INGRANDIMENTO FABBRICATO SERVIZI
PANNELLI FOTOVOLTAICO
Fabbricato Servizi
SCALA ACCESSO COPERTURA
con ricarica
PALO ILLUMINAZIONE
SCALA 1:40
Finestrella per morsettiera
Palo luce in acciaio zincato
Bullone di messa a terra palo
Tubo in p.v.c. DN 80
Chiusino carrabile in ghisa
Condotto in p.v.c. pesante DN 125 mm
Collarino in cls
Piano stradale
Asola passacavi
Tubo in c.l.s. Ø 250/300 mm
Plinto in cls
Riempimento con sabbia costipata
Messa a terra: Tondino acciaio zincato 50 mmq
Puntazza in acciaio zincato da ml 1.50
BLOCCO DI FONDAZIONE "TIPO" PER PALI DI ILLUMINAZIONE
SCALA 1:40
SEZ. A-A
tubo in c.l.s. Ø 250/300 mm
piano stradale
POZZETTO DI DERIVAZIONE
PIANTA
SCALA 1:40
SEZIONE A - A SCALA 1:10
CHIUSINO IN GHISA
P.V.C. DN 100
CORDA IN C.U. Ø 7.5 mm
PLINTO DI ANCORAGGIO PALO
PUNTAZZA IN ACCIAIO ZINCATO L = 1.50 m
TORRE FARO
CARATTERISTICHE DEL FUSTO:
- Tronco 1: L.9900; D.370; d.235; sp.4
- Tronco 2: L.9900; D.255; d.120; sp.4; incastro 600
DIMENSIONI IN MILLIMETRI
D. - d. diametri circoscritti
Tolleranze dimensionali: -UNI EN40/2; EN10219/2; EN10051
Materiale: acciaio EN10025-2 S235JR
s = saldatura longitudinale MAG
Trattamento: ZINCATURA A CALDO (Kg.303; ~186)
12 lati
Lungh. staffa 1650
dado medio M12 con vite M12x60TF (funzione spina)
innesto a bicchiere
cima palo d.120#4
sezione A - A
viti di bloccaggio N.6 M12x30 disposte su 2 file sfalsate
50x25x6 UNI 5786 calandrato
asola passaggio cavi parte inferiore profilato
asola passaggio cavi
Tronco 2
Tronco 1
incastro forzato per sovrapposizione
asola 186x46
attacco m.a.t.
entrata cavi
D.370#4
LAVORAZIONI BASE PALO
asola 186x46 per morsettiera
Upn 50x38
foro Ø18
Upn 50x38 con foro d.18
asola 150x50
EVENTUALE RETE ELETTRICA: SEZIONE TIPO SCAVI
70 PER 3 TUBI
50 PER 2 TUBI
40 PER 1 TUBO
ripristino pavimentazione
misto granulometrico stabilizzato
fascia plastica di segnalazione elettrodotto
sottofondo rinfianchi e rivestimento in sabbia
tubi in pvc Ø100 sp. 3mm
corda di rame nudo sez. 50 mmq
collegamento al cavidotto illuminazione pubblica esistente
container + RSU
cabina elettrica
Blocco Servizi Igienici
stallo con ricarica
Fabbricato Servizi
camera di scarico
BACINO DI LAMINAZIONE 2300 mc
19.05
camera di carico
SVP 110 Borgo Castelletto
piazzola di sosta emergenza
INGRANDIMENTO AREA ACCESSO ESTERNO

LEGENDA

TORRE FARO DI PROGETTO
CORPO ILLUMINANTE A LED - H= 18.00 ml.

PALO DI ILLUMINAZIONE DI PROGETTO
CORPO ILLUMINANTE A LED - H= 8.00 ml.

🟥 POZZETTO 50X50

🟩 COLONNINA RICARICA

CAVIDOTTO DI PROGETTO:
- BASSA TENSIONE PEAD FLESSIBILI DOPPIA PARETE Ø 160
- BASSA TENSIONE PEAD FLESSIBILI DOPPIA PARETE Ø 125
- MEDIA TENSIONE PEAD RIGIDI SERIE PESANTE Ø 160

○ FASCIO LUMINOSO

SOCIETA' PER AZIONI AUTOSTRADA DEL BRENNERO — TRENTO

autostrada del brennero

REALIZZAZIONE DI UN'AREA DI SOSTA PER VEICOLI PESANTI IN LOCALITÀ VALDARO (MN) IN CARREGGIATA SUD, ALLA PROGRESSIVA km 259+800
– PROGETTO DEFINITIVO –

5.2.1

RETI TECNOLOGICHE:
PLANIMETRIA E PARTICOLARI
IMPIANTO DI ILLUMINAZIONE

scala 1:500 – 1:40

REVISIONE:	DATA:	DESCRIZIONE:	REDAZIONE:	VERIFICA:	APPROVAZIONE:
2	GIUGNO'18	AGGIORNAMENTO	M. STENICO	M. TAMANINI	C. COSTA
1	SETTEMBRE'17	AGGIORNAMENTO	F. SENECI	M. TAMANINI	C. COSTA
0	MARZO'15	EMISSIONE	B. GOBBI FRATTINI	M. TAMANINI	C. COSTA

DATA PROGETTO: NOVEMBRE 2014

NUMERO PROGETTO: 29/14

SERVIZIO PROGETTAZIONE

IL DIRETTORE TECNICO GENERALE E PROGETTISTA:

ORDINE DEGLI INGEGNERI DELLA PROV. DI BOLZANO
Dott. Ing. CARLO COSTA
Nr. 891
INGENIEURKAMMER DER PROVINZ BOZEN