

KOSZTORYS ŚLEPY Z PRZEDMIAREM PRAC -
Termomodernizacja Budynku WIELORODZINNEGO Z OFICYNĄ -

NAZWA INWESTYCJI: TERMOMODERNIZACJA, OSUSZANIE I REMONT ELEWACJI
BUDYNKU MIESZKALNEGO WIELORODZINNEGO
ADRES INWESTYCJI: UL. TADEUSZA KOŚCIUSZKI 7, 64-300 NOWY TOMYŚL
NAZWA INWESTORA: GMINA NOWY TOMYŚL
ADRES INWESTORA: UL. POZNAŃSKA 33, 64-300 NOWY TOMYŚL

SPORZĄDZIŁ KALKULACJE

MGR INŻ. MATEUSZ URAMOWSKI. UPR. NR
WKP/0259/OWOK/13

SPRAWDZIŁ PRZEDMIAR:

ŁUKASZ CZAPLICKI

DATA OPRACOWANIA:

2024-06-17

Stawka roboczogodziny 0,00 zł

POZIOM CEN: I KWARTAŁ 2024

NARZUTY

Koszty Pośrednie [KP]

0%R+0%S

Zysk [Z]

0%(R+KP(R))+0%(S+KP(S))

VAT [V]

8%

Klasyfikacja robót wg Wspólnego Słownika Zamowień CPV:

Nowy kod

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

45400000-1

Roboty wykończeniowe w zakresie obiektów budowlanych

WARTOŚĆ KOSZTORYSOWA ROBÓT BEZ PODATKU VAT:

0,00 zł

PODATEK VAT:

(8%) 0,00 zł

OGÓŁEM WARTOŚĆ KOSZTORYSOWA ROBÓT:

0,00 zł

SŁOWNIE:

zero i 00/100 zł

WYKONAWCA DOKUMENTACJI:

INWESTOR:

Strona Tytułowa	1
Spis treści	3
Ogólna charakterystyka obiektu	4
Tabela elementów scalonych	5
Przedmiar	6
1 ELEWACJE Z DOCIEPLENIEM O GRUBOŚCI 15 cm (POZA ELEWACJA FRONTOWĄ)	6
2 WYMIANA ELEMENTÓW DEKARSKICH I ŚLUSARSKICH	8
3 WYMIANA ZNISZCZONEJ STOALRKI OKIENNEJ ZEWNĘTRZNEJ	8
4 OSUSZENIE BUDYNKU Z IZOLACJAMI	8
Podsumowanie	9
Kosztorys ofertowy	10
1 ELEWACJE Z DOCIEPLENIEM O GRUBOŚCI 15 cm (POZA ELEWACJA FRONTOWĄ)	10
2 WYMIANA ELEMENTÓW DEKARSKICH I ŚLUSARSKICH	11
3 WYMIANA ZNISZCZONEJ STOALRKI OKIENNEJ ZEWNĘTRZNEJ	11
4 OSUSZENIE BUDYNKU Z IZOLACJAMI	11
WYCENA OFERTOWA	12
1 ELEWACJE Z DOCIEPLENIEM O GRUBOŚCI 15 cm (POZA ELEWACJA FRONTOWĄ)	12
2 WYMIANA ELEMENTÓW DEKARSKICH I ŚLUSARSKICH	23
3 WYMIANA ZNISZCZONEJ STOALRKI OKIENNEJ ZEWNĘTRZNEJ	25
4 OSUSZENIE BUDYNKU Z IZOLACJAMI	27
Zestawienie robocizny	31
Zestawienie sprzętu	31
Zestawienie materiałów	31

Tabela elementów scalonych

Lp.	Nazwa	Uproszczone	Robocizna	Materiały	Sprzęt	Razem	Udział %
1	ELEWACJE Z DOCIEPLENIEM O GRUBOŚCI 15 cm (POZA ELEWACJA FRONTOWĄ)	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00%
2	WYMIANA ELEMENTÓW DEKARSKICH I SLUSARSKICH	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00%
3	WYMIANA ZNISZCZONEJ STOALRKI OKIENNEJ ZEWNĘTRZNEJ	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00%
4	OSUSZENIE BUDYNKU Z IZOLACJAMI	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00%
4.1	OSUASZANIE SYSTEMOWE ŚCIAN PARTERU	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00%
4.2	Izolacja ścian w gruncie	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00%
	Kosztorys netto	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00%
	VAT 8%					0,00	0,00%
	Kosztorys brutto					0,00	0,00%

Słownie: zero i 00/100 zł

Przedmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
PRZEDMIAR: KOSZTORYS: KOSZTORYS ROBÓT BUDOWLANYCH - TERMOMODERNIZACJA BUDYNKU MIESZKALNEGO WIELORODZINNEGO - UL. KOŚCIUSZKI 7, 64-300 NOWY TOMYŚL					
1		ELEWACJE Z DOCIEPLENIEM O GRUBOŚCI 15 cm (POZA ELEWACJA FRONTOWĄ)			
1 d.1	KNR 401-02-1 2-01-00	Rozbiórka elementów betonowych - opaska przy budynku	m3		
		0,10 * 0,30 * (11 + 13)	m3	0,720	
				RAZEM	0,720
2 d.1	KNR 401-01-0 4-02-00	Wykopy pionowe przy odkrywaniu fundamentów kategorii 3	m3		
		0,30 * 0,40 * (11 + 13)	m3	2,880	
				RAZEM	2,880
3 d.1	000-00-00-00- 00+	Demontaż i montaż po zakończeniu prac elementów oświetlenia ze ścian	kmpl		
		2,000	kmpl	2,000	
				RAZEM	2,000
4 d.1	000-00-00-00- 00+	Demontaż krat, nawiewów itp. ze ścian	kmpl		
		2,000	kmpl	2,000	
				RAZEM	2,000
5 d.1	KNR 401-07-0 1-05-00	Odbicie na ścianach tynków cementowo-wapienych o pow ponad 5 m2	m2		
		poz.6 * 0,35	m2	109,144	
				RAZEM	109,144
6 d.1	KNR 240-01-0 1-01-00	Oczyszczenie i zmycie podłoża	m2		
		311,840	m2	311,840	
				RAZEM	311,840
7 d.1	KNR 240-01-0 2-01-00	Przyklejenie płyt styropianowych gr.15 cm 0,036W/m2k na ścianach zaprawa	m2		
		poz.6 - 4,00 * 13,00	m2	259,840	
				RAZEM	259,840
8 d.1	KNR 240-01-0 2-01-00	Przyklejenie płyt styropianowych gr. 8 cm ze styropianu ekstrudowanego na ścianach zaprawa - cokół i mur fundamentowy wraz z porzygotowaniem podłoża	m2		
		0,50 * (13 * 2 + 11,00 * 2 + 6,64 + 3,35)	m2	28,995	
				RAZEM	28,995
9 d.1	KNR 240-01-0 2-06-00	Przyklejenie płyt styropianowych gr. 4 cm na ościeżach szer do 30 cm zaprawa	m2		
		5,246	m2	5,246	
				RAZEM	5,246
10 d.1	KNR 240-01-0 3-02-00	Mocowanie płyt styropianowych za pomocą dybli plastikowych 4 szt/m2 do podłoża z cegły.	m2		
		poz.7	m2	259,840	
				RAZEM	259,840
11 d.1	KNR 240-01-0 3-07-00	Zatapianie jednej warstwy siatki na ścianach i słupach zaprawa	m2		
		poz.7 + poz.8	m2	288,835	
				RAZEM	288,835
12 d.1	KNR 240-01-0 3-09-00	Zatapianie 1 warstwy siatki na ościeżach zaprawa	m2		
		poz.9	m2	5,246	
				RAZEM	5,246
13 d.1	KNR 240-01-0 4-01-00	Ochrona kątownikiem narożników prostych	metr		
		200,000	metr	200,000	
				RAZEM	200,000
14 d.1	KNR 240-01-0 5-03-00	Tynk z zaprawy o uziarnieniu 2,0 mm i fakturze baranek	m2		
		poz.7	m2	259,840	
				RAZEM	259,840
15 d.1	KNR 240-02-0 2-05-00	Malowanie dwukrotne zewnętrznych tynków fakturowych farbą silikatową	m2		

Przedmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
		poz.7	m2	259,840	
				RAZEM	259,840
16 d.1	KNR 240-01-0 9-02-00	Tynk z zaprawy żywicznej w kolorze wg. ustaleń z Inwestorem o wielkości kamienia 1,8 mm + środek gruntujący	m2		
		0,40 * (26 + 10 + 15)	m2	20,400	
				RAZEM	20,400
17 d.1	KNR 202-05-4 1-02-00	Obróbki blacharskie z blachy powlekanej o szer od 25 cm - parapety zewnętrzne, obróbki attyk	m2		
		29,898	m2	29,898	
				RAZEM	29,898
18 d.1	KNR 202-16-1 0-03-00	Rusztowania ramowe przyścienne wys do 20 m	m2		
		poz.6	m2	311,840	
				RAZEM	311,840
19 d.1	KNR C 003-03-0 8-03-00	Oślonięcie pion.izolacji z folii kubełkowej	m2		
		poz.16 * 0,5	m2	10,200	
				RAZEM	10,200
20 d.1	KNR 401-01-0 5-02-00	Zasypanie wykopów z przerzutem ziemi na odległość do 3 m i ubiciem w gruncie kategorii 3	m3		
		poz.19 * 0,5 * 0,5	m3	2,550	
				RAZEM	2,550
21 d.1	KNR 231-05-1 1-01-00	Nawierzchnie z kostki betonowej szarej grub 6 cm na podsypce piaskowej - z rozbiórki(przyjęto20% nowej)	m2		
		5,000	m2	5,000	
				RAZEM	5,000
22 d.1	KNR 4-01 0354-11	Wykucie z muru podokienników zewnętrznych z blachy stalowej i kształtek klinkierowych	m		
		(13 + 3) * 1,2	m	19,20	
				RAZEM	19,20
23 d.1	KNR 4-01 0701-05	Odbicie na ścianach tynków cementowo-wapienych o pow ponad 5 m2 (10% pola powierzchni elewacji)	m2		
		311,84 * 0,1	m2	31,18	
				RAZEM	31,18
24 d.1	KNR 4-01 0108-17	Załadowanie i wywóz materiałów z rozbiórki wraz z opłatą za utylizację. Odległość wywozu skalkuluje Oferent	m3		
		poz.23 * 0,05	m3	1,56	
				RAZEM	1,56
25 d.1	KNR 4-01 0726-03	Odtworzenie tynków zewnętrznych cementowo-wapiennych kat III na ścianach	m2		
		15,59	m2	15,59	
				RAZEM	15,59
26 d.1	KNR 7-11 0106-04	Szpachlowanie wyrównawcze powierzchni tynków	m2		
		poz.25 * 1,5	m2	23,39	
				RAZEM	23,39
27 d.1	KNR AT-27 0104-07	Wykonanie warstwy pośredniej środkiem gruntującym pod tynki cienkowarstwowe	m2		
		311,84	m2	311,84	
				RAZEM	311,84
28 d.1	ZKNR C-2 0119-08	Malowanie elewacji farbą silikatową w kolorze (DODATKOWY KOLOR)	m2		
		10,00	m2	10,00	
				RAZEM	10,00
29 d.1	KNR-W 2-02 2106-10 z.sz. 5.3.	Gzymsy, pasy i nakrywy zewnętrzne blokowe o przekroju elementów do 0.30 m2 - profile gzymsowe styroporowe - roboty renowacyjne	m		
		13 * 3 + 11,00 * 2 * 3	m	105,000	
				RAZEM	105,000
30 d.1	KNR 0-33 0128-01	Malowanie ocieplonej elewacji farbą silikatową w kolorze, pasy, gzymsy i zdobienia elewacji	m2		
		311,84 * 10%	m2	31,18	

Przedmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
				RAZEM	31,18
31 d.1	KNR 19-01 0314-01	Naprawa powierzchni murów zabytkowych przy gł. kucia do 1/2 cegły - 1 cegła, WKLEJANIE KOTEW, ZSZYCIE MURÓW	msc		
		20	msc	20,000	
				RAZEM	20,000
2		WYMIANA ELEMENTÓW DEKARSKICH I ŚLUSARSKICH			
32 d.2	KNR 2-02 0507-02	Obróbki z blachy ocynkowanej, powlekanej na RAL	m2		
		0,35 * (11 * 2 + 13,00 * 2 + 6,64 * 2 + 3,50 * 2) * 0,5	m2	11,95	
				RAZEM	11,95
33 d.2	NNRNKB 202 0517-04	Montaż prefabrykowanych rynien z blachy ocynk powlekany, kolor RAL, półokrągłych o 150	m		
		13,00 * 2 + 6,67	m	32,67	
				RAZEM	32,67
34 d.2	NNRNKB 202 0519-03	Montaż prefabrykowanych rur spustowych z blachy ocynk powlekany okrągłych o 120	m		
		4,00 * 5	m	20,00	
				RAZEM	20,00
35 d.2	NNRNKB 202 0519-03	Dostawa i montaż bramy posesyjnej stalowej, malowanej proszkowo na szerokość łączną skrzydeł do 5,0 mb.	m		
		5,00	m	5,00	
				RAZEM	5,00
3		WYMIANA ZNISZCZONEJ STALOWEJ OKIENNEJ ZEWNĘTRZNEJ			
36 d.3	KNR 4-01 1301-05	Wymiana okien po uprzednim rozszkoleniu. DEMONTAŻ ORAZ MONTAŻ NOWYCH OKIEN PCV DWUDZIŁENYCH z pakietem trzyszybowym, każde z okien wyposażone w nawietrzak higrosterowlany, okleina RAL kolor od storny zewnętrznej, wewnątrz białe	m2		
		1,50 * 1,50 * 5	m2	11,250	
				RAZEM	11,250
37 d.3	KNR 2 1403-02	Malowanie drzwi i elementów pełnych o powierzchni ponad 1.5 m2	m2		
		2,5 * 2	m2	5,000	
				RAZEM	5,000
4		OSUSZENIE BUDYNKU Z IZOLACJAMI			
4.1		OSUSZANIE SYSTEMOWE ŚCIAN PARTERU			
38 d.4.1	KNR B 002-01-0 1-01-00	WYKONANIE SYSTEMU OSUSZANIA BUDYNKU METODĄ POŁA MAGNETYCZNEGO - KOMPELNTY SYSTEM WRAZ Z OBSŁUGA SERWISOWA W CZASIE GWARANCJI I RĘKOJMI WAD.	kPL.		
		1,00	kPL.	1,00	
				RAZEM	1,00
4.2		Izolacja ścian w gruncie			
39 d.4.2	KNR 4-01 0102-02	Wykopy o szerokości dna do 1,5 m, kategoria gruntu 3 - odkopanie ścian poniżej terenu dla wykonania izolacji	m3		
		1,00	m3	1,00	
				RAZEM	1,00
40 d.4.2	KNR 2-02 0803-01	Tynki zwykłe kategorii I wykonywane ręcznie - wyrównanie ścian pod izolację pionową	m2		
		1,0 * 40,00	m2	40,00	
				RAZEM	40,00
41 d.4.2	KNR 2-02 0603-01	Izolacja na zimno 1-sza warstwa z dyspersyjnej masy asfaltowo-kauczukowej - zagruntowanie podłoża	m2		
		34,72	m2	34,72	
				RAZEM	34,72
42 d.4.2	KNR 2-02 0603-02	Izolacja na zimno - dalsza warstwa z dyspersyjnej masy asfaltowo-kauczukowej - następne 2 warstwy. Krotność = 2	m2		
		34,72	m2	34,72	
				RAZEM	34,72
43 d.4.2	KNR 2-02 2612-01	Ocieplenie ścian w gruncie i strefie cokołowej ze styropianu hydrofobizowanego Aqua gr.12 cm na zaprawie klejowej lub bitumicznej	m2		

Przedmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
		$1,0 * (13 * 2 + 11,00 * 2 + 6,65)$	m2	54,65	
				RAZEM	54,65
44 d.4.2	KNR 0-33 0108-01	Ocieplenie ścian - przyklejenie siatki na ociepleniu i wykonanie gładzi z zaprawy klejowej - strefa cokołowa	m2		
		$0,50 * 1,0 * (13 * 2 + 11,00 * 2 + 6,65)$	m2	27,33	
				RAZEM	27,33
45 d.4.2	KNR 2-02 0616-04 analogia	Izolacja pionowa z folii kubełkowej w gruncie na ociepleniu	m2		
		34,72 - 10,42	m2	24,30	
				RAZEM	24,30
46 d.4.2	KNR 4-01 0105-01	Zasypanie wykopów z przerzutem ziemi na odległość do 3 m i ubiciem w gruncie kategorii 1-2	m3		
		20,83	m3	20,83	
				RAZEM	20,83

PODSUMOWANIE KOSZTORYSU

KOSZTORYS: KOSZTORYS ROBÓT BUDOWLANYCH - TERMOMODERNIZACJA BUDYNKU
MIESZKALNEGOWIEŁORODZINNEGO - UL. KOŚCIUSZKI 7, 64-300 NOWY TOMYŚL

	Razem	Robocizna	Materiały	Sprzęt
Razem koszty bezpośrednie	0,00			
RAZEM	0,00			

OGÓŁEM 0,00

Słownie: zero i 00/100 zł

Koszty ofertowy

Lp.	Podstawa	Opis	j.m.	Ilość	Cena	Wartość
1		ELEWACJE Z DOCIEPLENIEM O GRUBOŚCI 15 cm (POZA ELEWACJA FRONTOWĄ)				
1 d.1	KNR 401-02-1 2-01-00	Rozbiórka elementów betonowych - opaska przy budynku	m3	0,720	0,00	0,00
2 d.1	KNR 401-01-0 4-02-00	Wykopy pionowe przy odkrywaniu fundamentów kategorii 3	m3	2,880	0,00	0,00
3 d.1	000-00-00-00- 00+	Demontaż i montaż po zakończeniu prac elementów oświetlenia ze ścian	kmpl	2,000	0,00	0,00
4 d.1	000-00-00-00- 00+	Demontaż krutek, nawiewów itp. ze ścian	kmpl	2,000	0,00	0,00
5 d.1	KNR 401-07-0 1-05-00	Odbicie na ścianach tynków cementowo-wapienych o pow. ponad 5 m2	m2	109,144	0,00	0,00
6 d.1	KNR 240-01-0 1-01-00	Oczyszczenie i zmycie podłoża	m2	311,840	0,00	0,00
7 d.1	KNR 240-01-0 2-01-00	Przyklejenie płyt styropianowych gr. 15 cm 0,036W/m2k na ścianach zaprawa	m2	259,840	0,00	0,00
8 d.1	KNR 240-01-0 2-01-00	Przyklejenie płyt styropianowych gr. 8 cm ze styropianu ekstrudowanego na ścianach zaprawa - cokół i mur fundamentowy wraz z przygotowaniem podłoża	m2	28,995	0,00	0,00
9 d.1	KNR 240-01-0 2-06-00	Przyklejenie płyt styropianowych gr. 4 cm na ościeżach szer. do 30 cm zaprawa	m2	5,246	0,00	0,00
10 d.1	KNR 240-01-0 3-02-00	Mocowanie płyt styropianowych za pomocą dybli plastikowych 4 szt/m2 do podłoża z cegły.	m2	259,840	0,00	0,00
11 d.1	KNR 240-01-0 3-07-00	Zatapianie jednej warstwy siatki na ścianach i słupach zaprawa	m2	288,835	0,00	0,00
12 d.1	KNR 240-01-0 3-09-00	Zatapianie 1 warstwy siatki na ościeżach zaprawa	m2	5,246	0,00	0,00
13 d.1	KNR 240-01-0 4-01-00	Ochrona kątownikiem narożników prostych	metr	200,000	0,00	0,00
14 d.1	KNR 240-01-0 5-03-00	Tynk z zaprawy o uziarnieniu 2,0 mm i fakturze baranek	m2	259,840	0,00	0,00
15 d.1	KNR 240-02-0 2-05-00	Malowanie dwukrotne zewnętrznych tynków fakturowych farbą silikatową	m2	259,840	0,00	0,00
16 d.1	KNR 240-01-0 9-02-00	Tynk z zaprawy żywicznej w kolorze wg. ustaleń z Inwestorem o wielkości kamienia 1,8 mm + środek gruntujący	m2	20,400	0,00	0,00
17 d.1	KNR 202-05-4 1-02-00	Obróbki blacharskie z blachy powlekanej o szer. od 25 cm - parapety zewnętrzne, obróbki attyk	m2	29,898	0,00	0,00
18 d.1	KNR 202-16-1 0-03-00	Rusztowania ramowe przysięcenne wys. do 20 m	m2	311,840	0,00	0,00
19 d.1	KNR C 003-03-0 8-03-00	Oslonięcie pion.izolacji z folii kubełkowej	m2	10,200	0,00	0,00
20 d.1	KNR 401-01-0 5-02-00	Zasypanie wykopów z przerzutem ziemi na odległość do 3 m i ubiciem w gruncie kategorii 3	m3	2,550	0,00	0,00
21 d.1	KNR 231-05-1 1-01-00	Nawierzchnie z kostki betonowej szarej grub. 6 cm na podsypce piaskowej - z rozbiórki(przyjeździe 20% nowej)	m2	5,000	0,00	0,00
22 d.1	KNR 4-01 0354-11	Wykucie z muru podokienników zewnętrznych z blachy stalowej i kształtek klinkierowych	m	19,20	0,00	0,00
23 d.1	KNR 4-01 0701-05	Odbicie na ścianach tynków cementowo-wapienych o pow. ponad 5 m2 (10% pola powierzchni elewacji)	m2	31,18	0,00	0,00
24 d.1	KNR 4-01 0108-17	Ładownictwo i wywóz materiałów z rozbiórki wraz z opłatą za utylizację. Odległość wywozu skalkuluje Oferent	m3	1,56	0,00	0,00
25 d.1	KNR 4-01 0726-03	Odtworzenie tynków zewnętrznych cementowo-wapiennych kat III na ścianach	m2	15,59	0,00	0,00
26 d.1	KNR 7-11 0106-04	Szpachlowanie wyrównawcze powierzchni tynków	m2	23,39	0,00	0,00
27 d.1	KNR AT-27 0104-07	Wykonanie warstwy pośredniej środkiem gruntującym pod tynki cienkowarstwowe	m2	311,84	0,00	0,00
28 d.1	ZKNR C-2 0119-08	Malowanie elewacji farbą silikatową w kolorze (DODATKOWY KOLOR)	m2	10,00	0,00	0,00
29 d.1	KNR-W 2-02 2106-10 z.sz. 5.3.	Gzymsy, pasy i nakrywy zewnętrzne blokowe o przekroju elementów do 0.30 m2 - profile gzymsowe styroporowe - roboty renowacyjne	m	105,000	0,00	0,00

