

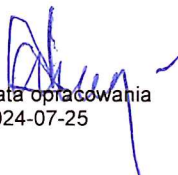
**PRZEDMIAR**

NAZWA INWESTYCJI : REMONT BUDYNKU OCHOTNICZEJ STRAŻY POŻARNEJ W WĘGRZOWIE  
ADRES INWESTYCJI : WĘGRÓW, UL. ZWYCIĘSTWA 5A DZIAŁKA NR 3640/1  
INWESTOR : OCHOTNICZA STRAŻ POŻARNA WĘGRÓW  
ADRES INWESTORA : 07 - 100 WĘGRÓW, ul. Zwycięstwa 5A  
BRANŻA : BUDOWLANA

SPORZĄDZIŁ KALKULACJE : Kazimierz Florczuk (BUDOWLANA)  
DATA OPRACOWANIA : 2024-07-25

WYKONAWCA :

INWESTOR :

  
Data opracowania  
2024-07-25

Data zatwierdzenia

*Kazimierz Florczuk*  
**TECHNIK BUDOWLANY**  
**08-300 Sokołów Podlaski**  
**ul. Topolowa 7.**  
**UPR. BUD. - 212/68**



Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
<b>OSP Węgrów</b>					
1		<b>REMONT BUDYNKU OCHOTNICZEJ STRAŻY POŻARNEJ W WĘGROWIE</b>			
1.1		<b>Świetlica</b>			
1	KNR-W 4-01	Rozebranie posadzek z płytek lastryko na zaprawie i kleju średniej grubości 6 cm.	m <sup>2</sup>		
d.1.1	0812-05	3.27*3.85	m <sup>2</sup>	12.590	
	pom. 0.2				
	szatnia				
	pom. 0.1	7.51*3.85+1.94*5.90+2.60*4.86	m <sup>2</sup>	52.996	
	Świetlica				
				RAZEM	65.586
2	KNR-W 4-01	Ręczna rozbiórka elementów konstrukcji betonowych niezbrojonych o grubości do 15 cm. Skucie betonu podładowego.	m <sup>3</sup>		
d.1.1	0212-01	0.15*65.586	m <sup>3</sup>	9.838	
	pom. 0.1 +				
	pom. 0.2				
				RAZEM	9.838
3	KNR 2-01	Roboty ziemne z przewozem gruntu taczakami na odległość do 10 m (kat. gruntu I-II) Usunięcie warstwy podbudowy gruntowej.	m <sup>3</sup>		
d.1.1	0307-01	0.10*65.586	m <sup>3</sup>	6.559	
	pom. 0.1 +				
	pom. 0.2				
				RAZEM	6.559
4	KNR-W 4-01	Usunięcie z parteru budynku gruzu i ziemi	m <sup>3</sup>		
d.1.1	0106-04		m <sup>3</sup>		
	poz. nr 1	0.06*65.586	m <sup>3</sup>	3.935	
	poz. nr 2	0.15*65.586	m <sup>3</sup>	9.838	
	poz. nr 3	0.10*65.586	m <sup>3</sup>	6.559	
				RAZEM	20.332
5	KNR-W 4-01	Wywóz gruzu i ziemi samochodami samowyladowczymi na odległość do 1 km (grunt kat. I-II)	m <sup>3</sup>		
d.1.1	0109-05	20.332	m <sup>3</sup>	20.332	
				RAZEM	20.332
