

KOSZTORYS OFERTOWY

Przedmiot robót:

Rozwój infrastruktury kulturalnej w Gminie Siedlec
poprzez poprawę stanu sali wiejskiej w Godziszewie

Zamawiający:

Gmina Siedlec
ul. Zbąszńska nr 17 64 - 212 Siedlec

Wykonawca prac:**Rodzaj robót:**

budowlane

Data opracowania :

Cena kosztorysowa netto :

Cena kosztorysowa netto słownie :

Kwota VAT według stawki 23,0% :

Cena brutto :

Sporządził(a) :

Sprawdził(a) :

Charakterystyka robót

PRACE DO WYKONANIA:

- demontaż rynien i rur spustownych oraz ponowny ich montaż po zakończeniu robót elewacyjnych,
- osadzenie parapatów zewnętrznych z bl. powlekanej,
- wykonanie tynku cementowo-wapiennego na elewacji,
- zagruntowanie podłoża 2-krotnie podkładem,
- wykonanie tynku cienkowarstwowego "baranek" w kolorze,
- położenie mozaiki żywicznej na cokole budynku,

- osadzenie drzwi z oknem podawczym z kuchni na salę,
- nadłożenie okładziny ceramicznej na ścianach w kuchni do wysokości 2,10 m (obecnie 1,74 m),
- pomalowanie sufitu i ścian w kuchni ponad płytkami farbą emulsyjną.

Lp	O P I S R O B Ó T	W A R T O Ś Ć [z ł]		
		Obmiar	Cena jedn.	Wart ość
Nakład rzeczowy				
Element robót: 1 ELEWACJA SALI				
1	KNR 401 T0535 / 03 Rozebranie obróbek blacharskich rozebranie rynien z blachy nadające się do użytku Obmiar : $2,95+3,00 = 5,950$ $7,50+20,50 = 28,000$ $28,00 = 28,000$ <hr/> 61,950 [m]	61,950 [m]		
2	KNR 401 T0535 / 05 Rozebranie obróbek blacharskich rozebranie rur spustowych z blachy nadające się do użytku Obmiar : $5,80*2 = 11,600$ $4,00 = 4,000$ $4,50*2 = 9,000$ <hr/> 24,600 [m]	24,600 [m]		
3	KNR 401 T0321 / 01 Obsadzenie podokienników, stopni schodowych prefabrykowanych w ścianach z cegieł podokienników drewnianych lub stalowych do 1.5 p. a. z b l. powłokane j Obmiar : $7+3+1 = 11,000$ <hr/> 11,000 [szt]	11,000 [szt]		
4	KNR 401 T0321 / 02 !! Obsadzenie podokienników, stopni schodowych prefabrykowanych w ścianach z cegieł podokienników drewnianych lub stalowych ponad 1.5 p. a. z b l. achy powłokane j Obmiar : 3,000 [szt]	3,000 [szt]		
5	KNR 202 T0902 / 01 Tynki zwykłe zewnętrzne III kategoria na ościeżach płaskich i powierzchniach poziomych, wykonywane ręcznie Obmiar : FRONT $7,50*(2,70+0,30) = 22,500$ $20,70*(5,20+0,20) = 111,780$ $-2,40*2,25 = -5,400$ $-1,75*2,25*3 = -11,813$ $-1,00*2,10 = -2,100$ SZCZYT(P) $14,25*0,40 \text{ murek} = 5,700$ $6,35*(5,65+0,25) = 37,465$ $7,90*(3,80+0,30) = 32,390$ $-1,40*2,10 = -2,940$ TYŁ $28,00*(3,25+0,35) = 100,800$ $-1,10*1,40*7 = -10,780$ $20,75*1,70 = 35,275$ SZCZYT(L) $2,90*(2,70+0,30) = 8,700$ $11,30*(3,70+0,40) = 46,330$ $11,30*0,40 \text{ murek} = 4,520$ $-1,40*1,40 = -1,960$ $14,25*2,10 = 29,925$ <hr/> 400,392 [m2]	400,392 [m2]		
6	KNR 202 T0902 / 03 Tynki zwykłe zewnętrzne III kategoria na ościeżach oszerokości do 15cm, wykonywane ręcznie Obmiar : $(1,10+2*1,40)*7*0,12 = 3,276$ $(1,40+2*1,40)*0,12 = 0,504$ <hr/> 3,780 [m2]	3,780 [m2]		
7	KNR 202 T0902 / 04 Tynki zwykłe zewnętrzne III kategoria na ościeżach oszerokości do 30cm, wykonywane ręcznie Obmiar : $(1,75+2*2,25)*3*0,18 = 3,375$ $(1,00+2*2,10)*0,18 = 0,936$ $(1,40+2*2,10)*0,20 = 1,120$	5,431 [m2]		
Podsumowanie strony następująco				

Lp	O P I S R O B Ó T	W A R T O Ś Ć [z ł]		
		Obmiar	Cena jedn .	W art o ś ć
	Nakład rzeczowy			
	5,431 [m2]			
8	KNR 17 T0927 / 01 Wyprawa elewacyjna cienkowars twowa z tynku mineralnego Ceresit CT 36 nałożenie na podłozę farby gruntującej CT16,war swa p i e rwsza Obmiar : FRONT 7,50*2,70 = 20,250 20,70*5,20 = 107,640 -2,40*2,25 = -5,400 -1,75*2,25*3 = -11,813 -1,00*2,10 = -2,100 SZCZYT(P) 14,25*0,40 murek = 5,700 6,35*5,65 = 35,878 7,90*3,80 = 30,020 -1,40*2,10 = -2,940 TYŁ 28,00*3,25 = 91,000 -1,10*1,40*7 = -10,780 20,75*1,70 = 35,275 SZCZYT (L) 2,90*2,70 = 7,830 11,30*3,70 = 41,810 11,30*0,40 murek = 4,520 -1,40*1,40 = -1,960 14,25*2,10 = 29,925 (1,10+2*1,40)*7*0,12= 3,276 (1,40+2*1,40)*0,12 = 0,504 (1,75+2*2,25)*3*0,18= 3,375 (1,00+2*2,10)*0,18 = 0,936 (1,40+2*2,10)*0,20 = 1,120 384,066 [m2]	384,066 [m2]		
9	KNR 17 T0926 / 02 Wyprawa elewacyjna cienkowars twowa z tynku mineralnego Ceresit CT 35 nałożenie na podłozę farby gruntującej CT16,war swa nas tępną Obmiar : 384,066 [m2]	384,066 [m2]		
10	KNR 17 T0928 / 01 Wyprawa elewacyjna cienkowars twowa z tynku mineralnego Ceresit CT 89 wyprawa grubości 2.0mm,na ścianach płaskich i powierzchniach poziomych (baranek w kolorze) Obmiar : 384,066 [m2]	384,066 [m2]		
11	KNR 17 T0928 / 02 Wyprawa elewacyjna cienkowars twowa z tynku mineralnego Ceresit CT 89 wyp r awa g r ubo ś c i 2 . 0mm,na o ś c i e ż a c h o s z e r o k o ś c i d o 15cm Obmiar : (1,10+2*1,40)*7*0,12= 3,276 (1,40+2*1,40)*0,12 = 0,504 3,780 [m2]	3,780 [m2]		
12	KNR 17 T0928 / 03 Wyprawa elewacyjna cienkowars twowa z tynku mineralnego Ceresit CT 89 wyp r awa g r ubo ś c i 2 . 0mm,na o ś c i e ż a c h o s z e r o k o ś c i d o 30cm Obmiar : (1,75+2*2,25)*3*0,18= 3,375 (1,00+2*2,10)*0,18 = 0,936 (1,40+2*2,10)*0,20 = 1,120 5,431 [m2]	5,431 [m2]		
13	KNR 17 T0929 / 03 Wyprawa elewacyjna cienkowars twowa z tynku żywiczno-mineralnego Ceresit CT 68 wyprawa grubości 2.5mm,na ścianach płaskich i powierzchniach poziomych mozai ka ż y w i c z n a n a c o k o l e Obmiar : FRONT 7,50*0,30 = 2,250 2,90*0,20 = 0,580 20,70*0,20= 4,140 -2,40*0,30= -0,720 -1,00*0,30= -0,300 SZCZYT(P) 6,35*0,20 = 1,270	23,190 [m2]		
Podsumowanie strony na r a s t a j ą c o				

Lp	O P I S R O B Ó T	W A R T O Ś C [z ł]		
		Obmiar	Cena jedn.	Wart ość
	<p>Nakład rzeczowy</p> <p>7,90*0,30 = 2,370 -2,40*0,30= -0,720 SZCZYT (L) 11,30*0,40= 4,520 TYŁ 28,00*0,35= 9,800</p> <hr/> <p>23,190 [m2]</p>			
14	<p>KNRW 202 T0522/02 !! Rynny dachowe -montaż z got. elem. z blachy stal. ocynk. Rynny - półokrągłe ośr. w cm: 15 materiał inwestora</p> <p>Obmiar : 2,95*3,00 = 5,950 7,50*20,50= 28,000 28,00 = 28,000</p> <hr/> <p>61,950 [m]</p>	61,950 [m]		
15	<p>KNRW 202 T0529/01 !! Rury spustowe -montaż z gotowych elem. z blachy stalowej ocynk. Rynny - okrągłe ośr. w cm: 10 materiał inwestora</p> <p>Obmiar : 5,80*2= 11,600 4,00 = 4,000 4,50*2= 9,000</p> <hr/> <p>24,600 [m]</p>	24,600 [m]		
16	<p>KNNR 2 T1504/ 01 Rusztowania ramowe zewnętrzne wysokość rusztowania do 10m</p> <p>Obmiar : 20,70* (5,20+0,20)= 111,780 6,35* (5,65+0,25) = 37,465 7,90* (3,80+0,30) = 32,390 28,00* (3,25+0,35)= 100,800 11,30* (3,70+0,40)= 46,330</p> <hr/> <p>328,765 [m2]</p>	328,765 [m2]		
17	<p>KNR 202 T0925 / 01 Osłony okien folią polietylenową z użyciem żurawia okiennego</p> <p>Obmiar : 1,10*1,40*7= 10,780 1,75*2,25*3= 11,813 0,70*0,55*3= 1,155 1,40*1,40*1= 1,960</p> <p>DRZWI 1,00*2,10 = 2,100 1,40*2,10 = 2,940 2,40*2,25 = 5,400</p> <hr/> <p>36,148 [m2]</p>	36,148 [m2]		
Podsumowanie elementu robót : 1 ELEW ACJA SALI				

