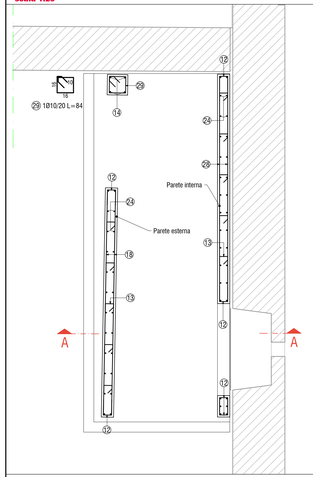
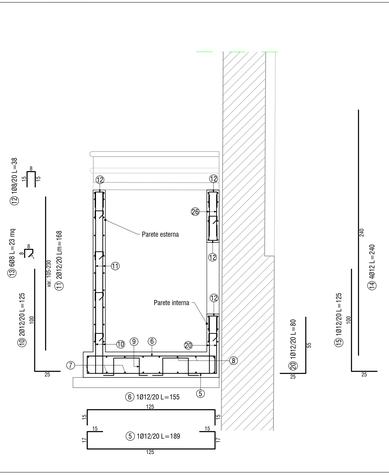
Rinforzo scala esistente

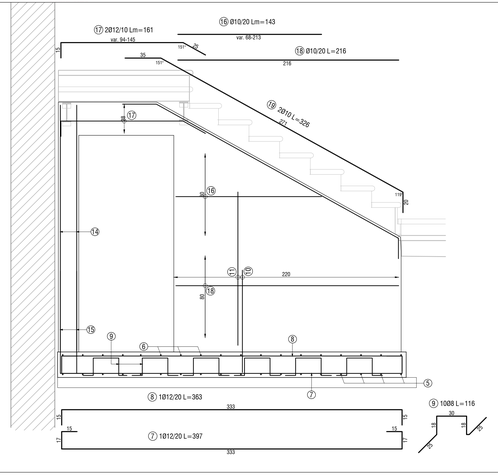
PIANTA
scala 1:25



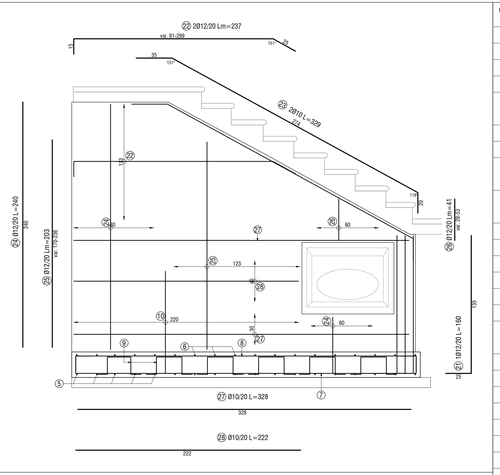
SEZIONE A-A
scala 1:20



PROSPETTO PARETE ESTERNA
scala 1:20



PROSPETTO PARETE INTERNA
scala 1:20

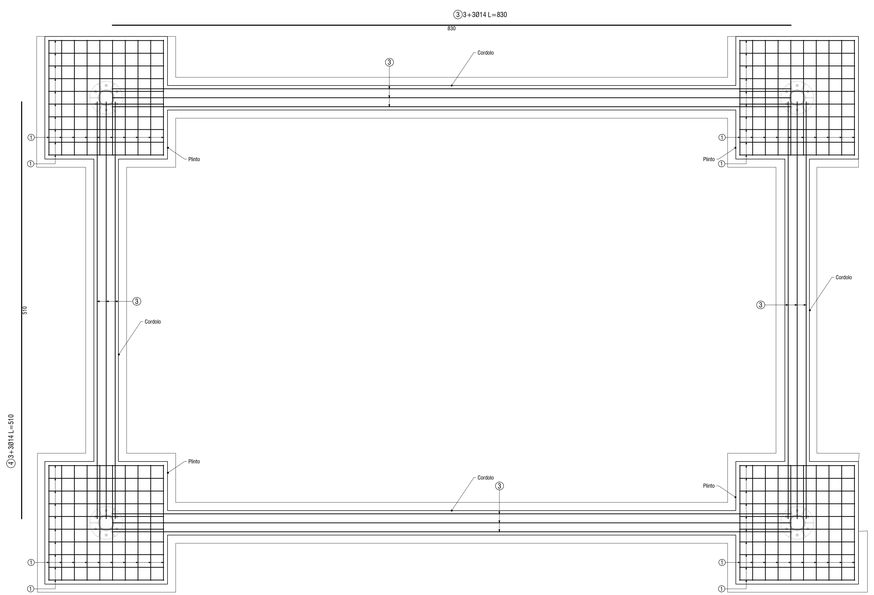


DISTINTA FERRI
RINFORZO SCALA

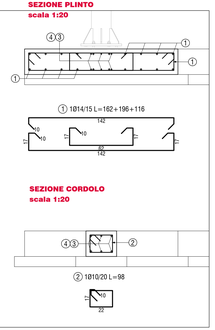
POSIZIONE	N. PEZZI	Ø [mm]	L [cm]	L. TOT [m]	PESO [kg]	SCHEMA PIEGATURA (misure al filo esterno)
5	18	12	191.0	34.38	30.53	
6	18	12	157.0	28.26	25.09	
7	8	12	399.0	31.92	28.35	
8	8	12	365.0	29.20	25.93	
9	10	8	116.0	11.60	4.58	
10	48	12	125.0	60.00	53.28	
11	24	12	-- x --	40.20	35.70	
12	106	8	38.0	40.28	15.91	
13	66	8	23.0	15.18	6.00	
14	4	12	240.0	9.60	8.52	
15	12	12	125.0	15.00	13.32	
16	10	10	-- x --	14.25	8.79	
17	6	12	-- x --	9.69	8.60	
18	10	10	218.0	21.80	13.45	
19	2	10	325.8	6.52	4.02	
20	12	12	80.0	9.60	8.52	
21	12	12	160.0	19.20	17.05	
22	12	12	-- x --	28.44	25.25	
23	2	10	329.2	6.58	4.06	
24	10	12	240.0	24.00	21.31	
25	14	12	-- x --	28.42	25.24	
26	8	12	-- x --	3.24	2.88	
27	8	10	330.0	26.40	16.29	
28	6	10	222.0	13.32	8.22	
29	13	10	84.0	10.92	6.74	
PESO TOTALE:					417.63	

Fondazioni pensilina

PIANTA
scala 1:25



SEZIONE PLINTO
scala 1:20



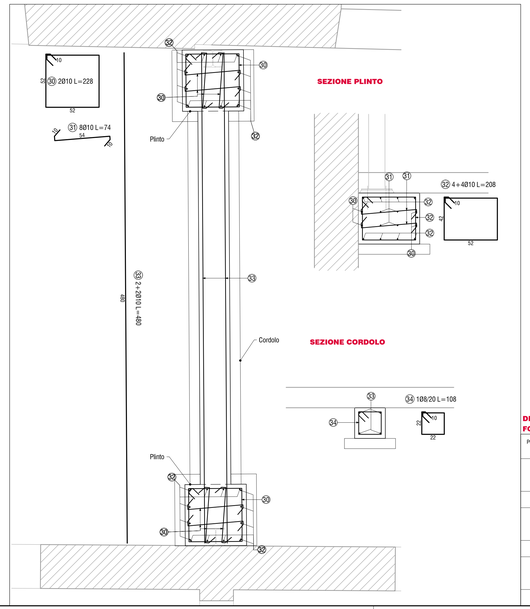
SEZIONE CORDOLO
scala 1:20

DISTINTA FERRI
FONDAZIONE PENSILINA

POSIZIONE	N. PEZZI	Ø [mm]	L [cm]	L. TOT [m]	PESO [kg]	SCHEMA PIEGATURA (misure al filo esterno)
1a	80	14	162.0	129.60	156.56	
1b	80	14	196.0	156.80	189.41	
1c	80	14	116.0	92.80	112.10	
2	108	10	98.0	105.84	65.30	
3	12	14	830.0	99.60	120.32	
4	12	14	510.0	61.20	73.93	
PESO TOTALE:					717.62	

Fondazioni portale in acciaio

scala 1:20
PIANTA



Calcestruzzo per elevazioni e solai:
(Secondo D.M. 17-01-2018, UNI-EN 206-1)

- Classe di esposizione:	XC1
- Classe di resistenza:	C25/30
- Massimo rapporto a/c per durabilità:	0.6
- Minimo contenuto cemento per durabilità:	300 Kg/m³
- Classe di Slump al momento del getto:	S4
- Dimensione massima aggregato:	20 mm
- Copriferro:	20 mm

DISTINTA FERRI
FONDAZIONE PORTALE ACCIAIO

POSIZIONE	N. PEZZI	Ø [mm]	L [cm]	L. TOT [m]	PESO [kg]	SCHEMA PIEGATURA (misure al filo esterno)
30	4	10	228.0	9.12	5.63	
31	16	10	74.0	11.84	7.31	
32	16	10	208.0	33.28	20.53	
33	4	10	480.0	19.20	11.85	
34	19	8	108.0	20.52	8.11	
PESO TOTALE:					53.43	

NAVIGATORE

NOTE

Questo documento contiene riferimenti ai seguenti files:

Questo documento è da consultare insieme a:

REV	DISEGNATO DA:		CONTROLLATO DA:		APPROVATO DA:		
REV	DISEGNATO DA:		CONTROLLATO DA:		APPROVATO DA:		
REV	DISEGNATO DA:		CONTROLLATO DA:		APPROVATO DA:		
REV	DISEGNATO DA:	L.Derossi	14/03/2024	CONTROLLATO DA: M.Brugnerotto	14/03/2024	APPROVATO DA: A. Muffato	14/03/2024
REV 01	DISEGNATO DA:	L.Derossi	01/03/2024	CONTROLLATO DA: M.Brugnerotto	01/03/2024	APPROVATO DA: A. Muffato	01/03/2024
REV 00	PRIMA EMISSIONE DISEGNATO DA:	L.Derossi	21/10/2023	CONTROLLATO DA: M.Brugnerotto	21/10/2023	APPROVATO DA: A. Muffato	21/10/2023

SCALA 1:20	SEDE PROGETTO VIA PRACCHIUSO 16 - UDINE (UD)	NUMERO PROGETTO UDB0164-ADM-UD0046020

APPROVAZIONE COMMITTENTE

A - APPROVATO	B - APPROVATO CON COMMENTI	C - NON UTILIZZABILE

STATO — TIPO DI EMISSIONE: PROGETTO ESECUTIVO

Coordinamento generale, opere architettoniche, strutturali e impianti
sinergo
Sinergo Spa - via Cal Bianca 142 - 36030 Montecchio Maggiore (VI) - Italia tel +39 0444 - 800311 - fax +39 0444 - 492401 www.sinergo.it - info@sinergo.it
CERTIFICATO N. 21049

Responsabile integrazione prestazioni specialistiche opere architettoniche e progettista opere architettoniche
arch. Alberto Muffato

Responsabile efficientamento energetico, Progetto impianti elettrici e protezione incendi
ing. Filippo Billarello

Coordinamento alla sicurezza in fase di progettazione
ing. Stefano Muffato

Responsabile Progetto impianti meccanici
ing. Giovanni Moreschini

Responsabile Progetto strutturale
ing. Marco Brugnerotto

Relazione geologica
dott. Geol. Daniele Lucchiari

Responsabile processo BIM e Coordinamento di progetto
arch. Francesca Cremasco

Gruppo di lavoro
Annapaola Villano
Nicola Favero
Nicole Fava
Elnaz Saadatyeganeh
Shahin Amayeh
Davide Potente
Alessandro Prete
Carlo Laurenti
Leonardo Callegarin
Jacopo Brighenti
Giovanni Palu

Responsabile Relazione archeologica
dott. archeologo Claudio Negrelli
sede legale: via Marconato n. 4/C 40141 Bologna (BO)

Responsabile Criteri Ambientali Minimi
arch. LEED AP Elisa Sirombo
sede legale: via Garibaldo n. 25 34100 Trieste (TS)

ORDINE DEGLI INGEGNERI DELLA PROVINCIA DI UDINE ING. M. ROSSO N. 4231

COLLEGIO DEI PERITI INDUSTRIALI E DEI PERITI INDUSTRIALI LAUREATI DELLA PROVINCIA DI UDINE

PROGETTO
RESTAURO PALAZZINA PREFETTO EX CASERMA REGINATO
PROGETTO ESECUTIVO

TITOLO
Stato di progetto
STRUTTURALE
ARMATURE E DETTAGLI

AGENZIA DEL DEMANIO
DIREZIONE REGIONALE FRIULI VENEZIA GIULIA
Via Gorghi n. 18, 33100 Udine (UD)

F.to ip.
Ing. Manuel Rosso

AGENZIA DEL DEMANIO

NUMERO DISEGNO	REV
UDB0164-ADM-UD0046020-ZZ-DR-S-E00008	02 14/03/2024