Zápis z výrobního výboru č. 1

VD Fryšták - projednání návrhu schodiště a přístupových plošin

Datum: 27. 10. 2021

Akce: VD Fryšták, odběrná věž, oprava schodiště včetně podest

Místo: VD Fryšták

Přítomní:	Povodí Moravy s. p.:	Miroslav Man Chytil Tomáš Foukal Jaroslav
	AQUAS – vodní díla s.r.o.:	Petr Jízdný

Předmětem výrobního výboru č. 1 bylo projednání návrhu řešení ocelových konstrukcí schodišť a podest k zakázce: „VD Fryšták, odběrná věž, oprava schodiště včetně podest.“

Dohodnuty byly následující body:

- Schodiště z úrovně revizní chodby 228,55 m n. m. na novou obslužnou plošinu úrovně 231,55 m n. m. bude stávající rozměrové dispozice se stupnicemi provedenými z materiálu PREFAGRID.
- Plošina na úrovni 231,55 m n. m. bude nahrazovat stávající plošinu a bude obsahovat krytý montážní otvor o rozměrech 800x800 mm. Povrch bude osazen kompozitním materiálem PREFAGRID. Stávající zkorodované konstrukce budou odstraněny.
- Plošina na úrovni 231,55 bude propojena s podlahou věže na úrovni 234,45 m n. m. a obslužnou plošinou na úrovni 236,75 m n. m. šikmým žebříkem s protiskluzovými nášlapy a průběžným madlem na obou stranách. Průchod podlahou věže (montážní otvor) bude částečně zakryt odnímatelnou podestou pro bezpečný výstup a nástup na žebřík z úrovně podlahy věže.
- Plošina na úrovni 236,75 m n. m. bude uložena do kapes, které budou do pravé a levé stěny (při pohledu ve směru toku vody) uchyceny pomocí chemických kotev. Plošina je plně demontovatelná a je osazena montážním otvorem o rozměrech 800x800 mm. Povrch bude osazen kompozitním materiálem PREFAGRID. Stávající zkorodované konstrukce budou odstraněny.
- Plošina na úrovni 236,75 s plošinou v horní části věže na úrovni 245,95 m n. m. bude propojena točitým schodištěm o průměru 1510 mm. Stávající přístupové schodiště bude odstraněno.

- Plošina na úrovni 245,95 m n. m. bude uložena do kapes, které budou do stěn uchyceny pomocí chemických kotev. Plošina je plně demontovatelná a je osazena montážním otvorem o rozměrech 800x800 mm.
- Plošina na úrovni 245,95 m n. m. je propojena s podlahou věže točitým schodištěm, které prostupuje stávajícím montážním otvorem o průměru 2000 mm. Stávající prostup pro schodiště bude nadále sloužit jako montážní otvor pro běžnou údržbu. Nad novým montážním otvorem bude osazena otočná podpůrná konstrukce pro zavěšení mobilního zvedacího zařízení o nosnosti 100 kg.

Zapsal: Jízdný