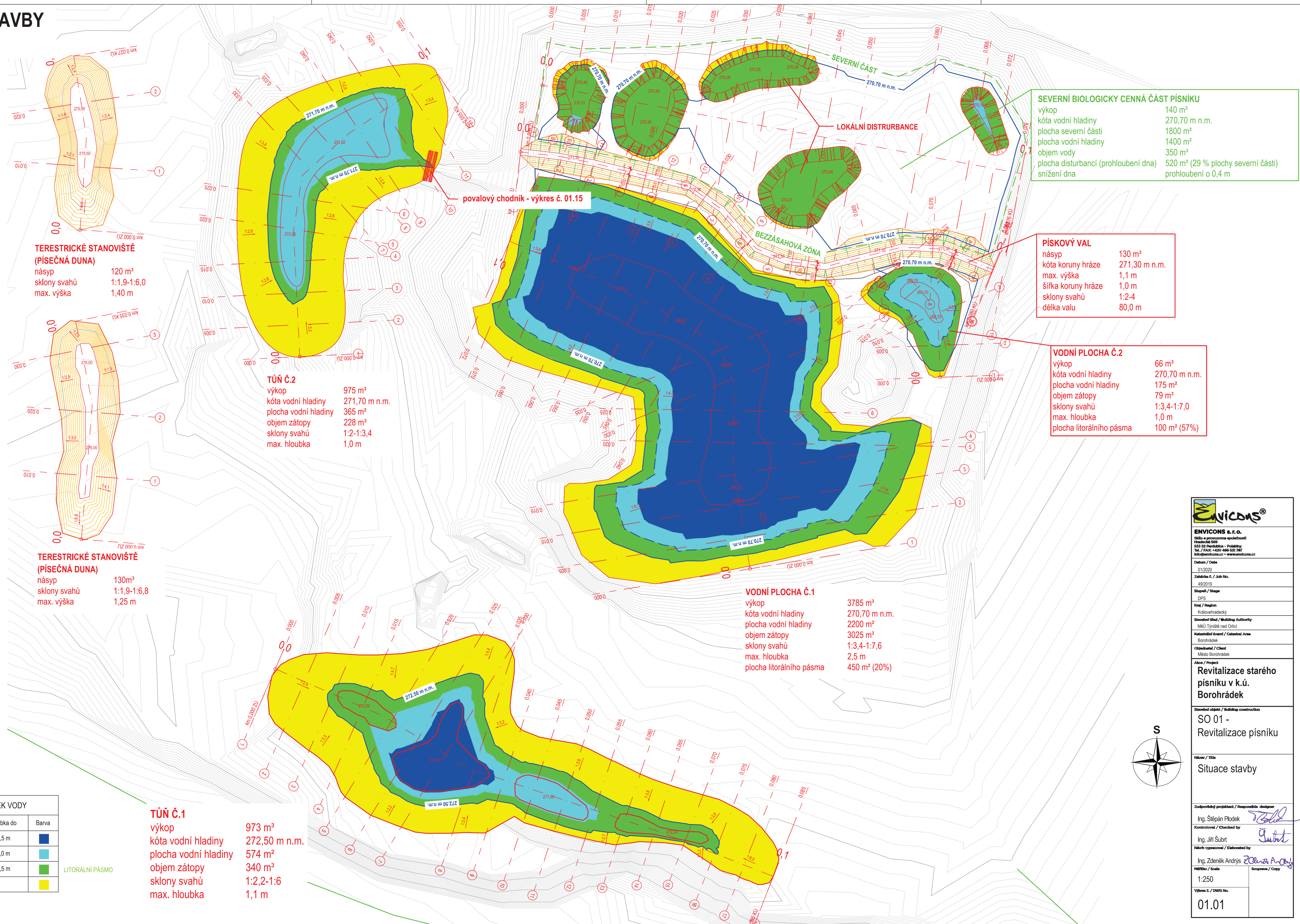


**SITUACE STAVBY**  
**M 1:250**



**TERESTRICKÉ STANOVISŤE (PISEČNÁ DUNA)**  
 násyp 120 m<sup>2</sup>  
 sklon svahů 1:1,9-1:6,0  
 max. výška 1,40 m

**TERESTRICKÉ STANOVISŤE (PISEČNÁ DUNA)**  
 násyp 130 m<sup>2</sup>  
 sklon svahů 1:1,9-1:6,8  
 max. výška 1,25 m

**TŮN Č.2**  
 výkop 975 m<sup>3</sup>  
 kóta vodní hladiny 271,70 m n.n.m.  
 plocha vodní hladiny 365 m<sup>2</sup>  
 objem zátopy 228 m<sup>3</sup>  
 sklon svahů 1:2-1:3,4  
 max. hloubka 1,0 m

