

OPIS PRZEDMIOTU ZAMÓWIENIA
/Przedmiar robót/

Nazwa zamówienia:

"Prace remontowe w obiektach Zakładu Poprawczego w Studzieńcu" – 04/ZP/2015

Zakres prac obejmuje roboty budowlane remontowe, polegające na wykonaniu:

1. Remontu pomieszczeń w budynku szkoły
 2. Remontu pomieszczeń dolnych w budynku grupy internatowej I
 3. Remontu pomieszczeń dolnych w budynku grupy internatowej II
 4. Remontu dachu budynku portierni – wykonanie podbitki
 5. Remontu dachu budynku warsztatowo - gospodarczego
 6. Remontu dachu kaplicy,
-

Adres inwestora: Studzieniec, 96-330 Puszcza Mariańska

Zamawiający: Zakład Poprawczy w Studzieńcu, 96- 330 Puszcza Mariańska

Rodzaje robót według Wspólnego Słownika Zamówień:

45 26 26 90 – 4 Remont starych budynków

1. Prace remontowe w pomieszczeniach budynku szkoły na terenie Zakładu Poprawczego w Studzieńcu
Szczegółowy zakres prac remontowych obejmuje:

Remont pomieszczeń budynku szkoły

Tabela przedmiaru robót

Nr	Kod pozycji przedmiaru	Numer STWiORB	Nazwa, opis i obliczenie ilości robót	J.m.	Ilość j.m.
1	2	3	4	5	6
			Dział nr 1. Remont pomieszczeń [CPV: 45262690-4 Remont starych budynków]		
1	KNR 4-01 1202-0900		Zeskrobanie i zmycie starej farby w pomieszczeniach o pow. podłogi ponad 5m2 - sufity	m2	146,0400
			korytarz I piętro: 19.5*3.42		66,69000
			korytarz parter: 23*3.45		79,35000
2	KNR 4-01 1202-0900		Zeskrobanie i zmycie starej farby w pomieszczeniach o pow. podłogi ponad 5m2 ścian	m2	284,7260
			korytarz I piętro: (19.5+3.45)*2*1.7		78,03000
			klatka schodowa: 12.2*3.1		37,82000
			korytarz parter: (23+3.45)*2*1.8		95,22000
			Pokój nauczycielski: (5.9+4)*2*3.72		73,65600
			Pokój Wychowawców:		
3	KNP 02 1307-0105		Drobne naprawy tynku oraz szlifowanie i oczyszczenie pierwszy raz pow. ścian ok 10% powierzchni pod malowanie emulsyjne oraz pod malowanie olejne	m2	42,0000
			420x10% = 42m2: 42		42,00000
4	KNR 4-01 1204-0100		Malowanie dwukrotne farbami emulsyjnymi starych tynków wewnętrznych sufitów	m2	166,6800
			korytarz I piętro: 19.5*3.42		66,69000
			klatka schodowa: 4.30*4.8		20,64000
			korytarz parter: 23*3.45		79,35000
5	KNR 4-01 1204-0200		Malowanie dwukrotne farbami emulsyjnymi starych tynków wewnętrznych ścian	m2	284,6240
			korytarz I piętro: (19.5+3.42)*2*1.7		77,92800
			klatka schodowa: 12.2*3.1		37,82000
			korytarz parter: (23+3.45)*2*1.8		95,22000
			pokój nauczycielski: (5.9+4)*2*3.72		73,65600
6	KNR 4-01 1206-0900		Malowanie dwukrotne farbami olejnymi, z jednokrotnym szpachlowaniem, starych tynków wewnętrznych ścian	m2	182,3150
			korytarz I piętro: (19.5+3.42)*2*2.05		93,97200
			korytarz parter: (23+3.45)*2*1.67		88,34300
7	KNR 4-01 1212-2800		Malowanie dwukrotne farbą olejną rur wodociągowych i gazowych o średnicy do 50mm.	m	39,1000
			4.5+12.6+9.3+6.8+5.9		39,10000
8	KNR 4-01 1212-1901		Malowanie dwukrotne farbą ftalową grzejników radiatorowych	m2	13,4400
			(0.60*0.2*2)*56		13,44000
9	KNR 4-01 1210-1401		Lakierowanie dwukrotne sadolinem podokienników i listew przyściennych	szt	11,0150
			parapety: 1.75*0.3+0.95*0.3*2+0.9*0.5*2		1,99500
			listwy przypodłogowe i narożniki: 1.6*.2*22+19.8*0.1		9,02000
10	KNR 4-01 1212-0500		Malowanie dwukrotne farbą olejną krat i balustrad z prętów prostych metalowych, bez miniowania	m2	12,6250
			(1.25*2.9+1.25*2.15)*2		12,62500

