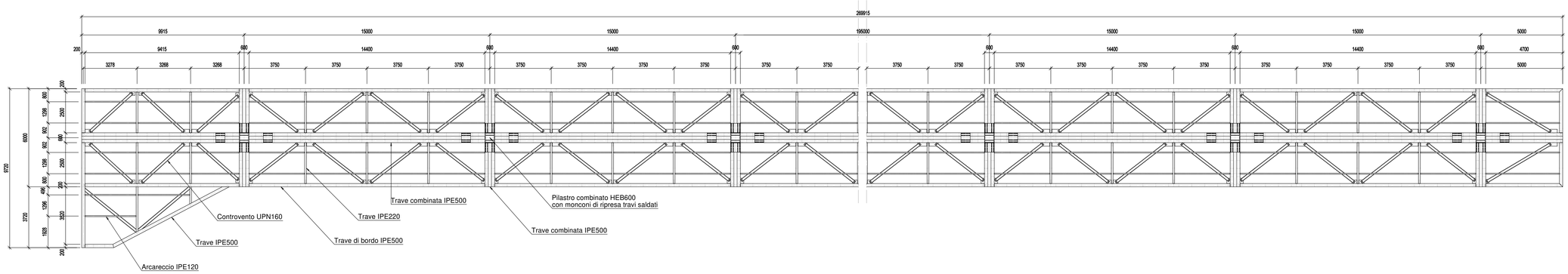
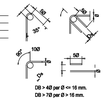


Pianta della copertura

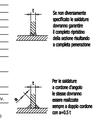
CALCESTRUZZO (UNI EN 206-1)	PLINTI ANTI RUNZIONAMENTO ht 50 cm	PLATEA sp. 100 cm	PILASTRI E SETTI	SOLAI IN C.A. E CAPPA COLLAB.	FONDAZIONE VOL. COMM. E MAGAZZIN	TRAVE COLLEG. PLINTO PASS.	PLINTO PASSERELLA
Classe (MPa)	C32/40	C32/40	C35/45	C35/45	C32/40	C32/40	C32/40
Classe esposizione ambientale	XS3	XS3	XC3	XC3	XS3	XS3	XS3
Cemento tipo CEM III	32.5	32.5	32.5	32.5	32.5	32.5	32.5
Rapporto max acqua/cemento	0.45	0.45	0.50	0.50	0.45	0.50	0.45
Contenuto min. cemento (kg/mc)	**360**	**360**	**340**	**340**	**360**	**340**	**360**
D max inert (mm)	**32**	**22**	**22**	**22**	**20**	**20**	**22**
Classe di consistenza	**S4**	**S4**	**S4**	**S4**	**S4**	**S4**	**S4**
Copriferro netto inferiore (mm)	**75**	**75**	**45**	**40**	**55**	**75**	**75**

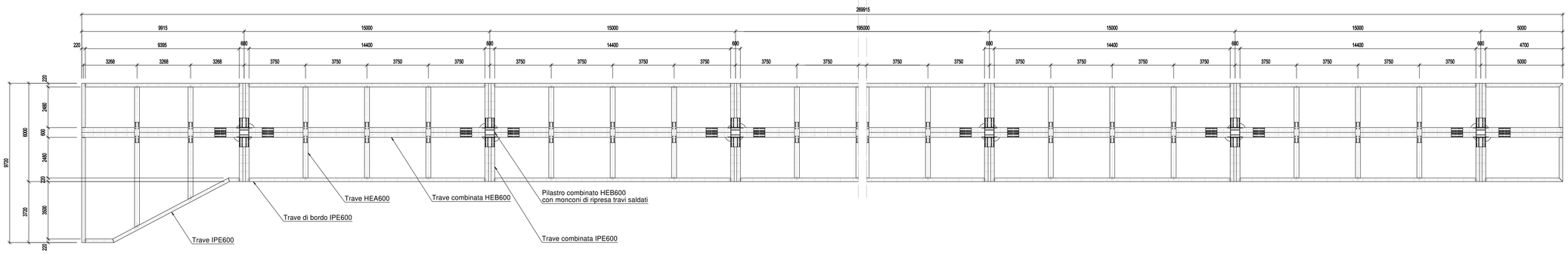
ACCIAIO per calcestruzzo	
Acciaio per barre di armatura	B450C
Acciaio per reti elettrosaldate	fbk > 440 N/mm²
Sovrapposizioni e ancoraggi ove non indicato	**70 Ø**



