

**Příloha č. 5: Předpokládané provozní náklady pro variantu individuálních DČOV**

5.7. Předpokládané položky k provozním nákladům pro DČOV ENVI-PUR

TYP DČOV			INVESTIČNÍ NÁKLADY	POZNÁMKA
BC4 COMFORT P-LESS DUO	25 let	25 let	4 839 821.42 Kč	cena je uvedena včetně stavební připravenosti (zemní práce, základové kce, zprovoznění, ...), cena neobsahuje projektovou činnost
BC6 COMFORT P-LESS DUO	25 let			
BC12 COMFORT P-LESS DUO	25 let			
PRVEK	ŽIVOTNOST	HODNOTA, KTERÁ JE ZOHLEDNĚNA VE VÝPOČTU	CENA (ks, kpl)	
výměna zařízení na srážení fosforu	2 roky	12	2 100.00 Kč	
výměna součástek dmyhadla	5-10 let	5	1 900.00 Kč	
vyměna aerační	6-7 let	6	950.00 Kč	
hadice pro rozvod vzduchu z dmyhadla	7 let	7	150.00 Kč	délka hadice se uvažuje maximální a to 10.0 m - to je nejdelší možná vzdálenost umístění dmyhadla od DČOV
výměna monitorovacího zařízení	15 let	15	3 900.00 Kč	
SERVIS	ČETNOST			
pravidelná údržba	2 x ročně	2	1 500.00 Kč	zahrnuje vyčištění kalojemu a odvoz přebytečného kalu, čištění technologických zařízení
doprava servisních techniků	1 x ročně 45 km	45	20.00 Kč	km jsou uvažovány na cestu tam a zpět
práce servisních techniků	1 x rok	27	700.00 Kč	cena 2 servisních techniků za 1 hodinu - předpokládáme práci na 1 DČOV 0.5-1 hodinu
povinná revize	1 x za 2 roky	1	4 000.00 Kč	cena revizí způsobilou osobou se pohybuje mezi 3000-5000 Kč / revize
obcí proškolená obsluha DČOV	12 x ročně	216	100.00 Kč	jednou za měsíc proškolená osoba provede kontrolu správného fungování DČOV - odměna je domluvená částka 100 Kč / hodinu, kontrola jedné DČOV je počítána na 0.5 hodiny, kde je započítána i doba přemístění mezi jednotlivými DČOV
PROVOZ	PŘÍKON [W]	SPOTŘEBA [kWh/rok]		
el. energie BC4 COMFORT P-LESS DUO	120	1051.2	3.82 Kč	pro výpočet se uvažuje, že dmyhadlo pracuje nepřetžitě, v praxi se ovšem chod DČOV reguluje, náklady by tedy na provoz byly ve finále nižší
el. energie BC6 COMFORT P-LESS DUO	160	1401.6	3.82 Kč	
el. energie BC12 COMFORT P-LESS DUO	225	1971	3.82 Kč	
el. energie monitorovací zařízení	5	43.8	3.82 Kč	