

Tępiński zgodna ze zmianą z dn. 11.12.2020r.

Świadczenie usług w zakresie przeglądów i czyszczenia instalacji urządzeń ochrony środowiska (separatory, osadniki, zbiorniki retencyjne) w latach 2021-2023 w obiektach Miejskiego Ośrodka Sportu i Rekreacji „Bystrzyca” w Lublinie Sp. z o.o., wg. załącz. 1-2

Zadanie nr 1- Świadczenie usług w zakresie przeglądów i czyszczenia separatorów i osadników w obiektach MOSiR

Kosztyorys ofertowy

Lp	WYSZCZEGÓLNIENIE INSTALACJI/URZĄDZEŃ			DANE PRZEGLĘTOWE			Lokalizacja		Harmonogram wykonania usług			Ilość świadczeń usług w okresie obowiązywania umowy	Cena brutto ze jednorazowy przegląd wraz z czyszczeniem	Stawka podatku VAT %	Wartość brutto [PLN]		
				Prędkość przepływu [m/s]	Prędkość przepływu [m/s]	Objętość przepływu objętość [m³]			Obiekt	Pobrane urządzenie	Rok 2021					Rok 2022	Rok 2023
				1	2	3					(kwartał)					(kwartał)	(kwartał)
1	Separator substancji ropopochodnych	Eco-Unicon PWS Lamela 20200 S1	2,65	2,19	0,46	ul. K. Wielkiego 8 Hala Globus	Odwodnienie parkingu przy hal Globus południowa strona	1x / rok do 30 kwietnia 2021	1x / rok do 30 kwietnia	1x / rok do 30 kwietnia 2023	3						
2	Osadnik szlamowy	ECO-UNICON PWS KAPALNIK 20200	7,50	7,50	-	ul. K. Wielkiego 8 Hala Globus	Odwodnienie parkingu przy hal Globus południowa strona	1x / 2 lata do 30 kwietnia		1x / 2 lata do 30 kwietnia	2						
3	Separator tłuszczu	Wobet-Hydrel ST-2F	1,50	0,30	0,12	ul. Osмоlicka Słoneczny Włotów	Bar FOK na przyłączy	2x / rok do 30 kwietnia do 25 września	1x / rok do 29 września	1x / rok do 25 września	4						
4	Separator tłuszczu	Wobet-Hydrel ST-2F	1,50	0,30	0,12	ul. Osмоlicka Słoneczny Włotów	Bar Chwiejba na przyłączy	2x / rok do 30 kwietnia do 25 września	1x / rok do 25 września	1x / rok do 29 września	4						
5	Separator substancji ropopochodnych	ECOLOGIC typ ECO K 10/100-2	2,50	2,00	0,46	ul. Łabędzia 4 Lublin	Kryta Pływalnia odwodnienie parkingu przed zbiornikiem retencyjnym	1x / rok do 05 listopada	1x / rok do 05 listopada	1x / rok do 05 listopada	3						
6	Separator substancji ropopochodnych	Eco-Unicon koalescencyjny z by-passem i osadnikiem typ ESK-BH 100/1000/10000	19,00	10,00	9,00	ul. Stadionowa 1 ARENA Lublin	Strona północna płyty parkingowej stadionu	1x / rok do 30 czerwca	1x / rok do 30 czerwca	1x / rok do 30 czerwca	3						
7	Separator substancji ropopochodnych	Eco-Unicon koalescencyjny z by-passem i osadnikiem typ ESK-BH 100/1000/10000	19,00	10,00	9,00	ul. Stadionowa 1 ARENA Lublin	Strona północna płyty parkingowej stadionu			wymiana gąbki**	1						
8	Separator tłuszczu z osadnikiem	Eco-Unicon EST-H 4/800	2,60	0,60	0,42	ul. Stadionowa 1 ARENA Lublin	Strona wschodnia płyty parkingowej	2x / rok do 21 lipca do 30 listopada	3x / rok do 31 marca do 31 lipca do 30 listopada	3x / rok do 31 marca do 31 lipca do 30 listopada	6						
9	Separator tłuszczu z osadnikiem	Eco-Unicon EST-H 4/800	2,60	0,60	0,42	ul. Stadionowa 1 ARENA Lublin	Strona zachodnia płyty parkingowej	2x / rok do 21 lipca do 30 listopada	3x / rok do 31 marca do 31 lipca do 30 listopada	3x / rok do 31 marca do 31 lipca do 30 listopada	6						
10	Separator tłuszczu z osadnikiem	ACC NG 4 400	0,70	0,40	0,22	Al. Zygmunto wskie 4 ICEMANIA	Gastroonomia Icemania Pomiędzy budynkiem hal a stacją trafo	1x / rok do 25 września	1x / rok do 25 września	1x / rok do 25 września	3						
11	Separator substancji ropopochodnych	WAVIN separator z osadnikiem SuperPEK/HEK-EN	7,80	5,00	0,72	Al. Zygmunto wskie 4 AQUA Lublin	Parking w pobliżu pół-wsch. rogu Hali Sportowej	1x / rok do 20 września	1x / rok do 20 września	1x / rok do 20 września	3						
12	Separator tłuszczu z osadnikiem	Eco-Unicon EST-H 2 400	1,30	0,40	0,32	Al. Zygmunto wskie 4 AQUA Lublin	Pochyłka dopływająca do zaplecza gastronomicznego	2x / rok do 30 marca do 20 września	2x / rok do 30 marca do 20 września	2x / rok do 30 marca do 20 września	6						
13	Separator tłuszczu z osadnikiem	Eco-Unicon EST-H 2/400	1,30	0,40	0,32	Al. Zygmunto wskie 4 AQUA Lublin	Plac w pobliżu wejścia do strefy fitness	2x / rok do 30 marca do 20 września	2x / rok do 30 marca do 20 września	2x / rok do 30 marca do 20 września	6						
14	Separator pasowy	WAVIN HEK-EN 5000	5,00	5,00	-	Al. Zygmunto wskie 4 AQUA Lublin	Plac centralny w pobliżu pół-wsch. rogu Hali Sportowej	1x / rok do 20 września	1x / rok do 20 września	1x / rok do 20 września	3						
15	Osadnik hydrodynamiczny	WAVIN Certaro HDS Pro 10	1,26	0,42	-	Al. Zygmunto wskie 4 AQUA Lublin	Plac centralny w pobliżu placu halowego	2x / rok do 30 marca do 20 września	2x / rok do 30 marca do 20 września	2x / rok do 30 marca do 20 września	6						
16	Osadnik hydrodynamiczny	WAVIN Certaro HDS Pro 10	1,26	0,42	-	Al. Zygmunto wskie 4 AQUA Lublin	Rekreacja zewnętrzna od strony MRD, strona zachodnia kompleksu	2x / rok do 30 marca do 20 września	2x / rok do 30 marca do 20 września	2x / rok do 30 marca do 20 września	6						
17	Osadnik hydrodynamiczny	WAVIN Certaro HDS Basic 34/38	2,49	0,68	-	Al. Zygmunto wskie 4 AQUA Lublin	Rekreacja zewnętrzna od strony MRD, strona zachodnia kompleksu	2x / rok do 30 marca do 20 września	2x / rok do 30 marca do 20 września	2x / rok do 30 marca do 20 września	6						
18	Separator substancji ropopochodnych	Nxor NKOB 20/200/2000	3,00	2,00	0,79	Al. Piłsudskiego 22 Stadion START	Plac przy wejściu na tor od strony rzeki	2x / rok do 30 kwietnia do 20 września	2x / rok do 30 kwietnia do 20 września	2x / rok do 30 kwietnia do 20 września	6						
19	Separator substancji ropopochodnych	Nxor NKOB 20/200/2000	3,00	2,00	0,79	Al. Piłsudskiego 22 Stadion START	Plac przy wyjściu na tor od strony rzeki	-	wymiana gąbki***	-	1						
20	Separator substancji ropopochodnych	Nxor NKOB 15/150/3000	4,80	3,00	1,42	Al. Zygmunto wskie 5 Stadion żużlowy	Plac przy murze opartym od strony wyłotu do rzeki	2x / rok do 30 kwietnia do 20 września	2x / rok do 30 kwietnia do 20 września	2x / rok do 30 kwietnia do 20 września	6						
21	Separator substancji ropopochodnych	Nxor NKOB 15/150/3000	4,80	3,00	1,42	Al. Zygmunto wskie 5 Stadion żużlowy	Plac przy murze opartym od strony wyłotu do rzeki	-	wymiana gąbki***	-	1						
22	Separator substancji ropopochodnych	BIOCENT BIOSEP-OC 40 8000	11,32	8,00	-	Stadion Lubimania ul. Łeszczynskiego 19	w terenie zielonym za szarym boiskiem	1x / rok do 30 września	1x / rok do 30 września	1x / rok do 30 września	3						
23	Neutralizator odcieków kwasnych + studzienka bezodpływowa	Navo Tech typ KPH-01 + studzienka bezodpływowa o pojemności 1,0m3	1,25	1,00	-	ul. Osмоlicka 8 Słoneczny Włotów	w chłodniku przy budynku technicznym filtrów	1x / rok do 15 czerwca	1x / rok do 15 czerwca	1x / rok do 15 czerwca	3						

UWAGA

RAZEM:

** przy czyszczeniu (2023 rok) przewidziano wymianę gąbki na filtrze separatora (pozycja 6), Wymianę filtra należy wycenić oddzielnie (pozycja 7).

*** przy czyszczeniu (kwiecień 2022 rok) przewidziano wymianę gąbki na filtrze separatora (pozycja 18 i 20). Wymianę filtrów należy wycenić oddzielnie (poz. (pozycja 19 i 21).

(Podpis i pieczęć inna osoba uprawniona do składania oświadczeń rok Wykonawcy)