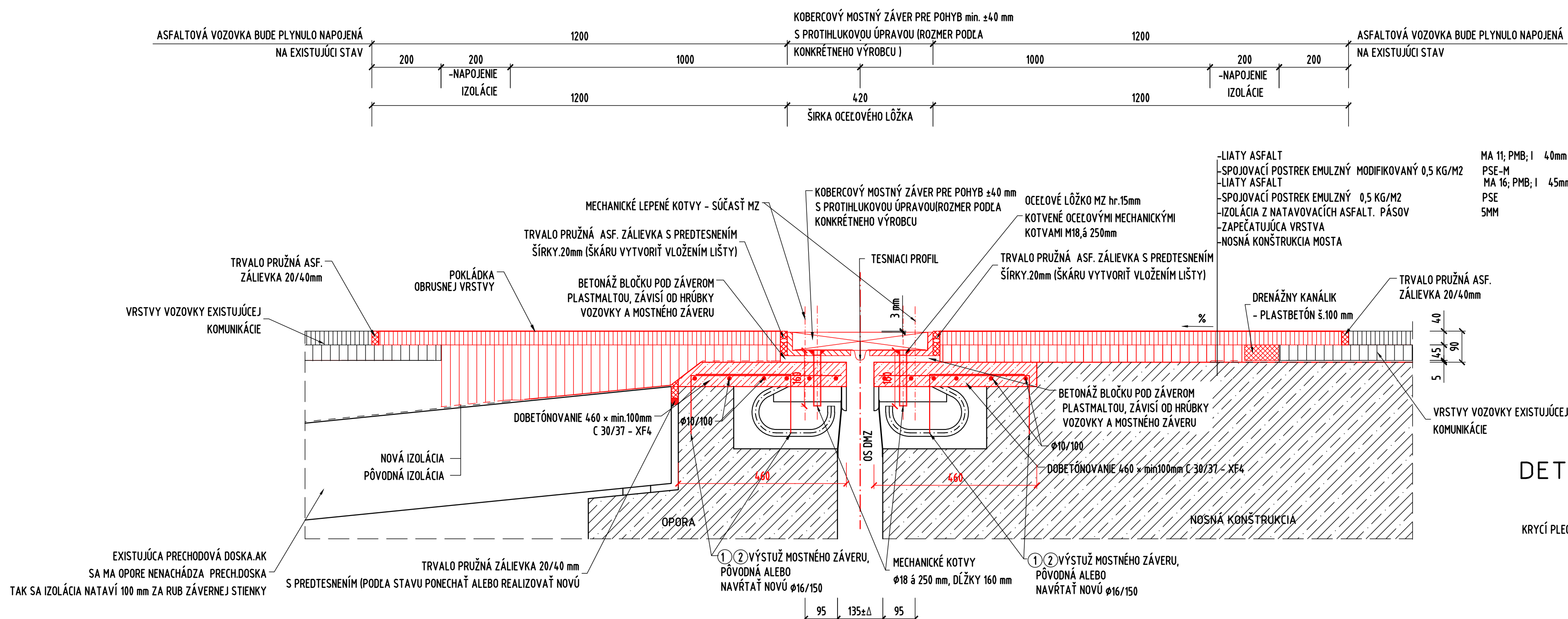
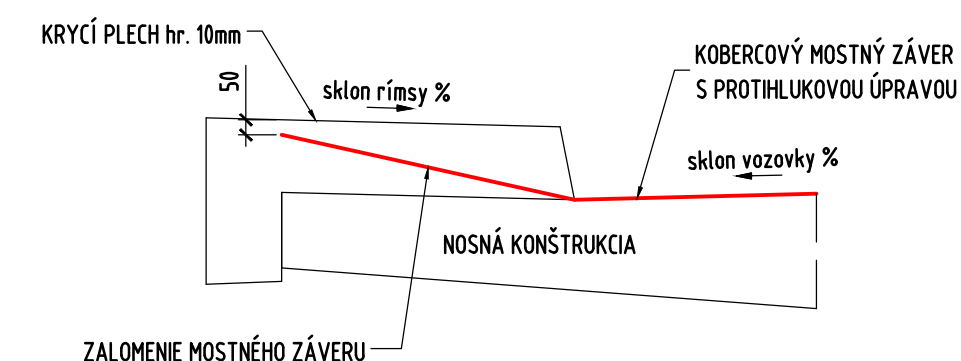


