

Kosztorys ŚLEPY

Rodzaj robót (branża): Budowlana

Inwestycja Remont sanitariatu dla niepełnosprawnych
Sąd Rejonowy w Świebodzinie
Remont sanitariatów

Adres: Park Chopina
66-200 Świebodzin

Kody CPV:

Inwestor: Sąd Rejonowy w Świebodzinie
Park Chopina 3
66-200 Świebodzin

Wykonawca:

Sporządził:

Sprawdził:

Poziom cen: III kw 2020

Stawka robocizny: 0,00 PLN

Narzuty: $Kp = 0,00\%(R+S)$

$Kz = 0,00\%(M)$

$Z = 0,00\%(R+Kp(R)+S+Kp(S))$

Data opracowania: 30-09-2020

Wartość kosztorysowa: 0,00 PLN

Podatek VAT (VAT) = 23%WK: 0,00 PLN

Wartość końcowa kosztorysu 0,00 PLN

Słownie: zero PLN

Inwestor

Wykonawca

Przedmiar

Lp	Kod	Opis	Jm	Ilości składowe	Ilość robót
1	2	3	4	5	6
1		Remont Sanitariatu dla niepełnosprawnych			
1.1		Sanitariaty			
1.1.1		Prace przygotowawcze			
1.1.1.1	KNR 4-01 1216-0100	Zabezpieczenie folią np. okien i drzwi	m2		10,000
		10	m2	10,000	
1.1.1.2	KNR 4-01 0106-0400	Usunięcie z parteru gruzu i ziemi bez względu na kategorię	m3		1,800
		1,8	m3	1,800	
1.1.1.3	KNR 4-01 0108-1700	Wywiezienie gruzu samochodami samowyładowczymi wg rodzaju rozbieranych konstrukcji ceglanych na odległość do 1 km	m3		1,800
		1,8	m3	1,800	
1.1.1.4	KNR 4-01 0108-2000	Wywiezienie gruzu samochodami samowyładowczymi wg rodzaju rozbieranych konstrukcji na każdy 5 km, bez względu na rodzaj konstrukcji	m3		1,800
		Krotność=5			
		1,8	m3	1,800	
1.1.1.5	Analogia	Analogia- utylizacja odpadów	kpl.		1,000
		1	kpl.	1,000	
1.1.2		ŚCIANY			
1.1.2.1	KNR 2-02 1914-0500	Skucie starych płytek- Ręczne skucie powierzchni betonu niezbrojonego.	m2		18,188
		$((((3,2+3,2+2+1)*2,1)+(1*0,1))-(1,18*1,4))$	m2	18,188	
1.1.2.2	KNR-W 2-02 1105-0300	Gruno dyspersyjny pod warstwy wyrównawcze i wygładzające	m2		18,188
		$((((3,2+3,2+2+1)*2,1)+(1*0,1))-(1,18*1,4))$	m2	18,188	
1.1.2.3	KNR 3 0608-0201	Licowanie ścian na gotowym i wyrównanym podłożu, płytkami kamionkowymi o wymiarach 20x20, układanymi przy zastosowaniu masy klejącej i masy fugowej	m2		18,188
		$((((3,2+3,2+2+1)*2,1)+(1*0,1))-(1,18*1,4))$	m2	18,188	
1.1.2.4	Kalkulacja własna	Lustro uchylne	szt.		2,000
		2	szt.	2,000	
1.1.2.5	KNR 4-01 1204-0800	Przygotowanie powierzchni starych tynków z poszpachlowaniem nierówności (sfalowań)	m2		10,400
		$((3,2+3,2+2+1)*1)+(1*1)$	m2	10,400	
1.1.2.6	KNR 2-02 0815-0200	Gładz gipsowa dwuwarstwowa, na ścianach z płyt gipsowych.	m2		10,400
		$((3,2+3,2+2+1)*1)+(1*1)$	m2	10,400	
1.1.2.7	KNR 4-01 1204-0200	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków wewnętrznych ścian	m2		10,400
		$((3,2+3,2+2+1)*1)+(1*1)$	m2	10,400	
1.1.3		PODŁOGI			
1.1.3.1	KNR 2-02 1914-0500	Skucie starych płytek- Ręczne skucie powierzchni betonu niezbrojonego.	m2		6,400
		3,2*2	m2	6,400	
1.1.3.2	KNR 4-01 0211-0300	Skucie nierówności betonu przy głębokości skucia do 5 cm na ścianach lub podłogach	m2		6,400
		3,2*2	m2	6,400	
1.1.3.3	KNR 4-01 0207-0100	Zabetonowanie żwirobetonem bruzd o przekroju do 0,015 m2 w podłogach, stropach i ścianach bez deskowań i stemplowań	m		3,000
		3	m	3,000	
1.1.3.4	NNRNKB 2-02U 1127-0200	Warstwy wyrównawcze gr.2cm z zaprawy cementowej z ciastem wapiennym zatarte na gładko pod posadzki wykonywane "Miksokretem" w pomieszczeniach ponad 8m2 (Orgbud)	m2		6,400
		Krotność=0,5			
		3,2*2	m2	6,400	
1.1.3.5	KNR-W 2-02 1105-0300	Gruno dyspersyjny pod warstwy wyrównawcze i wygładzające	m2		6,400
		3,2*2	m2	6,400	
1.1.3.6	NNRNKB 2-02U 1119-1000	Posadzki jedno- i dwubarwne z płytek terakotowych 30x30 cm luzem, na zaprawie klejowej "ATLAS" w pomieszczeniach o powierzchni ponad 8 m2 (Orgbud W-wa)	m2		6,400
		3,2*2	m2	6,400	
1.1.3.7	KNR 2-13 1006-0601	Fugowanie	m		15,000
		15	m	15,000	
1.1.4		SUFITY			

Lp	Kod	Opis	Jm	Ilości składowe	Ilość robót
1	2	3	4	5	6
1.1.4.1	KNR 2-02 2004-0100	Obudowa elementów konstrukcji słupów płytami gipsowo- kartonowymi na rusztach metalowych pojedynczych. Obudowa jednowarstwowa 55-01. 2	m2 m2	 2,000	2,000
1.1.4.2	KNR-I 0-23 2611-0200	Przygotowanie podłoża pod malowanie- grunt. emulsją ATLAS UNI-GRUNT/jednokrotnie/ lub równoważnie 3,2*2	m2 m2	 6,400	6,400
1.1.4.3	KNR 2-02 0815-0600	Gładź gipsowa dwuwarstwowa, na sufitach z elementów prefabrykowanych i betonów wylewanych. 3,2*2	m2 m2	 6,400	6,400
1.1.4.4	KNR 4-01 1204-0100	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków wewnętrznych sufitów 3,2*2	m2 m2	 6,400	6,400
1.1.5		Instalacja kanalizacji sanitarnej			
1.1.5.1	KNR 2-15 0208-0500	Dodatek za podejście odpływowe z rur PCW o średnicy 110 mm 1	szt. szt.	 1,000	1,000
1.1.5.2	KNR 2-15 0208-0300	Dodatek za podejście odpływowe z rur PCW o średnicy 50 mm 1	szt. szt.	 1,000	1,000
1.1.6		BRANŻA ELEKTRYCZNA			
1.1.6.1	KNR 4-03 1133-0700	Demontaż opraw żarowych porcelanowych lub plafonier przykręcanych 3	szt. szt.	 3,000	3,000
1.1.6.2	KNR 4-03 1122-0100	Demontaż gniazd wtyczkowych, podtynkowych o ilości biegunów 2, natężeniu prądu do 63 A 1	szt. szt.	 1,000	1,000
1.1.6.3	KNR 4-03 1130-0100	Demontaż podtynkowych przycisków lub kasowników z tworzyw sztucznych o 2 przyłączonych przewodach 2	szt. szt.	 2,000	2,000
1.1.6.4	KNR-W 4-03 0903-01	Odłączenie przewodów o przekroju żył do 2.5 mm ² od tulejek i zacisków w puszkach odgałęźnych i odgałęźnikach n.t. i p.t. 2	kpl. kpl.	 2,000	2,000
1.1.6.5	KNR-W 4-03 1001-05	Ręczne wykucie bruzd dla przewodów wtykowych w cegle 3	m m	 3,000	3,000
1.1.6.6	KNR 5-08 0210-0200	Przewody kabelkowe w izolacji polinitowej układane p.t.w gotowych bruzdach bez zaprawiania bruzd. Łączny przekrój żył do 12Cu, 20Al mm ² , podłoże różne od betonu 15	m m	 15,000	15,000
1.1.6.7	KNR 5-18 1401-0301	Wypusty na gniazda wtyczkowe 2-biegunowe 10 A, wykonywane przewodami kabelkowymi YADY na cegle 1	szt. szt.	 1,000	1,000
1.1.6.8	KNNR 5 0503-0102	Oprawy oświetleniowe w sufitach podwieszanych. Światłówki compact 2	kpl. kpl.	 2,000	2,000
1.1.6.9	Kalkulacja własna	Kinkiet nad lustrem 1	szt. szt.	 1,000	1,000
1.1.6.10	KNR-W 5-08 0307-04	Montaż na gotowym podłożu łączników instalacyjnych podtynkowych krzyżowych, dwubiegunowych w puszcze instalacyjnej 2	szt. szt.	 2,000	2,000
1.1.6.11	KNR-W 5-08 0309-05	Montaż do gotowego podłoża gniazd wtyczkowych bryzgoszczelnych 2-bieg. z uziemieniem przykręcanych 16A/2.5mm ² 1	szt. szt.	 1,000	1,000
1.1.6.12	KNNR 5 1203-0100	Podłączanie przewodów pojedynczych o przekroju żyły do 2,5 mm ² pod zaciski lub bolce 5	szt. szt.	 5,000	5,000
1.1.6.13	KNNR 5 1303-0100	Pomiar rezystancji izolacji instalacji elektrycznej. Obwód 1-fazowy, pomiar pierwszy 1	pomi ar pomi ar	 1,000	1,000
1.1.6.14	KNNR 5 1303-0200	Pomiar rezystancji izolacji instalacji elektrycznej. Obwód 1-fazowy, za każdy następny pomiar 2	pomi ar pomi ar	 2,000	2,000
1.1.6.15	KNNR 5 1305-0100	Sprawdzenie samoczynnego wyłączania zasilania. Pierwsza próba działania wyłącznika różnicowoprądowego 1	prób a prób a	 1,000	1,000

Lp	Kod	Opis	Jm	Ilości składowe	Ilość robót
1	2	3	4	5	6
1.1.6.16	KNNR 5 1305-0200	Sprawdzenie samoczynnego wyłączania zasilania. Następna próba działania wyłącznika różnicowoprądowego 2	prób a prób a	2,000	2,000
1.1.6.17	KNNR 5 1304-0500	Badania i pomiary skuteczności zerowania, pomiar pierwszy 1	szt. szt.	1,000	1,000
1.1.6.18	KNNR 5 1304-0600	Badania i pomiary skuteczności zerowania za każdy następny pomiar 2	szt. szt.	2,000	2,000
1.1.6.19	KNR-W 5-08 0302-01	Montaż na gotowym podłożu puszek p.t.bakelitowych o śr.do 60mm 2	szt. szt.	2,000	2,000
1.1.6.20	KNR-W 5-08 0209-05	Przewód kabelkowy płaski - łączny przekrój żył do 7.5 mm ² (podłoże inne niż beton) układany w tynku YDY 3x2,5 3	m m	3,000	3,000
1.1.6.21	KNR-W 5-08 0209-05	Przewód kabelkowy płaski - łączny przekrój żył do 7.5 mm ² (podłoże inne niż beton) układany w tynku YDY 3x1,5 3	m m	3,000	3,000
1.1.6.22	Kalkulacja własna	Przepływowy podgrzewacz wody 2,5kW 1	szt. szt.	1,000	1,000
1.1.6.23	KNR 4-02 0141-0300	Wymiana termy elektrycznej 1	szt. szt.	1,000	1,000
1.1.6.24	KNNR 5 0410-0100	Wentylatory sufitowe 2	szt. szt.	2,000	2,000
1.1.7		Instalacj C.O.			
1.1.7.1	KNNR 8 0422-0700	Demontaż grzejnika stalowego jedno- i dwupłyowego GP-2 i GP-4 o wysokości 660-1060 mm 1	kpl. kpl.	1,000	1,000
1.1.7.2	KNR 2-15 0419-0100	Grzejnik stalowy jednopłytowy GP-2 660 mm wraz z dwoma kompletami zawieszenia 1	kpl. kpl.	1,000	1,000
1.1.7.3	N.Z. 2-15P 0401-0200	Rurociągi miedziane na ścianach,o średnicy zewnętrznej 15 mm,grubości ścianek rur 1,0 mm 4	m m	4,000	4,000
1.1.7.4	KNR-I 0-34 0101-0300	Izolacja rurociągów otulinami Thermaflex FRZ - jednowarstwowymi, grubość izolacji 9 mm, średnica zewnętrzna rurociągów 12-22 mm 4	m m	4,000	4,000
1.1.7.5	KNR 2-15 0408-0110	Zawór przelotowy prosty mosiężny o średnicy 15 mm - połączenie gwintowane 4	szt. szt.	4,000	4,000
1.1.8		Biały montaż			
1.1.8.1	KNR 4-02 0235-0800	Demontaż ustępu z miską fajansową 1	kpl. kpl.	1,000	1,000
1.1.8.2	KNR 4-02 0235-0600	Demontaż umywalki 1	kpl. kpl.	1,000	1,000
1.1.8.3	KNR 4-02 0232-0100	Analogia- Demontaż baterii umywalkowej 1	szt. szt.	1,000	1,000
1.1.8.4	KNR 4-02 0231-0100	Analogia- Demontaż zaworu czepalnego 1	szt. szt.	1,000	1,000
1.1.8.5	KNR 4-02 0233-0800	Demontaż podejść odpływowych z rur PCW o średnicy 110 mm 1	szt. szt.	1,000	1,000
1.1.8.6	KNR 4-02 0233-0600	Demontaż podejść odpływowych z rur PCW o średnicy 50 mm 1	szt. szt.	1,000	1,000
1.1.8.7	KNR 2-15 0115-0200	Bateria umywalkowa lub zmywakowa stojąca o średnicy nominalnej 15 mm 1	szt. szt.	1,000	1,000
1.1.8.8	KNR-W 2-15 0230-0200	Umywalki pojedyncze porcelanowe z syfonem gruszkowym,mosiężnym 1	kpl. kpl.	1,000	1,000

