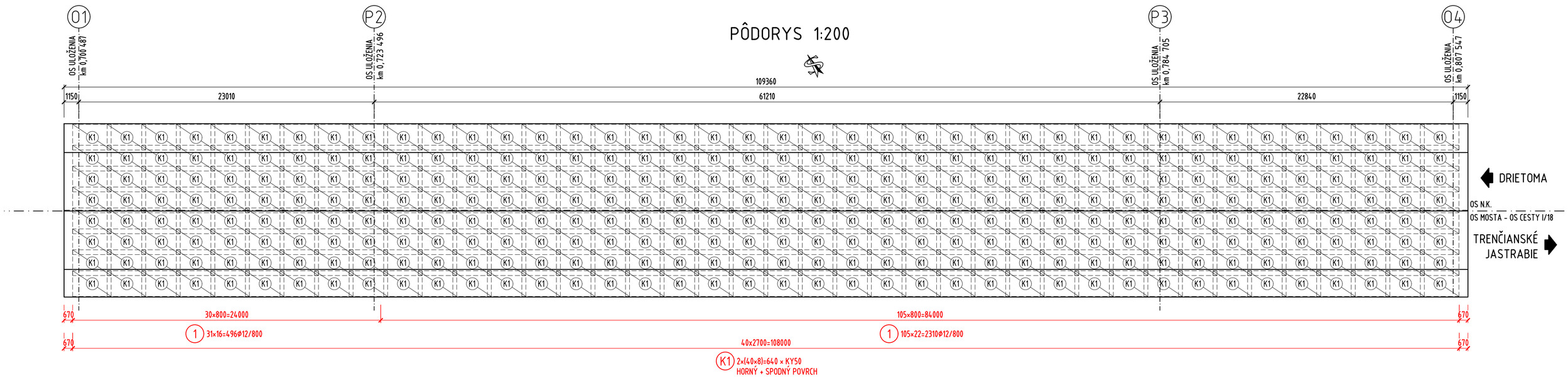
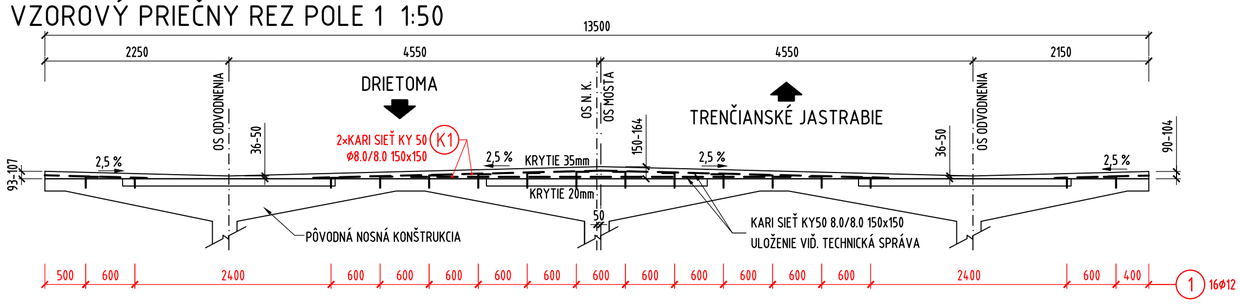
VÝSTUŽ SPÁDOVÉHO BETÓNU

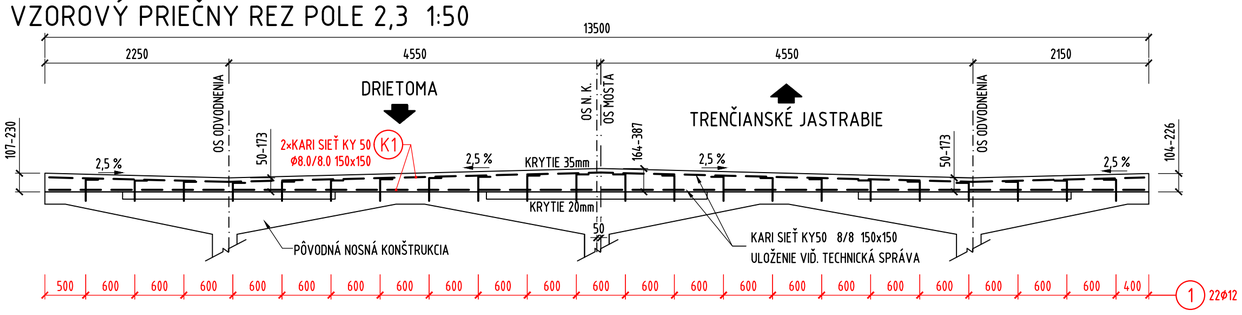


VZOROVÝ PRIEČNY REZ POLE 1 1:50

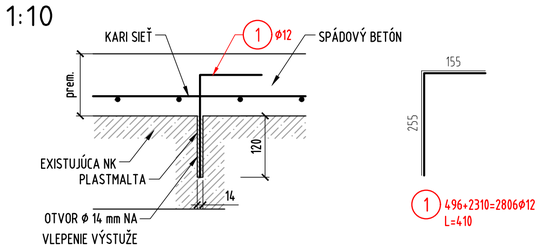


POZNÁMKA:
- PRED VŔTANÍM POLOŽKY "1" OVERIŤ POLOHU PREDPÍNACEJ VÝSTUŽE A KOTIEV !!!

VZOROVÝ PRIEČNY REZ POLE 2,3 1:50



DETAIL SPRIAHAJÚCEHO TŔŇA 1:10

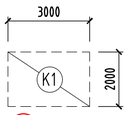


POZNÁMKA:
- DĹŽKA POLOŽKY "1" SA UPRAVÝ PODĽA HRÚBKY SPÁDOVÉHO BETÓNU.

POZNÁMKY:

- V MIESTE ODVODŇOVACÍCH OTVOROV PRE OSADENIE ODVODŇOVAČOV A TRUBIČIEK KARI SIEŤ VYSTRIHNÚŤ.
- KARI SIETE BUDÚ SKLADANÉ S PRESAHOM MIN. 300 mm. KONCOVÉ KARI SIETE BUDÚ OREZANÉ
- PO ODSTRÁNENÍ PÔVODNEJ KONŠTRUKCIE VOZOVKY A RÍMS JE NUTNÉ ZAMERAŤ POVRCH NOSNEJ KONŠTRUKCIE. V PRÍPADE ODLIŠNOSTÍ OD PREDPOKLADOV PROJEKTU JE NUTNÉ KONTAKTOVAŤ PROJEKTANTA.
- KOTEVNÉ PRVKY BUDÚ VYVŔTANÉ DO EXISTUJÚCEJ NK A VLEPENÉ POMOCOU PLASTMALTY. PRIEMER VYVŔTANÉHO OTVORU BUDE 14 mm.
- SPRIAHAJÚCE TRNE VŔTAŤ DO NK, TAK ABY NEDOŠLO KU KOLÍZIÍ S PREDPÍNACOU VÝSTUŽOU. PRED VŔTANÍM OVERIŤ POLOHU PREDPÍNACEJ VÝSTUŽE A KOTIEV !!!

PREHĽAD STRIHOV 1:150



K1 2×KARI SIEŤ KY 50
ø8/8 150x150 - 2000×3000

POUŽITÉ MATERIÁLY

BETÓN PODĽA STN EN 206

SPÁDOVÝ BETÓN – STREDNÉ POLE	LC30/33 – XC4, XD1, XF2 (SK) – Cl 0,4
SPÁDOVÝ BETÓN – KRAJNÉ POLIA	C30/37 – XC4, XD1, XF2 (SK) – Cl 0,4

OCEĽ

OHÝBANÁ VÝSTUŽ	B500B	1,022 t
KARI SIEŤ	KY50	20,736 t

KRYTIE

SPODNÝ POVRCH	c_{NOM} = 20 mm
HORNÝ POVRCH	c_{NOM} = 35 mm
BOČNÝ POVRCH	c_{NOM} = 50 mm

STN EN 1992-1-1, TABUĽKA 8.1N

PRIEMER PRÚTA	MINIMÁLNE VNÚTORNÉ PRIEMERY ZAKRIVENIA PRE OHYBY, HÁKY A SLUČKY
ø ≤ 16 mm	4ø
ø > 16 mm	7ø

VÝSTUŽ KÓTOVANÁ V mm NA VONKAJŠÍ POVRCH!

VÝKAZ SIETÍ

POLOŽKA	DRUH	DĹŽKA [m]	ŠÍRKA [m]	POČET [ks]	HMOTNOSŤ [kg/1ks]	HMOTNOSŤ CELKOM [kg]
K1	KY50	3,0	2,0	640	32,40	20 736,0
HMOTNOSŤ ZABETONOVÁNÝCH VÝSTUŽNÝCH SIETÍ CELKOM [kg]						20 736,0

VÝKAZ VÝSTUŽE - TŔNE

ČÍSLO POLOŽKY	ø [mm]	OCEĽ	DĹŽKA [mm]	KS	CELKOVÁ DĹŽKA [m]
					ø12
1	12	B500B	410	2806	1150,46
HMOTNOSŤ 1bm VÝSTUŽE [kg]					0,888
HMOTNOSŤ VÝSTUŽE CELKOM [kg]					1021,61

SÚRADNICOVÝ SYSTÉM : S-JTSK
VÝŠKOVÝ SYSTEM : B.p.v.

OKRES: TRENČÍN
KRAJ: TRENČIANSKÝ

STAVBA:

CESTA I/9 V ÚSEKU
CHOCHOLNÁ - MNÍCHOVA LEHOTA

OBJEDNÁVATEĽ:

SLOVENSKÁ SPRÁVA CIEST
Investičná výstavba a správa ciest Žilina
ul. Martina Rázusa 104/A, 010 01 Žilina

ZHOTOVITEĽ:

VALBEK s.r.o.
Kutuzovova 11, 831 03 Bratislava

D.PÍSOMNOSTI A VÝKRESY ČASTÍ STAVBY

časť stavby: 201-00

ZHOTOVITEĽ ČASTI:

vypracoval	ING.J.KUBÁS		zak.číslo	14BA11004
zodp. projektant	ING.A.BAJZECER		dátum	11/2019
tech. kontrola	ING.R.PISARČÍK		stupeň	DRS
hlavný inž.projektu	ING.E.MANCO		mierka	1:200/50/10

časť stavby: **201-00**
REKONŠTRUKCIA MOSTA - Most ev. č. 50-80

č.prílohy: 12

paré :

Valbek s.r.o. stredisko Košice
Tomášikova 35
040 01 Košice

príloha:
VÝSTUŽ SPÁDOVÉHO BETÓNU