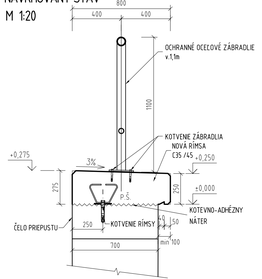
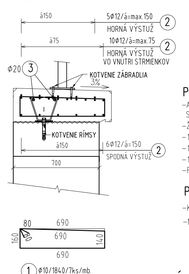
PRIEČNY REZ RÍMSOU
NAVRHOVANÝ STAV
M 1:20



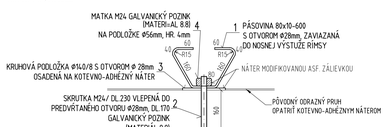
PRIEČNY REZ RÍMSOU, VÝSTUŽ
M 1:20



POVRCHOVÁ ÚPRAVA:
- ABRAZÍVNE ČISTENIE POVRCHU NA STUPEŇ MIN. Sa 2 1/2 PODĽA STN EN ISO 8504-2 a STN EN ISO 12944-4
- ŽIAROVÉ ZINKOVANIE
- 1 ZN EP, ZÁKLADNÝ NÁTER EPOXIDOVÝ, NOMINÁLNA HRÚBKA 80µm
- 1 MN EP, MEDZIVRSTVOVÝ NÁTER EPOXIDOVÝ, NOMINÁLNA HRÚBKA 100µm
- 1 VN PUR, VRCHNÝ NÁTER POLYURETÁNOVÝ, NOMINÁLNA HRÚBKA 60µm
- FAREBNÝ ODTIEŇ VRCHNÉHO NÁTERU PODĽA POŽIADAVKY INVESTORA RAL 3007

POZNÁMKY:
- KOTEVNÉ DOSKY ZÁBRADLIA BUDÚ PODLIATE PLASTMALTOU
- NA KOTEVNÝCH SKRUTKÁCH BUDÚ OSADENÉ OCHRANNÉ KRYTKY

TVAR KOTVY
KOTVIŤ PO á=1000mm



POVRCHOVÁ ÚPRAVA:
POLOŽKY 2 A 4 POZINKOVANÉ PONOROM, NOMINÁLNA HRÚBKA 50µm, MINIMÁLNA HR.40µm
POLOŽKY 1 A 3 GALVANICKÝ POZINK

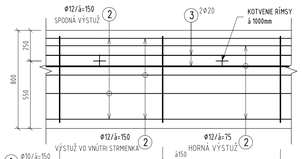
VÝKAZ MATERIÁLU PRE KOTVU - RÍMSA

POL.	MATERIÁL	KS	HMOTNOSŤ kg/m	HMOTNOSŤ kg
1	Vº 80x10-600	1	6,28	3,77
2	SKRUTKA Ø24/230mm	1		
3	PODLOŽKA Ø 14,0, HR 8mm	1	1,232	1,232
4	M24 + PODLOŽKA	1		
CELKOVÁ HMOTNOSŤ PRE 1 KOTVENIE				5,0

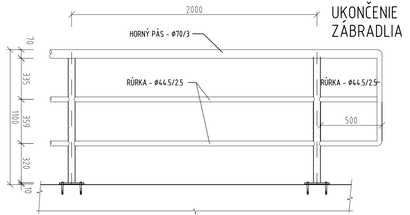
VÝKAZ VÝSTUŽE PRE RÍMSU / bm

Číslo položky	Priemer [mm]	Dĺžka [m]	Počet [ks]	Dĺžka spolu [m] Ø10	Ø12	Ø20
1	Ø10	1.840	7	12.88		
2	Ø12	1	21		21.00	
3	Ø20	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		

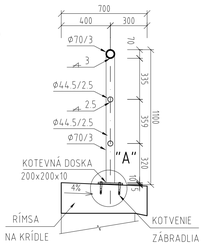
DETAIL PÄTORYSU, M 1:20



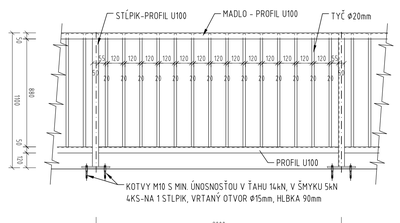
ZÁKLADNÝ DIEL ZÁBRADLIA M 1:25
EXTRAVILÁN



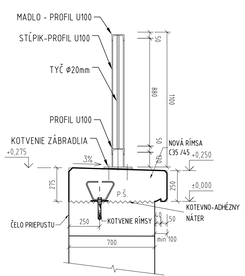
PRIEČNY REZ ZÁBRADLÍM M 1:25



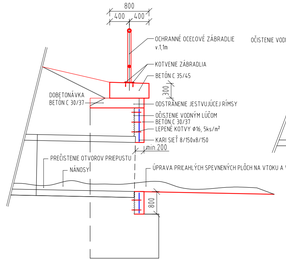
ZÁKLADNÝ DIEL ZÁBRADLIA M 1:20
INTRAVILÁN