1. Remont pomieszczeń

Nr	Kod pozycji przedmiaru	Numer STWIORB	Nazwa, opis i obliczenie ilości robót	J.m.	Ilość j.m.
1	2	3	4	5	6
11	KNR 4-01 1209-0800		Malowanie jednokrotne farbą olejną uprzednio malowanej stolarki drzwiowej, 1.3*3.05*2	m2	7,9300 7,93000
12	KNR 4-01W 1216-0100		Zabezpieczenie podłóg folią. Zabezpieczenie podłóg folią 200	m2	200,0000 200,00000
13	KNR 4-01 0815-0800		Demontaż i ponowny montaż listew przyściennych oraz narożników ściennych 1.6*22+20	m	55,2000 55,20000
14	kalkulacja indywidualna		Demontaż i ponowny montaż szaf wnękowych oraz pozostałych mebli 1	kpl	1,0000 1,00000
15	KNNR 7 0702-0200		Sufity podwieszane z płytami z włókien mineralnych z rastrami o wymiarach 600x600mm - pokój nauczycielski 5.90*4.0	m2	23,6000 23,6000
16	KNR 5-08W 0501-0200		Przygotowanie podłoża pod oprawy oświetleniowe - zawieszane. Podłoże drewniane, mocowanie na haczykach. ilość mocowań - 2 szt 2	kpl	2,0000 2,00000
17	KNR 5-08W 0512-0300		Montaż opraw oświetleniowych w sufitach podwieszanych.,Oprawy rastrowe ledowe 2	kpl	2,0000 2,00000

2. Prace remontowe w pomieszczeniach budynku grupy internatowej I na terenie Zakładu Poprawczego w Studziencu
Szczegółowy zakres prac remontowych obejmuje:

Remont pomieszczeń mieszkalnych Grupa I

Tabela przedmiaru robót

Nr	Kod pozycji przedmiaru	Numer STWIORB	Nazwa, opis i obliczenie ilości robót	J.m.	Ilość j.m.
1	2	3	4	5	6
1	KNKRB 3 0801-04		Rozebranie posadzki z płytek terakotowych	m2	39,3515
			jadalnia: 3.1*2.23		6,91300
			korytarz: 5.13*1.2+2.45*2.96+1.8*2.96+1.5*0.6+1.22*3.2+1.2*0.45		24,08000
			szatnia: 3.25*2.45+0.9*.44		8,35850
2	NNRNKB 202 1132-01		(z.VII) Warstwy wyrównawcze pod posadzki z zaprawy samopoziomującej o gr.2cm	m2	39,3500
			39.35		39,35000
3	KNR 0-12 1118-0100		Posadzki płytkowe z kamieni sztucznych układanych na klej. Przygotowanie powierzchni	m2	39,3500
			39.35		39,35000
4	NNRNKB 202 1120-10		(z.IV) Posadzki barwne z płytek terakotowych o wym. 30x30 cm luzem na zaprawie klejowej ATLAS w pomieszczeniach o pow.do 8 m2 klasa ścieralności V.	m2	39,3515
			39.3515		39,35150
5	NNRNKB 202 1122-04		(z.IV) Cokoliki z płytek terakotowych o wym. 10 cm na zaprawie klejowej ATLAS w pomieszczo. o pow.do 8 m2	m	44,2000
			44.2		44,20000
6	KNR AT-22 0106-0300		Spoinowanie płytek w wymiarach regularnych	m2	39,3515
			39.3515		39,35150

3. Prace remontowe w pomieszczeniach budynku grupy internatowej II na terenie Zakładu Poprawczego

w Studzieńcu, Szczegółowy zakres prac remontowych obejmuje:

Remont pomieszczeń mieszkalnych Grupa II

Tabela przedmiaru robót

Nr	Kod pozycji przedmiaru	Numer STWIORB	Nazwa, opis i obliczenie ilości robót	J.m.	Ilość j.m.
1	2	3	4	5	6
			Dział nr 1. Remont pomieszczeń mieszkalnych [CPV: 45262690-4 Remont starych budynków]		
1	KNKRB 3 0801-04		Rozebranie posadzki z płytek terakotowych	m2	44,1685
			POKÓ WYCHOWAWCÓW: 5.1*2.3		11,73000
			korytarz: 5.13*1.2+2.45*2.96+1.8*2.96+1.5*0.6+1.22*3.2+1.2*0.45		24,08000
			szatnia: 3.25*2.45+0.9*0.44		8,35850
2	NNRNKB 202 1132-01		(z.VII) Warstwy wyrównawcze pod posadzki z zaprawy samopoziomującej o gr.2cm	m2	44,1685
			44.1685		44,16850
3	KNR 0-12 1118-0100		Posadzki płytkowe z kamieni sztucznych układanych na klej. Przygotowanie powierzchni	m2	44,1685
			44.1685		44,16850
4	NNRNKB 202 1120-10		(z.IV) Posadzki barwne z płytek terakotowych o wym. 30x30 cm luzem na zaprawie klejowej ATLAS w pomieszczeniach o pow.do 8 m2 klasa ścieralności V.	m2	44,1685
			44.1685		44,16850
5	NNRNKB 202 1122-04		(z.IV) Cokoliki z płytek terakotowych o wym. 10 cm na zaprawie klejowej ATLAS w pomieszczeniach o pow.do 8 m2	m	44,2000
			44.2		44,20000
6	KNR AT-22 0106-0300		Spoinowanie płytek o wymiarach regularnych	m2	44,1685
			44.1685		44,16850

4. Prace remontowe dotyczące dachu budynku portierni na terenie Zakładu Poprawczego w Studzieńcu
Szczegółowy zakres prac remontowych obejmuje:

Remont dachu budynku Portierni

Tabela przedmiaru robót

Nr	Kod pozycji przedmiaru	Numer STWiORB	Nazwa, opis i obliczenie ilości robót	J.m.	Ilość j.m.
1	2	3	4	5	6
1	KNR 0-18 2612-0700		Montaż rusztu na konstrukcji drewnianej dachu do wykonania podbitki z listew drewnianych $(13.4+8.2)*2*0.35 + 7.2*0.3*4$	m2	23,7600 23,76000
2	KNNR 2W 1108-0200		Boazerie z listew drewnianych z drewna sosnowego impregnowanego - podbitka dachu listwami szer 10 cm 23.76	m2	23,7600 23,76000
3	KNR 2-02 1509-0101		Malowanie lakierobejcą Sadolin elementów drewnianych - dwukrotne 23.76	m2	23,7600 23,76000
4	KNR 2-02 1612-0200		Rusztowania ramowe warszawskie przestrzenne o wysokości do 6m $(13.4+8.2)*2*4.5$	m2	194,4000 194,40000

5. Prace remontowe dotyczące dachu budynku warsztatowo - gospodarczego na terenie Zakładu Poprawczego w Studzieńcu, **Szczegółowy zakres prac remontowych obejmuje:**

Remont dachu budynek warsztatowo-gopodarczy

Tabela przedmiaru robót

Nr	Kod pozycji przedmiaru	Numer STWiORB	Nazwa, opis i obliczenie ilości robót	J.m.	Ilość j.m.
1	2	3	4	5	6
1	KNR 4-01W 0518-0600		Drobne naprawy pokrycia z papy i rozbiórka pokrycia papowego. Rozbiórka pokrycia z papy na dachach betonowych - pierwsza warstwa 20.55*9.40	m2	193,1700 193,17000
2	KNR 4-01W 0518-0700		Drobne naprawy pokrycia z papy i rozbiórka pokrycia papowego. Rozbiórka pokrycia z papy na dachach betonowych - następną warstwa 20.55*9.4	m2	193,1700 193,17000
3	KNR 4-01 0203-0900		Uzupełnienie betonu w konstrukcji dachu drobne ubytki w ilości ok 1m3 1	m3	1,0000 1,00000
4	KNR 2-02 0506-0200		Różne obróbki i elementy z blachy ocynkowanej grubości 0,50mm przy szerokości w rozwinięciu ponad 25cm pas nadrynnowy 20.55*0.4	m2	8,2200 8,22000
5	KNR 0-22 0527-0100		Krycie dachów papą termozgrzewalną dkd na podłożu betonowym 20.55*5.8	m2	119,1900 119,19000
6	KNR 2-02 0508-0300		Rynny dachowe półokrągłe o średnicy 12cm z blachy ocynkowanej grubości 0,50mm 20.55	m	20,5500 20,55000
7	KNR 2-02 0510-0300		Rury spustowe okrągłe o średnicy 12cm z blachy ocynkowanej grubości 0,50mm 5.8*2	m	11,6000 11,60000

6. Prace remontowe dotyczące dachu budynku kaplicy na terenie Zakładu Poprawczego w Studzieńcu,
Szczegółowy zakres prac remontowych obejmuje:

Remont pokrycia dachowego Kaplicy

Przedmiar robót

Opis robót		Ilość robót
1. KNR 7-12 0101-0100 Czyszczenie przez szrotkowanie ręczne powierzchni dachu. Jednostka: 100 m2		1,7788
połac główna	12.3*4.5*2	110,7000
ogniomur	1.2*4.7*2	11,2800
daszek nad zachrystią	29.5	29,5000
daszek boczny	26.4	26,4000
2. KNR 7-12 0105-0100 Odtłuszczanie. Konstrukcje pełnościenne Jednostka: 100 m2		1,7788
	177.88	177,8800
3. KNR 7-12 0204-0100 Malowanie pędzlem - farba do malowania poliwinylowa na bazie żywicy winylowej i akrylowej. Jednostka: 100 m2		1,7788
	177.88	177,8800
4. KNR 2-02 1612-0300 Rusztowania ramowe warszawskie - przestrzenne i przesuwne. Rusztowania przestrzenne owysokości do 8 m Jednostka: 1 m2		73,8000
	12.3*6	73,8000