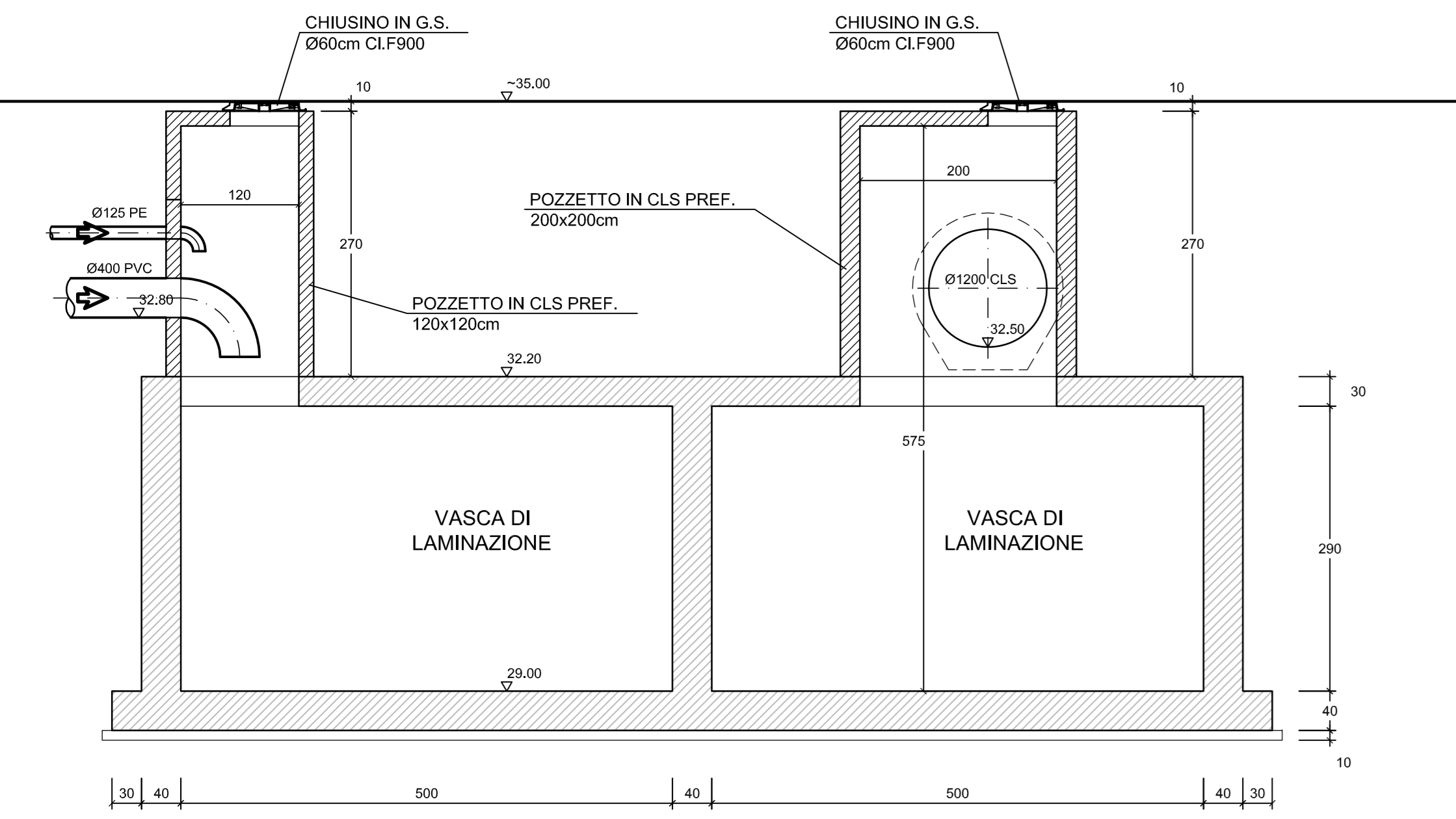
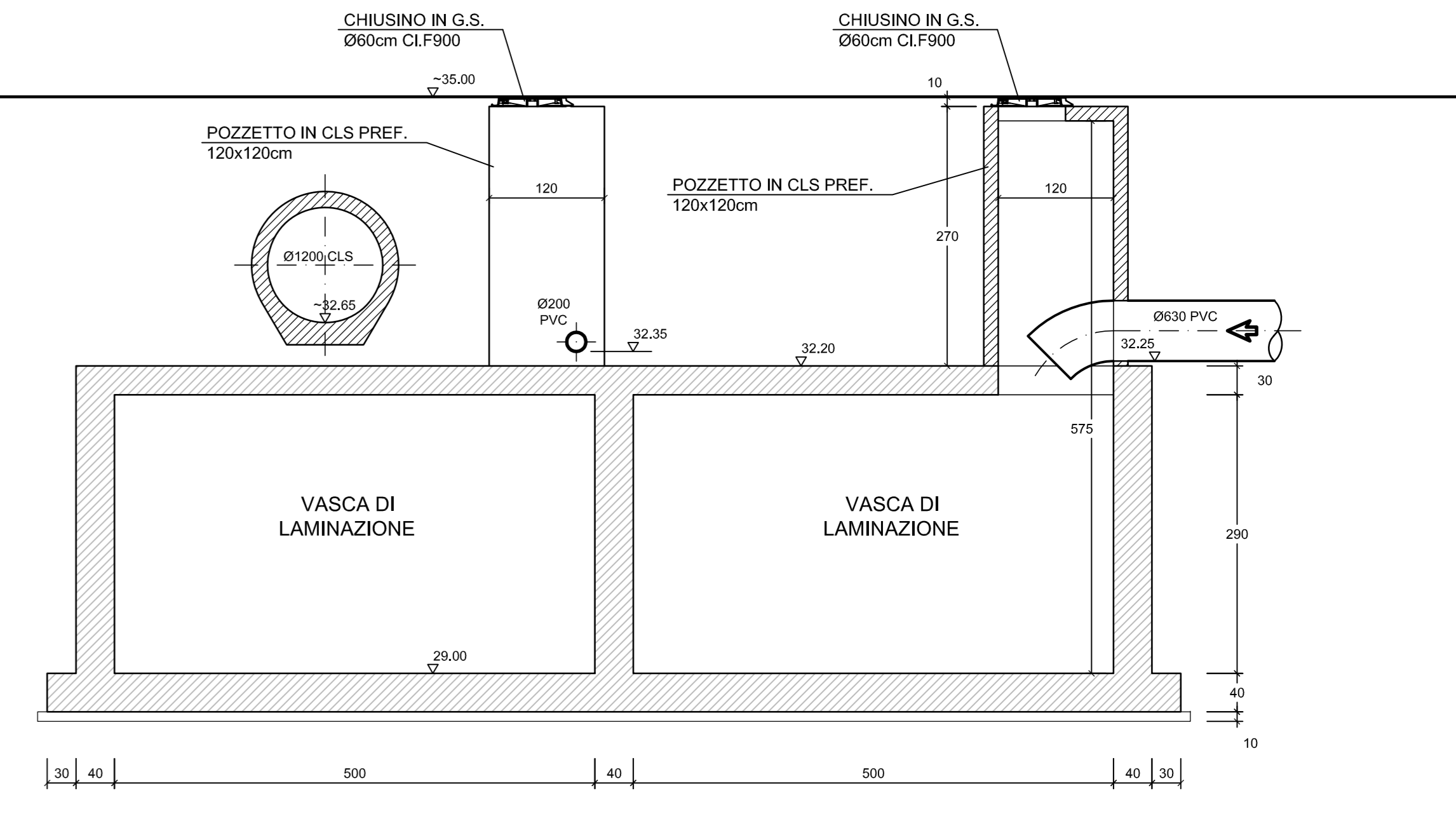


