

PRZEDMIAR

NAZWA INWESTYCJI : Modernizacja wnętr 2i pomieszczeń w budynku Komendy Miejskiej Policji w Koninie
ADRES INWESTYCJI : ul. Przemysłowa 2, 62-500 Konin
INWESTOR : Komenda Wojewódzka Policji w Poznaniu
ADRES INWESTORA : ul. Dąbrowskiego 17a, Poznań
BRANŻA : ogólnobudowlana
DATA OPRACOWANIA : 15.11.2017

Wartość kosztorysowa robót bez podatku VAT : 0.00 zł

Słownie: zero i 00/100 zł

WYKONAWCA :

INWESTOR :

SPECJALISTA
WYDZIAŁU INWESTYCJI I REMONTÓW
KWP w Poznaniu

MICHAŁ PILIPIAK
Upr. bud. nr WKP/0071/OZOR/04

Data opracowania
15.11.2017

Data zatwierdzenia

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
1		ROBOTY BUDOWLANE			
1.1		Pokój 210			
1.1.		Element Roboty demontażowe			
1	KNR 4-01 d.1. 0354-04 1.1	Wykucie z muru, ościeżnic drewnianych, powierzchnia do 2 m ²	szt.		
		1.00	szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
2	KNR-W 4- d.1. 01 1202-09 1.1	Zeskrobanie i zmycie starej farby	m ²		
	sufit	14.70	m ²	14.700	
	ściany	2.70*(4.24+5.76)*2	m ²	54.000	
				RAZEM	68.700
3	KNR 4-01 d.1. 0816-06 1.1	Rozebranie posadzek z deszczulek z oderwaniem listew, cokołów	m ²		
		14.70	m ²	14.700	
				RAZEM	14.700
4	TZKNBK I d.1. 0303-05 1.1	Przenoszenie w nosilkach gruzu budowlanego - za każdy 1 m wysokości znoszenia	m ³		
		1.29	m ³	1.290	
				RAZEM	1.290
5	TZKNBK I d.1. 0303-02 1.1	Przenoszenie w nosilkach gruzu budowlanego - za każde dalsze 10 m przeniesienia w poziomie Krotność = 3	m ³		
		1.29	m ³	1.290	
				RAZEM	1.290
6	KNR 4-01 d.1. 0108-13 1.1	Wywóz samochodami skrzyniowymi, do 1 km, gruz ceglany	m ³		
		1.29	m ³	1.290	
				RAZEM	1.290
7	KNR 4-01 d.1. 0108-16 1.1	Wywóz samochodami skrzyniowymi, na każdy następny 1 km, gruz (kol.13-15) Krotność = 5	m ³		
		1.29	m ³	1.290	
				RAZEM	1.290
8	Kalkulacja d.1. własna 1.1	Opłata za utylizację	m ³		
		1.29	m ³	1.290	
				RAZEM	1.290
1.1.		Element Szpachlowanie, okleina, licowanie			
2					
9	KNR-W 4- d.1. 01 1216-01 1.2	Zabezpieczenie podłóg folią	m ²		
		14.70	m ²	14.700	
				RAZEM	14.700
10	KNR-W 4- d.1. 01 1204-08 1.2	Przygotowanie powierzchni, wyrównanie nierówności powierzchni tynków 10% powierzchni tynków	m ²		
	sufit	14.70*10%	m ²	1.470	
	ściany	36.39*10%	m ²	3.639	
				RAZEM	5.109
11	NNRNKB d.1. 202 1134-02 1.2	(z.VII) Gruntowanie podłoży preparatami "CERESIT CT 17" i "ATLAS UNI GRUNT" - powierzchnie pionowe	m ²		
		36.39	m ²	36.390	
				RAZEM	36.390
12	KNNR 2 d.1. 0802-06 1.2	Gładź gipsowa jednowarstwowa na ścianach	m ²		
		36.39	m ²	36.390	
				RAZEM	36.390
13	KNNR 2 d.1. 1406-02 1.2	Okleina ścienna 2	m ²		
		1.50*(4.24+5.76)	m ²	15.000	
				RAZEM	15.000

