

## **Przedmiar robót**

Zamawiający: **MUZEUM NADWIŚLAŃSKIE W KAZIMIERZU DOLNYM**  
**RYNEK 19 24-100 KAZIMIERZ DOLNY**

Jednostka opracowująca:

Data opracowania:  
2017-10-06

Autor opracowania:  
mgr inż. SŁAWOMIR FANTAZIŃSKI , .....

## Przedmiar robót

Nr	Podstawa ceny jednostkowej	Opis robót, wyliczenie ilości robót	Jm	Ilość
	Kosztorys	<b>KOSZTORYS INWESTORSKI PRZEDMIAR</b>		
1	Rozdział	<b>ROBOTY WYKOŃCZENIOWE</b>		
	Element	<b>ROBOTY ROZBIÓRKOWE kod CPV 45111100-9</b>		
1	KNR 401/354/4	Wykucie z muru ościeżnic drewnianych o pow.do 2 m2		
	Wyliczenie ilości robót:			
		13 { okna}		13,000000
		15 { drzwi}		15,000000
		RAZEM:	28,000000	szt. 28,000
2	KNR 401/349/2	Rozebranie ścian,filarów i kolumn z cegieł na zaprawie cementowo-wapiennej	m3	4,680
3	KNR 401/329/3	Wykucie otworów w ścianach z cegieł o grubości ponad 1/2 ceg. na zaprawie wapiennej lub cementowo-wapiennej dla otworów drzwiowych i okiennych	m3	0,600
4	KNR 401/329/3	Wykucie otworów w ścianach z cegieł o grubości ponad 1/2 ceg. na zaprawie wapiennej lub cementowo-wapiennej dla otworów drzwiowych i okiennych	m3	0,650
5	KNR 404/405/3	Rozebranie drewnianych podłóg	m2	146,850
6	KNR 404/405/3	Rozebranie podłóg z płyt OSB	m2	28,180
7	KNR 404/504/1	Rozebranie posadzek z pustaków	m2	146,850
8	KNR 401/811/7	Rozebranie posadzki z płytek na zapr.cem.	m2	39,040
9	KNR 401/211/1	Skucie nierówności posadzki - oczyszczenie z kleju po demontażu płytek	m2	39,040
10	KNR 401/819/15	Rozebranie wykładziny ściennej z płytek	m2	56,520
11	KNR 401/701/5	Odbicie tynków wewn.z zaprawy cementowo-wapiennej na ścianach,filarach,pilastrach o pow.odbicia ponad 5 m2	m2	50,000
12	KNR 401/818/5	Zerwanie posadzki z tworzyw sztucznych	m2	35,300
13		Demontaż szafki hydrantowej	szt.	2,000
14		Demontaż hydrantu ściennego	szt.	2,000
15	KNRW 215/142/1	Szafki hydrantowe naścienne	szt.	2,000
16	KNRW 215/138/1	Zawór hydrantowy o śr. nominalnej 25 mm montowany na ścianie	szt.	2,000
17	KNR 401/108/9	Wywiezienie gruzu spryzmowanego samochodami skrzyniowymi na odległość do 1 km		
	Wyliczenie ilości robót:			
		4,68		4,680000
		0,60		0,600000
		0,65		0,650000
		146,85*0,03		4,405500
		146,85*0,12		17,622000
		39,04*0,015		0,585600
		56,52*0,015		0,847800
		50,00*0,03		1,500000
		35,30*0,005		0,176500
		RAZEM:	31,067400	m3 31,067
18	KNR 401/108/10	Wywiezienie gruzu spryzmowanego samochodami skrzyniowymi - za każdy następny 1 km	m3	31,067
19	Na podstawie danych z wysypisk śmieci	Opłata za gruz		
	Element	<b>POSADZKI I OKŁADZINY ŚCIAN kod CPV 45430000-0</b>		
20	KNR 202/1118/1	Posadzki płytkowe z kamieni sztucznych układane na klej - przygotowanie podłoża	m2	93,260
21	KNR 202/1118/6	Posadzki płytkowe z kamieni sztucznych; płytki 20x20 cm układane na klej metodą zwykłą	m2	93,260
22	KNR 202/1120/1	Cokoliki płytkowe z kamieni sztucznych z płytek 20x20 - cokolik 10 cm układane na klej z przecinaniem płytek - przygotowanie podłoża	m	107,800
23	KNR 202/1120/2	Cokoliki płytkowe z kamieni sztucznych z płytek 20x20 - cokolik 10 cm układane na klej z przecinaniem płytek metodą zwykłą	m	107,800
24	KNR AT 22/101/2	Przygotowanie podłoża pod wykonanie okładzin ściennych - jednokrotne gruntowanie podłoża pod kleje cementowe	m2	56,520
25	KNR AT 22/204/5	Okładziny ścienne z płytek z kamieni sztucznych o regularnych kształtach na zaprawie klejowej cienkowarstwowej; płytki o wymiarach 20x30 cm	m2	56,520
26	KNR 202/613/3	Izolacje cieplne i przeciwdźwiękowe z wełny mineralnej poziome z płyt układanych na sucho - jedna warstwa		
	Wyliczenie ilości robót:			
		128.90 { P1}		128,900000
		7,95 { P10}		7,950000
		RAZEM:	136,850000	m2 136,850
27	KNR 202/1110/2	Podłoga z desek struganych gr.32mm	m2	128,900
28	KNR 401/816/4	Ocyklinowanie posadzek z deszczulek malowanych lakierem chemoutwardzalnym	m2	128,900

Nr	Podstawa ceny jednostkowej	Opis robót, wyliczenie ilości robót	Jm	Ilość
29	KNRW 401/819/7	Trzykrotne lakierowanie posadzek		
		Wyliczenie ilości robót:		
		15.00 { cokoły}		15,000000
		128.90 { podłoga z desek}		128,900000
		RAZEM:		143,900000
30	KNR 401/411/5	Wymiana okładzin z płyt OSB	m2	28,180
31	KNR 202/607/1	Mata pod podsypkę		
		Wyliczenie ilości robót:		
		10.00 { P9}		10,000000
		7.95 { P10}		7,950000
		RAZEM:		17,950000
32	KNRW 202/1103/2	Podsypka wyrównująca		
		Wyliczenie ilości robót:		
		10.00*0.025 { P9}		0,250000
		7.95*0.052 { P10}		0,413400
		RAZEM:		0,663400
33	KNR 21/4007/3	Ślepa podłoga z płyt gipsowo-włóknowych		
		Wyliczenie ilości robót:		
		17.95 { P9+P10}		17,950000
		RAZEM:		17,950000
34	KNR 29/640/5	Wysokoelastyczna izolacja powierzchni poziomych - dwuwarstwowa izolacja pod ścianami	m2	22,500
35	KNR 29/640/1	Wysokoelastyczna izolacja powierzchni poziomych - szpachlowanie masą uszczelniającą		
		Wyliczenie ilości robót:		
		17.95 { P9+P10}		17,950000
		RAZEM:		17,950000
36	KNR 215/212/1	Montaż krtek odpływowych R = 0,955 M = 1,000 S = 1,000	szt.	3,000
37		Neutralizacja szkodliwych dla zdrowia związków chemicznych	m2	132,240
38		Osuszenie ścian w obrębie piwnic	kpl	1,000
	Element	<b>ROBOTY MUROWE kod CPV 45262522-6</b>		
39	KNR 202/2003/4	Ścianki dział.GR z płyt gips.-karton.na rusztach metal.pojed.z pokryciem obuotr.dwuwarstw.100-02	m2	40,850
40	KNR 202/2003/7	Ścianki dział.GR z płyt GKF.na rusztach metal.pojed.z pokryciem jednostr.dwuwarstw.55-02	m2	10,200
41	KNR 202/2003/7	Ścianki dział.GR z płyt GKBI na rusztach metal.pojed.z pokryciem jednostr.dwuwarstw.55-02	m2	2,480
42	KNR 202/120/1	Ścianki działowe pełne z cegieł pełnych lub dziurawek gr.1/4ceg.	m2	2,074
43	KNR 202/120/2	Ścianki działowe pełne z cegieł pełnych lub dziurawek gr.1/2ceg.	m2	15,012
44	KNR 202/103/1	Ściany budynków jz cegieł pełnych na zapr.wap.lub cem.-wap.gr.1ceg.	m2	1,606
45	KNR 17/2609/1	Montaż styropianu jako dylatacji ścian nienośnych	m2	119,080
46	KNR 401/405/1	Wycięcie otworów w ścianach drzwiowych w ścianach o konstrukcji zrębowej		
		Wyliczenie ilości robót:		
		6*2.10		12,600000
		RAZEM:		12,600000
	Element	<b>ROBOTY TYNKARSKIE kod CPV 45324000-4</b>		
47	KNR 401/709/5	Uzupełnienie tynków zwyk.wewn.kat.III z zaprawy cem.-wap. o powierzchni do 0.5 m2 na podłożach z cegły,pustaków ceram.,betonu na ścianach	szt.	325,000
48	KNR 401/709/6	Uzupełnienie tynków zwyk.wewn.kat.III z zaprawy cem.-wap. o powierzchni do 0.5 m2 na podłożach z cegły,pustaków ceram.,betonu na stropach	szt.	225,000
	Element	<b>ROBOTY MALARSKIE kod CPV 45442100-8</b>		
49	NNRNKB 202/1134/1	(z.VII) Gruntowanie podłoży - powierzchnie poziome	m2	60,810
50	NNRNKB 202/1134/2	(z.VII) Gruntowanie podłoży - powierzchnie pionowe		
		Wyliczenie ilości robót:		
		46.92		46,920000
		250,322		250,322000
		RAZEM:		297,242000
51	KNR 202/1505/5	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi powierzchni wewnętrznych - płyt gipsowych spoinowanych szpachlowanych z gruntowaniem		
		Wyliczenie ilości robót:		
		335.42 { sufity poddasza}		335,420000
		RAZEM:		335,420000
52	KNR 401/631/1	Malowanie sufitu drewnianego farbą konserwującą	m2	80,520
53	KNR 401/1204/1	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków wewnętrznych sufitów	m2	60,810
54	KNR 401/1204/2	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków wewnętrznych ścian	m2	46,920
55	KNR 401/1204/2	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków wewnętrznych ścian farbą hydrofobową	m2	250,322
	Element	<b>STOLARKA OKIENNA I DRZWIOWA kod CPV 45421130-4</b>		
56		Renowacja stolarki okiennej		
		Wyliczenie ilości robót:		
		9 { O9}		9,000000
		RAZEM:		9,000000
			szt.	9,000

Nr	Podstawa ceny jednostkowej	Opis robót, wyliczenie ilości robót	Jm	Ilość
57	KNR 401/909/4	Dopasowanie skrzydeł okiennych - regulacja		
		Wyliczenie ilości robót:		
		18 { O9}	18,000000	
		RAZEM:	18,000000	szt. 18,000
58	KNR 401/920/20	Założenie na nowym miejscu klamek z szyldami		
		Wyliczenie ilości robót:		
		18 { O9}	18,000000	
		RAZEM:	18,000000	szt. 18,000
59	KNR 202/1003/5	Okna drewniane		
		Wyliczenie ilości robót:		
		0.80*0.80*2 { O1}	1,280000	
		0.78*0.80*1 { O2}	0,624000	
		0.80*0.80*1 { O3}	0,640000	
		0.80*0.88*1 { O4}	0,704000	
		0.80*0.82*1 { O5}	0,656000	
		0.80*0.55*3 { O6}	1,320000	
		0.78*0.57*1 { O7}	0,444600	
		0.78*0.55*1 { O8}	0,429000	
		0.92*0.36*2 { O10}	0,662400	
		RAZEM:	6,760000	m2 6,7600
60		Wymiana okiennic okiennych stalowych		
		Wyliczenie ilości robót:		
		0.88*0.93 { O1}	0,818400	
		0.80*0.57*2 { O6, O8}	0,912000	
		RAZEM:	1,730400	m2 1,7304
61		Konserwacja okiennic okiennych drewnianych		
		Wyliczenie ilości robót:		
		0.90*1.20*9 { O9}	9,720000	
		RAZEM:	9,720000	m2 9,720
62	KNR 401/1301/2	Wymiana krat średnio ozdobnych		
		Wyliczenie ilości robót:		
		0.78*0.80*2 { O2, O3}	1,248000	
		0.80*0.88*1 { O4}	0,704000	
		0.80*0.82*1 { O5}	0,656000	
		0.80*0.55*3 { O6}	1,320000	
		0.78*0.55*1 { O7}	0,429000	
		0.78*0.55*1 { O8}	0,429000	
		RAZEM:	4,786000	m2 4,786
63	KNRW 202/1207/1	Balustrady schodowe drewniane	m	1,100
64	KNR 202/1209/1	Balustrady tarasowe drewniane	m	4,740
65		Dostawa i montaż drzwi wewnętrznych		
		Wyliczenie ilości robót:		
		0.90*2.00*4 { D1}	7,200000	
		0.80*2.00*1 { D5}	1,600000	
		0.80*2,00*1 { D6}	1,600000	
		RAZEM:	10,400000	m2 10,400
66		Dostawa i montaż drzwi wewnętrznych drewnianych		
		Wyliczenie ilości robót:		
		0.90*2.00*4 { D8}	7,200000	
		0.84*1,84*1 { D9}	1,545600	
		0.88*1,85*1 { D10}	1,628000	
		0.80*2.00*1 { D11}	1,600000	
		1.20*2.00*1 { Dz2}	2,400000	
		0.98*1,85*1 { Dz3}	1,813000	
		RAZEM:	16,186600	m2 16,1866
67		Dostawa i montaż drzwi wewnętrznych EI30		
		Wyliczenie ilości robót:		
		0.90*2.00*2 { D2}	3,600000	
		0.90*2.00*1 { D3}	1,800000	
		0.90*2.00*1 { D4}	1,800000	
		0.90*2.00*1 { D7}	1,800000	
		RAZEM:	9,000000	m2 9,000
68		Dostawa i montaż drzwi zewnętrznych		
		Wyliczenie ilości robót:		
		0.96*2.00*1 { Dz1}	1,920000	
		RAZEM:	1,920000	m2 1,920
69	KNR 401/914/6	Wymiana odcinków prostych ponad 1.0 m poręczy schodowych z drewna miękkiego	m	5,950
70	KNR 401/417/7	Wymiana elementów schodów drewnianych - słupki prostokątne	szt.	12,000
71	KNR 401/916/1	Naprawa stopni schodowych	szt.	1,000