VÝMENA MZ TYPU 3W 80 – KORÓZIA BETÓNU POD ZÁVEROM NAD 50mm

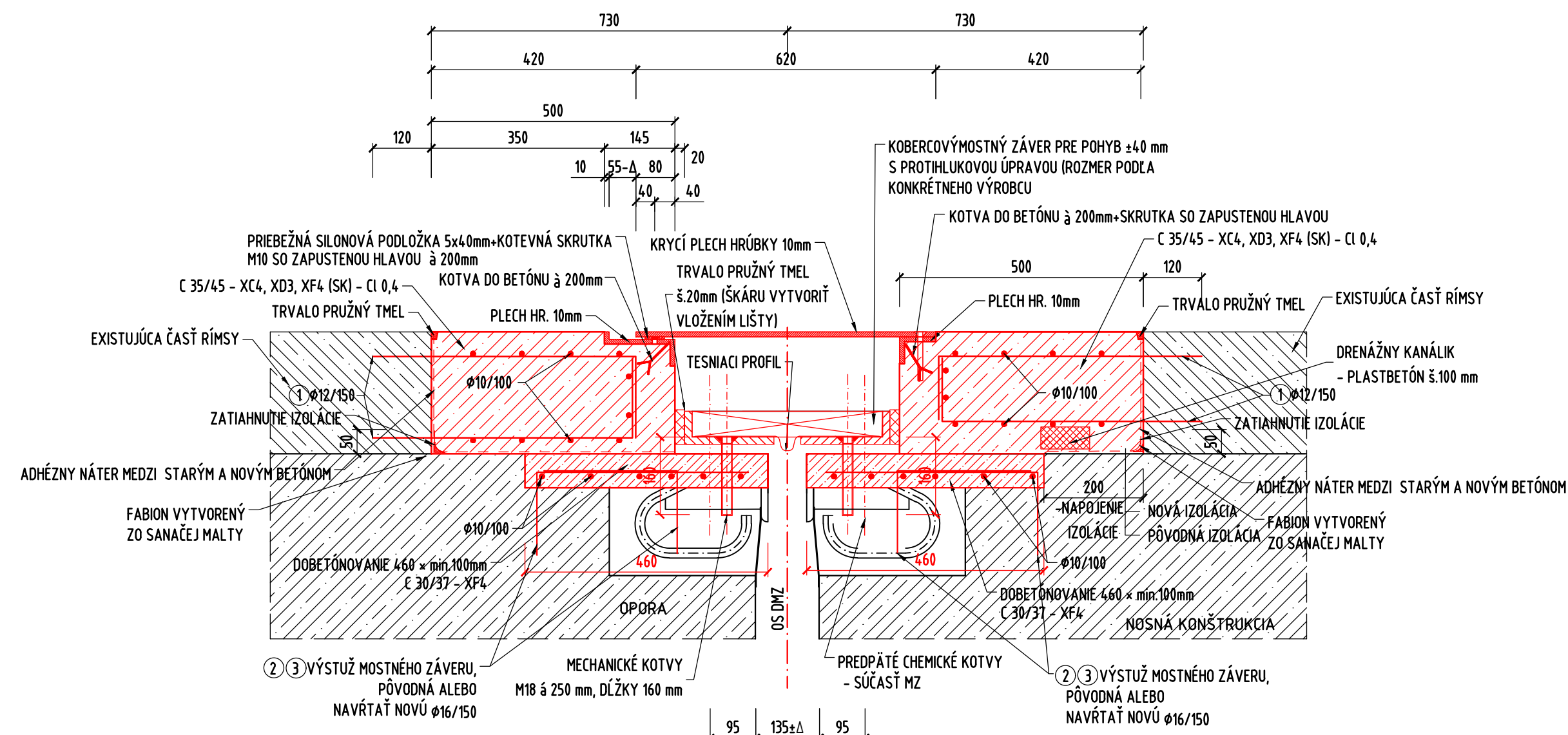
KOBERCOVÝ MOSTNÝ ZÁVER SO ZAVULKANIZOVANÝM KRYCÍM PLECHOM 1:10
DILATAČNÝ POHYB 80mm (±40mm)
PRIEČNY REZ VOZOVKOU



