

PRZEDMIAR

Klasyfikacja robót wg. Wspólnego Słownika Zamówień

45000000-7 Roboty budowlane
45110000-1 Roboty w zakresie burzenia i rozbiórki obiektów budowlanych; roboty ziemne
45210000-2 Roboty budowlane w zakresie budynków
45400000-1 Roboty wykończeniowe w zakresie obiektów budowlanych

NAZWA INWESTYCJI : Przebudowa kuchni i stołówki w Szkole Podstawowej w Giecznie
ADRES INWESTYCJI : 95-001 Biała, Gieczno, ul. Szkolna 2
INWESTOR : Gmina Zgierz
ADRES INWESTORA : 95-100 Zgierz, ul. Łęczyska 4

SPORZĄDZIŁ KALKULACJE : Grzegorz Syska
SPRAWDZIŁ PRZEDMIAR : mgr inż. arch. Maciej Pindur
DATA OPRACOWANIA : 09.04.2024

Ogółem wartość kosztorysowa robót : zł

Słownie:

Klauzula o uzgodnieniu kosztorysu


Kalkulację wykonano na podstawie: Rozporządzenia Ministra Infrastruktury z dnia 20.12.2021 r. w sprawie określenia metod i podstaw sporządzenia kosztorysu inwestorskiego, obliczania planowanych kosztów prac projektowych oraz planowanych kosztów robót budowlanych określonych w programie funkcjonalno-użytkowym (Dz.U. 2021 poz.2458), Rozporządzenia Ministra Infrastruktury z dnia 11.09.2020 r. w sprawie szczegółowego zakresu i formy projektu budowlanego (Dz.U. nr 2020 poz. 1609).

Wszystkie elementy składowe tj. opis techniczny, specyfikacja techniczna, część rysunkowa oraz przedmiar robót stanowią komplet do dokumentacji technicznej. Przy sporządzaniu oferty przetargowej oraz realizacji przedmiotu zamówienia wszystkie wymienione elementy dokumentacji technicznej należy rozpatrywać łącznie. W przypadku nie wystąpienia danej pozycji w jakiegokolwiek części składowej dokumentacji technicznej, np. w przedmiarze robót, a którą to ujęto w pozostałych jej częściach, nie zwalnia wykonawcy od realizacji całości zamówienia bądź nie ujęcia elementu w cenie ofertowej.

Kosztorys niniejszy jest wyceną wstępną sporządzoną dla określenia szacunkowej wartości robót budowlanych, przy założeniu przeciętnych warunków wykonania robót i wybranych rozwiązań technologicznych. Ilości obmiarowe jak również zestawienia materiałów są ilościami przybliżonymi i uśrednionymi, mogą różnić się od ilości rzeczywistych w zależności od zastosowanych rozwiązań materiałowych oraz przyjętych technologii wykonania robót. Przed zamówieniem materiałów ilości określone w zestawieniu materiałów należy każdorazowo zweryfikować na budowie.

WYKONAWCA :

Data opracowania
09.04.2024


mgr inż. arch. Maciej Pindur
Uprawnienia budowlane
nr 149/02/2007
do projektowania bez ograniczeń
w specjalności architektura wnętrz

INWESTOR :

Data zatwierdzenia

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
1		ROBOTY ROZBIÓRKOWE			
1	KNR 4-01 d.1 0354-09	Wykucie z muru ościeżnic stalowych lub krat drzwiowych o powierzchni do 2 m ² 5	szt. szt.		
				5,000	
				RAZEM	5,000
2	KNR 4-01 d.1 0354-04 analogia	Wykucie z muru ościeżnic drewnianych o powierzchni do 2 m ² - okna pvc 1	szt. szt.		
				1,000	
				RAZEM	1,000
3	KNR 4-04 d.1 0102-02	Rozebranie murów i słupów w budynkach o wysokości do 9 m (do 2 kondygnacji) na zaprawie cementowo-wapiennej [(1,7+2,6)*0,12*2,5]+[(5,4+0,8)*0,19*2,5]+[(2,1+2,2)*0,15*2,5]	m ³ m ³		
				5,848	
				RAZEM	5,848
4	KNR 4-01 d.1 0329-03	Wykucie otworów w ścianach z cegieł o grub. ponad 1/2 ceg. na zaprawie wapiennej lub cementowo-wapiennej dla otworów drzwiowych i okiennych 1*2*0,24	m ³ m ³		
				0,480	
				RAZEM	0,480
5	KNR 4-04 d.1 0504-01	Rozebranie posadzek jednolitych cementowych, lastrykowych 7,7	m ² m ²		
				7,700	
				RAZEM	7,700
6	KNR 4-04 d.1 0504-03	Rozebranie posadzek z płytek ceramicznych 45,6+4,1+17,3+4,7+4,1+4,4+6,8	m ² m ²		
				87,000	
				RAZEM	87,000
7	KNR 4-04 d.1 0301-07	Rozebranie podłoża z betonu gruzowego o grubości do 15 cm - warstwy podposadzkowe (45,6+4,1+17,3+4,7+4,1+4,4+6,8+7,7)*0,15	m ³ m ³		
				14,205	
				RAZEM	14,205
8	KNR 4-01 d.1 0701-08	Odbicie tynków wewnętrznych z zaprawy cementowo-wapiennej na stropach płaskich, belkach, biegach i spocznikach schodów o powierzchni odbicia do 5 m ² (45,6+4,1+17,3+4,7+4,1+4,4+6,8+7,7)*25%	m ² m ²		
				23,675	
				RAZEM	23,675
9	KNR 4-01 d.1 0701-05	Odbicie tynków wewnętrznych z zaprawy cementowo-wapiennej na ścianach, filarach, pilastrach o powierzchni odbicia ponad 5 m ² (2,1+2,1+2,2+21,9+6,6)*2,5*25%	m ² m ²		
				21,813	
				RAZEM	21,813
10	KNR 4-01 d.1 0819-15	Rozebranie wykładziny ściiennej z płytek (16,1+16,2+2,4)*2,5	m ² m ²		
				86,750	
				RAZEM	86,750
11	KNR 4-04 d.1 1105-01	Transport gruzu samochodem samowyladowczym przy ręcznym załadowaniu i mechanicznym rozładowaniu na odległość do 1 km poz.3+(poz.5*0,02)+(poz.6*0,02)+poz.7+(poz.8*0,01)+(poz.9*0,01)+(poz.10*0,02)	m ³ m ³		
				24,137	
				RAZEM	24,137
12	KNR 4-04 d.1 1105-02	Transport gruzu samochodem samowyladowczym przy ręcznym załadowaniu i mechanicznym rozładowaniu - dodatek za każdy rozpoczęty km ponad 1 km Krotność = 10 poz.11	m ³ m ³		
				24,137	
				RAZEM	24,137
13	d.1 wycena indywidualna	Opłata za wysypisko poz.11	m ³ m ³		
				24,137	
				RAZEM	24,137
2		ROBOTY MUROWE			
14	KNR K-02 d.2 0105-06	Ścianki działowe z bloków silikatowych M12 o wys. do 4,5 m na zaprawie cienkospoinowej (klejowej) (2,2+1,6+4,1+3,9+5,2+1,3+2)*2,5	m ² m ²		
				50,750	
				RAZEM	50,750
15	KNR 4-01 d.2 0304-02 analogia	Uzupełnienie ścian lub zamurowanie otworów w ścianach na zaprawie cementowo-wapiennej bloczkami z betonu komórkowego - bloczki silikatowe 1*0,53*2	m ³ m ³		
				1,060	
				RAZEM	1,060
16	KNR 2-02 d.2 0126-02	Otwory na w ścianach murowanych 8	szt. szt.		
				8,000	
				RAZEM	8,000
17	NNRNKB d.2 202 0160-01	(z.II) Ułożenie nadproży prefabrykowanych 8*1,4	m m		
				11,200	