Lp		O P I S R O B Ó T	W A R T O Ś Ć [z ł]		
Nakład rzeczowy			Obmiar	Cena jedn.	Wartosc
Element robót: 2 MODRENIZACJA KUCHNI					
18	KNR 401 T0354 / 03 Wykucie z muru ościeżnic drzwiowych o powierzchni do 1 m2 Obmiar : 1,000 [szt]	1,000 [szt]			
19	KNR 401 T0329 / 03 Wykucie i tworów drzwiowych i okiennych w ścianie z cegły na zaprawie wapiennej lub cementowo-wapiennej o grubości ściany ponad 1/2 cegły Obmiar : $2,25 \times 1,00 \times 0,25 = 0,563$ $- 0,40 \times 0,50 \times 0,25 = -0,050$ <hr/> 0,513 [m3]	0,513 [m3]			
20	KNR 401 T0346 / 03 Wykucie gniazd w ścianach z cegieł i w słopniach betonowych na zaprawie cementowo-wapiennej dla belek stalowych o głębokości 1 cegły Obmiar : 4,000 [szt]	4,000 [szt]			
21	KNRW 202 T0132/05 Otwory w ścianach murowanych Ułożenie nadproży - prefabrykowanych 2L - 1,49 Obmiar : $1,49 \times 2 = 2,980$ <hr/> 2,980 [m]	2,980 [m]			
22	KNRW 401 T0314/07 Wykonanie przez klepień i otworów w ścianach z cegieł obmurowanie końców belek stalowych do lnp 200 - 260 mm jako oddzielna robota Obmiar : 2,000 [m]	2,000 [m]			
23	KNRW 401 T0703/02 Umocnienie siatek tynkarских na ścianach i stropach ciężto-ciężnionej na stropach płaskich, podciągach, biegach i spocznikach schod. Obmiar : $1,00 \times 0,22 \times 3 = 0,660$ <hr/> 0,660 [m2]	0,660 [m2]			
24	KNRW 401 T0704/03 Powlekanie i gruntowanie płaszczyzn pełnych i siatki zaprawą cementową Wypełnianie oczek siatki ciężto-ciężnionej na ścianach i stropach Obmiar : $1,00 \times 0,22 \times 3 = 0,660$ <hr/> 0,660 [m2]	0,660 [m2]			
25	KNRW 401 T0306/01 Przemurowanie ścianek z cegieł do ościeży lub powierzchni ścian ciągłe na zaprawie cementowo-wapiennej o głębokości 1/4 cegły z użyciem wapna hydratyzowanego Obmiar : $2,05 \times 0,25 \times 2 = 1,025$ <hr/> 1,025 [m2]	1,025 [m2]			
26	KNRW 401 T0708/03 Wykonanie tynków zwykłych wewnętrznych kat. III na ościeżach o szerokości ościeży do 40 cm, z zaprawy cementowo-wapiennej z użyciem wapna suchogazzonego Obmiar : $2,05 \times 2 + 1,00 = 5,100$ <hr/> 5,100 [m]	5,100 [m]			
27	KNR 19 T1023 / 12 Drzwi z PCV z obróbką obsadzenia, drzwi (90") z oknem podawczym z użyciem kotew Obmiar : $0,90 \times 2,00 = 1,800$ <hr/> 1,800 [m2]	1,800 [m2]			
28	KNR 12 T0829/07 Licowanie ścian płytkami na klej o wymiarach np 20x20cm - kombinowana metoda wykonania Obmiar : $0,36 \times (3,85 + 5,87) \times 2 = 6,998$ <hr/> 6,998 [m2]	6,998 [m2]			
Podsumowanie stron na rasta jąco					

Przedmiot robót :Rozwój infrastruktury kulturalnej w Gminie Siedlec
:poprzez poprawę stanu sali wiejskiej w Godziszewie

Lp	O P I S R O B Ó T	W A R T O Ś C [z ł]		
		Obmiar	Cena jedn .	W art o ść
	Nakład rzeczowy			
29	KNR 401 T1204 / 08 Malowanie farbami emulsyjnymi ścian i tynków Przygotowanie powierzchni do malowania Obmiar : $3,85 \times 5,87 = 22,600$ $0,68 \times (3,85 + 5,87) \times 2 = 13,219$ $0,30 \times (2,30 \times 2 + 0,80) = 1,620$ <hr/> $37,439 \text{ [m}^2\text{]}$	37,439 [m2]		
30	KNR 401 T1204 / 01 Malowanie farbami emulsyjnymi ścian i tynków wewnętrznych sufitów, dwukrotnie Obmiar : $3,85 \times 5,87 = 22,600$ <hr/> $22,600 \text{ [m}^2\text{]}$	22,600 [m2]		
31	KNR 401 T1204 / 02 Malowanie farbami emulsyjnymi ścian i tynków wewnętrznych ścian, dwukrotnie Obmiar : $0,68 \times (3,85 + 5,87) \times 2 = 13,219$ $0,30 \times (2,30 \times 2 + 0,80) = 1,620$ <hr/> $14,839 \text{ [m}^2\text{]}$	14,839 [m2]		
32	KNRW 401 T1216/01 Zabezpieczenie podłogi folią Obmiar : $3,85 \times 5,87 = 22,600$ <hr/> $22,600 \text{ [m}^2\text{]}$	22,600 [m2]		
Podsumowanie elementów robót : 2 MODERNIZACJA KUCHNI				

Tabela elementów scalonych

Przedmiot robót :Rozwój infrastruktury kulturalnej w Gminie Siedlec
:poprzez poprawę stanu sali wiejskiej w Godziszewie

Nr	Pozycje	Nazwa elementu robót	Net to	VAT	Razem	%
01 001 - 017		ELEWACJA SALI				
02 018 - 032		MODERNIZACJA KUCHNI				

Razem: