

Egz. nr:

KOSZTORYS OFERTOWY

Budowa : Roboty remontowo-modernizacyjne obiektów Gminy Wronki 2023r

Obiekt : Świetlica wiejska Popowo

Adres : Popowo 22 dz nr 105 gm Wronki

Roboty budowlane

Inwestor : Gmina Wronki reprezentowana przez Burmistrza Miasta i Gminy Wronki

Adres : ul Ratuszowa 5; 64-510 Wronki

Wykonawca :

Adres :

Wartość kosztorysowa robót : zł

Podatek VAT % : zł

Wartość robót ogółem : zł

Słownie :

NARZUTY I STAWKI KOSZTORYSU

Stawka roboczogodziny R-g : zł / r-g

Narzut kosztów zakupu materiałów Kz : %

Narzut kosztów pośrednich Kp : % od Robocizny [Kp_R] + % od Sprzętu [Kp_S]

Narzut zysku Z : % od (R + Kp_R) + % od (M + Kz) + % od (S + Kp_S)

Opracował :

Data :

Roboty budowlane

Budowa : Roboty remontowo-modernizacyjne obiektów Gminy Wronki 2023r

Obiekt : Świetlica wiejska Popowo

Adres : Popowo 22 dz nr 105 gm Wronki

WIODĄCE NARZUTY I STAWKI KOSZTORYSU

Stawka roboczogodziny R-g : zł / r-g

Narzut kosztów zakupu materiałów Kz : %

Narzut kosztów pośrednich Kp : % od Robocizny [Kp_R] + % od Sprzętu [Kp_S]

Narzut zysku Z : % od (R + Kp_R) + % od (M+ Kz) + % od (S + Kp_S)

Poziom cen :

TABELA ELEMENTÓW SCALONYCH

Str. 1

Lp.	Opis pozycji tabeli	Wartość [zł]
I Roboty budowlane		
I.A	Roboty przygotowawcze	.....
I.B	Stolarka drzewiowa	.....
I.C	Tynki, gładzie, okładziny ścian i sufity podwieszane	.....
I.D	Malowanie	.....
I.E	Podłoża, posadzki, podłogi	.....
Razem : Roboty budowlane		.....
II Instalacje		
II.A	Instalacje C.O.	.....
Razem : Instalacje		.....
III Roboty remontowe dachu		
III.A	Roboty przygotowawcze	.....
III.B	Ocieplenie i pokrycia dachowe	.....
III.C	Zadaszenie kotłowni i elementy stalowe dachu	.....
Razem : Roboty remontowe dachu		.....
Wartość kosztorysowa robót :		.....

