



SUCHÁ NÁDRŽ

ZEMNÍK

OBJEKTOVÁ SKLADBA - SUCHÁ NÁDRŽ (POLDER)

SO 02/1	ZEMNÁ HRÁDZA
SO 02/2	VÝPUSTNÝ OBJEKT
SO 02/3	BEZPEČNOSTNÝ PRIEPAD
SO 02/4	TERÉNNÉ ÚPRAVY V ZÁTOPE
SO 02/5	PREHRÁDZKA
SO 02/6	PRÍSTUPOVÁ CESTA

Technické parametre poldra (SO 02):

retenčný objem po kóu bezpeč.priepadu	31 850 m ³
dĺžka hrádze v korune	105,60 m
šírka hrádze v korune	3 m
maximálna výška hrádze nad terénom	9,60 m
celkový objem hrádze nad terénom	9500 m ³
zatopená plocha po úrovni kóty bezp.priepadu	0,77 ha
kóta hrádze v korune	302,20 m.n.m.
sklon návodného svahu	1:3
sklon vzdušného svahu	1:2
dnový výpusť kruhový	D=1,40m
prietok pri Q100	10 m ³ s ⁻¹
sploštený povodňový prietok	4,0 m ³ s ⁻¹
dĺžka koruny bezp.priepadu	9,0 m
kóta bezpečnostného priepadu	301,00 m.n.m.

Súradnicový systém: JTSK
Výškový systém: BpV

AQUING s.r.o.

Herlianska 51, 040 14 Košice

HIP: Ing.Margicin Stanislav	Vypracoval: Ing.Margicin Stanislav	Techn.kontrola: Ing.Margicin Stanislav
Objednávateľ: SVP, š.p. OZ Košice	Kraj, okres: Prešovský, Bardejov	Miesto: k.ú. Bardejov-Dlhá Lúka
Názov stavby: BARDEJOV-DLHÁ LÚKA ÚPRAVA POTOKA KAMENEC		Formát: 5xA4
Stav.objekt: SO02 SUCHÁ NÁDRŽ (POLDER)		Dátum: 05/2011
Príloha: SITUÁCIA STAVBY – SUCHÁ NÁDRŽ		Stupeň: PDUR
		Mierka: 1:500
		Č.zákazky: 2011
		Č.prílohy: C.7.