
PRZEDMIAR**Klasyfikacja robót wg Wspólnego Słownika Zamówień**

45454100-5 Odnawianie
45410000-4 Tynkowanie
45431200-9 Kładzenie glazury
45432100-5 Kładzenie i wykładanie podłóg
45440000-3 Roboty malarskie i szklarskie

NAZWA INWESTYCJI : REMONT KLATKI SCHODOWEJ
ADRES INWESTYCJI : UL. DRZYMAŁY NR 8, 59-700 BOLESŁAWIEC
INWESTOR : MIEJSKI ZAKŁAD GOSPODARKI MIESZKANIOWEJ W BOLESŁAWCU
ADRES INWESTORA : 59-700 BOLESŁAWIEC UL.DOLNE MŁYNY 23

SPORZĄDZIŁ KALKULACJE : ZBIGNIEW TARANEK (OGOLNOBUDOWLANA)
DATA OPRACOWANIA : 10.02.2020

Klauzula o uzgodnieniu kosztorysu

Rozporządzenie Ministra Infrastruktury z dnia 18 maja 2014 r. w sprawie określenia metod i podstaw sporządzania kosztorysu inwestorskiego, obliczania planowanych kosztów prac projektowych oraz planowanych kosztów robót budowlanych określonych w programie funkcjonalno-użytkowym (Dz. U. nr 130, poz. 1389),

WYKONAWCA :

INWESTOR :

Data opracowania
10.02.2020

Data zatwierdzenia

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
1	45400000-1	Remont klatki schodowej			
1	KNNR-W 3	Zeskrobanie i zmycie starej farby	m ²		
d.1	1002-06	$\langle \text{sufity} \rangle (1,50+2,10)/2 \times 0,90+2,46 \times 1,40+1,30 \times 0,75+2,80 \times 2,45+1,85 \times 3,75+2,45 \times 1,35+1,68 \times 5,32+2,45 \times 1,75+1,20 \times 4,10+1,10 \times 2,80+ \langle \text{biegi} \rangle 1,18 \times 1,36+2,45 \times 1,20+2,78 \times 1,20+ \langle \text{ściany} \rangle 1,50 \times 1,0+0,93 \times 1,0+(0,95+2,0)/2 \times 1,65+0,47 \times 2,11+2,20 \times 2,0+2,20 \times 2,48+(0,54 \times 1,44)/2 \times 1,65+1,45 \times 1,45+2,76 \times 1,50+1,56 \times 1,45+(0,70+1,10+0,60+0,65+0,15+0,65+0,15+0,70+1,10+0,30) \times 1,30+(1,45+2,05)/2 \times 2,20+0,74 \times 1,30+1,30 \times 1,45+2,46 \times 1,45+1,23 \times 1,40+1,40 \times 1,97+7,22 \times 1,23+1,68 \times 0,30 \times 3+0,70 \times 1,27+(0,86+1,27)/2 \times 1,10+0,92 \times 1,0+(1,0+0,70)/2 \times 1,65+2,97 \times 0,30 \times 2+2,39 \times 0,35+1,35 \times 0,35+1,20 \times 0,25$	m ²	117,948	
				RAZEM	117,948
2	KNNR-W 4-01	Ługowanie farby olejnej z tynków ścian	m ²		
d.1	1208-02	$(4,35+0,75+3,50+6,90+7,75+7,45+0,25+6,0+2,40+2,80+0,35+0,35+0,30+0,30+0,15+0,15+0,33+0,15+1,0) \times 1,30+2,20 \times 1,85/2+ \langle \text{policzki} \rangle (1,36+2,45+2,80) \times 0,25$	m ²	62,487	
				RAZEM	62,487
3	KNNR-W 3	Zabezpieczenie podłóg folią	m ²		
d.1	1013-01	$\langle \text{sufity} \rangle (1,50+2,10)/2 \times 0,90+2,46 \times 1,40+1,30 \times 0,75+2,80 \times 2,45+1,85 \times 3,75+2,45 \times 1,35+1,68 \times 5,32+2,45 \times 1,75+1,20 \times 4,10+1,10 \times 2,80+1,88 \times 3,14$	m ²	50,272	
				RAZEM	50,272
4	KNNR-W 3	Uzupełnienie tynków wewnętrznych zwykłych kat. II z zaprawy cem.-wap. na ścianach z cegły, pustaków ceramicznych, gazo- i pianobetonowych na ścianach płaskich i słupach prostokątnych, do 5 m ² w jednym miejscu	m ²		
d.1	0602-02	12,0	m ²	12,000	
				RAZEM	12,000
5	KNNR-W 4-01	Uzupełnienie tynków zwykłych wewnętrznych kat.III z zaprawy cem.-wap. o powierzchni 0.26-0.5 m ² na podłogach z cegły, pustaków ceramicznych, betonu na ścianach	szt.		
d.1	0709-05	6	szt.	6,000	
				RAZEM	6,000
6	KNNR-W 4-01	Odbicie tynków wewnętrznych przy biegach klatki schodowej z zaprawy wapiennej pasami o szerokości do 15 cm	m		
d.1	0702-01	$\langle \text{styki z listwami i stopniami} \rangle 2,10+2,40+2,80+1,25+2,75$	m	11,300	
				RAZEM	11,300
7	KNNR-W 4-01	Wykonanie tynków zwykłych wewnętrznych kat.III z zaprawy cem.-wap. jw. o szer. do 15 cm	m		
d.1	0708-01	11,30	m	11,300	
	analogia			RAZEM	11,300
8	KNNR-W 4-01	Uzupełnienie tynków zwykłych wewnętrznych kat.III z zaprawy wapiennej o powierzchni 0.26-0.5 m ² na podłogach otręcinowanych lub z dranicami na stropach	szt.		
d.1	0709-02	2	szt.	2,000	
				RAZEM	2,000
9	KNNR-W 3	Zerwanie posadzek z tworzyw sztucznych	m ²		
d.1	0801-07	$0,98 \times 1,23+1,24 \times 1,60+1,88 \times 2,53+2,0 \times 3,76+1,10 \times 2,42+ \langle \text{stopnie} \rangle 0,33 \times 1,0 \times 29$	m ²	27,698	
				RAZEM	27,698
10	KNNR-W 3	Rozebranie popękanej posadzki z płyt z kamienia piaskowca i częściowo cementowej o grubości 1/4 ceg	m ²		
d.1	0801-01	Wyjście na zaplecze	m ²	7,967	
	analogia	$1,20 \times 4,10+1,10 \times 2,77$		RAZEM	7,967
11	KNNR-W 3	Zerwanie posadzek z płyt piśniowych. Korytarz wspólny.	m ²		
d.1	0801-07	2,0×3,76	m ²	7,520	
	analogia			RAZEM	7,520
12	KNNR-W 3	Wymiana desek podłogowych do 2,0 m ² w jednym miejscu	m ²		
d.1	0806-01	$\langle \text{spocznk półpietra} \rangle 0,50 \times 2,45$	m ²	1,225	
				RAZEM	1,225

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
13 d.1	KNR-W 4-01 0425-06	Wymiana elementów schodów drewnianych - tralki okrągłe średnio ozdobne wysokość ok. 90cm (tralka wydłużana na dolnym końcu) grubość ok. 46 mm tralka zakończona u góry stożkiem 0,25 mm w dolnym kwadracie czop montażowy 0,25 mm Uwaga: zdemontowanie istniejących tralek ozdobnych w ilości 30szt. montaż szt. 62 (2 szt. na stopniu) 62	szt. szt.	 62,000	
				RAZEM	62,000
14 d.1	KNR 19-01 1310-11 analogia	Usunięcie starej farby olejnej - opalenie farby z podokienników i innych drobnych elementów o pow. do 0,75 m2. Słupki balustrady 5	szt. szt.	 5,000	
				RAZEM	5,000
15 d.1	KNR 19-01 1015-01	Naprawa poręczy (pochwyty) schodowych z drewna twardego 3	msc. msc.	 3,000	
				RAZEM	3,000
16 d.1	KNR-W 4-01 1211-04, tab. 0011/ 03,04,07,09	Opalenie farby olejnej ze stolarki drzwiowej jednostronnie o powierzchni ponad 1.0 m2. Drzwi na spocznikach, piwnicy, wejściowe dwustronnie (0,70*2,27+0,70*1,72+0,88*1,73)*2,25+(1,40*2,20)*3,5	m ² m ²	 20,490	
				RAZEM	20,490
17 d.1	KNR-W 4-01 1209-08 tab. 0011/04,07,09 wsp. 2,5	Dwukrotne malowanie jednostronnie farbą olejną uprzednio malowanej stolarki drzwiowej, do komórek i piwnicy o powierzchni ponad 1.0 m2 (0,70*2,27+0,70*1,72+0,88*1,73)*2,25	m ² m ²	 9,710	
				RAZEM	9,710
18 d.1	KNR-W 4-01 1209-06	Jednokrotne malowanie farbą olejną uprzednio malowanej stolarki drzwiowej, ścianek i szafek o powierzchni ponad 1.0 m2 Ścianka i drzwi strychu 3,50	m ² m ²	 3,500	
				RAZEM	3,500
19 d.1	KNR-W 4-01 1209-14 analogia	Jednokrotne malowanie farbą olejną podstopni - pasy o szerokości do 20 cm 1,20*45	m m	 54,000	
				RAZEM	54,000
20 d.1	kalk. własna	Renowacja po uprzednim opaleniu starej farby wraz pasowaniem uzupełnianiem zniszczonych elementów drewnianych z ewentualną wymianą zamków, zawiasów, pokostowaniem, szpachlowaniem, szlifowaniem i 2-3x lakierowaniem drzwi zewnętrznych dwuskrzydłowe o wym 1,40*2,20 1	szt. szt.	 1,000	
				RAZEM	1,000
21 d.1	KNR 2 1201-01	Podkłady betonowe pod podłogi i posadzki. grub 5cm Korytarz wyjścia na zaplecze (1,20*4,10+1,10*2,80)*0,05	m ³ m ³	 0,400	
				RAZEM	0,400
22 d.1	KNR-W 4-01 1212-08 analogia	Dwukrotne malowanie farbą olejną balustrad drewnianych 9,20*0,90	m ² m ²	 8,280	
				RAZEM	8,280
23 d.1	KNR 0-23 2611-02	Przygotowanie starego podłoża - jednokrotne gruntowanie emulsją ścian i sufitów klatki schodowej <sufity i ściany>117,948+<lamperie>(4,35+0,75+3,50+6,90+7,75+7,45+0,25+6,0+2,40+2,80+0,35+0,35+0,30+0,30+0,15+0,15+0,33+0,15+1,0)*1,50+2,20*1,85/2	m ² m ²	 187,828	
				RAZEM	187,828
24 d.1	KNR 0-23 2612-06	Przyklejenie warstwy siatki na sufitach i ścianach poz.23	m ² m ²	 187,828	
				RAZEM	187,828