6	KNR-W 4-01	Wywóz gruzu i ziemi samochodami samowyladowczymi na każdy następny 1 km. Krotność = 8	m <sup>3</sup>		
d.1.1	0109-08	20.332	m <sup>3</sup>	20.332	
				RAZEM	20.332
7	KNR-W 2-02	Podkłady betonowe w budownictwie mieszkaniowym i użyteczności publicznej przy zastosowaniu pompy do betonu na podłożu gruntowym. Beton B-10 podkładowy	m <sup>3</sup>		
d.1.1	1101-03	0.10*65.586	m <sup>3</sup>	6.559	
	pom. 0.1 +				
	pom. 0.2				
				RAZEM	6.559
8	KNR-W 2-02	Izolacje przeciwwilgociowe i przeciwwodne z folii polietylenowej szerokiej - poziome podposadzkowe. Krotność = 2	m <sup>2</sup>		
d.1.1	0606-01	65.586	m <sup>2</sup>	65.586	
	pom. 0.1 +				
	pom. 0.2				
				RAZEM	65.586
9	KNR-W 2-02	Izolacje cieplne i przeciwdźwiękowe z płyt styropianowych posadzkowych EPS 100 gr. 5 cm poziome na wierzchu konstrukcji na sucho - jedna warstwa	m <sup>2</sup>		
d.1.1	0608-03	65.586	m <sup>2</sup>	65.586	
	pom. 0.1 +				
	pom. 0.2				
				RAZEM	65.586
10	KNR-W 2-02	Izolacje cieplne i przeciwdźwiękowe z płyt styropianowych posadzkowych EPS 100 gr. 5 cm poziome na wierzchu konstrukcji na sucho - każda następna warstwa z przesunięciem spoin.	m <sup>2</sup>		
d.1.1	0608-04	65.586	m <sup>2</sup>	65.586	
				RAZEM	65.586
11	KNR-W 2-02	Izolacje przeciwwilgociowe i przeciwwodne z folii polietylenowej szerokiej - poziome podposadzkowe.	m <sup>2</sup>		
d.1.1	0606-01	65.586	m <sup>2</sup>	65.586	
	pom. 0.1 +				
	pom. 0.2				
				RAZEM	65.586
12	NNRNKB	(z.VI) Warstwy wyrównawcze grubości 2 cm zatarte na ostro pod posadzki wykonywane przy użyciu "Miksokreta" w pomieszczeniach o pow. ponad 8 m <sup>2</sup>	m <sup>2</sup>		
d.1.1	202 1127-01	65.586	m <sup>2</sup>	65.586	
	pom. 0.1 +				
	pom. 0.2				
				RAZEM	65.586
13	NNRNKB	(z.VI) Warstwy wyrównawcze pod posadzki wykonywane przy użyciu "Miksokreta" w pomieszczeniach o pow. ponad 8 m <sup>2</sup> - dodatek za zmianę grubości o 1 cm. Krotność =4	m <sup>2</sup>		
d.1.1	202 1127-03	65.586	m <sup>2</sup>	65.586	
				RAZEM	65.586



Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
14 d.1.1	KNR 2-02 1106-07 pom. 0.1 + pom. 0.2	Posadzki cementowe wraz z cokolikami - dopłata za zbrojenie siatką stalową 65.586	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	65.586	
				RAZEM	65.586
15 d.1.1	NNRNKB 202 1119-11 pom. 0.1 + pom. 0.2	(z.IV) Posadzki jedno- i dwubarwne z płytek terakotowych o wym. 40x40 cm luzem na zaprawie klejowej "ATLAS" w pomieszczeniach o pow. ponad 8 m <sup>2</sup> 65.586	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	65.586	
				RAZEM	65.586
16 d.1.1	NNRNKB 202 1123-03 pom. 0.2 pom. 0.1	(z.IV) Cokoliki z płytek terakotowych o wym. 10x10 cm na zaprawie klejowej "ATLAS" w pomieszczeniach o pow. ponad 8 m <sup>2</sup> 3.27+3.85+3.27+3.85-1.60-1.20-1.60 11.75+3.85+7.51+2.05+1.94+2.60+4.86-0.90-1.60	m m m	9.840 32.060	
				RAZEM	41.900
17 d.1.1	NNRNKB 202 1134-02 pom. 0.2 szatnia pom. 0.1 światlica pom. 0.4 łazienka	(z.VII) Gruntowanie podłoża preparatami "CERESIT CT 17" i "ATLAS UNI GRUNT" - powierzchnie pionowe 4.30*(3.27*2+3.85*2)-1.60*2.10*2-1.20*2.00-1.45*1.45 2.95*(11.75+11.75+4.86+2.05+3.85)-1.60*2.10-0.90*2.10*2-1.40*1.05 1.35*(1.94+3.00+1.94+3.00+1.35*2)-0.90*2.10	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup> m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	50.010 92.457 15.093	
				RAZEM	157.560
18 d.1.1	KNR 2 1401-05 poz. 16	Malowanie tynków wewnętrznych gładkich farbą emulsyjną dwukrotnie bez gruntowania 157.56	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	157.560	
				RAZEM	157.560
19 d.1.1	KNR AT-43 0212-01 pom. 0.1 Światlica pom. 0.3 Kuchnia pom. 0.4 łazienka pom. 0.2 szatnia	Sufit podwieszany kasetonowy z wypełnieniem płytami sufitowymi RIGIPS GYPTONE; konstrukcja rusztu z profilami głównymi co 120 cm (system 4.07.50) 7.51*3.85+1.94*5.90+2.60*4.86 4.03*2.30 1.94*3.00 3.27*3.85	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup> m <sup>2</sup> m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	52.996 9.269 5.820 12.590	
				RAZEM	80.675
1.2		<b>Garaże</b>			
20 d.1.2	KNR-W 4-01 0812-05 pom. 0.5 Garaż pom. 0.6 Garaż powierzchnia kanału	Rozebranie posadzek z płytek lastryko na zaprawie i kleju średniej grubości 6 cm. 5.00*10.76 7.71*8.52+7.71*8.25 -0.90*7.80	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup> m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	53.800 129.297 -7.020	
				RAZEM	176.077
21 d.1.2	KNR-W 4-01 0212-01 pom. 0.5 Garaż pom. 0.6 Garaż powierzchnia kanału	Ręczna rozbiórka elementów konstrukcji betonowych niezbrojonych o grubości do 15 cm. Skucie betonu podładowego. 5.00*10.76*0.15 (7.71*8.52+7.71*8.25)*0.15 -0.90*7.80*0.15	m <sup>3</sup> m <sup>3</sup> m <sup>3</sup> m <sup>3</sup>	8.070 19.395 -1.053	
				RAZEM	26.412
22 d.1.2	KNR 2-01 0307-01 pom. 0.5 Garaż pom. 0.6 Garaż powierzchnia kanału	Roboty ziemne z przewozem gruntu taczakami na odległość do 10 m (kat. gruntu I-II) Usunięcie warstwy podbudowy gruntowej. 5.00*10.76*0.20 (7.71*8.52+7.71*8.25)*0.20 -0.90*7.80*0.20	m <sup>3</sup> m <sup>3</sup> m <sup>3</sup> m <sup>3</sup>	10.760 25.859 -1.404	
				RAZEM	35.215
23 d.1.2	KNR-W 4-01 0106-04 poz. nr 20	Usunięcie z parteru budynku gruzu i ziemi 0.06*176.077	m <sup>3</sup> m <sup>3</sup>	10.565	



Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
	poz. nr 21	0.15*176.077	m <sup>3</sup>	26.412	
	poz. nr 22	0.20*176.077	m <sup>3</sup>	35.215	
				RAZEM	72.192
24	KNR-W 4-01	Wywóz gruzu i ziemi samochodami samowyladowczymi na odległość do 1 km (grunt kat. I-II)	m <sup>3</sup>		
d.1.2	0109-05	72.192	m <sup>3</sup>	72.192	
				RAZEM	72.192
25	KNR-W 4-01	Wywóz gruzu i ziemi samochodami samowyladowczymi na każdy następny 1 km. Krotność = 8	m <sup>3</sup>		
d.1.2	0109-08	72.192	m <sup>3</sup>	72.192	
				RAZEM	72.192
26	KNR-W 2-02	Podkłady betonowe w budownictwie mieszkaniowym i użyteczności publicznej przy zastosowaniu pompy do betonu na podłożu gruntowym. Beton B-10 podkładowy	m <sup>3</sup>		
d.1.2	1101-03	0.10*176.077	m <sup>3</sup>	17.608	
	obmiar poz. nr 20			RAZEM	17.608
27	KNR-W 2-02	Izolacje przeciwwilgociowe i przeciwwodne z folii polietylenowej szerokiej - poziome podposadzkowe. Krotność = 2	m <sup>2</sup>		
d.1.2	0606-01	176.077	m <sup>2</sup>	176.077	
	obmiar poz. nr 20			RAZEM	176.077
28	KNR-W 2-02	Izolacje cieplne i przeciwdźwiękowe z płyt styropianowych BASF Styrodur 4000 CS gr. 5 cm poziome na wierzchu konstrukcji na sucho - jedna warstwa	m <sup>2</sup>		
d.1.2	0608-03	176.077	m <sup>2</sup>	176.077	
	obmiar poz. nr 20			RAZEM	176.077
29	KNR-W 2-02	Izolacje przeciwwilgociowe i przeciwwodne z folii polietylenowej szerokiej - poziome podposadzkowe.	m <sup>2</sup>		
d.1.2	0606-01	176.077	m <sup>2</sup>	176.077	
	obmiar poz. nr 20			RAZEM	176.077
30	KNR-W 2-02	Posadzka przemysłowa gr. 25 cm zbrojona włókami rozproszonymi polipropylenowymi, wraz z dylatacją. Beton B-37	m <sup>3</sup>		
d.1.2	0205-01	176.077*0.25	m <sup>3</sup>	44.019	
	analogia obmiar poz. nr 20			RAZEM	44.019
