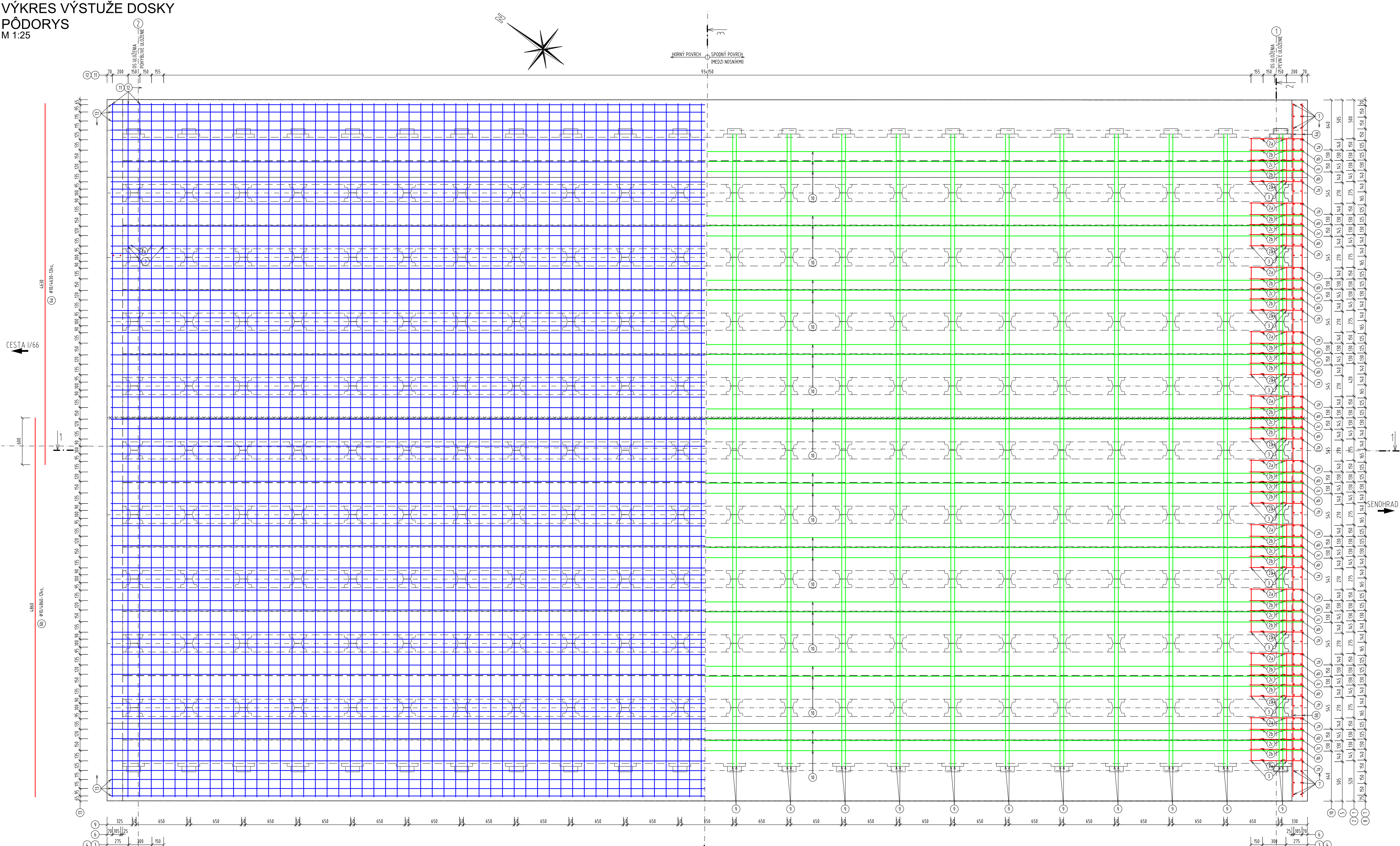
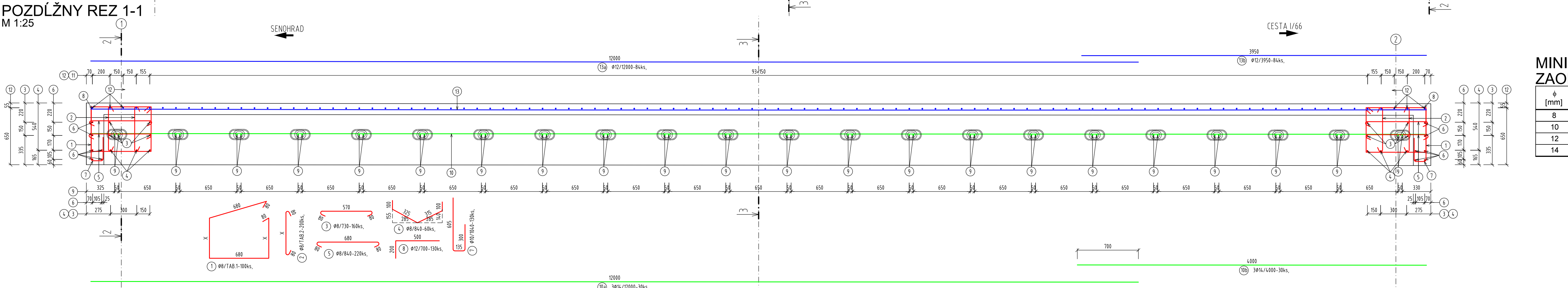


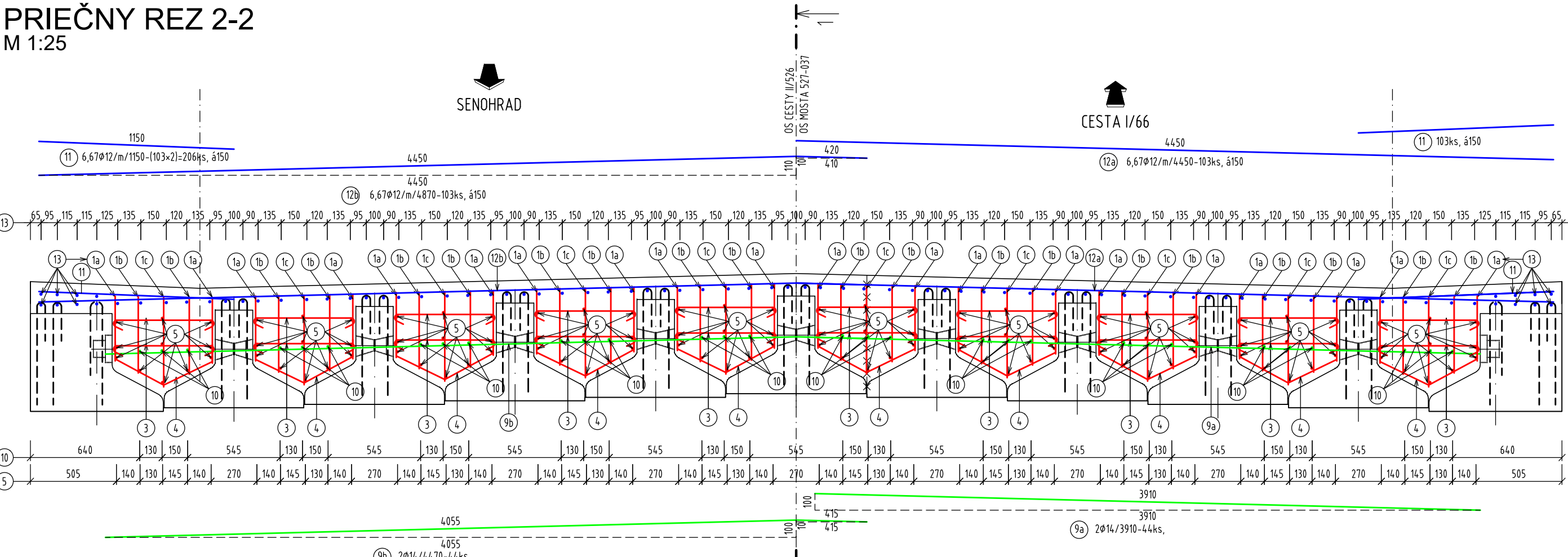
VÝKRES VÝSTUŽE DOSKY
PŌDORYS
M 1:25



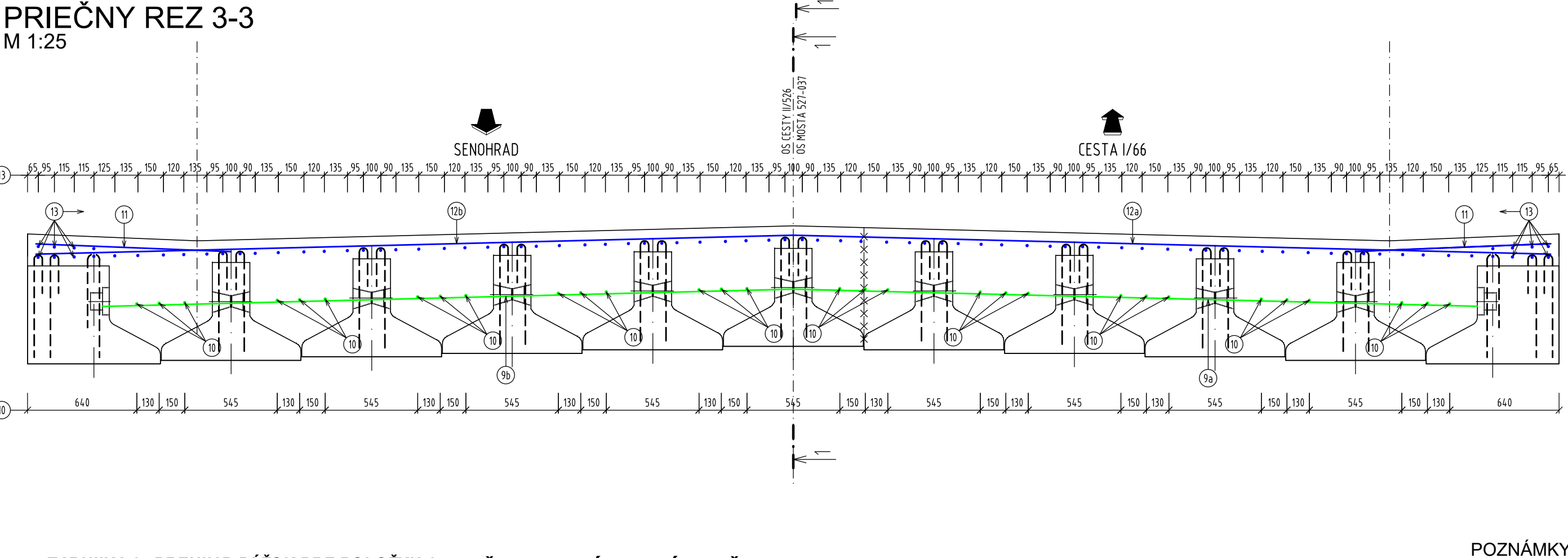
POZDĹŽNY REZ 1-1
M 1:25



PRIEČNY REZ 2-2
M 1:25



PRIEČNY REZ 3-3
M 1:25



TABUĹKA 1 - PREHLAD DĹŽOK PRE POĹOŹKU 1				
POĹOŹKA	X [m]	L [m]	POČET [ks]	CELKOVÁ DĹŽKA [m]
1a	0,410	2,340	40	93,60
1b	0,490	2,500	40	100,00
1c	0,550	2,620	20	52,40
CELKOM			100	246,00

TABUĹKA 2 - PREHLAD DĹŽOK PRE POĹOŹKU 2				
POĹOŹKA	X [m]	L [m]	POČET [ks]	CELKOVÁ DĹŽKA [m]
2a	0,410	0,570	80	45,80
2b	0,490	0,650	80	52,00
2c	0,550	0,710	40	28,40
CELKOM			200	126,00

ŠPECIFIKÁCIA VÝSTUŽE

PRVOK	POĹOŹKA	PRIEMER [mm]	DĹŽKA [m]	POČET [ks]	CELKOVÁ DĹŽKA [m]			
					OCEĹ: B 500B			
DOSKA	1	Ø 8	TAB. 1	100	246,00			
