COMUNE DI PALERMO







IMPRESA ESECUTRICE:



## PROGETTO ESECUTIVO

PRIMO LOTTO FUNZIONALE CHIUSURA DELL'ANELLO FERROVIARIO IN SOTTERRANEO NEL TRATTO DI LINEA TRA LE STAZIONI DI PALERMO NOTARBARTOLO E GIACHERY E PROSEGUIMENTO FINO A POLITEAMA

FERMATA PORTO
IMPIANTI TECONOLOGICI
Impianto ascensori
Relazione tecnica

COMMESSA	LOHO	FASE	ENIE	IPO DOC.	OPERA/DISCIPLINA	PROGR.	REV
R S 7 2	0 1	E	ZZ	RO	F V 0 2 0 A	0 0 1	Α

PROGETTAZIONE: ATI (Associazione Temporanea d'Imprese)





	Nole del file:	RS7201EZZROFV020A001A .doc		n: Elab.
--	----------------	----------------------------	--	----------







#### CHIUSURA DELL'ANELLO FERROVIARIO IN SOTTERRANEO NEL TRATTO DI LINEA TRA LE STAZIONI DI PALERMO NOTARBARTOLO E GIACHERY E PROSEGUIMENTO FINO A POLITEAMA

Impianto ascensori e scale	COMMESSA	LOTTO	FASE	ENTE	TIPO DOC.	OGGETTO DOC.	PROG. DOC.	REV	Pag.
mobili	RS72	01	Е	ZZ	RO	FV020A	001	Α	2 di <b>5</b>
Relazione tecnica									

## INDICE

GEI	NERALITÀ	3
AS(	CENSORE	4
1.2	CABINA	4
1.3	PORTATA CAPIENZA	4
1.4	PORTA DI CABINA	4
1.5	PORTE DI PIANO	4
1.6	DIMENSIONI VANO	5
	AS0 1.1 1.2 1.3 1.4 1.5	GENERALITÀ ASCENSORE  1.1 AZIONAMENTO 1.2 CABINA 1.3 PORTATA CAPIENZA 1.4 PORTA DI CABINA 1.5 PORTE DI PIANO 1.6 DIMENSIONI VANO

#### **APPALTATORE** ATI DI PROGETTAZIONE (Mandataria) Sab (Mandante) PROGIN S.P.A. CHIUSURA DELL'ANELLO FERROVIARIO IN SOTTERRANEO NEL TRATTO DI LINEA TRA LE STAZIONI DI PALERMO NOTARBARTOLO E GIACHERY E PROSEGUIMENTO FINO A POLITEAMA COMMESSA **Pag.** 3 di **5** Impianto ascensori e scale LOTTO FASE ENTE TIPO DOC. OGGETTO DOC. PROG. DOC. mobili Relazione tecnica

# 1 GENERALITÀ

Nella Fermata Porto sarà installato, ai fini dell'abbattimento delle barriere architettoniche un ascensore, con azionamento oleodinamico, dotato di dispositivo per la comunicazione bidirezionale con un luogo presidiato.

L'ascensore metterà in comunicazione il livello banchina, ed il livello strada (uscita).

L'ascensore avrà le seguenti caratteristiche:

corsa	9.03	m
fermate di piano	2	n°
quota livello banchine	- 7.13	m
quota livello strada (uscita piano campagna)	+ 1,90	m

### 2 ASCENSORE

### 1.1 AZIONAMENTO

L'azionamento dell'ascensore sarà del tipo oleodinamico ad azione indiretta con un pistone laterale in taglia 2:1.

### 1.2 CABINA

La cabina avrà le seguenti caratteristiche:

larghezza	1400	mm
profondità	1600	mm
altezza	2150	mm

### 1.3 PORTATA CAPIENZA

Le caratteristiche funzionali in termini di portata e capienza saranno le seguenti:

portata	1000	kg
capienza	13	persone

### 1.4 PORTA DI CABINA

La cabina sarà dotata di singola porta di ingresso.

La porta sarà automatica del tipo a due ante ad apertura telescopica.

Le caratteristiche dimensionali della porta di cabina saranno le seguenti:

luce netta 900 mm altezza netta 2000 mm

L'azionamento della porta avverrà in corrente continua e sarà controllato elettronicamente.

#### 1.5 PORTE DI PIANO

Le porte di piano saranno automatiche del tipo a due ante ad apertura telescopica laterale.

Le caratteristiche dimensionali delle porte di piano saranno le seguenti:

#### **APPALTATORE** ATI DI PROGETTAZIONE (Mandataria) Sab (Mandante) PROGIN S.P.A. CHIUSURA DELL'ANELLO FERROVIARIO IN SOTTERRANEO NEL TRATTO DI LINEA TRA LE STAZIONI DI PALERMO NOTARBARTOLO E GIACHERY E PROSEGUIMENTO FINO A POLITEAMA COMMESSA LOTTO ENTE TIPO DOC. OGGETTO DOC. **Pag.** 5 di **5** Impianto ascensori e scale FASE PROG. DOC. RS72 mobili Relazione tecnica

luce netta 900 mm altezza netta 2000 mm

### 1.6 DIMENSIONI VANO

Il vano ascensore avrà le seguenti dimensioni indicative:

Larghezza min. (misura netta a piombo)	2000	mm
Profondità min. (misura netta a piombo)	1900	mm
Testata min. (misura minima da pavimento finito)	3400	mm
Fossa min. (misura minima da pavimento finito)	1500	mm