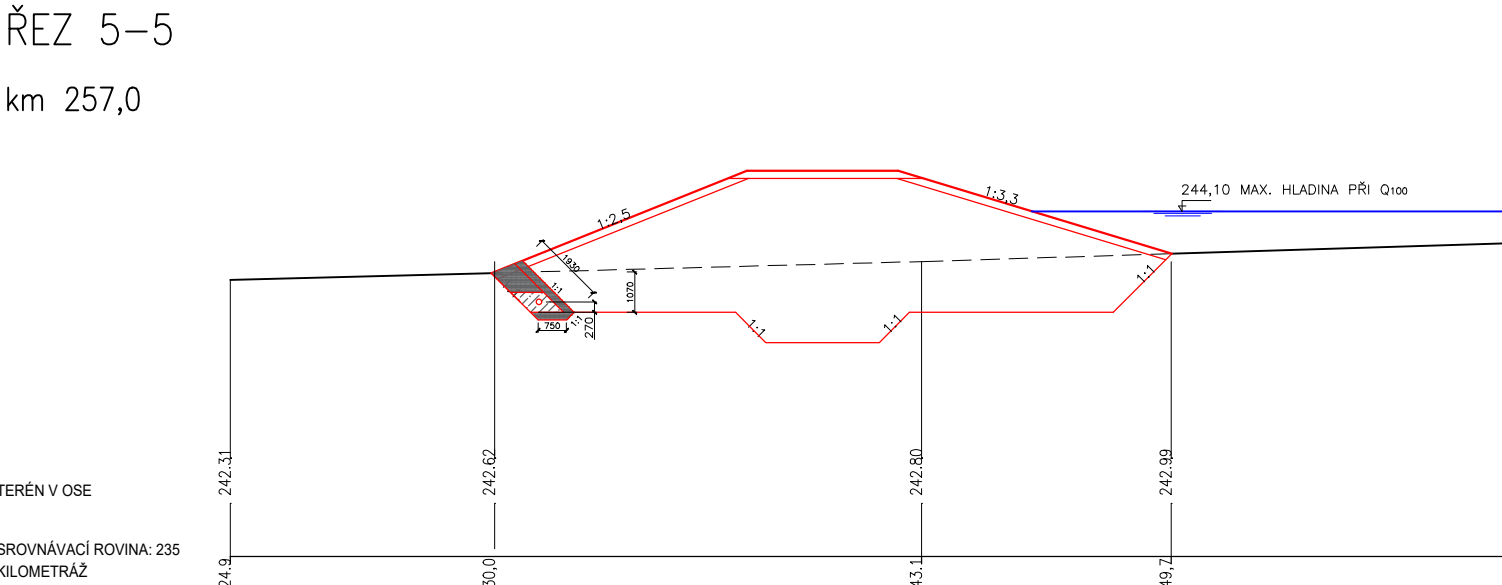
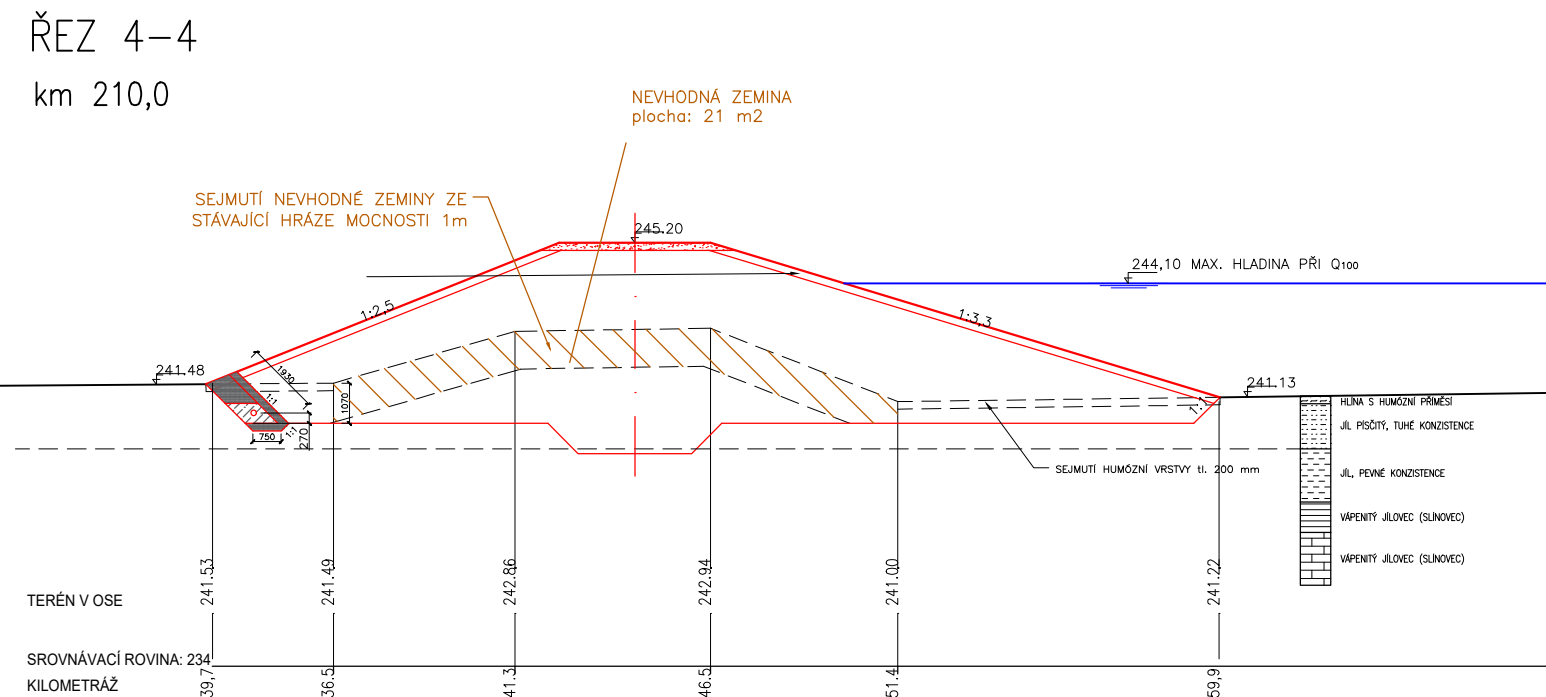
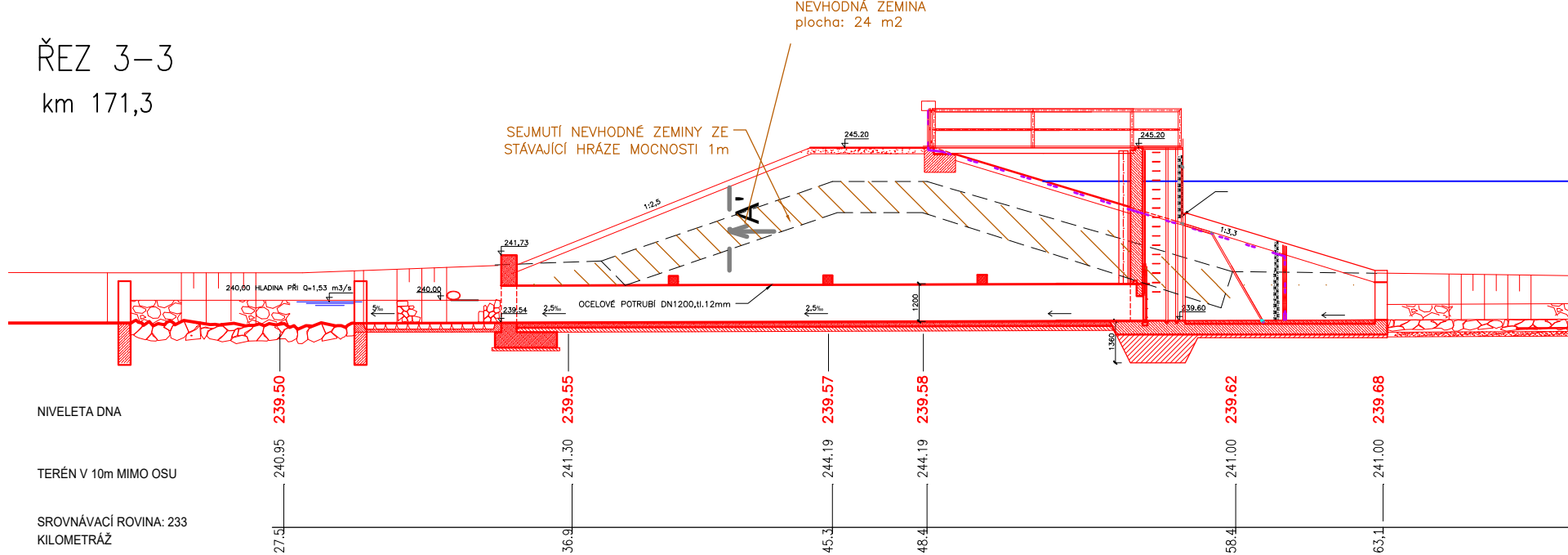
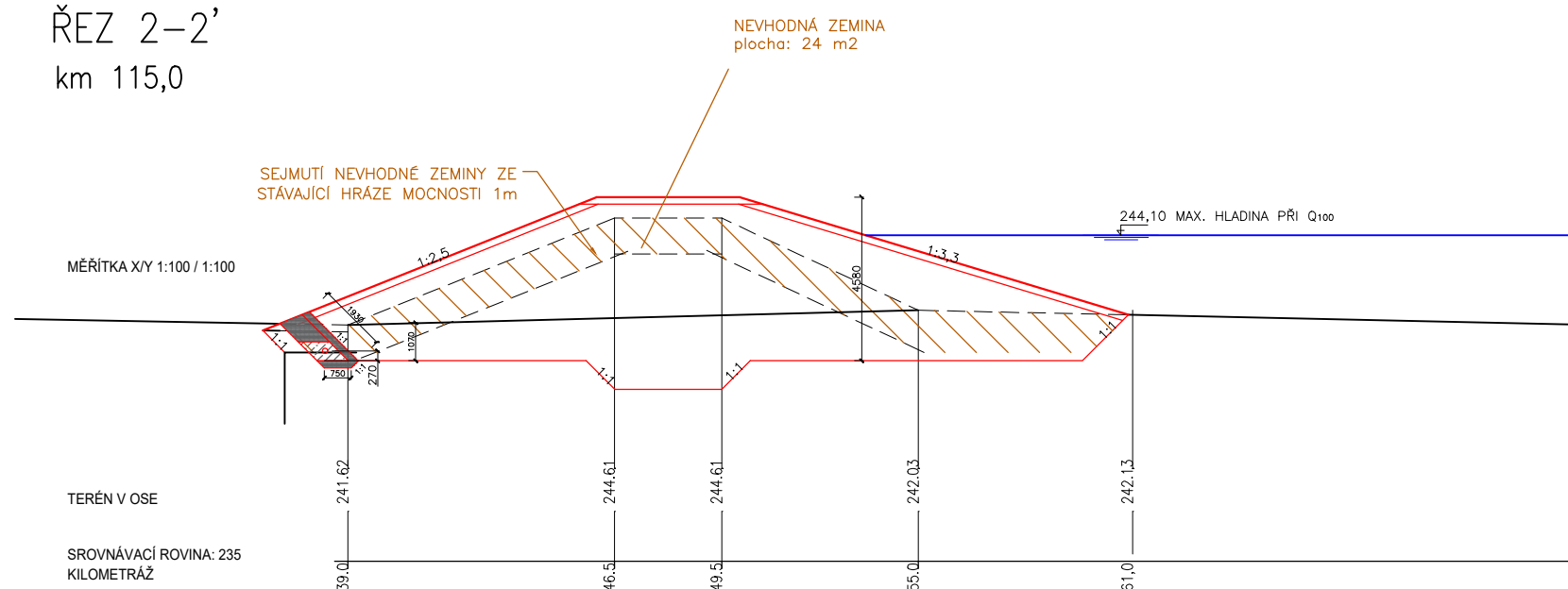
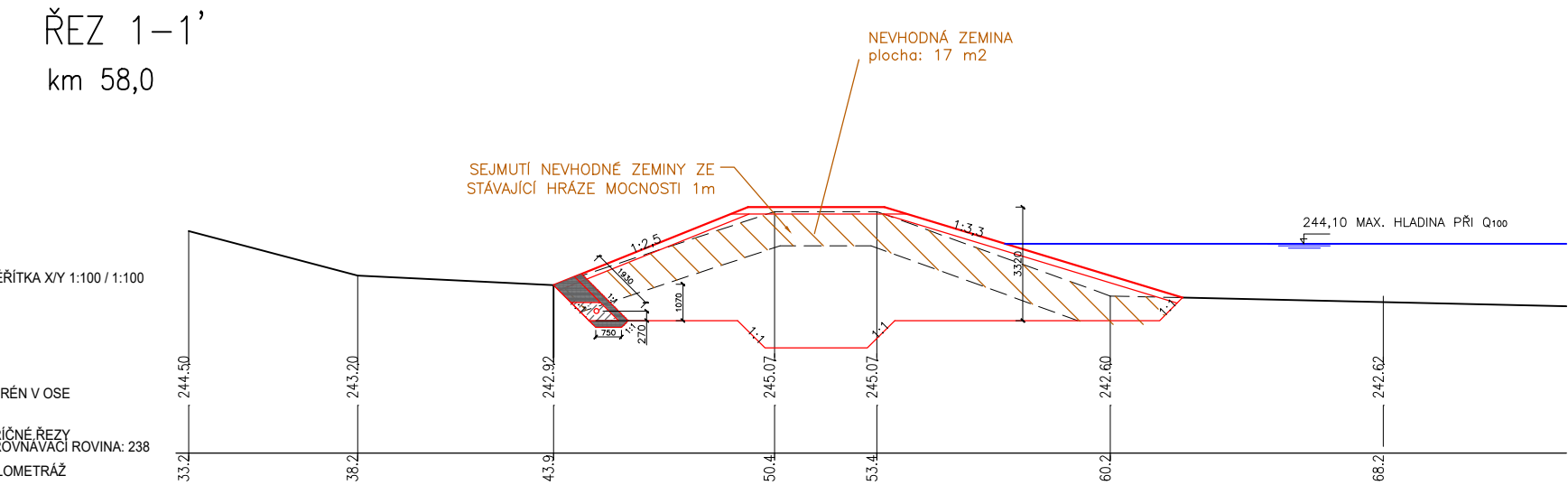


D.1.6. SO 01 - Hráz

Příčné řezy hrází

M 1:200



VÝKOPOVÉ PRÁCE:

Jedná se o 6 193 m³ využitelné zeminy pro stavbu nové hráze a o 5 361 m³ zeminy využitelné pro rekultivaci zemníku.

Materiál stávající hráze bude po odstranění vegetace a kořenů (do hloubky cca 1m) po odsouhlasení geotechnikem použit k výstavbě nové hráze.

KONSTRUKCE NAVRHOVANÉ HRÁZE:

Objem násypu na stavbu nové hráze je 17 783 m³ (6193 m³ stávající hráz + 11 590 zemník m³). Dovážená sypanina musí být ukládána v hrázi tak, aby bylo zaručeno předepsané složení hrázového profilu. Navážení zeminy ze zemníku do tělesa hráze musí probíhat bez přerušení (bez mezideponií). Málo propustné sypaniny se sypou a zhutňují ve vrstvách mocnosti cca 30 cm skloněných 3 – 5% k propustné části hráze nebo k svahu tak, aby byl umožněn odtok povrchové vody. Další vrstvy se smí navážet až na zhutněnou předchozí vrstvu, jejíž povrch musí být urovnaný, bez kaluží vody, bez přeschlé nebo rozbahněné zeminy. Zemina znehodnocená mrazem, deštěm apod. se odstraní, stejně jako sníh a led. Je-li povrch vrstvy jemnozrnné zeminy příliš vyschlý nebo hladký, musí se před navážením další vrstvy navlhčit a podle potřeby zdrsnit nebo částečně odstranit, aby bylo zaručeno dostatečné spojení obou vrstev.


SO 01 - Hráz

Objednatel:



Povodí Labe, státní podnik
Vita Nejedlého 951
500 03 Hradec Králové




Zhotovitel:



Valbek, spol. s r.o., středisko Plzeň
Parková 1205/11
326 00 Plzeň

HIP:

Ing. Lucie Krupičková

	Vypracoval	Ing. Martin Egermaier		Zak. číslo	15UL31027
	Zodp. projektant	Ing. Martin Egermaier		Datum	07/2021
	Tech. kontrola	Ing. Lucie Krupičková			Stupeň
	Akce Librantický potok, Bukovina, výstavba retenční suché nádrže				Počet formátů
				Měřítko	1 : 200
				Č. přílohy	Paré
Zhotovitel: Valbek, spol. s r.o. Vaňurova 505/17 460 02 Liberec 3	Příloha PŘÍČNÉ ŘEZY HRÁZÍ			D.1.06	