PARTICOLARE APPARECCHIO DI ILLUMINAZIONE PISTA CICLO-PEDONALE
fuori scala
q.te in mm

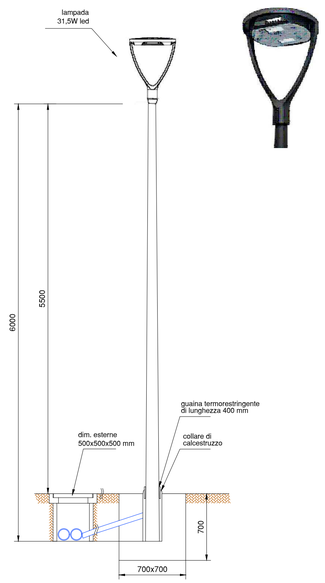


TABELLA APPARECCHI				
DESTINAZIONE	COSTRUTTORE	MODELLO	LAMPADA	QUOTA DI INSTALLAZIONE APPARECCHIO
PISTA CICLO-PEDONALE	AEC	ECORAYS TP	31,5W sorgente LED	4,5 m
INCLINAZIONE	h.f.t	LUNGHEZZA PALO	SPESSORE BASE	INFISSIONE TERRA DEL PALO
0°	4,5 m	5 m	3 mm	0,5 m

PARTICOLARE APPARECCHIO DI ILLUMINAZIONE ATTRAVERSAMENTO PEDONALE
VIA ARNO
fuori scala
q.te in mm

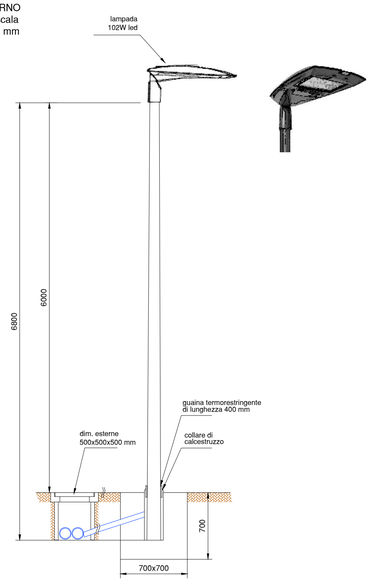
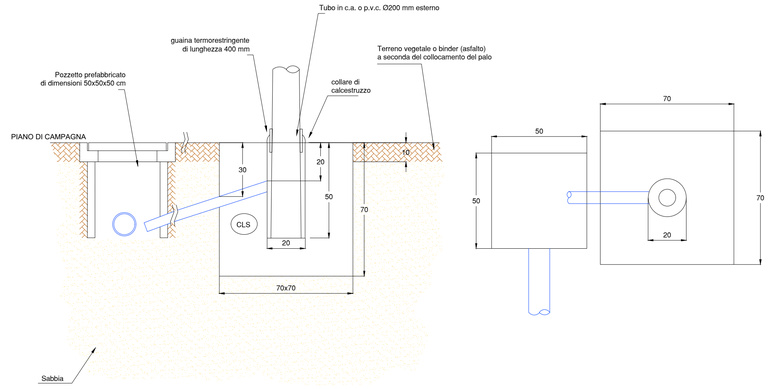
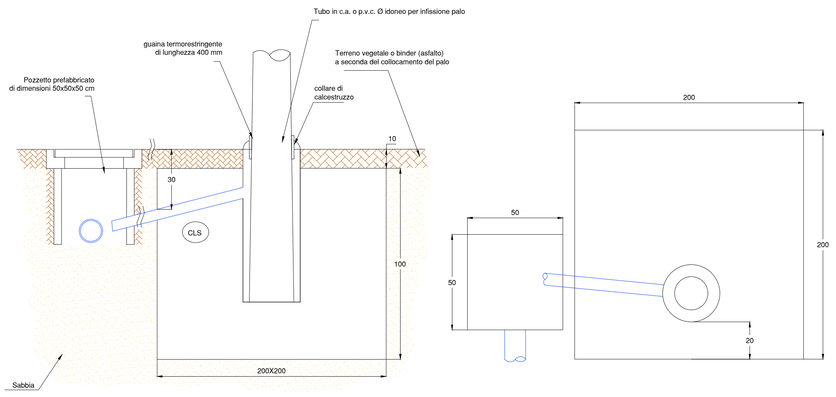


TABELLA APPARECCHI				
DESTINAZIONE	COSTRUTTORE	MODELLO	LAMPADA	QUOTA DI INSTALLAZIONE APPARECCHIO
ATTRAVERSAMENTO PEDONALE	AEC	ITALO 1	102W sorgente LED	6 m
INCLINAZIONE	h.f.t	LUNGHEZZA PALO	SPESSORE BASE	INFISSIONE TERRA DEL PALO
0°	6 m	6,8 m	3 mm	0,8 m

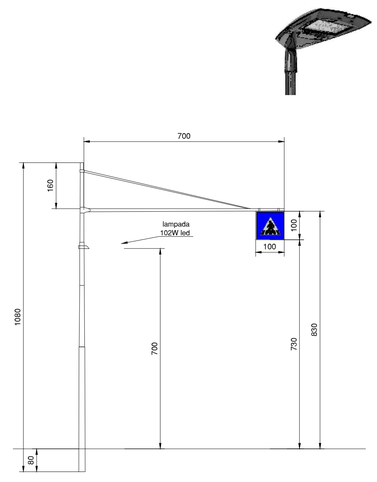
PARTICOLARE FONDAZIONE PER PALI I.P. "PARTE EDILE"
q.te in cm



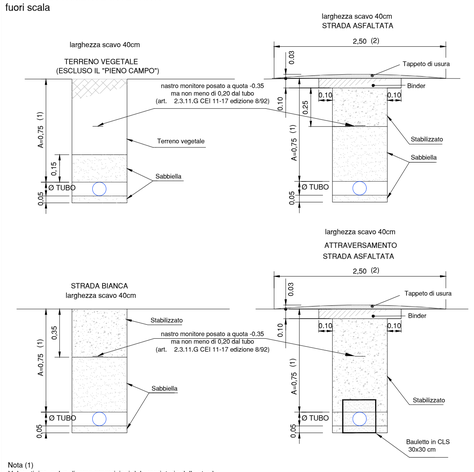
PARTICOLARE FONDAZIONE PER PALI DI SICUREZZA PER ATTRAVERSAMENTO PEDONALE "PARTE EDILE"
q.te in cm



PARTICOLARE PALO DI SICUREZZA PER ATTRAVERSAMENTO PEDONALE
CON SBRACCIO L= 7M E CARTELLO LUMINOSO
q.te in cm

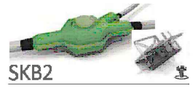


REALIZZAZIONE DI CAVIDOTTI
DETERMINAZIONE DELLA PROFONDITA' DELLO SCAVO E DEL MATERIALE DI REINTERRO PER TUBI DIRETTAMENTE INTERRATI
fuori scala



Nota (1)
Valore tipico, salvo diverse prescrizioni del proprietario della strada; in casi particolari "A" può essere ridotta a 0.50 m dalla generatrice superiore del tubo.
Profondità minori possono essere ancora adottate proteggendo meccanicamente il tubo (es. con CLS, impiegando tubi FE... ect.)
art. 2.3.11.f. CEI 11-17 Edizione 8/92
Nota (2)
Valore tipico,la forma e la larghezza del manto d'usura dipendono dalle prescrizioni impartite dai proprietari della strada

TIPOLOGIE DI GIUNTI



SKB2

Giunto in resina poliuretanica
Connessione in derivazione - cavi fino a 4 fasi
Separatore delle fasi incluso

Contenuto del kit:
- Due semigusci in polipropilene trasparente - Size 2
- Separatore delle fasi
- Sacchetto di resina bicomponente con SdD
- Nastro isolante
- Guanti protettivi in lattice

Connessione in derivazione

Numero di poli	Diametro dei cavi (Ø max) passante	diametro	Sezione dei conduttori (mm^2) min		max	
			cavo pass.	cavo deriv.	cavo pass.	cavo deriv.
			35	25	150	150
	12 – 27	12 – 27	6	6	25	25
			6	6	25	25
			6	2,5	25	25

Insulated tap connector

suitable for aluminium and copper main and tap-off conductors.

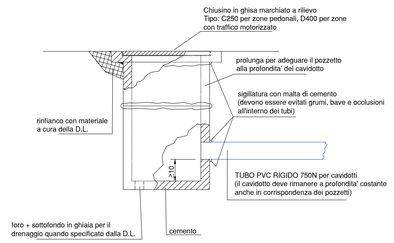
Technical Data

Article no.		332 429 002
Cross section of main conductor	(mm²)	1,5 - 16
Conductor cross section Al solid circular	(mm²)	1,5 - 16
Conductor cross section Cu solid circular	(mm²)	1,5 - 16
Conductor cross section Al stranded circular	(mm²)	1,5 - 16
Conductor cross section Cu stranded circular	(mm²)	1,5 - 16
Cross section of tap conductor	(mm²)	1,5 - 16
Shear head		Yellow
Screw		M6
Material		Contact plates: copper alloy Body: fibre glass reinforced plastic material Pressure plates and screws: Nirosta

Dimensions

Width	(mm)	26

TIPOLOGIE DI POZZETTI



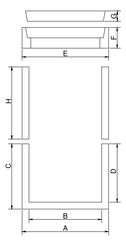


TABELLA BOTOLE

Tipo pozzetto	E	F	G	
40 x 40	48 x 48	11	6,5	non carrabile
50 x 50	57 x 57	11	7	carrabile botola circolare in ghisa
60 x 70	66 x 77	11	7	carrabile botola circolare in ghisa

