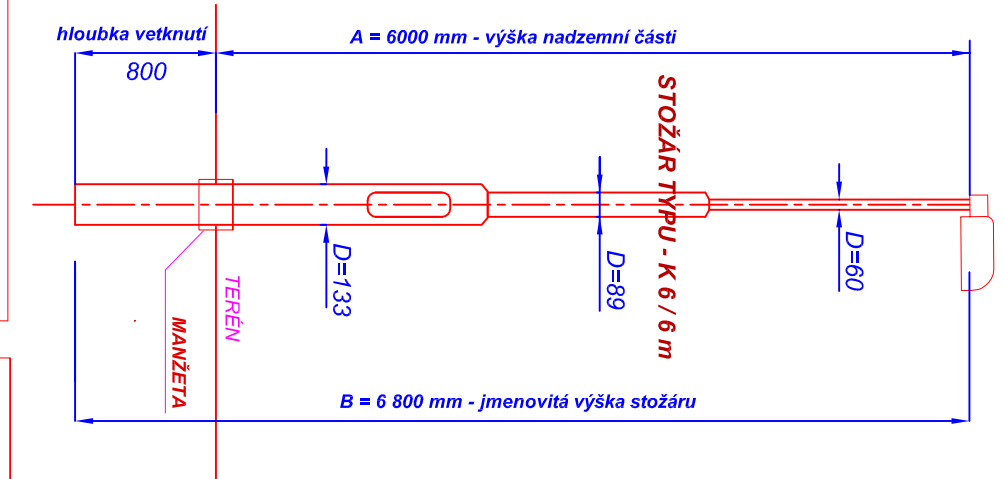
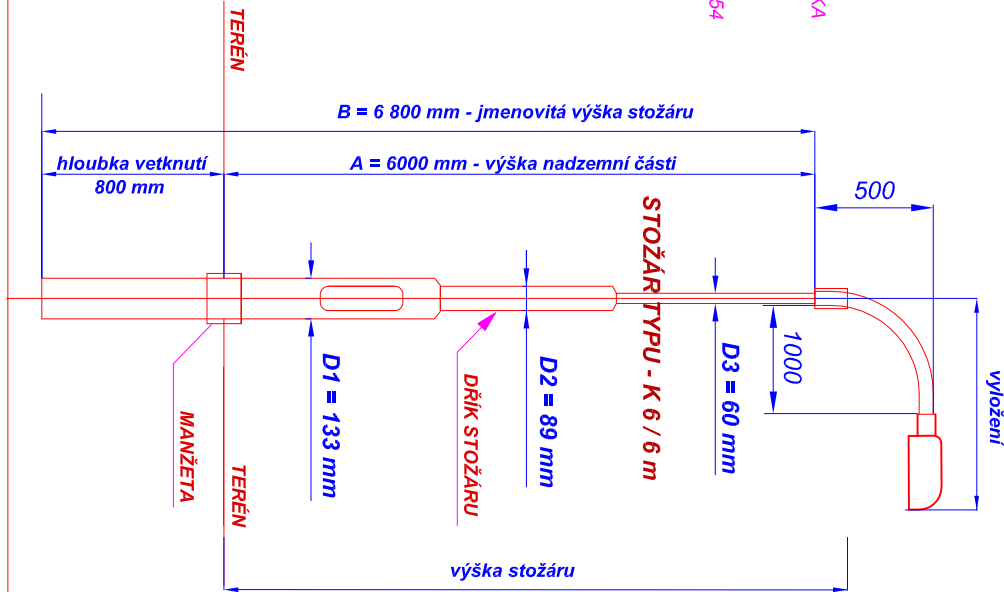
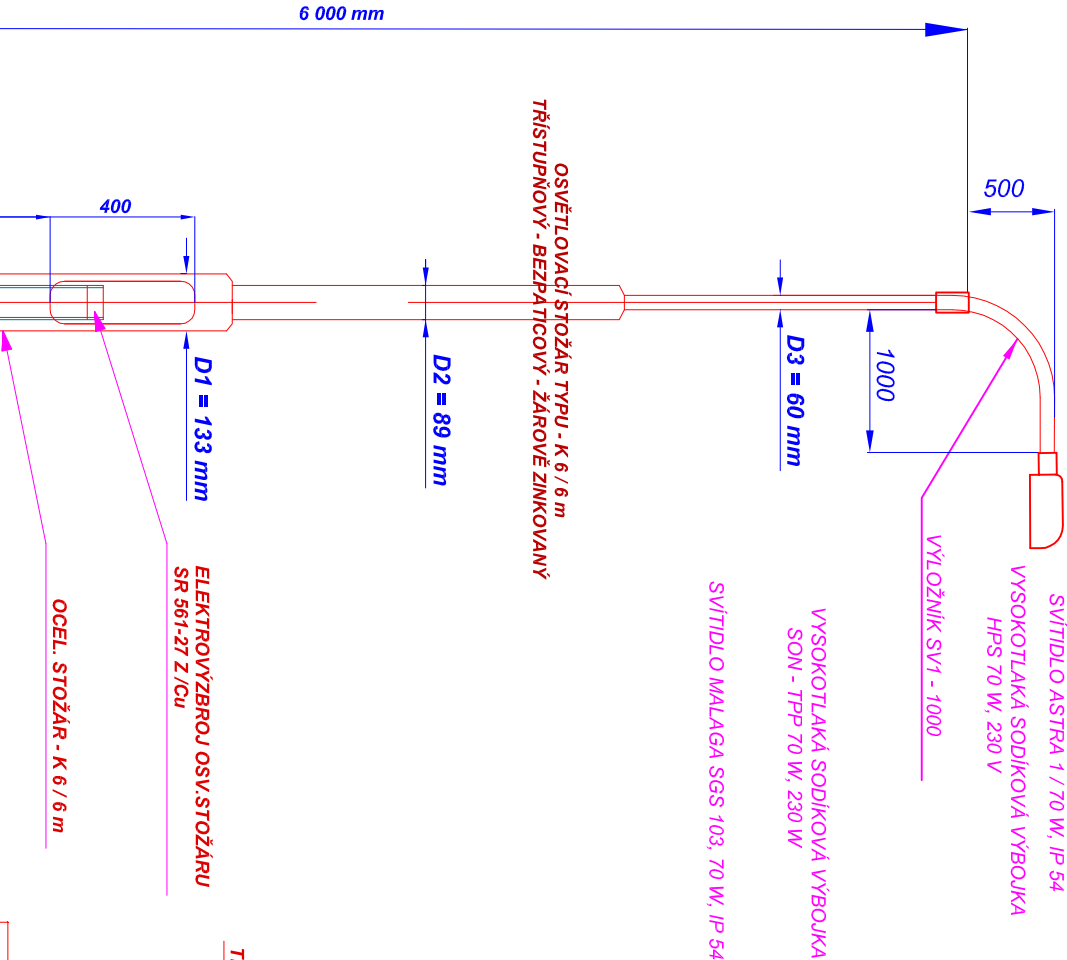


DETAIL OSAZENÍ OSVĚTLOVACÍHO BEZPATICOVÉHO  
STOŽÁRU TYPU - K6 / 6 m, vč. BETONOVÉHO ZÁKLADU

SPECIFIKACE - NÁZVOSLOVÍ OSVĚTLOVACÍHO STOŽÁRU TYPU - K 6 / 6 m

NAPĚŤOVÁ SOUSTAVA: 3+PE+N, síť 50Hz, 230/400V, TN-S  
OCHRANA PŘED URAŽENÍM ELEKTRICKÝM PROUDEM DLE ČSN 33 2000-4-41 ed.2 :  
ZÁKLADNÍ (ŽIVÝCH ČÁSTÍ) : - IZOLACÍ - ČSN 33 2000-4-41 ed.2, příloha A, čl. A.1  
- KRYTÍM - ČSN 33 2000-4-41 ed.2, příloha A, čl. A.2  
PŘI PORUŠĚ ( NEŽIVÝCH ČÁSTÍ ) :  
AUTOMATICKÝM ODPOJENÍM OD ZDROJE - ČSN 33 2000-4-41 ed.2, čl. 411.3.2  
OCHRANNÝM POSPOJENÍM - ČSN 33 2000-4-41 ed. 2, čl. 411.3.1.2

DETAIL OSAZENÍ OSVĚTLOVACÍHO BEZPATICOVÉHO  
STOŽÁRU TYPU - K6 / 6 m, BEZ VÝLOŽNÍKU



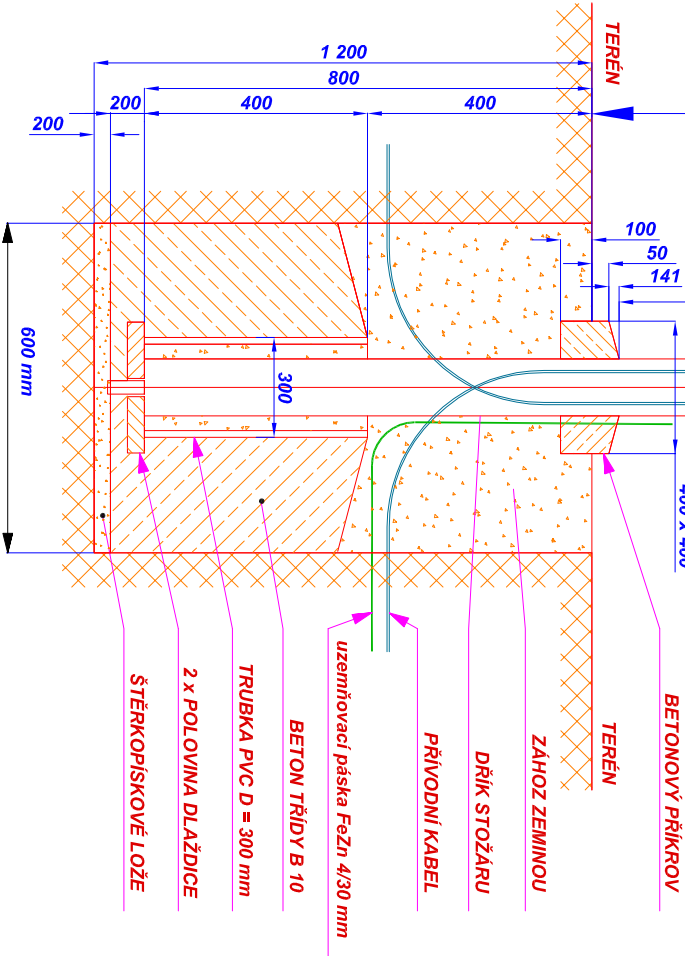
SPECIFIKACE OSVĚTLOVACÍHO STOŽÁRU K 6 / 6 m

osvětlovací stožár typu K 6 / 6 m	800
Betonový základ pro stožár D = 133 mm	6000
A - nadzemní část se svítidlem ( v m )	6800
B - celková délka	
Hloubka vetknutí	800
B vrcholový tah Njm	490
B vrcholový tah Nsk	215
K vrcholový tah Njm	368
K vrcholový tah Nsk	161
B hmotnost v kg	50
K hmotnost v kg	41
B povrch v m2	2,1
K povrch S v m2	1,8
K rozměr dřevěk	400 x 100 + 1600
K rozměr dřevěk	400 x 85 + 1600
B+K otvor pro kabel	150 x 50 + 600
B+K otvor pro uzemnění	M8 + 1000

NÁZVOSLOVÍ  
OSVĚTLOVACÍ STOŽÁR - STOŽÁR, KTERÝ SLOUŽÍ K UMÍSTĚNÍ JEDNOHO NEBO VÍCE SVÍTIDEL, A MŮŽE BYT BEZPATICOVÝ NEBO PATICOVÝ, BEZ VÝLOŽNÍKU NEBO S VÝLOŽNÍKEM  
DŘÍK STOŽÁRU - ZÁKLADNÍ NOSNÁ ČÁST STOŽÁRU, LAICKÝ STOŽÁR  
VÝLOŽNÍK - ODEDELITELNÁ VROCNÍ ČÁST, SLOUŽÍCÍ K UPEVNĚNÍ SVÍTIDLA ČI SVÍTIDEL.  
INSTALUJE SE NÁSUNUTÍM NA HORNÍ KONEC DŘÍKU OSVĚTLOVACÍHO NEBO JINÉHO STOŽÁRU, PŘÍPADNĚ SAMOSTATNĚ K UPEVNĚNÍ NA ZED BUDOVY = RAMÉNKO  
SVÍTIDLO - SAMOSTATNÁ ČÁST STOŽÁRU SE SVĚTELNÝM ZDROJEM A PŘÍSLUŠNÝMI PŘÍSTROJI.  
UMÍSTÍ SE PŘÍMO NA DŘÍK STOŽÁRU NEBO NA VÝLOŽNÍK.  
STOŽÁROVÁ VÝZBROU - SVORKOVNICE NAPAJEJÍCÍ KABELU S ODIŠTĚNÍM VÝVODU PRO SVÍTIDLA.  
JE UMÍSTĚNÁ U BEZPATICOVÉHO PROVEDENÍ UVNITŘ DŘÍKU, U PATICOVÉHO PROVEDENÍ VNĚ DŘÍKU.  
MANŽETA - ZESÍLENÍ DŘÍKU V MÍSTĚ VETKNUTÍ, OCHRANA PŘED VLIVY KORÓZE NA VLASTNÍ DŘÍK.  
JIMENOVITÁ VÝŠKA STOŽÁRU - VÝŠKA OSY SVĚTELNÉHO ZDROJE VČ. HLUBKY VETKNUTÍ DŘÍKU STOŽÁRU.  
VÝŠKA STOŽÁRU - VÝŠKA OSY SVĚTELNÉHO ZDROJE NAD MÍSTEM VETKNUTÍ DŘÍKU STOŽÁRU.  
DĚLKA DŘÍKU - SOUČET VÝŠKY DŘÍKU A HLUBKY VETKNUTÍ DŘÍKU.  
HLUBKA VETKNUTÍ - PODZEMNÍ DĚLKA DŘÍKU.  
VÝLOŽENÍ - VODODROVNÁ VZDÁLENOST OS SVĚTELNÉHO ZDROJE A DŘÍKU.

SPECIFIKACE OSVĚTLOVACÍCH STOŽÁRŮ  
typ stožáru - dříku : K 6 / L = 6 m , třístupňový, bezpaticový, zinkovaný  
typ výložníku : SV 1 - 1000 , kulatý, na průměr 60 mm  
typ elektrovýzbroje : SR 561-27 Z / Cu ( +odbočná, + univerzální )  
typ výbojkového svítidla : ASTRA 1 / 70 W, 230 V, IP 54  
typ výbojkové žárovky : HPS-E, 70 W, 5600 lm, 230 V

SO 401



Projektant elektrických zařízení:	ČÍSLO AUTORIZACE ČKAIT:
Ing. POLANSKÝ JIŘÍ, Ph.D.	06 00 144 - ČKAIT PRAHA
Místo stavby: KOSTELEEC N.O.	Investor: MĚSTO KOSTELEEC NAD ORLICÍ
Akce: REKONSTRUKCE MK - UL. POD BRANOU KOSTELEEC NAD ORLICÍ	Stupeň: DSP+PDPS
SO 401 REKONSTRUKCE VEŘEJNÉHO OSVĚTLENÍ	Č. zakázky: 1050-16-3
	Datum: 01 / 2016
Obsah: SESTAVY + SPECIFIKACE + NÁZVOSLOVÍ OSVĚTLOVACÍHO STOŽÁRU TYPU K 6 / 6 m	Číslo výkresu: C-4.6