

PRZEDMIAR

Klasyfikacja robót wg. Wspólnego Słownika Zamówień

45420000-7 Roboty w zakresie zakładania stolarki budowlanej oraz roboty ciesielskie

NAZWA INWESTYCJI : REMONT WEWNĘTRZNY Z WYMIASNA STOLARKI DRZWIOWEJ ODDZIAŁ GINEKOLOGICZNY I ODDZIAŁ NOWORODKÓW
ADRES INWESTYCJI : 59-700 BOLESŁAWIEC UL. JELENIOGÓRSKA 4
INWESTOR : SAMODZIELNY PUBLICZNY ZESPÓŁ OPIEKI ZDROWOTNEJ W BOLESŁAWCU
ADRES INWESTORA : 59-700 BOLESŁAWIEC UL. JELENIOGÓRSKA 4
BRANŻA : BUDOWLANA

SPORZĄDZIK KALKULACJE : WŁADYSŁAW KOWALIK
DATA OPRACOWANIA : 01 LUTY 2017 ROK

WYKONAWCA :

WŁADYSŁAW KOWALIK
Technik Budowlany
upr. bud. w spec. konstrukc.-budowl.
§5 ust.2 §6 ust.3 §7, §13 ust.1 pkt2
nr upr. 712/80
Data opracowania : 01 LUTY 2017 ROK
59-700 Bolesławiec, ul. Okrzei 24

INWESTOR :

Data zatwierdzenia

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
remont wewnętrzny					
1		Oddział ginekologiczny			
1.1	45421110-8	Wymiana stolarki drzwiowej			
1	KNR-W 4-01	Wykucie z muru ościeżnic drewnianych o powierzchni ponad 2 m2	m ²		
d.1.1	0353-05	(1.10*2.20)*6	m ²	14.52	
				RAZEM	14.52
2	KNR-W 4-01	Wykucie z muru ścianki drewnianej z drzwiami i oknem podawczym o po-	m ²		
d.1.1	0353-05	wierzchni ponad 2 m2	m ²	5.28	
		2.40*2.20		RAZEM	5.28
3	KNR-W 4-01	Uzupełnienie ścian lub zamurowanie otworów w ścianach na zaprawie cemen-	m ³		
d.1.1	0304-02	towo-wapiennej bloczkami z betonu komórkowego			
		- zmniejszenie otworów drzwiowych	m ³	1.66	
		(0.15*0.42*2.20*2)*6		RAZEM	1.66
4	KNR-W 4-01	Wykonanie tynków zwykłych wewnętrznych kat.III z zaprawy cem.-wap. na	m		
d.1.1	0708-02	ościeżkach z cegły, pustaków ceramicznych, betonu o szer. do 25 cm	m	63.60	
		(2.00*4+1.30*2)*6		RAZEM	63.60
5	KNR-W 2-02	Ościeżnice stalowe dla drzwi wewnętrzlokalowych i wejściowych do lokalu ma-	szt.		
d.1.1	1025-03	lowane dwukrotnie na budowie typu FD8 100*200 cm	szt.	6.00	
		6.00		RAZEM	6.00
6	KNR-W 2-02	Skrzydła drzwiowe płytowe wewnętrzne pełne jednoskrzydłowe fabrycznie wy-	m ²		
d.1.1	1022-01	kończone			
		- skrzydło drzwiowe wzmocnione z płyty paździerzowej, okleinowane	m ²	12.00	
		2.00*1.00*6		RAZEM	12.00
7	KNR-W 4-01	Założenie na nowym miejscu klamek z szyldami	szt.		
d.1.1	0921-16	6.00	szt.	6.00	
				RAZEM	6.00
8	KNR-W 2-02	Ścianki szklone z kształtowników z wysokoudarowego PCW	m ²		
d.1.1	1018-06	- ścianka z drzwiami i oknem podawczym z blatem zamontowanym w oknie			
		podawczym	m ²	5.39	
		2.45*2.20		RAZEM	5.39
9	KNR-W 4-01	Wykonanie tynków uzupełniających zwykłych kat.III na murach na podłożu z	m		
d.1.1	0707-05	cegłel na stykach murów z ościeżnicami,	m	13.70	
		2.20*4+2.45*2		RAZEM	13.70
10	KNR-0-14	Ścianki działowe GR z płyt gipsowo - kartonowych na rusztach metalowych po-	m ²		
d.1.1	2010-01	jedynczych z pokryciem obustronnym, jednowarstwowe 50 - 101 Ścianki o			
	KNR 2-02	pow.mniejszej niż 5 m2.			
	r.20 z.sz.	zaabudowa g-k nad drzwiami do sal			
	5.1. 9929	1.10*0.20*2*6	m ²	2.64	
				RAZEM	2.64
1.2	45442100-8	Roboty malarskie			
11	KNR-W 4-01	Zeskrobanie i zmycie starej farby w pomieszczeniach o powierzchni podłogi	m ²		
d.1.2	1202-09	ponad 5 m2			
		- sufity	m ²	177.18	
		(26.20*2.75)+(3.70*5.94+5.05*6.58+3.24*6.58)+(3.17*3.75+3.75*1.48+2.27*4.92)		RAZEM	177.18
12	KNR-W 4-01	Zeskrobanie i zmycie starej farby w pomieszczeniach o powierzchni podłogi	m ²		
d.1.2	1202-09	ponad 5 m2			
		- ściany	m ²	560.55	
		[(26.20+2.75)*2*3.85+(3.70+5.94)*2*3.85+(5.05+6.58)*2*3.85+(3.24+6.58)*2*3.85+(3.17+3.75)*2*3.85+(3.75+1.48)*2*3.85+(2.27+4.92)*2*1.65]-(2.00*1.00*6+1.60*2.20*2)		RAZEM	560.55
13	KNR-W 4-01	Przygotowanie powierzchni pod malowanie farbami emulsyjnymi starych tyn-	m ²		
d.1.2	1204-08	ków z poszpachlowaniem nierówności			
		- ściany + sufity	m ²	796.10	
		177.18+560.55+(3.70*3.85+5.05*3.85+3.24*3.85+3.17*3.85)		RAZEM	796.10
14	KNR 2	Zagruntowanie tynków wewnętrznych gładkich przed malowaniem	m ²		
d.1.2	1401-07	- sufity i ściany ponad lamperią	m ²	716.00	
		796.10-80.10		RAZEM	716.00
15	KNR-W 4-01	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków wewnętrznych sufi-	m ²		
d.1.2	1204-01	tów			
		- farba akrylowa w kolorze białym w salach pacjentów i zapleczu sanitarnym	m ²	105.13	
		(3.70*5.94+5.05*6.58+3.24*6.58)+(3.17*3.75+3.75*1.48+2.27*4.92)		RAZEM	105.13

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
16	KNR-W 4-01	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi strukturalnymi starych tynków wewnętrznych sufitów	m ²		
d.1.2	1204-01	- sufity na korytarzach farbą emulsyjną strukturalną (26.20*2.75)	m ²	72.05	
				RAZEM	72.05
17	KNR-W 4-01	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków wewnętrznych ścian	m ²		
d.1.2	1204-02	- sale dla pacjentów i zaplecze sanitarne	m ²	396.00	
		[(3.70+5.94)*2*3.85+(5.05+6.58)*2*3.85+(3.24+6.58)*2*3.85+(3.17+3.75)*2*3.85+(3.75+1.48)*2*3.85+(2.27+4.92)*2*1.65+(3.70+5.05+3.24+3.17)*3.85]- (2.00*1.00*6+1.60*2.20*2)			
				RAZEM	396.00
18	KNR-W 4-01	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi strukturalnymi starych tynków wewnętrznych ścian	m ²		
d.1.2	1204-02	- korytarze ponad lamperią	m ²	136.07	
		(26.20+2.75)*2*2.35		RAZEM	136.07
19	KNR 0-17	Nalóżenie na podłoże farby gruntującej CT 16 z piaskiem kwarcowym - jedna warstwa pod wykładzinę lamperii z PCV	m ²		
d.1.2	0926-01	(26.20*2+0.25*2*14)*1.50-(1.00*1.50*6)	m ²	80.10	
				RAZEM	80.10
20	KNR-W 2-02	Lamperia z wykładzin z tworzyw sztucznych bez warstwy izolacyjnej rulonowe przyklejne do przygotowanego podłoża klejem dyspresyjnym szybkowiążącym	m ²		
d.1.2	1123-02		m ²	80.10	
	analogia	80.10		RAZEM	80.10
21	KNR-W 2-02	Uszczelnienie połączenia styków wykładziny na lamperii masą silikonową w tubach	m		
d.1.2	0616-12		m	79.40	
	analogia	(26.20*2+0.25*2*12)+1.50*14		RAZEM	79.40
22	KNR-W 4-01	Dwukrotne malowanie farbą olejną grzejników radiatorowych	m ²		
d.1.2	1212-19	0.60*0.15*2*(12*4+6+14*2)	m ²	14.76	
				RAZEM	14.76
23	KNR-W 4-01	Dwukrotne malowanie farbą olejną rur instalacyjnych o śr. do 50 mm	m		
d.1.2	1212-28	58.50	m	58.50	
				RAZEM	58.50
24	KNR-W 4-01	Zabezpieczenie podłóg folią	m ²		
d.1.2	1216-01	177.18	m ²	177.18	
				RAZEM	177.18
25	KNR-W 2-02	Oslony okien i drzwi folią polietylenową osłonową	m ²		
d.1.2	0923-01	(1.60*2.50*3+1.30*2.50*4+0.40*1.8*7+1.60*2.35*2+1.00*2.00*5+2.40*3.85)	m ²	56.80	
				RAZEM	56.80
2		Oddział noworodków			
2.1		Wymiana stolarki drzwiowej i ścianki działowe			
26	KNR-W 4-01	Wykucie z muru ościeżnic drewnianych o powierzchni ponad 2 m2	m ²		
d.2.1	0353-05	(1.10*2.20)*8	m ²	19.36	
				RAZEM	19.36
27	KNR-W 4-01	Wykucie z muru ścianki działowej aluminiowej z drzwiami	m ²		
d.2.1	0353-10	- ścianki do odzysku i ponownego wbudowania	m ²	8.40	
		(4.00*2.10)		RAZEM	8.40
28	KNR-W 4-01	Uzupełnienie ścian lub zamurowanie otworów w ścianach na zaprawie cementowo-wapiennej bloczkami z betonu komórkowego	m ³		
d.2.1	0304-02	- zmniejszenie otworów drzwiowych	m ³	2.22	
		(0.15*0.42*2.20*2)*8		RAZEM	2.22
29	KNR-W 4-01	Wykonanie tynków zwykłych wewnętrznych kat.III z zaprawy cem.-wap. na ościeżach z cegły, pustaków ceramicznych, betonu o szer. do 25 cm	m		
d.2.1	0708-02	(2.00*4+1.30*2)*8	m	84.80	
				RAZEM	84.80
30	KNR-W 2-02	Ościeżnice stalowe dla drzwi wewnętrznych i wejściowych do lokalu malowane dwukrotnie na budowie typu FD8 100*200 cm	szt.		
d.2.1	1025-03	8.00	szt.	8.00	
				RAZEM	8.00
31	KNR-W 2-02	Skrzydła drzwiowe płytowe wewnętrzne pełne jednoskrzydłowe fabrycznie wykończone	m ²		
d.2.1	1022-01	- skrzydło drzwiowe wzmocnione z płyty paździerzowej, okleinowane			
		- skrzydło oszklone szybą zespoloną do wglądu na salę dla dzieci	m ²	8.00	
		2.00*1.00*4		RAZEM	8.00

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
32	KNR-W 2-02	Skrzydła drzwiowe płytowe wewnętrzne pełne jednoskrzydłowe fabrycznie wy-	m ²		
d.2.1	1022-01	kończone			
		- skrzydło drzwiowe wzmocnione z płyty paździerzowej, okleinowane	m ²	8.00	
		2.00*1.00*4		RAZEM	8.00
33	KNR-W 4-01	Założenie na nowym miejscu klamek z szyldami	szt.		
d.2.1	0921-16				
		8.00	szt.	8.00	
				RAZEM	8.00
34	KNR 0-14	Ścianki działowe GR z płyt gipsowo - kartonowych na rusztach metalowych po-	m ²		
d.2.1	2010-01	jedynczych z pokryciem obustronnym, jednowarstwowe 50 - 101 Ścianki o			
	KNR 2-02	pow.mniejszej niż 5 m2.			
	r.20 z.sz.	zaabudowa g-k nad drzwiami do sal			
	5.1. 9929				
		1.10*0.20*2*8	m ²	3.52	
				RAZEM	3.52
35	KNR-W 4-01	Odbicie tynków wewnętrznych z zaprawy cementowo-wapiennej pasami o sze-	m		
d.2.1	0702-05	rokości do 20 cm			
		- bruzda w miejscu montażu ścianki oddezielającej na korytarzu	m	10.10	
		(4.00*2+2.10)		RAZEM	10.10
36	KNR-W 2-02	Ścianki szklone z kształtowników z wysokoudarowego PCW	m ²		
d.2.1	1018-06	- ścianka z drzwiami z demontażu	m ²	8.40	
		4.00*2.10		RAZEM	8.40
37	KNR-W 4-01	Wykonanie tynków uzupełniających zwykłych kat.III na murach na podłożu z	m		
d.2.1	0707-05	cegłel na stykach murów z ościeżnicami,			
		4.00*2+2.10	m	10.10	
				RAZEM	10.10
38	KNR 0-14	Ścianki działowe GR z płyt gipsowo - kartonowych na rusztach metalowych po-	m ²		
d.2.1	2010-01	jedynczych z pokryciem obustronnym, jednowarstwowe			
	KNR 2-02	- podział pokoju nr 9			
	r.20 z.sz.				
	5.1. 9929				
		(4.02*4.00)-(1.00*2.00+0.90*3.00)	m ²	11.38	
				RAZEM	11.38
39	KNR-W 2-02	Ościeżnice stalowe dla drzwi wewnątrzlokalowych i wejściowych do lokalu ma-	szt.		
d.2.1	1025-03	lowane dwukrotnie na budowie typu FD8 100*200 cm			
		1.00	szt.	1.00	
				RAZEM	1.00
40	KNR-W 2-02	Skrzydła drzwiowe płytowe wewnętrzne pełne jednoskrzydłowe fabrycznie wy-	m ²		
d.2.1	1022-01	kończone			
		- skrzydło drzwiowe wzmocnione z płyty paździerzowej, okleinowane	m ²	2.00	
		2.00*1.00		RAZEM	2.00
41	KNR-W 4-01	Założenie na nowym miejscu klamek z szyldami	szt.		
d.2.1	0921-16				
		1.00	szt.	1.00	
				RAZEM	1.00
2.2 45442100-8 Roboty malarskie					
42	KNR-W 4-01	Zeskrobanie i zmycie starej farby w pomieszczeniach o powierzchni podłogi	m ²		
d.2.2	1202-09	ponad 5 m2			
		- sufity			
		[(11.80*2.10+3.75*2.54+3.75*2.97+3.75*4.26+5.60*4.02+5.60*3.76+5.60*	m ²	125.59	
		3.68)]		RAZEM	125.59
43	KNR-W 4-01	Zeskrobanie i zmycie starej farby w pomieszczeniach o powierzchni podłogi	m ²		
d.2.2	1202-09	ponad 5 m2			
		- ściany			
		[(11.80+2.10)*2*4.00+(3.75+2.54)*2*4.00+(3.75+2.97)*2*4.00+(3.75+4.26)*2*	m ²	477.12	
		4.00+(5.60+4.02)*2*4.00+(5.60+3.76)*2*4.00+(5.60+3.68)*2*4.00]-(1.00*2.00*			
		8+2.10*4.00+1.60*2.45)		RAZEM	477.12
44	KNR-W 4-01	Przygotowanie powierzchni pod malowanie farbami emulsyjnymi starych tyn-	m ²		
d.2.2	1204-08	ków z poszpachlowaniem nierówności			
		- ściany + sufity	m ²	602.71	
		125.59+477.12		RAZEM	602.71
45	KNR-W 4-01	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków wewnętrznych sufi-	m ²		
d.2.2	1204-01	tów			
		- farba akrylowa w kolorze białym	m ²	125.59	
		125.59		RAZEM	125.59
46	KNR-W 4-01	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków wewnętrznych	m ²		
d.2.2	1204-02	ścian			
		447.72+(4.02*4.00*2)-(2.00*1.00*2+3.00*0.90*2)	m ²	470.48	
				RAZEM	470.48

