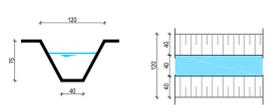


**SEZIONI E PARTICOLARI TIPOLOGICI**

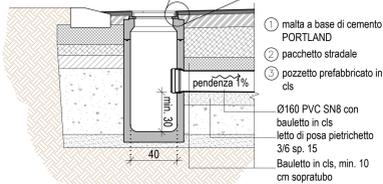
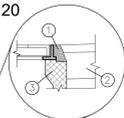
**Sezione A-A**

Tipologico nuovo fosso di guardia  
Scala 1:5

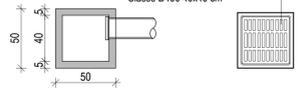


**Particolare tipologico**

Caditoia 40x40  
Scala 1:20

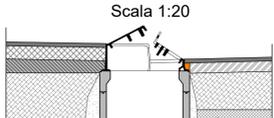


**PIANTA**



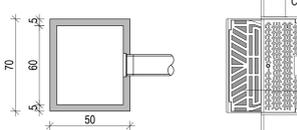
**Particolare tipologico**

Bocca di lupo  
Scala 1:20



Ø160 PVC SN8 con bauletto in cls  
letto di posa con pietrischetto 3/6 sp. 15 cm  
Bauletto in cls, min. 10 cm sopra tubo

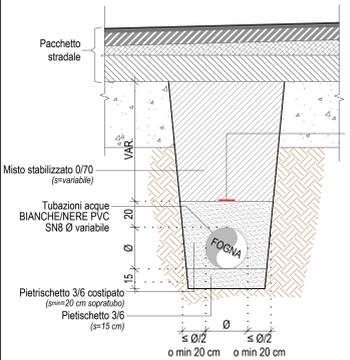
**PIANTA**



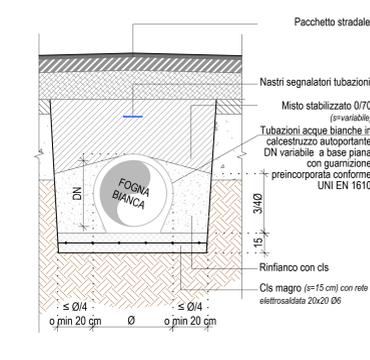
**Particolari tipologici posa reti fognarie acque Bianche/Nere**

Scala 1:20

**Tubazioni in PVC**

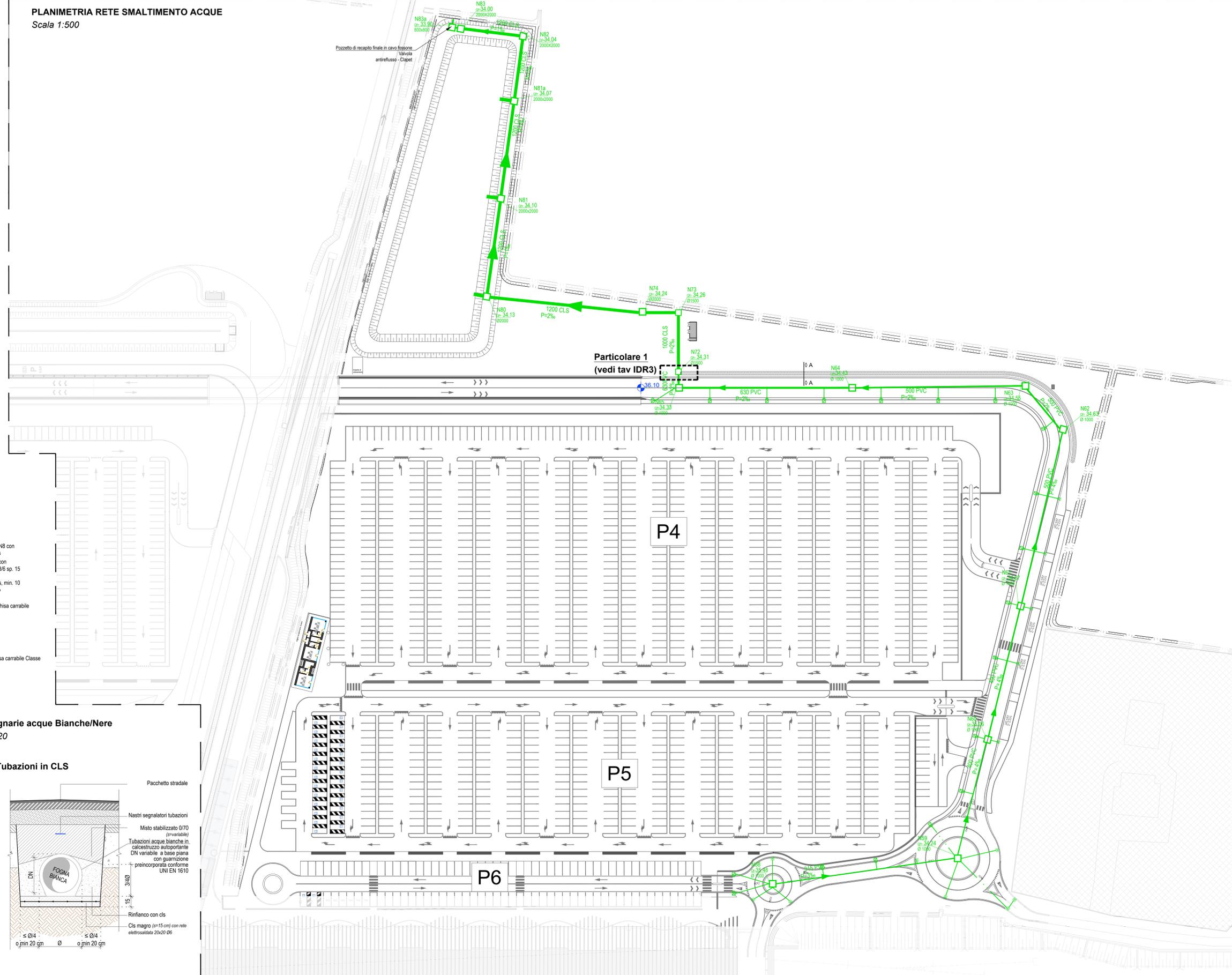


**Tubazioni in CLS**



**PLANIMETRIA RETE SMALTIMENTO ACQUE**

Scala 1:500

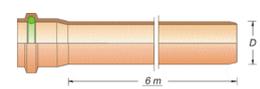


**Particolare 1**  
(vedi tav IDR3)

**Legenda**

Tubature in PVC SN8 acque bianche Ø var. con indicazione direzione di scorrimento e pendenza	Ø160 PVC P=3‰
Tubature in CLS acque bianche Ø var. con indicazione direzione di scorrimento e pendenza	Ø1200 CLS P=3‰
Pozzetto d'ispezione in cls prefabbricato con dimensione interna, numerazione progressiva e quota di fondo	N61 Qf=30.00 50x50
Caditoie rete acque bianche dimensione esterna 40x40 cm con chiusino in ghisa carrabile classe D400	III
Bocche di lupo rete acque bianche con griglia quadrata in ghisa sferoidale classe D400	IV

**Specifiche tecniche tubazioni in PVC**



Tubi in PVC rigido conformi norma UNI EN 1401-1 tipo SN8 per condotte di scarico interrate di acque civili e industriali, giunto a bicchiere con anello in gomma, contrassegnati ogni metro con marchio del produttore, diametro, data di produzione e simbolo IIP.

**Specifiche tecniche tubazioni in CLS vibrocompresso armato con base piana**

Le tubazioni in calcestruzzo saranno del tipo armato con classe di resistenza minima pari a 135 KN/mq per i diametri Ø800 e Ø1000 e 120KN/mq per il diametro Ø1200. Le tubazioni in calcestruzzo dovranno essere dimensionate per garantire un coefficiente di sicurezza pari ad almeno  $\mu = 1,2$  in verifica di fessurazione. Le guarnizioni elastiche dovranno essere del tipo pressacoppiate a garanzia di tenuta idraulica della rete. Andrà verificata in corso d'opera la tenuta della guarnizione e certificata in conformità alla UNI 1610.



**Studio Ingegneria Guidetti-Serri**  
Via Pier Carlo Codappi, 14 - 42124 Reggio Emilia  
Tel. +39 0522 439734 - Fax +39 0522 580006  
Mail: info@studioguidetti.it  
Web: www.guidettiserri.it  
C.F. e P.I. 01934740356

**Studio ALFA S.p.A.**  
Via S. Romazzi, 39/D  
42124 Reggio Emilia  
Tel. +39 0522 550905  
Mail: info@studioalfa.it  
Web: www.studioalfa.it  
C.F. 01425800351 - P.I. 02883660359

**Studio ARS SISTEMI**  
Via Nove Martiri, 11/A  
42124 Reggio Emilia  
Tel. +39 0522 530974  
Mail: info@ars-sistemi.it  
Web: www.ars-sistemi.it  
C.F. e P.I. 01249104333

**Studio CAVAZZONI ASSOCIATI engineering**  
Via Alinari Bernardi Nobel, 88/C  
42124 Reggio Emilia  
Tel. +39 0522 334141  
Mail: info@cavazzoniassociati.it  
Web: www.cavazzoniassociati.it  
C.F. e P.I. 01716830351

**Studio GEODIC**  
Via Enrico di Angelo, 14  
42124 Reggio Emilia  
Tel. +39 0522 094030  
Mail: geodig@geodig.it  
Web: www.geodig.it  
C.F. e P.I. 0279030356

**TERMINAL ONE**  
Terminal One S.p.A.  
via Gutenberg, 3 - 42124 Reggio Emilia (RE)

**PROGETTO**  
PROCEDIMENTO UNICO AI SENSI DELL'ART. 53, COMMA 1, LETTERA b) DELLA L.R. 24/2017  
PER LA REALIZZAZIONE DEL NUOVO POLO INTERMODALE PRESSO LA STAZIONE DELL'ALTA VELOCITÀ MEDIO-PADANA REGGIO EMILIA 42124 - VIA CITTÀ DEL TRICOLORE

**ELABORATO**  
VIABILITA' PRINCIPALE EST - Planimetria generale rete acque bianche

**PROGETTAZIONE**  
PROGETTO GENERALE  
PROGETTO OPERATIVO  
PROGETTO STRUTTURALE  
COORDINAMENTO GENERALE

**COMITTEE**  
G  
F  
E  
D  
C  
B  
A

**PROGETTO**  
C 06/11/20 AGG. 2 IRETI CASI G. SERRI L.  
B 30/10/20 AGG. 1 IRETI CASI G. SERRI L.  
A 20/07/20 EMISSIONE BOSCO M. SERRI L.

**REVISIONE**  
REV. DATA DESCRIZIONE REDATTO CONTERLATTO

**TAVOLA**  
T1 - VPE - IDR  
1