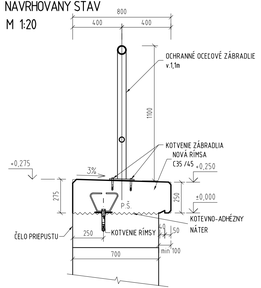
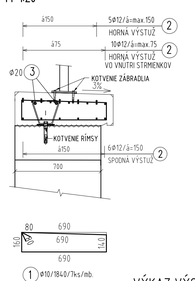
PRIEČNY REZ RÍMSOU
NAVRHOVANÝ STAV
M 1:20



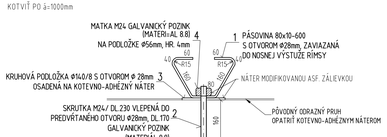
PRIEČNY REZ RÍMSOU, VÝSTUŽ
M 1:20



POVRCHOVÁ ÚPRAVA ZÁBRADLIA:

- ABRAZÍVNE ČISTENIE POVRCHU NA STUPEŇ MIN. Sa 2 1/2 PODĽA STN EN ISO 8504-2 a STN EN ISO 12944-4
- ŽIAROVÉ ZINKOVANIE ALEBO METALIZÁCIA, NOMINÁLNA HRÚBKA 100µm
- 1 MM EP, ZÁKLADNÝ NÁTER EPOXIDOVÝ, NOMINÁLNA HRÚBKA 100µm
- 1 VN PUR, VRCHNÝ NÁTER POLYURETÁNOVÝ, NOMINÁLNA HRÚBKA 80µm

TVAR KOTVY
KOTVIŤ PO á=1000mm



POVRCHOVÁ ÚPRAVA:

POLOŽKY 2 A 4 POZINKOVANÉ PONORM, NOMINÁLNA HRÚBKA 50µm, MINIMÁLNA HR.40µm
POLOŽKY 1 A 3 GALVANICKÝ POZINK

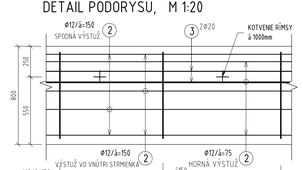
VÝKAZ MATERIÁLU PRE KOTVU - RÍMSA

POL.	MATERIÁL	KS	HMOTNOSŤ kg/m	HMOTNOSŤ kg
1	Ø 80x10-600	1	6,28	3,77
2	SKRUTKA Φ24/230mm	1		
3	PODLOŽKA Φ 140, HR 8mm	1	1,232	1,232
4	M24 + PODLOŽKA	1		
CELKOVÁ HMOTNOSŤ PRE 1 KOTVENIE				5,0

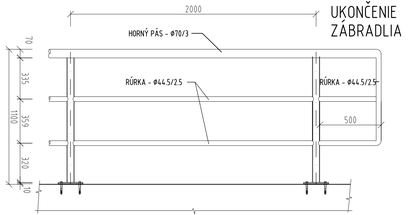
VÝKAZ VÝSTUŽE PRE RÍMSU / bm

Číslo položky	Priemer [mm]	Dĺžka [m]	Počet [ks]	Dĺžka spolu [m]		
				Φ10	Φ12	Φ20
1	Φ10	1,840	7	12,88		
2	Φ12	1	21		21,00	
3	Φ20	1	2			2,00
Celková dĺžka		[m]		12,88	21	2
Špecifická hmotnosť		[kg]		0,617	0,888	2,466
Hmotnosť		[kg]		8,0	19,0	5,0
Hmotnosť spolu		[kg]		35,20		

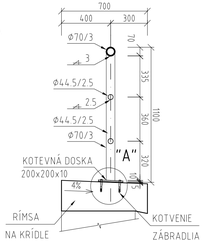
DETAIL PÔDORYSU, M 1:20



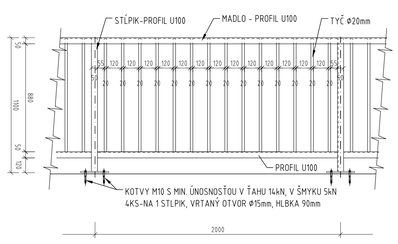
ZÁKLADNÝ DIEL ZÁBRADLIA M 1:25
EXTRAVILÁN



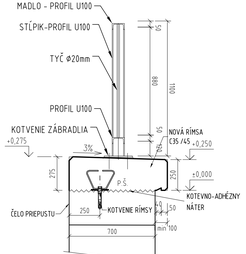
PRIEČNY REZ
ZÁBRADLÍM M 1:25



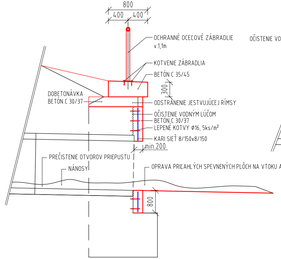
ZÁKLADNÝ DIEL ZÁBRADLIA M 1:20
INTRAVILÁN



