

Przedmiar robót

REMONT I PRZEBUDOWA ŁAZIENEK W BUDYNKU BIUROWYM PRZY UL. KOMITETU OBRONY ROBOTNIKÓW 39 W WARSZAWIE

Nr	Podstawa	Nr ST	Opis robót	Jm	Ilość	Cena	Wartość
1	2	3	4	5	6	7	8
			1. PIĘTRO I				
			1.1. Demontaż i rozbiórki				
1	KNR 4-01 0354/09		Wykucie z muru ościeżnic i drzwi	szt	9		
2	KNR 4-01 0348/03		Rozebranie ścianek grubości 1/2 cegły z cegieł na zaprawie cementowo-wapiennej	m2	70,527		
3	KNR 9-29 0105/01		Rozbiórka obudów pionów instalacyjnych, słupów i belek z pojedynczych płyt gipsowo-kartonowych przy powierzchni rozbiórki do 2m2	m2	10,395		
4	KNR 4-01 0106/04		Usunięcie z budynku gruzu	m3	16,184		
5	KNR 4-01 0108/09		Wywiezienie gruzu sprzyszanego samochodami skrzyniowymi na odległość do 1km	m3	16,184		
6	KNR 4-01 0108/10 dopłata 19x		Wywiezienie gruzu sprzyszanego samochodami skrzyniowymi - na każdy następny 1km ponad 1km	m3	16,184		
7	Cennik Wysypisko wy		Koszt utylizacji - Odpady betonu oraz gruz betonowy z rozbiórek i remontów	m3	16,184		
			Demontaż i rozbiórki				
			1.2. Ściany				
8	KNR 4-01 0313/02.1		Przesklepienia otworów w ścianach z cegieł z wykuciem bruzd dla belek	m3	0,033		
9	KNR 2-02 0126/05		Ułożenie nadproży prefabrykowanych	m	2,3		
10	KNR 4-01 0329/03		Poszerzenie otworów drzwiowych w ścianach z cegły o grubości ponad 1/2 cegły na zaprawie wapiennej lub cementowo-wapiennej	m3	1,202		
11	KNR 4-01 0329/02		Wykucie otworów drzwiowych i okiennych w ścianach z cegły o grubości 1/2 cegły na zaprawie wapiennej lub cementowo-wapiennej	m2	2		
12	KNR 2-02 0121/01		Ścianki działowe z płytek z betonu komórkowego grubości 8cm	m2	36,528		
13	KNR 0-14 2011/06		Obudowy i zabudowy na rusztach pojedynczych dwuwarstwowa 100-02	m2	21,72		
14	KNR 4-01 0708/02.1		Wykonanie tynków zwykłych wewnętrznych kategorii III z zaprawy cementowo-wapiennej na ościeżach o szerokości do 25cm	m	9,8		
15	KNR 0-14 2011/02		Obudowa ścian z płyt STG na rusztach pojedynczych jednowarstwowa 75-01 z ociepleniem z wełny mineralnej gr. 75mm	m2	8,07		
			Ściany				
			1.3. Stolarka drzwiowa				
16	KNR 0-19 t.1024/07 wyd.I 1998		Drzwi łazienkowe wewnętrzne stalowe z otworami wentylacyjnymi, wyposażone w samozamykacz i oznaczenia ze stali nirdzewnej z kompletem okuć i zamków	m2	13,728		
			Stolarka drzwiowa				
			1.4. Sufity				
17	KNR 0-14 2012/01		Okładziny stropów płytami gipsowo-kartonowymi na ruszcie metalowym pojedynczym podwieszanym z kształtowników CD i UD	m2	29,6		
18	NNRNKB 7 t.1134/01 1997		Gruntowanie preparatami gruntującymi powierzchni poziomych	m2	29,6		
19	KNR K-04 0305/06.1		Gładzie gipsowe stropów jednowarstwowe grubości 3mm wykonywane ręcznie na podłożu z płyt gipsowo-kartonowych	m2	29,6		
20	KNR K-04 0305/08.1		Gładzie gipsowe jednowarstwowe grubości 3mm wykonywane ręcznie - dodatek za pogrubienie o 1mm na stropach	m2	29,6		
21	NNRNKB 7 t.1134/01 1997		Gruntowanie preparatami gruntującymi powierzchni poziomych	m2	29,6		
			Sufity				
			1.5. Posadzki				

Przedmiar robót

REMONT I PRZEBUDOWA ŁAZIENEK W BUDYNKU BIUROWYM PRZY UL. KOMITETU OBRONY ROBOTNIKÓW 39 W WARSZAWIE

Nr	Podstawa	Nr ST	Opis robót	Jm	Ilość	Cena	Wartość
1	2	3	4	5	6	7	8
22	NNRNKB 6 2807/06.2		Posadzka z płytek podłogowych - Płytką podłogową gresową o wym. 60x60cm imitująca beton matowy, gr. 9mm, antypoślizgowość R11, odporność na ścieranie PEI IV	m2	29,6		
23	KNR K-04 0602/01		Wykonanie izolacji poziomej z folii w płynie	m2	29,6		
24	KNR K-04 0501/01		Warstwy wyrównujące i wygładzające z zaprawy samopoziomującej o grubości 5mm	m2	29,6		
25	KNR K-04 0501/04.1		Gruntowanie podłoża środkiem gruntującym	m2	29,6		
26	ZKNR C-2.1 0601/07.2		Naprawa powierzchniowa przez uzupełnienie ubytków w podłożu pod systemy posadzkowe	m2	29,6		
27	ZKNR C-2.1 0602/02		Wyrównanie podłoża przez frezowanie pod systemy posadzkowe	m2	29,6		
28	ZKNR C-2.1 0601/06		Rozebranie istniejących posadzek	m2	29,6		
29	KNR 4-01 0106/04		Usunięcie z budynku gruzu	m3	0,888		
30	KNR 4-01 0108/09		Wywiezienie gruzu sprzymowanego samochodami skrzyniowymi na odległość do 1km	m3	0,888		
31	KNR 4-01 0108/10 dopłata 19x		Wywiezienie gruzu sprzymowanego samochodami skrzyniowymi - na każdy następny 1km ponad 1km	m3	0,888		
32	Cennik Wysypisko wy		Koszt utylizacji - Odpady betonu oraz gruz betonowy z rozbiórek i remontów	m3	0,888		
			Posadzki				
			1.6. Ściany - roboty malarskie				
33	KNR 2-02 1505/03		Dwukrotne malowanie farbami akrylowymi wewnętrznych podłoży gipsowych z gruntowaniem	m2	38,9		
34	NNRNKB 7 t.1134/02 1997		Gruntowanie preparatami gruntującymi powierzchni pionowych	m2	38,9		
35	KNR K-04 0305/01.1		Gładzie gipsowe ścian jednowarstwowe grubości 3mm wykonywane ręcznie na podłożu z tynku	m2	38,9		
36	KNR K-04 0305/07.1		Gładzie gipsowe jednowarstwowe grubości 3mm wykonywane ręcznie - dodatek za pogrubienie o 1mm na ścianach	m2	38,9		
37	NNRNKB 7 t.1134/02 1997		Gruntowanie preparatami gruntującymi powierzchni pionowych	m2	38,9		
38	ZKNR C-1 0101/02		Oczyszczenie i zmycie podłoża	m2	38,9		
			Ściany - roboty malarskie				
			1.7. Instalacje elektryczne				
39	Kalkulacja indywidualn a		Demontaż istniejącej instalacji elektrycznej	kpl	2		
40	KNR 5-08 0101/09		Osadzenie uchwytów w podłożu z cegły pod rury winidurkowe układane pojedynczo z przygotowaniem podłoża	m	147		
41	KNR 5-08 0110/02		Rury winidurkowe o średnicy do 28mm układane na tynku na gotowych uchwytach	m	147		
42	KNR 5-08 0207/02		Wciąganie do rur przewodów kabelkowych	m	83		
43	KNR 5-08 0207/02		Wciąganie do rur przewodów kabelkowych	m	64		
44	KNR 5-08 0301/23		Mocowanie osprzętu na zaprawie cementowej lub gipsowej z wykonaniem ślepych otworów ręczne w podłożu ceglanym	szt	8		
45	KNR 5-08 0302/03		Montaż puszek 4-wyłotowych podtynkowych bakelitowych o średnicy do 80mm dla przewodów o przekroju do 2,5mm ² na gotowym podłożu	szt	8		
46	KNR 5-08 0309/06		Gniazdo wtynkowe bryzgoszczelne IP44	szt	4		
47	KNR 5-08 0307/03		Montaż na gotowym podłożu łączników podtynkowych świecznikowych w puszcze instalacyjnej	szt	4		
48	KNR 5-08 0502/05		Przygotowanie podłoża pod montaż opraw oświetleniowych	kpl	23		

Przedmiar robót

REMONT I PRZEBUDOWA ŁAZIENEK W BUDYNKU BIUROWYM PRZY UL. KOMITETU OBRONY ROBOTNIKÓW 39 W WARSZAWIE

Nr	Podstawa	Nr ST	Opis robót	Jm	Ilość	Cena	Wartość
1	2	3	4	5	6	7	8
49	KNR 5-08 0505/01		Montaż z podłączeniem na gotowym podłożu opraw oświetleniowych	szt	16		
50	KNR 5-08 0505/01		Montaż z podłączeniem na gotowym podłożu opraw oświetleniowych	m	7		
51	KNR 5-08 0403/01		Sterownik oprawy LED	szt	4		
52	KNR AL-01 0201/01		Montaż czujki ruchu sterującej oświetleniem	szt	4		
53	KNNR-W 3 0309/01		Ręczne wykucie, zamurowanie i otynkowanie bruzd w ścianach z cegły na zaprawie wapiennej i cementowo-wapiennej	m3	0,3		
54	KNNR 5 1303/01 + kalk. indywidualn a		Badania i pomiary instalacji elektrycznych	kpl	2		
			Instalacje elektryczne				
			1.8. Zestawienie urządzeń i wyposażenia				
55	KNR 2-15u2 0101/01 + 0104/01 + 0105/02		Zestaw podtynkowy WC: podtynkowy stelaż z mechanicznym systemem spłukiwania oraz owalna, wisząca i bezkolnierzowa ceramiczna miska ustępowa w kolorze białym. Deska wolnoopadająca, antybakteryjna z duroplastu w kolorze białym. Dwufunkcyjne przyciski spłuczki chromowane, błyszczące. Przykład: zestaw podtynkowy Cersanit Cobe Tech Line Onli SZ01-634	kpl	6		
56	KNR 2-15 0221/01		Umywalka nabołowa, prostokątna ceramiczna z przelewem w kolorze białym połysk z półką na baterię - np. umywalka LaVita Altaya Mini 50x43x12,5cm	szt	6		
57	KNR 2-15 0115/03		Bateria jednouchwytowa stojąca umywalkowa, chromowana - np. bateria umywalkowa Hansgrohe Focus EcoSmart 31517000)	szt	6		
58	KNR 2-02 1021/07		Błat z HPL Compact drewnopodobny, na konstrukcji wsporczej (ATJ System)	szt	6		
59	KNR 2-15u2 0101/02		Montaż gotowych elementów systemu do mocowania pisuaru na ścianie	kpl	4		
60	KNR 2-15u2 0104/02		Pisuar podwieszany, ceramiczny w kolorze białym z automatycznym mechanizmem spłukiwania, z dopływem wody z tyłu i przepływową spłuczką podtynkowa z czujnikiem na podczerwień.	szt	4		
61	Dostawa i montaż		Szczotka toaletowa - tuba z przykrywką, mocowana do ściany, wykonana ze stali nierdzewnej matowej, z wymiennym wkładem z tworzywa sztucznego. Przykład: szczotka do WC ze stali nierdzewnej matowej Merida SZ17S 10.1x8x39cm.	szt	6		
62	Dostawa i montaż		Okrągły pojemnik na papier toaletowy ze stali nierdzewnej, matowej. Przykład: pojemnik na papier toaletowy Merida Stella Mini BSM201 ze stali nierdzewnej, matowej 23.3x11.5x25cm.	szt	6		
63	Dostawa i montaż		Lustro wklejane ze szlifowanymi brzegami, wg projektu.	szt	4		
64	Dostawa i montaż		Zamykany kosz na odpady higieniczne ze stali nierdzewnej matowej. Przykład: kosz na śmieci Merida Stella KSM301 o pojemności 4,5l ze stali nierdzewnej matowej, z unoszoną pokrywą, mocowany do ścian 22.5x10.5x27cm.	szt	2		
65	Dostawa i montaż		Pojemnik na pojedyncze ręczniki papierowe ze stali nierdzewnej matowej. Przykład: pojemnik na ręczniki papierowe Merida Stella Maxi ASM101 ze stali nierdzewnej matowej 25.5x12x26.5cm.	szt	4		
66	Dostawa i montaż		Dozownik mydła w płynie ze stali nierdzewnej matowej. Przykład: dozownik mydła w płynie 400ml Merida Stella Mini DSM102 ze stali nierdzewnej matowej 10x9x19cm.	szt	5		
67	Dostawa i montaż		Kosz na ręczniki papierowe ze stali nierdzewnej matowej. Przykład: kosz 45l otwarty wiszący Merida Stella KSM108 ze stali nierdzewnej matowej 33.8x24.7x60cm, mocowany do ścian.	szt	1		

Przedmiar robót

REMONT I PRZEBUDOWA ŁAZIENEK W BUDYNKU BIUROWYM PRZY UL. KOMITETU OBRONY ROBOTNIKÓW 39 W WARSZAWIE

Nr	Podstawa	Nr ST	Opis robót	Jm	Ilość	Cena	Wartość
1	2	3	4	5	6	7	8
68	KNR 2-15u2 0204/01		Przegrody pisuarowe - ścianki giszetowe z wysokociśnieniowego laminatu HPL o grubości 1cm na aluminiowych profilach, mocowane do ściany, w kolorze drewnopodobnym. Przykład: przegrody HPL 40X100X1cm h=15cm (ATJ System)	szt	3		
69	Dostawa i montaż		Kosz 25l na ręczniki papierowe ze stali nierdzewnej matowej, otwarty, z kołnierzem, wolnostojący do schowania pod blatem umywalkowym, 35,5x15,5x44cm.	szt	3		
70	KNNR 7 0703/02		Kabiny sanitarne - ścianki giszetowe z wysokociśnieniowego laminatu HPL o grubości 1cm na aluminiowych profilach i podporach, z drzwiami, zamkiem z możliwością awaryjnego otwarcia i zawiasami samoczynnie domykającymi drzwi, w kolorze drewnopodobnym. Przykład: kabiny sanitarne ATJ-Basic (ATJ System)	m2	3,36		
			Zestawienie urządzeń i wyposażenia				
			1.9. ROBOTY SANITARNE - WOD-KAN I CO				
			1.9.1. Demontaż				
71	KNR 4-02 0235/08		Demontaż urządzeń sanitarnych - ustępu z miską fajansową	kpl	5		
72	KNR 4-02 0235/02		Demontaż urządzeń sanitarnych - bidetu	kpl	1		
73	KNR 4-02 0235/06		Demontaż urządzeń sanitarnych - umywalki	kpl	5		
74	KNR 4-02 0132/01		Demontaż baterii umywalkowej i bidetowej	szt	6		
75	KNR 4-02 0234/02		Demontaż elementów uzbrojenia rurociągu - wpustu	szt	2		
76	KNR 4-02 0131/01		Demontaż zaworu czepalnego (wypływowego) z zakorkowaniem podejścia średnicy 15-20mm	szt	4		
77	KNR 4-02 0109/01		Demontaż podejścia wodociągowego pod zawór czepalny, hydrant i baterie średnicy 15mm	szt	15		
78	KNR 4-02 0212/03		Demontaż podejścia z rur PCW średnicy 50mm łączonego metodą klejenia	miejsce	5		
79	KNR 4-02 0204/04		Demontaż podejścia odpływowego z rury żeliwnej kanalizacyjnej średnicy 150mm uszczelnionej zaprawą cementową	szt	5		
80	KNR 4-02 0114/02		Demontaż rurociągu stalowego ocynkowanego	m	67,5		
			Demontaż				
			1.9.2. Instalacja wody				
81	KNR-W 2- 15 0112/01.1		Rurociągi z polipropylenu o średnicy zewnętrznej 20mm o połączeniach zgrzewanych na ścianach w budynkach niemieszkalnych	m	12		
82	KNR-W 2- 15 0112/02.1		Rurociągi z polipropylenu o średnicy zewnętrznej 25mm o połączeniach zgrzewanych na ścianach w budynkach niemieszkalnych	m	8		
83	KNR-W 2- 15 0112/03.1		Rurociągi z polipropylenu o średnicy zewnętrznej 32mm o połączeniach zgrzewanych na ścianach w budynkach niemieszkalnych	m	6,6		
84	KNR-W 2- 15 0112/04.1		Rurociągi z polipropylenu o średnicy zewnętrznej 40mm o połączeniach zgrzewanych na ścianach w budynkach niemieszkalnych	m	7,5		
85	KNR-W 2- 15 0112/01.1		Rurociągi z polipropylenu o średnicy 16mm o połączeniach zgrzewanych na ścianach w budynkach niemieszkalnych	m	18		
86	KNR-W 2- 15 0112/01.1		Rurociągi z polipropylenu o średnicy 18mm o połączeniach zgrzewanych na ścianach w budynkach niemieszkalnych	m	16		
87	KNR-W 2- 15 0112/01.1		Rurociągi z polipropylenu o średnicy 20mm o połączeniach zgrzewanych na ścianach w budynkach niemieszkalnych	m	14		
88	KNR-W 2- 15 0112/02.1		Rurociągi z polipropylenu o średnicy 25mm o połączeniach zgrzewanych na ścianach w budynkach niemieszkalnych	m	14		
89	KNR-W 2- 15 0112/03.1		Rurociągi z polipropylenu o średnicy zewnętrznej 32mm o połączeniach zgrzewanych na ścianach w budynkach niemieszkalnych	m	9		

