

PRZEDMIAR

Klasyfikacja robót wg. Wspólnego Słownika Zamówień

45400000-1 Roboty wykończeniowe w zakresie obiektów budowlanych

NAZWA INWESTYCJI : REMONT I PRZEBUDOWA ISTNIEJĄCEGO BUDYNKU ORAZ BUDOWA NOWEGO BUDYNKU KOMENDY POWIATOWEJ POLICJI W KOŚCIANIE PRZY UL. SURZYŃSKIEGO 31 - REMONT BUDYNKU ISTNIEJĄCEGO
ADRES INWESTYCJI : KOŚCIAN, UL. SURZYŃSKIEGO 31
INWESTOR : Komenda Wojewódzka Policji w Poznaniu
ADRES INWESTORA : ul. Kochanowskiego 2a, 60-684 Poznań
BRANŻA : BUDOWLANA - BUDYNEK ISTNIEJĄCY
DATA OPRACOWANIA : 17.12.018r.

WYKONAWCA :

INWESTOR :

Data opracowania
17.12.018r.

Data zatwierdzenia

REMONT I PRZEBUDOWA ISTNIEJĄCEGO BUDYNKU ORAZ BUDOWA NOWEGO BUDYNKU KOMENDY POWIATOWEJ POLICJI
W KOŚCIANIE PRZY UL. SURZYŃSKIEGO 31 - REMONT BUDYNKU ISTNIEJĄCEGO

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
1		ROBOTY ROZBIÓRKOWE			
1	KNR 4-01	Wykucie z muru ościeżnic drewnianych o powierzchni do 2 m2	szt.		
d.1	0354-04				
		1,50*1,82*3	szt.	8,190	
		2,18*1,82*2	szt.	7,935	
		1,50*1,43*3	szt.	6,435	
		1,48*2,84	szt.	4,203	
		1,6*2,12*4	szt.	13,568	
		1,13*2,23*7	szt.	17,639	
		1,03*2,14*2	szt.	4,408	
		1,63*2,50	szt.	4,075	
		0,90*2,00*3	szt.	5,400	
		0,80*2,00	szt.	1,600	
		0,90*2,00*3	szt.	5,400	
		0,90*2,00	szt.	1,800	
		0,90*2,00*2	szt.	3,600	
		0,90*2,00*2	szt.	3,600	
				RAZEM	87,853
2	KNR 4-01	Rozebranie ścianki z cegieł o grubości 1/2 ceg. na zaprawie cementowej	m ²		
d.1	0348-05				
		(2,62+2,66+1,99)*3,90	m ²	28,353	
		5,52*3,26	m ²	17,995	
		3,10*3,90	m ²	12,090	
				RAZEM	58,438
3	KNR 4-01	Odbicie tynków wewnętrznych z zaprawy cementowo-wapiennej na ścianach, filarach, pilastrach o powierzchni odbicia ponad 5 m2	m ²		
d.1	0701-05				
		551,256	m ²	551,256	
				RAZEM	551,256
4	KNR 4-01	Rozebranie ścian, filarów i kolumn z cegieł na zaprawie cementowo-wapiennej	m ³		
d.1	0349-02				
		0,80*1,62*0,52	m ³	0,674	
		1,10*2,10*0,52	m ³	1,201	
		(2,28+2,28+4,12)*0,52*3,21	m ³	14,489	
		1,50*2,50*0,52	m ³	1,950	
		1,06*2,10*0,52	m ³	1,158	
		0,20*2,10*0,20	m ³	0,084	
		0,80*1,62*0,52	m ³	0,674	
		2,40*0,25*0,52*4	m ³	1,248	
		1,50*0,25*0,52*3	m ³	0,585	
		2,50*3,90*0,34	m ³	3,315	
		1,10*2,10*0,45	m ³	1,040	
				RAZEM	26,418
5	KALKU.	Rozbiórka schodów	kpl.		
d.1	WŁASNA				
		1,00	kpl.	1,000	
				RAZEM	1,000
6	KNR 4-01	Zerwanie posadzki z tworzyw sztucznych	m ²		
d.1	0818-05				
		2,00*4,00	m ²	8,000	
		4,00*2,00	m ²	8,000	
		5,06*1,37	m ²	6,932	
		3,97*5,52	m ²	21,914	
		2,96*5,52	m ²	16,339	
		7,10*5,52	m ²	39,192	
		5,52*3,00	m ²	16,560	
		3,60*5,52	m ²	19,872	
		5,52*2,28	m ²	12,586	
		2,70*2,48	m ²	6,696	
		5,52*2,97	m ²	16,394	
		5,41*3,15	m ²	17,042	
		3,32*3,92	m ²	13,014	
		3,92*1,25	m ²	4,900	
		3,05*6,80*2	m ²	41,480	
		5,38*3,04	m ²	16,355	
		3,10*5,38	m ²	16,678	
		5,38*2,87	m ²	15,441	
		3,87*6,28	m ²	24,304	
		5,81+4,48+19,30+15,28+17,96+13,21+4,09+25,32+12,68+8,33+16,03+16,90+15,30+25,24+9,78+21,99+20,95+3,17+39,25+16,34+21,98	m ²	333,390	
				RAZEM	655,089
7	KNR 4-01	Zerwanie posadzki cementowej	m ²		
d.1	0804-07				
		2,00*4,00	m ²	8,000	
		4,00*2,00	m ²	8,000	
		5,06*1,37	m ²	6,932	
		3,97*5,52	m ²	21,914	
		2,96*5,52	m ²	16,339	

REMONT I PRZEBUDOWA ISTNIEJĄCEGO BUDYNKU ORAZ BUDOWA NOWEGO BUDYNKU KOMENDY POWIATOWEJ POLICJI
W KOŚCIANIE PRZY UL. SURZYŃSKIEGO 31 - REMONT BUDYNKU ISTNIEJĄCEGO

[illegible]

REMONT I PRZEBUDOWA ISTNIEJĄCEGO BUDYNKU ORAZ BUDOWA NOWEGO BUDYNKU KOMENDY POWIATOWEJ POLICJI
W KOŚCIANIE PRZY UL. SURZYŃSKIEGO 31 - REMONT BUDYNKU ISTNIEJĄCEGO

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
15	KNR-W 2-02 d.2 2003-03	Ścianki działowe GR z płyt gipsowo-kartonowych na rusztach metalowych pojedynczych z pokryciem obustronnym jednowarstwowo 100-01 (1,00+0,12+2,20+0,12+1,68+1,40)*3,21	m ² m ²	RAZEM 20,929	5,187 20,929
16	KNR 4-01 d.2 0711-03	Uzupełnienie tynków zwykłych wewnętrznych kat. III z zaprawy cementowo-wapiennej na ścianach i słupach prostokątnych na podłożu z cegły, pustaków ceramicznych, gazo- i pianobetonów (do 5 m2 w 1 miejscu) 1,03*3,26*2 0,90*2,10*2 1,50*3,90*2 1,50*3,90*2 1,40*3,90*2 1,50*3,26*2 1,85*3,21*2 18,018*2	m ² m ² m ² m ² m ² m ² m ² m ²	6,716 3,780 11,700 11,700 10,920 9,780 11,877 36,036	RAZEM 102,509
17	KNR 4-01 d.2 0716-03	Tynki wewnętrzne zwykłe kat. III wykonywane ręcznie na podłożu z cegły, pustaków ceramicznych, gazo- i pianobetonów na stropach w pomieszczeniach o powierzchni podłogi do 5 m2 34,047*2	m ² m ²	68,094	RAZEM 68,094
18	NNRNKB d.2 202 1134-02	(z.VII) Gruntowanie podłoży preparatami - powierzchnie pionowe 2422,270-321,699	m ² m ²	2 100,571	RAZEM 2 100,571
19	NNRNKB d.2 202 1134-01	(z.VII) Gruntowanie podłoży preparatami - powierzchnie poziome 321,699	m ² m ²	321,699	RAZEM 321,699
20	KNR-W 2-02 d.2 0830-04	Wewnętrzne gładzie gipsowe dwuwarstwowe na ścianach 2100,571	m ² m ²	2 100,571	RAZEM 2 100,571
21	KNR-W 2-02 d.2 0830-06	Wewnętrzne gładzie gipsowe dwuwarstwowe na sufitach 321,699	m ² m ²	321,699	RAZEM 321,699
22	KNR-W 2-02 d.2 1511-01	Dwukrotne malowanie farbami lateksowymi i powierzchnie wewnętrznych - tynków gładkich 321,699+2100,571	m ² m ²	2 422,270	RAZEM 2 422,270
23	KNR 0-12 d.2 0829-05	Licowanie ścian płytkami - na klej (1,18+1,29+1,68+1,00)*3,21*2 (1,00+1,15+1,39+1,39)*2*3,21	m ² m ² m ²	33,063 31,651	RAZEM 64,714
24	KNR 2-02 d.2 0607-01	Izolacje przeciwwilgociowe i przeciwwodne z folii polietylenowej szerokiej poziome podposadzkowe 655,089	m ² m ²	655,089	RAZEM 655,089
25	KNR 2-02 d.2 1106-02	Posadzki cementowe wraz z cokolikami zatarte na gładko grubości 25 mm 655,089	m ² m ²	655,089	RAZEM 655,089
26	KNR 2-02 d.2 1106-03	Posadzki cementowe wraz z cokolikami zatarte - pogrubienie posadzki o 1 cm Krotność = 4,5 655,089	m ² m ²	655,089	RAZEM 655,089
27	NNRNKB d.2 202 1130-02	(z.VII) Warstwy wyrównujące i wygładzające z zaprawy samopoziomującej grubości 5 mm wykonywane w pomieszczeniach o pow. ponad 8 m2 655,089	m ² m ²	655,089	RAZEM 655,089
28	KNR-W 2-02 d.2 1123-02	Posadzki z wykładzin z tworzyw sztucznych bez warstwy izolacyjnej rulonowe 321,699 5,81+4,48+19,30+15,28+17,96+13,21+4,09+25,32+12,68+8,33+16,03+16,90+15,30+25,24	m ² m ² m ²	321,699 199,930	RAZEM 521,629
29	KNR-W 2-02 d.2 1123-02	Posadzki z wykładzin kauczukowych 9,78+21,99+20,95	m ² m ²	52,720	RAZEM 52,720
30	KNR-W 2-02 d.2 1123-04	Posadzki z wykładzin z tworzyw sztucznych - zgrzewanie wykładzin rulonowych 521,629+52,720	m ² m ²	574,349	RAZEM 574,349

REMONT I PRZEBUDOWA ISTNIEJĄCEGO BUDYNKU ORAZ BUDOWA NOWEGO BUDYNKU KOMENDY POWIATOWEJ POLICJI
W KOŚCIANIE PRZY UL. SURZYŃSKIEGO 31 - REMONT BUDYNKU ISTNIEJĄCEGO

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
31	KNR 0-12	Posadzki z płytek układanych metodą zwykłą	m ²		
d.2	1118-03	3,17+3,04	m ²	6,210	
				RAZEM	6,210
32	NNRNKB	(z.VIII) Posadzki z paneli podłogowych	m ²		
d.2	202 1136-01	39,25+16,33+21,98	m ²	77,560	
				RAZEM	77,560
33	KNR-W 2-02	Sufity podwieszane o konstrukcji metalowej z wypełnieniem płytami z włókien mineralnych	m ²		
d.2	2702-01	5,61+3,17+11,94+15,00+16,32+15,28+17,96+13,21+4,09+25,32+12,68	m ²	140,580	
				RAZEM	140,580
34	KNR 0-19	Montaż okien rozwieranych i uchylno-rozwieranych dwudzielnych z PCV	m ²		
d.2	1022-09	1,50*1,82*3	m ²	8,190	
		2,18*1,82*2	m ²	7,935	
		1,50*1,43*3	m ²	6,435	
				RAZEM	22,560
35	KNR 0-19	Montaż drzwi aluminiowych	m ²		
d.2	1024-06	1,48*2,84	m ²	4,203	
		1,65*2,12*4	m ²	13,992	
		1,03*2,14*2	m ²	4,408	
		1,63*2,50	m ²	4,075	
				RAZEM	26,678
36	KNR 0-19	Montaż drzwi EI30	m ²		
d.2	1024-06	1,13*2,23*7	m ²	17,639	
				RAZEM	17,639
37	KNR 0-19	Montaż drzwi klasy C	m ²		
d.2	1024-06	1,03*2,14*2	m ²	4,408	
				RAZEM	4,408
38	KNR-W 2-02	Skrzydła drzwiowe płytowe wewnętrzne pełne jednoskrzydłowe fabrycznie wykończone	m ²		
d.2	1022-01	0,90*2,00*3	m ²	5,400	
		0,80*2,00	m ²	1,600	
		0,90*2,00*3	m ²	5,400	
		0,90*2,00	m ²	1,800	
		0,90*2,00*2	m ²	3,600	
		0,90*2,00*2	m ²	3,600	
				RAZEM	21,400
39	KNR-W 2-02	Skrzydła drzwiowe wewnętrzne EI30	m ²		
d.2	1022-01	0,90*2,00	m ²	1,800	
				RAZEM	1,800
40	KALKU.	Dostawa i montaż daszków wg projektów	m ²		
d.2	WŁASNA	2,20*1,30	m ²	2,860	
		12,04*1,50	m ²	18,060	
				RAZEM	20,920
41	KALKU.	Modernizacja podjazdu wg projektu	kpl.		
d.2	WŁASNA	1,00	kpl.	1,000	
				RAZEM	1,000
42	KALKU.	Wyjście z piwnicy - projektowane	kpl.		
d.2	WŁASNA	1,00	kpl.	1,000	
				RAZEM	1,000
43	KALKU.	Wykonanie stropu	kpl.		
d.2	WŁASNA	1,00	kpl.	1,000	
				RAZEM	1,000
44	KNR-W 2-02	Podwyższenie i odnowienie balustrad schodowych	m		
d.2	1208-01	3,00*4+1,40	m	13,400	
				RAZEM	13,400
45	KNR-W 2-02	Otworki w ścianach murowanych -ułożenie nadproży prefabrykowanych	m		
d.2	0132-05	1,80*4	m	7,200	
				RAZEM	7,200
46	KNR-W 4-01	Wykonanie przesklepień otworów w ścianach z cegieł - dostarczenie i obsadzenie belek stalowych do I NP 180 mm	m		
d.2	0314-04	1,80*3+2,10*3	m	11,700	
				RAZEM	11,700
3		DACH			

REMONT I PRZEBUDOWA ISTNIEJĄCEGO BUDYNKU ORAZ BUDOWA NOWEGO BUDYNKU KOMENDY POWIATOWEJ POLICJI
W KOŚCIANIE PRZY UL. SURZYŃSKIEGO 31 - REMONT BUDYNKU ISTNIEJĄCEGO