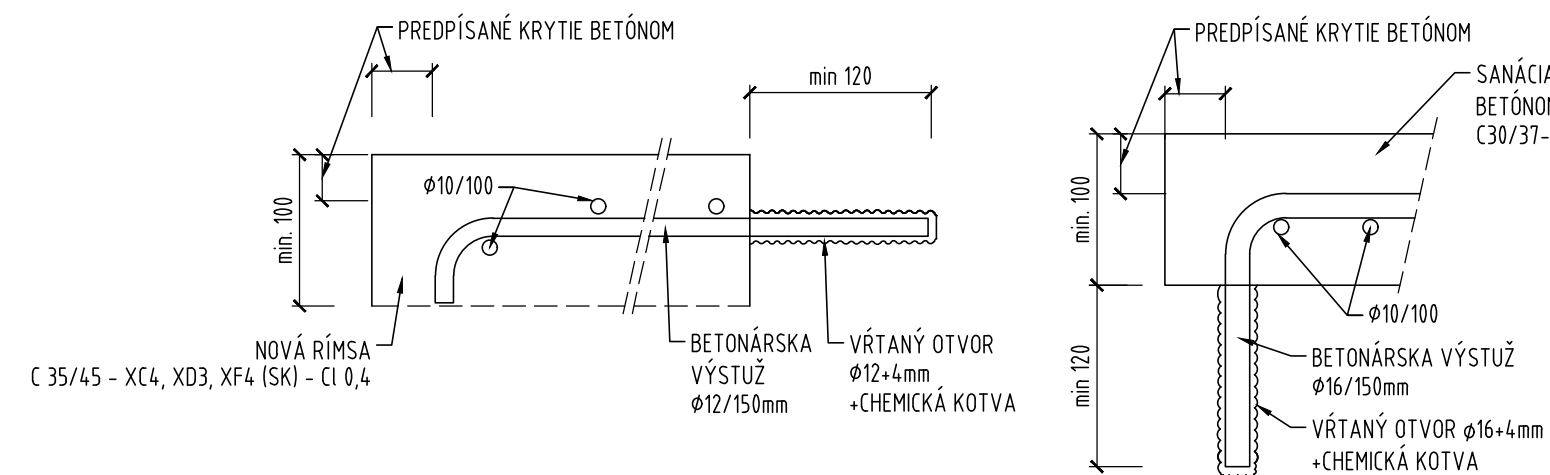
DETAIL ZALOMENIA MZ 1:25



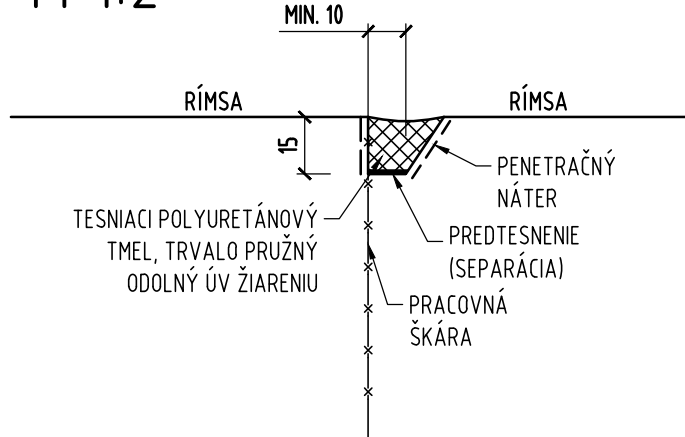
KOBERCOVÝ MOSTNÝ ZÁVER SO ZAVULKANIZOVANÝM KRYCÍM PLECHOM 1:10
DILATAČNÝ POHYB 80mm (±40mm)
PRIEČNY REZ V RÍMSE



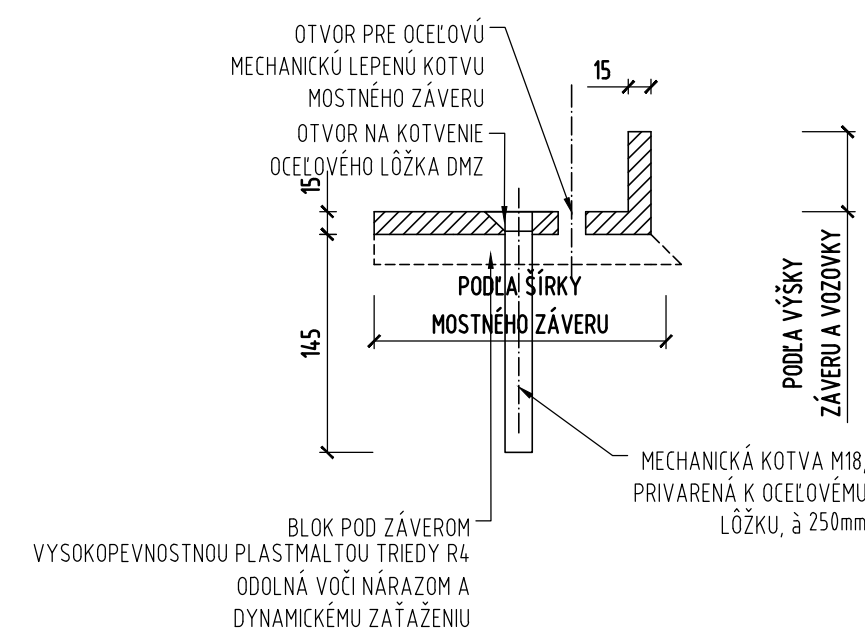
DETAIL VÝSTUŽE M 1:5
-REZ VO VOZOVKE, RÍMSA



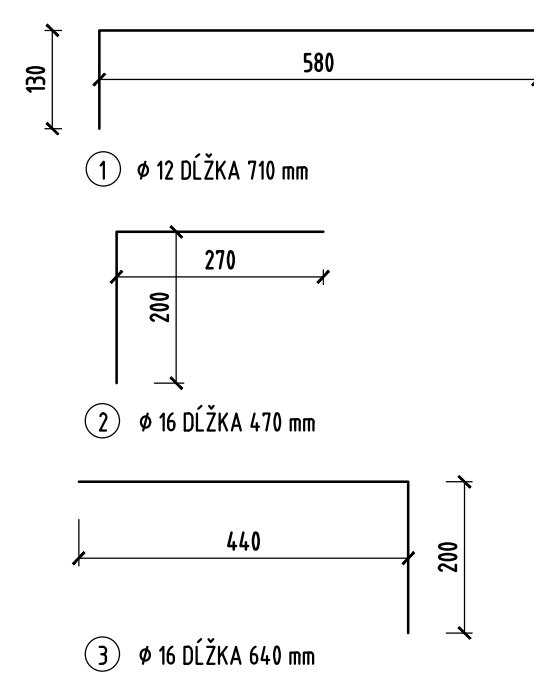
PRACOVNÁ ŠKÁRA RÍMS
M 1:2



OCEĽOVÉ LÔŽKO DMZ, hr.15mm
M 1:5



TVAR BET. VÝSTUŽE B500B
M 1:10



POZNÁMKA:
TVAR VÝSTUŽE JE POTREBNÉ OVERIŤ PODĽA SKUTOČNOSTI NA STAVBE

POZNÁMKY:

-ZÁKLADNÉ NASTAVENIE DILATAČNEJ ŠKÁRY ZÁVERU JE 135 mm PRI TEPLOTE 10°C.
 -PRI OSADZOVANÍ ZÁVERU PRI TEPLOTE INEHO AKO 10°C SA ŠÍRKA DILATAČNEJ ŠKÁRY
 VYPOČÍTA PODLA VZORCA $S = 135 \pm \Delta t = 135 \pm 0,00012 \times (t - 10) \times L \times \sin \alpha$;
 Š-NOLMÁ ŠÍRKA DILATAČNEJ ŠKÁRY MOSTNÉHO ZÁVERU
 M T-TEPLOTA NOSNEJ KONŠTRUKCIE PRI OSADZOVANÍ ZÁVERU
 L-DĺŽKA DILATAČNEJ ČASTI NOSNEJ KONŠTRUKCIE PRE KTORÚ JE ZÁVER OSADZOVANÝ V m
 α-SÍRKA MOSTA V °

- PLOCHY OCELOVÝCH ČASŤÍ MOSTNÝCH ZÁVEROV, KTORÉ SÚ VYSTAVENÉ ATMOSFERICKÝM VPLYVOM, ALEBO PRÍCHÁDZAJÚ DO STYKU SO ŽIVICNÝMI VRSTVAMI, SA OCHRÁNIA PROTI KORÓZIÍ 3 VRSTVAMI NÁTEROV PODĽA TP 068 MDV SR.

- ZHOTOVITEĽ VYPRACUJE VÝROBNÚ TECHNICKÚ DOKUMENTÁCIU (VTD), KTORÚ PREDLOŽÍ INVESTORovi NA SCHVÁLENIE.

SANÁCIA SKORODOVANÉHO BETÓNU DO HLĽKY VÄČŠEJ AKO 50mm

- OSTRÁNENIE SKORODOVANÉHO BETÓNU, NANESENIE ADHÉZNEJ NÁTERU,
- SANOVANIE POŠKODENEJ ČASTI BETÓNOM C30/37- XF4, D_{max}=16mm
- PRI SANOVANÍ POŠKODENEJ VRSTVY BETÓNU A VÝSTUŽE TREBA POSTUPOVAŤ PODLA TECHNOLÓGICKÉHO POSTUPU PREDPISANÝM VÝROBCOM POUŽITÉHO MATERIÁLU
- V PRÍPADE ŽE ODHĽANÁ VÝSTUŽ JE SKORODOVANÁ AJ V POVRCHOVÝCH VRSTVIE,
- JE POTREBNÉ JU OČISTIŤ A NARIETIŤ OCHRANNÝM NÁTEROM NA VÝSTUŽ
- AK NIE JE ODHĽANÁ VÝSTUŽ VO VYHODNÚVOM STAVE, JE POTREBNÉ JU NAHRADIŤ NOVOU
- VYVŔTAŤ OTVORY PRE VÝSTUŽ Ø20mm, CHEMICKOU KOTVOU VLEPIŤ VÝSTUŽ
- AKO VÝSTUŽ POUŽÍVAŤ PRÚTY Ø16 Z OCELE B500 B, V RASTRI PO 150mm
- PODLA MOŽNOSTI VLOŽIŤ POZDĺŽNÉ PRÚTY 6 ks Ø10 Z OCELE B500 B, S PRÍSLÚŠNÝM PRESAHHI

TESNIAČI PROFIL A DRENÁŽNY PLASTBETÓN NA ODVÁDZANIE VODY

- MOSTNÝ ZÁVER BUDE ZALOMENÝ V MESTE ÚZĽABIA. ZALOMENÁ ČASŤ MOSTNÉHO ZÁVERU V MESTE RÝMSY SA NAVRHNIE V MAXIMÁLNE MOŽNOM SKLONE TAK, ABY NA JEHO KONCI DOSAHOVALA VÝŠKU 50mm OD HORNÉHO POVRCHU RÝMSY (VÍD. DETAIL).

TESNIAČI PROFIL

- JE PO CELEJ DĺŽKE ZÁVERU BEZ STYKOV IALEBO SPOJOV TEPELNE SPRACOVANÝMI SPOJMI. V MESTE ZALOMENIA MOSTNÉHO ZÁVERU SA OSADÍ ODVODNOVACIA TRUBKA ČIERA BUDE ZVEDENÁ DO ODVODNOVACIEHO SYSTÉMU MOSTA. POKIAĽ MA NOSNÁ KONŠTRUKCIA STRECHOVÝJ SPÁD, TREBA REALIZOVAŤ TRUBKICU NA OBOCH STRANÁCH



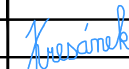

DRENÁŽNY PLASTBETÓN JE VEDENÝ OD OKRAJA NOSNEJ KONŠTRUKCIE AŽ K ÚZĽABIU KDE BUDE ZALOMENÝ DO POZDĺŽNEHO DRENÁŽNEHO KANÁLIKU. V PRÍPADE STRECHOVITÉHO SKLONU BUDE DRENÁŽNY PLASTBETÓN UMIESŤNÝ MEDZI ÚZĽABIAM.

DRENÁŽNÝ PÁS JE ŠÍRKY 100mm, S VÝŠKOU 4mm POD RÝMSOU, VO VOZOVKE MÁ VÝŠKU OCHRANNEJ VRSTVY MA 16, PMB; I VRSTVY DRENÁŽNEHO PLASTBETÓNU UMIESŤNÚ V ŠERE POZDĺŽNOMU SPÁDU MOSTU

BETONÁRSKA VÝSTUŽ NOVEJ ČASTI RÝMSY

- NOVÚ ČASŤ RÝMSY JE POTREBNÉ VYSTUŽIŤ, PO ODBŮRANÍ ČASTI RÝMSY SA DO STAREJ RÝMSY NAVRŤAJÚ OTVORY PRIEMERU 16mm A DO NICH SA CHEMICKOU KOTVOU VLEPI VÝSTUŽ PODLA VÝKRESU
- POUŽIŤ BUDÚ PROFILY Ø10 A Ø12 Z OCELE B500 B



OBJEDNÁVATEL :				Razítko:	
<div><div>NÁRODNÁ DIAĽNIČNÁ SPOLOČNOSŤ</div></div> <div>NÁRODNÁ DIAĽNIČNÁ SPOLOČNOSŤ, a.s. Dúbravská cesta 14, 841 04 Bratislava</div>					
				Dátum:	Podpis:
<div>PROJEKTANT :</div> <div></div> <div>MHDAS, s.p.a. inovácie a rozvoj kvalifikácie kvalifikačné hodnotenie - školenie pod vedením Európy 2004 R21 02 Bratislava ☎ +421 933 493 353 info@mhadas.sk</div>	nazhľad	ING. KREŠÁNEK		zak. číslo	270610
	vyracoval	ING. KREŠÁNEK		dátum	06/2022
	zodp. projektant	ING. KREŠÁNEK		stupeň	DP/DMS
	tech. kontrola	ING. ŠTIGA		miera	M 1:10, S, Z
	OPRAVA A VÝMENA MOSTNÝCH ZÁVEROV TYPU 3W NA MOSTOCH V SPRÁVE NARODNEJ DIAĽNIČNEJ SPOLOČNOSTI, A.S.			č. prílohy:	paré:
	stavba:	VÝMENA MZ TYPU 3W 80 KORÓZIA BETONU POD ZÁVEROM NAD 50mm			D1.10
príloha:					