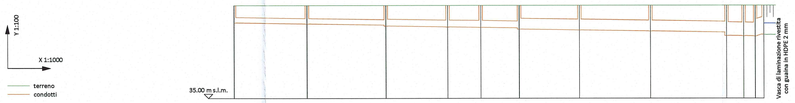
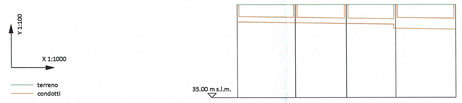
PROFILI RETE ACQUE BIANCHE



NODO	1		2		3		4		5		6		7		8		9	10	11	86
RAMO		1		2		3		4		5		6		7		8		9	10	85
UBICAZIONE																				
QUOTA TERRENO (m s.l.m.)	39.30		39.30		39.30		39.30		39.30		39.30		39.30		39.30		39.30	39.30	39.30	39.30
QUOTA SCORRIMENTO (m s.l.m.)	38.50		38.45 38.24		38.35 38.25		38.31 38.21	38.29 38.20	38.26 38.16		38.21 38.11		38.16 38.06		38.11 38.11		38.06 37.90	37.93 37.89	37.90 37.88	37.96 37.96
QUOTA FONDO POZZETTO (m s.l.m.)	38.50		38.45		38.35		38.31	38.29	38.20		38.16		38.11		38.11		37.90	37.89	37.88	37.96
DISTANZA PARZIALE (m)		34.29		36.49		28.56		15.30	21.88		27.80		32.75		35.50		8.05	1.17	6.00	
DISTANZA PROGRESSIVA (m)	0.00		34.29		70.78		99.34	114.64	132.42		160.21		192.97		228.47		236.51	241.68	247.68	
PENDENZA (m/m)	0.0015		0.0015		0.0015		0.0015	0.0015	0.0015		0.0015		0.0015		0.0015		0.0015	0.0015	0.0162	
MATERIALE	PVC DN 250		PVC DN 250		PVC DN 315		PVC DN 315	PVC DN 315	PVC DN 500		PVC DN 500		PVC DN 500		PVC DN 500		PVC DN 630	PVC DN 630	PVC DN 630	

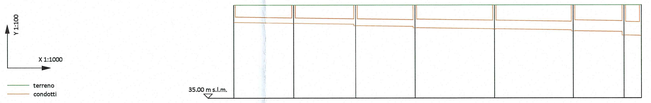


NODO	12		13		14		6		7
RAMO		11		12		13		6	
UBICAZIONE									
QUOTA TERRENO (m s.l.m.)	39.30		39.30		39.30		39.30		39.30
QUOTA SCORRIMENTO (m s.l.m.)	38.25		38.20 38.10		38.42 38.32		38.20 38.20		38.16
QUOTA FONDO POZZETTO (m s.l.m.)	38.25		38.48		38.42		38.20		38.16
DISTANZA PARZIALE (m)		27.14		23.59		22.81		27.80	
DISTANZA PROGRESSIVA (m)	0.00		27.14		50.73		73.54		101.34
PENDENZA (m/m)		0.0015		0.0015		0.0015		0.0015	
MATERIALE		PVC DN 250		PVC DN 250		PVC DN 250		PVC DN 500	

NODO	15		6		7
RAMO		14		6	
UBICAZIONE					
QUOTA TERRENO (m s.l.m.)	39.30		39.30		39.30
QUOTA SCORRIMENTO (m s.l.m.)	38.50		38.46 38.20		38.16
QUOTA FONDO POZZETTO (m s.l.m.)	38.50		38.20		38.16
DISTANZA PARZIALE (m)		13.66		27.80	
DISTANZA PROGRESSIVA (m)	0.00		13.66		41.46
PENDENZA (m/m)		0.0015		0.0015	
MATERIALE		PVC DN 250		PVC DN 500	

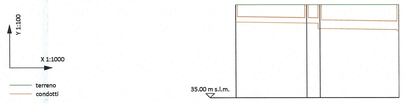
PROFILO RETE ACQUE NERE

NODO	46		47		48		49
RAMO		45		46		47	
UBICAZIONE							
QUOTA TERRENO (m s.l.m.)	39.30		39.30		39.30		39.30
QUOTA SCORRIMENTO (m s.l.m.)	38.30		38.24 38.24		38.19 38.19		38.10
QUOTA FONDO POZZETTO (m s.l.m.)	38.30		38.24		38.19		95.60
DISTANZA PARZIALE (m)		15.88		15.88		24.63	
DISTANZA PROGRESSIVA (m)	0.00		15.88		31.75		56.38
PENDENZA (m/m)		0.0035		0.0035		0.0035	
MATERIALE		PVC DN 160		PVC DN 160		PVC DN 160	