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
47	KNR 2-02 d.3 0504-01	Pokrycie dachów papą termozgrzewalną jednowarstwowe - papa termozgrzewalna podkładowa 13,97*38,97	m ²		
			m ²	544,411	
				RAZEM	544,411
48	KNR 2-02 d.3 0504-01	Pokrycie dachów papą termozgrzewalną jednowarstwowe - papa termozgrzewalna nawierzchniowa 544,411	m ²		
			m ²	544,411	
				RAZEM	544,411
49	KNR 2-02 d.3 0923-04	Spadki pod obróbki blacharskie z zaprawy 38,97*2*0,35	m ²		
			m ²	27,279	
				RAZEM	27,279
50	KNR 2-02 d.3 0514-02	Obróbki przy szer. w rozwinięciu ponad 25 cm - z blachy powlekanej -attyka 38,97*2*0,45 13,97*2*0,75 6,98*2*0,75 (13,97*2+6,98*2*2)*0,45 (3,55+0,52+1,50*5+0,52*5)*2*0,45	m ²		
			m ²	35,073	
			m ²	20,955	
			m ²	10,470	
			m ²	25,137	
			m ²	12,753	
				RAZEM	104,388
51	KNR-W 2-02 d.3 1017-01	Wyłaz dachowy 1	kpl.		
			kpl.	1,000	
				RAZEM	1,000
52	KNR-W 2-02 d.3 1017-01	Kłapa dymowa 1	kpl.		
			kpl.	1,000	
				RAZEM	1,000
53	KNR 9-12 d.3 0303-04	Izolacje cieplne stropodachów i poddaszy, wykonywane granulem z wełny mineralnej o grubości 15 cm metodą wdmuchiwania do przestrzeni poziomych wraz z wykuciem otworów do wykonania wdmuchu oraz ich zaślepieniem 544,411	m ²		
			m ²	544,411	
				RAZEM	544,411
54	KNR 9-12 d.3 0303-06	Izolacje cieplne stropodachów i poddaszy, wykonywane granulem z wełny mineralnej metodą wdmuchiwania do przestrzeni - dodatek za każdy 1 cm grubości Krotność = 5 544,411	m ²		
			m ²	544,411	
				RAZEM	544,411
55	NNRNKB d.3 202 0518-04	(z.l) Montaż prefabrykowanych rynien dachowych z blachy z cynku półokrągłych o śr. 15 cm 38,97*2	m		
			m	77,940	
				RAZEM	77,940
56	NNRNKB d.3 202 0520-03	(z.l) montaż prefabrykowanych rur spustowych z blachy tytan-cynk 11,43*2	m		
			m	22,860	
				RAZEM	22,860
4		ELEWACJA			
57	KNR 0-23 d.4 2614-01	Docieplenie ścian z gazobetonu płytami styropianowymi gr. 15 cm - przy użyciu gotowych zapraw klejących wraz z przygotowaniem podłoża i ręczne wykonanie wyprawy elewacyjnej z gotowej suchej mieszanki (13,97+38,97)*11,43*2	m ²		
			m ²	1 210,208	
				RAZEM	1 210,208
58	KNR AT-31 d.4 0601-01	Malowanie elewacji farbą silikonową 1210,208	m ²		
			m ²	1 210,208	
				RAZEM	1 210,208
59	KNR 2-02 d.4 1604-01	Rusztowania zewnętrzne rurowe o wysokości do 10 m (13,97+38,97)*11,43*2	m ²		
			m ²	1 210,208	
				RAZEM	1 210,208
60	kalku. własna d.4	Wykonanie izolacji przeciwwilgociowej pionowej zewnętrznej (13,97+38,97)*0,78*2	m ²		
			m ²	82,586	
				RAZEM	82,586
61	KNR 4-01 d.4 0347-04	Skucie gzymsów (38,97+13,97)*2	m		
			m	105,880	
				RAZEM	105,880
62	KNR 4-01 d.4 0108-09 0108-10	Wywiezienie gruzu sprzymowanego samochodami skrzyniowymi na odległość 15 km wraz z kosztami utylizacji i składowania 105,880*0,45*0,35	m ³		
			m ³	16,676	
				RAZEM	16,676