENTE GANDALOGLIO E ALTRI
NEI COMUNI DI OGGIONO, SIRONE E ANNONE
(LC)

LUGLIO 2017

	NOME	FIRMA	DATA
REDAZIONE	F. Salmistraro		
VERIFICA	G. Garbin		
APPROVAZIONE	G.B. Peduzzi		

ETATEC STUDIO PAOLETTI
ETATEC STUDIO PAOLETTI S.r.l.
SOCIETA' DI INGEGNERIA
Via Bassini, 23 – 20133 MILANO (IT)
Tel.+39 02 26681264 – Fax +39 02 26681553
etatec@etatec.it – etatec@pec.etatec.it
www.etatec.it

UN DIRETTORE TECNICO : *Dott. Ing. GIOVANNI BATTISTA PEDUZZI*
IL PROGETTISTA: *Dott. Ing. GIOVANNI BATTISTA PEDUZZI*
GEOLOGA: *Dott. Geol. PAOLO DAL NEGRO*

TITOLO: PLANIMETRIA DI PROGETTO scala 1:500
DELL'AREA DI LAMINAZIONE
foglio 2/12

Revisioni	N°	Descrizione	Data
	1		
	2		
	3		

Numero elaborato	TIPOLOGIA	COMMESSA	DOCUMENTO	NUMERO	SCALA
	PD	365–08	DI	D.04.02	1:500