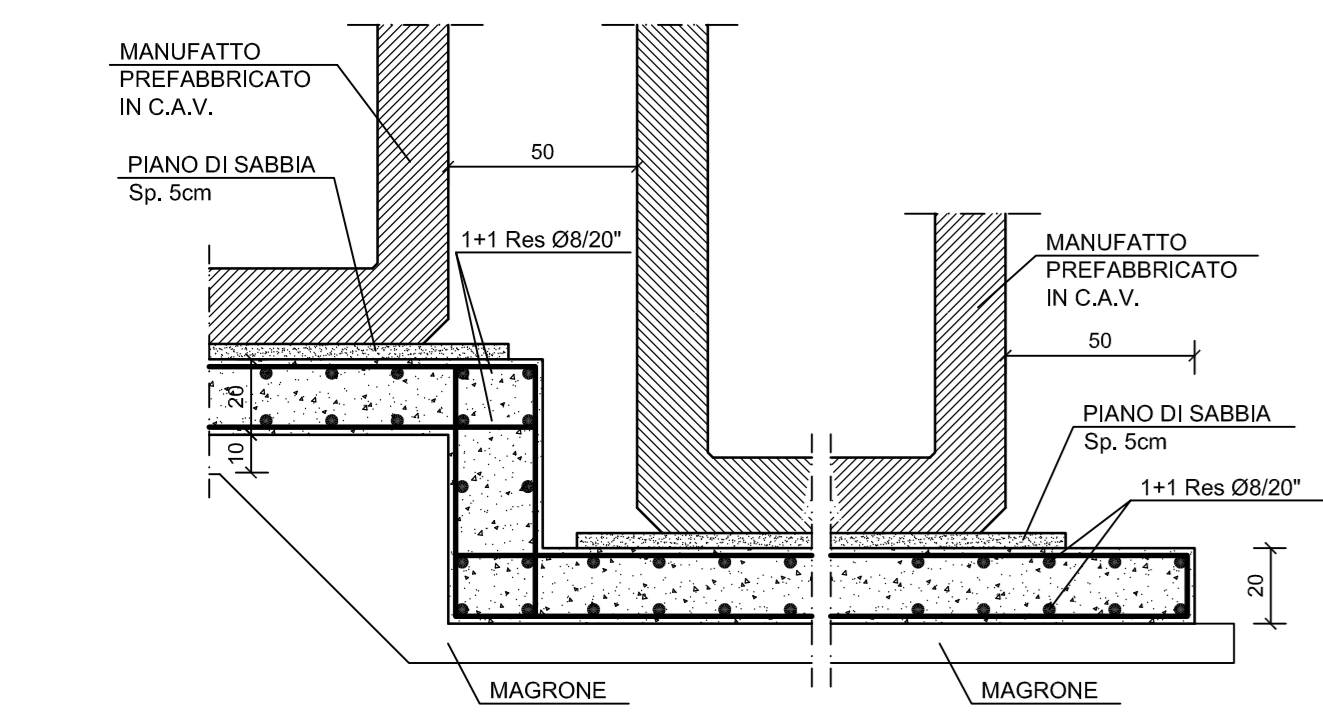
SEZIONE E-E 1:50



SEZIONE D-D 1:50



ARMATURA SOLETTA DI FONDAZIONE MANUFATTI IN C.A.V. 1:20



SOLETTA DI FONDAZIONE MANUFATTI CARATTERISTICHE MATERIALI:

ACCIAIO:

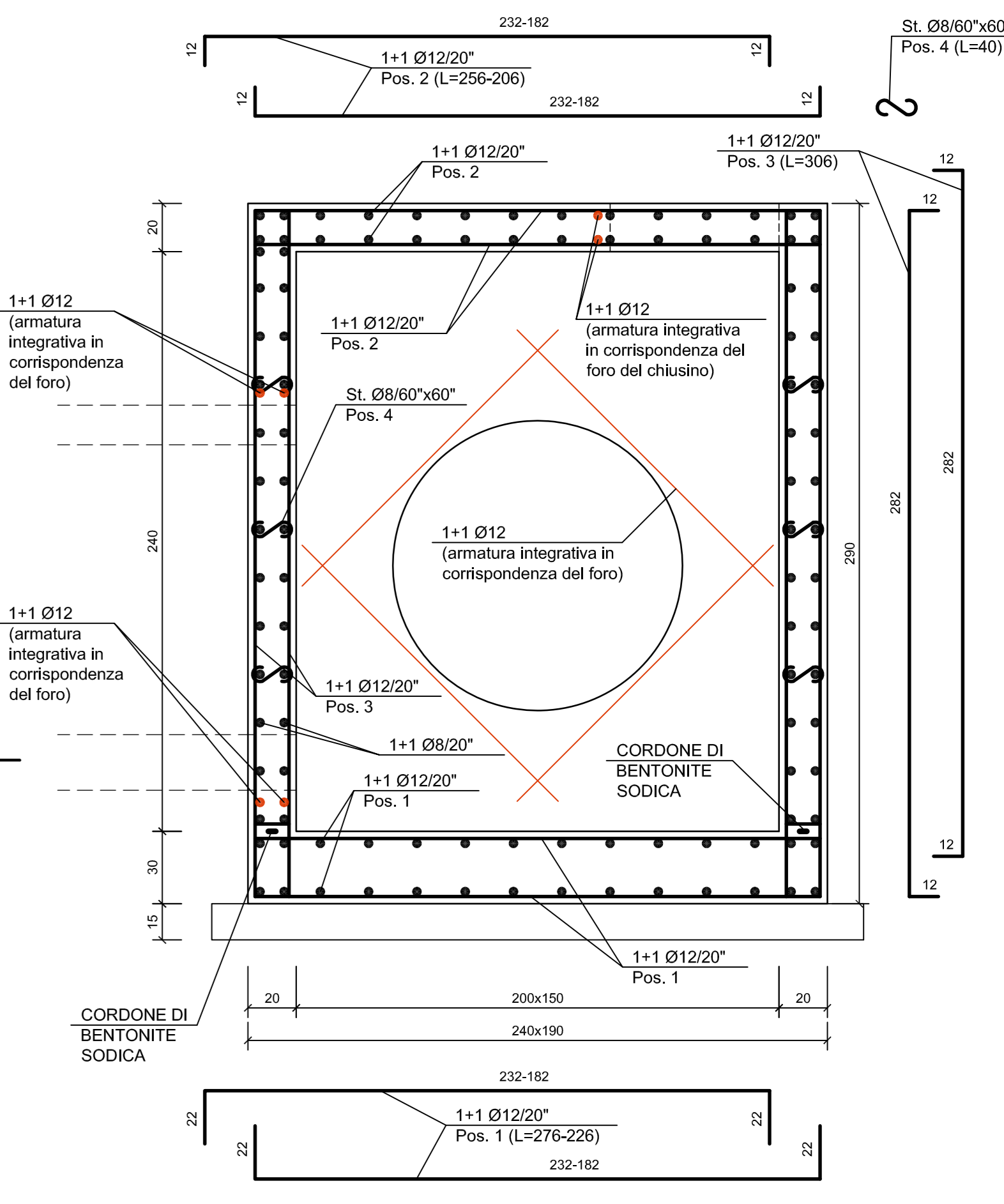
- Tipologia: B450C
- Snervamento: $f_{yk} \geq 450$ MPa
- Rottura: $f_{tk} \geq 540$ MPa

CALCESTRUZZO:

Conforme UNI-EN 206-1 ESE UNI 111 04

- Classe di resistenza: C25/S30
- Classe esposizione: XC2
- Rapporto A/C: 0,6
- Diametro massimo aggregato: $D_{max} 25$ mm
- Dosaggio minimo cemento: 300 kg/mc
- Classe di consistenza: S4
- Copriferro: 4cm

ARMATURA CAMERETTA 1:20



CAMERETTA IN C.A. GETTATA IN OPERA CARATTERISTICHE MATERIALI:

ACCIAIO:

- Tipologia: B450C
- Snervamento: $f_{yk} \geq 450$ MPa
- Rottura: $f_{tk} \geq 540$ MPa

