

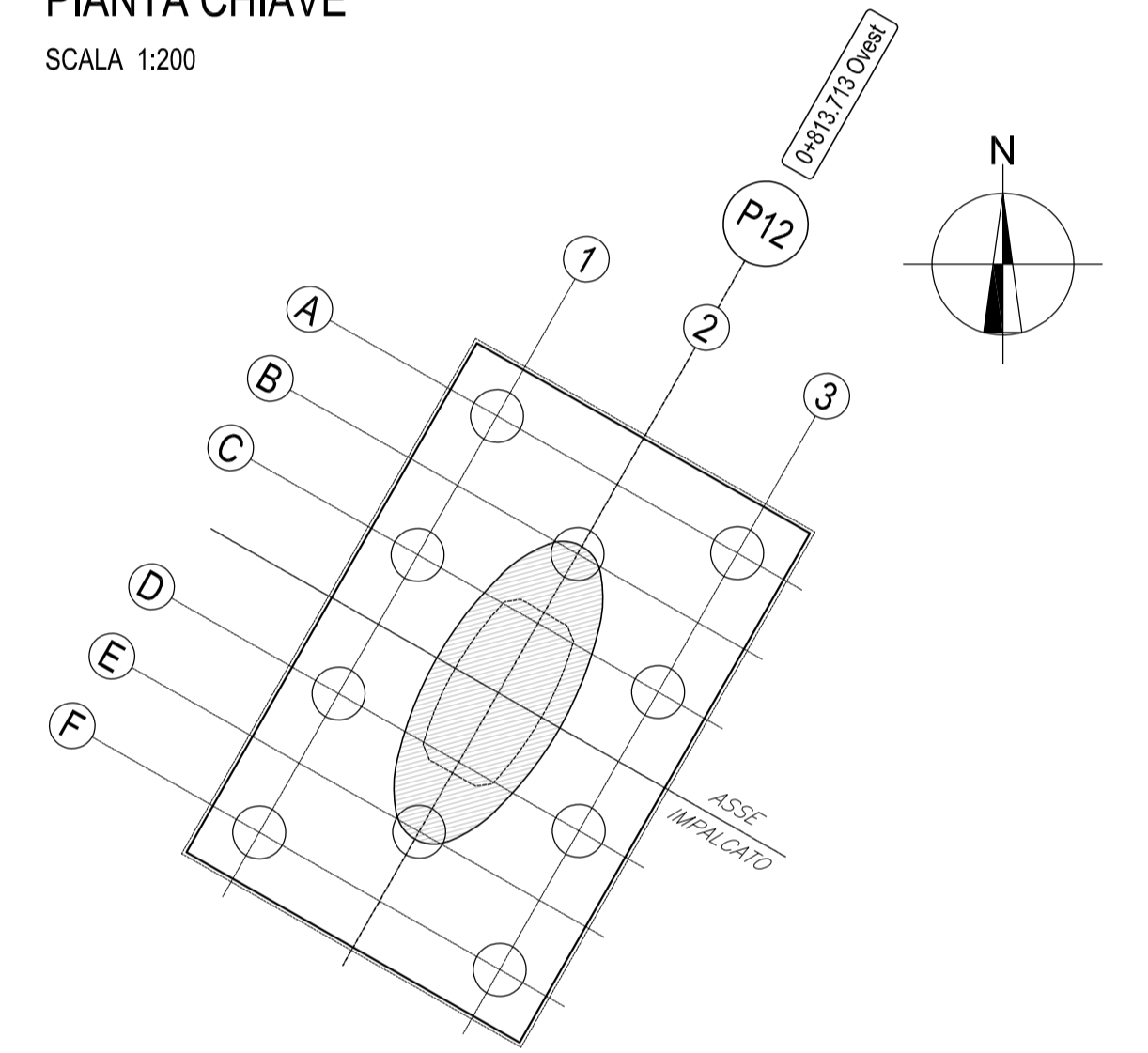
Tabella materiali sottostruttura e opere fondali	NG12 00 E 09 IT V0000 C02
Carpenteria fondazioni - Tav. 1.13	NG12 00 E 09 BA V0003 C01-C03
Armatura palo pile P5	NG12 00 E 09 BZ V0102 C05

