

PRZEDMIAR**Klasyfikacja robót wg. Wspólnego Słownika Zamówień**

45216111-5 Roboty budowlane w zakresie posterunków policji
45453000-7 Roboty remontowe i renowacyjne
45421000-4 Roboty w zakresie stolarki budowlanej
45261200-6 Wykonywanie pokryć dachowych i malowanie dachów

NAZWA INWESTYCJI : PP Pacyna remont pomieszczeń branża budowlana
INWESTOR : KOMENDA WOJEWÓDZKA POLICJI Z/S W RADOMIU
ADRES INWESTORA : 26-600 Radom, ul.11 Listopada 37/59

SPORZĄDZIŁ KALKULACJE : Gut Leszek
DATA OPRACOWANIA : 07.05.2019

Stawka roboczogodziny :
Poziom cen :

NARZUTY

Koszty pośrednie [Kp] % R, S
Zysk [Z] % R+Kp(R), S+Kp(S)
VAT [V] % $\Sigma(R+Kp(R)+Z(R), M, S+Kp(S)+Z(S))$

: zł
:
:
: zł

Słownie:

WYKONAWCA :

INWESTOR :

Data opracowania
07.05.2019

Data zatwierdzenia

Przedmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
1		Stolarka drzwiowa			
1	d.1 analiza indywidualna	Demontaż stolarki stalowej(wiatrołap)	m ²		
		2.6*2.65	m ²	6.890	
		2.69*3.03	m ²	8.151	
		1.63*2.59	m ²	4.222	
		1.17*2.05	m ²	2.399	
				RAZEM	21.662
2	d.1 KNR 0-19 0931-07 analogia	Wymiana stolarki drzwiowej zewnętrznej bezpieczna p4	m ²		
		2.6*2.65	m ²	6.890	
				RAZEM	6.890
3	d.1 KNR 0-19 0931-07 analogia	Wymiana stolarki drzwiowej aluminiowej wewnętrznej szyba bezpieczna p4	m ²		
		1.17*2.05	m ²	2.399	
				RAZEM	2.399
4	d.1 KNR 0-19 0931-07 analogia	Wymiana stolarki drzwiowej wewnętrznej KONTROLA DOSTĘPU	m ²		
		1.17*2.05	m ²	2.399	
				RAZEM	2.399
5	d.1 KNR 4-01 0354-03	Wykucie z muru ościeżnic drewnianych o powierzchni do 1 m2	szt.		
		0.8*1.0	szt.	0.800	
				RAZEM	0.800
6	d.1 KNR 0-19 1024-01 analogia	Montaż okien aluminiowych o pow. do 1.0 m2 szyba bezpieczna p4 - okienko podawcze	m ²		
		0.8*1.0	m ²	0.800	
				RAZEM	0.800
7	d.1 KNR 2-02 0129-01	Obsadzenie prefabrykowanych podokienników, z konglomeratu gr.3cm	szt		
		0.9*0.45	szt	0.405	
				RAZEM	0.405
8	d.1 KNR 4-01 0354-05	Wykucie z muru ościeżnic drewnianych o powierzchni ponad 2 m2	m ²		
		1.3*2.05	m ²	2.665	
				RAZEM	2.665
9	d.1 KNR 4-01 0354-04	Wykucie z muru ościeżnic drewnianych o powierzchni do 2 m2	szt.		
		0.9*2.05*7	szt.	12.915	
				RAZEM	12.915
10	d.1 KNR 0-19 0931-07 analogia	Wymiana stolarki drzwiowej wewnętrznej	m ²		
		0.9*2.05*6	m ²	11.070	
				RAZEM	11.070
11	d.1 KNR-W 2-02 1022-01	dostawa i montaż drzwi do kabiny ustępowej kompletne	m ²		
		0.8*2.0	m ²	1.600	
				RAZEM	1.600
2		Roboty wewnętrzne			
12	d.2 KNR-W 4-01 0348-01	Rozebranie ścian, filarów, kolumn z cegieł na zaprawie wapiennej	m ³		
		2.25*3.05*0.12	m ³	0.824	
		1.63*3.05*0.3-0.9*2.0*0.3	m ³	0.951	
		3.24*3.05*0.18	m ³	1.779	
		4*0.9*3.05*0.18-0.8*2*0.18*2	m ³	1.400	
		4.51*3.05*0.18-0.8*2*0.18	m ³	2.188	
		1.63*0.46*0.18	m ³	0.135	
		1.0*2.05*0.20	m ³	0.410	
				RAZEM	7.687
13	d.2 KNR 4-01 0313-04	Wykonanie przesklepień otworów w ścianach z cegieł - dostarczenie i obsadzenie belek stalowych do C160 mm	m		
		1.5	m	1.500	
				RAZEM	1.500
14	d.2 KNNR-W 3 0614-05	Rozebranie okładziny ściiennej	m ²		
		2.0*(1.8+2.25+1.3)+1.5*(1.1+0.9+1.14)	m ²	15.410	
				RAZEM	15.410
15	d.2 KNR-W 4-01 0819-05	Rozebranie posadzek z płytek	m ²		

Przedmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
		0.9*(1.9+3.24+2.25)	m ²	6.651	
				RAZEM	6.651
16	KNNR-W 3 d.2 0801-07	Zerwanie posadzek z tworzyw sztucznych	m ²		
		134.75-6.651	m ²	128.099	
				RAZEM	128.099
17	KNR 9-09 d.2 0402-01	Ściana szkieletowa g-k z okładziną obustronną dwuwarstwową płytami gipsowo-kartonowymi, na szkielecie metalowym pojedynczym, z wypełnieniem wełną mineralną, grubości 75 mm, płyta GKB 12,5 mm	m ²		
		1.63*3.05	m ²	4.972	
		2.25*3.05	m ²	6.863	
				RAZEM	11.835
18	KNR 9-09 d.2 0402-04	Ściana szkieletowa g-k z okładziną obustronną dwuwarstwową płytami gipsowo-kartonowymi, na szkielecie metalowym pojedynczym, z wypełnieniem wełną mineralną, grubości 75 mm, płyta GKBI 12,5 mm	m ²		
		3.05*2.83	m ²	8.632	
		3.05*2.2	m ²	6.710	
		3.05*2.37	m ²	7.229	
				RAZEM	22.571
19	KNR-W 4-01 d.2 0713-01 analogia	Przecieranie istniejących tynków wewnętrznych z zeszkobaniem farby lub zdzieraniem tapet na ścianach	m ²		
		464.30+134.75	m ²	599.050	
				RAZEM	599.050
20	KNR 2-02 d.2 1505-01	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi powierzchni wewnętrznych - sufity	m ²		
		134.75-21.68	m ²	113.070	
				RAZEM	113.070
21	KNR AT-43 d.2 0212-02	Sufit podwieszany kasetonowy z wypełnieniem płytami sufitowymi; konstrukcja rusztu niewidoczna z profilami głównymi co 60 cm (system 4.07.51)	m ²		
		1.76*12.32	m ²	21.683	
				RAZEM	21.683
22	KNR 2-02 d.2 1505-01	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi powierzchni wewnętrznych - ściany	m ²		
		355.63+13.42-45.19	m ²	323.860	
				RAZEM	323.860
23	NNRNKB 202 d.2 1130-01 analogia	(z.VII) Warstwy wyrównujące i wygładzające z zaprawy samopoziomującej	m ²		
		134.75	m ²	134.750	
				RAZEM	134.750
24	KNR AT-27 d.2 0201-01	Izolacja pionowa przeciwwilgociowa o gr. 2 mm ze szlamów uszczelniających nakładanych ręcznie na wyrównanym podłożu	m ²		
		3.26*2.0	m ²	6.520	
				RAZEM	6.520
25	KNR AT-27 d.2 0202-01	Izolacja pozioma przeciwwilgociowa o gr. 2 mm ze szlamów uszczelniających nakładanych ręcznie na wyrównanym podłożu	m ²		
		0.9*1.63	m ²	1.467	
				RAZEM	1.467
26	KNR AT-27 d.2 0502-03	Dodatek za wklejanie taśm uszczelniających na szlam lub żywicę reaktywną	m		
		9.06	m	9.060	
				RAZEM	9.060
27	KNR AT-22 d.2 0201-05	Okładziny ściennie z płytek z kamieni sztucznych o regularnych kształtach na zaprawie klejowej grubowarstwowej; płytki o wymiarach 20x30 cm	m ²		
		2.0*4.46	m ²	8.920	
		2.0*(1.3*2+0.9*2-0.8)	m ²	7.200	
		2*9.27	m ²	18.540	
		1.5*(1.5+2.4)	m ²	5.850	
				RAZEM	40.510
28	KNR AT-23 d.2 0207-03	Okładziny podłogowe z płytek z kamieni sztucznych o regularnych kształtach układanych we wzory na zaprawie klejowej cienkowarstwowej; płytki o wymiarach 30x30 cm	m ²		
		134.75-50.72	m ²	84.030	
				RAZEM	84.030
29	KNR AT-23 d.2 0207-03	Okładziny podłogowe z płytek z kamieni sztucznych o regularnych kształtach układanych we wzory na zaprawie klejowej cienkowarstwowej; płytki o wymiarach 30x30 cm płytki antypoślizgowe	m ²		
		0.9*1.63	m ²	1.467	
				RAZEM	1.467
30	KNR AT-23 d.2 0216-06	Cokoliki przyściennie z kształtek cokołowych o wysokości 10 cm na zaprawie cienkowarstwowej; kształtki o długości 28-40 cm	m		
		151.24-59.42	m	91.820	
				RAZEM	91.820

Przedmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
31 d.2	KNR-W 2-02 1105-01	Warstwy niwelująco-wyrównawcze cementowe grubości 2 mm zatarte na gładko Krotność = 2 50.72	m ² m ²	 50.720	
				RAZEM	50.720
32 d.2	KNR-W 2-02 1123-02	Wykładzina heterogeniczna, gr. całkowita 3,05mm, waga 2850g/m ² , antypoślizgowość R9, reakcja na ogień Bfls1, grupa ścieralności T, klasa użytkowa 34, 50.72*1.1	m ² m ²	 55.792	
				RAZEM	55.792
33 d.2	KNR 2-17 0101-02	Przewody wentylacyjne z blachy stalowej, prostokątne, typ A/I o obwodzie do 600 mm - udział kształtek do 35 % 1.0*0.6	m ² m ²	 0.600	
				RAZEM	0.600
34 d.2	KNR 2-17 0138-01	Kratki wentylacyjne typ A lub N o obwodzie do 800 mm - do przewodów stalowych i aluminiowych 2	szt. szt.	 2.000	
				RAZEM	2.000
3		DACH DEMONTAŻ			
35 d.3	KNR 4-01 0535-08	Rozebranie obróbek blacharskich murów ogniowych, okapów, kołnierzy, gzymśów itp. z blachy nie nadającej się do użytku 60	m ² m ²	 60.000	
				RAZEM	60.000
36 d.3	KNR 4-01 0535-04	Rozebranie rynien z blachy nie nadającej się do użytku 62	m m	 62.000	
				RAZEM	62.000
37 d.3	KNR 4-01 0535-06	Rozebranie rur spustowych z blachy nie nadającej się do użytku 64	m m	 64.000	
				RAZEM	64.000
38 d.3	KNR 4-01 0511-02	Rozebranie pokrycia z płyt azbestowo-cementowych falistych nadających się do użytku 310.50-25	m ² m ²	 285.500	
				RAZEM	285.500
39 d.3	KNR-W 4-01 0441-05	Rozebranie elementów więźb dachowych - ołacenie dachu o odstępach łąt ponad 24 cm 310.50-25	m ² m ²	 285.500	
				RAZEM	285.500
40 d.3	KNR-W 4-01 0518-04 z.sz.2.4. 9910-04/3	Rozbiórka pokrycia z papy na dachach drewnianych - pierwsza warstwa - nachylenie ponad 120 % 310.50-25	m ² m ²	 285.500	
				RAZEM	285.500
41 d.3	KNR-W 4-01 0441-02	Rozebranie elementów więźb dachowych - deskowanie dachu z desek na styk 310.50-25	m ² m ²	 285.500	
				RAZEM	285.500
42 d.3	kalk. własna	Utylizacja płyt asbestowych (310.5-25)*16.5/1000	t t	 4.711	
				RAZEM	4.711
43 d.3	KNR 4-01 0108-11	Wywiezienie gruzu sprzymowanego samochodami samowładowczymi na odległość do 1 km 10.008	m ³ m ³	 10.008	
				RAZEM	10.008
44 d.3	KNR 4-01 0108-12	Wywiezienie gruzu sprzymowanego samochodami samowładowczymi - za każdy następny 1 km 10.008	m ³ m ³	 10.008	
				RAZEM	10.008
4		DACH			
45 d.4	KNR-W 2-02 0612-05 analogia	Izolacje cieplne i przeciwdźwiękowe z wełny mineralnej pionowe z filców na sucho - izolacja połaci dachowej 9*18.85+2*18.85	m ² m ²	 207.350	
				RAZEM	207.350
46 d.4	KNNR 2 0604-02	Izolacja z folii polietylenowej przymocowana do konstrukcji drewnianej 310.50-25	m ² m ²	 285.500	
				RAZEM	285.500
47 d.4	KNR-W 2-02 0410-04	Ołacenie połaci dachowych łątami 38x50 mm o rozstawie ponad 24 cm z tarcicy nasyczonej 310.50-25	m ² m ²	 285.500	
				RAZEM	285.500
48 d.4	KNNR 2 0508-01	Pokrycie dachu blachą dachówkową w kolorze grafitowym	m ²		

Przedmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
		310.5-25	m ²	285.500	
				RAZEM	285.500
49	KNNR 2 d.4 0506-03	Montaż obróbek z tworzyw sztucznych - rury spustowe	m		
		64	m	64.000	
				RAZEM	64.000
50	KNNR 2 d.4 0506-02	Montaż obróbek z tworzyw sztucznych - rynny dachowe łączone na klej	m		
		62	m	62.000	
				RAZEM	62.000
51	KNNR 2 d.4 0504-02	Obróbki blacharskie z blachy stalowej ocynkowanej przy szerokości w rozwinięciu ponad 25 cm (15*2+40+16+9+9)*0.5	m ²		
			m ²	52.000	
				RAZEM	52.000
52	KNR-W 2-02 d.4 0410-01 analogia	Deskowanie połaci dachowych z tarcicy nasyconej - wykonanie podbitki	m ²		
		0.9*(20.85+20+10)	m ²	45.765	
				RAZEM	45.765
53	KNNR 2 d.4 1504-01	Rusztowania ramowe zewnętrzne o wys. do 10 m	m ²		
		20*10	m ²	200.000	
				RAZEM	200.000
5		Inwentaryzacja powykonawcza			
54	d.5 kalk. własna	Wykonanie inwentaryzacji powykonawczej wielobranżowej	kpl.		
		1	kpl.	1.000	
				RAZEM	1.000