
PRZEDMIAR ROBÓT CPV - 45200000 - 9

NAZWA INWESTYCJI : REMONT BUDYNKU ŚWIETLICY WIEJSKIEJ
ADRES INWESTYCJI : W GRABOWCU GM. CHMIELNIK NR. EWIDENCYJNY DZIAŁKI 363
INWESTOR : GMINA CHMIELNIK
ADRES INWESTORA : 26-020 CHMIELNIK, PLAC KOŚCIELNY 5
BRANŻA : ARCHITEKTONICZNA - REMONT SKLEPU Z ZAPLECZEM

Sporządził kalkulacje : TECHN. HALINA WRONA

Ogółem wartość kosztorysowa robót : zł
Słownie:

Data opracowania: MAJ 2010 R.

Lp.	Nazwa	Robocizna	Materiały	Sprzęt	KP	Z	RAZEM
1.1	Roboty rozbiórkowe						
1.2	Wywóz materiałów z rozbiórki						
1.3	Bruzdy i kanał wentylacyjny						
1.4	Stolarka okienna z PCW						
1.5	Stolarka drzwiowa drewniana						
1.6	Ślusarka aluminiowa i stalowa						
1.7	Posadzki sklepu i zaplecza						
1.8	Roboty wykończeniowe wewnętrzne						
1.9	Roboty wykończeniowe zewnętrzne.						
1	REMONT SKLEPU Z ZAPLECZEM						
	RAZEM						

Słownie:

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
rbśw rem skl z zapl					
1 REMONT SKLEPU Z ZAPLECZEM					
1.1 Roboty rozbiórkowe					
1	KNNR 3 0801-03	Zerwanie posadzek lastrykowych wraz z cokolikami-remont posadzki w sklepie. (przyjęto 30% pow.) 31.22*0.30	m ² m ²	9.366	
				RAZEM	9.366
2	KNR 4-01 0535-08	Rozebranie obróbek blacharskich z blachy nie nadającej się do użytku - parapety zewnętrzne. 0.35*(1.66*2+3.15)	m ² m ²	2.265	
				RAZEM	2.265
3	KNR 4-01 0354-13	Wykucie z muru kratki wentylacyjnych, drzwiczek 2	szt. szt.	2.000	
				RAZEM	2.000
4	KNNR 3 0301-01	Rozbiórka konstrukcji z cegły na zaprawie cem-wap. ściany zewn. i wewn. na budynku modernizowanym. 1.11*2.10*0.40 1.50*2.10*0.40	m ³ m ³ m ³	0.932 1.260	
				RAZEM	2.192
5	KNR 4-01 1111-02	Rozszklenie otworów okiennych lub drzwiowych o ramach metalowych (2.95*1.44+1.46*2.43)	m ² m ²	7.796	
				RAZEM	7.796
6	KNR 4-01 1111-01	Rozszklenie otworów okiennych lub drzwiowych o ramach drewnianych 1.46*1.44*2	m ² m ²	4.205	
				RAZEM	4.205
7	KNR 4-01 0354-05	Wykucie z muru ościeżnic drewnianych - okiennych o pow. ponad 2 m ² 4.205	m ² m ²	4.205	
				RAZEM	4.205
8	KNR 4-01 0354-05	Wykucie z muru ościeżnic drewnianych - drzwiowych o pow. ponad 2 m ² 1.50*2.05	m ² m ²	3.075	
				RAZEM	3.075
9	KNR 4-01 0354-08	Wykucie z muru ościeżnic stalowych lub krat okiennych o pow.ponad 2 m ² - do pom.sklepu. 2.95*1.44	m ² m ²	4.248	
				RAZEM	4.248
10	KNR 4-01 0354-10	Wykucie z muru ościeżnic stalowych lub krat drzwiowych o pow.ponad 2 m ² - do pom.sklepu. 1.46*2.43	m ² m ²	3.548	
				RAZEM	3.548
1.2 Wywóz materiałów z rozbiórki					
11	KNR 4-01 0108-17	Wywiezienie samochodami samowładowczymi gruzu z rozbieranych konstrukcji ceglanych na odległość do 1km. 2.192 wykute bruzdy 0.144	m ³ m ³ m ³	2.192 0.144	
				RAZEM	2.336
12	KNR 4-01 0108-18	Wywiezienie samochodami samowładowczymi gruzu z rozbieranych konstrukcji izolacji i materiałów budowlanych -drewno, stolarka, izolacja na odległość do 1km. (7.796*0.01+4.205*0.01+4.205*0.04+3.075*0.04)	m ³ m ³	0.411	
				RAZEM	0.411
13	KNR 4-01 0108-19	Wywiezienie samochodami samowładowczymi gruzu z rozbieranych konstrukcji żwirobotonowych i żelbetowych na odległość do 1km. 9.366*0.04	m ³ m ³	0.375	
				RAZEM	0.375
14	KNR 4-01 0108-20	Wywiezienie samochodami samowładowczymi gruzu j.w.lecz - dodatek za każdy następny 1km do 5,0 km. (wsp=4 do S) 2.336+0.411+0.375	m ³ m ³	3.122	
				RAZEM	3.122
15	KNR 4-04 1107-03	Transport złomu samochodem skrzyniowym z załadunkiem i wyładunkiem mechanicznym na odl. do 1km	t		

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
		(2.265*0.005+0.001+4.248*0.014+3.548*0.018)	t	0.136	
				RAZEM	0.136
16 d.1.2	KNR 4-04 1107-04	Transport złomu samochodem j.w.lecz - dodatek za każdy rozpoczęty km ponad 1km do 5,0km. (wsp=4 do S) 0.136	t		
			t	0.136	
				RAZEM	0.136
1.3 Bruzdy i kanał wentylacyjny					
17 d.1.3	KNNR 3 0305-01	Wykucie, zamurowanie i otynkowanie bruzd w ścianach z cegły na zaprawie cementowo-wapiennej - (pod nadproża stalowe typu N-2) 0.20*0.20*1.80*2	m ³		
			m ³	0.144	
				RAZEM	0.144
18 d.1.3	KNNR 2 0308-02	Kanały spalinowe i dymowe z pustaków ceramicznych typu SCHIEDEL obudowane cegłą (3.26+3.63+3.55)	m		
			m	10.440	
				RAZEM	10.440
1.4 Stolarka okienna z PCW					
19 d.1.4	KNNR 7 0701-05	Okna z tworzyw sztucznych PCW o powierzchni ponad 2 m2 -(typ 01) 1.46*1.44*2	m ²		
			m ²	4.205	
				RAZEM	4.205
1.5 Stolarka drzwiowa drewniana					
20 d.1.5	Sekocen- bud	Zakup ościeżnic drzwiowych drewnianych wewnętrznych i zewnętrznych. 1	kpl		
			kpl	1.000	
				RAZEM	1.000
21 d.1.5	KNNR 2 1104-02	Montaż ościeżnic drewnianych dla drzwi wewnętrznych. (1.50*2.05+1.10*2.05+0.90*2.05*2)	m ²		
			m ²	9.020	
				RAZEM	9.020
22 d.1.5	KNNR 2 1102-05	Zakup i montaż drzwi zewnętrznych wejściowych drewnianych fabrycznie wykończonych dwudzielnych z naswietłem i ościeżnicą. (DZ3) 1.50*2.00	m ²		
			m ²	3.000	
				RAZEM	3.000
23 d.1.5	KNNR 2 1102-05	Zakup i montaż drzwi wewnętrznych wejściowych drewnianych fabrycznie wykończonych dwudzielnych z naswietłem. (DW1) 1.40*2.00	m ²		
			m ²	2.800	
				RAZEM	2.800
24 d.1.5	KNNR 2 1103-01	Montaż skrzydeł drzwiowych wewnętrznych pełnych fabrycznie wykończonych (DW3) 1.10*2.05	m ²		
			m ²	2.255	
				RAZEM	2.255
25 d.1.5	KNNR 2 1103-02	Montaż skrzydeł drzwiowych wewn. drewnianych oszklonych fabrycznie wykończonych.(DW2) z kratką wentylacyjną. 0.90*2.05*2	m ²		
			m ²	3.690	
				RAZEM	3.690
26 d.1.5	KNR 4-01 0920-25	Założenie na nowym miejscu zamków wpuszczanych łazienkowych 2	szt.		
			szt.	2.000	
				RAZEM	2.000
27 d.1.5	KNR 4-01 0920-27	Założenie na nowym miejscu zamków - samozamykaczy. 2	szt.		
			szt.	2.000	
				RAZEM	2.000
28 d.1.5	KNR 4-01 0920-24	Założenie na nowym miejscu zamków wpuszczanych zwykłych 4	szt.		
			szt.	4.000	
				RAZEM	4.000
1.6 Ślusarka aluminiowa i stalowa					
29 d.1.6	KNNR 7 0206-03	Zakup i montaż nadproży stalowych N -2 (nad drzwiami mocowane śrubami sprężającymi M-20) o masie elem. do 50 kg (0.0134*1.71*2*1.03*1.018)	t		
			t	0.048	
				RAZEM	0.048
30 d.1.6	KNR 2-02 1215-01	Osadzenie krutek wentylacyjnych w ścianach o pow. elem. do 0.1m2 o wym:14x14 cm 2	szt.		
			szt.	2.000	
				RAZEM	2.000