NOTE

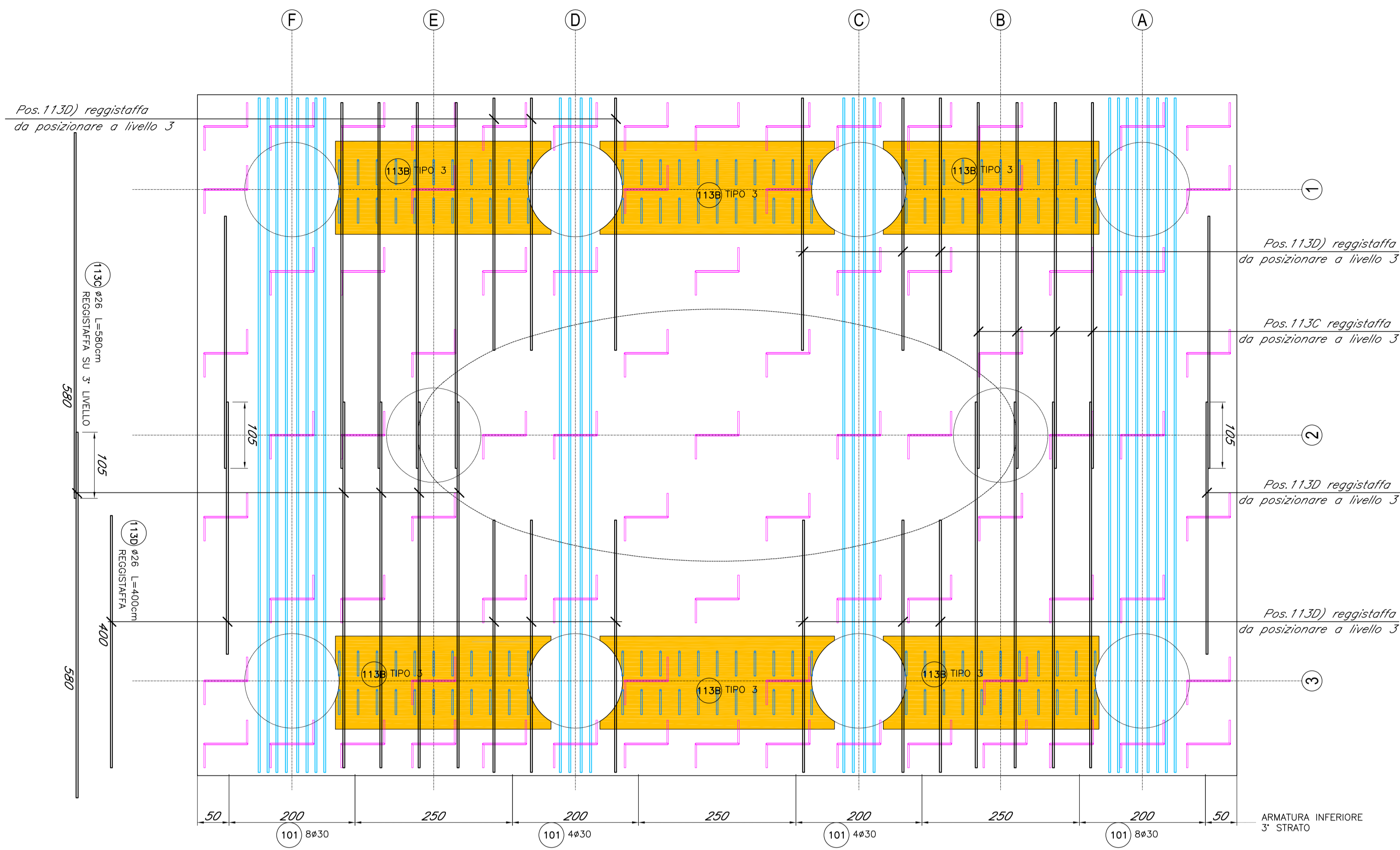
- NOTA 1: LE MISURE INDICATE NEGLI ELABORATI DI PROGETTO SONO CONFORMI AL RILIEVO GEOMETRICO MESSO A DISPOSIZIONE.
- NOTA 2: L'IMPRESA E' TENUTA A VERIFICARE TUTTE LE DIMENSIONI INDICATE IN PROGETTO PRIMA DELL'ESECUZIONE DEI LAVORI.
- NOTA 3: SALVO DOVE DIVERSAMENTE INDICATO, GLI ANGOLI SONO ESPRESSE IN GRADI SESSANTESIMALI, LE QUOTE ALTIMETRICHE SONO ESPRESSE IN METRI, LE DIMENSIONI DELLE CASERATURE E DELLE BARRE DI ARMATURA SONO ESPRESSE IN CENTIMETRI, LE DIMENSIONI DELLA CARPENTERIA METALLICA SONO ESPRESSE IN MILLIMETRI.
- NOTA 4: LA LUNGHEZZA DEI TRATTI DI BARRE (L) E' INTESA "FUORI TUTTO", IL COPRIFERRO E' RIFERITO AL FERRO PIU' ESTERNO.
- NOTA 5: SOVRAPPOSIZIONE BARRE MINIMO 50 Ø. SFALSARE LE SOVRAPPOSIZIONI SIA IN ORIZZONTALE CHE IN VERTICALE.
- NOTA 6: PROTEGGERE IL CALCESTRUZZO DOPO I GETTI PER UNA CORRETTA STAGIONATURA CON TELI UMIDI O IMPERMEABILI.
- NOTA 7: COPRIFERRO 4.5 cm.
- NOTA 8: L'IMPRESA DOVRA' PREVEDERE EVENTUALI ULTERIORI CONTROVENTAMENTI INTERNI E/O ORIZZONTALI DI PIANO DELLA GABBIA DI ARMATURA AL FINE DI EVITARE INSTABILITA' DELLA STESSA DURANTE LE FASI DI GETTO.
- NOTA 9: NEL PRESENTE ELABORATO NON SONO RIPORTATI I FERRI DI RIPRESA DELLA PILA.