	2	Ø 8	TAB. 2	200	126,00			
	3	Ø 8	0,730	160	116,80			
	4	Ø 8	0,840	60	50,40			
	5	Ø 8	0,840	220	184,80			
	6a	Ø 10	4,630	12		55,56		
	6b	Ø 10	4,860	12		58,32		
	7	Ø 10	1,040	130		135,20		
	8	Ø 12	0,700	130			91,00	
	9a	Ø 14	3,910	44				172,04
	9b	Ø 14	4,470	44				196,68
	10a	Ø 14	12,000	30				360,00
	10b	Ø 14	4,000	30				120,00
	11	Ø 12	1,160	206			236,90	
	12a	Ø 12	4,450	103			458,35	
	12b	Ø 12	4,870	103			501,61	
	13a	Ø 12	12,000	84			1008,00	
	13b	Ø 12	3,950	84			331,80	
	CELKOVÁ DĹŽKA				[m]	724,00	249,08	2627,66
	JEDNOTKOVÁ HMOTNOSŤ				[kg/m]	0,395	0,617	0,888
	HMOTNOSŤ SPOLU				[kg]	285,68	153,57	2332,87
	HMOTNOSŤ CELKOM				[kg]		3797,72	
	HMOTNOSŤ CELKOM + 5%				[kg]		3987,61	

