

PRZEDMIAR - BRANŻA BUDOWLANA

NAZWA INWESTYCJI : Budowa łącznika pomiędzy budynkiem głównym Urzędu Gminy Pobiedziska, a rotundą
 ADRES INWESTYCJI : 62-010 Pobiedziska, ul. Tadeusza Kościuszki 4
 INWESTOR : Gmina Pobiedziska
 ADRES INWESTORA : ul. Kościuszki 4, 62-010 Pobiedziska

Przedmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
1		WYBURZENIA I ROZBIÓRKI			
1	KNNR 3	Wykucie z muru okna na piętrze II - 2 szt.	m ²		
d.1	0701-04	1,4*1,6*2	m ²	4,480	
				RAZEM	4,480
2	KNR 4-01	Demontaż krat okiennych	szt		
d.1	1306-01	2	szt	2,000	
				RAZEM	2,000
3	KNR 4-01	Wykucie wnęk o głębokości do 1 1/2 ceg. w ścianach z cegieł na zaprawie cementowej - otwór drzwiowy II piętro	m ²		
d.1	0330-12	2,95*1,4-1,4*1,6	m ²	1,890	
				RAZEM	1,890
4	KNR 4-04	Rozebranie murów i słupów na zaprawie cementowo-wapiennej - I piętro oraz II piętro	m ³		
d.1	0102-02	3,0*1,1*0,36	m ³	1,188	
				RAZEM	1,188
5	KNR 4-04	Rozebranie ścianki z płyty g-k na profilach - płyta mocowana jednostronnie	m ²		
d.1	0403-03	3,63*2,87/2	m ²	5,209	
				RAZEM	5,209
6	KNR 4-04	Rozebranie fragmentu stropu gęstożebrowego (gr.30 cm) i fragmentu podciągu (30x30cm)	m ³		
d.1	0305-04	1,6*1,45	m ³	2,320	
				RAZEM	2,320
7	KNR 4-04	Rozebranie deskowania znajdującego się pod istniejącymi schodami w budynku rotundy	m ²		
d.1	0403-02	2,33*2,0	m ²	4,660	
				RAZEM	4,660
8	KNR 4-04	Rozebranie schodów żelbetowych - bieg schodowy prowadzący z łącznika do poziomu posadzki rotundy	m ³		
d.1	0305-03	2,75*1,0*0,20	m ³	0,550	
				RAZEM	0,550
9	KNR 4-04	Rozebranie słupów betonowych o wymiarze węższego boku do 30 cm	m ³		
d.1	0304-02	0,3*0,3*3,14	m ³	0,283	
				RAZEM	0,283
10	KNR 4-04	Rozebranie posadzek z deszczulek na I piętrze w miejscu gdzie będą wykonane nowe ścianki oddzielona pożarowego	m ²		
d.1	0501-05	(4,14+1,6)*0,8	m ²	4,592	
				RAZEM	4,592
11	KNR 4-01	Rozbiórka pokrycia z dachówki karpiówki podwójnie - dachówka do ponownego wykorzystania	m ²		
d.1	0508-02	4,37*6,0	m ²	26,220	
				RAZEM	26,220
12	KNR 4-04	Rozebranie konstrukcji więźb dachowych - ołacenie dachu	m ²		
d.1	0403-03	4,37*6,0	m ²	26,220	
				RAZEM	26,220
13	KNR-W 2-02	Demontaż okien połaciowych	szt		
d.1	1016-03	2	szt	2,000	
				RAZEM	2,000
14	KNR 4-04	Rozebranie konstrukcji więźb dachowych prostych	m ²		
d.1	0403-04	4,37*6,0	m ²	26,220	
				RAZEM	26,220
15	KNR 4-04	Rozebranie rusztu stalowego oraz usunięcie wełny mineralnej sufitu podwieszanego	m ²		
d.1	0403-03	4,37*6,0	m ²	26,220	
				RAZEM	26,220
16	KNR 4-01	Zerwanie papy na dachu nad wejściem do budynku	m ²		
d.1	0513-03	(5,83+5,36)*3/2	m ²	16,785	
				RAZEM	16,785
17	KNR 4-01	Rozbiórka elementów konstrukcji betonowych niezbrojonych o grubości do 15 cm na dachu nad wejściem do budynku	m ³		
d.1	0212-01	(5,83+5,36)*3/2	m ³	16,785	
				RAZEM	16,785
18	analiza indywidualna	Kontener na gruz	m ³		
		1,89*0,36+1,788+2,32+0,283	m ³	5,071	
				RAZEM	5,071

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
19 d.1	KNR 4-04 1105-01	Transport gruzu samochodem samowyladowczym przy ręcznym załadunku i mechanicznym rozładunku na odległość do 4 km 1,89*0,36+1,788+2,32+0,283	m ³ m ³	 5,071	 5,071
				RAZEM	5,071
20 d.1	analiza indywidualna	Kontener na odpady zmieszane 1,4*1,6*2*0,08+1,8*2,0*0,08+3,63*2,87/2*0,06+2,33*2,0*0,025+((4,14+1,6)*0,8)*0,03+4,37*6,0*0,04/3+0,18*0,1*5*4,14+0,03*0,06*12*4+4,37*6,0*0,25+((5,83+5,36)*3/2)*0,015+(5,83+5,36)*3/2*0,15	m ³ m ³	 11,346	 11,346
				RAZEM	11,346
21 d.1	KNR 4-04 1105-01	Transport odpadów zmieszanych samochodem samowyladowczym przy ręcznym załadunku i mechanicznym rozładunku na odległość do 4 km 1,4*1,6*2*0,08+1,8*2,0*0,08+3,63*2,87/2*0,06+2,33*2,0*0,025+((4,14+1,6)*0,8)*0,03+4,37*6,0*0,04/3+0,18*0,1*5*4,14+0,03*0,06*12*4+4,37*6,0*0,25+((5,83+5,36)*3/2)*0,015+(5,83+5,36)*3/2*0,15	m ³ m ³	 11,346	 11,346
				RAZEM	11,346
2		PRACE BUDOWLANE			
22 d.2	KNR 2-02 0290-04	Przygotowanie i montaż zbrojenia konstrukcji monolitycznych budowli płyty fundamentowej, słupów, belek, podciągów i schodów (33*4,5+20*6,5+20*15*4)*0,89+(3*6*3+3*6*4,5+3*6*3,80)*0,89+(6,50*6)*3*0,89+2,20*6*0,89+5,5*6*0,89+3,5*8*0,89	kg kg	 670,259	 670,259
				RAZEM	670,259
23 d.2	KNR 2-02 0205-01	Płyty fundamentowe żelbetowe - z zastosowaniem pompy do betonu+przygotowanie deskowania Beton C25/30 5,1*3,0*0,15	m ³ m ³	 2,295	 2,295
				RAZEM	2,295
24 d.2	KNR 2-02 0208-01	Słupy żelbetowe o przekroju 20*30cm oraz 25*25cm+przygotowanie deskowania Beton C25/30 2,04*0,25*0,30*3+3,05*0,25*0,30*2+2,75*0,25*0,25*3	m ³ m ³	 1,432	 1,432
				RAZEM	1,432
25 d.2	KNR 2-02 0210-01	Belki i podciągi żelbetowe o przekroju 25*35cm oraz 25*45cm - z zastosowaniem pompy do betonu+przygotowanie deskowania 5,92*0,25*0,35*3+1,70*0,25*0,3+5,01*0,25*0,3+3,0*0,25*0,45	m ³ m ³	 2,395	 2,395
				RAZEM	2,395
26 d.2	KNR 2-02 0210-01	Wieniec żelbetowy 0,25*0,25m 6,19*0,25*0,25	m ³ m ³	 0,387	 0,387
				RAZEM	0,387
27 d.2	KNR 2-02 0218-04	Schody żelbetowe proste na podciągach - z zastosowaniem pompy do betonu 2,32*1,45+4,36*1,45	m ² m ²	 9,686	 9,686
				RAZEM	9,686
28 d.2	analiza indywidualna	Montaż belki stalowej HEB 280 wraz z wykuciem kieszeni i przygotowaniem poduszki betonowej pod belkę L=4,24m 1	kpl. kpl.	 1,000	 1,000
				RAZEM	1,000
29 d.2	KNR 2-05 0208-05	Konstrukcje podparć tymczasowych konstrukcji więźby dachowej oraz fragmentu stropu 1	kpl. kpl.	 1,000	 1,000
				RAZEM	1,000
30 d.2	KNR 2-02 0409-04	Ruszt drewniany konstrukcji dachu 0,55	m ³ m ³	 0,550	 0,550
				RAZEM	0,550
31 d.2	KNR 0-15II 0522-01	Pokrycie dachów blachami powlekanyimi trapezowymi o skoku fali 100 mm przy rozstawie 16 cm (6,49+6,13)*5,48/2	m ² m ²	 34,579	 34,579
				RAZEM	34,579
32 d.2	KNR 2-02 0613-02	Izolacje cieplne i przeciwdźwiękowe z wełny mineralnej poziome z płyt klejonych klejem do podłoża z blach trapezowych+kołkowanie (6,49+6,13)*5,48/2	m ² m ²	 34,579	 34,579
				RAZEM	34,579
33 d.2	KNR 2-02 0503-01	Pokrycie dachów papą na podłożu z twardych płyt z wełny mineralnej, trzy warstwy papy (6,49+6,13)*5,48/2	m ² m ²	 34,579	 34,579
				RAZEM	34,579
34 d.2	KNR 2-02 0506-02	Obróbki z blachy ocynkowanej (3,14+6,19+3,32+6,15+3,0+5,10)*0,5+6,20+6,20*2*0,5	m ² m ²	 25,850	 25,850
				RAZEM	25,850

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
35 d.2		Fasada aluminiowo-szklana EI120 (2,90+2,65)*2,8/2	m ² m ²	 7,770	
				RAZEM	7,770
36 d.2	KNR 2-02 0108-02	Ściany budynków z bloczków silikatowych grubości 24 cm (2,71+2,48)*3,2/2+2,53*0,8+5,91*1,25+1,4*1,6+0,8*2,95+1,5*1,5	m ² m ²	 24,566	
				RAZEM	24,566
37 d.2	KNR 2-02 0609-10	Izolacje cieplne i przeciwdźwiękowe z płyt z wełny mineralnej gr. 20 cm - ściana (2,71+2,48)*5,93/2+5,91*1,25	m ² m ²	 22,776	
				RAZEM	22,776
38 d.2	KNR AT-32 0603-02	Wyprawy tynkarskie z tynku cienkowarstwowego silikonowego wykonywane sposobem ręcznym z zatopioną siatką zbrojeniową w kleju (2,71+2,48)*5,93/2+5,91*1,25	m ² m ²	 22,776	
				RAZEM	22,776
39 d.2	analiza indywidualna	Odtworzenie warstw pokrycia dachu przy ścianach łącznika (izolacja termiczna, 2*papa, obróbki blacharskie) 2,9+3,14	m m	 6,040	
				RAZEM	6,040
40 d.2	KNR 2-02 0609-01	Izolacje cieplne i przeciwdźwiękowe z płyt z wełny mineralnej dachowej twardej poziome na wierzchu konstrukcji na klej - przeciwspadek dachu (3,14+3,38)*1,90/2	m ² m ²	 6,194	
				RAZEM	6,194
41 d.2	KNR 2-02 0503-01	Pokrycie dachów papą na podłożu z twardych płyt z wełny mineralnej, trzy warstwy papy - przeciwspadek dachu (3,14+3,38)*1,90/2	m ² m ²	 6,194	
				RAZEM	6,194
42 d.2	KNR 2-02 0129-02	Obsadzenie prefabrykowanych nadproży strunobetonowych - dł. 1,5 m 3	szt. szt.	 3,000	
				RAZEM	3,000
43 d.2	KNR AT-12 0105-03	Ściany z płyt gipsowo-kartonowych z rdzeniem wypełnionym wełną mineralną odporność ogniowa EI 120, pokrycie obustronne wg. systemu producenta 1,6*1,45+(4,13+1,5)*3,19+2,6*2,26+2,26*2,28+2,28*1,25+((3,12+0,85)*5,24/2)	m ² m ²	 44,560	
				RAZEM	44,560
44 d.2	KNR 2-02 1204-03	Drzwi aluminiowo-szklane EI60 1,0*2,2	m ² m ²	 2,200	
				RAZEM	2,200
45 d.2	analiza indywidualna	Zabezpieczenie belki stalowej HEB do klasy odporności REI120 - obudowanie belki 4,13*(0,4+0,4+0,4)	m ² m ²	 4,956	
				RAZEM	4,956
46 d.2	KNR 4-01 0708-03	Obróbka ościeży drzwi wewnętrznych 2*(1,0+2,1)	m m	 6,200	
				RAZEM	6,200
47 d.2	KNR AT-43 0212-01	Sufit podwieszany kasetonowy typu OWA (6,49+6,13)*5,48/2	m ² m ²	 34,579	
				RAZEM	34,579
48 d.2	KNR 4-01 0809-05	Uzupełnienie posadzki na I piętrze po demontażu ścianek działowych (3,8+1,5)*0,6	m ² m ²	 3,180	
				RAZEM	3,180
49 d.2	KNR 4-01 0412-01	Uzupełnienie elementów konstrukcyjnych dachu - koniec krokwi 6	szt. szt.	 6,000	
				RAZEM	6,000
50 d.2	KNR 4-01 0412-05	Uzupełnienie elementów konstrukcyjnych dachu - płatwie 5,2	m m	 5,200	
				RAZEM	5,200
51 d.2	KNR 4-01 0414-09	Uzupełnienie łączenia dachu pod pokrycie dachówką 3,72+5,87+3*0,32	m ² m ²	 10,550	
				RAZEM	10,550
52 d.2	KNR 2-02 0504-06	Pokrycie dachów dachówką karpiówką ceramiczną podwójną - materiał pochodzący z rozbiórki 3,72+5,87	m ² m ²	 9,590	
				RAZEM	9,590

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
53	KNR 2-02 d.2 1118-10	Posadzki płytowe z kamieni sztucznych; płytki 40x40 cm układane na klej metodą zwykłą 5,1*3,0+1,5*1,5	m ² m ²	 17,550	
				RAZEM	17,550
54	KNR 2-02 d.2 1121-05	Okładziny schodów z płytek 30x30 cm układanych na klej metodą kombinowaną 4*0,29*1,50+5*0,175*1,5	m ² m ²	 3,053	
				RAZEM	3,053
55	KNR 2-02 d.2 1120-02	Cokoliki płytowe z kamieni sztucznych z płytek 20x20 cm - cokolik 10 cm układane na klej z przecinaniem płytek metodą zwykłą 4*0,29+5*0,175	m m	 2,035	
				RAZEM	2,035
56	KNR 4-01 d.2 0815-01	Uzupełnienie cokołów 2x10 cm z drewna liściastego w odcinkach prostych 4,13+1,84+1,25	m m	 7,220	
				RAZEM	7,220
57	KNR 2-02 d.2 2009-02	Tynki (gładzie) dwuwarstwowe wewnętrzne gr. 3 mm z gipsu szpachlowego wykonywane ręcznie wraz z gruntowaniem ścian i sufitów (2,71+2,48)*5,93/2+1,0*2,30+(3,38+2,04)*5,01/2+5,91*0,35+1,9*0,25+2,93*0,25*22,65*0,25+1,4*1,6+2,53*0,8+5,91*1,25+1,4*1,6+0,8*2,95+1,5*1,5	m ² m ²	 56,458	
				RAZEM	56,458
58	KNR 2-02 d.2 2008-01	Tynki jednowarstwowe wewnętrzne z gipsu tynkarskiego gr. 10 mm wykonywane mechanicznie na ścianach 1,4*1,6*2	m ² m ²	 4,480	
				RAZEM	4,480
59	KNR 2-02 d.2 1207-03	Balustrady schodowe ze stali nierdzewnej 2,7+2,9	m m	 5,600	
				RAZEM	5,600
60	KNR 2-02 d.2 1207-01	Poręcze schodowe z prętów stalowych przymocowane do ściany za pomocą łączników mechanicznych 2,3+2,11+2,42+2*4,36	m m	 15,550	
				RAZEM	15,550
61	KNR 2-02 d.2 1505-03	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi powierzchni wewnętrznych ścian i sufitów - podłogi gipsowych z gruntowaniem (2,71+2,48)*5,93/2+1,0*2,30+(3,38+2,04)*5,01/2+5,91*0,35+1,9*0,25+2,93*0,25*22,65*0,25+1,4*1,6+2,53*0,8+5,91*1,25+1,4*1,6+0,8*2,95+1,5*1,5	m ² m ²	 56,458	
				RAZEM	56,458
62	KNR AT-40 d.2 0419-01	Uszczelnienie przejść rurowych przy obciążeniu wodą z zastosowaniem reaktywnej żywicy uszczelniającej 2	szt. szt.	 2,000	
				RAZEM	2,000