
KOSZTORYS OFERTOWY

NAZWA INWESTYCJI: REMONT DACHU NA BUDYNKU BIBLOTEKI ORAZ WYKONANIE
ELEWACJI NA BUDYNKU SALI WIEJSKIEJ ORAZ BIBLOTEKI W
STARYM STRĄCZU
ADRES INWESTYCJI: STARY STRĄCZ GM. SŁAWA DZIAŁKA NR 817
NAZWA INWESTORA: GMINA SŁAWA UL. HENRYKA POBOŻNEGO 10 67-410 SŁAWA

BRANŻE: OGÓLNOBUDOWLANE

NARZUTY

Koszty zakupu [Kz]

Koszty pośrednie [Kp]

Zysk [Z]

VAT [V]

WARTOŚĆ KOSZTORYSOWA ROBÓT BEZ PODATKU VAT: zł
PODATEK VAT: () zł
OGÓLEM WARTOŚĆ KOSZTORYSOWA ROBÓT: zł
SŁOWNIE: zł

WYKONAWCA:

INWESTOR:

Kosztyorys ofertowy

Lp.	Podstawa	Opis	j.m.	Ilość	Cena	Wartość
1		Remont dachu				
1	KNR 401-05-35-06-00	Rozebranie obróbek blacharskich rur spustowych nie nadających się do użytku	metr	$4,14 + 3,82 + 4,72 * 2 = 17,400$		
2	KNR 401-05-35-04-00	Rozebranie obróbek blacharskich rynien dachowych nie nadających się do użytku	metr	$19,98 * 2 = 39,960$		
3	KNR 401-05-35-08-00	Rozebranie obróbek blacharskich murów, okapów itp. nie nadających się do użytku	m2	$(0,75 * 2 + 0,45 * 2) * 0,25 * 2 = 1,200$		
4	KNR 401-05-08-02-00	Rozbiórki pokrycia z dachówki karpiówki podwójnie	m2	$19,98 * 7,30 * 2 + (0,50 * 4,00 * 0,70) * 2 = 294,508$		
5	KNR 401-03-50-01-00	Rozebranie kominów wolnostojących nad dachem	m3	3,614		
6	KNR 401-04-30-04-00	Rozebranie ołacenia dachu odstęp lat do 24 cm	m2	$19,98 * 7,30 * 2 + (0,50 * 4,00 * 0,70) * 2 = 294,508$		
7	KNR 401-04-28-04-00	Likwidacja okna "wole oko" - rozebranie krokwi zwykłych (analogia)	metr	$4,00 * 2 = 8,000$		
8	KNR 401-03-51-02-00	Rozebranie wędzarni - rozebranie przesklepienia wędzarni grubości płyty 1/2 cegły (analogia)	m2	$2,74 * 0,91 = 2,493$		
9	KNR 401-03-48-03-00	Rozebranie wędzarni - rozebranie ścianek z cegieł grubości 1/2 cegły na zaprawie cementowo-wapiennej	m2	$(2,95 * 1,71) * 2 - 0,55 * 1,45 = 9,292$		
10	KNR 404-05-04-05-00	Rozebranie wędzarni - rozebranie płyty dolnej wędzarni z cegieł zwykłych na rąb (analogia)	m2	$2,74 * 0,91 = 2,493$		
11	KNR 401-03-10-04-00	Rozebranie wędzarni - zamurowanie otworów w przewodach kominowych	szt	0,000		
12	KNR 401-06-29-14-10	Impregnacja 3-krotnie bali przez opryskanie preparatami solowymi	m2	275,115		
13	KNR 202-04-08-03-00	Likwidacja okna "wole oko" - Krokwie zwykłe dł do 4,5 m i przekroju do 180 cm2	m3	$(0,14 * 0,16) * 4,00 * 2 = 0,179$		
14	PKZ 1905-04-03-01-00	Wyrównanie powierzchni połaci dachowej - przybicie jednostronne do krokwi desek o gr. 40 mm	metr	$7,30 * 16 = 116,800$		
15	PKZ 1905-04-03-02-00	Wyrównanie powierzchni połaci dachowej oraz wzmocnienie krokwi - przybicie dwustronne do krokwi deskami 32 mm dwustronnie	metr	$7,30 * 16 + 4,00 * 2 = 124,800$		
16	KNR 202-05-26-01-50	Wykonanie konstrukcji nośnej okna w połaci dachowej	metr	$1,40 * 2 + 1,00 * 2 = 4,800$		
17	KNR 202-01-22-01-40	Kominy wolnostojące wieloprzewodowe o przekroju przewodu 1/2x1/2 c z cegły pełnej kl.150 na zaprawie cem-wapiennej	m3	$(0,74 * 0,74 * 2,50) * 2 = 2,738$		
18	KNR 202-08-03-02-00	Tynk na ścianach i słupach kategorii II wykonany ręcznie	m2	$((0,74 + 0,74) * 2 * 2,50) * 2 = 14,800$		
19	KNR 202-01-22-01-40	Kominy wolnostojące wieloprzewodowe o przekroju przewodu 1/2x1/2 c z cegły pełnej klinkierowej na zaprawie cem-wapiennej - nad dachem	m3	$(0,74 * 0,74 * 0,80) * 2 = 0,876$		
20	KNR 202-09-23-01-00	Spoinowanie ścian zaprawa cementowa niebarwiona	m2	$(0,74 * 0,80 * 4) * 2 = 4,736$		
21	KNR 401-04-19-02-00	Wykonanie rusztowania przy kominach o obwodzie 2-5 m	szt	2,000		
22	KNR 202-04-10-03-00	Ołacenie połaci dachowych łątami 38x50 mm o rozstawie co 16-24 cm	m2	$20,28 * 7,30 * 2 = 296,088$		
23	KNNR N002-06-04-02-00	Ekran zabezpieczenia z folii paroprzepuszczalnej przymocowanej do konstrukcji drewnianej	m2	$20,28 * 7,30 * 2 = 296,088$		
24	KNR 202-04-10-04-00	Przycięcie i przybicie kontrat R=0,30 (analogia)	m2	$20,28 * 7,30 * 2 = 296,088$		
25	KNR 202-05-01-01-60	Pokrycia dachowe z dachówki karpiówki w kolorze czerwonym ułożone podwójnie w koronkę	m2	$20,28 * 7,30 * 2 = 296,088$		
26	KNR 222-06-02-03-00	Montaż deski podsufitkowej grub 25 mm w wysuniętych częściach połaci dachowej na szczytach budynku (analogia)	m2	$7,30 * 0,15 * 4 = 4,380$		
27	KNR 202-15-09-01-00	Malowanie deski podsufitkowej 2-krotnie farbą środkiem impregnacynym Drewnochron	m2	$7,30 * 0,15 * 4 = 4,380$		
28	KNR 202-05-26-02-50	Osadzenie okna w połaci dachowej	szt	1,000		

Kosztorys ofertowy

Lp.	Podstawa	Opis	j.m.	Ilość	Cena	Wartość
29 d.1	KNR 202-05-17-04-50	Montaż gąsiorów ceramicznych	metr	20,280		
30 d.1	KNR 202-05-39-04-00	Montaż plotków śniegowych	metr	$20,28 * 2 = 40,560$		
31 d.1	WKNR W202-10-16-07-00	Wylaz dachowy	szt	3,000		
32 d.1	Kalkulacja własna	Montaż ław kominiarskich stalowych	metr	4,000		
33 d.1	KNR 202-05-41-01-00	Obróbki blacharskie z blachy powlekanej o szer do 25 cm	m2	8,740		
34 d.1	KNR 202-05-47-01-00	Rynny dachowe półokrągłe z PCW fi 150 - rynny	metr	$19,98 * 2 = 39,960$		
35 d.1	KNR 202-05-47-02-00	Rynny dachowe półokrągłe z PCW fi 150 - leje spustowe	szt	2,000		
36 d.1	KNR 202-05-47-04-00	Rynny dachowe półokrągłe z PCW fi 150 - denka rynnowe	szt	4,000		
37 d.1	KNR 202-05-50-04-00	Rury spustowe okrągłe z PCW fi 125	metr	$4,14 + 3,82 + 4,72 * 2 = 17,400$		
38 d.1	KNR 202-05-50-08-00	Kolanka okrągłe z PCW fi 125	szt	$3 * 4 = 12,000$		
39 d.1	KNR 401-01-08-11-00	Wywóz gruzu samochodami wywrotkami na odległość do 1 km	m3	$294,508 * 0,025 + 3,614 + 2,493 * 0,12 + 9,292 * 0,12 + 2,493 * 0,12 = 12,690$		
40 d.1	KNR 401-01-08-12-00	Wywóz gruzu samochodami wywrotkami na każdy następny 1 km Krotność=10	m3	$294,508 * 0,025 + 3,614 + 2,493 * 0,12 + 9,292 * 0,12 + 2,493 * 0,12 = 12,690$		
41 d.1	Kalkulacja własna	Opłata za wysypisko śmieci	m3	$294,508 * 0,025 + 3,614 + 2,493 * 0,12 + 9,292 * 0,12 + 2,493 * 0,12 = 12,690$		
Razem dział: Remont dachu						
2		Wykonanie instalacji odgromowej				
42 d.2	KNR 231-08-07-01-00	Rozebranie nawierzchni z kostki na podsypce piaskowej z wypełnieniem spoin piaskiem	m2	38,696		
43 d.2	KNR 401-02-12-01-00	Rozbiórka elementów betonowych niezbrojonych grubości do 15 cm - opaska przy budynku	m3	$(0,70 * 0,50 * 0,10) * 4 = 0,140$		
44 d.2	KNNR N005-06-05-02-02	Montaż uziomu powierzchni poz FeZn 40x4 wykop gł 0,6 m kat 3	metr	127,060		
45 d.2	KNNR N005-06-02-02-02	Przewód uziemiający z bedn OC 40x4 na wspornikach na pozost	metr	12,600		
46 d.2	KNNR N005-06-01-01-03	Przewody odgromowe poziome pręt FeZn fi 8 wsporniki obsadz	metr	197,340		
47 d.2	KNNR N005-06-01-03-03	Przewody odgromowe pionow pręt FeZn fi 8 wsporniki obsadz	metr	38,010		
48 d.2	KNNR N005-13-04-01-00	Badania instalacji uziemiającej pomiar pierwszy	szt	6,000		
49 d.2	KNR 231-05-11-03-00	Nawierzchnie z kostki betonowej grub 8 cm na podsypce cementowo-piaskowej	m2	38,696		
50 d.2	KNR 401-02-13-01-00	Uzupełnienie opaski betonowej szerokości 50 cm grubości 15 cm i powierzchnią warstwą grubości 2 cm na podłożu gruntowym	m2	$0,70 * 0,50 * 4 = 1,400$		
Razem dział: Wykonanie instalacji odgromowej						
3		Przemurowanie kominów z cegły klinkierowej na budynku sali wiejskiej				
51 d.3	KNR 401-05-35-08-00	Rozebranie obróbek blacharskich murów, okapów itp. nie nadających się do użytku	m2	$((0,50 + 0,50) * 2) * 0,20 * 3 = 1,200$		
52 d.3	KNR 401-03-50-01-00	Rozebranie kominów wolnostojących nad dachem	m3	$(0,50 * 0,50 * 1,42) * 3 = 1,065$		
53 d.3	KNR 202-01-22-01-40	Kominy wolnostojące wieloprzewodowe o przekroju przewodu 1/2x1/2 c z cegły pełnej klinkierowej na zaprawie cem-wapiennej - nad dachem	m3	$(0,50 * 0,50 * 1,42) * 3 = 1,065$		

Kosztorys ofertowy

Lp.	Podstawa	Opis	j.m.	Ilość	Cena	Wartość
54 d.3	KNR 202-09-23-01-00	Spoinowanie ścian zaprawa cementowa niebarwiona	m2	$((0,50 + 0,50) * 2 * 1,42) * 3 = 8,520$		
55 d.3	KNR 202-05-07-01-01	Różne obróbki z blachy tytan-cynk 0,60 mm szer do 25 cm	m2	$((0,50 + 0,50) * 2 * (0,20 + 0,10)) * 3 = 1,800$		
56 d.3	KNNR N003-05-03-01-00	Pokrycie dachu 1x papą wierzchniego krycia z wyrównaniem istniejącego pokrycia	m2	$((1,50 + 0,50) * 2 * 0,50) * 3 = 6,000$		
57 d.3	KNR 401-01-08-11-00	Wywóz gruzu samochodami wywrotkami na odległość do 1 km	m3	1,065		
58 d.3	KNR 401-01-08-12-00	Wywóz gruzu samochodami wywrotkami na każdy następny 1 km Krotność=10	m3	1,065		
59 d.3	Kalkulacja własna	Opłata za wysypisko śmieci	m3	1,065		
Razem dział: Przemurowanie kominów z cegły klinkierowej na budynku sali wiejskiej						
4		Likwidacja kraty stalowej w oknie od strony południowej				
60 d.4	KNR 401-03-54-15-00	Wykucie z muru każdej wmurowanej końcówki wspornika stalowego - krata stalowa	szt	4,000		
61 d.4	KNR 401-07-07-03-00	Uzupełnienie tynkiem miejsc po wykutych końcówkach stalowych kraty (analogia)	szt	4,000		
Razem dział: Likwidacja kraty stalowej w oknie od strony południowej						
5		Przesklepienie istniejącego otworu drzwiowego oraz wymiana stolarki drzwiowej w budynku sali wiejskiej od strony południowej budynku				
62 d.5	KNR 401-03-54-04-00	Wykucie z muru ościeżnic drewnianych o powierzchni do 2 m2	szt	1,000		
63 d.5	KNR 401-03-13-02-00	Przesklepienia otworów w ścianach z wykuciem bruzd dla belek	m3	$1,50 * 0,16 * 0,50 = 0,120$		
64 d.5	KNR 401-03-13-04-00	Przesklepienia otworów - obsadzenie belek stalowych do I NP 160 mm	metr	$1,50 * 3 = 4,500$		
65 d.5	WKNR W202-10-40-01-00	Drzwi aluminiowe jednoskrzydłowe	m2	$1,00 * 1,68 = 1,680$		
66 d.5	KNR 401-07-05-02-00	Pokrycie zamurowanych ceglami bruzd pasami tynku kat III do 30 cm	metr	$1,50 * 2 = 3,000$		
67 d.5	KNR 401-07-08-03-00	Wykonanie tynku cementowo-wapiennego kat III na ościeżach szer do 40 cm	metr	$1,00 + 1,68 * 2 = 4,360$		
68 d.5	KNR 401-01-08-11-00	Wywóz gruzu samochodami wywrotkami na odległość do 1 km	m3	0,120		
69 d.5	KNR 401-01-08-12-00	Wywóz gruzu samochodami wywrotkami na każdy następny 1 km Krotność=10	m3	0,120		
70 d.5	Kalkulacja własna	Opłata za wysypisko śmieci	m3	0,122		
Razem dział: Przesklepienie istniejącego otworu drzwiowego oraz wymiana stolarki drzwiowej w budynku sali wiejskiej od strony południowej budynku						
6		Wymiana drzwi zewnętrznych do kotłowni w budynku sali wiejskiej od strony północnej budynku				
71 d.6	KNR 401-03-54-09-00	Wykucie z muru ościeżnic stalowych drzwiowych powierzchni do 2 m2	szt	1,000		
72 d.6	WKNR W202-10-40-01-00	Drzwi metalowe p.poż jednoskrzydłowe E30	m2	$1,00 * 1,55 = 1,550$		
73 d.6	KNR 401-07-05-02-00	Wykonanie tynku cem.-wap. pasami kat III do 30 cm	metr	$1,00 + 1,55 * 2 = 4,100$		
Razem dział: Wymiana drzwi zewnętrznych do kotłowni w budynku sali wiejskiej od strony północnej budynku						
7		Remont schodów zewnętrznych wejściowych do budynku biblioteki				
74 d.7	KNR 202-26-11-01-60	Oczyszczenie mechaniczne schodów z kurzu oraz glonów (analogia)	m2	7,914		
75 d.7	KNR 401-02-05-08-00	Naprawa stopni schodowych - większe uszkodzenia do 0,2 m2	szt	1,000		
76 d.7	KNR 202-12-19-03-00	Wycieraczki do obuwia typowe 0,27 m2	szt	1,000		
77 d.7	KNR 202-11-34-01-01	Gruntowanie podłoży poziomymi preparatami gruntującymi ATLAS UNI GRUNT	m2	7,674		
78 d.7	KNR 202-28-10-05-00	Okładziny schodów z płytek GRES 30x30 cm na zaprawie ATLAS grub 5 mm	m2	$1,20 * 0,40 + 2,08 * 0,82 + 2,08 * 0,30 * 4 + 2,08 * 0,13 * 5 - 0,60 * 0,40 = 5,794$		
79 d.7	KNR 202-28-09-04-00	Cokoliki z płytek GRES 12,5x25 cm na zaprawie ATLAS	metr	$0,40 * 2 = 0,800$		

