

PRZEDMIAR ROBÓT

Budowa : ROZBUDOWA O CZĘŚĆ SANITARNA I WINDĘ
ZEWNĘTRZNĄ BUDYNKU LICEUM OGÓLNOKSZTAŁCĄCEGO IM. K.K. BACZYŃSKIEGO

Kod CPV : 45330000-9 Roboty instalacyjne w budynkach

Obiekt : Instalacje sanitarne (wod-kan, c.o., wentylacja)

Adres : Nowa Sól

Instalacje sanitarne - instalacje wod-kan - etap 1

Kod CPV : 45330000-9 Roboty instalacyjne w budynkach

Inwestor : Powiat NOWOSOLSKI
ul. MONIUSZKI 3, 67-100 NOWA SÓL

Opracował : mgr inż. Bożena Markowska

Data : 2021-11-15

Instalacje sanitarne - instalacje wod-kan - etap 1

Budowa : ROZBUDOWA O CZĘŚĆ SANITARNA I WIDĘ ZEWNĘTRZNA BUDYNKU LICEUM OGÓLNOKSZTAŁCĄCEGO IM. K.K. BACZYŃSKIEGO
Obiekt : Instalacje sanitarne (wod-kan, c.o., wentylacja)
Adres : Nowa Sól

SPIS DZIAŁÓW PRZEDMIARU

Data : 2021-12-23

Str: 1

Lp.	Opis działu
-----	-------------

1 Instalacje sanitarne

1.1 Instalacje wodociągowe

1.2 Instalacja kanalizacyjna

--- Koniec wydruku ---

Instalacje sanitarne - instalacje wod-kan - etap 1

Budowa : ROZBUDOWA O CZĘŚĆ SANITARNA I WIDĘ ZEWNĘTRZNĄ BUDYNKU LICEUM OGÓLNOKSZTAŁCĄCEGO IM. K.K. BACZYŃSKIEGO
Obiekt : Instalacje sanitarne (wod-kan, c.o., wentylacja)
Adres : Nowa Sól

Data : 2021-12-23

Str: 1

Lp.	Podstawa kalkulacji / opis pozycji	Ilość	Jedn. miary
1	Instalacje sanitarne		
1.1	Instalacje wodociagowe		
1	Pozycja Demontaż istn. instalacji wodociagowej wraz z utylizacją materiału z rozbiórki	1,000	kpl
2	KNR 401-0212-01-00 IZOIEPB ORGBUD W-wa Rozebranie posadzki betonowej	1,520	m3
3	KNR 401-0336-02-00 IZOIEPB ORGBUD W-wa Wykucie bruzd poziomych w ścianach	28,000	m
4	KNR 401-0339-01-00 IZOIEPB ORGBUD W-wa Wykucie bruzd pionowych w ścianach	20,000	m
5	KNR 401-0324-01-00 IZOIEPB ORGBUD W-wa Zamurowanie bruzd	48,000	m
6	KNR 401-0203-01-01 IZOIEPB ORGBUD W-wa Uzupełnienie betonem podłoża betonowych po rozkuciu	1,460	m3
7	KNR 402-0111-01-20 IZOIEPB ORGBUD W-wa Wcinka do istn rur o średnicy: 20 mm	1,000	szt
8	KNR 402-0111-02-10 IZOIEPB ORGBUD W-wa Wcinka do istn rur o średnicy: 25 mm	1,000	szt
9	KNR 402-0111-02-20 IZOIEPB ORGBUD W-wa Wcinka do istn rur o średnicy: 32 mm	1,000	szt
10	KNR 004-0111-01-10 MRRIB Rurociągi z tworzyw sztucznych, o połączeniach zgrzewanych PEX/AL/PEX o średnicy zewnętrznej: 16 mm	32,000	m
11	KNR 004-0111-01-10 MRRIB Rurociągi z tworzyw sztucznych, o połączeniach zgrzewanych PEX/AL/PEX o średnicy zewnętrznej: 20 mm	4,000	m
12	KNR 004-0111-02-10 MRRIB Rurociągi z tworzyw sztucznych, o połączeniach zgrzewanych PEX/AL/PEX o średnicy zewnętrznej: 25 mm	5,000	m
13	KNR 034-0102-04-00 IGM Warszawa Izolacja rurociągów otulinami przy grubości izolacji 9 mm i średnicy zewnętrznej rurociągu: 12-22 mm	0,410	100 m
14	KNR 215-0137-03-00 WACETOB Warszawa Montaż baterii umywalkowych: 1-uchwytowych z 2-ma zaworami, o śr.nom. 15 mm	6,000	szt
15	KNR 215-0114-01-00 IZOIEPB ORGBUD W-wa Zawory czepalne mosiężne ze złączką do węża, o średnicy nominalnej: 15 mm	13,000	szt
16	KNR 004-0116-01-00 MRRIB Dodatki za podejścia dopływowe do zaworów czepalnych, baterii, mieszaczy, hydrantów itp., o połączeniu sztywnym, w rurociągach z PVC, o średnicy zewnętrznej: 15 mm	18,000	szt
17	KNR 004-0128-02-00 MRRIB Płukanie instalacji wodociagowej w budynkach: niemieszkalnych	41,000	m
18	KNR 004-0127-01-00 MRRIB Zasadnicza (pulsacyjna) próba szczelności instalacji wodociagowej z rur tworzywowych	1,000	próba
19	KNR 401-0106-05-00 IZOIEPB ORGBUD W-wa Usunięcie z budynku gruzu	1,520	m3
20	KNR 401-0108-11-00 IZOIEPB ORGBUD W-wa Wywiezienie gruzu sprzewanego samochodami samowyladowczymi, z załadowaniem i wyladowaniem, na odległość: do 1 km	1,520	m3
21	KNR 401-0108-12-00 IZOIEPB ORGBUD W-wa Wywiezienie gruzu sprzewanego samochodami samowyladowczymi, z załadowaniem i wyladowaniem, na odległość: za każdy następny 1 km Uwaga: Przedmiar uwzględnia współcz.: 9,00000 (1,520 m3 * 9,00000 = 13,680 m3)	13,680	m3
1.2	Instalacja kanalizacyjna		
22	Pozycja Demontaż istniejącej instal. kanalizacyjnej wraz z wywozem i utylizacją	1,000	kpl

Instalacje sanitarne - instalacje wod-kan - etap 1

1. Instalacje sanitarne
1.2. Instalacja kanalizacyjna

Data : 2021-12-23

Str: 2

Lp.	Podstawa kalkulacji / opis pozycji	Ilość	Jedn. miary
23	KNR 401-0212-01-00 IZOIEPB ORGBUD W-wa Rozkucie posadzki betonowej	1,600	m3
24	KNR 401-0203-01-01 IZOIEPB ORGBUD W-wa Uzupełnienie podłogi betonem po rozkuciach	0,985	m3
25	KNR 004-0208-01-00 MRRIB Rurociągi z rur kanalizacyjnych PVC o średnicy: 50 mm	8,000	m
26	KNR 004-0208-01-00 MRRIB Rurociągi z rur kanalizacyjnych PVC o średnicy: 75 mm	2,500	m
27	KNR 004-0208-03-00 MRRIB Rurociągi z rur kanalizacyjnych PVC o średnicy: 110 mm	88,000	m
28	KNR 004-0208-04-00 MRRIB Rurociągi z rur kanalizacyjnych PVC o średnicy: 160 mm	26,000	m
29	KNR 004-0211-01-00 MRRIB Dodatki za wykonanie podejść odpływowych z rur i kształtek z PVC o połączeniach wciskowych, o średnicy: 50 mm	6,000	szt
30	KNR 004-0211-03-00 MRRIB Dodatki za wykonanie podejść odpływowych z rur i kształtek z PVC o połączeniach wciskowych, o średnicy: 110 mm	15,000	szt
31	KNR 215-0221-02-11 IZOIEPB ORGBUD W-wa Umywalki pojedyncze porcelanowe, z syfonem	6,000	szt
32	KNR 215-0104-01-00 WACETOB Warszawa Urządzenia sanitarne mocowane na elementach stelażach - ustępy	13,000	kpl
33	KNR 215-0101-01-00 WACETOB Warszawa Elementy montażowe na ścianie, do mocowania miski ustępowej	13,000	kpl
34	KNR 215-0105-01-00 WACETOB Warszawa Przyciski do spłuczek podtynkowych	6,000	szt
35	KNR 215-0214-05-00 IZOIEPB ORGBUD W-wa Wpusty ściekowe ze stali nierdzewnej o średnicy 100 mm	2,000	szt
36	KNR 004-0222-02-00 MRRIB Czyszczaiki kanalizacyjne z PVC, o połączeniu wciskowym i średnicy: 110 mm	5,000	szt
37	KNR 004-0213-05-00 MRRIB Rury wywiewne z PVC o średnicy: 110/160 mm	5,000	szt
38	KNR 002-0504-08-10 MRRIB Obróbki blacharskie wywiewek kanalizacyjnych	5,000	szt
39	KNR 401-0333-21-00 IZOIEPB ORGBUD W-wa Przebiecie otworów o powierzchni do 0,05 m2 w stropie	20,000	szt
40	KNR 401-0206-02-00 IZOIEPB ORGBUD W-wa Uszczelnienie przejść rurociągów przez ściany	20,000	szt
41	KNR 404-1101-02-00 IGM Warszawa Wywiezienie gruzu z terenu rozbiórki przy ręcznym załadunku i wyładunku na odległość 1 km : - samochodem ciężarowym skrzyniowym	0,985	m3
42	KNR 401-0108-12-00 IZOIEPB ORGBUD W-wa Wywiezienie gruzu sprzyszanego samochodami samowyładowczymi, z załadunkiem i wyładunkiem, na odległość: za każdy następny 1 km Uwaga: Przedmiar uwzględnia współcz.: 9,00000 (0,985 m3 * 9,00000 = 8,865 m3)	8,865	m3

--- Koniec wydruku ---