LEGENDA

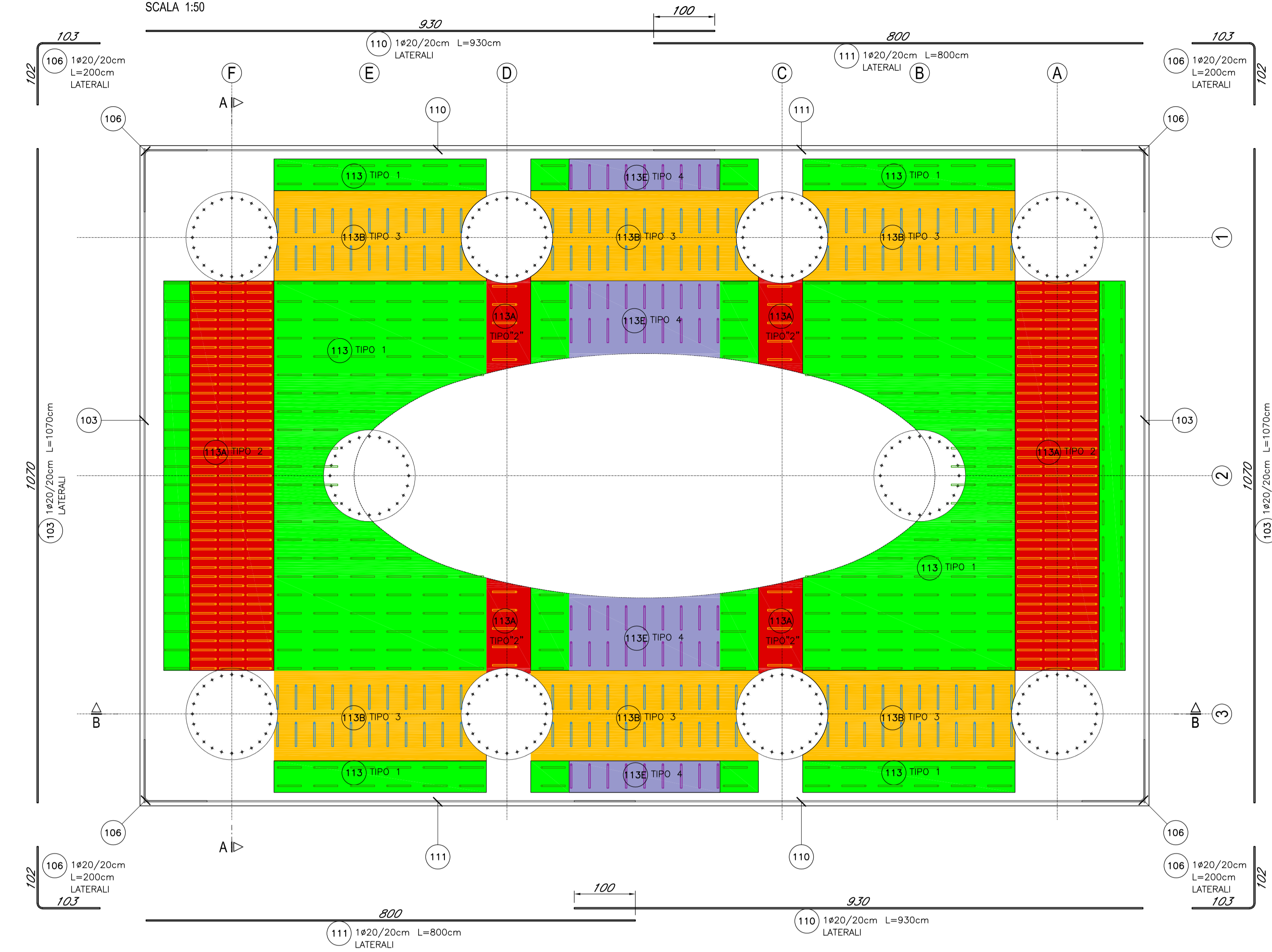
PIANTA CHIAVE  
SCALA 1:200



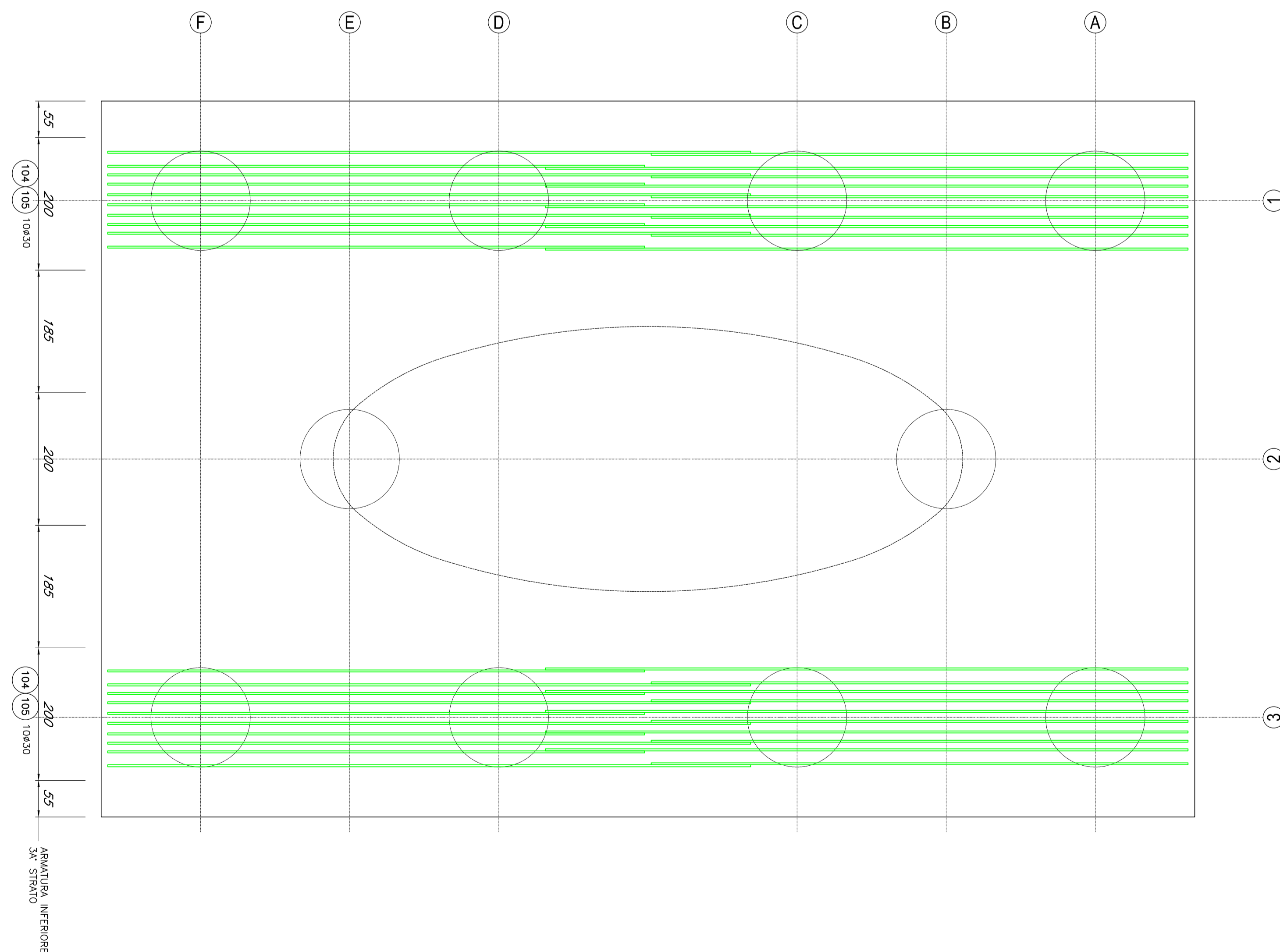
PIANTA SCHEMA DESPOSIZIONE  
ARMATURA INFERIORE TRASVERSALE STRATO 3° SPILLE TIPO 2 E DISTANZIATORI AD OMEGA  
VISTA DALL'ALTO  
SCALA 1:50



PIANTA PLINTO SU PALLI  
DISPOSIZIONE ARMATURA LATERALE, GANCI E DISTANZIATORI AD OMEGA  
VISTA DALL'ALTO  
SCALA 1:50



PIANTA SCHEMA DESPOSIZIONE  
ARMATURA INFERIORE LONGITUDINALE STRATO 3A° E SPILLE TIPO 3  
VISTA DALL'ALTO  
SCALA 1:50



DETTAGLIO B  
DISPOSIZIONE ARMATURA INFERIORE  
SCALA 1:10

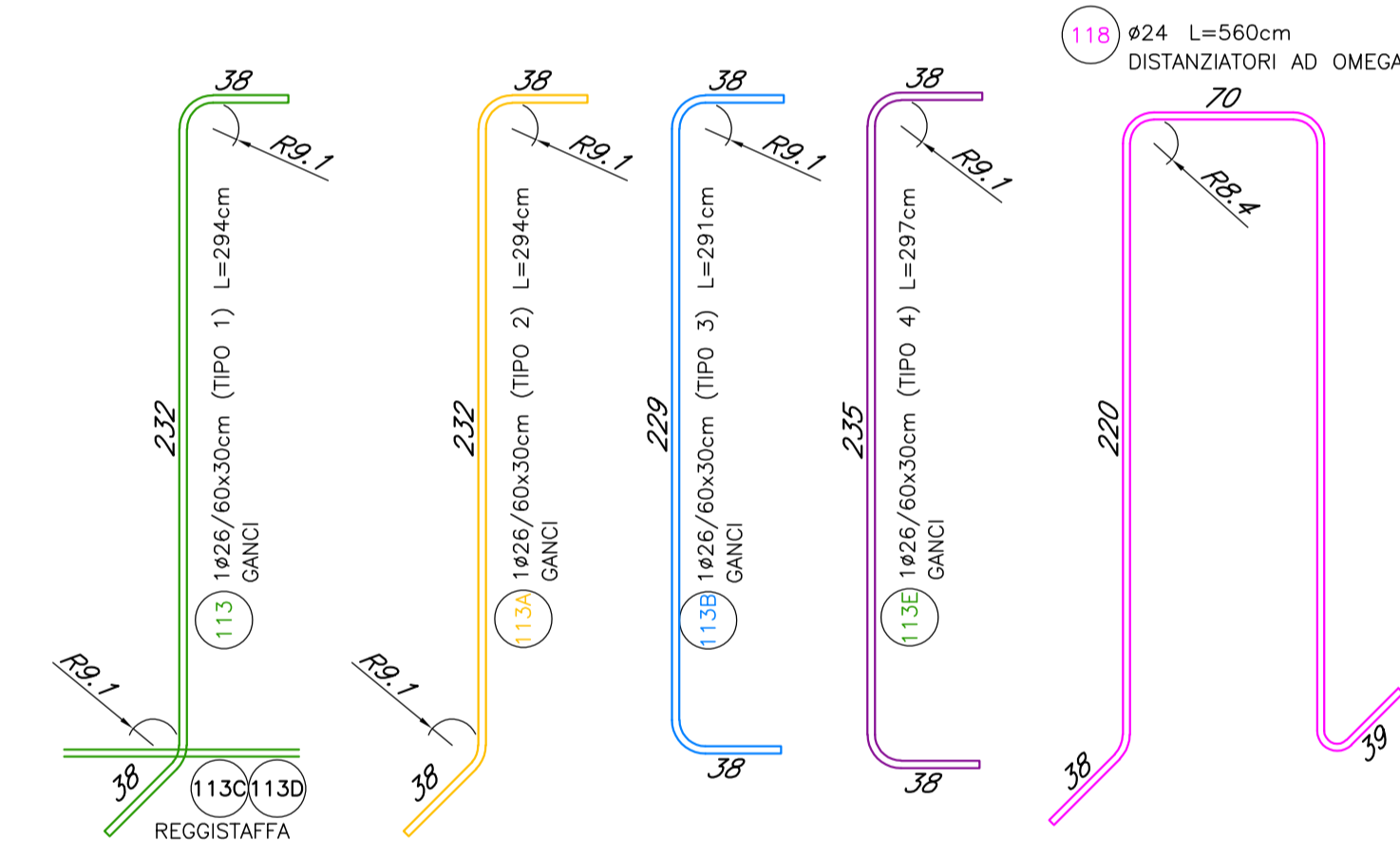
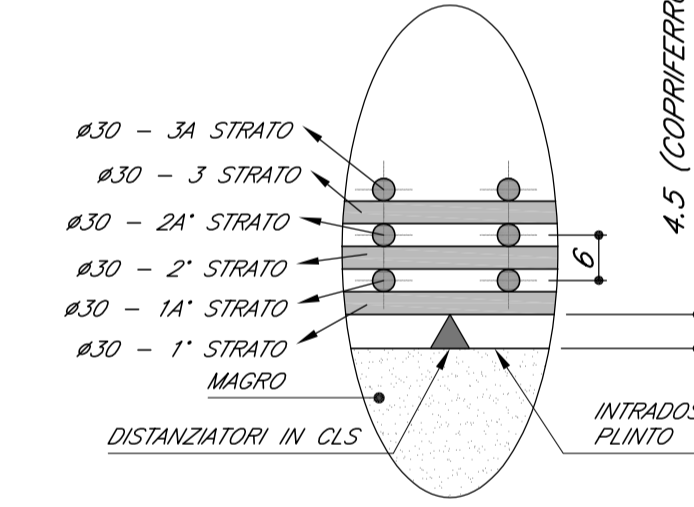
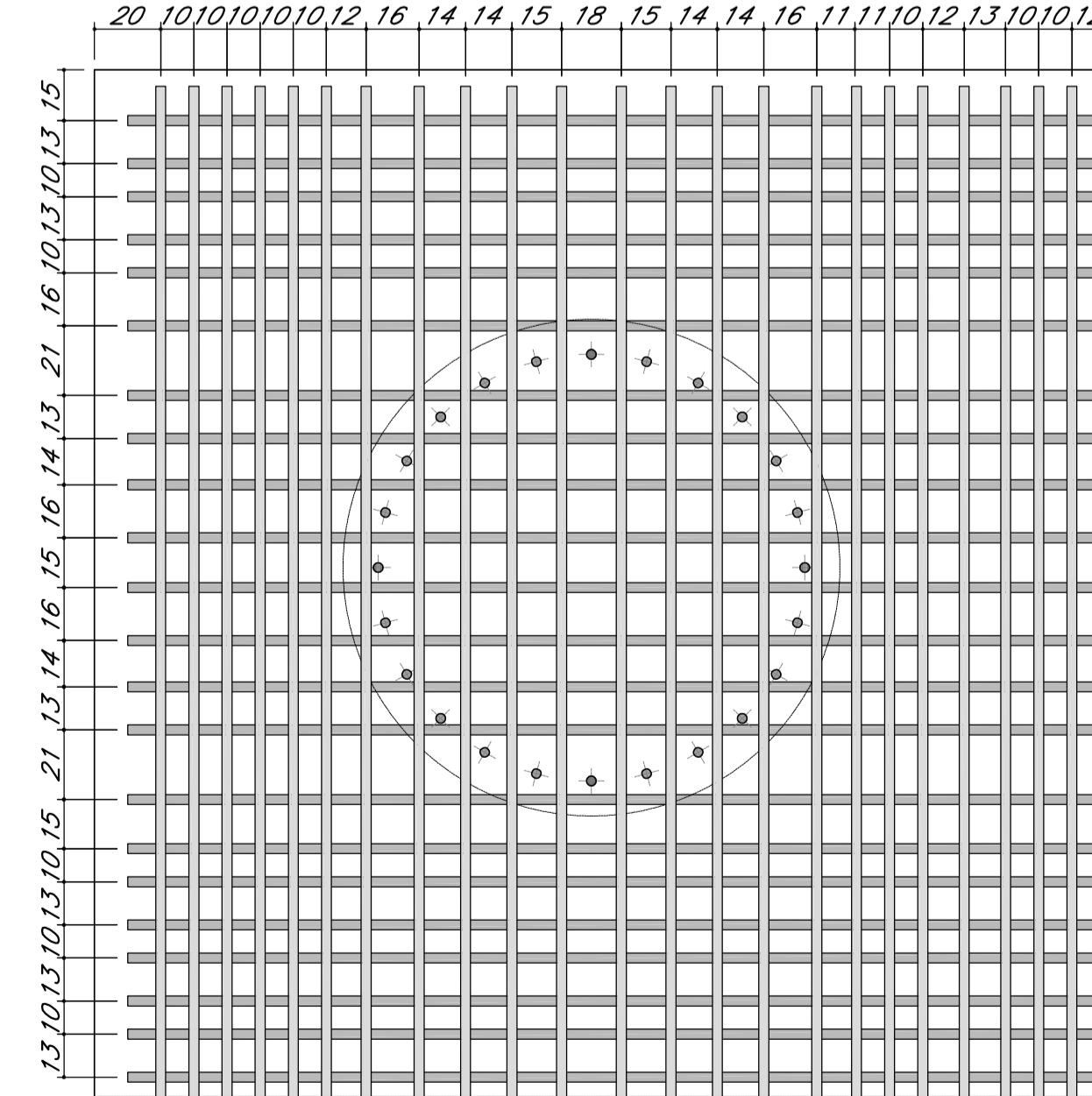


TABELLA FERRI

Marca	Diametro	Quantità elementi	Numero di barre	Totale	Lunghezza di una barra cm	Lunghezza totale cm	Shape code	A	B	C	D	E	F	R
101	ø30	1	240	240	1070	256800	00	1070						
102	ø30	1	82	82	1070	87740	00	1070						
103	ø20	1	76	76	1070	81320	00	1070						
104	ø30	1	134	134	970	129980	00	970						
105	ø30	1	134	134	810	108540	00	810						
106	ø20	1	44	44	200	8800	12	103	102					7
109	ø25	1	260	260	390	101400	21	81	241	82				9,1
108	ø30	1	41	41	970	39770	00	970						
109	ø30	1	49	49	810	39690	00	810						
110	ø20	1	56	56	930	52080	00	930						
111	ø20	1	56	56	800	44800	00	800						
112	ø25	1	160	160	380	60800	21	79	235	80				9,1
113	ø25	1	272	272	294	79968	21	38	232	38				9,1
113A	ø25	1	278	278	294	81732	21	38	232	38				9,1
113B	ø25	1	132	132	291	38412	21	38	229	38				9,1
113C	ø25	1	16	16	580	9280	00	580						
113D	ø25	1	16	16	400	6400	00	400						
113E	ø25	1	54	54	297	16038	21	38	235	38				9,1
114	ø30	1	15	15	1070	16050	00	1070						
115	ø30	1	4	4	500	2000	26	100	300	100	223			10,5
116	ø30	1	8	8	500	4000	26	100	300	100	229			10,5
117	ø30	1	4	4	500	2000	26	100	300	100	223			10,5
118	ø24	1	81	81	560	45360	98	70	220	38	38			8,4
119	ø30	1	21	21	1200	25200	00	1200						
120	ø30	1	21	21	600	12600	00	600						
121	ø30	1	4	4	500	2000	26	100	300	100	217			10,5
122	ø30	1	2	2	700	1400	60	700						
123	ø30	1	2	2	600	1200	67	600						1000
124A	ø30	1	4	4	800	3200	15	618	94	182				10,5
124B	ø30	1	4	4	720	2880	15	539	93	181				10,5
124C	ø30	1	4	4	660	2640	15	477	160	183				10,5
124D	ø30	1	4	4	630	2520	15	441	165	189				10,5
<b>Bar Dia</b>	<b>Unit Wt</b>	<b>Total length</b>	<b>Wt</b>											
	kg/m	cm	kg											
ø20	2,47	187000	4612											
ø24	3,55	45360	1611											
ø26	4,17	394030	16422											
ø30	5,55	740210	41073											
<b>TOTAL WEIGHT</b>			<b>kg</b>	<b>63718</b>										

DETTAGLIO A  
INTERFERENZA FRA ARMATURA INFERIORE PLINTO E  
ARMATURA VERTICALE PALLI  
SCALA 1:20



Project & Construction Management & Quality Assurance: Rina Consulting SpA



VIADOTTO POLCEVERA  
PROGETTO ESECUTIVO DI 3° LIVELLO  
MODIFICA TECNICA MT28  
ARMATURA PLINTO PILA P.12 - TAV.2

Controente: Voto Barili per rispondenza con Progetto Esecutivo di 3° Livello Direttore Lavori

Data: *[Signature]* Data: *[Signature]* SCALA: varie

COMMESSA LOTTO FASE ENTE TIPO DOC. OPERA/DISCIPLINA PROG. REV.  
NG12 00 C ZZ BZ V10203 007 A

Rev.	Descrizione	Revista	Data	Verifica	Data	Approva	Data	IL PROGETTISTA
A	Emissione Esecutiva di 3° Livello	M.Felici	1/2/2019	M.Aliani	1/2/2019	A.Tosari	1/2/2019	<i>[Signature]</i>
A								
C								

Data: 17/09/2019  
File: NG1200C22BZV0203007A