Nr	Podstawa ceny jednostkowej	Opis robót, wyliczenie ilości robót	Jm	Ilość
72		Renowacja balustrady wewnętrznej - czyszczenie, impregnacja, malowanie	m	5,950
73	KNR 202/1219/3	Wycieraczki do obuwia - wewnętrzne 40x60cm	szt.	1,000
74	KNR 202/1219/3	Wycieraczki do obuwia - zewnętrzne 80x110cm	szt.	1,000
	Element	<b>NAPRAWA DACHU kod CPV 45261210-9</b>		
75	KNRW 202/1016/7	Wyłazy dachowe fabrycznie wykończone	szt	1,000
76	KNR 202/1213/1	Drabiny wewnętrzne pionowe o dług.do 3 m	m	2,960
77	KNR 401/535/7	Rozebranie obróbek blacharskich murów ogniowych, okapów, kołnierzy, gzymsów itp. z blachy nadającej się do użytku	m2	41,110
78	KNR 401/535/4	Rozebranie rynien	m	59,100
79	KNR AT 9/304/2	Wymiana pokrycia dachu - Gonty drewniane łupane	m2	283,240
80	KNR 401/627/3	Dwukrotna impregnacja grzybobójcza gontów metodą smarowania preparatami solowymi	m2	283,240
81	KNR 202/410/2	Ołacenie połaci dachowych latami 38x50mm, o rozst.do 16cm z tarcicy nasyc.	m2	283,240
82	KNR 202/607/1	Izolacje przeciwwilgociowe - folia paroprzepuszczalna	m2	283,240
83	KNR 202/410/1	Deskowanie połaci dachowych płytami OSB 22mm	m2	283,240
84	KNR 202/607/1	Izolacje przeciwwilgociowe - folia paroizolacyjna	m2	168,600
85	KNR 202/613/3	Izolacje cieplne i przeciwdźwiękowe z wełny mineralnej poziome z płyt układanych na sucho - jedna warstwa	m2	821,300
86	KNR 202/2011/1	Okładziny gipsowo-kartonowe, GKF pojedyncze na stropach, na rusztach metalowych; rozstaw profili nośnych 60 cm	m2	335,415
87	KNR 202/2011/4	Okładziny gipsowo-kartonowe GKF, pojedyncze na stropach, na rusztach metalowych - dodatek za drugą warstwę płyt		
		Wyliczenie ilości robót:		
		21.40+17.95 { pom. 1/2}	39,350000	
		RAZEM:	39,350000	
88	KNR 202/508/3	Naprawa rynien drewnianych wyłożonych blachą	m	59,100
89		Dostawa i montaż łańcuchów miedzianych	m	10,500
90	KNRW 202/516/2	Obróbki przy szerokości w rozwinięciu ponad 25 cm - z blachy miedzianej	m2	43,170
91	KNR AT 9/104/1	Akcesoria do pokryć dachowych - grzebień okapu	m	5,900
92	KNR 202/1606/1	Rusztowania rurowe punktowe o wys.do 20 m	m2	8,000
93	KNR AT 25/105/1	Iniekcja ciśnieniowa dwurzędowa jednostronna w ścianie o grubości 25 cm - stopień przesiąknięcia wilgocią do 60%	m	50,000
94	KNRW 401/310/2	Przemurowanie kominów z cegieł o objętości w jednym miejscu ponad 0.5 m3	m3	4,300
95	KNR 401/108/9	Wywiezienie gruzu spryzmowanego samochodami skrzyniowymi na odległość do 1 km		
		Wyliczenie ilości robót:		
		283.24*0.03	8,497200	
		4,30	4,300000	
		RAZEM:	12,797200	
96	KNR 401/108/10	Wywiezienie gruzu spryzmowanego samochodami skrzyniowymi - za każdy następny 1 km	m3	12,800
97	Na podstawie danych z wysypisk śmieci	Opłata za gruz		
	Element	<b>ŚCIANY ZEWNĘTRZNE CPV 45262690-4</b>		
98	KNR 401/610/3	Odgrzybianie elementów drewnianych przy użyciu szczotek stalowych - pow.odgrzyb. ponad 2 m2	m2	132,241
99	KNR 401/627/3	Dwukrotna impregnacja grzybobójcza desek i płyt metodą smarowania preparatami solowymi	m2	132,241
100	KNR 401/631/1	Impregnacja ogniochronna desek i krawędziaków	m2	132,241
101	KNR 401/402/1	Wymiana jednostronnego odeskowania ścian z desek niestругanych o grub. 19 mm	m2	154,680
102	KNRW 202/20202/1	Rusztzy drewniane pod boazerię na ścianach surowych ceglanych	m2	154,680
103	KNRW 202/20203/2	Boazeria z listew drewnianych o szer. 120 mm	m2	154,680
104	KNRW 202/20203/3	Boazeria z listew drewnianych - lakierowanie	m2	154,680
105	KNR 401/815/7	Wymiana cokołów z drewna liściastego	m	75,000
106	KNR 401/701/5	Odbicie tynków zewnętrznych z zaprawy cementowo-wapiennej na ścianach	m2	25,000
107	KNR AT 25/105/1	Iniekcja ciśnieniowa dwurzędowa jednostronna w ścianie o grubości 25 cm - stopień przesiąknięcia wilgocią do 60%	m	60,000
108	KNR 1901/639/3	Oczyszczenie powierzchni murów w miejscach łatwodostępnych przy użyciu szczotek stalowych - pow. ponad 5,0 m2	m2	60,000
109	KNR 1901/829/3	Dokładne zmycie powierzchni ścian roztworami detergentów bez względu na ilość powtórzeń, np. Fassadenreiniger firmy Baumit (lub równoważny)	m2	85,000
110	KNR 1901/645/5	Odgrzybianie ścian ceglanych metodą opryskiwania z przerwami, dwukrotne - pow. ponad 5,0 m2, np. Sanierlösung firmy Baumit (lub równoważny)	m2	85,000
111	KNR 1901/828/2	Wykucie starych spoin na murach z cegły zabytkowej	m2	25,000
112	KNR 1901/314/1	Naprawa powierzchni murów zabytkowych przy gł. kucia do 1/2 cegły - 1 cegła, zaprawa do murowania Klinkermortel firmy BAUMIT (lub równoważna)	m2	15,000
113	KNRW 401/205/3	Naprawa pęknięć ścian	m	42,000
114	KNR 1901/807/3	Wykonanie tynków zewnętrznych gr. do 4 cm murów zawilgoconych w systemie tynków renowacyjnych.	m2	25,000
115	KNR 401/717/3	Filcowanie istniejących tynków na ścianach płaskich (ponad 5 m2 )	m2	85,000

Nr	Podstawa ceny jednostkowej	Opis robót, wyliczenie ilości robót	Jm	Ilość
116	KNR 1901/1302/2	Malowanie tynków gładkich zewnętrznych farbą silikatową	m2	85,000

