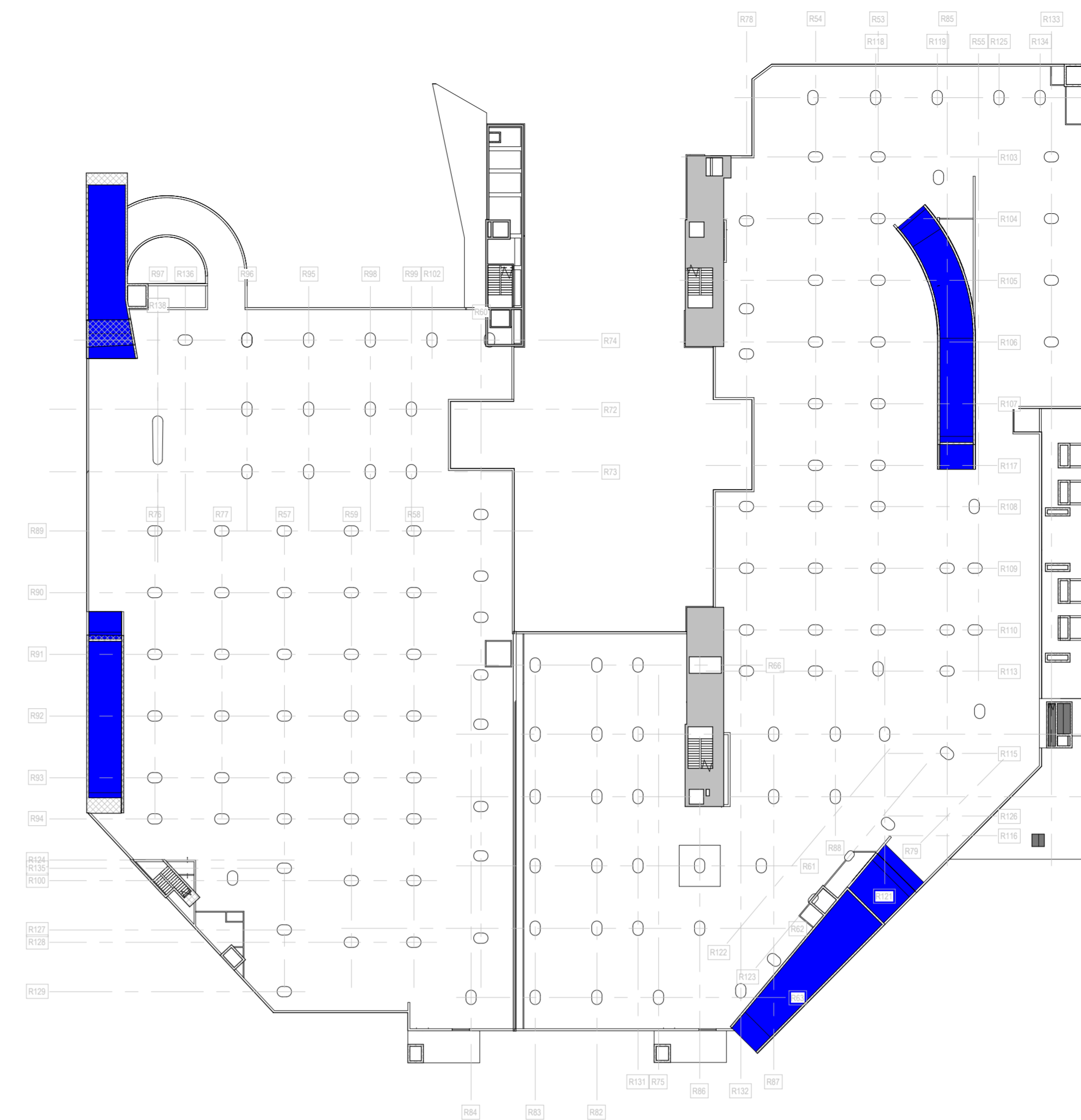


KEYPLAY PK-2
1 : 500



KEYPLAY PK-1
1 : 500



KEYPLAN-PK0
1 : 500

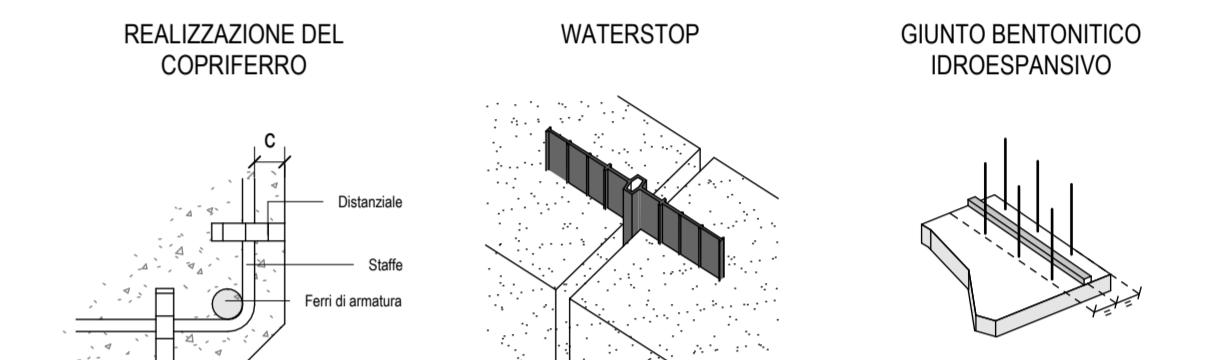
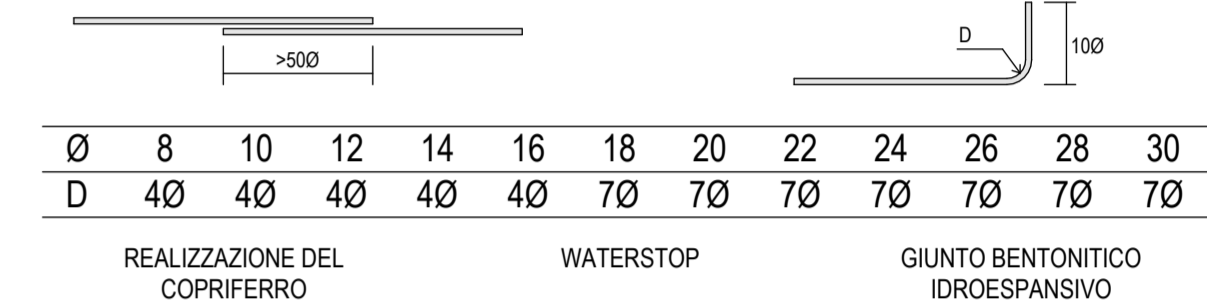
CALCESTRUZZO

Oggetto	Classe di resistenza	Classe di consistenza	Classe di esposizione	Ømax aggregato	Copriferro	a/c	Mn cemento (Kg/mc)
Sottofondazione	C12/15	S3	XC2	25 mm	-	0.6	280
Pali	C30/37	S4	XC2	32 mm	75 mm	0.6	280
Fondazioni in CA	C30/37	S4	XC2	32 mm	40 mm	0.6	280
Elevazione (muri, setti, pilastri)	C32/40	S4	XC3	20 mm	45/60 mm	0.55	280
Solai PK0-PK1-PK2	C35/45	S4	XD3	20 mm	50 mm	0.45	320
Corpo scala/ascensore	C30/37	S3	XC1	20 mm	45 mm	0.65	260
Corpi fuori terra	C30/37	S3	XC3	20 mm	40 mm	0.55	280
Murettili/cordoli livello piazza	C30/37	S3	XF4	20 mm	40 mm	0.45	340

ACCIAIO PER CEMENTO ARMATO

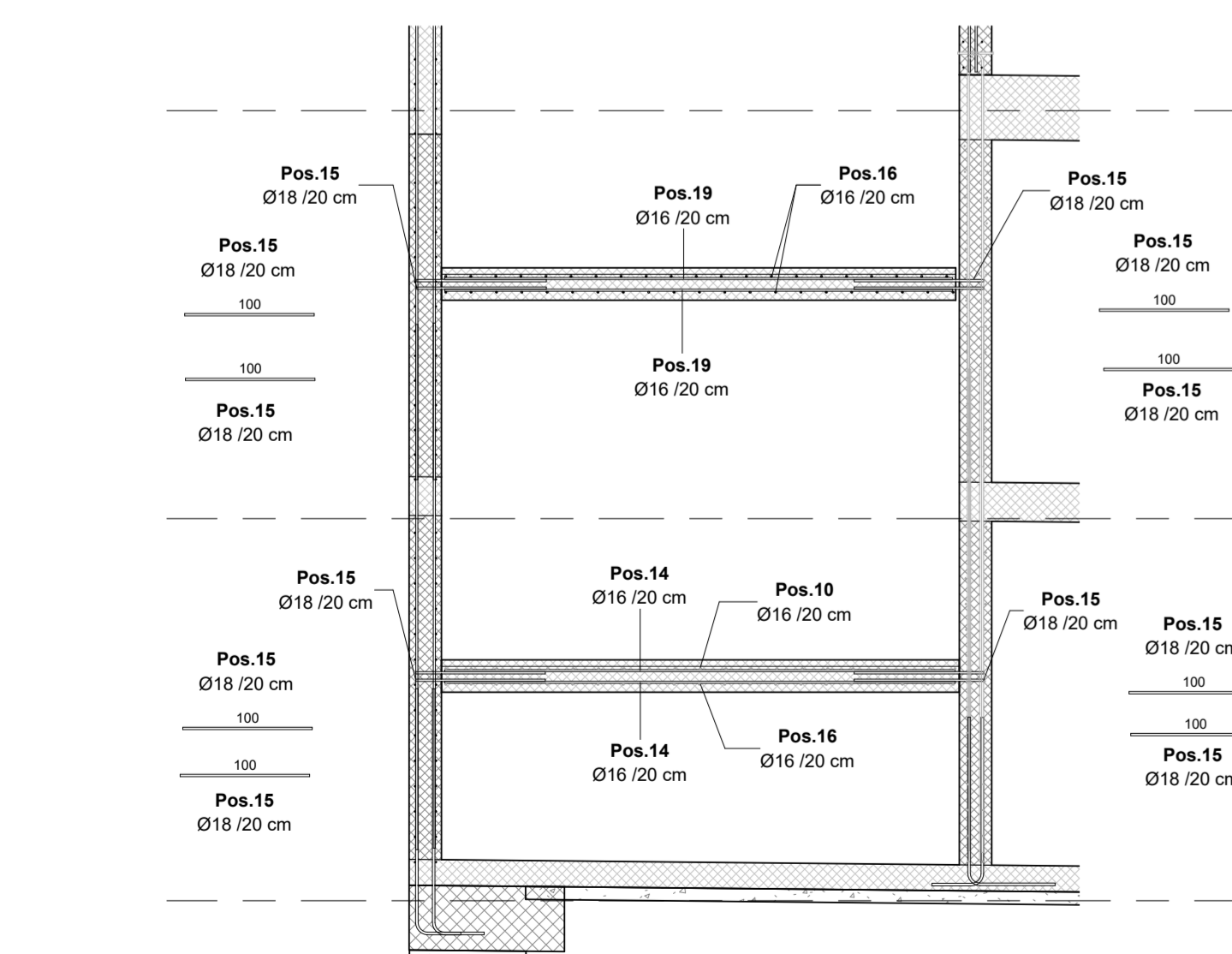
TIPOLOGIA	CLASSE	TENSIONE CARATTERISTICA DI SMERVAMENTO fyk	TENSIONE CARATTERISTICA DI ROTTURA fyk	ALLUNGAMENTO (A _{yk})
Barre	B450C	450 N/mm ²	540 N/mm ²	>12%
Reti elettrosaldate	B450A	450 N/mm ²	540 N/mm ²	>3%

