

PRZEDMIAR ROBÓT

Klasyfikacja robót wg. Wspólnego Słownika Zamówień

45215000-7 Roboty budowlane w zakresie budowy obiektów budowlanych opieki zdrowotnej i społecznej, krematoriów oraz obiektów użyteczności publicznej
45453000-7 Roboty remontowe i renowacyjne
45320000-6 Roboty izolacyjne

NAZWA INWESTYCJI : MODERNIZACJA ENERGETYCZNA BUDYNKU OCHOTNICZEJ STRAŻY POŻARNEJ W DOMINIKANÓWCE
ADRES INWESTYCJI : DOMINIKANÓWKA 53, 22-440 KRASNOBRÓD działki nr 388/1 i 388/3
INWESTOR : GMINA KRASNOBRÓD
ADRES INWESTORA : UL. 3 MAJA 36, 22-440 KRASNOBRÓD
BRANŻA : BUDOWLANA

DATA OPRACOWANIA : 26.04.2025

Wartość kosztorysowa robót bez podatku VAT : 0.00 zł

Słownie: zero i 00/100 zł

WYKONAWCA :

INWESTOR :

Data opracowania
26.04.2025

Data zatwierdzenia

DZIAŁY KOSZTORYSU

Lp.	Nazwa działu	Od	Do
1	DOCIEPLENIE ŚCIAN FUNDAMENTOWYCH	1	15
2	OCIEPLENIE ŚCIAN NADZIEMIA	16	44

PRZEDMIAR

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
1		DOCIEPLENIE ŚCIAN FUNDAMENTOWYCH			
1	KNR 2-31 d.1 0815-02	Rozebranie chodników, wysepek przystankowych i przejść dla pieszych z płyt betonowych gr. 7 cm na podsypce piaskowej 0.6*(11.6+11.49*2)	m ² m ²	 20.75	
				RAZEM	20.75
2	KNR 2-31 d.1 0810-01	Rozebranie nawierzchni z klinkieru drogowego na podsypce piaskowej <pochylnia> 1.2*2.6 <kostka na schodach> 1.97*1.35	m ² m ² m ²	 3.12 2.66	
				RAZEM	5.78
3	KNR 0-23 d.1 2611-01	Przygotowanie starego podłoża pod docieplenie metodą lekką-mokrą - oczyszczenie mechaniczne i zmycie 0.20*10.88+0.5*(0.1+0.20)*16.33+0.5*0.20*11.38+0.20*15.25 <poniżej przy nowej opaski> 0.30*(16.20+11.49*2)	m ² m ² m ²	 8.81 11.75	
				RAZEM	20.56
4	KNR 4-01 d.1 0621-03	Dwukrotne odgrzybianie ścian ceglanych o powierzchni do 5 m2 metodą smarowania poz.3	m ² m ²	 20.56	
				RAZEM	20.56
5	NNRNKB d.1 202 1134-02	(z.VII) Gruntowanie podłoży preparatami - powierzchnie pionowe poz.4	m ² m ²	 20.56	
				RAZEM	20.56
6	KNR 4-01 d.1 0727-01	Uzupełnienie tynków zewnętrznych cementowych kat. II o podłożach z z cegły, pustaków ceramicznych, gazo- i pianobetonów (do 1 m2 w 1 miejscu) poz.4	m ² m ²	 20.56	
				RAZEM	20.56
7	KNR 2-02 d.1 0603-07	Izolacje przeciwwilgociowe powłokowe bitumiczne pionowe - wykonywane na zimno z lepiku asfaltowego - pierwsza warstwa poz.6	m ² m ²	 20.56	
				RAZEM	20.56
8	KNR 2-02 d.1 0603-08	Izolacje przeciwwilgociowe powłokowe bitumiczne pionowe - wykonywane na zimno z lepiku asfaltowego - druga i następna warstwa poz.7	m ² m ²	 20.56	
				RAZEM	20.56
9	KNR 0-23 d.1 2612-09	Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi - zamocowanie listwy cokołowej 13cm 11.43*2+16.33-2.2+10.77+3.81	m m	 51.57	
				RAZEM	51.57
10	KNR 0-23 d.1 2612-01	Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi - przyklejenie płyt styropianowych do ścian - XPS gr. 13cm ≤0.033 W/mK 0.20*10.88+0.5*(0.1+0.20)*16.33+0.5*0.20*11.38+0.20*15.25	m ² m ²	 8.81	
				RAZEM	8.81
11	KNR 0-23 d.1 2612-08	Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi - ochrona narożników wykupłych kątownikiem metalowym 0.2*4	m m	 0.80	
				RAZEM	0.80
12	KNR 0-23 d.1 2612-06	Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi - przyklejenie warstwy siatki na ścianach poz.10	m ² m ²	 8.81	
				RAZEM	8.81
13	KNR AT-31 d.1 0505-01	Tynk cienkowarstwowy mozaikowy - wykonany ręcznie; warstwa pośrednia na ścianach poz.10	m ² m ²	 8.81	
				RAZEM	8.81
14	KNR AT-31 d.1 0505-03	Tynk cienkowarstwowy mozaikowy - wykonany ręcznie na ścianach poz.13	m ² m ²	 8.81	
				RAZEM	8.81
15	KNR 4-01 d.1 0108-09	Wywiezienie gruzu sprzymowanego samochodami skrzyniowymi na odległość do 1 km (poz.1+poz.2)*0.07	m ³ m ³	 1.86	
				RAZEM	1.86
2		OCIEPLENIE ŚCIAN NADZIEMIA			
16	KNR 4-03 d.2 1134-01 analogia	Demontaż opraw oświetleniowych, sztyldów i uchwytów na flagi 13	szt. szt.	 13.00	
				RAZEM	13.00
17	KNR 4-01 d.2 0535-05	Rozebranie rur spustowych z blachy nadającej się do użytku -do ponownego montażu 6.5*3+2.4*2	m m	 24.30	
				RAZEM	24.30
18	KNR 4-01 d.2 0535-08	Rozebranie obróbek blacharskich murów ogniowych, okapów, kołnierzy, gzymsów itp. z blachy nie nadającej się do użytku <podokienniki> 0.20*1.7*10 <odbróbka dachu wiaty> 0.3*12.40	m ² m ² m ²	 3.40 3.72	

PRZEDMIAR

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
19	KNR 4-01 d.2 0535-01	Rozebranie pokrycia dachowego z blachy nadającej się do użytku - do wykorzystania po skróceniu <podsufitka> 0.6*(12.37*2+22.72*2) <posufitka wiaty> 2.0*(11.75+0.5*1.0*2)	m ² m ² m ²	RAZEM 42.11 25.50	7.12
20	KNR 4-01 d.2 0522-04	Przycięcie blachy na zadaszeniu wiaty o grubość docieplenia 0.17*(12.42+0.16*2)	m ² m ²	RAZEM 2.17	67.61
21	KNR 4-01 d.2 0347-09 analogia	Skucie nierówności 4 cm na ścianach z cegieł na zaprawie cementowo-wapiennej 0.3*(2.1*2+1.0)	m ² m ²	RAZEM 1.56	2.17
22	KNR 4-01 d.2 1301-01 analogia	Demontaż i ponowny montaż krat okiennych po wcześniejszym dostosowaniu wymiarów i pomalowaniu 1.71*1.45*4	m ² m ²	RAZEM 9.92	9.92
23	KNR 0-23 d.2 2611-01	Przygotowanie starego podłoża pod docieplenie metodą lekką-mokrą - oczyszczenie mechaniczne i zmycie 6.54*(22.72*2+11.17*2)+3.82*2.33 -(1.71*1.45*(12+14)+0.96*2.07*2+1.3*2.07+1.02*2.07+2.6*2.6)	m ² m ² m ²	RAZEM 452.18 -80.00	372.18
24	KNR 4-01 d.2 0621-03	Dwukrotne odgrzybianie ścian ceglanych o powierzchni do 5 m2 metodą smarowania - 5% poz.23*0.05	m ² m ²	RAZEM 18.61	18.61
25	KNR 0-23 d.2 2611-02	Przygotowanie starego podłoża pod docieplenie metodą lekką-mokrą - jednokrotne gruntowanie emulsją poz.23	m ² m ²	RAZEM 372.18	372.18
26	KNR AT-31 d.2 0302-05	Ocieplenie w systemie (wyprawa tynkarska silikatowa); płyty z wełny mineralnej gr. 16 cm na ścianach <=0,033W/mK, granulacja 2mm <el. pd> 1.3*4.1-0.95*2.07 <el.pn> 2.0*4.1-1.05*1.45	m ² m ² m ²	RAZEM 3.36 6.68	10.04
27	KNR AT-31 d.2 0203-05	Ocieplenie w systemie (wyprawa tynkarska silikatowa); płyty styropianowe gr. 16 cm na ścianach <=0,033W/mK, granulacja 2mm poz.23-poz.26	m ² m ²	RAZEM 362.14	362.14
28	KNR AT-31 d.2 0203-06	Ocieplenie w systemie (wyprawa tynkarska silikatowa); płyty styropianowe gr. 2 cm na ościeżach <=0,032W/mK, granulacja 2mm 0.24*((1.71*2+1.45*2)*(12+14)+(0.96+2.07*2)*2+1.3+2.07*2+1.02+2.07*2)+ 0.56*2.6*3 0.27*((0.62*2+0.65*2)*2+0.83*2+1.38*2) <lico kominka> 0.73*3.81	m ² m ² m ² m ²	RAZEM 48.80 2.57 2.78	54.15
29	KNR 0-23 d.2 2612-09	Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi - zamocowanie listwy kołowej 16cm 11.49*2+22.72-3.28-0.95-2.2+10.77+3.81*2	m m	RAZEM 57.66	57.66
30	KNR 0-23 d.2 2612-08	Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi - ochrona narożników wypukłych kątownikiem metalowym (1.71*2+1.45*2)*(12+14)+(0.96+2.07*2)*2+1.3+2.07*2+1.02+2.07*2+2.6*3 6.54*3+2.6+2.33 (0.62*2+0.65*2)*2+0.83*2+1.38*2	m m m m	RAZEM 192.92 24.55 9.50	226.97
31	KNR 0-23 d.2 2612-04	Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi - przymocowanie płyt styropianowych za pomocą dybli plastikowych do ścian z cegły - 6 szt/m2 (poz.26+poz.27)*6	szt szt	RAZEM 2233.08	2233.08
32	KNR 0-23 d.2 2612-06	Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi - przyklejenie warstwy siatki na ścianach - dodatkowa warstwa 2.0*(22.72*2+11.17*2+3.81)-0.94*1.71*12-2.0*(2.6-1.02-1.3-0.96*2)	m ² m ²	RAZEM 127.17	127.17
33	NNRNKB d.2 202 0537-01	(z.VI) Pokrycie dachów o pow.do 25 m2 o nachyleniu połaci do 85 % blachą powlekaną trapezową na łątach - blacha z odzysku <podsufitka> 0.6*(11.17*2+22.72*2) <posufitka wiaty> 1.85*(11.75+0.5*1.0*2)	m ² m ² m ²	RAZEM 40.67 23.59	64.26
34	NNRNKB d.2 202 0541-02	(z.VI) Obróbki blacharskie z blachy powlekanej o szer.w rozwinięciu ponad 25 cm <podokienniki> 0.35*(1.7*26+0.62*2+0.83) <dach nad wiatą> 0.35*12.42+0.20*0.26*2 <przy podsufitce> 0.14*(11.49*2+23.04*2+12.42)	m ² m ² m ² m ²	RAZEM 16.19 4.45 11.41	

