

PRZEDMIARY ROBÓT

INSTALACJA WOD.KAN.

Obiekt	PRZEBUDOWA I WYPOSAŻENIE POMIESZCZEŃ NA OBIEKCIE PODKARPACKIEGO HOSPICJUM DLA DZIECI
Budowa	RZESZÓW ul. LWOWSKA 132
Inwestor	FUNDACJA PODKARPACKIE HOSPICJUM DLA DZIECI W RZESZOWIE

PRZEBUDOWA I WYPOSAŻENIE POMIESZCZEŃ NA OBIEKCIE PODKARPACKIEGO HOSPICJUM DLA DZIECI

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość
		1. INSTALACJA WOD.KAN. (zastosowano współczynnik R=1,15 za roboty prowadzone na czynnym obiekcie)		
1.1	KNR-W 4-02 0108/01	Wstawienie trójnika z żeliwa ciągłego ocynkowanego o średnicy 15mm	szt	4,000
1.2	KNR-W 4-02 0108/02	Wstawienie trójnika z żeliwa ciągłego ocynkowanego o średnicy 20mm	szt	6,000
1.3	KNR 0-13 0128/01	Rurociągi z rur PEX/Al/PEX 20x2 PURMO HKS - Sitec	m	40,000
1.4	KNR 0-13 0128/02	Rurociągi z rur PEX/Al/PEX 26x3 PURMO HKS - Sitec	m	20,000
1.5	KNNR 4 0116/01	Dodatki za podejścia dopływowe o połączeniu sztywnym w rurociągach z tworzyw sztucznych o średnicy zewnętrznej 20mm do zaworów czerpalnych, baterii, mieszaczy, hydrantów itp.	szt	14,000
1.6	KNNR 4 0116/08	Dodatki za podejścia dopływowe o połączeniu elastycznym metalowym w rurociągach z tworzyw sztucznych o średnicy zewnętrznej 20mm do zaworów czerpalnych, baterii, płuczek	szt	3,000
1.7	KNNR 4 0127/01	Próba zasadnicza (pulsacyjna) szczelności instalacji wodociągowych z tworzyw sztucznych	próba	1,000
1.8	KNNR 4 0127/04	Dodatek za próbę szczelności instalacji wodociągowych o średnicy zewnętrznej do 63mm z tworzyw sztucznych w budynkach niemieszkalnych	m	60,000
1.9	KNNR 4 0128/02	Plukanie instalacji wodociągowej w budynkach niemieszkalnych Krotność = 2	m	60,000
1.10	KNR 0-34 0107/05	Izolacja grubości 13mm rurociągów o średnicy zewnętrznej 20mm otulinami Thermacompact S-2 metodą izolowania po montażu rurociągu	m	40,000
1.11	KNR 0-34 0107/06	Izolacja grubości 13mm rurociągów o średnicy zewnętrznej 28mm otulinami Thermacompact S-2 metodą izolowania po montażu rurociągu	m	20,000
1.12	KNNR 4 0132/01	Zawory kulowe o średnicy nominalnej 15mm instalacji wodociągowych z rur z tworzyw sztucznych	szt	6,000
1.13	KNNR 4 0132/02	Zawory kulowe o średnicy nominalnej 20mm instalacji wodociągowych z rur z tworzyw sztucznych	szt	2,000
1.14	KNNR 4 0135/01	ANALOGIA - Zawór kątowy 1/2"x1/2" z rozetą	szt	3,000
1.15	KNNR 4 0137/03	Bateria umywalkowa lekarska stojąca z korkiem i ciąglem chrom	szt	3,000
1.16	KNNR 4 0137/03	Bateria zlewozmywakowa BARYT stojąca chrom	szt	2,000
1.17	KNNR 4 0137/05	Bateria wannowa BARYT ścienna chrom + zestaw natryskowy BLISTER punktowy chrom	szt	2,000
1.18	KNR-W 4-02 0211/06	Wstawienie trójnika z PCW o średnicy 110mm, z uszczelnieniem uszczelkami gumowymi	szt	3,000
1.19	KNR-W 4-02 0211/04	Wstawienie trójnika z PCW o średnicy 50mm, z uszczelnieniem uszczelkami gumowymi	szt	2,000
1.20	KNNR 4 0208/01	Rurociągi kanalizacyjne z PCW o średnicy 50mm o połączeniach wciskowych na ścianach w budynkach niemieszkalnych	m	8,000
1.21	KNNR 4 0208/02	Rurociągi kanalizacyjne z PCW o średnicy 75mm o połączeniach wciskowych na ścianach w budynkach niemieszkalnych	m	4,000
1.22	KNNR 4 0208/03	Rurociągi kanalizacyjne z PCW o średnicy 110mm o połączeniach wciskowych na ścianach w budynkach niemieszkalnych	m	28,000
1.23	KNNR 4 0211/01	Dodatki za wykonanie podejść odpływowych z rur i kształtek z PCW o średnicy 50mm o połączeniach wciskowych	szt	7,000

PRZEBUDOWA I WYPOSAŻENIE POMIESZCZEŃ NA OBIEKCIE PODKARPACKIEGO HOSPICJUM DLA DZIECI

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość
1.24	KNNR 4 0211/03	Dodatki za wykonanie podejść odpływowych z rur i kształtek z PCW o średnicy 110mm o połączeniach wciskowych	szt	3,000
1.25	KNNR 4 0222/02	Montaż czyszczaków kanalizacyjnych z PCW o średnicy 110mm o połączeniu wciskowym	szt	2,000
1.26	KNNR 4 0213/05	Rura wywiewna z PCW o średnicy 110mm o połączeniu wciskowym	szt	2,000
1.27	KNR 2-15u2 0104/03	Montaż umywalki na gotowym elemencie montażowym - umywalka NOVA BEZ BARIER 55x55 z/o z/p biała + syfon podtynkowy + głowica syfonu	kpl	3,000
1.28	KNNR 4 0229/05	Montaż zlewozmywaka z blachy nierdzewnej na szafce	szt	2,000
1.29	KNNR 4 0218/02	Montaż syfonu zlewozmywakowego z tworzywa sztucznego pojedynczego o średnicy 50mm	szt	2,000
1.30	KNR 2-15u2 0104/01	Montaż ustępu na gotowym elemencie montażowym - miska wisząca NOVA BEZ BARIER 70 cm lejowa biała + deska sedesowa NOVA BEZ BARIER	kpl	3,000
1.31	Kalkulacja indywidualna	Poręcz stała 600 łukowa CONCEPT stal nierdzewna	szt	6,000
1.32	Kalkulacja indywidualna	Poręcz uchylna 85 łukowa CONCEPT stal nierdzewna	szt	6,000
1.33	KNR 2-15u2 0102/07	Stelaż KOŁO TECHNIC GT umywalka	kpl	3,000
1.34	KNR 2-15u2 0102/05	Stelaż KOŁO TECHNIC GT WC	kpl	3,000
1.35	KNR 2-15u2 0105/01	Przycisk WC ECLIPSE 2 chrom do GT	szt	3,000
1.36	KNR 2-15u2 0102/07	Stelaż KOŁO TECHNIC GT uchwyt	kpl	12,000
1.37	KNNR 4 0232/02	Montaż brodzika natryskowego z tworzywa sztucznego - brodzik prostokątny Bzs/CL 80x110x28+STB SANPLAST + obudowa OBa/CL 80x110x28 SANPLAST	kpl	2,000
1.38	KNNR 4 0218/02	Montaż syfonu brodzikowego z tworzywa sztucznego o średnicy 50mm	szt	2,000
1.39	KNR 7-28 0204/08	Przebicie otworów dla przewodów instalacyjnych o średnicy 150mm w ścianach betonowych o grubości do 20cm	szt	2,000
1.40	KNR 7-28 0207/14	Przebicie otworów dla przewodów instalacyjnych o średnicy do 100mm w stropach żelbetowych o grubości do 20cm	szt	4,000
1.41	KNR 7-28 0207/15	Przebicie otworów dla przewodów instalacyjnych w stropach żelbetowych o grubości do 20cm - dodatek za dalsze 50mm	szt	4,000
1.42	KNR 7-28 0208/01	Przebicie otworów o powierzchni do 0,1m2 w dachu o konstrukcji drewnianej, niezależnie od grubości	szt	2,000
1.43	KNR-W 4-01 0210/01	Wykucie bruzd poziomych lub pionowych o przekroju do 0,023m2 w elementach z betonu żwirowego	m	40,000
1.44	KNR-W 4-01 0207/01	Wypełnienie żwirobetonem bruzd o przekroju do 0,015m2 w podłogach, stropach i ścianach bez stemplowań i deskowań	m	40,000
1.45	KNR-W 4-01 0106/04	Usunięcie z parteru budynku gruzu i ziemi bez względu na kategorię	m3	0,900