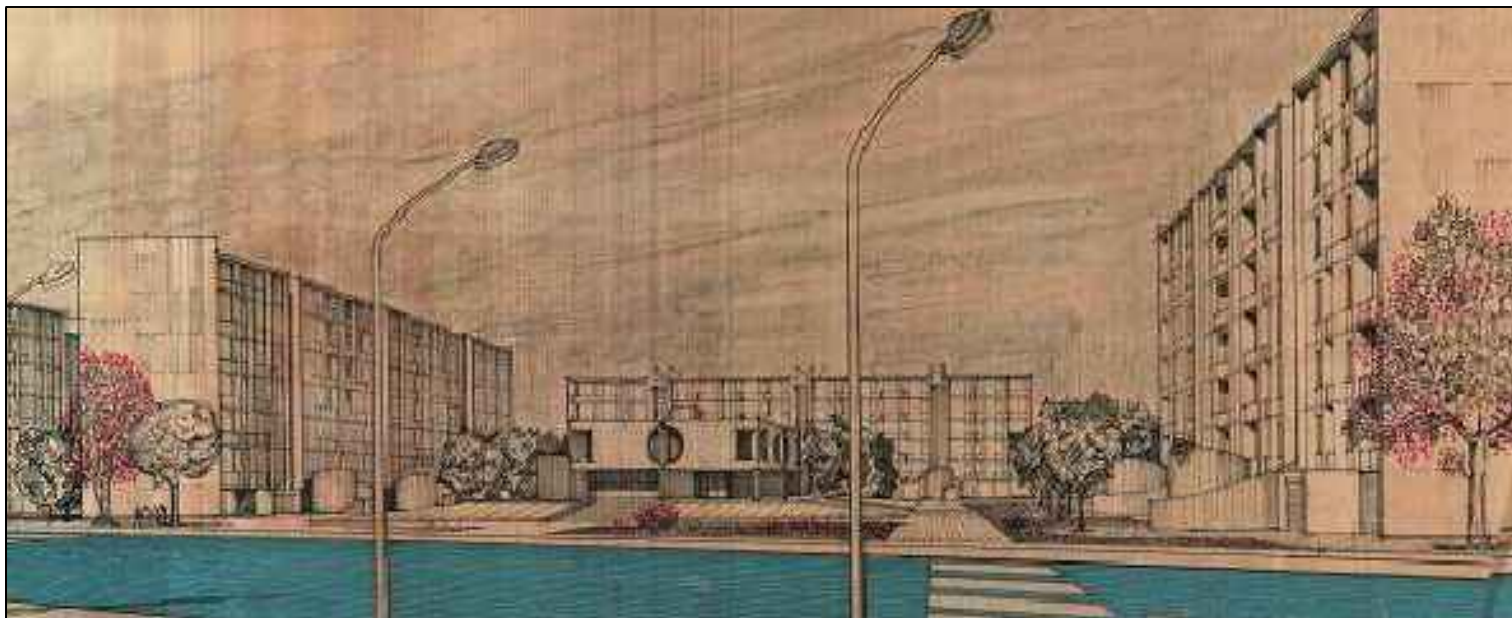


CITTÀ DI PALERMO

ACCORDO QUADRO PON METRO 2014 - 2020

**ASSE 4: INFRASTRUTTURE PER L'INCLUSIONE SOCIALE PER LA
REALIZZAZIONE DI EDILIZIA SOCIALE
LOTTO 3 - RIFUNZIONALIZZAZIONE DEL CENTRO SOCIALE
VIA DI VITTORIO ALLO SPERONE
PROGETTO ESECUTIVO
CUP D75C17000180006**



R.T.P.:

Ing. Pietro Faraone - Capogruppo mandatario
Coordinamento prestazioni specialistiche

Mandanti:

Arch. Alessandro D'Amico

Ing. Gabriele Testa

Ing. Cesare Caramazza (EGE)