Roboty budowlane

Budowa : Roboty remontowo-modernizacyjne obiektów Gminy Wronki 2023r

Obiekt : Świetlica wiejska Popowo

Adres : Popowo 22 dz nr 105 gm Wronki

KOSZTORYS OFERTOWY

Data: 21.04.2023

Str. 1

Lp.	Podstawa kalkulacji / opis pozycji	Ilość	J.m.	Cena jedn.	Wartość zł
I	Roboty budowlane				
I.A	Roboty przygotowawcze				
1	KNR 401-1216-01-00 WACETOB Warszawa Zabezpieczenie podłóg folią	173,205	m2		
2	KNR 1323-1001-11-00 MGİEn Zabezpieczenie okien i drzwi i wyposażenia stałego folią	111,356	m2		
3	Kalkulacja ind. Demontaż i ponowny montaż wyposażenia w pomieszczeniach	1,000	kpl		
4	KNR 1901-1020-01-00 IGM Warszawa Ostrożnu demontaż boazerii drewnianej, płytowej lub z listew, o powierzchni: do 1,0 m2 DEMONTAZ USZKODZONYCH ELEMENTÓW BOAZERII	3,533	m2		
5	KNR 401-1202-09-00 WACETOB Warszawa Zeskrobanie i zmycie starej farby w pomieszczeniach o powierzchni podłogi: ponad 5 m2	403,666	m2		
I.B	Stolarka drzwiowa				
6	KNR 401-0354-05-00 IZOİEPB ORGBUD W-wa Wykucie z muru ościeżnic drewnianych o powierzchni: ponad 2 m2	2,774	m2		
7	KNR 202-1019-01-00 IZOİEPB ORGBUD W-wa Skrzydła drzwiowe wewnętrzne z ościeżnicą regulowaną na grubość muru Drzwi wewnętrzne dwuskrzydłowe na profilach ramowych drewnianych w okleinie gładkiej częściowo przeszklone (szkło bezpieczne) z ościeżnicą stałą prostą	2,774	m2		
I.C	Tynki, gładzie, okładziny ścian i sufity podwieszane				
8	KNR 932-0205-01-00 ORGBUD-SERWIS Poznań Przygotowanie podłoża - usunięcie zdegradowanych warstw z powierzchni ścian, poprzez - usunięcie tynku PRZYJĘTO 5% POWIERZCHNI ŚCIAN	20,183	m2		
9	KNR 401-0711-01-10 WACETOB Warszawa Uzupełnienie tynków zwykłych wewn., kat.III, z zaprawy cem.-wap., na ścianach płaskich i słupach prostokątnych z cegieł, pustaków ceramicznych lub gazobetonów, przy pow.otynkowania w jednym miejscu: do 1,0 m2, przy użyciu wapna suchogaszzonego	20,183	m2		
10	KNR 401-1202-07-00 WACETOB Warszawa Skasowanie wykwitów (zacieków) na starych tynkach wewnętrznych PRZYJĘTO 10% POWIERZCHNI MAŁOWANYCH ŚCIAN	40,367	m2		
11	KNR 401-1204-08-00 WACETOB Warszawa Przygotowanie powierzchni starych tynków do malowania farbami emulsyjnymi łącznie z poszpachlowaniem nierówności /sfalowań powierzchni tynku/ POMIESZCZENIA ZAPLECZA I SUFIT SALI	219,432	m2		
12	NNRKB 010-2013-01-00 BEİDOEPB ORGBUD W-wa Gładzie gipsowe jednowarstwowe grubości 3 mm, na ścianach w pomieszczeniach o powierzchni podłogi ponad 5 m2, wykonywane na podłożu z: tynku SALAGŁÓWNA ŚCIANY	184,234	m2		
13	NNRKB 010-2018-01-00 BEİDOEPB ORGBUD W-wa Gładzie gipsowe jednowarstwowe grubości 3 mm, na ościeżach o szerokości ponad 10 do 15 cm, wykonywane na podłożu z: tynku	6,846	m2		
14	KNR 0007-0106-01-20 Ochrona kątownikami alum.narożników prostych zaprawa szpachlowa	81,240	m		
15	KNR 202-1036-04-00 WACETOB Warszawa Boazerie drewniane: panelowe UZUPEŁNIENIE BORDIURY I OKŁADZIN W SALI	2,000	m2		
16	KNR 401-0404-01-00 WACETOB Warszawa Wymiana istniejącego obicia ścian - boazeria z listew, z lakierowaniem	3,533	m2		
17	KNR 401-0404-02-00 WACETOB Warszawa Wymiana istniejącego obicia ścian - ćwierćwałki do boazerii	4,000	m		
18	KNR 401-0404-03-00 WACETOB Warszawa Wymiana istniejącego obicia ścian - listwa kątowa do boazerii	4,000	m		

