
PRZEDMIAR

Klasyfikacja robót wg. Wspólnego Słownika Zamówień

45100000-8 Przygotowanie terenu pod budowę
45200000-9 Roboty budowlane w zakresie wznoszenia kompletnych obiektów budowlanych
lub ich części oraz roboty w zakresie inżynierii lądowej i wodnej
45300000-0 Roboty instalacyjne w budynkach

NAZWA INWESTYCJI: "Termomodernizacja budynku technologicznego wraz z niezbędną
infrastrukturą techniczną"

ADRES INWESTYCJI: dz. nr ew. 170, obręb 0019 Zapolice, gm. Zapolice

INWESTOR: Gmina Zapolice

ADRES INWESTORA: Plac Strażacki 5

WYKONAWCA:
98-161 Zapolice

ADRES WYKONAWCY:

BRANŻE:

SPORZĄDZIŁ KALKULACJE:

Budowlana mgr inż. Marcin Ściubak

DATA OPRACOWANIA: II 2024

WYKONAWCA:

INWESTOR:

Spis treści

Strona Tytułowa	1
Spis treści	2
Ogólna charakterystyka obiektu	3
Przedmiar	4
1 Roboty demontażowe i zabezpieczeniowe	4
2 Roboty ziemne i izolacja fundamentów	4
3 Montaż stolarki okiennej i ślusarki drzwiowej zewnętrznej	5
4 Docieplenie ścian płytami styropianowymi	6
5 Rury spustowe, rynny, obróbki blacharskie	7
6 Parapety zewnętrzne z blachy powlekanej	7
7 Opaska z kostki betonowej	7

Przedmiar

Lp.	Podstawa	Opis i Wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
PRZEDMIAR:					
1		Roboty demontażowe i zabezpieczeniowe			
1 d.1	KNR 4-01 0535-04	Rozebranie rynien z blachy nie nadającej się do użytku	m		
		32,60	m	32,600	
				RAZEM	32,600
2 d.1	KNR 4-01 0535-06	Rozebranie rur spustowych z blachy nie nadającej się do użytku	m		
		4 * 3,75	m	15,000	
				RAZEM	15,000
3 d.1	KNR 4-01 0535-08	Rozebranie obróbek blacharskich murów ogniowych, okapów, kołnierzy, gzymsów itp. z blachy nie nadającej się do użytku	m2		
		28	m2	28,000	
				RAZEM	28,000
4 d.1	KNR 4-01 0519-04 z.sz. 2.3. 9909-01	Rozbiórka pokrycia z papy na dachach - pierwsza warstwa - powierzchnia do 10 m2	m2		
		65,75	m2	65,750	
				RAZEM	65,750
5 d.1	KNR 4-01 0519-05 z.sz. 2.3. 9909-01	Rozbiórka pokrycia z papy na dachach - następna warstwa - powierzchnia do 10 m2	m2		
		65,75	m2	65,750	
				RAZEM	65,750
6 d.1	KNR 4-01 0430-02	Rozebranie elementów więźb dachowych - deska czołowa	m2		
		32,60 * 0,2	m2	6,520	
				RAZEM	6,520
7 d.1	KNR 13-23 1001-11	Zabezpieczenie okien i drzwi folią	m2		
		2 + 3,36	m2	5,360	
				RAZEM	5,360
8 d.1	kalk. własna	Złom - do dyspozycji Inwestora-zdemontowane obróbki	kg		
		- (poz.1 + poz.2 + poz.3 + 119,8 + 4,6 + 22,6 + 1,61) * 0,125 + 5 * 25 + 72,930 * 2	kg	242,834	
				RAZEM	242,834
2		Roboty ziemne i izolacja fundamentów			
9 d.2	KNR 4-01 0212-02	Rozbiórka elementów konstrukcji betonowych niezbrojonych o grub.ponad 15 cm-betonowe schody wejściowe i podjazd	m3		
		0,15 * 0,6 * 35	m3	3,150	
				RAZEM	3,150
10 d.2	KNR 2-31 0815-03	Rozebranie opaski wokół budunku na podsypce piaskowej	m2		
		35 * 0,6	m2	21,000	
				RAZEM	21,000
11 d.2	KNR 4-01 0108-09	Wywiezienie gruzu spryzmowanego samochodami skrzyniowymi na odl.do 1 km	m3		
		poz.9	m3	3,150	
				RAZEM	3,150
12 d.2	KNR 4-01 0108-10	Wywiezienie gruzu spryzmowanego samochodami skrzyniowymi - za każdy nast. 1 km Krotność = 7	m3		
		poz.9	m3	3,150	
				RAZEM	3,150
13 d.2	kalk. własna	opłata za składowanie gruzu	t		
		poz.9 * 1,85	t	5,828	
				RAZEM	5,828
14 d.2	KNR 2-01 0307-01	Roboty ziemne z przewozem gruntu taczkami na odległość do 10m (kat.gr.I-II)	m3		

Przedmiar

Lp.	Podstawa	Opis i Wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
		35 * 0,6 * 0,6	m3	12,600	
				RAZEM	12,600
15 d.2	KNR-W 4-01 0701-01	Odbicie tynków zewn. z zaprawy wapiennej na ścianach, filarach, pilastrach o pow. odbicia do 5 m2-przyjęto 10% tynków do odbicia	m2		
		35 * 0,9 * 0,1	m2	3,150	
				RAZEM	3,150
16 d.2	KNR-W 4-01 0723-06	Uzupełnienie podkładów pod tynki zewnętrzne zwykłe, półszlachetne i szlachetne o podłożach z betonów żwirowych, bloczków o pow. do 5 m2 w 1 miejscu	m2		
		poz.15	m2	3,150	
				RAZEM	3,150
17 d.2	KNR 4-01 0619-05	Oczyszczenie powierzchni ścian trudno dostępnych o pow. do 5 m2 z cegły przy użyciu szczotek stalowych	m2		
		35 * 0,9	m2	31,500	
				RAZEM	31,500
18 d.2	KNR 0-29 0637-01	Przygotowanie powierzchni pionowych betonowych i otynkowanych pod uszczelnienia w technologii SUPERFLEX-10 - gruntowanie Eurolanem 3K ręcznie	m2		
		35 * 0,9	m2	31,500	
				RAZEM	31,500
19 d.2	KNR 0-29 0641-01	Wysokoelastyczna izolacja powierzchni pionowych - szpachlowanie masą SUPERFLEX-10	m2		
		poz.18	m2	31,500	
				RAZEM	31,500
20 d.2	KNR 0-29 0642-02	Docieplenie ścian fundamentowych płytami z polistyrenu ekstrudowanego gr. 10cm mocowanymi całopowierzchniowo	m2		
		poz.18	m2	31,500	
				RAZEM	31,500
21 d.2	KNR 0-17 2609-06	Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi metodą lekką-mokrą przy użyciu gotowych zapraw klejących - przyklejenie jednej warstwy siatki na ścianach	m2		
		poz.18	m2	31,500	
				RAZEM	31,500
22 d.2	KNR 0-17 2609-06	Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi metodą lekką-mokrą przy użyciu gotowych zapraw klejących - przyklejenie następnej warstwy siatki na ścianach	m2		
		poz.18	m2	31,500	
				RAZEM	31,500
23 d.2	KNR 2-02 0607-02	Izolacje przeciwwilgociowe i przeciwwodne, z folii polietylenowej kubelkowej szerokiej.	m2		
		35 * 0,9	m2	31,500	
				RAZEM	31,500
24 d.2	KNR-W 4-01 0105-02	Zasypanie wykopów ziemią z ukopów oraz z przerzutem ziemi na odległość do 3 m i ubiciem warstwami co 15 cm w gr.kat. III	m3		
		35 * 0,5 * 0,6	m3	10,500	
				RAZEM	10,500
3		Montaż stolarki okiennej i ślusarki drzwiowej zewnętrznej			
25 d.3	KNR 0-19 0928-12	Demontaż istniejących drzwi zewnętrznych	m2		
		2 + 3,36	m2	5,360	
				RAZEM	5,360
26 d.3	KNR 0-19 1024-08	Montaż drzwi stalowych	m2		
		2 + 3,36	m2	5,360	
				RAZEM	5,360
27 d.3	KNR 0-19 1023-04	Montaż okien uchylnych jednoodzielných z PCV z obróbką obsadzenia o pow. do 1.0 m2	m2		
		3 * 0,9 * 0,9 + 0,6 * 0,9	m2	2,970	
				RAZEM	2,970

Przedmiar

Lp.	Podstawa	Opis i Wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
4		Docieplenie ścian płytami styropianowymi			
28 d.4	KNR 0-17 2608-01	Przygotowanie podłoża pod ocieplenie metodą lekką-mokrą - oczyszczenie mechaniczne i zmycie	m2		
		32,60 * 3,56 - 3 * 0,9 * 0,9 - 0,6 * 0,9 - 2 - 3,36	m2	107,726	
				RAZEM	107,726
29 d.4	KNR 0-17 2608-04	Przygotowanie podłoża pod ocieplenie metodą lekką-mokrą - gruntowanie preparatem wzmacniającym dwukrotnie	m2		
		poz.28	m2	107,726	
				RAZEM	107,726
30 d.4	KNR 0-17 2609-01	Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi metodą lekką-mokrą przy użyciu gotowych zapraw klejących - przyklejenie płyt styropianowych do ścian	m2		
		poz.28	m2	107,726	
				RAZEM	107,726
31 d.4	KNR 0-17 2609-02	Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi metodą lekką-mokrą przy użyciu gotowych zapraw klejących - przyklejenie płyt styropianowych do ościeży	m2		
		(3 * (0,9 + 0,9 + 0,9) + (0,9 + 0,6 + 0,9) + 2 + 1 + 2 + 1,35 + 2 + 2) * 0,2	m2	4,170	
				RAZEM	4,170
32 d.4	KNR 0-17 2609-04	Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi metodą lekką-mokrą przy użyciu gotowych zapraw klejących - przymocowanie płyt styropianowych za pomocą termodybli plastikowych do ścian z cegły	szt.		
		5 * poz.30	szt.	538,630	
				RAZEM	538,630
33 d.4	KNR 0-17 2609-06	Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi metodą lekką-mokrą przy użyciu gotowych zapraw klejących - przyklejenie jednej warstwy siatki na ścianach	m2		
		poz.28	m2	107,726	
				RAZEM	107,726
34 d.4	KNR 0-17 2609-07	Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi metodą lekką-mokrą przy użyciu gotowych zapraw klejących - przyklejenie jednej warstwy siatki na ościeżach	m2		
		poz.31	m2	4,170	
				RAZEM	4,170
35 d.4	KNR 0-17 2609-08	Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi metodą lekką-mokrą przy użyciu gotowych zapraw klejących - ochrona narożników wypukłych kątownikiem metalowym	m		
		(3 * (0,9 + 0,9 + 0,9) + (0,9 + 0,6 + 0,9) + 2 + 1 + 2 + 1,35 + 2 + 2) + 4 * 3,56	m	35,090	
				RAZEM	35,090
36 d.4	KNR 0-17 2608-03	Przygotowanie podłoża pod ocieplenie metodą lekką-mokrą - gruntowanie preparatem wzmacniającym i koloryzującym jednokrotnie	m2		
		poz.28	m2	107,726	
				RAZEM	107,726
37 d.4	KNR 0-17 0928-03	Wyprawa elewacyjna cienkowarstwowa z tynku silikatowego grubości 1,5 mm z gotowej suchej mieszanki wyk. ręcznie na uprzednio przygotowanym podłożu na ościeżach o szer. do 30 cm	m2		
		p#39			
				RAZEM	0,000
38 d.4	KNR 0-17 0928-01	Wyprawa elewacyjna cienkowarstwowa z tynku silikatowego grubości 1,5 mm z gotowej suchej mieszanki wyk. ręcznie na uprzednio przygotowanym podłożu na ścianach płaskich i powierzchniach poziomych	m2		
		poz.28 + poz.31	m2	111,896	
				RAZEM	111,896
39 d.4	KNR 2-02 0617-12	Uszczelnienie połączenia ościeża z ościeżnicą	m		

Przedmiar

Lp.	Podstawa	Opis i Wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
		$(3 * (0,9 + 0,9 + 0,9) + (0,9 + 0,6 + 0,9) + 2 + 1 + 2 + 1,35 + 2 + 2)$	m	20,850	
				RAZEM	20,850

5		Rury spustowe, rynny, obróbki blacharskie			
40 d.5	KNR 2-02 0510-02- analogia	Rury spustowe okrągłe o śr.11cm - z blachy powlekanej	m		
		4 * 3,50	m	14,000	
				RAZEM	14,000
41 d.5	KNR 2-02 0509-04- analogia	Rynny dachowe półokrągłe o śr.15cm- z blachy z cynku	m		
		32,60	m	32,600	
				RAZEM	32,600
42 d.5	KNR 2-02 0507- 02analogia	Obróbki przy szer.w rozw.ponad 25cm- z blachy powlekanej, attyki, kominy, pasy podrynnowe, pasy dorynnowe,flansze dociskowe	m2		
		55,00	m2	55,000	
				RAZEM	55,000
6		Parapety zewnętrzne z blachy powlekanej			
43 d.6	NNRNKB 202 0541-02	(z.VI) Obróbki blacharskie z blachy powlekanej o szer.w rozwinięciu ponad 25 cm	m2		
		3 * 1 + 0,7	m2	3,700	
				RAZEM	3,700
7		Opaska z kostki betonowej			
44 d.7	KNR 2-31 0114-05	Podbudowa z kruszywa łamanego - warstwa dolna o grub.po zagęszcz. 15 cm	m2		
		32,60 * 0,6 + 15	m2	34,560	
				RAZEM	34,560
45 d.7	KNR 2-31 0114-07	Podbudowa z kruszywa łamanego - warstwa górna o grub.po zagęszcz. 8 cm	m2		
		poz.44	m2	34,560	
				RAZEM	34,560
46 d.7	KNR 2-31 0114-08	Podbudowa z kruszywa łamanego - warstwa górna - za każdy dalszy 1 cm grub.po zagęszcz. Krotność = 7	m2		
		poz.44	m2	34,560	
				RAZEM	34,560
47 d.7	KNR 2-31 0511-03	Nawierzchnie z kostki brukowej betonowej grub. 8 cm na podsypce cementowo-piaskowej	m2		
		poz.44	m2	34,560	
				RAZEM	34,560
48 d.7	KNR 2-31 0402-03	Ława pod krawężniki betonowa zwykła	m3		
		0,3 * 0,3 * 32,6	m3	2,934	
				RAZEM	2,934
49 d.7	KNR 2-31 0407-05	Obrzeża betonowe o wym. 30x8 cm z wyp.spoin zaprawą cem.	m		
		32,6	m	32,600	
				RAZEM	32,600