
PRZEDMIAR

NAZWA INWESTYCJI : Termomodernizacja i remont budynku szkoły podstawowej w Dropiu
ADRES INWESTYCJI : Drop 31, 05-307 Dobre; identyfikator działki: 141206_5.0017.603/1
INWESTOR : Gmina Dobre
ADRES INWESTORA : ul. Kościuszki 1, 05-307 Dobre

SPORZĄDZIŁ KALKULACJE : Jacek Bakula (ogólnobudowlana)
DATA OPRACOWANIA : 04.2025

Klauzula o uzgodnieniu kosztorysu

Kosztorys sporządzono zgodnie z:

"Rozporządzeniem Ministra Rozwoju i Technologii z dnia 20.12.2021 r. (Dz.U. 2021 poz. 2458). Wielkości cen materiałów, robocizny, pracy sprzętu oraz narzutów kosztów pośrednich, zysku i kosztów zakupu nie są wyższe niż opublikowane w wydawnictwie SEKOCEN BUD w kwartale poprzedzającym wycenę."

NINIEJSZY KOSZTORYS JEST WYCENĄ SPORZĄDZONĄ DLA OKREŚLENIA SZACUNKOWEJ WARTOŚCI ROBÓT, OPRACOWANY W OPARCIU O PROJEKT PRZY ZAŁOŻENIU PRZECIĘTNYCH WARUNKÓW WYKONANIA ROBÓT I WYBRANYCH ROZWIĄZAŃ TECHNOLOGICZNYCH OPISANYCH W PROJEKCIE. ILOŚCI OBMIAROWE JAK RÓWNIEŻ ZESTAWIENIA SĄ ILOŚCIAMI PRZYBLIŻONYMI, MOGĄ RÓŻNIĆ SIĘ OD ILOŚCI RZECZYWISTYCH W ZALEŻNOŚCI OD ZASTOSOWANYCH ROZWIĄZAŃ ORAZ PRZYJĘTYCH TECHNOLOGII WYKONANIA ROBÓT. KOSZTORYS NALEŻY ROZPATRYWAĆ ŁĄCZNIE Z DOKUMENTACJĄ PROJEKTOWĄ A ILOŚCI OKREŚLONE W ZESTAWIENIACH NALEŻY KAŻDORAZOWO ZWERYFIKOWAĆ.

Szacunkowe ilości robót w poszczególnych zakresach zostały ujęte w przedmiarach. Wykonawca przy składaniu oferty, powinien dokonać własnej oceny ilości robót i ewentualne rozbieżności, ująć w ogólnej wartości oferty, bez zmiany przedmiaru.

UWAGA !!!!

ZALECA SIĘ DOKONANIE WIZJI LOKALNEJ NA PLANOWANYM PLACU BUDOWY.

WYKONAWCA :

INWESTOR :

Data opracowania
04.2025

Data zatwierdzenia

PRZEDMIAR

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
Termomodernizacja i remont budynku szkoły podstawowej w Dropiu					
1		ETAP I - PRACE TERMOMODERNIZACYJNE			
1.1	45443000-4	Roboty elewacyjne powyżej cokołu			
1	KNR 0-23	Docieplenie ścian płytami styropianowymi gr. 10 cm na listwie startowej - przy	m ²		
d.1.	2614-02	użyciu gotowych zapraw klejących wraz z przygotowaniem podłoża i ręczne			
1	kalk. własna	wykonanie warstwy zbrojącej z wyprawą; kolorystyka wg rysunków elewacji; lambda=0,033 W/(m*K), U=0,16 W/m2K; kolorystyka elewacji wg rys. elewacji. UWAGA: Tynk systemowy cienkowarstwowy, silikonowy (silikatowo-silikonowy), paroprzepuszczalny, wzbogacony o środki grzybo- i biobójcze; faktura kamyczkowa: ziarno maks.1,5 mm, kolorowy barwiony w masie. Powierzchnia ścian bez odejmowania otworów, w cenie m2 uwzględnić koszt zabezpieczenia krawędzi kątownikami stalowymi, wykonanie gładzi oraz montaż podokienników. Zwody pionowe instalacji odgromowej w bruzdach pod tynkiem lub w rurach osłonowych w grubości ocieplenia.	m ²	836.000	
		836			
				RAZEM	836.000
2		Montaż i demontaż rusztowań elewacyjnych wraz z kosztem pracy [według indywidualnej kalkulacji Oferenta]	kpl.		
d.1.	kalk. własna				
1		1.000	kpl.	1.000	
				RAZEM	1.000
1.2	45421132-8	Okna			
3	KNR 0-19	Montaż okien rozwieranych i uchylno-rozwieranych dwudzielnych podwójnie z	m ²		
d.1.	1023-11	PVC z obróbką osadzenia o pow. ponad 2.5 m2 (ok1 wg opisu technicznego i			
2	analogia	wykazu stolarki) - 26 szt. UWAGA: Szczegóły uzgodnić z Inwestorem. Zakup materiałów możliwy wyłącznie po akceptacji przez Inwestora	m ²	80.340	
		1.50*2.06*26			
				RAZEM	80.340
4	KNR 0-19	Montaż okien rozwieranych i uchylno-rozwieranych dwudzielnych z PVC z obróbką osadzenia o pow. do 2.0 m2 (ok2 wg opisu technicznego i wykazu stolarki) - 12 szt.	m ²		
d.1.	1023-09	UWAGA: Szczegóły uzgodnić z Inwestorem. Zakup materiałów możliwy wyłącznie po akceptacji przez Inwestora	m ²	18.900	
2	analogia	1.50*1.05*12			
				RAZEM	18.900
5	KNR 0-19	Montaż okien rozwieranych i uchylno-rozwieranych dwudzielnych z PVC z obróbką osadzenia o pow. do 1.5 m2 (ok3 wg opisu technicznego i wykazu stolarki) - 2 szt.	m ²		
d.1.	1023-08	UWAGA: Szczegóły uzgodnić z Inwestorem. Zakup materiałów możliwy wyłącznie po akceptacji przez Inwestora	m ²	0.880	
2	analogia	0.55*0.80*2			
				RAZEM	0.880
6	KNR 0-19	Montaż okien rozwieranych i uchylno-rozwieranych jednodzielnych z PVC z obróbką osadzenia o pow. do 1.0 m2 (ok4 wg opisu technicznego i wykazu stolarki) - 1 szt.	m ²		
d.1.	1023-05	UWAGA: Szczegóły uzgodnić z Inwestorem. Zakup materiałów możliwy wyłącznie po akceptacji przez Inwestora.	m ²	0.840	
2	analogia	0.70*1.20*1			
				RAZEM	0.840
7	KNR 0-19	Montaż okien rozwieranych i uchylno-rozwieranych dwudzielnych podwójnie z PVC z obróbką osadzenia o pow. ponad 2.5 m2 (ok5 wg opisu technicznego i wykazu stolarki) - 1 szt.	m ²		
d.1.	1023-11	UWAGA: Szczegóły uzgodnić z Inwestorem. Zakup materiałów możliwy wyłącznie po akceptacji przez Inwestora	m ²	2.884	
2	analogia	1.40*2.06*1			
				RAZEM	2.884
8	KNR 0-19	Montaż okien rozwieranych i uchylno-rozwieranych dwudzielnych podwójnie z PVC z obróbką osadzenia o pow. ponad 2.5 m2 (ok6 wg opisu technicznego i wykazu stolarki) - 6 szt.	m ²		
d.1.	1023-11	UWAGA: Szczegóły uzgodnić z Inwestorem. Zakup materiałów możliwy wyłącznie po akceptacji przez Inwestora	m ²	18.000	
2	analogia	1.50*2.00*6			
				RAZEM	18.000
9	KNR 0-19	Montaż okien rozwieranych i uchylno-rozwieranych dwudzielnych z PVC z obróbką osadzenia o pow. do 1.5 m2 (ok7 wg opisu technicznego i wykazu stolarki) - 3 szt.	m ²		
d.1.	1023-08	UWAGA: Szczegóły uzgodnić z Inwestorem. Zakup materiałów możliwy wyłącznie po akceptacji przez Inwestora.	m ²	4.500	
2	analogia	1.00*1.50*3			
				RAZEM	4.500