TABELLA PROLUNGHE

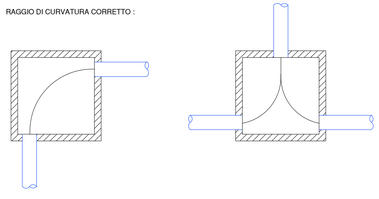
Tipo pozzetto	H
40 x 40	CON MATTONI
50 x 50	22
60 x 70	90

TABELLA FONDI

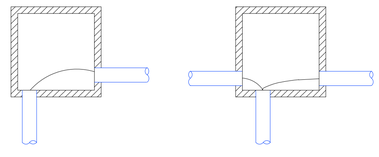
Tipo pozzetto	A	B	C	D
40 x 40	39 x 39	32 x 32	38	34
50 x 50	49 x 49	42 x 42	48	43
60 x 70	65 x 75	50 x 62	80	

CAMBIAMENTI DI DIREZIONE ALL' INTERNO DEI POZZETTI

RAGGIO DI CURVATURA CORRETTO :



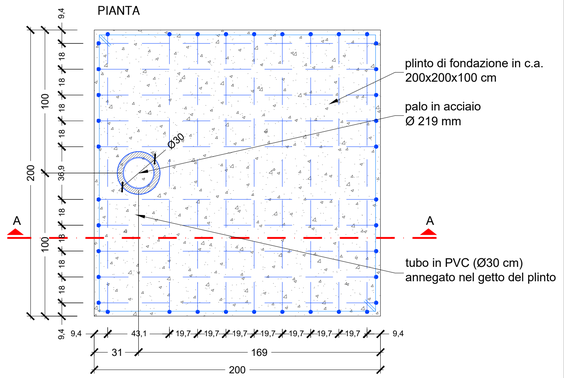
RAGGIO DI CURVATURA ERRATO :

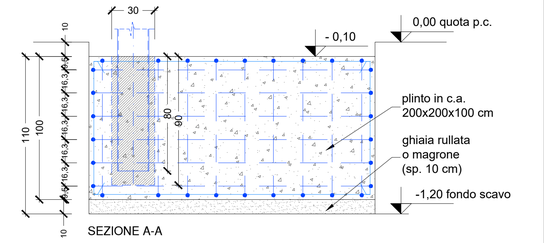


Nei cambiamenti di direzione la disposizione delle tubazioni e le dimensioni del pozzetto devono essere tali da rispettare il raggio minimo di curvatura dei cavi.

PARTICOLARE PLINTO PER PALO ALO DI SICUREZZA PER ATTRAVERSAMENTO PEDONALE CON SBRACCIO L= 7M E CARTELLO LUMINOSO

PIANTA





SEZIONE A-A

COMUNE DI BOLOGNA
Dipartimento Lavori Pubblici, Mobilità e Patrimonio
Settore Mobilità Sostenibile e Infrastrutture
U.I. Gestione Viabilità
U.O. Progetti Mobilità Sostenibile e Sicurezza

Sostenibilità è Bologna

Oggetto intervento:

ATTUAZIONE PSSU INTERVENTI PER IL MIGLIORAMENTO DELLA SICUREZZA STRADALE: RIQUALIFICAZIONE E INTERVENTI DI SEGNALETICA DELLE STRADE DI PROPRIETÀ DELL'ENTE

Codice Intervento:	Tipologia Opere:	Progetto:
6460	Opere stradali	Esecutivo

Descrizione intervento:

IL PROGETTISTA OPERE STRADALI:	Ing. Andrea Chiodini
I COLLABORATORI ALLA PROGETTAZIONE:	Ing. Ilaria Gaddoni Ing. Andrea Mora Geom. Alessio Fabbri Arch. Marco Di Martino
IL DISEGNATORE:	P.I. Massimo Carunchio
IL RESPONSABILE DEL PROCEDIMENTO:	Ing. Chiara Magrini
IL DIRETTORE DEL SETTORE:	Ing. Cleto Carlini

Titolo dell'elaborato:

Particolari Costruttivi Tipologici: ILLUMINAZIONE PUBBLICA

N° tavola:	Scala:
04c	-----

Directory di destinazione: L:\Mobilità Sostenibile e Infrastrutture\MobUrba_Pet\PSSU\PSSU 2023\C.I.6461_700mila CF 562495-2022\ESECUTIVO\Particolari Costruttivi\Particolari_ILLUMINAZIONE.dwg

Revisione elaborato:

N. Rev.	Data Rev.	Descrizione Revisione	Visto	Firma	Redazione grafica
	Luglio 2024	Progetto Esecutivo			Ing. Andrea Chiodini
	Ottobre 2023	Quadro Esigenziale			Ing. Andrea Chiodini