

---

# PRZEDMIAR ROBÓT

## Klasyfikacja robót wg. Wspólnego Słownika Zamówień

45214100-1 Roboty budowlane w zakresie budowy przedszkolnych obiektów budowlanych

NAZWA INWESTYCJI : "Klub dziecięcy" w istniejącym budynku miejsko - gminnego przedszkola samorządowego  
ADRES INWESTYCJI : Nowogród Bobrzański ul. Szkolna 6  
INWESTOR : Urząd Miejski w Nowogrodzie Bobrzańskim  
ADRES INWESTORA : ul. Słowackiego 11; 66-010 Nowogród Bobrzański  
BRANŻA : Roboty budowlane

SPORZĄDZIŁ KALKULACJE : Andrzej Tomczak  
DATA OPRACOWANIA : czerwiec 2018r.

---

Poziom cen : II kwartał 2018r.

Wartość kosztorysowa robót bez podatku VAT : złoty  
Podatek VAT : złoty  
Ogółem wartość kosztorysowa robót : złoty

### Słownie:

WYKONAWCA :

INWESTOR :

Data zatwierdzenia  
czerwiec 2018r.

Data zatwierdzenia

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
<b>"Klub dziecięcy" Nowogród Bobrzański ul. Szkolna 6</b>					
1		<b>Roboty budowlane</b>			
1.1		<b>Roboty rozbiórkowe</b>			
1	KNR 4-01 d.1. 0212-02 1	Rozbiórka elementów konstrukcji betonowych niezbrojonych o grubości ponad 15 cm- schody zewnętrzne w celu wykonania pochylni  0.9*0.3*0.3+1.5*0.6*0.3	m <sup>3</sup>  m <sup>3</sup>	  0.35	
				<b>RAZEM</b>	<b>0.35</b>
2	KNR 4-01 d.1. 0329-03 1	Wykucie otworów w ścianach z cegieł o grub. ponad 1/2ceg. na zaprawie wapiennej lub cementowo-wapiennej dla otworów drzwiowych i okiennych  0.3*0.9*2.0+0.7*2.05*2*0.3+1.04*2.05*0.3+0.2*2.00*0.3	m <sup>3</sup>  m <sup>3</sup>	  2.16	
				<b>RAZEM</b>	<b>2.16</b>
3	KNNR 3 d.1. 0305-01 1	Wykucie, zamurowanie i otynkowanie bruzd w ścianach z cegły na zaprawie wapiennej i cementowo-wapiennej PO OSADZENIU NADPROŻY  0.25*0.3*1.5*3	m <sup>3</sup>  m <sup>3</sup>	  0.34	
				<b>RAZEM</b>	<b>0.34</b>
4	KNR-W 4- d.1. 01 0701-05 1	Odbicie tynków wewnętrznych z zaprawy cementowo-wapiennej na ścianach, filarach, pilastrach o powierzchni odbicia ponad 5 m2/ przyjęto 30% całości ścian / 2.95*2*[2.8+4.35+5.77+3.91]*0.3-1.74*2.18*2-1.5*2.18*2+0.52*2*1.4*2*0.3+2.95*2*[2.68+5.75+9.01+5.75+2.78+4.03+1.28+4.03+2.01+2.01+1.1+2.81+1.94+2.2+0.85+1.94+1.25+1.94+5.65+5.8+5.81+2.78+0.89+1.87+7.38+0.9+3.03+0.9+1.05]*0.3-2.18*[1.87+0.89]-2.28*1.48*4-2.28*2.35-[0.9+1.35]*2.35-2.28*2.35*2	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  133.93	
				<b>RAZEM</b>	<b>133.93</b>
5	KNR-W 4- d.1. 01 0701-05 1	Odbicie tynków wewnętrznych z zaprawy cementowo-wapiennej na sufitach o powierzchni odbicia ponad 5 m2/ przyjęto 20% całości sufitów /  246.22*0.2	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  49.24	
				<b>RAZEM</b>	<b>49.24</b>
6	KNR-W 2- d.1. 02 1029-05 1	Ściany ustępowe systemowe z drzwiami i okuciami- ROZEBRANIE z wyniesieniem poza budynek i załadowanie na środki transportu - tylko R=0,5rg/1m2 2.0*[1.37*3+0.92*2+0.91]	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  13.72	
				<b>RAZEM</b>	<b>13.72</b>
7	KNR 4-01 d.1. 0354-04 1	Wykucie z muru ościeżnic drewnianych o powierzchni do 2 m2- drzwi wewnętrzne  3	szt.  szt.	  3.00	
				<b>RAZEM</b>	<b>3.00</b>
8	KNR 4-01 d.1. 0354-03 1	Wykucie z muru ościeżnic drewnianych o powierzchni do 1 m2  1	szt.  szt.	  1.00	
				<b>RAZEM</b>	<b>1.00</b>
9	KNNR 3 d.1. 0801-03 1	Zerwanie posadzek z płytek lastrykowych wraz z cokolikami  5.18+16.84+2.60	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  24.62	
				<b>RAZEM</b>	<b>24.62</b>
10	KNNR 3 d.1. 0801-07 1	Zerwanie posadzek z tworzyw sztucznych z cokolikami  114.8+67.95	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  182.75	
				<b>RAZEM</b>	<b>182.75</b>
11	KNR-W 4- d.1. 01 0812-05 1 uwaga p.tab.	Rozebranie posadzek z płytek na zaprawie i kleju bez odzysku płytek  31.50	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  31.50	
				<b>RAZEM</b>	<b>31.50</b>
12	KNR 4-01 d.1. 0211-03 1	Skucie nierówności betonu przy głębokości skucia 3 cm na podłogach po rozebraniu paneli w celu ułożenia nowych płytek gresowych i marmoleum  24.62+182.75+31.50	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  238.87	
				<b>RAZEM</b>	<b>238.87</b>
13	KNR 4-01 d.1. 108-11 1	Wywiezienie gruzu spryzmowanego samochodami samowładowczymi na odl.do 1 km z opłatą za utylizację  0.35+2.16+0.34+[133.93+49.24]*0.02+24.62*0.06+182.75*0.04+31.5*0.05	m <sup>3</sup>  m <sup>3</sup>	  16.88	

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
				<b>RAZEM</b>	<b>16.88</b>
14	KNR 4-01 d.1. 108-12 1	Wywiezienie gruzu sprzymowanego samochodami samowładowniczymi - każdy następny 1 km Krotność = 5 15.30	m <sup>3</sup>  m <sup>3</sup>	  15.30	
				<b>RAZEM</b>	<b>15.30</b>
<b>1.2</b>		<b>Roboty murowe + ścianki systemowe ustępowe</b>			
15	KNR 9-01 d.1. 0104-02 2	Ściany wewnętrzne o wys. do 4,5 m z bloków SILKA TEMPO 24 akustyczna  2.95*[5.81+5.35]	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  32.92	
				<b>RAZEM</b>	<b>32.92</b>
16	KNR 4-01 d.1. 0304-01 2	Uzupełnienie ścian lub zamurowanie otworów w ścianach na zaprawie ce- mentowo-wapiennej ceglami  0.25*2.06*[0.44+0.99]	m <sup>3</sup>  m <sup>3</sup>	  0.74	
				<b>RAZEM</b>	<b>0.74</b>
17	KNR 2-02 d.1. 0121-03 2	Ścianki działowe z płytek piano- lub gazobetonowych grubości 12 cm  2.93*5.78-2.0*2.0+4.03*2.93-0.9*2.0	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  22.94	
				<b>RAZEM</b>	<b>22.94</b>
18	KNR 4-01 d.1. 0313-04 2	Wykonanie przesklepień otworów w ścianach z cegieł - dostarczenie i obsa- dzenie belek stalowych C180  1.42*4+1.5*2	m  m	  8.68	
				<b>RAZEM</b>	<b>8.68</b>
19	KNR 2-02 d.1. 0123-07 2	Okładanie (szpałdowanie) belek płytkami z bet.komórk.grubości 6 cm  [1.42*4+1.5*2]*0.20*2	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  3.47	
				<b>RAZEM</b>	<b>3.47</b>
20	KNR 4-03 d.1. 1017-15 2	Mechaniczne wiercenie otworów o śr.do 14 mm i głębokości do 20 mm w metal  4*3	otw.  otw.	  12.00	
				<b>RAZEM</b>	<b>12.00</b>
21	KNR 4-03 d.1. 1016-09 2	Osadzanie ŚCIĄGÓW METALOWYCH DLA NADPROŻY metalowych o śr. do 15 mm w UPRZEDNIO WYKONANYCH OTWORACH WRAZ Z NAKRĘTKAMI I PODKŁADKAMI 6	szt.  szt.	  6.00	
				<b>RAZEM</b>	<b>6.00</b>
22	KNR 4-01 d.1. 703-3 2	Umocowanie siatek tynkarskich na stopkach belek bez względu na rodzaj belki - stalowe  1.42*4+1.5*2	m  m	  8.68	
				<b>RAZEM</b>	<b>8.68</b>
23	KNNR 7 d.1. 919-2 2	Malowanie przed montażem zabezpieczonych farbą podkładową podciągów stalowych na murach  [1.42*4+1.5*2]*22.0*0.001	t  t	  0.191	
				<b>RAZEM</b>	<b>0.191</b>
24	KNR-W 2- d.1. 02 1029-05 2	Ścianki ustępowe systemowe z drzwiami i okuciami  1.50*1.25*3+1.0*2*1.5	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  8.63	
				<b>RAZEM</b>	<b>8.63</b>
25	KNR-W 2- d.1. 02 20205-01 2	Oslony na grzejniki szczelinowe sosnowe - indywidualnie robione wg ob- miaru na budowie  1.0*[2.43+2.40+1.50+2.40+2.40+2.28]	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  13.41	
				<b>RAZEM</b>	<b>13.41</b>
26	KNR-W 2- d.1. 02 20205-03 2	Oslony na grzejniki - lakierowanie  13.41	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  13.41	
				<b>RAZEM</b>	<b>13.41</b>
27	KNNR 2 d.1. 1702-01 2 z.sz. 5.1. 9929-02	Ścianki działowe z płyt gipsowo-kartonowych na rusztach metalowych poje- dynczych z pokryciem obustronnym jednowarstwowo - powierzchnia mniejsza niż 5 m <sup>2</sup> - nad drzwiami D2	m <sup>2</sup>		

