

## Przedmiar robót

Obiekt PRZEBUDOWA BUDYNKU „C” - BIBLIOTEKA Akademii Nauk Stosowanych im. Stanisława Staszica w Piłe  
Branża branża architektoniczno-konstrukcyjna  
Kod CPV 45000000-7 - Roboty budowlane Kod CPV 45111100 – 9 Roboty rozbiórkowe  
Lokalizacja ul. Podchorążych 10, 64-920 Piła, dz. nr 302 jednostka ewidencyjna 301901.1 obręb 0015 Piła  
Inwestor AKADEMIA NAUK STOSOWANYCH im. STANISŁAWA STASZICA W PIŁE ul. Podchorążych 10, 64-920 Piła  
Biuro kosztorysowe Biuro Obsługi Architektonicznej „Archi-Graf” Sp. z o.o., ul. Kossaka 110, 64-920 Piła

## Tabela przedmiaru robót

PRZEBUDOWA BUDYNKU „C” - BIBLIOTEKA Akademii Nauk Stosowanych im. Stanisława Staszica w Pile

Nr	Podstawa	Nr ST	Opis robót	Jm	Ilość
			<b>Osuszenie murów piwnicy</b>		
1	KNR 4-01 0104/03		Wykopy o ścianach pionowych przy odkrywaniu odcinkami istniejących fundamentów głębokości do 1,5m w gruncie kategorii IV	m3	315,9
2	BCP. 451.10.02.10.50 SEK		Dowiezienie lub odwiezienie gruntu kat.I-II na odległość do 1km	m3	315,9
3	KNR 4-01 0105/01		Zасыpanie wykopów z przetrztem ziemi na odległość do 3m i ubiciem warstwami co 15cm w gruncie kategorii I-II	m3	315,9
4	Kalkulacja indywidualna		Dopłata - zakup gruntu przepuszczającego zasypianie ścian fundamnetowych. Założono 100%	m3	315,9
5	ZKNR C-1 0401/06		Odbicie tynków z zaprawy na ścianach.	m2	201,24
6	ZKNR C-1 0402/06		Oczyszczenie powierzchni ścian w miejscach trudno dostępnych	m2	201,24
7	ZKNR C-1 0403/06		Oczyszczenie spoin na głębokość do 2cm na ścianach w miejscach trudno dostępnych	m2	201,24
8	ZKNR C-1 0404/05		Odgrzybianie jednokrotne ścian o powierzchni ponad 5m2 metodą smarowania	m2	201,24
9	ZKNR C-1 0404/06		Odgrzybianie każde następne ponad jednokrotne ścian o powierzchni ponad 5m2 metodą smarowania. Dodatek do dwukrotnego zmarowania.	m2	201,24
10	ZKNR C-1 0405/04		Wykonanie poziomej izolacji przeciwwilgociowej w murze z cegły metodą iniekcji grawitacyjnej przy renowacji starego budownictwa w systemie Ceresit	m	117
11	ZKNR C-1 0408/01		Wykonanie ręczne obrzutki na ścianach o powierzchni w jednym miejscu do 2m pokrywającej 50% powierzchni przy tynkach renowacyjnych podkładowychwykonywanych ręcznie przy renowacji	m2	201,24
12	ZKNR C-1 0409/03		Wykonanie ręczne tynku renowacyjnego podkładowego o grubości 1cm na ścianach o powierzchni w jednym miejscu ponad 5m2 przy renowacji starego budownictwa	m2	201,24
13	ZKNR C-1 0410/03		Wykonanie ręczne tynku renowacyjnego specjalistycznego o grubości 2cm na ścianach o powierzchni w jednym miejscu ponad 5m2 przy renowacji starego budownictwa	m2	201,24
14	ZKNR C-1 0308/02		Wykonanie izolacji pionowej przeciw przesączaniu wody z elastycznej powłoki uszczelniającej	m2	201,24
			<b>Rozbiórki</b>		
15	KNR-W 4-01 0353/04		Wykucie z muru ościeżnic o powierzchni do 2m2	szt	34
16	KNR-W 4-01 0353/05		Wykucie z muru ościeżnic o powierzchni ponad 2m2	m2	14,3
17	KNR 4-01 1209/08		Malowanie jednokrotne farbą olejną uprzednio malowanej stolarki drzwiowej o powierzchni ponad 1,0m2	m2	128,48
18	Kalkulacja indywidualna		Demontaż okien	m2	4,302
19	Kalkulacja indywidualna		Przełożenie skrzydła drzwiowego	szt.	1
20	KNR-W 4-01 0348/02		Rozebranie ścian, filarów, kolumn wykonanych z cegieł na zaprawie cementowo-wapiennej	m3	32,8
21	KNR 4-04 0504/03 Analogia		Rozebranie posadzek (dla posadzek pod wykładziny winylowe)	m2	631,53
22	KNR 4-01 0701/05		Odbicie tynków wewnętrznych na pozostałych ścianach	m2	117,31
23	Kalkulacja indywidualna		Zaniżenie posadzki	kpl	1
24	Kalkulacja indywidualna		Demontaż krat piwnicy, malowanie krat pozostałych	kpl	1
25	Kalkulacja indywidualna		Likwidacja wpustów podłogowych	szt.	8
			<b>Roboty murowe</b>		
26	KNR 4-01 0304/01		Ściany murowane, filarki z cegły pełnej domurowania do istniejących ścian	m3	1,51
27	KNR 2-02u2 0188/02		Ściany budynków jednokondygnacyjnych o wysokości do 4,5m z bloczków z betonu komórkowego	m2	4,76
28	KNR 202 0121/03		Ścianki działowe z płytek z betonu komórkowego na zaprawie cementowo-wapiennej - M 2, o grubości: 12 cm	m2	229,59
29	KNR 4-01 0336/02		Wykucie bruzd poziomych	m	9,2
30	KNR 4-01 0313/04		Dostarczenie i obsadzenie belek stalowych	m	9,2
31	KNR 4-01 0313/02		Przesklepienia otworów w ścianach z cegieł z wykuciem bruzd dla belek	m3	0,09
32	KNR 4-01 0207/01		Uzupełnienie bruzd zaprawą cementową	m	9,2
33	KNR 0-14 2011/04		Obudowa nadproży płytami g-k	m2	5,04
			<b>Stolarka okienna i drzwiowa</b>		

## Tabela przedmiaru robót

PRZEBUDOWA BUDYNKU „C” - BIBLIOTEKA Akademii Nauk Stosowanych im. Stanisława Staszica w Pile

Nr	Podstawa	Nr ST	Opis robót	Jm	Ilość
34	KNR 2-02 1019/02		Drzwi stalowe EI60 D1	m2	1,95
35	KNR 2-02 1019/02		Wewnętrzne skrzydła drzwiowe stalowe D2, D4	m2	18,35
36	KNR 2-02 1019/02		Drzwi stalowe EI 30 D3	m2	3,9
37	KNR 2-02 1019/01		Skrzydła drzwiowe płytowe wewnętrzne, wejściowe, fabrycznie wykończone D5	m2	14,35
38	KNR 2-02 1019/02		Drzwi stalowe EI 30 D6, D7	m2	12,3
39	Kalkulacja indywidualna		Dostawa i montaż drzwi aluminiowych/stalowych D8 EI30	m2	10,25
40	Kalkulacja indywidualna		Dostawa i montaż drzwi aluminiowych/stalowych D9	m2	6,15
41	KNR 2-02 1019/02		Wewnętrzne skrzydła drzwiowe stalowe D10	m2	1,95
42	KNR 2-02 1019/02		Drzwi stalowe EI 30 D11	m2	4,51
43	Kalkulacja indywidualna		Dostawa i montaż drzwi aluminiowych/stalowych D12, D14 EI30	m2	16,195
44	Kalkulacja indywidualna		Dostawa i montaż przeszkleń wewnętrznych aluminiowych/stalowych D13	m2	6,765
45	Kalkulacja indywidualna		Dostawa i montaż drzwi stalowych termoizolowanych EI30 D15	m2	1,755
46	Kalkulacja indywidualna		Dostawa i montaż drzwi aluminiowych dwuskrzydłowych	m2	13,018
47	KNR 2-02 1001/07 Analogia		Okna PVC fabrycznie wykończone zewnętrzne	m2	4,227
48	Kalkulacja indywidualna		Dostawa i montaż kurtyn przeciwpożarowych EI60	m2	2,762
49	Kalkulacja indywidualna		Dostawa i montaż ścianek aluminiowych EI30	m2	24,315
50	Kalkulacja indywidualna		Dostawa i montaż listew progowych	kpl	1
51	Kalkulacja indywidualna		Dostawa i montaż ścianek typu HPL	m2	7,056
52	Kalkulacja indywidualna		Dostosowanie drzwi do instalacji oddymiania	szt	2
			<b>Posadzki</b>		
53	NNRKB 007 1130-02		Warstwy wyrównujące i wygładzające z zaprawy samopoziomującej o grubości 5 mm wykonywane w pomieszczeniach o powierzchni ponad 8 m2	m2	631,53
54	KNR 202 1118/09		Posadzki z płytek z kamieni sztucznych układanych na klej, - metoda kombinowana	m2	297,8
55	KNR 202 1120/03		Cokoliki z płytek z kamieni sztucznych, /z przecinaniem płytek/, układanych metodą: kombinowaną Cokół wys. 8cm wykonać z okładzin podłogowych wybranych w danym pomieszczeniu	m	431,81
56	KNR 2-02 1113/01		Posadzki z wykładzin dywanowych	m2	631,53
57	KNR 202 1113/06		Cokół wys. 8cm wykonać z okładzin podłogowych wybranych w danym pomieszczeniu.	m	884,142
58	KNR 202 1111/05		Panele winylowe	m2	252,7
			<b>Tynki i okładziny wewnętrzne</b>		
59	KNR 202 0829/06		Licowanie ścian płytkami ceramicznymi	m2	259,75
60	KNR 2-02 0803/03 Analogia		Tynki cementowo- wapienne	m2	600,59
61	KNR 2-02 2008/01 Analogia		Gładzie gipsowe	m2	8 232,91
62	NNRKB 007 1134/01		Gruntowanie podłoży poziomych preparatem gruntującym "CERESIT CT 17"	m2	8 232,91
63	KNR 202 1505/03		Malowanie farbą emulsyjną podłoży gipsowych: dwukrotne, z przygotowaniem Farby lateksowe emulsyjna do wnetrz	m2	8 232,91
64	Kalkulacja indywidualna		Zabudowa EI 60 poddasza	m2	827,73
65	Kalkulacja indywidualna		Zabudowa typu geberit	m2	45,77
66	Kalkulacja indywidualna		Zabudowa kanałów wentylacyjnych i przewodów wentylacyjnych- poddasze + klatki schodowe	m2	397,65
67	Kalkulacja indywidualna		Sufit podwieszany z płyt gk wodoodpornych na ruszcie	m2	64,52

## Tabela przedmiaru robót

PRZEBUDOWA BUDYNKU „C” - BIBLIOTEKA Akademii Nauk Stosowanych im. Stanisława Staszica w Pile

Nr	Podstawa	Nr ST	Opis robót	Jm	Ilość
68	Kalkulacja indywidualna		Sufity podwieszane kasetonowe	m2	112,37
			<b>Wywóz odpadów</b>		
69			Wywiezienie gruzu na odległość 5km	m3	34,55
70			Oplata za utylizację gruzu	t	68,24
71	ZNR 1 0103-01		Przewóz samochodem skrzyniowym na odległość do 5km materiałów sztukowych - okna, drzwi	kurs	4
72			Oplata za utylizację okien, drzwi	kpl	1
			<b>Wyposażenie</b>		
73	Kalkulacja indywidualna		Dostawa i montaż żaluzji pionowych	m2	173,125
74	Kalkulacja indywidualna		Regały biblioteczne wykonywane indywidualnie, 32-170 cm, płyta meblowa w okleinie dąb naturalny	szt	6
75	Kalkulacja indywidualna		Regały biblioteczne wykonywane indywidualnie, 32x139 cm, płyta meblowa w okleinie dąb naturalny.	szt	5
76	Kalkulacja indywidualna		Stoliki 80x80x75 cm. Blat z płyty meblowej w okleinie dąb naturalny, rama i nogi stalowe RAL 7015. Na każdy stół 4 krzesła konferencyjne, o wymiarach max. około 60x60 cm, tapicerowane - odporność tkaniny na ścieranie min. 35 000 cykli Martindale'a, kolor naprzemiennie turkus i musztardowy, nogi stal chromowana	kpl	2
77	Kalkulacja indywidualna		Lada typu recepcyjnego, wykonana wg przedstwowionego rysunku schematycznego. Krzesło biurowe obrotowe, na kółkach, tapicerowane - odporność tkaniny na ścieranie min. 35 000 cykli Martindale'a, kolor turkusowy, nogi stal chromowana.	szt	1
78	Kalkulacja indywidualna		Stoliki komputerowe 130x110x75 cm. Blaty z płyty meblowej w okleinie dąb naturalny, rama i nogi stalowe RAL 7015. Krzesła konferencyjne, o wymiarach max. około 60x60 cm, tapicerowane - odporność tkaniny na ścieranie min. 35 000 cykli Martindale'a, kolor turkusowy, nogi stal chromowana.	szt	2
79	Kalkulacja indywidualna		Regał biblioteczny wykonywany indywidualnie, 32x210 cm, płyta meblowa w okleinie dąb naturalny.	szt	1
80	Kalkulacja indywidualna		Drabina drewniana dąb naturalny, mobilna	szt.	1
81	Kalkulacja indywidualna		Malowanie istniejących regałów stalowych na kolor RAL 7015	szt	5
82	Kalkulacja indywidualna		Obrazy ściennie o wymiarze 0,5*0,7 m	szt	10
83	Kalkulacja indywidualna		Obrazy ściennie o wymiarze 0,7*1,1	szt	1
84	Kalkulacja indywidualna		Logo uczelni	szt.	2
85	Kalkulacja indywidualna		Dozownik mydła w pianie na wkłady jednorazowe, stalowy, np. MERIDA Stella Maxi lub równorzędny	szt	7
86	Kalkulacja indywidualna		Pojemnik na papier toaletowy stalowy, np. MERIDA STELLA DUO lub równorzędny	szt	6
87	Kalkulacja indywidualna		Blat pod umywalkę z płyt GKI na ruszcie stalowym, obłożony płytkami gresowymi stosowanymi na podłodze	m2	4,28
88	Kalkulacja indywidualna		Lustro wys. 70 cm, na całą szerokość pomieszczenia. Mocowanie do ściany na dystansie - za górną krawędzią lustra listwa LED	m2	5,27
89	Kalkulacja indywidualna		Pojemnik na ręczniki pojedyncze, stalowy, np. MERIDA Stella Maxi lub równorzędny	szt	7
90	Kalkulacja indywidualna		Poręcz ścienna łukowa, uchylna, stalowa, 70 cm, np. LEHNEN CONCEPT PRO lub równoważna.	szt	3
91	Kalkulacja indywidualna		Poręcz ścienna łukowa, stała, stalowa, 70 cm, np. LEHNEN CONCEPT PRO lub równoważna	szt	5
92	Kalkulacja indywidualna		Uchwyt na papier toaletowy (standardowe rolki), stalowy	szt.	2
93	Kalkulacja indywidualna		Poręcz prosta stalowa 45 cm, np. LEHNEN CONCEPT PRO lub równorzędna	szt	1
94	Kalkulacja indywidualna		Wieszak pojedynczy stalowy, szcztoki wolnostojące do WC, łazienkowy kosz pedałowy, stalowy	kpl	1
95	Kalkulacja indywidualna		Lustro uchylne prawe, bazramowe, min. 60x45 cm, np. LEHNEN Evolution	szt	1
96	Kalkulacja indywidualna		Regały na prasę wykonywane indywidualnie, 40x215x235 cm, płyta meblowa w okleinie dąb naturalny. 40 przegódek z ekspozycją po skosie, uchylnych na prasę formatu zbliżonego do A4. Dopuszcza się regały typowe przy zachowaniu powyższych wytycznych	szt	4
97	Kalkulacja indywidualna		Regały na prasę jak wyżej, o wymiarach 40x200x235 cm, 30 przegódek z ekspozycją po skosie, uchylnych	szt	2
98	Kalkulacja indywidualna		Regały biblioteczne wykonywane indywidualnie, 32x160x235 cm, płyta meblowa w okleinie dąb naturalny.	szt	2
99	Kalkulacja indywidualna		Regały biblioteczne wykonywane indywidualnie, 32x115x235 cm, płyta meblowa w okleinie dąb naturalny	szt	2
100	Kalkulacja indywidualna		Biurko 120x160x75 cm. Blat z płyty meblowej, nogi stalowe - całość w kolorze RAL 7015, np. MDD Ogi Q lub równoważne. Na każde biurko 4 krzesła konferencyjne, o wymiarach max. około 60x60 cm, tapicerowane - odporność tkaniny na ścieranie min. 35 000 cykli Martindale'a, kolor naprzemiennie turkus i musztardowy, nogi stal chromowana. Pośrodku każdego z 3. zestawów lampka biurkowa LED, np. KANALUX REXAR LED B lub równoważna	kpl	6

## Tabela przedmiaru robót

PRZEBUDOWA BUDYNKU „C” - BIBLIOTEKA Akademii Nauk Stosowanych im. Stanisława Staszica w Pile

Nr	Podstawa	Nr ST	Opis robót	Jm	Ilość
101	Kalkulacja indywidualna		Biurko z dostawką boczną i podbłatową maskownicą od frontu. Wymiary maksymalne w rzucie 200 x 175 cm. Blat z płyty meblowej, nogi stalowe - całość w kolorze RAL 7015, np. MDD Ogi Q lub równoważne. Krzesło biurowe obrotowe, na kółkach, tapicerowane - odporność tkaniny na ścieranie min. 35 000 cykli Martindale'a, kolor turkusowy, nogi stal chromowana	kpl	1
102	Kalkulacja indywidualna		Okładzina ścienna - lamele drewniane, dąb naturalny, na płycie w kolorze czarnym, bez widocznych łączników. Np. produkcji GGD, lub równoważne	m2	14,89
103	Kalkulacja indywidualna		Grafika ścienna	kpl	1
104	Kalkulacja indywidualna		Dostawa i montaż książkomatu	kpl	1
105	Kalkulacja indywidualna		Lada szatni h-0,9 m. Krzesło biurowe obrotowe, na kółkach, tapicerowane - odporność tkaniny na ścieranie min. 35 000 cykli	szt	1
106	Kalkulacja indywidualna		Wieszaki stalowe szatni	szt	3
107	Kalkulacja indywidualna		Biurko. Na każde biurko 6 krzesła konferencyjne- sala komputerowa	szt	4
108	Kalkulacja indywidualna		Umeblowanie holu	kpl	1
109	Kalkulacja indywidualna		Stół+ 6 foteli - sala spotkań	kpl	1
110	Kalkulacja indywidualna		Aneks kuchenny z wyposażeniem	kpl	1
111	Kalkulacja indywidualna		Mechanizm z melodią zegara		1
112	Kalkulacja indywidualna		Umeblowanie poddasza	kpl	1
113	Kalkulacja indywidualna		Zabezpieczenie sprzętu przed robotami remontowymi	kpl	1