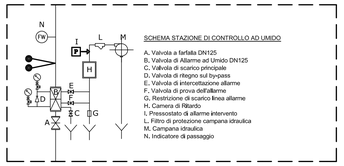
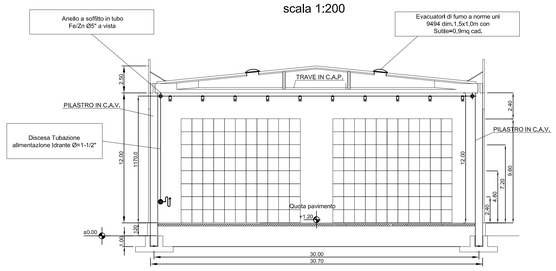
PIANTA PIANO TERRA - SISTEMA DI SPEGNIMENTO AUTOMATICO LIVELLO COPERTURA

scala 1:200



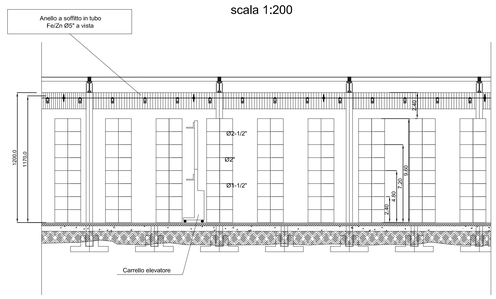
SEZIONE W - W

scala 1:200



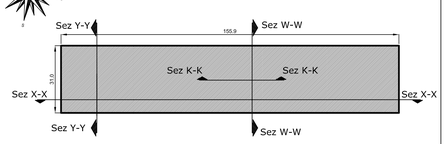
SEZIONE K - K

scala 1:200



PIANTA CHIAVE

scala 1:1000



LEGENDA :

- ESTINTORE PORTATILE A POLVERE da 6 Kg (21A-89BC)
- IDRANTE A MURO UNI-45 POSTO IN CASSETTA CON CANNA IN NYLON GOMMATA diam.1-1/2"- L=25m E LANCIA A CONO REGOLABILE
- ATTACCO DI MANDATA PER AUTOPOMPA DN125 - 2xUNI70
- PERCORSO DI ESODO VERSO L'ALTO
- PERCORSO DI ESODO ORRIZZONTALE
- PERCORSO DI ESODO VERSO IL BASSO
- STAZIONE DI CONTROLLO IMPIANTO SPRINKLER DN125 INSTALLATA ALL'ESTERNO DELL'EDIFICIO, PROTETTA DA UNA RECINZIONE "MANTENERE LIBERA DA AUTOMEZZI E MATERIALI VARI L'AREA ATTORNO ALLA STAZIONE".
- EROGATORE SPRINKLER IN OTTONE 1/2" KUNI 253 DN15 DI TIPO CONVENZIONALE con diffusore installato verso il basso, ELEMENTO FUSIBILE A BULBO DI VETRO tarato a 74°C Portata 113,2 l/min a 2bar, Protetto con tegolo metallico Ø 75mm
- TUBAZIONI IN ACCIAIO Zincato UNI 8863 serie media se filettate e UNI 6363 serie b senza saldatura con giunzioni di testa a mezzo saldatura autogena o con flange.
- GIUNTO ANTIVIBRANTE

IMPIANTO SPRINKLER INTERMEDIO AGLI SCAFFALI

Tipo ugello	; in ottone mod. KUNI 253-DN15 Ø1/2" di tipo convenzionale, rivolto verso il basso fusibile tarato a 74°C - portata 113,2 l/min con una pressione di scarica di 2 bar
Ugelli in lavoro	; n°16
Dislivello	; 12,9m tra condotta intermata e sommità anello
Portata di scarica	; 112m3/h
Pressione	; 4,16 bar alla stazione
Durata riserva H20	; 90min (presenza idranti esterni)
Capacità vasca	; 168mc

Evacuatori di fumo:

- Altezza di riferimento 6,625m - Area utile protetta < 200mq con pendenza tetto di 10%.

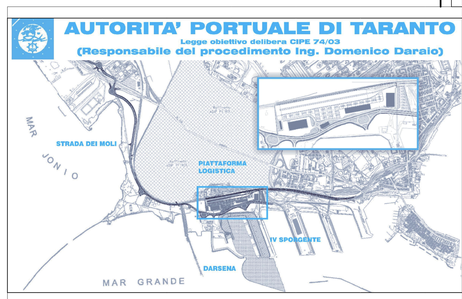
CO2

EVACUATORI DI FUMO A NORME UNI 9494 dim.1,5x1,0m con Sutile=0,9mq cad.
AVENTI LE SEGUENTI CARATTERISTICHE:

-ampiezza di apertura	: Non inferiore a 90°
-tempo di apertura	: inferiore a 30 sec.
-resistenza a vento contrario	: 1.200N/mq
-condizioni di sovraccarico	: 500N/mq più impatto del vento a 15m/sec da posizione sfavorevole.

AZIONAMENTI:
-apertura individuale automatica con sensore rilevamento temperatura
-apertura volontaria da comando remoto
-apertura manuale da esterno per ispezione e manutenzione
-apertura asservita da impianto rilevazione e allarme incend..

ACCESSORI:
-basamento e sistemi di ancoraggio solidale alla copertura
-scossalina di tenuta all'acqua piovana per copertura ondulata o sagomata o piana.
-griglia antintrusione a norme ANIA.
-comando di apertura elettrico per aerazione indipendente dal sistema EFC



revisione	data	descrizione revisione	disegnato	verificato	approvato
01	29-09-2006	Prima emissione	A.Cassano	A.Panizza	G.Gaddo
00	31-05-2006	Emissione in bozza	A.Cassano	A.Panizza	G.Gaddo

SOCIETA' DI PROGETTO:

TARANTO LOGISTICA S.p.A.

AUTORITA' PORTUALE TARANTO

Progettista: SINA

Consulenti Progettisti: PROFER T s.r.l. INGEGNERIA E SISTEMI; progetti e ambiente

Il Direttore Tecnico (Dott. Ing. Andrea PANIZZA)

PIASTRA PORTUALE DI TARANTO

Disegno n° 123-700 E 1 U C G I 7 3 5

Titolo:

PROGETTO DEFINITIVO
PIATTAFORMA LOGISTICA
DEPOSITO A TEMPERATURA AMBIENTE
ANTINCENDIO - TAVOLA 2

Nome File: E1UCGI735_REV_01.DWG | Tipo doc: LPQ | Derivato da | Formato A0 | scala 1:200 - 1:1000 | foglio

SINA SpA Milano | 123 700 D 0 | Oggetto | Fase | Lotto | Opera | Sub | Parte | Tipo doc. | N° | Rev. | L | Codice elaborato | Lotto 0 | Opera 00 | Sub 00 | Parte 00 | Tipo doc. 00 | N° 0 | Rev. 0 | L