

NÁVRH NA ZMĚNU STAVBY

Stavba:

Obnova záložního energocentra na ZTC1

Číslo stavby: ID 24-0-1983

Pořadové číslo změnového listu:

02

Změna:

R

D - dokumentace

P - příprava

R - realizace

OBJEKT: Technologická část	Číslo objektu: PS01	Název: Záložní zdroje elektrické energie – PHM
Popis změn: <p>V rámci realizace byla před zahájením vnitřního vložkování nádrží PHM provedena vnitřní a vnější kontrola stavu a porovnána s předpokladem v projektové dokumentaci po provedení stavby z roku 2021. Po odstranění nečistot ve vnitřní i vnější části jednotlivých nádrží byla zjištěna hloubková koroze. Po provedeném místním šetření před KD č.25,28 a 31 bylo rozhodnuto o provedení detailní pasportizace stavu vnitřního a vnějšího stavu nádrží PHM (viz. samostatná příloha ZBV). Jednotlivé změny jsou podrobněji popsány v dílčích ZBV (Příloha č. 2 - ZBV č. 010, Příloha č. 4 - ZBV č. 012), které byly po obsahové, věcné, finanční a časové stránce předem projednány s projektovým manažerem DPP, autorským dozorem objednatele, technickým dozorem objednatele a zhotovitelem stavby, společně odsouhlaseny.</p> <p>ZBV 10 Sanace ukládacích nádrží - vnitřní Popisovaná změna zahrnuje opravu vnitřního pláště ocelových ukládacích nádrží.</p> <p>ZBV 12 Sanace ukládacích nádrží - vnější Popisovaná změna zahrnuje opravu vnějšího pláště ocelových ukládacích nádrží.</p>		
Zdůvodnění změn: <p>Před zahájením realizačních prací na vnitřním vložkování nádrží PHM byl ověřen skutečný stav ocelových nádrží. Skutečný stav nádrží mohl být objektivně vyhodnocen až po provedené očištění vnitřního a vnějšího povrchu nádrží. Z místního šetření před KD 25,28 a 31 vyplynulo, že stav nádrží PHM je na některých místech poškozen hloubkovou korozí (viz. pasportizační zpráva o stavu nádrží PHM - samostatná příloha ZBV10 + 12). Jedná se o nepředvídatelnou skutečnost, která mohla být ověřena až po očištění nádrží PHM a detailní pasportizaci. Stav nádrží v době zpracování zadávací dokumentace předpokládal uspokojivý stav, ale v době realizace místně hloubkově poškozen. Z hlediska vynaložených nákladů a zajištění funkčnosti nádrží je nejvýhodnějším řešením provést v koordinaci s realizací Obnovy energocentra. Požadavek na oboustrannou sanaci byl uplatněn správcem (850000) z hlediska zachování funkčnosti a prodloužení životnosti nádrží.</p> <p>ZBV 10 Sanace ukládacích nádrží - vnitřní Při prohlídce pěti stávajících ukládacích nádrží PHM, kdy byl posouzen stav (tloušťka) ocelového pláště nádrží bylo zjištěno, že původní tloušťka ocelového pláště nádrže se vlivem koroze na některých místech snížila. Sanace vnitřních plášťů stávajících nádrží je nutná pro zachování integrity konstrukce ocelových nádrží a prodlouží jejich životnost. Projednáno na KD č. 31 viz Příloha č. 1. Podrobný rozsah a popis změny je v Příloze č. 2</p> <p>ZBV 12 Sanace ukládacích nádrží - vnější Při prohlídce pěti stávajících ukládacích nádrží, kdy byl posouzen stav (tloušťka) ocelového pláště nádrží bylo zjištěno, že původní tloušťka ocelového pláště nádrže se vlivem koroze na některých místech snížila. Sanace vnějších plášťů stávajících nádrží je nutná pro zachování integrity konstrukce ocelových nádrží a prodlouží jejich životnost. Projednáno na KD č. 28 viz Příloha č. 3. Podrobný rozsah a popis změny je v Příloze č. 4</p>		

Stavba: Obnova záložního energocentra na ZTC1	Číslo smlouvy: 000353 00 23	PS	01	Změnový list č: 02
--	-----------------------------	----	----	--------------------

POSOUZENÍ NÁVRHU ZMĚNY

DOPADY ZMĚNY:

Do projektové dokumentace: ano

Do časového plánu stavby: ne

Do ceny stavby: ano zvýšení o: 

NAVRHOVATEL ZMĚNY:

