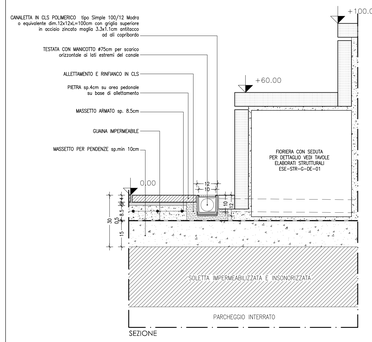
CANALE PER RACCOLTA ACQUE METEORICHE
su solaio residenziale-uffici
Scala 1:10

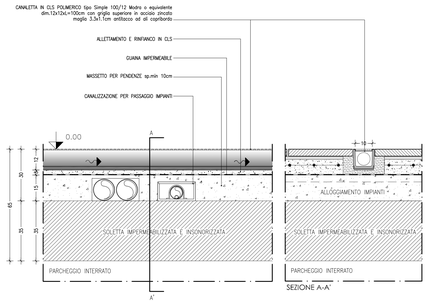
.01 particolare



SEZIONE

NOTA: quando posate su solaio i raccordi tra i canali dovranno essere ulteriormente sigillati con colla a base di resine poliuretaniche in particolare in corrispondenza delle preforme maschiate e dei punti di raccordo con i tubi di scarico

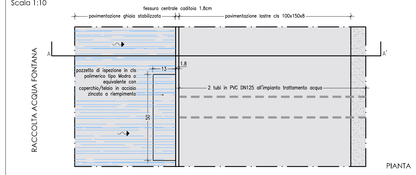
CANALE PER RACCOLTA ACQUE METEORICHE
su solaio residenziale-uffici_passaggio prossimità impianti
Scala 1:10

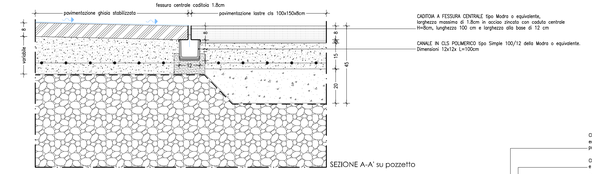


SEZIONE A-A'

NOTA: quando posate su solaio i raccordi tra i canali dovranno essere ulteriormente sigillati con colla a base di resine poliuretaniche in particolare in corrispondenza delle preforme maschiate e dei punti di raccordo con i tubi di scarico

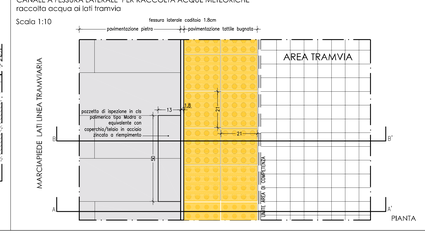
CANALE A FESSURA CENTRALE PER RACCOLTA ACQUA FONTANA ORNAMENTALE
raccolta acqua ai bordi della fontana ornamentale
Scala 1:10

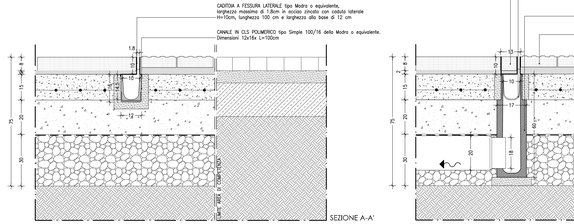


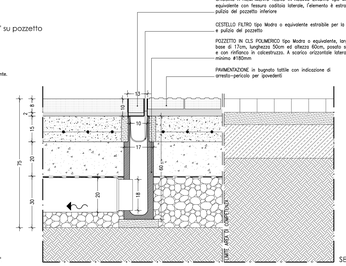


.02 particolare

CANALE A FESSURA LATERALE PER RACCOLTA ACQUE METEORICHE
raccolta acqua ai lati tramvia
Scala 1:10

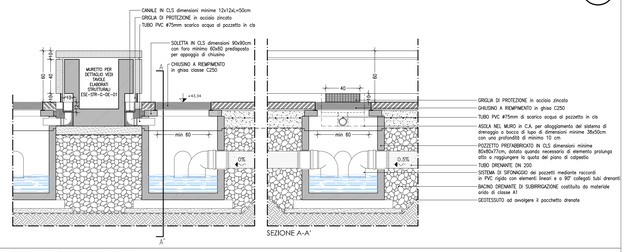




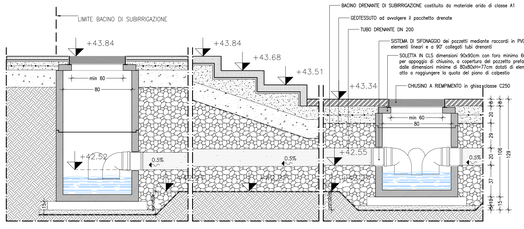


SISTEMA DI DRENAGGIO MEDIANTE APERTURA CON TIPO BOCCA DI LUPO
su piazza lato auditorium
Scala 1:20

.03 particolare



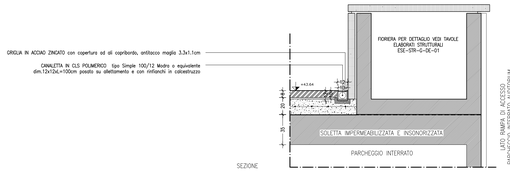
SISTEMA DI DRENAGGIO_BACINO DI SUBIRRIGAZIONE
Scala 1:20

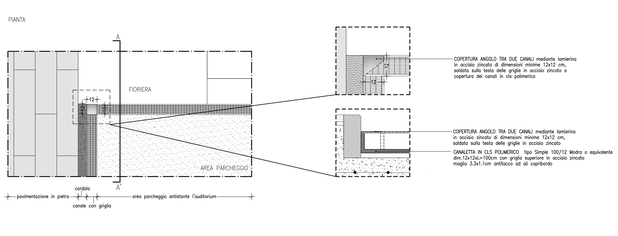


NOTA: per la sezione del bacino di subirrigazione si rimanda per dettagli anche alla tavola ESE-L-AN001

CANALE PER RACCOLTA ACQUE METEORICHE
su solaio parcheggio antistante auditorium
Scala 1:20

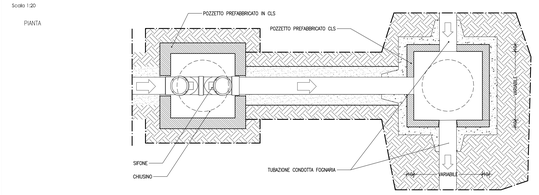
.04 particolare

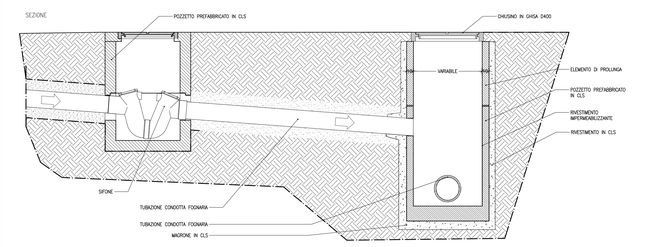




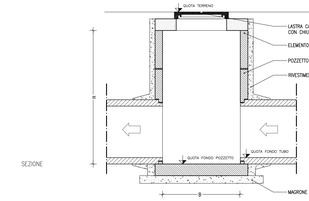
NOTA: quando posate su solaio i raccordi tra i canali dovranno essere ulteriormente sigillati con colla a base di resine poliuretaniche in particolare in corrispondenza delle preforme maschiate e dei punti di raccordo con i tubi di scarico

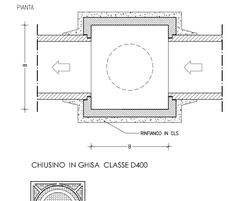
RETE FOGNARIA NERA _ POZZETTO ALLACCIO
Scala 1:20





RETE FOGNARIA MISTA _ POZZETTO PREFABBRICATO DI ISPEZIONE
Scala 1:20

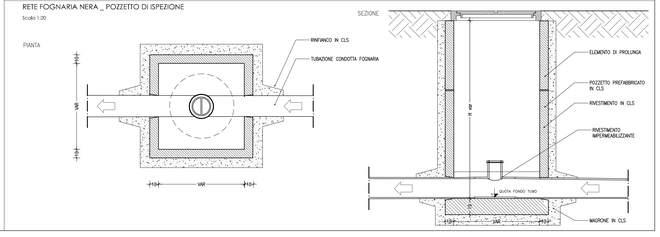




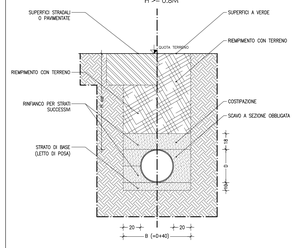
TUTTI I POZZETTI DEVONO ESSERE IDONEI A SOPPORTARE
CARICHI DI I CATEGORIA SPESSORE PARETI MINIMO 10 cm

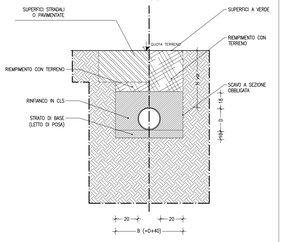
chiusino in ghisa lamellare dotato di guarnizione CLASSE D400

RETE FOGNARIA NERA _ POZZETTO DI ISPEZIONE
Scala 1:20



SISTEMA TIPO POSA TUBAZIONI IN PVC RIGIDO
Scala 1:20

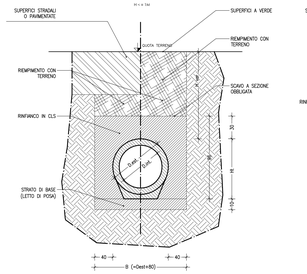


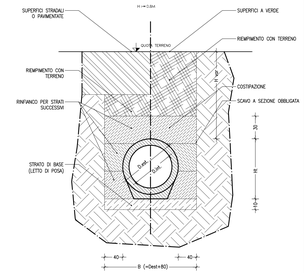


NOTE E PRESCRIZIONI DI CARATTERE GENERALE:

- Lo strato di base ed il rinfianco devono essere costituiti da sabbia e/o sabbione accuratamente costipati
- Il rinfianco deve essere realizzato in tre strati costipati singolarmente, secondo lo schema riportato in figura
- Il riempimento deve essere privo di elementi di diametro maggiore di 10 cm e deve essere realizzato per strati compattati di spessore compreso tra i 25/ 30 cm

RETE FOGNARIA MISTA SEZIONE TIPO DI POSA PER TUBAZIONI PREFABBRICATE IN CALCESTRUZZO CON PIEDE DI APPOGGIO
Scala 1:20

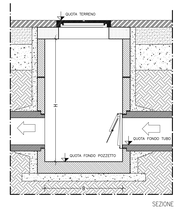




NOTE E PRESCRIZIONI DI CARATTERE GENERALE:

- Lo strato di base ed il rinfianco devono essere costituiti da sabbia e/o sabbione accuratamente costipati
- Il rinfianco deve essere realizzato in tre strati costipati singolarmente, secondo lo schema riportato in figura
- Il riempimento deve essere privo di elementi di diametro maggiore di 10 cm e deve essere realizzato per strati compattati di spessore compreso tra i 25 ed i 30 cm
- Lo strato di base deve realizzare un piano di appoggio continuo parallelo alla livelletta di progetto

VALVOLA ANTIRIFLUSSO
Scala 1:20



LEGENDA

NOTE

I DETTAGLI COSTRUTTIVI SI RIFERISCONO ALLE OPERE DI SMALTIMENTO DELLE ACQUE METEORICHE E DELLE ACQUE NERE, OVVERO PARTICOLARI DELLE TAVOLE ESE-L-AN001 e ESE-L-AN002, i disegni fanno parte e vanno letti in congiunto con gli elaborati delle altre discipline specialistiche.

Data	Revisione	Descrizione
22.09.2009	-	Progetto esecutivo

Non scalare direttamente dal disegno. L'autore di questa rappresentazione non si assume alcuna responsabilità per ogni dimensione ottenuta direttamente dal disegno. Se non viene data la misura, e' compito del ricevente di accertarsi dall'autore o direttamente in cantiere. Tutte le misure e posizioni degli elementi strutturali e degli impianti devono essere verificati sui disegni specifici.

Il Copyright di questo disegno appartiene a Rogers Stirk Harbour + Partners. Il materiale di questo disegno non può essere riprodotto per sviluppare il progetto o per la realizzazione delle opere, a meno che Rogers Stirk Harbour + Partners lo conceda con autorizzazione scritta.

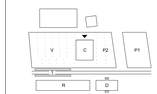
COMUNE DI SCANDICCI

SCANDICCI CENTRO Srl

Scandicci Centro

Project Financing "Nuovo Centro Civico e Stazione Tramvia Veloce Firenze S.M.N.- Scandicci

PROGETTO ESECUTIVO



© copyright: Politecnica - Ingegneria e Architettura, tutti i diritti riservati 2008

OPERE URBANIZZAZIONE

Progettista

POLITECNICA
INGEGNERIA E ARCHITETTURA
FIRENZE
Viale Amendola, 6 int.3 - 50121 Firenze
Tel. 055 2001616 - Fax. 055 2346856
polit@politecnica.it
www.politecnica.it

Titolo

Particolari della rete smaltimento acque nere e meteoriche

Scala @ A0all	Numero disegno	
1:20 e 1:10	3485-ESE-L-AN003	
Data	Data Revisione	Revisione
22.09.2009	-	-