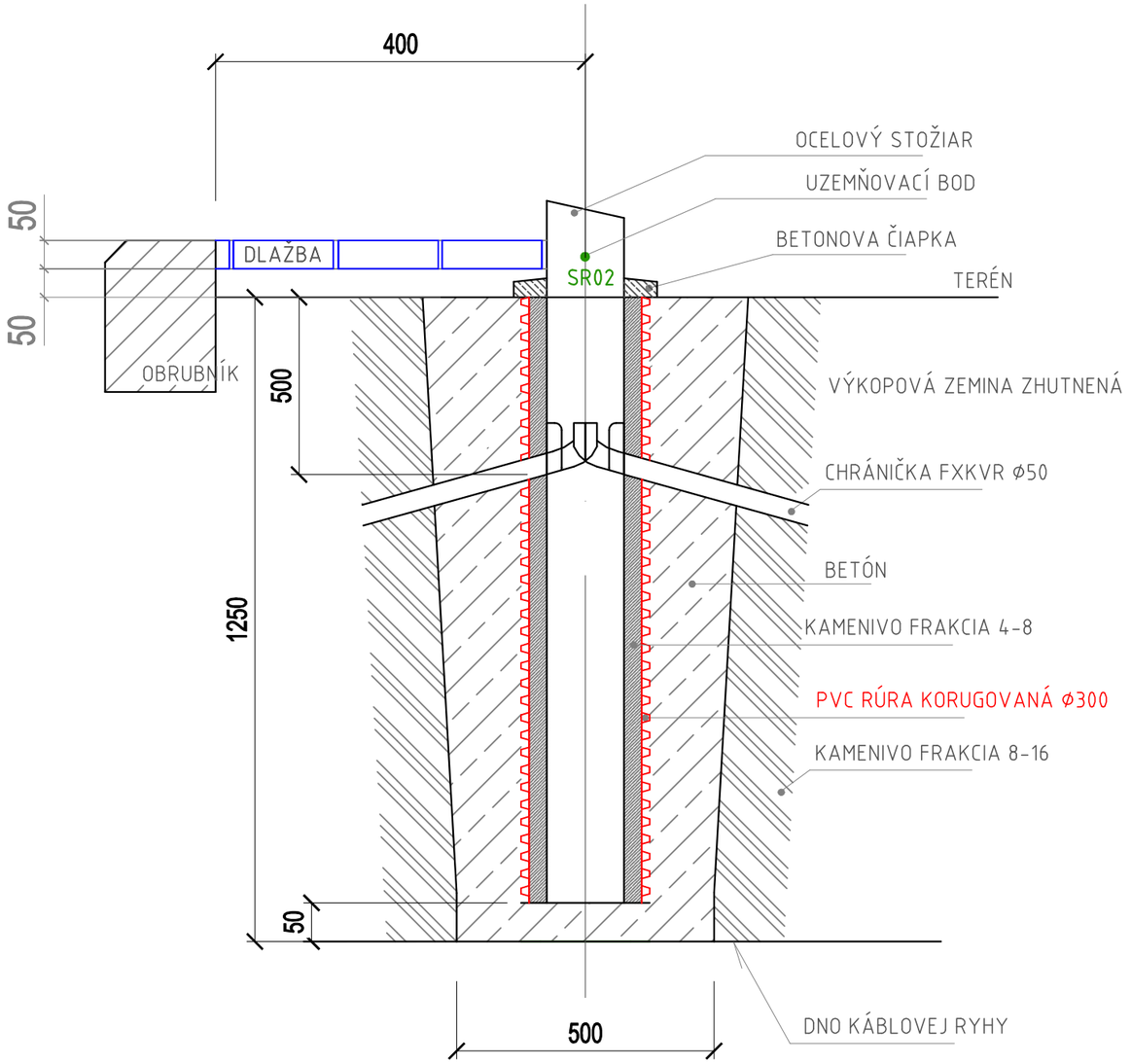
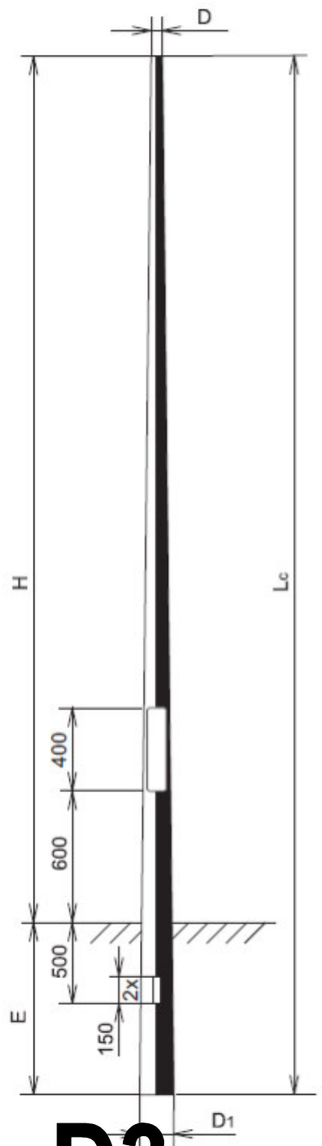


LEGENDA ČASTÍ :

1. LED SVIETIDLO PAULA 62W/6900lm/4000K
2. OC.STOŽIAR KÚŽELOVÝ S1_ STK 60/80/3
3. ELEKTROVÝZBROJ TB-2 2xE14 2-16A 3x(4x10-35mm2)
4. VYLOŽNÍK V1_VT1-OP-20-60 (2m)



Typ/Type	Kužeľovitosť /Conicity	H (m)	E (m)	Lc (m)	D (mm)	D1 (mm)	Zaťaženie na vrchole/ Loading on top **Plocha(m²)	*Hmotnosť(kg)	M (kNm)	kg
STK 60/40/3K14	**K14**	**4**	**0,8**	**4,8**	**60**	**127**	**0,70**	**70**	**2,46**	**34**
STK 60/50/3K14	**K14**	**5**	**0,8**	**5,8**	**60**	**141**	**0,75**	**75**	**3,64**	**45**
STK 60/60/3	**K10**	**6**	**1,0**	**7,0**	**60**	**130**	**0,40**	**40**	**2,91**	**48**
STK 60/70/3	**K10**	**7**	**1,0**	**8,0**	**60**	**140**	**0,35**	**35**	**3,46**	**59**
STK 60/80/3	**K10**	**8**	**1,2**	**9,2**	**60**	**152**	**0,75**	**75**	**7,37**	**73**
STK 60/90/3	**K10**	**9**	**1,4**	**10,4**	**60**	**164**	**0,73**	**70**	**8,74**	**87**
STK 60/100/3	**K10**	**10**	**1,5**	**11,5**	**60**	**175**	**0,69**	**65**	**10,0**	**101**
STK 76/30/3K14	K14	3	0,7	3,7	76	128	1,30	110	2,91	28
STK 76/40/3K14	K14	4	0,8	4,8	76	143	1,20	110	4,06	38
STK 76/50/3K14	K14	5	0,8	5,8	76	157	1,20	110	5,59	48
STK 76/60/3	K10	6	1,0	7,0	76	146	0,68	65	4,54	57
STK 76/60/3K14	K14	6	1,0	7,0	76	174	1,10	100	6,79	63
STK 76/70/3	K10	7	1,0	8,0	76	156	0,58	55	5,16	68
STK 76/70/3K14	K14	7	1,0	8,0	76	188	0,98	95	7,81	76
STK 76/80/3	K10	8	1,2	9,2	76	168	0,50	50	5,84	83
STK 76/80/3K14	K14	8	1,2	9,2	76	205	0,89	85	8,96	93
STK 76/90/3	K10	9	1,4	10,4	76	180	0,42	40	6,48	98
STK 76/90/3K14	K14	9	1,4	10,4	76	222	0,81	80	10,2	111
STK 76/90/4	K10	9	1,4	10,4	76	180	0,80	80	9,79	129
STK 76/90/4K14	K14	9	1,4	10,4	76	222	1,44	110	15,7	147
STK 76/100/3	K10	10	1,5	11,5	76	191	0,90	90	12,7	115
STK 76/100/3K14	K14	10	1,5	11,5	76	237	0,75	75	11,6	130
STK 76/100/4	K10	10	1,5	11,5	76	191	1,40	110	17,6	151
STK 76/100/4K14	K14	10	1,5	11,5	76	237	1,37	110	17,8	172
STK 89/70/3	K10	7	1,0	8,0	89	169	0,82	80	6,87	78
STK 89/70/3K14	K14	7	1,0	8,0	89	201	1,27	110	9,84	83
STK 89/80/3	K10	8	1,2	9,2	89	181	0,70	70	7,61	92
STK 89/80/3K14	K14	8	1,2	9,2	89	218	1,13	110	10,8	102
STK 89/80/4	K10	8	1,2	9,2	89	181	1,20	110	11,3	120
STK 89/80/4K14	K14	8	1,2	9,2	89	218	1,75	110	15,7	135
STK 89/90/3	K10	9	1,4	10,4	89	193	0,60	60	8,4	107
STK 89/90/3K14	K14	9	1,4	10,4	89	235	1,00	100	12,2	121
STK 89/90/4	K10	9	1,4	10,4	89	193	1,10	100	12,7	142
STK 89/90/4K14	K14	9	1,4	10,4	89	235	1,63	110	17,7	161

M - max. klopný moment vo votknutí/kotvení
M - max. overturning moment at embedding/anchoring

Manžeta sa vyrába len na žiadosť zákazníka.
Collar - on customer´s request only.

** Zaťažujúca plocha výložníka a svietidla v m²
* Hmotnosť zaťaženia na vrchole kg

D3

ZÁKAZKA: **I/61 - II/516 Trenčianska Teplá, úprava križovatky**		PROJEKTANT: DAQE Slovakia s.r.o. Pribinova 8953/62, 010 01 Žilina www.daqe.sk, info@daqe.sk
OBJEKT: **SO 602 - VEREJNÉ OSVETLENIE**		
PRÍLOHA: **DETAIL ZÁKLADU STOŽIARA VO**		**ČÍSLO ZÁKAZKY:** 25-011
INVESTOR: Slovenská správa ciest Bratislava v zastúpení SSC IVSC Žilina		DÁTUM: 10/2025
KRAJ: Trenčiansky / OKRES: Trenčín / K.Ú.: Trenčianska Teplá		STUPEŇ: DSPRS
		MIERKA:
		FORMÁT: 2xA4
MANAŽÉR PROJEKTU: Ing. VLADIMÍR MAJCHER	ZODPOVEDNÝ PROJEKTANT: Ing. JURAJ SERAFIN	ČÍSLO PRÍLOHY: 05 / SÚPRAVA:
NAVRHOL - VYPRACOVAL: Ing. JURAJ SERAFIN	KONTROLOVAL: Ing. JÚLIUS HLAVÁČ	