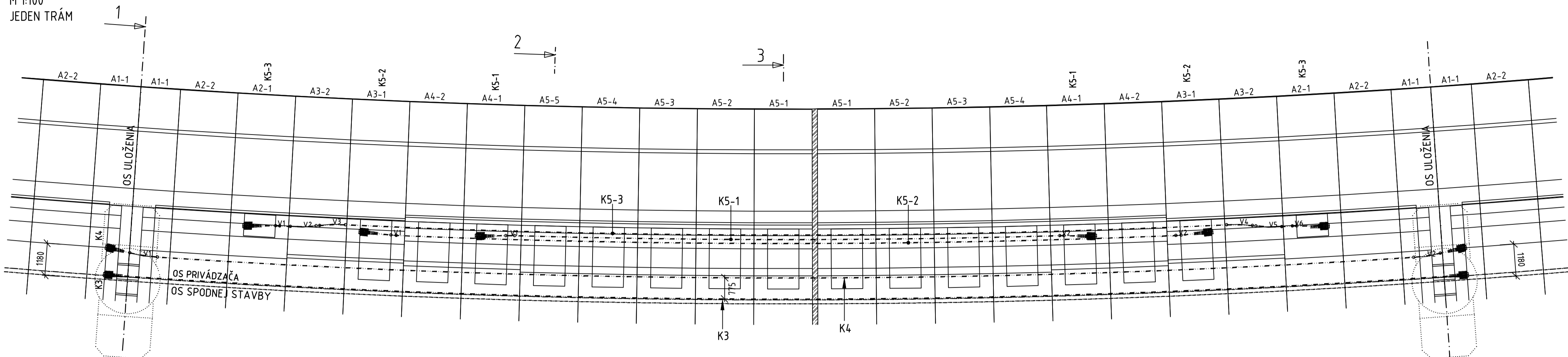
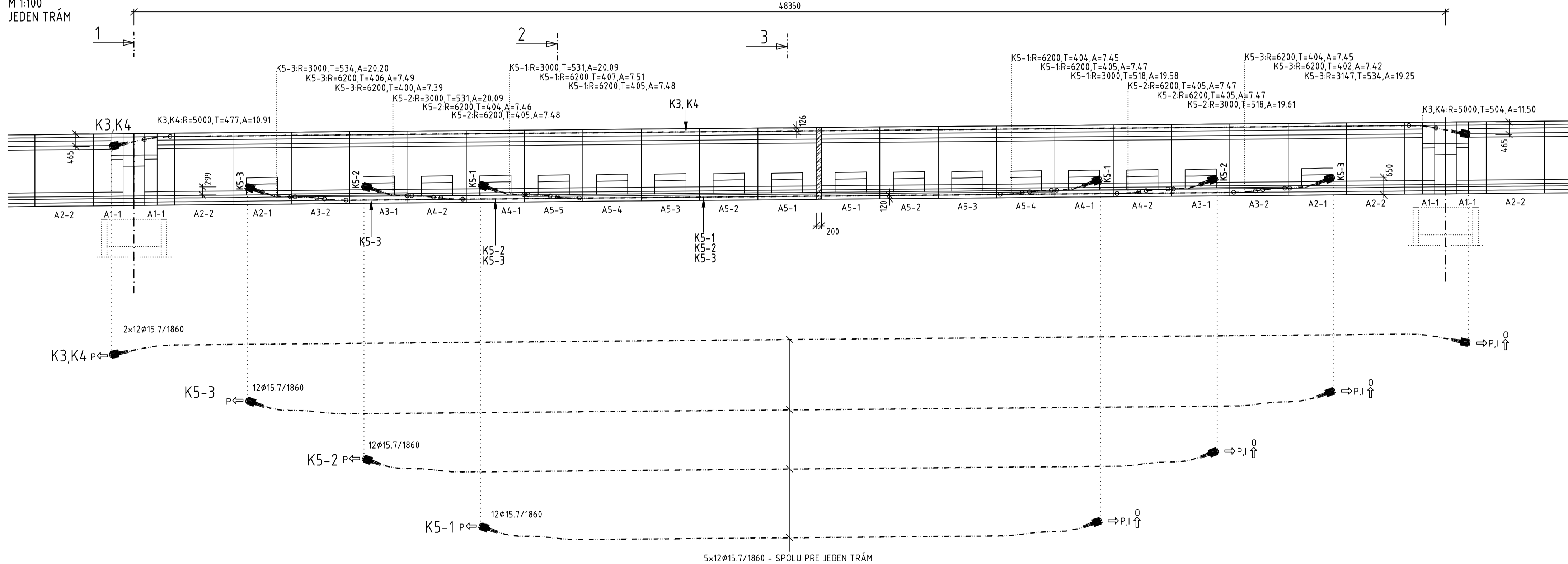


