

#### B.4b NÁVRHOVÝ HARMONOGRAM VÝSTAVBY

(mírně podrobnější popis položek v návrhu etapizace výstavby, který je součástí technické zprávy ZOV)

FÁZE	ČINNOST	ROK MĚSÍC	1.rok												2.rok											
			1.	2.	3.	4.	5.	6.	7.	8.	9.	10.	11.	12.	13.	14.	15.	16.	17.	18.	19.	20.	21.	22.	23.	24.
1.	1.1 Kácení dřevin																									
	1.2 Sejmutí ornice																									
	1.3 Zařízení staveniště																									
	1.4 Provizorní přeložka kabelu O2																									
	1.5 Přeložka el. rozvodů a provizorní připojení stávajících objektů																									
2.1	2.1.1 Vybudování štetové stěny SO 01 a 02 - 1. část																									
	2.1.2 Vybudování nového výústního objektu, měrníh žlabu a šachet Š3, Š-AKU																									
	2.1.3 Vybudování obtoku vyčištěné vody PP1 + provizoria PP3 a PP6																									
	2.1.4 Dokončení štetové stěny SO 02 - 2.část																									
	2.1.5 Demolice stávajícího měrného objektu, šachet a potrubí uvnitř jámy SO02																									
	2.1.6 Výstavba SO01 a SO02 (Biologické nádrže, sdružený objekt)																									
	2.1.7 Nová propojovací potrubí, šachty a kabelové rozvody okolo SO01,02																									
	2.1.8 Odstranění štetové stěny SO 01, 02																									
	2.1.9 Dokončení příslušné části propojovacích potrubí včetně šachet																									
	2.1.10 Montáž příslušných technologických zařízení pro SO01 a SO02																									
	2.1.11 Napojení rozvodů elektro z nové rozvodny																									
	2.1.12 Napojení rozvodny z nové trafostanice																									
	2.1.13 Přepojení potrubních tras z dávkování síranu železitého do SO02																									
	2.1.14 Individuální odzkoušení, komplexní odzkoušení SO01/02, zkušební provoz																									
2.2	2.2.1 Přeložky vodovodu a kanalizace - výtak (PR1, PR2)																									
	2.2.2 Vybudování štetové stěny pro SO 04																									
	2.2.3 Výstavba objektů nového kalového hospodářství SO 04																									
	2.2.4 Odstranění štetové stěny SO 04																									
	2.2.5 Trubní rozvody okolo nových objektů kalového hospodářství																									
	2.2.6 Provizorní trubní propojení do nové stabilizační nádrže																									
	2.2.7 Kompletní technologické vybavení nové části kalového hospodářství																									
	2.2.8 Vybavení nové rozvodny kalového hospodářství																									
	2.2.9 Napojení nové rozvodny kalového hospodářství z nové trafostanice																									
	2.2.10 Individuální a komplexní odzkoušení nové části SO04, zkušební provoz																									
2.3	2.3.1 Demontáž stávajících kalových nádrží																									
	2.3.2 Demontáž potrubního vstrojení ve stávající armaturní komoře																									
	2.3.3 Stavební úpravy na stávající armaturní komoře a základech nových nádrží																									
	2.3.4 Výstavba nových betonových homogenizačních kalových nádrží																									
	2.3.5 Montáž příslušných technologických zařízení do armaturní komory a nádrží																									
	2.3.6 Napojení na nové elektro rozvody a montáž zbytku technologie																									
	2.3.7 Napojení nových spojovacích potrubí dokončení propojení s novým KH																									
	2.3.8 Individuální a komplexní odzkoušení kompletní SO04, zkušební provoz.																									
3.	3.1 Přeložka části přívodního kabelu VN (bude-li třeba)																									
	3.2 Přeložka nátoky předčištěné vody do stávající linky - PP2																									
	3.3 Stavební úpravy pro montáž trafostanice (SO 07)																									
	3.4 Montáž trafostanice (SO 07)																									
	3.5 Napojení na stávající linku VN																									
	3.6 Montážní práce v rozvodně objektu SO 01																									
	3.7 Uvedení trafostanice do zkušebního provozu																									
4.	4.1 Odstavení stávající biologické linky																									
	4.2 Provizorní přečerpávání OV mimo stáv. ČS - PP5 včetně přípravy + PP4																									
	4.3 Provedení rekonstrukce stávající ČS na lapák šterku, montáž technologie																									
	4.4 Demontáž technologického zařízení ve stávajícím hrubém předčistěním																									
	4.5 Stavební úpravy v objektu stávajícího hrubého předčistění																									
	4.5 Individuální odzkoušení lapáku šterku (SO05), zkušební provoz																									
5.	5.1 Demontáž technologie stávajícího čistírenského objektu																									
	5.2 Částečná demolice stávajícího čistírenského objektu																									
	5.3 Zасыpání zbytku stávajících nádrží a osetí terénu travním semenem																									
	5.4 Instalace a zapojení fotovoltaických panelů																									
6.1	6.1.1 Demontáž rozvodny ve stávající provozní budově																									
	6.1.2 Stavební úpravy v části stávající rozvodny																									
	6.1.3 Vybudování nového velínu																									
6.2	6.2.1 Demontáž vybavení stávající trafostanice																									
	6.2.2 Kompletní demolice objektu trafostanice																									
7.	7.1 Stavební práce na základovém bloku SO 09																									
	7.2 Montáž technologického zařízení a napojení trubních rozvodů																									
	7.3 Napojení rozvodů elektro																									
	7.4 Individuální odzkoušení a uvedení do zkušebního provozu																									
8.	8.1 VO, opěrná stěna, oplocení, komunikace, terénní a sadové úpravy apod.																									
	8.2 Dokončení ASŘ, dálk.přenosu dat na velin, EZS																									
	8.3 Uvedení celé ČOV do zkušebního provozu																									
	8.4 Likvidace zařízení staveniště, osetí a úprava zelených ploch																									