

PRZEDMIAR ROBÓT

NAZWA INWESTYCJI : Remont pomieszczeń w budynku ŚDS
ADRES INWESTYCJI : Kielce, ul. Miodowa 7
INWESTOR : Centrum Obsługi Administracyjno-Finansowej i Organizacyjnej Placówek Wsparcia
ADRES INWESTORA : Kielce, ul. Bodzentyńska 32/40

SPORZĄDZIŁ KALKULACJE : Zbigniew Gajos
DATA OPRACOWANIA : 04.08.2021

WYKONAWCA :

INWESTOR :

Data opracowania
04.08.2021

Data zatwierdzenia

inż. ZBIGNIEW GAJOS
Upoważniony do projektowania, kierowania,
nadzorowania i kontrolowania budowy i robót
oraz oceniania i wyceniania stanu
technicznego w zakresie wszelkich
budynków i innych budowli oraz instalacji
w instalacjach gazowych, ciepłych i klimatyzacyjnych
KL-562/04; KL-16/S7

OGÓLNA CHARAKTERYSTYKA OBIEKTU

Zakres remontu pomieszczeń budynku ŚDS przy ul. Miodowej 7 w Kielcach

- demontaż, wyniesienie, wniesienie i ponowny montaż szafek kuchennych
- rozebranie dwóch ścianek działowych stojących w zabudowie szafek kuchennych
- skucie glazury i terakoty
- wykucie z muru ościeżnic drzwiowych - 3 szt
- wymian rur kanalizacyjnych podposadzkowych
- wymian rur kanalizacyjnych na ścianach i suficie pomieszczenia
- wymiana podtynkowej instalacji elektrycznych oświetlenia i gniazd wtykowych
- wymiana umywalki i baterii
- wymian zlewozmywaka i baterii
- wymiana okapu nadkuchennego
- licowanie ścian glazurą do wysokości 2 m
- wykonanie posadzek z płytek terakotowych
- obudowa rur płytami g-k na ruszcie metalowym
- montaż nowych bryzgoszczelnych łączników świecznikowych i gniazd wtykowych
- dostawa i montaż stalowych ościeżnic drzwiowych regulowanych
- dostawa i montaż skrzydeł drzwiowych
- dwukrotne malowanie sufitów i ścian ponad glazurą
- dostawa i montaż szafek kuchennych (uzupełnienie) stojących i wiszących
- uzupełnienie blatu kuchennego

Inż. ZBIGNIEW GAJOS
Upoważniony do projektowania, kierowania,
nadzorowania i kontrolowania budowy i robót
oraz oceniania i kontrolowania stanu
technicznego w zakresie wszystkich
branż i innych budowli oraz instalacji
woda, gazowych, ciepłych i kanał wentylacyjnych
KL-562/04; KL-16/07

PRZEDMIAR ROBÓT

Lp.	Podstawa	Nr spec. techn.	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
1			ROBOTY BUDOWLANE			
1	KNR 4-01		Rozebranie ścianki z cegieł o grubości 1/2 ceg. na zaprawie cementowo-wapiennej	m ²		
d.1	0348-03		(0.62*2.52)*2	m ²	3.125	
					RAZEM	3.125
2	KNR 4-01		Rozebranie wykładziny ściennej z płytek	m ²		
d.1	0819-15		2.00*(1.5+2.90)*2+2.00*(3.40+3.40+1.16+1.16+2.46+3.05+1.39)+ 2.00*(2.95+3.20)*2 (0.40*1.08*2)*3 <plus ościeża> (-0.90*2.00)*2*(-1.00*2.00) <minus drzwi> (-0.88*1.00)*3*(-2.20*2.30) <minus okna> (-0.69*2.00)*2 <minus szafa>	m ²	74.240	
				m ²	2.592	
				m ²	-9.200	
				m ²	-7.700	
				m ²	-2.760	
					RAZEM	57.172
3	KNR 4-01		Rozebranie posadzki z płytek na zaprawie cementowej	m ²		
d.1	0811-07		(1.50*2.90)+(2.90*3.40)+(2.46*3.05)+(3.20*2.95)	m ²	31.153	
					RAZEM	31.153
4	KNR 4-01		Wykucie z muru ościeżnic drewnianych o powierzchni do 2 m2	szt.		
d.1	0354-04		3.00	szt.	3.000	
					RAZEM	3.000
5	KNR-W 4-		Przecieranie istniejących tynków wewnętrznych nie malowanych i nie tapetowanych na ścianach - przygotowanie powierzchni pod układanie glazury	m ²		
d.1	01 0713-03		57.172	m ²	57.172	
					RAZEM	57.172
6	KNR AT-17		Frezowanie powierzchni betonowych frezarką o szerokości wałka 35 cm na gł. 4 mm	m ²		
d.1	0110-02		31.153	m ²	31.153	
					RAZEM	31.153
7	KNR 4-01		Wykucie bruzd o przekroju do 0.023 m2 poziomych lub pionowych w elementach z betonu żwirowego	m		
d.1	0210-01		6	m	6.000	
					RAZEM	6.000
8	KNR 4-01		Zabetonowanie żwirobetonem bruzd o przekroju do 0.015 m2 w podłogach, stropach i ścianach bez deskowań i stemplowań	m		
d.1	0207-01		6	m	6.000	
					RAZEM	6.000
9	NNRNKB		(z.VII) Gruntowanie podłoży preparatami "CERESIT CT 17" i "ATLAS UNI GRUNT" - powierzchnie pionowe	m ²		
d.1	202 1134-02		57.172	m ²	57.172	
					RAZEM	57.172
10	NNRNKB		(z.VII) Gruntowanie podłoży preparatami "CERESIT CT 17" i "ATLAS UNI GRUNT" - powierzchnie poziome	m ²		
d.1	202 1134-01		31.153	m ²	31.153	
					RAZEM	31.153
11	KNR-W 2-		Licowanie ścian płytkami z kamieni sztucznych o wymiarach 40x40 cm na zaprawie klejowej	m ²		
d.1	02 0840-07		57.172	m ²	57.172	
					RAZEM	57.172
12	KNR-W 2-		Posadzki jedno- i dwubarwne z płytek z kamieni sztucznych 40x40 cm na zaprawie klejowej układane metodą regularną	m ²		
d.1	02 1111-04		31.153	m ²	31.153	
					RAZEM	31.153
13	KNR AT-12		Obudowy ściennie z płyt gipsowo-kartonowych NIDA na pojedynczej konstrukcji nośnej, z pokryciem jednostronnym jednowarstwowym 50-01; System NIDA Tynk 62A50 - obudowa rur na suficie i na ścianach.	m ²		
d.1	0102-01		4.5	m ²	4.500	
					RAZEM	4.500
14	KNR-W 2-		Ościeżnice stalowe regulowane do skrzydeł bezprzylgowych	szt.		
d.1	02 1025-03		3	szt.	3.000	
					RAZEM	3.000
15	KNR-W 2-		Skrzydła drzwiowe płytowe wewnętrzne pełne jednoskrzydłowe fabrycznie wykończone - wypełnienie z płyty HDF, zawiasy - 3 szt, wykończenie okleiną CPL	m ²		
d.1	02 1022-01		5.20	m ²	5.200	
					RAZEM	5.200
16	KNR 4-01		Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków wewnętrznych sufitów	m ²		
d.1	1204-01					

PRZEDMIAR ROBÓT

Lp.	Podstawa	Nr spec. techn.	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
			31.153	m ²	31.153	
					RAZEM	31.153
17	KNR 4-01 d.1 1204-02		Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków wewnętrznych ścian 14.30	m ²		
				m ²	14.300	
					RAZEM	14.300
18	KNR 4-01 d.1 0108-09 0108-10		Wywiezienie gruzu spryzmowanego i odpadów samochodami skrzyniowymi na odległość 5 km 2.4	m ³		
				m ³	2.400	
					RAZEM	2.400
2			ROBOTY SANITARNE			
19	KNR-W 4- d.2 02 0210-04		Wymiana odcinka rury (podposadzkowej) z PVC o śr. 75 mm z uszczelnieniem pierścieniami gumowymi lub za pomocą klejenia Obmiar dodatkowy - łączna długość 6	szt.		
			1	m		6.000
				szt.	1.000	
					RAZEM	1.000
20	KNR 4-02 d.2 0210-02		Wymiana odcinka rury z PCW o śr. 40-50 mm z uszczelnieniem pierścieniami gumowymi Obmiar dodatkowy - łączna długość 5.5	msc.		
			3	m		5.500
				msc.	3.000	
					RAZEM	3.000
21	KNR 4-02 d.2 0212-03		Wymiana podejścia z rur z PCW o śr. 50 mm łączonych metodą klejenia Obmiar dodatkowy - łączna długość 0.5	msc.		
			3	m		0.500
				msc.	3.000	
					RAZEM	3.000
22	KNR-W 4- d.2 02 0214- 01/02		Wymiana wpustu podłogowego kanalizacyjnego z PVC o śr. 50 mm 1	szt.		
				szt.	1.000	
					RAZEM	1.000
23	KNR-W 4- d.2 02 0219-04		Wymiana zlewozmywaka blaszanego ze stali nierdzewnej na szafce 1	szt.		
				szt.	1.000	
					RAZEM	1.000
24	KNR-W 4- d.2 02 0220-02		Wymiana umywalki porcelanowej z półpostumentem ze wspornikami z syfonem z tworzywa 0	kpl.		
				kpl.	0.000	
					RAZEM	0.000
25	KNR-W 4- d.2 02 0141-01		Demontaż baterii umywalkowej lub zmywakowej 2	szt.		
				szt.	2.000	
					RAZEM	2.000
26	KNR-W 4- d.2 02 0110-01		Wymiana odcinka rury stalowej ocynkowanej o śr. 15 mm Obmiar dodatkowy - łączna długość 16	msc.		
			4	m		16.000
				msc.	4.000	
					RAZEM	4.000
27	KNR-W 4- d.2 02 0111-01		Wymiana podejścia dopływowego do zaworu czerpalnego, hydrantu lub baterii - połączenie sztywne o śr. 15 mm Obmiar dodatkowy - łączna długość 1.0	szt.		
			4	m		1.000
				szt.	4.000	
					RAZEM	4.000
28	KNR 2-15 d.2 0115-01		Baterie umywalkowe lub zmywakowe ściennie o śr. nom. 15 mm 2	szt.		
				szt.	2.000	
					RAZEM	2.000
29	KNR 2-15 d.2 0112-01		Zawory przelotowe i zwrotne sieci wodociągowych o śr. nom. 15 mm 4	szt.		
				szt.	4.000	
					RAZEM	4.000
3			ROBOTY ELEKTRYCZNE			

