

## **Przedmiar robót**

### **Kosztorys instalacji sanitarnych**

Budowa: **BUDOWA PODNOŚNIKA DLA OSÓB NIEPEŁNOSPRAWNYCH**

**ORAZ PRZEBUDOWA CZĘŚCI POMIESZCZEŃ ISTNIEJĄCEGO  
BUDYNKU POWIATOWEJ STACJI SANITARNO EPIDEMIOLOGICZNEJ  
W ŁAŃCUCIE**

Inwestor: **POWIATOWA STACJA SANITARNO EPIDEMIOLOGICZNA W ŁAŃCUCIE,  
37-100 Łańcut,  
ul. Mickiewicza 6**

## Przedmiar robót

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość
	Kosztorys	<b>Kosztorys instalacji sanitarnych</b>		
1	Element	<b>Instalacja wewnętrzna wod-kan</b>		
1.1	KNNR 8/225/3	Demontaż urządzeń sanitarnych, umywalka porcelanowa	kpl	1
1.2	KNNR 8/225/5	Demontaż urządzeń sanitarnych, ustęp z miską porcelanową lub żeliwną	kpl	2
1.3	KNNR 8/222/8	Demontaż rurociągu kanalizacyjnego, z PCW, na ścianie, Fi 75-110 mm	m	10
1.4	KNRW 215/112/1 (2)	Rurociągi z tworzyw sztucznych np. HKS-Sitec PE-X/Al/PE 20x2,0	m	48
1.5	KNR 34/101/14	Izolacja rurociągów otulinami Thermaflex FRZ - jednowarstwowymi, izolacja 25 mm (P), rurociąg Fi 12-22 mm	m	48
1.6	KNRW 215/137/2	Bateria umywalkowa, stojąca, Dn 15 mm	szt	2
1.7	KNRW 215/137/2	Bateria zmywakowa, stojąca, Dn 15 mm	szt	1
1.8	KNRW 215/137/2	Bateria umywalkowa, stojąca, Dn 15 mm z zaworem termostatycznym	szt	1
1.9	KNRW 215/130/1 (1)	Zawory do płuczek ustępowych, Dn 15 mm	szt	2
1.10	KNRW 215/130/1 (1)	Zawory przelotowe ćwierćobrotowe, instalacji wodociągowych z rur stalowych, Dn 15 mm	szt	8
1.11	KNRW 215/135/1	Zawór czepalny Dn 15 mm	szt	4
1.12	KNRW 215/116/1 (3)	Dodatki za podejścia dopływowe, w rurociągach z tworzyw sztucznych, do zaworów czepalnych, baterii, mieszaczy, hydrantów itp. o połączeniu sztywnym, Fi_zew. 20 mm	szt	4
1.13	KNRW 215/116/6 (3)	Dodatki za podejścia dopływowe, w rurociągach z tworzyw sztucznych, do płuczek ustępowych, Fi_zew. 20 mm	szt	2
1.14	KNRW 215/208/1	Rurociągi z PVC kanalizacyjne, na ścianach w budynkach niemieszkalnych, na wcisk, Fi 50 mm	m	11,000
1.15	KNRW 215/208/3	Rurociągi z PVC kanalizacyjne, na ścianach w budynkach niemieszkalnych, na wcisk, Fi 110 mm	m	14,000
1.16	KNRW 215/222/2	Czyszczaki z PVC kanalizacyjne, o połączeniu wciskowym, Fi 110 mm	szt	1
1.17	KNRW 215/213/5	Rura wywiewna z PVC o połączeniu wciskowym, Fi 110 mm	szt	1
1.18	KNRW 215/211/3	Dodatki za wykonanie podejść odpływowych z PVC, na wcisk, Fi 110 mm	szt	2
1.19	KNRW 215/211/1	Dodatki za wykonanie podejść odpływowych z PVC, na wcisk, Fi 50 mm	szt	4
1.20	KNRW 215/230/2 (2)	Umywalka pojedyncza porcelanowa z syfonem gruszkowym	kpl	2
1.21	KNRW 215/230/2 (2)	Umywalka pojedyncza porcelanowa z syfonem gruszkowym - dla niepełnosprawnych	kpl	1
1.22	KNRW 215/229/5 (2)	Zlewozmywak z blachy nierdzewnej	szt	1
1.23	KNRW 215/233/3	Ustęp z płuczką, typu "kompakt"	kpl	1
1.24	KNR GEBERIT 215/101/1	Elementy montażowe Geberit Kombifix, na ścianie, do miski ustępowej	kpl	1
1.25	KNR GEBERIT 215/202/1	Armatura splukująca miski ustępowe, pneumatyczna ręczna ścienna	kpl	1
1.26	KNR GEBERIT 215/104/1	Urządzenia sanitarne na elemencie montażowym, ustęp	kpl	1
2	Element	<b>Instalacja C.O.</b>		
2.1	KNNR 8/422/3	Demontaż grzejnika, żeliwny członowy, powierzchnia ogrzewalna 10,0 m <sup>2</sup>	kpl	2
2.2	KNNR 8/422/3	Demontaż grzejnika, żeliwny członowy, powierzchnia ogrzewalna 10,0 m <sup>2</sup>	kpl	2
2.3	KNRW 215/413/3	Montaż istniejących grzejników żeliwnych członowych	kpl	2
2.4	KNRW 215/112/1 (2)	Rurociągi z tworzyw sztucznych np. HKS-Sitec PE-X/Al/PE 16x2,0	m	6
2.5	KNR 34/101/18	Izolacja rurociągów otulinami Thermaflex FRZ - jednowarstwowymi, izolacja 30 mm (S), rurociąg Fi 12-22 mm	m	6
2.6	KNRW 215/418/7	Grzejniki stalowe, 2-płytowe, wysokość 600-900 mm, długość do 1600 mm	szt	1
2.7	KNRW 215/412/7	Zawór odpowietrzający automatyczny, Fi 15 mm	szt	3

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość
2.8	KNRW 215/412/2	Zawory grzejnikowe termostatyczne, Dn`15`mm	szt	3