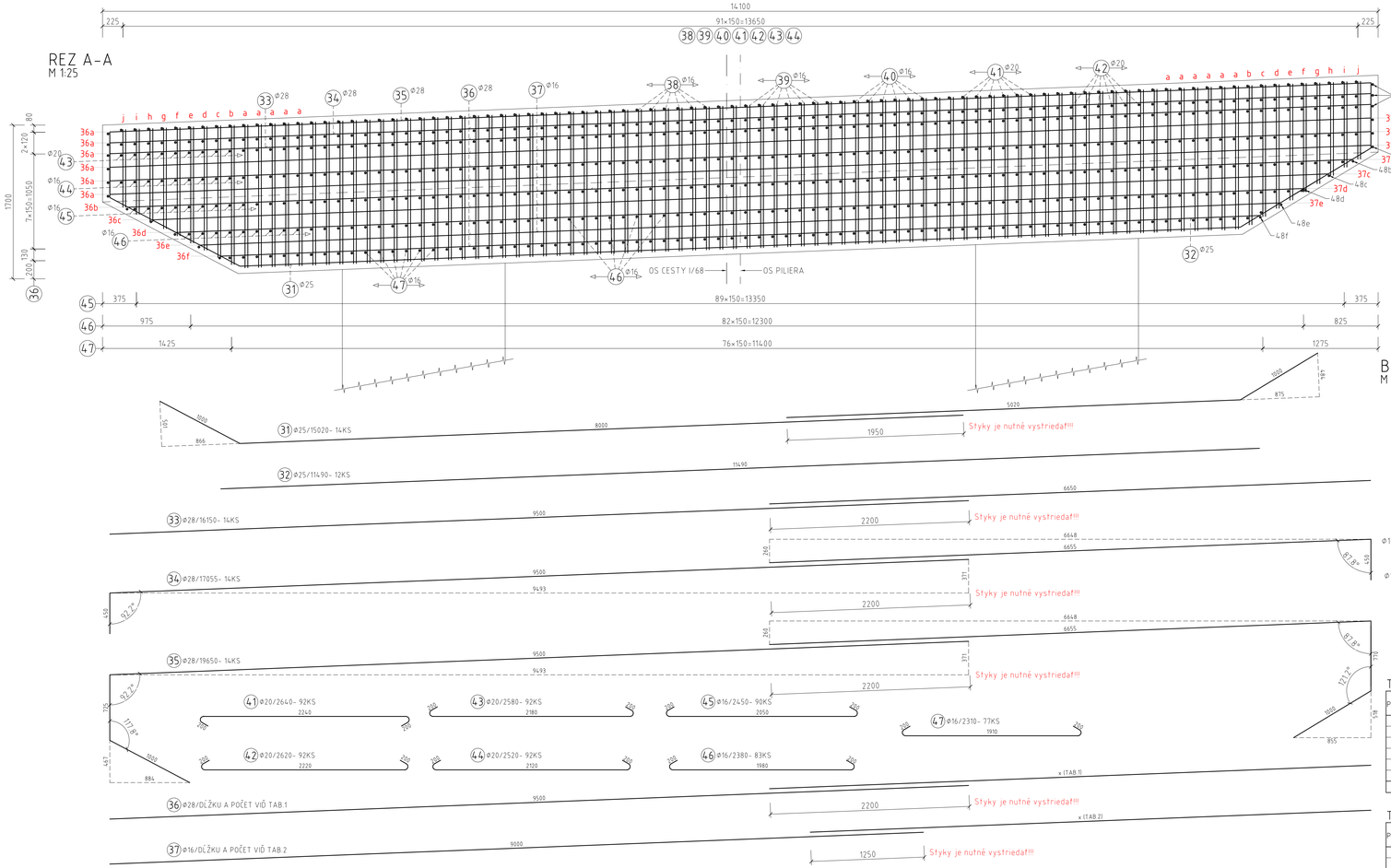
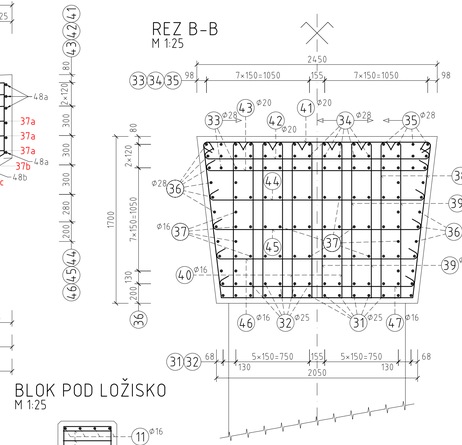
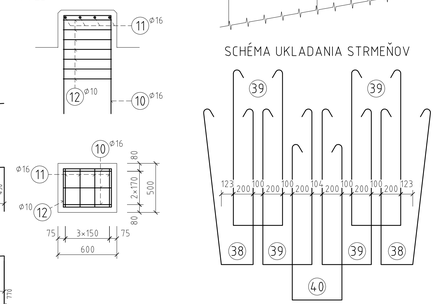
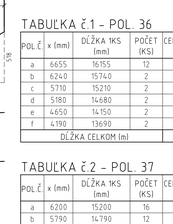
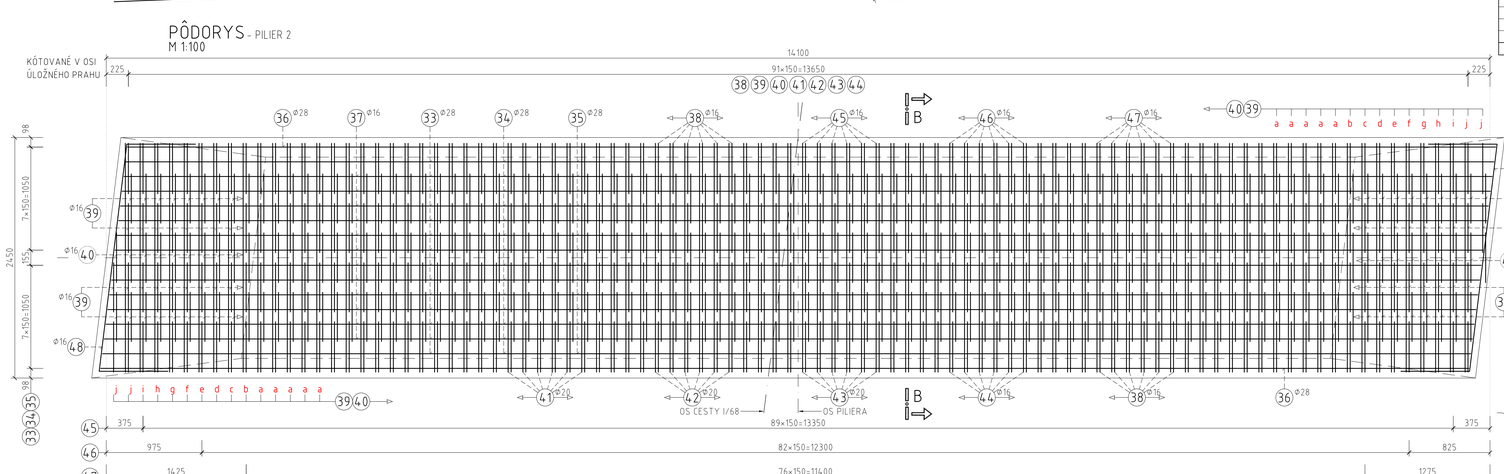










TABUĽKA č.1 - POL. 36

Dlx= 9500+x

POL Č	x (mm)	DĽŽKA 1KS (mm)	POČET (KS)	CELKOVÁ DĽŽKA (m)
a	6655	16155	12	193,86
b	6240	15740	2	31,48
c	5710	15210	2	30,42
d	5180	14680	2	29,36
e	4650	14150	2	28,30
f	4190	13690	2	27,38
DĽŽKA CELKOM (m)				**340,80**

TABUĽKA č.2 - POL. 37

Dlx= 9000+x

POL Č	x (mm)	DĽŽKA 1KS (mm)	POČET (KS)	CELKOVÁ DĽŽKA (m)
a	6200	15200	16	243,20
b	5790	14790	12	177,48
c	5260	14260	2	28,52
d	4730	13730	12	164,76
e	4200	13200	2	26,40
DĽŽKA CELKOM (m)				**640,36**

TABUĽKA č.3 - POLOŽKA 38

Dlx= 400+x+y+z

POL Č	x (mm)	y (mm)	z (mm)	u (mm)	DĽŽKA 1KS (mm)	POČET (KS)	CELKOVÁ DĽŽKA (m)
a	1580	325	1590	180	3895	148	576,46
b	1540	330	1550	175	3820	4	15,28
c	1445	340	1455	165	3640	4	14,56
d	1370	350	1380	155	3500	4	14,00
e	1285	360	1295	145	3340	4	13,36
f	1200	365	1210	135	3175	4	12,70
g	1115	375	1120	125	3010	4	12,04
h	1030	385	1035	115	2850	4	11,40
i	945	395	950	105	2690	4	10,76
j	860	405	865	95	2530	6	15,18
DĽŽKA CELKOM (m)							**695,74**

TABUĽKA č.4 - POL. 39

Dlx= 900+2x

POL Č	x (mm)	DĽŽKA 1KS (mm)	POČET (KS)	CELKOVÁ DĽŽKA (m)
a	1580	4060	296	1201,76
b	1540	3980	8	31,84
c	1445	3790	8	30,32
d	1370	3640	8	29,12
e	1285	3470	8	27,76
f	1200	3300	8	26,40
g	1115	3130	8	25,04
h	1030	2960	8	23,68
i	945	2790	8	22,32
j	860	2620	12	31,44
DĽŽKA CELKOM (m)				**1449,68**

TABUĽKA č.5 - POL. 40

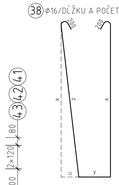
Dlx= 905+2x

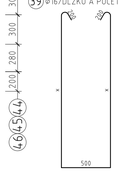
POL Č	x (mm)	DĽŽKA 1KS (mm)	POČET (KS)	CELKOVÁ DĽŽKA (m)
a	1580	4065	74	300,81
b	1540	3985	2	7,97
c	1445	3795	2	7,59
d	1370	3645	2	7,29
e	1285	3475	2	6,95
f	1200	3305	2	6,61
g	1115	3135	2	6,27
h	1030	2965	2	5,93
i	945	2795	2	5,59
j	860	2625	4	10,50
DĽŽKA CELKOM (m)				**365,51**

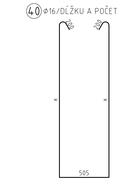
TABUĽKA č.6 - POLOŽKA 48

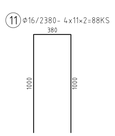
Dlx= 1400+x

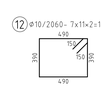
POL Č	x (mm)	y (mm)	z (mm)	DĽŽKA 1KS (mm)	POČET (KS)	CELKOVÁ DĽŽKA (m)
a	2330	280	2315	3730	12	44,76
b	2290	275	2270	3690	2	7,38
c	2210	265	2190	3610	2	7,22
d	2130	255	2110	3530	2	7,06
e	2050	250	2030	3450	2	6,90
f	2010	240	1990	3410	2	6,82
DĽŽKA CELKOM (m)						**80,14**

