


ZAŁĄCZNIK NR 12 do SIWZ Kompleksowa obsługa i eksploatacja oczyszczalni ścieków w ośrodku dla cudzoziemców w Podkowie Leśnej - Dębaku

OS-428-002				
OCZYSZCZALNIA ŚCIEKÓW				
Poz.	<u>Nazwa materiału</u>	Jed. miary	Ilość	<u>Uwagi/ Dystrybutor</u>
1.	Pompa DP3068.180.MT/470, Dn80, 2,0 kW	szt.	2	ITT Flygt Sp. z o.o.
2.	stopa Dn80, gup 2", 2x tuleja, łańcuch KO 0,2/7m	kpl.	2	ITT Flygt Sp. z o.o.
3.	Zawór zwrotny kulowy HDL80, do ścieków, pionowy	szt. .	2	ITT Flygt Sp. z o.o.
4.	Sito z prasą do skratek KS 4024-45/2,0 mm.	szt.	1	ITT Flygt Sp. z o.o.
5.	Pompa CP3085.182.MT/632, Dn100, 0,9 kW,	szt.	2.	ITT Flygt Sp. z o.o.
6.	stopa Dn100, gup 2", 2x tuleja, łańcuch KO 0,2/7m	kpl.	2	ITT Flygt Sp. z o.o.
7.	Mieszadło SR4620.410.SF, 1,5kW, łańcuch KO 0,2/7m	szt.	1	ITT Flygt Sp. z o.o.
8.	Prowadnica do mieszadła SR4620, 50x50 /6m KO	szt.	1	ITT Flygt Sp. z o.o.
9	Mieszadło SR4630.410.SF, 1,5kW, łańcuch KO 0,2/7m	szt.	2	ITT Flygt Sp. z o.o.
10.	Prowadnica do mieszadła SR4620, 50x50 /6m KO	szt.	2	ITT Flygt Sp. z o.o.
11	System napowietrzania strumienicowego FG112-20/NP (pompa zatapialna NP 3085.182.MT/460, strumienica FG112-20, stopa Dn100, gup 2", 2x tuleja, łańcuch KO 0,2/7m, rura ssawna 4600 mm z filtrem wlotowym)	kpl.	4.	ITT Flygt Sp. z o.o.
12	Dekanter pływający K150, KO, wersja skrócona	szt.	2	ITT Flygt Sp. z o.o.
13	Pompa DP 3057.180.MT/234, R 2", Ns=1,7 kW	szt.	2	ITT Flygt Sp. z o.o.
14	stopa R 2", gup ¾ ", łańcuch KO 0,2/7m	kpl.	2.	ITT Flygt Sp. z o.o.
15	Szafy zasilająco sterujące : pompownia ścieków PR1, szafka sita bębnowego PR2, szafka sterująco-pomiarowa reaktorów biologicznych i zbiornika buforowego PR4, szafka komory zasuw PR7, główna szafa sterownicza z wyświetlaczem i klawiaturą MAGELIS NE10.	kpl.	1	ITT Flygt Sp. z o.o.
16	Obwody pomiarowe i sterujące : poziomów, tlenu rozpuszczonego (2 zestawy).	kpl.	1	ITT Flygt Sp. z o.o.
17	Sygnalizatory poziomu ENM10	szt.	14	ITT Flygt Sp. z o.o.
18	Zasuwa nożowa Dn 80, PN10 z napędem ręcznym	szt.	2	TEHACO
19	Przepustnica Dn 80, z napędem elektrycznym AUMA	kpl.	2	TEHACO/AUMA
20	Zawór kulowy kołnierzowy Dn 80, z napędem ręcznym	kpl.	2	TEHACO
21	Przepustnica Dn 150, z napędem elektrycznym AUMA	kpl.	2	TEHACO/AUMA
20	Przepustnica Dn 150, z napędem ręcznym	kpl.	7	TEHACO
<p>001 – rysunek aktualny, 001 – rysunek nieaktualny</p>				
Nr rys.: OS-428P-002		OPIS TECHNICZNY PROJEKT BUDOWLANY		Ark. Nr ark. 1
 Biuro Projektowe Sp. z o. o.		ZESZYT D/16 Lot 2		Proj.:
		Ośrodek dla uchodźców w Nadarzynie-Dębaku OCZYSZCZALNIA ŚCIEKÓW. PROJEKT ROZBUDOWY		Opr.:
				Spr.:
30-618 KRAKÓW, UL. TUCHOWSKA 6B/6, TEL.: 012 654 04 01, FAX: 012 654 00 51, biuro@inventim.pl				

22	Rura stalowa KO cienkościenna , Dn 50 [60,3x2]	m	10	Zakup rynkowy
23	Rura stalowa KO cienkościenna , Dn 80 [88x2]	m	10	Zakup rynkowy
24	Rura stalowa KO cienkościenna , Dn 100 [109x2]	m	8	Zakup rynkowy
25	Zwężki symetryczne stalowe KO, Dn 100/150	szt.	2	Zakup rynkowy
26	Kolano hamburskie, stalowe KO, 90° Dn 50	szt.	2	Zakup rynkowy
27	Kolano hamburskie, stalowe KO, 90° Dn 80	szt.	4	Zakup rynkowy
28	Kolano hamburskie, stalowe KO, 90° Dn 100	szt.	1	Zakup rynkowy
29	Rura kanalizacyjna PVC 160, wewnętrzna	m	4	Zakup rynkowy
30	Kolano PVC 160, wewnętrzne	szt.	4	Zakup rynkowy
40	Instalacja do płukania sita bębnowego 1", (zawór antyskażeniowy 1 szt., zawór elektromagnetyczny 1 szt., zawory kulowe 6 szt., podgrzewacz elektryczny do wody poj. 60÷80 dm ³ , ewentualnie pompa podnosząca ciśnienie Q=60 l/min, przewody wodociągowe 1" L= 20 m)	kpl.	1	Wykonanie indywidualne, zakup rynkowy
41	Połączenia kołnierzowe KO, do zabudowy bezkołnierzowych zasuw (długie śruby), Dn 80	kpl.	4	Zakup rynkowy
42	Połączenia kołnierzowe KO, do zabudowy bezkołnierzowych przepustnic (długie śruby), Dn 100	kpl.	9	Zakup rynkowy

001 – rysunek aktualny, 001 – rysunek nieaktualny

Nr rys.: OS-428P-002	OPIS TECHNICZNY PROJEKT BUDOWLANY	Ark.	Nr ark. 2
 Biuro Projektowe Sp. z o. o.	ZESZYT D/16 Lot 2 Ośrodek dla uchodźców w Nadarzynie-Dębaku OCZYSZCZALNIA ŚCIEKÓW. PROJEKT ROZBUDOWY	Proj.:	Opr.:
30-618 KRAKÓW, UL. TUCHOWSKA 6B/6, TEL.: 012 654 04 01, FAX: 012 654 00 51, biuro@inventim.pl		Spr.:	