

Harmonogram vypracování FS BIO PLANT 5 Mwe - VENDICHANY, UA

Podpis / efektivnost kontraktu (odhad)		01.02.2024	
Návrh technicko-technologického řešení BIO PLANT		01.02.2024	10.04.2024
	Analýza min. dvou referenčních objektů v ČR	01.02.2024	30.03.2024
	Provozní zkušenosti vs Technické řešení vs		
	Ekonomika provozu	01.02.2024	30.03.2024
První návštěva místa výstavby (zahájení inženýrského průzkumu)	Počet specialistů 2 až 4	15.04.2024	22.04.2024
	Získání podkladů o stavu, parametrech a možnostech připojení el. sítě, vodní zdroje, pitná voda, kanalizace atd.	16.04.2024	20.04.2024
	Prověření informací o možnostech využití odpadního tepla	16.04.2024	20.04.2024
	Prověření místní palivové základny	16.04.2024	20.04.2024
	Možnosti utilizace odpadu (popílek, škvára)	16.04.2024	20.04.2024
Zajištění geologického a geodetického průzkumu		20.04.2024	15.05.2024
Úprava technicko-technologické koncepce dle místních podmínek		30.04.2024	15.05.2024
Výkresové zpracování inženýrských sítí		20.04.2024	20.05.2024
Vytvoření a optimalizace energetického bilančního schématu		30.04.2024	20.05.2024
Ustanovení objektové soustavy:			
	Stavební objekty	30.04.2024	30.05.2024
	Provozní soubory	30.04.2024	30.05.2024
Průzkum dodavatelů hlavních zařízení:		30.04.2024	30.06.2024
	Spalovací zařízení	30.04.2024	30.06.2024
	Parní kotel	30.04.2024	30.06.2024
	Parní turbo-generátor	30.04.2024	30.06.2024
	Skladování, doprava a příprava paliva	30.04.2024	30.06.2024
	Odprášení (TZL)	30.04.2024	30.06.2024
	Chladicí okruh	30.04.2024	30.06.2024
Definice a konečné potvrzení technologických hranic projektu		30.04.2024	30.05.2024
Druhá návštěva místa výstavby (organizačně legislativní otázky)	Počet specialistů 2 až 4	15.06.2024	22.06.2024
	Návštěva místních úřadů	16.06.2024	20.06.2024
	Kontakt s místním dodavatelským prostředím	16.06.2024	20.06.2024
	Navázání přímé komunikace s poradcem na místní legislativu	16.06.2024	20.06.2024
	Projednání architekto-stavebního řešení objektů BIO-PLANT	16.06.2024	20.06.2024
	Potvrzení parametrů a připojovacích míst místních komunikací	16.06.2024	20.06.2024
Průzkum dodavatelské základny ostatních SO a PS		30.04.2024	30.06.2024
	Strojní část (Orientační nabídky)	30.04.2024	30.06.2024
	Stavební část (vč. detekce místních stavebních a montážních společností)	30.04.2024	30.06.2024
Průzkum trhu			
	Prověření vlastní spotřeby el.energie a tepla ve výrobních závodech zákazníka	22.04.2024	22.08.2024
	Zajištění a podmínky prodeje el. energie do rozvodných sítí	22.04.2024	22.08.2024
	Možnost utilizace a prodeje odpadního tepla nezávislým subjektům	22.04.2024	22.08.2024
		30.05.2024	30.07.2024
Výkresová část studie, Vizualizace 3D			
Třetí návštěva místa výstavby (prezentace navržených řešení, diskuse o připomínkách)	Počet specialistů 2 až 4	15.08.2024	22.08.2024
	Prezentace navrženého řešení		
	Připomínkové řízení		
	Definitivní výběr opozemků vč. potvrzení jejich vlastnických práv		
	Prověření všech parametrů chladicího okruhu a definitivní stanovení typu chlazení (vodní / suché)		

Vypracování podrobného rozpočtu	30.04.2024	30.08.2024
Vypracování finanční-bankovní části studie proveditelnosti	30.06.2024	30.09.2024
Vypracování Technicko-technologické části studie	30.06.2024	30.09.2024
Sestavení a finalizace souhrnné FS	30.08.2024	30.10.2024
Grafické korekce, Konečné úpravy / překlady + časová rezerva	30.10.2024	30.11.2024

Poznámka: V případě nutnosti je tento HMG možné optimalizovat s odhadovaným zkrácením časové osy až o dva kalendářní měsíce.

V Brně dne: 08.12.2023

Vypracoval: