

PRZEDMIAR ROBÓT

Nazwa zamówienia:

PROJEKT WYKONAWCZY REMONTU I PIĘTRA BUDYNKU PRZY ULICY ZAMBROWSKIEJ W
KLEOSINIE

Adres obiektu budowlanego: DZIAŁKA GEODEZYJNA 76/31, OBRĘB KLEOSIN, GMINA JUCHNOWIEC KOŚCIELNY

Zamawiający: GMINA JUCHNOWIEC KOŚCIELNY, LIPOWA 10, 16-061 JUCHNOWIEC KOŚCIELNY

Rodzaje robót według Wspólnego Słownika Zamówień

45300000-0	Roboty instalacyjne w budynkach
45331100-7	Instalowanie centralnego ogrzewania
45332000-3	Roboty instalacyjne wodne i kanalizacyjne
45332200-5	Roboty instalacyjne hydrauliczne
45332300-6	Roboty instalacyjne kanalizacyjne
45332400-7	Roboty instalacyjne w zakresie urządzeń sanitarnych

Spis działów przedmiaru robót

Strona 1

Dział kosztorysu	Symbol CPV
1. Demontaże	45300000-0
2. INSTALACJA WOD.-KAN. WEWNĘTRZNA	45332000-3
2.1. Instalacja kanalizacji sanitarnej	45332300-6
2.2. Instalacja wodociągowa	45332200-5
2.3. Biały montaż	45332400-7
2.4. Armatura	45332200-5
3. INSTALACJA C.O.	45331100-7
4. WENTYLACJA	

PROJEKT WYKONAWCZY REMONTU I PIĘTRA BUDYNKU PRZY ULICY ZAMBROWSKIEJ W
KLEOSINIE

Tabela przedmiaru robót

Nr	Kod pozycji przedmiaru	Numer STWiORB	Nazwa, opis i obliczenie ilości robót	J.m.	Ilość j.m.
1	2	3	4	5	6
			Dział nr 1. Demontaże [CPV: 45300000-0 Roboty instalacyjne w budynkach]		
1	KNNR 8 0108-01		Demontaż rurociągu stalowego ocynkowanego i z PCV na ścianie. Rurociąg stalowy ocynkowany o średnicy 15-20mm	m	12,0000
2	KNNR 8 0108-02		Demontaż rurociągu stalowego ocynkowanego i z PCV na ścianie. Rurociąg stalowy ocynkowany o średnicy 25-32mm	m	15,0000
3	KNNR 8 0222-04		Demontaż rurociągu żeliwnego kanalizacyjnego i PCV w wykopie i na ścianie. Rurociągu żeliwnego kanalizacyjnego o średnicy 50-100mm na ścianie	m	7,0000
4	KNNR 8 0222-09		Demontaż rurociągu żeliwnego kanalizacyjnego i PCV w wykopie i na ścianie. Rurociągu PCV o średnicy 125-160mm na ścianie	m	16,0000
5	KNNR 8 0122-04		Demontaż zaworu czepalnego, hydrantu i baterii. Bateria umywalkowa lub zmywakowa ścienna	szt	5,0000
6	KNNR 8 0225-03		Demontaż urządzeń sanitarnych. Demontaż umywalki porcelanowej	kpl	5,0000
7	KNNR 8 0225-01		Demontaż urządzeń sanitarnych. Demontaż zlewu kuchennego	kpl	1,0000
8	KNNR 8 0225-05		Demontaż urządzeń sanitarnych. Demontaż ustępu z miską porcelanową lub żeliwną	kpl	2,0000
9	KNNR 8 0225-01 - analogia		Demontaż urządzeń sanitarnych. Demontaż wpustu podłogowego	kpl	2,0000
10	KNNR 8 0128-01		Demontaż urządzeń do podgrzewania wody. Zbiornik (bojler) o pojemności 100-300dm ³	szt	1,0000
11	KNR 4-02 0520-01		Demontaż grzejnika żeliwnego członowego o powierzchni ogrzewalnej do 2,5m ²	kpl	9,0000
12	KNR 4-02 0520-02		Demontaż grzejnika żeliwnego członowego o powierzchni ogrzewalnej do 5,0m ²	kpl	7,0000
13	KNR 4-02 0512-01		Demontaż zaworu grzejnikowego lub dwuzłączki o średnicy 15-20mm	szt	16,0000
14	KNR 4-04 1107-01		Transport złomu samochodem skrzyniowym do 5t na odległość do 1km, z załadunkiem i wyładunkiem ręcznym	t	1,3000
15	KNR 4-04 1107-04		Transport złomu samochodem skrzyniowym do 5t; dodatek za każdy rozpoczęty 1km transportu ponad 1km	t	1,3000
			Dział nr 2. INSTALACJA WOD.-KAN. WEWNĘTRZNA [CPV: 45332000-3 Roboty instalacyjne wodne i kanalizacyjne]		
			Dział nr 2.1. Instalacja kanalizacji sanitarnej [CPV: 45332300-6 Roboty instalacyjne kanalizacyjne]		

Nr	Kod pozycji przedmiaru	Numer STWiORB	Nazwa, opis i obliczenie ilości robót	J.m.	Ilość j.m.
1	2	3	4	5	6
16	KNNR 4 0208-03		Rurociągi kanalizacyjne z PVC na ścianach w budynkach niemieszkalnych. Rurociąg z PVC o połączeniach na wcisk średnicy 110mm	m	22,0000
17	KNNR 4 0208-02		Rurociągi kanalizacyjne z PVC na ścianach w budynkach niemieszkalnych. Rurociąg z PVC o połączeniach na wcisk średnicy 75mm	m	7,0000
18	KNNR 4 0208-01		Rurociągi kanalizacyjne z PVC na ścianach w budynkach niemieszkalnych. Rurociąg z PVC o połączeniach na wcisk średnicy 50mm	m	5,0000
19	KNNR 4 1610-01		Próba wodna szczelności kanałów rurowych z rur stalowych o średnicy do 150mm	próba	34,0000
20	KNNR 4 0222-02		Czyszczaki kanalizacyjne z PVC. Czyszczak kanalizacyjny z PVC średnicy 110mm o połączeniu wciskowym	szt	5,0000
21	KNR 2-15 0209-0601 - analogia		Rury wywiewne z PCV D=110mm	szt	2,0000
22	KNR 2-15 0209-0401 - analogia		Rury wywiewne z PCV D=50mm. Montaż zaworu napowietrzającego - odpowietrzającego dn50	szt	2,0000
			Dział nr 2.2. Instalacja wodociągowa [CPV: 45332200-5 Roboty instalacyjne hydrauliczne]		
23	KNNR 4 0112-0101 - analogia		Rurociągi z tworzyw sztucznych (PP, PE, PB) o połączeniach zgrzewanych na ścianach w budynkach niemieszkalnych. Rurociąg o średnicy zewnętrznej 20mm; rury z polietylenu	m	20,4000
24	KNNR 4 0112-0101		Rurociągi z tworzyw sztucznych (PP, PE, PB) o połączeniach zgrzewanych na ścianach w budynkach niemieszkalnych. Rurociąg o średnicy zewnętrznej 20mm; rury z polietylenu	m	10,7000
25	KNNR 4 0112-0201		Rurociągi z tworzyw sztucznych (PP, PE, PB) o połączeniach zgrzewanych na ścianach w budynkach niemieszkalnych. Rurociąg o średnicy zewnętrznej 25mm; rury z polietylenu	m	10,9000
26	KNNR 4 0112-0301		Rurociągi z tworzyw sztucznych (PP, PE, PB) o połączeniach zgrzewanych na ścianach w budynkach niemieszkalnych. Rurociąg o średnicy zewnętrznej 32mm; rury z polietylenu	m	2,0000
27	KNNR 4 0131-03		Zawory przelotowe i zwrotne z połączeniem na dwuzłączkę. Zawór wodny przelotowy o średnicy nominalnej 25mm	szt	3,0000
28	KNNR 4 0127-04		Próba szczelności instalacji wodociągowych z rur z tworzyw sztucznych. Dodatek za próbę w budynkach niemieszkalnych, rurociąg o średnicy zewnętrznej do 63mm	m	44,0000
29	KNNR 4 0128-01		Płukanie instalacji wodociągowej w budynkach. Płukanie instalacji wodociągowej w budynkach mieszkalnych	m	44,0000
30	KNR 0-34 0101-01		Izolacja rurociągów średnicy 12-22mm jednowarstwowymi otulinami Thermaflex FRZ grubości 6mm (C)	m	44,0000
			Dział nr 2.3. Biały montaż [CPV: 45332400-7 Roboty instalacyjne w zakresie urządzeń sanitarnych]		
31	KNNR 4 0216-01		Wpusty i syfony żeliwne. Wpust żeliwny podłogowy średnicy 50mm	szt	2,0000
32	KNNR 4 0229-05		Zlewy, zmywaki, zlewozmywaki. Zlewozmywak żeliwny na szafce	szt	2,0000
33	KNNR 4 0230-02		Umywalki pojedyncze i łączone szeregowo. Umywalka pojedyncza porcelanowa z syfonem gruszkowym mosiężnym	kpl	3,0000

Nr	Kod pozycji przedmiaru	Numer STWiORB	Nazwa, opis i obliczenie ilości robót	J.m.	Ilość j.m.
1	2	3	4	5	6
34	KNNR 4 0217-01		Syfony kamionkowe. Syfon kamionkowy kielichowy, uszczelniony sznurem i zaprawą cementową, średnicy 50mm	szt	5,0000
35	KNR 2-15G 0104-01		Urządzenie sanitarne na elemencie montażowym - ustęp	kpl	3,0000
36	KNR 2-15G 0202-01		Armatura splukująca miski ustępowej - pneumatyczna ręczna ścienna	szt	3,0000
37	KNR 2-15G 0105-01		Przycisk do spluczek podtynkowych	szt	3,0000
38	KNNR 4 0211-01		Dodatki za wykonanie podejść odpływowych z PVC. Podejście z rur i kształtek z PVC średnicy 50mm, wciskanych	szt	5,0000
39	KNNR 4 0211-03		Dodatki za wykonanie podejść odpływowych z PVC. Podejście z rur i kształtek z PVC średnicy 110mm, wciskanych	szt	3,0000
			Dział nr 2.4. Armatura [CPV: 45332200-5 Roboty instalacyjne hydrauliczne]		
40	KNR 2-15W 0137-02		Baterie umywalkowe, zlewozmywakowe, wannowe, natryskowe. Bateria umywalkowa lub zmywakowa stojąca. średnica nominalna 15 mm	szt	3,0000
41	KNR 2-15W 0137-02		Baterie umywalkowe, zlewozmywakowe, wannowe, natryskowe. Bateria umywalkowa lub zmywakowa stojąca. średnica nominalna 15 mm	szt	2,0000
42	KNNR 4 0115-09		Dodatki za podejścia dopływowe, w rurociągach stalowych. Podejście dopływowe do zaworów czepalnych, baterii, płuczek o połączeniu elastycznym metalowym o średnicy nominalnej 15mm	szt	5,0000
43	KNR 2-15W 0130-01		Zawory przełotowe i zwrotne, instalacji wodociągowych z rur stalowych. Zawór przełotowy prosty o średnicy nominalnej 15 mm	szt	4,0000
44	KNNR 4 0135-01		Zawory czepalne, umywalkowe, sieci tryskaczowej i laboratoryjne. Zawór czepalny o średnicy nominalnej 15mm	szt	2,0000
45	KNNR 4 0115-01		Dodatki za podejścia dopływowe, w rurociągach stalowych. Podejście dopływowe do zaworów czepalnych, baterii, mieszaczy, hydrantów itp. o połączeniu sztywnym, średnicy nominalnej 15mm	szt	4,0000
46	KNR 2-15W 0143-01 - analogia		Urządzenia do podgrzewania wody. Ze zbiornikiem o pojemności 10 l	kpl	4,0000
			Dział nr 3. INSTALACJA C.O. [CPV: 45331100-7 Instalowanie centralnego ogrzewania]		
47	KNNR 4 0402-01 - analogia		Rurociągi stalowe o połączeniach gwintowanych, na ścianach w budynkach, o średnicy nominalnej 15mm	m	63,7000
48	KNNR 4 0402-02 - analogia		Rurociągi stalowe o połączeniach gwintowanych, na ścianach w budynkach, o średnicy nominalnej 20mm	m	35,0000
49	KNNR 4 0402-03 - analogia		Rurociągi stalowe o połączeniach gwintowanych, na ścianach w budynkach, o średnicy nominalnej 25mm	m	39,3000
50	KNNR 4 0402-04 - analogia		Rurociągi stalowe o połączeniach gwintowanych, na ścianach w budynkach, o średnicy nominalnej 32mm	m	6,9000
51	KNNR 4 0403-03 - ANALOGIA		Rurociągi stalowe o połączeniach spawanych, na ścianach w budynkach, o średnicy nominalnej 25mm	m	11,0000

Nr	Kod pozycji przedmiaru	Numer STWiORB	Nazwa, opis i obliczenie ilości robót	J.m.	Ilość j.m.
1	2	3	4	5	6
52	KNNR 4 0403-04 -		Rurociągi stalowe o połączeniach spawanych, na ścianach w budynkach, o średnicy nominalnej 32mm	m	3,5000
53	analogia KNNR 4 0403-06 -		Rurociągi stalowe o połączeniach spawanych, na ścianach w budynkach, o średnicy nominalnej 50mm	m	1,0000
54	analogia KNR 0-34 0101-1		Izolacja rurociągów średnicy 12-22mm jednowarstwowymi otulinami Thermaflex FRZ grubości 20mm (N)	m	98,7000
55	KNR 0-34 0101-19		Izolacja rurociągów średnicy 28-48mm jednowarstwowymi otulinami Thermaflex FRZ grubości 30mm (S)	m	46,2000
56	KNNR 4 0418-05		Grzejniki stalowe płytowe. Grzejnik dwupłytkowy o wysokości 300-500mm i długości do 1600mm	szt	15,0000
57	KNNR 4 0428-01 - analogia		Rury stalowe przyłączone do grzejników, o połączeniu spawanym. Rura przyłączna do grzejników żeliwnych, stalowych, płytowych aluminiowych, konwektorów, nagrzewnic, średnicy nominalnej 15mm, złączki mosiężne do grzejników	kpl	15,0000
58	KNNR 4 0412-01 -		Zawory grzejnikowe i odpowietrzające. Zawór grzejnikowy o średnicy nominalnej 15mm	szt	15,0000
59	analogia KNNR 4 0412-01		Zawory grzejnikowe i odpowietrzające. Zawór grzejnikowy o średnicy nominalnej 15mm	szt	2,0000
60	KNNR 4 0412-06		Zawory grzejnikowe i odpowietrzające. Zawór odpowietrzający automatyczny D=15mm	szt	2,0000
61	KNNR 4 0411-01		Zawory przelotowe i zwrotne o połączeniach gwintowanych. Zawór przelotowy prosty, mosiężny o średnicy nominalnej 15mm	szt	2,0000
62	KNNR 4 0131-03		Zawory przelotowe i zwrotne z połączeniem na dwuzłączkę. Zawór wodny przelotowy o średnicy nominalnej 25mm	szt	2,0000
63	KNNR 4 0131-04		Zawory przelotowe i zwrotne z połączeniem na dwuzłączkę. Zawór wodny przelotowy o średnicy nominalnej 32mm	szt	2,0000
64	KNNR 4 0406-02		Próba szczelności instalacji centralnego ogrzewania w budynkach niemieszkalnych, z rur stalowych Dn=15mm	m	145,0000
65	KNNR 4 0436-01		Próby i regulacja instalacji centralnego ogrzewania (na gorąco). Próba instalacji na gorąco z dokonaniem regulacji	urządzeń	15,0000
			Dział nr 4. WENTYLACJA		
66	KNR 2-17 0206-01		Wentylatory osiowe do wentylacji bezprzewodowej o średnicach otworów ssących do 355mm i masie do 15kg z wirnikiem na wale silnika	szt	2,0000