Kosztorys ofertowy

Lp.	Podstawa	Opis	j.m.	Ilość	Cena	Wartość
80 d.7	KNR 202-11-34-02-01	Gruntowanie podłoża pionowych preparatami gruntującymi ATLAS UNI GRUNT	m2	0,82 * 0,66 * 2 + 0,30 * 0,53 * 2 + 0,30 * 0,40 * 2 + 0,30 * 0,27 * 2 + 0,30 * 0,13 * 2 = 1,880		
81 d.7	KNR 202-26-12-06-60	Przyklejenie siatki na ścianach	m2	0,82 * 0,66 * 2 + 0,30 * 0,53 * 2 + 0,30 * 0,40 * 2 + 0,30 * 0,27 * 2 + 0,30 * 0,13 * 2 = 1,880		
82 d.7	KNR 202-25-24-01-00	Wykonanie warstwy pośredniej środkiem grunt	m2	0,82 * 0,66 * 2 + 0,30 * 0,53 * 2 + 0,30 * 0,40 * 2 + 0,30 * 0,27 * 2 + 0,30 * 0,13 * 2 = 1,880		
83 d.7	KNR 202-25-24-05-00	Tynki z różnobarwnych kamieni uziarnienie 1,5	m2	0,82 * 0,66 * 2 + 0,30 * 0,53 * 2 + 0,30 * 0,40 * 2 + 0,30 * 0,27 * 2 + 0,30 * 0,13 * 2 = 1,880		
84 d.7	KNR 401-12-12-05-00	Malowanie 2-krotnie farbą olejną balustrad prostych	m2	(0,82 + 1,20) * 0,90 * 2 = 3,636		
Razem dział: Remont schodów zewnętrznych wejściowych do budynku biblioteki						
8		Wymiana stolarki okiennej w budynku biblioteki				
8.1		Elewacja północna				
85 d.8.1	KNR 401-05-35-08-00	Rozebranie obróbek blacharskich murów, okapów itp. nie nadających się do użytku - podokienniki zewnętrzne	m2	1,40 * 0,25 * 2 = 0,700		
86 d.8.1	KNR 401-03-54-11-00	Wykucie z muru podokienników drewnianych, stalowych	metr	1,50 * 2 = 3,000		
87 d.8.1	KNR 401-03-54-04-00	Wykucie z muru ościeżnic drewnianych o powierzchni do 2 m2	szt	2,000		
88 d.8.1	KNR 202-10-23-09-50	Okna PCW rozwieralne 2-dzielne o pow do 2,0 m2 z obróbką obsadzenia	m2	1,35 * 1,40 * 2 = 3,780		
89 d.8.1	KNR 401-03-21-01-00	Podokienniki PCV do 1,5 m w ścianach z cegieł	szt	2,000		
90 d.8.1	MAT 1940720	Podokienniki PCV dł. 1,50 m	szt	2,000		
91 d.8.1	KNR 202-05-41-01-00	Obróbki blacharskie z blachy powlekanej o szer do 25 cm	m2	1,40 * 0,25 * 2 = 0,700		
Razem dział: Elewacja północna						
8.2		Elewacja południowa				
92 d.8.2	KNR 401-05-35-08-00	Rozebranie obróbek blacharskich murów, okapów itp. nie nadających się do użytku - podokienniki zewnętrzne	m2	1,40 * 0,25 * 3 = 1,050		
93 d.8.2	KNR 401-03-54-11-00	Wykucie z muru podokienników drewnianych, stalowych	metr	1,50 * 3 = 4,500		
94 d.8.2	KNR 401-03-54-04-00	Wykucie z muru ościeżnic drewnianych o powierzchni do 2 m2	szt	3,000		
95 d.8.2	KNR 401-03-04-01-00	Zmniejszenie otworu okiennego - uzupełnienie ścian z cegły na zaprawie cementowo-wapiennej	m3	0,20 * 0,38 * 1,40 = 0,106		
96 d.8.2	KNR 202-10-23-09-50	Okna PCW rozwieralne 2-dzielne o pow do 2,0 m2 z obróbką obsadzenia	m2	5,390		
97 d.8.2	KNR 202-08-10-05-00	Tynk na ościeżach szer 15 cm kategorii III i IV wykonany ręcznie	m2	1,40 * 0,15 = 0,210		
98 d.8.2	KNR 401-07-11-01-00	Uzupełnienie tynkiem cementowo-wapiennym kat III ścian z cegły pow do 1 m2	m2	1,40 * 0,20 = 0,280		
99 d.8.2	KNR 202-09-02-03-00	Tynk zewnętrzny kategorii III na ościeżach szer do 15 cm wykonane ręcznie	m2	1,40 * 0,15 = 0,210		
100 d.8.2	KNR 401-07-26-01-00	Uzupełnienie tynków zew kat III ścian z cegły pow do 1 m2	m2	1,40 * 0,20 = 0,280		
101 d.8.2	KNR 401-03-21-01-00	Podokienniki PCV do 1,5 m w ścianach z cegieł	szt	3,000		

Kosztorys ofertowy

Lp.	Podstawa	Opis	j.m.	Ilość	Cena	Wartość
102 d.8.2	MAT 1940720	Podokienniki PCV dł. 1,50 m	szt	2,000		
103 d.8.2	MAT 1940720	Podokienniki PCV dł. 1,25 m	szt	1,000		
104 d.8.2	KNR 202-05-41-01-00	Obróbki blacharskie z blachy powlekanej o szer do 25 cm	m2	1,40 * 0,25 * 2 + 1,15 * 0,25 = 0,988		
Razem dział: Elewacja południowa						
8.3		Elewacja wschodnia				
105 d.8.3	KNR 401-05-35-08-00	Rozebranie obróbek blacharskich murów, okapów itp. nie nadających się do użytku - podokienniki zewnętrzne	m2	1,40 * 0,25 = 0,350		
106 d.8.3	KNR 401-03-54-11-00	Wykucie z muru podokienników drewnianych, stalowych	metr	1,500		
107 d.8.3	KNR 401-03-54-04-00	Wykucie z muru ościeżnic drewnianych o powierzchni do 2 m2	szt	1,000		
108 d.8.3	KNR 202-10-23-08-50	Okna PCW rozwieralne 2-dzielne o pow do 1,5 m2 z obróbką obsadzenia	m2	1,40 * 0,85 = 1,190		
109 d.8.3	KNR 401-03-21-01-00	Podokienniki PCV do 1,5 m w ścianach z cegieł	szt	1,000		
110 d.8.3	MAT 1940720	Podokienniki PCV dł. 1,50 m	szt	1,000		
111 d.8.3	KNR 202-05-41-01-00	Obróbki blacharskie z blachy powlekanej o szer do 25 cm	m2	1,40 * 0,25 = 0,350		
Razem dział: Elewacja wschodnia						
Razem dział: Wymiana stolarki okiennej w budynku biblioteki						
9		Wykonanie podjazdu dla osób niepełnosprawnych od strony północnej budynku				
112 d.9	KNR 231-08-07-01-00	Rozebranie nawierzchni z kostki na podsypce piaskowej z wypełnieniem spoin piaskiem	m2	14,00 * 4,00 - (4,01 * 2,62 + 1,68 * 2,57) = 41,176		
113 d.9	KNR 401-02-12-03-00	Rozbiórka elementów betonowych zbrojonych - zadaszenie nad drzwiami wejściowymi do budynku sali	m3	3,21 * 1,00 * 0,15 = 0,482		
114 d.9	KNR 401-03-48-03-00	Rozebranie ścianek z cegieł grubości 1/2 cegły na zaprawie cementowo-wapiennej - ścianki osłonowe przy drzwiach wejściowych do budynku sali	m2	0,90 * 3,00 * 2 = 5,400		
115 d.9	KNR 401-02-12-02-00	Rozbiórka elementów betonowych niezbrojonych grubości ponad 15 cm - schody wejściowe do budynku sali wejskiej	m3	(4,01 * 0,40 * 0,15 + 2,22 * 0,40 * 0,15 * 2) + (3,41 * 0,40 * 0,15 + 1,92 * 0,40 * 0,15 * 2) + (2,81 * 0,40 * 0,15 + 1,62 * 0,40 * 0,15 * 2) + (2,21 * 1,42 * 0,15) = 1,776		
116 d.9	KNR 404-03-02-01-00	Rozebranie betonowych ław, stóp i fundamentów grub do 70 cm	m3	4,01 * 0,25 * 0,80 + 2,32 * 0,25 * 0,80 * 2 = 1,730		
117 d.9	KNR 401-03-49-02-00	Rozebranie ścian, filarów, kolumn z cegły na zaprawie cementowo-wapiennej - schody wejściowe do budynku biblioteki od strony bocznej (mur oporowy przy schodach)	m3	2,57 * 1,80 * 0,28 = 1,295		
118 d.9	KNR 401-02-12-03-00	Rozbiórka elementów betonowych zbrojonych - schody wejściowe do budynku biblioteki od strony bocznej	m3	1,40 * 0,30 * 0,23 * 4 + 1,40 * 1,57 * 0,15 = 0,716		
119 d.9	KNR 404-03-02-01-00	Rozebranie betonowych ław, stóp i fundamentów grub do 70 cm	m3	2,57 * 0,35 * 0,80 = 0,720		
120 d.9	KNR 401-03-54-10-00	Wykucie z muru ościeżnic PCV drzwiowych powierzchni ponad 2 m2 (analogia)	m2	1,85 * 2,65 = 4,903		
121 d.9	WKNR W202-10-40-02-00	Drzwi PCV dwuskrzydłowe - z demontażu (analogia)	m2	1,85 * 2,65 = 4,903		
122 d.9	KNR 201-03-02-02-00	Wykopy fundamentowe ręczne w gruncie kat 3 z transportem samochodami skrzyniowymi na odl do 1 km	m3	(7,56 + 2,68 + 8,97) * 0,70 * 0,80 + 2,57 * 0,90 * 0,80 + 11,69 * 0,80 * 0,80 + 1,20 * 0,60 * 0,80 = 20,666		

Kosztorys ofertowy

Lp.	Podstawa	Opis	j.m.	Ilość	Cena	Wartość
123 d.9	KNR 202-02-01-01-03	Ławy fundamentowe betonowe prostokątne szer do 0,6 m z betonu B-20	m3	$(7,56 + 3,18 + 8,97 + 1,20) * 0,20 * 0,40 + (2,57 + 11,69) * 0,40 * 0,40 = 3,954$		
124 d.9	KNR 202-02-06-01-01	Ściany betonowe proste grub 20 cm wys do 3 m z betonu B-20	m2	$(0,48 + 1,00) * 0,50 * 5,72 * 2 + (1,17 + 1,00) * 0,50 * 1,64 + 1,17 * 3,38 + (1,00 + 0,80) * 0,50 * 2,57 + 0,80 * (3,00 + 5,97) * 2 + (0,35 * 0,13 + 0,35 * 0,26 + 1,55 * 0,39) * 2 + 1,20 * 1,05 = 33,607$		
125 d.9	KNR 202-02-06-05-01	Ściany betonowe - dodatek za każdy 1 cm różnicy grub z betonu B-20 Krotność=20	m2	$(1,00 + 0,80) * 0,50 * 2,57 + 0,80 * (3,00 + 5,97) * 2 + (0,35 * 0,13 + 0,35 * 0,26 + 1,55 * 0,39) * 2 = 18,147$		
126 d.9	KNR 401-07-01-02-00	Odbicie na ścianach tynków cementowo-wapiennych o pow do 5 m2 - izolacja przeciwilgociowa ściany fundamentowej oraz ściany ponad powierzchnią gruntu	m2	$1,64 * 1,57 = 2,575$		
127 d.9	KNR 202-09-01-01-00	Tynk zewnętrzne kategorii II na ścianach i powierzchniach poziomych wykonane ręcznie - izolacja przeciwilgociowa ściany fundamentowej oraz ściany ponad powierzchnią gruntu	m2	$1,64 * 1,57 = 2,575$		
128 d.9	KNR 202-06-04-08-01	Izolacja pionowa 1-sza warstwa z papy asfaltowej izolacyjnej na lepiku na gorąco - izolacja przeciwilgociowa ściany fundamentowej oraz ściany ponad powierzchnią gruntu	m2	$1,64 * 1,57 = 2,575$		
129 d.9	KNR 202-06-04-09-01	Izolacja pionowa dalsza warstwa z papy asfaltowej izolacyjnej na lepiku na gorąco - izolacja przeciwilgociowa ściany fundamentowej oraz ściany ponad powierzchnią gruntu	m2	$1,64 * 1,57 = 2,575$		
130 d.9	KNR 201-02-30-01-00	Zasyp piaskiem wykopów spycharkami 75 KM z przemieszczeniem do 10 m - zasypanie piaskiem ław i ścian fundamentowych do poziomu terenu	m3	$20,666 - (3,954 + 33,607 * 0,20 + 18,147 * 0,20) = 6,361$		
131 d.9	MAT 1601001	Piasek	m3	6,361		
132 d.9	KNR 201-03-20-01-00	Profilowanie podjazdu dla osób niepełnosprawnych oraz wykonanie podkładu pod podest przy drzwiach wejściowych do sali wiejskiej i do biblioteki od strony wschodniej - wypełnienie ręczne piaskie przestrzeni pomiędzy ścianami betonowymi (analogia)	m3	$(0,50 * 5,22 * 0,67) * 1,20 + 1,64 * 3,18 * 0,67 + (0,67 + 0,63) * 0,50 * 1,20 * 2,57 + 7,29 * (0,53 + 0,16) * 0,50 * 1,18 + 1,68 * 1,18 * 0,56 = 11,675$		
133 d.9	MAT 1601001	Piasek	m3	11,675		
134 d.9	KNR 202-02-01-01-02	Ławy fundamentowe betonowe prostokątne szer do 0,6 m z betonu B-15	m3	$1,40 * 0,35 * 0,80 = 0,392$		
135 d.9	KNR 202-02-18-01-00	Stopnie betonowe zew- i wewnętrzne na gotowym podłożu	m3	0,783		
136 d.9	KNR 215-02-01-03-00	Rurociąg żeliwny kanalizacyjny w wykopie w budynku fi 100 - odpływ z rury spustowej	metr	$1,00 + 2,20 = 3,200$		
137 d.9	KNR 215-02-15-02-00	Czyszczak żeliwny kanalizacyjny fi 100	szt	1,000		
138 d.9	KNR 215-02-12-02-00	Wpust żeliwny fi 100 - odprowadzenie wód opadowych ze spocznika podjazdu dla osób niepełnosprawnych	szt	1,000		
139 d.9	KNR 215-02-01-03-00	Rurociąg żeliwny kanalizacyjny w wykopie w budynku fi 100 - odprowadzenie wód opadowych ze spocznika podjazdu dla osób niepełnosprawnych	metr	1,000		

Kosztorys ofertowy

Lp.	Podstawa	Opis	j.m.	Ilość	Cena	Wartość
140 d.9	KNR 202-11-01-01-00	Podkład na gruncie z betonu żwirowego	m3	$7,29 * 1,58 * 0,08 + 1,68 * 1,58 * 0,08 - 1,40 * 0,15 * 0,08 = 1,117$		
141 d.9	KNR 202-06-16-02-00	Izolacja pozioma z 2-warstw folii polietylen 0,20 mm (analogia)	m2	$7,29 * 1,58 + 2,73 * 1,58 - 1,40 * 0,15 = 15,622$		
142 d.9	KNR 202-11-02-02-01	Warstwa wyrównawcza z betonu B-25 grub 2 cm na gładko	m2	$7,29 * 1,78 + 1,33 * 1,78 - 1,40 * 0,15 = 15,134$		
143 d.9	KNR 202-11-02-03-01	Warstwa wyrównawcza z betonu B-25 - za różnice grub 1 cm Krotność=2	m2	$7,29 * 1,78 + 1,33 * 1,78 - 1,40 * 0,15 = 15,134$		
144 d.9	KNR 202-11-06-07-00	Warstwa wyrównawcza - dodatek za zbrojenie siatką stalową	m2	$7,29 * 1,78 + 1,33 * 1,78 - 1,40 * 0,15 = 15,134$		
145 d.9	KNR 231-05-11-01-00	Nawierzchnie z kostki betonowej szarej grub 6 cm na podsypce piaskowej	m2	$5,72 * 1,20 + 1,64 * 3,18 + 2,57 * 1,20 = 15,163$		
146 d.9	KNR 202-11-34-01-01	Gruntowanie podłoża poziomymi preparatami gruntującymi ATLAS UNI GRUNT	m2	$7,29 * 1,78 + 1,33 * 1,78 + 1,40 * (0,35 + 0,13) * 3 + 1,68 * (0,35 + 0,13) * 3 - 1,40 * 0,15 = 19,569$		
147 d.9	KNR 202-28-06-05-00	Posadzki jednobarwne o pow ponad 10 m2 z płytek GRES 30x30 na zaprawie ATLAS grub 5 mm	m2	$7,29 * 1,78 + 1,33 * 1,78 - 1,40 * 0,15 = 15,134$		
148 d.9	KNR 202-28-10-05-00	Okładziny schodów z płytek GRES 30x30 cm na zaprawie ATLAS grub 5 mm	m2	$1,40 * (0,35 + 0,13) * 3 + 1,68 * (0,35 + 0,13) * 3 = 4,435$		
149 d.9	KNR 202-28-09-04-00	Cokoliki z płytek GRES 12,5x25 cm na zaprawie ATLAS	metr	$7,29 + 1,33 + 1,78 + 3,00 + 0,20 * 2 + (0,35 + 0,13) * 3 + 0,18 * 4 - (1,85 + 1,00) = 13,110$		
150 d.9	KNR 202-05-41-01-00	Obróbki blacharskie z blachy powlekanej o szer do 25 cm - okap z posadzki podestu	m2	$(1,84 + 2,55) * 0,25 = 1,098$		

Kosztorys ofertowy

Lp.	Podstawa	Opis	j.m.	Ilość	Cena	Wartość
151 d.9	KNR 202-11-34-02-01	Gruntowanie podłoży pionowych preparatami gruntującymi ATLAS UNI GRUNT	m2	(0,08 + 0,60) * 0,50 * 5,72 + (0,60 + 0,77) * 0,50 * 1,84 + 3,38 * 0,77 + (0 + 0,40) * 0,50 * 2,57 + (0,20 + 5,72 + 1,64 + 3,18 + 0,20 + 5,72 + 0,40 + 2,57 + 0,20) * 0,08 + (5,72 + 1,64 + 3,38 + 5,72 + 0,40 + 2,57) * 0,20 + 5,97 * 0,40 + 2,20 * 0,13 + 1,85 * 0,35 + 1,50 * 0,13 + 0,70 * 0,13 * 2 + 0,35 * 0,13 * 2 - 1,40 * 0,40 = 15,024		
152 d.9	KNR 202-26-12-06-60	Przyklejenie siatki na ścianach	m2	(0,08 + 0,60) * 0,50 * 5,72 + (0,60 + 0,77) * 0,50 * 1,84 + 3,38 * 0,77 + (0 + 0,40) * 0,50 * 2,57 + (0,20 + 5,72 + 1,64 + 3,18 + 0,20 + 5,72 + 0,40 + 2,57 + 0,20) * 0,08 + (5,72 + 1,64 + 3,38 + 5,72 + 0,40 + 2,57) * 0,20 + 5,97 * 0,40 + 2,20 * 0,13 + 1,85 * 0,35 + 1,50 * 0,13 + 0,70 * 0,13 * 2 + 0,35 * 0,13 * 2 - 1,40 * 0,40 = 15,024		
153 d.9	KNR 202-25-24-01-00	Wykonanie warstwy pośredniej środkiem grunt	m2	(0,08 + 0,60) * 0,50 * 5,72 + (0,60 + 0,77) * 0,50 * 1,84 + 3,38 * 0,77 + (0 + 0,40) * 0,50 * 2,57 + (0,20 + 5,72 + 1,64 + 3,18 + 0,20 + 5,72 + 0,40 + 2,57 + 0,20) * 0,08 + (5,72 + 1,64 + 3,38 + 5,72 + 0,40 + 2,57) * 0,20 + 5,97 * 0,40 + 2,20 * 0,13 + 1,85 * 0,35 + 1,50 * 0,13 + 0,70 * 0,13 * 2 + 0,35 * 0,13 * 2 - 1,40 * 0,40 = 15,024		

Kosztorys ofertowy

Lp.	Podstawa	Opis	j.m.	Ilość	Cena	Wartość
154 d.9	KNR 202-25-24-05-00	Tynki z różnobarwnych kamieni uziarnienie 1,5	m2	(0,08 + 0,60) * 0,50 * 5,72 + (0,60 + 0,77) * 0,50 * 1,84 + 3,38 * 0,77 + (0 + 0,40) * 0,50 * 2,57 + (0,20 + 5,72 + 1,64 + 3,18 + 0,20 + 5,72 + 0,40 + 2,57 + 0,20) * 0,08 + (5,72 + 1,64 + 3,38 + 5,72 + 0,40 + 2,57) * 0,20 + 5,97 * 0,40 + 2,20 * 0,13 + 1,85 * 0,35 + 1,50 * 0,13 + 0,70 * 0,13 * 2 + 0,35 * 0,13 * 2 - 1,40 * 0,40 = 15,024		
155 d.9	Kalkulacja własna	Wykonanie i montaż balustrady z pochwytami do osób niepełnosprawnych ze stali nierdzewnej	metr	5,72 * 2 + 1,64 + 3,00 + 2,57 = 18,650		
156 d.9	Kalkulacja własna	Wykonanie i montaż pochwytu dla osób niepełnosprawnych ze stali nierdzewnej mocowanego do ściany budynku	metr	2,570		
157 d.9	Kalkulacja własna	Wykonanie i montaż balustrady ze stali nierdzewnej	metr	4,84 + 0,70 * 2 + 2,70 = 8,940		
158 d.9	KNR 231-05-11-03-00	Nawierzchnie z kostki betonowej szarej grub 8 cm na podsypce cementowo-piaskowej	m2	14,00 * 4,00 - (5,97 * 1,68 + 7,56 * 3,18) = 21,930		
159 d.9	KNR 401-01-08-11-00	Wywóz gruzu samochodami wywrotkami na odległość do 1 km	m3	0,482 + 5,400 * 0,12 + 1,776 + 1,730 + 1,295 + 0,716 + 0,720 = 7,367		
160 d.9	KNR 401-01-08-12-00	Wywóz gruzu samochodami wywrotkami na każdy następny 1 km Krotność=10	m3	0,482 + 5,400 * 0,12 + 1,776 + 1,730 + 1,295 + 0,716 + 0,720 = 7,367		
161 d.9	Kalkulacja własna	Oplata za wysypisko śmieci	m3	0,482 + 5,400 * 0,12 + 1,776 + 1,730 + 1,295 + 0,716 + 0,720 = 7,367		
Razem dział: Wykonanie podjazdu dla osób niepełnosprawnych od strony północnej budynku						
10		Docieplenie elewacji budynku				
10.1		Budynek biblioteki - elewacja północna				
162 d.10.1	Kalkulacja własna	Rozebranie zadaszzenia nad drzwiami wejściowymi do budynku	szt	1,000		
163 d.10.1	KNR 401-05-35-08-00	Rozebranie obróbek blacharskich murów, okapów itp. nie nadających się do użytku - podokienniki	m2	1,30 * 0,25 * 5 = 1,625		
164 d.10.1	KNR 401-03-54-10-00	Wykucie z muru ościeżnic PCV drzwiowych powierzchni ponad 2 m2 (analogia)	m2	1,30 * 2,10 = 2,730		
165 d.10.1	KNR 401-07-01-05-00	Odbicie na ścianach tynków cementowo-wapienych o pow ponad 5 m2	m2	60,710		
166 d.10.1	025-01-01-01-00	Mycie powierzchni ścian wodą pod ciśnieniem (analogia)	m2	60,710		

Kosztorys ofertowy

Lp.	Podstawa	Opis	j.m.	Ilość	Cena	Wartość
167 d.10.1	KNR 202-26-10-02-50	Ocieplenie ścian z cegły płytami styropianowymi gr. 180 mm na zaprawie z wyprawą	m2	$19,22 * 2,91 + 0,08 * 2,91 * 2 + (1,30 + 2,10 * 2) * 0,40 - (1,30 * 1,40 * 3 + 1,35 * 1,40 * 2 + 1,30 * 2,10) = 46,626$		
168 d.10.1	WKNR W202-10-40-02-00	Drzwi PCV dwuskrzydłowe - z demontażu (analogia)	m2	$1,30 * 2,10 = 2,730$		
169 d.10.1	KNR 202-26-10-02-50	Ocieplenie ścian z cegły płytami styropianowymi gr. 50 mm na zaprawie z wyprawą	m2	$19,22 * (0,83 + 0,51) * 0,50 + 0,08 * (0,83 + 0,51) * 2 * 0,50 - 2,08 * 0,66 = 11,612$		
170 d.10.1	KNR 202-26-10-07-50	Ocieplenie ościeży z cegły do 30 cm styropianem gr. 20 mm na zaprawie z wyprawą	m2	$(1,30 + 1,40 * 2) * 0,30 * 3 + (1,35 + 1,40 * 2) * 0,30 * 2 = 6,180$		
171 d.10.1	KNR 202-26-10-02-50	Ocieplenie ścian z cegły płytami styropianowymi gr. 20 mm na zaprawie z wyprawą	m2	$1,40 * 2,10 = 2,940$		
172 d.10.1	KNR 202-26-12-09-60	Ocieplenie ścian płytami styropianowymi zamocowanie listwy cokołowej	metr	$19,22 - 2,08 = 17,140$		
173 d.10.1	KNR 202-09-23-04-00	Spadki pod obróbki blacharskie z zaprawy	m2	$1,30 * 0,30 * 3 + 1,35 * 0,30 * 2 = 1,980$		
174 d.10.1	KNR 202-05-41-02-00	Obróbki blacharskie z blachy powlekanej o szer od 25 cm	m2	$1,30 * 0,45 * 3 + 1,35 * 0,45 * 2 = 2,970$		
175 d.10.1	Kalkulacja własna	Dostawa i montaż zadaszania z płyt poliwęglanowych nad schodami wejściowymi do budynku	szt	1,000		
176 d.10.1	KNR 202-09-25-01-00	Oslony okien folia polietylenowa	m2	$1,30 * 1,40 * 3 + 1,35 * 1,40 * 2 = 9,240$		
177 d.10.1	KNR 202-16-10-01-00	Rusztowania ramowe przyścienne wys do 10 m	m2	$19,22 * 2,91 + 0,08 * 2,91 * 2 + 19,22 * (0,83 + 0,51) * 0,50 + 0,08 * (0,83 + 0,51) * 0,50 * 2 - 2,08 * 0,66 = 68,008$		
178 d.10.1	KNR 401-01-08-11-00	Wywóz gruzu samochodami wywrotkami na odległość do 1 km	m3	$60,170 * 0,03 = 1,805$		
179 d.10.1	KNR 401-01-08-12-00	Wywóz gruzu samochodami wywrotkami na każdy następny 1 km Krotność=6	m3	$60,170 * 0,03 = 1,805$		
180 d.10.1	Kalkulacja własna	Oplata za wysypisko śmieci	m3	$60,170 * 0,03 = 1,805$		
Razem dział: Budynek biblioteki - elewacja północna						
10.2		Budynek biblioteki - elewacja wschodnia				
181 d.10.2	Kalkulacja własna	Rozebranie zadaszania nad drzwiami wejściowymi do budynku	szt	1,000		
182 d.10.2	KNR 401-05-35-08-00	Rozebranie obróbek blacharskich murów, okapów itp. nie nadających się do użytku - podokienniki	m2	$1,40 * 0,25 = 0,350$		
183 d.10.2	KNR 401-03-47-09-00	Skucie występow na ścianach z cegiel na zaprawie cementowo-wapiennej - gzyms pośredni	m2	$3,30 * 0,10 = 0,330$		
184 d.10.2	KNR 401-07-01-05-00	Odbicie na ścianach tynków cementowo-wapienych o pow ponad 5 m2	m2	$9,50 * 3,74 + 0,50 * 9,50 * 4,75 + (1,40 + 0,85 * 2) * 0,12 - ((6,20 + 4,75) * 0,50 * (6,00 + 5,10) * 0,50 + 3,30 * 0,75 + 1,40 * 0,85 + 3,30 * 0,10) = 24,083$		

Kosztorys ofertowy

Lp.	Podstawa	Opis	j.m.	Ilość	Cena	Wartość
185 d.10.2	025-01-01-01-00	Mycie powierzchni ścian wodą pod ciśnieniem (analogia)	m2	$9,50 * 3,74 + 0,50 * 9,50 * 4,75 + (1,40 + 0,85 * 2) * 0,12 - ((6,20 + 4,75) * 0,50 * (6,00 + 5,10) * 0,50 + 3,30 * 0,75 + 1,40 * 0,85 + 3,30 * 0,10) = 24,083$		
186 d.10.2	KNR 202-26-10-02-50	Ocieplenie ścian z cegły płytami styropianowymi gr. 180 mm na zaprawie z wyprawą	m2	$9,50 * 3,74 + 0,50 * 9,50 * 4,75 - ((6,20 + 4,75) * 0,50 * (6,00 + 5,10) * 0,50 + 3,30 * 0,75 + 1,40 * 0,85) = 24,041$		
187 d.10.2	KNR 202-26-10-07-50	Ocieplenie ościeży z cegły do 30 cm styropianem gr. 20 mm na zaprawie z wyprawą	m2	$(1,40 + 0,85 * 2) * 0,30 = 0,930$		
188 d.10.2	KNR 202-09-23-04-00	Spadki pod obróbki blacharskie z zaprawy	m2	$1,40 * 0,30 = 0,420$		
189 d.10.2	KNR 202-05-41-02-00	Obróbki blacharskie z blachy powlekanej o szer od 25 cm	m2	$1,40 * 0,45 = 0,630$		
190 d.10.2	KNR 202-05-07-01-01	Różne obróbki z blachy tytan-cynk 0,60 mm szer do 25 cm	m2	$4,75 * (0,20 + 0,10) = 1,425$		
191 d.10.2	KNNR N003-05-03-01-00	Pokrycie dachu 1x papą wierzchniego krycia z wyrównaniem istniejącego pokrycia	m2	$4,75 * 0,50 = 2,375$		
192 d.10.2	Kalkulacja własna	Dostawa i montaż zadaszenia z płyt poliwęglanowych nad schodami wejściowymi do budynku	szt	1,000		
193 d.10.2	KNR 202-09-25-01-00	Oslony okien folia polietylenowa	m2	$1,40 * 0,85 = 1,190$		
194 d.10.2	KNR 202-16-10-01-00	Rusztowania ramowe przyścienne wys do 10 m	m2	$9,50 * 3,74 + 0,50 * 9,50 * 4,75 - ((6,20 + 4,75) * 0,50 * (6,00 + 5,10) * 0,50 + 3,30 * 0,75) = 25,231$		
195 d.10.2	KNR 401-01-08-11-00	Wywóz gruzu samochodami wywrotkami na odległość do 1 km	m3	$24,083 * 0,03 = 0,722$		
196 d.10.2	KNR 401-01-08-12-00	Wywóz gruzu samochodami wywrotkami na każdy następny 1 km Krotność=6	m3	$24,083 * 0,03 = 0,722$		
197 d.10.2	Kalkulacja własna	Oplata za wysypisko śmieci	m3	$24,083 * 0,03 = 0,722$		
Razem dział: Budynek biblioteki - elewacja wschodnia						
10.3		Budynek biblioteki - elewacja południowa				
198 d.10.3	KNR 401-05-35-08-00	Rozebranie obróbek blacharskich murów, okapów itp. nie nadających się do użytku - podokienniki	m2	$1,35 * 0,25 * 3 = 1,013$		
199 d.10.3	KNR 401-07-01-05-00	Odbicie na ścianach tynków cementowo-wapienych o pow ponad 5 m2	m2	50,140		
200 d.10.3	025-01-01-01-00	Mycie powierzchni ścian wodą pod ciśnieniem (analogia)	m2	50,140		
201 d.10.3	KNR 202-26-10-02-50	Ocieplenie ścian z cegły płytami styropianowymi gr. 180 mm na zaprawie z wyprawą	m2	$13,02 * 2,91 - (1,35 * 1,40 * 3 + 1,16 * 1,40) = 30,594$		
202 d.10.3	KNR 202-26-10-02-50	Ocieplenie ścian z cegły płytami styropianowymi gr. 50 mm na zaprawie z wyprawą	m2	$13,02 * 1,35 = 17,577$		
203 d.10.3	KNR 202-26-10-07-50	Ocieplenie ościeży z cegły do 30 cm styropianem gr. 20 mm na zaprawie z wyprawą	m2	$(1,35 + 1,40 * 2) * 0,30 * 3 + (1,16 + 1,40 * 2) * 0,30 = 4,923$		
204 d.10.3	KNR 202-26-12-09-60	Ocieplenie ścian płytami styropianowymi zamocowanie listwy cokolowej	metr	13,020		
205 d.10.3	KNR 202-09-23-04-00	Spadki pod obróbki blacharskie z zaprawy	m2	$1,35 * 0,30 * 3 + 1,16 * 0,30 = 1,563$		

Kosztorys ofertowy

Lp.	Podstawa	Opis	j.m.	Ilość	Cena	Wartość
206 d.10.3	KNR 202-05-41-02-00	Obróbki blacharskie z blachy powlekanej o szer od 25 cm	m2	$1,35 * 0,45 * 3 + 1,16 * 0,45 = 2,345$		
207 d.10.3	KNR 202-09-25-01-00	Oslony okien folia polietylenowa	m2	$1,35 * 1,40 * 3 + 1,16 * 1,40 = 7,294$		
208 d.10.3	KNR 202-16-10-01-00	Rusztowania ramowe przyścienne wys do 10 m	m2	$13,02 * (2,91 + 1,35) = 55,465$		
209 d.10.3	KNR 401-01-08-11-00	Wywóz gruzu samochodami wywrotkami na odległość do 1 km	m3	$50,140 * 0,03 = 1,504$		
210 d.10.3	KNR 401-01-08-12-00	Wywóz gruzu samochodami wywrotkami na każdy następny 1 km Krotność=6	m3	$50,140 * 0,03 = 1,504$		
211 d.10.3	Kalkulacja własna	Oplata za wysypisko śmieci	m3	$50,140 * 0,03 = 1,504$		
Razem dział: Budynek biblioteki - elewacja południowa						
10.4		Budynek biblioteki - elewacja zachodnia				
212 d.10.4	KNR 401-05-35-08-00	Rozebranie obróbek blacharskich murów, okapów itp. nie nadających się do użytku - podokienniki	m2	$1,35 * 0,25 = 0,338$		
213 d.10.4	KNR 401-03-47-09-00	Skucie występów na ścianach z cegieł na zaprawie cementowo-wapiennej - gzyms pośredni	m2	$9,50 * 0,10 = 0,950$		
214 d.10.4	KNR 401-07-01-05-00	Odbicie na ścianach tynków cementowo-wapienych o pow ponad 5 m2	m2	65,591		
215 d.10.4	025-01-01-01-00	Mycie powierzchni ścian wodą pod ciśnieniem (analogia)	m2	$9,50 * 3,74 + 0,50 * 9,50 * 4,75 + (1,40 + 0,85 * 2) * 0,12 - ((6,20 + 4,75) * 0,50 * (6,00 + 5,10) * 0,50 + 3,30 * 0,75 + 1,40 * 0,85 + 3,30 * 0,10) = 24,083$		
216 d.10.4	KNR 202-26-10-02-50	Ocieplenie ścian z cegły płytami styropianowymi gr. 180 mm na zaprawie z wyprawą	m2	$9,50 * 3,74 + 0,50 * 9,50 * 4,75 - 1,35 * 1,35 = 56,270$		
217 d.10.4	KNR 202-26-10-02-50	Ocieplenie ścian z cegły płytami styropianowymi gr. 50 mm na zaprawie z wyprawą	m2	$(0,51 + 1,35) * 0,50 * 9,50 = 8,835$		
218 d.10.4	KNR 202-26-10-07-50	Ocieplenie ościeży z cegły do 30 cm styropianem gr. 20 mm na zaprawie z wyprawą	m2	$(1,35 + 1,35 * 2) * 0,30 = 1,215$		
219 d.10.4	KNR 202-09-23-04-00	Spadki pod obróbki blacharskie z zaprawy	m2	$1,35 * 0,30 = 0,405$		
220 d.10.4	KNR 202-05-41-02-00	Obróbki blacharskie z blachy powlekanej o szer od 25 cm	m2	$1,35 * 0,45 = 0,608$		
221 d.10.4	KNR 202-09-25-01-00	Oslony okien folia polietylenowa	m2	$1,35 * 1,35 = 1,823$		
222 d.10.4	KNR 202-16-10-01-00	Rusztowania ramowe przyścienne wys do 10 m	m2	$9,50 * 3,74 + 0,50 * 9,50 * 4,75 + (0,51 + 1,35) * 0,50 * 9,50 = 66,928$		
223 d.10.4	KNR 401-01-08-11-00	Wywóz gruzu samochodami wywrotkami na odległość do 1 km	m3	$65,591 * 0,03 = 1,968$		
224 d.10.4	KNR 401-01-08-12-00	Wywóz gruzu samochodami wywrotkami na każdy następny 1 km Krotność=6	m3	$65,591 * 0,03 = 1,968$		
225 d.10.4	Kalkulacja własna	Oplata za wysypisko śmieci	m3	$65,591 * 0,03 = 1,968$		
Razem dział: Budynek biblioteki - elewacja zachodnia						
10.5		Dobudówka od strony południowej				
226 d.10.5	KNR 401-05-35-08-00	Rozebranie obróbek blacharskich murów, okapów itp. nie nadających się do użytku - podokienniki	m2	$1,40 * 0,25 + 1,10 * 0,25 = 0,625$		
227 d.10.5	KNR 202-26-10-02-50	Ocieplenie ścian z cegły płytami styropianowymi gr. 180 mm na zaprawie z wyprawą	m2	$(6,86 + 6,20) * 2,82 - (1,40 * 1,10 + 1,00 * 2,05 + 1,10 * 0,90) = 32,249$		

Kosztorys ofertowy

Lp.	Podstawa	Opis	j.m.	Ilość	Cena	Wartość
228 d.10.5	KNR 202-26-10-02-50	Ocieplenie ścian z cegły płytami styropianowymi gr. 50 mm na zaprawie z wyprawą	m2	6,86 * (0,80 + 1,48) * 0,50 + 6,20 * 1,48 = 16,996		
229 d.10.5	KNR 202-26-10-07-50	Ocieplenie ościeży z cegły do 30 cm styropianem gr. 20 mm na zaprawie z wyprawą	m2	(1,40 + 1,10 * 2) * 0,24 + (1,00 + 2,05 * 2) * 0,24 + (1,10 + 0,90 * 2) * 0,24 = 2,784		
230 d.10.5	KNR 202-09-23-04-00	Spadki pod obróbki blacharskie z zaprawy	m2	1,40 * 0,24 + 1,10 * 0,24 = 0,600		
231 d.10.5	KNR 202-05-41-02-00	Obróbki blacharskie z blachy powlekanej o szer od 25 cm	m2	1,40 * 0,40 + 1,10 * 0,40 = 1,000		
232 d.10.5	KNR 202-09-25-01-00	Oslony okien folia polietylenowa	m2	1,40 * 1,10 + 1,10 * 0,90 = 2,530		
233 d.10.5	KNR 401-02-13-01-00	Opaska betonowa szerokości 50 cm grubości 15 cm i wierzchnią warstwą grubości 2 cm na podłożu gruntowym	m2	(6,86 + 6,70) * 0,50 = 6,780		
234 d.10.5	KNR 202-16-10-01-00	Rusztowania ramowe przyścienne wys do 10 m	m2	(6,86 + 6,20) * 2,82 + 6,86 * (0,80 + 1,48) * 0,50 + 6,20 * 1,48 = 53,826		
Razem dział: Dobudówka od strony południowej						
10.6		Budynek sali wiejskiej - elewacja północna				
235 d.10.6	KNR 401-05-35-08-00	Rozebranie obróbek blacharskich murów, okapów itp. nie nadających się do użytku - podokienniki	m2	1,40 * 0,25 * 2 = 0,700		
236 d.10.6	KNR 401-07-01-05-00	Odbicie na ścianach tynków cementowo-wapienych o pow ponad 5 m2	m2	62,329		
237 d.10.6	025-01-01-01-00	Mycie powierzchni ścian wodą pod ciśnieniem (analogia)	m2	62,329		
238 d.10.6	KNR 401-03-54-03-00	Wykucie z muru ościeżnic drewnianych o powierzchni do 1 m2	szt	1,000		
239 d.10.6	KNR 401-03-04-01-00	Uzupełnienie ścian z cegły na zaprawie cementowo-wapiennej - zamurowanie otworu okiennego (piwnica)	m3	0,50 * 0,50 * 0,25 = 0,063		
240 d.10.6	KNR 202-26-10-02-50	Ocieplenie ścian z cegły płytami styropianowymi gr. 180 mm na zaprawie z wyprawą	m2	17,05 * 4,05 - (1,40 * 2,00 * 2 + 1,85 * 2,65) = 58,550		
241 d.10.6	KNR 202-26-10-02-50	Ocieplenie ścian z cegły płytami styropianowymi gr. 50 mm na zaprawie z wyprawą	m2	(1,06 + 0,95) * 0,50 * 3,42 - 0,90 * 1,06 = 2,483		
242 d.10.6	KNR 202-26-10-07-50	Ocieplenie ościeży z cegły do 30 cm styropianem gr. 20 mm na zaprawie z wyprawą	m2	(1,40 + 2,00 * 2) * 0,30 * 2 + (1,85 * 2,65 * 2) * 0,20 = 5,201		
243 d.10.6	KNR 202-09-23-04-00	Spadki pod obróbki blacharskie z zaprawy	m2	1,40 * 0,30 * 2 = 0,840		
244 d.10.6	KNR 202-05-41-02-00	Obróbki blacharskie z blachy powlekanej o szer od 25 cm	m2	1,40 * 0,45 * 2 = 1,260		
245 d.10.6	KNR 202-09-25-01-00	Oslony okien folia polietylenowa	m2	1,40 * 2,00 * 2 = 5,600		
246 d.10.6	Kalkulacja własna	Dostawa i montaż zadaszenia z płyt poliwęglanowych nad schodami wejściowymi do budynku	szt	1,000		
247 d.10.6	KNR 202-16-10-01-00	Rusztowania ramowe przyścienne wys do 10 m	m2	17,05 * 4,05 + 3,42 * (1,06 + 0,95) * 0,50 = 72,490		
248 d.10.6	KNR 401-01-08-11-00	Wywóz gruzu samochodami wywrotkami na odległość do 1 km	m3	62,329 * 0,03 = 1,870		
249 d.10.6	KNR 401-01-08-12-00	Wywóz gruzu samochodami wywrotkami na każdy następny 1 km Krotność=6	m3	62,329 * 0,03 = 1,870		
250 d.10.6	Kalkulacja własna	Opłata za wysypisko śmieci	m3	62,329 * 0,03 = 1,870		
Razem dział: Budynek sali wiejskiej - elewacja północna						

Kosztorys ofertowy

Lp.	Podstawa	Opis	j.m.	Ilość	Cena	Wartość
10.7		Budynek sali wiejskiej - elewacja wschodnia				
251 d.10.7	KNR 401-05-35-08-00	Rozebranie obróbek blacharskich murów, okapów itp. nie nadających się do użytku - podokienniki	m2	$1,25 * 0,25 * 2 = 0,625$		
252 d.10.7	KNR 401-07-01-05-00	Odbicie na ścianach tynków cementowo-wapienych o pow ponad 5 m2	m2	75,910		
253 d.10.7	KNR 401-03-54-15-00	Wykucie z muru każdej wmurowanej końcówki wspornika stalowego - izolatory	szt	2,000		
254 d.10.7	KNR 401-03-54-13-00	Wykucie z muru krutek wentylacyjnych	szt	1,000		
255 d.10.7	KNR 401-03-54-09-00	Wykucie z muru ościeżnic stalowych drzwiowych powierzchni do 2 m2 - zsyp do kotłowni	szt	1,000		
256 d.10.7	025-01-01-01-00	Mycie powierzchni ścian wodą pod ciśnieniem (analogia)	m2	75,910		
257 d.10.7	WKNR W202-10-40-01-00	Drzwiczki z obramowaniem ze stali nierdzewnej - zsyp do kotłowni (analogia)	m2	$0,90 * 0,90 = 0,810$		
258 d.10.7	KNR 202-26-10-02-50	Ocieplenie ścian z cegły płytami styropianowymi gr. 180 mm na zaprawie z wyprawą	m2	$13,06 * 4,05 + 0,50 * 13,06 * 1,30 - (1,25 * 1,40 * 2 + 0,57 * 0,62) = 57,529$		
259 d.10.7	KNR 202-26-10-02-50	Ocieplenie ścian z cegły płytami styropianowymi gr. 50 mm na zaprawie z wyprawą	m2	$13,06 * (1,70 + 1,09) * 0,50 - 0,90 * 0,90 = 17,409$		
260 d.10.7	KNR 202-26-10-07-50	Ocieplenie ościeży z cegły do 30 cm styropianem gr. 20 mm na zaprawie z wyprawą	m2	$(1,25 + 1,40 * 2) * 0,30 * 2 = 2,430$		
261 d.10.7	KNR 202-09-23-04-00	Spadki pod obróbki blacharskie z zaprawy	m2	$1,25 * 0,30 * 2 = 0,750$		
262 d.10.7	KNR 202-05-41-02-00	Obróbki blacharskie z blachy powlekanej o szer od 25 cm	m2	$1,25 * 0,45 * 2 = 1,125$		
263 d.10.7	KNR 202-09-25-01-00	Oslony okien folia polietylenowa	m2	$1,25 * 1,40 * 2 = 3,500$		
264 d.10.7	KNR 202-16-10-01-00	Rusztowania ramowe przyścienne wys do 10 m	m2	$13,06 * 4,05 + 0,50 * 13,06 * 1,30 + 13,06 * (1,70 + 1,09) * 0,50 = 79,601$		
265 d.10.7	KNR 401-01-08-11-00	Wywóz gruzu samochodami wywrotkami na odległość do 1 km	m3	$75,909 * 0,03 = 2,277$		
266 d.10.7	KNR 401-01-08-12-00	Wywóz gruzu samochodami wywrotkami na każdy następny 1 km Krotność=6	m3	$75,909 * 0,03 = 2,277$		
267 d.10.7	Kalkulacja własna	Opłata za wysypisko śmieci	m3	$75,909 * 0,03 = 2,277$		
Razem dział: Budynek sali wiejskiej - elewacja wschodnia						
10.8		Budynek sali wiejskiej - elewacja południowa				
268 d.10.8	KNR 401-05-35-08-00	Rozebranie obróbek blacharskich murów, okapów itp. nie nadających się do użytku - podokienniki	m2	$1,40 * 0,25 * 3 = 1,050$		
269 d.10.8	KNR 401-07-01-05-00	Odbicie na ścianach tynków cementowo-wapienych o pow ponad 5 m2	m2	89,391		
270 d.10.8	025-01-01-01-00	Mycie powierzchni ścian wodą pod ciśnieniem (analogia)	m2	89,391		
271 d.10.8	KNR 401-03-07-01-00	Przemurowanie pęknięć w ścianach grubości 1/2 cegły na zaprawie cementowo-wapiennej	metr	$0,70 * 2 = 1,400$		
272 d.10.8	KNR 202-26-10-02-50	Ocieplenie ścian z cegły płytami styropianowymi gr. 180 mm na zaprawie z wyprawą	m2	$17,05 * 4,05 - 1,40 * 2,00 * 3 = 60,653$		
273 d.10.8	KNR 202-26-10-02-50	Ocieplenie ścian z cegły płytami styropianowymi gr. 50 mm na zaprawie z wyprawą	m2	$17,05 * (1,64 + 1,70) * 0,50 - 1,00 * 1,86 = 26,614$		
274 d.10.8	KNR 202-26-10-07-50	Ocieplenie ościeży z cegły do 30 cm styropianem gr. 20 mm na zaprawie z wyprawą	m2	$(1,40 + 2,00 * 2) * 0,30 * 3 = 4,860$		
275 d.10.8	KNR 202-09-23-04-00	Spadki pod obróbki blacharskie z zaprawy	m2	$1,40 * 0,30 * 3 = 1,260$		
276 d.10.8	KNR 202-05-41-02-00	Obróbki blacharskie z blachy powlekanej o szer od 25 cm	m2	$1,40 * 0,45 * 3 = 1,890$		
277 d.10.8	KNR 202-09-25-01-00	Oslony okien folia polietylenowa	m2	$1,40 * 2,00 * 3 = 8,400$		

Kosztorys ofertowy

Lp.	Podstawa	Opis	j.m.	Ilość	Cena	Wartość
278 d.10.8	KNR 202-16-10-01-00	Rusztowania ramowe przyścienne wys do 10 m	m2	17,05 * 4,05 + 17,05 * (1,64 + 1,70) * 0,50 = 97,526		
279 d.10.8	KNR 401-01-08-11-00	Wywóz gruzu samochodami wywrotkami na odległość do 1 km	m3	89,390 * 0,03 = 2,682		
280 d.10.8	KNR 401-01-08-12-00	Wywóz gruzu samochodami wywrotkami na każdy następny 1 km Krotność=6	m3	89,390 * 0,03 = 2,682		
281 d.10.8	Kalkulacja własna	Opłata za wysypisko śmieci	m3	89,390 * 0,03 = 2,682		
Razem dział: Budynek sali wiejskiej - elewacja południowa						
10.9		Budynek sali wiejskiej - elewacja zachodnia				
282 d.10.9	KNR 401-07-01-05-00	Odbicie na ścianach tynków cementowo-wapienych o pow ponad 5 m2	m2	(6,86 + 6,91) * 0,50 * (2,35 + 1,53) * 0,50 + 0,50 * 2,35 * 2,15 = 15,883		
283 d.10.9	025-01-01-01-00	Mycie powierzchni ścian wodą pod ciśnieniem (analogia)	m2	(6,86 + 6,91) * 0,50 * (2,35 + 1,53) * 0,50 + 0,50 * 2,35 * 2,15 = 15,883		
284 d.10.9	KNR 202-26-10-02-50	Ocieplenie ścian z cegły płytami styropianowymi gr. 180 mm na zaprawie z wyprawą	m2	(6,86 + 6,91) * 0,50 * (2,35 + 1,53) * 0,50 + 0,50 * 2,35 * 2,15 = 15,883		
285 d.10.9	KNR 202-05-07-01-01	Różne obróbki z blachy tytan-cynk 0,60 mm szer do 25 cm	m2	6,86 * (0,20 + 0,10) = 2,058		
286 d.10.9	KNNR N003-05-03-01-00	Pokrycie dachu 1x papą wierzchniego krycia z wyrównaniem istniejącego pokrycia	m2	6,86 * 0,50 = 3,430		
287 d.10.9	KNR 401-01-08-11-00	Wywóz gruzu samochodami wywrotkami na odległość do 1 km	m3	15,883 * 0,03 = 0,476		
288 d.10.9	KNR 401-01-08-12-00	Wywóz gruzu samochodami wywrotkami na każdy następny 1 km Krotność=6	m3	15,883 * 0,03 = 0,476		
289 d.10.9	Kalkulacja własna	Opłata za wysypisko śmieci	m3	15,883 * 0,03 = 0,476		
Razem dział: Budynek sali wiejskiej - elewacja zachodnia						
Razem dział: Docieplenie elewacji budynku						
11		Wykonanie schodów stalowych wejściowych do dobudówki od strony południowej budynku				
290 d.11	KNR 201-03-12-10-00	Wykopanie dołów o powierzchni dna do 0,2 m2 i głęb do 1,0 m w gruncie kat 3	szt	7,000		
291 d.11	KNR 202-02-03-01-02	Stopy fundamentowe betonowe o objętości do 0,5 m3 z betonu B-15	m3	(0,30 * 0,30 * 0,80) * 7 = 0,504		
292 d.11	KNNR N007-02-08-04-00	Wykonanie na budowie i montaż konstrukcji spawanych o masie 20 kG - słupki stalowe pomostu z ceownika 120x60x4 i podstawą z blachy gr. 5 mm	Mg	0,071		
293 d.11	KNNR N007-02-08-05-00	Wykonanie na budowie i montaż konstrukcji spawanych o masie 50 kG - podest, elementy konstrukcyjne z ceownika 201x60x4	Mg	(2,50 * 3 + 2,60 * 2) * 0,0092 = 0,117		
294 d.11	KNR 712-02-01-01-00	Malowanie pędzlem konstr pełność f.olej grunt p-rdzewną - konstrukcja wsporcza podestu i biegu schodowego	m2	9,162		
295 d.11	KNR 712-02-04-01-00	Malowanie pędzlem konstr pełność f.chlorok grunt og stosow - konstrukcja wsporcza podestu i biegu schodowego	m2	9,162		
296 d.11	KNR 712-02-13-01-00	Malowanie pędzlem konstr pełność emalią chlorok og stosow - konstrukcja wsporcza podestu i biegu schodowego	m2	9,162		
297 d.11	KNR 205-01-20-07-00	Konstrukcje stalowe różne - pokrycie podestu kratą zgrzewalną ocynkowaną Wema 34x38/30x2	Mg	(2,50 * 2,60) * 0,019 = 0,124		
298 d.11	KNNR N007-02-02-03-00	Schody stalowe	Mg	0,131		
299 d.11	KSNR S002-12-01-01-00	Balustrada schodowa stalowa prętowa 1-płaszczyznowa	metr	2,50 + 2,60 + 1,30 + 2,70 = 9,100		
Razem dział: Wykonanie schodów stalowych wejściowych do dobudówki od strony południowej budynku						
Kosztorys netto						
VAT 23%						
Kosztorys brutto						