Przedmiar robót

REMONT I PRZEBUDOWA ŁAZIENEK W BUDYNKU BIUROWYM PRZY UL. KOMITETU OBRONY ROBOTNIKÓW 39 W WARSZAWIE

Nr	Podstawa	Nr ST	Opis robót	Jm	Ilość	Cena	Wartość
1	2	3	4	5	6	7	8
90	KNR-W 2-15 0119/01.2		Dodatki za wykonanie obejść elementów konstrukcyjnych w rurociągach z tworzyw sztucznych o średnicy zewnętrznej 20mm (kolana z polipropylenu)	szt	8		
91	KNR-W 2-15 0116/01.2		Dodatki za podejścia dopływowe, w rurociągach z PCW o średnicy zewnętrznej 20mm do zaworów czterpalnych, baterii, mieszaczy, hydrantów itp. o połączeniu sztywnym (kształtki z polipropylenu)	szt	10		
92	KNR-W 2-15 0116/06.2		Dodatki za podejścia dopływowe, w rurociągach z PCW o średnicy zewnętrznej 20mm do płuczek ustępowych o połączeniu sztywnym (kształtki z polipropylenu)	szt	6		
93	KNR 0-31 0106/03		Wykonanie podejścia dopływowego o średnicy nominalnej 15mm do wody zimnej lub ciepłej zaworów czterpalnych	szt	2		
94	KNR 0-31 0109/01		Montaż zaworów czterpalnych ze złączką do węża dn 15	szt	2		
95	KNR-W 2-15 0127/03		Próba szczelności instalacji wodociagowych z rur z tworzyw sztucznych o średnicy do 63mm w budynkach niemieszkalnych	m	93,24		
96	KNR-W 2-15 0128/02		Płukanie instalacji wodociagowej w budynkach niemieszkalnych	m	93,24		
97	KNR-W 2-15 0132/01.2		Zawory odcinające w instalacji wodociagowych z rur z tworzyw sztucznych o średnicy nominalnej 15mm	szt	16		
98	KNR-W 2-15 0142/03		Drzwiczki rewizyjne o wymiarach 200x250mm	szt	2		
99	KNR-W 2-15 0143/01		Podgrzewacz podumywalkowy cwu o poj. 10dm3 2000W	kpl	6		
100	KNNR-W 3 0309/01		Ręczne wykucie, zamurowanie i otynkowanie bruzd w ścianach z cegły na zaprawie wapiennej i cementowo-wapiennej	m3	0,5		
			Instalacja wody				
			1.9.3. Instalacje kanalizacyjne				
101	KNR-W 2-15 0208/01		Rurociągi z PCW kanalizacyjne o średnicy 50mm o połączeniach wciskowych na ścianach w budynkach niemieszkalnych	m	38		
102	KNR-W 2-15 0208/02		Rurociągi z PCW kanalizacyjne o średnicy 75mm o połączeniach wciskowych na ścianach w budynkach niemieszkalnych	m	9		
103	KNR-W 2-15 0208/03		Rurociągi z PCW kanalizacyjne o średnicy 110mm o połączeniach wciskowych na ścianach w budynkach niemieszkalnych	m	21,5		
104	KNR-W 2-15 0211/01		Dodatki za wykonanie podejść odpływowych z PCW o średnicy 50mm o połączeniach wciskowych	podejś ć	10		
105	KNR-W 2-15 0211/02		Dodatki za wykonanie podejść odpływowych z PCW o średnicy 75mm o połączeniach wciskowych	podejś ć	2		
106	KNR-W 2-15 0211/03		Dodatki za wykonanie podejść odpływowych z PCW o średnicy 110mm o połączeniach wciskowych	podejś ć	6		
107	KNR-W 2-15 0216/01		Wpust podłogowy ze stali nierdzewnej	szt	2		
108	KNNR-W 3 0309/01		Ręczne wykucie, zamurowanie i otynkowanie bruzd w ścianach z cegły na zaprawie wapiennej i cementowo-wapiennej	m3	0,5		
			Instalacje kanalizacyjne				
			1.9.4. Instalacja c.o.				
109	KNR 4-02 0520/02		Demontaż grzejnika żeliwnego członowego o powierzchni ogrzewalnej do 5,0m2	kpl	1		
110	KNR 4-02 0517/07		Demontaż rur przyłącznych średnicy 15mm do grzejnika z rur stalowych lub żebrowych o złączach spawanych	kpl	1		
111	KNR 4-02 0512/01		Demontaż zaworu grzejnikowego średnicy 15-20mm o połączeniu gwintowanym	szt	1		
112	KNR 4-02 0512/03		Demontaż zaworu powrotnego średnicy 15-20mm o połączeniu gwintowanym	szt	1		
113	KNR 4-02 0506/02		Demontaż rurociągu stalowego czarnego średnicy 20mm łączonego przez spawanie	m	6		
114	KNR-W 2-15 0404/01.1		Rurociągi z rur z polipropylenu o średnicy zewnętrznej 20mm o połączeniach zgrzewanych, na ścianach w budynkach	m	6		

Przedmiar robót

REMONT I PRZEBUDOWA ŁAZIENEK W BUDYNKU BIUROWYM PRZY UL. KOMITETU OBRONY ROBOTNIKÓW 39 W WARSZAWIE

Nr	Podstawa	Nr ST	Opis robót	Jm	Ilość	Cena	Wartość
1	2	3	4	5	6	7	8
115	KNR-W 2-15 0429/01		Rury przyłączone z tworzywa sztucznego o średnicy nominalnej 20mm do grzejników	kpl	1		
116	KNR-W 2-15 0416/02		Grzejniki stalowe płytowe Purmo Plan Compact typ 600x1000 na podkonstrukcji stalowej	kpl	1		
117	KNR 0-31 0208/01		Montaż zaworów grzejnikowych termostatycznych o średnicy nominalnej 15mm o podwójnej regulacji prostych lub kątowych z głowicami termostatycznymi	kpl	1		
118	KNR 0-31 0208/03		Montaż zaworów grzejnikowych powrotnych prostych lub kątowych o średnicy nominalnej 15mm	kpl	1		
119	KNR-W 2-15 0406/02		Próby szczelności instalacji centralnego ogrzewania z rur stalowych i miedzianych w budynkach niemieszkalnych	m	6		
120	KNR-W 2-15 0406/04		Dodatek za próbę szczelności instalacji centralnego ogrzewania z rur z tworzyw sztucznych w budynkach mieszkalnych	urządzeń	1		
121	KNR-W 2-15 0406/03		Próby szczelności zasadnicza (pulsacyjna) instalacji centralnego ogrzewania z rur z tworzyw sztucznych	próba	1		
122	KNNR-W 3 0309/01		Ręczne wykucie, zamurowanie i otynkowanie bruzd w ścianach z cegły na zaprawie wapiennej i cementowo-wapiennej	m3	0,5		
			Instalacja c.o.				
			ROBOTY SANITARNE - WOD-KAN I CO				
			PIĘTRO I				
			Razem				