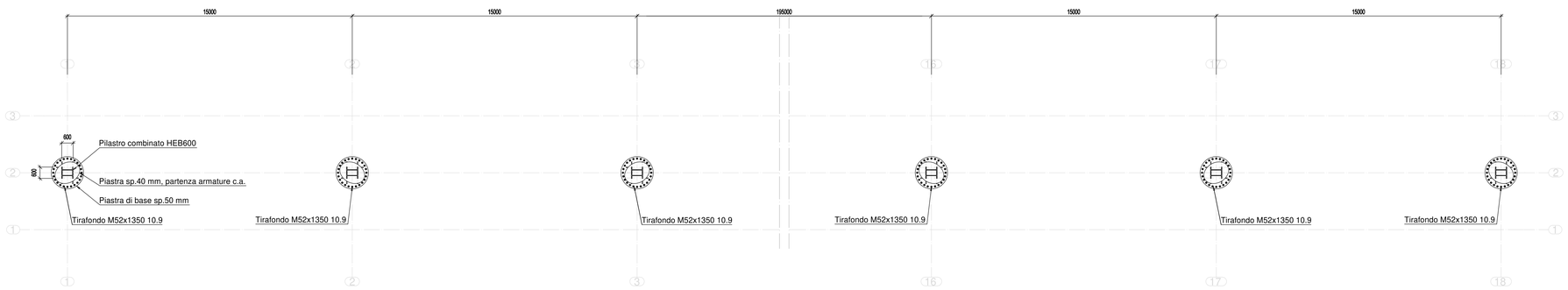
ACCIAIO per carpenteria metallica	
Classe di resistenza: profili a sezione aperta	S355 JR
Classe di resistenza: profili a sezione cava	S355H JR
Bulloni (EN 14399)	**10.9 (**)**
Tirafondi (UNI 5931)	**10.9**
Connessioni a taglio (EN 1993-1-8)	**tipo B**
Coefficiente di attrito per bulloni AR	*** = 0.4 (***)**
Classe di esecuzione (EN 1090-2)	EXC3
Trattamenti di protezione: cat. corrosione (ISO 9223)	**C4**
Strutture interne: Avoid/ridge, scale, strutture secondarie interne, soppalchi BHS:	Trattamento antiruggine e intumescente (R60)
Scale esterne, grigliati metallici, baracacature esterne, strutture secondarie esterne:	Zincatura a caldo
Connettori a taglio: pioli tipo Nelson (dove indicato)	S235 J2 + C450
Malta per ancoraggi	tipo Rief ● Masterflow ● 928 o equiv...

(**): Utilizzare bulloni tipo HR per collegamenti a flangia.
(***): Superfici preparate meccanicamente o a grariglia e verniciate, dove indicato nei particolari costruttivi.
Verniciatura a spruzzo con prodotti a base di alluminio o di zinco oppure vernicatura con silicato di zinco alcalino applicando uno spessore dello strato **di 50-80 ?m.**





Planimetria del livello di calpestio



Pianta del livello terreno

Autorità di Sistema Portuale del Mare Adriatico centro settentrionale

PORTO DI RAVENNA

COMUNE DI RAVENNA

«CONCESSIONE MEDIANTE PROJECT FINANCING DEL SERVIZIO DI ASSISTENZA PASSEGGERI E DI STAZIONE MARITTIMA NEL PORTO DI RAVENNA, NONCHÉ DELLE AREE PER LA REALIZZAZIONE E GESTIONE DELLA NUOVA STAZIONE MARITTIMA E DEGLI ALTRI BENI STRUMENTALI E/O COMPLEMENTARI ALLA PRESTAZIONE DEL SUDDETTO SERVIZIO DA REALIZZARE SULLA BANCHINA CROCIERE DI PORTO CORSINI (RA) E AREE DEMANIALI ADIACENTI»

PROGETTO ESECUTIVO

Committente

RCCP

Team Progettisti

Atelier(s) Alfonso Femia s.r.l.
via Interiano 3/11, 16124 Genova tel. 010.540095 fax 010.5702094
via cadorni 32/38, 20127 Milano tel. 02.34519701 fax 010.5411301.0
55 rue des petites écuries, 75010 Paris tel +331.42462694
genova@atelierfemi.com www.atelierfemia.com

Professionista Responsabile progettazione Architettonica:
Arch Alfonso Femia

© Atelier Femia 2016 © AFS17.3018 all rights reserved

RINA CONSULTING SPA
via cecchi 6 -16129 Genova - Italia
tel +39 010 31941
info@rina.org www.rina.org

Professionista Responsabile progettazione Impiantistica Strutturale:
Ing.Alessandro Odasso
Geologo:
Geol.Roberto Pedone
Responsabile Coordinamento Sicurezza
Ing.Federico Barabino

Responsabile progettazione prevenzione incendi
AFC Srl
Ing. Antonio Clerbo
Via Ugo Bartolo Albertinelli, 6- 20149 Milano
Tel./Fax +39 02 45479688
antonio.clerbo@afcsr.it
www.afcsr.it

cod. tavola	RAV PE-H22-Struttura Passerella Piante
scala	1:100
oggetto	Struttura Passerella Piante
data	30 settembre 2022
nome file	RAV PE-H22-Struttura Passerella Piante
commessa	P032413

rev.	data	redatto	verificato	approvato	oggetto revisione
1	220930	area	alafa	RINA/ao	secondo rilascio

L'UTILIZZAZIONE E LA RIPRODUZIONE DEL PRESENTE DOCUMENTO SONO RISERVATE A NORMA DI LEGGE