

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 Szczawinie
ADRES INWESTYCJI : 95-002 Smardzew, Szczawin, ul. Kościelna 21
INWESTOR : Gmina Zgierz
ADRES INWESTORA : 95-100 Zgierz, ul. Łęczycka 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 149/0244
do projektowania bez ograniczeń
w specjalności architektonicznej

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 6	szt. szt.		
				6,000	
				RAZEM	6,000
2	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 (2,6+0,7+0,5+4,2+5,7+2,9)*3,15*0,15+(2+3,1)*3,15*0,11	m ³ m ³		
				9,611	
				RAZEM	9,611
3	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*0,15	m ³ m ³		
				0,300	
				RAZEM	0,300
4	KNR 4-04 d.1 0504-03	Rozebranie posadzek z płytek ceramicznych 33,7+12+4,6+6+3,7+4,1+8,2+2,4+1+5,8	m ² m ²		
				81,500	
				RAZEM	81,500
5	KNR 4-04 d.1 0301-07	Rozebranie podłoża z betonu gruzowego o grubości do 15 cm - warstwy podposadzkowe poz.4*0,15	m ³ m ³		
				12,225	
				RAZEM	12,225
6	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 (33,7+12+4,6+6+3,7+4,1+8,2+2,4+1+5,8)*15%	m ² m ²		
				12,225	
				RAZEM	12,225
7	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 (18,8+23,9)*3,15*20%	m ² m ²		
				26,901	
				RAZEM	26,901
8	KNR 4-01 d.1 0819-15	Rozebranie wykładziny ściennej z płytek 15,6*2	m ² m ²		
				31,200	
				RAZEM	31,200
9	KNR 4-04 d.1 1105-01	Transport gruzu samochodem samowyladowczym przy ręcznym załadowaniu i mechanicznym rozładowaniu na odległość do 1 km poz.2+poz.3+(poz.4*0,02)+poz.5+(poz.6*0,02)+(poz.7*0,02)+(poz.8*0,02)	m ³ m ³		
				25,173	
				RAZEM	25,173
10	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.9	m ³ m ³		
				25,173	
				RAZEM	25,173
11	d.1 wycena indywidualna	Oplata za wysypisko poz.9	m ³ m ³		
				25,173	
				RAZEM	25,173
2		ROBOTY MUROWE			
12	KNR K-02 d.2 0104-06	Ściany z bloków silikatowych M18 w budynkach wielokond. na zaprawie cienkospoinowej (klejowej) 2,55*3,15	m ² m ²		
				8,033	
				RAZEM	8,033
13	KNR K-02 d.2 0105-06	Ścianki działowe z bloków silikatowych M12 o wys. do 4,5 m na zaprawie cienkospoinowej (klejowej) (2,4+2,4+3,1+1,1+1,8+3,15+3,4+1,8+1,8+2,5)*3,15	m ² m ²		
				73,868	
				RAZEM	73,868
14	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 (0,8*0,15*2)+(0,3*0,15*2)	m ³ m ³		
				0,330	
				RAZEM	0,330
15	KNR 2-02 d.2 0126-02	Otwory na w ścianach murowanych 8	szt. szt.		
				8,000	
				RAZEM	8,000
16	NNRNKB d.2 202 0160-01	(z.II) Ułożenie nadproży prefabrykowanych 8*1,4	m m		
				11,200	
				RAZEM	11,200
3		PODŁOGI, POSADZKI			
17	KNR 2-02 d.3 1101-01	Podkłady betonowe na podłożu gruntowym (33,7+12+4,6+6+3,7+4,1+8,2+2,4+1+5,8)*0,1	m ³ m ³		
				8,150	
				RAZEM	8,150