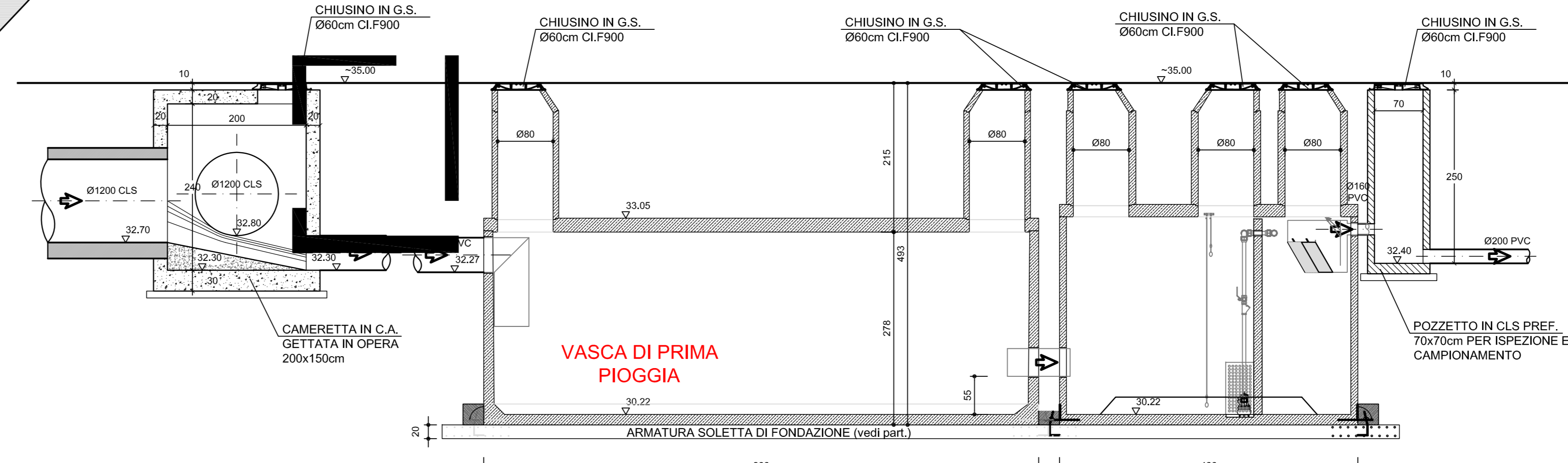
CALCESTRUZZO:

Conforme UNI-EN 206-1 ESE UNI 111 04

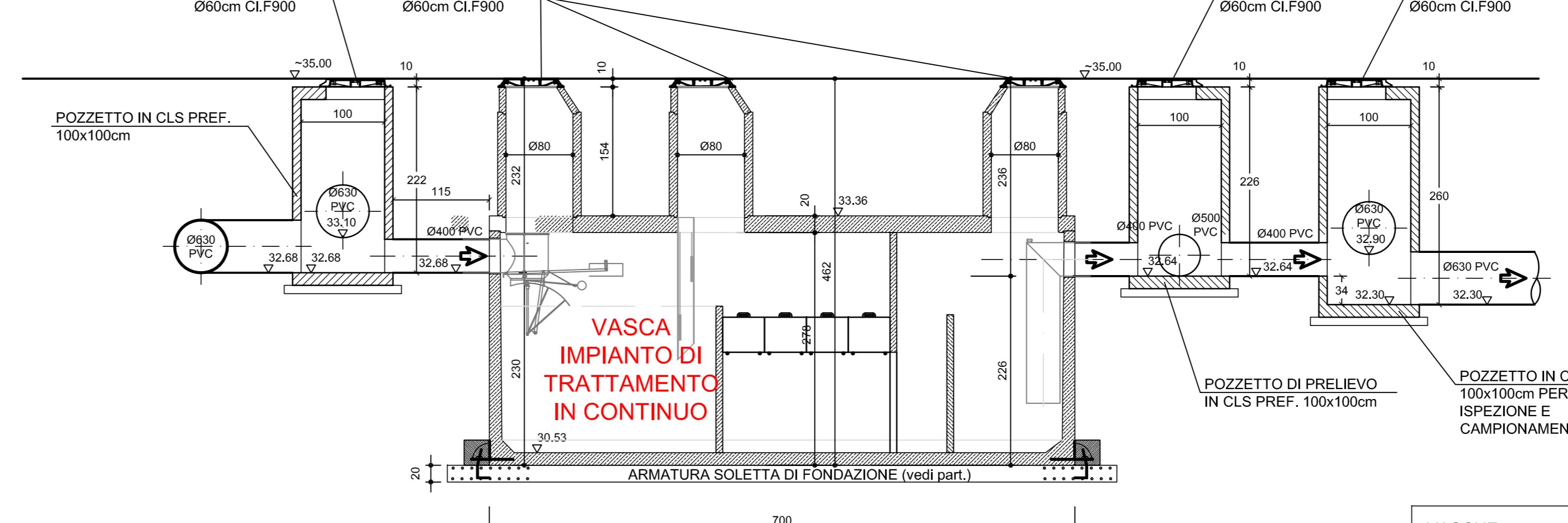
- Classe di resistenza: C28/35
- Classe di esposizione: XA1
- Rapporto A/C < 0,55 Kg/mc
- Diametro massimo aggregato: $D_{max} 20$ mm
- Classe di consistenza: S4
- Additivo Penetron Admix
- Copriferro: 4cm

N.B.: PREVEDERE GIUNTO DI BENTONITE SODICA AD OGNI RIPRESA DI GETTO FONDAZIONE/PARETE

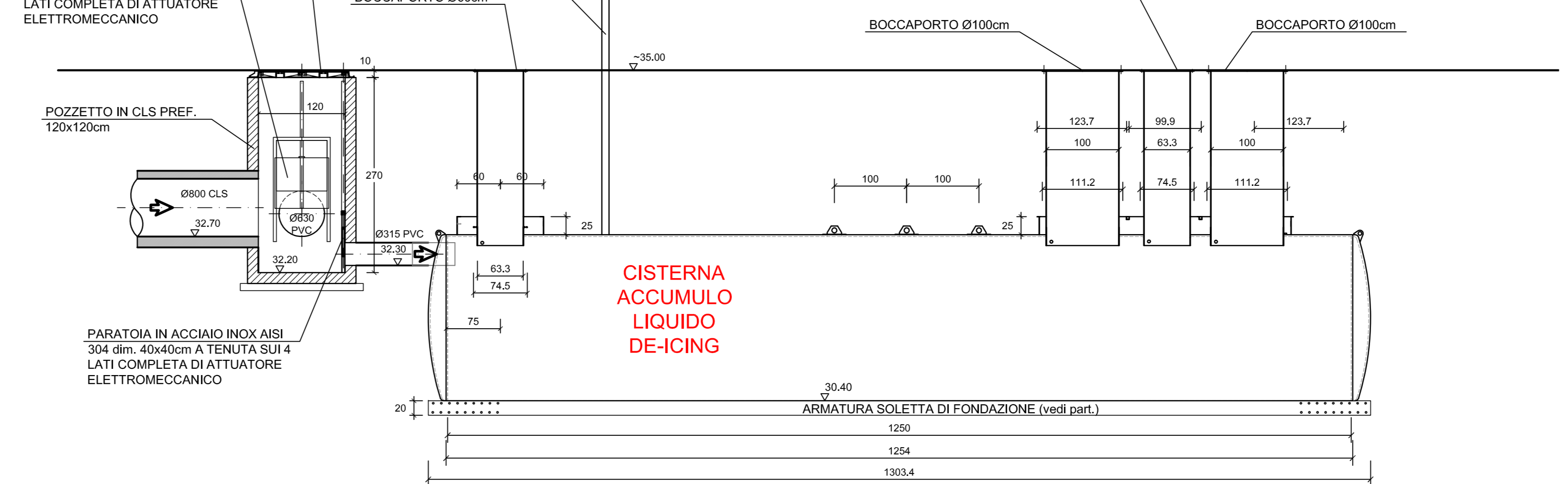
SEZIONE A-A 1:50



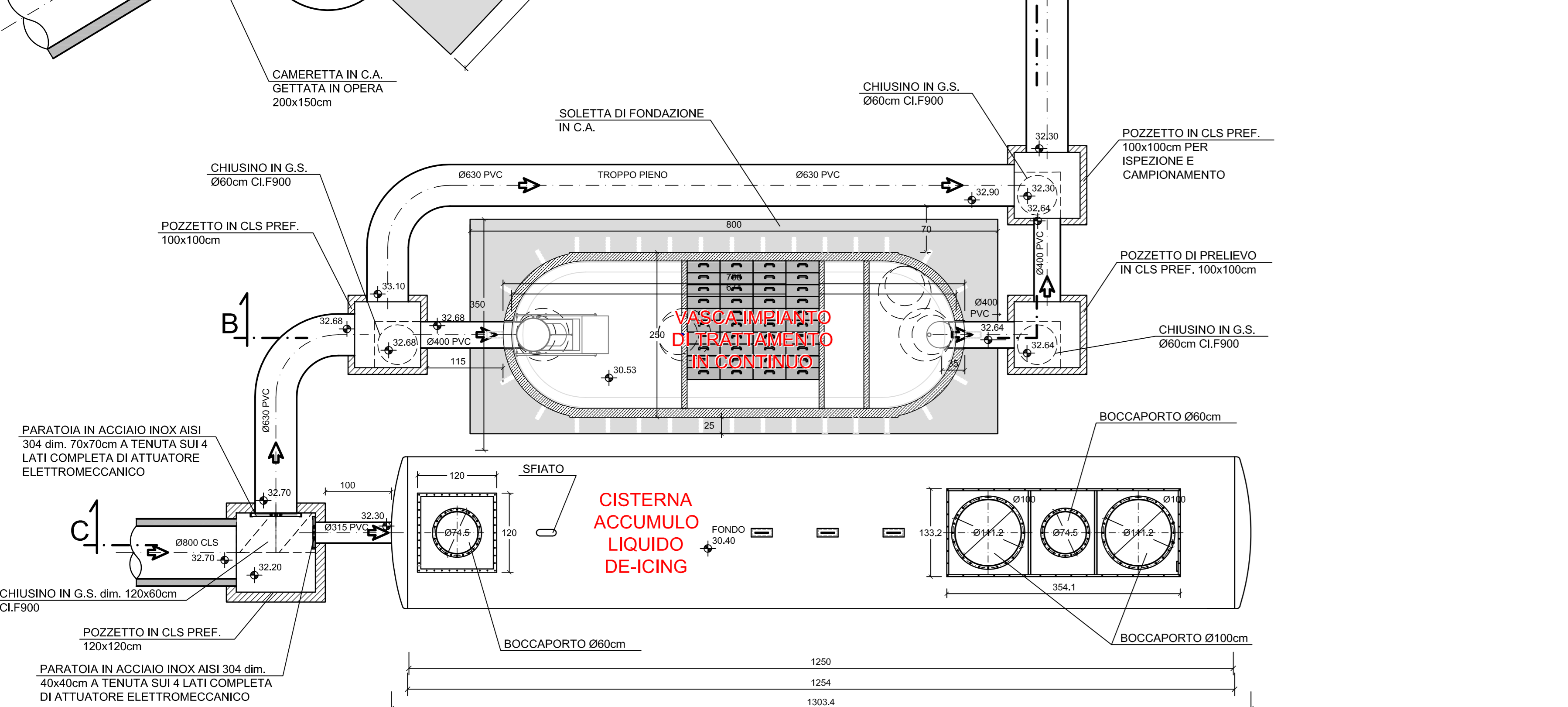
SEZIONE B-B 1:50



SEZIONE C-C 1:50



PIANTA 1:50



Aeroporto di Bologna

AEROPORTO GUGLIELMO MARCONI di BOLOGNA S.p.A.

NUOVA PIAZZOLA ED EDIFICIO DE-ICING

PROGETTO ESECUTIVO

ELABORATO: Opere idrauliche - Vasche di accumulo, trattamento e sollevamento acque meteoriche, di prima pioggia e de-icing - opere murarie e C.A. n° ELABORATO: 72

