

Položkový rozpočet

Pol.	Stručný popis – činnost	Cena
1.1	vyhodnocení aeračního systému s návrhem variant na změny, případně rozšíření, posouzení dávkovacího zařízení	427.000,-
1.1.1	vypracování několika variant řešení, stanovení výsledných 3 nevhodnějších variant aeračního systému, a to z hlediska jejich účinnosti a ekonomické výhodnosti. Navržené varianty budou navazovat na předcházející etapy projektu a na stávající povolení (rozhodnutí a souhlasy dotčených orgánů státní správy a vlastníků pozemků) včetně posouzení nevhodnějšího koagulantu a stanovení optimální dávky u jednotlivých látek,- písemná zpráva, - situace s umístěním případných nových míchacích věží včetně potřebných elektrických přípojek a dalšího technického zázemí zajišťující provoz aeračního systému, případně další výkresová dokumentace a identifikace nutných změn stávajících rozhodnutí, případně popis další navazující inženýrské činnosti (např. majetkové poměry + předběžné vyjádření vlastníků, přípojné body, trasy, komplikace na trase), - propočty nákladů jednotlivých navržených variant aeračního systému a dávkovacího zařízení.	
1.1.1	Posouzení + návrh min. tří variant samostatně	
Etapa I cena celkem		427.000,-

Pol.	Stručný popis – činnost	Cena
2.1	projektová činnost navazující na 1. fázi	360.000,-
2.1.1	Vypracování projektové dokumentace pro územní řízení (stavební povolení, ohlášení) včetně související inženýrské činnosti. Dokumentace bude vypracována na nově navržené prvky aeračního systému či dávkovacího zařízení vyžadující rozhodnutí o umístění stavby. Projektová dokumentace bude obsahovat všechna nezbytná vyjádření dotčených orgánů státní správy a soukromých organizací (odbor životního prostředí a odbor regionálního rozvoje JMK, Krajská hygienická stanice, vodoprávní úřad Magistrátu města Brna, odbor životního prostředí Magistrátu města Brna, Lesy ČR, správci sítí a komunikací, hasičský záchranný sbor JMK, vlastníci dotčených pozemků, případně další dle podmínek správního řízení). Vypracování dokumentace technických podmínek pro zadávací řízení na dodávku zařízení zvolené varianty. Dokumentace bude obsahovat podrobné technické podmínky tak, aby v budoucnu dodané zařízení splnilo veškeré požadavky navrhovaného systému. Specifikace technických podmínek se bude týkat podoby a funkčnosti míchacích či aeračních věží, specifikace elektrických kabelů k věžím, vybavení kontejnerů příslušnými zařízeními včetně související elektroinstalace, napojení kontejnerů na přípojky el. energie či jejich posílení, dálkového přenosu dat celého systému a definování požadavků na jejich funkčnost, frekvence přenosu dat a jejich obsah, jako nezbytné podmínky pro efektivní řízení celého systému. Dokumentace technických podmínek pro zadávací řízení bude obsahovat rámcový rozpočet všech nově navrhovaných prvků zvolené varianty aeračního systému či dávkovacího zařízení a časový harmonogram výstavby.	
Etapa II cena celkem		360.000,-