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
25 d.1	KNR-W 2-02 2011-04	Tynki (gładzie) jednowarstwowe wewnętrzne grubości 3 mm z gipsu szpachlowego wykonywane ręcznie na stropach na podłożu z tynku <sufty>(1,50+2,10)/2*0,90+2,46*1,40+1,30*0,75+2,80*2,45+1,85*3,75+2,45*1,35+1,68*5,32+2,45*1,75+1,20*4,10+1,10*2,80+<biegi>1,18*1,36+2,45*1,20+2,78*1,20	m ² m ²	52,250	
				RAZEM	52,250
26 d.1	KNR-W 2-02 2011-02	Tynki (gładzie) jednowarstwowe wewnętrzne grubości 3 mm z gipsu szpachlowego wykonywane ręcznie na ścianach na podłożu z tynku do lamperii. 1,50*1,0+0,93*1,0+(0,95+2,0)/2*1,60+0,45*2,10+2,20*2,0+2,0+(0,54+1,44)/2*1,65+1,45*1,40+2,76*1,40+1,55*1,40+1,86*1,35*2+3,75*1,35*2+(1,40+2,05)/2*2,10+2,30*1,40+2,45*1,40+1,20*1,40+1,40*1,95+7,20*1,20+1,65*0,30*3+0,70*1,25+(0,85+1,25)/2*1,10+0,92*1,0+(1,0+0,70)/2*1,65+0,95*0,35*2+2,39*0,35+1,35*0,35+1,20*0,25	m ² m ²	68,414	
				RAZEM	68,414
27 d.1	KNR 0-17 0930-01	Lamperia - nałożenie na podłoże farby gruntującej CT 16 - pierwsza warstwa (4,35+0,75+3,50+6,90+7,75+7,45+0,25+6,0+2,40+2,80+0,35+0,35+0,30+0,30+0,15+0,15+0,33+0,15+1,0)*1,45+2,20*1,85/2+<policzki>(1,36+2,45+2,80)*0,25+<ściana ze styropianu>5,30*1,20	m ² m ²	75,631	
				RAZEM	75,631
28 d.1	KNR 0-17 0929-03	Wyprawa elewacyjna cienkowarstwowa o fakturze rustykalnej CERESIT CT 68 grubości 2.5 mm z gotowej suchej mieszanki żywiczno-mineralnej wyk. ręcznie na uprzednio przygotowanym podłożu na ścianach płaskich i powierzchniach poziomych 75,631	m ² m ²	75,631	
				RAZEM	75,631
29 d.1	KNR-W 4-01 0819-03	Przybicie do podłóg płyt pilśniowych twardych o grub 5mm z zapastowaniem 0,98*1,35+1,25*1,60+1,88*2,53+2,0*3,76+1,10*2,45	m ² m ²	18,294	
				RAZEM	18,294
30 d.1	KNR-W 2-02 1510-03	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi powierzchni wewnętrznych - podłożu gipsowych z gruntowaniem <sufty>(1,50+2,10)/2*0,90+2,46*1,40+1,30*0,75+2,80*2,45+1,85*3,75+2,45*1,35+1,68*5,32+2,45*1,75+1,20*4,10+1,10*2,80+<biegi>1,18*1,36+2,45*1,20+2,78*1,20+<ściany>1,50*0,8+0,93*0,80+(0,95+2,0)/2*1,40+0,47*2,0+2,20*1,80+2,20*2,35+(0,54*1,44)/2*1,40+1,45*1,20+2,76*1,30+1,56*1,20+(0,70+1,10+0,60+0,65+0,15+0,65+0,15+0,70+1,10+0,30)*1,40+(1,45+2,05)/2*2,20+0,74*1,30+1,30*1,45+2,46*1,45+1,23*1,40+1,40*1,97+7,22*1,23+1,68*0,30*3+0,70*1,27+(0,86+1,27)/2*1,10+0,92*1,0+(1,0+0,70)/2*1,65+2,97*0,30*2+2,39*0,35+1,35*0,35+1,20*0,25	m ² m ²	115,524	
				RAZEM	115,524
31 d.1	KNR-W 2-02 1111-03	Posadzki jedno- i dwubarwne z płytek z gresowych nieszkliwionych 30x30 cm na zaprawie klejowej układane metodą regularną- korytarz zaplecza 1,20*4,10+1,10*2,80	m ² m ²	8,000	
				RAZEM	8,000
32 d.1	KNR-W 4-01 0819-06 analogia	Oczyszczenie stopni drewnianych z pozostałości wykładzin, gwoździ, kleju, itp 0,30*1,25*25	m ² m ²	9,375	
				RAZEM	9,375
33 d.1	KNR-W 2-02 1125-03	Wykładzina podłogowa rulonowa z PVC grub. 2,0 mm - Rondo 42, obiektowa wielowarstwowa z profilem schodowym kątowym alu. 1,25*29	m m	36,250	
				RAZEM	36,250
34 d.1	KNR-W 2-02 1123-01	Posadzki z wykładzin z tworzyw sztucznych - Wykładzina podłogowa rulonowa z PVC grub. 2,0 mm - Rondo 42, obiektowa wielowarstwowa. Na spocznikach. <Spoczniki>1,25*1,10+2,80*2,50+1,88*3,76+2,46*1,35	m ² m ²	18,765	
				RAZEM	18,765