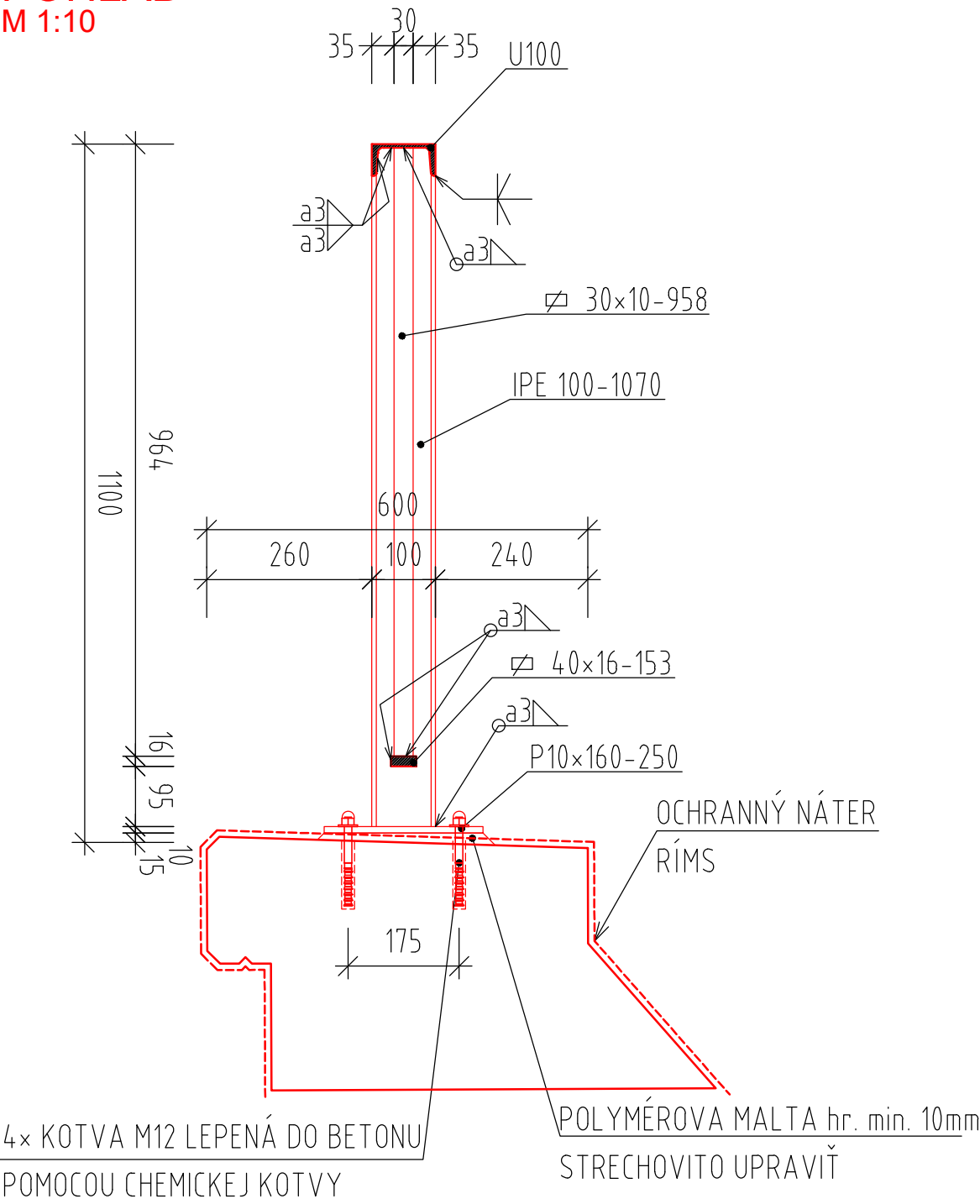


VÝKRES ZÁBRADLIA
POHĽAD
M 1:10

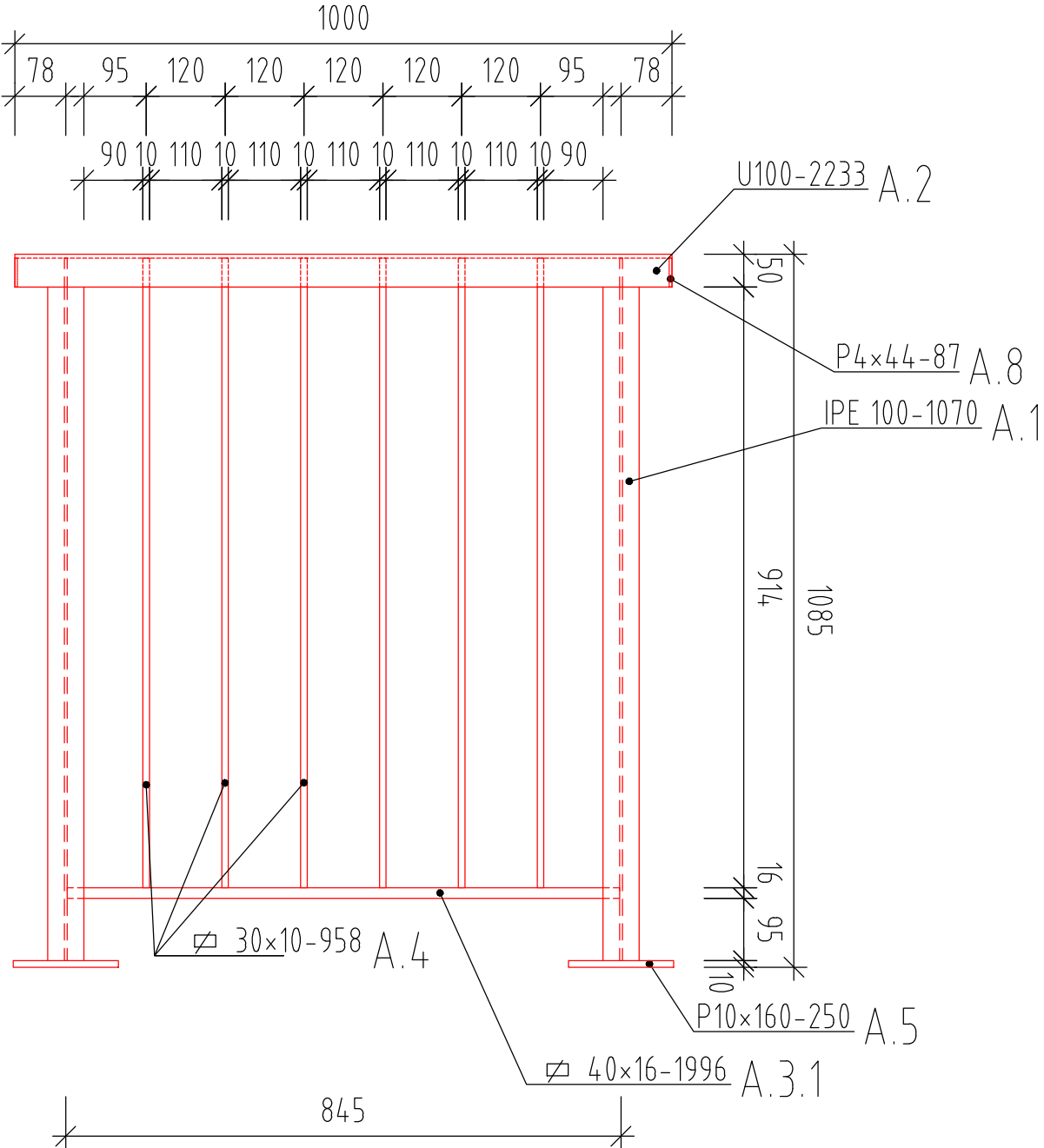


4x KOTVA M12 LEPENÁ DO BETONU
POMOCOU CHEMICKEJ KOTVY

POLYMÉROVA MALTA hr. min. 10mm
STRECHOVITO UPRAVIŤ

VÝKAZ MATERIÁLU ZÁBRADLIA								
ZÁBRADLIE NA RÍMSE								
OZNAČENIE	POL.	PRIEREZ [mm]	POČET ks	DĹŽKA		HMOTNOSŤ		MATERIÁL
				1ks	CELKOM	1bm	CELKOM	
				[m]	[m]	[kg]	[kg]	
ZÁBRADLIE DIEL "A"	A.1	IPE 100	2	1.070	2.140	8.100	17.334	S235JO
	A.2	U100	1	1.000	1.000	10.600	10.600	S235JO
	A.3.1	PLO 40x16	1	0.841	0.841	5.024	4.225	S235JO
	A.4	PLO 30x10	6	0.958	5.748	2.355	13.537	S235JO
	A.5	P10x160x250	2	0.250	0.500	19.625	9.813	S235JO
	A.8	P4x44	2	0.087	0.174	1.379	0.240	S235JO
	A.10	KOTVA M16x150	8					A4
HMOTNOSŤ ZÁBRADLIA DIEL "A" CELKEM +4 % [kg]							57.978	
HMOTNOSŤ ZÁBRADLIA DIEL "A" 1 ks CELKOM +4 % [kg]							57.978	

POZNÁMKA:
SPECIFIKÁCIA ZÁBRADLIA NA 1m DĹŽKY JEDNEJ RÍMSY
A.5 VYVŔTAT OTVOR PRE KOTVU 4x ø14





POZNÁMKY:

- PRED ZHOTOVENÍM OCEOVÝCH KONŠTRUKCIÍ JE NUTNÉ ZAMERAŤ SKUTOČNÝ STAV
- VÝKAZ VÝROBNÝCH DIELOV A DETAILÝ BUDÚ PREDMETOM DIELENSKEJ DOKUMENTÁCIE DODÁVATECA (VÝROBCU) OCEOVÝCH KONŠTRUKCIÍ
- PROTIKORÓZNA OCHRANA ZÁBRADLIA JE NAVRHOVANÁ hr. 240µm
- FAREBNÝ OTIEŇ (RAL) ZÁBRADLIA BUDE V RÁMCI CELEHO ÚSEKU JEDNOTNÝ A BUDE URČENÝ SPRÁVCOM
- STĚPKY SA OSADIA NA RÍMSU DO VOPRED OSADENÝCH KOTVIACICH SKRUTIEK NA CHEMICKÚ KOTVU M14
- KOTVIACE PLECHY STĚPKOV ZÁBRADLIA PODLIAT PLASTMALTOU hr. 10mm
- ZHOTOVENIE OCEOVÝCH KONŠTRUKCIÍ MUŠÍ BYŤ V ZMYSLE STN EN 1090-2:2020-04 (ZHOTOVOVANIE OCEOVÝCH A HLINÍKOVÝCH KONŠTRUKCIÍ)
- ZMENY OPROTI PREDPOKLADOM PROJEKTOVEJ DOKUMENTÁCIE JE NUTNÉ KONZULTOVAŤ S PROJEKTANTOM, RESP. MUSIA BYŤ ODSÚHLASENÉ STAVEBNÝM DOZOROM

PKO ZÁBRADLIA:
PROTIKORÓZNA OCHRANA ZÁBRADLIA BUDE V ZMYSLE TP068 TAB.3 ČASŤ 3.1, SYSTÉM 2

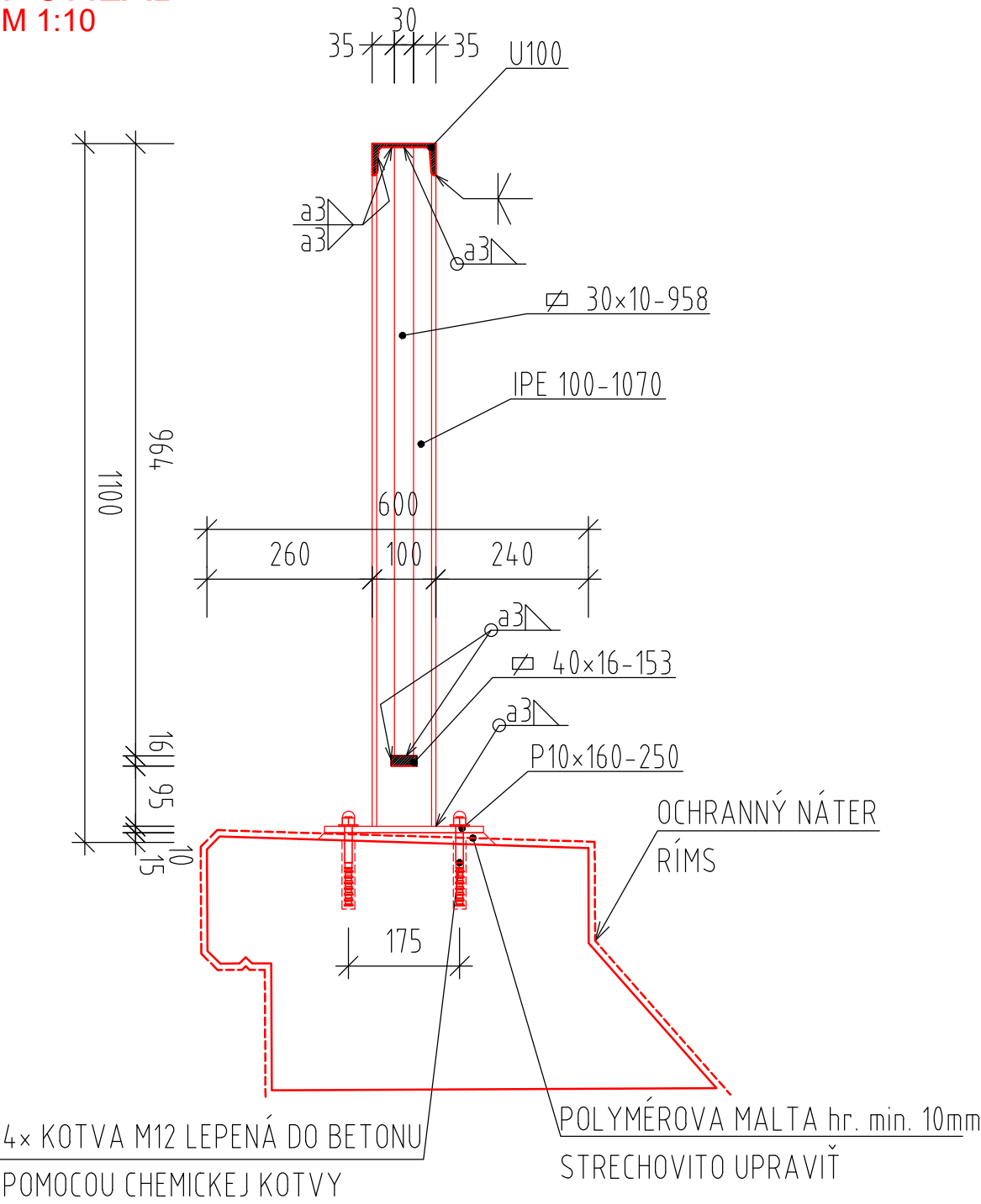
- OTRYSKANIE NA STUPEŇ Sa2.5
- ŽIAROVÉ ZINKOVANIE
- ZÁKLADNÝ NÁTER - EPOKSIDOVÝ hr. 80 µm
- MEDZIVRSTVOVÝ NÁTER - EPOKSIDOVÝ hr. 100 µm
- VRCHNÝ NÁTER - POLYURETANOVÝ hr. 60 µm

FAREBNÝ OTIEŇ VRCHNEHO NÁTERU URČÍ SPRÁVCA

Zodpovedný projektant	Ing. Zuzana Podolcová		 Trnavská cesta 27, 831 04 BRATISLAVA
GENERÁLNY PROJEKTANT			
Zákazkové číslo:	1915		

Zodpovedný projektant objektu:	Ing. Marek Balko	<i>Balko</i>	REMING CONSULT A.S. Tmavská cesta 27, 831 04 BRATISLAVA
Navrhov - vypracoval:	Ing. Tomáš Seman	<i>Seman</i>	
Kontroloval:	Ing. Vladimír Piták	<i>Piták</i>	
Kraj	Banskobystrický	Oblasť	Zvolen
Investor - stavebník:	Banskobystrický samosprávny kraj Nám. SNP 23 974 01 Banská Bystrica		
Stavba:	Rekonštrukcia ciest a mostov II/526 Devičie - Senohrad a II/527 Dobrá Niva - Senohrad II. etapa - úseky v rámci okresu Zvolen		
Názov SO:	SO ZV-526.01 Rekonštrukcia cesty II/526 v km 16,108 - 19,809		
Názov prílohy:	Výkres zábradlia		
Stupeň - účel:	DSPRS		
Zákazkové číslo:	1915		
Dátum:	10/2020		
Počet A4:	3x A4		
Mierka:	1:10		
Číslo SO:	ZV-526.01		
Príloha:	5.0.4		

VÝKRES ZÁBRADLIA
POHĽAD
M 1:10

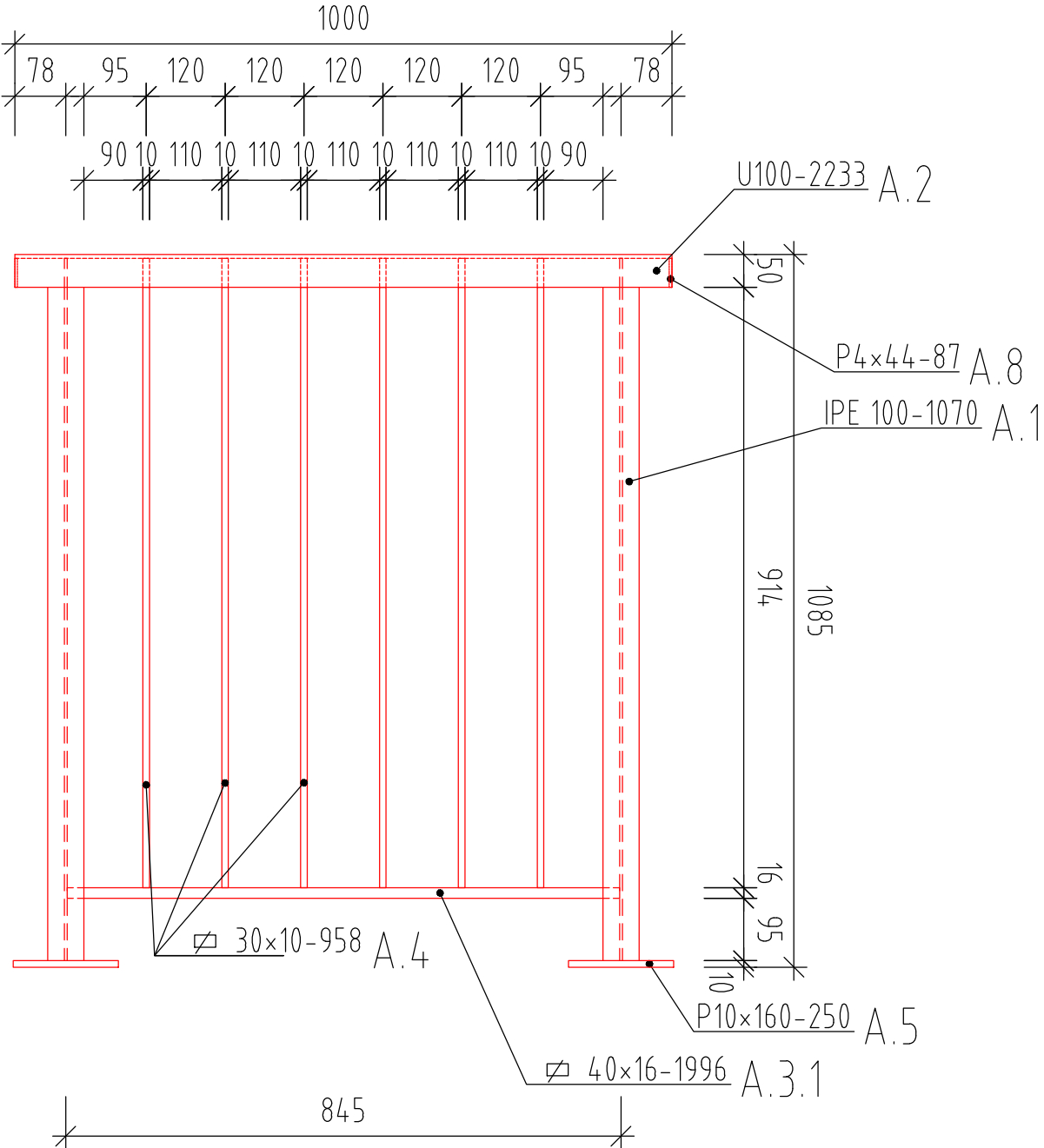


4x KOTVA M12 LEPENÁ DO BETONU
POMOCOU CHEMICKEJ KOTVY

POLYMÉROVA MALTA hr. min. 10mm
STRECHOVITO UPRAVIŤ

VÝKAZ MATERIÁLU ZÁBRADLIA								
ZÁBRADLIE NA RÍMSE								
OZNAČENIE	POL.	PRIEREZ [mm]	POČET ks	DĹŽKA		HMOTNOSŤ		MATERIÁL
				1ks	CELKOM	1bm	CELKOM	
				[m]	[m]	[kg]	[kg]	
ZÁBRADLIE DIEL "A"	A.1	IPE 100	2	1.070	2.140	8.100	17.334	S235JO
	A.2	U100	1	1.000	1.000	10.600	10.600	S235JO
	A.3.1	PLO 40x16	1	0.841	0.841	5.024	4.225	S235JO
	A.4	PLO 30x10	6	0.958	5.748	2.355	13.537	S235JO
	A.5	P10x160x250	2	0.250	0.500	19.625	9.813	S235JO
	A.8	P4x44	2	0.087	0.174	1.379	0.240	S235JO
	A.10	KOTVA M16x150	8					A4
HMOTNOSŤ ZÁBRADLIA DIEL "A" CELKEM +4 % [kg]							57.978	
HMOTNOSŤ ZÁBRADLIA DIEL "A" 1 ks CELKOM +4 % [kg]							57.978	

