

PRZEDMIAR

Klasyfikacja robót wg Wspólnego Słownika Zamówień

45000000-7	Roboty budowlane
45330000-9	Roboty instalacyjne wodno-kanalizacyjne i sanitarne
NAZWA INWESTYCJI:	Budowa żłobka wraz z infrastrukturą towarzyszącą i zagospodarowaniem terenu na działce o nr ewid. 94 położonej w 47 obrębie ewidencyjnym m. Sulęcín II w ramach zadania pn. „Budowa Drugiego Żłobka Samorządowego na dz. nr 94 obr. 0047 m. Sulęcín w celu utworzenia 40 miejsc opieki
ADRES INWESTYCJI:	dz. nr ewid. 94, obręb 0047 Sulęcín II, gmina Sulęcín, powiat sulęcínski, woj. lubuskie, iden. dz. 080704_4
NAZWA INWESTORA:	Gmina Sulęcín
ADRES INWESTORA:	ul. Lipowa,69-200 ulęcín
SPORZĄDZIŁ KALKULACJE:	
Sanitarna	mgr inż. Piotr Tokarczyk
DATA OPRACOWANIA:	Lipiec 2024

WYKONAWCA:

INWESTOR:

Data opracowania

Lipiec 2024

Data zatwierdzenia

Przedmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
PRZEDMIAR:					
1		Instalacja C.O.			
1 d.1	KNR 0-31 0202-03	Rurociągi z rur wielowarstwowych Pe-Xc-Al-PE o śr. 25x2,5 mm	m		
		19	m	19,000	
				RAZEM	19,000
2 d.1	KNR 0-31 0202-01	Rurociągi z rur wielowarstwowych Pe-Xc-Al-PE o śr. 20x2,5 mm	m		
		15	m	15,000	
				RAZEM	15,000
3 d.1	KNR 0-31 0202-01	Rurociągi z rur wielowarstwowych Pe-Xc-Al-PE o śr. 16x2,0 mm	m		
		261	m	261,000	
				RAZEM	261,000
4 d.1	KNR-W 7-07 0401-02	Kocioł gazowy Q=58 kW z zasobnikiem V=300 dm3	kpl		
		1	kpl	1,000	
				RAZEM	1,000
5 d.1	KNR 0-31 0208-01	Głowica termostatyczna Głowica termostatyczna	kpl.		
		26	kpl.	26,000	
				RAZEM	26,000
6 d.1	KNR 0-31 0208-03	Przyłącze trójnikowe do grzejników zasilanych od dołu	kpl.		
		20	kpl.	20,000	
				RAZEM	20,000
7 d.1	KNR 0-31 0208-03	Multiflex F - podwójny kurek kulowy niklowany 2xGW 3/4" do grzejników typu "V"	kpl.		
		20	kpl.	20,000	
				RAZEM	20,000
8 d.1	KNR-W 2-15 0425-01	Grzejniki stalowe łazienkowe o wysokości do 800 mm	szt.		
		4	szt.	4,000	
				RAZEM	4,000
9 d.1	KNR-W 2-15 0425-02	Grzejniki stalowe łazienkowe o wysokości do 1200 mm	szt.		
		2	szt.	2,000	
				RAZEM	2,000
10 d.1	KNR 0-35 0209-02	Grzejniki stalowe dwupłytowe typ C22, V22 o wys. 300-900 mm i dł. 400-800 mm, montaż grzejników na ścianie	szt.		
		20	szt.	20,000	
				RAZEM	20,000
11 d.1	KNR 0-31 0218-03	Próba szczelności instalacji centralnego ogrzewania w budynkach niemieszkalnych - płukanie, czynności przygotowawcze i zakończeniowe	m		
		295	m	295,000	
				RAZEM	295,000
12 d.1	KNR 0-31 0218-04	Próba szczelności instalacji centralnego ogrzewania w budynkach niemieszkalnych - próba wodna ciśnieniowa	m		
		295	m	295,000	
				RAZEM	295,000

Przedmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
13 d.1	KNR 0-31 0218-05	Próba instalacji centralnego ogrzewania na gorąco z dokonaniem regulacji	szt. grzej nikó w		
		26	szt. grzej nikó w	26,000	
				RAZEM	26,000
2		Instalacja wody zimnej, ciepłej i cyrkulacyjnej			
14 d.2	KNR 0-31 0202-03	Rurociągi z rur wielowarstwowych Pe-Xc-Al-PE o śr. 40x4,0 mm układane w rurze osłonowej	m		
		7	m	7,000	
				RAZEM	7,000
15 d.2	KNR 0-31 0202-03	Rurociągi z rur wielowarstwowych Pe-Xc-Al-PE o śr. 32x4,0 mm układane w rurze osłonowej	m		
		24	m	24,000	
				RAZEM	24,000
16 d.2	KNR 0-31 0202-03	Rurociągi z rur wielowarstwowych Pe-Xc-Al-PE o śr. 25x3,5 mm układane w rurze osłonowej	m		
		30	m	30,000	
				RAZEM	30,000
17 d.2	KNR 0-31 0202-03	Rurociągi z rur wielowarstwowych Pe-Xc-Al-PE o śr. 20x2,8 mm układane w rurze osłonowej	m		
		48	m	48,000	
				RAZEM	48,000
18 d.2	KNR 0-31 0202-01	Rurociągi z rur wielowarstwowych Pe-Xc-Al-PE o śr. 16x2,2 mm układane w rurze osłonowej	m		
		182	m	182,000	
				RAZEM	182,000
19 d.2	KNR 2-15 0105-02	Rurociągi o śr. nom. 25 mm stalowe ocynkowane o połączeniach gwintowanych, w samoczynnych sieciach przeciwpożarowych	m		
		14	m	14,000	
				RAZEM	14,000
20 d.2	KNR-W 2-15 0142-01	Szafki hydrantowe naścienne wraz z hydrantem DN25	szt.		
		1	szt.	1,000	
				RAZEM	1,000
21 d.2	KNR 0-31 0107-01	Wykonanie podejść dopływowych o śr. 15-20 mm do wody zimnej lub ciepłej do baterii	szt.		
		26	szt.	26,000	
				RAZEM	26,000
22 d.2	KNR 0-31 0111-06	Baterie natryskowe śr. 15 mm montowane na ścianie w kabinie	szt.		
		2	szt.	2,000	
				RAZEM	2,000
23 d.2	KNR 0-31 0111-02	Baterie umywalkowe śr. 15 mm Bateria umywalkowa stojąca	szt.		
		13	szt.	13,000	
				RAZEM	13,000
24 d.2	KNR 0-31 0111-02	Baterie zlewozmywakowe śr. 15 mm Bateria kuchenna (zlewozmywakowa), elastyczne wężyki podłączeniowe, z obrotową wylewką	szt.		
		4	szt.	4,000	

Przedmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
				RAZEM	4,000
25 d.2	KNR 0-31 0109-01	Montaż zaworów przelotowych do wody zimnej o śr. 15-20 mm Zawór płuczka ustępowa i pisuar o średnicy 15-20 mm	szt.		
		5	szt.	5,000	
				RAZEM	5,000
26 d.2	KNR INSTAL 0206-02	Zawór czepalny o śr. nom. 15 mm	szt.		
		1	szt.	1,000	
				RAZEM	1,000
27 d.2	KNR INSTAL 0110-03	Wodomierz skrzydełkowy główny o śr. nom. 25 mm	kpl.		
		1	kpl.	1,000	
				RAZEM	1,000
28 d.2	KNR INSTAL 0109-03	Zawór antyskażeniowy wodociągowy gwintowany o śr. nom. 25 mm	szt.		
		1	szt.	1,000	
				RAZEM	1,000
29 d.2	KNR 0-35 0112-01	Pompy cyrkulacyjne do ciepłej wody użytkowej o wydajności do 1,3 m ³ /h i śr. nominalnej króćców 1/2" (15 mm) wraz z podejściem	szt.		
		1	szt.	1,000	
				RAZEM	1,000
30 d.2	KNR INSTAL 0206-04	Zawór pierwszeństwa o śr. nom. 25 mm	szt.		
		1	szt.	1,000	
				RAZEM	1,000
31 d.2	KNR 0-31 0116-01	Próba szczelności instalacji wody zimnej i ciepłej w budynkach niemieszkalnych - płukanie, czynności przygotowawcze i zakończeniowe	m		
		291	m	291,000	
				RAZEM	291,000
32 d.2	KNR 0-31 0116-02	Próba szczelności instalacji wody zimnej i ciepłej w budynkach niemieszkalnych - próba wodna ciśnieniowa	m		
		291	m	291,000	
				RAZEM	291,000
3		Instalacja kanalizacji sanitarnej			
33 d.3	KNR-W 2-15 0208-06	Rurociągi kanalizacyjne o śr. 40 mm na ścianach w budynkach niemieszkalnych Rura kanalizacyjna jednościenna, kielichowa z PP, o średnicy 40 mm	m		
		24	m	24,000	
				RAZEM	24,000
34 d.3	KNR-W 2-15 0208-07	Rurociągi kanalizacyjne o śr. 50 mm na ścianach w budynkach niemieszkalnych Rura kanalizacyjna jednościenna, kielichowa z PP, o średnicy 50 mm	m		
		43	m	43,000	
				RAZEM	43,000
35 d.3	KNR-W 2-15 0208-08	Rurociągi kanalizacyjne o śr. 75 mm na ścianach w budynkach niemieszkalnych Rura kanalizacyjna jednościenna, kielichowa z PP, o średnicy 75 mm	m		

Przedmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
		36	m	36,000	
				RAZEM	36,000
36 d.3	KNR-W 2-15 0208-09	Rurociągi kanalizacyjne o śr. 110 mm na ścianach w budynkach niemieszkalnych Rura kanalizacyjna jednościenna, kielichowa z PP, o średnicy 110 mm	m		
		70	m	70,000	
				RAZEM	70,000
37 d.3	KNR 2-15/ GEBERIT 0306-01	Wpusty polietylenowe podłogowe o śr. zewn. 50 mm	szt.		
		4	szt.	4,000	
				RAZEM	4,000
38 d.3	KNR 2-15 0208-05	Dodatek za wykonanie podejść odpływowych z rur i kształtek z nieplastifikowanego PCW o śr. 110 mm	szt.		
		4	szt.	4,000	
				RAZEM	4,000
39 d.3	KNR 2-15 0208-03	Dodatek za wykonanie podejść odpływowych z rur i kształtek z nieplastifikowanego PCW o śr. 50 mm	szt.		
		11	szt.	11,000	
				RAZEM	11,000
40 d.3	KNR 2-15 0208-03	Dodatek za wykonanie podejść odpływowych z rur i kształtek z nieplastifikowanego PCW o śr. 40 mm	szt.		
		13	szt.	13,000	
				RAZEM	13,000
41 d.3	KNR-W 2-15 0213-05	Rury wywiewne z PVC o połączeniu wciskowym o śr. do 110	szt.		
		9	szt.	9,000	
				RAZEM	9,000
42 d.3	KNR 2-15 0220-04	Montaż zlewozmywaków stalowych na ścianie	szt.		
		4	szt.	4,000	
				RAZEM	4,000
43 d.3	KNR 2-15 0221-02	Montaż umywalek pojedynczych porcelanowych z syfonem gruszkowym	szt.		
		13	szt.	13,000	
				RAZEM	13,000
44 d.3	KNR 2-15 0223-02	Montaż brodzików natryskowych z tworzywa sztucznego	kpl.		
		2	kpl.	2,000	
				RAZEM	2,000
45 d.3	KNR 2-15 0224-03	Montaż ustępów bezzbiornikowych	kpl.		
		4	kpl.	4,000	
				RAZEM	4,000
46 d.3	KNR-W 2-15 0234-02	Pisuary pojedyncze z zaworem splukującym	kpl.		
		1	kpl.	1,000	
				RAZEM	1,000

Przedmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
4		Instalacja wentylacji			
47 d.4	KNR 2-17 0101-01	Przewody wentylacyjne z blachy stalowej, prostokątne, typ A/I o obwodzie do 400 mm - udział kształtek do 35 %	m2		
		70	m2	70,000	
				RAZEM	70,000
48 d.4	KNR 2-17 0147-01	Czerpnie lub wyrzutnie ściennie kołowe typ B i C o śr. do 315 mm	szt.		
		2	szt.	2,000	
				RAZEM	2,000
49 d.4	KNR 2-17 0138-01	Kratki wentylacyjne typ A lub N o obwodzie do 800 mm - do przewodów stalowych i aluminiowych	szt.		
		34	szt.	34,000	
				RAZEM	34,000
50 d.4	KNR 2-17 0208-01 ST-04 pkt.6.4	Montaż , dostawa i uruchomienie centrali wentylacyjnej	szt.		
		1	szt.	1,000	
				RAZEM	1,000