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
31 d.1.6	KNR 2-02 1215-01	Osadzenie krutek wentylacyjnych w ścianach o pow. elem. do 0.1m2 o wym:12x17 cm 1	szt. szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
32 d.1.6	KNNR 7 0503-06	Okna otwierane o powierzchni powyżej 2 m2 aluminiowe -01 do pom. sklepu. 1.46*1.44*2	m ² m ²	4.205	
				RAZEM	4.205
33 d.1.6	KNNR 7 0503-08	Drzwi przymkowe aluminiowe typ DZ 2 - do pom. sklepu. 1.46*2.43	m ² m ²	3.548	
				RAZEM	3.548
1.7 Posadzki sklepu i zaplecza					
34 d.1.7	KNNR 2 1202-01	Warstwy wyrównawcze z zaprawy cementowej pod posadzki zatarte na ostro gr.20mm - wyrównanie podłoża pod posadzki z gresu. 2.12+8.11+2.74	m ² m ²	12.970	
				RAZEM	12.970
35 d.1.7	KNR 2-02 0616-01	Izolacje z folii polietylenowej na sucho pozioma - jedna warstwa na istniejącym wyrównanym podłożu betonowym. 12.97	m ² m ²	12.970	
				RAZEM	12.970
36 d.1.7	KNNR 2 0602-03	Izolacje poziome przeciwdźwiękowe z płyt styropianowych o gr.10 cm układanych na wierzchu konstrukcji na sucho jednowarstwowo 12.97	m ² m ²	12.970	
				RAZEM	12.970
37 d.1.7	KNNR 2 1209-03	Posadzki jedno i wielobarwne z płytek GRES antypoślizgowy o wym:30x30 cm układane metodą regularną na zaprawie klejowej gr.3mm 12.97	m ² m ²	12.970	
				RAZEM	12.970
38 d.1.7	KNNR 2 1209-05	Cokoliki z kształtek z kamieni sztucznych GRES układanych na zaprawie klejowej (2.46+3.30)*2 (0.90+1.30)*2 (0.90+1.00)*2 cokolik w wiatrołapie (1.96+1.40)*2 minus drzwi -(0.90*4+1.10+1.50*3)	m m m m m m	11.520 4.400 3.800 6.720 -9.200	
				RAZEM	17.240
39 d.1.7	KNNR 3 0803-02	Remont posadzki lastrykowej jednobarwnej - do remontu przyjęto 30% posadzek w pom.sklepu. 31.22*0.30	m ² m ²	9.366	
				RAZEM	9.366
40 d.1.7	KNNR 3 0803-04	Naprawa okładziny lastryko cokołów przyściennych - do remontu przyjęto 30% cokołów. (5.15+6.09)*2*0.10-(1.46+1.11)*0.10 A (obliczenia pomocnicze) 1.991*0.30	m ² m ²	1.991 ===== 1.991 0.597	
				RAZEM	0.597
1.8 Roboty wykończeniowe wewnętrzne					
41 d.1.8	KNNR 3 0601-01	Odbicie tynków z zaprawy cem.-wapiennej na ścianach, filarach, pilastrach - Rozliczyć w/g faktycznego wykonania. 3	m ² m ²	3.000	
				RAZEM	3.000
42 d.1.8	KNNR 3 0601-02	Odbicie tynków z zaprawy cem.-wapiennej na stropach płaskich - Rozliczyć w/g faktycznego wykonania 2	m ² m ²	2.000	
				RAZEM	2.000
43 d.1.8	KNNR 3 0603-01	Tynki wewn. zwykłe kat.III wykonyw.ręcznie na ścianach i słupach bez osiatkowania parter (3.30+2.46)*2.89 (0.25+1.30+0.90)*(2.89-2.05) (0.90*2+1.00)*(2.89-2.05)	m ² m ² m ²	16.646 2.058 2.352	
				RAZEM	21.056

