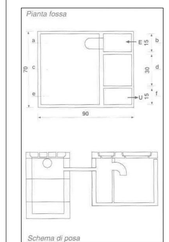
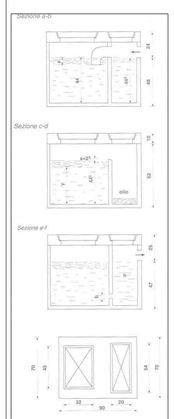
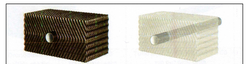
FOGNATURE

Pozzetto desoleatore





PARTICOLARI CELLE DRENANTI

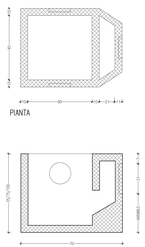


Caratteristiche tecniche

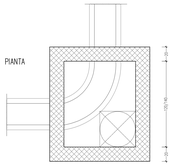
1. **Materiale:** Polipropilene
2. **Dimensioni:** (larg.xlung.xalt.): 1200 x 600 x 600 mm
3. **Connessioni:** 1 x DN 160
4. **Volume moduli:** 432 Litri
5. **Profondità di posa:** almeno 80 cm
6. **Resistenza allo schiacciamento:**
   . Drenoblock 1 (senza traffico)
   . Drenoblock 2 (traffico medio)
   . Drenoblock 3 (traffico pesante)
7. **Dimensione fessurazioni tubo passante**
   Fessurazioni a 360°
   Superficie di captazione > 130 (cm2/ml)
   Larghezza fessure = 1,5 mm
   Lunghezza fessure = 36 mm
8. **Peso moduli:** da 12 a 20 kg a seconda dell'applicazione

FASI DI INSTALLAZIONE
1 – Creazione di un letto di posa di 10 cm di ghiaia di piccola pezzatura
2 – Posizionamento del geotessile sul fondo scavo (opzionale)
3 – Posa delle celle
4 – Inserimento del tubo drenante all'interno delle celle
5 – Ricoprimento delle celle con il geotessile
6 – Riempimento dello scavo con il terreno di risulta

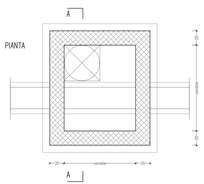
CADITOIA STRADALE MONOBLOCCO IN CLS ARMATO
SCALA 1:20



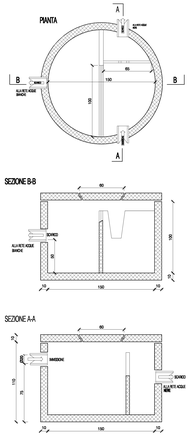
CAMERETTA DI DEVIAZIONE A 90°
SCALA 1:20



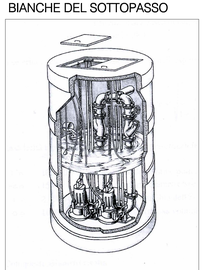
CAMERETTA DI RETTIFILO IN CLS ARMATO
SCALA 1:20



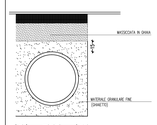
FOSSA DI PRIMA PIOGGIA
SCALA 1:20



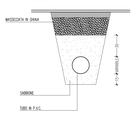
PARTICOLARE TIPO DI IMPIANTO DI SOLLEVAMENTO DELLE ACQUE BIANCHE DEL SOTTOPASSO



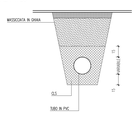
PARTICOLARE POSA IN OPERA DI TUBI TUBI STRUTTURATI IN POLIETILENE AD ALTA DENSITA' (PEAD) – ECOPAL
– SCALA 1:20 –



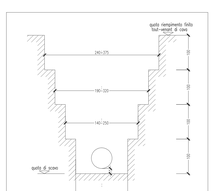
CALOTTAMENTO TUBI IN P.V.C. PER ACQUE NERE E TUBAZIONI IN GRES
SCALA 1:20



CALOTTAMENTO TUBI IN P.V.C. PER ACQUE BIANCHE
(tipo SN2 – marchiati IIP)
SCALA 1:20

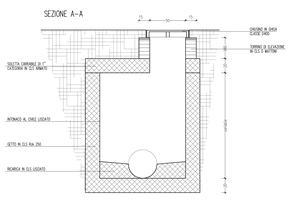


SEZIONE CONVENZIONALE SCAVI LONGITUDINALI PER CONDOTTI



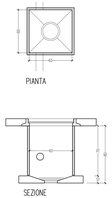
PROFONDITA' mt. / ø mm	000 – 100	100 – 200	200 – 300	300 – 400	PROFONDITA' mt.
125 – 160 – 200 – 250	100	140	190	240	BAD CORRISPONDENTE MT.
300 – 400	120	170	220	285	
500 – 600	145	195	250	310	
800	165	215	270	330	
1000	185	235	290	350	
1200	205	250	320	375	

SEZIONE A–A



ENEL/TELECOM/I.P./ACQUA/GAS

POZZETTO TELECOM/ENEL 60x60
SCALA 1:20



Tubo protettivo flessibile "tipo corrugato"

I tubi devono essere realizzati:

- in polietilene ad alta densità(HDPE) di colore nero per le strutture esterne, e polietilene a bassa densità per le guaine interne (LPDE) devono essere realizzati secondo quanto stabilito dalle Norme CEI 20 32(IEC 20-1) e CEI 20 32(IEC 20-4 equivalenti dei seguenti caratteristiche di cui al punto 4 "Classificazioni"4.1.2.2. resistenza all'urto – flessione –
- le strutture devoi essere realizzate da un tubo esterno corrugato e da uno guaina liscia pirex ad imaggiatità
- il raggio minimo di curvatura ammesso senza alterazioni delle caratteristiche meccaniche, dovrà essere pari a 5 volte il diametro esterno; nelle giunzioni, devono essere garantite le caratteristiche di protezione meccanica dichiarate per il tubo.

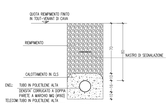
Tubo protettivo in materiale plastico

I tubi devono essere classificati con resistenza all'urto Normale in accordo a quanto indicato al paragrafo 4.1.2.2 delle Norme CEI 20(IEC-2-4 e devono essere realizzati in accordo alle Norme CEI 20 32(IEC-2-4.

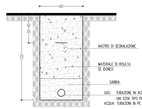
Nastro di segnalazione"Enel cavi elettrici"

- Polietilene reticolato, PVC plasticato e altri materiali di analoghe
- Il nastro deve essere costituito da un film di colore rosso con dicitura nera, recante la scritta "ENEL-CAVI ELETTRICI" (ripetuta per l'intera lunghezza, terminante sabbia) ed una seconda pellicola in polipropilene trasparente a protezione della scritta.
- La scritta di cui sopra dovrà essere interamente da uno spazio di circa 150 mm, entro il quale sarà inserito il Nome o marchio del Proprietario.
- Lo spessore e la caratteristiche del nastro sfilacciato dovranno essere tali da permettere un allungamento pari a maggiore del 250%.
- Il nastro di segnalazione va steso sopra le protezioni meccaniche per la segnalazione dei cavi interrati.

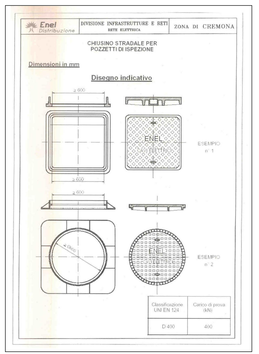
SEZIONE TIPO CONDOTTA RETE ENEL./TELECOM
SCALA 1:20



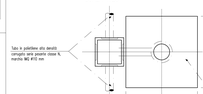
SEZIONE TIPO CONDOTTA GAS/ACQUA
SCALA 1:20

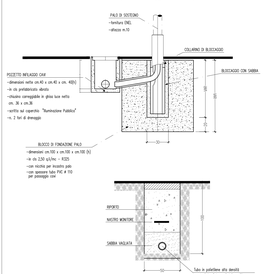


CHIUSINO STRADALE PER POZZETTI DI ISPEZIONE

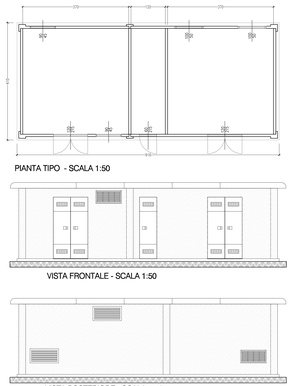


LINEA DI CAVO IN TUBO INTERRATO
SCALA 1:20



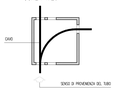


PARTICOLARE CABINA ELETTRICA



POSIZIONE TUBI PER ATTRAVERSAMENTI STRADALI

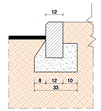
SCALA 1:20



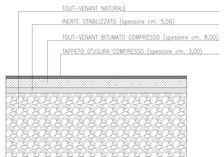
INDICAZIONI SUPPLEMENTARI
1) PROFONDITA' TUBO IN CARREGGIATA 70 cm.
2) PROFONDITA' TUBO SU MARCIAPIEDI 60 cm.
3) PROFONDITA' TUBO IN ATTRAVERSAMENTO STRADALE 100 cm.
4) PILO ZINCATO DI TRAMO IN TUBO
5) CALDANA PROTEZIONE TUBO spess. 10 cm.

NEL CASO LE TUBAZIONI ENEL E TELECOM SIANO A QUOTA INFERIORE DI QUELLA SOPRAVISTA, LE STESSE PER TRATTI IN PVC VANNO CALOTTATE CON CLS

PARTICOLARE CORDOLO IN CLS



PARTICOLARE SEZIONE STRADA - SCALA 1:20



COMUNE DI BAGNOLO CREMASCO — PROVINCIA DI CREMONA

PIANO DI LOTTIZZAZIONE - PORTA DEL MOSO -

VARIANTE SENZA INCREMENTO DEL PESO INSEDIATIVO

N° ELABORATO	:	08
N° ELABORATO PER UFFICIO	:	Var_P.L.
DENOMINAZIONE ELABORATO	:	PARTICOLARI COSTRUTTIVI
SCALA GRAFICA	:	VARIE
CODIFICA	:	663/Prog/Urb/PL_Var.aprile2016/Tav.08_Particolari.01.dwg
DATA	:	Aprile 2016 — STAMPA : 13.04.2016
COMMITTENTE	:	OMNICOS GROUP S.r.l.
PROGETTISTA	:	ARCH. BRUNO FERRARI
DISEGNATO DA:	:	S.Z. - S.M.
FIRMA COMMITTENTE	:	

Arch. Bruno Ferrari
Via P. Zurla, 2 - 26013 Crema (CR)
Tel. 0373.86123 - Fax 0373.85103
e-mail. bferrariteto@gmail.com
iscritto all'Ordine degli Architetti di Cremona al n. 203
C.F. FRR BRN 56O28 D142S - P.IVA 00811090190

questo disegno non può essere riprodotto nè dato in visione a terzi senza l'autorizzazione scritta dell'autore
OGNI ABUSO SARA' PERSEGUITO A NORMA DI LEGGE.