
PRZEDMIAR

Klasyfikacja robót wg. Wspólnego Słownika Zamówień

45410000-4 Tynkowanie
45430000-0 Pokrywanie podłóg i ścian
45440000-3 Roboty malarskie i szklarskie
45420000-7 Roboty w zakresie zakładania stolarki budowlanej oraz roboty ciesielskie
45450000-6 Roboty budowlane wykończeniowe, pozostałe

NAZWA INWESTYCJI : Roboty remontowe budynku strażnicy OSP w Mszadli Starej
ADRES INWESTYCJI : Mszadla Stara gm. Przyłęk
INWESTOR : Gmina Przyłęk
ADRES INWESTORA : 26-704 Przyłęk
DATA OPRACOWANIA : 04.2014

WYKONAWCA :

INWESTOR :

Data opracowania
04.2014

Data zatwierdzenia

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
1		Termomodrenizacja ścian zewnętrznych - CPV 45320000-6			
1.1		Roboty przygotowawcze			
1		Demontaż i ponowny montaż sztyldów, opraw, skrzynek, sygnalizatorów itp.	szt		
d.1.1	kalk. własna	6.00	szt	6.00	
				RAZEM	6.00
2		Demontaż i ponowny montaż rur spustowych pcv na nowych hakach	m		
d.1.1	kalk. własna	4*4.50	m	18.00	
				RAZEM	18.00
3	KNR 4-03	Demontaż i ponowny montaż w rury winidurowe istniejącej instalacji elektrycznej na ścianach oraz instalacji odgromowej	m		
d.1.1	0708-03 analogia	15.00+4*5.00	m	35.00	
				RAZEM	35.00
4	KNR 5-08	Montaż uchwytów pod rury winidurowe układane pojedynczo z przygotowaniem podłoża mechanicznie - przykręcenie do kołków plastikowych w podłożu z cegły	m		
d.1.1	0101-03	35.00	m	35.00	
				RAZEM	35.00
5	KNR 5-08	Rury winidurowe o śr. do 28 mm układane n.t. na gotowych uchwytach	m		
d.1.1	0110-02	35.00	m	35.00	
				RAZEM	35.00
6		Demontaż instalacji odgromowej ze ścian i ponowny montaż w rury winidurowe	m		
d.1.1	kalk. własna	20.00	m	20.00	
				RAZEM	20.00
7		Dostawa i montaż skrzynek złączy pomiarowych instalacji odgromowej	m ²		
d.1.1	kalk. własna	4.00	m ²	4.00	
				RAZEM	4.00
8	KNR 4-03	Pierwszy pomiar instalacji odgromowej	pomiar.		
d.1.1	1205-03	1.00	pomiar.	1.00	
				RAZEM	1.00
9	KNR 4-03	Następny pomiar instalacji odgromowej	pomiar.		
d.1.1	1205-04	3	pomiar.	3.00	
				RAZEM	3.00
10		Przeróbka rur spustowych z pcv przy rynnach (kolana) w związku z ociepleniem ścian styropianem	szt.		
d.1.1	kalk. własna	4.00	szt.	4.00	
				RAZEM	4.00
11	KNR 4-01	Rozebranie obróbek blacharskich wiatrówek z blachy nie nadającej się do użytku	m ²		
d.1.1	0535-08	6.50*4*0.25	m ²	6.50	
				RAZEM	6.50
12	KNR 4-01	Przedłużenie łączenia dachu wraz z odcięciem i ponownym przykręceniem pokrycia z eternitu na długości wiatrówek	m ²		
d.1.1	0414-08 analogia	6.50*0.40*4	m ²	10.40	
				RAZEM	10.40
13	KNR 4-01	Wymiana desek wiatrówek	m		
d.1.1	0414-11 analogia	6.50*4	m	26.00	
				RAZEM	26.00
14	KNR 2-02	Obróbki przy szerokości w rozwinięciu do 25 cm z blachy ocynkowanej-wiatrówki	m ²		
d.1.1	0506-01	6.50	m ²	6.50	
				RAZEM	6.50
15	KNR 4-01	Wywiezienie materiałów z rozbiórek samochodami skrzyniowymi na odległość 10 km	m ³		
d.1.1	0108-09 0108-10	2.00	m ³	2.00	
				RAZEM	2.00
1.2		Wymiana okien i drzwi			
16	KNR 4-01	Wykucie z muru ościeżnic drewnianych o powierzchni do 2 m ²	szt.		
d.1.2	0354-04	6.00	szt.	6.00	
				RAZEM	6.00
17	KNR 4-01	Wykucie z muru ościeżnic drewnianych o powierzchni ponad 2 m ²	m ²		
d.1.2	0354-05	1.15*1.41*5+1.10*1.20	m ²	9.43	
				RAZEM	9.43

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
18	KNR 4-01	Wykucie z muru ościeżnic stalowych o powierzchni do 2 m2	szt.		
d.1.2	0354-07	drzwi zewn.	szt.	1.00	
		1.00			
				RAZEM	1.00
19	KNR 4-01	Wykucie z muru ościeżnic stalowych o powierzchni ponad 2 m2	m ²		
d.1.2	0354-08	wrota stalowe	m ²	12.00	
		4.00*3.00			
				RAZEM	12.00
20	KNR 4-01	Rozebranie obróbek blacharskich z blachy nie nadającej się do użytku	m ²		
d.1.2	0535-08	parapety zewnętrzne	m ²	3.30	
		(1.20*6+1.00*6)*0.25			
				RAZEM	3.30
21	KNR 2-02	Spadki pod obróbki blacharskie z zaprawy	m ²		
d.1.2	0923-04		m ²	3.30	
		3.30			
				RAZEM	3.30
22	KNR 2-02	Obróbki przy szerokości w rozwinięciu ponad 25 cm z blachy ocynkowanej	m ²		
d.1.2	0506-02	parapety zewnętrzne	m ²	5.28	
		(1.20*6+1.00*6)*0.40			
				RAZEM	5.28
23	KNR 0-19	Montaż okien rozwieranych i uchylno-rozwieranych jednodzielnych z PCV z obróbką obsadzenia o pow. do 1.0 m2 - okna o wym. 0,90*0,90; profil pięciokomorowy, kolor biały, okucia obwiedniowe, zestaw dwuszybowy 4/16/4, u=<1,1	m ²		
d.1.2	1023-05	0.90*0.90*6	m ²	4.86	
				RAZEM	4.86
24	KNR 0-19	Montaż okien rozwieranych i uchylno-rozwieranych dwudzielnych z PCV z obróbką obsadzenia o pow. do 2.5 m2-okna o wy. 1,15x1,41 szt. 5 i 1,10x1,20 szt.1- parametry j.w.	m ²		
d.1.2	1023-10	1.15*1.41*5+1.10*1.20	m ²	9.43	
				RAZEM	9.43
25	KNR 2-02	Drzwi stalowe pełne malowane proszkowo lakierem poliestrowym, wypełnione izolatorem termiczno-akustycznym (pianka lub wełna mineralna) o wsp. k<=2,6w/m2K. Drzwi antywłamaniowe kl. B wyposażone w 2 zamki patentowe i klamkę.; z obróbką ościeży tj. uzupełnieniem tynków ościeży i pomalowaniem f.emulsyjną	m ²		
d.1.2	1203-02	kalk. własna	m ²	2.10	
		2.10*1.00			
				RAZEM	2.10
26	KNR 2-02	Drzwi stalowe pełne o powierzchni ponad 2 m2	m ²		
d.1.2	1203-02	wejscie na poddasze	m ²	2.30	
		2.30*1.00			
				RAZEM	2.30
27	KNR 2-02	Wrota stalowe do garaży rozwierane o powierzchni do 13 m2	m ²		
d.1.2	1206-02		m ²	12.00	
		4.00*3.00			
				RAZEM	12.00
28	KNR 4-03	Demontaż opraw żarowych blaszanych z kloszem cylindrycznym nakręcanych	szt.		
d.1.2	1133-01		szt.	1.00	
		1.00			
				RAZEM	1.00
29	KNR 4-03	Demontaż wysięgników na ścianie ceglanej	szt.		
d.1.2	1143-02		szt.	1.00	
		1.00			
				RAZEM	1.00
30	KNR 5-08	Montaż z podłączeniem na gotowym podłożu oprawy halogenowej z żarnikiem - 150W	szt.		
d.1.2	0511-01	analogia	szt.	1.00	
		1.00			
				RAZEM	1.00
31	KNR 4-01	Wywiezienie materiałów z rozbiórek samochodami skrzyniowymi na odległość 10 km	m ³		
d.1.2	0108-09		m ³	2.50	
	0108-10	2.50			
				RAZEM	2.50
1.3		Ocieplenie ścian zewnętrznych			
32	KNR 0-23	Przygotowanie starego podłoża pod docieplenie metodą lekką-mokrą - oczyszczenie mechaniczne i zmycie	m ²		
d.1.3	2611-01	(10.80*4.50+(3.30*10.80)/2)*2-<otwory>(4.00*3.00+1.15*1.41+1.20*1.10+2.10*	m ²	113.50	
	elewacja frontowa i tylna	1.00+2.30*1.00)			
	elewacje boczne	14.00*4.50*2-<otwory>(1.15*1.41*4)	m ²	119.51	
	ościeża	<okna>(5*1.41*2+1.15+1.20*2+1.10+6*0.90*3)*0.15+<drzwi>(1.0+2.10*2+1.00+2.30*2+4.00*2+3.00)*0.15	m ²	8.51	
				RAZEM	241.52

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
33 d.1.3	KNR 0-23 2611-03	Przygotowanie starego podłoża pod docieplenie metodą lekką-mokrą - dwukrotne gruntowanie emulsją gruntująca w danym systemie 241.52	m ² m ²	 241.52	
				RAZEM	241.52
34 d.1.3	KNR 0-23 2612-01	Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi frezowanymi EPS 70 040- gr. 10cm - przyklejenie płyt styropianowych do ścian 113.50+119.51	m ² m ²	 233.01	
				RAZEM	233.01
35 d.1.3	KNR 0-23 2612-02	Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi gr. 2cm - przyklejenie płyt styropianowych do ościeży 8.51	m ² m ²	 8.51	
				RAZEM	8.51
36 d.1.3	KNR 0-23 2612-04	Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi - przymocowanie płyt styropianowych za pomocą dybli plastikowych do ścian z cegły 241*4	szt szt	 964.00	
				RAZEM	964.00
37 d.1.3	KNR 0-23 2612-06 ściany i cokół	Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi -- przyklejenie warstwy siatki na ścianach 233.01	m ² m ²	 233.01	
				RAZEM	233.01
38 d.1.3	KNR 0-23 2612-07	Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi - przyklejenie warstwy siatki na ościeżach 8.51	m ² m ²	 8.51	
				RAZEM	8.51
39 d.1.3	KNR 0-23 2612-06	Przyklejenie warstwy siatki na sufitach bez ocieplenia styropianem <daszek żelbetowy wejścia.>1.50*1.00	m ² m ²	 1.50	
				RAZEM	1.50
40 d.1.3	KNR 0-23 2612-08	Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi - - ochrona narożników wypukłych kątownikiem metalowym <narożniki>4.50*4 <ościeża>66.00	m m m	 18.00 66.00	
				RAZEM	84.00
41 d.1.3	KNR 0-23 0933-01	Nałożenie podkładowej masy tynkarskiej 241.52	m ² m ²	 241.52	
				RAZEM	241.52
42 d.1.3	KNR 0-23 0933-02	Wyprawa elew. cienkowarstwowa z akrylowych tynków dekor. o fakturze nakrapianej gr. 1,5 mm wyk. ręcznie na uprzednio przyg. podłożu - ściany płaskie i powierzchnie poziome 233.01	m ² m ²	 233.01	
				RAZEM	233.01
43 d.1.3	KNR 0-23 0933-03	Wyprawa elew. cienkowarstwowa z akrylowych tynków dekor. o fakturze nakrapianej gr. 1,5 mm wyk. ręcznie na uprzednio przyg. podłożu - ościeża o szer. do 15 cm 8.51	m ² m ²	 8.51	
				RAZEM	8.51
44 d.1.3	KNR 0-23 0933-07	Wyprawa elew. cienkowarstwowa z akrylowych tynków dekor. o fakturze nakrapianej 2 mm wyk. ręcznie na uprzednio przyg. podłożu - dodatek za pasy o innej barwie o szer. do 100 cm 233.01	m ² m ²	 233.01	
				RAZEM	233.01
45 d.1.3	KNR 0-23 2612-06	Przyklejenie warstwy siatki na ścianach kominów ponad dachem ((1.22+0.42)*2*2)*1.20	m ² m ²	 7.87	
				RAZEM	7.87
46 d.1.3	KNR 2 1004-01	Akrylowe tynki dekoracyjne nakładane ręczne - o gotowej konsystencji odpornej na wpływ atm., gr. 2,0 mm- kominy ponad dachem oraz daszek wejścia 7.87+2.00	m ² m ²	 9.87	
				RAZEM	9.87
47 d.1.3	KNR 2-02 1604-02	Rusztowania zewnętrzne rurowe o wysokości do 15 m 233.00	m ² m ²	 233.00	
				RAZEM	233.00
48 d.1.3		Czas pracy rusztowań - należy przyjąć 337,00mg (poz.:10,11,14,32,33,34,35,36,37,38,40,41,42,44)			
49 d.1.3	KNR 2-02 0925-01	Ostony okien i drzwi folią polietylenową 55.00	m ² m ²	 55.00	
				RAZEM	55.00
50 d.1.3	KNR 2-02 1219-08	Uchwyty do flag - podwójne 2.00	szt. szt.	 2.00	
				RAZEM	2.00

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
51 d.1.3	KNR 2-22 0602-01 analogia	Szkielet z łat 0.40*14.00*2	m ² m ²	 11.20	
				RAZEM	11.20
52 d.1.3	KNR 2-02 0506-02 podprzybitka	Obróbki przy szerokości w rozwinięciu ponad 25 cm z blachy ocynkowanej 11.20	m ² m ²	 11.20	
				RAZEM	11.20
2		Roboty wewnętrzne			
2.1		Remont podłogi			
53 d.2.1	KNR 4-01 0428-01	Rozebranie podłóg ślepych drewnianych wraz ze sceną 5.60*10.50+3.62*2.35	m ² m ²	 67.31	
				RAZEM	67.31
54 d.2.1	KNR 4-01 0816-07 analogia	Oczyszczenie podłoża betonowego z brudu i innych zanieczyszczeń 1.79*2.35+3.62*2.35+4.10*10.40+4.10*2.50+5.60*10.50- <kanal>0.80*8.00	m ² m ²	 118.00	
				RAZEM	118.00
55 d.2.1	NNRNKB 202 1134-01	(z.VII) Gruntowanie podłoży preparatami "CERESIT CT 17" i "ATLAS UNI GRUNT" - powierzchnie poziome Krotność = 2 118.00	m ² m ²	 118.00	
				RAZEM	118.00
56 d.2.1	NNRNKB 202 1130-02 1130-03	(z.VII) Warstwy wyrównujące i wygładzające z zaprawy samopoziomującej grubości 10 mm wykonywane w pomieszczeniach o pow. ponad 8 m2 118.00	m ² m ²	 118.00	
				RAZEM	118.00
57 d.2.1	KNR 2-02 1118-09	Posadzki płytkowe z kamieni sztucznych; płytki 30x30 cm układane na klej metodą kombinowaną 118.00	m ² m ²	 118.00	
				RAZEM	118.00
58 d.2.1	KNR 2-02 1120-04	Cokoliki płytkowe z kamieni sztucznych z płytek 30x30 cm - cokolik 15 cm układane na klej z przecinaniem płytek - przygotowanie podłoża (1.79+2.35)*2+(3.62+2.35)*2+(4.10+10.40)*2+(4.10+2.50)*2+(10.30+5.60)*2-(5.00+3.00)	m m	 86.22	
				RAZEM	86.22
59 d.2.1	KNR 2-02 1120-05	Cokoliki płytkowe z kamieni sztucznych z płytek 30x30 cm - cokolik 15 cm układane na klej z przecinaniem płytek metodą zwykłą 86.22	m m	 86.22	
				RAZEM	86.22
60 d.2.1	KNR 4-01 0108-09 0108-10	Wywiezienie materiałów z rozbiórek samochodami skrzyniowymi na odległość 10 km 4.00	m ³ m ³	 4.00	
				RAZEM	4.00
2.2		Malowanie wewnętrzne			
61 d.2.2	KNR 4-01 0701-02	Odbicie tynków wewnętrznych z zaprawy cementowo-wapiennej na ścianach i stropach 5.00	m ² m ²	 5.00	
				RAZEM	5.00
62 d.2.2	KNR 4-01 0711-02	Uzupełnienie tynków zwykłych wewnętrznych kat. III z zaprawy cementowo-wapiennej na ścianach i stropach 5.00	m ² m ²	 5.00	
				RAZEM	5.00
63 d.2.2	KNR 4-01 1202-09 sufity	Zeskrobanie i zmycie starej farby w pomieszczeniach o powierzchni podłogi ponad 5 m2 125.00 ((1.79+2.35)*2+(3.62+2.35)*2+(4.10+10.40)*2+(4.10+2.50)*2+(10.30+5.60)*2)*1.90	m ² m ² m ²	 125.00 179.02	
				RAZEM	304.02
64 d.2.2	KNR 4-01 1202-07	Skasowanie wykwitów (zacieków) 5.00	m ² m ²	 5.00	
				RAZEM	5.00
65 d.2.2	KNR 4-01 1208-02	Ługowanie farby olejnej z tynków ścian ((1.79+2.35)*2+(3.62+2.35)*2+(4.10+10.40)*2+(4.10+2.50)*2+(10.30+5.60)*2)*1.60	m ² m ²	 150.75	
				RAZEM	150.75
66 d.2.2	KNR 4-01 1204-08	Przygotowanie powierzchni pod malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków z poszpachlowaniem nierówności 304.02	m ² m ²	 304.02	

