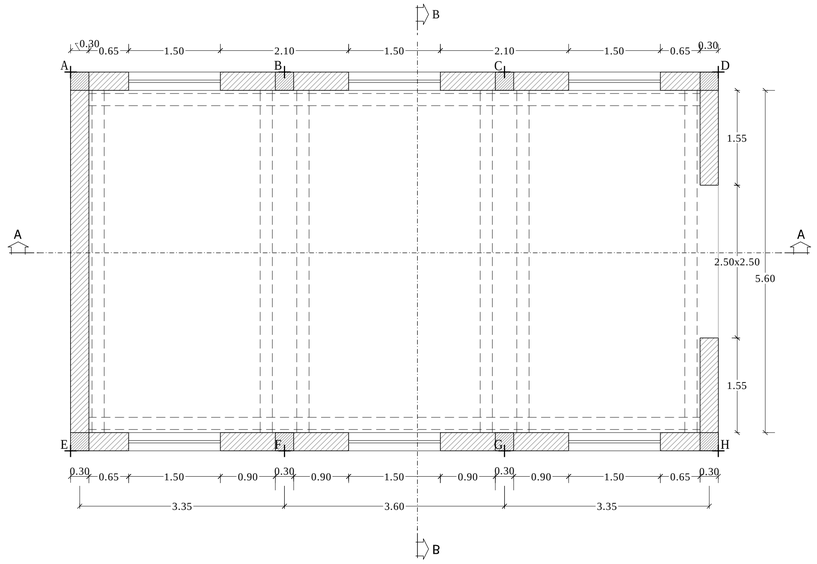
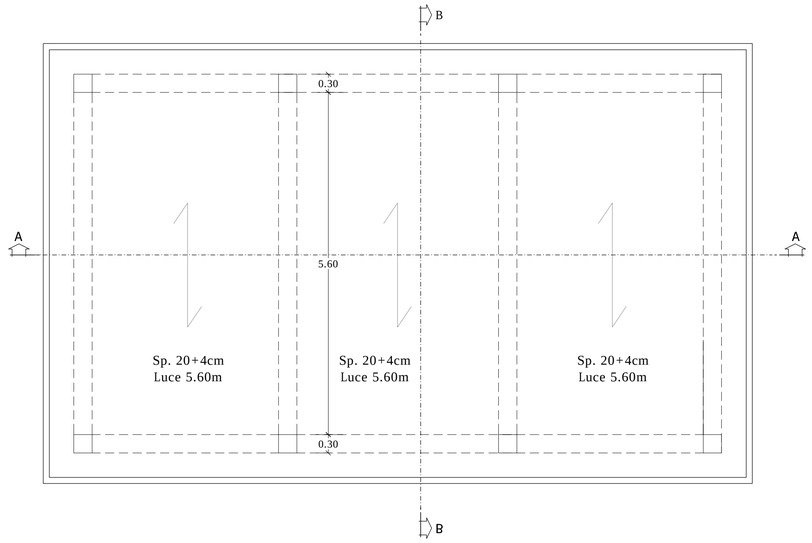
PIANTA

scala 1:50



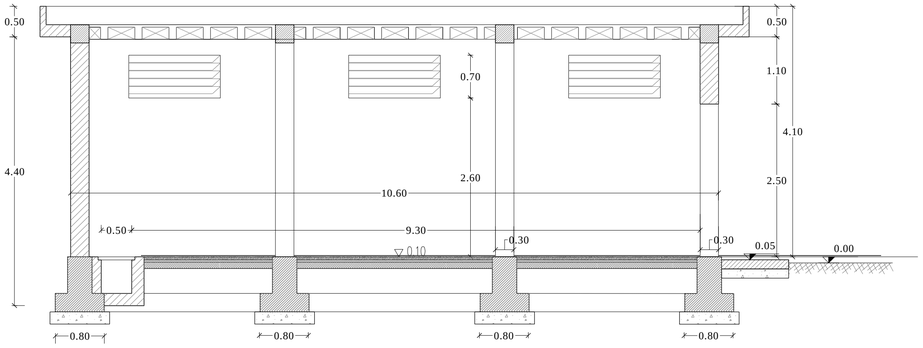
PIANTA COPERTURA

scala 1:50



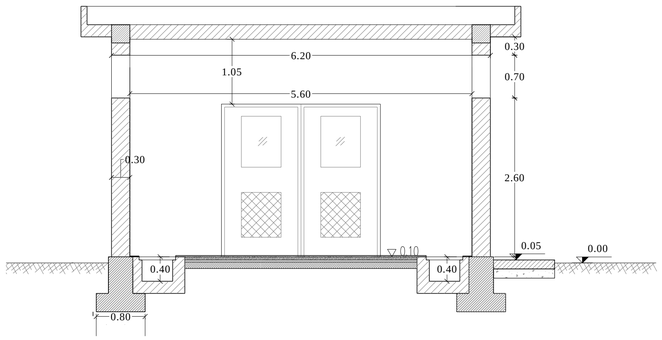
SEZIONE A-A

scala 1:50



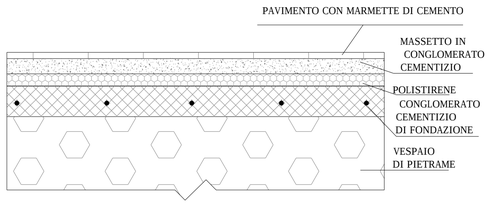
SEZIONE B-B

scala 1:50



PARTICOLARI COSTRUTTIVI TRATTAMENTI OPERE CIVILI

scala 1:10



COORDINATE		
	X	Y
A	89.45	-172.93
B	87.74	-169.88
C	85.98	-166.74
D	84.27	-163.68
E	94.86	-169.90
F	93.15	-166.84
G	91.39	-163.70
H	89.68	-160.65

CARATTERISTICHE MATERIALI
CALCESTRUZZO
classe C28/35
classe di esposizione XC3
rapporto acqua/cemento Ò 0.55
contenuto minimo di cemento 320kg/m^3
classe di consistenza S4
diametro max aggregati 8mm
copriferro C_{nom} Ó 35mm
ISTRUZIONI PER POSA IN OPERA E STAGIONATURA DEL CALCESTRUZZO
temperatura calcestruzzo alla posa in opera Ò 30ÁC
casseformi isolanti
utilizzare teli isolanti
mantenere l'umidit¨ del getto per almeno 3gg
ACCIAIO
acciaio per cemento armato tipo B450C controllato
lunghezza min. di sovrapposizione 60ø

CARICHI SOLAI	
PESO PROPRIO	2,8 kn/m^2
CARICHI PERMANENTI	3 kn/m^2
CARICHI VARIABILI	0,5 kn/m^2

NOTA:
le coordinate sono riferite al punto di origine del sistema di riferimento indicato nell'elaborato 1.0_PL_2_01_1/1

COMUNE DI CASTELVETRANO

LAVORI DI ADEGUAMENTO DEL DEPURATORE DI CONTRADA ERRANTE E CONDOTTE DI ADDUZIONE AL SISTEMA IRRIGUO ESISTENTE DEL TERRITORIO COMUNALE

COMUNE DI CASTELVETRANO

IL RESPONSABILE DEL PROCEDIMENTO
Ing. Giuseppe Taddeo

PROGETTO ESECUTIVO

A.T.I.

HYDROARCH S.R.L.
CONSULTING ENGINEERS

SERING INGEGNERIA

Ing. RUGGERO CASSATA

GRUPPO DI PROGETTAZIONE

Dott. Ing. Sergio Di Maio
Dott. Ing. Catello Masullo
Dott. Arch. Orazio La Monaca
Dott. Ing. Vincenzo Canzoneri
Dott. Geol. Enrico Curcuruto
Dott. Ing. Silvia Sammataro
Dott. Ing. Mauro Alaimo
Dott. Ing. Renato Meli
Dott. Ing. Gabriella Rosone
Dott. Ing. Giovanna Vinci
Dott. Ing. Cinzia Caradonna
Geom. Giuseppe Cardella
Dott. Arch. Fabio Follari

PROGETTISTI RESPONSABILI
Ing. Ruggero Cassata - Ing. Gabriele Speciale

N.	DATA	DESCRIZIONE	ESEGUITO	CONTROLLATO	APPROVATO
0	Dicembre 2013	EMISSIONE	L. Bidera Miceli	R. Meli	G. Speciale
1	Aprile 2014	REVISIONE A SEGUITO DI VERIFICA PROGETTO	R. Chianello	R. Meli	G. Speciale
2	Giugno 2014	REVISIONE A SEGUITO DI VERIFICA PROGETTO	G. Romana	R. Meli	G. Speciale

TITOLO ELABORATO:

3. VASCHE E MANUFATTI
3.13 EDIFICIO IMPIANTO DI SOLLEVAMENTO
Carpenteria

CODICE ELABORATO: CAT 3 1 3 | TIPO ELA. D I | PROGR. 2 | REV. 0 2 | FOGLIO 1 / 1

SCALA: VAR.