

PRZEDMIAR

Klasyfikacja robót wg. Wspólnego Słownika Zamówień

45453000-7 Roboty remontowe i renowacyjne

NAZWA INWESTYCJI : Kompleksowa modernizacja energetyczna budynku administracyjnego filii Starostwa Powiatowego w Ornecie
ADRES INWESTYCJI : dz. nr 136/3 obr. 2
INWESTOR : Starostwo Powiatowe w Lidzbarku Warmińskim
ADRES INWESTORA : ul. Kard. St. Wyszyńskiego 37, 11-100 Lidzbark Warmiński
BRANŻA : Budowlana - remontowa

SPORZĄDZIŁ KALKULACJE : mgr inż. Dominik Depczyński
DATA OPRACOWANIA : Listopad 2016r.

WYKONAWCA :

INWESTOR :

Data opracowania
Listopad 2016r.

Data zatwierdzenia

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
Kompleksowa modernizacja energetyczna budynku administracyjnego filii Starostwa Powiatowego w Ornecie					
1		Pokrycie dachowe			
1.1	KNR 4-01 0535-08	Rozebranie obróbek blacharskich murów ogniowych, okapów, kołnierzy, gzymsów itp. z blachy nie nadającej się do użytku wraz z wywozem i utylizacją materiału 35	m ² m ²	 35.000	
				RAZEM	35.000
1.2	KNR 4-01 0212-03	Rozebranie elementów konstrukcji betonowych zbrojonych - skucie gzymsu okapowego (pod rynnami) wraz z wywozem i utylizacją materiału 2.5	m ³ m ³	 2.500	
				RAZEM	2.500
1.3	KNR 4-01 0535-04	Rozebranie rynien z blachy nie nadającej się do użytku wraz z wywozem i utylizacją materiału 35	m m	 35.000	
				RAZEM	35.000
1.4	KNR 4-01 0535-06	Rozebranie rur spustowych z blachy nie nadającej się do użytku wraz z wywozem i utylizacją materiału 42.5	m m	 42.500	
				RAZEM	42.500
1.5	KNR 2-02 0290-03	Przygotowanie i montaż zbrojenia konstrukcji monolitycznych budowli - wieniec atyki 0.12	t t	 0.120	
				RAZEM	0.120
1.6	KNR 2-02 0210-02	Wykonanie wieńca żelbetowego atyki 3.85	m ³ m ³	 3.850	
				RAZEM	3.850
1.7	KNR-W 2-02 0602-01	Zagrunтовanie podłoża przed montażem styropapy oraz ułożenie warstwy papy perforowanej 199	m ² m ²	 199.000	
				RAZEM	199.000
1.8	KNR 2-02 0609-01analogia	Izolacje cieplne i przeciwdźwiękowe z płyt styropianowych poziome na wierzchu konstrukcji na lepiku - ułożenie styropapy gr 20cm 199	m ² m ²	 199.000	
				RAZEM	199.000
1.9	NNRNKB 202 0534-02	Pokrycie dachów o pow.ponad 100 m2 papą zgrzewalną podkładową 199	m ² m ²	 199.000	
				RAZEM	199.000
1.10	NNRNKB 202 0534-02	Pokrycie dachów o pow.ponad 100 m2 papą zgrzewalną nawierzchniową 199	m ² m ²	 199.000	
				RAZEM	199.000
1.11	KNR-W 2-02 0514-06	Dostawa i montaż kominków dyfuzyjnych 10	szt. szt.	 10.000	
				RAZEM	10.000
1.12	analiza indywidualna	Wymiana wyłazu dachowego na nowy 1	kpl kpl	 1.000	
				RAZEM	1.000
1.13	NNRNKB 202 0541-02	Obróbki blacharskie z blachy powlekanej 42	m ² m ²	 42.000	
				RAZEM	42.000
1.14	KNR 2-02 0508-04	Rynny dachowe półokrągłe lub prostokątne z blachy powlekanej 35	m m	 35.000	
				RAZEM	35.000
1.15	KNR 2-02 0510-03	Rury spustowe okrągłe o śr. 15 cm - z blachy powlekanej 42.5	m m	 42.500	
				RAZEM	42.500
2		Elewacja			
2.1	KNR 2-01 0301-02 0214-03	Odkopanie ścian fundamentowych w celu wykonania izolacji termicznej oraz p. wilgociowej wraz z odwiezieniem ziemi na odl. do 5 km 37.5	m ³ m ³	 37.500	
				RAZEM	37.500
2.2	KNR 0-23 2611-01	Oczyszczenie mechaniczne i zmycie odkopanych ścian fundamentowych 74.5	m ² m ²	 74.500	
				RAZEM	74.500
2.3	KNR 0-23 2611-04	Przygotowanie starego podłoża pod docieplenie - sprawdzenie przyczepności zaprawy klejącej do podłoża - ściany fundamentowe 74.5	m ² m ²	 74.500	

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
				RAZEM	74.500
2.4	KNR 0-23 2613-01	Ocieplenie ścian budynków płytami z wełny mineralnej gr. 13 cm - ściany fundamentowe 74.5	m ² m ²	 74.500	
				RAZEM	74.500
2.5	KNR 0-23 2613-04	Przymocowanie płyt z wełny mineralnej za pomocą łączników metalowych do ścian 74.5*5	szt. szt.	 372.500	
				RAZEM	372.500
2.6	KNR 0-23 2613-06	Przyklejenie warstwy siatki na ścianach 74.5	m ² m ²	 74.500	
				RAZEM	74.500
2.7	KNR-W 2-02 0603-01	Izolacje przeciwwilgociowe powłokowe pionowe - pierwsza warstwa na ścianach fundamentowych 74.5	m ² m ²	 74.500	
				RAZEM	74.500
2.8	KNR-W 2-02 0603-02	Izolacje przeciwwilgociowe powłokowe pionowe - druga warstwa na ścianach fundamentowych 74.5	m ² m ²	 74.500	
				RAZEM	74.500
2.9	KNR-W 2-02 0606-03	Izolacje przeciwwilgociowe z folii kubelkowej ścian fundamentowych 74.5	m ² m ²	 74.500	
				RAZEM	74.500
2.10	KNR 2-02 1604-02	Rusztowania zewnętrzne elewacyjne 550	m ² m ²	 550.000	
				RAZEM	550.000
2.11	KNR 0-23 2611-01	Oczyszczenie mechaniczne i zmycie starych ścian przed dociepleniem 481.87	m ² m ²	 481.870	
				RAZEM	481.870
2.12	KNR 0-23 2611-04	Przygotowanie starego podłoża pod docieplenie - sprawdzenie przyczepności zaprawy klejącej do podłoża 481.87	m ² m ²	 481.870	
				RAZEM	481.870
2.13	KNR 0-23 2615-02	Docieplenie ścian płytami z wełny mineralnej - system ROKER - przy użyciu gotowych zapraw klejących wraz z przygotowaniem podłoża i ręczne wykonanie wyprawy elewacyjnej z gotowej suchej mieszanki - wełna gr. 20 cm, tynk mineralny oraz imitacja płyty elewacyjnej w tynku mineralnym 481.87	m ² m ²	 481.870	
				RAZEM	481.870
2.14	KNR 0-23 2615-05	Docieplenie ościeży płytami z wełny mineralnej - przy użyciu gotowych zapraw klejących wraz z przygotowaniem podłoża i ręczne wykonanie wyprawy elewacyjnej z gotowej suchej mieszanki mineralnej 42	m ² m ²	 42.000	
				RAZEM	42.000
2.15	NNRNKB 202 0541-02	Dostawa i montaż parapetów okiennych z blachy stalowej powlekanej wraz z zakończeniami z pcv 34	szt. szt.	 34.000	
				RAZEM	34.000
2.16	KNR 0-23 2613-08	Ochrona narożników wypukłych kątownikiem metalowym 105	m m	 105.000	
				RAZEM	105.000
2.17	KNR 0-23 2613-09	Zamocowanie listwy cokołowej 65	m m	 65.000	
				RAZEM	65.000
2.18	KNR-W 2-02 1519-02	Malowanie tynków zewnętrznych farbą silikonową wraz z gruntowaniem - ściany oraz ościeża 481.87+42	m ² m ²	 523.870	
				RAZEM	523.870
2.19	KNR-W 2-02 1210-01 analogia	Wykonanie konstrukcji attyki - profile stalowe, płyta OSB, łączniki itp. zgodnie z rysunkami szczegółowymi 52	m ² m ²	 52.000	
				RAZEM	52.000
2.20	KNR-W 2-02 1212-01 analogia	Dostawa i montaż łamaczy światła z tłoczonego aluminium 53	m ² m ²	 53.000	
				RAZEM	53.000
2.21	analiza indywidualna	Dostawa i montaż tablicy informacyjnej	kpl.		

