

KOORDINAČNÍ SITUACE

M 1:500

Seznam stavebních objektů

SO-01 Hráz	
kóta koruny hráze	338,65 m n. m.
výška hráze	3,80 m
délka koruny hráze	87,61 m
šířka koruny hráze	3,00 m
sklon návodního líce	1:3
sklon vzdušního líce	1:2

SO-02 Sdružený objekt

kóta přelivné hrany	337,65 a 337,80 m n. m.
kóta dna spadiště	334,50 m n. m.
sklon spadiště	0,5 %
délka spadiště	11,7 m
šířka spadiště	2,5 m
délka odpadu	13,0 m
tlumení energie	zához z LK 200 - 500 kg

SO-03 Přeliv k odlehčovacímu potrubí

typ přelivu	šachtový
kóta hrany přelivu	337,50 m n. m.
kóta dna spadiště	335,00 m n. m.
průměr šachty	800
průměr výtokového potrubí	1200
oprava odlehčovacího potrubí v délce	12,6 m

SO-04 Zdrž

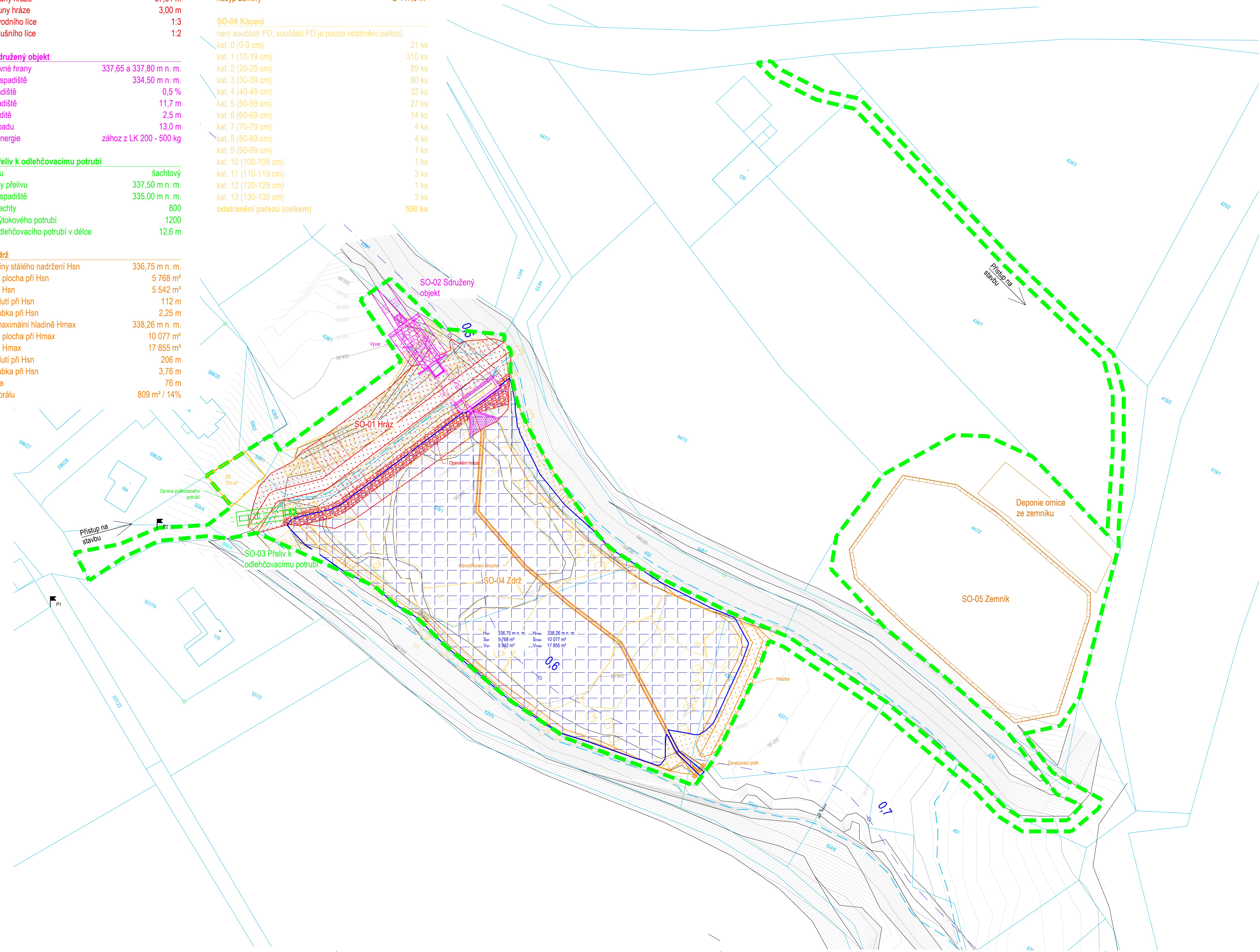
kóta hladiny stálého nadržení Hsn	336,75 m n. m.
zatopená plocha při Hsn	5 768 m²
objem při Hsn	5 542 m³
délka vzdutí při Hsn	112 m
max. hloubka při Hsn	2,25 m
kóta při maximální hladině Hmax	338,26 m n. m.
zatopená plocha při Hmax	10 077 m²
objem při Hmax	17 855 m³
délka vzdutí při Hsn	206 m
max. hloubka při Hsn	3,76 m
max. šířka	76 m
plocha litorálu	809 m² / 14%

SO-05 Zemník	
plocha	2 615 m²
výkop zeminy	2 448,3 m³
násyp zeminy	2 447,9 m³

SO-06 Kácení

není součástí PD, součástí PD je pouze odstřžení pařezů

kat. 0 (0-9 cm)	21 ks
kat. 1 (10-19 cm)	310 ks
kat. 2 (20-29 cm)	89 ks
kat. 3 (30-39 cm)	80 ks
kat. 4 (40-49 cm)	32 ks
kat. 5 (50-59 cm)	27 ks
kat. 6 (60-69 cm)	14 ks
kat. 7 (70-79 cm)	4 ks
kat. 8 (80-89 cm)	4 ks
kat. 9 (90-99 cm)	1 ks
kat. 10 (100-109 cm)	1 ks
kat. 11 (110-119 cm)	3 ks
kat. 12 (120-129 cm)	1 ks
kat. 13 (130-139 cm)	3 ks
odstranění pařezů (celkem)	590 ks



LEGENDA ČAR

- zaměření
- KN
- osa toku s kilometrází - stávající
- projektová vrstevnice hlavní - po 2,0 m
- projektová vrstevnice vedlejší - po 0,2 m
- hladina stálého nadržení (Hsn)
- hladina maximální (Hmax)
- obvod staveniště
- zařízení staveniště ZS
- SO-01
- SO-02
- SO-03
- SO-04
- SO-05
- SO-06 - pařez k odstranění
- SO-06 - skupina pařezů k odstranění

LEGENDA ŠRAF

- vodní hladina
- kamenný zához/pohoz
- kamenná rovnanina
- dlažba z LK
- zatravnění

SLOŽENÍ TRAVNÍ SMĚSI

český název	latinský název	%
košťava červená	Festuca rubra	45
/výběžkatá i trsnatá/		
košťava ovčí	Festuca ovina	5
lipnice luční	Poa pratensis	5
jílek vytrvalý	Lolium perenne	30
košťava rákosovitá	Festuca arundinacea	15

PEVNÝ VÝŠKOVÝ BOD

ozn.	x	y	z
P1 - mezník	-611796,50	-1063072,27	337,62
P2 - poklop	-611781,85	-1063039,36	339,82

polohový souřadnicový systém S-JTSK
výškový systém - Bpv



ENVICONS s.r.o.
Stavba a provozování společností
IČO: 253 50 766
IČS: 50 766
Tel. / FAX: +420 465 531 282
Info@envicons.cz • www.envicons.cz

Datum / Date
10/2019
Zakázka č. / Job No.
26/2019
Stupeň / Stage
DSP+DPS
Kraj / Region
Královéhradecký
Stavební úřad / Building Authority
MěÚ Rychnov nad Kněžnou
Katastrální území / Cadastral Area
Lhoty u Poštějna
Objednatel / Client
Lesy České republiky s.p.

Alce / Project
**Chmelnický rybník
(obnova)**

Stavební objekt / Building construction

Název / Title
Koordináční situace

Zodpovědný projektant / Responsible designer
Ing. Štěpán Plodek
Manažer projektu / Project manager
Ing. Jiří Šubrt
Hlavní výpočetce / Elaborated by
Ing. Michael Novák

Měřítko / Scale
1 : 500
Výkres č. / DWG No.
C.3