

# PRZEDMIAR ROBÓT NR 6

Przedmiot robót:

Remont łazienki na parterze w pionie nr 10.

Zamawiający:

Dom Pomocy Społecznej w Głogowie

67-200 Głogów ul. Neptuna 22/24

Wykonawca prac:

Rodzaj robót:

remontowe

---

Data opracowania

: 2019-02-11

Sporządził(a):

inż. Jerzy Łuszczczyk

Sprawdził(a):

**INSPEKTOR NADZORU**  
Robót Konstrukcyjno-Budowlanych

*inż. Jerzy Łuszczczyk*  
upr. bud. nr 11/84/LW  
DOŚ/BO/0788/01

Lp	G P I S	PRZEDMIAR
Element robót: 1 Remont łazienki.		
1	<b>KNR 401 T0429/06</b> Rozebranie sufitu podwieszanego /analogia/ Obmiar : $1.63 \times 1.72 =$ 2,804	2,804 [m2]
2	<b>KNR 04-01 T0819/15</b> Rozebranie wykładziny ściennej z płytek Obmiar : $(2.11 \times 2 + 1.48 \times 2 + 1.63 \times 2 + 1.72 \times 2) \times 2.50 + (2.0 \times 2 + 0.8) \times 0.25 \times 2 =$ 37,100 $-(0.8 \times 2.0 \times 3) =$ -4,800	32,300 [m2]
3	<b>KNR 04-01 T0811/07</b> Rozebranie posadzek z płytek na zaprawie cementowej Obmiar : $2.11 \times 1.48 + 1.63 \times 1.72 + 0.8 \times 0.3 \times 2 =$ 6,406	6,406 [m2]
4	<b>KNR 401 T0804/07</b> Zerwanie posadzki cementowej gr.5cm	6,406 [m2]
5	<b>KNR 401 T0212/01</b> Roboty rozbiórkowe elementów konstrukcji betonowych niezbrojonych o grubości do 15 cm, rozbiórka podkładu betonowego gr.10 cm Obmiar : $6.406 \times 0.1 =$ 0,641	0,641 [m3]
6	<b>KNRW 401 T0518/06</b> Rozbiórka izolacji z papy.	6,406 [m2]
7	<b>KNR 04-01 T0701/02</b> Odbicie tynków wewnętrznych Na ścianach, filarach, pilastrach do 5 m2 z zapr.cem.-wap.	32,300 [m2]
8	<b>KNR 04-01 T0354/13</b> Wykucie z muru kratek wentylacyjnych	2,000 [szt]
9	<b>KNR 04-01 T0322/02</b> Obsadzenie w ścianach kratek wentylacyjnych	2,000 [szt]
10	<b>KNR 202 T0607/01</b> Izolacje przeciwwilgociowe i przeciwdźwiękowe z folii polietylenowej szerokiej Izolacja pozioma podposadzkowa Obmiar : $2.11 \times 1.48 + 1.63 \times 1.72 =$ 5,926 $(2.11 \times 2 + 1.48 \times 2 + 1.63 \times 2 + 1.72 \times 2) \times 0.15 =$ 2,082	8,008 [m2]
11	<b>KNR 202 T0609/03</b> Izolacje cieplne i przeciwdźwiękowe z płyt styropianowych poziome na wierzchu konstrukcji - na sucho, jedna warstwa gr.5cm	6,406 [m2]
12	<b>KNR 202 T1101/02</b> Podkłady podkłady betonowe na stropie Obmiar : $6.406 \times 0.10 =$ 0,641	0,641 [m3]
13	<b>KNR 202 T1102/02</b> Warstwy wyrównawcze pod posadzki z zaprawy cementowej gr. 20 mm zatarte na gładko	6,406 [m2]
14	<b>KNR 202 T1102/03x3,00</b> Warstwy wyrównawcze pod posadzki z zaprawy cementowej, dodatek za zmianę gr. o 10mm pogrubienie posadzki o 3 cm	6,406 [m2]
15	<b>KNR 02-02 T0803/03</b> Tynki zwykłe wewnętrzne I-III kat. wykonywane ręcznie Ściany i słupy, kategoria tynku III	32,300 [m2]
16	<b>KNR 202 T2004/01</b> Obudowa elementów konstrukcji płytami gipsowo-kartonowymi na rusztach metalowych obudowa rur kanalizacyjnych 1-warstwowa 55-01 Analogia! Obmiar : $(2.11 + 1.48) \times (0.25 + 0.15) =$ 1,436	1,436 [m2]

Przedmiot robót : Remont łazienki na parterze w pionie nr 10.

DPS-REMONT ŁAZIENKI NA PARTERZE W PION

Lp	O P I S	P R Z E D M I A R
17	<b>KNRW 202 T0840/05</b> Licowanie ścian płytami z kamieni sztucznych na zaprawie klejowej Płytki o wymiarach w cm: 25x35cm Obmiar : $(2.11*2+1.48*2+1.63*2+1.72*2)*2.0+(2.0*2+0.8)*0.25*2=$ 30,160 $-0.8*2.0*3$ = -4,800	25,360 [m2]
18	<b>KNR 02-02 T0815/06</b> Gładzie gipsowe Na sufitach z element. prefabryk. i beton.wylew. dwuwarstw. Obmiar : $2.11*1.48+1.63*1.72=$ 5,926	5,926 [m2]
19	<b>KNR 202 T0815/04</b> Gładzie gipsowe na ścianach z elementów prefabrykowanych i betonowych wylewanych, dwuwarstwowe Obmiar : $(2.11*2+1.48*2+1.63*2+1.72*2)*1.1=$ 15,268	15,268 [m2]
20	<b>NNRNKB 2-02 1134-01</b> Gruntowanie podłoży preparatem, powierzchnie poziome	5,926 [m2]
21	<b>NNRNKB 2-02 1134-02</b> Gruntowanie podłoży preparatem, powierzchnie pionowe Obmiar : $(2.11*2+1.48*2+1.63*2+1.72*2)*3.1=$ 43,028 $(2.0*2+0.8)*0.25*2$ = 2,400 $-(0.8*2.0)*3$ = -4,800	40,628 [m2]
22	<b>KNR 04-01 T1204/01</b> Malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków Dwukrotne tynków wewnętrznych sufitów	5,926 [m2]
23	<b>KNR 401 T1204/02</b> Malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków wewnętrznych ścian, dwukrotne	15,268 [m2]
24	<b>KNR 12 T1118/08</b> Posadzki z płytek Gres układanych na klej o wymiarach 30x30cm - zwykła metoda wykonania	6,406 [m2]
25	<b>KNR 04-01 T0354/09</b> Wykucie z muru ościeżnic stalowych,	2,000 [szt]
26	<b>KNNR 2 T1104/02</b> Analogia! Ościeżnice drewniane fabrycznie wykończone, regulowane Obmiar : $0.8*2.0*2=$ 3,200	3,200 [m2]
27	<b>KNR 202 T1017/01</b> Skrzydła drzwiowe płytowe wewnętrzne, wewnętrzzlokalowe, fabrycznie wykończone, Skrzydła drzwiowe łazienkowe, pełne o pow. do 2,0m2 - "80" Kolor drzwi uzgodnić z Inwestorem Obmiar : $0.8*2.0*2=$ 3,200	3,200 [m2]
28	<b>Kalkulacja własna</b> Montaż listew podłogowych, /progowych/ połączenie płytek podłogowych z wykł.PCV	1,000 [szt.]
29	<b>KNR 04-01 T0336/02</b> Wykucie bruzd poziomych w ścianach z ceg. na zapr.cem.-wap. 1/4 x 1 cegły Obmiar : $2.11+1.48=$ 3,590	3,590 [m]
30	<b>KNR 04-01 T0324/03</b> Zamurowanie bruzd poziomych w ścianach z cegiel "na pełno" O przekroju 1/4 x 1	3,590 [m]
31	<b>KNR 04-01 T0339/02</b> Wykucie bruzd pionowych w ścianach z ceg. na zapr.cem.-wap. 1/4 x 1 cegły Obmiar : $0.8*2+0.5=$ 1,700	1,700 [m]
32	<b>KNR 04-01 T0325/03</b> Zamurowanie bruzd pionowych lub pochyłych w ścianach z cegły O przekroju 1/4 x 1	1,700 [m]
33	<b>KNR 04-01 T0208/03</b> Przebicie otworów w elementach z betonu o pow. do 0.05 m2 Elementy z betonu zwirowego o grubości do 30 cm w stropie	1,000 [szt]

Przedmiot robót : Remont łazienki na parterze w pionie nr 10.

DPS-REMONT ŁAZIENKI NA PARTERZE W PION

Lp	O P I S	P R Z E D M I A R
34	<b>KNR 04-01 T0206/02</b> Zabetonowanie otworów w stropach i ścianach Powierzchnia otworu do 0.1 m2 przy głębokości ponad 10 cm	1,000 [szt]
35	<b>KNR 401 T0348/02</b> Rozebrowanie ścianek z cegieł, bloczków, pustaków, płyt z betonu komórkowego na zaprawie cementowo-wapiennej o grubości 1/4 cegły -rozebranie obmurowania pionu kanalizacyjnego Obmiar : 0.6*3.1= 1,860	1,860 [m2]
36	<b>KNR 202 T2003/05</b> Ścianki działowe GR z płyt gipsowo-kartonowych na rusztach metalowych ścianki z pokryciem jednostronnym 1-warstwowo 55-01 -zabudowa pionów kanalizacyjnych Obmiar : 0.6*3.1= 1,860	1,860 [m2]
37	<b>KNR 04-04 T0701/04</b> Demontaż przew. wodoc., stal. ocynk. Rury stalowe ocynkowane o średnicy do 25 mm Obmiar : (1.72+1.63+2.11)*2= 10,920	10,920 [m]
38	<b>KNR 04-04 T0705/02</b> Demontaż armatury i urządzeń wodociagowych i kanalizacyjnych Baterie umywalkowe, zlewozmywakowe	2,000 [szt]
39	<b>KNR 04-04 T0705/05</b> Demontaż armatury i urządzeń wodociagowych i kanalizacyjnych Miski klozetowe fajansowe	1,000 [szt]
40	<b>KNR 04-04 T0705/08</b> Demontaż armatury i urządzeń wodociagowych i kanalizacyjnych Umywalki fajansowe z syfonami, polkami, zaworami i wspornikami	1,000 [szt]
41	<b>KNR 402 T0235/05</b> Demontaż urządzeń sanitarnych Demontaż zlewozmywaka	1,000 [kpl]
42	<b>KNR 04-02 T0230/07</b> Demontaż rurociągu kanalizacyjnego zeliwnego lub z PCW z rur PCW na ścianach budynku, o średnicy do 50 mm Obmiar : 1.72+1.63+2.11= 5,460	5,460 [m]
43	<b>KNR 04-02 T0230/08</b> Demontaż rurociągu kanalizacyjnego zeliwnego lub z PCW z rur PCW na ścianach budynku, o średnicy 110 mm	1,000 [m]
44	<b>KNR 04-02 T0233/06</b> Demontaż podejścia odpływowego z rur PCW o średnicy 50 mm	2,000 [szt]
45	<b>KNR 04-02 T0234/02</b> Demontaż elementów uzbrojenia rurociągów Demontaż wpustu zeliwnego podłogowego o średnicy 50 mm	1,000 [szt]
46	<b>KNR 02-15 T0221/02</b> Umywalki pojedyncze. Pojedyncze porcelanowe szer. 50cm z syfonem gruszkowym	1,000 [szt]
47	<b>KNR 215 T0221/02</b> Analogia - półpostument pod umywalkę przymocowany do ściany	1,000 [szt]
48	<b>KNR 02-15 T0224/03</b> Ustępy pojedyncze, z płuczkami z porcelany "kompakt"	1,000 [kpl]
49	<b>KNR 215 T0220/05</b> Zlewozmywaki stalowe na szafce /zlewozmywak+szafka/	1,000 [szt]
50	<b>KNRW 215 T0135/01</b> Zawory czepalne, Zawór czepalny o średnicy nominalnej 15 mm	1,000 [szt]
51	<b>KNRW 215 T0132/01</b> Zawory przelotowe i zwrotne, instalacji wodnych z rur z tworzyw sztucznych o średnicy nominalnej 15mm zawory pod umywalkę, zlewozmywak i do płuczek	5,000 [szt]



Przedmiot robót : Remont łazienki na parterze w pionie nr 10.

DPS-REMONT ŁAZIENKI NA PARTERZE W PION

Lp	O P I S	P R Z E D M I A R
52	<b>KNRW 215 T0132/02</b> Zawory przelotowe i zwrotne, instalacji wodnych z rur z tworzyw sztucznych o średnicy nominalnej 20mm - na pionach/zawory kulowe/	2,000 [szt]
53	<b>KNR 215 T0120/03</b> Drzwiczki rewizyjne z PCV do zaworów	1,000 [szt]
54	<b>Kalkulacja Własna</b> Demontaż uchwytów dla osób niepełnosprawnych.	2,000 [kpl]
55	<b>Kalkulacja Własna</b> Montaż uchwytów dla osób niepełnosprawnych.	4,000 [kpl]
56	<b>Kalkulacja Własna</b> Kalkulacja Własna Dostawa - poręcz uchylna fi 32mm, karbowana, o dł.80cm, nierdzewna, montowana przy w.c.	1,000 [kpl]
57	<b>Kalkulacja Własna</b> Kalkulacja Własna Dostawa - uchwyt prosty fi 32mm, karbowany, o dł.50cm., nierdzewny, montowany przy w.c.	1,000 [kpl]
58	<b>Kalkulacja Własna</b> Kalkulacja Własna Dostawa - uchwyt umywalkowy fi 32mm, karbowany, o dł.40cm, nierdzewny	2,000 [kpl]
59	<b>KNR 02-15 T0115/02</b> Baterie umywalkowe, Bateria umywalkowa stojąca o średnicy 15 mm, 1-uchwytowa	1,000 [szt]
60	<b>KNR 215 T0115/02</b> Baterie zmywakowe, Bateria zlewozmywakowa stojąca o średnicy 15 mm	1,000 [szt]
61	<b>KNRW 215 T0116/01</b> Dodatki za podejścia dopływowe, w rurociągach z tworzyw sztucznych do zaworów czerpialnych, baterii o połączeniach sztywnych, o średnicy 20mm Obmiar : $2 \times 2 = 4,000$	4,000 [szt]
62	<b>KNRW 215 T0116/08</b> Dodatki za podejścia dopływowe, w rurociągach z tworzyw sztucznych do płuczek, połączenia elastyczne metalowe	1,000 [szt]
63	<b>KNR 02-15 T0208/03</b> Dodatki za podejście odpływowe z rur PCW (metoda wciskowa) o średnicy 50 mm do umywalki, zlewozmywaka	2,000 [szt]
64	<b>KNR 02-15 T0208/05</b> Dodatki za podejście odpływowe z rur PCW (metoda wciskowa) o średnicy 110 mm do ustępów i pionu kanaliz.	2,000 [szt]
65	<b>KNRW 215 T0111/01</b> Rurociągi PP, PE, PB łączone metodą zgrzewania na ścianach budynków mieszkalnych o średnicy zewnętrznej 20 mm Obmiar : $(1.63+0.7+2.11+1.8+1.48) \times 2 + 0.7 \times 5 = 18,940$	18,940 [m]
66	<b>KNR 02-16 T1310/01-00</b> Izolacja rury D 20 otuliną Thermaflex gr.9mm	18,940 [m]
67	<b>KNR 02-15 T0205/02</b> Rurociągi PCW na ścianach łączone metodą wciskową o średnicy 50 mm Obmiar : $1.63+0.7+2.11+1.8+1.48+0.5 \times 2 = 8,720$	8,720 [m]
68	<b>KNR 02-15 T0205/04</b> Rurociągi PCW na ścianach łączone metodą wciskową o średnicy 110 mm	1,000 [m]
69	<b>KNR 215 T0212/01</b> Wpusty z PCV podłogowe o średnicy 50 mm	1,000 [szt]

Przedmiot robót : Remont łazienki na parterze w pionie nr 10.

DPS-REMONT\_LAZIENKI\_NA\_PARTERZE\_W\_PION

Ip	G P I S	P R Z E D M I A R
70	<b>KNR 401 T0348/02</b> Rozebrowanie ścianek z cegieł, bloczków, pustaków, płyt z betonu komórkowego na zaprawie cementowo-wapiennej o grubości 1/4 cegły rozebrowanie obmurowania pionu c.o. Obmiar : $(0.31+0.15)*3.1=$ 1,426	1,426 [m2]
71	<b>KNR 401 T0303/01</b> Uzupełnienie ścianek z cegieł lub zamurowanie otworów W ściankach na zaprawie cementowo-wapiennej o grubości 1/4 cegły	1,426 [m2]
72	<b>KNR 402 T0506/03</b> Demontaż rurociągu stalowego o połączeniach spawanych o średnicy 25 mm Obmiar : $1.5*2=$ 3,000	3,000 [m]
73	<b>KNRW 402 T0520/01</b> Demontaż grzejnika żeliwnego członowego i z rur żebrowych grzejnik żeliwny członowy, wielkość 0, typ S,T - do 10 elementów	1,000 [kpl]
74	<b>KNRW 402 T0512/02</b> Demontaż zaworu przelotowego i grzejnikowego lub dwuzłączki zawór grzejnikowy lub dwuzłączka o średnicy 25 - 32 mm	1,000 [szt]
75	<b>KNRW 402 T0512/04</b> Demontaż zaworu przelotowego i grzejnikowego lub dwuzłączki zawór przelotowy o średnicy 25 - 32 mm	1,000 [szt]
76	<b>KNRW 215 T0111/01</b> Rurociągi PP, PE, PB łączone metodą zgrzewania na ścianach budynków mieszkalnych o średnicy zewnętrznej 20 mm, gałzki do grzejników Obmiar : $1.5*2=$ 3,000	3,000 [m]
77	<b>KNR 35 T0128/21</b> Otuliny termoizolacyjne z pianki politetylekowej z nacięciem wzdłużnym montaż otulin o grubości 13mm, średnica zewnętrzna rurociągu 22mm	3,000 [m]
78	<b>KNR 35 T0213/06</b> Grzejniki stalowe łazienkowe C.O., drabinkowe, montaż grzejnika stalowego, łazienkowego o szer. 500mm, wys. 1260mm, montowanych na ścianie	1,000 [szt]
79	<b>Kalkulacja Własna</b> Dostawa i montaż głowicy termostatycznej	1,000 [kpl]
80	<b>KNRW 215 T0412/03</b> Zawory grzejnikowe, Zawór grzejnikowy o średnicy nominalnej do 20 mm	2,000 [szt]
81	<b>KNR 04-03 T1133/07</b> Demontaż opraw żarowych Porcelanowa lub plafoniera - przykręcana	3,000 [szt]
82	<b>KNR 04-03 T1124/01</b> Demontaż łączników instalacyjnych (max 10 A) Podtynkowych (wylacznik, przelacznik 1-bieg.) z 1 wylotem	2,000 [szt]
83	<b>KNR 04-03 T1122/01</b> Demontaż gniazd wtykowych (max 63 A)	1,000 [szt]
84	<b>KNR 05-08 T0308/05</b> Łączniki, przyciski bryzgoszcz. z podłączeniem na got. podłożu Wylacznik swiecznikowy bryzgoszczel. 16A/250V	2,000 [szt]
85	<b>KNR 05-08 T0504/05</b> Montaż opraw żarowych, zwykłych, bryzgo-, strugoodpor. z podłącz Oprawa bryzgo-, strugoodporna zawieszana końcowa Plafonier	3,000 [szt]
86	<b>KNR 05-08 T0309/02</b> Gniazda wtyczkowe /ze stykiem ochronnym/ bryzgoszczelne, 2-biegowe do 16A/2.5mm <sup>2</sup> , przykręcane Montaż gniazda wtykowe 1x16A uziem.	1,000 [szt]
87	<b>KNR 04-03 T1001/05</b> Wykucie bruzd dla przewodów wtykowych i rur (sr. max 47mm) Wykuwanie recz. dla przewodów wtykowych w cegle	15,000 [m]

Przedmiot robót : Remont łazienki na parterze w pionie nr 10.

:

DPS-REMONT ŁAZIENKI NA PARTERZE W PION

Lp	G P I S	P R Z E D M I A R
88	<b>KNR 04-03 T1012/01</b> Zaprawianie bruzd Szerokość bruzdy do 25 mm	15,000 [m]
89	<b>KNR 04-03 T1006/06</b> Ręczne przebijanie otworów w cegle Długość przebicia do 1 cegły, średnica do 25 mm	1,000 [szt]
90	<b>KNR 05-08 T0209/03</b> Przewody wtynkowe lub kabelkowe płaskie układane w tynku Płaski o przekroju do 7.5 mm <sup>2</sup> - podłoże betonowe Przewód YDYp 3x1,5mm <sup>2</sup> układ. pod tynk	15,000 [m]
91	<b>KNR 508 T0209/02</b> Przewody wtynkowe lub kabelkowe płaskie układane w tynku wtynkowy o przekroju do 7.5 mm <sup>2</sup> - podłoże niebetonowe Przewód wtynkowy YDYp 3x2,5mm <sup>2</sup>	15,000 [m]
92	<b>KNP 18-13 T1346/01</b> Ochrona przeciwporażeniowa w urzadz. elektroenerget. nis. nap. Pom. rezyst. uziemienia rob./ochr. za pierwsze złącze kontrol.	1,000 [szt]
93	<b>KNP 18-13 T1346/04</b> Ochrona przeciwporażeniowa w urzadz. elektroenerget. nis. nap. Bad. instal. ochr. wykonanej jako zerowanie za 1-pomiar obwodu	1,000 [szt]
94	<b>KNR 5 T1305/01</b> Sprawdzenie samoczynnego wyłączania zasilania pierwsza próba	1,000 [szt]
95	<b>KNR 401 T0108/09</b> Wywóz gruzu Samochodami skrzyniowymi do 1 km (gruz spryzmowany) Obmiar : $2.804*0.015+32.3*0.015+6.406*0.015+6.406*0.05+0.641+32.3*0.03=$ 2,553 $3.2*0.05+1.86*0.09+1.426*0.09+0.7$ = 1,156	3,709 [m <sup>3</sup> ]
96	<b>KNR 401 T0108/10</b> <b>Sx7,000</b> Wywóz gruzu Samochodami skrzyniowymi za każdy następny 1 km (gruz spryzmowany) na dalsze 7 km.	3,709 [m <sup>3</sup> ]
97	<b>Kalkulacja Własna</b> Kalkulacja Własna koszt składowania gruzu	3,709 [m <sup>3</sup> ]
* Załączenie wydruku		