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
				RAZEM	304.02
67	NNRNKB	(z.VII) Gruntowanie ścian i sufitów środkiem gruntującym	m ²		
d.2.2	202 1134-01	Krotność = 2			
	analogia	304.02	m ²	304.02	
				RAZEM	304.02
68	KNR 4-01	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków wewnętrznych sufitów	m ²		
d.2.2	1204-01	125.00	m ²	125.00	
				RAZEM	125.00
69	KNR 4-01	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków wewnętrznych ścian	m ²		
d.2.2	1204-02	179.02	m ²	179.02	
				RAZEM	179.02
70	KNR 4-01	Dwukrotne malowanie farbami olejnymi starych tynków wewnętrznych ścian z dwukrotnym szpachlowaniem	m ²		
d.2.2	1206-05	150.75	m ²	150.75	
				RAZEM	150.75
71	KNR-W 4-01	Zabezpieczenie podłóg folią	m ²		
d.2.2	1216-01	125.00	m ²	125.00	
				RAZEM	125.00
2.3		Wymiana opraw oświetlenia wewnętrznego			
72	KNR 4-03	Wymiana opraw plafonowych na świetlówkowe z blachy stalowej z rastrem metalowym względnie z tworzyw szt. 4x20 W	szt.		
d.2.3	0606-03	5.00	szt.	5.00	
				RAZEM	5.00
73	KNR 4-03	Wymiana opraw plafonowych ściennych lub sufitowych na cegle lub gruzobetonie	szt.		
d.2.3	0603-03	5.00	szt.	5.00	
				RAZEM	5.00