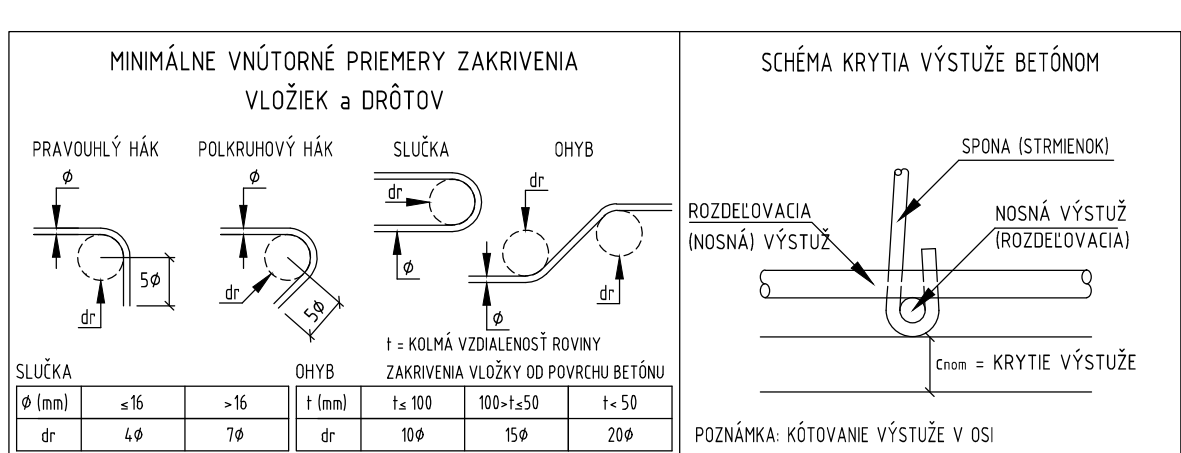
NAVROVANÉ PODĹA:
STN EN 1992-1-1, STN EN 1992-2

DOSKA:

DOBETONÁVKA: STN EN 206+A1 - C35/45 - XC4, XD1, XF2 (SK) - Cl 0,4 - Dmax 22 - S3
NOSNIKY: STN EN 206+A1 - C35/47 - XC4, XF2 - Cl 0,1 - Dmax16 - S2
OCEĹ: B 500B
KRYTIE: min. 50mm

MINIMÁLNE POLOMERY
ZAOBLNIA VÝSTUŽE

Ø	polomer [mm]
8	16
10	20
12	24
14	28



POZNÁMKY:

- ZMENY OPROTÍ PREDPOKLADOM PROJEKTU JE NUTNÉ KONZULTOVAŤ S PROJEKTANTOM, RESP. MUSIA BYŤ DOHĹADNE STAVEBNÝM DOZORCOM.
- ROZMERY SKRYTÝCH KONŠTRUKCIÍ SÚ ODHADNUTÉ, ALBO ODVOĹDENÉ Z ARCHIVNEJ DOKUMENTÁCIE, ZO STP napr. HLĹKA ZALOŹENIA, TVAR OPŖR, HRUBKY NOSNÝCH PRVKOV.
- PRIED ZAOČATKOM STAVEBNÝCH PRAC OVĚRÍŤ ROZMERY EXISTUJÚCICH KONŠTRUKCIÍ.
- POKIAĹ NIE JE UVĹEDENÉ INAK, SKOSENIE HRAN JE 20/20 mm.
- POHLADOVÉ BETÓNOVÉ PLOCHY BUDU OPATRENÉ ZJEDNOTĹUJÚCIM A OCHRANÝM VODNÝM VOĹI POVETERNOSTNÝM VRL VÝVOM napr. SKRAGARD 680S (RAL9002).
- POZDĹŽNY SKLON NOSNEJ KONŠTRUKCIE KOPÍRUJE SKLON NIVELETY.
- MOSTNÉ ODVODŤOVACE OSADIŤ PODĹA KONŠTRUKČNÝCH ZÁSAD VÝROBCU.
- ZHOŤOVITEĹ VYPRAĆUJE A PREDĹOŹÍ VTD NOSNÍKOV NA DOHĹADENIE PROJEKTANTOVI.
- POVRCH PRACOVNÝCH SKÁR ZDRSNIŤ.
- POVRCH PRACOVNÝCH SKÁR PRED BETONÁŹOU VÝCISTIŤ A PREVLŤHIŤ.
- DOPRAVA, SPÔSOB SPRACOVANIA A ZHOŤOVANIA BETÓNOVEJ ZMESI, OŠETROVANIE BETÓNU PO BETONÁŹI MUSI BYŤ V ZMYSLE STN EN 206+A1.
- ZHOŤOVENIE NOSNÝCH KONŠTRUKCIÍ MUSI BYŤ V ZMYSLE STN EN 13670 (ZHOŤOVANIE BETÓNOVÝCH KONŠTRUKCIÍ).
- VŠETKY PRACE MUSIA PREBIEHAŤ PODĹA KONŠTRUKČNÝCH ZÁSAD STN EN.
- VŠETKY VÝSTUŽE SÚ KOTOVANÉ OSOVO.
- PRI STYKOVANI VÝSTUŽE ZVÁRANIM NESMIE BYŤ PROFIL VÝSTUŽE OSLABENÝ (napr. ZÁPAJ Y, VRUB Y, ...). ZVÁRANIE VÝSTUŽE MUSI BYŤ PREVIDENÉ PODĹA STN EN ISO 17860 (OPRAVENOU OSOBOU (S PLATNÝMI ZVÁRÁCKÝMI SKÚSKAMI NA ZVÁRANIE VÝSTUŽE) - UPRĹDNOŠŤUJEME POUŹÍVACIU VÝSTUŽE VÍAZANIM).
- KRYTIE VÝSTUŽE ZABEZPEČÍŤ PLASTOVÝMI ALBO BETÓNOVÝMI DESTAŤOVÝMI POĹOŹKAMI POĹOGULOVITÉHO TVARU V POČTE min. 8ks/m² (ZO STATICKÉHO HĹADISKA DOPORUČUJEME POUŹÍV BETÓNOVÉ POĹOŹKY).
- STYKOVANIE VÝSTUŽE PRESTRIEDÁŤ PODĹA KONŠTRUKČNÝCH ZÁSAD STN EN.
- VÝSTUŹ V MIESTE PRESTUPOV CEZ KONŠTRUKCIU A KOLÍŤ UPRAVIŤ PRIAMO NA STAVE-SKRÁTENIE, OHYB, POSUN. PO ÚPRAVACH MUSIA BYŤ DOORÁŤE KONŠTRUKČNÉ ZASADY VYSTUŹOVANIA.
- POĹOMERY ZAOBLNIA VÝSTUŽE SA PREVEDU PODĹA TABULKY.
- VŠETKY VÝROBKY SÚ UVĹEDENÉ AKO REFERENČNÉ-MOŤNÉ PONÚKNÚŤ EKVIVALENT.

SÚRADNICOVÝ SYSTÉM: S-JTSK V REALIZÁCII JTSK
VÝŠKOVÝ SYSTÉM: BALT PO VYROVNANÍ

Zodpovedný projektant	Ing. Zuzana Podobcová		REMING CONSULT A.S. Trnavská 21, 831 04 BRATISĹAVA
GENERÁĹNÝ PROJEKTANT			
Základné číslo	1915		

Zodpovedný projektant objektu	Ing. Vladimír Plášk		REMING CONSULT A.S. Trnavská 21, 831 04 BRATISĹAVA
Navrhovateľ - vypracoval:	Ing. Vladimír Plášk		
Kontroloval:	Ing. Peter Vyšňan		
Príj	Banskobystrický	Dňa	Zvolen
Investor - stavebník:	Banskobystrický samosprávny kraj Nám. SNP 23 974 01 Banská Bystrica		
Strana	Rekonštrukcia ciest a mostov II/526 Devčie - Senohrad a II/527 Dobrá Níva - Senohrad II. etapa - úseky v rámci okresu Zvolen		
Názov SO:	SO 527-037.01 Rekonštrukcia mosta ev.č. 527-037 km 77,844 - mostný objekt		
Názov prílohy	Výkres výstuže dosky		
Shrup - číslo:	DSPRS		
Základové číslo:	1915		
Dátum:	07/2022		
Príloha:	12x41		
Merka:	125		
Číslo SO:	527-037		
Príloha:			
	6.1		