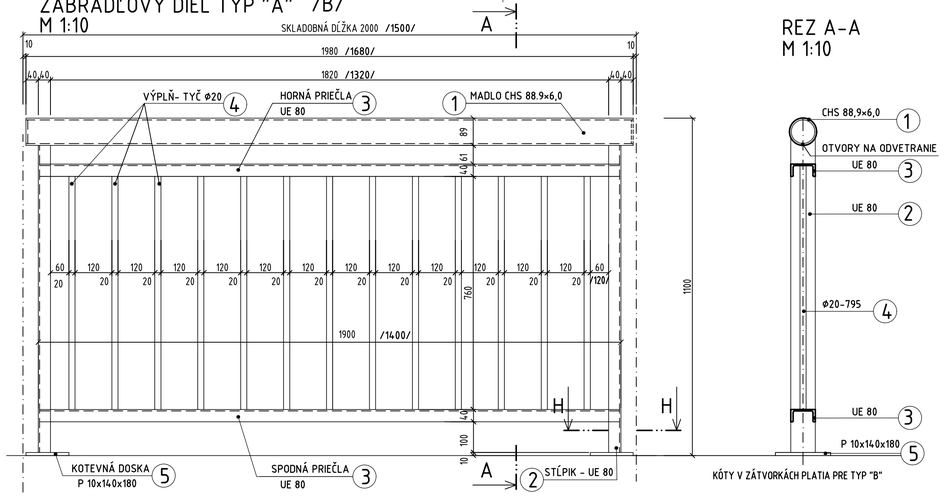
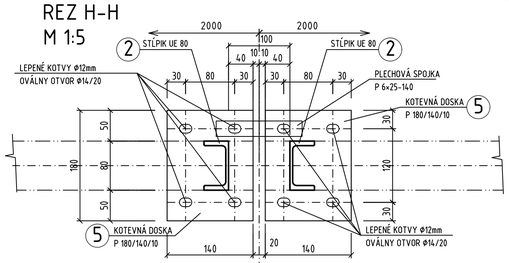
ZÁBRADĽOVÝ DIEL TYP "A" /B/
M 1:10



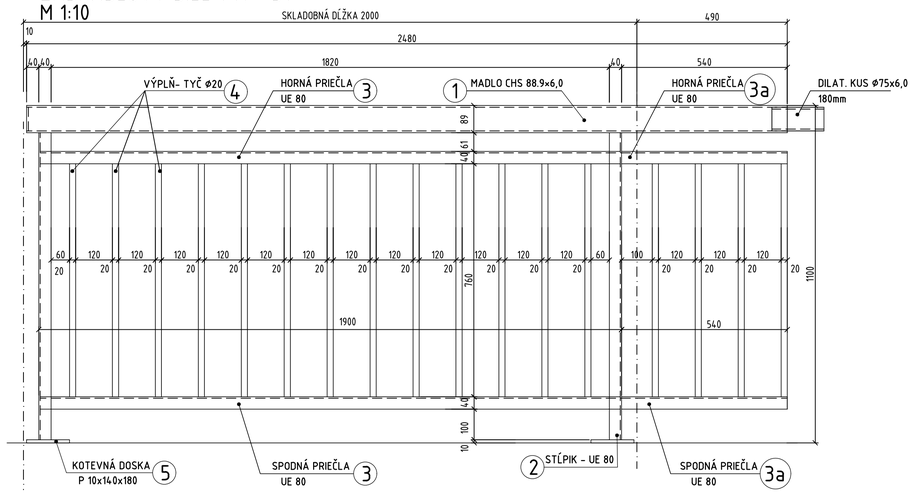
REZ A-A
M 1:10

KÓTY V ZÁTVORKÁCH PLATIA PRE TYP "B"

REZ H-H
M 1:5



ZÁBRADĽOVÝ DIEL TYP "D1"
M 1:10



SKLADOBNÁ DĹŽKA 2000mm — **VÝROBNÁ DĹŽKA 1980mm**

TYP	POLOŽKA	PRIEREZ (mm)	DĹŽKA m	KS	HMOTNOSŤ kg/ks, kg/m	HMOTNOSŤ CELKOM
A	1	CHS 88,9/6	1,980	1	12.80	25.34
	2	UE 80	1.00	2	7.05	14.10
	3	UE 80	1.89	2	7.05	26.65
	4	⌀20-795	0,795	13	2,466	25.49
	5	P 10x140	0.18	2	10,99	3.96
		LEPENÁ KOTVA M12 - 200	0.20	4	0.18	0.72
		MATICA M12 + PODLOŽKA		4	0.03	0.12
	Hmotnosť spolu		(kg)			96.38
	Zvary 3%		(kg)			2.89
	Hmotnosť celkom		(kg)			99.27
	Hmotnosť celkom pre 49 ks		(kg)			4864.07

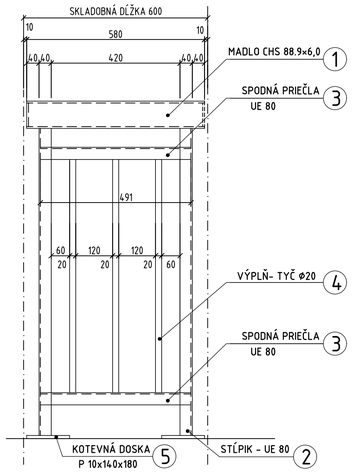
SKLADOBNÁ DĹŽKA 1500mm — **VÝROBNÁ DĹŽKA 1480mm**

TYP	POLOŽKA	PRIEREZ (mm)	DĹŽKA m	KS	HMOTNOSŤ kg/ks, kg/m	HMOTNOSŤ CELKOM
B	1	CHS 88,9/6	1,480	1	12.80	18.94
	2	UE 80	1.00	2	7.05	14.10
	3	UE 80	1.39	2	7.05	19.60
	4	⌀20-795	0,795	9	2,466	17.64
	5	P 10x140	0.18	2	10,99	3.96
		LEPENÁ KOTVA M12 - 200	0.20	4	0.18	0.72
		MATICA M12 + PODLOŽKA		4	0.03	0.12
	Hmotnosť spolu		(kg)			75.08
	Zvary 3%		(kg)			2.25
	Hmotnosť celkom		(kg)			77.34
	Hmotnosť celkom pre 3 ks		(kg)			232.01

SKLADOBNÁ DĹŽKA 2450mm

TYP	POLOŽKA	PRIEREZ (mm)	DĹŽKA m	KS	HMOTNOSŤ kg/ks, kg/m	HMOTNOSŤ CELKOM
D1	1	CHS 88,9/6	2.48	1	12.80	31.74
	2	UE 80	1.00	2	7.05	14.10
	3	UE 80	1.89	2	7.05	26.65
	4	⌀20-795	0,795	17	2,466	33.33
	5	P 10x140	0.18	2	10,99	3.96
	3a	UE 80	0.54	2	7.05	7.61
		LEPENÁ KOTVA M12 - 200	0.20	4	0.18	0.72
		MATICA M12 + PODLOŽKA		4	0.03	0.12
	Hmotnosť spolu		(kg)			118.23
	Zvary 3%		(kg)			3.55
	Hmotnosť celkom		(kg)			121.78
	Hmotnosť celkom pre 8 ks		(kg)			974.23

ZÁBRADĽOVÝ DIEL TYP "C"
M 1:10



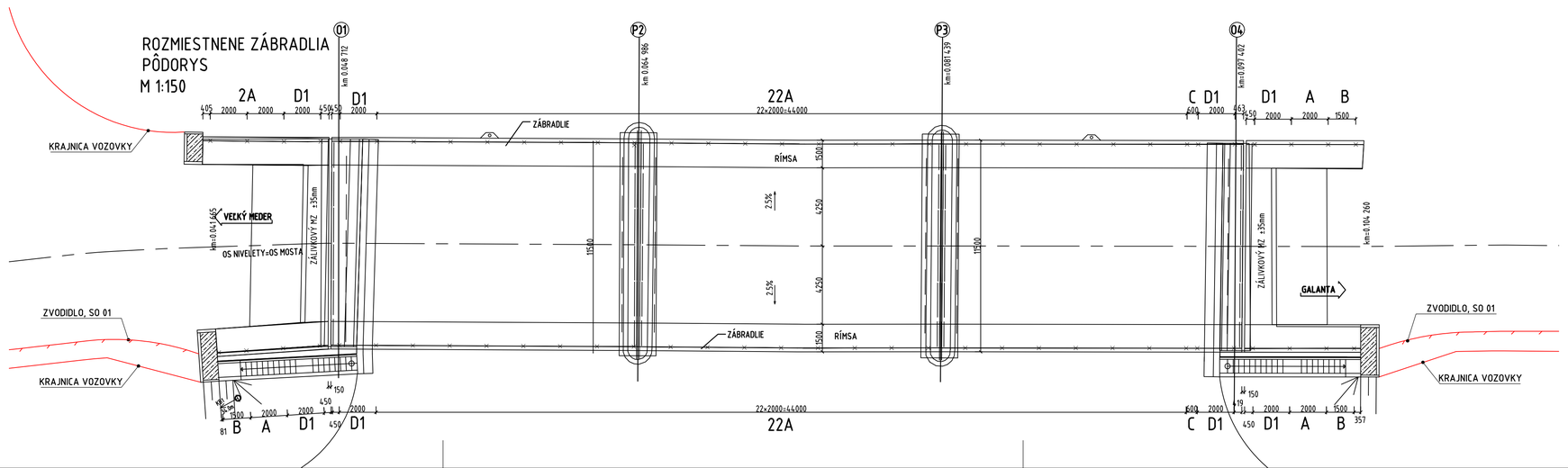
SKLADOBNÁ DĹŽKA 600mm

TYP	POLOŽKA	PRIEREZ (mm)	DĹŽKA m	KS	HMOTNOSŤ kg/ks, kg/m	HMOTNOSŤ CELKOM
C	1	CHS 88,9/6	0.58	1	12.80	7.42
	2	UE 80	1.00	2	7.05	14.10
	3	UE 80	0.49	2	7.05	6.91
	4	⌀20-795	0,795	3	2,466	5.88
	5	P 10x140	0.18	2	10,99	3.96
		LEPENÁ KOTVA M12 - 200	0.20	4	0.18	0.72
		MATICA M12 + PODLOŽKA		4	0.03	0.12
	Hmotnosť spolu		(kg)			39.11
	Zvary 3%		(kg)			1.17
	Hmotnosť celkom		(kg)			40.28
	Hmotnosť celkom pre 2 ks		(kg)			80.57

POZNÁMKY:

1. POVRCHOVÁ ÚPRAVA ZÁBRADLIA-PODĽA TP 068/2016
   ŽIAROVÉ ZINKOVANIE , STUPEŇ PRÍPRAVY POVRCHOV Sa2 1/2 /Be sweeping
   ZN - EP 80 µm,
   MN EPOXIDOVÝ hr. 100 µm
   VN PUR hr. 60 µm
   - HRANY OCEĽ. KONŠTRUKCIÍ ZAOBLIŤ A OCEĽ. KOTEVNÉ PLATNIČKY PROTIKORÓZNE OŠETRIŤ AJ ZO SPODU
2. MONTÁŽ ZÁBRADLIA SA VYKONÁ PODĽA SCHÉMY ROZMIESTNENIA
3. ZÁBRADLIE SA NACHÁDZA V 0% POZDĹŽNOM SKLONE
4. STYKOVANIE ZVÁRANÍM, HR. ZVARU 3, 6mm.
5. MATERIÁL ZÁBRADLIA OCEĽ S235 FARBA RAL 5005
6. UZEMNENIE JE RIEŠENÉ V SAMOSTATNEJ PRÍLOHE.
7. KOTEVNÉ PLATNE OSADIŤ DO PLASTMALTY A HRANY VYTMELIŤ PRUŽNÝM TMELOM
8. VÝKRES SLÚŽI AKO PODKLAD PRE VYPRACOVANIE DIELENSKEJ DODÁVATEĽSKEJ DOKUMENTÁCIE
9. VŠETKY SKRUTKY KOTEVNÉHO PRVKU BUDÚ PREKRYTÉ UMELOHMOTNÝMI KRYTKAMI

ROZMIESTNENE ZÁBRADLIA
PÔDORYS
M 1:150



OBJEDNÁVATEĽ:

SÚC TTSK

ZÁKAZKA: REKONŠTRUKCIA MOSTA M999 V KM 16,969 NA CESTE II/561 V OBCI KRÁĽOV BROD, OKRES GALANTA			GEOCONSULT
ČASŤ: SO 02 - REKONŠTRUKCIA MOSTNÉHO OBJEKTU M999			INŽINIERSKO-PROJEKTOVÁ SPOLOČNOSŤ RUŽINOVSKÁ 42, 821 03 BRATISLAVA
PRÍLOHA: VÝKRES ZÁBRADLIA		STUPEŇ: DSPRS	ČÍSLO ZÁKAZKY: 20230014
OBJEDNÁVATEĽ: SPRÁVA A ÚDRŽBA CIEST TRNAVSKÉHO SAMOSPRÁVNEHO KRAJA		OKRES: GALANTA	
ZODP. PROJ.: Ing. Dušan ĎURIŠ, PhD.	HLAVNÝ INŽ. PROJ.: Ing. Ján SEDLÁK	SÚRADNICOVÝ SYSTÉM: JTSK	KATASTRÁLNE ÚZEMIE: KRÁĽOV BROD
VYPRACOVAL: Ing. Zuzana ŠTECHOVÁ	TECH. KONTROLA: Ing. Ľuboš ROJKO, PhD.	VÝŠKOVÝ SYSTÉM: Bpv	ČÍSLO PRÍLOHY: 118
DÁTUM: 01.2024	FORMÁT: 8xA4	MIERKA: 1:10 , 1:5, 1:150	SÚPRAVA