
PRZEDMIAR ROBÓT

NAZWA INWESTYCJI : REMONT ŚWIETLICY WIEJSKIEJ W WIERZCHUCY NAGÓRNEJ
ADRES INWESTYCJI : WIERZCHUCA NAGÓRNA NR GEOD. 798/1, 17-312 DROHICZNY
INWESTOR : GMINA DROHICZYN
ADRES INWESTORA : UL. KRASZEWSKIEGO 5,17-312 DROHICZNY

SPORZĄDZIŁ KALKULACJE : INŻ. ROMAN ŻERO
DATA OPRACOWANIA : 2009-12-29

Ogółem wartość kosztorysowa robót : zł

Słownie:

WYKONAWCA :

INWESTOR :

Data opracowania
2009-12-29

Data zatwierdzenia

1. REMONT ŚWIETLICY WIEJSKIEJ POLEGAJĄCY NA:
 - 1.1. WYKONANIU ELEWACJI ZEWNĘTRZEJ, PRZEKRYCIU DACHU, WYKONANIU ODWODNIENIA BUDYNKU, WYMIANIE STOLARKI OKIENNEJ I DRZWIOWEJ
 - 1.2. WYKONANIU NOWYCH TYNKOW WEWNĘTRZNYCH WRAZ Z MALOWNIEM, PODŁOGI NA PATRERZE I W PIWNICY,

Lp.	Podsta- wa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
1		Parter			
1.1	45111300-1	Roboty rozbiórkowe			
1.1.1	45111300-1	Roboty rozbiórkowe zewnętrzne			
d.1.1.1	KNR K-04 0401-08 analogia	Zbicie starych tynków zewnętrznych i oczyszczenie powierzchni murów i spoin z zaprawy cementowo-wapiennej 6.80*15.50*2 6.80*9.50*2 3.71*9.50/2*2 -(1.50*1.50*5+1.30*0.90+1.40*2.30+1.0*2.0)	m ² m ² m ² m ²	 210.800 129.200 35.245 -17.640	
				RAZEM	357.605
d.1.1.1	2 KNR 4-04 0306-03	Rozebranie konstrukcji żelbetowych o grubości do 100 cm - schody zewnętrzne w szczycie 1.0*1.50*1.0	m ³ m ³	 1.500	
				RAZEM	1.500
d.1.1.1	3 KNR 4-04 0508-05	Rozebranie pokrycia dachowego z płyt azbestowo-cementowych falistych nie nadających się do użytku 16.3*6.50*2	m ² m ²	 211.900	
				RAZEM	211.900
d.1.1.1	4 KNR 4-04 0508-06	Rozebranie pokrycia dachowego z płyt azbestowo-cementowych - gąsiory nie nadające się do użytku 16.3	m m	 16.300	
				RAZEM	16.300
d.1.1.1	5 KNR 4-04 0508-05 analogia	Składowanie , utylizacja i transport płyt azbestowo-cementowych po przez wyspecjalizowaną firmę. 211.9+1.63	m ² m ²	 213.530	
				RAZEM	213.530
d.1.1.1	6 KNR 4-04 0506-05	Rozebranie rynien z blachy nie nadającej się do użytku 16.3*2	m m	 32.600	
				RAZEM	32.600
d.1.1.1	7 KNR 4-04 0506-06	Rozebranie rur z blachy nie nadającej się do użytku 3.80*2 5.60*2	m m m	 7.600 11.200	
				RAZEM	18.800
d.1.1.1	8 KNR 4-01 0535-08 analogia	Rozebranie obróbek blacharskich okapów i szczytów z blachy nie nadającej się do użytku 0.30*6.50*4 0.30*16.3*2	m ² m ² m ²	 7.800 9.780	
				RAZEM	17.580
1.1.2	45111300-1	Roboty rozbiórkowe wewnętrzne			
d.1.1.2	9 KNR 4-01 0701-05	Odbicie tynków wewnętrznych z zaprawy cementowo-wapiennej na ścianach 8.50*3.0*2 9.90*3.0*2 -(1.50*1.50*5+1.40*2.30+0.90*2.0*2)	m ² m ² m ² m ²	 51.000 59.400 -18.070	
				RAZEM	92.330
d.1.1.2	10 KNR 4-01 0701-05	Odbicie tynków wewnętrznych z zaprawy cementowo-wapiennej na ścianach i słupach 8.50*9.90 0.70*3.0*4	m ² m ² m ²	 84.150 8.400	
				RAZEM	92.550
d.1.1.2	11 KNNR-W 3 0703-04 analogia	Dmонтаż lamperii panelowej 1.60*8.50*2 1.60*9.90*2 -(1.60*1.40)	m ² m ² m ² m ²	 27.200 31.680 -2.240	
				RAZEM	56.640
d.1.1.2	12 KNNR-W 3 0703-01 analogia	Dmонтаż lamperii - ruszt drewniany na ścianach 56.64	m ² m ²	 56.640	
				RAZEM	56.640
d.1.1.2	13 KNR 4-01 0428-01	Rozebranie podłóg ślepych 8.50*9.90	m ² m ²	 84.150	
				RAZEM	84.150

Lp.	Podsta- wa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
14 d.1.1.2	KNR 4-01 0428-04	Rozebranie legarów 8.50*11	m m	 93.500	
				RAZEM	93.500
15 d.1.1.2	KNR 4-01 0428-01	Rozebranie podłogi i obicia podestu 3.70*1.90 1.90*1.50 3.70*1.50	m ² m ² m ² m ²	 7.030 2.850 5.550	
				RAZEM	15.430
16 d.1.1.2	KNR 4-01 0428-04	Rozebranie konstrukcji podestu 3.70*3 1.50*22 1.90*4	m m m m	 11.100 33.000 7.600	
				RAZEM	51.700
17 d.1.1.2	KNR 2-02 1001-08 analogia	Demontaż okien dwudzielnych drewnianych zespolonych dwuszybowych o powierzchni 2.0-2.5 m ² 1.50*1.50*5	m ² m ²	 11.250	
				RAZEM	11.250
18 d.1.1.2	KNR-W 2- 02 1027- 04	Demontaż drzwi zewnętrznych pełnych dwuskrzydłowych o powierzchni ponad 1.5 m ² 1.40*2.30	m ² m ²	 3.220	
				RAZEM	3.220
1.1.3	45400000-1	Roboty remontowe zewnętrzne			
1.1.3.1		Roboty ziemne			
19 d.1.1.3. 1	KNR 2-01 0215-02 analogia	Wykopy oraz przekopy wykonywane koparkami przedsiębiorczymi 0.15 m ³ na odkład w gruncie kat.III - - wykop wokół budynku na głębokość do 3,0m. 1.50*3.0*15.50 1.20*1.50*15.50 1.50*2.10*9.50*2	m ³ m ³ m ³ m ³	 69.750 27.900 59.850	
				RAZEM	157.500
20 d.1.1.3. 1	KNR 4-01 0105-02	Zasypanie wykopów ziemią z ukopów z przerzutem ziemi na odległość do 3 m i ubiciem warstwami co 15 cm w gruncie kat. III 157.5	m ³ m ³	 157.500	
				RAZEM	157.500
21 d.1.1.3. 1	KNR 4-01 0105-09	Zasypanie wykopów ziemią z ukopów - dodatek za każdy następny przerzut ziemi ponad normatywne 3 m w poziomie lub 1.5 m w górę w gruncie kat. III 157.5	m ³ m ³	 157.500	
				RAZEM	157.500
1.1.3.2		Naprawa fundamentu			
22 d.1.1.3. 2	KNR 4-01 0308-05	Naprawienie uszkodzonych w murze powierzchni do 0.50 m ² 9	szt. szt.	 9.000	
				RAZEM	9.000
1.1.3.3		Izolacja fundamentu			
23 d.1.1.3. 3	KNR 2-02 0603-09	Izolacje przeciwwilgociowe powłokowe bitumiczne pionowe - wykonywane na zimno z roztworu asfaltowego - pierwsza warstwa 15.50*3.30*2 9.50*3.30*2	m ² m ² m ²	 102.300 62.700	
				RAZEM	165.000
24 d.1.1.3. 3	KNR 2-02 0603-10	Izolacje przeciwwilgociowe powłokowe bitumiczne pionowe - wykonywane na zimno z roztworu asfaltowego - druga i następna warstwa 165.0	m ² m ²	 165.000	
				RAZEM	165.000
1.1.3.4		Drenaż			
25 d.1.1.3. 4	KNR 2-28 0703-03	Ułożenie drenażu z rur z tworzyw sztucznych w zwojach o śr. nom. 100-125 mm 15.50*2 9.50*2 4.0	m m m m	 31.000 19.000 4.000	
				RAZEM	54.000

Lp.	Podsta- wa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
26 d.1.1.3. 4	KNKRB 1 0449-02	Studzienki rewizyjne i zbiorcze drenażowe o średnicy 800-1000 mm w dnie wykopu kat.gruntu III 2	szt.(2m) szt.(2m)	 2.000	
				RAZEM	2.000
1.1.3.5		Elewacja			
27 d.1.1.3. 5	KNR 0-33 0118-01 analogia	Montaż listew startowych 15.05*2 9.50*2	m m m	 30.100 19.000	
				RAZEM	49.100
28 d.1.1.3. 5	KNR 0-17 2608-05	Sprawdzenie przyczepności zaprawy klejącej do podłoża (3.50*9.50*2)*0.1 (15.50*3.50*2)*0.1 (3.71*9.50/2*2)*0.1	m ² m ² m ² m ²	 6.650 10.850 3.525	
				RAZEM	21.025
29 d.1.1.3. 5	KNR 0-17 2608-04	Przygotowanie podłoża pod ocieplenie metodą lekką-mokrą - gruntowanie preparatem wzmacniającym GRUNTOLIT - W 301 firmy KREISEL - dwukrotnie pod zaprawę do przyklejania płyt styropianowych 3.50*9.50*2 15.50*3.50*2 3.71*9.50/2*2 -(1.50*1.50*5+1.40*2.30)	m ² m ² m ² m ² m ²	 66.500 108.500 35.245 -14.470	
				RAZEM	195.775
30 d.1.1.3. 5	KNR 0-17 2609-01	Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi metodą lekką-mokrą przy użyciu gotowych zapraw klejących - przyklejenie płyt styropianowych do ścian 10 cm 195.775	m ² m ²	 195.775	
				RAZEM	195.775
31 d.1.1.3. 5	KNR 0-17 2609-04	Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi metodą lekką-mokrą przy użyciu gotowych zapraw klejących - przymocowanie płyt styropianowych za pomocą dybli plastikowych do ścian z cegły 195.775*4.16	szt. szt.	 814.424	
				RAZEM	814.424
32 d.1.1.3. 5	KNR 0-23 2612-06	Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi - system "TURBO firmy KREISEL" - przyklejenie warstwy siatki na ścianach 195.775	m ² m ²	 195.775	
				RAZEM	195.775
33 d.1.1.3. 5	KNR 2 1902-11	Docieplenie ścian budynków płytami styropianowymi - metoda lekka "TURBO firmy KREISEL" - dopłata za wzmocnienia miejsc szczególnie narażonych (narożniki, cokoly, krawędzie):siatki narożne 9.50*2+15.50*2+3.50*4	m m	 64.000	
				RAZEM	64.000
34 d.1.1.3. 5	KNR 0-17 2608-04	Przygotowanie podłoża pod ocieplenie metodą lekką-mokrą - gruntowanie preparatem wzmacniającym GRUNTOLIT - W 301 firmy KREISEL - dwukrotnie pod zaprawę tynkarską 195.755	m ² m ²	 195.755	
				RAZEM	195.755
35 d.1.1.3. 5	KNR 0-17 2608-04	Przygotowanie podłoża pod ocieplenie metodą lekką-mokrą - gruntowanie preparatem wzmacniającym TYNKOLIT - T 330 firmy KREISEL - dwukrotnie pod zaprawę tynkarską 195.775	m ² m ²	 195.775	
				RAZEM	195.775
36 d.1.1.3. 5	KNR 0-23 0933-01	Wyprawa elew. cienkowarstwowa z mineralnych tynków dekor. POZTYNK-SZ DR 061 o fakturze KA gr. 2 mm wyk. ręcznie na uprzednio przyg. podłożu - nałożenie podkładowej masy tynkarskiej 195.775	m ² m ²	 195.775	
				RAZEM	195.775
37 d.1.1.3. 5	KNR 0-33 0128-01	Malowanie elewacji farbą silikatową 195.775	m ² m ²	 195.775	
				RAZEM	195.775
38 d.1.1.3. 5	KNR 0-17 2609-01	Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi (styrodur) metodą lekką-mokrą przy użyciu gotowych zapraw klejących - przyklejenie płyt styropianowych do ścian 10 cm 3.30*9.50*2 15.50*3.30*2 -(0.90*2.0+1.0*0.9)	m ² m ² m ² m ²	 62.700 102.300 -2.700	

Lp.	Podsta- wa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
				RAZEM	162.300
39	KNR 0-17 2609-04	Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi metodą lekką-mokrą przy użyciu gotowych zapraw klejących - przymocowanie płyt styropianowych za pomocą dybli plastikowych do ścian z cegły	szt.		
d.1.1.3. 5	Fundamet.	162.3*4.16	szt.	675.168	
				RAZEM	675.168
40	KNR 0-23 0931-02	Wyprawa elewacyjna cienkowarstwowa z tynku mineralnego MOZATYNK-S 050 o fakturze MOZAIKA kolor? z palety barw firmy Bolix gr. 2 mm wykonana ręcznie na uprzednio przygotowanym podłożu - ściany płaskie i powierzchnie poziome	m ²		
d.1.1.3. 5	Cokół	162.3	m ²	162.300	
				RAZEM	162.300
1.1.3.6		Dach			
41	KNR 4-04 0403-01	Rozebranie konstrukcji więźb dachowych - deskowanie dachu w odstępach	m ²		
d.1.1.3. 6		6.50*16.30*2	m ²	211.900	
				RAZEM	211.900
42	KNR 4-01 0610-03	Odgrzybianie elementów drewnianych przy użyciu szczotek stalowych - pow.od-grzyb. ponad 2 m2	m ²		
d.1.1.3. 6		(0.08*6.50*4+0.16*6.50*4)*34 (0.08*2.50*4+0.16*2.50*4)*17 0.14*16.3*4*2	m ² m ² m ²	212.160 40.800 18.256	
				RAZEM	271.216
43	KNR 4-01 0628-05	Trzykrotna impregnacja grzybobójcza konstrukcji dachowej krokwi, desek i płyt metodą smarowania preparatami olejowymi	m ²		
d.1.1.3. 6		271.216	m ²	271.216	
				RAZEM	271.216
44	KNR 2-02 0410-01	Deskowanie połaci dachowych z tarcicy nasyczonej na styk	m ²		
d.1.1.3. 6		211.9	m ²	211.900	
				RAZEM	211.900
45	KNR 2-02 0607-01	Izolacje przeciwwilgociowe i przeciwwodne z folii polietylenowej szerokiej	m ²		
d.1.1.3. 6		211.9	m ²	211.900	
				RAZEM	211.900
46	NNRNKB 202 0529- 6 02	(z.IV) Pokrycie dachów blachą stalową ocynkowaną-trapezową o pow.arkuszy ponad 4.00 m2 na łatach lub deskowaniu	m ²		
d.1.1.3. 6		211.9	m ²	211.900	
				RAZEM	211.900
47	KNR 2-02 0506-02	Obróbki przy szerokości w rozwinięciu ponad 25 cm - z blachy ocynkowanej	m ²		
d.1.1.3. 6		0.30*16.3*2 0.30*6.50*4	m ² m ²	9.780 7.800	
				RAZEM	17.580
48	KNR 4-01 0310-02	Przemurowanie kominów z cegieł o objętości w jednym miejscu ponad 0.5 m3	m ³		
d.1.1.3. 6		0.83*0.38*4.20	m ³	1.325	
				RAZEM	1.325
49	KNR 2-02 0508-04	Rynny dachowe półokrągłe o śr. 15 cm - z blachy ocynkowanej	m		
d.1.1.3. 6		16.3*2	m	32.600	
				RAZEM	32.600
50	KNR 2-02 0510-03	Rury spustowe okrągłe o śr. 12 cm - z blachy ocynkowanej	m		
d.1.1.3. 6		3.80*2 5.60*2	m m	7.600 11.200	
				RAZEM	18.800
51	KNR K-05 0103-06	Wykonanie deskowania - szalowanie okapu-podbitka	m ²		
d.1.1.3. 6		0.40*16.3*2	m ²	13.040	
				RAZEM	13.040
52	KNR 4-01 0304-02	Zamurowanie otworów w ścianach na zaprawie cementowo-wapiennej bloczkami z betonu komórkowego drzwi w szczycie	m ³		
d.1.1.3. 6					

Lp.	Podsta- wa	Opis i wyczenia	j.m.	Poszcz	Razem
		1.40*2.30	m ³	3.220	
				RAZEM	3.220
53 d.1.1.3. 6	KNR 13-14 0301-01	Instalacja odgromowa wykonana drutem stalowym o średnicy do 10 mm na dachu i ścianach budynku	km		
		0.0163+0.0065*4	km	0.042	
				RAZEM	0.042
54 d.1.1.3. 6	KNR 13-14 0301-02	Instalacja uziemiająca wykonana bednarką ocynkowaną o przekroju do 120 mm ² wewnątrz budynku	km		
		0.0075*2	km	0.015	
				RAZEM	0.015
1.1.4	4540000-1	Roboty remontowe wewnętrzne			
1.1.4.1		Stolarka okienna i drzwiowa			
55 d.1.1.4. 1 04	NNRNKB 202 1025- 104	(z.IV) Okna o pow.ponad 1.5 m ² z kształtowników z wysokoudarowego PCW	m ²		
		1.50*1.50*5	m ²	11.250	
				RAZEM	11.250
56 d.1.1.4. 1 02	KNR-W 2- 02 1027- 102 analogia	Drzwi zewnętrzne drewniane pełne jednoskrzydłowe bez naświetli o powierzchni ponad 1.5 m ²	m ²		
		1.40*2.30	m ²	3.220	
				RAZEM	3.220
57 d.1.1.4. 1	KNR 2-02 1016-01 analogia	Ościeżnice drzwiowe stalowe dwukrotnie malowane na budowie FD1 dla drzwi wewnętrznych	szt.		
		2	szt.	2.000	
				RAZEM	2.000
58 d.1.1.4. 1	KNR 2-02 1017-02	Montaż drzwi płytowych wewnętrznych jednodzielnych pełnych o powierzchni ponad 1.6 m ² fabrycznie wykończonych	m ²		
		0.90*2.0*2	m ²	3.600	
				RAZEM	3.600
1.1.4.2	45410000-4	Tynkowanie			
59 d.1.1.4. 2	KNR 2-02 0803-03	Tynki wewnętrzne zwykłe kat. III wykonywane ręcznie na ścianach i słupach	m ²		
		8.50*3.0*2	m ²	51.000	
		9.90*3.0*2	m ²	59.400	
		0.70*3.0*4	m ²	8.400	
		-(1.50*1.50*5+1.40*2.30+0.90*2.0*2)	m ²	-18.070	
				RAZEM	100.730
60 d.1.1.4. 2	KNR 2-02 0803-06	Tynki wewnętrzne zwykłe kat. III wykonywane ręcznie na stropach	m ²		
		8.50*9.90	m ²	84.150	
				RAZEM	84.150
61 d.1.1.4. 2	KNR 2-02 0815-04	Wewnętrzne gładzie gipsowe, dwuwarstwowe na ścianach i słupach uprzednio tynkowanych	m ²		
		100.73	m ²	100.730	
				RAZEM	100.730
62 d.1.1.4. 2	KNR 2-02 0815-06	Wewnętrzne gładzie gipsowe, dwuwarstwowe na sufitach uprzednio tynkowanych	m ²		
		84.15	m ²	84.150	
				RAZEM	84.150
1.1.4.3	45440000-3	Roboty malarskie			
63 d.1.1.4. 3 03	KNR-W 2- 02 1510- 303	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi powierzchni wewnętrznych - podłoży gipsowych z gruntowaniem	m ²		
		8.50*1.40*2	m ²	23.800	
		9.90*1.40*2	m ²	27.720	
		0.70*1.40*4	m ²	3.920	
		-(1.50*1.50*5+0.90*0.40*2+1.40*0.70)	m ²	-12.950	
				RAZEM	42.490
64 d.1.1.4. 3 04	KNR-W 2- 02 1510- 304	Malowanie farbami emulsyjnymi powierzchni wewnętrznych - podłoży gipsowych z gruntowaniem - dodatek za każde dalsze malowanie	m ²		

Lp.	Podsta- wa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
		42.49	m ²	42.490	
				RAZEM	42.490
65 d.1.1.4. 3	KNR-W 2- 02 1508- 3 02	Dwukrotne malowanie zwykle farbą olejną lub ftalową tynków wewnętrznych bez szpachlowania 8.50*1.60*2 9.90*1.60*2 1.60*0.70*4 -(1.60*1.40+1.40*0.90*2)	m ² m ² m ² m ² m ²	 27.200 31.680 4.480 -4.760	
				RAZEM	58.600
1.1.4.4	45432114- 6	Podłoga			
66 d.1.1.4. 4	KNR 2-02 1110-04	Ślepa podłoga z desek o grubości 25 mm na legarach ułożonych krzyżowo 8.50*9.90	m ² m ²	 84.150	
				RAZEM	84.150
67 d.1.1.4. 4	KNR 2-02 1110-04	Podest drewniany. Konstrukcja z belek 50x50 mm, obłożona deskami gr 25 mm na styk. 1.90*3.70 1.90*1.50 3.70*1.50	m ² m ² m ² m ²	 7.030 2.850 5.550	
				RAZEM	15.430
2		Piwnica			
2.1	45111300- 1	Roboty rozbiórkowe			
68 d.2.1	KNR 4-01 0701-05	Odbicie tynków wewnętrznych z zaprawy cementowo-wapiennej na ścianach 2.80*9.90*2 2.80*8.50*2 -(0.90*1.0+1.0*2.0)	m ² m ² m ² m ²	 55.440 47.600 -2.900	
				RAZEM	100.140
69 d.2.1	KNR 4-01 0701-11	Odbicie tynków wewnętrznych z zaprawy cementowo-wapiennej na stropach i słupach 8.50*9.90 0.90*2.80*4	m ² m ² m ²	 84.150 10.080	
				RAZEM	94.230
70 d.2.1	KNR 4-04 0301-02	Rozebranie podłoża z betonu żwirowego o grubości do 10 cm 9.90*8.50*0.10	m ³ m ³	 8.415	
				RAZEM	8.415
71 d.2.1	KNR 2-01 0307-02	Wybranie warstwy gruntu gr 20 cm z przewozem gruntu taczkami na odległość do 10 m (kat.gr.III) - pod późniejszą izolację cieplną. 0.20*9.90*8.50	m ³ m ³	 16.830	
				RAZEM	16.830
2.2	45400000- 1	Roboty remontowe			
72 d.2.2	KNR 2-02 0205-01 analogia	Płyta betonowa gr 10 cm. 9.90*8.50*0.1	m ³ m ³	 8.415	
				RAZEM	8.415
73 d.2.2	KNR 2-02 0602-09	Izolacje przeciwwilgociowe powłokowe bitumiczne poziome - wykonywane na zimno z roztworu asfaltowego - pierwsza warstwa 9.90*8.50	m ² m ²	 84.150	
				RAZEM	84.150
74 d.2.2	KNR 2-02 0602-10	Izolacje przeciwwilgociowe powłokowe bitumiczne poziome - wykonywane na zimno z roztworu asfaltowego - druga i następna warstwa 84.15	m ² m ²	 84.150	
				RAZEM	84.150