31	KNR 4-01	Przecieranie istniejących tynków wewnętrznych z zeszkobaniem farby.	m <sup>2</sup>		
d.1.2	0713-01	5.00*4.30+5.00*5.17+4.73*10.76*2-1.45*1.45-2.70*2.70-1.20*1.96	m <sup>2</sup>	137.395	
	pom. 0.5 Garaż	8.52*4.30+8.25*5.56+15.42*4.93*2+(0.40+0.43)*2*5.08+(0.43+0.93)*2*4.59-1.20*1.96-3.60*3.80*2-1.45*1.45*3-0.90*2.10*3	m <sup>2</sup>	213.775	
	pom. 0.6 Garaż			RAZEM	351.170
32	NNRNKB	(z.VII) Gruntowanie podłoży preparatami "CERESIT CT 17" i "ATLAS UNI GRUNT" - powierzchnie pionowe	m <sup>2</sup>		
d.1.2	202 1134-02	5.00*4.30+5.00*5.17+4.73*10.76*2-1.45*1.45-2.70*2.70-1.20*1.96	m <sup>2</sup>	137.395	
	pom. 0.5 Garaż	8.52*4.30+8.25*5.56+15.42*4.93*2+(0.40+0.43)*2*5.08+(0.43+0.93)*2*4.59-1.20*1.96-3.60*3.80*2-1.45*1.45*3-0.90*2.10*3	m <sup>2</sup>	213.775	
	pom. 0.6 Garaż			RAZEM	351.170
33	KNR 2-02	Wewnętrzne gładzie gipsowe dwuwarstwowe na ścianach z elementów prefabrykowanych i betonowych wylewanych.	m <sup>2</sup>		
d.1.2	0815-04	5.00*4.30+5.00*5.17+4.73*10.76*2-1.45*1.45-2.70*2.70-1.20*1.96	m <sup>2</sup>	137.395	
	pom. 0.5 Garaż	8.52*4.30+8.25*5.56+15.42*4.93*2+(0.40+0.43)*2*5.08+(0.43+0.93)*2*4.59-1.20*1.96-3.60*3.80*2-1.45*1.45*3-0.90*2.10*3	m <sup>2</sup>	213.775	
	pom. 0.6 Garaż			RAZEM	351.170
34	NNRNKB	(z.VII) Gruntowanie podłoży preparatami "CERESIT CT 17" i "ATLAS UNI GRUNT" - powierzchnie pionowe	m <sup>2</sup>		
d.1.2	202 1134-02	5.00*4.30+5.00*5.17+4.73*10.76*2-1.45*1.45-2.70*2.70-1.20*1.96	m <sup>2</sup>	137.395	
	pom. 0.5 Garaż	8.52*4.30+8.25*5.56+15.42*4.93*2+(0.40+0.43)*2*5.08+(0.43+0.93)*2*4.59-1.20*1.96-3.60*3.80*2-1.45*1.45*3-0.90*2.10*3	m <sup>2</sup>	213.775	
	pom. 0.6 Garaż	2*(2.63+2.90)*2.90-0.90*2.10	m <sup>2</sup>	30.184	
	pom. 0.8 Pralnia				
	pom. 0.9 Węzeł ciepły	2*(3.89+2.87)*2.90-0.90*2.10-1.45*1.45	m <sup>2</sup>	35.216	
				RAZEM	416.570

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
35 d.1.2	KNR 0-17 0929-03	Lamperie o fakturze rustykalnej CERESIT CT 68 grubości 2.5 mm z gotowej suchej mieszanki żywiczno-mineralnej wyk. ręczne na uprzednio przygotowanym podłożu na ścianach płaskich i powierzchniach poziomych. Wykonanie do wysokości 2,00 m.	m <sup>2</sup>		
	pom. 0.5 Garaż	5.00*2.00+5.00*2.00+2.00*10.76*2-1.45*1.10-2.00*2.70-1.20*1.96	m <sup>2</sup>	53.693	
	pom. 0.6 Garaż	8.52*2.00+8.25*2.00+15.42*2.00*2+(0.40+0.43)*2*2.00+(0.43+0.93)*2*2.00-1.20*1.96-3.60*2.00*2-1.10*1.45*3-0.90*2.00*3	m <sup>2</sup>	77.043	
	pom. 0.8 Pralnia	2*(2.63+2.90)*2.00-0.90*2.00	m <sup>2</sup>	20.320	
	pom. 0.9 Węzeł ciepły	2*(3.89+2.87)*2.00-0.90*2.00-1.10*1.45	m <sup>2</sup>	23.645	
				RAZEM	174.701
36 d.1.2	KNR 2 1401-05 poz. 34 - poz. 35	Malowanie tynków wewnętrznych gładkich farbą emulsyjną dwukrotnie bez gruntowania 416.570-174.701	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>		
				RAZEM	241.869
37 d.1.2	KNR AT-43 0212-01	Sufit podwieszany kasetonowy z wypełnieniem płytami sufitowymi RIGIPS GYPTONE; konstrukcja rusztu z profilami głównymi co 120 cm (system 4.07.50)	m <sup>2</sup>		
	pom. 0.5 Garaż	5.00*10.76	m <sup>2</sup>	53.800	
	pom. 0.6 Garaż	7.71*8.52+7.71*8.25	m <sup>2</sup>	129.297	
				RAZEM	183.097
38 d.1.2	analiza indywidualna	Wykonanie schodów technicznych prostych ze spocznikiem o konstrukcji stalowej z trepmi drewnianymi oraz balustradą. Schody 16 stopni o głębokości 27 cm , wysokości 19 cm. Schody wykonane z profilu 100x100mm ścianka gr. 4 mm ( wanga ) do wangi przyspawać marki trepów z płaskownika o wym. 350x200 mm gr. 3 mm. Trepy z drewna litego gr. ok. 5 cm. Balustrada z profilu 40x40 mm gr. ścianki 3 mm, pochwyt z rury okrągłej fi 40 mm. Poprzeczki balustrady wykonać z rury fi 16 mm 4 szt.	kpl.		
		1.00	kpl.	1.000	
				RAZEM	1.000
39 d.1.2	analiza indywidualna	Dostraczenie i montaż desek litych do kanału samochodowego o wymiarach 0,90*7,80. Grubość deski nie mniejsza niż 5 cm.	kpl.		
		1.00	kpl.	1.000	
				RAZEM	1.000
1.3		<b>Antresola</b>			
40 d.1.3	KNR-W 2-02 0410-01 analogia pom. 10 Antresola	Deskowanie Antresoli płytami OSB gr. 22 mm	m <sup>2</sup>		
		7.51*4.00+4.40*9.20	m <sup>2</sup>	70.520	
				RAZEM	70.520
41 d.1.3	KNR-W 4-01 1216-01	Zabezpieczenie podłóg folią	m <sup>2</sup>		
		70.52	m <sup>2</sup>	70.520	
				RAZEM	70.520
42 d.1.3	KNR-W 4-01 0348-02	Wykucie otworu na drzwi z cegieł na zaprawie cementowo-wapiennej 0.27*0.90*2.10	m <sup>3</sup>		
			m <sup>3</sup>	0.510	
				RAZEM	0.510
43 d.1.3	KNR-W 4-01 0347-03	Wykucie gniazd o głębokości 1 ceg. dla belek stalowych w ścianach z cegieł na zaprawie cementowo-wapiennej. pod obsadzenie nadproża	gniazd.		
		2.00	gniazd.	2.000	
				RAZEM	2.000
44 d.1.3	KNR-W 4-01 0106-04 poz. 42	Usunięcie z piętra budynku gruzu.	m <sup>3</sup>		
		0.510	m <sup>3</sup>	0.510	
				RAZEM	0.510
45 d.1.3	KNR-W 4-01 0109-05 poz. 42	Wywóz gruzu samochodami samowyladowczymi na odległość do 1 km (grunt kat. I-II)	m <sup>3</sup>		
		0.510	m <sup>3</sup>	0.510	
				RAZEM	0.510
46 d.1.3	KNR-W 4-01 0109-08 poz. 42	Wywóz gruzu samochodami samowyladowczymi na każdy następny 1 km. Krotność = 8	m <sup>3</sup>		
		0.510	m <sup>3</sup>	0.510	
				RAZEM	0.510



Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
47 d.1.3	KNR-W 4-01 0314-04	Wykonanie przesklepień otworów w ścianach z cegieł - dostarczenie i obsadzenie belek stalowych do I NP 180 mm 1.30	m m	1.300	
				RAZEM	1.300
48 d.1.3	KNR-W 2-02 0129-02	Okładanie (szpałdowanie) ścian i słupów żelbetowych lub stalowych cegłami grubości 1/2 cegły 2*1.30*0.18	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	0.468	
				RAZEM	0.468
49 d.1.3	KNR 19-01 0704-01	Umocowanie siatki tynkarskiej cięto-ciągniętej na ścianach, przegrodach, kolumnach, pilastrach 0.468	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	0.468	
				RAZEM	0.468
50 d.1.3	KNR 4-01 0713-01 pom. 10 Antresola	Przecieranie istniejących tynków wewnętrznych z zeszkrobaniem farby. 11.75*2.00*1.90+9.01*2.56+5.16*2.56+3.85*1.29-0.90*2.10	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	84.002	
				RAZEM	84.002
51 d.1.3	NNRNKB 202 1134-02 pom. 10 Antresola	(z.VII) Gruntowanie podłoża preparatami "CERESIT CT 17" i "ATLAS UNI GRUNT" - powierzchnie pionowe 11.75*2.00*1.90+9.01*2.56+5.16*2.56+3.85*1.29-0.90*2.10	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	84.002	
				RAZEM	84.002
52 d.1.3	KNR 2-02 0815-04 pom. 10 Antresola	Wewnętrzne gładzie gipsowe dwuwarstwowe na ścianach z elementów prefabrykowanych i betonowych wylewanych. 11.75*2.00*1.90+9.01*2.56+5.16*2.56+3.85*1.29-0.90*2.10	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	84.002	
				RAZEM	84.002
53 d.1.3	NNRNKB 202 1134-02 pom. 10 Antresola	(z.VII) Gruntowanie podłoża preparatami "CERESIT CT 17" i "ATLAS UNI GRUNT" - powierzchnie pionowe 11.75*2.00*1.90+9.01*2.56+5.16*2.56+3.85*1.29-0.90*2.10	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	84.002	
				RAZEM	84.002
54 d.1.3	KNR 2 1401-05 pom. 10 Antresola	Malowanie tynków wewnętrznych gładkich farbą emulsyjną dwukrotnie bez gruntowania 11.75*2.00*1.90+9.01*2.56+5.16*2.56+3.85*1.29-0.90*2.10	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	84.002	
				RAZEM	84.002
55 d.1.3	KNR AT-43 0212-01 pom. 10 Antresola	Sufit podwieszany kasetonowy z wypełnieniem płytami sufitowymi RIGIPS GYPTONE; konstrukcja rusztu z profilami głównymi co 120 cm (system 4.07.50) 7.51*4.00+4.40*9.20	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	70.520	
				RAZEM	70.520
56 d.1.3	KNR-W 2-02 1040-01	Drzwi aluminiowe jednoskrzydłowe wewnętrzne pełne. 0.90*2.10	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	1.890	
				RAZEM	1.890
1.4		<b>Ogrodzenie</b>			
57 d.1.4	KNR-W 2-02 1803-02 analogia	Remont ogrodzenia panelowego (polegający na wymianie przęseł oraz słupków wraz z akcesoriami montażowymi) malowanego proszkowo ocynkowanego z drutu fi 4 mm wysokości 1,5 m na słupkach stalowych ocynkowanych malowanych proszkowo o rozstawie 2,4 obsadzonych w cokole betonowym systemowym wys. 20 cm. 38.00	m m	38.000	
				RAZEM	38.000
58 d.1.4	KNR-W 4-01 0212-03	Ręczna rozbiórka elementów konstrukcji betonowych niezbrojonych o grubości ponad 15 cm - wykucie gniazd pod obsadzenie słupków ogrodzeniowych 16*1.00*0.20*0.20	m <sup>3</sup> m <sup>3</sup>	0.640	
				RAZEM	0.640
59 d.1.4	KNR-W 4-01 0109-05	Wywóz gruzu samochodami samowyladowczymi na odległość do 1 km (grunt kat. I-II) 0.64	m <sup>3</sup> m <sup>3</sup>	0.640	
				RAZEM	0.640
60 d.1.4	KNR-W 4-01 0109-08	Wywóz gruzu samochodami samowyladowczymi na każdy następny 1 km. Krotność = 8 0.64	m <sup>3</sup> m <sup>3</sup>	0.640	
				RAZEM	0.640
1.5		<b>Rusztowania</b>			
61 d.1.5	KNR 2-02 1605-02/03 pom. 0.1 świetlica	Jednopomostowe rusztowania wewnętrzne rurowe do robót wykonywanych na sufitach przy wysokości 5.56 m - interpolacja 2.95*(11.75+7.51+4.24+4.86+3.85)	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	95.020	



Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
	pom. 0.2 szatnia	$4.30 \cdot (3.27 + 3.85 + 3.27 + 3.85)$	m <sup>2</sup>	61.232	
	pom. 0.5 ga- raż	$5.00 \cdot 4.30 + 10.76 \cdot 2 \cdot 4.73 + 5.00 \cdot 5.17$	m <sup>2</sup>	149.140	
	pom. 0.6 ga- raż	$8.52 \cdot 4.30 + 15.42 \cdot 2 \cdot 4.93 + 8.25 \cdot 5.56$	m <sup>2</sup>	234.547	
				RAZEM	539.939

