
PRZEDMIAR ROBÓT

Klasyfikacja robót wg. Wspólnego Słownika Zamówień

45453000-7 Roboty remontowe i renowacyjne

45330000-9 Roboty instalacyjne wodno-kanalizacyjne i sanitarne

45310000-3 Roboty instalacyjne elektryczne

NAZWA INWESTYCJI : REMONT 14 ŁAZIENEK W BUDYNKU INSTYTUTU
HISTORII P. A. N. W WARSZAWIE
ADRES INWESTYCJI : WARSZAWA RYNEK STAREGO MIASTA 29/41
INWESTOR : INSTYTUT HISTORII P.A.N.
ADRES INWESTORA : 02-272 WARSZAWA RYNEK STAREGO MIASTA 29/31
BRANŻA : BUDOWLANA (PODWYŻSZONY STANDARD)
DATA OPRACOWANIA : LUTY 2014 R.

WYKONAWCA :

INWESTOR :

Data opracowania
LUTY 2014 R.

Data zatwierdzenia

KSIĄŻKA RZEDMIARÓW

Lp.	Podsta- wa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
Przedmiar robót na wykonanie REMONTU 14 ŁAZIENEK W BUDYNKU INSTYTUTU HISTORII P. A. N. W WARSZAWIE - Rynek Starego Miasta 29/31 i Piwna 48.					
1		REMONT ŁAZIENEK			
1	KNR-W 4-	Zabezpieczenie podłóg folią	m ²		
d.1	01 1216-01				
		140	m ²	140.000	
				RAZEM	140.000
2	KNR 2-02	Oslony płytami z tektury falistej	m ²		
d.1	0925-02				
		140	m ²	140.000	
				RAZEM	140.000
3	KNR 4-01	Rozebranie posadzki z płytek na zapr.cem.	m ²		
d.1	0811 - 07				
		42.880	m ²	42.880	
				RAZEM	42.880
4	KNR 4-01	Rozebranie wykładziny ściennej z płytek	m ²		
d.1	0819 - 15				
		183	m ²	183.000	
				RAZEM	183.000
5	KNR 4-02	Demontaż baterii umywalkowej i zmywakowej	szt.		
d.1	0132 - 01				
		18	szt.	18.000	
				RAZEM	18.000
6	KNR 4-02	Demontaż zaworu do w.c.	szt.		
d.1	0133 - 01				
		14	szt.	14.000	
				RAZEM	14.000
7	KNR 4-02	Demontaż umywalki	kpl.		
d.1	0235 - 06				
		14	kpl.	14.000	
				RAZEM	14.000
8	KNR 4-02	Demontaż ustępu z miską fajansową	kpl.		
d.1	0235 - 08				
		14	kpl.	14.000	
				RAZEM	14.000
9	KNR 4-02	Demontaż podejścia odpływowego z rur żeliwnych o śr. 50-80 mm	szt.		
d.1	0233 - 03				
		18	szt.	18.000	
				RAZEM	18.000
10	KNR 4-02	Demontaż podejścia odpływowego z rur żeliwnych o śr. 100 mm	szt.		
d.1	0233 - 04				
		14	szt.	14.000	
				RAZEM	14.000
11	KNR 4-02	Demontaż termy elektrycznej.	szt.		
d.1	0144 - 01				
		14	szt.	14.000	
				RAZEM	14.000
12	KNR 4-02	Demontaż rurociągu żeliwnego kanalizacyjnego o śr. 50-100 mm - na ścianach budynku	m		
d.1	0230 - 04				
		132	m	132.000	
				RAZEM	132.000
13	KNR 4-01	Skucie nierówności betonu przy głębokości skucia do 5 cm na podłogach	m ²		
d.1	0211-03				
		42.880	m ²	42.880	
				RAZEM	42.880
14	KNR 4-01	Skucie nierówności przy głębokości skucia do 1 cm na ścianach	m ²		
d.1	0211-01				
		183.6	m ²	183.600	
				RAZEM	183.600

KSIĄŻKA RZEDMIARÓW

Lp.	Podsta- wa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
15	KNR 4-01 d.1 0711 - 03	Uzup.tynk.wew.kat.III z zapr.cem.-wap.na ścian. - wyrównanie ścian pod układaną glazurę. 183.6	m ² m ²	 183.600	
				RAZEM	183.600
16	KNR-W 2- d.1 02 1104- 01	Warstwy wyrównawcze pod posadzki z zaprawy cementowej grubości 20 mm zatarte na ostro 42.880	m ² m ²	 42.880	
				RAZEM	42.880
17	KNR-W 2- d.1 02 1104- 03	Warstwy wyrównawcze pod posadzki z zaprawy cementowej - dodatek lub potrącenie za zmianę grubości o 10 mm Krotność = 2 42.880	m ² m ²	 42.880	
				RAZEM	42.880
18	KNR 2-02 d.1 1118-01	Posadzki płytkowe z kamieni sztucznych układane na klej - przygotowanie podłoża 42.880	m ² m ²	 42.880	
				RAZEM	42.880
19	KNR 0-12 d.1 1118 - 02	Posadzki z płytek układanych metodą w "KARO" 42.880	m ² m ²	 42.880	
				RAZEM	42.880
20	NNRnkbO d.1 RGBUD 202 0837 - 01	(z.IV) Licowanie ścian płytkami glazurowanymi na zaprawie klejowej 183.6	m ² m ²	 183.600	
				RAZEM	183.600
21	NNRnkbO d.1 RGBUD 202 0842 - 01	(z.VII) osadzenie listew wykończających przy licowaniu ścian płytkami w pomieszczeniach o pow. do 8 m2 138	m m	 138.000	
				RAZEM	138.000
22	KNR 4-01 d.1 0354 - 13	Wykucie z muru krątek wentylacyjnych,drzwiczek 23	szt. szt.	 23.000	
				RAZEM	23.000
23	KNR 4-01 d.1 0322 - 02	Obsadzenie krątek wentylacyjnych w ścianach z cegieł 23	szt. szt.	 23.000	
				RAZEM	23.000
24	KNR 4-01 d.1 0713 - 01	Przecieranie istniejących tynków wewn.z zeszkrob.farby na ścianach 92.000	m ² m ²	 92.000	
				RAZEM	92.000
25	NNRnkbO d.1 RGBUD 202 1134 - 02	(z.VII) Gruntowanie podłoży preparatami gruntującymi- po- wierzchnie ścian 92.000	m ² m ²	 92.000	
				RAZEM	92.000
26	KNR 4-01 d.1 1204 - 02	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi tynków wewnętrz- nych ścian 92.000	m ² m ²	 92.000	
				RAZEM	92.000
27	KNR(W) d.1 2-02 2004 - 07	Obudowa w.c., rur itp. płytami gipsowo-kartonowymi na rusz- tach metalowych pojedynczych jednowarstwowo 50-01 49	m ² m ²	 49.000	

KSIĄŻKA RZEDMIARÓW

Lp.	Podsta- wa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
				RAZEM	49.000
28	KNR(W) d.1 2-02 2004 - 01	Obudowa pionów płytami gipsowo-kartonowymi na rusztach metalowych pojedynczych jednowarstwo 50-01	m ²		
		56	m ²	56.000	
				RAZEM	56.000
29	KNR 4-01 d.1 0336 - 03	Wykucie bruzd w ścianach z cegieł na zaprawie cementowo-wapiennej w celu schowania rur wod-kan.	m		
		66	m	66.000	
				RAZEM	66.000
30	KNR 4-01 d.1 0326 - 01	Zamurowanie bruzd z przewodami instalacyjnymi w ścianach z cegieł	m		
		66	m	66.000	
				RAZEM	66.000
31	KNR 4-01 d.1 0210-01	Wykucie bruzd o przekroju do 0.023 m2 poziomych lub pionowych w elementach z betonu żwirowego	m		
		18	m	18.000	
				RAZEM	18.000
32	TZKNBK d.1 XII 0104- 13	Drobna naprawa ościeżnic osadzonych(przestrug.wrębów i wst.listew z profilem lub wrębem o dług. - do 1 m	szt.		
		28	szt.	28.000	
				RAZEM	28.000
33	TZKNBK d.1 XII 0503- 73	Wymiana zawiasy drzwiowej naprawy miejsca uszk.	szt.		
		28	szt.	28.000	
				RAZEM	28.000
34	KNR 4-01 d.1 1211-04	Opalenie farby olejnej ze stolarki drzwiowej o powierzchni ponad 1.0 m2	m ²		
		50.4	m ²	50.400	
				RAZEM	50.400
35	KNR 4-01 d.1 1210-10 z.sz.4.5.4. 9914-03 z.sz.4.5.4. 9914-07 z.sz.4.5.4. 9914-09	Dwukrotne lakierowanie stolarki drzwiowej o powierzchni ponad 1.0 m2 - dwustronnie skrzydła płycinowe z obramowaniem profilowym pełne lub z jedną szybą o pow. do 0,2 m2 - ościeżnice łącznie z ćwierćwałkami - opaski dwustronne profilowane o szer. do 15 cm	m ²		
		50.4	m ²	50.400	
				RAZEM	50.400
36	KNR-W 2- d.1 02 2007- 05	Okładziny z płyt gipsowych dźwiękochłonnych na stropach na rusztach drewnianych lub metalowych	m ²		
		42.88	m ²	42.880	
				RAZEM	42.880
37	KNR 4-07 d.1 z.sz.3.5.a	Nakłady na zamknięcie dopływu, spuszczenie i napełnienie oraz sprawdzenie szczelności pionu wody zimnej dla obiektów do 15 piono-pięter	pion		
		14	pion	14.000	
				RAZEM	14.000
38	KNR 2-15 d.1 0205 - 04	Montaż rurociągów z PCW o śr. 110 mm na ścianach z łączeniem metodą wciskową	m		
		87.6	m	87.600	
				RAZEM	87.600
39	KNR-W 2- d.1 15 0222- 02	Czyszczaiki z PVC kanalizacyjne o śr. 110 mm o połączeniach wciskowych	szt.		
		14	szt.	14.000	

KSIĄŻKA RZEDMIARÓW

Lp.	Podsta- wa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
				RAZEM	14.000
40	KNR 2-15 d.1 0208 - 05 analogia	Dodatek za wykonanie połączeń z istniejącą wywiewką o śr. 110 mm	szt.		
		8	szt.	8.000	
				RAZEM	8.000
41	KNR 4-02 d.1 0236 - 04	Przeczyszczenie rurociągu żeliwnego kanalizacyjnego	msc.		
		4	msc.	4.000	
				RAZEM	4.000
42	KNR-W 2- d.1 15 0222- 02	Dodatek za wykonanie połączeń z kanalizacją podposadzkową	szt.		
		4	szt.	4.000	
				RAZEM	4.000
43	KNR 2-15 d.1 0205 - 02	Montaż rurociągów z PCW o śr. 50 mm na ścianach z łącze- niem metodą wciskową	m		
		58	m	58.000	
				RAZEM	58.000
44	KNR 2-15 d.1 0208 - 05	Dodatek za wykonanie podejść odpływowych z rur i kształtek z nieplastifikowanego PCW o śr. 110 mm	szt.		
		14	szt.	14.000	
				RAZEM	14.000
45	KNR 2-15 d.1 0208 - 03	Dodatek za wykonanie podejść odpływowych z rur i kształtek z nieplastifikowanego PCW o śr. 50 mm	szt.		
		28	szt.	28.000	
				RAZEM	28.000
46	KNR-W 2- d.1 15 0111- 01	Rurociągi z tworzyw sztucznych (PP, PE, PB) o śr. zewnętrznej 20 mm o połączeniach zgrzewanych, na ścianach w budyn- kach mieszkalnych	m		
		84	m	84.000	
				RAZEM	84.000
47	KNR-W 2- d.1 15 0111- 01	Rurociągi z tworzyw sztucznych (PP, PE, PB) o śr. zewnętrznej 20 mm o połączeniach zgrzewanych, na ścianach w budyn- kach mieszkalnych - Stabilizowane	m		
		22	m	22.000	
				RAZEM	22.000
48	KNR-W 2- d.1 15 0111- 02	Rurociągi z tworzyw sztucznych (PP, PE, PB) o śr. zewnętrznej 25 mm o połączeniach zgrzewanych, na ścianach w budyn- kach mieszkalnych	m		
		42	m	42.000	
				RAZEM	42.000
49	KNR-W 2- d.1 15 0111- 03	Rurociągi z tworzyw sztucznych (PP, PE, PB) o śr. zewnętrznej 32 mm o połączeniach zgrzewanych, na ścianach w budyn- kach mieszkalnych	m		
		18.6	m	18.600	
				RAZEM	18.600
50	KNR-W 2- d.1 15 0128- 01	Płukanie instalacji wodociągowej w budynkach mieszkalnych	m		
		166.6	m	166.600	
				RAZEM	166.600
51	KNR-W 2- d.1 15 0127- 01	Próba szczelności instalacji wodociągowych z rur z tworzyw sztucznych w budynkach mieszkalnych (rurociąg o śr. do 63 mm) Przedmiar dodatkowy - ilość prób szczelności	m		
		12	prób.		12.000
		166.6	m	166.600	
				RAZEM	166.600

KSIĄŻKA RZEDMIARÓW

Lp.	Podsta- wa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
52	KNR-W 2- d.1 15 0218- 01	Wpusty ściekowe z tworzywa sztucznego o śr. 50 mm	szt.		
		14	szt.	14.000	
				RAZEM	14.000
53	KNR 2-15/ d.1 GEBERIT 0101-01	Elementy montażowe Geberit Kombifix do miski ustępowej montowane na ścianie	kpl.		
		14	kpl.	14.000	
				RAZEM	14.000
54	KNR 2-15 d.1 0224 - 03	Montaż ustępów pojedynczych wiszących z płuczkami i deską.	kpl.		
		14	kpl.	14.000	
				RAZEM	14.000
55	KNR 2-15 d.1 0221 - 02	Montaż umywalek pojedynczych porcelanowych z syfonem gruszkowym	szt.		
		14	szt.	14.000	
				RAZEM	14.000
56	KNR(W) d.1 2-15 0230 - 05	Postument porcelanowy do umywalek	kpl.		
		14	kpl.	14.000	
				RAZEM	14.000
57	KNR-W 2- d.1 15 0232- 02	Brodziki natryskowe	kpl.		
		2	kpl.	2.000	
				RAZEM	2.000
58	KNR 0-35 d.1 0123-01	Kabiny natryskowe do kąpeli, narożne, kwadratowe, z szybami ze szkła hartowanego	kpl.		
		2	kpl.	2.000	
				RAZEM	2.000
59	KNR-W 2- d.1 15 0137- 09	Baterie natryskowe z natryskiem	szt.		
		2	szt.	2.000	
				RAZEM	2.000
60	KNR(W) d.1 2-15 0116 - 01	Dodatki za podejścia dopływowe w rurociągach z tworzyw sztucznych do zaworów, baterii, term itp. o połączeniu sztywnym o śr. zewnętrznej 20 mm	szt.		
		29	szt.	29.000	
				RAZEM	29.000
61	KNR(W) d.1 2-15 0116 - 08	Dodatki za podejścia dopływowe w rurociągach z tworzyw sztucznych do płuczek o połączeniu elastycznym metalowym o śr. zewnętrznej 20 mm - wc	szt.		
		14	szt.	14.000	
				RAZEM	14.000
62	KNR(W) d.1 2-15 30 - 01	Zawory do w.c. o śr. nominalnej 15 mm	szt.		
		14	szt.	14.000	
				RAZEM	14.000
63	KNR(W) d.1 2-15 0137 - 02	Baterie umywalkowe lub zlewozmywakowe stojące z czujnikiem ruchu o śr. nominalnej 15 mm	szt.		
		14	szt.	14.000	
				RAZEM	14.000
64	KNR(W) d.1 2-15 0143 - 01	Montaż termy elektr. przepływowej	kpl.		

KSIĄŻKA RZEDMIARÓW

Lp.	Podsta- wa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
		14	kpl.	14.000	
				RAZEM	14.000
65	KNR-W 5- d.1 08 0701- 11	Montaż na gotowym podłożu na ścianie (do 4 mocowań) - su- szarki do rąk	szt.		
		14	szt.	14.000	
				RAZEM	14.000
66	KNR 4-02 d.1 (W) 0130 - 01	Wstawienie zaworu przelotowego o śr. 15 mm w rurociąg z rur z tworzyw sztucznych łączonych metodą zgrzewania odcinają- cego łązienkę.	szt.		
		14	szt.	14.000	
				RAZEM	14.000
67	KNR 4-01 d.1 0106-05 analogia	Roboty wykonywane wewnątrz budynku - usunięcie z budynku gruzu	m ³		
		6.42	m ³	6.420	
				RAZEM	6.420
68	KNR 4-01 d.1 0108-09	Wywiezienie gruzu sprzymowanego samochodami skrzyniowy- mi na odległość do 1 km	m ³		
		6.42	m ³	6.420	
				RAZEM	6.420
69	KNR 4-01 d.1 0108-10	Wywiezienie gruzu sprzymowanego samochodami skrzyniowy- mi - za każdy następny 1 km	m ³		
		6.42	m ³	6.420	
				RAZEM	6.420
70	KNR-W 5- d.1 08 0702- 02 analogia	Montaż kompletu akcesoriów łazienkowych	szt.		
		14	szt.	14.000	
				RAZEM	14.000
2		ROBOTY ELEKTRYCZNE			
71	KNR 4-03 d.2 1133-07	Demontaż opraw żarowych porcelanowych lub plafonier przy- kręcanych	szt.		
		7	szt.	7.000	
				RAZEM	7.000
72	KNR 4-03 d.2 1133-04	Demontaż opraw żarowych blaszanych otwartych zawiesza- nych	szt.		
		14	szt.	14.000	
				RAZEM	14.000
73	KNR 4-03 d.2 1122-01	Demontaż gniazd wtyczkowych podtynkowych o natężeniu prą- du do 63 A - ilość biegunów 2	szt.		
		14	szt.	14.000	
				RAZEM	14.000
74	KNR 4-03 d.2 1120-01	Demontaż puszek z tworzyw sztucznych i metalowych okrąg- łych 2 - wylotowych uszczelnionych z odłączeniem przewodów o przekroju do 2.5 mm ²	szt.		
		14	szt.	14.000	
				RAZEM	14.000
75	KNR 4-03 d.2 1124-01	Demontaż łączników instalacyjnych podtynkowych o natężeniu prądu do 10 A - 1 wylot (wyłącznik lub przełącznik 1 bieguno- wy)	szt.		
		21	szt.	21.000	
				RAZEM	21.000
76	KNR 4-03 d.2 1120-02	Demontaż puszek z tworzyw sztucznych i metalowych okrąg- łych 3 - wylotowych uszczelnionych z odłączeniem przewodów o przekroju do 2.5 mm ²	szt.		
		21	szt.	21.000	
				RAZEM	21.000

KSIĄŻKA RZEDMIARÓW

Lp.	Podsta- wa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
77	KNR 4-03 d.2 1116-03	Demontaż przewodów wtynkowych z podłoża ceglanego lub betonowego 124	m m	 124.000	
				RAZEM	124.000
78	KNR 4-03 d.2 1001-09	Mechaniczne wykucie bruzd dla rur: RIP16,RIS16,RL22 o śr. do 47 mm w cegle 168	m m	 168.000	
				RAZEM	168.000
79	KNR 4-03 d.2 1012-02	Zaprawianie bruzd o szer. do 50 mm 168	m m	 168.000	
				RAZEM	168.000
80	KNR 4-03 d.2 1014-01	Ręczne przygotowanie zaprawy cementowo-wapiennej 0.053	m ³ m ³	 0.053	
				RAZEM	0.053
81	KNR-W 5- d.2 08 0209- 01	Przewód wtynkowy - łączny przekrój żył do 7.5 mm ² układany w tynku 98	m m	 98.000	
				RAZEM	98.000
82	KNR-W 5- d.2 08 0209- 02	Przewód wtynkowy - łączny przekrój żył do 7.5 mm ² (podłoże inne niż beton) układany w tynku 70	m m	 70.000	
				RAZEM	70.000
83	KNR-W 5- d.2 08 0302- 02	Montaż na gotowym podłożu puszek p.t. bakelitowych o średnicy do 80 mm; ilość wylotów 3, przekrój przewodu 2.5 mm ² mocowanych na zaprawę 28	szt. szt.	 28.000	
				RAZEM	28.000
84	KNR-W 5- d.2 08 0304- 01	Montaż na gotowym podłożu odgałęźników bryzgoszczelnych bakelitowych bezśrubowo (3 wyloty) 23	szt. szt.	 23.000	
				RAZEM	23.000
85	KNP 18 d.2 0170-02	Osadzenie puszek na gips lub cement w gotowym otworze 23	szt. szt.	 23.000	
				RAZEM	23.000
86	KNR-W 5- d.2 08 0307- 02	Montaż na gotowym podłożu łączników instalacyjnych podtynkowych jednobiegunowych, przycisków w puszcze instalacyjnej 23	szt. szt.	 23.000	
				RAZEM	23.000
87	KNR-W 5- d.2 08 0309- 02	Montaż do gotowego podłoża gniazd wtynkowych podtynkowych 2-biegunowych z uziemieniem 10A/2.5 mm ² przelotowych pojedynczych 14	szt. szt.	 14.000	
				RAZEM	14.000
88	KNR-W 5- d.2 08 0502- 05	Przygotowanie podłoża pod oprawy oświetleniowe przykręcane na cegle mocowane na kołkach kotwiących (ilość mocowań 2) 21	kpl. kpl.	 21.000	
				RAZEM	21.000
89	KNR-W 5- d.2 08 0801- 01	Osadzenie w podłożu kołków plastikowych rozporowych w gotowych ślepych otworach. 44	szt. szt.	 44.000	
				RAZEM	44.000

KSIĄŻKA RZEDMIARÓW

Lp.	Podsta- wa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
90	KNR-W 5- d.2 08 0504- 03	Montaż na gotowym podłożu opraw oświetleniowych żarowych zwykłych przykręcanych	kpl.		
		21	kpl.	21.000	
				RAZEM	21.000
91	KNR-W 5- d.2 08 0901- 01	Pomiar rezystancji izolacji instalacji elektrycznych - obwód 1- fazowy, pierwszy pomiar	po- miar		
		21	po- miar	21.000	
				RAZEM	21.000
92	KNR-W 5- d.2 08 0901- 02	Pomiar rezystancji izolacji instalacji elektrycznych - obwód 1- fazowy, każdy następny pomiar	po- miar		
		21	po- miar	21.000	
				RAZEM	21.000
93	KNR-W 5- d.2 08 0902- 05	Sprawdzenie samoczynnego wyłączenia zasilania - próby dzia- łania wyłącznika różnicowoprądowego - pierwszy	po- miar		
		21	po- miar	21.000	
				RAZEM	21.000
94	KNR-W 5- d.2 08 0902- 06	Sprawdzenie samoczynnego wyłączenia zasilania - próby dzia- łania wyłącznika różnicowoprądowego - każdy następny	po- miar		
		21	po- miar	21.000	
				RAZEM	21.000