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	J.m.	Poszcz.	Razem
47	KNR 0-17	Natężenie na podłoże farby gruntującej CT 16 z piaskiem kwarcowym - jedna	m ²		
d.2.2	0926-01	warstwa pod tynk ciekowarstwowy żywiczny			
		$[(11.80*2+2.10)*1.50+(0.25*1.50*10)]-(1.00*1.50*7+1.60*1.50)$	m ²	29.40	
				RAZEM	29.40
48	KNR 0-17	Wyprawa cienkowarstwowa grubości do 1 mm z gotowej mieszanki żywicznej	m ²		
d.2.2	0930-03	wyk. ręcznie na uprzednio przygotowanym podłożu na ścianach lamperii			
		29.40	m ²	29.40	
				RAZEM	29.40
49	KNR-W 4-01	Dwukrotne malowanie farbą olejną grzejników radiatorowych	m ²		
d.2.2	1212-19				
		$0.60*0.15*2*(12*4+14*2)$	m ²	13.68	
				RAZEM	13.68
50	KNR-W 4-01	Dwukrotne malowanie farbą olejną rur instalacyjnych o śr. do 50 mm	m		
d.2.2	1212-28				
		42.00	m	42.00	
				RAZEM	42.00
51	KNR-W 4-01	Zabezpieczenie podłóg folią	m ²		
d.2.2	1216-01				
		125.59	m ²	125.59	
				RAZEM	125.59
52	KNR-W 2-02	Oslony okien i drzwi folią polietylenową osłonową	m ²		
d.2.2	0923-01				
		$(1.40*2.45*4+2.00*2.45*4+2.00*1.00*8+1.60*2.44+4.00*2.10)$	m ²	61.62	
				RAZEM	61.62