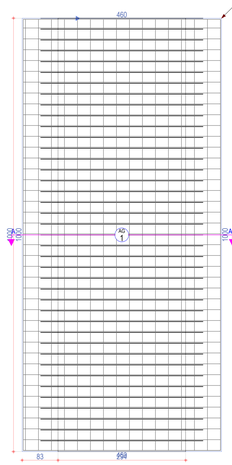
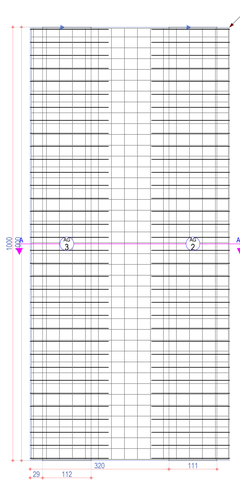
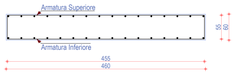
PLATEA 1

Fondazione



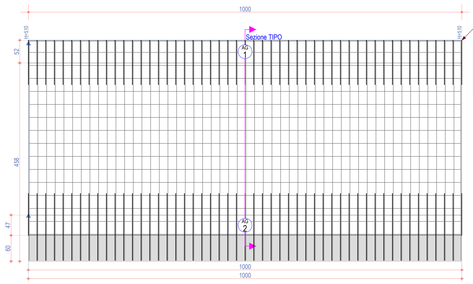


Sezione A-A



PARETE P2-P4

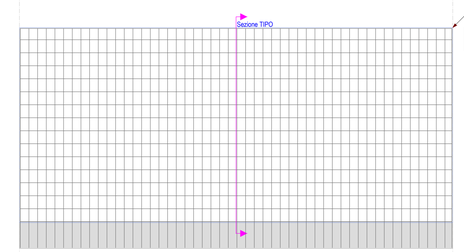
Copertura



Lato ANTERIORE
Spessore = 30

ARMATURA DIFFUSA:
ø20/20 Principale
ø16/30 Secondaria

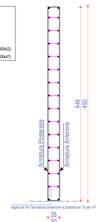
ARMATURA AGGIUNTIVA:
AG1 = 51ø20/20 Principale (1000x52)
AG2 = 51ø20/20 Principale (1000x47)
N.B. Le armature aggiuntive sono riportate al netto degli ancoraggi.



Lato POSTERIORE

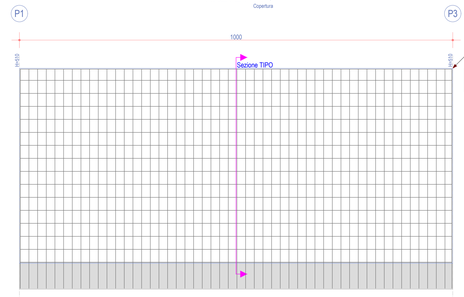
ARMATURA DIFFUSA:
ø20/20 Principale
ø16/30 Secondaria

Sezione TIPO



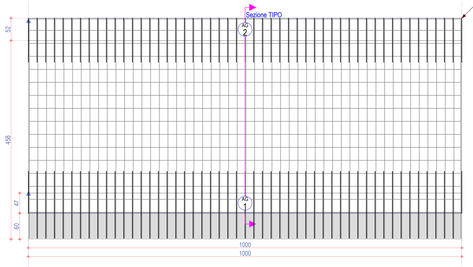
PARETE P1-P3

Copertura



Lato ANTERIORE
Spessore = 30

ARMATURA DIFFUSA:
ø20/20 Principale
ø16/30 Secondaria

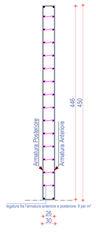


Lato POSTERIORE

ARMATURA DIFFUSA:
ø20/20 Principale
ø16/30 Secondaria

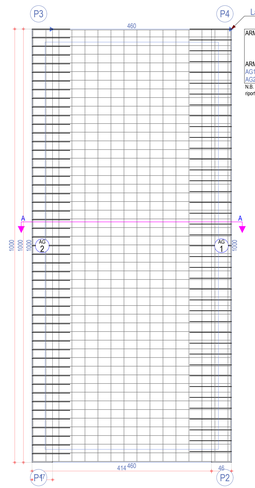
ARMATURA AGGIUNTIVA:
AG1 = 51ø20/20 Principale (1000x51)
AG2 = 51ø20/20 Principale (1000x53)
N.B. Le armature aggiuntive sono riportate al netto degli ancoraggi.

Sezione TIPO



SOLETTA P3-P1-P2-P4

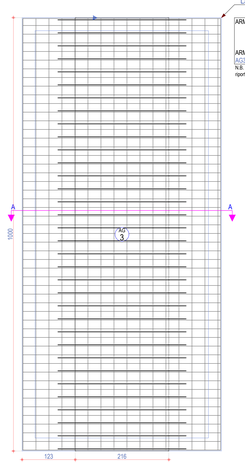
Copertura



Lato SUPERIORE
Spessore = 30

ARMATURA DIFFUSA:
ø20/20 Principale
ø16/30 Secondaria

ARMATURA AGGIUNTIVA:
AG1 = 41ø20/25 Principale (1000x46)
AG2 = 51ø16/20 Principale (1000x41)
N.B. Le armature aggiuntive sono riportate al netto degli ancoraggi.



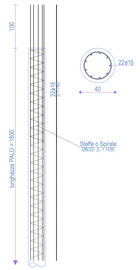
Lato INFERIORE

ARMATURA DIFFUSA:
ø16/25 Principale
ø16/30 Secondaria

ARMATURA AGGIUNTIVA:
AG3 = 34ø16/30 Principale (1000x216)
N.B. Le armature aggiuntive sono riportate al netto degli ancoraggi.

Sezione A-A

PALO TIPO



NOTA MATERIALI	
- Acciaio per c.a. in barre	B450 C
- Calcestruzzo per pali di fondazione	C25/30 - Rck=300 kg/cmq
- Calcestruzzo per cordoli di coronamento	C28/35 - Rck=350 kg/cmq
- Calcestruzzo per solette e pareti verticali	C28/35 - Rck=350 kg/cmq
- Calcestruzzo per lastra tralicciata	C32/40 - Rck=400 kg/cmq
- Classe di Esposizione = XA1 (UNI EN 206 - UNI 11104)	
- Consistenza S4	
- Diametro max dell'inerte < 25 mm	
- Rapporto A/C = 0.53	
- Tipo di Cemento = CEM.II/A-LL 42.5 R (UNI EN 206 - UNI 11104)	

COMUNE DI NAPOLI

DIPARTIMENTO AUTONOMO AMBIENTE
SERVIZIO P.R.M.
FOGNATURE E IMPIANTI IDRICI

ADEGUAMENTO STATICO FUNZIONALE DEL COLLETTORE ARENA SANT' ANTONIO LOTTO B e C

PROGETTO DEFINITIVO

Progettazione: Servizio Fognature
Ing.Roberta Catapano
Ing.Stefano Napolitano
Geom. Carlo Scognamiglio
Geom. Luigi Imparato
Geom. Carmine Luca Scognamiglio

IL DIRIGENTE
Ing.Serena Riccio

Titolo:
Particolari costruttivi delle strutture

EMISSIONE: Aprile 2012	TAVOLA: GR-10
REVISIONE A:	
REVISIONE B:	
REVISIONE C:	