

PRZEDMIAR

Klasyfikacja robót wg. Wspólnego Słownika Zamówień

45211000-9 Roboty budowlane w zakresie budownictwa wielorodzinnego i domów jednorodzinnych
45400000-1 Roboty wykończeniowe w zakresie obiektów budowlanych
45310000-3 Roboty instalacyjne elektryczne
45330000-9 Roboty instalacyjne wodno-kanalizacyjne i sanitarne

NAZWA INWESTYCJI : Remont mieszkania
ADRES INWESTYCJI : Polkowice ul. Legnicka 7/110
INWESTOR : PPK w POLKOWICACH
ADRES INWESTORA : 59-100 Polkowice, ul. 3 Maja 51
WYKONAWCA ROBÓT : M- Supervision inż. Krzysztof Mielniczek
ADRES WYKONAWCY : 59-100 Polkowice, ul. 11 Lutego 43/6
BRANŻA : Ogólnobudowlana

SPORZĄDZIŁ KALKULACJE : Krzysztof Mielniczek
DATA OPRACOWANIA : 30.03.2023

WYKONAWCA :

INWESTOR :

Data opracowania
30.03.2023

Data zatwierdzenia

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
Legnica 7/110					
1		ROBOTY OGÓLNOBUDOWLANE			
d.1	KNR 4-01 0623-01 analogia dezynfekcja sufitu i ścian	Dwukrotne odgrzybianie ścian ceglanych o powierzchni do 5 m2 metodą opryskiwania 11,95 <[poz.8A+poz.8B]*20%>	m ² m ²	 11,950	
				RAZEM	11,950
d.1	KNR-W 4-01 0537-08 analogia	Uzupełnienie obróbek blacharskich podokienników z blachy ocynkowanej wymiana i osadzenie parapetu zewn. z blachy stalowej ocynkowanej z jednego arkusza. 0,35*2,20	m ² m ²	 0,770	
				RAZEM	0,770
d.1	KNR 0-19 0929-11 analogia	Wymiana okien zespolonych na okna rozwierane i uchylno-rozwierane dwudzielne z PCV o pow. ponad 2.5 m2 2,11*1,48	m ² m ²	 3,123	
				RAZEM	3,123
d.1	KNR 4-01 0354-07 drzwi wejściowe	Wykucie z muru ościeżnic stalowych lub krat okiennych o powierzchni do 2 m2 1,0	szt. szt.	 1,000	
				RAZEM	1,000
d.1	KNR 4-01 0708-01	Wykonanie tynków zwykłych wewnętrznych kat. III z zaprawy cementowo-wapiennej na ościeżach szerokości do 15 cm po wykutych ościeżnicach Należy uwzględnić montaż narożników poddymkowych metalowych po obu stronach wokół otworu drzwi wejściowych do mieszkania Krotność = 2 4,8*1	m m	 4,800	
				RAZEM	4,800
d.1	KNR 4-01 0320-06 drzwi wejściowe	Obsadzenie ościeżnic stalowych o powierzchni otworu do 2.0 m2 w ścianach z betonu 2,05*0,80	m ² m ²	 1,640	
				RAZEM	1,640
d.1	KNR 4-01 0354-13	Wykucie z muru kratek wentylacyjnych 1,0	szt. szt.	 1,000	
				RAZEM	1,000
d.1	KNR 4-01 0322-02 analogia	Obsadzenie kratek wentylacyjnych w ścianach z cegieł 1,0	szt. szt.	 1,000	
				RAZEM	1,000
d.1	KNR 4-01 0818-05 analogia	Zerwanie posadzki z tworzyw sztucznych 3,60*5,24	m ² m ²	 18,864	
				RAZEM	18,864
d.1	NNRNKB 202 1130-02	(z.VII) Warstwy wyrównujące i wygładzające z zaprawy samopoziomującej grubości 5 mm poz.9	m ² m ²	 18,864	
				RAZEM	18,864
d.1	KNR-W 4-01 0713-01	Przecieranie istniejących tynków wewnętrznych z zeszkobaniem farby lub zdzieraniem tapet na ścianach: pokój, p.pokój, łazienka ((3,60+5,24)*2)*2,50-2*0,8+1,48*2,11	m ² m ²	 45,723	
				RAZEM	45,723
d.1	KNR-W 4-01 0713-02 p. duży	Przecieranie istniejących tynków wewnętrznych z zeszkobaniem farby lub zdzieraniem tapet na stropach, biegach i spocznikach. poz.9	m ² m ²	 18,864	
				RAZEM	18,864
d.1	NNRNKB 202 1134-01 analogia	Gruntowanie podłogi Krotność = 2 poz.11+poz.9	m ² m ²	 64,587	
				RAZEM	64,587
d.1	KNR 4-01 1204-0_	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków wewnętrznych ścian poz.11	m ² m ²	 45,723	
				RAZEM	45,723
d.1	KNR 4-01 1204-0_	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków wewnętrznych sufitów poz.12	m ² m ²	 18,864	
				RAZEM	18,864

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
16 d.1	KNR 2-02 1112-05 pokój, p.pokój	Posadzki z wykładzin z tworzyw sztucznych bez warstwy izolacyjnej rulonowe - PCW grub. 2,0 mm obiektowa (homogeniczna) Pokoje i przedpokój. poz.9	m ² m ²	 18,864	
				RAZEM	18,864
17 d.1	KNR 2-02 1113-08 analogia	Posadzki z tworzyw sztucznych - listwy przyściennne z twardego pcw poz.9	m m	 18,864	
				RAZEM	18,864
18 d.1	KNR 2-02 1017-01 p.pokój (drzwi wejściowe)	Skrzydła drzwiowe płytowe wewnętrzne jednodelne pełne o powierzchni do 1.6 m2 fabrycznie wykończone -wejściowe Izolacyjność akustyczna min 27 dB, wyposażone w dwa zamki i wizjer, trzy zawiasy - wykończenie laminat Zamawiający nie dopuszcza do stosowania drzwi metalowych. 2,0*0,8	m ² m ²	 1,600	
				RAZEM	1,600
19 d.1	KNR 2-23 0305-03 analogia p.pokój (drzwi wejściowe)	Montaż progu drewnianego drzwi wejściowe 1,0	szt. szt.	 1,000	
				RAZEM	1,000
20 d.1	KNR 4-01 0920-20 drzwi wejściowe	Założenie na nowym miejscu klamek z szyldami 1,0	szt. szt.	 1,000	
				RAZEM	1,000
21 d.1	KNR 4-01 1209-14	Dwukrotne malowanie farbą olejną podokienników i innych elementów o powierzchni do 0.75 m2 Uwaga podokienniki przed malowaniem przygotować poprzez usunięcie starej farby oraz wszelkich nierówności poprzez szlifowanie. Szpachowanie podokienników jest niedopuszczalne. Ościeżnice 1 Podokienniki 1 2,00	szt. szt.	 2,000	
				RAZEM	2,000
22 d.1	KNR 4-01 1212-28 p.duży	Dwukrotne malowanie farbą olejną rur wodociagowych i gazowych o średnicy do 50 mm 2*0,74	m m	 1,480	
				RAZEM	1,480
23 d.1	KNR 4-01 1212-23	Dwukrotne malowanie farbą olejną grzejników rurowo-żebrowych 1,07	m m	 1,070	
				RAZEM	1,070
24 d.1	KNR 13-07 0108-01 analogia	Wyniesienie gruzu z mieszkania i załadowanie na samochód 0,323*1,4	t t	 0,452	
				RAZEM	0,452
25 d.1	KNR 4-01 0108-10	Wywiezienie gruzu sprzymowanego samochodami skrzyniowymi na odległość do 1 km 0,323	m ³ m ³	 0,323	
				RAZEM	0,323
26 d.1	KNR 4-01 0108-10	Wywiezienie gruzu sprzymowanego samochodami skrzyniowymi - za każdy następny 1 km Krotność = 4 poz.25	m ³ m ³	 0,323	
				RAZEM	0,323
27 d.1	Wycena indywidualna	Składowanie gruzu na składowisku odpadów poz.25	m ³ m ³	 0,323	
				RAZEM	0,323
2		ROBOTY ELEKTRYCZNE			
28 d.2	KNR 4-03 0306-0_	Wymiana podtynkowych gniazd wtyczkowych do 16 A 2 biegunowe p/t 2x2P+Z 5,00	szt. szt.	 5,000	
				RAZEM	5,000
29 d.2	KNR 4-03 0308-03	Wymiana wyłącznika, przełącznika 1-biegunowego lub przycisku na betonie 1,00	szt. szt.	 1,000	
				RAZEM	1,000
3		BADANIA I POMIARY ELEKTRYCZNE			

OBMIAR

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
30 d.3	KNR 4-03 1202-01	Sprawdzenie i pomiar kompletnego 1-fazowego obwodu elektrycznego niskiego napięcia 3,00	pomiar. pomiar.	 3,000	
				RAZEM	3,000
31 d.3	KNR 13-21 0402-03	Badanie wyłącznika przeciwporażeniowego różnicowo-prądowego 1,00	szt. szt.	 1,000	
				RAZEM	1,000