

PRZEDMIAR ROBÓT

Obiekt	PRZEBUDOWA CZĘŚCI POMIESZCZEŃ ISTNIEJACEGO DOMU LUDOWEGO NA BIBLIOTEKĘ - roboty remontowo-budowlane
Kod CPV	45453000-7 - Roboty remontowe i renowacyjne
Budowa	WOLICZKA 65 dz. nr ew. 241, cz.. 167/5 gm. ŚWILCZA
Inwestor	GMINA ŚWILCZA 36-072 ŚWILCZA 168

Sporządził mgr inż. Andrzej Dąbrowski

Rzeszów październik 2022 r.

*"Rekomendacja Jakości" dla programu do kosztorysowania Rodos
przyznana przez Stowarzyszenie Kosztorysantów Budowlanych, Warszawa, ul.Hoża 50*

PRZEBUDOWA CZĘŚCI POMIESZCZEŃ ISTNIEJĄCEGO DOMU LUDOWEGO NA BIBLIOTEKĘ - roboty remontowo-budowlane

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość
		1. ROBOTY ROZBIÓRKOWE		
		1.1 Roboty rozbiórkowe wewnętrzne		
1	KNR 4-01 0354/09	Wykucie z muru ościeżnic stalowych drzwiowych o powierzchni do 2m2	szt	3,000
2	KNR 4-01 0354/09	Wykucie z muru krat drzwiowych o powierzchni do 2m2	szt	1,000
3	KNR 4-01 0354/10	Wykucie z muru ościeżnic stalowych drzwiowych o powierzchni ponad 2m2 1,4*2,1	m2	2,940
		razem	m2	2,940
4	KNR 4-01 0354/05	Wykucie z muru ościeżnic okiennych o powierzchni ponad 2m2 2,1*1,5	m2	3,150
		razem	m2	3,150
5	KNR 4-01 0348/03	Rozebranie ścianek grubości 1/2 cegły z cegieł na zaprawie cementowo-wapiennej (4,08+0,93+1,77+1,83)*2,7-0,75*2,1	m2	21,672
		razem	m2	21,672
6	KNR 4-04 0305/03	Rozebranie schodów żelbetowych (płyty, belki, żebra, wieńce) przy grubości płyty do 20cm piwnica - parter 3,2*1,05*0,18 parter - pietro (4,1+1,22)*1,05*0,18	m3	0,605
		razem	m3	1,005
7	KNR 4-01 0212/01	Rozbiórka elementów konstrukcji betonowych niezbrojonych o grubości do 15cm - stopnia schodowego 1,05*0,25*0,15	m3	0,039
		razem	m3	0,039
8	KNR AT-17 0106/03	Cięcie piłą diamentową powyżej 15cm ścian - poszerzenie (wycięcie) otworu drzwiowego nadproże 0,48*2,25*2*2+0,35*2,0*2 słupy 0,48*(2,55*2+2,32)*2 ściana 0,45*2,1	m2	5,720
		razem	m2	7,123
			m2	0,945
			m2	13,788
9	KNR 4-01 0336/07	Wykucie bruzd poziomych o głębokości 1 i szerokości 1 cegły w ścianach z cegieł na zaprawie cementowo-wapiennej 2,3*2*2	m	9,200
		razem	m	9,200
10	KNR 4-01 0336/04	Wykucie bruzd poziomych o głębokości 1/2 i szerokości 1 cegły w ścianach z cegieł na zaprawie cementowo-wapiennej 2,15*2	m	4,300
		razem	m	4,300
11	KNR 4-01 0339/07	Wykucie bruzd pionowych o głębokości 1 i szerokości 1 cegły w ścianach z cegieł na zaprawie cementowo-wapiennej 2,31*2*2*2	m	18,480
		razem	m	18,480
12	KNR 4-01 0329/03	Wykucie otworów dla drzwi w ścianach z cegły o grubości ponad 1/2 cegły na zaprawie cementowo-wapiennej (1,75*2,33-0,85*2,1)*0,48*2 (1,5*2,4-0,9*2,1)*0,35 0,45*2,1*0,15	m3	2,201
		razem	m3	0,599
			m3	0,142
			m3	2,942
13	KNR 4-01 0818/05	Zerwanie posadzki z tworzyw sztucznych 3,05*1,35	m2	4,118
		razem	m2	4,118
14	KNR 4-01 0428/01	Rozebranie podłóg ślepych na legarach 15,33	m2	15,330
		razem	m2	15,330
15	KNR 4-01 0346/03	Wykucie gniazd o głębokości 1 cegły dla belek stropowych w ścianach na zaprawie cementowo-wapiennej parter i pietro (7+9)*2	gniazdo	32,000

PRZEBUDOWA CZĘŚCI POMIESZCZEŃ ISTNIEJĄCEGO DOMU LUDOWEGO NA BIBLIOTEKĘ - roboty remontowo-budowlane

