

TIPOLOGICO A.1.3.1

Capannone 32.5 x 20 m - struttura prefabbricata in cap/cav

PIANTA QUOTA +1.5m
scala 1:100

Pilastro prefabbricato
in cav

Pannelli prefabbricati

Trattamento protettivo
impermeabilizzante
resistente ai sali antigelo,
agli idrocarburi, agli alcali,
all'idrolisi e ai microrganismi,
applicato sulla platea e sul
cordolo porta-pannelli
prefabbricati

Pannelli prefabbricati

Pilastro
prefabbricato in cav

PIANTA COPERTURA
scala 1:100

Area raggiungibile
in trattenuta

Area calpestabile
in trattenuta

Dispositivo
di ancoraggio

Copertura prefabbricata
leggera

Linea vita flessibile

Timpano prefabbricato
in c.a.v.

SEZIONE M-M
scala 1:100

Copertura zenitale cieca
tra i tegoli in acciaio
zincato e preverniciato

Tegolo prefabbricato
in c.a.p.

Timpano prefabbricato
in c.a.v.

Pannelli prefabbricati

Cordolo porta-pannelli

Pavimentazione
esterna esistente

Magrone in cls

3
PART

Scala alla marinara fissata a terra e al
timpano prefabbricato per l'accesso alla
copertura del deposito

Scala alla marinara fissata a terra e al
timpano prefabbricato per l'accesso alla
copertura del deposito

Platea in calcestruzzo armato
(dimensioni e armatura da definire)

Fondazioni in calcestruzzo armato
(dimensioni e armatura da definire)

Trattamento protettivo impermeabilizzante
resistente ai sali antigelo, agli idrocarburi, agli
alcali, all'idrolisi e ai microrganismi, applicato
sulla pavimentazione interna del deposito, su
tutto il lato interno del setto in cls armato e sui
pilastri metallici (per h 1.5m)

PARTICOLARE 3
scala 1:50

Pilastro prefabbricato in cav

Pannelli prefabbricati

Rappezzo del piazzale mediante la posa di uno
strato di base (sp 10 cm) e uno strato di binder
(sp 5 cm)

Pavimentazione
esterna esistente

Strato di misto cementato

Fondazioni in calcestruzzo armato, completa di
bicchiere per l'alloggiamento dei pilastri
prefabbricati (dimensioni e armatura da definire)

Magrone in calcestruzzo

LEGENDA - SISTEMA ANTICADUTA

DISPOSITIVO DI ANCORAGGIO TIPO A FISSATO AI TEGOLI
LINEA FLESSIBILE ORIZZONTALE TIPO C
AREA CALPESTABILE IN TRATTENUTA (raggio 200cm)
AREA RAGGIUNGIBILE IN TRATTENUTA (raggio 260cm)

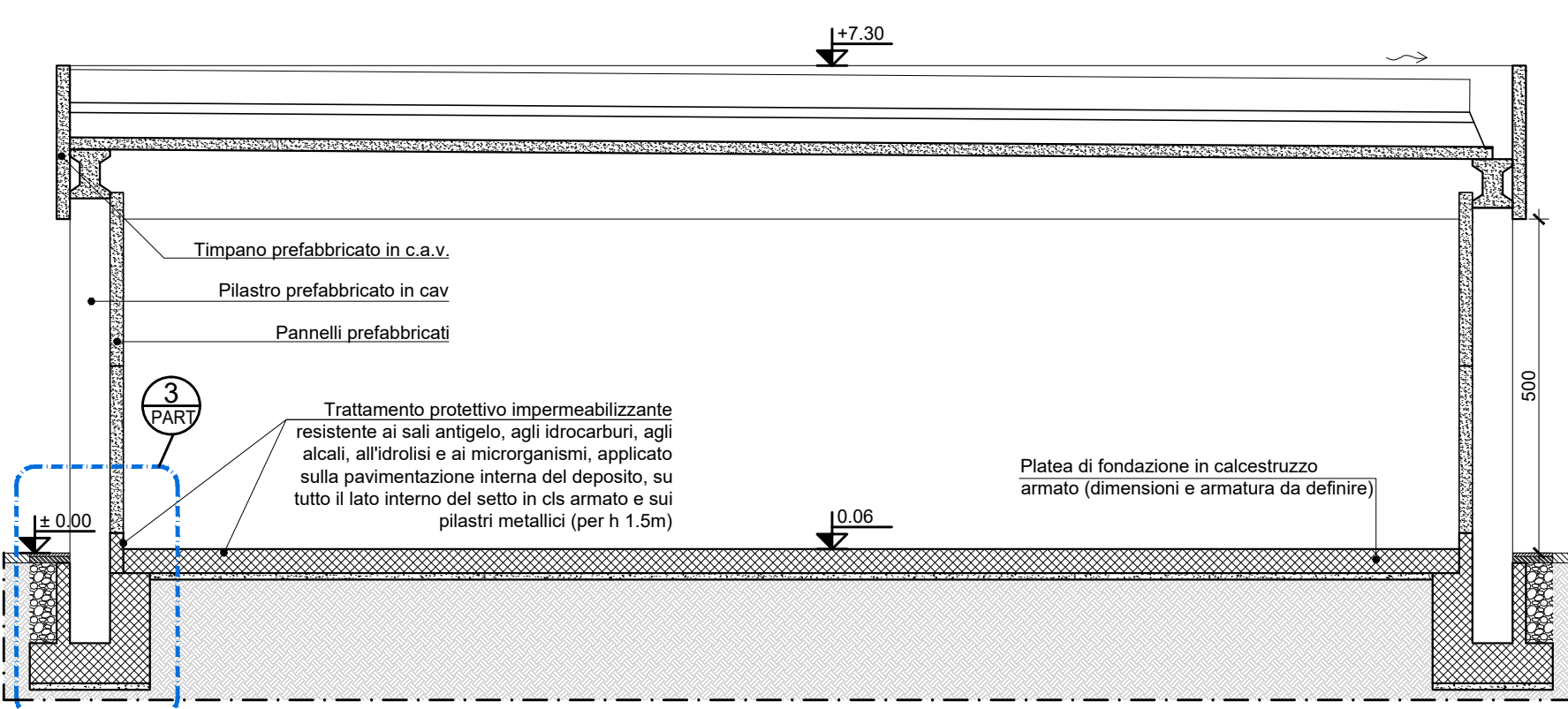
NOTE

Le dimensioni, se non diversamente indicato, sono da intendersi in cm.
Tutte le strutture devono essere dimensionate con adeguati calcoli strutturali che tengano conto delle dimensioni del deposito, della localizzazione dell'area di intervento e del quantitativo di
sale da stoccare.

LEGENDA FINITURE A PAVIMENTO

Trattamento protettivo applicato sulla pavimentazione interna al deposito, sul setto
in cls armato (lato interno) e sulla carpenteria metallica (h 1.5m), resistente agli
acidi, agli oli, carburanti e alcali

SEZIONE N-N
scala 1:100



PARTICOLARE 3
scala 1:50

Pilastro prefabbricato in cav

Pannelli prefabbricati

Rappezzo del piazzale mediante la posa di uno
strato di base (sp 10 cm) e uno strato di binder
(sp 5 cm)

Pavimentazione
esterna esistente

Strato di misto cementato

Fondazioni in calcestruzzo armato, completa di
bicchiere per l'alloggiamento dei pilastri
prefabbricati (dimensioni e armatura da definire)

Magrone in calcestruzzo

LEGENDA - SISTEMA ANTICADUTA

DISPOSITIVO DI ANCORAGGIO TIPO A FISSATO AI TEGOLI
LINEA FLESSIBILE ORIZZONTALE TIPO C
AREA CALPESTABILE IN TRATTENUTA (raggio 200cm)
AREA RAGGIUNGIBILE IN TRATTENUTA (raggio 260cm)

NOTE

Le dimensioni, se non diversamente indicato, sono da intendersi in cm.
Tutte le strutture devono essere dimensionate con adeguati calcoli strutturali che tengano conto delle dimensioni del deposito, della localizzazione dell'area di intervento e del quantitativo di
sale da stoccare.

LEGENDA FINITURE A PAVIMENTO

Trattamento protettivo applicato sulla pavimentazione interna al deposito, sul setto
in cls armato (lato interno) e sulla carpenteria metallica (h 1.5m), resistente agli
acidi, agli oli, carburanti e alcali

autostrade // per l'italia

TIPOLOGICI DEPOSITI DEL SALE

PROGETTO PRELIMINARE

DEPOSITO DEL SALE - CLS PREFABBRICATO

Deposito aperto su un lato
32.5 x 20 m
PIANTE - SEZIONI - PARTICOLARI

Rif. Elaborato	FILE	n°	data	Emissioni	Descrizione	Detto:
Codice Commessa	unita'	n°				21/09/2022
20077	STR004	01	21/09/2022	Prima emissione		

Progettazione:	Il Progettista:	Visto della committente:
ZPB ENGINEERING	Ing. Simone Pozzi	autostrade // per l'italia Società per azioni
Via Taormina, 36 - 20159 Milano info@zpb.it - www.zpb.it - zpb3@pec.it +39.02.97808415		La Direzione Generale

IL PRESENTE DOCUMENTO NON POTRÀ ESSERE COPIATO, RIPRODOTTO O ALTAMENTE PUBBLICATO, IN TUTTO O IN PARTE, SENZA IL CONSENSO SCRITTO DELLA SOC. AUTOSTRADE. // PER L'ITALIA S.p.A., CON IL CAPO DI AUTORIZZAZIONE. SANI PERSEGUITO A NORMA DI LEGGE.
THIS DOCUMENT MAY NOT BE COPIED, REPRODUCED OR PUBLISHED, EITHER IN PART OR IN ITS ENTIRETY, WITHOUT THE WRITTEN PERMISSION OF SOC. AUTOSTRADE. // PER L'ITALIA S.p.A., UNAUTHORIZED USE WILL BE PROSECUTED BY LAW.