

# PRZEDMIAR ROBÓT

Przedmiot kosztorysu:

**PRZEBUDOWA BUDYNKU URZĘDU GMINY NA BIBLIOTECZNE  
CENTRUM KULTURY I EDUKACJI  
ROBOTY OGÓLNOBUDOWLANE**

Lokalizacja:

**99-350 NOWE OSTROWY 80  
dz. nr ewid. 31/1 obręb 10**

Zamawiający:

**GMINA NOWE OSTROWY  
99-350 NOWE OSTROWY 80**

Opracowany przez:

**PRACOWNIA PROJEKTOWO USŁUGOWA  
MAG BUD BOGDAN KRAWCZYK  
99-300 KUTNO, UL. G. NARUTOWICZA 8**

Kosztorys sporządził

Data: 2013-01-06

**Klauzula:**

CPV 45000000-7

**PRZEBUDOWA BUDYNKU URZĘDU GMINY NA BIBLIOTECZNE CENTRUM KULTURY I EDUKACJI**  
**ROBOTY OGÓLNOBUDOWLANE**

Waluta: PLN

Identyfikator kosztorysu: Roboty budowlane 1 P

wyk.dn: 2013-02-06 str. 1

Nr	Nazwa	Jednostka miary	Ilość	Cena jedn.	Wartość
<b>1</b>	<b>Roboty rozbiórkowe</b>				
1	KNR 4-01 212-1 Rozbiórka elementów konstrukcji betonowych niezbrojonych o gr.do 15 cm	m3	3,74		
2	KNR 4-01 212-3 Rozbiórka elementów konstrukcji betonowych zbrojonych	m3	9,40		
3	KNR 4-01 818-5 Zerwanie posadzki z tworzyw sztucznych	m2	175,85		
4	Uzupełnienie do KNR 2-02 Normy nakładów rzecz.na konstrukcje budowlane 1136-1 Rozebranie posadzki z paneli podłogowych [R=0,7;M=0;S=0,7]	m2	13,58		
5	KNR 4-01 818-5 Zerwanie posadzki z tworzyw sztucznych - dywanowa	m2	44,54		
6	KNR 4-01 428-3 Rozebranie podłóg drewnianych białych na wpust	m2	219,21		
7	KNR 4-01 428-4 Rozebranie legarów	m	114,61		
8	KNR 4-01 811-7 Rozebranie posadzki z płytek na zaprawie cementowej	m2	20,45		
9	KNR 4-01 804-7 Zerwanie posadzki cementowej	m2	147,97		
10	KNR 4-01 701-5 Odbicie tynków wewnętrznych na ścianach o powierzchni odbijanych tynków ponad 5 m2 z zaprawy cementowo-wapiennej	m2	633,78		
11	KNR 4-01 701-5 Odbicie tynków zewnętrznych na ścianach i tarasach	m2	72,65		
12	KNR 4-01 354-3 Wykucie z muru ościeżnic drewnianych o powierzchni do 1 m2 - okna	szt	17,00		
13	KNR 4-01 354-6 Wykucie z muru krat okiennych o powierzchni do 1 m2	szt	17,00		
14	KNR 4-01 354-4 Wykucie z muru ościeżnic drewnianych o powierzchni do 2 m2 - okna	szt	7,00		
15	KNR 4-01 354-7 Wykucie z muru krat okiennych o powierzchni do 2 m2	szt	7,00		
16	KNR 4-01 354-5 Wykucie z muru ościeżnic drewnianych o powierzchni ponad 2 m2 - okna	m2	27,85		
17	KNR 4-01 354-8 Wykucie z muru krat okiennych o powierzchni ponad 2 m2	m2	27,85		
18	KNR 4-01 903-1 Zdjęcie skrzydeł drzwiowych wewnętrznych, zewnętrznych i balkonowych polskich, skrzynkowych i półskrzynkowych	szt	28,00		
19	KNR 4-01 354-3 Wykucie z muru ościeżnic drewnianych o powierzchni do 1 m2 - drzwi	szt	2,00		
20	KNR 4-01 354-4 Wykucie z muru ościeżnic drewnianych o powierzchni do 2 m2 - drzwi	szt	14,00		
21	KNR 4-01 354-5 Wykucie z muru ościeżnic drewnianych o powierzchni ponad 2 m2 - drzwi	m2	35,01		
22	KNR 4-01 427-6 Rozebranie ścianek działowych z 2 warstw desek otynkowanych	m2	50,83		
23	KNR 4-01 348-3 Rozebranie ścianki z cegieł na zaprawie cementowo-wapiennej o gr.ścianki 1/2 cegły	m2	98,42		

Nr	Nazwa	Jednostka miary	Ilość	Cena jedn.	Wartość
24	KNR 4-01 349-2 Rozebnanie elementów wykonanych z cegieł na zaprawie cementowo-wapiennej - ścian, filarów, kolumn	m3	37,28		
25	KNR 4-01 431-2 Rozebnanie schodów /biegów/ o konstrukcji drewnianej	m2	6,64		
26	KNR 4-01 354-11 Wykucie z muru podokieników drewnianych	m	17,03		
27	KNR 4-01 426-4 Rozebnanie obicia ścian /rodzaj obicia/ - płyty (boazeria)	m2	178,68		
28	KNR 4-01 429-4 Rozbiórki elementów stropów drewnianych - podsufitek z desek otynkowanych	m2	257,90		
29	KNR 4-01 429-8 Rozbiórki elementów stropów drewnianych - belek stropowych o przekr.ponad 300 cm2	m	524,71		
30	KNR 4-01 429-1 Rozbiórki elementów stropów drewnianych - polep	m2	257,90		
31	KNR 4-01 535-2 Rozebnanie pokryć dachowych z blachy nie nadającej się do użytku	m2	358,41		
32	KNR 4-01 430-5 Rozbiórki elementów więźb dachowych - ołacenie dachu odstęp łat ponad 24 cm	m2	358,41		
33	KNR 4-01 430-8 Rozbiórki elementów więźb dachowych - więźby dachowe wieszakowe	m2	358,41		
34	KNR 4-01 535-4 Rozebnanie rynien z blachy nie nadającej się do użytku	m	72,44		
35	KNR 4-01 535-6 Rozebnanie rur spustowych z blachy nie nadającej się do użytku	m	47,00		
36	KNR 4-01 535-8 Rozebnanie murów ogniowych, okapów, kołnierzy, gzymsów itp.z blachy nie nadającej się do użytku	m2	64,72		
37	KNR 4-01 108-11 Wywiezienie gruzu sprzymowanego samochodami samowytadowczymi na odl.do 1 km	m3	79,64		
38	KNR 4-01 108-21 Wywóz pozostałych nieczystości po rozbiórce	kpl	1,00		
<b>Razem rozdział 1: Roboty rozbiórkowe</b>					
<b>2 Roboty budowlane</b>					
<b>2.1 Ściany piwnic</b>					
39	KNR 4-01 102-5 Wykopy wąskoprzestrzenne nieumocnione o szer.dna do 1.5 m i głęb. do 3.0 m w gruncie kat.III	m3	113,28		
40	KNR 2-02 609-8 Izolacje cieplne i przeciwdźwiękowe z płyt styropianowych gr. 12 cm ekstrudowany pionowe, na lepiku, bez siatki metalowej	m2	222,12		
41	KNR 2-02 616-4 Izolacje z foli pionowe - 1 warstwa	m2	222,12		
42	KNR 4-01 105-2 Zасыpywanie wykopów z przerzutami ziemi na odl.do 3 m i ubiciem warstwami co 15 cm w gruncie kat.III	m3	98,18		
43	ZKNR Nr AI-1 406-6 Wykonanie izolacji poziomej przeciwwilgociowej w murze z cegły o grubości 90 cm - iniekcja niskociśnieniowa	m	90,38		
<b>Razem element 2.1: Ściany piwnic</b>					
<b>2.2 Ściany</b>					
44	Uzupełnienie do KNR 2-02 Normy nakładów rzecz.na konstrukcje budowlane 175-3 Ścianki działowe gr.12 cm z cegieł kratówek K3	m2	109,54		
45	KNR 4-01 304-1 Uzupełnienie ścian na zaprawie cementowo-wapiennej z cegły	m3	1,65		

Nr	Nazwa	Jednostka miary	Ilość	Cena jedn.	Wartość
46	KNNR 2 1702-2 Ścianki działowe z płyt gipsowo-kartonowych na rusztach metalowych pojedynczych z pokryciem obustronnym, dwuwarstwowe gr. wełny 7cm	m2	51,63		
47	KNR 4-01 322-2 Obsadzenie w ścianach krtek wentylacyjnych	szt	21,00		
48	KNR 2-02 122-4 Kominy ponad dachem	m3	10,11		
49	KNR 2-02 219-5 Nakrywy attyk ścian ogniowych i kominów o średniej gr.7 cm	m2	3,55		
50	KNR 4-01 735-9 Tynki zwykłe cementowo-wapienne na kominach dachów spadzistych, uzupełnienie tynków kat.III	m2	38,88		
51	KNR 0-23 IGM 932-2 Wykonanie cienkowarstwowej wyprawy z tynku mineralnego o grub.2 mm na kominach	m2	38,88		
52	KNR 2-02 1505-10 Dwukrotne malowanie farbami silikatowymi tynków zewnętrznych	m2	38,88		
53	KNR 4-01 322-2 Obsadzenie w ścianach krtek wentylacyjnych z kwasówki 14x14	szt	12,00		
54	KNR 4-01 322-2 Obsadzenie w ścianach krtek wentylacyjnych 14x27 z kwasówki	szt	6,00		
<b>Razem element 2.2: Ściany</b>					

**2.3 Konstrukcja żelbetowa**

55	Uzupełnienie do KNR 2-02 Normy nakładów rzecz.na konstrukcje budowlane 3239-3 (tab.0230 i) Strop żelbetowy gęstożebrowy na belkach kratownicowych Teriva 6,0 - transport materiałów wyciągiem	m2	158,41		
56	KNR 2-02 212-12 Wieńce monolityczne z B-25 na ścianach zewnętrznych o szer.do 30 cm	m3	11,96		
57	KNR 2-02 290-4 Zbrojenie konstrukcji żelbetowych monolitycznych budowli - pręty stalowe okrągłe żebrowane fi 12	t	0,43		
58	KNR 2-02 290-1 Zbrojenie konstrukcji żelbetowych elementów budynków i budowli - pręty stalowe okrągłe gładkie fi 6	t	0,21		
59	KNR 2-02 218-5 Schody żelbetowe zabiegowe na płycie lub belkach policzkowych z płytą gr.8 cm z B-25	m2	12,60		
60	KNR 2-02 218-6 Schody żelbetowe - za każdy 1 cm różnicy gr.płyty	m2	12,60		
61	KNR 2-02 212-12 Wieńce monolityczne na ścianach zewnętrznych o szer.do 30 cm	m3	0,51		
62	KNR 2-02 290-1 Zbrojenie konstrukcji żelbetowych elementów budynków i budowli - pręty stalowe okrągłe gładkie fi 6	t	0,01		
63	KNR 2-02 290-4 Zbrojenie konstrukcji żelbetowych monolitycznych budowli - pręty stalowe okrągłe żebrowane fi 12	t	0,03		
64	KNR 2-02 203-1 Stopy fundamentowe betonowe o objętości do 0.5 m3 pod słupy stalowe	m3	0,26		
65	KNR 4-01 317-5 Wykonanie i montaż konstrukcji stalowej - rama HEB 200	m	8,86		
66	KNR 7-12 101-1 Czyszczenie przez szczotkowanie ręczne od stanu B do 3-go stopnia czystości konstrukcji pełnościennych	m2	10,60		
67	KNR 7-12 208-1 Malowanie pędzlem (farby do gruntowania i podkładowe ftalowe) konstrukcji pełnościennych	m2	10,60		
68	KNR 4-01 317-5 Wykonanie i montaż nadproży stalowych 2xHEB 160	m	24,00		
<b>Razem element 2.3: Konstrukcja żelbetowa</b>					

Nr	Nazwa	Jednostka miary	Ilość	Cena jedn.	Wartość
<b>2.4 Więźba dachowa z pokryciem</b>					
69	KNR 2-02 406-2 Konstrukcje dachowe z tarcicy nasyconej - murlaty o przekroju poprzecznym drewna ponad 180 cm2 - fobos M-4	m3	0,54		
70	KNR 2-02 408-3 Konstrukcje dachowe z tarcicy nasyconej - krokwie zwykłe o dł.do 4.5 m i przekroju poprzecznym drewna do 180 cm2- fobos M-4	m3	3,47		
71	KNR 2-02 408-6 Konstrukcje dachowe z tarcicy nasyconej - krokwie zwykłe o dł.ponad 4.5 m i przekroju poprzecznym drewna ponad 180 cm2- fobos M-4	m3	5,26		
72	KNR 2-02 408-5 Konstrukcje dachowe z tarcicy nasyconej - jętki przekroju poprzecznym drewna do 180 cm2- fobos M-4	m3	1,20		
73	KNR 2-02 406-6 Konstrukcje dachowe z tarcicy nasyconej - płatwie o dł.ponad 3 m i przekroju poprzecznym drewna ponad 180 cm2- fobos M-4	m3	3,47		
74	KNR 2-02 407-6 Konstrukcje dachowe z tarcicy nasyconej - słupy o dł.ponad 2 m i przekroju poprzecznym drewna ponad 180 cm2- fobos M-4	m3	0,90		
75	KNR 2-02 408-5 Konstrukcje dachowe z tarcicy nasyconej - belka koszuwa o dł.ponad 4.5 m i przekroju poprzecznym drewna do 180 cm2- fobos M-4	m3	0,90		
76	KNR 2-02 616-1 Izolacje z foli paroizylacyjnej	m2	358,41		
77	KNR 2-02 613-3 Izolacje cieplne i przeciwdźwiękowe z wełny mineralnej poziome z płyt układanych na sucho gr. 15 cm- jedna warstwa	m2	358,41		
78	KNR 2-02 613-4 Izolacje cieplne i przeciwdźwiękowe z wełny mineralnej poziome z płyt układanych na sucho gr. 10cm - każda następna warstwa	m2	358,41		
79	KNR 2-02 616-1 Izolacje z foli - wiatroizolacja	m2	388,71		
80	Konstrukcje budowlane 411-2 Łaczenie połaci dachowych dla pokryć z blach powlekanych	m2	358,41		
81	Uzupełnienie do KNR 2-02 Normy nakładów rzecz.na konstrukcje budowlane 536-4 Pokrycie dachów o nachyleniu połaci ponad 85% blachą powlekaną dachówką na łatach powierzchnia dachu ponad 100 m2	m2	388,71		
82	Uzupełnienie do KNR 2-02 Normy nakładów rzecz.na konstrukcje budowlane 541-2 Obróbki blacharskie z blachy powlekanej o szerokości w rozwinięciu ponad 25 cm	m2	107,36		
83	Uzupełnienie do KNR 2-02 Normy nakładów rzecz.na konstrukcje budowlane 547-1 Montaż rynien PCV fi 125	m	75,61		
84	Uzupełnienie do KNR 2-02 Normy nakładów rzecz.na konstrukcje budowlane 547-2 Montaż lejów spustowych	szt	5,00		
85	Uzupełnienie do KNR 2-02 Normy nakładów rzecz.na konstrukcje budowlane 547-3 Montaż narożników	szt	8,00		
86	Uzupełnienie do KNR 2-02 Normy nakładów rzecz.na konstrukcje budowlane 550-4 Montaż rury spustowe okrągłe o średnicy 150 mm	m	24,00		
87	Uzupełnienie do KNR 2-02 Normy nakładów rzecz.na konstrukcje budowlane 550-8 Montaż kolanka o średnicy 150 mm	szt	15,00		
88	Uzupełnienie do KNR 2-02 Normy nakładów rzecz.na konstrukcje budowlane 539-1 Montaż elementów wykończeniowych - gąsiory	m	36,70		
89	KNR 2-02 1216-1 Właz ocieplony ze składaną drabiną	szt	1,00		

Nr	Nazwa	Jednostka miary	Ilość	Cena jedn.	Wartość
90	KNR 2-15 120-3 Drzwiczki rewizyjne 80x80 ocieplone	szt	2,00		
<b>Razem element 2.4: Więźba dachowa z pokryciem</b>					
<b>2.5 Tynki wewnętrzne</b>					
91	KNR 2-02 803-3 Tynki zwykłe wykonywane ręcznie ścian i słupów - III kat.tynku	m2	886,21		
92	KNR 2-02 803-6 Tynki zwykłe wykonywane ręcznie stropów i podciągów - III kat.tynku	m2	148,81		
93	Uzupełnienie do KNR 2-02 Normy nakładów rzecz.na konstrukcje budowlane 2030-1 Sufity podwieszane na ruszcie metalowym jednowarstwowe	m2	202,65		
94	KNR 2-02 613-3 Izolacje cieplne i przeciwdźwiękowe z wełny mineralnej gr.10cm poziome z płyt układanych na sucho - jedna warstwa	m2	202,65		
95	KNR 2-02 815-4 Gładzie gipsowe na ścianach 2-warstwowe	m2	886,21		
96	KNR 2-02 815-6 Gładzie gipsowe na sufitach z elementów prefabrykowanych i betonów wylewanych, 2-warstwowe	m2	351,46		
97	KNR 2-02 1505-1 Dwuokrotne malowanie farbami emulsyjnymi tynków gładkich bez grunt.	m2	1 237,67		
98	Uzupełnienie do KNR 2-02 Normy nakładów rzecz.na konstrukcje budowlane 1134-1 Gruntowanie powierzchni poziomych	m2	351,46		
99	Uzupełnienie do KNR 2-02 Normy nakładów rzecz.na konstrukcje budowlane 1134-2 Gruntowanie powierzchni pionowych	m2	886,21		
100	KNR 2-02 829-9 Licowanie ścian płytkami na klej metodą kombinowaną, wym.płytek 30x30 cm	m2	141,66		
101	KNR 2-02 1120-4 Cokoliki płytkowe z kamieni sztucznych układanych na klej, z przecinaniem płytek przygotowanie podłoża - cokolik 15 cm	m	264,04		
<b>Razem element 2.5: Tynki wewnętrzne</b>					
<b>2.6 Podłoża i posadzki</b>					
102	KNR 2-02 616-1 Izolacje z folii PE na sucho poziome - 1 warstwa	m2	343,17		
103	KNR 2-02 609-3 Izolacje cieplne i przeciwdźwiękowe z płyt styropianowych ekstrudowanych gr. 10 cm, na wierzchu konstrukcji na sucho, jedna warstwa	m2	70,51		
104	KNR 2-02 609-3 Izolacje cieplne i przeciwdźwiękowe z płyt styropianowych gr. 4 cm poziome, na wierzchu konstrukcji na sucho, jedna warstwa	m2	272,66		
105	KNR 2-02 1102-1 Warstwy wyrównawcze pod posadzki z zaprawy cementowej gr.20 mm zatarte na ostro	m2	343,17		
106	KNR 2-02 1102-3 Warstwy wyrównawcze pod posadzki z zaprawy cementowej - dodatek lub potrącenie za zmianę gr.o 10 mm [RMS=2]	m2	343,17		
107	KNR 2-02 1106-7 Zbrojenie posadzki siatką stalową	m2	343,17		
108	Uzupełnienie do KNR 2-02 Normy nakładów rzecz.na konstrukcje budowlane 1134-1 Gruntowanie powierzchni poziomych	m2	343,17		
109	KNR 2-02 1118-9 Posadzki gres układanych na klej	m2	346,95		
110	KNR 2-02 1121-5 Okładziny schodów płytkami gres antypoślizgowymi ryflowanymi układanych na klej	m2	26,99		
111	KNR 2-02 602-9 Izolacje poziome podłoża folią płynną - analogia	m2	18,91		

Nr	Nazwa	Jednostka miary	Ilość	Cena jedn.	Wartość
112	KNR 2-02 1506-4 Malowanie farbami lateksowymi powierzchni wewnętrznych betonu 2-krotne w pomieszczeniu paliwa	m2	7,81		
<b>Razem element 2.6: Podłóża i posadzki</b>					
<b>2.7 Balustrady wewnętrzne</b>					
113	KNR 2-02 1207-2 Balustrady schodowe z prętów stalowych osadzone i zabetonowane w co trzecim stopniu, o masie do 10 kg	m	10,32		
114	KNR 4-01 915-1 Montaż pochwyty z drewna dębowego	m	10,32		
<b>Razem element 2.7: Balustrady wewnętrzne</b>					
<b>2.8 Elewacja i roboty zewnętrzne</b>					
115	KNR 0-23 IGM 2614-2 Ocieplanie ścian budynków płytami styropianowymi gr 12cm tynk mineralny - docieplenie ścian z cegły	m2	384,50		
116	KNR 2-02 1505-10 Dwukrotne malowanie farbami silikatowymi tynków zewnętrznych	m2	384,50		
117	KNR 0-23 IGM 2614-10 Ochrona narożników wypukłych z kątownikiem matalowym	m	163,96		
118	KNR 0-23 IGM 2614-11 Zamocowanie listwy cokołowej	m	74,04		
119	KNR 2-02 923-4 Spadki pod obróbki blacharskie z zaprawy, wykonanie ręczne	m2	5,54		
120	KNR 0-23 IGM 2614-2 Ocieplanie ścian budynków płytami styropianowymi gr 12 cm ekstrudowany tynk mozaikowy - docieplenie ścian cokołu	m2	81,77		
121	KNR 0-23 IGM 932-4 Wykonanie cienkowarstwowej wyprawy z tynku mineralnego na ościeżach	m2	22,34		
122	KNR 2-02 1505-10 Dwukrotne malowanie farbami silikatowymi tynków zewnętrznych	m2	22,34		
123	KNR 2-02 1604-1 Rusztowania zewnętrzne rurowe o wys. do 10 m	m2	370,20		
124	0-0 Rozliczenie czasu pracy rusztowań za okres wykonywania robót -	m-g	1 287,62		
<b>Razem element 2.8: Elewacja i roboty zewnętrzne</b>					
<b>2.9 Opaska</b>					
125	KNR 2-01 126-1 Usunięcie warstwy ziemi urodzajnej (humusu) za pomocą spycharek gr.warstwy do 15 cm	m2	37,02		
126	KNR 2-31 102-5 Korytowanie pod opaskę	m2	37,02		
127	KNR 2-31 102-6 Koryta wykonywane pod opaskę, każde dalsze 5 cm głębokości pow.10 cm, grunt II-IV	m2	37,02		
128	KNR 2-31 104-1 Warstwy odsączające opaski, zagęszczenie ręczne, gr.warstwy po zagęszczeniu 10 cm	m2	37,02		
129	KNR 2-31 104-2 Warstwy odsączające, zagęszczenie ręczne, każdy dalszy 1 cm gr.warstwy po zagęszczeniu pow.10 cm [RMS=2]	m2	-37,02		
130	KNR 2-31 204-5 Nawierzchnie z gysu - warstwa górna gysu o gr.7 cm po uwałowaniu	m2	37,02		
131	KNR 2-31 407-5 Obrzeża betonowe o wym.30x8 na podsypce cementowo-piaskowej z wypełnieniem spoin zaprawą cementową	m	74,04		
<b>Razem element 2.9: Opaska</b>					
<b>2.10 Podjazd dla niepełnosprawnych</b>					
132	KNR 2-01 317-2 Wykopy pod podjazd kat.gruntu III-IV	m3	3,81		
133	KNR 2-02 206-1 Ściany betonowe gr.20 cm proste	m2	21,59		

Nr	Nazwa	Jednostka miary	Ilość	Cena jedn.	Wartość
134	KNR 2-02 206-5 Ściany betonowe - za każdy 1 cm różnicy grubości [RMS=5]	m2	21,59		
135	KNR 2-02 205-1 Płyty żelbetowe B-25	m3	1,24		
136	KNR 2-02 290-4 Zbrojenie konstrukcji żelbetowych monolitycznych budowli - pręty stalowe okrągłe żebrowane fi 12mm	t	0,07		
137	KNR 2-02 290-4 Zbrojenie konstrukcji żelbetowych monolitycznych budowli - pręty stalowe okrągłe żebrowane fi 6mm	t	0,02		
138	KNR 2-02 1208-3 Balustrady schodowe ze stali kwasoodpornej dla niepełnosprawnych	m	15,70		
139	KNR 2-02 1118-11 Posadzki z płytek granitowych gr. 2 cm (płomieniowane) układanych na klej metodą kombinowaną	m2	8,26		

**Razem element 2.10: Podjazd dla niepełnosprawnych****2.11 Schody**

140	KNR 2-01 317-2 Wykopy pod podjazd kat.gruntu III-IV	m3	1,69		
141	KNR 2-02 201-1 Ławy fundamentowe betonowe prostokątne o szer.do 0.6 m	m3	1,29		
142	KNR 2-02 206-1 Ściany betonowe gr.20 cm proste	m2	5,85		
143	KNR 2-02 206-5 Ściany betonowe - za każdy 1 cm różnicy grubości [RMS=10]	m2	5,85		
144	KNR 2-02 1101-5 Wykonanie podkładu pod schody z gruzu	m3	11,48		
145	KNR 2-02 218-1 Schody żelbetowe - stopnie betonowe B-25 zewnętrzne i wewnętrzne na gotowym podłożu	m3	3,17		
146	KNR 2-02 290-4 Zbrojenie konstrukcji żelbetowych monolitycznych budowli - pręty stalowe okrągłe żebrowane fi 12mm	t	0,12		
147	KNR 2-02 290-4 Zbrojenie konstrukcji żelbetowych monolitycznych budowli - pręty stalowe okrągłe żebrowane fi 6mm	t	0,03		
148	ZKNR Nr AI-1 2-3 Montaż balustrady schodowej z tralek	kpl	1,00		
149	KNR 2-02 1118-1 Posadzki płytkowe z kamieni sztucznych układanych na klej - przygotowanie podłoża	m2	4,43		
150	KNR 2-02 1118-9 Posadzki płytkowe z kamieni sztucznych układanych na klej metodą kombinowaną, wym.płytek 30x30 cm - gres	m2	4,43		
151	KNR 2-02 1118-11 Posadzki z płytek granitowych gr. 2 cm (płomieniowane) układanych na klej metodą kombinowaną	m2	25,44		

**Razem element 2.11: Schody****2.12 Taras**

152	KNR 2-02 1102-1 Warstwy wyrównawcze pod posadzki z zaprawy cementowej gr.20 mm zatarte na ostro	m2	45,55		
153	KNR 2-02 1102-3 Warstwy wyrównawcze pod posadzki z zaprawy cementowej - dodatek lub potrącenie za zmianę gr.o 10 mm [RMS=6]	m2	45,55		
154	KNR 2-02 602-9 Izolacje poziome podłoża folią płynną - analogia	m2	45,55		
155	KNR 2-02 1118-11 Posadzki z płytek granitowych gr. 2 cm (płomieniowane) układanych na klej metodą kombinowaną	m2	50,73		
156	KNR 4-01 726-6 Uzupełnienie tynków zewnętrznych zwykłych kat.III ścian	m2	74,48		



Nr	Nazwa	Jednostka miary	Ilość	Cena jedn.	Wartość
157	KNR 2-02 812-1 Tynki pocienione gr.8 mm, kat.III, wykonywane ręcznie na ścianach	m2	37,08		
158	KNR 0-23 IGM 932-5 Wykonanie cienkowarstwowej wyprawy z tynku mineralnego	m2	74,48		
159	KNR 2-02 1505-10 Dwukrotne malowanie farbami silikatowymi tynków zewnętrznych	m2	111,56		
<b>Razem element 2.12: Taras</b>					
<b>2.13 Balkony</b>					
160	KNR 2-02 216-2 Płyty stropowe płaskie, gr.15 cm	m2	3,60		
161	KNR 2-02 1102-1 Warstwy wyrównawcze pod posadzki z zaprawy cementowej gr.20 mm zatarte na ostro	m2	9,67		
162	KNR 2-02 1102-3 Warstwy wyrównawcze pod posadzki z zaprawy cementowej - dodatek lub potrącenie za zmianę gr.o 10 mm [RMS=2]	m2	9,67		
163	KNR 2-02 602-9 Izolacje poziome podłoża folią płynną - analogia	m2	9,67		
164	KNR 2-02 1118-11 Posadzki z płytek granitowych gr. 2 cm (płomieniowane) układanych na klej metodą kombinowaną	m2	9,67		
165	KNR 2-02 812-1 Tynki pocienione gr.8 mm, kat.III, wykonywane ręcznie na ścianach	m2	12,82		
166	KNR 2-02 1207-1 Balustrady balkonów z prętów stalowych przymocowanych do policzków śrubami lub spawane	m	10,76		
<b>Razem element 2.13: Balkony</b>					
<b>2.14 Stolarka okienna i drzwiowa</b>					
167	KNNR 7 701-5 Okna PCV o powierzchni ponad 2.0 m2	m2	30,65		
168	KNNR 7 701-4 Okna PCV o powierzchni do 2.0 m2	m2	1,69		
169	KNNR 7 701-3 Okna PCV o powierzchni do 1.5 m2	m2	6,63		
170	KNNR 7 701-2 Okna PCV o powierzchni do 1.0 m2	m2	4,84		
171	KNNR 7 701-1 Okna PCV o powierzchni do 0.6 m2	m2	4,02		
172	KNNR 7 701-6 Drzwi PCV zewnętrzne ocieplone z naświetlem - D01	m2	3,23		
173	KNR 2-02 1016-1 Ościeżnice drzwiowe stalowe	szt	17,00		
174	KNR 2-02 1018-2 Skrzydła drzwiowe drewniane płycinowe wykończone okładziną CPL - D02	m2	5,40		
175	KNR 2-02 1018-2 Skrzydła drzwiowe drewniane płycinowe wykończone okładziną CPL z kratką - D03	m2	7,20		
176	KNR 2-02 1019-3 Skrzydła drzwiowe drewniane płycinowe wykończone okładziną CPL dwudzielne - D04	m2	2,70		
177	KNR 2-02 1019-3 Skrzydła drzwiowe drewniane płycinowe wykończone okładziną CPL dwudzielne - D05	m2	3,60		
178	KNR 2-02 1018-2 Skrzydła drzwiowe drewniane płycinowe wykończone okładziną CPL z kratką - D06	m2	7,20		
179	KNR 2-02 1018-1 Skrzydła drzwiowe drewniane płycinowe wykończone okładziną CPL z kratką - D07	m2	3,20		
180	KNR 2-02 1018-1 Skrzydła drzwiowe drewniane płycinowe wykończone okładziną CPL - D08	m2	2,08		

Nr	Nazwa	Jednostka miary	Ilość	Cena jedn.	Wartość
181	KNR 2-02 126-5 Ułożenie parapetów z postformingu o szer. 0,60	m	39,59		
<b>Razem element 2.14: Stolarka okienna i drzwiowa</b>					
<b>Razem rozdział 2: Roboty budowlane</b>					
<b>3 Place parkingi</b>					
182	KNR 2-01 126-1 Usunięcie warstwy ziemi urodzajnej (humusu) za pomocą spycharek gr.warstwy do 15 cm	m2	1 190,00		
183	KNR 2-01 126-2 Usunięcie warstwy ziemi urodzajnej (humusu) za pomocą spycharek - dodatek za każde dalsze 5 cm	m2	1 190,00		
184	KNR 2-01 407-1 Formowanie i zagęszczanie nasypów z piasku dostarczonego samochodami - średnia wys. nasypu 30cm, kat.gruntu I-II	m3	252,00		
185	KNR 2-01 401-5 Zakup piasku	m3	252,00		
186	KNR 2-31 103-4 Profilowanie i zagęszczanie podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni wykonywane mechanicznie, grunt kat.I-IV	m2	1 190,00		
187	KNR 2-31 104-3 Warstwy odsączające na poszerzeniach, zagęszczenie mechaniczne, gr.warstwy po zagęszczeniu 10 cm	m2	1 190,00		
188	KNR 2-31 104-4 Warstwy odsączające na poszerzeniach, zagęszczenie mechaniczne, każdy dalszy 1 cm gr.warstwy po zagęszczeniu pow.10 cm [RMS=2]	m2	-1 190,00		
189	KNR 2-31 114-5 Podbudowy z kruszyw łamanych, warstwa dolna o gr.15 cm po zagęszczeniu	m2	1 190,00		
190	KNR 2-31 511-3 Nawierzchnie kostki brukowej betonowej gr.8 cm układanej na podsypce cementowo-piaskowej - szara	m2	595,00		
191	KNR 2-31 511-3 Nawierzchnie kostki brukowej betonowej gr.8 cm układanej na podsypce cementowo-piaskowej - kolorowa	m2	595,00		
192	KNR 2-31 407-5 Obrzeża betonowe o wym.30x8 na podsypce cementowo-piaskowej z wypełnieniem spoin zaprawą cementową	m	12,00		
193	KNR 2-31 402-4 Ławy betonowe z oporem pod krawężniki	m3	13,23		
194	KNR 2-31 403-4 Krawężniki betonowe wystające o wym.20x30 cm na podsypce cementowo-piaskowej	m	294,00		
<b>Razem rozdział 3: Place parkingi</b>					
<b>Razem kosztorys:</b>					
<b>PRZEBUDOWA BUDYNKU URZĘDU GMINY NA BIBLIOTECZNE CENTRUM KULTURY I EDUKACJI</b>					
<b>ROBOTY OGÓLNOBUDOWLANE</b>					
<b>VAT (23%)</b>					
<b>Razem kosztorys + VAT</b>					