REV.	DESCRIZIONE	DATA	REDAZIONE	VERIFICAZIONE	APPROVAZIONE
1	ESECUTIVO	09/2013	FRANCA	C. BIANCHI	BESSO
2	ESECUTIVO	10/2013	FRANCA	C. BIANCHI	BESSO
3	ESECUTIVO	11/2013	FRANCA	C. BIANCHI	BESSO
4	ESECUTIVO	12/2013	FRANCA	C. BIANCHI	BESSO
5	ESECUTIVO	01/2014	FRANCA	C. BIANCHI	BESSO
6	ESECUTIVO	02/2014	FRANCA	C. BIANCHI	BESSO
7	ESECUTIVO	03/2014	FRANCA	C. BIANCHI	BESSO
8	ESECUTIVO	04/2014	FRANCA	C. BIANCHI	BESSO
9	ESECUTIVO	05/2014	FRANCA	C. BIANCHI	BESSO
10	ESECUTIVO	06/2014	FRANCA	C. BIANCHI	BESSO
11	ESECUTIVO	07/2014	FRANCA	C. BIANCHI	BESSO
12	ESECUTIVO	08/2014	FRANCA	C. BIANCHI	BESSO
13	ESECUTIVO	09/2014	FRANCA	C. BIANCHI	BESSO
14	ESECUTIVO	10/2014	FRANCA	C. BIANCHI	BESSO
15	ESECUTIVO	11/2014	FRANCA	C. BIANCHI	BESSO
16	ESECUTIVO	12/2014	FRANCA	C. BIANCHI	BESSO
17	ESECUTIVO	01/2015	FRANCA	C. BIANCHI	BESSO
18	ESECUTIVO	02/2015	FRANCA	C. BIANCHI	BESSO
19	ESECUTIVO	03/2015	FRANCA	C. BIANCHI	BESSO
20	ESECUTIVO	04/2015	FRANCA	C. BIANCHI	BESSO
21	ESECUTIVO	05/2015	FRANCA	C. BIANCHI	BESSO
22	ESECUTIVO	06/2015	FRANCA	C. BIANCHI	BESSO
23	ESECUTIVO	07/2015	FRANCA	C. BIANCHI	BESSO
24	ESECUTIVO	08/2015	FRANCA	C. BIANCHI	BESSO
25	ESECUTIVO	09/2015	FRANCA	C. BIANCHI	BESSO
26	ESECUTIVO	10/2015	FRANCA	C. BIANCHI	BESSO
27	ESECUTIVO	11/2015	FRANCA	C. BIANCHI	BESSO
28	ESECUTIVO	12/2015	FRANCA	C. BIANCHI	BESSO
29	ESECUTIVO	01/2016	FRANCA	C. BIANCHI	BESSO
30	ESECUTIVO	02/2016	FRANCA	C. BIANCHI	BESSO
31	ESECUTIVO	03/2016	FRANCA	C. BIANCHI	BESSO
32	ESECUTIVO	04/2016	FRANCA	C. BIANCHI	BESSO
33	ESECUTIVO	05/2016	FRANCA	C. BIANCHI	BESSO
34	ESECUTIVO	06/2016	FRANCA	C. BIANCHI	BESSO
35	ESECUTIVO	07/2016	FRANCA	C. BIANCHI	BESSO
36	ESECUTIVO	08/2016	FRANCA	C. BIANCHI	BESSO
37	ESECUTIVO	09/2016	FRANCA	C. BIANCHI	BESSO
38	ESECUTIVO	10/2016	FRANCA	C. BIANCHI	BESSO
39	ESECUTIVO	11/2016	FRANCA	C. BIANCHI	BESSO
40	ESECUTIVO	12/2016	FRANCA	C. BIANCHI	BESSO
41	ESECUTIVO	01/2017	FRANCA	C. BIANCHI	BESSO
42	ESECUTIVO	02/2017	FRANCA	C. BIANCHI	BESSO
43	ESECUTIVO	03/2017	FRANCA	C. BIANCHI	BESSO
44	ESECUTIVO	04/2017	FRANCA	C. BIANCHI	BESSO
45	ESECUTIVO	05/2017	FRANCA	C. BIANCHI	BESSO
46	ESECUTIVO	06/2017	FRANCA	C. BIANCHI	BESSO
47	ESECUTIVO	07/2017	FRANCA	C. BIANCHI	BESSO
48	ESECUTIVO	08/2017	FRANCA	C. BIANCHI	BESSO
49	ESECUTIVO	09/2017	FRANCA	C. BIANCHI	BESSO
50	ESECUTIVO	10/2017	FRANCA	C. BIANCHI	BESSO
51	ESECUTIVO	11/2017	FRANCA	C. BIANCHI	BESSO
52	ESECUTIVO	12/2017	FRANCA	C. BIANCHI	BESSO
53	ESECUTIVO	01/2018	FRANCA	C. BIANCHI	BESSO
54	ESECUTIVO	02/2018	FRANCA	C. BIANCHI	BESSO
55	ESECUTIVO	03/2018	FRANCA	C. BIANCHI	BESSO
56	ESECUTIVO	04/2018	FRANCA	C. BIANCHI	BESSO
57	ESECUTIVO	05/2018	FRANCA	C. BIANCHI	BESSO
58	ESECUTIVO	06/2018	FRANCA	C. BIANCHI	BESSO
59	ESECUTIVO	07/2018	FRANCA	C. BIANCHI	BESSO
60	ESECUTIVO	08/2018	FRANCA	C. BIANCHI	BESSO
61	ESECUTIVO	09/2018	FRANCA	C. BIANCHI	BESSO
62	ESECUTIVO	10/2018	FRANCA	C. BIANCHI	BESSO
63	ESECUTIVO	11/2018	FRANCA	C. BIANCHI	BESSO
64	ESECUTIVO	12/2018	FRANCA	C. BIANCHI	BESSO
65	ESECUTIVO	01/2019	FRANCA	C. BIANCHI	BESSO
66	ESECUTIVO	02/2019	FRANCA	C. BIANCHI	BESSO
67	ESECUTIVO	03/2019	FRANCA	C. BIANCHI	BESSO
68	ESECUTIVO	04/2019	FRANCA	C. BIANCHI	BESSO
69	ESECUTIVO	05/2019	FRANCA	C. BIANCHI	BESSO
70	ESECUTIVO	06/2019	FRANCA	C. BIANCHI	BESSO
71	ESECUTIVO	07/2019	FRANCA	C. BIANCHI	BESSO
72	ESECUTIVO	08/2019	FRANCA	C. BIANCHI	BESSO
73	ESECUTIVO	09/2019	FRANCA	C. BIANCHI	BESSO
74	ESECUTIVO	10/2019	FRANCA	C. BIANCHI	BESSO
75	ESECUTIVO	11/2019	FRANCA	C. BIANCHI	BESSO
76	ESECUTIVO	12/2019	FRANCA	C. BIANCHI	BESSO
77	ESECUTIVO	01/2020	FRANCA	C. BIANCHI	BESSO
78	ESECUTIVO	02/2020	FRANCA	C. BIANCHI	BESSO
79	ESECUTIVO	03/2020	FRANCA	C. BIANCHI	BESSO
80	ESECUTIVO	04/2020	FRANCA	C. BIANCHI	BESSO
81	ESECUTIVO	05/2020	FRANCA	C. BIANCHI	BESSO
82	ESECUTIVO	06/2020	FRANCA	C. BIANCHI	BESSO
83	ESECUTIVO	07/2020	FRANCA	C. BIANCHI	BESSO
84	ESECUTIVO	08/2020	FRANCA	C. BIANCHI	BESSO
85	ESECUTIVO	09/2020	FRANCA	C. BIANCHI	BESSO
86	ESECUTIVO	10/2020	FRANCA	C. BIANCHI	BESSO
87	ESECUTIVO	11/2020	FRANCA	C. BIANCHI	BESSO
88	ESECUTIVO	12/2020	FRANCA	C. BIANCHI	BESSO
89	ESECUTIVO	01/2021	FRANCA	C. BIANCHI	BESSO
90	ESECUTIVO	02/2021	FRANCA	C. BIANCHI	BESSO
91	ESECUTIVO	03/2021	FRANCA	C. BIANCHI	BESSO
92	ESECUTIVO	04/2021	FRANCA	C. BIANCHI	BESSO
93	ESECUTIVO	05/2021	FRANCA	C. BIANCHI	BESSO
94	ESECUTIVO	06/2021	FRANCA	C. BIANCHI	BESSO
95	ESECUTIVO	07/2021	FRANCA	C. BIANCHI	BESSO
96	ESECUTIVO	08/2021	FRANCA	C. BIANCHI	BESSO
97	ESECUTIVO	09/2021	FRANCA	C. BIANCHI	BESSO
98	ESECUTIVO	10/2021	FRANCA	C. BIANCHI	BESSO
99	ESECUTIVO	11/2021	FRANCA	C. BIANCHI	BESSO
100	ESECUTIVO	12/2021	FRANCA	C. BIANCHI	BESSO

PROGETTO ESECUTIVO

ELABORATO: Opere idrauliche - Vasche di accumulo, trattamento e sollevamento acque meteoriche, di prima pioggia e de-icing - opere murarie e C.A. n° ELABORATO: 72

REV.	DESCRIZIONE	DATA	REDAZIONE	VERIFICAZIONE	APPROVAZIONE
1	ESECUTIVO	09/2013	FRANCA	C. BIANCHI	BESSO
2	ESECUTIVO	10/2013	FRANCA	C. BIANCHI	BESSO
3	ESECUTIVO	11/2013	FRANCA	C. BIANCHI	BESSO
4	ESECUTIVO	12/2013	FRANCA	C. BIANCHI	BESSO
5	ESECUTIVO	01/2014	FRANCA	C. BIANCHI	BESSO
6	ESECUTIVO	02/2014	FRANCA	C. BIANCHI	BESSO
7	ESECUTIVO	03/2014	FRANCA	C. BIANCHI	BESSO
8	ESECUTIVO	04/2014	FRANCA	C. BIANCHI	BESSO
9	ESECUTIVO	05/2014	FRANCA	C. BIANCHI	BESSO
10	ESECUTIVO	06/2014	FRANCA	C. BIANCHI	BESSO
11	ESECUTIVO	07/2014	FRANCA	C. BIANCHI	BESSO
12	ESECUTIVO	08/2014	FRANCA	C. BIANCHI	BESSO
13	ESECUTIVO	09/2014	FRANCA	C. BIANCHI	BESSO
14	ESECUTIVO	10/2014	FRANCA	C. BIANCHI	BESSO
15	ESECUTIVO	11/2014	FRANCA	C. BIANCHI	BESSO
16	ESECUTIVO	12/2014	FRANCA	C. BIANCHI	BESSO
17	ESECUTIVO	01/2015	FRANCA	C. BIANCHI	BESSO
18	ESECUTIVO	02/2015	FRANCA	C. BIANCHI	BESSO
19	ESECUTIVO	03/2015	FRANCA	C. BIANCHI	BESSO
20	ESECUTIVO	04/2015	FRANCA	C. BIANCHI	BESSO
21	ESECUTIVO	05/2015	FRANCA	C. BIANCHI	BESSO
22	ESECUTIVO	06/2015	FRANCA	C. BIANCHI	BESSO
23	ESECUTIVO	07/2015	FRANCA	C. BIANCHI	BESSO
24	ESECUTIVO	08/2015	FRANCA	C. BIANCHI	BESSO
25	ESECUTIVO	09/2015	FRANCA	C. BIANCHI	BESSO
26	ESECUTIVO	10/2015	FRANCA	C. BIANCHI	BESSO
27	ESECUTIVO	11/2015	FRANCA	C. BIANCHI	BESSO
28	ESECUTIVO	12/2015	FRANCA	C. BIANCHI	BESSO
29	ESECUTIVO	01/2016	FRANCA	C. BIANCHI	BESSO
30	ESECUTIVO	02/2016	FRANCA	C. BIANCHI	BESSO
31	ESECUTIVO	03/2016	FRANCA	C. BIANCHI	BESSO
32	ESECUTIVO	04/2016	FRANCA	C. BIANCHI	BESSO
33	ESECUTIVO	05/2016	FRANCA	C. BIANCHI	BESSO
34	ESECUTIVO	06/2016	FRANCA	C. BIANCHI	BESSO
35	ESECUTIVO	07/2016	FRANCA	C. BIANCHI	BESSO
36	ESECUTIVO	08/2016	FRANCA	C. BIANCHI	BESSO
37	ESECUTIVO	09/2016	FRANCA	C. BIANCHI	BESSO
38	ESECUTIVO	10/2016	FRANCA	C. BIANCHI	BESSO
39	ESECUTIVO	11/2016	FRANCA	C. BIANCHI	BESSO
40	ESECUTIVO	12/2016	FRANCA	C. BIANCHI	BESSO
41	ESECUTIVO	01/2017	FRANCA	C. BIANCHI	BESSO
42	ESECUTIVO	02/2017	FRANCA	C. BIANCHI	BESSO
43	ESECUTIVO	03/2017	FRANCA	C. BIANCHI	BESSO
44	ESECUTIVO	04/2017	FRANCA	C. BIANCHI	BESSO
45	ESECUTIVO	05/2017	FRANCA	C. BIANCHI	BESSO
46	ESECUTIVO	06/2017	FRANCA	C. BIANCHI	BESSO
47	ESECUTIVO	07/2017	FRANCA	C. BIANCHI	BESSO
48	ESECUTIVO	08/2017	FRANCA	C. BIANCHI	BESSO
49	ESECUTIVO	09/2017	FRANCA	C. BIANCHI	BESSO
50	ESECUTIVO	10/2017	FRANCA	C. BIANCHI	BESSO
51	ESECUTIVO	11/2017	FRANCA	C. BIANCHI	BESSO
52	ESECUTIVO	12/2017	FRANCA	C. BIANCHI	BESSO
53	ESECUTIVO	01/2018	FRANCA	C. BIANCHI	BESSO
54	ESECUTIVO	02/2018	FRANCA	C. BIANCHI	BESSO
55	ESECUTIVO	03/2018	FRANCA	C. BIANCHI	BESSO
56	ESECUTIVO	04/2018	FRANCA	C. BIANCHI	BESSO
57	ESECUTIVO	05/2018	FRANCA	C. BIANCHI	BESSO
58					