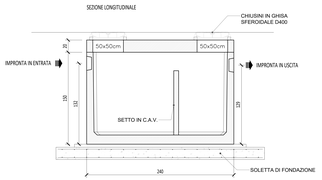
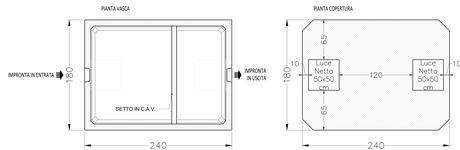
SEDIMENTATORE STATICO AREA LAVARUOTE
SCALA 1:20

Portata massima 3.27 l/s





SCHEDA TECNICA

N.B.: Le dimensioni e i materiali qui utilizzati sono riferiti a manufatti da installare entroterra

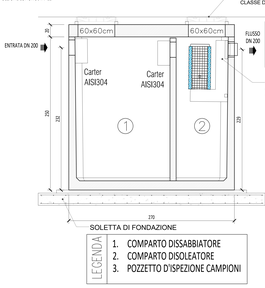
MATERIALI COSTITUENTI LA STRUTTURA	
Classe di Resistenza	C45/55
Slump	S5
Dmax	16mm
Classe di Esposizione	XC4 – XS3 – XD3 – XF3 – XA2
Acciaio d'Armatura	Tipo B 450 C (come Fe6/4k)

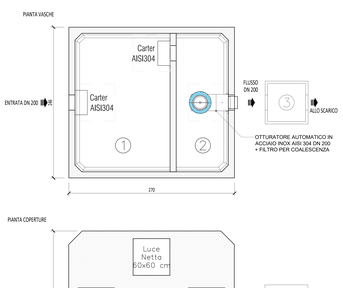
DESCRIZIONI TECNICHE							PESO			
Volume di Separazione Vs (mc)	Portata Q con Tp=5min (lt/sec)	Portata Q con Tp=25min (lt/sec)	DIMENSIONI ESTERNE (cm) Larghezza	Lunghezza	Altezza	VASCA (q)	LASTRA DI COPERTURA (q) h 10 cm B125	h 15 cm C250	h 20 cm D400
5,0	16,33	3,27	180	240	150	51,3	10,7	16,1	21,5

Per lo scavo occorre maggiorare le misure di circa 50/100 cm

IMPIANTO DI PRIMA PIOGGIA IN CONTINUO
SCALA 1:20

Sup. 3000 mq - Vol. totale P.P. 13 mc





SCHEDA TECNICA

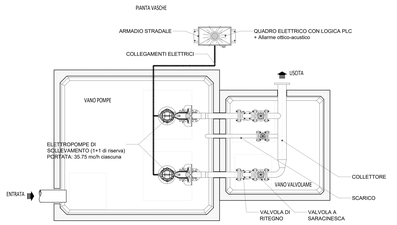
N.B.: Le dimensioni e i materiali qui utilizzati sono riferiti a manufatti da installare entroterra

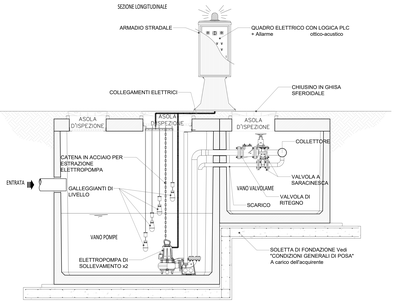
MATERIALI COSTITUENTI LA STRUTTURA	
Classe di Resistenza	C45/55
Slump	S5
Dmax	16mm
Classe di Esposizione	XC4 – XS3 – XD3 – XF3 – XA2
Acciaio d'Armatura	Tipo B 450 C

DESCRIZIONI TECNICHE						PESO			
SUPERFICIE (mq)	VOLUME TOTALE (mc)	PORTATA (lt/sec)	DIMENSIONI ESTERNE (cm) Larghezza	Lunghezza	Altezza	VASCA (q)	COPERTURA (q) h 15 cm	h 20 cm
3.000	13,0	45,0	246	270	250	104,5	24,7	33,0

Per lo scavo occorre maggiorare le misure di circa 50/100 cm

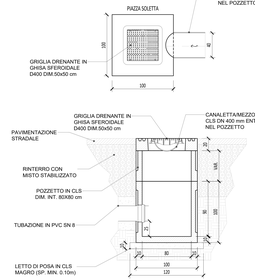
PARTICOLARE IMPIANTO DI SOLLEVAMENTO
SCALA 1:20





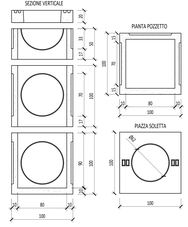
PARTICOLARE POZZETO CADITOIA CON CANALETTA
SCALA 1:20

80X80 cm

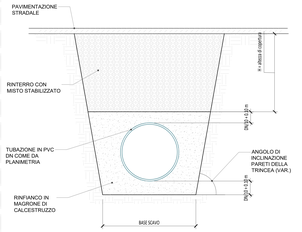


PARTICOLARE POZZETTO IN CLS
SCALA 1:20

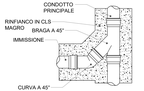
80x80 cm



SEZIONE DI POSA PER TUBAZIONI IN PVC
SCALA 1:20



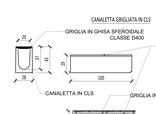
IMMISSIONE CON CURVA E BRAGA A 45°
SCALA 1:20



PARTICOLARE GRIGLIA CADITOIA
SCALA 1:20

PIANTA E SEZIONE GRIGLIA IN GHISA SFEROIDALE CONFORME ALLA NORMA UNI EN 124 CON TELAIO QUADRATO, APERTURA D'ISPEZIONE 0.40/0.44, CLASSE DI RESISTENZA D400
SUPERFICIE MINIMA DI DRENAGGIO 400 cm²

PARTICOLARE CANALETTA GRIGLIATA
SCALA 1:20



COMUNE DI MIRANDOLA
Provincia di Modena

PROVVEDIMENTO AUTORIZZATORIO UNICO REGIONALE

REALIZZAZIONE DI IMPIANTO DI RECUPERO RIFIUTI SPECIALI UBICATO PRESSO L'AREA IN VIA DI MEZZO SNC

COMMITTENTE:
MORALDINI AMBIENTE S.r.l.
Via A.Meucci 64 - 41037
Mirandola (MO)

STAFF DI PROGETTO:
Dott. Geol. Matteo Mattioli
Dott.ssa Michela Conte
Dott. Geol. Sara Calliga
Ing. Gianmarco Marcovelli
Ing. Emma Mongardi
Ing. Giorgi Pellegrini

STUDIO MATTIOLI srl
Via Cisa Sud 1/A
43125 Sorbolo (PR)
studio.mattioli@pubblicatelli.com
studiomattioli.com
STUDIO MATTIOLI

CONSULENTI SPECIALISTI:
Progettista Idraulico:
Progettista strutturale:
Progettista Antincendio:
Geologo:
Progettista Ambientale:
Ing. Emma Mongardi
Ing. Daniele Barbetti
Ing. Gianmarco Marcovelli
Dott. Geol. Sara Calliga
Ing. Francesca Bulo

ALLIND srl
Via Bruno Buozzi 2/A
40132 Bologna (BO)
info@allind.it
allind.it

AUTORIZZAZIONE UNICA AMBIENTALE

Particolari costruttivi sistemi di trattamento

COMMESSA
25-C021

SPECIALISTICA
AUA

SCALA
1:20

CODICE ELABORATO
AUA.09.03.R0

Rev.	Data	Note	Redatto	Verificato
0	04/09/2025	Prima emissione	Mongardi	Mongardi
1				
2				
3				

ORDINE DEGLI INGEGNERI PROVINCIA DI MODENA
ING. EMMA MONGARDI
n. 1937
sezione A
settore civile e ambientale