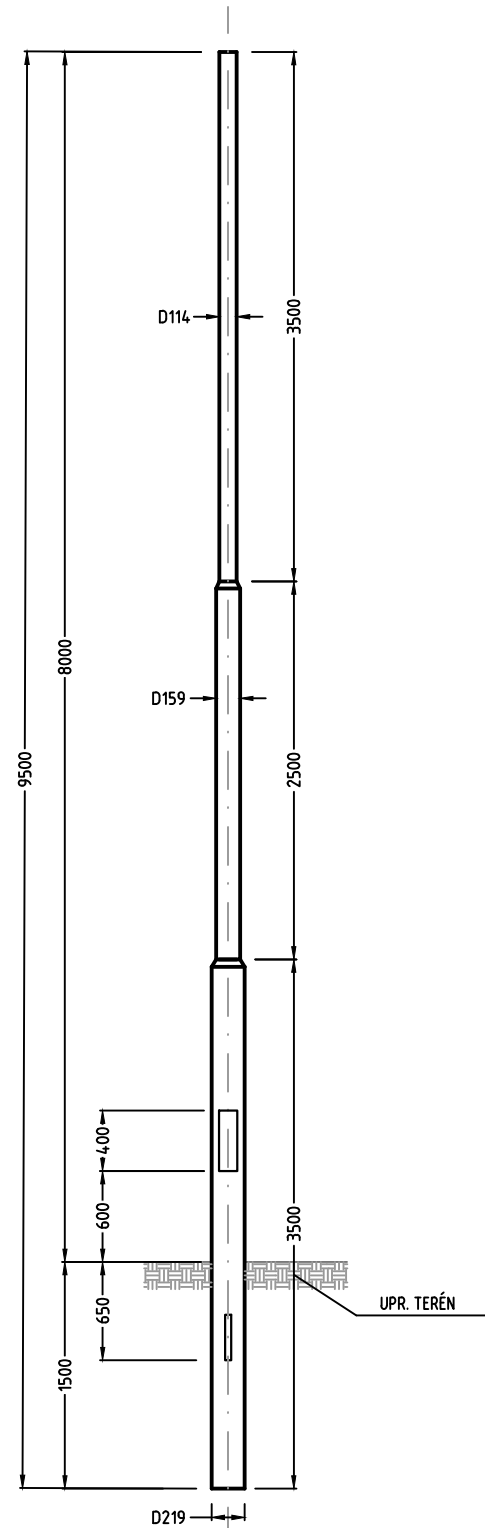
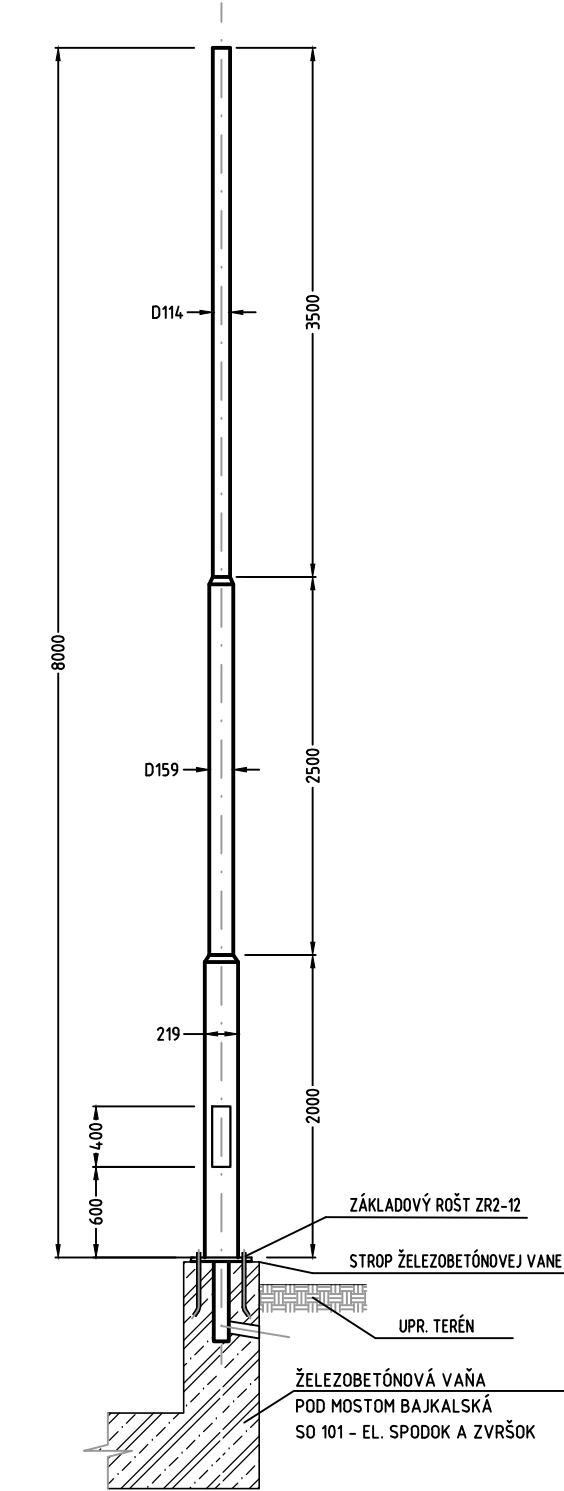


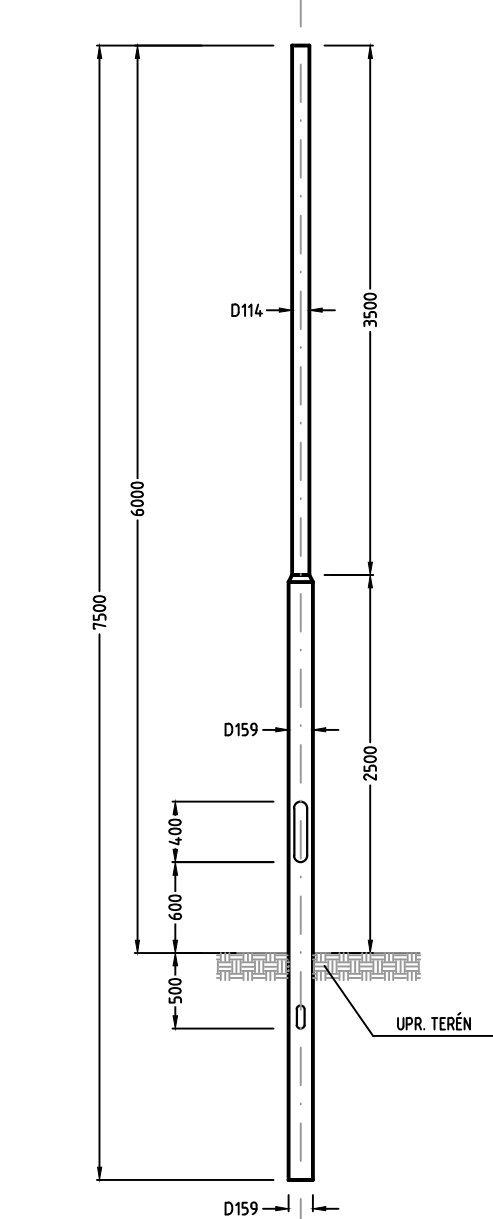
OSV. STOŽIAR
OS UD 08
P 1:50



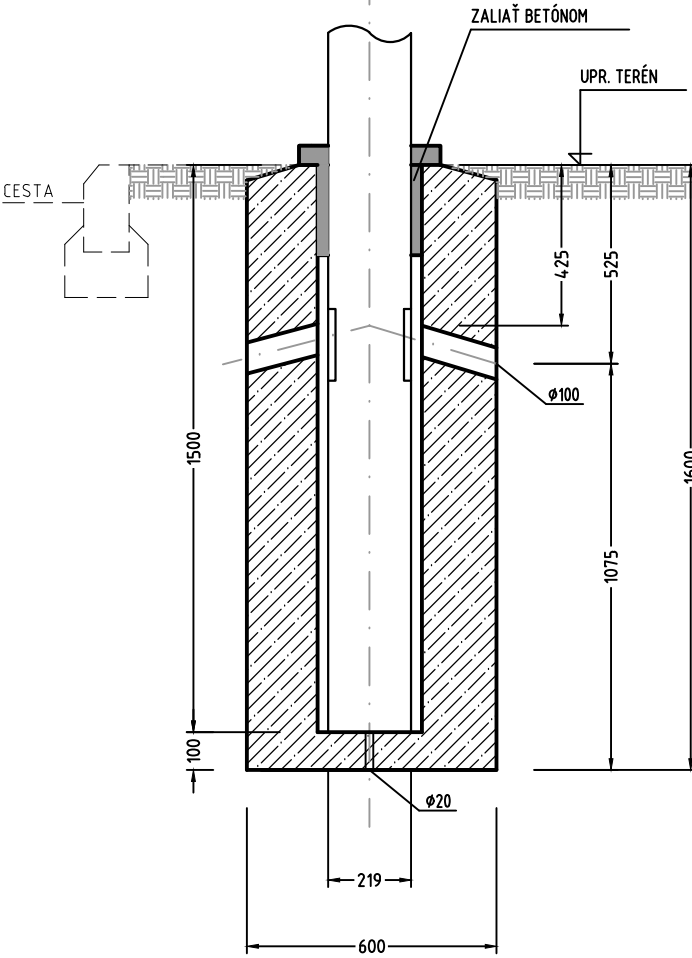
OSV. STOŽIAR S PRÍRUBOU
OS UD 08P
P 1:50



OSV. STOŽIAR PRE PPP
OS UD OP-06
P 1:50

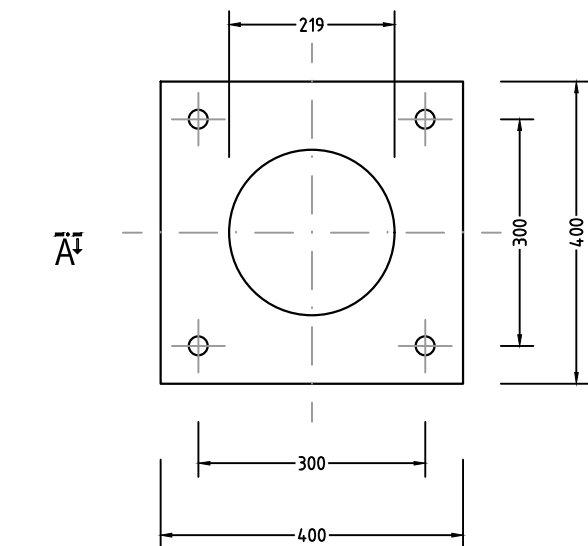


ZÁKLAD PRE STOŽIAR OS UD
P 1:20

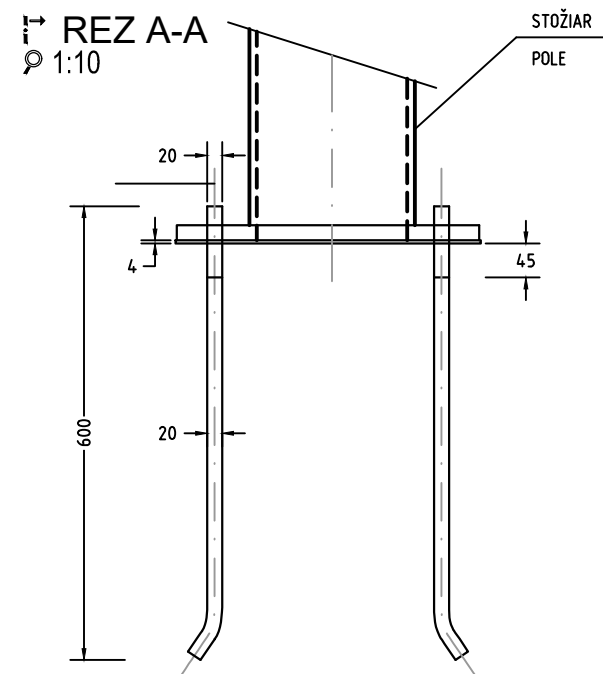


Typ/Type	M = d (mm)	L (mm)	L1 (mm)	B (mm)	C (mm)	kg
ZR 1-5	20	400	45	300	240	11
ZR 2-12	24	600	45	400	300	16
ZR 3-15	30	700	55	500	400	28
ZR 4-20	36x3	1000	65	600	500	48

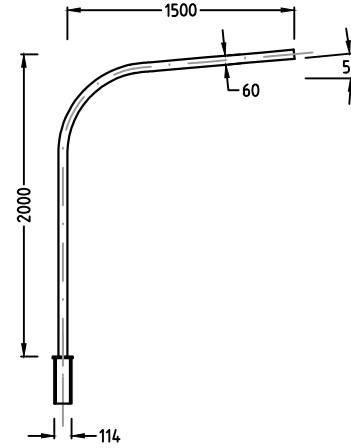
ZÁKLADOVÝ ROŠT (ZR 2-12)
P 1:10



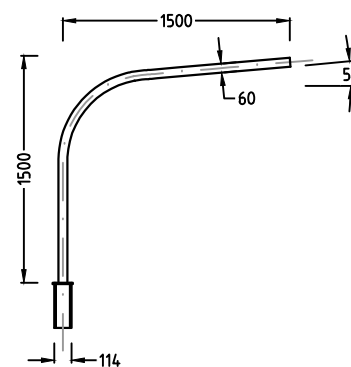
REZ A-A
P 1:10



VÝLOŽNÍK NA STOŽIARE OSUD 08, 08P
V1G-15-2-114
P 1:50

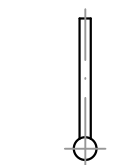


VÝLOŽNÍK NA TRAKČNÉ STOŽIARE
V1T-15X-114
P 1:50

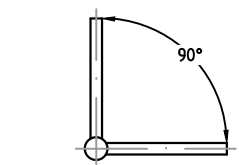


TVAR VÝLOŽNÍKA

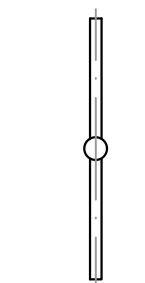
TYP A (V1)



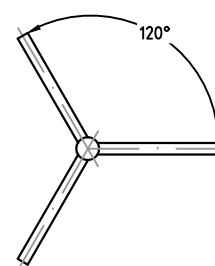
TYP C (V2a)



TYP D (V2b)



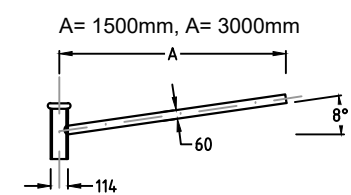
TYP E (V3)



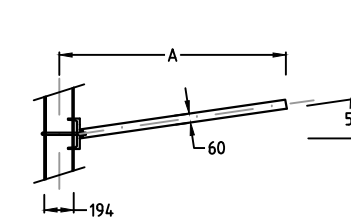
POZNÁMKA:

- STĽPY VEREJNÉHO OSVETLENIA S ANTIKORÓZNOU ÚPRAVOU NA BÁZE ŽIAROVÉHO ZINKOVANIA
- POVRCHOVÁ FARBA S ANTIGRAFITOVOU ÚPRAVOU
- FARBA ANTRACITOVÁ RAL 7016

VÝLOŽNÍK NA STOŽIARE OSUD OP-06
V1T-OP-A-114
P 1:50



VÝLOŽNÍK NA TRAKČNÉ STOŽIARE
V1T-S-A-196
P 1:50



A= 500mm PRE STOŽIAR 1-023, 1-025
A= 1500mm OSVETLENIE PPP
VÝŠKA OSADENIA NA STĽPE TSRSK 5,5+6,0m

Stožiar / Pole	Zaťaženie na vrchole>Loading on top		M (kN.m)	Typ / Type		Plocha na výložníku/Surface area on bracket (m²)	Hmotnosť na výložníku/Weight on bracket (kg)	Hmotnosť/Weight (kg)	
	**Plocha (m²)	**Hmotnosť (kg)		Výložník Bracket	A (m) H (m)			Stožiar Pole	Výložník Bracket
OSUD OP-06	1,2	110	10,92	V1T-OP-30-114	3,0 6,3	0,35	30	103	24
OSUD OP-06P				V1T-OP-35-114	3,5 6,4	0,28	25	86	27
STK 114/60/3K14				V1T-OP-40-114	4,0 6,6	0,20	20	91	31
STK 114/60/3PK14	2,0	150	11,84	V1T-OP-50-114	5,0 6,7	0,20	20	120	46
STK 114/60/4K14	3,0	300	17,01	V1T-OP-60-114	6,0 6,8	0,15	15	104	56
STK 114/60/4PK14				V1T-OP-60-114	6,0 6,8	0,15	15	104	56

Typ/Type	H (m)	L1 (m)	L2 (m)	L3 (m)	D (mm)	D1 (mm)	D2 (mm)	Zaťaž. vo vrchole>Loading on top	M (kN.m)	kg	Základový rošt/Grillage base
OS UD 8P1	8	2,0	2,5	3,5	114	219	159	1,59	100	14,65	ZR 2-12
OS UD 10P1	10	2,0	3,5	4,5	114	219	159	0,99	85	14,36	ZR 2-12
OS UD 12P1	12	2,0	5,0	5,0	114	219	159	0,76	50	16,40	ZR 2-12
OS UD 14P1	14	2,0	7,0	5,0	114	219	159	0,45	50	16,81	ZR 2-12

Typ/Type	H (m)	E (m)	Le (m)	L1 (m)	L2 (m)	L3 (m)	D (mm)	D1 (mm)	D2 (mm)	Zaťaž. vo vrchole>Loading on top	M (kN.m)	kg
OS UD 8	8	1,5	9,5	3,5	2,5	3,5	114	219	159	1,59	100	14,65
OS UD 10	10	1,5	11,5	3,5	3,5	4,5	114	219	159	0,99	85	14,36
OS UD 12	12	1,5	13,5	3,5	5,0	5,0	114	219	159	0,76	50	16,40
OS UD 14	14	1,5	15,5	3,5	7,0	5,0	114	219	159	0,45	50	16,81