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
		2	kpl.	2.000	
				RAZEM	2.000
3		Opaska wokół budynku			
3.1	KNR 2-31 0407-01	Obrzeża betonowe o wymiarach 20x6 cm na podsypce piaskowej z wypełnieniem spoin zaprawą cementową - opaska wokół 55	m m	55.000	
				RAZEM	55.000
3.2	KNR 2-31 0402-03	Ława pod obrzeża betonowa - opaska wokół budynku 1	m ³ m ³	1.000	
				RAZEM	1.000
3.3	KNR 2-31 0104-01 0104-02	Wykonanie warstwy odsączającej z piasku drobnego pod opaskę - gr. ok 80 cm 27.5	m ² m ²	27.500	
				RAZEM	27.500
3.4	KNR 2-31 0104-01 0104-02	Wykonanie warstwy wierzchniej opaski z kruszywa naturalnego płukanego frakcji 16-31,5 ; gr. ok 15 cm 27.5	m ² m ²	27.500	
				RAZEM	27.500
4		Podjazd dla niepełnosprawnych			
4.1	KNR 4-01 0701-02	Odbicie gładkich tynków na ścianach podjazdu dla niepełnosprawnych 30	m ² m ²	30.000	
				RAZEM	30.000
4.2	KNR 4-01 0726-04	Uzupełnienie tynków zewnętrznych zwykłych kat. III na ścianach podjazdu dla niepełnosprawnych wraz z zamontowaniem siatki rabitza 30	m ² m ²	30.000	
				RAZEM	30.000
4.3	KNR-W 2-02 1519-02	Malowanie tynków zewnętrznych farbą silikonową wraz z gruntowaniem - ścianki podjazdu dla niepełnosprawnych 30	m ² m ²	30.000	
				RAZEM	30.000
4.4	KNR 2-02 1121-05	Wymiana obróbek podjazdu z płytek na nowe z kapinosem - płytki klinkierowe 8.5	m ² m ²	8.500	
				RAZEM	8.500
4.5	KNR 4-01 1214-02	Ręczne zeszkrobienie farby z balustrad 100	m ² m ²	100.000	
				RAZEM	100.000
4.6	KNR 4-01 1212-09	Miniowanie balustrad zewnętrznych 100	m ² m ²	100.000	
				RAZEM	100.000
4.7	KNR 4-01 1212-08	Dwukrotnie malowanie farbą chlorokauczukową balustrad zewnętrznych 60	m ² m ²	60.000	
				RAZEM	60.000
4.8	KNR 2-31 0807-01	Rozebranie nawierzchni z kostki betonowej na podjeździe dla niepełnosprawnych 35	m ² m ²	35.000	
				RAZEM	35.000
4.9	KNR 2-31 0511-02	Nawierzchnie podjazdu dla niepełnosprawnych z kostki brukowej płukanej gr. 6 cm 35	m ² m ²	35.000	
				RAZEM	35.000
5		Roboty wewnątrz budynku			
5.1	KNR 4-01 0354-07	Wykucie z muru drzwi oraz witryn 7	szt. szt.	7.000	
				RAZEM	7.000
5.2	KNR-W 2-02 1040-01	Drzwi aluminiowe jednoskrzydłowe, profil ciepły kolor grafitowy - zgodnie z zestawieniem stolarki 8.03	m ² m ²	8.030	
				RAZEM	8.030
5.3	KNR 4-01 0310-06	Udrożnienie przewodów kominowych 105	m m	105.000	
				RAZEM	105.000
5.4	analiza indywidualna	Dostawa i montaż nawietrzaków okiennych higrosterowanych (montaż w 1 oknie na pomieszczenie) 25	kpl. kpl.	25.000	
				RAZEM	25.000

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
5.5	analiza indywidualna	Dostawa i montaż wentylacji systemowej ocieplanej do archiwum	kpl.		
		1	kpl.	1.000	
				RAZEM	1.000
5.6	KNR 2-02 0815-06	Wewnętrzne gładzie gipsowe, dwuwarstwowe na sufitach i ścianach - miejsca po przejściu instalacji	m ²		
		200	m ²	200.000	
				RAZEM	200.000
5.7	KNR 2-02 1505-03	Dwukrotne malowanie farbami lateksowymi powierzchni wewnętrznych - podłogi gipsowych z gruntowaniem - miejsca po przejściu instalacji, malowanie całych fragmentów ścian	m ²		
		800	m ²	800.000	
				RAZEM	800.000