

PRZEDMIAR

Klasyfikacja robót wg. Wspólnego Słownika Zamówień

45431000-7 Kładzenie płytek
45442100-8 Roboty malarskie
45333000-0 Roboty instalacyjne gazowe
45332000-3 Roboty instalacyjne wodne i kanalizacyjne

NAZWA INWESTYCJI : Remont pomieszczeń gospodarczo-socjalnych - flizowanie, ułożenie terakoty, malowanie i wymiana opraw oświetleniowych
ADRES INWESTYCJI : Budynek Remizy OSP w Sąspowie
INWESTOR : Gmina Jerzmanowice - Przegonia
ADRES INWESTORA : 32-048 Jerzmanowice, ul. Rajska 22
BRANŻA : Roboty budowlane remontowe

SPORZĄDZIŁ KALKULACJE : Włodzimierz E. Bielecki
DATA OPRACOWANIA : 07.05.2019 roku

Klauzula o uzgodnieniu kosztorysu

Rozporządzenie Ministra Infrastruktury z dnia 24 maja 2004 r. (Dz. U. Nr 18 poz. 172) w sprawie metod i podstaw sporządzania kosztorysu inwestorskiego.

Zgodnie z Rozporządzeniem Ministra infrastruktury z dnia 18 maja 2004 roku (Dz. U. Nr 130, poz. 1389) w sprawie określenia metod i podstaw sporządzania kosztorysu inwestorskiego, obliczania planowanych kosztów robót budowlanych określonych w programie funkcjonalno - użytkowym.

Zgodnie z § 6 ust. 2 Rozporządzenia Rady Ministrów z dnia 2 grudnia 2010 roku w sprawie szczegółowego sposobu i trybu finansowania inwestycji z budżetu państwa.

SPORZĄDZIŁ KOSZTORYS:

ZATWIERDZIŁ :

Data opracowania
07.05.2019 roku

Data zatwierdzenia

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
1		I. DEMONTAŻ I PONOWNY MONTAŻ URZĄDZEŃ.			
1		Demontaż i ponowny montaż blatów drewnianych o wym. 1,55 x 60 cm i 2,60 x 60 cm na 3 uchwytych	kpl.		
d.1	wycena indywidualna		kpl.	1,000	
		1		RAZEM	1,000
2	KNR-W 4-03	Wymiana opraw świetłówkowych 2x40 W	kpl.		
d.1	0606-05 ¹⁾		kpl.	1,000	
		1		RAZEM	1,000
3	KNR-W 4-02	Demontaż urządzeń sanitarnych bez korkowania podejść dopływowych i odpływowych - zlew kuchenny	kpl.		
d.1	0235-03 ¹⁾		kpl.	1,000	
		1		RAZEM	1,000
4	KNR-W 2-15	Ponowny montaż zlewu - tylko robocizna	szt.		
d.1	0229-01 ²⁾		szt.	1,000	
		1		RAZEM	1,000
5	KNR-W 4-02	Demontaż kuchni gazowej 3-4 - palnikowej	szt.		
d.1	0317-03 ¹⁾		szt.	2,000	
		2		RAZEM	2,000
6	KNR-W 2-15	Ponowny montaż kuchni gazowej - tylko robocizna	szt.		
d.1	0314-03 ²⁾ analogia		szt.	2,000	
		2		RAZEM	2,000
7	KNR-W 4-02	Demontaż taboretu gazowego 2-palnikowej łączonej na sztywno	szt.		
d.1	0317-01 ¹⁾ analogia		szt.	2,000	
		2		RAZEM	2,000
8	KNR-W 2-15	Ponowny montaż taboretu gazowego - tylko robocizna	kpl.		
d.1	0315-03 ²⁾		kpl.	2,000	
		2		RAZEM	2,000
9	KNR-W 4-02	Demontaż grzejnika stalowego dwupłytkowego	kpl.		
d.1	0521-02 ¹⁾		kpl.	1,000	
		1		RAZEM	1,000
10	KNR-W 2-15	Ponowny montaż grzejnika stalowego 120/60 - tylko robocizna	szt.		
d.1	0418-03 ²⁾ analogia		szt.	1,000	
		1		RAZEM	1,000
11	KNR-W 4-02	Demontaż termy elektrycznej	szt.		
d.1	0152-05 ¹⁾		szt.	1,000	
		1		RAZEM	1,000
12	KNR-W 2-15	Ponowny montaż termy elektrycznej - tylko robocizna	kpl.		
d.1	0143-01 ²⁾ analogia		kpl.	1,000	
		1		RAZEM	1,000
2		II. ROBOTY BUDOWLANE - zaplecze socjalne.			
13	KNR 4-01	Rozebranie posadzki z płytek na zaprawie cementowej	m ²		
d.2	0811-07 ³⁾		m ²	19,250	
		5,50*3,50		RAZEM	19,250
14	KNR 4-01	Zerwanie posadzki cementowej	m ²		
d.2	0804-07 ³⁾		m ²	19,250	
		19,250		RAZEM	19,250
15	KNR 4-01	Rozebranie wykładziny ściennej z płytek ze skuciem tynku	m ²		
d.2	0819-15 ³⁾		m ²	31,600	
		(1,25+0,15+1,25)*1,60+(5,50+3,50)*2*1,60-(0,90*1,60)		RAZEM	31,600
16	NNRNKB	(z.VII) Warstwy wyrównujące i wygładzające z zaprawy samopoziomującej grubości 5 mm wykonywane w pomieszczeniach o pow. ponad 8 m2	m ²		
d.2	202 1130-02 ⁴⁾		m ²	50,850	
		19,250+31,600		RAZEM	50,850
17	KNR-W 2-02	Warstwy wyrównawcze i wygładzające - grunt dyspersyjny	m ²		
d.2	1105-03 ⁵⁾		m ²	19,250	
		19,250		RAZEM	19,250
18	NNRNKB	(z.VII) Gruntowanie podłoży preparatami "CERESIT CT 17" i "ATLAS UNI GRUNT"	m ²		
d.2	202 1134-02 ⁴⁾				

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
		31,600	m ²	31,600	
				RAZEM	31,600
19	NNRNKB d.2 202 2806-05 4)	(z.VI) Posadzki jednobarwne z płytek kamionkowych GRES o wym. 30x30 cm na zaprawie klejowej o gr. warstwy 5 mm w pomieszczeniach o pow.ponad 10 m ² 19,250	m ² m ²	19,250	
				RAZEM	19,250
20	KNR 0-12II d.2 0829-01 6)	Licowanie ścian płytkami na klej - przygotowanie podłoża (1,25+0,15+1,25)*2,10+(5,50+3,50)*2*2,10-(0,90*2,10)	m ² m ²	41,475	
				RAZEM	41,475
21	KNR 0-12II d.2 0829-06 6)	Licowanie ścian płytkami o wymiarach 40x20 cm na klej metodą zwykłą 41,475	m ² m ²	41,475	
				RAZEM	41,475
22	KNR AT-22 d.2 0104-03 7)	Obsadzenie listew ochronnych w okładzinach ściennych w narożach w zaprawie klejowej cienkowarstwowej 2,00*15+0,72*3	m m	32,160	
				RAZEM	32,160
3		III. ROBOTY MALARSKIE - pomieszczenie socjalne.			
23	KNR 4-01 d.3 1202-09 8) Ściany Sufity	Zeskrobanie i zmycie starej farby w pomieszczeniach o pow.podłogi ponad 5 m ² (5,50+3,50)*2*0,72 5,50*3,50	m ² m ² m ²	12,960 19,250	
				RAZEM	32,210
24	KNR 4-01 d.3 1204-08 8) Ściany Sufity	Przygotowanie powierzchni pod malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków z poszpachlow.nierówności 12,960 19,250	m ² m ² m ²	12,960 19,250	
				RAZEM	32,210
25	KNR 4-01 d.3 1204-02 8) Ściany	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków wewnętrznych ścian 12,960	m ² m ²	12,960	
				RAZEM	12,960
26	KNR 4-01 d.3 1204-01 8) Sufity	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków wewnętrznych sufitów 19,250	m ² m ²	19,250	
				RAZEM	19,250
27	KNR-W 4-01 d.3 1216-01 9)	Zabezpieczenie podłóg folią 25,00	m ² m ²	25,000	
				RAZEM	25,000
4		IV. ROBOTY MALARSKIE - zaplecze socjalne.			
28	KNR 4-01 d.4 1202-09 8) Ściany Sufity	Zeskrobanie i zmycie starej farby w pomieszczeniach o pow.podłogi ponad 5 m ² (3,51+3,26)*2*1,20 3,51*3,26	m ² m ² m ²	16,248 11,443	
				RAZEM	27,691
29	KNR 4-01 d.4 1204-08 8) Ściany Sufity	Przygotowanie powierzchni pod malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków z poszpachlow.nierówności 16,248 11,443	m ² m ² m ²	16,248 11,443	
				RAZEM	27,691
30	KNR 4-01 d.4 1204-02 8) Ściany	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków wewnętrznych ścian 16,248	m ² m ²	16,248	
				RAZEM	16,248
31	KNR 4-01 d.4 1204-01 8) Sufity	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków wewnętrznych sufitów 11,443	m ² m ²	11,443	
				RAZEM	11,443
32	KNR-W 4-01 d.4 1216-01 9)	Zabezpieczenie podłóg folią 15,00	m ² m ²	15,000	
				RAZEM	15,000
5		V. ROBOTY BUDOWLANE - kotłownia.			
33	NNRNKB d.5 202 1130-02 4)	(z.VII) Warstwy wyrównujące i wygładzające z zaprawy samopoziomującej grubości 5 mm wykonywane w pomieszczeniach o pow. ponad 8 m ² 3,53*3,27	m ² m ²	11,543	
				RAZEM	11,543
34	KNR-W 2-02 d.5 1105-03 5)	Warstwy wyrównawcze i wygładzające - grunt dyspersyjny 11,543	m ² m ²	11,543	
				RAZEM	11,543
35	NNRNKB d.5 202 1134-02 4)	(z.VII) Gruntowanie podłoża preparatami "CERESIT CT 17" i "ATLAS UNI GRUNT" 11,543	m ² m ²	11,543	

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
36	NNRNKB d.5 202 2806-05 4)	(z.VI) Posadzki jednobarwne z płytek kamionkowych GRES o wym. 30x30 cm na zaprawie klejowej o gr. warstwy 5 mm w pomieszczeniach o pow.ponad 10 m ² 11,543	m ² m ²	RAZEM 11,543	11,543
37	KNR-W 2-02 d.5 1115-02 ⁵⁾ Cokół na ścianie Cokół pod kocioł	Cokoliki z kształtek z kamieni sztucznych na zaprawie klejowej - wys. 15 cm 3,27+3,53+3,27+2,02 (1,20+0,60)*2	m m m	RAZEM 12,090 3,600	15,690
6		VI. ROBOTY MALARSKIE - kotłownia.		RAZEM	15,690
38	KNR-W 4-03 d.6 0606-05 ¹⁾	Wymiana opraw świetłówkowych 2x40 W 1	kpl. kpl.	1,000	
39	KNR 4-01 d.6 1202-09 ⁸⁾ Ściany Sufity	Zeskrobanie i zmycie starej farby w pomieszczeniach o pow.podłogi ponad 5 m ² [(5,50+3,50)*2+(2,05*2)]*2,10 5,50*3,50	m ² m ² m ²	RAZEM 46,410 19,250	65,660
40	KNR 4-01 d.6 1204-08 ⁸⁾ Ściany Sufity	Przygotowanie powierzchni pod malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków z poszpachlow.nierówności 46,410 19,250	m ² m ² m ²	RAZEM 46,410 19,250	65,660
41	KNR 4-01 d.6 1204-02 ⁸⁾ Ściany	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków wewnętrznych 46,410	m ² m ²	RAZEM 46,410	46,410
42	KNR 4-01 d.6 1204-01 ⁸⁾ Sufity	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków wewnętrznych sufitów 19,250	m ² m ²	RAZEM 19,250	19,250
43	KNR-W 4-01 d.6 1216-01 ⁹⁾	Zabezpieczenie podłóg folią 25,00	m ² m ²	RAZEM 25,000	25,000
44	KNR-W 4-01 d.6 0105-06 ¹⁰⁾ analogia Zasypanie otw. w po- sadzce	Przewóz gruzu taczkami na odległość do 10 m - zasypanie otworu w posadzce 1,00*0,60*0,60	m ³ m ³	RAZEM 0,360	0,360
45	KNR-W 4-01 d.6 0203-08 ¹⁰⁾ j.w.	Uzupełnienie zbrojonych płyt stropowych z betonu monolitycznego 1,00*0,60*0,20	m ³ m ³	RAZEM 0,120	0,120
46	KNR-W 4-01 d.6 0214-03 ¹⁰⁾ j.w.	Przygotowanie masy betonowej - beton żwirowy kl. B-15 0,120	m ³ m ³	RAZEM 0,120	0,120
47	KNR-W 4-01 d.6 0202-03 ¹⁰⁾ j.w.	Przygotowanie i montaż zbrojenia z prętów stalowych gładkich lub żebrowanych o średnicy 10-14 mm 15	kg kg	RAZEM 15,000	15,000

OPISY PODSTAWY WYCENY

Lp.	Wydawnictwo
1	WACETOB wyd.I 1997
2	WACETOB wyd.I 1998
3	ORGBUD wyd.I 1988,biuletyny do 9 1996
4	ORGBUD wyd.I 1992-1999+ erraty z Zeszytów
5	WACETOB wyd.V 2003
6	IGM wyd.II 2000
7	ATHENASOFT wyd.I 2008
8	ORGBUD wyd.I 1988, biuletyny do 9 1996
9	(N.Z.) WACETOB wyd.I 1997
10	WACETOB wyd.III 2000