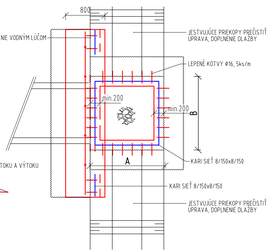
PRIEČNY REZ

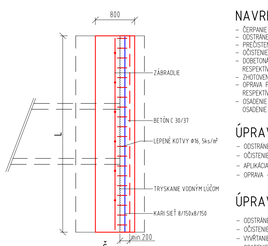


ÚPRAVA ČELA PRIEPUSTU
TYP 2
1:50



ÚPRAVA KALOVEJ JAMY
TYP 2





NAVRHOVANÁ ÚPRAVA:

- ČISTENIE VODY
- ODSTRÁNENIE EXISTUJÚCICH RÍMS
- PREČISTENIE PREPUSTU A PRIESTORU NA VTOKU A VÝTOKU, KALOVEJ JAMY OD NÁNOSOV
- OČISTENÉ PLOCHY VODNÝM LÚČOM
- DOBETONÁVKA ČEL A ÚPRAVA S VYSTUŽENÍM KARI SIEŤOU TYP 2 RESPEKTÍVE REPROFILÁCIA ČEL MALTOU TYP 1
- ZHOTOVENIE NOVEJ RÍMSY MOSTOVÉHO TYPU S KOTVENÍM
- OPRAVA PREKRYTÝCH SPEVNENÝCH PLÔCH NA VTOKU A VÝTOKU PRIEPUSTU, RESPEKTÍVE DOPLNENIE BETÓNOVEJ ALEBO KAMENNEJ DLÁŽBY DO BETÓNU
- OSADENIE NOVÝCH BEZPEČNOSTNÝCH ZARIADENÍ – ZÁBRADLIE
- OSADENIE SMEROVACEJ DOSKY 1x2kg + 2x CESTNÍK SMEROVÝ STĹPIK ZVODIDLOVÝ (NADSTAVEC NA ZVODIDLÁ)

ÚPRAVA TYP 1 : OPRAVA MIERNE POŠKODENÉHO POVRCHU:

- ODSTRÁNENIE RÍMSY
- OČISTENIE VODNÝM LÚČOM TLAKOVOU VODOU
- APLIKÁCIA ADHÉZNEHO SPOJOVACIEHO NÁTERU NA OČISTENÝ A NAVLHČENÝ BETÓN
- OPRAVA – REPROFILÁCIA STIEN SANAČNOU MALTOU

ÚPRAVA TYP 2 : OPRAVA ZNAČNE PORUŠENÉHO POVRCHU:

- ODSTRÁNENIE RÍMSY
- OČISTENIE VODNÝM LÚČOM TLAKOVOU VODOU
- VYŔÍTANIE A ZNÁČENIE LEPENÝCH KOTIEV Φ16,5 ks/m2
- OSADENIE KARI SIETE 8/150 x 8/150
- OPRAVA POVRCHOV DOBETONÁVKOU ČELA RESP. KALOVEJ JAMY BETÓNOM C 30/37
- ZHOTOVENIE NOVEJ RÍMSY MOSTOVÉHO TYPU S KOTVENÍM

D.3
105-01

STAVEBNÍK:
Banskobystrická regionálna správa ciest, a. s.
Majerská cesta č. 94
974 69 Banská Bystrica

Banskobystrická regionálna správa ciest

OBJEDNÁVATEĽ:
Banskobystrický samosprávny kraj
Banská bystrica
Námestie SNP č. 23
974 01 Banská Bystrica

BANSKOBYSTRICKÝ SAMOSPRÁVNY KRAJ

ISPO spol. s r.o.
Inžinierske stavby
Slovenská 86, 080 01 Prešov
tel.: 051/774 636 95, 74 636 99

ZODP.PROJEKTANT: ING.M.DUBRAVSKÝ
HL. PROJEKTANT: ING.M.DUBRAVSKÝ
VYPRACOVAL: E. KOCÚROVÁ
KONTROLOVAL: ING.J.ANTOL

OBJEDNÁVATEĽ: **Banskobystrický samosprávny kraj**
OKRES: DETVA — KRAJ: BANSKOBYSTRICKÝ
KAT.ÚZEMIE: VIGLAŠ, ŠLATINSKÉ LAZY, KLOKOČ, STARÁ HUTA — DÁTUM: 12/2018
STAVBA: **Rekonštrukcia cesty a mostov II/585 Pôtor - Dolná Strehová - Lučenec a II/591 cestný násyp pred obcou Horný Tisovník, km 39,862 rekonštrukcia cesty a mostov** — STUPEŇ: DSP, DRS
OBJEKT: **105-01 Cesta II/591, úseky 1 až 3; okres Detva** — Č.ZÁKAZKY: 29/21/2018
PRÍLOHA : **Výkres úprav na priepustoch** — MIERKA: 4.2 — Č. PRÍLOHY: — Č. SÚPRAVY: