DISEGNO DI DISPOSIZIONE

CARATTERISTICHE DI INSTALLAZIONE	TIPO ASCENSORE ELETTRICO

PORTATA	375	Kg	PORTE DI CABINA TIPO
NUMERO DI PERSONE	5		PORTE DI PIANO TIPO
SUPERFICIE CABINA	1,061	m²	TENSIONE FORZA MOTRICE
ACCESSI	1		TENSIONE LUCE CABINA
VELOCITA' SALITA/DISCESA	1,00	m/s	TENSIONE DI MANOVRA
CORSA UTILE	27,61	m	CABINA -,<>,AL, AR, SVC, LE, 0, 1, 2, 3, 4, 5, 6, 7, 8, 9, GONG
ARGANO Tipo			PIANO PRINCIPALE
RAPPORTO DI TRASMISSIONE	1/37		ALTRI PIANI
MOTORE 4 kW 5,5 HP VVVF 4 POLI			MANOVRA DUPLEX-DISCESA
PULEGGE DI TRAZIONE	480		CARICHI
N° FUNI DI TRAZIONE 4	DIAMETRO 9	mm	PORTATA 375 Kg
ANGOLO DI AVVOLGIMENTO	155°		PESO CABINA 255 Kg
ANGOLO GOLE SEMICIRCOLARI CON INTAGLIO	30° / 105°		PESO ARCATA 180 Kg
VANO IN	CEMENTO ARMATO		PESO OPERATORE/I 90 Kg
GUIDE CABINA	T 82 x 68 x 9		CARICO SOSPESO 900 Kg
LUNGHEZZA GUIDE CABINA	32850	mm	PESO CONTRAPPESO 715 Kg
ANCORAGGIO GUIDE OGNI	2400	mm	CARICHI DINAMICI
N° STAFFE DI ANCORAGGIO	15+ 15		
GUIDE CONTRAPPESO	T 45 x 45 x 5		F1 V1 7603 N R1 17658 N
LUNGHEZZA GUIDE CONTRAPPESO	32850		F2 V2 6242 N R2 28057 N
ANCORAGGIO GUIDE OGNI	2400	mm	F3 V3 7603 N R3 8829 N
N° STAFFE DI ANCORAGGIO	15 + 15		F4 V4 6242 N R4 1077 N
N° BLOCCHI IN FERRO 80	DIM 360 x 100 x 30	mm	F5 V5 N R5 N
EQUILIBRATURA	50%		
TIPO DI ARCATA			

SCALA 1:10 / 1:20	DISEGNO 1 di 1		
Disegnatore:	Controllatore:	Vistor:	DATA

.	.	.	.
.	.	.	.
INDICE	MODIFICA		DATA

COSTRUTTORE :

CLIENTE :

LUOGO DI INSTALLAZIONE :

DISEGNO N°	INDICE
	0

IMPIANTO N°

NOTE

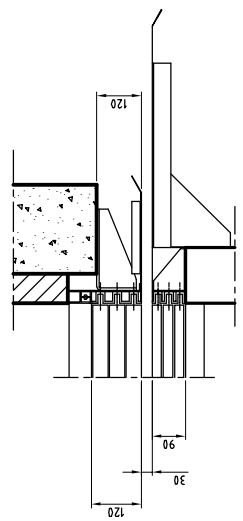
1. Scarico fumi nel vano corsa e nel locale macchina o armadio: prevedere finestre/camini con una superficie min. pari al 1% della superficie in pianta del vano e del locale macchina
2. Luce nel vano posta ad una distanza non maggiore di 500 mm dal punto più alto e basso del vano con lampade intermedie,50 LUX
3. Spazio per il manutentore 500x600x800, spazio minimo mq 0,12 misure 250x500x1000
4. Prevedere trattamento vano corsa con materiale antipolvere
5. Accesso al locale macchina o armadio: diretto, agevole e sicuro
6. Locale macchina o armadio, altezza libera 2,0 m minimo
7. La temperatura interna del locale macchina o armadio, deve essere compresa fra +5° e +40°
8. Prevedere nel locale macchina o armadio, gancio di sollevamento atto a reggere 800 daN
9. Il quadro di manovra deve essere protetto da una custodia senza apparecchiature sul retro
10. Quadretto distribuzione F.M. e luce, + presa per lampada portatile posizionati all'interno del locale macchina o armadio
11. Scala o gradini per accesso in fossa 400 x 100 passo 300

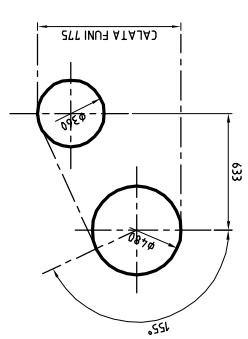
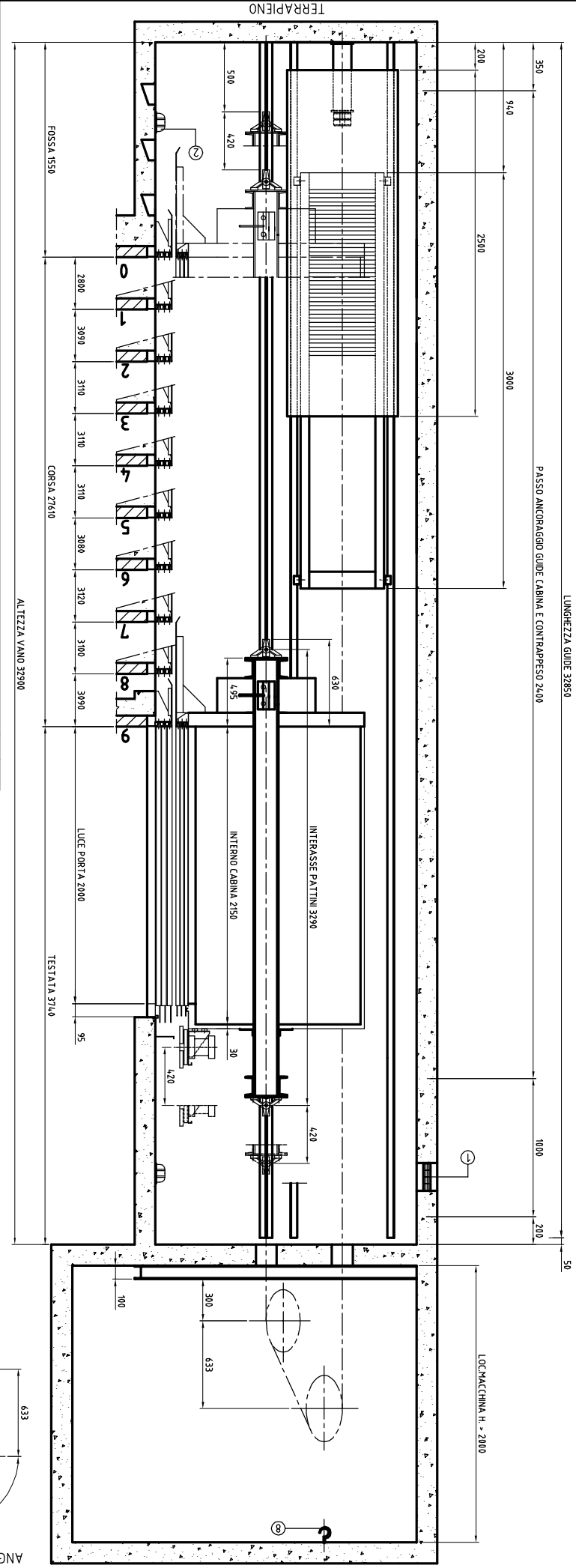
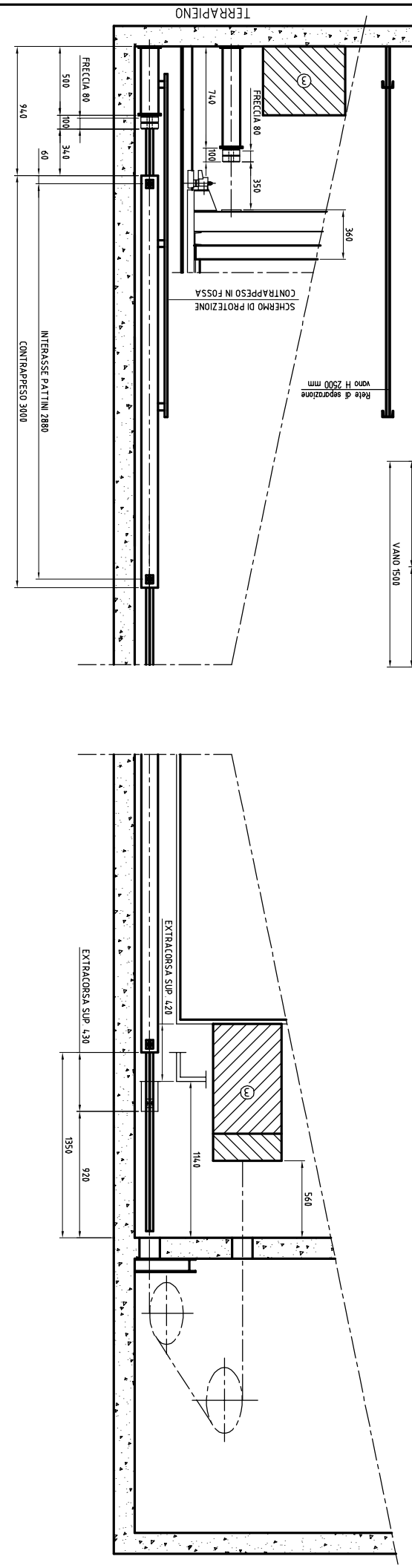
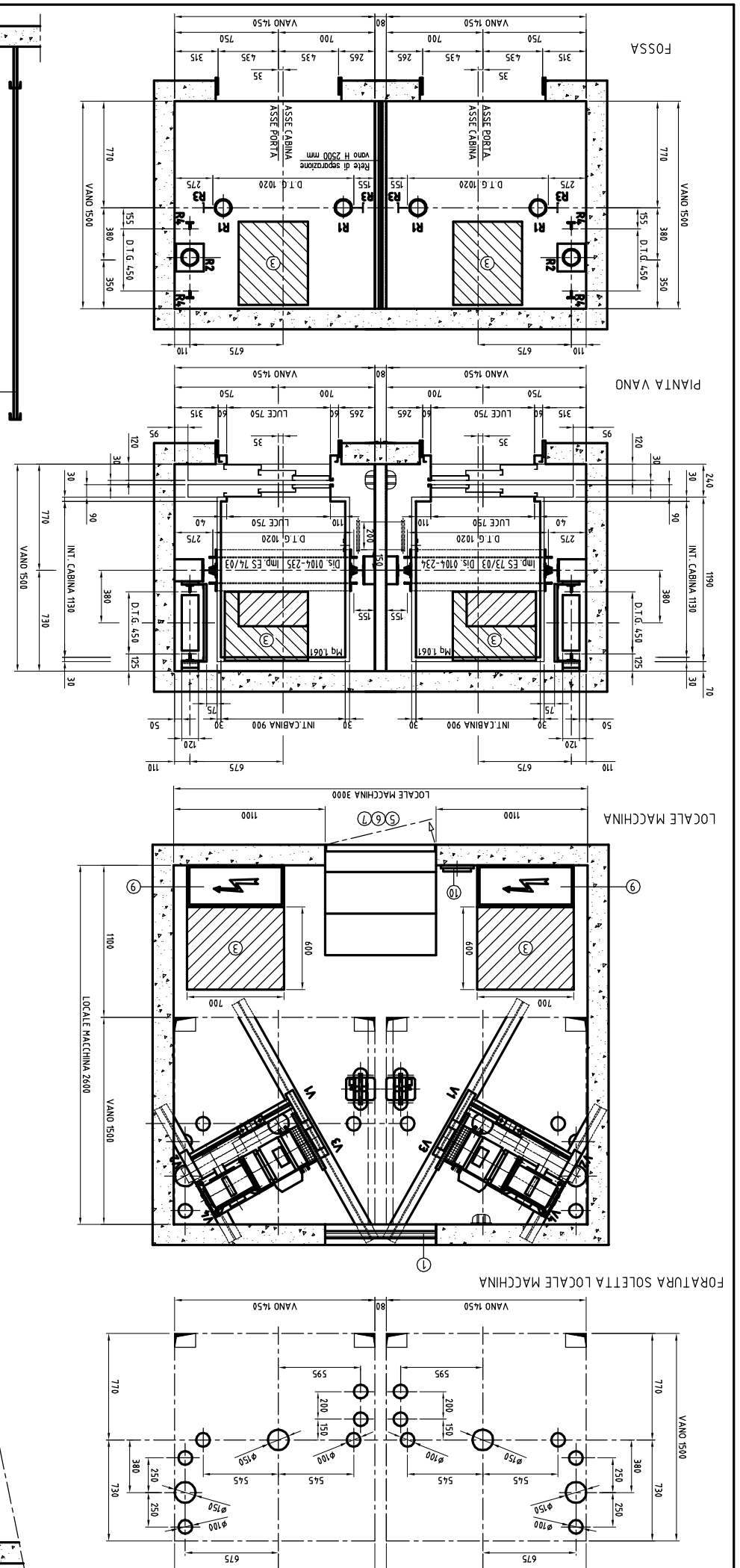
ANNOTAZIONI IMPORTANTI

