
PRZEDMIAR

Klasyfikacja robót wg. Wspólnego Słownika Zamówień

45330000-9 Roboty instalacyjne wodno-kanalizacyjne i sanitarne
45331100-7 Instalowanie centralnego ogrzewania
45333000-0 Roboty instalacyjne gazowe
45332000-3 Roboty instalacyjne wodne i kanalizacyjne
45000000-7 Roboty budowlane
45310000-3 Roboty instalacyjne elektryczne

NAZWA INWESTYCJI : Remont lokalu mieszkalnego - roboty sanitarne
ADRES INWESTYCJI : 76-200 Słupsk, ul. Skłodowskiej 11/1A
INWESTOR : Miasto Słupsk
ADRES INWESTORA : Plac Zwycięstwa 3, 76-200 Słupsk

SPORZĄDZIŁ KALKULACJE : Marzena Sment-Ciebielska
DATA OPRACOWANIA : listopad 2021

WYKONAWCA :

INWESTOR :

Data opracowania
listopad 2021

Data zatwierdzenia

PRZEDMIAR

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
1	45332200-5	Instalacja wodociągowa c.w. i z.w.			
1	KNNR 8	Wymiana rurociągu stalowego ocynkowanego średnicy 25mm o połączeniach gwintowanych w budynkach mieszkalnych	m		
d.1	0102-03	6	m	6,000	
				RAZEM	6,000
2	KNNR 8 108-	Demontaż rurociągu stalowego ocynkowanego o średnicy 15-20 mm, na ścianie	m		
d.1	1	6	m	6,000	
				RAZEM	6,000
3	KNNR 8	Demontaż baterii stojącej zmywakowej	szt		
d.1	0122-05	1	szt	1,000	
				RAZEM	1,000
4	KNNR 8	Demontaż baterii umywalkowych lub zmywakowych ściennych	szt		
d.1	0122-04	1	szt	1,000	
				RAZEM	1,000
5	KNNR 8	Demontaż baterii wannowej ściennej z natryskiem węzowym	szt		
d.1	0122-08	1	szt	1,000	
				RAZEM	1,000
6	KNNR 4	Zawory kulowe o średnicy nominalnej 15mm instalacji wodociągowych z rur sta-	szt		
d.1	0130-01	lowych	szt	3,000	
		3		RAZEM	3,000
7	KNR-W 2-15	Dodatki za wykonanie obustronnych podejść do wodomierzy skrzydełkowych o	kpl.		
d.1	0122-01	śr. nominalnej 15 mm w rurociągach stalowych	kpl.	2,000	
		2		RAZEM	2,000
8	KNNR 4	Wodomierze skrzydełkowe domowe lub mieszkaniowe o średnicy nominalnej	kpl		
d.1	0140-01	15mm	kpl	2,000	
		2		RAZEM	2,000
9	KNNR 4	Rurociągi z polipropylenu stabi o średnicy zewnętrznej 20mm o połączeniach	m		
d.1	0111-01	zgrzewanych na ścianach w budynkach mieszkalnych	m	14,000	
		14		RAZEM	14,000
10	KNNR 4	Rurociągi z polipropylenu o średnicy zewnętrznej 25mm o połączeniach zgrze-	m		
d.1	0111-02	wanych na ścianach w budynkach mieszkalnych	m	8,000	
		8		RAZEM	8,000
11	KNNR 4	Dodatki za podejścia dopływowe o połączeniu elastycznym metalowym w ruro-	szt		
d.1	0116-08	ciągach z tworzyw sztucznych o średnicy zewnętrznej 20mm do zaworów czer-	szt	3,000	
		palnych, baterii, płuczek		RAZEM	3,000
		3			
12	KNNR 4	Dodatki za podejścia dopływowe o połączeniu sztywnym w rurociągach z two-	szt		
d.1	0116-01	rzyw sztucznych o średnicy zewnętrznej 20mm do zaworów czerpalnych, baterii,	szt	7,000	
		mieszaczy, hydrantów itp.		RAZEM	7,000
		7			
13	KNR-W 2-15	Baterie zmywakowe stojące o średnicy nominalnej 15mm jednouchwytowe	szt		
d.1	0137-02	1	szt	1,000	
				RAZEM	1,000
14	KNR 2-15	Zawory kątowny pod baterię zlewozmywakową o śr.nom. 15 mm	szt.		
d.1	0114-01	2	szt.	2,000	
				RAZEM	2,000
15	KNR 2-15	Zawory kątowny do pralki i do płuczki o śr.nom. 15 mm	szt.		
d.1	0114-01	2	szt.	2,000	
				RAZEM	2,000
16	KNR 2-15	Zawory kątowny pod bojler elektryczny o śr.nom. 15 mm	szt.		
d.1	0114-01	2	szt.	2,000	
				RAZEM	2,000
17	KNR-W 2-15	Baterie umywalkowe lub zmywakowe ściennie o średnicy nominalnej 15mm	szt		
d.1	0137-01	1	szt	1,000	

PRZEDMIAR

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
				RAZEM	1,000
18	KNR 2-15 d.1 0115-04	Baterie natryskowe ściennie jednouchytowe o średnicy nominalnej 15mm z rurą przesuwną i wężem INOX 1	szt szt	 1,000	
				RAZEM	1,000
19	KNR-W 2-15 d.1 0143-01	Urządzenia do podgrzewania wody ze zbiornikami z zaworem bezpieczeństwa o poj. 80 dm3 klasy efektywności energetycznej B lub C, montaż pionowy, np. Biawar, Ariston, z czytelnym regulatorem temperatury, funkcją Leginella 1	kpl. kpl.	 1,000	
				RAZEM	1,000
20	KNR 0-34 d.1 0101-01	Izolacja jednowarstwowa grubości 6mm rurociągów o średnicy zewnętrznej 20mm otulinami Thermaflex FRZ w brzdach 20	m m	 20,000	
				RAZEM	20,000
21	KNNR 4 d.1 0128-01	Płukanie instalacji wodociągowej w budynkach mieszkalnych (R=2) 20	m m	 20,000	
				RAZEM	20,000
2 45333000-0 Instalacja gazowa					
22	KNNR 8 d.2 0307-01	Demontaż rurociągu stalowego o średnicy 15-20mm o połączeniach spawanych 20	m m	 20,000	
				RAZEM	20,000
23	KNNR 8 d.2 0314-05	Demontaż podgrzewacza c.w.u. . Analogia. 1	szt szt	 1,000	
				RAZEM	1,000
24	KNR 4-02 d.2 0312-04	Demontaż rury spalinowej do pieca gazowego 1	szt szt	 1,000	
				RAZEM	1,000
3 45000000-7 Roboty budowlane					
25	KNR 4-01 d.3 0336-04	Wykucie brzd poziomych o głębokości 1/2 i szerokości 1 cegły w ścianach z cegieł na zaprawie cementowo-wapiennej 4	m m	 4,000	
				RAZEM	4,000
26	KNR 4-01 d.3 0325-05	Zamurowanie brzd pionowych lub pochyłych o przekroju 1/2x1 cegła w ścianach z cegieł 4	m m	 4,000	
				RAZEM	4,000
27	KNR 4-01 d.3 0333-09	Przebicie otworów w ścianach z cegieł grubości 1cegły na zaprawie cementowo-wapiennej 2	szt szt	 2,000	
				RAZEM	2,000
28	KNR 4-01 d.3 0304-01	Uzupełnienie ścianek lub zamurowań otworów w ścianach z cegły na zaprawie cementowo-wapiennej 0,1	m³ m³	 0,100	
				RAZEM	0,100
29	KNR 4-01 d.3 0208-04	Przebicie otworów o powierzchni do 0,05m2 w elementach z betonu żwirowego o grubości do 40cm 1	szt szt	 1,000	
				RAZEM	1,000
30	KNR 4-01 d.3 0206-02	Zabetonowanie otworów o powierzchni do 0,1m2 przy głębokości ponad 10cm w stropach i ścianach 1	szt szt	 1,000	
				RAZEM	1,000
31	KNR 4-01 d.3 0706-01	Uzupełnienie tynku zwykłego kategorii III z zaprawy cementowo-wapiennej na ścianach o powierzchni otynkowanej jednego miejsca do 0,1m2 na miejscach zamurowanych cegłami, pustakami ceramicznymi lub zabetonowanych 4	szt szt	 4,000	
				RAZEM	4,000
32	KNR 2-17 d.3 0122-02	Analogia. Montaż przewodu wentylacyjnego aluminiowa typu SPIRO do 200mm, bez uszczelki i podkładek amortyzujących i śrub 0,3	m² m²	 0,300	
				RAZEM	0,300
33		Obudowa przewodu wentylacyjnego długość do 150cm 1	kpl kpl	 1,000	
				RAZEM	1,000

PRZEDMIAR

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
34 d.3		Montaż maskownic w kolorze białym	kpl		
		2	kpl	2,000	
				RAZEM	2,000
4 45111220-6		Roboty towarzyszące			
35 d.4	KNR-W 4-01 0109-09	Wywiezienie gruzu i złomu spryzmowanego samochodami skrzyniowymi na odległość do 1km	m³		
		1	m³	1,000	
				RAZEM	1,000
36 d.4	KNR-W 4-01 0109-10	Wywiezienie gruzu i złomu spryzmowanego samochodami skrzyniowymi - dodatk na każdy następny 1km wywozu ponad 1km- 7km	m³		
		1	m³	1,000	
				RAZEM	1,000
37 d.4		Utylizacja odpadów zmieszanych i urządzeń zdemontowanych	m³		
		1	m³	1,000	
				RAZEM	1,000
5 45332300-6		Instalacja kanalizacji sanitarnej			
38 d.5	KNNR 8 0225-05	Demontaż ustępu z miską porcelanową lub żeliwną	kpl		
		1	kpl	1,000	
				RAZEM	1,000
39 d.5	KNR-W 4-02 0235-03	Demontaż zlewu kuchennego bez korkowania podejść dopływowych i odpływowych	kpl		
		1	kpl	1,000	
				RAZEM	1,000
40 d.5	KNNR 8 0225-04	Demontaż wanny kąpielowej	kpl		
		1	kpl	1,000	
				RAZEM	1,000
41 d.5	KNR-W 4-02 0235-06	Demontaż umywalki bez korkowania podejść dopływowych i odpływowych	kpl		
		1	kpl	1,000	
				RAZEM	1,000
42 d.5	KNNR 8 0222-07	Demontaż rurociągu z PCW o średnicy do 50mm na ścianach budynku	m		
		3	m	3,000	
				RAZEM	3,000
43 d.5	KNNR 8 0222-08	Demontaż rurociągu z PCW o średnicy 75-110mm na ścianach budynku	m		
		4	m	4,000	
				RAZEM	4,000
44 d.5	KNNR 4 0207-03	Rurociągi kanalizacyjne z PCW o średnicy 110mm o połączeniach wciskowych na ścianach w budynkach mieszkalnych	m		
		4	m	4,000	
				RAZEM	4,000
45 d.5	KNNR 4 0207-01	Rurociągi kanalizacyjne z PCW o średnicy 50mm o połączeniach wciskowych na ścianach w budynkach mieszkalnych	m		
		3	m	3,000	
				RAZEM	3,000
46 d.5	KNNR 4 0211-01	Dodatki za wykonanie podejść odpływowych z rur i kształtek z PCW o średnicy 50mm o połączeniach wciskowych	szt		
		4	szt	4,000	
				RAZEM	4,000
47 d.5	KNNR 4 0211-03	Dodatki za wykonanie podejść odpływowych z rur i kształtek z PCW o średnicy 110mm o połączeniach wciskowych	szt		
		1	szt	1,000	
				RAZEM	1,000
48 d.5	KNNR 4 0233-03	Montaż ustępu z płuczką ustępową typu "kompakt" z odpływem poziomym białe z sedesem dopasowanym do miski ustępowej z tworzywa Duroplast	kpl		
		1	kpl	1,000	
				RAZEM	1,000
49 d.5	KNNR 4 0230-02	Montaż umywalki pojedynczej porcelanowej białej do 50cm z demontażu	kpl		
		1	kpl	1,000	
				RAZEM	1,000
50 d.5	KNNR 4 0229-05	Montaż zlewozmywaka ze stali szlachetnej do 80 cm półtorakomorowe z ociekaczem na szafce Najemcy	szt		
		1	szt	1,000	
				RAZEM	1,000

PRZEDMIAR

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
51 d.5	KNR-W 2-15 0218-03	Syfon zlewozmywakowy z tworzywa sztucznego podwójny o średnicy 50mm 1	szt szt	 1,000	
				RAZEM	1,000
52 d.5	KNNR 4 0231-04	Montaż wanny kąpielowej z tworzywa sztucznego bez obudowy o długości 140cm 1	kpl kpl	 1,000	
				RAZEM	1,000
6 45310000-3 Instalacja elektryczna					
53 d.6		Wykonanie podłączenia do podgrzewacza elektrycznego i kuchenki elektrycznej 1	kpl kpl	 1,000	
				RAZEM	1,000
54 d.6	KNNR 5 1301-01	Sprawdzenie i pomiar obwodu elektrycznego 1-fazowego niskiego napięcia 6	pomiar pomiar	 6,000	
				RAZEM	6,000
55 d.6	KNNR 5 1305-01	Sprawdzenie samoczynnego wyłączania zasilania - pierwsza próba działania wyłącznika różnicowo-prądowego 1	próbę próbę	 1,000	
				RAZEM	1,000
56 d.6		Zakup i montaż kuchenki elektrycznej czteropalnikowej z piekarnikiem o szerokości 50cm z oświetleniem wew. piekarnika oraz wyposażeniem do przygotowanego podłączenia 1	kpl kpl	 1,000	
				RAZEM	1,000