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
44 d.1.8	KNNR 3 0602-01	Uzupełnienie tynków zwykłych wewnętrznych kat.III o pow.do 5 m2 z zaprawy cem.-wap.na ścianach ceramicznych.	m ²		
		1.10*2.30	m ²	2.530	
		miejsca po odbiciu tynku.	m ²	3.000	
		3			
		ościeża wymienionych otworów	m ²	1.736	
		(1.46+1.44*2)*0.20*2	m ²	1.166	
		(2.95+1.44*2)*0.20	m ²	2.600	
		(1.10+2.05*2)*(0.25*2)	m ²	3.360	
(1.50+2.05*2)*0.20*3	m ²	1.264			
				RAZEM	15.656
45 d.1.8	KNNR 3 0602-02	Uzupełnienie tynków zwykłych wewnętrznych kat.III o pow.do 5 m2 z zaprawy cem.-wap.na stropach ceram.,beton.	m ²		
		0.30*(1.50*2+5.20+1.80+1.15)	m ²	3.345	
		miejsca po odbiciu tynku.	m ²	2.000	
				RAZEM	5.345
46 d.1.8	KNNR 2 0803-02	Licowanie ścian płytkami ceramicznymi mocowanymi do ścian na zaprawę klejową.	m ²		
		parter			
		(0.90+1.30)*2*2.00	m ²	8.800	
		(0.90+1.00)*2*2.00	m ²	7.600	
		2.00*1.60	m ²	3.200	
minus drzwi					
-(0.90*1.95*3)	m ²	-5.265			
				RAZEM	14.335
47 d.1.8	KNNR 2 0302-07	Zakup i osadzenie podokienników prefabrykowanych z konglomeratu kamiennego o szer.35 cm.	m		
		(1.66*2+3.15)	m	6.470	
				RAZEM	6.470
48 d.1.8	KNNR-W 4- 01 1216-01	Zabezpieczenie podłóg folią (na czas malowania pomieszczeń)	m ²		
		(31.22+8.11+2.12+2.74)	m ²	44.190	
				RAZEM	44.190
49 d.1.8	KNNR 3 0605-04	Dwukrotne malowanie tynków wewn.sufitów farbą emulsyjną z przygotowaniem powierzchni.	m ²		
		parter			
		2.12+8.11+31.22+2.74	m ²	44.190	
				RAZEM	44.190
50 d.1.8	KNNR 3 0605-04	Dwukrotne malowanie tynków wewnętrznych ścian farbą emulsyjną z przygotowaniem powierzchni	m ²		
		pom. parteru			
		(0.90+1.00*2)*(2.89-2.05)	m ²	2.436	
		(0.90+1.30)*2*(2.89-2.05)	m ²	3.696	
		(2.46+3.30)*2*2.89	m ²	33.293	
		(1.40+1.96)*2*2.29	m ²	15.389	
		(5.15+6.09)*2*2.89	m ²	64.967	
		minus otwory o pow.powyżej 3,0 m2 i glazura w sklepie			
		-2.95*1.44	m ²	-4.248	
		-1.46*2.43	m ²	-3.548	
		-1.50*2.05*3	m ²	-9.225	
		glazura przy zlewie			
		-2.00*1.60	m ²	-3.200	
		ościeża otworów j.w.			
(2.95+1.44*2)*0.20	m ²	1.166			
(1.46+2.43*2)*0.20	m ²	1.264			
(1.50+2.05*2)*0.20*3	m ²	3.360			
				RAZEM	105.350
1.9 Roboty wykończeniowe zewnętrzne.					
51 d.1.9	KNNR 3 0604-01	Uzupełnienie tynków zewnętrznych zwykłych kat. III z zapr.cem-wap. o pow. do 5 m2 - miejsca po wymienionych otworach.	m ²		
		(1.46+1.44*2)*0.20*2	m ²	1.736	
		(2.95+1.44*2)*0.20	m ²	1.166	
		(1.46+2.43*2)*0.20	m ²	1.264	
		(1.50+2.05*2)*0.20	m ²	1.120	
				RAZEM	5.286