Nr	Podstawa ceny jednostkowej	Opis robót, wyliczenie ilości robót	Jm	Ilość
2	Rozdział	<b>KONSTRUKCJA</b>		
	Grupa	<b>WZMOCNIENIE STROPÓW CPV 45262690-4</b>		
	Element	<b>IMPREGNACJE CPV 45262690-4</b>		
117	KNR 401/610/3	Odgrzybianie elementów drewnianych przy użyciu szczotek stalowych - pow.odgrzyb. ponad 2 m2	m2	389,483
118	KNR 401/627/4	Dwukrotna impregnacja grzybobójcza bali i krawędziaków metodą smarowania preparatami solowymi	m2	389,483
119	KNR 401/631/1	Impregnacja ogniochronna bali i krawędziaków	m2	389,483
	Grupa	<b>WZMOCNIENIE WIĘŻBY DACHOWEJ CPV 45262690-4</b>		
	Element	<b>IMPREGNACJE CPV 45262690-4</b>		
120	KNR 401/610/3	Odgrzybianie elementów drewnianych przy użyciu szczotek stalowych - pow.odgrzyb. ponad 2 m2	m2	164,350
121	KNR 401/627/4	Dwukrotna impregnacja grzybobójcza bali i krawędziaków metodą smarowania preparatami solowymi	m2	164,350
122	KNR 401/631/1	Impregnacja ogniochronna bali i krawędziaków	m2	164,350
	Element	<b>KONSTRUKCJE DREWNIANE kod CPV 45261100-5</b>		
123	KNR 401/422/2	Podstemplowania zagrożonych stropów bez deskowania		
Wyliczenie ilości robót:				
		4*1,50	6,000000	
		2*5,00	10,000000	
		RAZEM:	16,000000	m
124	KNR 401/412/5	Wymiana elementów konstrukcyjnych dachu - płatwie	m	4,700
125	KNR 401/412/6	Wymiana elementów konstrukcyjnych dachu - słupki	m	5,500
126	KNR 401/422/6	Rozebranie podstemplowania zagrożonych stropów bez deskowania		
Wyliczenie ilości robót:				
		4*1,50	6,000000	
		2*5,00	10,000000	
		RAZEM:	16,000000	m
	Element	<b>KONSTRUKCJE STALOWE kod CPV 45223100-7</b>		
127	KNR 401/422/1	Podstemplowania zagrożonych stropów z deskowaniem	m	20,000
128	KNR 401/336/4	Wykucie bruzd poziomych 1/2x1 ceg. w ścianach z cegieł na zaprawie cementowo-wapiennej	m	19,900
129	KNR 401/206/4	Poduszki betonowe pod podciągi	szt.	12,000
130	KNR 205/208/5	Konstrukcje podparć R = 0,955 M = 1,000 S = 1,000		
Wyliczenie ilości robót:				
		0.304 { nadproża}	0,304000	
		0.268 { rama stalowa}	0,268000	
		RAZEM:	0,572000	t
131		Dostawa stali konstrukcyjnej		
Wyliczenie ilości robót:				
		0.304 { nadproża}	0,304000	
		0.268 { rama stalowa}	0,268000	
		RAZEM:	0,572000	t
132	KNR 406/101/1	Wiercenie otworów o śr. do 16 mm i głębokości 10 mm do 10 szt. na jednym stanowisku na wysokości do 22 m		
Wyliczenie ilości robót:				
		27 { nadproża}	27,000000	
		16 { rama stalowa}	16,000000	
		RAZEM:	43,000000	szt.
133	KNR 406/112/1	Skręcanie połączeń elementów stalowych śrubami		
Wyliczenie ilości robót:				
		12 { nadproża}	12,000000	
		16 { rama stalowa}	16,000000	
		RAZEM:	28,000000	szt.
134	KNR 401/313/6	Wykonanie przesklepień otworów w ścianach z cegieł - obmurowanie końców belek stalowych do I NP 180 mm - jako oddzielna robota	szt.	26,000
135	KNR 401/324/2	Podbicie belek stalowych do stropów zaprawą cementową	m	19,900
136	KNR 401/707/2	Wykon.tynku uzupeł.zwyk.kat.III na murach na podłożu z cegieł lub betonowym po zamontowanych końcach belek stropowych i drewnianych	szt.	12,000
137	KNR 25/202/1	Malowanie pędzlem lub wałkiem konstrukcji pełnościennych wyrobami jednoskładnikowymi		
Wyliczenie ilości robót:				
		9.75 { nadproża}	9,750000	
		8.15 { rama}	8,150000	
		RAZEM:	17,900000	m2
138	KNR 401/422/5	Rozebranie podstemplowania zagrożonych stropów z deskowaniem	m	20,000

Nr	Podstawa ceny jednostkowej	Opis robót, wyliczenie ilości robót	Jm	Ilość
3	Rozdział	<b>ZAGOSPODAROWANIE TERENU kod CPV 45111291-4</b>		
	Element	<b>Element</b>		
139	KNR 401/417/1	Demontaż, suszenie i ponowny montaż - stopnice	szt.	6,000
140	KNR 401/417/2	Demontaż, suszenie i ponowny montaż - podstopnice	szt.	6,000
141	KNR 401/610/1	Odgrzybianie elementów drewnianych przy użyciu szczotek stalowych - pow.odgrzyb. do 2 m2	m2	12,400
142	KNR 1901/1309/15	Wzmocnienie elementów drewnianych schodów za pomocą bezrozpuszczalnikowego środka na bazie żywicy epoksydowej	m2	12,400
143	KNR 1901/1309/16	Impregnacja dekoracyjna płynną lazurą ochronną	m2	12,400
144	KNR 401/417/3	Wymiana elementów schodów drewnianych - poręcze	m	5,340
145	KNR 401/417/7	Wymiana elementów schodów drewnianych - słupki prostokątne	szt.	8,000
146	KNR K 1/105/8	Skucie betonu w miejscach powierzchniowych napraw		
	Wyliczenie ilości robót:			
		56.20*25% { nawierzchnia 3A}	14,050000	
		RAZEM:	14,050000	m2 14,050
147	KNR K 1/101/1	Czyszczenie strumieniowo-ścierne powierzchni betonowych nie malowanych	m2	56,200
148	KNR K 1/106/1	Ręczna reprofiliacja ubytków w konstrukcjach betonowych na powierzchniach poziomych zaprawą cementowo-polimerową cz.I	dm3	562,000
149	KNR K 1/114/1	Wykonanie zamknięcia powierzchni betonowej powłoką epoksydową - gruntowanie	m2	56,200
150	KNR K 1/114/2	Wykonanie zamknięcia powierzchni betonowej poziomej powłoką epoksydową	m2	56,200
151	KNR 231/801/3	Mechaniczne rozebranie podbudowy betonowej o grubości 15 cm		
	Wyliczenie ilości robót:			
		65.32 { nawierzchnia 3B}	65,320000	
		RAZEM:	65,320000	m2 65,320
152	KNR 231/103/2	Ręczne profilowanie i zagęszczenie podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni w gruncie kat. III-IV	m2	65,320
153	KNR 231/109/3	Podbudowa betonowa bez dylatacji - grubość warstwy po zagęszczeniu 15 cm	m2	65,320
154	KNR 202/211/2	Posadzki pełne gr.5 cm z elem.prostokąt. - stos.dług.obw.płyt do pow.do 10 m/m2	m2	65,320
155	KNR 231/813/3	Rozebranie krawężników betonowych 15x30 cm na podsypce cem.piaskowej	m	40,200
156	KNR 231/812/2	Rozebranie ław pod krawężniki z gruzobetonu	m3	0,9045
157	KNR 231/402/4	Ława pod krawężniki betonowa z oporem		
	Wyliczenie ilości robót:			
		40.20*0,28*0,10	1,125600	
		40.20*0,15*0,10	0,603000	
		RAZEM:	1,728600	m3 1,7286
158	KNR 231/404/4	Krawężniki kamienne wystające o wym. 20x35 cm na podsypce cem.piaskowej	m	40,200
159	KNR 231/805/4	Ręczne rozebranie nawierzchni z kostki kamiennej nieregularnej o wysokości 10 cm na podsypce cementowo-piaskowej		
	Wyliczenie ilości robót:			
		68.025 { nawierzchnia 4}	68,025000	
		RAZEM:	68,025000	m2 68,025
160	KNR 231/804/1	Ręczne rozebranie nawierzchni z tłucznia kamiennego o grubości 15 cm	m2	68,025
161	KNR 231/105/3	Podsypka piaskowa z zagęszczeniem mechanicznym - 15 cm grubości warstwy po zagęszczeniu	m2	68,025
162	KNR 231/205/2	Nawierzchnia z brukowca z kamienia" kocie łby" 10cm ( materiał kamienny z odzysku)	m2	68,025
163	KNR 231/810/2	Rozebranie schodów z klinkieru	m2	5,710
164	KNR 401/212/2	Rozbiórka elementów konstrukcji betonowych niezbrojonych o grub.ponad 15 cm	m3	1,430
165	KNR 231/103/2	Ręczne profilowanie i zagęszczenie podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni w gruncie kat. III-IV		
	Wyliczenie ilości robót:			
		4.46 { pod schody terenowe}	4,460000	
		RAZEM:	4,460000	m2 4,460
166	KNR 231/109/1	Podbudowa betonowa gr. 10 cm	m2	4,460
167	KNR 202/602/1	Izolacje przeciwwilgoc.powłokowe bitumiczne poziome - wyk.na zimno z emulsji asfalt. - pierwsza warstwa	m2	4,460
168	KNR 202/602/2	Izolacje przeciwwilgoc.powłokowe bitumiczne poziome - wyk.na zimno z emulsji asfalt. - druga i nast.warstwa	m2	4,460
169	KNR 202/201/1	Ławy fundamentowe betonowe, prostokątne szer.do 0.6m	m3	1,260
170	KNR 202/603/1	Izolacje przeciwwilgoc.powłokowe bitumiczne pionowe - wyk.na zimno z emulsji asfalt. - pierwsza warstwa	m2	12,096
171	KNR 202/603/2	Izolacje przeciwwilgoc.powłokowe bitumiczne pionowe - wyk.na zimno z emulsji asfalt. - druga i nast.warstwa	m2	12,096
172	KNR 221/605/1	Schody z cegły klinkierowej wykonywane na podbudowie z betonu żwirowego R = 0,955 M = 1,000 S = 1,000	m3	1,430
173		Rozbiórka pomostu komunikacyjnego nad naświetlem	m2	3,490
174	KNR 202/216/2	Żelbetowe płyty stropowe, gr.12cm płaskie - pomost komunikacyjny		
	Wyliczenie ilości robót:			
		2.16*1.80	3,888000	
		RAZEM:	3,888000	m2 3,888
175	KNR 202/290/2	Przygotowanie i montaż zbrojenia elem.budynków i budowli - pręty żebrowane	kg	55,000
176	KNR 401/701/5	Odbicie tynków zewnętrznych z zaprawy cementowo-wapiennej na ścianach	m2	35,090
177	KNR AT 25/105/1	Iniekcja ciśnieniowa dwurzędowa jednostronna w ścianie o grubości 25 cm - stopień przesiąknięcia wilgocią do 60%	m	43,120
178	KNR 401/728/3	Uzupełnienie tynków zewnętrznych cementowych kat. III	m2	35,090
179	KNR 1901/1302/2	Malowanie tynków gładkich zewnętrznych farbą silikatową	m2	35,090
180	KNR 401/508/2	Rozbiórka pokrycia z dachówki karpiówki podwójnie - powierzchnia do 25 m2 R = 1,350 M = 1,000 S = 1,000	m2	10,370