PRZEDMIAR ROBÓT

Lp.	Podsta- wa	Nr spec. techn.	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
30	KNR 4-03 d.3 1001-03		Mechaniczne wykucie bruzd dla przewodów wtykowych w betonie 40.0	m m	40.000	40.000
					RAZEM	40.000
31	KNR 4-03 d.3 1004-06		Mechaniczne przebijanie otworów w ścianach lub stropach betono- wych o długości przebicia do 20 cm - śr. rury do 25 mm 6	otw. otw.	6.000	6.000
					RAZEM	6.000
32	KNR 4-03 d.3 1012-01		Zaprawianie bruzd o szer. do 25 mm 40.0	m m	40.000	40.000
					RAZEM	40.000
33	KNR 4-03 d.3 0203-01		Wymiana przewodów wtykowych lub kabelkowych płaskich DYt, YDYt, ADYt, YADYt o łącznym przekroju żył do 7.5 mm ² układanych w tynku bez kucia i zaprawiania bruzd na betonie 40.0	m m	40.000	40.000
					RAZEM	40.000
34	KNR 4-03 d.3 0306-06		Wymiana gniazd wtyczkowych do 16 A 3 biegunowe w obudowie szczelnej ze stykiem uziemiającym na cegle 5	szt. szt.	5.000	5.000
					RAZEM	5.000
35	KNR 4-03 d.3 0501-02		Wymiana łączników na podłożu innym niż beton 3	szt. szt.	3.000	3.000
					RAZEM	3.000
36	KNR 4-03 d.3 0606-05		Wymiana opraw świetłówkowych na oprawy LEDt. 2x40 W 4	szt. szt.	4.000	4.000
					RAZEM	4.000
37	KNR-W 4- d.3 03 1208-01		Pierwszy pomiar rezystancji izolacji instalacji elektrycznych w obwo- dzie 1-fazowym 1	po- miar po- miar	1.000	1.000
					RAZEM	1.000
38	KNR-W 4- d.3 03 1208-02		Następny pomiar rezystancji izolacji instalacji elektrycznych w obwo- dzie 1-fazowym 7	po- miar po- miar	7.000	7.000
					RAZEM	7.000
4			MEBLE			
39	Kalkulacja d.4 indywidual- na		Demontaż, wyniesienie, wniesienie i ponowny montaż mebli kuchen- nych 1	kpl. kpl.	1.000	1.000
					RAZEM	1.000
40	KNR-W 2- d.4 02 1030-03		Szafki kuchenne stojące 1.20	m ² m ²	1.200	1.200
					RAZEM	1.200
41	KNR 2-02 d.4 1021-08		Uzupełnienie blatu na nowych szafkach kuchennych 0.84	m ² m ²	0.840	0.840
					RAZEM	0.840
42	KNR-W 2- d.4 02 1030-05		Szafki kuchenne wiszące 1.20	m ² m ²	1.200	1.200
					RAZEM	1.200
43	KNR 5-08 d.4 0404-07		Montaż okapu przyściennego nadkuchennego z blachy nierdzewnej, - szerokość 60 cm, głębokość 50 cm, max. poziom hałasu 74 dB, moc 200 W, wywiew do 600 m ³ /h 1	szt. szt.	1.000	1.000
					RAZEM	1.000

inż. ZBIGNIEW GAJOS
Upoważniony do projektowania, kierowania,
nadzorowania i kontrolowania budowy i robót
oraz oceniania kosztów budowy i robót
technicznego nadzoru w zakresie wszelkich
rodzajów i innych budowli oraz instalacji
w zakresie geodezji, geologii i klimat wentylacyjnych
KL-562/34; KL-16/37