SOVRAPPONIMENTO ED ANCORAGGIO FERRI

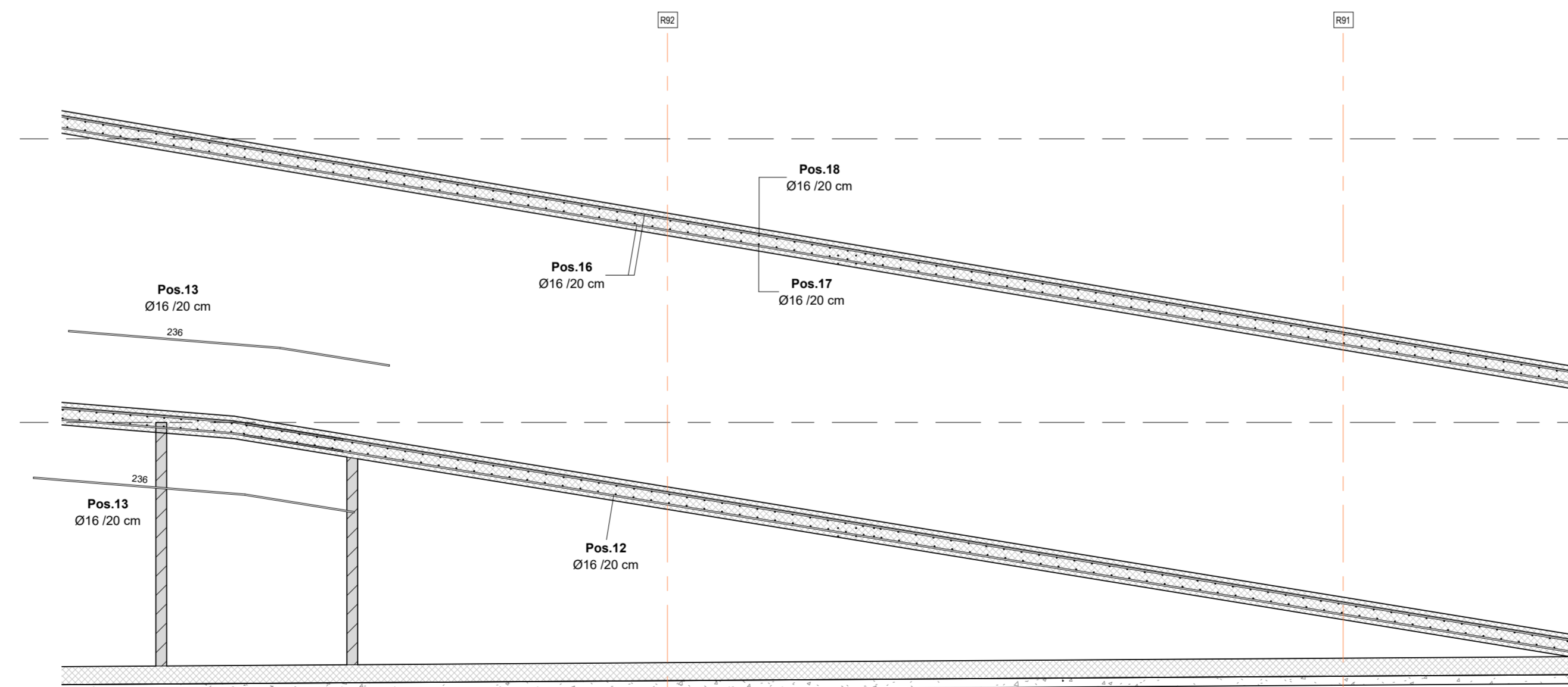


ACCIAIO DA CARPENTERIA

TIPOLOGIA	CLASSE	TENSIONE CARATTERISTICA DI SMERVAMENTO fyk	TENSIONE CARATTERISTICA DI ROTTURA fyk	ALLUNGAMENTO (A _{yk})
Carpenteria metallica	S355J2	355 N/mm ²	510 N/mm ²	>24%
Giunture bullonate EN15048	8.8	640 N/mm ²	800 N/mm ²	

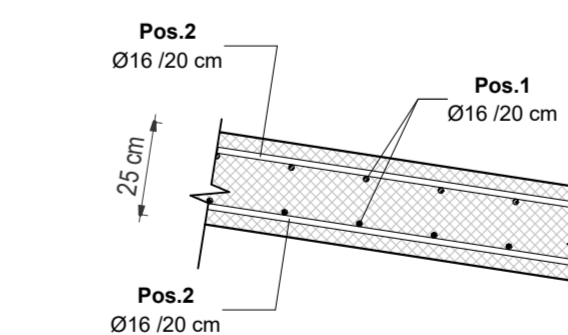


A Rampa - Sezione A
1 : 50



B Rampa - Sezione B
1 : 50

Rampe - PESO AL METRO QUADRO									
Partizione	Numero armatura	Diametro barra	Dettaglio flettente	Quantità	Lunghezza barra	Peso (kg)	A	B	C
13_Rampa	1	16 mm	A	12	1 m	18.940	1000 mm	0 mm	0 mm
13_Rampa	2	16 mm	A	12	1.01 m	19.129	1010 mm	0 mm	0 mm
				24		38.069			



C Dettaglio - Armatura rampa
1 : 20

PARCHEGGIO PUBBLICO INTERRATO PIAZZA BENSASI

CUP C1113000010007 - CIG 8530185359 - CPV 71242000-6 - C. NUTS ITC11

PROGETTO ESECUTIVO

RESPONSABILE UNICO DEL PROCEDIMENTO

Arch. Paola DE FILIPPI

COLLABORATORI TECNICI DEL RUP

Ing. Giovanni SELVAGGI

Ing. Giuseppe POPPA

R.T.P.

ICIS S.r.l. - Società di Ingegneria

ICIS

STUDIO ROLI ASSOCIATI

Roli associati

STUDIO RENATO LAZZERINI

Dot. Stefano ROLETTI

Ing. Gian Franco SILLITTI

GAE Engineering S.r.l.

Ing. Luigi QUARANTA

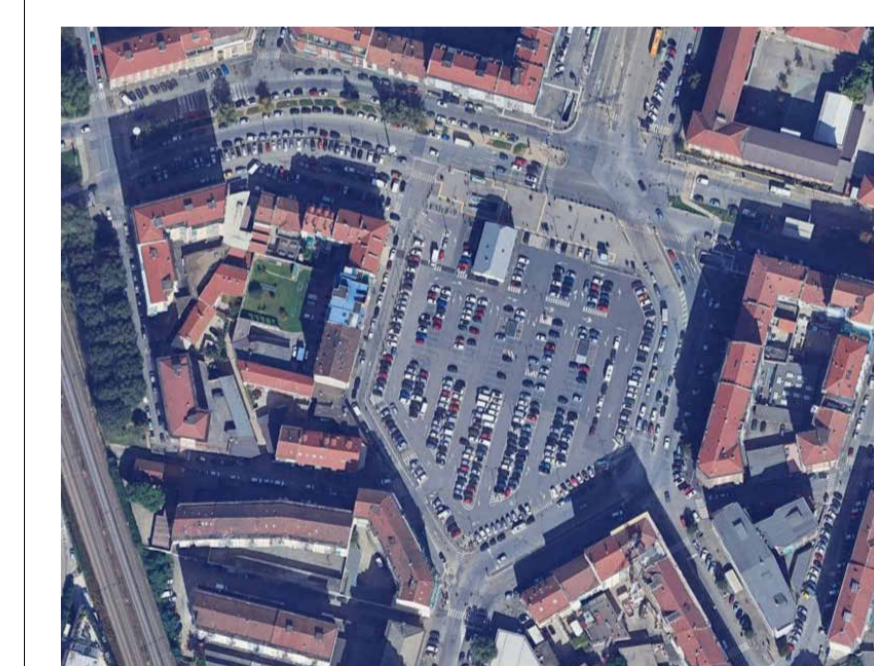
Integratori Prestazioni Specialistiche

Ing. Paolo S. PAGANO (ICIS Srl)

Ing. Luciano LUCIANI (ICIS Srl)

Progettista Strutture

Dot. Ing. Andrea Alberto (ICIS Srl)



STRUTTURE

Armatura Rampe e Trave

REDAZIONE	COORDINATORE GENERALE ELABORAZIONE	PE	C	STA	15	02
LGA Srl	L2687					
CONTRULLO	NOTE EMISSIONI	01	02	03	04	05
Dot. Ing. Andrea Alberto (ICIS Srl)	01	02	03	04	05	06
AUTORIZZAZIONE	Ing. Luciano Luciani (ICIS Srl)					
FILE	01/10/2024					