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
18	KNR 2-02 d.3 0607-01	Izolacje przeciwwilgociowe i przeciwwodne z folii polietylenowej szerokiej; izolacja pozioma podposadzkowa Krotność = 2 (33,7+12+4,6+6+3,7+4,1+8,2+2,4+1+5,8)	m ²		
			m ²	81,500	
				RAZEM	81,500
19	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.18	m ²		
			m ²	81,500	
				RAZEM	81,500
20	KNR 2-02 d.3 1106-02 II	Posadzki cementowe wraz z cokolikami zatarte na gładko grubości 25 mm poz.18	m ²		
			m ²	81,500	
				RAZEM	81,500
21	KNR 2-02 d.3 1106-03 II	Posadzki cementowe wraz z cokolikami zatarte - pogrubienie posadzki o 1 cm Krotność = 5 poz.20	m ²		
			m ²	81,500	
				RAZEM	81,500
22	KNR 2-02 d.3 1106-07 II	Posadzki cementowe wraz z cokolikami - dopłata za zbrojenie siatką stalową poz.20	m ²		
			m ²	81,500	
				RAZEM	81,500
23	NNRNKB d.3 202 1130-02	(z.VII) Warstwy wyrównujące i wygładzające z zaprawy samopoziomującej grubości 5 mm wykonywane w pomieszczeniach poz.20	m ²		
			m ²	81,500	
				RAZEM	81,500
24	NNRNKB d.3 202 1134-01	(z.VII) Gruntowanie podłoża preparatami - powierzchnie poziome poz.20	m ²		
			m ²	81,500	
				RAZEM	81,500
25	KNR 2-02 d.3 1118-08	Posadzki płytkowe z kamieni sztucznych; płytki 30x30 cm układane na klej metodą zwykłą - gress podłogowy poz.20	m ²		
			m ²	81,500	
				RAZEM	81,500
26	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 23,2	m		
			m	23,200	
				RAZEM	23,200
4		ROBOTY WYKONCZENIOWE			
27	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.6	m ²		
			m ²	12,225	
				RAZEM	12,225
28	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.7	m ²		
			m ²	26,901	
				RAZEM	26,901
29	KNR-W 2-02 d.4 0801-02	Tynki wewnętrzne zwykłe kat. III wykonywane mechanicznie na ścianach i słupach (poz.12*2)+(poz.13*2)	m ²		
			m ²	163,802	
				RAZEM	163,802
30	KNR 4-01 d.4 1204-08	Przygotowanie powierzchni pod malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków z poszpachlowaniem nierówności (33,7+12+4,6+6+3,7+4,1+8,2+2,4+1+5,8)+[(18,8+23,9)*3,15]	m ²		
			m ²	216,005	
				RAZEM	216,005
31	NNRNKB d.4 202 1134-01	(z.VII) Gruntowanie podłoża preparatami - powierzchnie poziome (33,7+12+4,6+6+3,7+4,1+8,2+2,4+1+5,8)+poz.27	m ²		
			m ²	93,725	
				RAZEM	93,725
32	NNRNKB d.4 202 1134-02	(z.VII) Gruntowanie podłoża preparatami - powierzchnie pionowe [(18,8+23,9)*3,15]+poz.28+poz.29	m ²		
			m ²	325,208	
				RAZEM	325,208
33	KNR-W 2-02 d.4 0840-1	Licowanie ścian płytkami z kamieni sztucznych na zaprawie klejowej (7,8+3,6+7,3+6,2+3,4+6+7,8+5,7+6,8+7,2+7,1)*2	m ²		
			m ²	137,800	
				RAZEM	137,800
34	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.31	m ²		
			m ²	93,725	
				RAZEM	93,725

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
35	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.32-poz.33	m ²		
			m ²	187,408	
				RAZEM	187,408
36	KNR-W 2-02 d.4 1510-01	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi powierzchni wewnętrznych - tynków gładkich bez gruntowania - analogia - farba lateksowa poz.34+poz.35	m ²		
			m ²	281,133	
				RAZEM	281,133
5		STOLARKA			
37	kalk. ind. d.5	Dostarczenie i montaż drzwi - D1 wg dokumentacji	kpl		
		1	kpl	1,000	
				RAZEM	1,000
38	kalk. ind. d.5	Dostarczenie i montaż drzwi - D2 wg dokumentacji	kpl		
		1	kpl	1,000	
				RAZEM	1,000
39	kalk. ind. d.5	Dostarczenie i montaż drzwi - D3 wg dokumentacji	kpl		
		7	kpl	7,000	
				RAZEM	7,000
40	kalk. ind. d.5	Dostarczenie i montaż drzwi - D3.1 wg dokumentacji	kpl		
		2	kpl	2,000	
				RAZEM	2,000
41	kalk. ind. d.5	Dostarczenie i montaż okienka podawczego - OP wg dokumentacji	kpl		
		1	kpl	1,000	
				RAZEM	1,000
6		WYPOSAŻENIE			
6.1		KUCHNIA			
42	kalk. ind. d.6. 1	Dostawa i montaż - regał ociekowy - K-01	szt		
		1	szt	1,000	
				RAZEM	1,000
43	kalk. ind. d.6. 1	Dostawa i montaż - zmywarka kapturowa - K-02	szt		
		1	szt	1,000	
				RAZEM	1,000
44	kalk. ind. d.6. 1	Dostawa i montaż - taboret gazowy - K-03	szt		
		2	szt	2,000	
				RAZEM	2,000
45	kalk. ind. d.6. 1	Dostawa i montaż - stół przyścienny - K-04	szt		
		2	szt	2,000	
				RAZEM	2,000
46	kalk. ind. d.6. 1	Dostawa i montaż - stół przyścienny - K-04A	szt		
		2	szt	2,000	
				RAZEM	2,000
47	kalk. ind. d.6. 1	Dostawa i montaż - szafka robocza - K-05	szt		
		2	szt	2,000	
				RAZEM	2,000
48	kalk. ind. d.6. 1	Dostawa i montaż - stół ze zlewem - K-06	szt		
		3	szt	3,000	
				RAZEM	3,000
49	kalk. ind. d.6. 1	Dostawa i montaż - stół ze zlewem - K-07	szt		
		2	szt	2,000	
				RAZEM	2,000
50	kalk. ind. d.6. 1	Dostawa i montaż - stół narożny - K-08	szt		

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
		2	szt	2,000	
				RAZEM	2,000
51	kalk. ind.	Dostawa i montaż - szafa chłodnicza - K-09	szt		
d.6.					
1		2	szt	2,000	
				RAZEM	2,000
52	kalk. ind.	Dostawa i montaż - szafa mroźnicza - K-10	szt		
d.6.					
1		2	szt	2,000	
				RAZEM	2,000
53	kalk. ind.	Dostawa i montaż - patelnia wychylna - K-11	szt		
d.6.					
1		1	szt	1,000	
				RAZEM	1,000
54	kalk. ind.	Dostawa i montaż - szafa pełna - K-12	szt		
d.6.					
1		2	szt	2,000	
				RAZEM	2,000
55	kalk. ind.	Dostawa i montaż - szafa pełna - K-13	szt		
d.6.					
1		1	szt	1,000	
				RAZEM	1,000
56	kalk. ind.	Dostawa i montaż - obieraczka do ziemniaków - K-14	szt		
d.6.					
1		1	szt	1,000	
				RAZEM	1,000
57	kalk. ind.	Dostawa i montaż - wilk do mięsa - K-15	szt		
d.6.					
1		1	szt	1,000	
				RAZEM	1,000
58	kalk. ind.	Dostawa i montaż - sterylizator do jajek - K-16	szt		
d.6.					
1		1	szt	1,000	
				RAZEM	1,000
59	kalk. ind.	Dostawa i montaż - zmywarka - K-17	szt		
d.6.					
1		1	szt	1,000	
				RAZEM	1,000
60	kalk. ind.	Dostawa i montaż - kuchenka - K-18	szt		
d.6.					
1		1	szt	1,000	
				RAZEM	1,000
61	kalk. ind.	Dostawa i montaż - okap - K-19	szt		
d.6.					
1		1	szt	1,000	
				RAZEM	1,000
62	kalk. ind.	Dostawa i montaż - szafa przelotowa - K-20	szt		
d.6.					
1		1	szt	1,000	
				RAZEM	1,000
63	kalk. ind.	Dostawa i montaż - szafa pełna - K-21	szt		
d.6.					
1		2	szt	2,000	
				RAZEM	2,000
64	kalk. ind.	Dostawa i montaż - zlew jednokomorowy - K-22	szt		
d.6.					
1		1	szt	1,000	
				RAZEM	1,000
65	kalk. ind.	Dostawa i montaż - podstawa pod garnki - K-23	szt		
d.6.					
1					

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
		1	szt	1,000	
				RAZEM	1,000
66	kalk. ind.	Dostawa i montaż - podstawa pod garnki - K-24	szt		
d.6.					
1		1	szt	1,000	
				RAZEM	1,000
67	kalk. ind.	Dostawa i montaż - podstawa pod garnki - K-25	szt		
d.6.					
1		1	szt	1,000	
				RAZEM	1,000
6.2		HIGIENICZNO-SANITARNE			
68	kalk. ind.	Dostawa i montaż - zestaw - H-01	szt		
d.6.					
2		4	szt	4,000	
				RAZEM	4,000
69	kalk. ind.	Dostawa i montaż - zestaw - H-02	szt		
d.6.					
2		1	szt	1,000	
				RAZEM	1,000
70	kalk. ind.	Dostawa i montaż - zlew gospodarczy - H-03	szt		
d.6.					
2		1	szt	1,000	
				RAZEM	1,000
6.3		STOŁÓWKA			
71	kalk. ind.	Dostawa i montaż - stół - J-01	szt		
d.6.					
3		9	szt	9,000	
				RAZEM	9,000
72	kalk. ind.	Dostawa i montaż - krzesło - J-02	szt		
d.6.					
3		45	szt	45,000	
				RAZEM	45,000
6.4		POM. SOCJALNE			
73	kalk. ind.	Dostawa i montaż - krzesło - S-01	szt		
d.6.					
4		2	szt	2,000	
				RAZEM	2,000
74	kalk. ind.	Dostawa i montaż - stół - S-02	szt		
d.6.					
4		1	szt	1,000	
				RAZEM	1,000
75	kalk. ind.	Dostawa i montaż - szafka pracownicza - S-03	szt		
d.6.					
4		1	szt	1,000	
				RAZEM	1,000
76	kalk. ind.	Dostawa i montaż - zestaw mebli - S-04	szt		
d.6.					
4		1	szt	1,000	
				RAZEM	1,000
77	kalk. ind.	Dostawa i montaż - podblatowa lodówka - S-05	szt		
d.6.					
4		1	szt	1,000	
				RAZEM	1,000