

Inwestor:

Samodzielny Publiczny
Zakład Opieki Zdrowotnej
Wojewódzki Szpital Specjalistyczny Nr 3
w Rybniku
ul. Energetyków 46
44-200 Rybnik

PRZEDMIAR ROBÓT
ROBOTY OGÓLNOBUDOWLANE

Adres budowy: ul. Energetyków 46, 44-200 Rybnik

Nazwa zadania:

**Roboty ogólnobudowlane dla potrzeb Poradni Ginekologiczno –
Położniczej, Poradni Leczenia Bólu, Poradni Anestezjologicznej,
Poradni Neurologicznej oraz Poradni Endokrynologicznej w
Przychodni Wielospecjalistycznej –SPZOZ WSS Nr3 w Rybniku.**

Rodzaj robót: **Roboty ogólnobudowlane**

Rybnik, czerwiec 2017 r

Przedmiar robót

Lp.	Podstawa ustalenia	Opis robót	Jedn. miary	Ilość
-----	-----------------------	------------	----------------	-------

1. Przychodnia Ginekologiczno - Położnicza. Roboty rozbiórkowe

1	2	3	4	5
1	wg nakładów rzeczowych KNR 4-010818-05-050	Zerwanie posadzki z tworzyw sztucznych - płytki PCV	m2	40,50
2	wg nakładów rzeczowych KNR 4-010819-15-050	Rozebranie wykładziny ściennej z płytek	m2	6,30
3	wg nakładów rzeczowych KNR 4-041101-02-060	Wywóz gruzu z terenu rozbiórki samochodami skrzyniowymi do 5 t na odległość 1 km, przy ręcznym załadunku i wyładunku	m3	0,80
4	wg nakładów rzeczowych KNR 4-041101-05-060	Dopłata za każdy dalszy rozpoczęty 1 km transportu gruzu samochodami skrzyniowymi do 5 t. Wywóz na odległość 8 km.	m3	0,80
5	wg nakładów rzeczowych kalk własna	Utylizacja gruzu i odpadów z płytek PCV	m3	0,80

2. Przychodnia Ginekologiczno - Położnicza. Roboty remontowo-adaptacyjne, malarskie i towarzyszące.

1	2	3	4	5
6	wg nakładów rzeczowych KNR 2-022003-02-050	Ścianki działowe GR z płyt gipsowo-kartonowych na rusztach metalowych, pojedynczych z pokryciem obustronnym, jednowarstwowo 100-01.	m2	11,20
7	wg nakładów rzeczowych KNR 2-021016-01-020	Ościeżnice drzwiowe st.wbudowane w trakcie wznoszenia ścian, dla drzwi wewnętrznych FD1, 2-razy malowane na budowie farbą fial.D/grunt.I nawierz./B.I.8/96/	szt	1,00

ZAŁĄCZNIK 1.7

1	2	3	4	5
8	wg nakładów rzeczowych KNR 2-021017-02-050	Skrzydła drzwiowe płytowe wewnętrzne, wewnątrzlokalowe, jednodzielne pełne o powierzchni 1,60 m ² , fabrycznie wykończone z klamką, wyposażone w kratkę wentylacyjną	m ²	1,60
9	wg nakładów rzeczowych KNR 2-020829-01-050	Licowanie ścian płytkami na klej. Przygotowanie podłoża (B.I.nr 8/96)	m ²	17,00
10	wg nakładów rzeczowych KNR 2-02 U0838-02-050	Licowanie ścian o powierzchni ponad 5 m ² płytkami glazurowanymi o wymiarach 15x20 cm na zaprawie klejowej	m ²	17,00
11	wg nakładów rzeczowych KNR 2-02U1134-01-050	Gruntowanie powierzchni poziomych preparatami gruntującymi	m ²	40,10
12	wg nakładów rzeczowych KNR 2-02U1130-02-050	Warstwy wyrównujące i wygładzające z zaprawy samopoziomującej grubości 5 mm wykonywane w pomieszczeniach o powierzchni ponad 8,0 m ²	m ²	40,10
13	wg nakładów rzeczowych KNR 2-021112-03-050	Posadzki z wykładziny z tworzywa sztucznego PCV homogeniczna typu Tarkeet	m ²	36,50
14	wg nakładów rzeczowych KNR 2-021112-03-050	Cokoliki z wykładziny z tworzywa sztucznego PCV homogeniczne	m ²	6,48
15	wg nakładów rzeczowych KNR 2-021113-06-040	Przyklejenie cokolika GAMRAT - listwy montażowej z pomocą kleju	m	38,82
16	wg nakładów rzeczowych KNR 2-021112-09-050	Zgrzewanie wykładzin rulonowych.	m ²	42,98
17	wg nakładów rzeczowych KNR 2-02 U1118-07-050	Posadzki jedno- i dwubarwne z płytek terakotowych 15x20 cm luzem, na zaprawie klejowej w pomieszczeniach o powierzchni do 8 m ² , antypoślizgowe	m ²	3,60
18	wg nakładów rzeczowych KNR 4-011204-08-050	Przygotowanie powierzchni starych tynków z poszpachlowaniem nierówności (sfalowań)	m ²	122,10

ZAŁĄCZNIK 1.7

1	2	3	4	5
19	wg nakładów rzeczowych KNR 4-011204-01-050	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków wewnętrznych sufitów	m2	40,10
20	wg nakładów rzeczowych KNR 4-011204-02-050	Dwukrotne malowanie farbami lateksowym (I klasa odporności na szorowanie), starych tynków wewnętrznych ścian	m2	122,10
21	wg nakładów rzeczowych KNR 4-011209-10-050	Dwukrotne malowanie farbą akrylową stolarki drzwiowej, ścianek i szafek o powierzchni ponad 1,0 m2, uprzednio malowanej	m2	9,00
22	wg nakładów rzeczowych KNR 4-011212-19-050	Dwukrotne malowanie grzejników radiatorowych farbą akrylową	m2	12,60
23	wg nakładów rzeczowych KNR 4-01W1216-01-050	Zabezpieczenie podłóg folią	m2	40,00
24	wg nakładów rzeczowych kalk. własna	Żaluzja pionowa z pasów materiałowych z montażem 2szt.	m2	12,16

3. Przychodnia Wielospecjalistyczna. Roboty remontowe, malarskie i towarzyszące - pom.205 (II piętro), pom.51 (parter), łazienka 45 (parter)

1	2	3	4	5
25	wg nakładów rzeczowych KNR 4-010819-15-050	Rozebranie wykładziny ściennej z płytek	m2	15,56
26	wg nakładów rzeczowych KNR 2-022006-0101-050	Okładziny pojedyncze z płyt gipsowo-kartonowych, grubości 12,5 mm, na ścianach na zaprawie bez pasków.	m2	24,00
27	wg nakładów rzeczowych KNR 4-011204-01-050	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków wewnętrznych sufitów	m2	48,05
28	wg nakładów rzeczowych KNR 4-011204-08-050	Przygotowanie powierzchni starych tynków z poszpachlowaniem nierówności (sfalowań)	m2	139,93

ZAŁĄCZNIK 1.7

1	2	3	4	5
29	wg nakładów rzeczowych KNR 4-011204-02-050	Dwukrotne malowanie farbami lateksowym (I klasa odporności na szorowanie,, starych tynków wewnętrznych ścian	m2	70,00
30	wg nakładów rzeczowych KNR 4-011209-10-050	Dwukrotne malowanie farbą akrylową stolarki drzwiowej,ścianek i szafek o powierzchni ponad 1,0 m2,uprzednio malowanej	m2	5,50
31	wg nakładów rzeczowych KNR 4-0111212-19-050	Dwukrotne malowanie grzejników radiatorowych farbą akrylową	m2	7,02
32	wg nakładów rzeczowych KNR 4-0111212-28-040	Dwukrotne malowanie rur wodociągowych i gazowych o średnicy do 50 mm farbą akrylową	m	2,00
33	wg nakładów rzeczowych KNR 4-0110819-01-020	Wymiana lub uzupełnienie pierwszej płytki glazurowanej okładzinowej ściennej 15x15 cm (płytki własne)	szt	20,00
34	wg nakładów rzeczowych KNR 4-0110819-02-020	Wymiana lub uzupełnienie każdej następnej płytki glazurowanej okładzinowej ściennej 15x15 cm (płytki własne)	szt	20,00
35	wg nakładów rzeczowych KNR 4-01W1216-01-050	Zabezpieczenie podłóg folią	m2	48,05
36	wg nakładów rzeczowych KNR 4-010108-18-060	Wywiezienie gruzu samochodami samowyładowczymi wg rodzaju rozbieranych konstrukcji gruzobetonowych i żużłobetonowych naodległość do 1 km	m3	0,72
37	wg nakładów rzeczowych KNR 4-010108-20-060	Wywiezienie gruzu samochodami samowyładowczymi wg rodzaju rozbieranych konstrukcji na każdy 1 km, bez względu na rodzajkonstrukcji, na odległość 10 km	m3	0,72
38	wg nakładów rzeczowych kalk.własna	Utylizacja wykładziny PCV i gruzu	m3	0,72

4. Przychodnia Ginekologiczno - Położnicza. Roboty instalacyjne wod - kan.

Lp	Podstawa ustalenia	Opis robót.	Jm	Ilość robót
1	2	3	4	6
1.1		Instalacja wodociągowa		

ZAŁĄCZNIK 1.7

1.1.1	KNNR 8 0108-0200	Demontaż rurociągu stalowego ocynkowanego o średnicy 25-32 mm na ścianie 4*3	m m	12,000
1.1.2	KNNR 8 0111-0200	Wymiana odcinka rury stalowej ocynkowanej o średnicy 25-32 mm 2*2	msc msc	4,000
1.1.3	KNNR 8 0112-0600	Wstawienie trójnika z żeliwa ciągliwego ocynkowanego o średnicy 15-20 mm 2+2	szt. szt.	4,000
1.1.4	KNNR 4 0111-0100	Rurociągi o średnicy zewnętrznej 20 mm z polipropylenu o połączeniach zgrzewanych, na ścianach w budynkach mieszkalnych - Rura z polipropylenu stabilizowanego PN-20 śr. 20x2,8mm 14	m m	14,000
1.1.5	KNNR 4 0111-0200	Rurociągi o średnicy zewnętrznej 25 mm z polipropylenu o połączeniach zgrzewanych, na ścianach w budynkach mieszkalnych - Rura z polipropylenu stabilizowanego PN-20 śr. 25x3,5mm 12	m m	12,000
1.1.6	KNNR 4 0116-0103	Dodatki w rurociągach z polipropylenu za podejścia dopływowe do zaworów czerpialnych, baterii, mieszaczy itp. o połączeniu sztywnym o średn. zew. 20 mm zgrzewanym 1+2+2+2	szt. szt.	7,000
1.1.7	KNNR 4 0119-0101	Dodatki w rurociągach z polipropylenu za wykonanie obejść elementów konstrukcyjnych, rur o średnicy zewnętrznej 20 mm 2+2+1	szt. szt.	5,000
1.1.8	KNNR 4 0119-0201	Dodatki w rurociągach z polipropylenu za wykonanie obejść elementów konstrukcyjnych, rur o średnicy zewnętrznej 25 mm 2	szt. szt.	2,000
1.1.9	KNNR 4 0127-0101	Próba szczelności zasadnicza (pulsacyjna) instalacji wodociągowych z rur z polipropylenu 1	próba próba	1,000
1.1.10	KNNR 4 0127-0200	Dodatek za próbę szczelności instalacji wodociągowych w budynkach mieszkalnych. Rurociągi o średnicy zewnętrznej do 63 mm 14+8	m m	22,000
1.1.11	KNNR 4 0128-0100	Plukanie instalacji wodociągowej w budynkach mieszkalnych 14+8	m m	22,000
1.1.12	KNNR 4 0132-0111	Zawory kulowe o średnicy nominalnej 15 mm, instalacji wodociągowych z rur z polipropylenu 2	szt. szt.	2,000
1.1.13	KNNR 4 0132-0211	Zawory kulowe o średnicy nominalnej 20 mm, instalacji wodociągowych z rur z polipropylenu 2	szt. szt.	2,000
1.1.14	KNNR 4 0135-0100	Zawór kątowy 1/2" x 3/8" z filtrem typu „schell” 1+2+2+2	szt. szt.	7,000
1.1.15	KNNR-I 0-34 0101-0100	Izolacja rurociągów otulinami Thermaflex FRZ - jednowarstwowymi, grubość izolacji 6 mm, średnica zewnętrzna rurociągów 20 mm 14/2	m m	7,000
1.1.16	KNNR-I 0-34 0101-0200	Izolacja rurociągów otulinami Thermaflex FRZ - jednowarstwowymi, grubość izolacji 6 mm, średnica zewnętrzna rurociągów 25 mm 14/2	m m	7,000
1.1.17	KNNR-I 0-34 0101-1000	Izolacja rurociągów otulinami Thermaflex FRZ - jednowarstwowymi, grubość izolacji 20 mm, średnica zewnętrzna rurociągów 20 mm 14/2	m m	7,000
1.1.18	KNNR-I 0-34 0101-1000	Izolacja rurociągów otulinami Thermaflex FRZ - jednowarstwowymi, grubość izolacji 20 mm, średnica zewnętrzna rurociągów 25 mm 14/2	m m	7,000
1.1.19	KNNR 4 0137-0100	Bateria umywalkowa stojąca z głowicą mieszącą 1	szt. szt.	1,000
1.1.20	KNNR 4 0142-0400	Drzwiczki rewizyjne do zaworów odcinających	szt.	2,000
1.2	45332300-6 CPV	Instalacja kanalizacyjna		
1.2.1	KNNR 8 0204-0300	Wymiana odcinka rury żeliwnej kanalizacyjnej kielichowej o średnicy 100 mm na ścianie. Uszczelnienie zaprawą cementową	msc	

ZAŁĄCZNIK 1.7

		2	msc	2,000
1.2.2	KNNR 8 0205-0500	Wstawienie trójnika żeliwnego kanalizacyjnego kielichowego o średnicy 50 mm na ścianie. Uszczelnienie zaprawą cementową 1	szt.	
			szt.	1,000
1.2.3	KNNR 8 0205-0700	Wstawienie trójnika żeliwnego kanalizacyjnego kielichowego o średnicy 100 mm na ścianie. Uszczelnienie zaprawą cementową 1	szt.	
			szt.	1,000
1.2.4	KNNR 4 0208-0100	Rurociągi z PVC kanalizacyjne o średnicy 50 mm o połączeniach wciskowych na ścianach w budynkach niemieszkalnych 7	m	
			m	7,000
1.2.5	KNNR 4 0208-0300	Rurociągi z PVC kanalizacyjne o średnicy 110 mm o połączeniach wciskowych na ścianach w budynkach niemieszkalnych 4	m	
			m	4,000
1.2.6	KNNR 4 0211-0100	Dodatki za wykonanie podejść odpływowych z rur i kształtek z PVC o średnicy 50 mm o połączeniach wciskowych 3	szt.	
			szt.	3,000
1.2.7	KNNR 4 0211-0300	Dodatki za wykonanie podejść odpływowych z rur i kształtek z PVC o średnicy 110 mm o połączeniach wciskowych 1	szt.	
			szt.	1,000
1.2.8	KNNR 4 0142-0400	Drzwiczki rewizyjne do napowietrzaczy i czyszczaków 2	szt.	
			szt.	2,000
1.2.9	KNNR 4 0233-0300	Ustęp z płuczką ustępową typu "kompakt" 1	kpl.	
			kpl.	1,000
1.2.10	KNNR 4 0230-0201	Umywalka pojedyncza porcelanowa z syfonem z tworzywa sztucznego, gruszkowym 2	kpl.	
			kpl.	2,000
1.2.11	KNNR 4 0234-0500	Bidet z baterią i syfonem 1	kpl.	
			kpl.	1,000
1.3	45450000-6 CPV	Roboty budowlane towarzyszące instalacji wod-kan		
1.3.1	KNR 4-01 0336-0400	Wykucie bruzd poziomych o głębokości i szerokości 1/2 x 1 cegły w ścianach na zaprawie cementowo-wapiennej - instalacja (14+8)/2	m	
			m	11,000
1.3.2	KNR 4-01 0336-0700	Wykucie bruzd poziomych o głębokości i szerokości 1 x 1 cegły w ścianach na zaprawie cementowo-wapiennej - instalacja kanalizacyjna 7+4	m	
			m	11,000
1.3.3	KNR 4-01 0326-0100 SST-woda, SST-kan	Zamurowanie bruzd poziomych z przewodami instalacyjnymi w ścianach o szerokości 1/2 cegły. Zaprawa z wapna suchogaszzonego Krotność=0,5 11+11	m	
			m	22,000
1.3.4	KNR 4-04 1101-0200	Wywiezienie gruzu z terenu rozbiórki przy ręcznym załadunku i wyładunku. Transport gruzu samochodem ciężarowym skrzyniowym 1	m3	
			m3	1,000
1.3.5	KNR 4-04 1101-0500	Wywiezienie gruzu z terenu rozbiórki przy ręcznym za- i wyładunku. Nakłady uzupełniające na każdy dalszy rozpoczęty km odległ. ponad 1km samochodem ciężarowym Krotność=22 1	m3	
			m3	1,000