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
		0.93*2.0	m <sup>2</sup>	1.86	
				<b>RAZEM</b>	<b>1.86</b>
28	KNR 0-23 d.1. 2612-07 2	przyklejenie warstwy siatki - obróbka łączenia ścianki z PVC ze ścianą murowaną i sufitem [0.93*4+2.0*2]*0.5	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 3.86	
				<b>RAZEM</b>	<b>3.86</b>
29	KNR 4-01 d.1. 0321-01 2	Obsadzenie podokienników z blachy tytan cynk l=134cm szerokości 35cm w ścianach z cegieł 1	szt. szt.	 1.00	
				<b>RAZEM</b>	<b>1.00</b>
30	KNR 4-01 d.1. 1215-08 2	Mycie i czyszczenie parapetów istniejących lastrykowych 2.35*0.35*6	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 4.94	
				<b>RAZEM</b>	<b>4.94</b>
<b>1.3</b>		<b>Stolarka drzwiowa i okienna- montaż nowej</b>			
31	KNR-W 2- d.1. 02 1027-02 3	Drzwi wewnętrzne pływające pełne jednoskrzydłowe bez naswietli o powierzchni ponad 1.5 m <sup>2</sup> z kompletem okuć 0.92*2.06+1.02*2.06	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 4.00	
				<b>RAZEM</b>	<b>4.00</b>
32	KNR-W 2- d.1. 02 1027-02 3	Drzwi wewnętrzne pływające pełne jednoskrzydłowe bez naswietli o powierzchni ponad 1.5 m <sup>2</sup> - drzwi dźwiękoszczelne Rw=42dB z tabliczką informacyjną "Klub dziecięcy" 1.02*2.1	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 2.14	
				<b>RAZEM</b>	<b>2.14</b>
33	KNR 2-02 d.1. 1016-02 3	Ościeżnice drzwiowe stalowe dwukrotnie malowane na budowie dla drzwi wewnętrznych wbudowane w trakcie wznoszenia ścian 1+1+1	szt. szt.	 3.00	
				<b>RAZEM</b>	<b>3.00</b>
34	KNR 2-02 d.1. 1017-01 3	Skrzydła drzwiowe płytowe wewnętrzne jednodzielne pełne o powierzchni do 1.6 m <sup>2</sup> fabrycznie wykończone WC Z KRATKĄ WENTYLACYJNĄ 1.02*2.06*2	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 4.20	
				<b>RAZEM</b>	<b>4.20</b>
35	KNR 2-02 d.1. 1016-01 3	Ościeżnice drzwiowe stalowe dwukrotnie malowane na budowie dla drzwi wewnętrznych wbudowane w trakcie wznoszenia ścian ŁAZIENKOWE 2	szt. szt.	 2.00	
				<b>RAZEM</b>	<b>2.00</b>
36	KNR 0-19 d.1. 0929-12 3	Wymiana drzwi tarasowych wraz z oknem zespolonym na drzwi tarasowe ewakuacyjne z oknem z PCV szklone przeziernym, szyba bezpieczna, współczynnik nie więcej niż U=1,1 W/m <sup>2</sup> x K 0.9*2.77+1.34*2.35	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 5.64	
				<b>RAZEM</b>	<b>5.64</b>
37	KNR-W 2- d.1. 02 1018-06 3	Ścianki szklone z kształtowników z wysokoudarowego PCW z drzwiami szkło przeziernie szyba bezpieczna 2.00*2.06	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 4.12	
				<b>RAZEM</b>	<b>4.12</b>
38	KNR 2-17 d.1. 0156-01 3	Nawiewniki w oknach 9	szt. szt.	 9.00	
				<b>RAZEM</b>	<b>9.00</b>
<b>1.4</b>		<b>Posadzki</b>			
39	KNR 2-22 d.1. 0202-01 4 z.sz.2.3.	Podjazdy betonowe - POCHYLNIA grubości 15 cm - ilość masy betonowej mniejsza niż 1.0 m <sup>3</sup> w jednym miejscu- B20 z załadunkiem i dowozem betonu taczkami po tarasie- R=4,0rg/1m <sup>2</sup> 1.3*0.6+0.62*0.9	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 1.34	
				<b>RAZEM</b>	<b>1.34</b>
40	KNR 4-01 d.1. 0806-03 4	Naprawa posadzki lastrykowej o powierzchni w jednym miejscu do 1.0 m <sup>2</sup> 17	miejsc miejsc	 17.00	
				<b>RAZEM</b>	<b>17.00</b>

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
41	KNR 2-02 d.1. 1102-01 4	Warstwy wyrównawcze pod posadzki z zaprawy cementowej grubości 20 mm zatarne na ostro  79.27+14.87+52.07+5.15+32.75+11.20+2.6+5.18	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  203.09	  <b>RAZEM 203.09</b>
42	KNR 2-02 d.1. 1102-03 4	Warstwy wyrównawcze pod posadzki z zaprawy cementowej - dodatek lub potrącenie za zmianę grubości o 10 mm  203.09	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  203.09	  <b>RAZEM 203.09</b>
43	Uzupełnie- d.1. nie do KNR 4 2-02 Normy nakładów rzecz.na konstrukcje budowlane 1134-1	Gruntowanie powierzchni poziomych  203.09+31.5	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  234.590	  <b>RAZEM 234.590</b>
44	KNR 0-29 d.1. 0638-01 4	Izolacja poziomych szczelin dylatacyjnych taśmami do izolacji przeciwwod- nej szerokości 250mm  2*[2.01+2.81+1.1+2.01+2.78+4.03]	m  m	  29.48	  <b>RAZEM 29.48</b>
45	KNR 0-29 d.1. 0640-03 4	Wysokoelastyczna izolacja powierzchni poziomych poddanych działaniu wo- dy bez ciśnienia - uszczelnienie masą zabezpieczającą przepływ wody  4.12+4.26+5.18+2.6+11.20	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  27.36	  <b>RAZEM 27.36</b>
46	Uzupełnie- d.1. nie do KNR 4 2-02 Normy nakładów rzecz.na konstrukcje budowlane 2805-5	Posadzki jednobarwne z płytek kamionkowych GRES antypoślizgowy trud- nościeralny na zaprawach klejowych w pomieszczeniach o wym.płytek 30x30 cm  5.18+2.60+11.20	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  18.980	  <b>RAZEM 18.980</b>
47	Uzupełnie- d.1. nie do KNR 4 2-02 Normy nakładów rzecz.na konstrukcje budowlane 2809-1	Cokoliki z płytek o wymiarach 15x15 cm w pomieszczeniach  2*[2.01+2.81+1.1+2.01+2.78+4.03]	m  m	  29.480	  <b>RAZEM 29.480</b>
48	KNR 2-02 d.1. 1112-04 4	Posadzki z wykładzin z tworzyw sztucznych marmoleum- przemysłowa, twardość, antypoślizgowa, antystatyczna  79.27+14.87+52.07+5.15+32.75	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  184.11	  <b>RAZEM 184.11</b>
49	KNR 2-02 d.1. 1112-09 4	Posadzki z wykładzin z tworzyw sztucznych - zgrzewanie wykładzin rulono- wych  79.27+14.87+52.07+5.15+32.75	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  184.11	  <b>RAZEM 184.11</b>
50	KNR 2-02 d.1. 1113-07 4	Posadzki z tworzyw sztucznych listwy przyścienne z polichlorku winylu zgrzewane szczelny  2*[0.89+1.87+7.38+0.9+3.03+0.9+1.05+5.81+2.78+0.38+0.3+0.2]+2*[2.72+ 5.78+5.78+9.01+1.28+4.03+0.3+0.27+5.65+5.81]	m  m	  132.24	  <b>RAZEM 132.24</b>
51	NNRNKB d.1. 202 1130-02 4	(z.VII) Warstwy wyrównujące i wygładzające z zaprawy samopoziomującej gr. 5 mm wykonywane w pomieszczeniach o pow. ponad 8 m <sup>2</sup>  31.50	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  31.50	  <b>RAZEM 31.50</b>

Lp.	Podstawa	Opis i wyczenia	j.m.	Poszcz	Razem
52	KNR 0-12II d.1. 1118-08 4	Posadzki płytkowe z kamieni sztucznych GRES antypoślizgowy, trudności-eralny, odporny na mróz; płytki 30x30 cm układane na klej metodą zwykłą wraz z obłożeniem schodów wejściowych na taras 31.50	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 31.50	 31.50
				<b>RAZEM</b>	<b>31.50</b>
53	KNR 0-12II d.1. 1120-05 4	Cokoliki płytkowe z kamieni sztucznych z płytek 30x30 - cokolik 15 cm układane na klej z przecinaniem płytek metodą zwykłą 11.85	m m	 11.85	 11.85
				<b>RAZEM</b>	<b>11.85</b>
54	KNR 4-01 d.1. 1215-08 4	Mycie i czyszczenie posadzek lastrykowych w pomieszczeniach 1,2,4,5 22.95+11.80+4.12+4.26	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 43.13	 43.13
				<b>RAZEM</b>	<b>43.13</b>
<b>1.5</b>		<b>Wykończenie ścian i sufitów</b>			
55	KNR 2-02 d.1. 829-1 5	Licowanie ścian płytkami na klej - przygotowanie podłoża 2.0*2*[0.85+1.25+1.94*2+1.1+2.01+2.78+4.03]-0.9*2.0-0.8*2.0*4	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 55.400	 55.400
				<b>RAZEM</b>	<b>55.400</b>
56	Uzupełnie- nie do KNR 5 2-02 Normy nakładów rzecz.na konstrukcje budowlane 1134-2	Gruntowanie powierzchni pionowych POD PŁYTKI 55.40	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 55.400	 55.400
				<b>RAZEM</b>	<b>55.400</b>
57	KNR 2-02 d.1. 829-6 5	Licowanie ścian płytkami na klej metodą zwykłą, wym.płytek 20x20 cm 55.40	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 55.400	 55.400
				<b>RAZEM</b>	<b>55.400</b>
58	KNR 0-29 d.1. 0639-01 5	Izolacja pionowych szczelin dylatacyjnych taśmami do izolacji przeciwwodnej szer. 250mm 2.0*4*2	m m	 16.00	 16.00
				<b>RAZEM</b>	<b>16.00</b>
59	KNR 4-01 d.1. 0708-02 5	Wykonanie tynków zwykłych wewnętrznych kat. III z zaprawy cementowo-wapiennej na ościeżach szerokości do 25 cm W MIEJSCACH ROZEBRANYCH ŚCIANEK I OŚCIEŻACH 1.02+2.06*2+1.1+2.06*2+0.9+2.0*2+1.02+2.06*2+1.04+2.06*2	m m	 25.56	 25.56
				<b>RAZEM</b>	<b>25.56</b>
60	KNR 2-02 d.1. 815-4 5	Gładzie gipsowe na ścianach z elementów prefabrykowanych i betonów wylewanych, 2-warstwowe NA TYNKACH- bez płytek ściennych 0.67*2*6.0+2.95*2*[2.8+4.35+5.77+3.91]+0.52*2*1.4*2-1.74*2.18*2-1.5*2.18*2+2.95*2*[2.68+5.75+9.01+5.75+2.78+4.03+1.28+4.03+2.01+2.01+1.1+2.81+1.94+2.2+0.85+1.94+1.25+1.94+5.65+5.81+5.81+2.78+0.89+1.87+7.38+0.9+3.03+0.9+1.05]-2.18*[1.87+0.89]-2.28*1.48*4-2.28*2.35-[0.9+1.35]*2.35-2.28*2.35*2-55.40	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 527.484	 527.484
				<b>RAZEM</b>	<b>527.484</b>
61	Uzupełnie- nie do KNR 5 2-02 Normy nakładów rzecz.na konstrukcje budowlane 1134-2	Gruntowanie powierzchni pionowych ŚCIANY CAŁOŚĆ BEZ OKŁADZIN ŚCIENNYCH 527.48	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 527.480	 527.480
				<b>RAZEM</b>	<b>527.480</b>
62	KNR 2-02 d.1. 1505-3 5	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi akrylowymi kolor podłoży gipsowych (powierzchnie wewn.) farby zmywalne 527.48	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 527.480	 527.480
				<b>RAZEM</b>	<b>527.480</b>

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
63	Uzupełnienie do KNR 5 2-02 Normy nakładów rzecz.na konstrukcje budowlane 1134-1	Gruntowanie powierzchni poziomych- CAŁOŚĆ SUFITÓW	m <sup>2</sup>		
		246.22	m <sup>2</sup>	246.220	
				<b>RAZEM</b>	<b>246.220</b>
64	KNR 2-02 d.1. 0815-06 5	Wewnętrzne gładzie gipsowe, dwuwarstwowe na sufitach z elementów prefabrykowanych i betonowych wylewanych- CAŁOŚĆ SUFITÓW	m <sup>2</sup>		
		246.22	m <sup>2</sup>	246.22	
				<b>RAZEM</b>	<b>246.22</b>
65	KNR 4-01 d.1. 1204-01 5	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi akrylowymi starych tynków wewnętrznych sufitów- farba zmywalna	m <sup>2</sup>		
		246.22	m <sup>2</sup>	246.22	
				<b>RAZEM</b>	<b>246.22</b>
66	KNR 2-02 d.1. 2004-02 5	Obud. leżaków wentylacyjnych płytami gips.-karton.na rusztach metal. pojed. jednowarstw. 100-01	m <sup>2</sup>		
		$[0.5+0.2+0.2]*6.0+[0.5+0.2+0.2]*1.28+[0.5+0.2+0.2]*2.42*2$	m <sup>2</sup>	10.91	
				<b>RAZEM</b>	<b>10.91</b>
67	KNR-W 4- d.1. 01 1216-01 5	Zabezpieczenie podłóg folią	m <sup>2</sup>		
		246.22	m <sup>2</sup>	246.22	
				<b>RAZEM</b>	<b>246.22</b>
68	KNR-W 3 d.1. 1013-01 5	Zabezpieczenie stolarki folią	m <sup>2</sup>		
		$2.95*2.5*2+1.1*2.1*5*2+2.1*2.1*2+2.3*1.5*5+2.3*2.4*3+1.0*2.0*6$	m <sup>2</sup>	92.48	
				<b>RAZEM</b>	<b>92.48</b>
<b>1.6</b>		<b>Roboty ślusarsko - kowalskie</b>			
69	KNR-W 2- d.1. 02 1220-04 6 analogia	dostawa i montaż markiz- ręcznie regulowane o wysięgu 2,6m, rozkładane, aluminiowe, ze sprężynami i łańcuchem płytowym, napęd ręczny korba	m <sup>2</sup>		
		9.00*2.20	m <sup>2</sup>	19.80	
				<b>RAZEM</b>	<b>19.80</b>
70	KNR 4-04 d.1. 0804-01 6 analogia	Rozebranie balustrad z kształtowników stalowych w poziomie tarasu	m		
		16.8	m	16.80	
				<b>RAZEM</b>	<b>16.80</b>
71	KNR 2-02 d.1. 1209-01 6	Balustrady tarasowe z pochwytem stalowym cynkowane ogniowo, słupki wyposażać w blachę podstawy do kotwienia w płytę tarasu	m		
		16.8	m	16.80	
				<b>RAZEM</b>	<b>16.80</b>
72	KNR 2-25 d.1. 0311-01 6	Wypełnienie balustrady tarasowej sztachtami drewnianymi z drewna litego szer. 9cm - budowa. prześwit pomiędzy sztachtami nie większy niż 12cm, drewno zaimpregnowane przeciwgrzybicznie oraz pomalowane bejcą w kolorze uzgodnionym z Inwestorem	m <sup>2</sup>		
		16.8*1.1	m <sup>2</sup>	18.48	
				<b>RAZEM</b>	<b>18.48</b>
73	ZKNR C-2 d.1. 0703-06 6	Montaż kotew chemicznych w systemie ; wiercenie otworu o śr. 12 mm i gł. 100 mm w betonie	szt.		
		14*4	szt.	56.00	
				<b>RAZEM</b>	<b>56.00</b>