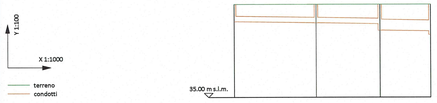


NODO	16		17		18		19		20		21		9	10
RAMO		15		16		17		18		19		20		9
UBICAZIONE														
QUOTA TERRENO (m s.l.m.)	39.30		39.30		39.30		39.30		39.30		39.30		39.30	39.30
QUOTA SCORRIMENTO (m s.l.m.)	38.50		38.46 38.46		38.41 38.33		38.31 38.25		38.19 38.23		38.14 38.10		38.06 37.90 37.90	37.89 37.89
QUOTA FONDO POZZETTO (m s.l.m.)	38.50		38.46		38.33		38.25		38.23		38.10		37.90	37.89
DISTANZA PARZIALE (m)		28.13		28.65		27.45		36.83		36.43		23.44		8.05
DISTANZA PROGRESSIVA (m)	0.00		28.13		56.78		84.23		121.06		157.48		180.92	188.97
PENDENZA (m/m)		0.0015		0.0015		0.0015		0.0015		0.0015		0.0015		0.0015
MATERIALE		PVC DN 250		PVC DN 250		PVC DN 315		PVC DN 400		PVC DN 400		PVC DN 500		PVC DN 630

NODO	22		19		20
RAMO		21		18	
UBICAZIONE					
QUOTA TERRENO (m s.l.m.)	39.30		39.30		39.30
QUOTA SCORRIMENTO (m s.l.m.)	38.50		38.46 38.25		38.19
QUOTA FONDO POZZETTO (m s.l.m.)	38.50		38.25		38.19
DISTANZA PARZIALE (m)		11.01		36.83	
DISTANZA PROGRESSIVA (m)	0.00		11.01		47.84
PENDENZA (m/m)		0.0015		0.0015	
MATERIALE		PVC DN 250		PVC DN 400	



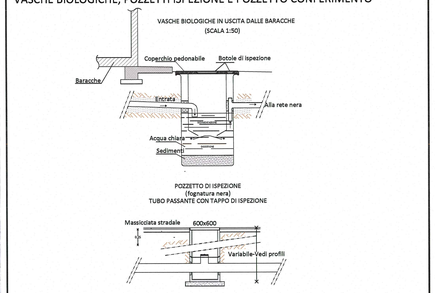
NODO	23		24	20		21
RAMO		22		23		19
UBICAZIONE						
QUOTA TERRENO (m s.l.m.)	39.30		39.30		39.30	39.30
QUOTA SCORRIMENTO (m s.l.m.)	38.50		38.45 38.44	38.44 38.19		38.14
QUOTA FONDO POZZETTO (m s.l.m.)	38.50		38.45	38.19		38.10
DISTANZA PARZIALE (m)		32.87		4.10	36.43	
DISTANZA PROGRESSIVA (m)	0.00		32.87	36.97		73.39
PENDENZA (m/m)		0.0015		0.0015	0.0015	
MATERIALE		PVC DN 250		PVC DN 250	PVC DN 400	



NODO	25		26		21		9
RAMO		24		25		20	
UBICAZIONE							
QUOTA TERRENO (m s.l.m.)	39.30		39.30		39.30		39.30
QUOTA SCORRIMENTO (m s.l.m.)	38.50		38.45 38.45		38.40 38.10		38.06
QUOTA FONDO POZZETTO (m s.l.m.)	38.50		38.45		38.10		37.90
DISTANZA PARZIALE (m)		34.47		32.91		23.44	
DISTANZA PROGRESSIVA (m)	0.00		37.80		67.38		90.81
PENDENZA (m/m)		0.0015		0.0015		0.0015	
MATERIALE		PVC DN 250		PVC DN 250		PVC DN 500	

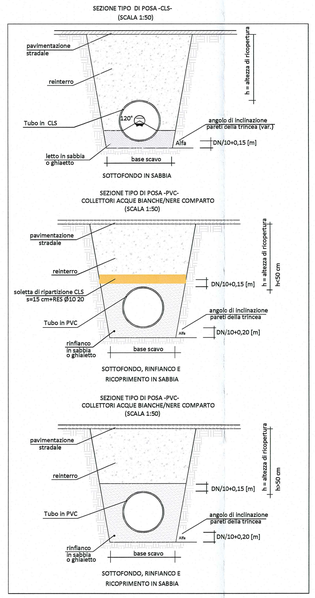
PARTICOLARI TIPOLOGICI RETE ACQUE NERE

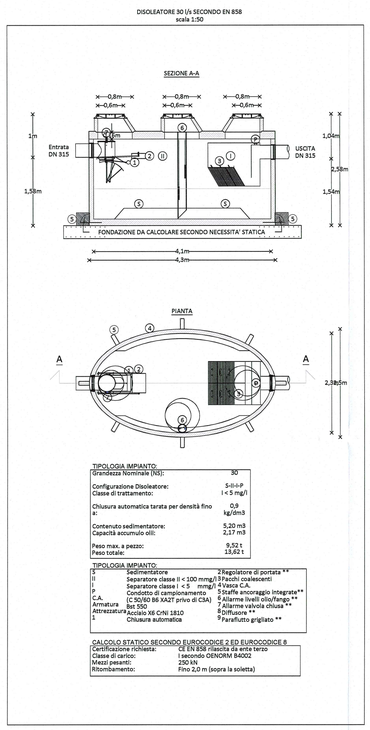
VASCHE BIOLOGICHE, POZZETTI ISPEZIONE E POZZETTO CONFERIMENTO

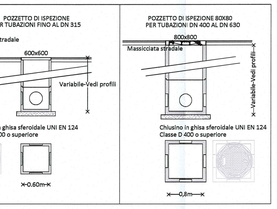


PARTICOLARI TIPOLOGICI RETE ACQUE BIANCHE

SEZIONI DI POSA, POZZETTI E DISOLEATORI

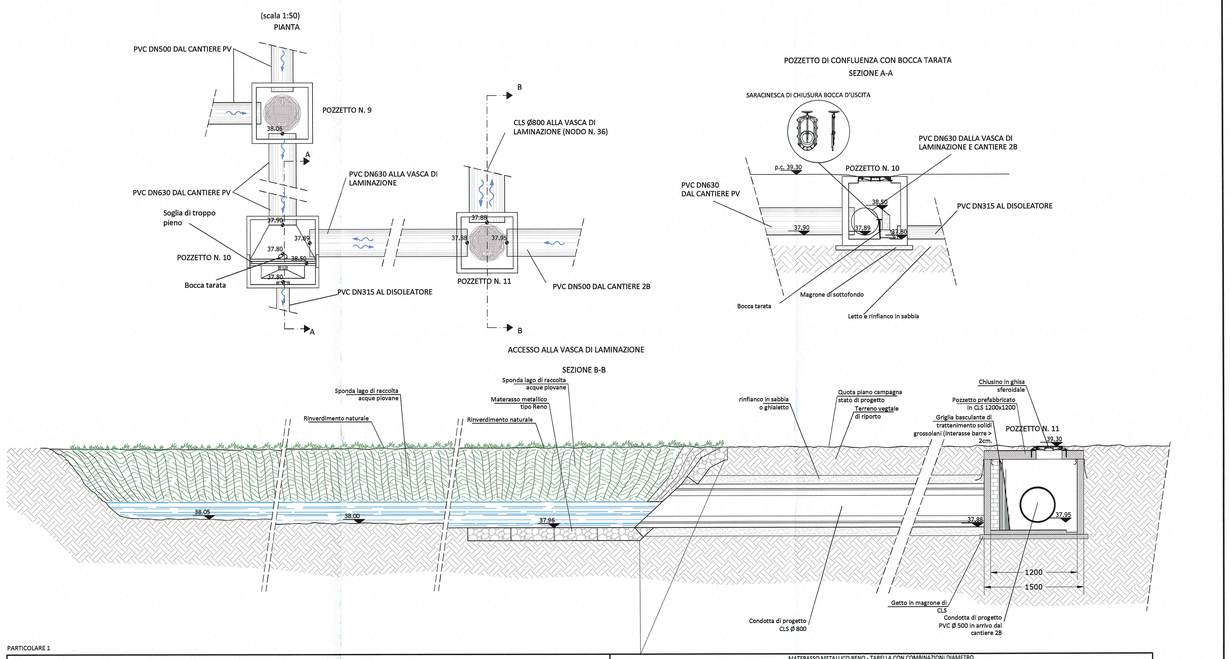




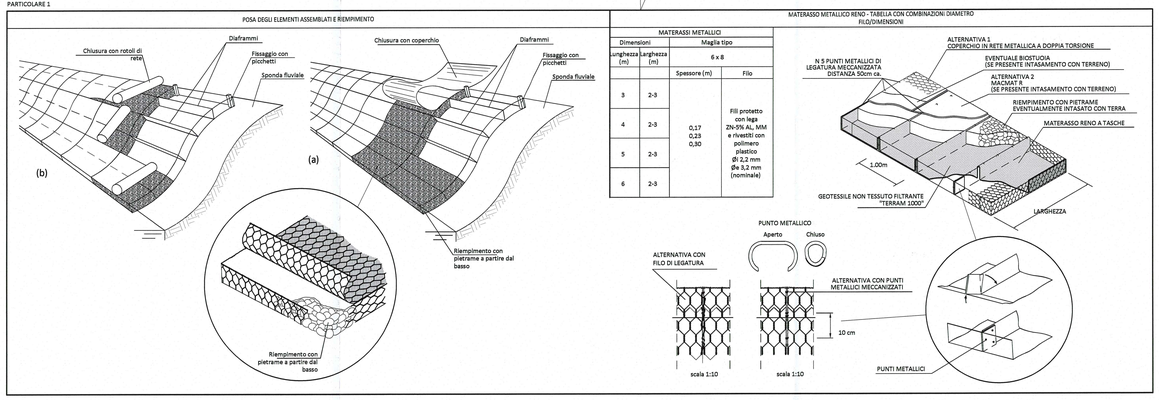


PARTICOLARI SISTEMA DI LAMINAZIONE RETE ACQUE BIANCHE

POZZETTO CONTENENTE BOCCA TARATA E VASCA DI LAMINAZIONE



PARTICOLARE 1



PER IL POSIZIONAMENTO PLANIMETRICO DELLE CONDOTTE VEDASI ELABORATO RAAA1EICNCN02CPL032A

Committente:

AUTOCAMIONALE DELLA CISA S.P.A.
Via Camboara 26/A - Frazione Ponte Taro - 43015 NOCETO (PR)

Impresa Esecutrice:

PIZZAROTTI FONDATA NEL 1910

AUTOSTRADA DELLA CISA A15
RACCORDO AUTOSTRADALE A15/A22
CORRIDOIO PLURIMODALE TIRRENO-BRENNERO
RACCORDO AUTOSTRADALE FRA L' AUTOSTRADA DELLA CISA-FONTEVIVO (PR)
E L' AUTOSTRADA DEL BRENNERO-NOGAROLE ROCCA (VR). I LOTTO.

C.U.P. G61B04000060008 | C.I.G. 3070681E1E

PROGETTO ESECUTIVO

AUTOCAMIONALE DELLA CISA S.p.A.
Il Direttore TIBRE: | Il Responsabile del Procedimento: | Il Presidente:

IMPRESA PIZZAROTTI & C. S.p.A.
Il Direttore Tecnico: IMPRESA PIZZAROTTI & C. S.p.A.
Il Responsabile di Progetto
Dott. Ing. Luca Bondanelli

Il Geologo:

PROGETTAZIONE DI:
PIZZAROTTI FONDATA NEL 1910
A.T.I.: idroesse engineering MANDATARIA | ROCKSOIL S.p.A. MANDANTE | VIA S.r.l. MANDANTE

Il Progettista:
Ing. Fabio Nigrelli
Ordine degli Ingegneri della Provincia di Parma n. 1581

Coordinatore per la Sicurezza in fase di Progettazione:
Ing. Giovanni Maria Cepparotti
Ordine degli Ingegneri della Provincia di Viterbo n. 392

Consulenza specialistica a cura di:

Progettista Responsabile:
Impresa Pizzarotti & C. S.p.A.
Ing. Pietro Mazzoli
Ordine degli Ingegneri della Provincia di Parma n. 821

Dott. Ing. PIETRO MAZZOLI
IMPRESA PIZZAROTTI
REGISTRO UFFICIALE
INGEGNERI PARMA n.821

Titolo Elaborato:

Cantierizzazione
Cantierizzazione
Ambito operativo 2 - Area di cantierizzazione PV
Profili e particolari acque bianche e nere

Data Emissione Progetto: 18/03/2014
Scala: varie

Identif. Elaborato:

ALTO IDENTIFICATIVO	CODICE COMMESSA	LOTTO	FASE	ENTE	AMBITO	OGG. OPERA	ALTO OPERA	PARTE OPERA	TIPO DOC.	ALTO PROGR. DOC.	REVISIONE
	RAAA	1	E	I	CN	CN	02	C	SC	032	A

Rev.	Data	DESCRIZIONE REVISIONE	Redatto	Controllato	Approvato
A	16/06/2014	RIEMISSIONE PROGETTO ESECUTIVO	Y. ZORZI	F. NIGRELLI	MAZZOLI