TYP/TYPE	Výška stožiera Height of pole			Hmotnosť výložníka Weight of bracket			
				(kg) (D76)	(kg) (D89)	(kg) (D114)	
V1G-10-D	1000	1200	420	0,32	0,25	0,22	12,0
V1G-15-D	1500	1330	950	0,43	0,33	0,29	15,0
V1G-20-D	2000	1500	1610	0,56	0,42	0,36	17,0
V2G-10-D	1000	1200	420	0,34	0,34	0,34	20,0
V2G-15-D	1500	1330	950	0,40	0,40	0,40	25,0
V2G-20-D	2000	1500	1610	0,47	0,47	0,47	29,0
V2G-10-D-90°	1000	1200	420	0,47	0,33	0,31	20,0
V2G-15-D-90°	1500	1330	950	0,64	0,49	0,43	25,0
V2G-20-D-90°	2000	1500	1610	0,83	0,62	0,53	29,0
V3G-10-D	1000	1200	420	0,45	0,45	0,45	28,0
V3G-15-D	1500	1330	950	0,51	0,51	0,51	36,0
V3G-20-D	2000	1500	1610	0,58	0,58	0,58	41,0
V1G-10-2-D	1000	2000	420	0,33	0,26	0,22	13,0
V1G-15-2-D	1500	2000	950	0,44	0,34	0,30	14,5
V1G-20-2-D	2000	2000	1610	0,57	0,43	0,37	20,0
V2G-10-2-D	1000	2000	420	0,35	0,35	0,35	18,5
V2G-15-2-D	1500	2000	950	0,41	0,41	0,41	22,0
V2G-20-2-D	2000	2000	1610	0,48	0,48	0,48	32,0
V2G-10-2-D-90°	1000	2000	420	0,51	0,40	0,36	18,5
V2G-15-2-D-90°	1500	2000	950	0,69	0,53	0,47	22,0
V2G-20-2-D-90°	2000	2000	1610	0,89	0,67	0,57	32,0
V3G-10-2-D	1000	2000	420	0,46	0,46	0,46	25,0
V3G-15-2-D	1500	2000	950	0,52	0,52	0,52	43,0
V3G-20-2-D	2000	2000	1610	0,59	0,59	0,59	46,0



EURÓPSKA ÚNIA
Európske štrukturálne a investičné fondy
OP Integrovaná infraštruktúra 2014 – 2020



MINISTERSTVO
DOPRAVY A VÝSTAVBY
SLOVENSKEJ REPUBLIKY

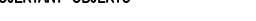



D-626

SÚRADNICOVÝ SYSTÉM: S--JTSK v realizácii JTSK

VÝŠKOVÝ SYSTÉM: Bpv

NAZOV STAVBY		Modernizácia električkových tratí RUŽINOVSKÁ RADIÁLA	
OBJEDNÁVATEĽ		Hlavné mesto Slovenskej republiky Bratislava Prímadiálne nám. 1, 814 99 Bratislava	

<div>PROJEKTANT</div> <div></div>	DOPRAVOPROJEKT, a.s. Kominárska 141/2,4 832 03 Bratislava		<div>PODPIS</div> <div></div>
	HLAVNÝ INŽINIER PROJEKTU	Ing. Nikola Grančič	
	ČÍSLO ZAKAZKY	8632-01	

 PROJEKTANT OBJEKTU	DOPRAVOPROJEKT, a.s., divízia Bratislava II, Kominárska 141/2,4, 832 03 Bratislava		
	ZODPOVEDNÝ PROJEKTANT	Ing. Milan Holeš	PODPIS 
	VYPRACOVAL	Ing. Milan Holeš	PODPIS 
	KONTROLOVAL	Ing. Juroj Urban	PODPIS 
	IDENTIFIKAČNÉ ČÍSLO PRÍLOHY	MET-RR-DSP-C-0000-62600-011-X	

KRAJ: BRATISLAVSKÝ		OKRES: Bratislava I, Bratislava II, Bratislava III		DATUM	05.2023
KATASTRÁLNE OZEMIE: Staré Mesto, Nové Mesto, Nivy, Ružinov					
NAZOV OBJEKTU		REKONŠTRUKCIA VEREJNÉHO OSVETLENIA		FORMÁT	5 A4
				MIERKA	1:50, 1:20, 1:10
				STUPEŇ PD	DSP
				Č. ZAKAZKY	8632-01
NAZOV PRÍLOHY		STOŽIARE, ZÁKLADY, VÝLOŽNÍKY		Č. SÚPRAVY	Č. PRÍLOHY
					O11