POZNÁMKA:
SPECIFIKÁCIA ZÁBRADLIA NA 1m DĹŽKY JEDNEJ RÍMSY
A.5 VYVŔTAT OTVOR PRE KOTVU 4x ø14





POZNÁMKY:

- PRED ZHOTOVENÍM OCEOVÝCH KONŠTRUKCIÍ JE NUTNÉ ZAMERAŤ SKUTOČNÝ STAV
- VÝKAZ VÝROBNÝCH DIELOV A DETAILÝ BUDÚ PREDMETOM DIELENSKEJ DOKUMENTÁCIE DODÁVATECA (VÝROBCU) OCEOVÝCH KONŠTRUKCIÍ
- PROTIKORÓZNA OCHRANA ZÁBRADLIA JE NAVRHOVANÁ hr. 240µm
- FAREBNÝ OTIEŇ (RAL) ZÁBRADLIA BUDE V RÁMCI CELEHO ÚSEKU JEDNOTNÝ A BUDE URČENÝ SPRÁVCOM
- STĚPKY SA OSADIA NA RÍMSU DO VOPRED OSADENÝCH KOTVIACICH SKRUTIEK NA CHEMICKÚ KOTVU M14
- KOTVIACE PLECHY STĚPKOV ZÁBRADLIA PODLIAT PLASTMALTOU hr. 10mm
- ZHOTOVENIE OCEOVÝCH KONŠTRUKCIÍ MUŠÍ BYŤ V ZMYSLE STN EN 1090-2:2020-04 (ZHOTOVOVANIE OCEOVÝCH A HLINÍKOVÝCH KONŠTRUKCIÍ)
- ZMENY OPROTI PREDPOKLADOM PROJEKTOVEJ DOKUMENTÁCIE JE NUTNÉ KONZULTOVAŤ S PROJEKTANTOM, RESP. MUSIA BYŤ ODSÚHLASENÉ STAVEBNÝM DOZOROM

PKO ZÁBRADLIA:
PROTIKORÓZNA OCHRANA ZÁBRADLIA BUDE V ZMYSLE TP068 TAB.3 ČASŤ 3.1, SYSTÉM 2

- OTRYSKANIE NA STUPEŇ Sa2.5
- ŽIAROVÉ ZINKOVANIE
- ZÁKLADNÝ NÁTER - EPOKSIDOVÝ hr. 80 µm
- MEDZIVRSTVOVÝ NÁTER - EPOKSIDOVÝ hr. 100 µm
- VRCHNÝ NÁTER - POLYURETANOVÝ hr. 60 µm

FAREBNÝ OTIEŇ VRCHNEHO NÁTERU URČÍ SPRÁVCA

Zodpovedný projektant	Ing. Zuzana Podolcová		 Tmavská cesta 27, 831 04 BRATISLAVA
GENERÁLNY PROJEKTANT			
Zákazkové číslo:	1915		

Zodpovedný projektant objektu:	Ing. Marek Balko	<i>Balko</i>	REMING CONSULT A.S. Tmavská cesta 27, 831 04 BRATISLAVA
Navrhov - vypracoval:	Ing. Tomáš Seman	<i>Seman</i>	
Kontroloval:	Ing. Vladimír Piták	<i>Piták</i>	
Kraj	Banskobystrický	Oblasť	Zvolen
Investor - stavebník:	Banskobystrický samosprávny kraj Nám. SNP 23 974 01 Banská Bystrica		
Stavba:	Rekonštrukcia ciest a mostov II/526 Devičie - Senohrad a II/527 Dobrá Niva - Senohrad II. etapa - úseky v rámci okresu Zvolen		
Názov SO:	SO ZV-526.01 Rekonštrukcia cesty II/526 v km 16,108 - 19,809		
Názov prílohy:	Výkres zábradlia		
Stupeň - účel:	DSPRS		
Zákazkové číslo:	1915		
Dátum:	10/2020		
Počet A4:	3x A4		
Mierka:	1:10		
Číslo SO:	ZV-526.01		
Príloha:	5.0.4		