**TŮN Č.1**  
 výkop 973 m<sup>3</sup>  
 kóta vodní hladiny 272,50 m n.n.m.  
 plocha vodní hladiny 574 m<sup>2</sup>  
 objem zátopy 340 m<sup>3</sup>  
 sklon svahů 1:2,2-1:6  
 max. hloubka 1,1 m

**SEVERNÍ BIOLOGICKY CENNÁ ČÁST PÍSNÍKU**  
 výkop 140 m<sup>3</sup>  
 kóta vodní hladiny 270,70 m n.n.m.  
 plocha severní části 1800 m<sup>2</sup>  
 plocha vodní hladiny 1400 m<sup>2</sup>  
 objem vody 350 m<sup>3</sup>  
 plocha disturbancí (prohloubení dna) 520 m<sup>2</sup> (29 % plochy severní části)  
 snížení dna prohloubení o 0,4 m

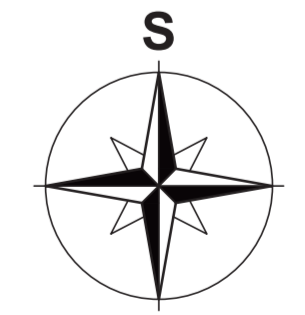
**PÍSKOVÝ VAL**  
 násyp 130 m<sup>3</sup>  
 kóta koruny hráze 271,30 m n.n.m.  
 max. výška 1,1 m  
 šířka koruny hráze 1,0 m  
 sklon svahů 1:2-4  
 délka valu 80,0 m

**VODNÍ PLOCHA Č.2**  
 výkop 66 m<sup>3</sup>  
 kóta vodní hladiny 270,70 m n.n.m.  
 plocha vodní hladiny 175 m<sup>2</sup>  
 objem zátopy 79 m<sup>3</sup>  
 sklon svahů 1:3,4-1:7,0  
 max. hloubka 1,0 m  
 plocha litorálního pásma 100 m<sup>2</sup> (57%)

**VODNÍ PLOCHA Č.1**  
 výkop 3785 m<sup>3</sup>  
 kóta vodní hladiny 270,70 m n.n.m.  
 plocha vodní hladiny 2200 m<sup>2</sup>  
 objem zátopy 3025 m<sup>3</sup>  
 sklon svahů 1:3,4-1:7,6  
 max. hloubka 2,5 m  
 plocha litorálního pásma 450 m<sup>2</sup> (20%)

TABULKA HLOUBEK VODY			
Číslo	hloubka od	hloubka do	Barva
1	1,0 m	2,5 m	■
2	0,5 m	1,0 m	■
3	0,0 m	0,5 m	■
4	0,0 m		■

LITORÁLNÍ PÁSMA



**ENVICONS®**  
 SÚKROBNÍ PRÁVNÍ OSOBA  
 Sídlo a provozovna společnosti  
 Husáček 309  
 533 52 Píseňka - Polabiny  
 Tel. / FAX: +420 466 533 787  
 info@envicons.cz • www.envicons.cz

**ENVICONS s.r.o.**  
 Sídlo a provozovna společnosti  
 Husáček 309  
 533 52 Píseňka - Polabiny  
 Tel. / FAX: +420 466 533 787  
 info@envicons.cz • www.envicons.cz

**Revitalizace starého písníku v k.ú. Borohrádek**

SO 01 - Revitalizace písníku

Situace stavby

Zodpovědný projektant / Responsible designer  
 Ing. Štěpán Plodek

Kontroloval / Checked by  
 Ing. Jiří Šubrt

Návrh vypracoval / Elaborated by  
 Ing. Zdeněk Andrys

Měřítko / Scale  
 1:250

Význam č. / DWG No.  
 01.01