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość
		razem	gniazdo	32,000
16	KNR K-11 0101/01	Wyczyszczenie i wyrównanie posadzki lastrykowej przez usunięcie zewnętrznej warstwy grubości do 5mm, przez szlifowanie 28,26+27,33+4,11	m2	59,700
		razem	m2	59,700
17	KNR 4-01 0106/04	Usunięcie z budynku gruzu i pozostałych materiałów pochodzących z rozbiórki, z parteru 21,7*0,15+1,61+0,04+0,72+1,11+2,95+0,18	m3	9,865
		razem	m3	9,865
18	KNR AT-17 0101/03	Wiercenie techniką diamentową w betonie zbrojonym otworów o głębokości do 40cm i średnicy 150mm - otwór w stropach pod rurę spalinową 35,0*2	cm	70,000
		razem	cm	70,000
19	Kalkulacja indywidualna	Montaż w ramach okiennych (okno istniejące) nawiewników higrosterowanych 40x4x3cm o wydajności 7-30m3/h	szt	2,000
		1.2 Roboty rozbiórkowe zewnętrzne		
20	KNR 4-01 1306/01	Demontaż balustrady schodów zewnętrznych	szt	13,000
21	KNR AT-17 0104/06	Cięcie piłą diamentową powyżej 15cm - płyty podestu z betonu zbrojonego 0,2*(1,7+1,25)	m2	0,590
		razem	m2	0,590
22	KNR 4-04 0305/03	Rozebranie podestu i schodów żelbetowych zewnętrznych przy grubości płyty do 20cm podest 0,18*1,7*1,25 schody 0,18*2,5*1,2	m3	0,383
		razem	m3	0,540
23	KNR 4-04 0102/08	Rozebranie ścianki podporowej podestu na zaprawie cementowo-wapiennej powyżej poziomu terenu 0,25*1,25*0,6	m3	0,188
		razem	m3	0,188
24	KNR 4-01 0811/07	Rozebranie okładziny podestu z płytek ceramicznych na zaprawie cementowej 1,25*5,22	m2	6,525
		razem	m2	6,525
25	KNR 4-01 0804/08	Zerwanie cokolika przy podeście i schodach zewn. z płytek ceramicznych 9,4+0,15*10	m	10,900
		razem	m	10,900
26	KNR K-11 0101/01	Wyczyszczenie i wyrównanie płyty podestu przez usunięcie zewnętrznej warstwy grubości do 5mm, przez szlifowanie 1,25*5,22	m2	6,525
		razem	m2	6,525
		1.3 Wywóz i utylizacja materiałów z rozbiórki		
27	KNR 4-01 0108/11	Wywiezienie gruzu sprzymowanego samochodami samowyładowczymi na odległość do 1km roboty wewnętrzne 9,87 roboty zewnętrzne 0,925+0,19+0,2	m3	9,870
		razem	m3	1,315
28	KNR 4-01 0108/12	Wywiezienie gruzu sprzymowanego samochodami samowyładowczymi - na każdy następny 1km ponad 1km - do 5,0km	m3	11,190
29	KNR 4-04 1107/01	Wywóz wykładziny PCV z terenu rozbiórki samochodem dostawczym na odległość do 1km z załadunkiem i wyładunkiem ręcznym 4,12*4,0*0,001	t	0,016
		razem	t	0,016
30	Kalkulacja indywidualna	Koszt utylizacji wykładziny PCV	kg	16,000
		2. ROBOTY BUDOWLANE		

PRZEBUDOWA CZĘŚCI POMIESZCZEŃ ISTNIEJĄCEGO DOMU LUDOWEGO NA BIBLIOTEKĘ - roboty remontowo-budowlane

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość
		2.1 Roboty wewnętrzne		
31	KNR 2-02 0126/05	Ułożenie nadproży prefabrykowanych żelbetowych typu L-19 N-210 2,1*3	m	6,300
		razem	m	6,300
32	KNR 4-01 0703/03	Umocowanie siatki tynkarskiej Rabitza na stopkach belek, bez względu na rodzaj belki - prefabrykowane 2,1	m	2,100
		razem	m	2,100
33	KNR 4-01 0704/03	Wypełnienie oczek siatki cięto-ciągnionej na belkach nadproży 2,1*1,0	m2	2,100
		razem	m2	2,100
34	KNR 5-08 0803/02	Mechaniczne wykonanie ślepych otworów w betonie o głębokości do 16,0cm i średnicy do 20mm - pod kotwy słupa 4*2*2*2	szt	32,000
		razem	szt	32,000
35	KNR 2-05 0208/05	Montaż konstrukcji podparć belki nadproża (słupy ramy) z dwuteownika 2xHEA140 warsztatowo wykończonych i pomalowanych antykorozyjnie słup z HEA140 l=2,55m 126,0*2*2*0,001 blacha podstawy 200*250*12 19,0*2*2*0,001	t	0,504
			t	0,076
		razem	t	0,580
36	KNR 5-08 0809/04	Osadzenie kotew wklejanych M16x150, w podłożu w wykonanych otworach na żywicy R=2	szt	32,000
37	KNR 4-01 0313/04	Dostarczenie i obsadzenie belek stalowych nadproży z 2xHEA 160 warsztatowo wykończonych i pomalowanych antykorozyjnie belka ramy z HEA140 l=2,18m 2,18*2*2	m	8,720
		razem	m	8,720
38	KNR 4-01 0201/04	Deskowanie konstrukcji żelbetowych słupów prostokątnych (0,48+0,25*2)*2,33*2*2	m2	9,134
		razem	m2	9,134
39	KNR 4-01 0203/06	Uzupełnienie betonu w słupach j.w z obetonowaniem słupów stalowych, beton C-25/30, R=1,5 0,48*0,25*2,33*2*2	m3	1,118
		razem	m3	1,118
40	KNR 4-01 0201/05	Deskowanie konstrukcji belki nadproża 0,48*1,75*2+0,24*2,25*2*2 0,25*1,5+0,24*1,95*2	m2	3,840
			m2	1,311
		razem	m2	5,151
41	KNR 4-01 0203/07	Betonowanie ręczne belki nadproża z konstrukcją stalową, beton C-20/25, R=2 belki ramy 0,48*0,24*2,25*2 nadproże 0,25*0,24*2,15-0,1*0,22*2,1*2	m3	0,518
			m3	0,037
		razem	m3	0,555
42	NNRNKB 3 0230g/01	Strop żelbetowy gęstożebrowy na belkach kratownicowych z betonu sprężonego o rozpiętości do 3,6m i rozstawie co 48cm, z transportem materiałów wyciągiem nad piwnicą 5,05 nad parterem 7,15	m2	5,050
			m2	7,150
		razem	m2	12,200
43	KNR 4-01 0304/02	Zamurować otworów w ścianach z bloczków z betonu komórkowego na zaprawie cementowo-wapiennej 1,4*0,9*0,25	m3	0,315
		razem	m3	0,315
44	KNR 2-02 0121/03	Ścianki działowe z płytek z betonu komórkowego grubości 12cm (1,25+0,93+1,15+1,5)*2,7-1,2*2,7-0,9*2,1	m2	7,911
		razem	m2	7,911
45	KNR 4-01 0713/01	Przetarcie istniejących tynków wewnętrznych z zeszkrobaniem farby lub zdzieraniem tapet na ścianach pom. gospodarcze (2,18+0,2)*2,7 wiatrołap (1,7+0,5)*2,7-1,5*2,4	m2	6,426
			m2	2,340

