

INVESTOR: AOPK ČR	VYPRACOVAL: ING. VRÁNA, ING. VEJVALKOVÁ	KV+MV AQUA s.r.o. Dominova 2463/15 158 00 Praha 5	
KRAJ LIBERECKÝ	KATASTRÁLNÍ ÚZEMÍ: DOKSY U MÁCHOVA JEZERA		
AKCE: OPATŘENÍ V POVODÍ ROBEČSKÉHO POTOKA MÁCHOVO JEZERO – HRÁZKA NPP SWAMP		DATUM:	8.2015
		STUPEŇ:	DUR A DPS
PŘÍLOHA: HARMONOGRAM PRACÍ	MĚŘÍTKO:	Č.PŘÍLOHY: F.2	
		POČET A4: 1 A4	

F.2 Harmonogram prací

V rámci staveniště bude na křižovatce cest zřízena zpevněná plocha rozměrů 12 x 12 m, která bude sloužit jako deponie kamene pro plnění vaků a na ní bude též možno umístit pojízdnou buňku a uzamykatelný příruční sklad.

Dále bude podle uvážení dodavatele zpevněna část příjezdové komunikace (písečné příjezdové cesty, jednak lesní cesty od křižovatky ke sjezdu na dno zátoky) a sjezd z lesní cesty na dno Břehyňské zátoky. Obdobně bude účelné zpevnit dno zátoky pro transport vaků s kamenivem. Volba způsobu opevnění (dřevěné či ocelové rohože) závisí na volbě dodavatele stavby.

Provede se výkop základové rýhy a do ní se uloží nefunkční polovegetační tvárnice na stojato k návodnímu líci původní hrázky. Dále budou ukládány vaky s kamenivem ve dvou řadách nad sebou. Materiál z výkopu rýhy bude použit pro dorovnání terénu koruny hrázky a pohoz vaků. Do této zeminy budou zasazeny vrbové proutky (po 5 kusech do každého vaku), které zajistí jednak stabilizaci opevnění, jednak zajistí lepší zapojení opevnění do krajiny.

Při výstavbě bude ponechána na koruně hrázky stávající vegetace.

Dále se provede úklid staveniště, odstranění případného zpevnění přístupových komunikací a v místě dočasné deponie kameniva a komunikace a pozemky narušené v souvislosti s realizací stavby budou uvedeny do původního stavu.

Postup provedení stavby je doporučený, zajišťuje, že stavbu lze realizovat v požadované době. Vybraný dodavatel může zvolit ve zdůvodněných případech mírně odlišný postup prací. Předpokládaná doba realizace stavby je 3 týdny. Vzhledem k tomu, že termín zahájení stavby není znám (závisí na termínu přidělení finanční dotace), je harmonogram uveden relativně.

Vzhledem k tomu, že je třeba zajistit napouštění vody v Máchově jezeře v co nejkratší době, je třeba zahájit práce na opravě opevnění hrázky co nejdříve po snížení hladiny vody na úroveň základové spáry opevnění hrázky (265,80 m n.m.), což je 0,50 m pod úrovní hladiny normálního nadržení v Máchově jezeře (266,30 m n.m.).

Zahájení vypouštění nádrže je možné dle platného povolení k nakládání s vodami pouze v období od 1.října do 30.dubna (mimo plavební sezónu). Doba potřebná pro snížení hladiny o 0,5 m je cca 10 dnů, takže zahájení prací je možné s rezervou počátkem listopadu.

Harmonogram je zpracován dle jednotlivých stavebních objektů, které jsou následující:

- SO 01 – oprava opevnění hrázky
- SO 02 – vedlejší a ostatní náklady (zařízení staveniště)

Objekt	1.týden	2.týden	3.týden
SO 01	x	x	x
SO 02	x		x