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
3		PODŁOGI, POSADZKI		RAZEM	11,200
18	KNR 2-02 d.3 1101-01	Podkłady betonowe na podłożu gruntowym $(4,3+3,6+1,6+1,2+4,9+7,7+7,8+22+3,6+41,4)*0,1$	m ³ m ³		
				9,810	
				RAZEM	9,810
19	KNR 2-02 d.3 0607-01	Izolacje przeciwwilgociowe i przeciwwodne z folii polietylenowej szerokiej; izolacja pozioma podposadzkowa Krotność = 2 $(4,3+3,6+1,6+1,2+4,9+7,7+7,8+22+3,6+41,4)$	m ² m ²		
				98,100	
				RAZEM	98,100
20	KNR-W 2-02 d.3 0608-03 II	Izolacje cieplne i przeciwdźwiękowe z płyt styropianowych poziome na wierzchu konstrukcji na sucho - wg dokumentacji poz.19	m ² m ²		
				98,100	
				RAZEM	98,100
21	KNR 2-02 d.3 1106-02 II	Posadzki cementowe wraz z cokolikami zatarte na gładko grubości 25 mm poz.19	m ² m ²		
				98,100	
				RAZEM	98,100
22	KNR 2-02 d.3 1106-03 II	Posadzki cementowe wraz z cokolikami zatarte - pogrubienie posadzki o 1 cm Krotność = 5 poz.21	m ² m ²		
				98,100	
				RAZEM	98,100
23	KNR 2-02 d.3 1106-07 II	Posadzki cementowe wraz z cokolikami - dopłata za zbrojenie siatką stalową poz.21	m ² m ²		
				98,100	
				RAZEM	98,100
24	NNRNKB d.3 202 1130-02	(z.VII) Warstwy wyrównujące i wygładzające z zaprawy samopoziomującej grubości 5 mm wykonywane w pomieszczeniach poz.21	m ² m ²		
				98,100	
				RAZEM	98,100
25	NNRNKB d.3 202 1134-01	(z.VII) Gruntowanie podłoża preparatami - powierzchnie poziome poz.21	m ² m ²		
				98,100	
				RAZEM	98,100
26	KNR 2-02 d.3 1118-08	Posadzki płytkowe z kamieni sztucznych; płytki 30x30 cm układane na klej metodą zwykłą - gress podłogowy poz.21	m ² m ²		
				98,100	
				RAZEM	98,100
27	KNR 2-02 d.3 1120-05	Cokoliki płytkowe z kamieni sztucznych z płytek 30x30 cm - cokolik 15 cm układane na klej z przecinaniem płytek metodą zwykłą $27,6+3,8+2,9$	m m		
				34,300	
				RAZEM	34,300
4		ROBOTY WYKOŃCZENIOWE			
28	KNR-W 4-01 d.4 0711-14	Uzupełnienie tynków wewnętrznych zwykłych kat.III z zaprawy cem.-wap. na stropach płaskich, belkach, podciągach, biegach i spocznikach schodowych na podłożu z cegły, pustaków ceramicznych o powierzchni do 2 m ² w 1 miejscu poz.8	m ² m ²		
				23,675	
				RAZEM	23,675
29	KNR-W 4-01 d.4 0711-02	Uzupełnienie tynków wewnętrznych zwykłych kat.III z zaprawy cem.-wap. na ścianach i słupach prostokątnych na podłożu z cegły, pustaków ceramicznych, gazo- i pianobetonów o powierzchni do 2 m ² w 1 miejscu poz.9	m ² m ²		
				21,813	
				RAZEM	21,813
30	KNR-W 2-02 d.4 0801-02	Tynki wewnętrzne zwykłe kat. III wykonywane mechanicznie na ścianach i słupach poz.14*2+2*2	m ² m ²		
				105,500	
				RAZEM	105,500
31	KNR 4-01 d.4 1204-08	Przygotowanie powierzchni pod malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków z poszpachlowaniem nierówności $(45,6+4,1+17,3+4,7+4,1+4,4+6,8+7,7)+(2,1+2,1+2,2+21,9+6,6)*2,5$	m ² m ²		
				181,950	
				RAZEM	181,950
32	NNRNKB d.4 202 1134-01	(z.VII) Gruntowanie podłoża preparatami - powierzchnie poziome $(45,6+4,1+17,3+4,7+4,1+4,4+6,8+7,7)$	m ² m ²		
				94,700	
				RAZEM	94,700
33	NNRNKB d.4 202 1134-02	(z.VII) Gruntowanie podłoża preparatami - powierzchnie pionowe $(2,1+2,1+2,2+21,9+6,6)*2,5$ +poz.29+poz.30	m ² m ²		
				214,563	
				RAZEM	214,563
34	KNR-W 2-02 d.4 0840-1	Licowanie ścian płytkami z kamieni sztucznych na zaprawie klejowej $(10,8+4,3+5,5+4,7+4,6+8,9+1,8+2,1+13,8+2,9+2,9)*2,5$	m ² m ²		
				155,750	
				RAZEM	155,750

