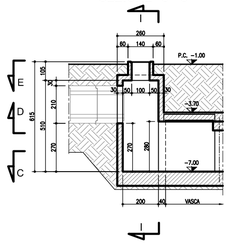
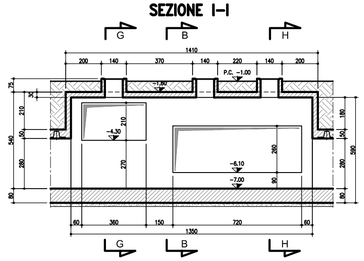
spea ENGINEERING gruppo Atlantia	Aeroporti di Roma	AEROPORTO "LEONARDO DA VINCI" FIUMICINO - ROMA MASTERPLAN AL 2030	FASE	1	SCHEDA	M.1.1	MODALITA' COSTRUTTIVE
			CODIFICA	M.1.1–31	ELABORATO:	PISTA 4 - VASCA DI TRATTAMENTO E SOLLEVAMENTO - CARPENTERIA	SCALA: VARIE

MANUFATTO DI RECAPITO IN VASCA scala (1:200)

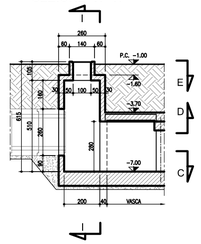
SEZIONE G–G



SEZIONE I–I

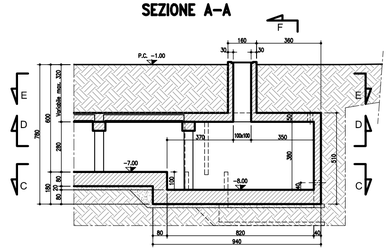


SEZIONE H–H

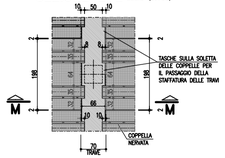


VASCA SFIORATORE GALLEGGIANTE scala (1:200)

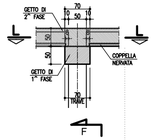
SEZIONE A–A



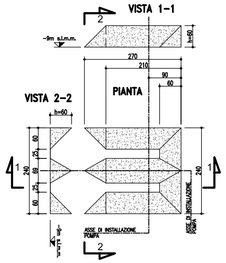
SEZIONE L–L scala (1:100)



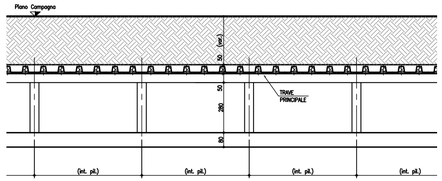
SEZIONE M–M scala (1:100)



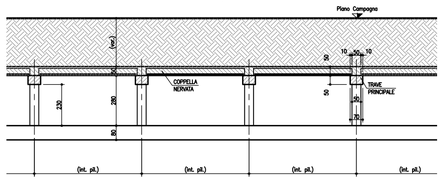
FORMAZIONE DEVIATORI DI FLUSSO scala (1:100)



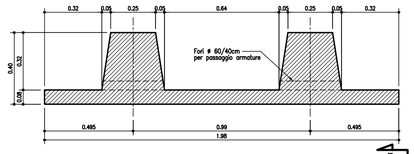
SEZIONE PARALLELA ALLE TRAVI scala (1:200)



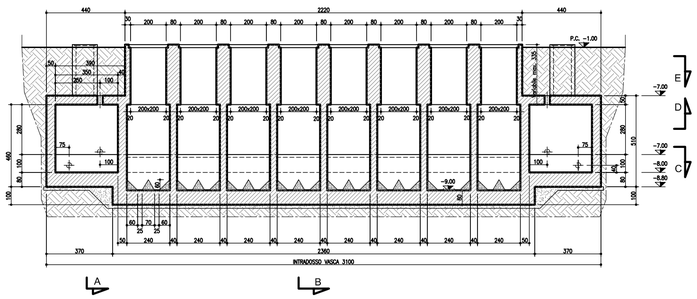
SEZIONE PARALLELA ALLE COPPELLE scala (1:200)