Lp	Kod	Opis	Jm	Ilości składowe	Ilość robót
1	2	3	4	5	6
1.1.8.9	KNR 2-15 0224-0300	Ustęp z płuczką z porcelany "kompakt" 1	kpl. kpl.	 1,000	1,000
1.1.8.10	Kalkulacja własna	Suszarka do rąk elektryczna kieszeniowa- satyna mat 1	szt. szt.	 1,000	1,000
1.1.8.11	Kalkulacja własna	Pojemnik na papier do rąk- satyna mat 1	szt. szt.	 1,000	1,000
1.1.8.12	Kalkulacja własna	Pojemnik na papier toaletowy- satyna mat 1	szt. szt.	 1,000	1,000
1.1.8.13	Kalkulacja własna	Szczotka WC- satyna mat 1	szt. szt.	 1,000	1,000
1.1.8.14	Kalkulacja własna	Dozownik do mydła- satyna mat 1	szt. szt.	 1,000	1,000
1.1.8.15	Kalkulacja własna	Przewijak dla dzieci składany 1	szt. szt.	 1,000	1,000
1.1.8.16	Kalkulacja własna	System przyzywowy - zestaw do toalet, baterijny 1	szt. szt.	 1,000	1,000
1.1.8.17	Kalkulacja własna	Oznaczenie poziome na posadzce dla niewidomy i niedowidzących przed umywalką i ustępem 1	szt. szt.	 1,000	1,000
1.1.8.18	Kalkulacja własna	Symbol WC dla osób niewidomych i niedowidzących z napisem brajlowskim 1	szt. szt.	 1,000	1,000
1.1.8.19	Kalkulacja własna	Uchwyt ścienny pion- poziom- satyna mat 1	szt. szt.	 1,000	1,000
1.1.8.20	Kalkulacja własna	Poręcz ścienna składana- satyna mat 1	szt. szt.	 1,000	1,000
1.1.8.21	Kalkulacja własna	Poręcz ścienna stała- satyna mat 2	szt. szt.	 2,000	2,000

Tabela elementów scalonych (met. szczegółowa)

Lp	Kod	Opis	R [PLN]	M [PLN]	S [PLN]	Kp [PLN]	Kz [PLN]	Z [PLN]	Skład. upr. [PLN]	Razem [PLN]	Udział [%]
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
1		Remont Sanitariatu dla niepełnosprawnych									
		RAZEM									100,00