Kosztorys ofertowy

Lp.	Podstawa	Opis	j.m.	Ilość	Cena	Wartość
30 d.1	KNR 0-33 0128-01	Malowanie ocieplonej elewacji farbą silikatową w kolorze, pasy, gzymsy i zdobienia elewacji	m2	31,18	0,00	0,00
31 d.1	KNR 19-01 0314-01	Naprawa powierzchni murów zabytkowych przy gł. kucia do 1/2 cegły - 1 cegła, WKLEJANIE KOTEW, ZSZYCIE MURÓW	m2	20,000	0,00	0,00
Razem dział: ELEWACJE Z DOCIEPLENIEM O GRUBOŚCI 15 cm (POZA ELEWACJA FRONTOWĄ)						0,00
2		WYMIANA ELEMENTÓW DEKARSKICH I ŚLUSARSKICH				
32 d.2	KNR 2-02 0507-02	Obróbki z blachy ocynkowanej, powlekanej na RAL	m2	11,95	0,00	0,00
33 d.2	NNRNKB 202 0517-04	Montaż prefabrykowanych rynien z blachy ocynk powlekanej, kolor RAL, półokrągłych o 150	m	32,67	0,00	0,00
34 d.2	NNRNKB 202 0519-03	Montaż prefabrykowanych rur spustowych z blachy ocynk powlekanej okrągłych o 120	m	20,00	0,00	0,00
35 d.2	NNRNKB 202 0519-03	Dostawa i montaż bramy posesyjnej stalowej, malowanej proszkowo na szerokość łączną skrzydeł do 5,0 mb.	m	5,00	0,00	0,00
Razem dział: WYMIANA ELEMENTÓW DEKARSKICH I ŚLUSARSKICH						0,00
3		WYMIANA ZNISZCZONEJ STOALRKI OKIENNEJ ZEWNĘTRZNEJ				
36 d.3	KNR 4-01 1301-05	Wymiana okien po uprzednim rozszkleniu. DEMONTAZ ORAZ MONTAZ NOWYCH OKIEN PCV DWUDZIŁENYCH z pakietem trzyszybowym, każde z okien wyposażone w nawietrzak higrosterowlany, okleina RAL kolor od storny zewnętrznej, wewnątrz białe	m2	11,250	0,00	0,00
37 d.3	KNNR 2 1403-02	Malowanie drzwi i elementów pełnych o powierzchni ponad 1.5 m2	m2	5,000	0,00	0,00
Razem dział: WYMIANA ZNISZCZONEJ STOALRKI OKIENNEJ ZEWNĘTRZNEJ						0,00
4		OSUSZENIE BUDYNKU Z IZOLACJAMI				
4.1		OSUSZANIE SYSTEMOWE ŚCIAN PARTERU				
38 d.4.1	KNR B 002-01-0 1-01-00	WYKONANIE SYSTEMU OSUSZANIA BUDYNKU METODĄ POŁA MAGNETYCZNEGO - KOMPELNTY SYSTEM WRAZ Z OBSŁUGA SERWISOWA W CZASIE GWARANCJI I RĘKOJMI WAD.	kPL.	1,00	0,00	0,00
Razem dział: OSUSZANIE SYSTEMOWE ŚCIAN PARTERU						0,00
4.2		Izolacja ścian w gruncie				
39 d.4.2	KNR 4-01 0102-02	Wykopy o szerokości dna do 1,5 m, kategoria gruntu 3 - odkopanie ścian poniżej terenu dla wykonania izolacji	m3	1,00	0,00	0,00
40 d.4.2	KNR 2-02 0803-01	Tynki zwykłe kategorii I wykonywane ręcznie - wyrównanie ścian pod izolację pionową	m2	40,00	0,00	0,00
41 d.4.2	KNR 2-02 0603-01	Izolacja na zimno 1-sza warstwa z dyspersyjnej masy asfaltowo-kauczukowej - zagruntowanie podłoża	m2	34,72	0,00	0,00
42 d.4.2	KNR 2-02 0603-02	Izolacja na zimno - dalsza warstwa z dyspersyjnej masy asfaltowo-kauczukowej - następne 2 warstwy. Krotność = 2	m2	34,72	0,00	0,00
43 d.4.2	KNR 2-02 2612-01	Ocieplenie ścian w gruncie i strefie cokołowej ze styropianu hydrofobizowanego Aqua gr.12 cm na zaprawie klejowej lub bitumicznej	m2	54,65	0,00	0,00
44 d.4.2	KNR 0-33 0108-01	Ocieplenie ścian - przyklejenie siatki na ociepleniu i wykonanie gładzi z zaprawy klejowej - strefa cokołowa	m2	27,33	0,00	0,00
45 d.4.2	KNR 2-02 0616-04 analogia	Izolacja pionowa z folii kubelkowej w gruncie na ociepleniu	m2	24,30	0,00	0,00
46 d.4.2	KNR 4-01 0105-01	Zasypanie wykopów z przerzutem ziemi na odległość do 3 m i ubiciem w gruncie kategorii 1-2	m3	20,83	0,00	0,00
Razem dział: Izolacja ścian w gruncie						0,00
Razem dział: OSUSZENIE BUDYNKU Z IZOLACJAMI						0,00
Kosztorys netto						0,00
VAT 8%						0,00
Kosztorys brutto						0,00

WYCENA OFERTOWA

Lp.	Podstawa	Opis	j.m.	Nakłady jedn.	Cena jedn.	Koszt jedn.	Ilość	Wartość
KOSZTORYS: KOSZTORYS: KOSZTORYS ROBÓT BUDOWLANYCH - TERMOMODERNIZACJA BUDYNKU MIESZKALNEGOWIELORODZINNEGO - UL. KOŚCIUSZKI 7, 64-300 NOWY TOMYŚL								
1		ELEWACJE Z DOCIEPLENIEM O GRUBOŚCI 15 cm (POZA ELEWACJĄ FRONTOWĄ)						0,00
1 d.1	KNR 401-02-1 2-01-00	Rozbiórka elementów betonowych - opaska przy budynku	m3		0,00		0,10 * 0,30 * (11 + 13) = 0,720	0,00
1*		--Robocizna-- Robotnik budowlany 13,81 r-g/m3	r-g	13,81	0,00	0,00		
Razem koszty bezpośrednie:								
Jednostkowe koszty bezpośrednie								
Razem pozycja:							0,10 * 0,30 * (11 + 13) = 0,720	0,00
Cena jednostkowa								
2 d.1	KNR 401-01-0 4-02-00	Wykopy pionowe przy odkrywaniu fundamentów kategorii 3	m3		0,00		0,30 * 0,40 * (11 + 13) = 2,880	0,00
1*		--Robocizna-- Robotnik budowlany 4,2 r-g/m3	r-g	4,20	0,00	0,00		
Razem koszty bezpośrednie:								
Jednostkowe koszty bezpośrednie								
Razem pozycja:							0,30 * 0,40 * (11 + 13) = 2,880	0,00
Cena jednostkowa								
3 d.1	000-00-00-00-00+	Demontaż i montaż po zakończeniu prac elementów oświetlenia ze ścian	kmpl		0,00		2,000	0,00
1*		--Robocizna-- Robotnik budowlany 2 r-g/kmpl	r-g	2,00	0,00	0,00		
Razem koszty bezpośrednie:								
Jednostkowe koszty bezpośrednie								
Razem pozycja:							2,000	0,00
Cena jednostkowa								
4 d.1	000-00-00-00-00+	Demontaż kratki, nawiewów itp. ze ścian	kmpl		0,00		2,000	0,00
1*		--Robocizna-- Robotnik budowlany 10 r-g/kmpl	r-g	10,00	0,00	0,00		
Razem koszty bezpośrednie:								
Jednostkowe koszty bezpośrednie								
Razem pozycja:							2,000	0,00
Cena jednostkowa								
5 d.1	KNR 401-07-0 1-05-00	Odbicie na ścianach tynków cementowo-wapienych o pow. ponad 5 m2	m2		0,00		poz.6 * 0,35 = 109,144	0,00
1*		--Robocizna-- Robotnik budowlany 0,33 r-g/m2	r-g	0,33	0,00	0,00		
Razem koszty bezpośrednie:								
Jednostkowe koszty bezpośrednie								
Razem pozycja:							poz.6 * 0,35 = 109,144	0,00
Cena jednostkowa								
6 d.1	KNR 240-01-0 1-01-00	Oczyszczenie i zmycie podłoża	m2		0,00		311,840	0,00
		--Robocizna--						

WYCENA OFERTOWA

Lp.	Podstawa	Opis	j.m.	Nakłady jedn.	Cena jedn.	Koszt jedn.	Ilość	Wartość
1*		Robotnik budowlany 0,22 r-g/m2	r-g	0,22	0,00	0,00		
Razem koszty bezpośrednie:								
Jednostkowe koszty bezpośrednie								
Razem pozycja:							311,840	0,00
Cena jednostkowa								
7 d.1	KNR 240-01-02-01-00	Przyklejenie płyt styropianowych gr.15 cm 0,036W/m2k na ścianach zaprawa	m2		0,00		poz.6 - 4,00 * 13,00 = 259,840	0,00
1*		--Robocizna-- Robotnik budowlany 1,38 r-g/m2	r-g	1,38	0,00	0,00		
2*		--Materiały-- Pianka poliuretanowa w opakowaniu ciśn 0,01 dm3/m2	dm3	0,01	0,00	0,00		
3*		Płyta styropianowa 0,036W/mk grub 15 cm 1,02 m2/m2	m2	1,02	0,00	0,00		
4*		Zaprawa klej. do styropianu 4 kg/m2	kg	4,00	0,00	0,00		
5*		Materiał pomocniczy(od M) 1,5 %	%	1,50		0,00		
6*		--Sprzęt-- Wyciąg wolnostojący 0,5 Mg 0,02 m-g/m2	m-g	0,02	0,00	0,00		
7*		Środek transportowy (1) 0,02 m-g/m2	m-g	0,02	0,00	0,00		
Razem koszty bezpośrednie:								
Jednostkowe koszty bezpośrednie								
Razem pozycja:							poz.6 - 4,00 * 13,00 = 259,840	0,00
Cena jednostkowa								
8 d.1	KNR 240-01-02-01-00	Przyklejenie płyt styropianowych gr. 8 cm ze styropianu ekstrudowanego na ścianach zaprawa - cokół i mur fundamentowy wraz z porządowaniem podłoża	m2		0,00		0,50 * (13 * 2 + 11,00 * 2 + 6,64 + 3,35) = 28,995	0,00
1*		--Robocizna-- Robotnik budowlany 1,38 r-g/m2	r-g	1,38	0,00	0,00		
2*		--Materiały-- Pianka poliuretanowa w opakowaniu ciśn 0,01 dm3/m2	dm3	0,01	0,00	0,00		
3*		Płyty z polistyrenu ekstrudowanego XPS o wsp. 0,036W/m2 0,15 m3/m2	m3	0,15	0,00	0,00		
4*		Zaprawa klej. do styropianu 4 kg/m2	kg	4,00	0,00	0,00		
5*		Materiał pomocniczy(od M) 1,5 %	%	1,50		0,00		
6*		--Sprzęt-- Wyciąg wolnostojący 0,5 Mg 0,02 m-g/m2	m-g	0,02	0,00	0,00		
7*		Środek transportowy (1) 0,02 m-g/m2	m-g	0,02	0,00	0,00		
Razem koszty bezpośrednie:								
Jednostkowe koszty bezpośrednie								

WYCENA OFERTOWA

Lp.	Podstawa	Opis	j.m.	Nakłady jedn.	Cena jedn.	Koszt jedn.	Ilość	Wartość
Razem pozycja:							0,50 * (13 * 2 + 11,00 * 2 + 6,64 + 3,35) = 28,995	0,00
Cena jednostkowa								
9 d.1	KNR 240-01-02-06-00	Przyklejenie płyt styropianowych gr. 4 cm na ościeżach szer do 30 cm zaprawa	m2		0,00		5,246	0,00
1*		--Robocizna-- Robotnik budowlany 1,6 r-g/m2	r-g	1,60	0,00	0,00		
2*		--Materiały-- Pianka poliuretanowa w opakowaniu ciśn 0,01 dm3/m2	dm3	0,01	0,00	0,00		
3*		Płyta styropianowa grub 4 cm 1,02 m2/m2	m2	1,02	0,00	0,00		
4*		Zaprawa klej. do styropianu 4 kg/m2	kg	4,00	0,00	0,00		
5*		Materiał pomocniczy(od M) 1,5 %	%	1,50		0,00		
6*		--Sprzęt-- Wyciąg wolnostojący 0,5 Mg 0,02 m-g/m2	m-g	0,02	0,00	0,00		
7*		Środek transportowy (1) 0,02 m-g/m2	m-g	0,02	0,00	0,00		
Razem koszty bezpośrednie:								
Jednostkowe koszty bezpośrednie								
Razem pozycja:							5,246	0,00
Cena jednostkowa								
10 d.1	KNR 240-01-03-02-00	Mocowanie płyt styropianowych za pomocą dybli plastikowych 4 szt/m2 do podłoża z cegły.	m2		0,00		poz.7 = 259,840	0,00
1*		--Robocizna-- Robotnik budowlany 0,26 r-g/m2	r-g	0,26	0,00	0,00		
2*		--Materiały-- Dyble plastikowe 4,2 szt/m2	szt	4,20	0,00	0,00		
3*		Materiał pomocniczy(od M) 2 %	%	2,00		0,00		
4*		--Sprzęt-- Wyciąg wolnostojący 0,5 Mg 0,01 m-g/m2	m-g	0,01	0,00	0,00		
5*		Środek transportowy (1) 0,01 m-g/m2	m-g	0,01	0,00	0,00		
Razem koszty bezpośrednie:								
Jednostkowe koszty bezpośrednie								
Razem pozycja:							poz.7 = 259,840	0,00
Cena jednostkowa								
11 d.1	KNR 240-01-03-07-00	Zatapianie jednej warstwy siatki na ścianach i słupach zaprawa	m2		0,00		poz.7 + poz.8 = 288,835	0,00
1*		--Robocizna-- Robotnik budowlany 0,61 r-g/m2 --Materiały--	r-g	0,61	0,00	0,00		

WYCENA OFERTOWA

Lp.	Podstawa	Opis	j.m.	Nakłady jedn.	Cena jedn.	Koszt jedn.	Ilość	Wartość
2*		Zaprawa klejząco/zbrojąca 4,5 kg/m2	kg	4,50	0,00	0,00		
3*		Siatki z włókna szklanego 1,12 m2/m2	m2	1,12	0,00	0,00		
4*		Materiał pomocniczy(od M) 2,5 % --Sprzęt--	%	2,50		0,00		
5*		Wyciąg wolnostojący 0,5 Mg 0,01 m-g/m2	m-g	0,01	0,00	0,00		
6*		Środek transportowy (1) 0 m-g/m2	m-g	0,00	0,00	0,00		
Razem koszty bezpośrednie:								
Jednostkowe koszty bezpośrednie								
Razem pozycja:							poz.7 + poz.8 = 288,835	0,00
Cena jednostkowa								
12 d.1	KNR 240-01-03-09-00	Zatapianie 1 warstwy siatki na ościeżach zaprawa	m2		0,00		poz.9 = 5,246	0,00
1*		--Robocizna-- Robotnik budowlany 1,38 r-g/m2	r-g	1,38	0,00	0,00		
2*		--Materiały-- Zaprawa klejząco/zbrojąca 5 kg/m2	kg	5,00	0,00	0,00		
3*		Siatki z włókna szklanego 1,45 m2/m2	m2	1,45	0,00	0,00		
4*		Materiał pomocniczy(od M) 2,5 % --Sprzęt--	%	2,50		0,00		
5*		Wyciąg wolnostojący 0,5 Mg 0,01 m-g/m2	m-g	0,01	0,00	0,00		
6*		Środek transportowy (1) 0 m-g/m2	m-g	0,00	0,00	0,00		
Razem koszty bezpośrednie:								
Jednostkowe koszty bezpośrednie								
Razem pozycja:							poz.9 = 5,246	0,00
Cena jednostkowa								
13 d.1	KNR 240-01-04-01-00	Ochrona kątownikiem narożników prostych	metr		0,00		200,000	0,00
1*		--Robocizna-- Robotnik budowlany 0,24 r-g/metr	r-g	0,24	0,00	0,00		
2*		--Materiały-- Kątowniki aluminiowe 1,15 metr/metr	metr	1,15	0,00	0,00		
3*		Zaprawa klejząco/zbrojąca 0,8 kg/metr	kg	0,80	0,00	0,00		
4*		--Sprzęt-- Wyciąg wolnostojący 0,5 Mg 0 m-g/metr	m-g	0,00	0,00	0,00		
5*		Środek transportowy (1) 0 m-g/metr	m-g	0,00	0,00	0,00		
Razem koszty bezpośrednie:								
Jednostkowe koszty bezpośrednie								
Razem pozycja:							200,000	0,00
Cena jednostkowa								
14 d.1	KNR 240-01-05-03-00	Tynk z zaprawy o uziarnieniu 2,0 mm i fakturze baranek	m2		0,00		poz.7 = 259,840	0,00
		--Robocizna--						

WYCENA OFERTOWA

Lp.	Podstawa	Opis	j.m.	Nakłady jedn.	Cena jedn.	Koszt jedn.	Ilość	Wartość
1*		Robotnik budowlany 0,6 r-g/m2	r-g	0,60	0,00	0,00		
2*		--Materiały-- Mineralny tynk cienkowarstw 2,9 kg/m2	kg	2,90	0,00	0,00		
3*		Grunt pod tynki 0,25 kg/m2	kg	0,25	0,00	0,00		
4*		Materiał pomocniczy(od M) 1,5 %	%	1,50		0,00		
5*		--Sprzęt-- Wyciąg wolnostojący 0,5 Mg 0,01 m-g/m2	m-g	0,01	0,00	0,00		
6*		Środek transportowy (1) 0,01 m-g/m2	m-g	0,01	0,00	0,00		
Razem koszty bezpośrednie:								
Jednostkowe koszty bezpośrednie								
Razem pozycja:							poz.7 = 259,840	0,00
Cena jednostkowa								
15 d.1	KNR 240-02-0 2-05-00	Malowanie dwukrotne zewnątrznych tynków fakturowych farbą silikatową	m2		0,00		poz.7 = 259,840	0,00
1*		--Robocizna-- Robotnik budowlany 0,23 r-g/m2	r-g	0,23	0,00	0,00		
2*		--Materiały-- Farba silikatowa elewacyjna 0,36 dm3/m2	dm3	0,36	0,00	0,00		
3*		Materiał pomocniczy(od M) 1,5 %	%	1,50		0,00		
4*		--Sprzęt-- Środek transportowy (1) 0 m-g/m2	m-g	0,00	0,00	0,00		
Razem koszty bezpośrednie:								
Jednostkowe koszty bezpośrednie								
Razem pozycja:							poz.7 = 259,840	0,00
Cena jednostkowa								
16 d.1	KNR 240-01-0 9-02-00	Tynk z zaprawy żywicznej w kolorze wg. ustaleń z Inwesotrem o wielkości kamienia 1,8 mm + środek gruntujący	m2		0,00		0,40 * (26 + 10 + 15) = 20,400	0,00
1*		--Robocizna-- Robotnik budowlany 0,53 r-g/m2	r-g	0,53	0,00	0,00		
2*		--Materiały-- Tynk silikonowo-żywiczny 4,8 kg/m2	kg	4,80	0,00	0,00		
3*		Grunt pod tynki 0,25 kg/m2	kg	0,25	0,00	0,00		
4*		Materiał pomocniczy(od M) 1,5 %	%	1,50		0,00		
5*		--Sprzęt-- Wyciąg wolnostojący 0,5 Mg 0,01 m-g/m2	m-g	0,01	0,00	0,00		
6*		Środek transportowy (1) 0,01 m-g/m2	m-g	0,01	0,00	0,00		
Razem koszty bezpośrednie:								
Jednostkowe koszty bezpośrednie								

WYCENA OFERTOWA

Lp.	Podstawa	Opis	j.m.	Nakłady jedn.	Cena jedn.	Koszt jedn.	Ilość	Wartość
Razem pozycja:							0,40 * (26 + 10 + 15) = 20,400	0,00
Cena jednostkowa								
17 d.1	KNR 202-05-4 1-02-00	Obróbki blacharskie z blachy powlekanej o szer od 25 cm - parapety zewnętrzne, obróbki attyk	m2		0,00		29,898	0,00
1*		--Robocizna-- Robotnik budowlany 1,414 * 0,955 = 1,35037 r- 1,35 r-g/m2	r-g	1,35	0,00	0,00		
2*		--Materiały-- Blacha st powlek płaska g=0,55 plastizol 1,23 m2/m2	m2	1,23	0,00	0,00		
3*		Wkręty stal samogwintujące SW do blach 17,2 szt/m2	szt	17,20	0,00	0,00		
4*		Materiał pomocniczy(od M) 1,5 %	%	1,50		0,00		
5*		--Sprzęt-- Środek transportowy (1) 0,01 m-g/m2	m-g	0,01	0,00	0,00		
Razem koszty bezpośrednie:								
Jednostkowe koszty bezpośrednie								
Razem pozycja:							29,898	0,00
Cena jednostkowa								
18 d.1	KNR 202-16-1 0-03-00	Rusztowania ramowe przyścienne wys do 20 m	m2		0,00		poz.6 = 311,840	0,00
1*		--Robocizna-- Robotnik budowlany 0,416 * 0,955 = 0,39728 r- 0,4 r-g/m2	r-g	0,40	0,00	0,00		
2*		--Materiały-- Druty stalowe ciągnione żarzone CZ 0,01 kg/m2	kg	0,01	0,00	0,00		
3*		Gwoździe budowlane gołe 0 kg/m2	kg	0,00	0,00	0,00		
4*		Haki budowlane 0,01 kg/m2	kg	0,01	0,00	0,00		
5*		Bale iglaste obrzynane kl.2 0 m3/m2	m3	0,00	0,00	0,00		
6*		Deski iglaste obrzynane 19-25 mm kl.2 0 m3/m2	m3	0,00	0,00	0,00		
7*		Deski iglaste obrzynane 19-25 mm kl.3 0 m3/m2	m3	0,00	0,00	0,00		
8*		Płyty rusztów pomostowe robocze 0,01 m2/m2	m2	0,01	0,00	0,00		
9*		Płyty rusztów pomostowe komunikacyjne 0 m2/m2	m2	0,00	0,00	0,00		
10*		Płyty wiórowo-cement sprasowane gr 3 0,02 m2/m2	m2	0,02	0,00	0,00		
11*		Materiał pomocniczy(od M) 1,5 % --Sprzęt--	%	1,50		0,00		

WYCENA OFERTOWA

Lp.	Podstawa	Opis	j.m.	Nakłady jedn.	Cena jedn.	Koszt jedn.	Ilość	Wartość
12*		Rusztowania ramowe zewn RR -1/30 do 20 m 0,11 m-g/m2	m-g	0,11	0,00	0,00		
Razem koszty bezpośrednie:								
Jednostkowe koszty bezpośrednie								
Razem pozycja:							poz.6 = 311,840	0,00
Cena jednostkowa								
19 d.1	KNR C 003-03-0 8-03-00	Oślonięcie pion.izolacji z foli kubelkowej	m2		0,00		poz.16 * 0,5 = 10,200	0,00
1*		--Robocizna-- Robotnik budowlany 0,1 r-g/m2	r-g	0,10	0,00	0,00		
2*		--Materiały-- Folia kubelkowa 1,05 m2/m2	m2	1,05	0,00	0,00		
3*		--Sprzęt-- Samochód skrzyniowy (1) 0 m-g/m2	m-g	0,00	0,00	0,00		
Razem koszty bezpośrednie:								
Jednostkowe koszty bezpośrednie								
Razem pozycja:							poz.16 * 0,5 = 10,200	0,00
Cena jednostkowa								
20 d.1	KNR 401-01-0 5-02-00	Zasypanie wykopów z przerzutem ziemi na odległość do 3 m i ubiciem w gruncie kategorii 3	m3		0,00		poz.19 * 0,5 * 0,5 = 2,550	0,00
1*		--Robocizna-- Robotnik budowlany 1,41 r-g/m3	r-g	1,41	0,00	0,00		
Razem koszty bezpośrednie:								
Jednostkowe koszty bezpośrednie								
Razem pozycja:							poz.19 * 0,5 * 0,5 = 2,550	0,00
Cena jednostkowa								
21 d.1	KNR 231-05-1 1-01-00	Nawierzchnie z kostki betonowej szarej grub 6 cm na podsypce piaskowej - z rozbiórki(przyjezo20% nowej)	m2		0,00		5,000	0,00
1*		--Robocizna-- Robotnik budowlany 1,09 r-g/m2	r-g	1,09	0,00	0,00		
2*		--Materiały-- Piasek do nawierzchni drogowych 0,08 m3/m2	m3	0,08	0,00	0,00		
3*		Kostka brukowa beton grub 6 cm szara 0,21 m2/m2	m2	0,21	0,00	0,00		
4*		Woda przemysłowa 0,02 m3/m2	m3	0,02	0,00	0,00		
5*		Materiał pomocniczy(od M) 0,5 %	%	0,50		0,00		
6*		--Sprzęt-- Wibrator powierzchniowy 0,13 m-g/m2	m-g	0,13	0,00	0,00		
7*		Piła do cięcia kostki 0,03 m-g/m2	m-g	0,03	0,00	0,00		
Razem koszty bezpośrednie:								
Jednostkowe koszty bezpośrednie								

WYCENA OFERTOWA

Lp.	Podstawa	Opis	j.m.	Nakłady jedn.	Cena jedn.	Koszt jedn.	Ilość	Wartość
Razem pozycja:							5,000	0,00
Cena jednostkowa								
22 d.1	KNR 4-01 0354-11	Wykucie z muru podokienników zewnętrznych z blachy stalowej i kształtek klinkierowych	m		0,00		(13 + 3) * 1,2 = 19,20	0,00
1*	999	--Robocizna-- robocizna 0,68 r-g/m	r-g	0,68	0,00	0,00		
Razem koszty bezpośrednie:								
Jednostkowe koszty bezpośrednie								
Razem pozycja:							(13 + 3) * 1,2 = 19,20	0,00
Cena jednostkowa								
23 d.1	KNR 4-01 0701-05	Odbicie na ścianach tynków cementowo-wapienych o pow. ponad 5 m2 (10% pola powierzchni elewacji)	m2		0,00		311,84 * 0,1 = 31,18	0,00
1*	999	--Robocizna-- robocizna 0,33 r-g/m2	r-g	0,33	0,00	0,00		
Razem koszty bezpośrednie:								
Jednostkowe koszty bezpośrednie								
Razem pozycja:							311,84 * 0,1 = 31,18	0,00
Cena jednostkowa								
24 d.1	KNR 4-01 0108-17	Załadowanie i wywóz materiałów z rozbiórki wraz z opłatą za utylizację. Odległość wywozu skalkuluje Oferent	m3		0,00		poz.23 * 0,05 = 1,56	0,00
1*	999	--Robocizna-- robocizna 1,12 r-g/m3	r-g	1,12	0,00	0,00		
2*		--Sprzęt-- samochód samowyładowczy do 5 t 0,73 m-g/m3	m-g	0,73	0,00	0,00		
Razem koszty bezpośrednie:								
Jednostkowe koszty bezpośrednie								
Razem pozycja:							poz.23 * 0,05 = 1,56	0,00
Cena jednostkowa								
25 d.1	KNR 4-01 0726-03	Odtworzenie tynków zewnętrznych cementowo-wapiennych kat III na ścianach	m2		0,00		15,59	0,00
1*	999	--Robocizna-- robocizna 1,22 r-g/m2	r-g	1,22	0,00	0,00		
2*		--Materiały-- cement portlandzki z 0 t/m2	t	0,00	0,00	0,00		
3*		wapno suchogazzone 0,01 t/m2	t	0,01	0,00	0,00		
4*		piasek do zapraw 0,02 m3/m2	m3	0,02	0,00	0,00		
5*		woda z rurociągu 0,01 m3/m2	m3	0,01	0,00	0,00		
6*		materiały pomocnicze(od M) 1,5 % --Sprzęt--	%	1,50		0,00		

WYCENA OFERTOWA

Lp.	Podstawa	Opis	j.m.	Nakłady jedn.	Cena jedn.	Koszt jedn.	Ilość	Wartość
7*		wyciąg jednomasztowy z napędem elektrycznym 0,5 t	m-g	0,03	0,00	0,00		
8*		0,03 m-g/m2						
		betoniarka wolnospadowa elektryczna	m-g	0,04	0,00	0,00		
		0,04 m-g/m2						
Razem koszty bezpośrednie:								
Jednostkowe koszty bezpośrednie								
Razem pozycja:							15,59	0,00
Cena jednostkowa								
26 d.1	KNR 7-11 0106-04	Szpachlowanie wyrównawcze powierzchni tynków	m2		0,00		poz.25 * 1,5 = 23,39	0,00
1*	999	--Robocizna-- robocizna 0,78 r-g/m2	r-g	0,78	0,00	0,00		
2*		--Materiały-- asfalt PS-105/15 1,49 kg/m2	kg	1,49	0,00	0,00		
3*		mączka krzemianowa 2,28 kg/m2	kg	2,28	0,00	0,00		
4*		glinka kaolinowa 0,69 kg/m2	kg	0,69	0,00	0,00		
5*		kurz azbestowy 0,5 kg/m2	kg	0,50	0,00	0,00		
6*		materiały pomocnicze(od M) 3 %	%	3,00		0,00		
7*		--Sprzęt-- wózek platformowy elektryczny do 2.0 t 0,01 m-g/m2	m-g	0,01	0,00	0,00		
8*		kocioł do topienia asfaltu do 500 dm3 0,22 m-g/m2	m-g	0,22	0,00	0,00		
Razem koszty bezpośrednie:								
Jednostkowe koszty bezpośrednie								
Razem pozycja:							poz.25 * 1,5 = 23,39	0,00
Cena jednostkowa								
27 d.1	KNR AT-27 0104-07	Wykonanie warstwy pośredniej środkiem gruntującym pod tynki cienkowarstwowe	m2		0,00		311,84	0,00
1*	999	--Robocizna-- robocizna 0,15 r-g/m2	r-g	0,15	0,00	0,00		
2*		--Materiały-- zaprawa do wykonania warstwy szpachlowej 3,04 kg/m2	kg	3,04	0,00	0,00		
3*		materiały pomocnicze(od M) 2 %	%	2,00		0,00		
4*		--Sprzęt-- mieszarka do zapraw 0,02 m-g/m2	m-g	0,02	0,00	0,00		
Razem koszty bezpośrednie:								
Jednostkowe koszty bezpośrednie								
Razem pozycja:							311,84	0,00
Cena jednostkowa								
28 d.1	ZKNR C-2 0119-08	Malowanie elewacji farbą silikatową w kolorze (DODATKOWY KOLOR)	m2		0,00		10,00	0,00
		--Robocizna--						

WYCENA OFERTOWA

Lp.	Podstawa	Opis	j.m.	Nakłady jedn.	Cena jedn.	Koszt jedn.	Ilość	Wartość
1*	999	robocizna 0,19 r-g/m2	r-g	0,19	0,00	0,00		
2*		--Materiały-- farba silikatowa CT 54 0,31 dm3/m2	dm3	0,31	0,00	0,00		
3*		materiały pomocnicze(od M) 1,5 %	%	1,50		0,00		
4*		--Sprzęt-- środek transportowy 0 m-g/m2	m-g	0,00	0,00	0,00		
5*		wyciąg 0 m-g/m2	m-g	0,00	0,00	0,00		
Razem koszty bezpośrednie:								
Jednostkowe koszty bezpośrednie								
Razem pozycja:							10,00	0,00
Cena jednostkowa								
29 d.1	KNR-W 2-02 2106-10 z.sz. 5.3.	Gzymsy, pasy i nakrywy zewnętrzne blokowe o przekroju elementów do 0.30 m2 - profile gzymsowe styroporowe - roboty renowacyjne	m		0,00		13 * 3 + 11,00 * 2 * 3 = 105,000	0,00
1*	999	--Robocizna-- robocizna 2,7 r-g/m	r-g	2,70	0,00	0,00		
2*		--Materiały-- zaprawa cementowa M 12 0,06 m3/m	m3	0,06	0,00	0,00		
3*		pręty okrągłe śr 6-10 mm ze stali nierdzewnej 3H13 (grupa stali 94) 4,5 kg/m	kg	4,50	0,00	0,00		
4*		materiały pomocnicze 3 %	%	3,00		0,00		
5*		elementy ze skał osadowych 1,02 m/m	m	1,02	0,00	0,00		
6*		--Sprzęt-- wyciąg 0,53 m-g/m	m-g	0,53	0,00	0,00		
Razem koszty bezpośrednie:								
Jednostkowe koszty bezpośrednie								
Razem pozycja:							13 * 3 + 11,00 * 2 * 3 = 105,000	0,00
Cena jednostkowa								
30 d.1	KNR 0-33 0128-01	Malowanie ocieplonej elewacji farbą silikatową w kolorze, pasy, gzymsy i zdobienia elewacji	m2		0,00		311,84 * 10% = 31,18	0,00
1*	999	--Robocizna-- robocizna 0,13 r-g/m2	r-g	0,13	0,00	0,00		
2*		--Materiały-- farba dyspersyjna StoColor Crylan 0,35 dm3/m2	dm3	0,35	0,00	0,00		
3*		materiały pomocnicze(od M) 1,5 %	%	1,50		0,00		
4*		--Sprzęt-- środek transportowy 0 m-g/m2	m-g	0,00	0,00	0,00		
Razem koszty bezpośrednie:								

WYCENA OFERTOWA

Lp.	Podstawa	Opis	j.m.	Nakłady jedn.	Cena jedn.	Koszt jedn.	Ilość	Wartość
Jednostkowe koszty bezpośrednie								
Razem pozycja:							311,84 * 10% = 31,18	0,00
Cena jednostkowa								
31 d.1	KNR 19-01 0314-01	Naprawa powierzchni murów zabytkowych przy gł. kucia do 1/2 cegły - 1 cegła, WKLEJANIE KOTEW, ZSZYCIE MURÓW	msc		0,00		20,000	0,00
1*	999	--Robocizna-- robocizna 1,335 r-g/msc	r-g	1,34	0,00	0,00		
2*	1800199	--Materiały-- cegła 1 szt./msc	szt.	1,00	0,00	0,00		
3*		MATERIAŁ NAPRAWCZY DO ZSZYCIA MURU, KLAMRY ,ZSZYCIA CHEMICZNE 1 kpl./msc	kpl.	1,00	0,00	0,00		
4*	2380899	zaprawa 0,001 m3/msc	m3	0,00	0,00	0,00		
5*		materiały pomocnicze(od M2+M4) 10 %	%	10,00		0,00		
6*	43211	--Sprzęt-- betoniarka 150 dm3 0,002 m-g/msc	m-g	0,00	0,00	0,00		
7*	34312	wyciąg 0,002 m-g/msc	m-g	0,00	0,00	0,00		
Razem koszty bezpośrednie:								
Jednostkowe koszty bezpośrednie								
Razem pozycja:							20,000	0,00
Cena jednostkowa								
Razem ELEWACJE Z DOCIEPLENIEM O GRUBOŚCI 15 cm (POZA dział: ELEWACJA FRONTOWĄ)								
Razem koszty bezpośrednie:					0,00			
RAZEM:					0,00			

WYCENA OFERTOWA

Lp.	Podstawa	Opis	j.m.	Nakłady jedn.	Cena jedn.	Koszt jedn.	Ilość	Wartość
2		WYMIANA ELEMENTÓW DEKARSKICH I ŚLUSARSKICH						0,00
32 d.2	KNR 2-02 0507-02	Obróbki z blachy ocynkowanej, powlekanej na RAL	m2		0,00		0,35 * (11 * 2 + 13,00 * 2 + 6,64 * 2 + 3,50 * 2) * 0,5 = 11,95	0,00
1*	999	--Robocizna-- robocizna 1,82 r-g/m2	r-g	1,82	0,00	0,00		
2*		--Materiały-- blacha z cynku 0.55 mm 4,88 m2/m2	m2	4,88	0,00	0,00		
3*		spoiwo cynowo-ołowiowe LC- 0,06 kg/m2	kg	0,06	0,00	0,00		
4*		zaprawa cementowa m. 80 0 m3/m2	m3	0,00	0,00	0,00		
5*		materiały pomocnicze(od M) 1,5 %	%	1,50		0,00		
6*		--Sprzęt-- środek transportowy 0,01 m-g/m2	m-g	0,01	0,00	0,00		
Razem koszty bezpośrednie:								
Jednostkowe koszty bezpośrednie								
Razem pozycja:							0,35 * (11 * 2 + 13,00 * 2 + 6,64 * 2 + 3,50 * 2) * 0,5 = 11,95	0,00
Cena jednostkowa								
33 d.2	NNRNKB 202 0517-04	Montaż prefabrykowanych rynien z blachy ocynk powlekanej, kolor RAL, półokrągłych o 150	m		0,00		13,00 * 2 + 6,67 = 32,67	0,00
1*	999	--Robocizna-- robocizna 0,49 r-g/m	r-g	0,49	0,00	0,00		
2*		--Materiały-- elementy prefabrykowane z blachy stalowej ocynkowanej gr. 0.50 mm 1,75 kg/m	kg	1,75	0,00	0,00		
3*		spoiwo cynowo-ołowiowe LC- 0,02 kg/m	kg	0,02	0,00	0,00		
4*		uchwyty do rynien dachowych ocynkowane 2 szt/m	szt	2,00	0,00	0,00		
5*		materiały pomocnicze(od M) 1,5 %	%	1,50		0,00		
6*		--Sprzęt-- środek transportowy 0 m-g/m	m-g	0,00	0,00	0,00		
7*		wyciąg 0 m-g/m	m-g	0,00	0,00	0,00		
Razem koszty bezpośrednie:								
Jednostkowe koszty bezpośrednie								
Razem pozycja:							13,00 * 2 + 6,67 = 32,67	0,00
Cena jednostkowa								
34 d.2	NNRNKB 202 0519-03	Montaż prefabrykowanych rur spustowych z blachy ocynk powlekanej okrągłych o 120	m		0,00		4,00 * 5 = 20,00	0,00
		--Robocizna--						

WYCENA OFERTOWA

Lp.	Podstawa	Opis	j.m.	Nakłady jedn.	Cena jedn.	Koszt jedn.	Ilość	Wartość
1*	999	robocizna 0,61 r-g/m	r-g	0,61	0,00	0,00		
2*		--Materiały-- elementy prefabrykowane z blachy stalowej ocynkowanej gr. 0.50 mm 1,82 kg/m	kg	1,82	0,00	0,00		
3*		spoiwo cynowo-ołowiowe LC- 0,02 kg/m	kg	0,02	0,00	0,00		
4*		uchwyty do rur spustowych ocynkowane 0,33 szt/m	szt	0,33	0,00	0,00		
5*		materiały pomocnicze(od M) 1,5 %	%	1,50		0,00		
6*		--Sprzęt-- środek transportowy 0 m-g/m	m-g	0,00	0,00	0,00		
Razem koszty bezpośrednie:								
Jednostkowe koszty bezpośrednie								
Razem pozycja:							4,00 * 5 = 20,00	0,00
Cena jednostkowa								
35 d.2	NNRNKB 202 0519-03	Dostawa i montaż bramy posesyjnej stalowej, malowanej proszkowo na szerokość łączną skrzydeł do 5,0 mb.	m		0,00		5,00	0,00
1*	999	--Robocizna-- robocizna 10 r-g/m	r-g	10,00	0,00	0,00		
2*		--Materiały-- elementy prefabrykowane stalowe - brama 50 kg/m	kg	50,00	0,00	0,00		
3*		spoiwo cynowo-ołowiowe LC- 0,02 kg/m	kg	0,02	0,00	0,00		
4*		materiały pomocnicze(od M) 1,5 %	%	1,50		0,00		
5*		--Sprzęt-- środek transportowy 0 m-g/m	m-g	0,00	0,00	0,00		
Razem koszty bezpośrednie:								
Jednostkowe koszty bezpośrednie								
Razem pozycja:							5,00	0,00
Cena jednostkowa								
Razem dział: WYMIANA ELEMENTÓW DEKARSKICH I ŚLUSARSKICH								
Razem koszty bezpośrednie:					0,00			
RAZEM:					0,00			

WYCENA OFERTOWA

Lp.	Podstawa	Opis	j.m.	Nakłady jedn.	Cena jedn.	Koszt jedn.	Ilość	Wartość
3		WYMIANA ZNISZCZONEJ STOALRKI OKIENNEJ ZEWNĘTRZNEJ						0,00
36 d.3	KNR 4-01 1301-05	Wymiana okien po uprzednim rozszkleniu. DEMONTAZ ORAZ MONTAZ NOWYCH OKIEN PCV DWUDZILENYCH z pakietem trzyszybowym, każde z okien wyposażone w nawietrzak higrosterowlany, okleina RAL kolor od storny zewnętrznej, wewnątrz białe	m2		0,00		1,50 * 1,50 * 5 = 11,250	0,00
1*	999	--Robocizna-- robocizna 4,46 r-g/m2	r-g	4,46	0,00	0,00		
2*	1540802	--Materiały-- tlen techniczny gat. I 99,5-98 % 0,41 m3/m2	m3	0,41	0,00	0,00		
3*	1540000	acetylen techniczny rozpuszczony 0,17 kg/m2	kg	0,17	0,00	0,00		
4*	1330201	elektrody stalowe do spawania stali węglowych i niskostopowych śr. 6 mm 0,04 kg/m2	kg	0,04	0,00	0,00		
5*	1100799	kształtowniki walcowane - kątowniki równoramienne 13,86 kg/m2	kg	13,86	0,00	0,00		
6*		Okna PCV 1 m2/m2	m2	1,00	0,00	0,00		
7*		materiały pomocnicze(od M2+M3+M4+M5) 2 %	%	2,00		0,00		
8*	72112	--Sprzęt-- spawarka elektryczna wirująca do 300 A 3,924 m-g/m2	m-g	3,92	0,00	0,00		
Razem koszty bezpośrednie:								
Jednostkowe koszty bezpośrednie								
Razem pozycja:							1,50 * 1,50 * 5 = 11,250	0,00
Cena jednostkowa								
37 d.3	KNNR 2 1403-02	Malowanie drzwi i elementów pełnych o powierzchni ponad 1.5 m2	m2		0,00		2,5 * 2 = 5,000	0,00
1*	999	--Robocizna-- robocizna 0,458 r-g/m2	r-g	0,46	0,00	0,00		
2*	1510299	--Materiały-- farba olejna do gruntowania 0,079 dm3/m2	dm3	0,08	0,00	0,00		
3*	1511000	emalia ftalowa ogólnego stosowania 0,08 dm3/m2	dm3	0,08	0,00	0,00		
4*		materiały pomocnicze(od M) 2 %	%	2,00		0,00		
Razem koszty bezpośrednie:								
Jednostkowe koszty bezpośrednie								
Razem pozycja:							2,5 * 2 = 5,000	0,00
Cena jednostkowa								
Razem dział:					WYMIANA ZNISZCZONEJ STOALRKI OKIENNEJ ZEWNĘTRZNEJ			

WYCENA OFERTOWA

Lp.	Podstawa	Opis	j.m.	Nakłady jedn.	Cena jedn.	Koszt jedn.	Ilość	Wartość
Razem koszty bezpośrednie:				0,00				
RAZEM:				0,00				

WYCENA OFERTOWA

Lp.	Podstawa	Opis	j.m.	Nakłady jedn.	Cena jedn.	Koszt jedn.	Ilość	Wartość
4		OSUSZENIE BUDYNKU Z IZOLACJAMI						0,00
4.1		OSUASZANIE SYSTEMOWE ŚCIAN PARTERU						0,00
38 d.4.1	KNR B 002-01-0 1-01-00	WYKONANIE SYSTEMU OSUSZANIA BUDYNKU METODĄ POŁA MAGNETYCZNEGO - KOMPELNTY SYSTEM WRAZ Z OBSŁUGA SERWISOWA W CZASIE GWARANCJI I RĘKOJMI WAD.	kPL.		0,00		1,00	0,00
Razem koszty bezpośrednie:								
Jednostkowe koszty bezpośrednie								
Razem pozycja:							1,00	0,00
Cena jednostkowa								
Razem dział: OSUASZANIE SYSTEMOWE ŚCIAN PARTERU								
Razem koszty bezpośrednie:					0,00			
RAZEM:					0,00			
4.2		Izolacja ścian w gruncie						0,00
39 d.4.2	KNR 4-01 0102-02	Wykopy o szerokości dna do 1,5 m, kategoria gruntu 3 - odkopanie ścian poniżej terenu dla wykonania izolacji	m3		0,00		1,00	0,00
1*	999	--Robocizna-- robocizna 1,74 r-g/m3	r-g	1,74	0,00	0,00		
Razem koszty bezpośrednie:								
Jednostkowe koszty bezpośrednie								
Razem pozycja:							1,00	0,00
Cena jednostkowa								
40 d.4.2	KNR 2-02 0803-01	Tynki zwykłe kategorii I wykonywane ręcznie - wyrównanie ścian pod izolację pionową	m2		0,00		1,0 * 40,00 = 40,00	0,00
1*	999	--Robocizna-- robocizna 0,23 r-g/m2	r-g	0,23	0,00	0,00		
2*		--Materiały-- zaprawa cementowo wapienna m. 15 0,01 m3/m2	m3	0,01	0,00	0,00		
3*		materiały pomocnicze(od M) 1,5 %	%	1,50		0,00		
4*		--Sprzęt-- wyciąg 0,02 m-g/m2	m-g	0,02	0,00	0,00		
Razem koszty bezpośrednie:								
Jednostkowe koszty bezpośrednie								
Razem pozycja:							1,0 * 40,00 = 40,00	0,00
Cena jednostkowa								
41 d.4.2	KNR 2-02 0603-01	Izolacja na zimno 1-sza warstwa z dyspersyjnej masy asfaltowo-kauczukowej - zagruntowanie podłoża	m2		0,00		34,72	0,00
1*	999	--Robocizna-- robocizna 0,1 r-g/m2	r-g	0,10	0,00	0,00		
2*		--Materiały-- emulsja asfaltowa izolacyjna 0,35 kg/m2	kg	0,35	0,00	0,00		

WYCENA OFERTOWA

Lp.	Podstawa	Opis	j.m.	Nakłady jedn.	Cena jedn.	Koszt jedn.	Ilość	Wartość
3*		materiały pomocnicze(od M) 1,5 %	%	1,50		0,00		
4*		--Sprzęt-- środek transportowy 0 m-g/m2	m-g	0,00	0,00	0,00		
Razem koszty bezpośrednie:								
Jednostkowe koszty bezpośrednie								
Razem pozycja:							34,72	0,00
Cena jednostkowa								
42 d.4.2	KNR 2-02 0603-02	Izolacja na zimno - dalsza warstwa z dyspersyjnej masy asfaltowo-kauczukowej - następne 2 warstwy. Krotność = 2	m2		0,00		34,72	0,00
1*	999	--Robocizna-- robocizna $0,04 * 2 = 0,08$ r-g/m2	r-g	0,08	0,00	0,00		
2*		--Materiały-- emulsja asfaltowa izolacyjna $0,15 * 2 = 0,3$ kg/m2	kg	0,30	0,00	0,00		
3*		materiały pomocnicze(od M) 1,5 %	%	1,50		0,00		
4*		--Sprzęt-- środek transportowy $0 * 2 = 0$ m-g/m2	m-g	0,00	0,00	0,00		
Razem koszty bezpośrednie:								
Jednostkowe koszty bezpośrednie								
Razem pozycja:							34,72	0,00
Cena jednostkowa								
43 d.4.2	KNR 2-02 2612-01	Ocieplenie ścian w gruncie i strefie cokołowej ze styropianu hydrofobizowanego Aqua gr.12 cm na zaprawie klejowej lub bitumicznej	m2		0,00		$1,0 * (13 * 2 + 11,00 * 2 + 6,65) = 54,65$	0,00
Razem koszty bezpośrednie:								
Jednostkowe koszty bezpośrednie								
Razem pozycja:							$1,0 * (13 * 2 + 11,00 * 2 + 6,65) = 54,65$	0,00
Cena jednostkowa								
44 d.4.2	KNR 0-33 0108-01	Ocieplenie ścian - przyklejenie siatki na ociepleniu i wykonanie gładzi z zaprawy klejowej - strefa cokołowa	m2		0,00		$0,50 * 1,0 * (13 * 2 + 11,00 * 2 + 6,65) = 27,33$	0,00
1*	999	--Robocizna-- robocizna $1,5$ r-g/m2	r-g	1,50	0,00	0,00		
2*		--Materiały-- płyty styropianowe gr. 8 cm $0,09$ m3/m2	m3	0,09	0,00	0,00		
3*		zaprawa zbrojeniowa i klejąca Sto-Pulverspachtel PO $4,5$ kg/m2	kg	4,50	0,00	0,00		
4*		zaprawa zbrojeniowa i klejąca Sto-Pulverspachtel PO $3,5$ kg/m2	kg	3,50	0,00	0,00		
5*		siatka zbrojeniowa z włókna szklanego $1,18$ m2/m2	m2	1,18	0,00	0,00		
6*		środek gruntujący StoPrep Miral $0,3$ kg/m2	kg	0,30	0,00	0,00		

WYCENA OFERTOWA

Lp.	Podstawa	Opis	j.m.	Nakłady jedn.	Cena jedn.	Koszt jedn.	Ilość	Wartość
7*		materiały pomocnicze(od M) 1,5 %	%	1,50		0,00		
8*		--Sprzęt-- żuraw okienny 0,03 m-g/m2	m-g	0,03	0,00	0,00		
9*		środek transportowy 0,03 m-g/m2	m-g	0,03	0,00	0,00		
Razem koszty bezpośrednie:								
Jednostkowe koszty bezpośrednie								
Razem pozycja:							0,50 * 1,0 * (13 * 2 + 11,00 * 2 + 6,65) = 27,33	0,00
Cena jednostkowa								
45 d.4.2	KNR 2-02 0616-04 analogia	Izolacja pionowa z folii kubelkowej w gruncie na ociepleniu	m2		0,00		34,72 - 10,42 = 24,30	0,00
1*	999	--Robocizna-- robocizna 0,14 r-g/m2	r-g	0,14	0,00	0,00		
2*		--Materiały-- FOLIA KUBEŁKOWA 1,15 m2/m2	m2	1,15	0,00	0,00		
3*		materiały pomocnicze(od M) 1,5 %	%	1,50		0,00		
4*		--Sprzęt-- wyciąg 0 m-g/m2	m-g	0,00	0,00	0,00		
5*		środek transportowy 0 m-g/m2	m-g	0,00	0,00	0,00		
Razem koszty bezpośrednie:								
Jednostkowe koszty bezpośrednie								
Razem pozycja:							34,72 - 10,42 = 24,30	0,00
Cena jednostkowa								
46 d.4.2	KNR 4-01 0105-01	Zasypanie wykopów z przerzutem ziemi na odległość do 3 m i ubiciem w gruncie kategorii 1-2	m3		0,00		20,83	0,00
1*	999	--Robocizna-- robocizna 1,04 r-g/m3	r-g	1,04	0,00	0,00		
Razem koszty bezpośrednie:								
Jednostkowe koszty bezpośrednie								
Razem pozycja:							20,83	0,00
Cena jednostkowa								
Razem dział: Izolacja ścian w gruncie								
Razem koszty bezpośrednie:					0,00			
RAZEM:					0,00			
Razem dział: OSUSZENIE BUDYNKU Z IZOLACJAMI								
Razem koszty bezpośrednie:					0,00			
RAZEM:					0,00			

PODSUMOWANIE KOSZTORYSU

KOSZTORYS: KOSZTORYS ROBÓT BUDOWLANYCH - TERMOMODERNIZACJA BUDYNKU
MIESZKALNEGOWIELORODZINNEGO - UL. KOŚCIUSZKI 7, 64-300 NOWY TOMYŚL

	Razem	Robocizna	Materiały	Sprzęt
Razem koszty bezpośrednie	0,00			
RAZEM	0,00			
		OGÓŁEM 0,00		

Słownie: zero i 00/100 zł

Zestawienie robocizny

Lp.	Nazwa	j.m.	Ilość	Cena jedn.	Wartość
1	robocizna	r-g	79,17	0,00	0,00
2	robocizna	r-g	581,79	0,00	0,00
3	Robotnik budowlany	r-g	1 093,18	0,00	0,00
4	Robotnik budowlany 1,414 * 0,955 = 1,35037 r-	r-g	40,36	0,00	0,00
5	Robotnik budowlany 0,416 * 0,955 = 0,39728 r-	r-g	124,74	0,00	0,00
RAZEM					0,00

Słownie: zero i 00/100 zł

Zestawienie sprzętu

Lp.	Nazwa	j.m.	Ilość	Cena jedn.	Wartość
1	wyciąg	m-g	0,04	0,00	0,00
2	betoniarka 150 dm3	m-g	0,04	0,00	0,00
3	spawarka elektryczna wirująca do 300 A	m-g	44,15	0,00	0,00
4	Wyciąg wolnostojący 0,5 Mg	m-g	14,22	0,00	0,00
5	Srodek transportowy (1)	m-g	11,58	0,00	0,00
6	Rusztowania ramowe zewn RR -1/30 do 20 m	m-g	34,30	0,00	0,00
7	Samochód skrzyniowy (1)	m-g	0,00	0,00	0,00
8	Wibrator powierzchniowy	m-g	0,65	0,00	0,00
9	Piła do cięcia kostki	m-g	0,15	0,00	0,00
10	samochód samowyladowczy do 5 t	m-g	1,14	0,00	0,00
11	wyciąg jednomasztowy z napędem elektrycznym 0,5 t	m-g	0,47	0,00	0,00
12	betoniarka wolnospadowa elektryczna	m-g	0,62	0,00	0,00
13	wózek platformowy elektryczny do 2.0 t	m-g	0,23	0,00	0,00
14	kocioł do topienia asfaltu do 500 dm3	m-g	5,15	0,00	0,00
15	mieszarka do zapraw	m-g	6,24	0,00	0,00
16	środek transportowy	m-g	0,12	0,00	0,00
17	wyciąg	m-g	55,65	0,00	0,00
18	środek transportowy	m-g	0,82	0,00	0,00
19	wyciąg	m-g	0,80	0,00	0,00
20	żuraw okienny	m-g	0,82	0,00	0,00
RAZEM					0,00

Słownie: zero i 00/100 zł

Zestawienie materiałów

Lp.	Nazwa	j.m.	Ilość	Il inw.	Il wyk.	Cena jedn.	Wartość
1	kształtowniki walcowane - kątowniki równoramienne	kg	155,93	0,00	155,93	0,00	0,00
2	elektrody stalowe do spawania stali węglowych i niskostopowych śr. 6 mm	kg	0,45	0,00	0,45	0,00	0,00
3	farba olejna do gruntowania	dm3	0,40	0,00	0,40	0,00	0,00
4	emalia ftalowa ogólnego stosowania	dm3	0,40	0,00	0,40	0,00	0,00
5	acetylen techniczny rozpuszczony	kg	1,91	0,00	1,91	0,00	0,00
6	tlen techniczny gat. I 99,5-98 %	m3	4,61	0,00	4,61	0,00	0,00
7	cegła	szt.	20,00	0,00	20,00	0,00	0,00
8	zaprawa	m3	0,02	0,00	0,02	0,00	0,00
9	Pianka poliuretanowa w opakowaniu ciśn	dm3	2,94	0,00	2,94	0,00	0,00
10	Płyta styropianowa 0,036W/mk grub 15 cm	m2	265,04	0,00	265,04	0,00	0,00
11	Zaprawa klej. do styropianu	kg	1 176,32	0,00	1 176,32	0,00	0,00
12	Płyty z polistyrenu ekstrudowanego XPS o wsp. 0,036W/m2	m3	4,35	0,00	4,35	0,00	0,00
13	Płyta styropianowa grub 4 cm	m2	5,35	0,00	5,35	0,00	0,00
14	Dyble plastikowe	szt	1 091,33	0,00	1 091,33	0,00	0,00
15	Zaprawa klejąco/zbrojąca	kg	1 485,99	0,00	1 485,99	0,00	0,00
16	Siatki z włókna szklanego	m2	331,10	0,00	331,10	0,00	0,00
17	Kątowniki aluminiowe	metr	230,00	0,00	230,00	0,00	0,00
18	Mineralny tynk cienkowarstw	kg	753,54	0,00	753,54	0,00	0,00
19	Grunt pod tynki	kg	70,06	0,00	70,06	0,00	0,00
20	Farba silikatowa elewacyjna	dm3	93,54	0,00	93,54	0,00	0,00

Zestawienie materiałów

Lp.	Nazwa	j.m.	Ilość	Il inw.	Il wyk.	Cena jedn.	Wartość
21	Tynk silikonowo-żywiczny	kg	97,92	0,00	97,92	0,00	0,00
22	Blacha st powlek płaska g=0,55 plastizol	m2	36,77	0,00	36,77	0,00	0,00
23	Wkręty stal samogwintujące SW do blach	szt	514,25	0,00	514,25	0,00	0,00
24	Druty stalowe ciągnięte żarzone CZ	kg	3,12	0,00	3,12	0,00	0,00
25	Gwoździe budowlane gołe	kg	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
26	Haki budowlane	kg	3,12	0,00	3,12	0,00	0,00
27	Bale iglaste obrzynane kl.2	m3	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
28	Deski iglaste obrzynane 19-25 mm kl.2	m3	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
29	Deski iglaste obrzynane 19-25 mm kl.3	m3	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
30	Płyty rusztów pomostowe robocze	m2	3,12	0,00	3,12	0,00	0,00
31	Płyty rusztów pomostowe komunikacyjne	m2	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
32	Płyty wiórowo-cement sprasowane gr 3	m2	6,24	0,00	6,24	0,00	0,00
33	Folia kubełkowa	m2	10,71	0,00	10,71	0,00	0,00
34	Piasek do nawierzchni drogowych	m3	0,40	0,00	0,40	0,00	0,00
35	Kostka brukowa beton grub 6 cm szara	m2	1,05	0,00	1,05	0,00	0,00
36	Woda przemysłowa	m3	0,10	0,00	0,10	0,00	0,00
37	cement portlandzki z	t	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
38	wapno suchogazzone	t	0,16	0,00	0,16	0,00	0,00
39	piasek do zapraw	m3	0,31	0,00	0,31	0,00	0,00
40	woda z rurociągu	m3	0,16	0,00	0,16	0,00	0,00
41	asfalt PS-105/15	kg	34,85	0,00	34,85	0,00	0,00
42	mączka krzemianowa	kg	53,33	0,00	53,33	0,00	0,00
43	glinka kaolinowa	kg	16,14	0,00	16,14	0,00	0,00
44	kurz azbestowy	kg	11,70	0,00	11,70	0,00	0,00
45	zaprawa do wykonania warstwy szczepnej	kg	947,99	0,00	947,99	0,00	0,00
46	farba silikatowa CT 54	dm3	3,10	0,00	3,10	0,00	0,00
47	zaprawa cementowa M 12	m3	6,30	0,00	6,30	0,00	0,00
48	pręty okrągłe śr 6-10 mm ze stali nierdzewnej 3H13 (grupa stali 94)	kg	472,50	0,00	472,50	0,00	0,00
49	elementy ze skał osadowych	m	107,10	0,00	107,10	0,00	0,00
50	farba dyspersyjna StoColor Crylan	dm3	10,91	0,00	10,91	0,00	0,00
51	blacha z cynku 0.55 mm	m2	58,32	0,00	58,32	0,00	0,00
52	spoiwo cynowo-olowiowe LC-	kg	1,87	0,00	1,87	0,00	0,00
53	zaprawa cementowa m. 80	m3	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
54	elementy prefabrykowane z blachy stalowej ocynkowanej gr. 0.50 mm	kg	93,57	0,00	93,57	0,00	0,00
55	uchwyty do rynien dachowych ocynkowane	szt	65,34	0,00	65,34	0,00	0,00
56	uchwyty do rur spustowych ocynkowane	szt	6,60	0,00	6,60	0,00	0,00
57	elementy prefabrykowane stalowe - brama	kg	250,00	0,00	250,00	0,00	0,00
58	zaprawa cementowo wapienna m. 15	m3	0,40	0,00	0,40	0,00	0,00
59	emulsja asfaltowa izolacyjna	kg	22,57	0,00	22,57	0,00	0,00
60	płyty styropianowe gr. 8 cm	m3	2,46	0,00	2,46	0,00	0,00
61	zaprawa zbrojeniowa i klejąca Sto-Pulverspachtel PO	kg	218,64	0,00	218,64	0,00	0,00
62	siatka zbrojeniowa z włókna szklanego	m2	32,25	0,00	32,25	0,00	0,00
63	środek gruntujący StoPrep Miral	kg	8,20	0,00	8,20	0,00	0,00
64	FOLIA KUBEŁKOWA	m2	27,95	0,00	27,95	0,00	0,00
65	MATERIAŁ NAPRAWCZY DO ZSZYCIA MURU, KLAMRY ,ZSZYCIA CHEMICZNE	kpl.	20,00	0,00	20,00	0,00	0,00
66	Okna PCV	m2	11,25	0,00	11,25	0,00	0,00
67	Materiał pomocniczy	zł		0,00	0,00		0,00
68	materiały pomocnicze	zł		0,00	0,00		0,00
RAZEM							0,00

Słownie: zero i 00/100 zł