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
14	KNNR 2 d.1. 1402-03 1.2	Malowanie podłóży gipsowych farbą lateksową, dwukrotne 36.39	m ² m ²	 36.390	 36.390
				RAZEM	36.390
1.1.		Element Posadzka			
15	NNRNKB d.1. 202 1134-01 1.3	(z.VII) Gruntowanie podłóży preparatami "CERESIT CT 17" i "ATLAS UNI GRUNT" - powierzchnie poziome 14.70	m ² m ²	 14.700	 14.700
				RAZEM	14.700
16	NNRNKB d.1. 202 1132-01 1.3	(z.VII) Warstwy wyrównawcze pod posadzki z zaprawy samopoziomującej o grubości 5 cm 14.70	m ² m ²	 14.700	 14.700
				RAZEM	14.700
17	NNRNKB d.1. 202 1130-02 1.3	(z.VII) Warstwy wyrównujące i wygładzające z zaprawy samopoziomującej grubości 5 mm wykonywane w pomieszczeniach o pow. ponad 8 m ² 14.70	m ² m ²	 14.700	 14.700
				RAZEM	14.700
18	NNRNKB d.1. 202 1130-03 1.3	(z.VII) Warstwy wyrównujące i wygładzające z zaprawy samopoziomującej - dodatek lub potrącenie za zmianę grubości o 1 mm 14.70	m ² m ²	 14.700	 14.700
				RAZEM	14.700
19	NNRNKB d.1. 202 1134-01 1.3	(z.VII) Gruntowanie podłóży preparatami "CERESIT CT 17" i "ATLAS UNI GRUNT" - powierzchnie poziome 14.70	m ² m ²	 14.700	 14.700
				RAZEM	14.700
20	KNR-W 2- d.1. 02 1123-01 1.3	Posadzki z wykładzin Linoleum Colorette LPX 131-081 private black firmy Armstrong 14.70	m ² m ²	 14.700	 14.700
				RAZEM	14.700
21	KNNR 2 d.1. 1206-04 1.3	Cokół systemowy kolor szary 2*(4.24+5.76)*2	m m	 40.000	 40.000
				RAZEM	40.000
1.2		Pokój 212			
1.2.		Element Roboty demontażowe			
22	KNR 4-04 d.1. 0504-06 2.1	Rozebranie posadzek, z wykładzin z tworzyw sztucznych 14.70	m ² m ²	 14.700	 14.700
				RAZEM	14.700
23	KNR 4-01 d.1. 0807-04 2.1	Zerwanie posadzek lub okładzin z masy lastrykowej 14.70	m ² m ²	 14.700	 14.700
				RAZEM	14.700
24	KNR 4-01 d.1. 0354-04 2.1	Wykucie z muru, ościeżnic drewnianych, powierzchnia do 2 m ² 1.00	szt. szt.	 1.000	 1.000
				RAZEM	1.000
25	KNR-W 4- d.1. 01 1202-09 2.1	Zeskrobanie i zmycie starej farby 11.79+2.70*(2.85+4.21)*2	m ² m ²	 49.914	 49.914
				RAZEM	49.914
26	TZKNBK I d.1. 0303-05 2.1	Przenoszenie w nosilkach gruzu budowlanego - za każdy 1 m wysokości znoszenia Krotność = 3 11.79*0.01 11.79*0.05 0.90*2.05*0.05	m ³ m ³ m ³ m ³	 0.118 0.590 0.092	 0.800
				RAZEM	0.800

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
27	TZKNBK I	Przenoszenie w nosiłkach gruzu budowlanego - za każde dalsze 10 m	m ³		
d.1.	0303-02	przeniesienia w poziomie			
2.1		Krotność = 3 0.80	m ³	0.800	
				RAZEM	0.800
28	KNR 4-01	Wywóz samochodami skrzyniowymi, do 1 km, gruz ceglany	m ³		
d.1.	0108-13				
2.1		0.80	m ³	0.800	
				RAZEM	0.800
29	KNR 4-01	Wywóz samochodami skrzyniowymi, na każdy następny 1 km, gruz	m ³		
d.1.	0108-16	(kol.13-15)			
2.1		Krotność = 5 0.80	m ³	0.800	
				RAZEM	0.800
30	Kalkulacja	Oplata za utylizację	m ³		
d.1.	własna				
2.1		0.8	m ³	0.800	
				RAZEM	0.800
1.2.		Element Malowanie, okleina ścian			
2					
31	NNRNKB	(z.VII) Gruntowanie podłoża preparatami "CERESIT CT 17" i "ATLAS UNI	m ²		
d.1.	202 1134-01	GRUNT" - powierzchnie poziome			
2.2					
	sufit	14.70	m ²	14.700	
	ściany	36.39	m ²	36.390	
				RAZEM	51.090
32	KNR-W 4-	Przygotowanie powierzchni, wyrównanie nierówności powierzchni tynków	m ²		
d.1.	01 1204-08	10% powierzchni			
2.2		51.090*10%	m ²	5.109	
				RAZEM	5.109
33	KNNR 2	Gładz gipsowa jednowarstwowa na ścianach	m ²		
d.1.	0802-06				
2.2		36.39	m ²	36.390	
				RAZEM	36.390
34	NNRNKB	(z.VII) Gruntowanie podłoża preparatami "CERESIT CT 17" i "ATLAS UNI	m ²		
d.1.	202 1134-02	GRUNT" - powierzchnie pionowe			
2.2					
	sufit	14.70	m ²	14.700	
	ściany	36.39	m ²	36.390	
				RAZEM	51.090
35	KNNR 2	Malowanie podłoża gipsowych farbą lateksową, dwukrotne	m ²		
d.1.	1402-03				
2.2		36.39	m ²	36.390	
				RAZEM	36.390
36	KNNR 2	Okleina ścienna 2	m ²		
d.1.	1406-02				
2.2		1.50*(2.85+4.21)*2	m ²	21.180	
				RAZEM	21.180
1.2.		Element Posadzka			
3					
37	NNRNKB	(z.VII) Gruntowanie podłoża preparatami "CERESIT CT 17" i "ATLAS UNI	m ²		
d.1.	202 1134-01	GRUNT" - powierzchnie poziome			
2.3		14.70	m ²	14.700	
				RAZEM	14.700
38	NNRNKB	(z.VII) Warstwy wyrównawcze pod posadzki z zaprawy samopoziomującej	m ²		
d.1.	202 1132-01	o grubości 5 cm			
2.3		14.70	m ²	14.700	
				RAZEM	14.700
39	NNRNKB	(z.VII) Warstwy wyrównujące i wygładzające z zaprawy samopoziomującej	m ²		
d.1.	202 1130-02	grubości 5 mm wykonywane w pomieszczeniach o pow. ponad 8 m ²			
2.3		14.70	m ²	14.700	
				RAZEM	14.700

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
40	NNRNKB d.1. 202 1130-03 2.3	(z.VII) Warstwy wyrównujące i wygladzające z zaprawy samopoziomującej - dodatek lub potrącenie za zmianę grubości o 1 mm 14.70	m ² m ²	14.700	14.700
				RAZEM	14.700
41	NNRNKB d.1. 202 1134-01 2.3	(z.VII) Gruntowanie podłoży preparatami "CERESIT CT 17" i "ATLAS UNI GRUNT" - powierzchnie poziome 14.70	m ² m ²	14.700	14.700
				RAZEM	14.700
42	KNR-W 2- d.1. 02 1123-01 2.3	Posadzki z wykładzin Linoleum Colorette LPX 131-081 private black firmy Armstrong 14.70	m ² m ²	14.700	14.700
				RAZEM	14.700
43	KNNR 2 d.1. 1206-04 2.3	Cokół systemowy kolor szary 2*(2.85+4.47)	m m	14.640	14.640
				RAZEM	14.640
2		Roboty Elektryczne			
2.1		CPV 45311200-2: Roboty w zakresie instalacji elektr. pokój socjalny I piętro			
44	KNNR d.2. N005-02-05- 1 01-04	Przewód kabelkowy YDY 3x1,5 P.T. w gotowych brzdach 15	metr metr	15.000	15.000
				RAZEM	15.000
45	KNNR d.2. N005-02-05- 1 01-05	Przewód kabelkowy YDY 3x2,5 P.T. w gotowych brzdach 25	metr metr	25.000	25.000
				RAZEM	25.000
46	KNNR d.2. N005-03-06- 1 06-00	Łącznik świecznikowy n.t. WNT-2A mocowany do podłoża 1	szt szt	1.000	1.000
				RAZEM	1.000
47	KNNR d.2. N005-05-03- 1 02-01	Montaż oprawy świetlówkowej 2x35W 2	kmpl kmpl	2.000	2.000
				RAZEM	2.000
48	KNNR d.2. N005-03-08- 1 03-00	Gniazdo wtyczkowe p.t. 2x2P+Z 10A/2,5 NF-422 przelotowe podwójne 5	szt szt	5.000	5.000
				RAZEM	5.000
49	KNR 403- d.2. 11-34-02-00 1	Demontaż belek montażowych opraw świetlówkowych i żarowych 2	szt szt	2.000	2.000
				RAZEM	2.000
50	KNR 403- d.2. 11-24-02-00 1	Demontaż łączników , puszek i gniazd 5	szt szt	5.000	5.000
				RAZEM	5.000
51	KNR 403- d.2. 11-16-03-00 1	Demontaż przewodów wtykowych na podłożu ceglany lub betonowym 30	metr metr	30.000	30.000
				RAZEM	30.000
52	KNNR d.2. N005-04-07- 1 03-00	Wyłącznik przeciwporażeniowy 1(2)-biegunowy 1	szt szt	1.000	1.000
				RAZEM	1.000
53	KNNR d.2. N005-04-07- 1 01-00	Wyłącznik nadprądowy 1-biegunowy S191 B10-20A 1	szt szt	1.000	1.000
				RAZEM	1.000

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
54	KNNR d.2. N005-12-07-1 01-00	Wykucie bruzd dla przewodów wtynkowych w cegle	metr		
		35	metr	35.000	
				RAZEM	35.000
55	KNNR d.2. N005-12-08-1 01-00	Zaprawianie bruzd szer do 25 mm	metr		
		40	metr	40.000	
				RAZEM	40.000
2.2		CPV 45311200-2: Roboty w zakresie instalacji elektr. pokój 210			
56	KNNR d.2. N005-02-05-2 01-04	Przewód kabelkowy YDY 3x1,5 P.T. w gotowych bruzdach	metr		
		10	metr	10.000	
				RAZEM	10.000
57	KNNR d.2. N005-02-05-2 01-05	Przewód kabelkowy YDY 3x2,5 P.T. w gotowych bruzdach	metr		
		15	metr	15.000	
				RAZEM	15.000
58	KNNR d.2. N005-05-03-2 02-01	Montaż oprawy świetlówkowej 2x35W	kmpl		
		1	kmpl	1.000	
				RAZEM	1.000
59	KNNR d.2. N005-03-06-2 05-00	Łącznik 1-biegunowy n.t. WNł-1A mocowany do podłoża	szt		
		1	szt	1.000	
				RAZEM	1.000
60	KNNR d.2. N005-03-08-2 03-00	Gniazdo wtyczkowe p.t. 2x2P+Z 10A/2,5 NF-422 przelotowe podwójne	szt		
		4	szt	4.000	
				RAZEM	4.000
61	KNNR 403- d.2. 11-34-02-00 2	Demontaż belek montażowych opraw świetlówkowych i żarowych	szt		
		1	szt	1.000	
				RAZEM	1.000
62	KNNR 403- d.2. 11-24-02-00 2	Demontaż łączników, puszek i gniazd	szt		
		4	szt	4.000	
				RAZEM	4.000
63	KNNR 403- d.2. 11-16-03-00 2	Demontaż przewodów wtynkowych na podłożu ceglany lub betonowym	metr		
		20	metr	20.000	
				RAZEM	20.000
64	KNNR d.2. N005-04-07-2 03-00	Wylącznik przeciwporażeniowy 1(2)-biegunowy	szt		
		1	szt	1.000	
				RAZEM	1.000
65	KNNR d.2. N005-04-07-2 01-00	Wylącznik nadprądowy 1-biegunowy S191 B10-20A	szt		
		1	szt	1.000	
				RAZEM	1.000
66	KNNR d.2. N005-12-07-2 01-00	Wykucie bruzd dla przewodów wtynkowych w cegle	metr		
		20	metr	20.000	
				RAZEM	20.000
67	KNNR d.2. N005-12-08-2 01-00	Zaprawianie bruzd szer do 25 mm	metr		
		20	metr	20.000	
				RAZEM	20.000
2.3		CPV 45311200-2: Roboty w zakresie instalacji elektr. pokój nr 231 I piętro			