Ing. Davide Bellavia

Ing. Giovanni Schirò

Dott. Gian Vito Graziano
Studio geologico associato Graziano e Masi

Ing. Giuseppe Maria Bellomo
giovane professionista

**IL RESPONSABILE UNICO DEL
PROCEDIMENTO**
Arch. Paola Maida

VISTI E APPROVAZIONI

DATA

Ago. 2021

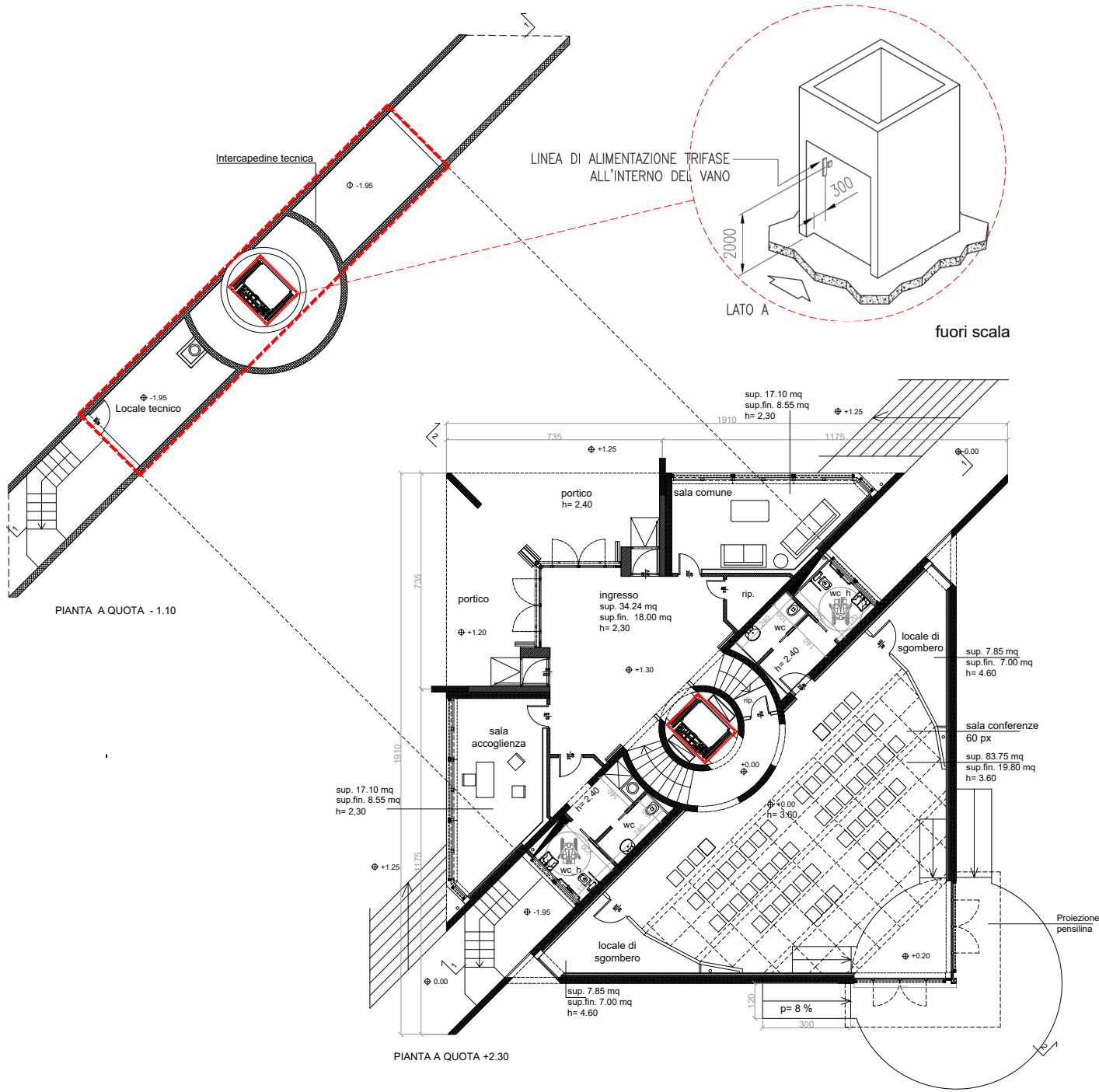
SCALA

1:100

ELABORATO: *IMPIANTI TECNOLOGICI*

Elaborati grafici - impianto ascensore

TAV. IA.02



LEGENDA IMPIANTO ASCENSORE

Impianto ascensore a n.3 fermate 3,5 kW

Dati tecnici ascensore

SPECIFICHE TECNICHE IMPIANTO		10020
Disposizioni di sicurezza		
Tipo ascensore	:	PW05/10-19
Portata nominale	:	480 kg
Numero di persone	:	5
Velocità nominale	:	1.00 m/s
Valore accelerazione / decelerazione	:	0.5 m/s ²
Corsa	:	5300 mm
Numero fermate / servizi	:	4 / 4
Numero ingressi cabina	:	2
Tipo di porta	:	NES201/Frame/2R
Larghezza porta	:	750 mm
Altezza porta	:	2000 mm
Tipo di cabina	:	HERMES
Altezza interna cabina	:	2100 mm
Larghezza interna cabina	:	800 mm
Profondità interna cabina	:	1300 mm
Superficie interna cabina	:	1.04 m ²
Arcata	:	ICSUS
Numero di giri staffe totali per guide (standard + aggiuntive)	:	6 + 0
Guide cabina	:	T82-1/B
Paracadute cabina	:	CSG801
Ammortizzatori cabina	:	PU100x80D
Intelaiatura contrappeso	:	FCWT2
Paracadute contrappeso	:	Nessuno
Guide contrappeso	:	HT60-15
Ammortizzatori contrappeso	:	PU100x80D
Sistema drive	:	KDL16S
Sistema di controllo	:	KCE / PB
Macchina	:	NMX05
Diametro puleggia di trazione	:	320 mm
Angolo gale puleggia di trazione	:	105°
Taglia della sospensione	:	2:1
Funi di trazione, Numero x Diam.	:	4xØ8
Limitatore di velocità	:	OL35
Fune limitatore di velocità	:	d6
PESO		
PESO CABINA incluso Porte cabina e eventuale DECORAZIONE LOCALE	:	408 kg
DECORAZIONE LOCALE	:	0 kg
Porte cabina (F)	:	116 kg
Arcata cabina (T)	:	160 kg
KQT (incluso PORTE)	:	1048 kg
KQT (min. / max.)	:	954 / 1355 kg
Telaio del contrappeso	:	61 kg
Pani del contrappeso	:	737 kg
Totale CONTRAPPESO	:	798 kg
Fattore bilanciamento cabina	:	47.8%
Carico bilanciamento cabina	:	229±12.5 kg