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
35	KNR-W 2-02 d.4 2011-04	Tynki (gładzie) jednowarstwowe wewnętrzne grubości 3 mm z gipsu szpachlowego wykonywane ręcznie na stropach na podłożu z tynku Krotność = 2 poz.32	m ²		
			m ²	94,700	
				RAZEM	94,700
36	KNR-W 2-02 d.4 2011-02	Tynki (gładzie) jednowarstwowe wewnętrzne grubości 3 mm z gipsu szpachlowego wykonywane ręcznie na ścianach na podłożu z tynku Krotność = 2 poz.33-poz.34	m ²		
			m ²	58,813	
				RAZEM	58,813
5		STOLARKA			
37	kalk. ind. d.5	Dostarczenie i montaż drzwi - D3 wg dokumentacji	kpl		
		11	kpl	11,000	
				RAZEM	11,000
38	kalk. ind. d.5	Dostarczenie i montaż drzwi - D3.1 wg dokumentacji	kpl		
		1	kpl	1,000	
				RAZEM	1,000
39	kalk. ind. d.5	Dostarczenie i montaż drzwi - D3.2 wg dokumentacji	kpl		
		1	kpl	1,000	
				RAZEM	1,000
40	kalk. ind. d.5	Dostarczenie i montaż okienka podawczego - OP1 wg dokumentacji	kpl		
		1	kpl	1,000	
				RAZEM	1,000
41	kalk. ind. d.5	Dostarczenie i montaż okienka podawczego - OP2 wg dokumentacji	kpl		
		1	kpl	1,000	
				RAZEM	1,000
42	kalk. ind. d.5	Dostarczenie i montaż okienka podawczego - OP3 wg dokumentacji	kpl		
		1	kpl	1,000	
				RAZEM	1,000
6		WYPOSAŻENIE			
6.1		KUCHNIA			
43	kalk. ind. d.6. 1	Dostawa i montaż - regał ociekowy - K-01	szt		
		2	szt	2,000	
				RAZEM	2,000
44	kalk. ind. d.6. 1	Dostawa i montaż - zmywarka kapturowa - K-02	szt		
		1	szt	1,000	
				RAZEM	1,000
45	kalk. ind. d.6. 1	Dostawa i montaż - taboret gazowy - K-03	szt		
		2	szt	2,000	
				RAZEM	2,000
46	kalk. ind. d.6. 1	Dostawa i montaż - stół przyścienny - K-04	szt		
		1	szt	1,000	
				RAZEM	1,000
47	kalk. ind. d.6. 1	Dostawa i montaż - stół przyścienny - K-05	szt		
		1	szt	1,000	
				RAZEM	1,000
48	kalk. ind. d.6. 1	Dostawa i montaż - stół roboczy - K-06	szt		
		2	szt	2,000	
				RAZEM	2,000
49	kalk. ind. d.6. 1	Dostawa i montaż - stół roboczy - K-07	szt		
		1	szt	1,000	
				RAZEM	1,000
50	kalk. ind. d.6. 1	Dostawa i montaż - stół roboczy - K-08	szt		

