LEGENDA CANALIZZAZIONI

	CAVIDOTTO PER LINEE B.T. IN CORRUGATO A DOPPIA PARETE 450N
	CAVIDOTTO PER LINEE M.T. IN CORRUGATO A DOPPIA PARETE 450N
B	POZZETTO DIM. INTERNE cm.50x50x50 CON CHIUSINO CARRABILE
C	POZZETTO DIM. INTERNE cm.80x80x80 CON CHIUSINO CARRABILE
D	POZZETTO DIM. INTERNE cm.150x100x100 CON CHIUSINO CARRABILE

NOTE ALLA REALIZZAZIONE DELLE CANALIZZAZIONI
Le tubazioni devono essere protette con copertura in magnete e segnalate con apposito nastro.
Le operazioni di scavo devono essere eseguite tenendo presente che nel pozzetto è interrato la maglia di terra composta da corda di rame e picchetti.
Nel caso durante lo scavo questo dovesse essere riemsto o bagnato e deve procedere al ripristino con nuova corda di rame e morsettaria a pressione.

CARATTERISTICHE TUBAZIONI

UTILIZZO IN ZONA CON PASSAGGIO MEZZI (ZONA ASFALTATA):
TUBO CON RESISTENZA ALLO SCHIACCIAMENTO 450N SU 5cm A 20°C.

COME RIPORTATO DALLE NORME:
CEI 11-17 art. 4.3.11 e CEI 23-116 art. 6.1.1.2 e art. 6.1.1.3.
Se il cavo è posto entro un tubo protettivo di tipo 450 o 750, non è richiesta una profondità minima di posa, né la protezione meccanica supplementare.
I tubi protettivi devono essere conforme alla norma EN 61386-24 (CEI 23-140) "Sistemi di tubi ed accessori per installazioni elettriche - Parte 24: Prescrizioni particolari per sistemi di tubi interrati". Tale norma distingue tipi, in relazione alla resistenza alla compressione, in tre tipi 250, 450, 750 (il numero indica la forza in newton con cui i tubi vengono provati).

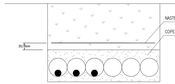
NOTE:
- Il raggio minimo di curvatura per la posa dei dei cavi MT dà 550mm,e è di circa 82cm.
- In nessun caso l'area del fascio dei cavi, inserti nella tubazione dovrà superare il 70% dell'area interna del relativo tubo.

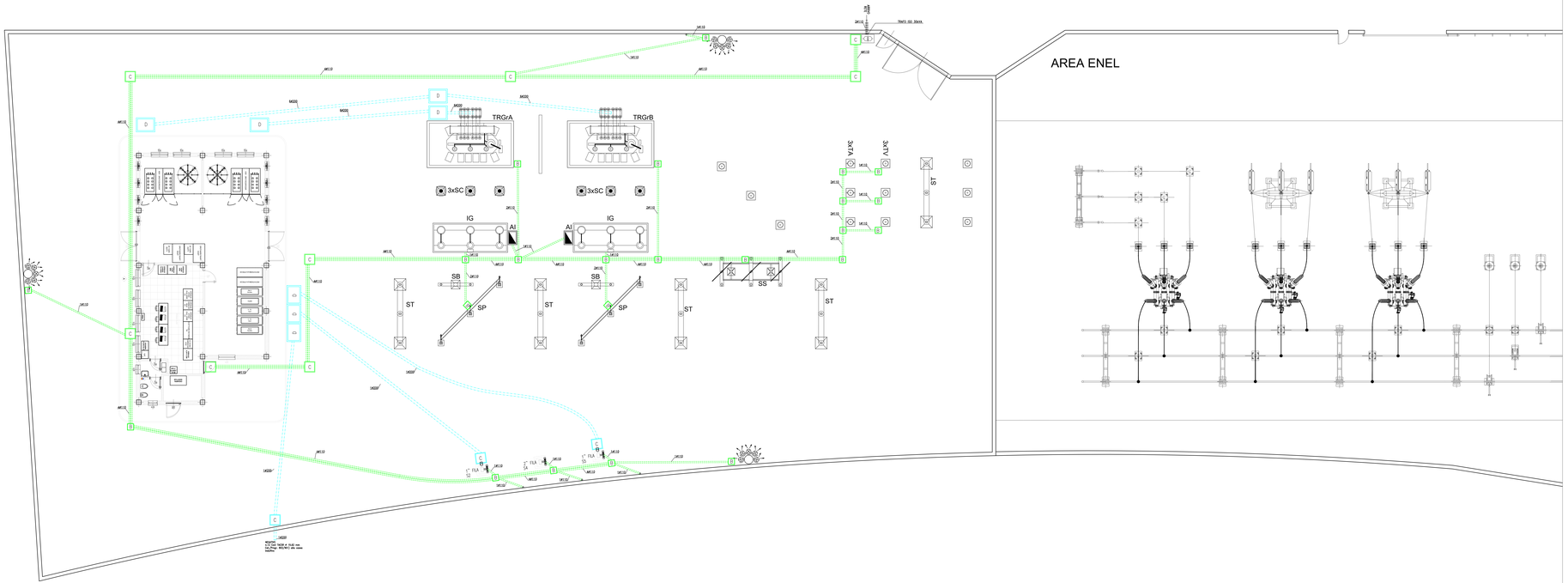
NOTE AI POZZETTI:
"Tutti pozzetti, dei tipo a fondo aperto o chiuso, dovranno essere rinforzati sulla parte superiore da un cordolo perimetrale in calcestruzzo armato dello spessore di 10cm (classe di resistenza C20/25) dalle dimensioni da definire".
"Per i lavori di scavo, posa dei cavi, installazione delle apparecchiature, ritiniere e ripristini, vengono prese come riferimento le norme tecniche CEI (CEI 11-17), UNI, D.M. 24/11/1984, il codice della strada, il codice delle comunicazioni elettroniche".
"Le giunzioni tubo-pozzetto dovranno essere eseguite in CLS".
"Pozzetti in CLS prefabbricati conformi alla norma UNI EN 1917"

RIEMPIMENTO TUBAZIONI 3KVcc
N. 1 TUBO Ø200mm
N. 3 CAVI 1x500mm

RIEMPIMENTO TUBAZIONI NEGATIVI
N. 1 TUBO Ø200mm
N. 72 CAVI 1KC5X #16,62mm

TIPICO CANALIZZAZIONI MT




AREA ENEL
TRGrA
TRGrB
3xSC
3xSC
IG
IG
AI
AI
SB
SB
SP
SP
ST
ST
ST
ST
ST
SS
3xTA
3xTV
ST
TRAFO 50 30kVA
M630
M630
M630