Roboty budowlane

I. Roboty budowlane
I.C. Tynki, gładzie, okładziny ścian i sufitów podwieszane

Data: 21.04.2023

Str. 2

Lp.	Podstawa kalkulacji / opis pozycji	Ilość	J.m.	Cena jedn.	Wartość zł
19	KNR 401-0404-04-00 WACETOB Warszawa Wymiana istniejącego obicia ścian - cokół boazerii	4,000	m		
20	KNR 202-2701-02-00 WACETOB Warszawa Sufity podwieszane o konstrukcji metalowej z wypełnieniem płytami z włókien mineralnych	114,508	m2		
I.D	Malowanie				
21	KNR 401-1204-01-00 WACETOB Warszawa Malowanie dwukrotne farbami emulsyjnymi starych tynków wewnętrznych: na sufitach	173,205	m2		
22	KNR 401-1204-02-00 WACETOB Warszawa Malowanie dwukrotne farbami emulsyjnymi starych tynków wewnętrznych: na ścianach Farby lateksowe emulsyjna do wnętrz -KOLOR DO UZGODNIENIA Z ZAMAWIAJĄCYM I UŻYTKOWNIKIEM farba wodorozcieńczalna kolor odporność na szorowanie w/g PN-EN 13300 Klasa 1	46,227	m2		
23	KNR 202-1510-03-00 WACETOB Warszawa Malowanie farbą emulsyjną podłoża gipsowych: dwukrotne, z przygotowaniem i gruntowaniem Farby lateksowe emulsyjna do wnętrz -KOLOR DO UZGODNIENIA Z ZAMAWIAJĄCYM I UŻYTKOWNIKIEM farba wodorozcieńczalna kolor odporność na szorowanie w/g PN-EN 13300 Klasa 1	191,080	m2		
24	KNR 401-1212-28-00 WACETOB Warszawa Malowanie farbą olejną rur wodociągowych i gazowych o średnicy do 50 mm: dwukrotne z oczyszczeniem podłoża	50,000	m		
25	KNR 1323-1001-07-00 MGİEn Mycie posadzek	173,205	m2		
26	KNR 1323-1001-04-00 MGİEn Mycie okien i drzwi	111,000	m2		
I.E	Podłoża, posadzki, podłogi				
27	KNR 401-0812-05-00 WACETOB Warszawa Rozebranie posadzek z płytek na zaprawie i kleju	2,760	m2		
28	KNR 401-0211-01-00 IGM Warszawa Skucie nierówności betonu, przy głębokości skucia: do 1 cm na ścianach lub podlogach ANALOGIA SKUCIE I OCZYSZCZENIE PODŁOŻA Z RESZTEK ZAPRAWY DO PŁYTEK	2,760	m2		
29	KNR 401-0106-04-00 WACETOB Warszawa Usunięcie z budynku gruzu i ziemi bez względu na kategorię: z parteru	0,138	m3		
30	KNR 401-0109-11-00 WACETOB Warszawa Wywiezienie gruzu sprzymowanego samochodami samowyladowczymi, z załadowaniem i wyładowaniem, na odległość: do 1 km	0,138	m3		
31	KNR 401-0109-20-00 WACETOB Warszawa Dodatek do wywozu gruzu samochodami samowyladowczymi, za każdy 1 km powyżej pierwszego, bez względu na rodzaj konstrukcji	0,138	m3		
32	Koszty utylizacji odpadów	0,138	m3		
33	NNRKB 007-1130-01-10 BEİDOEPB ORGBUD W-wa Warstwy wyrównujące i wygładzające z zaprawy samopoziomującej o grubości 5 mm uzupełnienie posadzki po skutych płytkach	2,760	m2		
34	KNR 401-0819-02-00 WACETOB Warszawa Ułożenie płyt twardych na gotowym podłożu w ilości do 2 m2 w jednym miejscu z zapastowaniem uzupełnienie posadzki po skutych płytkach	2,760	m2		
35	KNR 401-0815-07-00 WACETOB Warszawa Wymiana cokołów z drewna liściastego, o przekroju 2x10 cm	67,860	m		
36	KNR 401-0808-06-00 WACETOB Warszawa Ocyklinowanie posadzek z zapuszczeniem olejem lnianym i zapastowaniem	119,716	m2		
37	KNNR 007-0507-04-00 MRRİB Montaż drobnych elementów aluminiowych: progi i listwy osłaniające	3,500	m		
II	Instalacje				
II.A	Instalacje C.O.				
38	4-07 z.sz.r3-3. Nakłady na zamknięcie dopływu, spuszczenie i napełnienie oraz sprawdzenie szczelności instalacji centralnego ogrzewania w obiektach do 15 piono-pięter	1,000	obiett.		

Roboty budowlane

II. Instalacje
II.A. Instalacje C.O.

Data: 21.04.2023

Str. 3

Lp.	Podstawa kalkulacji / opis pozycji	Ilość	J.m.	Cena jedn.	Wartość zł
39	KNR 402-0512-01-00 WACETOB Warszawa Demontaż zaworu grzejnikowego lub dwuzłączki o połączeniu gwintowanym i średnicy: 15 - 20 mm	14,000	szt		
40	KNR 402-0517-03-00 WACETOB Warszawa Wymiana rur przyłącznych do grzejnika żeliwnego członowego, stalowego płytowego lub do konwektora, o średnicy: 15 mm i złączach spawanych DOSTOSOWANIE RUR PRZYŁĄCZNYCH DO NOWYCH ZAWORÓW	7,000	kpl		
41	KNR 215-0406-01-00 WACETOB Warszawa Próby szczelności instalacji centralnego ogrzewania, w budynkach: mieszkalnych - instalacja c.o.z rur stal.	7,000	urządz.		
42	KNR 215-0411-01-50 WACETOB Warszawa Montaż zaworów o połączeniach gwintowanych, o średnicy: 15 mm - przelotowych prostych mosiężnych ZAWÓR POWROTNY DO GRZEJNIKA	7,000	szt		
43	KNR 215-0412-02-02 WACETOB Warszawa Montaż zaworów grzejnikowych, o średnicy nominalnej: 15 mm /termostatycznych prostych/	7,000	szt		
44	KNR 035-0215-04-00 IGM Warszawa Głowice termostatyczne z zakresem nastaw 6-28°C	7,000	szt		
45	KNR 215-0436-01-00 WACETOB Warszawa Próba instalacji centralnego ogrzewania (na gorąco) z dokonaniem regulacji	7,000	urządz.		
III Roboty remontowe dachu					
III.A Roboty przygotowawcze					
46	KNR 401-0518-04-00 WACETOB Warszawa Rozbiórka pokrycia z papy na dachach drewnianych pierwsza warstwa	180,584	m2		
47	KNR 1323-0106-08-00 MGİEn Rozbiórki izolacji cieplnych ze styropianu	27,088	m3		
48	KNR 401-0518-06-00 WACETOB Warszawa Rozbiórka pokrycia z papy na dachach betonowych pierwsza warstwa	180,584	m2		
49	KNR 401-0518-07-00 WACETOB Warszawa Rozbiórka pokrycia z papy na dachach betonowych następna warstwa	180,584	m2		
50	KNR 401-0545-04-00 WACETOB Warszawa Rozebranie rynien z blachy: nie nadającej się do użytku	31,000	m		
51	KNR 401-0545-06-00 WACETOB Warszawa Rozebranie rur spustowych z blachy: nie nadającej się do użytku	12,000	m		
52	KNR 401-0545-08-00 WACETOB Warszawa Rozebranie obróbek blacharskich murów ogniowych, okapów, kołnierzy, gzymsów itp. z blachy: nie nadającej się do użytku	40,725	m2		
III.B Ocieplenie i pokrycia dachowe					
53	KNR 401-0519-01-00 WACETOB Warszawa Naprawa pokryw dachowych papą termozgrzewalną - jednokrotne pokrycie papą wierzchniego krycia grubości 4,7 mm	180,584	m2		
54	KNR 202-0406-02-00 WACETOB Warszawa Konstrukcje dachowe z tarcicy iglastej wymiarowej nasyczonej -o przekroju poprzecznym drewna: ponad 180 cm2 ANALOGIA MONTAŻ BELKI KRAWĘDZIOWEJ	1,159	m3		
55	Wycena indywidualna Montaż ocieplenia stropodachu styropapa EPS 100 laminowana 1x papą grub 15 cm	180,584	m2		
56	KNR 202-0504-01-00 WACETOB Warszawa Pokrycie dachów papą termozgrzewalną: jednowarstwowe	180,584	m2		
57	KNR 022-0529-06-00 IGM Warszawa Obróbki dachowe z papy termozgrzewalnej - kominów i murów ogniowych z zastosowaniem klinów termicznych	64,100	m		
58	KNR 202-0514-01-00 WACETOB Warszawa Obróbki z blachy ocynkowanej grub. 0,50 mm, o szerokości w rozwinięciu: do 25 cm Blachy cynkowo-tytanowe	3,460	m2		
59	KNR 202-0514-02-00 WACETOB Warszawa Obróbki z blachy ocynkowanej grub. 0,50 mm, o szerokości w rozwinięciu: ponad 25 cm Blachy cynkowo-tytanowe	37,965	m2		

Roboty budowlane

III. Roboty remontowe dachu
III.B. Ocieplenie i pokrycia dachowe

Data: 21.04.2023

Str. 4

Lp.	Podstawa kalkulacji / opis pozycji	Ilość	J.m.	Cena jedn.	Wartość zł
60	KNR 202-0522-01-10 WACETOB Warszawa Rynny dachowe półokrągłe - montaż z gotowych elementów, z blachy cynkowej Rynny dachowe z blachy cynk.-tytan	31,000	m		
61	KNR 202-0527-03-00 WACETOB Warszawa Rury spustowe okrągłe, z blachy tytan-cynk grub. 0,60 mm, o średnicy: 12 cm	12,000	m		
III.C Zadaszenie kotłowni i elementy stalowe dachu					
62	KNR 712-0101-01-00 WACETOB Warszawa Czyszczenie przez szczotkowanie ręczne powierzchni o stanie wyjściowym B do trzeciego stopnia czystości - czyszczenie pow.stalowych konstrukcji: pełnościennych	1,000	m2		
63	KNR 712-0105-01-00 WACETOB Warszawa Odtłuszczenie jednokrotne rozpuszczalnikami organicznymi powierzchni elementów konstrukcji: pełnościennych	1,000	m2		
64	KNR 712-0201-01-00 WACETOB Warszawa Malowanie pędzlem konstrukcji stalowych pełnościennych farbą do gruntowania: olejną przeciwrdzewną	1,000	m2		
65	KNR 712-0209-01-00 WACETOB Warszawa Malowanie pędzlem konstrukcji stalowych pełnościennych farbą nawierzchniową: olejną ogólnego stosowania	1,000	m2		
66	KNR 712-0115-01-00 WACETOB Warszawa Czyszczenie roztworem zmywającym konstrukcji: pełnościennych POWIERZCHNIA MALOWANIA W/G TABLICZY 9903 = powierzchnia rzutu X 1,5	16,875	m2		
67	KNR 712-0101-01-00 WACETOB Warszawa Czyszczenie przez szczotkowanie ręczne powierzchni o stanie wyjściowym B do trzeciego stopnia czystości - czyszczenie pow.stalowych konstrukcji: pełnościennych	16,875	m2		
68	KNR 712-0205-01-20 WACETOB Warszawa Malowanie pędzlem konstrukcji stalowych pełnościennych farbą do gruntowania: epoksydową przeciwrdz.	16,875	m2		
69	KNR 712-0211-01-40 WACETOB Warszawa Malowanie pędzlem konstrukcji stalowych pełnościennych farbą nawierzchniową: emalią epoksyd.chemoodp.pozostałe kolory	16,875	m2		

RAZEM:

--- Koniec wydruku ---