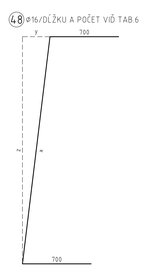












MINIMÁLNE VNÚTORNÉ POLOMERY ZAKRIVENIA VLOŽIEK S REBROVANÝM POVRCHOM

OHYBY

HÁKY

	t (mm)	≤100	>50 ≤100	≤50
D<16mm	4d	100	150	200
D>16mm	4d	70		

INÉ ZAKRIVENIA

t - KOLMÁ VZDIALENOSŤ VLOŽKY OD POVRCHU BETÓNU

SCHÉMA KRYTIA VÝSTUŽE BETÓNOM

HLAVNÁ (ROZDEĽOVACIA) VÝSTUŽ

SPONA

ROZDEĽOVACIA (HLAVNÁ) VÝSTUŽ

NOMINÁLNE KRYTIE

POZNÁMKY:

1) TVAR A VÝSTUŽ BLOKOV POD LOŽISKÁ SA UPRESNÍ PO JEDNOZNAČNOM STANOVENÍ TYPU LOŽÍSK.

2) DĽŽKY A TVARY JEDNOTLIVÝCH POLOŽIEK JE POTREBNÉ FYZICKY PREVERIŤ NA STAVBE A PRISPÔSOBIŤ SKUTOČNÉMU TVARU ÚLOŽNÉHO PRAHU.

3) ČIASTKOVÉ DĽŽKY,TVAR A POČET JEDNOTLIVÝCH POLOŽIEK MUSIA ZODPOVEDAŤ SKUTOČNEJ GEOMETRII DEBNENIA.

POUŽITÝ MATERIÁL

BETÓN STN EN 206

ÚLOŽNÉ PRAHY C30/37-XC4,XF4 (SK)-Cl 0,4-D_{max} 16-S3

PRE HODNOTY MODULOV PRUŽNOSTI JEDNOTLIVÝCH PEVNOSTNÝCH TRIED BETÓNOV JE NUTNÉ SPLNIŤ USTANOVENIA V ZMYSLE STN EN 1992-1-1 (Čl. 3.1.3, TAB. 3.1).

BETONÁRSKA VÝSTUŽ STN EN 1992 1-1 B500B, fyk= 500MPa, TRIEDA ŤAŽNOSTI "B"

KRYTIE BETONÁRSKEJ VÝSTUŽE: c_{nom}= 60mm

DĽŽKA PRÚTOV BETONÁRSKEJ VÝSTUŽE JE MERANÁ V OSI.

HLAVNÝ PROJEKTANT: **ZDRUŽENIE AMBERG & PROMA**

AMBERG ENGINEERING
Somolického 1/B, 811 05 Bratislava I.
Telefón: 421 2 5930 8261
Fax: 421 2 5930 8260
E-mail: info@amberg.sk

PROMA s.r.o.
Bytčická 16, 010 01 Žilina
Telefón: 421 41 707 88 00-11
Fax: 421 41 707 88 40
E-mail: sekretariat.za@proma.sk

202-00 D

VYPRACOVAL: ING. J. PALGUT	HL. INŽ. PROJEKTU: ING. M. VÁHOVSKÝ	ZHOTOVITEĽ: MOSTAT, spol. s r.o. Belehradská 18, 040 13 Košice
ZOD. PROJEKTANT: ING. J. PALGUT	TECH. KONTROLA: ING. Z. KRAFČÍK	
OBJEDNÁVATEĽ: Slovenská správa ciest, Miletičova 19, 826 19 Bratislava		
KRAJ: Prešovský samosprávny kraj	OKRES: Stará Ľubovňa	
STAVBA: I/68 PLAVNICA PRELOŽKA CESTY	ČÍSLO ZÁKAZKY:	AP-2019/219/01
	STUPEŇ	DP/DRS
	DÁTUM	03/2019
ČASŤ STAVBY: MOST CEZ RIEKU POPRAD V KM 1,100	FORMÁT:	10×A4
	MIERKA:	1:25
PRÍLOHA: VÝKRES BETONÁRSKEJ ÝSTUŽE ÚLOŽNÉHO PRAHU PILIERA 2	ČÍSLO PRÍLOHY: 20	SÚPRAVA: