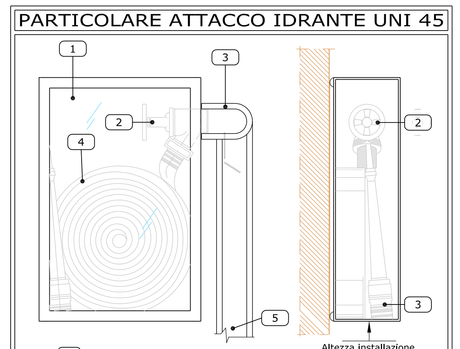
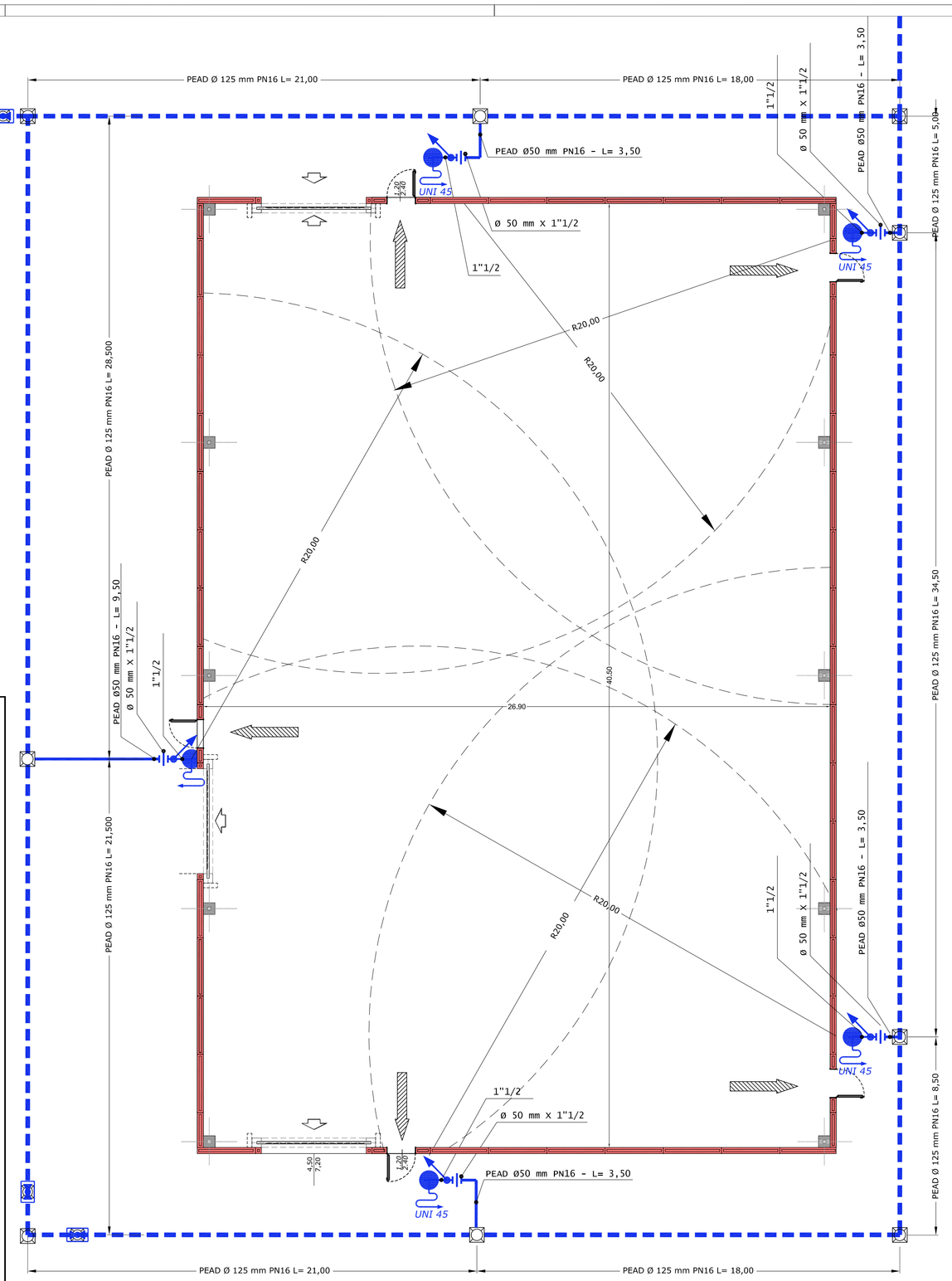
PARTICOLARE ATTACCO IDRANTE UNI 45

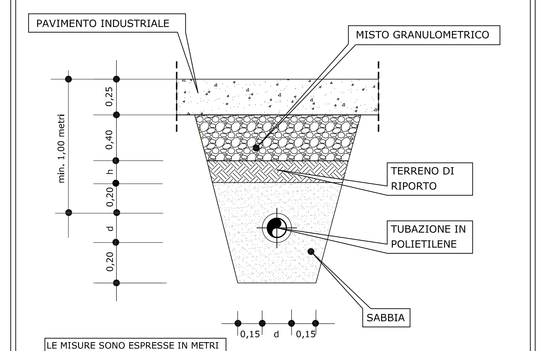


1. Cassetta di contenimento con vetro frangibile
2. Saracinesca UNI 45
3. Lancia idrica UNI 45
4. Manichetta UNI 45
5. Derivazione dall'anello antincendio in acciaio ø1"½ UNI 8863

Percorso via di fuga orizzontale



MODALITA' DI POSA DELLE TUBAZIONI IN PE/ad SECONDO NORMATIVA UNI 10779



PROTEZIONE MECCANICA DELLE TUBAZIONI

Le tubazioni devono essere installate in modo da non risultare esposte a danneggiamenti per urti meccanici, in particolare per il passaggio di automezzi, carrelli elevatori e simili.

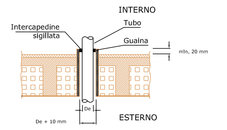
ALLOGGIAMENTO DELLE TUBAZIONI FUORI TERRA

Le tubazioni fuori terra devono essere installate a vista o in spazi nascosti, purchè accessibili e non devono attraversare locali e/o aree non protette dalla rete di idranti.

ATTRAVERSAMENTO DI STRUTTURE VERTICALI ED ORIZZONTALI

Nell' attraversamento di strutture verticali ed orizzontali, quali pareti e solai, devono essere previste le necessaire precauzioni atte ad evitare la deformazione delle tubazioni o il danneggiamento degli elementi costruttivi derivanti da dilatazioni o da cedimenti strutturali.

Posa in opera - Generalità



Nell'attraversamento di solette, la tubazione deve essere inflata in un tubo guaina e sporgere almeno 20 mm dal pavimento. Tubo guaina rigido o pieghevole, anche di materiale plastico non propagante la fiamma, per questo ultimo riferimento CEI EN 50086

Posa in opera - Generalità

Nell'attraversamento dei muri, la tubazione non deve presentare giunzioni o saldature e deve essere protetta con tubo guaina passante murato con malta di cemento. Tubo guaina rigido o pieghevole, anche di materiale plastico non propagante la fiamma, per questo ultimo riferimento CEI EN 50086

TUBAZIONI INTERRATE

Le tubazioni interrate devono essere installate tenendo conto della necessità di protezione dal gelo e da possibili danni meccanici; in generale la profondità di posa non deve essere minore di 0,8 mt dalla generatrice superiore della tubazione.

OPERE IN PROGETTO

ELEMENTI		Quantità
	Tubazione in PEAD Ø 125 PN 16 (COLLEGAMENTO ALLA RETE ESISTENTE)	97.50 m
	Tubazione in PEAD Ø 125 PN 16 (SOLO ANELLO)	178.00 m
	Tubazione in PEAD Ø 50 PN 16 - tratto orizzontale	5
	Tubazione in Acciaio Ø 1"1/2 - tratto verticale	5
	Giunto intermateriale PEAD Acciaio	5
	Pozzetto con Saracinesca d'intercettazione	3
	Pozzetto di ispezione	6
	Idrante UNI 70	2
UNI 45	Cassetta completa di idrante UNI 45 e manichetta	5

CONSORZIO INDUSTRIALE PROVINCIALE ORISTANESE

REGIONE AUTONOMA DELLA SARDEGNA
Assessorato della Difesa dell'Ambiente

IMPIANTO DI TRATTAMENTO RIFIUTI SOLIDI URBANI E VALORIZZAZIONE RACCOLTE DIFFERENZIATE A SERVIZIO DELL'AMBITO TERRITORIALE OTTIMALE DELLA PROVINCIA DI ORISTANO
TERZO LOTTO FUNZIONALE - TERZO STRALCIO

REALIZZAZIONE DELLE AREE DI STOCCAGGIO E DEGLI EDIFICI DESTINATI ALLA RAFFINAZIONE E CONFEZIONAMENTO DEL COMPOST MATURO

I° SUB STRALCIO FUNZIONALE:
REALIZZAZIONE DELLE AREE E DEGLI EDIFICI

PROGETTO ESECUTIVO

IMPIANTI ANTINCENDIO

ELABORATO:
DEPOSITO/CONFEZIONAMENTO:
PLANIMETRIA IMPIANTO FISSO DI ESTINZIONE INCENDI FABBRICATO

ALLEGATO:
2.12a

Data:

CUP: E53D05000380002
CIG: 7648734EF5

SCALA: 1: 100

IL PRESIDENTE	IL DIRETTORE
(Rog. Massimiliano Daga)	(Dott. Marcello Sòdu)
IL PROGETTISTA	IL RESPONSABILE DEL PROCEDIMENTO
(Ing. Agostino Prunedda)	(Ing. Salvatore Daga)

n.	data	descrizione	redatto	verificato	approvato
1	02/03/17	EMISSIONE DEFINITIVA	D. Z.	L.A.P.	
0	24/01/17	EMESSO PER VERIFICHE	D. Z.	L.A.P.	

Codice Elaborato

P	I	T	A	0	1	P	E	0	4	G	0	1	5	R	0	1
Lavoro						Fase		Sub_Fase		Tipo		Elaborato			Revisione	