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
		2	szt	2,000	
				RAZEM	2,000
51 d.6. 1	kalk. ind.	Dostawa i montaż - stół roboczy - K-09	szt		
		1	szt	1,000	
				RAZEM	1,000
52 d.6. 1	kalk. ind.	Dostawa i montaż - stół ze zlewem - K-10	szt		
		1	szt	1,000	
				RAZEM	1,000
53 d.6. 1	kalk. ind.	Dostawa i montaż - stół ze zlewem - K-11	szt		
		3	szt	3,000	
				RAZEM	3,000
54 d.6. 1	kalk. ind.	Dostawa i montaż - stół ze zlewem - K-12	szt		
		1	szt	1,000	
				RAZEM	1,000
55 d.6. 1	kalk. ind.	Dostawa i montaż - stół narożny - K-13	szt		
		1	szt	1,000	
				RAZEM	1,000
56 d.6. 1	kalk. ind.	Dostawa i montaż - szafa chłodnicza - K-14	szt		
		1	szt	1,000	
				RAZEM	1,000
57 d.6. 1	kalk. ind.	Dostawa i montaż - szafa mroźnicza - K-15	szt		
		1	szt	1,000	
				RAZEM	1,000
58 d.6. 1	kalk. ind.	Dostawa i montaż - patelnia wychylna - K-16	szt		
		1	szt	1,000	
				RAZEM	1,000
59 d.6. 1	kalk. ind.	Dostawa i montaż - szafa pełna - K-17	szt		
		4	szt	4,000	
				RAZEM	4,000
60 d.6. 1	kalk. ind.	Dostawa i montaż - szafa pełna - K-18	szt		
		1	szt	1,000	
				RAZEM	1,000
61 d.6. 1	kalk. ind.	Dostawa i montaż - sterylizator do jajek - K-19	szt		
		1	szt	1,000	
				RAZEM	1,000
62 d.6. 1	kalk. ind.	Dostawa i montaż - piec konwekcyjno-parowy - K-20	szt		
		1	szt	1,000	
				RAZEM	1,000
63 d.6. 1	kalk. ind.	Dostawa i montaż - okap - K-21	szt		
		1	szt	1,000	
				RAZEM	1,000
64 d.6. 1	kalk. ind.	Dostawa i montaż - płyta indukcyjna - K-22	szt		
		1	szt	1,000	
				RAZEM	1,000
65 d.6. 1	kalk. ind.	Dostawa i montaż - basen z wylewką - K-23	szt		

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
		1	szt	1,000	
				RAZEM	1,000
66	kalk. ind.	Dostawa i montaż - płyta ociekowa - K-24	szt		
d.6.					
1		1	szt	1,000	
				RAZEM	1,000
67	kalk. ind.	Dostawa i montaż - szafa przelotowa - K-25	szt		
d.6.					
1		1	szt	1,000	
				RAZEM	1,000
68	kalk. ind.	Dostawa i montaż - stół przyścienny - K-26	szt		
d.6.					
1		1	szt	1,000	
				RAZEM	1,000
69	kalk. ind.	Dostawa i montaż - pojemnik na odpadki - K-27	szt		
d.6.					
1		1	szt	1,000	
				RAZEM	1,000
70	kalk. ind.	Dostawa i montaż - podstawa pod garnki - K-28	szt		
d.6.					
1		1	szt	1,000	
				RAZEM	1,000
71	kalk. ind.	Dostawa i montaż - podstawa pod garnki - K-29	szt		
d.6.					
1		1	szt	1,000	
				RAZEM	1,000
72	kalk. ind.	Dostawa i montaż - podstawa pod garnki - K-30	szt		
d.6.					
1		1	szt	1,000	
				RAZEM	1,000
6.2		HIGIENICZNO-SANITARNE			
73	kalk. ind.	Dostawa i montaż - zestaw - H-01	szt		
d.6.					
2		4	szt	4,000	
				RAZEM	4,000
74	kalk. ind.	Dostawa i montaż - zestaw - H-02	szt		
d.6.					
2		1	szt	1,000	
				RAZEM	1,000
75	kalk. ind.	Dostawa i montaż - zlew gospodarczy - H-03	szt		
d.6.					
2		1	szt	1,000	
				RAZEM	1,000
6.3		STOŁÓWKA			
76	kalk. ind.	Dostawa i montaż - stół - J-01	szt		
d.6.					
3		12	szt	12,000	
				RAZEM	12,000
77	kalk. ind.	Dostawa i montaż - krzesło - J-02	szt		
d.6.					
3		59	szt	59,000	
				RAZEM	59,000
6.4		POM. SOCJALNE			
78	kalk. ind.	Dostawa i montaż - krzesło - S-01	szt		
d.6.					
4		1	szt	1,000	
				RAZEM	1,000
79	kalk. ind.	Dostawa i montaż - stół - S-02	szt		
d.6.					
4		1	szt	1,000	
				RAZEM	1,000

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
80 d.6. 4	kalk. ind.	Dostawa i montaż - szafa - S-03	szt		
		1	szt	1,000	
				RAZEM	1,000
81 d.6. 4	kalk. ind.	Dostawa i montaż - szafa - S-04	szt		
		1	szt	1,000	
				RAZEM	1,000