
PRZEDMIAR

IIp

Klasyfikacja robót wg. Wspólnego Słownika Zamówień

45111100-9 Roboty w zakresie burzenia
45262520-2 Roboty murowe
45421130-4 Instalowanie drzwi i okien
45421146-9 Instalowanie sufitów podwieszanych
45421152-4 Instalowanie ścianek działowych
45431000-7 Kładzenie płytek
45432111-5 Kładzenie wykładzin elastycznych
45442100-8 Roboty malarskie
45450000-6 Roboty budowlane wykończeniowe, pozostałe

NAZWA INWESTYCJI : PRZEBUDOWA I REMONT CZĘŚCI POMIESZCZEŃ W BUDYNKU
Szkoła Podstawowa nr 5 im. Orła Białego z Oddziałami Dwujęzycznymi
ADRES INWESTYCJI : ul. Wojska Polskiego 68, Police, dz. nr 2715/5, obręb 10 Police
INWESTOR : GMINA POLICE
ADRES INWESTORA : ul. Stefana Batorego 3, 72-010 Police,
BRANŻA : budowlana

SPORZĄDZIŁ KALKULACJE : Krystyna Fiedorowicz
DATA OPRACOWANIA : Grudzień 2017r.

WYKONAWCA :

INWESTOR :

Data opracowania
Grudzień 2017r.

Data zatwierdzenia

Lp.	Nr spec. techn.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
SP 5 Police - sale - Ilp						
1		4511110 0-9	Roboty rozbiórkowe			
1 d.1	ST - 01	KNR 4-01 0354-07 Ilp	Wykucie z muru ościeżnic stalowych lub krat okiennych o powierzchni do 2 m2 7	szt. szt.	 7,00	
					RAZEM	7,00
2 d.1	ST - 01	KNNR 3 0301-01 Ilp	Rozbiórka konstrukcji z cegły na zaprawie wapiennej i cementowo-wapiennej 0,17*[1,0*2,1+0,4*2,1+0,2*2,1]	m ³ m ³	 0,57	
					RAZEM	0,57
3 d.1	ST - 01	KNR-W 4-02 0235-06 Ilp	Demontaż urządzeń sanitarnych - umywalka 1	kpl. kpl.	 1,00	
					RAZEM	1,00
4 d.1	ST - 01	KNR-W 4-02 0145-01 Ilp	Demontaż przepływowego podgrzewacza wody 1	szt. szt.	 1,00	
					RAZEM	1,00
5 d.1	ST - 01	KNR-W 2-02 1038-01 analogia Ilp	Demontaż rolet - do dyspozycji Inwestora 8	szt. szt.	 8,00	
					RAZEM	8,00
6 d.1	ST - 01	KNR-W 4-01 0353-11	Wykucie z muru podokienników 21	szt. szt.	 21,00	
					RAZEM	21,00
7 d.1	ST - 01	KNR-W 2-02 1029-01 analogia Ilp	Demontaż zabudów grzejnikowych 0,8*8,5	m ² m ²	 6,80	
					RAZEM	6,80
8 d.1	ST - 01	KNR-W 4-01 0818-05 Ilp	Zerwanie posadzki z tworzyw sztucznych 166,8+2,52+13,39+49,84+49,33+49,65+49,33+49,7	m ² m ²	 430,56	
					RAZEM	430,56
9 d.1	ST - 01	KNR AT-17 0101-04 gr. 10 cm gr. 24 cm	Wiercenie otworów o głębokości do 40 cm śr. 220 mm techniką diamentową w betonie zbrojonym - dach i strop 10,0*19 24,0	cm cm cm	 190,00 24,00	
					RAZEM	214,00
10 d.1	ST - 01	KNR 4-04 1103-04 1103-05	Wywiezienie gruzu z terenu rozbiórki przy mechanicznym załadunku i wyładunku samochodem samowyladowczym na odległość 10 km wraz z kosztami utylizacji poz.2+poz.3*0,1+poz.7*0,07+poz.7*0,05+poz.8*0,01	m ³ m ³	 5,79	
					RAZEM	5,79
11 d.1	ST - 01	KNR 4-04 1107-01 1107-04	Transport złomu samochodem skrzyniowym z załadunkiem i wyładunkiem ręcznym na odległość 10 km [poz.1*5,0+poz.3*1,5]/1000	t t	 0,04	
					RAZEM	0,04
2		4526252 0-2	Roboty murowe			
12 d.2	ST - 04	KNR-W 4-01 0304-01 Ilp	Uzupełnienie ścian lub zamurowanie otworów w ścianach na zaprawie cementowo-wapiennej ceglami 0,17*[0,25*2,1+0,2*2,1] A (suma częściowa)	m ³ m ³ m ³ m ³	 0,16 0,16 0,28	
	dach		0,12*0,25*0,25*19*2 B (suma częściowa)			

Lp.	Nr spec. techn.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
				m ³	0,28	
					RAZEM	0,44
13 d.2	ST - 04	KNR-W 2-02 1215-01 Ilp	Kratki wentylacyjne 25	szt. szt.	25,00	
					RAZEM	25,00
14 d.2	ST - 04	KNR-W 2-02 0135-02	Obsadzenie prefabrykowanych podokienników długości ponad 1 m 6	szt. szt.	6,00	
					RAZEM	6,00
3		4526269 0-4	Remont nadproży drzwiowych			
15 d.3	ST - 02	KNR-W 4-01 0436-04 + KNR- W 4-01 0436-08	Podstemplowanie zagrożonych nadproży Rozebranie stemplowań nadproży 3*9	szt. szt.	27,00	
					RAZEM	27,00
16 d.3	ST - 02	KNR-W 4-01 0314-04	Wykonanie przesklepień otworów w ścianach z cegieł - dostarczenie i obsadzenie nadproży SNB 72 1,2*18	m m	21,60	
					RAZEM	21,60
17 d.3	ST - 02	KNR-W 4-01 0314-06	Obmurowanie końców belek - jako oddzielna robota poz.16	m m	21,60	
					RAZEM	21,60
18 d.3	ST - 02	KNR-W 4-01 0703-02	Umocowanie siatki tynkarskiej cięto-ciągnionej na nadprożach 1,5*1,0*9	m ² m ²	13,50	
					RAZEM	13,50
4		4542113 0-4	Instalowanie drzwi i okien			
19 d.4	ST - 05	KNR-W 2-02 1027-02 Ilp	Drzwi wewnętrzne z ościeżnicą regulowaną, okuciami i zamkiem 0,9*2,0*[4+1+2+1]	m ² m ²	14,40	
					RAZEM	14,40
20 d.4	ST - 05	KNR 0- 19 0929- 11 Ilp	Wymiana okien zespolonych na okna rozwierane i uchylno-rozwierane dwudzielne z PCV o pow. ponad 2.5 m ² 2,45*2,2*15	m ² m ²	80,85	
					RAZEM	80,85
21 d.4	ST - 05	KNR-W 4-01 1301-01 Ilp	Wymiana lub uzupełnienie krat prostych 2,5*[4,0+1,34+1,2]	m ² m ²	16,35	
					RAZEM	16,35
22 d.4	ST - 03	KNR-W 2-02 1038-01	Montaż rolet wewnętrznych materiałowych 15*2,45*2,2	m ² m ²	80,85	
					RAZEM	80,85
5		4542114 6-9, 4542115 2-4	Instalowanie sufitów podwieszanych i ścianek działowych			
23 d.5	ST - 06	NNR NK B 202 2702-01 Ilp	Sufity podwieszane kasetonowy 166,8+49,84+49,33+49,65+49,33+49,7	m ² m ²	414,65	
					RAZEM	414,65
24 d.5	ST - 06	KNR 0- 14 2012- 03 Ilp	Okładziny stropów płytami gipsowo - kartonowymi GK na ruszcie podwójnym, podwieszanym, metalowym z kształtowników CD i UD 2,52	m ² m ²	2,52	
					RAZEM	2,52

Lp.	Nr spec. techn.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
25	ST - 06 d.5	KNR-W 2-02 2003-03 Ilp	Ścianki działowe GR 13 cm z płyt gipsowo-kartonowych GKH2 (GKBI) gr. 1,5 cm na rusztach metalowych pojedynczych z pokryciem obustronnym jednowarstwowo 100-01 2,55*[2,44+1,2]	m ² m ²	9,28	
					RAZEM	9,28
26	ST - 06 d.5	KNR-W 2-02 2003-12 Ilp	Ścianki działowe GR z płyt gipsowo-kartonowych na rusztach metalowych pojedynczych z pokryciem jednostronnym dwuwarstwowo 100-02 2,55*2,0	m ² m ²	5,10	
					RAZEM	5,10
27	ST - 06 d.5	KNR-W 2-02 2004-01 Ilp	Obudowa pionów kanalizacji płytami gipsowo-kartonowymi GKI na rusztach metalowych pojedynczych jednowarstwowo 50-01 3,05*[0,85+0,2]*4	m ² m ²	12,81	
					RAZEM	12,81
6		4543100 0-7, 4543211 1-5	Kładzenie płytek i wykładzin elastycznych,			
28	ST - 07 d.6	KNR AT- 23 0201- 07 Ilp	Okładziny podłogowe z płytek z kamieni sztucznych o regularnych kształtach na zaprawie klejowej grubowarstwowej; płytki o wymiarach 60x60 cm 1,2*2,1	m ² m ²	2,52	
					RAZEM	2,52
29	ST - 07 d.6	KNR AT- 22 0201- 07 Ilp	Okładziny ściennie z płytek z kamieni sztucznych o regularnych kształtach na zaprawie klejowej grubowarstwowej; płytki o wymiarach 30x60 cm 1,8*[0,6+1,2+1,8+0,6]-poz.30	m ² m ²	6,12	
					RAZEM	6,12
30	ST - 07 d.6	KNR AT- 22 0201- 07 Ilp	Okładziny ściennie z płytek z kamieni sztucznych o regularnych kształtach na zaprawie klejowej grubowarstwowej; płytki o wymiarach 60x60 cm 1,2*1,2	m ² m ²	1,44	
					RAZEM	1,44
31	ST - 07 d.6	KNR-W 4-01 0803-02	Uzupełnienie posadzki cementowej o powierzchni 1.0-5.0 m2 w jednym miejscu z zatarciem na gładko poz.33*30%	m ² m ²	128,41	
					RAZEM	128,41
32	ST - 07 d.6	NNR NK B 202 1130-02 1130-03	(z.VII) Warstwy wyrównujące i wygładzające z zaprawy samopoziomującej grubości 10 mm poz.33	m ² m ²	428,04	
					RAZEM	428,04
33	ST - 07 d.6	KNR-W 2-02 1123-02 + KNR- W 2-02 1123-04 Ilp	Posadzki z wykładziny PCV z cokołami wys 10 cm + wzory 166,8+13,39+49,84+49,33+49,65+49,33+49,7	m ² m ²	428,04	
					RAZEM	428,04
34	ST - 07 d.6	KNR-W 2-02 1124-01 Ilp	Posadzki z wykładzin tekstylnych rulonowe, W3 - W7 13,15+10,08*4	m ² m ²	53,47	
					RAZEM	53,47
35	ST - 03 d.6	kalk. własna Ilp	Dostawa i montaż odbojów [2,64+1,09+3,07+2,2+2,81+3,52+3,92+0,14+6,72+7,82+7,78+7,7+1,16+0,5+6,86+0,18+1,04+0,79+1,56+0,14]+[4,26+4,26+4,44+4,4]	m m	79,00	
					RAZEM	79,00
36	ST - 03 d.6	kalk. własna Ilp	Dostawa i montaż narożników 1,5*5	m m	7,50	
					RAZEM	7,50
37	ST - 03 d.6	kalk. własna	Dostawa i montaż znaków graficznych ze styroduru 4	kpl. kpl.	4,00	

Lp.	Nr spec. techn.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
					RAZEM	4,00
38 d.6	ST - 03	KNR AT-22 0204-07 analogia	Lustra 1,8*0,6	m ² m ²	 1,08	
					RAZEM	1,08
7		4544210 0-8	Roboty malarskie			
39 d.7	ST - 08	KNR-W 4-01 1206-05 Ilp - korytarz Ilp - sale	Dwukrotne malowanie emaliami alkidowymi starych tynków wewnętrznych ścian z dwukrotnym szpachlowaniem 1,4*101,1+[3,56+3,7]-[0,65*2,44*5] 1,4*[28,84+28,71+28,82+28,71+23,36+17,28+17,19]-[0,65*2,44*15] A (suma częściowa) -poz.39A*30% B (suma częściowa)	m ² m ² m ² m ² m ²	 140,87 218,28 359,15 -107,74 -107,74	
					RAZEM	251,41
40 d.7	ST - 08	KNR-W 4-01 1204-02 Ilp - korytarz Ilp - sale	Dwukrotne malowanie farbami akrylowymi starych tynków wewnętrznych ścian 1,05*101,1-[1,0*2,44*5] 1,55*[28,84+28,71+28,82+28,71+23,36+17,28]+1,33*17,19-[1,53*2,44*15] A (suma częściowa) -poz.40A*30% B (suma częściowa)	m ² m ² m ² m ² m ²	 93,96 208,23 302,19 -90,66 -90,66	
					RAZEM	211,53
41 d.7	ST - 08	KNR-W 4-01 1204-01 Ilp - sale	Dwukrotne malowanie farbami akrylowymi starych tynków wewnętrznych sufitów 13,39 A (suma częściowa) -poz.41A*30% B (suma częściowa)	m ² m ² m ² m ²	 13,39 13,39 -4,02 -4,02	
					RAZEM	9,37
42 d.7	ST - 08	KNR-W 4-01 1204-08	Przygotowanie powierzchni pod malowanie farbami akrylowymi starych tynków z poszpachlowaniem nierówności poz.40+poz.41	m ² m ²	 220,90	
					RAZEM	220,90
43 d.7	ST - 08	KNR-W 2-02 1510-05 sufity	Dwukrotne malowanie farbami akrylowa powierzchni wewnętrznych - płyt gipsowych spoinowanych szpachlowanych z gruntowaniem poz.24	m ² m ²	 2,52	
					RAZEM	2,52
44 d.7	ST - 08	KNR-W 4-01 1212-05 Ilp	Dwukrotne malowanie farbą olejną krat i balustrad z prętów prostych poz.21	m ² m ²	 16,35	
					RAZEM	16,35
45 d.7	ST - 08	KNR-W 2-02 1519-01	Malowanie tynków zewnętrznych farbą emulsyjną poz.12B/0,12	m ² m ²	 2,33	
					RAZEM	2,33
8		4541000 0-4	Tynki			
46 d.8	ST - 09	KNR-W 4-01 0711-03	Uzupełnienie tynków wewnętrznych zwykłych kat.III z zaprawy cem.-wap. na ścianach i słupach prostokątnych na podłożu z cegły, pustaków ceramicznych, gazo- i pianobetonów 30% pow [poz.39B+poz.40B+poz.41B]*[-1] poz.12B/0,12	m ² m ² m ²	 202,42 2,33	
					RAZEM	204,75
9		4545000 0-6	Wyposażenie			

Lp.	Nr spec. techn.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
47 d.9	ST - 03	kalk. własna Ilp	Dostawa i montaż ławek szkolnych WC parter + piętro 26	kpl kpl	 26,00	
					RAZEM	26,00
48 d.9	ST - 03	kalk. własna Ilp	Dostawa i montaż krzesła szkone 52	kpl. kpl.	 52,00	
					RAZEM	52,00
49 d.9	ST - 03	kalk. własna Ilp	Dostawa i montaż biurko nauczycielskie 2	kpl. kpl.	 2,00	
					RAZEM	2,00
50 d.9	ST - 03	kalk. własna Ilp	Dostawa i montaż krzesło nauczycielskie 2	kpl. kpl.	 2,00	
					RAZEM	2,00
51 d.9	ST - 03	kalk. własna Ilp	Dostawa i montaż regał z szafkami 8	kpl. kpl.	 8,00	
					RAZEM	8,00
52 d.9	ST - 03	kalk. własna Ilp	Dostawa i montaż regał na książki 2	kpl. kpl.	 2,00	
					RAZEM	2,00
53 d.9	ST - 03	kalk. własna Ilp	Dostawa i montaż tablica szkolna biała 4	kpl. kpl.	 4,00	
					RAZEM	4,00
54 d.9	ST - 03	kalk. własna Ilp	Dostawa i montaż siedzisko - PUF 4	kpl. kpl.	 4,00	
					RAZEM	4,00
55 d.9	ST - 03	kalk. własna Ilp	Dostawa i montaż szafka szatniowa 20	kpl. kpl.	 20,00	
					RAZEM	20,00
56 d.9	ST - 03	kalk. własna Ilp	Dostawa i montaż tablica korkowa 120x90 12	kpl. kpl.	 12,00	
					RAZEM	12,00
57 d.9	ST - 03	kalk. własna Ilp	Dostawa i montaż tablica korkowa 150x90 1	kpl. kpl.	 1,00	
					RAZEM	1,00
58 d.9	ST - 03	kalk. własna Ilp	Dostawa i montaż gabłota zamykana 60x100 4	kpl. kpl.	 4,00	
					RAZEM	4,00
59 d.9	ST - 03	kalk. własna Ilp	Dostawa i montaż gabłota zamykana 100x100 1	kpl. kpl.	 1,00	
					RAZEM	1,00
60 d.9	ST - 03	kalk. własna Ilp	Dostawa i montaż zegar ścienny 5	kpl. kpl.	 5,00	
					RAZEM	5,00

Lp.	Nr spec. techn.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
61	ST - 03	kalk. własna Ilp	Dostawa i montaż godło	kpl.		
d.9			4	kpl.	4,00	
					RAZEM	4,00
62	ST - 03	kalk. własna Ilp	Dostawa i montaż dozownik mydła	kpl.		
d.9			1	kpl.	1,00	
			5	kpl.	5,00	
					RAZEM	6,00
63	ST - 03	kalk. własna Ilp	Dostawa i montaż pojemnik na papier	kpl.		
d.9			1	kpl.	1,00	
			5	kpl.	5,00	
					RAZEM	6,00
64	ST - 03	kalk. własna Ilp	Dostawa i montaż pojemnik na papier toaletowy w rolce	kpl.		
d.9			1	kpl.	1,00	
					RAZEM	1,00
65	ST - 03	kalk. własna Ilp	Dostawa i montaż szczotki toaletowej	kpl.		
d.9			1	kpl.	1,00	
					RAZEM	1,00
66	ST - 03	kalk. własna Ilp	Dostawa i montaż kosz na papier i śmieci	kpl.		
d.9			1	kpl.	1,00	
			5	kpl.	5,00	
					RAZEM	6,00
67	ST - 03	kalk. własna Ilp	Dostawa i montaż kosz na śmieci	kpl.		
d.9			3	kpl.	3,00	
					RAZEM	3,00
68	ST - 03	kalk. własna Ilp	Dostawa i montaż szafka pod umywalkę	kpl.		
d.9			1	kpl.	1,00	
			5	kpl.	5,00	
					RAZEM	6,00
69	ST - 03	kalk. własna	Dostawa i montaż szafa wnękowa	kpl.		
d.9			1	kpl.	1,00	
					RAZEM	1,00
70	ST - 03	kalk. własna	Dostawa i montaż gry korytarzowe	kpl.		
d.9			4	kpl.	4,00	
					RAZEM	4,00
71	ST - 03	kalk. własna	Dostawa i montaż szafy wnękowej	kpl.		
d.9			4	kpl.	4,00	
					RAZEM	4,00
72	ST - 03	KNR-W 2-02 1029-01 Ilp	Zabudowy grzejnikowe Z1, 1a, 5	m ²		
d.9			0,76*[2,44+2,42*4+2,56]+1,15*1,52	m ²	12,90	
					RAZEM	12,90
73	ST - 03	KNR-W 2-02 1029-01 Ilp	Zabudowy grzejnikowe Z2,3,4	m ²		
d.9			1,12*2,52*15	m ²	42,34	
					RAZEM	42,34