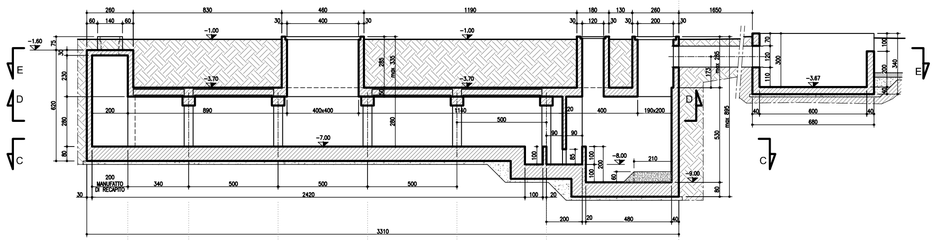
CARPENTERIA COPPELLA scala (1:10)



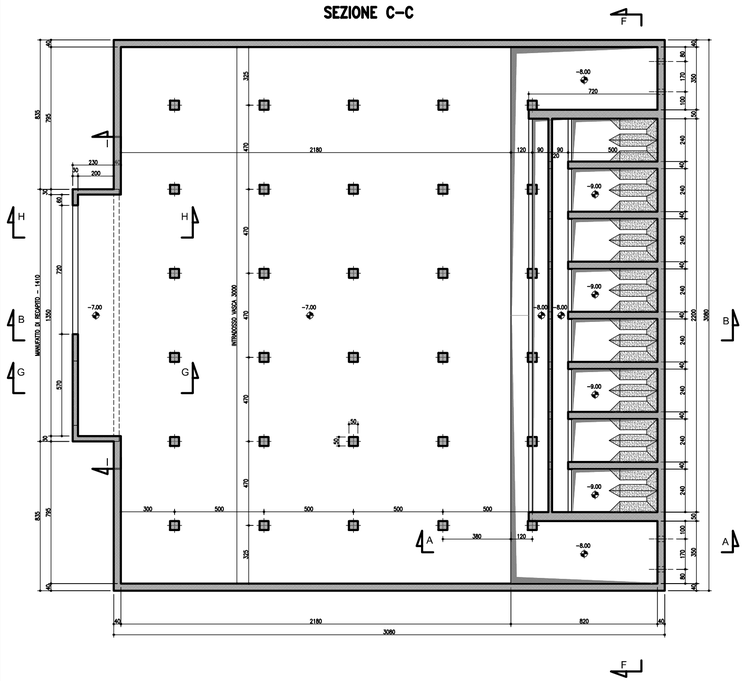
SEZIONE F–F



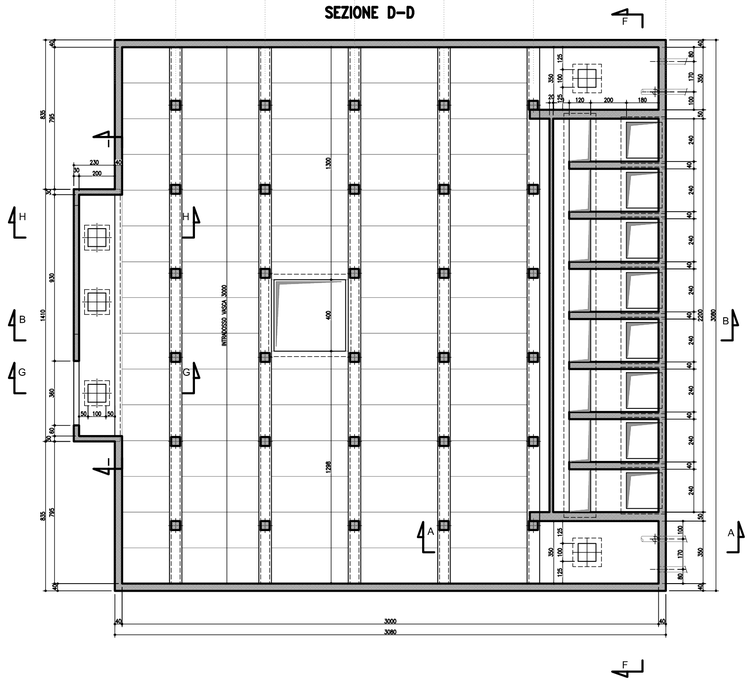
SEZIONE B–B



SEZIONE C–C



SEZIONE D–D



SEZIONE E–E

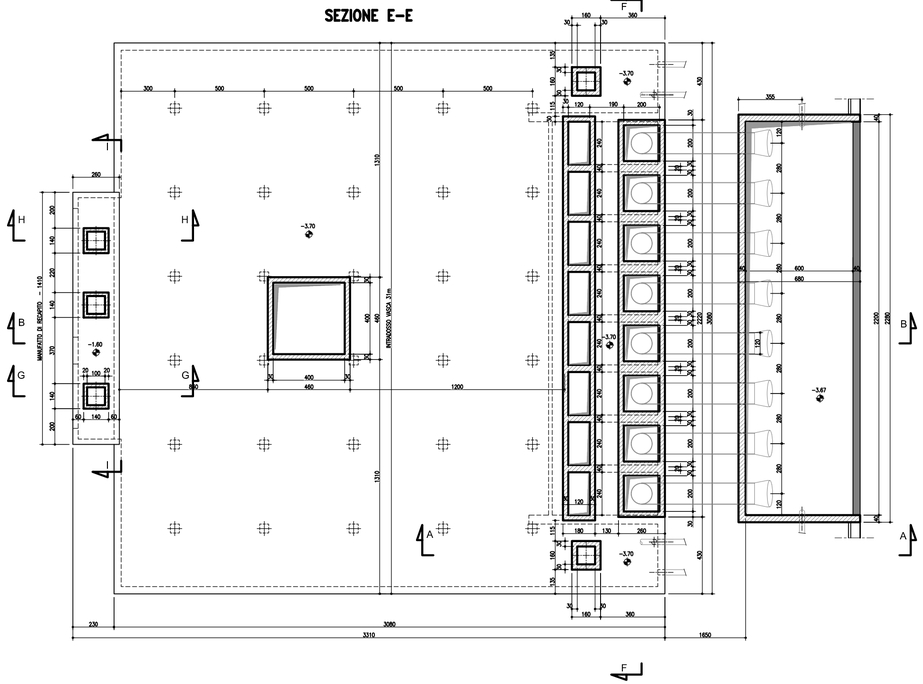


TABELLA MATERIALI :

CALCESTRUZZO:

PALI:	
– Classe	C25/30
– Classe di esposizione	XC2
MAGRO DI FONDAZIONE (non strutturale):	
– Classe	C12/15 MPa
– Classe di esposizione	X0
FONDAZIONI:	
– Classe	C28/35 MPa
– Classe di esposizione	XC2
PIEDRITTI:	
– Classe	C32/40 MPa
– Classe di esposizione	XF2
SOLETTONE SUPERIORE:	
– Classe	C32/40 MPa
– Classe di esposizione	XF4
LASTRE PREFABBRICATE:	
– Classe	C35/45 MPa
– Classe di esposizione	XF4
MURI:	
– Classe	C32/40 MPa
– Classe di esposizione	XF2

ACCIAIO PER ARMATURE ORDINARIE:
– Acciaio in barre nervate tipo B450C
fyk ≥ 450 MPa
ftk ≥ 540 MPa

COPRIFERRO NOMINALE* per pali trivellati (ϕpalo>600mm)	Cnom.=60.0mm
COPRIFERRO NOMINALE* per fondazioni	Cnom.=40.0mm
COPRIFERRO NOMINALE* per elevazioni	Cnom.=35.0mm
COPRIFERRO NOMINALE* per soletterne sup.	Cnom.=35.0mm

* EN 1992-1-1 par. 4.4.1 (2)P

N.B. MATERIALI CONFORMI ALLA NORME UNI EN 206-1 E UNI 11104

PER QUANTO NON SPECIFICATO, IN PARTICOLARE RELATIVAMENTE ALLE CARATTERISTICHE DEI MATERIALI, ALLE SPECIFICHE PER L'ESECUZIONE DEI LAVORI ED AI CONTROLLI DA ESEGUIRE, SI DOVRA' FARE RIFERIMENTO ALLE NORME TECNICHE D'APPALTO.