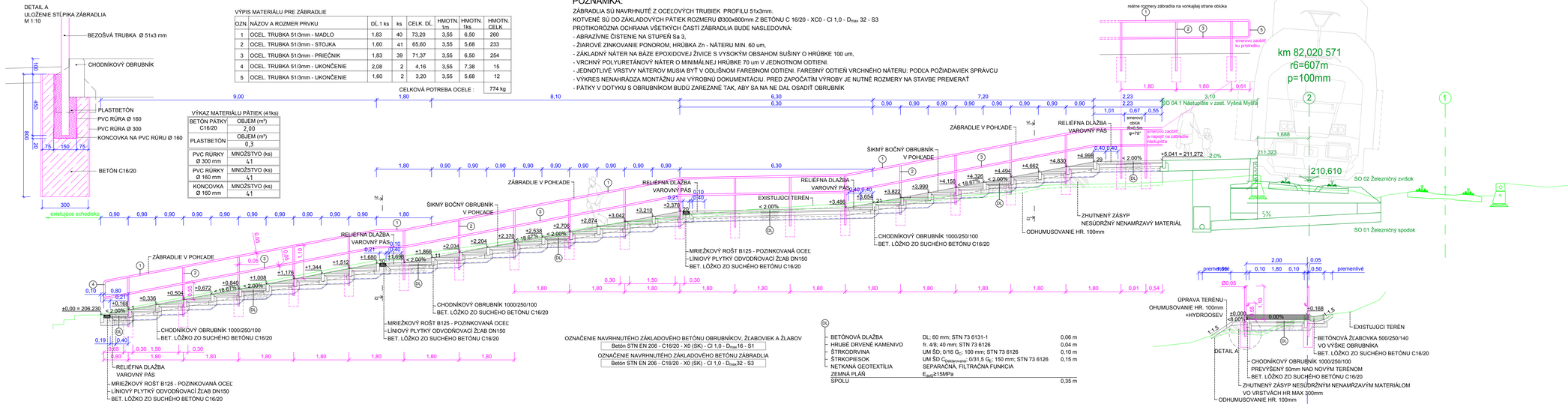

VÝPIS MATERIÁLU PRE ZÁBRADLIE

OZN.	NÁZOV A ROZMER PRVKU	DĹ. 1 ks	ks	CELK. DĹ.	HMOTN. 1m	HMOTN. 1ks	HMOTN. CELK
1	OCEL. TRUBKA 51/3mm - MADLO	1,83	40	73,20	3,55	6,50	260
2	OCEL. TRUBKA 51/3mm - STOJKA	1,60	41	65,60	3,55	5,68	233
3	OCEL. TRUBKA 51/3mm - PRIEČNÍK	1,83	39	71,37	3,55	6,50	254
4	OCEL. TRUBKA 51/3mm - UKONČENIE	2,08	2	4,16	3,55	7,38	15
5	OCEL. TRUBKA 51/3mm - UKONČENIE	1,60	2	3,20	3,55	5,68	12
	CELKOVÁ POTREBA OCELE :						774 kg

VÝKAZ MATERIÁLU PÄTIEK (41ks)

BETÓN PÄTKY C16/20	OBJEM (m³) 2,00
PLASTBETÓN	OBJEM (m³) 0,3
PVC RÚRKY Ø 300 mm	MNOŽSTVO (ks) 41
PVC RÚRKY Ø 160 mm	MNOŽSTVO (ks) 41
KONCOVKA Ø 160 mm	MNOŽSTVO (ks) 41

POZNÁMKA:

ZÁBRADLIA SÚ NAVRHNUTÉ Z OCEĽOVÝCH TRUBIEK PROFILU 51x3mm.
KOTVENÉ SÚ DO ZÁKLADOVÝCH PÄTIEK ROZMERU Ø300x800mm Z BETÓNU C 16/20 - XC0 - Cl 1,0 - D_{max} 32 - S3
PROTIKOROZNÁ OCHRANA VŠETKÝCH ČASTÍ ZÁBRADLIA BUDE NASLEDOVNÁ:
- ABRAZÍVNE ČISTENIE NA STUPEŇ Sa 3.
- ŽIAROVÉ ZINKOVANIE PONOROM, HRÚBKA Zn - NÁTERU MIN. 60 um,
- ZÁKLADNÝ NÁTER NA BÁZE EPOXIDOVEJ ŽIVICE S VYSOKÝM OBSAHOM SUŠINY O HRÚBKE 100 um,
- VRCHNÝ POLYURETÁNOVÝ NÁTER O MINIMÁLNEJ HRÚBKE 70 um V JEDNOTNOM ODTIENI.
- JEDNOTLIVÉ VRSTVY NÁTEROV MUSIA BYŤ V ODLIŠNOM FAREBNOM ODTIENI. FAREBNÝ ODTIEŇ VRCHNÉHO NÁTERU: PODĽA POŽIADAVIEK SPRÁVCU
- VÝKRES NENAHRÁDZA MONTÁŽNU ANI VÝROBNÚ DOKUMENTÁCIU. PRED ZAPOČATÍM VÝROBY JE NUTNÉ ROZMERY NA STAVBE PREMERAŤ
- PÄTKY V DOTYKU S OBRUBNÍKOM BUDÚ ZAREZANÉ TAK, ABY SA NA NE DAL OSADIŤ OBRUBNÍK

OZNAČENIE NAVRHNUTÉHO ZÁKLADOVÉHO BETÓNU OBRUBNÍKOV, ŽLABOVIEK A ŽLABOV
Betón STN EN 206 - C16/20 - X0 (SK) - Cl 1,0 - D_{max}16 - S1

OZNAČENIE NAVRHNUTÉHO ZÁKLADOVÉHO BETÓNU ZÁBRADLIA
Betón STN EN 206 - C16/20 - X0 (SK) - Cl 1,0 - D_{max}32 - S3

BETÓNOVÁ DLAŽBA	DL: 60 mm; STN 73 6131-1	0,06 m
HRUBÉ DREVENÉ KAMENIVO	fr. 4/8; 40 mm: STN 73 6126	0,04 m
ŠTRKODRVINA	UM ŠD: 0/16 C_U: 100 mm; STN 73 6126	0,10 m
ŠTRKOPIESOK	UM ŠD $C_{Odolnosť}$: 0/31,5 G_C: 150 mm; STN 73 6126	0,15 m
NETKANÁ GEOTEXTÍLIA	SEPARAČNÁ, FILTRAČNÁ FUNKCIA	
ZEMINÁ PLÁŇ	E_{def}≥15MPa	
SPOLU		0,35 m

Súradnicový systém: S-JTSK
Výškový systém: Bpv po vyrovnaní

Zodpovedný projektant stavby:	Ing. Eva Gregová	Gregová
Zodpovedný projektant časti:	Ing. Marek Balko	Balko
Navrhol, vypracoval:	Ing. Marek Balko	
Kontroloval:	Ing. Eva Gregová	Gregová

SUDOP KOŠICE a.s.
Žriedlová č. 1, 043 01 KOŠICE

Miesto stavby:	Okres: Košice-okolie
Vyšná Myšľa	
Investor - Vlastník:	Železnice Slovenskej republiky Klemensova 8 813 61 Bratislava
Stavba:	Nižná Myšľa - Ruskov, komplexná rekonštrukcia ľ.č.2, dĺžka 6,596 km, so sanáciou železničného spodku, KR mostov a prepustov a nástupíšť Bohdanovce, Vyšná Myšľa
	SO 04.3 Prístupové komunikácie v zast. Vyšná Myšľa
SO/PS:	
Názov prílohy:	Schody - prehľadný výkres

Zákazkové Číslo:	1917
Dátum:	09/2021
Stupeň - účel:	DSP/RS
Počet AA:	6xA4
Časť:	E
Príloha:	3
Mierka:	150, 110
Súprava:	