A. Il progetto è conforme alla direttiva 95/16/CE EN81-1 o EN81-2
B. Per regolamenti edilizi locali (Comunali-Provinciali-Regionali- VVVF) il cliente è direttamente responsabile e dovrà quindi curarne la realizzazione
C. Le dimensioni del vano corsa, corsa e locale macchina si intendono al netto finito a piombo, tolleranza -0 +2 cm
D. Il presente disegno è stato elaborato sulla base dei dati in ns. possesso ed ha originato le specifiche per la realizzazione del manufatto, pertanto eventuali modifiche comporteranno la revisione del progetto
E. Non utilizzare la scala del disegno per rilevare le misure, ma attenersi alle quote del disegno
F. Si raccomanda sempre l'ottemperanza delle norme di sicurezza antincendio previste dalla vigente legislazione D M 246

TABELLA ASSORBIMENTO MOTORE TRIFASE (50Hz)		
POTENZA MOTORE	Kw=	4
TENSIONE	V=	400
CORRENTE NOMINALE	A=	10
CORRENTE PER AVVIAMENTO SOFT-START	Ia= Ia x 2	
CORRENTE PER AVVIAMENTO DIRETTO	Ia= Ia x 3	
CORRENTE PER AVVIAMENTO STELLA-TRIANGOLO	Ia= Ia x 3	

AMMORTIZZATORI	PARACHETTO SUL FETTO CABINA H=700
(se m°) Tipo ASCA ATTRAVERSO	DOVE LA DISTANZA TRA PARETE E VANO E' > A 300 mm E < A 150 mm





ANGOLO AVVOLGIMENTO