



LEGGENDA BLOCCHI DI FONDAZIONE ZONA A 132 kV

PIDS	DESCRIZIONE	TIPO	D.TA'
1	FONDAZIONE PER PALO DATTO BARRELLI LINEAI H=10M	L	2
2A	FONDAZIONE PER TRASFORMATORE DI TENSIONE 132kV PER KF INDUTTIVO	C	6
3	FONDAZIONE PER SEZIONATORE TRIPOLARE 132 kV MOTORIZZATO CON LAME DI TERRA H=5,25 MT	E	2
3B	FONDAZIONE PER SEZIONATORE TRIPOLARE 132 kV MOTORIZZATO SENZA LAME DI TERRA H=5,25 MT	E	3
3C	FONDAZIONE PER SEZIONATORE TRIPOLARE 132 kV MANUALE SENZA LAME DI TERRA H=5,25 MT	E	2
4A	FONDAZIONE PER CAVALLETTI DI SUPPORTO PER TRE ISOLATORI 132 kV H=5,25 MT	A	9
5	FONDAZIONE PER CAVALLETTI DI SUPPORTO PER TRE ISOLATORI 132 kV H=7,70 MT	A	6
6	FONDAZIONE PER SEZIONATORE TRIPOLARE 132 kV MOTORIZZATO SENZA LAME DI TERRA H=7,70 MT	E	2
10	FONDAZIONE PER SCARICATORE DI TENSIONE 170 132 kV	A1	9
14	FONDAZIONE PER INTERRUTTORE TRIPOLARE 132 kV	D	5
14A	TRASFORMATORE DI CORRENTE 170 132 kV	D	5
33	FONDAZIONE PER COLONNINO PRESSE	B7	1
34	FONDAZIONE PER PALAZZO H=100 MT A SERVIZIO DI: - ILLUMINAZIONE PIAZZALE CON TELECAMERA - TELECAMERA	---	9
38	FONDAZIONE PER MURO RINFORZATO	P	2
45	FONDAZIONE PER VASSA RACCOLTA OLIO TRASFORMATORE	---	3

LEGGENDA POZZETTI ZONA A 132 kV

PIDS	DESCRIZIONE	D.TA'
X	POZZETTO CARRABILE CON CHIUSURA/DM INT. Ø30x50-H=60	37
Y	POZZETTO CARRABILE CON CHIUSURA/DM INT. Ø80x80-H=100	20
Z	POZZETTO CARRABILE CON CHIUSURA/DM INT.Ø80x80-H=70	11
W	POZZETTO CARRABILE CON CHIUSURA/DM INT.Ø80x80-H=70	4

LEGGENDA BLOCCHI DI FONDAZIONE ZONA A 3 kV

PIDS	DESCRIZIONE	TIPO	D.TA'
33	FONDAZIONE PER COLONNINO PRESSE	N	1
46	FONDAZIONE PER BOX FILTRO	N	2
JXX	FONDAZIONE PER TRALICCI LIF DI SISTEMI SEZIONATORI A CORNA 1° FILA	---	8
SXX	FONDAZIONE PER TRALICCI LIF DI SISTEMI SEZIONATORI A CORNA 2° FILA	---	5

LEGGENDA POZZETTI ZONA A 3 kV

PIDS	DESCRIZIONE	D.TA'
P1	POZZETTO CARRABILE CON CHIUSURA/DM INT. Ø80x80-H=100	37
P2	POZZETTO CARRABILE CON CHIUSURA/DM INT. Ø50x50-H=80	16
P3/P31	POZZETTO CARRABILE CON CHIUSURA/DM INT. Ø50x50-H=50	VER. P. 15/17
P4	POZZETTO CARRABILE CON CHIUSURA/DM INT. Ø80x80-H=60	6
P6	POZZETTO CARRABILE CON CHIUSURA/DM INT.Ø80x80-H=20	20
P11	POZZETTO CARRABILE CON CHIUSURA/DM INT.Ø80x80-H=100	1

- NOTE
- LA POSIZIONE DELLE FONDAZIONI POTRA' ESSERE SOGGETTA A MODIFICHE IN SEGUITO ALL'ISTRUTTORIA ITALFER SULLE PLANIMETRICHE E SEZIONI ELETTROTECNICHE.
 - IL PRESENTE ELABORATO E' DA INTENDERSI VALIDO PER L'INTERFACCIA TRA IMPIANTI TECNOLOGICI STATARI E OPERE CIVILI GENERALI, CONTRATTORE, IL SUO FINE E' QUELLO DI CONCORDARE, A.G.C. LA POSIZIONE DEI BLOCCHI DI FONDAZIONE DELLE APPARECCHIATURE, DEI CUNICOLI, PERICOLO TUBI, E I PARTICOLARI COSTRUTTIVI CIVILI (AD ESEMPIO SISTEMI DI RACCOLTA ACQUE PIOVANE) SINO A CARICO DEL G.C. E DETTAGLIATI IN APPENDICI ELABORATI.
 - TUTTE LE TUBI SONO IN PVC SERIE PESANTE.
 - IN TUTTE LE ZONE CARRABILI I TUBI DEVONO AVERE MASSETTO ARMATO.
 - LA POSIZIONE DEI POZZETTI SPEZZABILI SI METTA A TERRA SARA' DEFINITA DALLA STRUTTORE PLANIMETRICA DELLA MAGLIA DI TERRA.
 - È AMMESSO UNO SCARICAMENTO SOTTO ALLESTRIBUSSO DELLE FONDAZIONI SULLE DIAGONALI MAGGIORE DELLA SOTTOSTAZIONE.
 - IL PRESENTE ELABORATO E' UN INTERFERENT VALIDO SOLO SUCCESSIVAMENTE ALL'APPROVAZIONE DELLA PLANIMETRIA DISPOSIZIONE APPARECCHIATURE DA PARTE DI ITALFER.
 - PER ULTERIORI TUBI DEVONO ESSERE ESPRESSEMENTE INDICATI.
 - DEVE ESSERE UTILIZZATO M1 TUBO Ø150.
 - PER L'USCITA DALLA SUE E' STATO PREZZATO CON 1 PALO DI L.E. SLM60 IN ASSE CON 1 PALO DEI SEZIONATORI DI 17° FILA.
 - LE QUOTE SONO ESPRESSE IN METRI.
 - IN FASE DI PROGETTO SOSTITUTTORE SARA' A CURA DEL CIVILE IL DIMENSIONAMENTO DEI BLOCCHI DI FONDAZIONE, DEI CUNICOLI, DEI POZZETTI E LA VERIFICA DI ESISTENZA DI INTERFERENZE PLANIMETRICHE DEI TUBI, POZZETTI, BLOCCHI DI FONDAZIONE E RETE DI TERRE.
 - I POZZETTI NELLE ZONE TRAMETTABILI DEVONO ESSERE DI TIPO CARRABILE E MANTENERE OPPORTUNAMENTE SEGREGATI, NEI POZZETTI, LE LINEE IN CAVO APPARTENENTI A TIPOLOGIE DI CUNICOLI DIFFERENTI (T.E., L.P.M., CUNICOLI E CUNICOLI).

DOCUMENTI DI RIFERIMENTO

CODICE	TITOLO
INDS 00 DEZ P2 SE400 008	BLOCCHI DI FONDAZIONE RINFORZATI ALL'APERTO SUE 3 kV
INDS 00 DEZ P2 SE400 004	PLANIMETRIA DISPOSIZIONE APPARECCHIATURE PIAZZALE
INDS 00 DEZ P2 SE400 005	PROGETTI TIPO DI DISPOSIZIONE APPARECCHIATURE PIAZZALE
INDS 00 DEZ P2 SE400 007	PLANIMETRIA RETE DI TERRE PIAZZALE
INDS 00 DEZ P2 SE400 001	LAY OUT CIVILE E CUNICOLI - PIANA E SEZIONE FABBRICATO SUE 3kV SUE SONA
INDS 00 DEZ P2 SE400 006	PLANIMETRIA DISPOSIZIONE APPARECCHIATURE FABBRICATO SUE 3kV SUE SONA

COMMITTENTE: **RFI** RETE FERROVIARIA ITALIANA GRUPPO FERROVIE DELLO STATO ITALIANO

ALTA SORVEGLIANZA: **ITALFER** GRUPPO FERROVIE DELLO STATO ITALIANO

GENERAL CONTRACTOR: **Cepav due** Consorzio ENI per l'Alta Velocità

INFRASTRUTTURE FERROVIARIE STRATEGICHE DEFINITE DALLA LEGGE OBIETTIVO N. 443/01

LINEA A.V. /A.C. TORINO-VENEZIA Tratta MILANO-VERONA Lotta funzionale Brescia-Verona

PROGETTO DEFINITIVO

SSE 3 kVcc SONA PLANIMETRIA BASAMENTI APPARECCHIATURE E CUNICOLI PIAZZALE

GENERAL CONTRACTOR: **Cepav due** Consorzio ENI per l'Alta Velocità

ITALFER

SCALA: 1:150

COMMISSIONE: **SATURNO**

PROGETTAZIONE:

Rev.	Descrizione	Redatto	Data	Verificato	Data	Approvato	Data
A	ESBORSE	...	...	...	...	...	...
B	REVISIONE GENERALE	...	...	...	...	...	...
C	...	...	...	...	...	...	...

Stampa: **ITALFER** Gruppo Ferrovie dello Stato Italiano