
PRZEDMIAR

Klasyfikacja robót wg Wspólnego Słownika Zamówień

45111000-8	Roboty w zakresie burzenia, roboty ziemne
45320000-6	Roboty izolacyjne
45262500-6	Roboty murarskie i murowe
45410000-4	Tynkowanie
45443000-4	Roboty elewacyjne

NAZWA INWESTYCJI: Rozbiórka komina stalowego przy budynku mieszkalnym,
wielorodzinnym - Gniezno

ADRES INWESTYCJI: ul. Poznańska 92,94
Gniezno

NAZWA INWESTORA: Przedsiębiorstwo Energetyki Cooperative Sp. z o.o. - Gniezno

ADRES INWESTORA: ul. ks. Stanisława Staszica 13
Gniezno

BRANŻE: BUDOWLANA

SPORZĄDZIŁ KALKULACJE:

MGR INŻ. WOJCIECH BREWCZYŃSKI

DATA OPRACOWANIA: CZERWIEC 2018

WYKONAWCA:

INWESTOR:

Działy kosztorysu

Lp.	Kod CPV	Nazwa działu	Od	Do
KOSZTORYS:				
1	45111000-8	ROZBIÓRKA KOMINA; 45111000-8 - Roboty w zakresie burzenia, roboty ziemne	1	2
2	45111000-8	ROZBIÓRKA KONSTRUKCJI ZELBETOWEJ; 45111000-8 - Roboty w zakresie burzenia, roboty ziemne	3	10
3	45111000-8	ZASYPIANIE WYKOPU; 45111000-8 - Roboty w zakresie burzenia, roboty ziemne	11	13
4	45111000-8	ZAGOSPODAROWANIE TERENU; 45111000-8 - Roboty w zakresie burzenia, roboty ziemne	14	14
5	45320000-6	ROBOTY IZOLACYJNE; 45320000-6 - Roboty izolacyjne	15	21
6	45262500-6	PRACE MURARSKIE; 45262500-6 Roboty murarskie i murowe	22	22
7	45410000-4	PRACE TYNKARSKIE; 45410000-4 Tynkowanie,	23	23
8	45443000-4	UZUPEŁNIENIE ELEWACJI - COKÓŁ; 45443000-4 Roboty elewacyjne	24	29

Przedmiar

Lp.	Podstawa	spec. tech	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
PRZEDMIAR:						
1	45111000-8		ROZBIÓRKA KOMINA; 45111000-8 - Roboty w zakresie burzenia, roboty ziemne			
1	KNR 2-05 0206-02 z.o.7.	SST- 04.01. 01	Kominy stalowe o śr. do 1000 mm - demontaż komina stalowego wraz z drabinami koszem itp.A	t		
			(0,310 * 19,5) * 1,3	t	7,859	
					RAZEM	7,859
2	KNR 4-04 1107-03 1107-04	SST- 04.01. 01	Transport złomu samochodem skrzyniowym z załadunkiem i wyładunkiem mechanicznym na odległość do 10 km - ŚRODKI ZE SPRZEDAŻY ZŁOMU NALEŻY PRZEKAZAĆ ZAMAWIAJĄCEMU	t		
			poz.1	t	7,859	
					RAZEM	7,859
2	45111000-8		ROZBIÓRKA KONSTRUKCJI ŻELBETOWEJ; 45111000-8 - Roboty w zakresie burzenia, roboty ziemne			
3	KNR 4-01 0519-06 z.sz. 2.3. 9909-02	SST- 04.01. 01	Rozbiórka pokrycia z papy na dachach betonowych - pierwsza warstwa - powierzchnia do 25 m2	m2		
			24,5	m2	24,500	
					RAZEM	24,500
4	KNR 4-04 1101-03 1101-06	SST- 04.01. 01	Transport gruzu z terenu rozbiórki przy ręcznym załadunku i wyładunku samochodem dostawczym na odległość do 10 km - WYWÓZ PAPY	m3		
			poz.3 * 0,01	m3	0,245	
					RAZEM	0,245
5	AW	SST- 04.01. 01	utilizacja materiałów z rozbiórki - papy	t		
			poz.3 * 0,01 * 1,1	t	0,270	
					RAZEM	0,270
6	KNR 4-04 0302-06	SST- 04.01. 01	Rozebranie ław, stóp i fundamentów pod maszyny żelbetowych o grubości (wysokości) ponad 100 cm	m3		
			2,3 * 2,3 * (2,68 + 0,5)	m3	16,822	
					RAZEM	16,822
7	KNR 4-04 0305-01	SST- 04.01. 01	Rozebranie stropów żelbetowych (plyt, belek, żeber, wieńców) przy grubości płyty stropowej do 10 cm	m3		
			poz.3 * 0,06	m3	1,470	
					RAZEM	1,470
8	KNR 4-04 0303-03	SST- 04.01. 01	Rozebranie ścian żelbetowych o grubości do 40 cm	m3		
			(0,7 + 1,8 + 6,4 + 1,5 + 1,74) * 0,4 * (0,9 + 0,5)	m3	6,798	
					RAZEM	6,798
9	KNR 4-04 1101-03 1101-06	SST- 04.01. 01	Transport gruzu z terenu rozbiórki przy ręcznym załadunku i wyładunku samochodem dostawczym na odległość do 10 km - WYWÓZ NADMIARU GRUZU	m3		
			poz.6 + poz.7 + poz.8 - poz.11	m3	9,090	
					RAZEM	9,090
10	AW	SST- 04.01. 01	utilizacja materiałów z rozbiórki - GRUZ	m3		
			poz.9	m3	9,090	
					RAZEM	9,090
3	45111000-8		ZASYPIANIE WYKOPU; 45111000-8 - Roboty w zakresie burzenia, roboty ziemne			
11	KNR 2-02 1101-06	SST- 04.01. 02	Podkłady z ubitych materiałów sypkich na stropie - ZASYPIANIE GRUZEM Z ROZBIÓREK - 80 %	m3		
			poz.13 * 80%	m3	16,000	
					RAZEM	16,000

Przedmiar

Lp.	Podstawa	spec. tech.	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
12 d.3	KNR 2-02 1101-06	SST- 04.01. 02	Podkłady z ubitych materiałów sypkich na stropie - ZASYPANIE PIASKIEM 20%	m3		
			poz.13 * 20%	m3	4,000	
					RAZEM	4,000
13 d.3	KNR 2-01 0236-01	SST- 04.01. 02	Zagęszczenie nasypów ubijakami mechanicznymi; grunty sypkie kat. I-III	m3		
			20,0 * 1,0	m3	20,000	
					RAZEM	20,000
4	45111000-8		ZAGOSPODAROWANIE TERENU; 45111000-8 - Roboty w zakresie burzenia, roboty ziemne			
14 d.4	KNR 2-01 0510-01 0510-02	SST- 04.01. 02	Humusowanie skarp z obsianiem przy grubości warstwy humusu 50 cm	m2		
			3,0 * 9,5 + 2,5 * 2,5	m2	34,750	
					RAZEM	34,750
5	45320000-6		ROBOTY IZOLACYJNE; 45320000-6 - Roboty izolacyjne			
15 d.5	KNR 0-23 2611-01	SST- 04.01. 04	ANALOGIA - Przygotowanie starego podłoża pod docieplenie metodą lekką-mokrą - oczyszczenie mechaniczne i zmycie - CZYSZCZENIE ŚCIAN FUNDAMENTOWYCH	m2		
			poz.16	m2	19,980	
					RAZEM	19,980
16 d.5	KNR 2-02 0603-01 analogia	SST- 04.01. 04	Izolacje przeciwwilgociowe powłokowe bitumiczne pionowe - wykonywane na zimno z emulsji asfaltowej - pierwsza warstwa - GRUNTOWANIE - 30cm PONAD POZIOM TERENU	m2		
			(9,5 + 1,6) * 1,8	m2	19,980	
					RAZEM	19,980
17 d.5	KNR 2-02 0603-05	SST- 04.01. 04	Izolacje przeciwwilgociowe powłokowe bitumiczne pionowe - wykonywane na zimno z past emulsyjnych asfaltowych gęstych - pierwsza warstwa - 30cm PONAD POZIOM TERENU	m2		
			poz.16	m2	19,980	
					RAZEM	19,980
18 d.5	KNR 2-02 0603-06	SST- 04.01. 04	Izolacje przeciwwilgociowe powłokowe bitumiczne pionowe - wykonywane na zimno z past emulsyjnych asfaltowych gęstych - druga i następna warstwa - 30cm PONAD POZIOM TERENU	m2		
			poz.16	m2	19,980	
					RAZEM	19,980
19 d.5	KNR 0-23 2611-04	SST- 04.01. 04	Przygotowanie starego podłoża pod docieplenie metodą lekką-mokrą - sprawdzenie przyczepności zaprawy klejącej do podłoża	m2		
			poz.20	m2	19,980	
					RAZEM	19,980
20 d.5	KNR 0-29 0642-02 analogia	SST- 04.01. 04	ANALOGIA - Docieplenie ścian piwnic płytami polistyrenowymi (styropianowymi) mocowanymi całopowierzchniowo masą bitumiczną	m2		
			(9,5 + 1,6) * 1,8	m2	19,980	
					RAZEM	19,980
21 d.5	KNNR-W 3 0207-01	SST- 04.01. 04	Izolacje pionowe ścian fundamentowych z folii kubelkowej bez gruntowania powierzchni	m2		
			poz.20	m2	19,980	
					RAZEM	19,980

Przedmiar

Lp.	Podstawa	spec. tech.	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
6	45262500-6		PRACE MURARSKIE; 45262500-6 Roboty murarskie i murowe			
22 d.6	KNR 4-01 0304-04	SST- 04.01. 05	Uzupełnienie ścian lub zamurowanie otworów w ścianach na zaprawie cementowej ceglami	m3		
			0,4 * 0,6 * 0,38	m3	0,091	
					RAZEM	0,091
7	45410000-4		PRACE TYNKARSKIE; 45410000-4 Tynkowanie,			
23 d.7	KNR 4-01 0709-05	SST- 04.01. 06	Uzupełnienie tynków zwykłych wewnętrznych kat. III z zaprawy cementowo-wapiennej o powierzchni do 0.5 m2 na podłożach z cegły, pustaków ceramicznych, betonu na ścianach	szt.		
			1	szt.	1,000	
					RAZEM	1,000
8	45443000-4		UZUPEŁNIENIE ELEWACJI - COKÓŁ; 45443000-4 Roboty elewacyjne			
24 d.8	KNR 0-23 2611-03	SST- 04.01. 03	Przygotowanie starego podłoża pod docieplenie metodą lekką-moką - dwukrotne gruntowanie	m2		
			0,4 * 0,6	m2	0,240	
			1,0 * (9,5 * 1,5)	m2	14,250	
					RAZEM	14,490
25 d.8	KNR 0-23 2612-01	SST- 04.01. 03	Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi - przyklejenie płyt styropianowych do ścian	m2		
			poz.24	m2	14,490	
					RAZEM	14,490
26 d.8	KNR 0-23 2612-04	SST- 04.01. 03	Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi - przymocowanie płyt styropianowych za pomocą dybli plastikowych do ścian z cegły	szt.		
			poz.24 * 5	szt.	72,450	
					RAZEM	72,450
27 d.8	KNR 0-23 2612-06	SST- 04.01. 03	Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi - przyklejenie warstwy siatki na ścianach	m2		
			poz.28	m2	25,100	
					RAZEM	25,100
28 d.8	KNR 0-23 0931-01	SST- 04.01. 03	Wyprawa elewacyjna cienkowarstwowa wykonana ręcznie na uprzednio przygotowanym podłożu - nałożenie podkładowej masy tynkarskiej	m2		
			9,8 * 2,0 + 5,5 * 1,0	m2	25,100	
					RAZEM	25,100
29 d.8	KNR 0-23 0931-02	SST- 04.01. 03	Wyprawa elewacyjna cienkowarstwowa wykonana ręcznie na uprzednio przygotowanym podłożu - ściany płaskie i powierzchnie poziome	m2		
			poz.28	m2	25,100	
					RAZEM	25,100