PRZEDMIAR

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
10	KNR 0-19	Montaż okien rozwieranych i uchylno-rozwieranych dwudzielnych z PVC z obróbką obsadzenia o pow. do 2.5 m2 (ok8 wg opisu technicznego i wykazu stolarki) - 18 szt.	m ²		
d.1.	1023-10	UWAGA: Szczegóły uzgodnić z Inwestorem. Zakup materiałów możliwy wyłącznie po akceptacji przez Inwestora.	m ²	40.500	
2	analogia	1.50*1.50*18			
				RAZEM	40.500
1.3	45421131-1	Drzwi			
11	KNR 0-19	Dostawa i montaż drzwi aluminiowych dwuskrzydłowych zewnętrznych (Dz1 wg opisu technicznego i wykazu stolarki) - 1 szt.	m ²		
d.1.	1024-08	UWAGA: Szczegóły uzgodnić z Inwestorem. Zakup materiałów możliwy wyłącznie po akceptacji przez Inwestora.	m ²	4.350	
3	analogia	1.50*2.90*1			
				RAZEM	4.350
12	KNR 0-19	Dostawa i montaż drzwi aluminiowych jednoskrzydłowych zewnętrznych (Dz2 wg opisu technicznego i wykazu stolarki) - 1 szt.	m ²		
d.1.	1024-06	UWAGA: Szczegóły uzgodnić z Inwestorem. Zakup materiałów możliwy wyłącznie po akceptacji przez Inwestora.	m ²	2.668	
3	analogia	0.92*2.90*1			
				RAZEM	2.668
13	KNR 0-19	Dostawa i montaż drzwi aluminiowych jednoskrzydłowych zewnętrznych (Dz3 wg opisu technicznego i wykazu stolarki) - 1 szt.	m ²		
d.1.	1024-06	UWAGA: Szczegóły uzgodnić z Inwestorem. Zakup materiałów możliwy wyłącznie po akceptacji przez Inwestora.	m ²	1.800	
3	analogia	0.80*2.25*1			
				RAZEM	1.800
14	KNR 0-19	Dostawa i montaż drzwi aluminiowych dwuskrzydłowych zewnętrznych (Dz4 wg opisu technicznego i wykazu stolarki) - 1 szt.	m ²		
d.1.	1024-08	UWAGA: Szczegóły uzgodnić z Inwestorem. Zakup materiałów możliwy wyłącznie po akceptacji przez Inwestora.	m ²	4.277	
3	analogia	1.98*2.16*1			
				RAZEM	4.277
15	KNR 2-02	Dostawa i montaż stalowe pełne jednoskrzydłowe zewnętrzne o powierzchni ponad 2 m2 (Dz5 wg opisu technicznego i wykazu stolarki) - 1 szt.	m ²		
d.1.	1203-02	UWAGA: Szczegóły uzgodnić z Inwestorem. Zakup materiałów możliwy wyłącznie po akceptacji przez Inwestora.	m ²	2.050	
3	analogia	1.00*2.05*1			
				RAZEM	2.050
16	KNR 0-19	Dostawa i montaż drzwi aluminiowych dwuskrzydłowych zewnętrznych (Dz6 wg opisu technicznego i wykazu stolarki) - 1 szt.	m ²		
d.1.	1024-08	UWAGA: Szczegóły uzgodnić z Inwestorem. Zakup materiałów możliwy wyłącznie po akceptacji przez Inwestora.	m ²	5.970	
3	analogia	2.87*2.08*1			
				RAZEM	5.970
17		Montaż drzwi wewnętrznych wraz z ościeżnicą uprzednio zdemontowanych	kpl.		
d.1.	wycena indywidualna	1.000	kpl.	1.000	
3				RAZEM	1.000
1.4		Elementy zewnętrzne			
18		Daszek szklany systemowy: głębokość min. 150 cm, długość min. 200 cm; szkło hartowane dodatkowo wzmocnione folią; konstrukcja wsporcza np. zestaw wsporników ze stali nierdzewnej, mocowanie do ściany za pomocą kotew chemicznych	kpl.		
d.1.	wycena indywidualna	UWAGA: Ostateczne rozwiązanie daszka do zaakceptowania przez Inwestora i Nadzór Inwestorski.	kpl.	1.000	
4		1.000			
				RAZEM	1.000
19		Daszek szklany systemowy: głębokość min. 150 cm, długość min. 608 cm; szkło hartowane dodatkowo wzmocnione folią; konstrukcja wsporcza np. zestaw wsporników ze stali nierdzewnej, mocowanie do ściany za pomocą kotew chemicznych	kpl.		
d.1.	wycena indywidualna	UWAGA: Ostateczne rozwiązanie daszka do zaakceptowania przez Inwestora i Nadzór Inwestorski.	kpl.	1.000	
4		1.000			
				RAZEM	1.000
20		Montaż elementów metalowych znajdujących się na elewacji (uchwyty do flag, tablice itp.) - elementy po renowacji i zabezpieczeniu antykorozyjnym	kpl.		
d.1.	wycena indywidualna	1.00	kpl.	1.000	
4				RAZEM	1.000
21		Montaż kamiennej tablicy upamiętniającej	kpl.		
d.1.	wycena indywidualna	1.00	kpl.	1.000	
4				RAZEM	1.000
1.5	45247240-4	Balustrady zewnętrzne			

PRZEDMIAR

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
22	KNNR 2	Dostawa i montaż balustrad schodowych zewnętrznych co najmniej h=110 cm ze stali ocynkowanej, malowane proszkowo - rozwiązanie systemowe	m		
d.1.	1301-01		m	12.100	
5		5.50+(3.80+2.80)			
				RAZEM	12.100
23	KSNR 2	Dostawa i montaż pochwytów przyściennych zewnętrznych mocowanych do ścian na wysokości 110 cm ze stali ocynkowanej, malowane proszkowo - rozwiązanie systemowe	m		
d.1.	1201-02		m	2.500	
5	analogia	2.50			
				RAZEM	2.500
24	KNNR 2	Pochwyty stalowe ze stali ocynkowanej, malowane proszkowo - rozwiązanie systemowe - na podjeździe dla niepełnosprawnych - podwójna na wysokości: 0,75 i 0,90 m	m		
d.1.	1301-02		m	9.400	
5		4.70*2			
				RAZEM	9.400
1.6		Opaska z płyt betonowych			
25	KNR 2-31	Ręczne profilowanie i zagęszczenie podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni chodników i wjazdów; gr.kat.I-II	m ²		
d.1.	0103-01		m ²	80.000	
6	analogia	160*0.5			
				RAZEM	80.000
26	KNR 2-31	Ręczne zagęszczenie warstwy odsączającej - grubość warstwy po zag. 10 cm	m ²		
d.1.	0104-01		m ²	80.000	
6		poz.25			
				RAZEM	80.000
27	KNR 2-23	Podbudowa betonowa z betonu B15 o gr.10 cm	m ²		
d.1.	0105-01 +		m ²	80.000	
6	KNR 2-23				
	0105-02	poz.25			
				RAZEM	80.000
28	KNR 2-31	Obrzeża betonowe o wym. 30x8 cm na ławie betonowej z oporem z wyp.spoim piaskiem	m		
d.1.	0407-03		m	160.000	
6	analogia	160.00			
				RAZEM	160.000
29	KNR 2-31	Opaska z płyt betonowych 50x50x7 cm na podsypce cementowo-piaskowej z wyp. spoim piaskiem	m ²		
d.1.	0502-06		m ²	80.000	
6	analogia	poz.27			
				RAZEM	80.000
1.7		Podjazd dla osób niepełnosprawnych			
30	KNR 2-31	Palisada - podjazd	m		
d.1.	0407-05	Przyjęto R=1,5	m	8.000	
7		4.00*2			
				RAZEM	8.000
31	KNR 2-31	Ława pod palisadę	m ³		
d.1.	0402-04		m ³	0.720	
7	analogia	0.3*0.3*8.00			
				RAZEM	0.720
32	KNR 2-31	Nawierzchnie z kostki brukowej betonowej śrutowanej nieregularnej o nawierzchni szlachetnej gr. 6 cm	m ²		
d.1.	0511-02	Przyjęto R=1,3	m ²	6.300	
7	kalk. własna	6.30			
				RAZEM	6.300
2		ETAP II - PRACE POZOSTAŁE			
2.1	45100000-8	Roboty przygotowawcze			
33	KNP 02	Zabezpieczenie terenu. Wykonanie wyгородzenia oraz oznakowania. Ogrodzenie tymczasowe placu budowy.	m		
d.2.	0318-04.03	UWAGA: Wykonawca tak zorganizuje teren budowy, aby zapewnić stały dostęp użytkownikom do budynku. Wykonawca zabezpieczy teren budowy w okresie trwania realizacji robót, aż do ich zakończenia i odbioru ostatecznego. Wykonawca dostarczy, zainstaluje i będzie utrzymywać tymczasowe urządzenia zabezpieczające, w tym: ogrodzenia, znaki ostrzegawcze, wszelkie inne środki niezbędne do ochrony robót, wygody społeczności i innych.	m	210.000	
1	analogia	210.000			
				RAZEM	210.000
34	KNP 02	Ogrodzenie tymczasowe placu budowy - rozbiórka [po zakończeniu wszystkich robót budowlanych]	m		
d.2.	0318-04.04		m	210.000	
1	analogia	poz.33			
				RAZEM	210.000

PRZEDMIAR

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
35	KNR-W 2-02 d.2. 0923-01 1 wycena indywidualna otwory	Zabezpieczenie pomieszczeń w tym m.in. drzwi wewnętrznych, parapetów z lastryko oraz posadzek np. folią budowlaną grubą	kpl.		
		1.000	kpl.	1.000	
				RAZEM	1.000
36	KNR 9-27 d.2. 0101-02 1 wycena indywidualna	Zabezpieczenie pomieszczeń w tym m.in. drzwi wewnętrznych, parapetów z lastryko oraz posadzek np. folią - usunięcie zabezpieczeń po zakończeniu wszystkich robót wraz z kosztami wywozu i utylizacji materiałów	kpl.		
		poz.35	kpl.	1.000	
				RAZEM	1.000
2.2	45453000-7	Roboty rozbiórkowe			
37	KNR 4-01 d.2. 0354-08 2 analogia drzwi okna	Demontaż drzwi zewnętrznych z ościeżnicami, okien zewnętrznych wraz z kosztami wywozu i utylizacji materiałów rozbiórkowych	m ²		
		1.50*2.90*1+0.92*2.90*1+0.80*2.25*1+1.98*2.16*1+1.00*2.05*1+2.87*2.08*1	m ²	21.114	
		1.50*2.06*26+1.50*1.05*12+0.55*0.80*2+0.70*1.20*1+1.40*2.06*1+1.50*2.00*6+1.00*1.50*3+1.50*1.50*18	m ²	166.844	
				RAZEM	187.958
38	KNR 4-01 d.2. 0354-08 2 analogia	Demontaż drzwi wewnętrznych z ościeżnicą - drzwi do ponownego montażu wg odrębnej pozycji	m ²		
		1.05*2.08	m ²	2.184	
				RAZEM	2.184
39	KNR 4-01 d.2. 0535-04 2 analogia	Rozebranie istniejących rynien nie nadających się do użytku wraz z kosztami wywozu i utylizacji materiałów rozbiórkowych	m		
		167.00	m	167.000	
				RAZEM	167.000
40	KNR 4-01 d.2. 0535-06 2 analogia	Rozebranie istniejących rur spustowych nie nadających się do użytku wraz z kosztami wywozu i utylizacji materiałów rozbiórkowych	m		
		100.00	m	100.000	
				RAZEM	100.000
41	wycena indywidualna 2	Rozebranie istniejących nawierzchni kolidujących z planowaną termomodernizacją (chodniki, opaski, krawężniki, obrzeża betonowe itp.) wraz z kosztami wywozu i utylizacji materiałów rozbiórkowych	kpl.		
		1.000	kpl.	1.000	
				RAZEM	1.000
42	kalk. własna 2	Demontaż fragmentu schodów w miejscu projektowanego podjazdu dla osób niepełnosprawnych wraz z kosztami wywozu i utylizacji materiałów rozbiórkowych	m ²		
		1.20	m ²	1.200	
				RAZEM	1.200
43	KNR-W 4-01 d.2. 0807-04 2 analogia	Zerwanie okładzin schodowych wraz z kosztami wywozu i utylizacji materiałów rozbiórkowych	m ²		
		38.00	m ²	38.000	
				RAZEM	38.000
44	wycena indywidualna 2	Demontaż elementów metalowych znajdujących się na elewacji (uchwyty do flag, tablice itp.) - elementy do ponownego montażu po uprzedniej renowacji wg odrębnej pozycji	kpl.		
		1.00	kpl.	1.000	
				RAZEM	1.000
45	wycena indywidualna 2	Demontaż kamiennej tablicy upamiętniającej znajdującej się na elewacji - elementy do ponownego montażu wg odrębnej pozycji	kpl.		
		1.00	kpl.	1.000	
				RAZEM	1.000
46	wycena indywidualna 2	Demontaż istniejącej skrzynki elektrycznej i skrzynki na listy znajdujących się na elewacji	szt		
		2.00	szt	2.000	
				RAZEM	2.000
47	KNR 4-01 d.2. 0348-03 2 analogia	Rozebranie ścian murowanych wewnętrznych o gr. mniejszej niż 24 cm na zaprawie cementowo-wapiennej wraz z kosztami wywozu i utylizacji materiałów rozbiórkowych	m ²		
		3.02*2.50-1.05*2.08	m ²	5.366	
				RAZEM	5.366
2.3		Ściany fundamentowe i cokół			
2.3.		Roboty ziemne			
1					

PRZEDMIAR

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
48 d.2. 3.1	KNR 2-01 0310-02	Ręczne wykopy ciągłe lub jamiste ze skarpami o szer. dna do 1,5 m i gł. do 1,5 m ze złożeniem urobku na odkład (kat. gruntu III)	m ³		
		150*1.00*1.00	m ³	150.000	
				RAZEM	150.000
49 d.2. 3.1	KNR-W 2-01 0312-0501 analogia	Zасыpywanie z zagęszczeniem wykopów liniowych o ścianach pionowych głębokości do 3.0 m i szerokości 0.8-1.5 m; kat. gr. III-IV	m ³		
		poz.48	m ³	150.000	
				RAZEM	150.000
2.3. 2		Roboty izolacyjne ścian fundamentowych i cokołu			
50 d.2. 3.2	ZKNR C-2 0301-01	Przygotowanie podłoża - skucie nierówności i oczyszczenie powierzchni ścian	m ²		
		240	m ²	240.000	
				RAZEM	240.000
51 d.2. 3.2	KNR-W 2-02 0604-12 analogia	Izolacje przeciwwilgociowe powierzchni pionowych - gruntowanie podłoża	m ²		
		poz.50	m ²	240.000	
				RAZEM	240.000
52 d.2. 3.2	KNR-W 2-02 0603-01	Izolacje przeciwwilgociowe powłokowe bitumiczne pionowe - wykonywane na zimno z emulsji asfaltowej - pierwsza warstwa	m ²		
		poz.50	m ²	240.000	
				RAZEM	240.000
53 d.2. 3.2	KNR-W 2-02 0603-02	Izolacje przeciwwilgociowe powłokowe bitumiczne pionowe - wykonywane na zimno z emulsji asfaltowej - druga warstwa	m ²		
		poz.50	m ²	240.000	
				RAZEM	240.000
54 d.2. 3.2	KNR 0-41 0115-02	Docieplenie ścian piwnic płytami styropianowymi mocowanymi całopowierzchniowo - płyty twardego polistyrenu ekstrudowanego XPS, wodoodpornego, fazywane, grubości 5 cm. Płyty układać od poziomu wierzchu ław fundamentowych do wierzchu cokołu. Dopuszcza się zamiennie stosowanie płyt polistyrenu spienianego ze związkami hydrofobowymi przeznaczonymi do stosowania w ziemi. Płyty poniżej poziomu gruntu mocować na klej. Płyty na cokole mocować na klej i dodatkowo kołkami (min. 4szt /płytę). Stosować klej bez rozpuszczalników, zgodny z wymaganiami producenta masy bitumicznej.	m ²		
		poz.50	m ²	240.000	
				RAZEM	240.000
55 d.2. 3.2	KNR 0-17 2609-06	Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi metodą lekką-mokrą przy użyciu gotowych zapraw klejących - przyklejenie jednej warstwy siatki na dociepleniu ścian fundamentowych i cokołu	m ²		
		poz.50	m ²	240.000	
				RAZEM	240.000
56 d.2. 3.2	KNR 0-17 2609-06	Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi metodą lekką-mokrą przy użyciu gotowych zapraw klejących - przyklejenie dodatkowej warstwy siatki na cokole powyżej opaski - siatka wzmocniona (tzw. "pancerną") o gramaturze min. 300 g/m ²	m ²		
		90	m ²	90.000	
				RAZEM	90.000
57 d.2. 3.2	KNR 0-17 2609-08	Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi metodą lekką-mokrą przy użyciu gotowych zapraw klejących - ochrona narożników wypukłych kątownikiem metalowym	m		
		20	m	20.000	
				RAZEM	20.000
58 d.2. 3.2	KNR-W 2-02 0606-02 analogia	Izolacje przeciwwilgociowe i przeciwwodne z folii polietylenowej szerokiej - zbiorników, basenów itp. - ułożenie folii kubełkowej Górną krawędź folii mocować listwą systemową w poziomie płyt chodnikowych (nie wystającą ponad wierzch chodnika lub opaski).	m ²		
		150	m ²	150.000	
				RAZEM	150.000
59 d.2. 3.2	KNR 0-23 0933-02 analogia	Wyprawa cienkowarstwowa z tynku mozaikowego wyk. ręcznie na uprzednio przyg. podłożu - tynk mozaikowy na cokole zgodnie z dokumentacją rysunkową	m ²		
		poz.56	m ²	90.000	
				RAZEM	90.000
2.4 45262500-6		Roboty murowe			
60 d.2. 4	KNR 9-10 0154-02 analogia	Ściany budynków jednokondygnacyjnych o wysokości do 4,5 m i grubości warstwy konstrukcyjnej 25 cm z bloków SILIKAT N 25 lub NP 25 wykonane na zaprawie klejowej do wyrobów silikatowych	m ²		
		4.00*2.50-1.05*2.08	m ²	7.816	
				RAZEM	7.816

PRZEDMIAR

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
61 d.2. 0126-05 4	KNR 2-02	Otwory w ścianach murowanych gr. 25 cm - ułożenie nadproży prefabrykowan- nych	m		
		1.30	m	1.300	
				RAZEM	1.300
2.5		Tynkowanie			
62 d.2. 202 1134-02 5	NNRNKB	Gruntowanie podłożu preparatami - powierzchnie pionowe - ściany przed tyn- kowaniem	m ²		
		(4.00+3.50)*2.50-1.05*2.08*2	m ²	14.382	
				RAZEM	14.382
63 d.2. 2010-01 + 5 KNR-W 2-02 2010-08	KNR-W 2-02	Tynki jednowarstwowe wewnętrzne z gipsu tynkarskiego lub cementowo-wa- pienne grubości 20 mm wykonywane mechanicznie na ścianach	m ²		
		poz.62	m ²	14.382	
				RAZEM	14.382
64 d.2. wycena indy- 5 widualna		Uzupełnienie tynków ścian i sufitów wraz z naprawą rys i spękań po zamuro- waniu lub przykryciu zaprawą instalacji przeznaczonych do wbudowania w ściany i sufity; oczyszczenie powierzchni tynków z istniejącej farby (szczegól- nie olejnej) oraz z resztek kleju i zaprawy; skucie spękanych i odparzonych tynków (nie przewiduje się więcej niż 20% luźnych tynków); ubytki tynku na ścianach do uzupełnienia tynkiem cementowo-wapiennym lub zaprawą gipso- wą jak na pozostałych powierzchniach; narożniki wykończyć profilem naroż- nym podtynkowym UWAGA: Założono nie więcej niż 30% łącznej powierzchni tynków sufitów i ścian do wykonania uzupełnienia i naprawy. 2778*30%	m ²		
			m ²	833.400	
				RAZEM	833.400
2.6		Malowanie			
65 d.2. 1204-08 6 analogia	KNR-W 4-01	Przygotowanie powierzchni pionowych i poziomych pod malowanie farbą sta- rych tynków - mycie, osuszenie wraz z poszpachlowaniem nierówności	m ²		
		2092.3+685.7	m ²	2 778.000	
				RAZEM	2 778.000
66 d.2. 202 1134-01 6	NNRNKB	Gruntowanie podłożu preparatami - powierzchnie poziome - sufity przed malo- waniem	m ²		
		685.7	m ²	685.700	
				RAZEM	685.700
67 d.2. 202 1134-02 6	NNRNKB	Gruntowanie podłożu preparatami - powierzchnie pionowe - ściany przed malo- waniem	m ²		
		2092.3-poz.68	m ²	1 901.200	
				RAZEM	1 901.200
68 d.2. 202 1134-02 6 analogia	NNRNKB	Gruntowanie podłożu preparatami - powierzchnie pionowe - ściany przed poło- żeniem tynku mozaikowego	m ²		
		127.4*1.50	m ²	191.100	
				RAZEM	191.100
69 d.2. 1204-01 6 kalk. własna	KNR-W 4-01	Dwukrotne malowanie starych tynków wewnętrznych sufitów farbą emulsyjną do wnętrza białą matową, o podwyższonych parametrach wytrzymałościowych UWAGA: Malować do uzyskania jednolitego koloru. poz.66	m ²		
			m ²	685.700	
				RAZEM	685.700
70 d.2. 1204-02 6 kalk. własna	KNR-W 4-01	Dwukrotne malowanie starych tynków wewnętrznych ścian farbami silikatowy- mi do wnętrza - zgodnie z kartą kolorystyki UWAGA: Malować do uzyskania jednolitego koloru. poz.67	m ²		
			m ²	1 901.200	
				RAZEM	1 901.200
71 d.2. 0930-03 6 analogia	KNR 0-17	Wyprawa cienkowarstwowa z tynku mozaikowego wyk. ręcznie na uprzednio przygotowanym podłożu na ścianach płaskich do wysokości 150 cm od po- sadzki (drobne barwione kruszywo kwarcowe w dyspersji żywicy akrylowych) o drobnym uziarnieniu maks. 1,2 mm Tynk wykonać po malowaniu pozostałej części ściany, na podłożu zagrunтова- nym zgodnie z wytycznymi producenta tynku. Górna krawędź odcięta równą prostą linią od szablonu lub taśmy maskującej. Kolor zgodnie z rys. kolorystyki. poz.68	m ²		
			m ²	191.100	
				RAZEM	191.100
72 d.2. wycena indy- 6 widualna		Malowanie elementów instalacji (drzwiczki rewizyjne, kratki wentylacyjne, frag- menty rur itp.) w kolorystyce ścian po uprzednim delikatnym zmatowieniu po- wierzchni 1.000	kpl.		
			kpl.	1.000	
				RAZEM	1.000
2.7		Elementy wewnętrzne			

PRZEDMIAR

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
73 d.2. 7	wycena indywidualna	Dostawa i montaż kratki wentylacyjnych EIS60 o wym. 150x150 mm	kpl.		
		2.000	kpl.	2.000	
				RAZEM	2.000
74 d.2. 7	wycena indywidualna	Obudowa dymoszczelna kanału wentylacyjnego z wykończeniem powierzchni	mb		
		2.20	mb	2.200	
				RAZEM	2.200
75 d.2. 7	wycena indywidualna	Dostawa i montaż obudowy grzejników z pojedynczej płyty MDF grub. 12 mm perforowanej, z otworami kwadratowymi 6x6 cm co 6 cm; wszystkie krawędzie lekko zaokrąglone; płyta lakierowana fabrycznie na kolor zbliżony do koloru ścian; mocowanie do ściany za grzejnikiem przy pomocy obejmy z lakierowanego płaskownika stalowego; płaskownik mocowany do ściany na kołki; płyta mocowana do płaskownika na wkręty. UWAGA: Szerokość i wysokość dopasować indywidualnie do każdego grzejnika. Kolorystykę uzgodnić z Inwestorem.	mb		
		91.05	mb	91.050	
				RAZEM	91.050
76 d.2. 7	wycena indywidualna	Dostawa i montaż siatek polipropylenowych PP przed oknami w auli: - siatka: 4,5 x 4,5 cm; - grubość sznurka siatki: 5 mm; - montaż w odległości co najmniej 40 cm od okna; - mocowanie po obwodzie do linek stalowych powlekanych PVC przy użyciu karabińczyków UWAGA: Kolor siatki uzgodnić z Inwestorem.	kpl.		
		8.00	kpl.	8.000	
				RAZEM	8.000
2.8		Dach - orynnowanie			
77 d.2. 8	KNR-W 2-02 0522-02 analogia	Rynny dachowe półokrągłe o śr. 15 cm - montaż z gotowych elementów z blachy stalowej powlekanej lub PVC UWAGA: W razie potrzeby przy znaczących zniszczeniach obróbek, przed zamontowaniem rynien dachowych należy wykonać obróbki blacharskie podrynnowe i nadrynnowe z blachy powlekanej gr. 0,55 mm w kolorze brązowym zbliżonym do koloru dachu. Deska podrynnowa szer. 20 cm i gr. 32 mm, zabezpieczona grzybobójczo i owadobójczo lub płyta OSB.	m		
		poz.39	m	167.000	
				RAZEM	167.000
78 d.2. 8	KNR-W 2-02 0529-01 analogia	Rury spustowe okrągłe o śr. 10 cm - montaż z gotowych elementów z blachy stalowej powlekanej lub PVC	m		
		poz.40	m	100.000	
				RAZEM	100.000
2.9		Kominy			
79 d.2. 9	wycena indywidualna	Remont murowanych kominów wentylacyjnych nad niższą częścią dachu przy auli zgodnie z opisem technicznym	kpl.		
		2.000	kpl.	2.000	
				RAZEM	2.000
2.10		Remont schodów zewnętrznych			
80 d.2. 10	ZKNR C-2 0801-01 analogia	Przygotowanie podłoża. Czyszczenie powierzchni betonu	m ²		
		poz.43	m ²	38.000	
				RAZEM	38.000
81 d.2. 10	ZKNR C-2 0808-04 analogia	Wykonanie warstwy kontaktowej	m ²		
		poz.80	m ²	38.000	
				RAZEM	38.000
82 d.2. 10	ZKNR C-2 0815-04	Ręczne szpachlowanie warstw naprawczych betonu na gr. 1 mm - przyjęto do 20% powierzchni	m ²		
		poz.80*20%	m ²	7.600	
				RAZEM	7.600
83 d.2. 10	ZKNR C-2 0815-01	Ręczne szpachlowanie powierzchni betonowych - dodatek za kolejne 9 mm Krotność = 9	m ²		
		poz.82	m ²	7.600	
				RAZEM	7.600
84 d.2. 10	NNRNKB 202 2810-05 analogia	(z.VI) Okładziny schodów z płytek kamionkowych GRES o wym. 30x30 cm na zaprawie klejowej o grub.warstwy 5 mm	m ²		
		poz.80	m ²	38.000	
				RAZEM	38.000
2.11		Odtworzenie uprzednio rozebranych nawierzchni			

PRZEDMIAR

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
85 d.2. 11	wycena indywidualna	Odtworzenie nawierzchni rozebranych w celu wykonania docieplenia ścian fundamentowych	kpl.		
		1.000	kpl.	1.000	
				RAZEM	1.000
2.12		Renowacja terenów zielonych wynikająca z zakresu prowadzonych prac - przyjęto 200 m2			
86 d.2. 12	KNR 2-21 0101-04 + KNR 2-21 0101-05	Usunięciem warstwy istniejącej ziemi grubości 10 cm - wywiezienie urobku samochodami na odległość do 10.0 km	m ³		
		200*0.1	m ³	20.000	
				RAZEM	20.000
87 d.2. 12	KNR 2-21 0209-01 + KNR 2-21 0209-02	Zakup z dostawą na miejsce wbudowania z ręcznym rozrzuconiem czarnoziem /torfu/ grubość warstwy po wałowaniu 8 cm	m ²		
		200	m ²	200.000	
				RAZEM	200.000
88 d.2. 12	KNR 2-21 0408-02 z.o.2.4.	Wykonanie trawników darniowaniem pełnym na terenie płaskim z nawożeniem - trawa z rolki	m ²		
		200	m ²	200.000	
				RAZEM	200.000