Lp.	Podsta- wa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
75 d.2.2	KNR 2-02 0603-09	Izolacje przeciwwilgociowe powłokowe bitumiczne pionowe - wykonywane na zimno z roztworu asfaltowego - pierwsza warstwa 9.90*0.50*2 8.50*0.50*2	m ² m ² m ²	 9.900 8.500	 RAZEM
					18.400
76 d.2.2	KNR 2-02 0603-10	Izolacje przeciwwilgociowe powłokowe bitumiczne pionowe - wykonywane na zimno z roztworu asfaltowego - druga i następna warstwa 18.40	m ² m ²	 18.400	 RAZEM
					18.400
77 d.2.2	KNR 2-02 0609-03	Izolacje cieplne i przeciwdźwiękowe z płyt styropianowych poziome na wierzchu konstrukcji na sucho - jedna warstwa gr 8 cm 8.50*9.90	m ² m ²	 84.150	 RAZEM
					84.150
78 d.2.2	KNR 2-02 1102-01	Warstwy wyrównawcze pod posadzki z zaprawy cementowej grubości 20 mm zartate na ostro 8.50*9.90	m ² m ²	 84.150	 RAZEM
					84.150
79 d.2.2	KNR 2-02 1102-03	Warstwy wyrównawcze pod posadzki z zaprawy cementowej - dodatek lub potrącenie za zmianę grubości o 10 mm Krotność = 3 84.15	m ² m ²	 84.150	 RAZEM
					84.150
80 d.2.2	KNR 2-02 0803-03	Tynki wewnętrzne zwykłe kat. III wykonywane ręcznie na ścianach i słupach 100.14	m ² m ²	 100.140	 RAZEM
					100.140
81 d.2.2	KNR 2-02 0803-06	Tynki wewnętrzne zwykłe kat. III wykonywane ręcznie na stropach i podciągach 94.23	m ² m ²	 94.230	 RAZEM
					94.230
82 d.2.2	KNR 2-02 0815-04	Wewnętrzne gładzie gipsowe, dwuwarstwowe na ścianach i słupach. 100.14 0.90*2.80*4	m ² m ² m ²	 100.140 10.080	 RAZEM
					110.220
83 d.2.2	KNR 2-02 0815-06	Wewnętrzne gładzie gipsowe, dwuwarstwowe na sufitach. 9.90*8.50	m ² m ²	 84.150	 RAZEM
					84.150
84 d.2.2	KNR 2-02 1505-03	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi powierzchni wewnętrznych - podłoży gipsowych z gruntowaniem 110.22 84.15	m ² m ² m ²	 110.220 84.150	 RAZEM
					194.370
85 d.2.2	KNR 2-02 1505-04	Malowanie farbami emulsyjnymi powierzchni wewnętrznych - podłoży gipsowych z gruntowaniem - dodatek za każde dalsze malowanie 194.37	m ² m ²	 194.370	 RAZEM
					194.370
3		Utwardzenie			
86 d.3	KNR 4-01 0101-03	Zerwanie nawierzchni z płyt chodnikowych 20x20 cm 5.0*6.50	m ² m ²	 32.500	 RAZEM
					32.500
87 d.3	KNR 2-01 0121-02	Roboty pomiarowe przy powierzchniowych robotach ziemnych - koryta pod nawierzchnie placów postojowych 0.00325	ha ha	 0.003	 RAZEM
					0.003
88 d.3	KNR 2-01 0307-02	Wykonanie koryta pod utwardzenie, roboty ziemne z przewozem gruntu taczkami na odległość do 10 m (kat.gr.III) 0.35*6.5*6.0	m ³ m ³	 13.650	 RAZEM
					13.650
89 d.3	KNR 2-31 0114-01	Podbudowa z kruszywa naturalnego - warstwa dolna o grub.po zagęszcz. 30 cm 6.50*5.0	m ² m ²	 32.500	 RAZEM
					32.500
90 d.3	KNR 2-31 0105-07	Podsypka cem.-piaskowa z zagęszczeniem mechanicznym - 3 cm grub.warstwy po zagęszcz. 32.50	m ² m ²	 32.500	 RAZEM
					32.500
91 d.3	KNR 2-31 0105-08	Podsypka cem.-piaskowa z zagęszczeniem mechanicznym - za każdy dalszy 1 cm grub.warstwy po zagęszcz. Krotność = 2 j.w. 32.50	m ² m ²	 32.500	 RAZEM
					32.500

Lp.	Podsta- wa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
				RAZEM	32.500
92 d.3	KNR 2-21 0501-03 analogia	Układanie nawierzchni z płyt chodnikowych betonowych 35x35x5 cm	m ²		
		32.50	m ²	32.500	
				RAZEM	32.500
93 d.3	KNR 2-31 0403-03	Krawężniki betonowe wystające o wym. 15x30 cm na podsypce cem.piaskowej	m		
		6.50+5.0*2	m	16.500	
				RAZEM	16.500