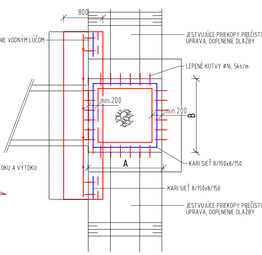
PRIEČNY REZ

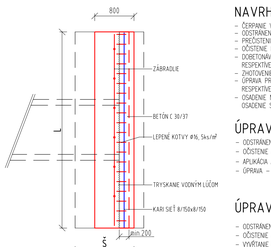


ÚPRAVA ČELA PRIEPUSTU
TYP 2
1:50



ÚPRAVA KALOVEJ JAMY
TYP 2





NAVRHOVANÁ ÚPRAVA:
- ČERPANIE VODY
- ODSTRÁNENIE EXISTUJÚCICH RÍMS
- PREČISTENIE PREPUSTU A PRIESTORU NA VTOKU A VÝTOKU, KALOVEJ JAMY OD NÁNOSOV
- OČISTENIE PLOCHY VODNÝM LÚČOM
- DOBETONÁVKA ČELA A ÚPRAVA S VYSTUŽENÍM KARI SIEŤOU TYP 2 RESPEKTÍVE REPROFILÁCIA ČEL MALTOU TYP 1
- ZHOTOVENIE NOVEJ RÍMSY MOSTOVÉHO TYPU S KOTVENÍM
- ÚPRAVA PRIEMAZOVÝCH SPEVNENÝCH PLOCH NA VTOKU A VÝTOKU PREPUSTU, RESPEKTÍVE DOPLNENIE BETÓNOVEJ ALEBO KAMENNEJ DLAŽBY DO BETÓNU NA DĽŽKU 3,0m
- OSADENIE NOVÝCH BEZPEČNOSTNÝCH ZARIADENÍ – ZÁBRADLIE SO ZVÝŠOU VPLÝVOU INTRAVILÁN, TROJMADLOVÉ EXTRAVILÁN
- OSADENIE SMEROVACEJ DOSKY 1x2ks + 2x CESTNÍ SMEROVÝ STĹPIK ZVODIDLOVÝ (NADSTAVEC NA ZVODIDLÁ)

ÚPRAVA TYP 1 : ÚPRAVA MIERNE POŠKODENÉHO POVRCHU:
- ODSTRÁNENIE RÍMSY
- OČISTENIE VODNÝM LÚČOM TLAKOVOU VODOU
- APLIKÁCIA ADHÉZNEHO SPOJOVACIEHO NÁTERU NA OČISTENÝ A NAVLHČENÝ BETÓN
- ÚPRAVA – REPROFILÁCIA STIEN SANAČNOU MALTOU

ÚPRAVA TYP 2 : ÚPRAVA ZNAČNE PORUŠENÉHO POVRCHU:
- ODSTRÁNENIE RÍMSY
- OČISTENIE VODNÝM LÚČOM TLAKOVOU VODOU
- VYŔÚTANIE A ZRAKOVENIE LEPENÝCH KOTIEV Ø16,5 ks/m2
- OSADENIE KARI SIETE 8/150 x 8/150
- ÚPRAVA POVRCHOV DOBETONÁVKOU ČELA RESP. KALOVEJ JAMY BETÓNOM C 30/37
- ZHOTOVENIE NOVEJ RÍMSY MOSTOVÉHO TYPU S KOTVENÍM

D.2
102-04

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.: 051/74 436 90, 74 436 99

ZODP.PROJEKTANT: ING.S.KRISTOF
HL. PROJEKTANT: ING.M.DUBRAVSKÝ
VYPRACOVAL: ING.B.ŠKRPKOVÁ
KONTROLOVAL: ING.J.ANTOL

OBJEDNÁVATEĽ: **Banskobystrický samosprávny kraj**
OKRES: VEĽKÝ KRTÍŠ | KRAJ:BANSKOBYSTRICKÝ
KAT.ÚZEMIE: DOLNÁ STREHOVÁ, ŽIHCAVA, PÓTOR | DÁTUM: 12/2018
STAVBA: **Rekonštrukcia cesty a mostov II/585 Pótor - Dolná Strehová - Lučenec a II/591 cestný násyp pred obcou Horný Tisovník, km 39,862 rekonštrukcia cesty a mostov**
STUPEŇ: DSP, DRS
Č.ZÁKAZKY: 2921/2018
MIERKA: 1:50
OBJEKT: **102-04 Cesta II/585, km 29,099 - 29,469; okres Veľký Krtíš**
Č. PRÍLOHY: 4.2 | Č. SÚPRAVY:
PRÍLOHA.: **Výkres úprav na prepustoch**