Nr	Podstawa ceny jednostkowej	Opis robót, wyliczenie ilości robót	Jm	Ilość
181	KNR 202/504/4	Pokrycie dachów dachówką karpiówką ceramiczną w koronkę z uszczelnieniem zaprawą	m2	10,370
182	KNR 1901/639/3	Oczyszczenie powierzchni murów w miejscach łatwodostępnych przy użyciu szczotek stalowych - pow. ponad 5,0 m2		
		Wyliczenie ilości robót:		
		6.72*0.50 { mur 10B}	3,360000	
		4.05 { mur 10C}	4,050000	
		RAZEM:	7,410000	
			m2	7,410
183	KNR 1901/829/3	Dokładne zmycie powierzchni ścian roztworami detergentów bez względu na ilość powtórzeń.		
		Wyliczenie ilości robót:		
		6.72*0.50	3,360000	
		4.05 { mur 10C}	4,050000	
		RAZEM:	7,410000	
			m2	7,410
184	KNR 1901/645/5	Odgrzybianie ścian ceglanych metodą opryskiwania z przerwami, dwukrotne - pow. ponad 5,0 m2.		
		Wyliczenie ilości robót:		
		6.72*0.50	3,360000	
		4.05 { mur 10C}	4,050000	
		RAZEM:	7,410000	
			m2	7,410
185	KNR 1901/828/2	Wykucie starych spoin na murach z cegły zabytkowej	m2	3,360
186	KNR 1901/314/1	Naprawa powierzchni murów zabytkowych przy gł. kucia do 1/2 cegły - 1 cegła.	msc	60,000
187	KNR 29/640/1	Wysokoelastyczna izolacja powierzchni poziomych - szpachlowanie masą uszczelniającą		
		Wyliczenie ilości robót:		
		4.05 { mur 10C}	4,050000	
		RAZEM:	4,050000	
			m2	4,050
188	KNR 202/604/3	Izolacje przeciwwilgociowe z papy pow.poziomych na lepiku na gorąco - pierwsza warstwa		
		Wyliczenie ilości robót:		
		4.05 { mur 10C}	4,050000	
		RAZEM:	4,050000	
			m2	4,050
189		Rozebranie ogrodzenia z siatki na słupkach stalowych	m	42,000
190		Rozbiórka ogrodzenia drewnianego	m2	128,100
191		Regulacja odprowadzenia wody	kpl.	1,000
192	KNR 202/1803/2	Ogrodzenie z siatki wysokości 1,5 m na słupkach stalowych z rur o śr. 76/3,5 mm o rozstawie 2,4 m obsadzonych w cokole	m	42,000
193	KNR 231/401/4	Rowki pod podmurówkę betonową	m	42,000
194	KNR 231/402/4	Podmurówka betonowa B15		
		Wyliczenie ilości robót:		
		42.00*0.45*0.15	2,835000	
		RAZEM:	2,835000	
			m3	2,835
195	KNR 202/1807/2	Słupy z fundamentami betonowymi	szt.	38,000
196	KNRW 202/1809/1	Ogrodzenie z łat i desek - sztachetowe z listew o rozstawie co 10 cm	m2	128,100
197	KNR 221/101/1	Oczyszczenie terenu z resztek budowlanych, gruzu i śmieci - zebranie i złożenie zanieczyszczeń w przyrmy R = 0,955 M = 1,000 S = 1,000	m3	15,000
198	KNR 221/103/1	Odmladzanie pojedynczych krzewów o średnicy korony do 2 m R = 0,955 M = 1,000 S = 1,000	szt.	50,000
199	KNR 221/302/4	Sadzenie krzewów liściastych - irga R = 0,955 M = 1,000 S = 1,000	szt.	542,000
200	KNR 221/414/2	Obsadzenie terenów biologicznie czynnych - zawilec wielkokwiatowy R = 0,955 M = 1,000 S = 1,000	m2	569,225
201	KNR 221/414/2	Obsadzenie terenów biologicznie czynnych - żmijowiec czerwony R = 0,955 M = 1,000 S = 1,000	m2	569,225
202	KNR 221/414/2	Obsadzenie terenów biologicznie czynnych - ostnica złocista R = 0,955 M = 1,000 S = 1,000	m2	569,225
203	KNR 221/414/2	Obsadzenie terenów biologicznie czynnych - len złocisty R = 0,955 M = 1,000 S = 1,000	m2	569,225

Nr	Podstawa ceny jednostkowej	Opis robót, wyliczenie ilości robót	Jm	Ilość
4	Rozdział	<b>WYPOSAŻENIE BUDYNKU</b>		
	Element	<b>POZIOM PIWNIC</b>		
204		Dostawa i montaż - Regał magazynowy półkowy otwarty 200x60x160cm	szt	10,000
205		Dostawa i montaż - Regał magazynowy półkowy zamykany 200x60x90cm	szt	14,000
206		Dostawa i montaż - Regał magazynowy półkowy otwarty 200x60x90cm	szt	6,000
207		Dostawa i montaż - Regał magazynowy półkowy otwarty 200x40x80cm	szt	1,000
208		Dostawa i montaż - Regał magazynowy-szafa aktowa 200x45x100 cm	szt	5,000
209		Dostawa i montaż - Regał magazynowy-szafka gospodarcza 197x42x41	szt	1,000
210		Dostawa i montaż - krzesło drewniane - drewno sosnowe 43x52x92cm	szt	2,000
211		Dostawa i montaż - stół z opuszczanym blatem	szt	1,000
212		Dostawa i montaż - kosz ze stali nierdzewnej	szt	2,000
213		Dostawa i montaż - suszarka naścienna z fotokomórką - stal nierdzewna polerowana	szt	2,000
214		Dostawa i montaż - dozownik mydła w płynie z fotokomórką ze stali nierdzewnej	szt	2,000
215		Dostawa i montaż - podajnik na papier toaletowy ze stali nierdzewnej - okrągły , zamykany na kluczyk	szt	2,000
216		Dostawa i montaż - uchwyt do szczotki toaletowej ze szczotką - stal nierdzewna	szt	2,000
217		Dostawa i montaż - poręcz ścienna łukowa uchylna 80cm ze stali nierdzewnej	szt	1,000
218		Dostawa i montaż - poręcz ścienna łukowa stała 50 cm ze stali nierdzewnej	szt	2,000
219		Dostawa i montaż - poręcz ścienna prosta 60 cm ze stali nierdzewnej	szt	1,000
220		Dostawa i montaż - lustro ścienne uchylne 60x45cm	szt	1,000
	Element	<b>POZIOM PARTERU</b>		
221		Dostawa i montaż - biurko - drewno bukowe 100x60	szt	4,000
222		Dostawa i montaż - fotel obrotowy	szt	2,000

## Zestawienie robocizny

### 1 ROBOTY WYKOŃCZENIOWE

L.p.	Nazwa zawodu	Jm	Ilość
1.	Robocizna	r-g	6 150,11

### 2 KONSTRUKCJA

L.p.	Nazwa zawodu	Jm	Ilość
1.	Robocizna	r-g	594,59

### 3 ZAGOSPODAROWANIE TERENU kod CPV 45111291-4

L.p.	Nazwa zawodu	Jm	Ilość
1.	Robocizna	r-g	2 438,84

### 4 WYPOSAŻENIE BUDYNKU

L.p.	Nazwa zawodu	Jm	Ilość
1.	Robocizna	r-g	42,90

## Zestawienie materiałów

### 1 ROBOTY WYKOŃCZENIOWE

L.p.	Nazwa materiału	Jm	Ilość
1.	Acetylen rozpuszczony techniczny	kg	0,43
2.	Bale igł.obrzn.wymiar.gr.50-100mm kl.II	m3	0,64
3.	Bale iglaste obrzynane gr.50-100mm kl.I	m3	0,02
4.	Bale iglaste obrzynane gr.50-100mm kl.III	m3	0,16
5.	Balustrady i pochwytły drewniane	m	1,10
6.	Balustrady tarasowe drewniane	m	4,74
7.	Blacha z miedzi o grub. 0,5 - 1,0 mm	kg	361,48
8.	Cegła bud.pelna 25x12x6,5cm - kl.15	szt	930,28
9.	Cegła bud.pelna 25x12x6,5cm - kl.20	szt	15,00
10.	Cement portl.zw. z dod.CEM II/A 32,5 work.	t	1,64
11.	Cement portlandzki zwykły bez dodatków 35	t	0,04
12.	Ciasto wapienne (wapno gaszone)	m3	1,32
13.	Cokoły przyścienne dębowe i jesionowe	m	82,50
14.	Deski boazerijne z drew.igl.o szer.pow.6cm	m2	162,41
15.	Deski igł. obrz. wym. nas.gr.19-25mm,kl.I	m3	3,25
16.	Deski igł. obrz. wym. nas.gr.19-25mm,kl.II	m3	1,70
17.	Deski iglaste obrzynane gr.19-25mm,kl.III	m3	0,09
18.	Detergent do zmywania ścian ceglanych	dm3	8,50

L.p.	Nazwa materiału	Jm	Ilość
19.	Drabiny stalowe	kg	21,28
20.	Drewno na stemple okrągłe korowane	m3	0,63
21.	Drut stal.okrągły miękki fi 2,0-6,0mm	kg	0,14
22.	Drzwi wewnętrzne	m2	10,40
23.	Drzwi wewnętrzne drewniane	m2	16,19
24.	Drzwi wewnętrzne EI30	m2	9,00
25.	Drzwi zewnętrzne	m2	1,92
26.	Dyble stalowe	szt	54,08
27.	Elektrody do stal.-ER fi 4 mm, dł. 450 mm	100	0,67
28.	Farba do drewna	kg	0,89
29.	Farba do drewna	dm3	1,19
30.	Farba do drewna (1)	kg	12,08
31.	Farba emuls. nawierzchniowa wewn. - biała	dm3	104,50
32.	Farba emuls. nawierzchniowa wewn. - kolor	dm3	82,04
33.	Farba ftal. nawierzch. og. stos.-czarna	dm3	0,18
34.	Farba silikonowa	kg	29,75
35.	Filc bituminizowany z wełny mineralnej gr. 5 mm	m2	4,34
36.	Folia poliet. paroszczelna	m2	202,32
37.	Gips budowlany szpachlowy	t	1,33
38.	Gonty dachowe drewniane łupane na pióro i wpust	szt	32 855,84
39.	Grzebien okapu	m	6,02
40.	Gwoździe budowlane okrągłe gołe	kg	116,80
41.	Gwoździe budowlane papowe ocynkowane	kg	110,46
42.	Haki do muru	kg	0,20
43.	Hydrant przeciwpożarowy fi 25 mm	kpl	2,00
44.	Impregnat	kg	19,84
45.	Impregnat do drewna	kg	1,19
46.	Keramzyt	m3	0,70
47.	Klamki z szyldami	szt.	18,00
48.	Klamry ciesielskie z prętów stal. typu U	kg	287,28
49.	Klej kostny extra	kg	1,68
50.	Kołki rozporowe	szt	1 217,32
51.	Kołki wbijane	szt	1 072,64
52.	Krawędziaki iglaste strugane czterostronnie	m3	0,26
53.	Lakier chemoutawrdz. na drewno - bezbarwny	dm3	60,33
54.	Lakier do drewna	dm3	23,62
55.	Listwy drewniane	m3	9,93
56.	Łańcuch miedziany	m	10,50
57.	Łaty i listwy iglaste, nasyczone, kl.I	m3	5,10
58.	Łączn.krzyżowe stal.do rusztu pod pł.g-k	szt	509,83
59.	Łączn.wzdłuż.stalowe do rusztu pod pł.g-k	szt	127,46
60.	Masa uszczelniająca (1)	kg	93,53
61.	Masa uszczelniająca silikonowa	kg	0,31
62.	Mata z włókna	m2	21,54
63.	Materiały do konserwacji ościeżnic	m2	9,72
64.	Membrama dach.poliprop.wysokoparoprzepusz.	m2	339,89
65.	Mikroemulsja silikonowa	dm3	71,50
66.	Obrzutka renowacyjna	kg	150,00
67.	Okiennice stalowe	m3	1,73
68.	Okna zespolone dwuszybowe wzmocnione fabrycznie wykończone (-Np)	m2	6,76
69.	Opłata za gruz	m3	43,87
70.	Paker iniekcyjny	szt.	13,20
71.	Papier ścienny elektrokorundowy w ark.	ark	37,67
72.	Pianka poliuretanowa	kg	0,30
73.	Pianka uszczelniająca poliuretanowa	kg	0,21
74.	Piasek naturalny kopany	m3	8,42
75.	Płyta gips. karton. GKF gr. 15mm	m2	575,71
76.	Płyta gips. karton. wodoodporna 12,5mm	m2	5,11
77.	Płyta OSB 22 mm	m2	305,90
78.	Płytki kamionk.szkliv. 20x20cm.gr.1cm	m2	106,34
79.	Płytki kamionk.szkliv. 30x30cm.gr.1cm	m2	59,35
80.	Płyty gipsowo-włóknowe	m2	19,75
81.	Płyty OSB 22mm	m2	29,59
82.	Płyty pomostowe robocze	m2	0,11
83.	Płyty styrop.EPS 70-040 (dawn.PS-E FS 15)	m3	6,25
84.	Płyty z wełny min.do izol.poddaszy - 150mm	m2	1 868,42
85.	Pochwyt schodowy z drew.igl.34-40x50mm	m	6,49
86.	Preparat gruntujący	kg	14,13
87.	Preparat gruntujący	dm3	78,16
88.	Pręty stal.walc.na gorąc.płask.12-120/5-60	kg	128,26
89.	Pręty stalowe żebrowane	m	42,00

L.p.	Nazwa materiału	Jm	Ilość
90.	Profil sufitowy główny "CD 60" pod pł.g-k	m	637,29
91.	Profil sufitowy przyścienny "UD" pod pł.g-k	m	134,17
92.	Profil ścienny C "50" do rusztu pod pł. g-k	m	33,48
93.	Profil ścienny C "100" do rusztu pod pł.g-k	m	136,03
94.	Profil ścienny U "50" do rusztu pod pł. g-k	m	9,13
95.	Profil ścienny U "100" do rusztu pod pł.g-k	m	41,26
96.	Renowacja stolarki okiennej	kpl	9,00
97.	Spoivo cynowo-ołowiane w prętach LC 60	kg	2,35
98.	Spoivo cynowo-ołowiowe (pręty)	kg	1,06
99.	Stopnice schodowe	szt	1,56
100.	Szafka hydrantowa naścienna	szt	2,00
101.	Sznur konopny - smołowany	kg	0,09
102.	Sznur konopny - surowy	kg	0,06
103.	Środek do odgrzybiania ścian	kg	17,00
104.	Środek impreg-grzyb. - kolorowy	dm3	22,02
105.	Śruby fundament.kotwowe, z nakrętkami M10	kg	0,01
106.	Tarcica podł.strug.2-str.gr.28mm,kl.II	m2	135,35
107.	Taśmy spoinowe z włókna szklanego	m	556,84
108.	Tlen sprężony techniczny	m3	1,05
109.	Tynk mineralny szpachlowy	kg	1 003,00
110.	Tynk nawierzchniowy	kg	550,00
111.	Tynk podkładowy	kg	600,00
112.	Uchwyty do rynien dachowych	szt	118,20
113.	Usługa neutralizacji	kpl	132,24
114.	Utwardzacz do lakieru	dm3	6,19
115.	Wapno hydratyzowane workowane, gat. I	t	0,11
116.	Wieszaki stalowe do rusztu pod płyty g-k	szt	509,83
117.	Wkręty do płyt gipsowych	kg	16,86
118.	Wkręty stalowe do drewna z łbami stożkowymi 100 szt.	kpl	2,25
119.	Woda	m3	2,14
120.	Wpust ściekowy podłogowy żel. 100x100 mm	szt	3,00
121.	Wycieraczki wewnętrzne	szt	1,00
122.	Wycieraczki zewnętrzne	szt	1,00
123.	Wyłaz dachowy 0,86*1,20m	szt	1,00
124.	Zamek antywłamaniowy	szt	1,00
125.	Zapr.klej.sucha do płyt styropian.	kg	714,48
126.	Zapr.klej.sucha do płytek ceramicznych	kg	235,12
127.	Zapr.klej.sucha odkształcalna	kg	989,46
128.	Zaprawa	kg	30,00
129.	Zaprawa cementowa M-7	m3	0,02
130.	Zaprawa do spoinowania	kg	24,87
131.	Zaprawa do zasklepiania otworów	kg	82,50
132.	Zaprawa murarska, sucha	kg	1 094,55
133.	Zaprawa spoinująca	kg	68,90

## 2 KONSTRUKCJA

L.p.	Nazwa materiału	Jm	Ilość
1.	Acetylen rozpuszczony techniczny	kg	0,34
2.	Bale iglaste obrzynane gr.50-100mm kl.III	m3	0,10
3.	Cegła bud.pełna 25x12x6,5cm - kl.20	szt	104,00
4.	Cement portl.zwykły b.dod. CEM I 32,5-work	t	0,21
5.	Ciasto wapienne	m3	0,03
6.	Deski iglaste obrzynane gr.19-25mm,kl.III	m3	0,11
7.	Drewno na stemple okrągłe korowane	m3	0,75
8.	Elektrody do spaw.-ER fi 3,25mm, dł. 450mm	100	0,01
9.	Farba ftal. do grunt.czerwona tlenkowa	dm3	0,11
10.	Farby przeciwkorozyjne jednoskładnikowe o grub. do 25 um (gr.B)	dm3	93,98
11.	Gwoździe budowlane okrągłe gołe	kg	7,05
12.	Impregnat	kg	83,07
13.	Klamry ciesielskie z prętów stal. typu U	kg	178,98
14.	Krawędziaki igł. wymiarowe, nasyczone kl.II	m3	0,23
15.	Piasek naturalny kopany	m3	0,37
16.	Piasek uziar.0-2mm	m3	0,16
17.	Stal kształtowa	t	0,58
18.	Środek impreg-grzyb. - kolorowy	dm3	32,68
19.	Śruby stalowe M12	kg	0,06
20.	Tlen sprężony techniczny	m3	1,03
21.	Woda	m3	0,16
22.	Żwir do bet. wielofrak. uziar. 2-31,5 mm	m3	0,38

**3 ZAGOSPODAROWANIE TERENU kod CPV 45111291-4**

L.p.	Nazwa materiału	Jm	Ilość
1.	Bale igl.obrz.wym.nasyc.gr.50-100mm,kl.II	m3	0,01
2.	Beton zwykły C12/15 (B-15) (-Np)	m3	15,50
3.	Beton zwykły C16/20 (B-20)	m3	2,38
4.	Beton zwykły C30/37 (B-37)	m3	0,48
5.	Cegła bud.klink.pełna 25x12x6,5cm-kl.35	szt	135,85
6.	Cegła bud.pełna 25x12x6,5cm - kl.20	szt	60,00
7.	Cement portl.zw. z dod.CEM II/A 32,5 work.	t	0,29
8.	Cement portl.zwykły b.dod. CEM I 32,5-work	t	0,20
9.	Ciasto wapienne (wapno gaszone)	m3	0,06
10.	Dach.ceram.karpiówka 38x18cm, czerwona	szt	510,20
11.	Deski igl.obrzn.wymiar.gr.28-45mm,kl.II	m3	0,01
12.	Deski iglaste obrzynane gr. 19-25mm,kl.III	m3	0,19
13.	Deski iglaste obrzynane gr.28-45mm,kl.III	m3	0,03
14.	Detergent do zmywania ścian ceglanych	dm3	0,74
15.	Drewno na stemple okrągłe korowane	m3	0,02
16.	Emalia ftalowa modyfikow. og.stosowania	dm3	1,29
17.	Emulsje asfaltowe izolacyjne	kg	10,32
18.	Farba do drewna typu Lazur	dm3	1,49
19.	Farba epoksydowa	kg	14,05
20.	Farba silikatowa	kg	12,28
21.	Gąsior dach.ceram.podstawowy (3szt./m)	szt	3,88
22.	Grunt epoksydowy	kg	11,24
23.	Gwoździe budowlane okrągłe gołe	kg	23,71
24.	Irga	szt.	569,10
25.	Kliniec, kam.łamany, sort.uziarn.4-31,5mm	t	1,70
26.	Krawędziaki iglaste kl.II	m3	0,03
27.	Krawędziaki iglaste strugane czterostronnie	m3	0,18
28.	Krawężnik granitowy uliczny 20/40 cm	m	40,60
29.	Len złocisty	szt.	597,69
30.	Lepik asfalt.stos.na zimno	kg	6,48
31.	Lina st.jednoz.w. z drutu ocynk. 1x19-fi 20mm	kg	65,52
32.	Listewki iglaste o wym.10x15mm,kl.I	m3	1,70
33.	Listwy i łaty igl.wymiar.dł.2,4-6,3m,kl.I	m3	1,45
34.	Masa uszczelniająca	kg	5,87
35.	Mikroemulsja silikonowa	dm3	28,03
36.	Ostnica złocista	szt.	597,69
37.	Paker iniekcyjny	szt.	5,17
38.	Papa asfalt.na tekturze izolacyjna nr 400	m2	4,66
39.	Piasek filtracyjny kwarcowy o granulacji 0,8-2,0 mm	kg	2 450,32
40.	Piasek naturalny kopany	m3	22,79
41.	Piasek uszlachetniony	m3	1,08
42.	Płyty kamienne (piaskowiec) gr. 5cm (-Np)	m2	66,95
43.	Pochwyty (poręcze) schodowe	m	5,61
44.	Pospółka - uziarnienie 0-31,5 mm	m3	1,43
45.	Pręty żebr.skoś.do zbr.bet. fi 8-10mm	kg	55,00
46.	Profil stalowy C50	kg	471,58
47.	Regulacja odprowadzenia wody	kpl	1,00
48.	Roztwór asfaltowy do gruntowania	kg	1,22
49.	Siatka ogrodz.ocynk.oczka 50x50mm,fi 2,8mm	m2	65,52
50.	Słupek ogrodz. z rur stalowych	kg	289,80
51.	Środek wzmacniający na bazie żywicy epoksydowej	dm3	1,86
52.	Środ.do powłok uszcz.	kg	0,79
53.	Środek do odgrzybiania ścian	kg	1,48
54.	Środek impreg-grzyb - kolorowy	dm3	119,13
55.	Woda	m3	99,29
56.	Zaprawa	kg	120,00
57.	Zaprawa cem.drobnziar.	kg	1 646,06
58.	Zaprawa cementowa M-12	m3	0,08
59.	Zaprawa cementowa M-15	m3	0,14
60.	Zaprawa do zasklepiania otworów	kg	32,34
61.	Zaprawa polimerowo-cementowa	kg	1 163,34
62.	Zaprawa wapienna	m3	0,06
63.	Zawilec wielkokwiatowy	szt.	597,69
64.	Ziemia urodzajna (humus)	m3	11,92
65.	Żmijowiec czerwony	szt.	597,69

**4 WYPOSAŻENIE BUDYNKU**

L.p.	Nazwa materiału	Jm	Ilość
1.	Biurko drewniane 100x60	szt	4,00
2.	Dozownik mydła w płynie	szt	2,00
3.	Fotel obrotowy	szt	2,00
4.	Kosz ze stali nierdzewnej	szt	2,00
5.	Krzesło drewniane sosnowe 43x52x92 cm	szt	2,00
6.	Lustro ścienna pochyle 60x45cm	szt	1,00
7.	Podajnik na papier toaletowy - okrągły zamykany na kluczyk	szt	2,00
8.	Poręcz ścienna łukowa 80cm ze stali nierdzewnej	szt	1,00
9.	Poręcz ścienna łukowa stała 50cm ze stali nierdzewnej	szt	2,00
10.	Poręcz ścienna prosta 60cm ze stali nierdzewnej	szt	1,00
11.	Regał magazynowy - szafa aktowa 200x45x100 cm	szt	5,00
12.	Regał magazynowy - szafa gospodarcza 197x42x41 cm	szt	1,00
13.	Regał magazynowy półkowy otwarty 200x40x80cm	szt	1,00
14.	Regał magazynowy półkowy otwarty 200x60x90cm	szt	6,00
15.	Regał magazynowy półkowy otwarty 200x60x160cm	szt	10,00
16.	Regał magazynowy półkowy zamykany 200x60x90 cm	szt	14,00
17.	Stół z opuszczanym blatem	szt	1,00
18.	Suszarka naścienna z fotokomórką	szt	2,00
19.	Uchwyt do szczotki toaletowej ze szczotką	szt	2,00

**Zestawienie sprzętu****1 ROBOTY WYKOŃCZENIOWE**

L.p.	Nazwa sprzętu	Jm	Ilość
1.	Betoniarka wolnosp.elek. 150dm3	m-g	18,95
2.	Osuszacz powietrza	m-g	180,00
3.	Pompa do iniekcji	m-g	11,00
4.	Ruszt. rur. wew. do 9 m	m-g	1,59
5.	Samochód dostaw.do 0.9t (1)	m-g	0,06
6.	Samochód skrzyn do 5.0t	m-g	1,19
7.	Samochód skrzyn.5-10t (1)	m-g	24,66
8.	Samochód skrzyn.do 5.0t (1)	m-g	83,92
9.	Spawarka elektr.wirująca 300A	m-g	8,41
10.	Spręż. pow.spal.4-5m3/min(1)	m-g	14,30
11.	Urządzenie do wiercenia otworów	m-g	268,40
12.	Wyciąg jednomaszt. elektr.0.5t	m-g	81,02
13.	Wyciąg wolnostoj. elektr. 0,5t	m-g	11,95
14.	Żuraw okienny przenośny 0,15t	m-g	1,61

**2 KONSTRUKCJA**

L.p.	Nazwa sprzętu	Jm	Ilość
1.	Betoniarka wolnosp.elek. 150dm3	m-g	1,66
2.	Samochód dostaw.do 0.9t (1)	m-g	0,05
3.	Spawarka elektr.wirująca 300A	m-g	10,93
4.	Spręż. pow.spal.4-5m3/min(1)	m-g	2,25
5.	Wyciąg jednomaszt. elektr.0.5t	m-g	2,00
6.	Żuraw okienny przenośny 0,15t	m-g	2,52

**3 ZAGOSPODAROWANIE TERENU kod CPV 45111291-4**

L.p.	Nazwa sprzętu	Jm	Ilość
1.	Betoniarka wolnosp.elek. 150dm3	m-g	91,44
2.	Ciągnik kołowy 63kW (1)	m-g	0,84
3.	Gietarka do prętów do fi 40mm	m-g	0,26
4.	Nożyce do prętów fi 40 mm	m-g	0,32
5.	Piaskarka do czyszcz. metali	m-g	10,12
6.	Pompa do iniekcji	m-g	4,31
7.	Prościarka do prętów fi 4-10mm	m-g	0,24
8.	Przyczepa skrzyniowa 3.5t	m-g	0,79
9.	Samochód skrzyn.do 5.0t (1)	m-g	4,74
10.	Spręż. pow.spal.4-5m3/min(1)	m-g	41,66
11.	Ubijak wibracyjny 70 kg	m-g	0,14
12.	Urządzenie do wiercenia otworów	m-g	105,21
13.	Walec wibrac.jednoos.ogum.0,6t	m-g	3,29
14.	Walec wibrac.samoj.2,5t(1)	m-g	0,50
15.	Wyciąg jednomaszt. elektr.0.5t	m-g	1,79

L.p.	Nazwa sprzętu	Jm	Ilość
16.	Wyciąg wolnostoj. elektr. 0,5t	m-g	0,12
17.	Żuraw okienny do 0,50t	m-g	1,97

**4 WYPOSAŻENIE BUDYNKU**

L.p.	Nazwa sprzętu	Jm	Ilość
------	---------------	----	-------