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
68	KNNR d.2. N005-02-05- 3 01-04	Przewód kabelkowy YDY 3x1,5 P.T. w gotowych bruzdach	metr		
		10	metr	10.000	
				RAZEM	10.000
69	KNNR d.2. N005-02-05- 3 01-05	Przewód kabelkowy YDY 3x2,5 P.T. w gotowych bruzdach	metr		
		15	metr	15.000	
				RAZEM	15.000
70	KNNR d.2. N005-03-06- 3 06-00	Łącznik świecznikowy n.t. WNT-2A mocowany do podłoża	szt		
		1	szt	1.000	
				RAZEM	1.000
71	KNNR d.2. N005-05-03- 3 02-01	Montaż oprawy świetlówkowej 2x35W	kmpl		
		2	kmpl	2.000	
				RAZEM	2.000
72	KNNR d.2. N005-03-08- 3 03-00	Gniazdo wtyczkowe p.t. 2x2P+Z 10A/2,5 NF-422 przelotowe podwójne	szt		
		4	szt	4.000	
				RAZEM	4.000
73	KNNR 403- d.2. 11-34-02-00 3	Demontaż belek montażowych opraw świetlówkowych i żarowych	szt		
		2	szt	2.000	
				RAZEM	2.000
74	KNNR 403- d.2. 11-24-02-00 3	Demontaż łączników, puszek i gniazd	szt		
		4	szt	4.000	
				RAZEM	4.000
75	KNNR 403- d.2. 11-16-03-00 3	Demontaż przewodów wtykowych na podłożu ceglanym lub betonowym	metr		
		20	metr	20.000	
				RAZEM	20.000
76	KNNR d.2. N005-12-07- 3 01-00	Wykucie bruzd dla przewodów wtykowych w cegle	metr		
		25	metr	25.000	
				RAZEM	25.000
77	KNNR d.2. N005-12-08- 3 01-00	Zaprawianie bruzd szer do 25 mm	metr		
		25	metr	25.000	
				RAZEM	25.000
2.4		CPV 45311200-2: Roboty w zakresie instalacji elektr. pokój nr 212			
78	KNNR d.2. N005-02-05- 4 01-04	Przewód kabelkowy YDY 3x1,5 P.T. w gotowych bruzdach	metr		
		20	metr	20.000	
				RAZEM	20.000
79	KNNR d.2. N005-02-05- 4 01-05	Przewód kabelkowy YDY 3x2,5 P.T. w gotowych bruzdach	metr		
		30	metr	30.000	
				RAZEM	30.000
80	KNNR d.2. N005-03-06- 4 06-00	Łącznik świecznikowy n.t. WNT-2A mocowany do podłoża	szt		
		1	szt	1.000	
				RAZEM	1.000
81	KNNR d.2. N005-05-03- 4 02-01	Montaż oprawy świetlówkowej 2x35W	kmpl		
		4	kmpl	4.000	
				RAZEM	4.000

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
82	KNNR d.2. N005-03-08- 4 03-00	Gniazdo wtyczkowe p.t. 2x2P+Z 10A/2,5 NF-422 przelotowe podwójne	szt		
		4	szt	4.000	
				RAZEM	4.000
83	KNR 403- d.2. 11-34-02-00 4	Demontaż belek montażowych opraw świetłówkowych i żarowych	szt		
		2	szt	2.000	
				RAZEM	2.000
84	KNR 403- d.2. 11-24-02-00 4	Demontaż łączników , puszek i gniazd	szt		
		4	szt	4.000	
				RAZEM	4.000
85	KNR 403- d.2. 11-16-03-00 4	Demontaż przewodów wtykowych na podłożu ceglanym lub betonowym	metr		
		30	metr	30.000	
				RAZEM	30.000
86	KNNR d.2. N005-04-07- 4 03-00	Wyłącznik przeciwporażeniowy 1(2)-biegunowy	szt		
		1	szt	1.000	
				RAZEM	1.000
87	KNNR d.2. N005-04-07- 4 01-00	Wyłącznik nadprądowy 1-biegunowy S191 B10-20A	szt		
		1	szt	1.000	
				RAZEM	1.000
88	KNNR d.2. N005-12-07- 4 01-00	Wykucie bruzd dla przewodów wtykowych w cegle	metr		
		40	metr	40.000	
				RAZEM	40.000
89	KNNR d.2. N005-12-08- 4 01-00	Zaprawianie bruzd szer do 25 mm	metr		
		40	metr	40.000	
				RAZEM	40.000