PRZEDMIAR

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
		<kominek> 0.50*3.88	m ²	1.94	
				RAZEM	33.99
35	KNR 5-08 d.2 0511-03 analogia	Mocowanie opraw, szydów i uchwytów na flagę - elementy z demontażu	szt.		
		15	szt.	15.00	
				RAZEM	15.00
36	NNRNKB d.2 202 0519-03	(z.l) montaż prefabrykowanych rur spustowych z blachy powlekanej okrągłych o śr. 12 cm - z odzysku poz.17	m		
			m	24.30	
				RAZEM	24.30
37	KNR 2-02 d.2 1612-02	Rusztowania ramowe warszawskie przestrzenne o wysokości do 6 m	m ²		
		5.0*(23.0*2+12*2)	m ²	350.00	
				RAZEM	350.00
38	KNR 2-02 d.2 1220-04 analogia	Demontaż i ponowny montaż daszku z poliwęglanu	m ²		
		1.2*0.9	m ²	1.08	
				RAZEM	1.08
39	KNR 4-03 d.2 0704-09 analogia	Demontaż i ponowny montaż przewodów instalacji uziemiającej i odgromowej z linki o przekroju do 120 mm ² w ciągu pionowym na ścianach na uprzednio zamocowanych wspornikach 4.6*5	m		
			m	23.00	
				RAZEM	23.00
40	KNR 5-08 d.2 0110-02	Rury winidurkowe o śr. do 28 mm układane n.t. na gotowych uchwytach - RL 28 mm poz.39	m		
			m	23.00	
				RAZEM	23.00
41	KNR 4-03 d.2 0711-06	Wymiana złączy kontrolnych instalacji odgromowych z połączeniem pręt-płaskownik 5	szt.		
			szt.	5.00	
				RAZEM	5.00
42	KNR 5-08 d.2 0402-01 analogia	Montaż puszek min. 15x15cm dla złącza kontrolnego, o regulowanej głębokości 5	szt.		
			szt.	5.00	
				RAZEM	5.00
43	KNR 4-03 d.2 1205-03	Pierwszy pomiar instalacji odgromowej	pomiar		
		1	pomiar	1.00	
				RAZEM	1.00
44	KNR 4-03 d.2 1205-04	Następny pomiar instalacji odgromowej	pomiar		
		4	pomiar	4.00	
				RAZEM	4.00