M 1:100
JEDEN TRÁM

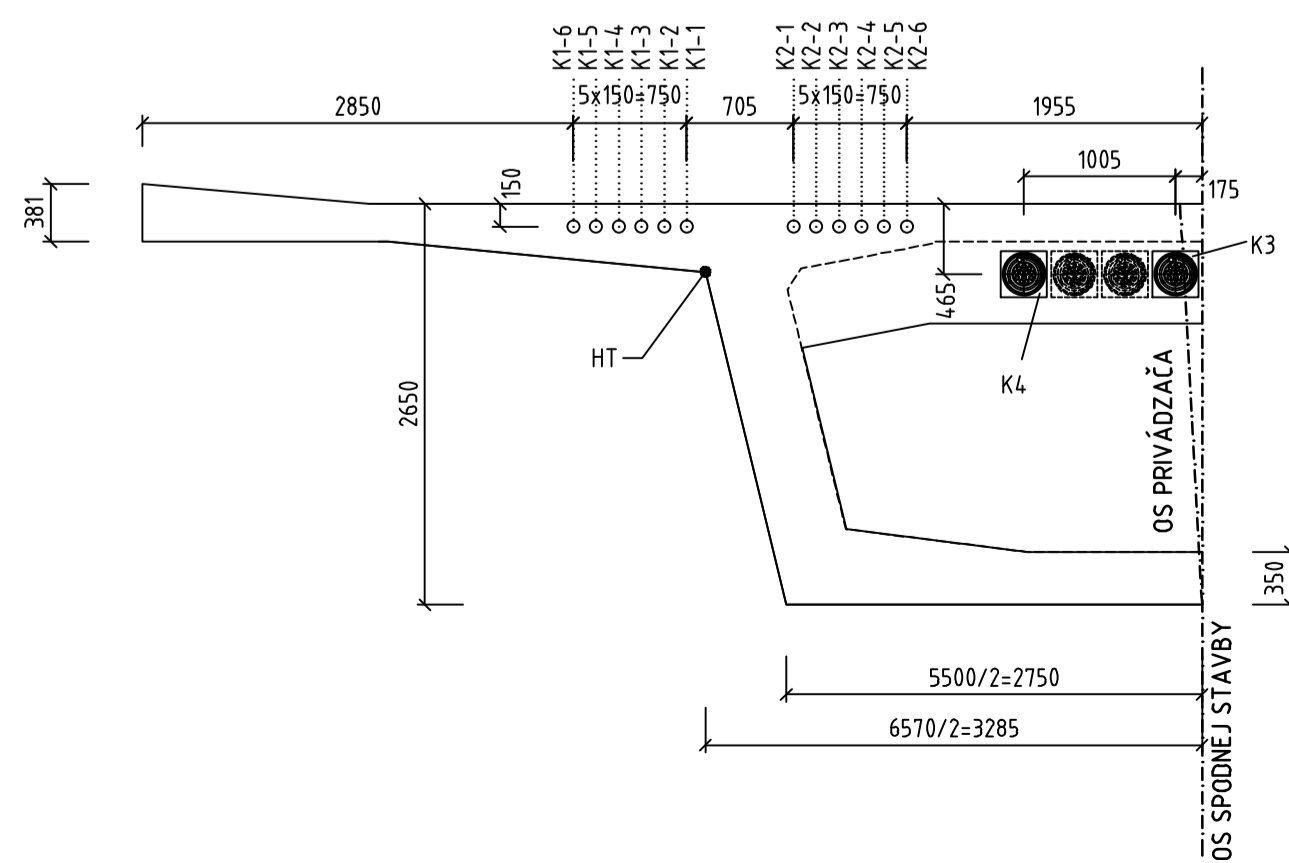


K3				K4				K5-1				K5-2				K5-3			
V	R[mm]	T[mm]	A[deg]	V	R[mm]	T[mm]	A[deg]	V	R[mm]	T[mm]	A[deg]	V	R[mm]	T[mm]	A[deg]	V	R[mm]	T[mm]	A[deg]
- PRIAMY KÁBEL				V1	6200	518	9.55	V1	6200	161	2.97	V1	3000	97	3.72	V1	3000	78	2.98
				V2	6200	497	9.18	V2	3000	78	2.97	V2	3000	97	3.71	V2	6200	477	8.8
																V3	6200	478	8.82
																V4	6200	476	8.78
																V5	6200	476	8.78
																V6	3000	78	2.97

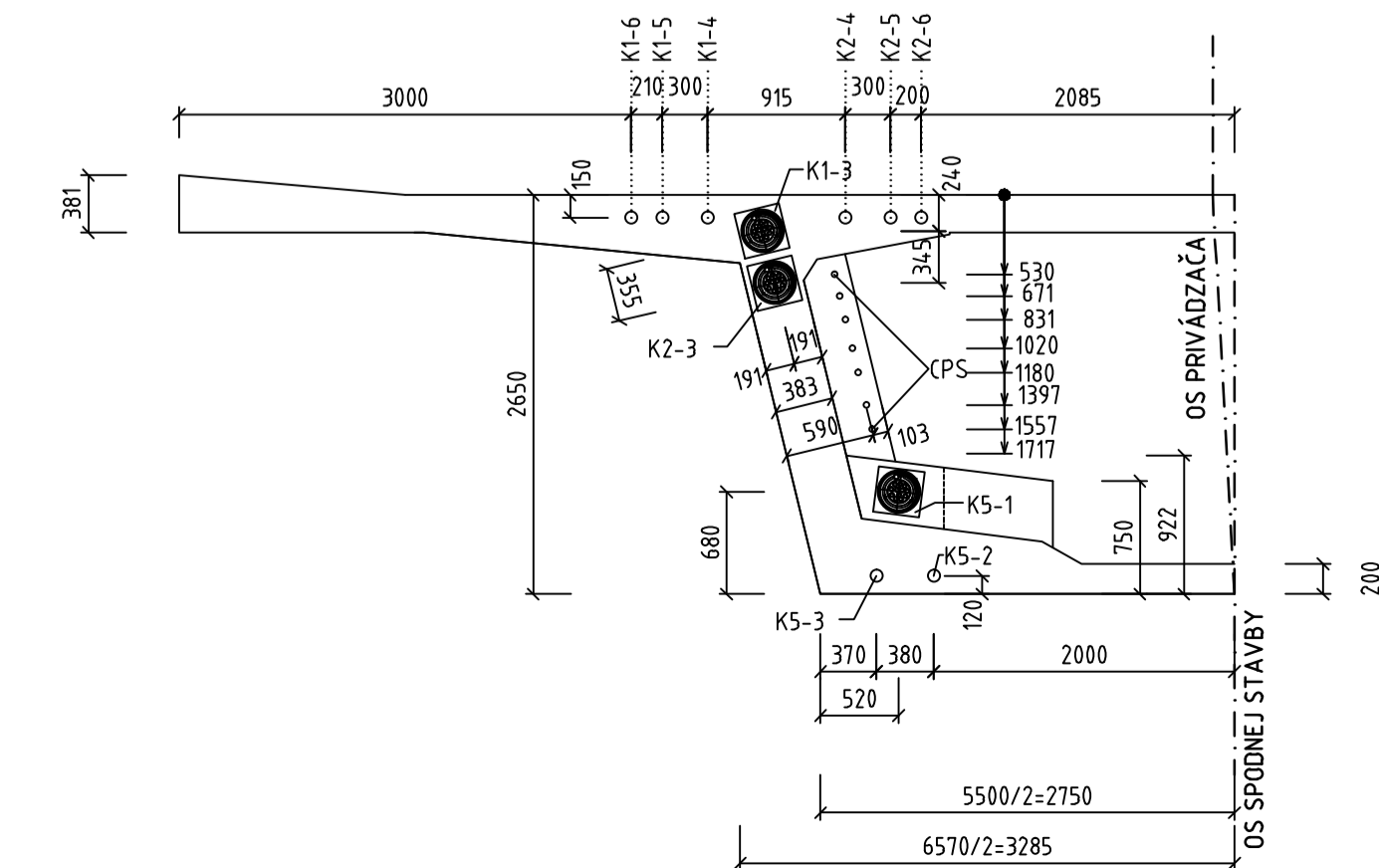
M 1:100
JEDEN TRÁM



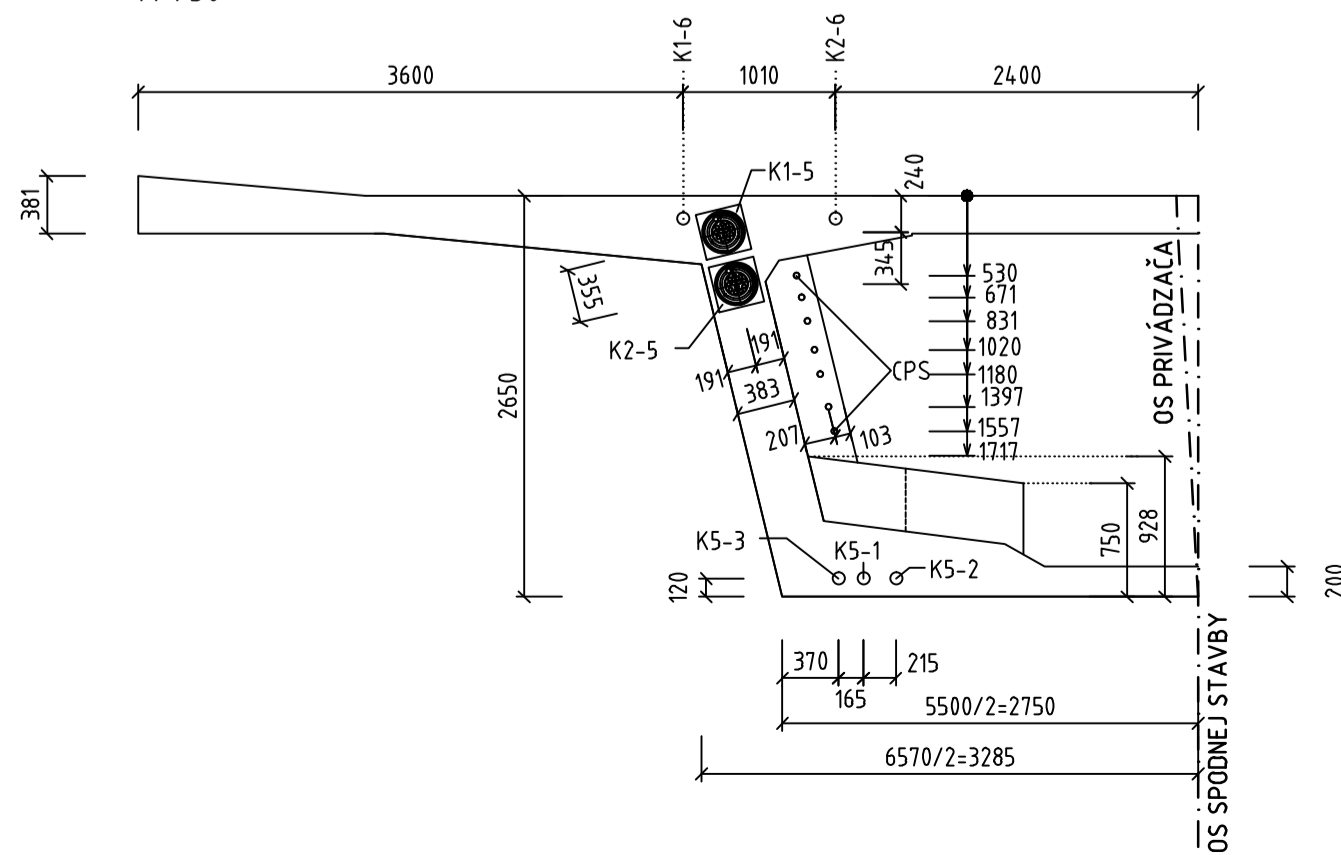
V PODPERE
M 1:50



M 1:50



V POLI
M 1:50



MINIMÁLNA POŽADOVANÁ PEVNOSŤ BETÓNU V ČASE PREDPÍNANIA 80% 28 DŇOVEJ PEVNOST
KÁBLE JE POTREBNÉ ZAINJEKTOVAŤ NAJNESKÔR 14 DNÍ PO NAVLEČENÍ

⇒ P PREDPÍNANIE, AKTÍVNA KOTVA
 ↑ O ODVZDUŠNENIE
 ⇒ P,I PREDPÍNANIE+INJEKTÁŽ

ŠPECIFIKÁCIA PREDPÍNACEJ VÝSTUŽE

Kábel	Dĺžka od koly po koly	Priemer rúčky	Dĺžka rúčky	Dĺžka kábla s presahom 175±175	Počet lán v kábli	Počet káblöv	Počet aktívnych kolev	Dĺžka káblöv spolu	Dĺžka rúniek spolu	Dĺžka lana spolu
	[m]	[mm]	[m]	[m]	[ks]	[ks]	[ks]	[m]	[m]	[m]
K3	50 115	80,0	50 115	52 615	12	2	4	105 230	100 230	1262 760
K4	50 226	80,0	50 226	52 726	12	2	4	105 452	100 452	1265 474
K5-1	22 983	80,0	22 983	25 483	12	2	4	50 966	50 966	618 592
K5-2	31 603	80,0	31 603	34 103	12	2	4	68 206	63 206	819 472
K5-3	40 199	80,0	40 199	42 699	12	2	4	85 398	80 398	1022 776
SPOLU				207 626		10	20			4 983 024

POČET ZMONOLITNENÍ $L=50.3\text{m} = 1$

POSTUP PREDPÍNANIA

Kábel	Injektáž	Odvzdušnenie	Počet káblov	Spolu
K3	0.150	0.300	2	0.900
K4	0.150	0.300	2	0.900
K5-1	0.150	0.300	2	0.900
K5-2	0.150	0.300	2	0.900
K5-3	0.150	0.300	2	0.900
			10	4.5

	Napínanie	Dopínanie
K3-Z	5	
K3-K		6
K4-Z	9	
K4-K		10
K5-1-Z	1	
K5-1-K		2
K5-2-Z	3	
K5-2-K		4
K5-3-Z	7	
K5-3-K		8

K PREPOJENEJ BETONÁRSKEJ VÝSTUŽI NOSNEJ KONŠTRUKCIE SA PRIPOJA (ZVAROM) VÝVODY (Z DRÔTU FeZn $\phi 10\text{mm}$) O JEDNOTLIVÝCH KOTEVNÝCH DOSIEK PREDPÍNACEJ VÝSTUŽE.

- VÝKRES JE POTREBNÉ UPRAVIŤ PRE KONKRÉTNY TYP PREDPÄTIA
- PRE KONKRÉTNY TYP PREDPÄTIA BUDE VÝKRES DOPLNENÝ TABUĽKOU OSADENIA KOTIE
- KOTVY K1,K2 SÚ V PRÍLOHE 9.2
- KOTVY PREDPÄTIA, MUSIA BYŤ OPATRENÉ KOVOVÝMI HRNCAMI S PROTIKORÓZNOU OCHRANOU TKP 19

OBJEDNÁVATEL



NÁRODNÁ DIAĽNIČNÁ SPOLOČNOSŤ

218-00

ZAKAZKA DIALNIČNÝ PRIVÁDZAČ LIETAVSKÁ LÚČKA - ŽILINA I. ETAPA km 0,0 - 3,8			
ČASŤ STAVBY 218-00 MOST NA PRIVÁDZAČI V km 0,810		MILETIČOVA 21, P.O. BOX 34 820 05 BRATISLAVA 25 TEL.: 02/5057 4703, FAX.: 02/5057 4798	
PRÍLOHA VÝKRES PREDPÍNAČE J VÝSTUŽE - ZMONOLITNENIE L=50,3m		STUPEŇ DRS	ČÍSLO ZAKAZKY 1347/1230
OBJEDNÁVATEL NÁRODNÁ DIALNIČNÁ SPOLOČNOSŤ, a.s.		OKRES ŽILINA	
HLAVNÝ INŽ. PROJ. Ing. Ondrej KUPČO <i>Kupčo</i>		KATASTRÁLNE ÚZEMIE PORÚBKA, TURIE	
TECH. KONTROLA Ing. Andrej Priřila, PhD. <i>Priřila</i>		SÚRADNICOVÝ SYSTÉM JTSK	
VÝPRACOVÁ Ing. Dušan Ďuriš, PhD. <i>Ďuriš</i>		VÝŠKOVÝ SYSTÉM Bpř	
DÁTUM 05.2015		SÚPRAVA 9.4	
FORMÁT 8x A4		MERKA 1:100,50	