PRZEBUDOWA CZĘŚCI POMIESZCZEŃ ISTNIEJĄCEGO DOMU LUDOWEGO NA BIBLIOTEKĘ - roboty remontowo-budowlane

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość
		schowek na schodołaz 2,04*2,7	m2	5,508
		razem	m2	14,274
46	KNR 4-01 0713/02	Przetarcie istniejących tynków wewnętrznych z zeszkrobaniem farby na stropach		
		4,11+26,52+25,37+2,05	m2	58,050
		razem	m2	58,050
47	KNR 4-01 0711/03	Uzupełnienie tynków wewnętrznych zwykłych kategorii III z gotowej zaprawy tynkarskiej o powierzchni w jednym miejscu do 5m2 na ścianach płaskich na podłożach z betonu komórkowego (śr. gr.2,0cm)		
		(1,25*2+0,12)*2,7	m2	7,074
		0,93*2,7*2	m2	5,022
		1,1*2,7-0,9*2,05	m2	1,125
		razem	m2	13,221
48	KNR 2-02 0810/06	Tynki zwykłe kategorii IV na ościeżach z gotowej zaprawy tynkarskiej, wykonywane ręcznie (śr. gr.2,0cm)		
		0,25*(2,4*2+1,5)	m2	1,575
		razem	m2	1,575
49	KNNR 2 0801/04	Tynki zwykłe wewnętrzne kategorii III stropów z gotowej zaprawy tynkarskiej		
		piwnica 5,1	m2	5,100
		razem	m2	5,100
50	KNR 2-02 2011/01	Okładziny gipsowo-kartonowe, pojedyncze na stropach na ruszcie metalowym, rozstaw profili nośnych 60cm		
		7,15	m2	7,150
		razem	m2	7,150
51	KNNR 7 0503/08	Drzwi aluminiowe zewnętrzne, 1,5-skrzydłowe, fabrycznie wykończone, z naświetlem górnym, przeszkłone szkłem bezpiecznym P-4, drzwi Dz 150x240cm, drzwi wyposażone w samozamykacze		
		Dz 1,5*2,4	m2	3,600
		razem	m2	3,600
52	KNNR 7 0503/08	Drzwi aluminiowe wewnętrzne, 1,5-skrzydłowe, fabrycznie wykończone z naświetlem górnym, przeszkłone szkłem bezpiecznym P-4, drzwi D 150x270cm, drzwi wyposażone w samozamykacze		
		D 1,5*2,7	m2	4,050
		razem	m2	4,050
53	KNNR 7 0503/06	Okna aluminiowe, rozwierno-uchylne o powierzchni ponad 2m2 - okno O-1 140x150cm		
		O-1 1,4*1,5*1	m2	2,100
		razem	m2	2,100
54	KNNR 7 0503/03	Okna aluminiowe nieotwierane, o odporności ogniowej EI60 o powierzchni ponad 2m2 - okno O-2 210x150cm		
		O-2 2,1*1,5*1	m2	3,150
		razem	m2	3,150
55	KNNR 2 0302/07	Osadzenie podokienników prefabrykowanych np z aglomarmuru szer. 25,0cm i gr. 2,5cm w ścianach murowanych		
		1,4*1	m	1,400
		razem	m	1,400
56	Kalkulacja indywidualna	Nakładki na istniejące parapety szer.35,0cm		
		2,4+2,1*2+1,2	m	7,800
		razem	m	7,800
57	KNNR 2 1104/01	Ościeżnice wewnątrzlokalowe, metalowe, regulowane, systemowe		
		na mur gr.12,0cm 1	szt	1,000
		razem	szt	1,000
58	KNNR 2 1104/01	Ościeżnice wewnątrzlokalowe, metalowe, systemowe Kątowa Duża		
		1	szt	1,000
		razem	szt	1,000
60	KNNR 2 1103/01	Skrzydła drzwiowe płytowe wewnętrzne fabrycznie wykończone pełne, okleinowane laminatem CPL 0,7mm, z wypełnieniem z płyty wiórowej, skrzydła D-1 90x200cm i D-2 80x200cm, wyposażone wg zestawienia stolarki PT, drzwi z podcięciem wentylacyjnym		
		D-1 0,9*2,0*1	m2	1,800

PRZEBUDOWA CZĘŚCI POMIESZCZEŃ ISTNIEJĄCEGO DOMU LUDOWEGO NA BIBLIOTEKĘ - roboty remontowo-budowlane

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość
		D-2 0,8*2,0*1	m2	1,600
		razem	m2	3,400
61	KNR 2-02 2003/05	Ścianka działowa instalacyjna (zabudowa stelaży pod muszle klozetowe) z płyt gipsowo-kartonowych wodoodpornych GKBI na rusztach metalowych z profili ościeżnicowych z pokryciem jednostronnym, 1-warstwowo 1,34*2,7	m2	3,618
		razem	m2	3,618
62	KNR 2-02 2006/01	Okładziny ścian pojedyncze z płyt gipsowo-kartonowych wodoodpornych GKBI (suche tynki gipsowe) na zaprawie bez pasków pom. wc 6,93*2,7-1,0*2,05	m2	16,661
		razem	m2	16,661
63	KNR 2-02 2004/01	Obudowa jednowarstwowa kanału spalinowego płytami gipsowo-kartonowymi ognioodpornymi na rusztach metalowych pojedynczych (piętro) (0,25+0,3)*3,77	m2	2,074
		razem	m2	2,074
64	KNR 2-16 0102/01	Izolacja wełną mineralną grubości do 90mm rurociągów o średnicy zewnętrznej do 194mm 3,14*0,2*3,77	m2	2,368
		razem	m2	2,368
65	KNR 2-02 2006/01	Okładziny ścian pojedyncze z płyt gipsowo-kartonowych zwykłych GKB (suche tynki gipsowe) na zaprawie bez pasków pom. biblioteki 1 23,86*2,7-2,4*1,5-1,4*1,5-1,75*2,33*2-1,2*1,5-0,9*2,05 ościeża 0,17*(1,5*4+2,4+1,4)+0,25*(1,5*2+1,2)	m2	46,922
		pom. biblioteki 2 25,92*2,7-1,0*2,05-2,1*1,5*2-1,75*2,33*2 ościeża 0,44*(1,5*2+2,1)+0,25*(1,5*2+2,1)+0,5*(2,33*2+1,75)*2	m2	2,716
			m2	53,479
			m2	9,929
		razem	m2	113,046
66	KNR 0-39 0115/03	Uszczelnienie powierzchni ścian pod okładziną ceramiczną wykonane płynną folią uszczelniającą pom. wc 6,93*2,0	m2	13,860
		razem	m2	13,860
67	KNR 0-41 0105/01	Uszczelnienie naroży pionowych pod okładzinę z płytek w pom. mokrych i wilgotnych, taśmą uszczelniającą wc 2,0*4	m	8,000
		razem	m	8,000
68	KNR 2-02U2 2803/04	Licowanie ścian o powierzchni ponad 10m2 płytkami kamionkowymi GRES 20x30cm na zaprawach klejowych o grubości warstwy 4mm pom. wc (2,79+1,31)*2*2,05-1,0*2,05	m2	14,760
		razem	m2	14,760
69	KNR 2 1402/06	Dwukrotne malowanie ścian tynkowanych i ścianek z płyt gipsowych, spoinowanych, szpachlowanych farbą lateksową, kolor na gruncie pom. wc (2,79+1,31)*2*0,62	m2	5,084
		pom. biblioteki 1 26,28*2,69-1,75*2,32*2-1,2*1,5-0,9*2,05-1,5*2,69-0,8*2,69-1,4*1,5-2,4*1,5+0,17*(1,5*4+2,4+1,4)+0,25*(1,5*2+1,2)	m2	49,757
		pom. biblioteki 2 25,9*2,69-1,0*2,05-2,1*1,5*2-1,75*2,32*2+0,44*(1,5*2+2,1)+0,25*(1,5*2+2,1)+0,5*(2,32*2+1,75)*2	m2	63,110
		pom. porządkowe 4,41*2,69-0,9*2,05	m2	10,018
		pom. schowka 3,3*2,69	m2	8,877
		wiatrołap 5,9*2,69-1,5*2,69-1,5*2,4	m2	8,236
		razem	m2	145,082
70	NNRNKB 7 1134/01	Gruntowanie preparatami gruntującymi powierzchni sufitu pom. wc 3,6	m2	3,600
		pom. biblioteki 1 30,14	m2	30,140
		pom. biblioteki 2 26,5	m2	26,500
		pom. porządkowe 1,0	m2	1,000
		pom. schowka 0,95	m2	0,950
		wiatrołap 2,05	m2	2,050
		razem	m2	64,240
71	KNR 2 1401/05	Malowanie jednokrotne farbą akrylową, (biel), tynków wewnętrznych sufitów z gruntowaniem farbą podkładową	m2	64,240

PRZEBUDOWA CZĘŚCI POMIESZCZEŃ ISTNIEJĄCEGO DOMU LUDOWEGO NA BIBLIOTEKĘ - roboty remontowo-budowlane

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość
72	NNRNKB 7 1134/01	Grunтовanie preparatami gruntującymi powierzchni posadzki pom. wc 4,13 pom. biblioteki 1 30,14 pom. biblioteki 2 28,19 pom. porządkowe 1,05 pom. schowka 0,95 wiatrołap 2,05 razem	m2 m2 m2 m2 m2 m2 m2	4,130 30,140 28,190 1,050 0,950 2,050 66,510
73	KNNR 2 1202/01	Warstwy wyrównawcze z wylewki betonowej (gotowej mieszanki) pod posadzki grubości 20mm zatarte na ostro	m2	66,510
74	KNR 0-39 0115/01	Uszczelnienie powierzchni posadzki, pod okładziną ceramiczną wykonane płynną folią uszczelniającą wc 4,13 razem	m2 m2	4,130 4,130
75	KNR 0-41 0104/01	Uszczelnienie naroży poziomych pod okładzinę z płytek w pom. mokrych i wilgotnych, taśmą uszczelniającą wc (2,79+1,31)*2-1,0 razem	m m	7,200 7,200
76	NNRNKB 6 2805/05	Posadzki jednobarwne z płytek kamionkowych GRES 30x30cm w pomieszczeniach o powierzchni do 10m2 na zaprawach klejowych o grubości warstwy 5mm pom. wc 4,13 pom. porządkowe 1,05 pom. schowka 0,95 wiatrołap 2,05 razem	m2 m2 m2 m2 m2	4,130 1,050 0,950 2,050 8,180
77	NNRNKB 6 2809/02	Cokoliki na zaprawach klejowych z płytek kamionkowych GRES 30x8cm w pomieszczeniach o powierzchni do 10m2 pom. porządkowe 4,41-0,9 pom. schowka 3,3 wiatrołap 5,9-1,5*2 razem	m m m m	3,510 3,300 2,900 9,710
78	KNR 2-02s 1115/02	Warstwa wygładzająca z masy samopoziomującej o gr.3mm pod wykładziny z PCV pom. biblioteki 1 30,14 pom. biblioteki 2 28,19 razem	m2 m2 m2	30,140 28,190 58,330
79	KNNR 2 1206/02	Posadzki z tworzyw sztucznych rulonowe - posadzka z wykładziny PCV gr.2,6mm	m2	58,330
80	KNNR 2 1206/07	Zgrzewanie wykładzin rulonowych	m2	58,330
81	KNR 2-02s 1113/07	Posadzki z tworzyw sztucznych - cokoły z wykładziny s = 10,0cm pom. biblioteki 1 26,28-(0,9+1,5+0,8+1,75*2) pom. biblioteki 2 27,83-(1,0+1,75*2) razem	m m m	19,580 23,330 42,910
82	KNR 2-02s 1113/06	Posadzki z tworzyw sztucznych - listwy oblicowe do cokołów	m	42,910
2.2 Roboty zewnętrzne				
83	KNR 2-01 0310/02	Wykopy w gruncie kategorii III ze skarpami o głębokości do 1,5m ze złożeniem urobku na odkład - wykop pod fundament schodów 0,20*1,2*1,25 0,35*1,2*1,25 razem	m3 m3 m3	0,300 0,525 0,825
84	KNNR 2 0106/01	Betonowanie konstrukcji niezbrojonych w przygotowanym wykopie - fundamentu pod schody, beton C-30/37 XC4 (W8)	m3	0,825
85	KNNR 2 0101/03	Deskowanie konstrukcji żelbetowych ścian prostych - podpora pod schody (poz. Sc-02) (1,2*2+0,35)*1,2	m2	3,300

PRZEBUDOWA CZĘŚCI POMIESZCZEŃ ISTNIEJĄCEGO DOMU LUDOWEGO NA BIBLIOTEKĘ - roboty remontowo-budowlane

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość
		razem	m2	3,300
86	KNNR 2 0107/04	Betonowanie konstrukcji zbrojonych w deskowaniu tradycyjnym ścian prostych - poz. Sc-02, beton C-30/37 XC4 (W8) 0,35*1,2*1,2	m3	0,504
		razem	m3	0,504
87	KNNR 2 0101/08	Deskowanie konstrukcji żelbetowych schodów zewnętrznych, prostych na płycie 1,2*2,75	m2	3,300
		razem	m2	3,300
88	KNNR 2 0107/09	Betonowanie konstrukcji zbrojonych w deskowaniu tradycyjnym schodów zewnętrznych, beton C-30/37 XC4 (W8) 1,2*2,75*0,18	m3	0,594
		razem	m3	0,594
89	KNNR 2 0104/04	Zbrojenie konstrukcji monolitycznych prętami stalowymi okrągłymi żebrowanymi o średnicy do 14mm - zbrojenie schodów	t	0,172
90	KNR K-13 0202/01	Posadzki cienkowarstwowe epoksydowe na podeście schodowym i schodach zewnętrznych - gruntowanie Nr ST: FF-10 - FF-12 podest 5,22*1,2 schody - stopnice 0,29*1,2*9 schody - podstopnice 0,11*1,2*10 policzek podestu 0,2*(5,22+1,2) policzek schodów 0,52	m2 m2 m2 m2 m2	6,264 3,132 1,320 1,284 0,520
		razem	m2	12,520
91	KNR K-13 0202/02	Posadzki przemysłowe cienkowarstwowe epoksydowe - szpachlowanie powierzchni żywicą podkładową - 2 warstwy i nawierzchniową - 1 warstwa Nr ST: FF-10 - FF-12	m2	12,520
92	KNR K-13 0701/01	Matowanie powierzchni posadzek żywicznych lakierem bezbarwnym matowym Nr ST: FF-10 - FF-12	m2	12,520
93	KNNR 2 1301/01	Balustrady schodowe z rur ze stali nierdzewnej osadzone w policzkach spocznika i schodów, jednopłaszczyznowe 8,01+1,24	m	9,250
		razem	m	9,250
94	KNR 0-23 2612/01	Ocieplenie ścian budynków w systemie przez przyklejenie płyt styropianowych EPS 70-040 gr.15,0cm 1,4*0,85	m2	1,190
		razem	m2	1,190
95	KNR 0-23 2612/02	Ocieplenie ścian budynków w systemie przez przyklejenie do ościeży płyt styropianowych EPS 70-040 gr.3,0cm 0,25*(2,4*2+1,5) 0,15*(1,4*2+1,5)	m2 m2	1,575 0,645
		razem	m2	2,220
96	KNR 0-23 2612/06	Przyklejenie warstwy siatki na ścianach przy ociepleniu ścian budynków płytami styropianowymi 1,6*1,0	m2	1,600
		razem	m2	1,600
97	KNR 0-23 2612/07	Przyklejenie warstwy siatki na ościeżach przy ociepleniu ścian budynków płytami styropianowymi 0,3*(2,4*2+1,5) 0,2*(1,4*2+1,5)	m2 m2	1,890 0,860
		razem	m2	2,750
98	KNR 0-23 2613/08	Ochrona narożników wypukłych kątownikiem metalowym przy ociepleniu ścian budynków płytami styropianowymi (2,4*2+1,5) (1,4*2+1,5)	m m	6,300 4,300
		razem	m	10,600
99	KNR 0-23 0931/01	Nałożenie na podłoże podkładowej farby gruntującej pod tynk mozaikowy 1,7*0,35+2,8*0,35 pod tynk cienkowarstwowy - ściana 1,6 pod tynk cienkowarstwowy - ościeża 2,75	m2 m2 m2	1,575 1,600 2,750

PRZEBUDOWA CZĘŚCI POMIESZCZEŃ ISTNIEJĄCEGO DOMU LUDOWEGO NA BIBLIOTEKĘ - roboty remontowo-budowlane

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość
		razem	m2	5,925
100	KNR 0-23 0931/04	Wykonanie cienkowarstwowej wyprawy z tynku silikatowego o grubości 1,5mm na uzupełnieniach (j.w.)	m2	5,930
101	KNR 0-33 28/01	Malowanie elewacji farbą fasadową silikatową 9,39*2,8-2,4*1,5-1,4*1,5-1,5*2,4 ościeża 0,15*(1,5*4+2,4+1,5)+0,3*(2,4*2+1,5)	m2 m2	16,992 3,375
		razem	m2	20,367
102	KNR 2-02u2 0541/01	Parapety zewnętrzne z blachy powlekanej o szerokości w rozwinięciu do 25cm 0,25*1,45	m2	0,363
		razem	m2	0,363
103	KNR 4-01 0519/02	Uszczelnienie pokrycia dachowego przy przejściu rury spalinowej, polegające na wstawianiu łąt do 0,1m2, R=2	szt	1,000

PRZEBUDOWA CZĘŚCI POMIESZCZEŃ ISTNIEJĄCEGO DOMU LUDOWEGO NA BIBLIOTEKĘ - roboty remontowo-budowlane

Lp	Nazwa	Jm	Ilość	Cena	Wartość
1	Betoniarze gr.II	r-g	8,854		
2	Blacharze gr.II	r-g	0,367		
3	Cieśle gr.II	r-g	40,980		
4	Dekarze gr.II	r-g	0,320		
5	Elektromonterzy gr.II	r-g	5,715		
6	Glazurnicy gr.III	r-g	49,741		
7	Izolarze gr.II	r-g	0,924		
8	Malarze gr. II	r-g	1,935		
9	Montażysty gr.II	r-g	29,482		
10	Montażysty gr.III	r-g	71,725		
11	Monterzy urządzeń i konstrukcji metalowych gr.II	r-g	20,845		
12	Monterzy urządzeń i konstrukcji metalowych gr.III	r-g	9,692		
13	Murarze gr.II	r-g	10,290		
14	Murarze gr.III	r-g	5,094		
15	Posadzkarze gr.II	r-g	6,749		
16	Posadzkarze gr.III	r-g	11,594		
17	Posadzkarze-płytkarze gr.III	r-g	21,583		
18	Robotnicy gr. I	r-g	0,631		
19	Robotnicy gr.I	r-g	320,413		
20	Robotnicy gr.II	r-g	7,868		
21	Robotnicy	r-g	428,063		
22	Spawacze gr.II	r-g	9,200		
23	Stolarze gr.II	r-g	7,600		
24	Tynkarze gr.II	r-g	26,621		
25	Tynkarze gr.III	r-g	26,344		
	Razem		1.122,631		

PRZEBUDOWA CZĘŚCI POMIESZCZEŃ ISTNIEJĄCEGO DOMU LUDOWEGO NA BIBLIOTEKĘ - roboty remontowo-budowlane

Lp	Nazwa	Jm	Ilość	Cena	Wartość
1	Acetylen techniczny rozpuszczony	kg	0,130		
2	Bale iglaste obrzynane kl.II gr.50mm	m3	0,018		
3	Balustrady stalowe schodowe z rur ze stali nierdzewnej	mb	9,250		
4	Belki nadproża z dwuteownika HEA 140 warsztatowo wykończone i pomalowane antykorozyjnie	t	0,220		
5	Belki stropowe strunobetonowe	m	30,866		
6	Beton zwykły C-25/30 (B-30)	m3	2,316		
7	Beton zwykły C-30/37 XC4 (W8)	m3	1,957		
8	Błoczki z betonu komórkowego 59x24x24cm	szt	9,028		
9	Cement portlandzki 35	kg	5,654		
10	Cement portlandzki 35	t	0,009		
11	Deski iglaste obrzynane kl.III 19-25mm	m3	0,144		
12	Deski iglaste obrzynane kl.III 28-45mm	m3	0,133		
13	Drewno na stemple budowlane	m3	0,016		
14	Drut stalowy miękki 0,50-0,55mm	kg	0,063		
15	Drzwi aluminiowe wewnętrzne, 1,5-skrzydłowe, fabrycznie wykończone z naświetlem górnym, przeszklone szkłem bezpiecznym P-4, drzwi D 150x270cm	szt	1,000		
16	Drzwi aluminiowe zewnętrzne, 1,5-skrzydłowe, fabrycznie wykończone, przeszklone szkłem bezpiecznym P-4, drzwi Dz 150x240cm	szt	1,000		
17	Farba akrylowa, wewn.- biała	dm3	7,709		
18	Farba fasadowa silikatowa	dm3	6,110		
19	Farba gruntująca pod tynk silikatowy	kg	1,777		
20	Farba gruntująca pod farbę lateksową	dm3	17,410		
21	Farba gruntująca, akrylowa	dm3	7,066		
22	Farba lateksowa, matowa kolor	dm3	21,762		
23	Gips budowlany szpachlowy	t	0,101		
24	Gwoździe budowlane okrągłe gołe	kg	2,735		
25	Kątowniki AL	m	12,466		
26	Klej winylowy	kg	24,853		
27	Kołki do wstrzeliwania	szt	66,010		
28	Kołki rozporowe plastikowe	szt	31,005		
29	Konstrukcja stalowa słupa z 2xHEA140,warsztatowo wykończona i pomalowana antykorozyjnie	t	0,592		
30	Kotwy	szt	32,895		
31	Kształtowniki profilowane ościeżnicowe UA-50	m	9,986		
32	Lakier matujący poliuretanowy	kg	1,878		
33	Lepik asfaltowy bez wypełniacza	kg	0,280		
34	Listwy oblicowe do cokołów z wykładziny PCV	m	45,914		
35	Łączniki wzdłużne do profili CD 60	szt	3,575		
36	Masa gipsowa do szpachlowania końcowego	kg	1,646		
37	Masa szpachlowa gipsowa	kg	4,739		
38	Masa wygładzająca samopoziomująca	kg	262,485		
39	Nadproża prefabrykowane L-19 N-210	szt	3,000		
40	Nakładka na parapet szer.35,0cm	mb	7,800		
41	Nawiewnik okienny higrosterowany 40x4x3cm	szt	2,000		
42	Okna aluminiowe nieotwierane, o odporności ogniowej EI60 o powierzchni ponad 2m2 - okno O-2 210x150cm	szt	1,000		
43	Okno aluminiowe, rozwierno-uchylne o powierzchni ponad 2m2 - okno O-1 140x150cm	szt	1,000		
44	Ościeżnice wewnątrzlokalowe, metalowe, regulowane, systemowe	szt	1,000		
45	Ościeżnice wewnątrzlokalowe, metalowe, systemowe Kątowa Duża	szt	1,000		

PRZEBUDOWA CZĘŚCI POMIESZCZEŃ ISTNIEJACEGO DOMU LUDOWEGO NA BIBLIOTEKĘ - roboty remontowo-budowlane

Lp	Nazwa	Jm	Ilość	Cena	Wartość
46	Papa asfaltowa na tekturze	m2	0,100		
47	Pianka poliuretanowa	kg	1,991		
48	Piasek do zapraw	m3	0,416		
49	Płynna folia uszczelniająca	kg	28,784		
50	Płytki kamionkowe GRES 30x30cm	m2	8,507		
51	Płytki ściennie gresowe 20x30cm	m2	15,203		
52	Płytki z betonu komórkowego 59x24x12cm	szt	57,355		
53	Płytki, terakota GRES cokolikowe 30x6cm	szt	33,985		
54	Płyty gipsowo-kartonowe ogniodporne gr.12,5mm	m2	2,178		
55	Płyty gipsowo-kartonowe wodoodporne gr.12,5mm	m2	20,887		
56	Płyty gipsowo-kartonowe zwykłe gr.12,5mm	m2	123,802		
57	Płyty styropianowe EPS 70-040 gr.15,0cm	m2	1,250		
58	Płyty styropianowe EPS 70-040 gr.3,0cm	m2	2,331		
59	Podokienniki prefabrykowane z konglomeratów marmurowych gr.2,5cm i szer 25,0cm	mb	1,400		
60	Podokienniki z blachy stalowej powlekanej	m2	0,446		
61	Preparat gruntujący głębokopenetrujący	dm3	27,457		
62	Preparat gruntujący pod żywicę	kg	3,130		
63	Pręt kotwiący M16x150	szt	32,000		
64	Pręty spawalnicze z PCW nieplastyfikowanego	kg	1,750		
65	Pręty zbrojeniowe gładkie do 14mm	t	0,024		
66	Pręty zbrojeniowe żebrowane do 14mm	t	0,173		
67	Profil CD60 Ultrasil	mb	18,948		
68	Profil CW 50 Ultrasil	mb	11,884		
69	Profil przyścienny UD30 Ultrasil	mb	3,003		
70	Profil UW 50 Ultrasil	mb	3,007		
71	Pustaki stropowe betonowe RP-16 48x20x16cm	szt	80,520		
72	Samozamykacz drzwiowy	szt	2,000		
73	Siatka Rabitza	m2	2,100		
74	Siatka spoinowa samoprzylepna	m	11,255		
75	Siatka z włókna szklanego	m2	6,334		
76	Silikon	kg	2,980		
77	Skrzydła drzwiowe płytowe wewnętrzne fabrycznie wykończone pełne, okleinowane laminatem 0,7, z wypełnieniem z płyty wiórowej, skrzydła D-1 90x200cm z podcięciem wentylacyjnym	szt	1,000		
78	Skrzydła drzwiowe płytowe wewnętrzne fabrycznie wykończone pełne, okleinowane laminatem 0,7, z wypełnieniem z płyty wiórowej, skrzydła D-2 80x200cm z podcięciem wentylacyjnym	szt	1,000		
79	Tarcza diamentowa o średnicy 350mm	szt	0,469		
80	Tarcza diamentowa o średnicy 800mm	szt	0,027		
81	Taśma spoinowa z włókna szklanego	m	172,180		
82	Taśma uszczelniająca szer.12,0cm	m	15,960		
83	Tlen techniczny sprężony	m3	0,390		
84	Tynk silikatowy gr.1,5mm	kg	19,569		
85	Uchwyt elastyczny do profili CD	szt	14,300		
86	Wapno gaszone (ciasto wapienne)	m3	0,165		
87	Wełna mineralna	kg	22,378		
88	Wiertła diamentowe koronka d=15,0cm	szt	0,088		
89	Wkręty do blach samogwintujące	szt	9,982		
90	Wkręty do płyt gipsowych	kg	0,426		
91	Wykładzina podłogowa gr.2,6mm	m2	68,300		
92	Wylewka betonowa, podłogowa - sucha mieszanka	kg	2.793,420		
93	Zaprawa cementowo-wapienna M-7	m3	0,093		

PRZEBUDOWA CZĘŚCI POMIESZCZEŃ ISTNIEJACEGO DOMU LUDOWEGO NA BIBLIOTEKĘ - roboty remontowo-budowlane

Lp	Nazwa	Jm	Ilość	Cena	Wartość
94	Zaprawa do spoinowania - sucha mieszanka	kg	7,810		
95	Zaprawa klejowa do płytek ceramicznych	kg	164,816		
96	Zaprawa klejowa do styropianu	kg	15,345		
97	Zaprawa klejowa gipsowa	kg	704,309		
98	Zaprawa szpachlowa	kg	26,940		
99	Zaprawa tynkarska - gotowa mieszanka	kg	736,681		
100	Żywica 500ml	op.	1,000		
101	Żywica epoksydowa nawierzchniowa kolorowa	kg	5,008		
102	Żywica epoksydowa podkładowa odporna na UV	kg	18,780		
	Razem				

PRZEBUDOWA CZĘŚCI POMIESZCZEŃ ISTNIEJACEGO DOMU LUDOWEGO NA BIBLIOTEKĘ - roboty remontowo-budowlane

Lp	Nazwa	Jm	Ilość	Cena	Wartość
1	Betoniarka wolnospadowa elektryczna 150dm3	m-g	0,529		
2	Ciągnik kołowy 55-63kW (75-85KM)	m-g	1,102		
3	Giętarka do prętów mechaniczna do 40mm	m-g	0,826		
4	Mieszarka do zapraw 3 m3/h	m-g	0,649		
5	Nożyce do prętów	m-g	0,998		
6	Piła tarczowa z prowadnicą	m-g	13,822		
7	Prościarka automatyczna do prętów 4-10mm	m-g	0,740		
8	Przyczepa skrzyniowa 10t	m-g	1,102		
9	Samochód dostawczy do 0,9t	m-g	5,722		
10	Samochód samowyładowczy 5t	m-g	6,488		
11	Spawarka elektryczna wirująca 300A	m-g	19,773		
12	Szlifierka do podłoży betonowych elektryczna	m-g	25,828		
13	Wiertnica o mocy do 3kW	m-g	2,100		
14	Wyciąg jednomasztowy elektryczny 0,5t	m-g	16,301		
15	Żuraw samochodowy 4t	m-g	0,638		
	Razem		96,615		