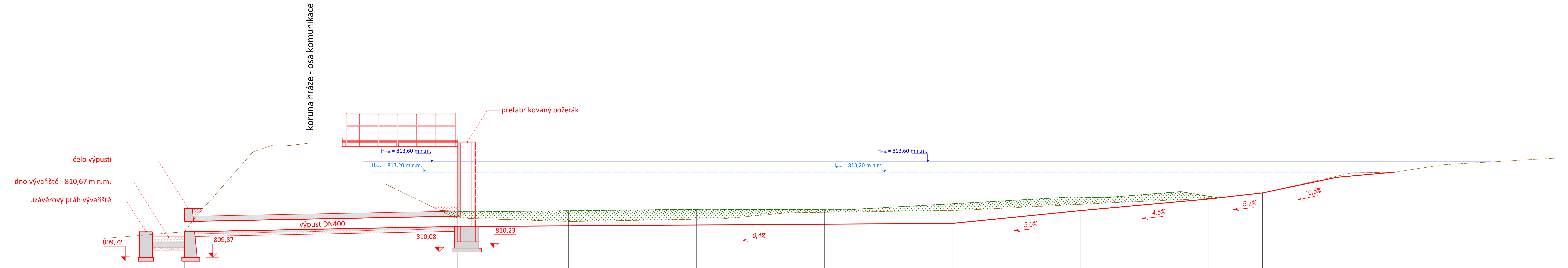
VD POHRANIČNÍ (POHRANIČNÍ RYBNÍK) - PODÉLNÝ PROFIL ZÁTOPOU

M 1 : 200 / 1 : 100

katastrální území / číslo pozemku	Pohraniční / 59	Pohraniční / 121	Pohraniční / 121	Pohraniční / 121	Pohraniční / 122



LEGENDA

- niveleta stávajícího terénu
- obrysy nové spodní výpusti a upraveného dna nádrže
- hladina provozní - navrhovaná 813,20 m n.m.
- hladina maximální - navrhovaná 813,60 m n.m.
- rozsah sedimentu

číslo PF

staničení (km/m)	niveleta upraveného dna nádrže	niveleta povrchu sedimentu	niveleta stávajícího terénu
0,00	810,67 / 810,87		810,87
21,35	811,08	811,67	811,41
23,00	811,08	811,65	811,38
30,00	811,10	811,69	811,27
40,00	811,14	811,75	811,36
50,00	811,17	811,73	811,63
60,00	811,20	811,97	811,70
70,00	811,70	812,22	811,94
80,00	812,15	812,26	812,17
84,20	812,39		812,39
90,00	813,00		813,04
0,1			
0,107 5			813,76

srovnávací rovina 800,00 m n.m.

materiál výpusti		PVC KG SN8	
profil potrubí	délka potrubí (m)	DN 400 (400x11,7 mm)	21,40
sklon potrubí (%)	délka potrubí (m)	1,0	21,40
kapacita potrubí (l/s)	rychlost proudění (m/s)	262,1	2,31

NÁZEV AKCE :

VODNÍ DÍLO POHRANIČNÍ (POHRANIČNÍ RYBNÍK) - rekonstrukce vodní nádrže

STUPEŇ PROJEKTOVÉ DOKUMENTACE : Dokumentace pro vydání stavebního povolení	MÍSTO STAVBY : Obec Hora Svatého Šebestiána
INVESTOR : Statutární město Chomutov, Zborovská 4602, 430 01 Chomutov	k.ú. Pohraniční, p.p.č. 121
GENERÁLNÍ PROJEKTANT : SINGS projekční ateliér s.r.o. Škroupova 1059, 430 01 Chomutov, tel.: 474 626 074, e-mail: sings@sings.cz	RAZÍTKO :
HLAVNÍ INŽENÝR PROJEKTU : Ing. Jan Straka	
ZODPOVĚDNÝ PROJEKTANT : Ing. Jan Straka	
ZPRACOVAL : Milan Lipmann	
ČÁST DOKUMENTACE : D. Vodní nádrž	ČÍSLO PARÉ :
VÝKRES : D.4. PODÉLNÝ PROFIL ZÁTOPOU	

FORMÁT :	MĚŘÍTKO :	DATUM :	ČÍSLO ZAKÁZKY :
4 x A4	1 : 200 / 1 : 100	12/2022	B.23.-22