

---

## PRZEDMIAR

NAZWA INWESTYCJI : REMONT CZĘŚCI BUDYNKU INTERNATU I NAWIERZCHNI DROGOWEJ  
ADRES INWESTYCJI : SANDOMIERZ UL. MOKOSZYŃSKA 6  
INWESTOR : ZESPÓŁ SZKÓŁ CENTRUM KSZTAŁCENIA ROLNICZEGO  
ADRES INWESTORA : SANDOMIERZ UL. MOKOSZYŃSKA 1  
BRANŻA : BUDOWLANE, SANITARNA, ELEKTRYCZNA

SPORZĄDZIŁ KALKULACJE : Mariusz Ziółek  
DATA OPRACOWANIA : 19 maj 2021

---

Poziom cen : 2021

### NARZUTY

INWESTOR :

Data opracowania  
19 maj 2021

Data zatwierdzenia

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
<b>REMONT CZĘŚCI BUDYNKU INTERNATU I NAWIERZCHNI DROGOWEJ</b>					
1		<b>ROBOTY BUDOWLANE</b>			
1.1	<b>45110000-1</b>	<b>ROBOTY W ZAKRESIE ROZBIÓRKI</b>			
1.1.	KNR-W 4-01 1 0348-02 analogia	Poszerzenie otworów drzwiowych  2.1*0.2*0.60*6	m <sup>3</sup>  m <sup>3</sup>	  1.512	  
				<b>RAZEM</b>	<b>1.512</b>
1.1.	KNR-W 2-02 2 20203-01 analogia	Rozbiórka boazerii z listew drewnianych - przyjęto 10%R  2.0*14.05+1.6*(13.97*2+14.05+5.6*6)+2.98*(14.16*2+5.55*2)	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  266.516	  
				<b>RAZEM</b>	<b>266.516</b>
1.1.	KNR-W 4-01 3 0701-02	Odbicie tynków wewnętrznych z zaprawy cementowo-wapiennej na ścianach, filarach, pilastrach o powierzchni odbicia do 5 m <sup>2</sup> - przyjęto wizualnie 25	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  25.000	  
				<b>RAZEM</b>	<b>25.000</b>
1.1.	KNR-W 4-01 4 0818-05	Zerwanie posadzki z tworzyw sztucznych - świetlica  14.16*5.55	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  78.588	  
				<b>RAZEM</b>	<b>78.588</b>
1.1.	KNR-W 4-01 5 0353-11	Wykucie z muru podokienników  1.7*13	m  m	  22.100	  
				<b>RAZEM</b>	<b>22.100</b>
1.1.	KNR-W 4-01 6 0353-04	Wykucie z muru ościeżnic drewnianych o powierzchni do 2 m <sup>2</sup>  8+3	szt.  szt.	  11.000	  
				<b>RAZEM</b>	<b>11.000</b>
1.1.	KNR-W 4-01 7 0353-05	Wykucie z muru ościeżnic drewnianych o powierzchni ponad 2 m <sup>2</sup>  1.7*2.3+2.73*2.98	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  12.045	  
				<b>RAZEM</b>	<b>12.045</b>
1.1.	KNR-W 4-01 8 0109-11	Wywiezienie gruzu sprzymowanego samochodami samowładowczymi na odległość do 1 km z jego utylizacją 0.73+1.512+5.33+0.856	m <sup>3</sup>  m <sup>3</sup>	  8.428	  
				<b>RAZEM</b>	<b>8.428</b>
1.1.	KNR-W 4-01 9 0109-12	Wywiezienie gruzu sprzymowanego samochodami samowładowczymi na każdy następny 1 km Krotność = 5 8.428	m <sup>3</sup>  m <sup>3</sup>	  8.428	  
				<b>RAZEM</b>	<b>8.428</b>
1.2	<b>45262520-2</b>	<b>ROBOTY MUROWE</b>			
1.2.	KNR-W 4-01 1 0303-02	Uzupełnienie ścianek z cegieł o grubości 1/2 ceg. lub zamurowanie otworów w ściankach na zaprawie cementowo-wapiennej 1.8*2.98-0.9*2.1+2.73*2.98-1.7*2.3+1.38*3.0-0.8*2.0	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  10.239	  
				<b>RAZEM</b>	<b>10.239</b>
1.2.	KNR-W 4-01 2 0303-02	Uzupełnienie ścianek z cegieł o grubości 1/2 ceg. lub zamurowanie otworów w ściankach na zaprawie cementowo-wapiennej 1.8*2.98-0.9*2.1+2.73*2.98-1.7*2.3	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  7.699	  
				<b>RAZEM</b>	<b>7.699</b>
1.2.	KNR-W 2-02 3 0147-01	Nadproża prefabrykowane  1.2+2.1*2	m  m	  5.400	  
				<b>RAZEM</b>	<b>5.400</b>
1.2.	KNR-W 4-01 4 0324-02	Obsadzenie kraterki wentylacyjnych w ścianach z cegieł  8	szt.  szt.	  8.000	  
				<b>RAZEM</b>	<b>8.000</b>
1.3	<b>45420000-7</b>	<b>STOLARKA OKIENNA</b>			
1.3.	KNR 0-19 1 1024-01 analogia	Montaż okien aluminiowych - okienka podawcze z parapetami szer. 60 cm z aglomarmuru  1.15*0.45+1.45*0.75	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  1.605	  
				<b>RAZEM</b>	<b>1.605</b>
1.4	<b>45421000-4</b>	<b>STOLARKA DRZWIOWA DREWNIANA WEWN.</b>			
1.4.	KNR-W 2-02 1 1026-01	Ościeżnice drewniane regulowane  0.9*2.1*8+1.7*2.3*2+0.8*2.05*3	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  27.860	  
				<b>RAZEM</b>	<b>27.860</b>
1.4.	KNR-W 2-02 2 1022-01	Skrzydła drzwiowe płytowe wewnętrzne pełne jednoskrzydłowe fabrycznie wykończone. tłoczone wzmocnione szkolen okienkiem podawczym i parapetem drewnianym z drewna liściastego lakierowany lakierobejca gr. 5 cm i szer. 45 cm 0.9*2.1	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  1.890	  
				<b>RAZEM</b>	<b>1.890</b>

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
1.4.	KNR-W 2-02 3 1022-01	Skrzydła drzwiowe płytowe wewnętrzne pełne jednoskrzydłowe fabrycznie wykończone. tłoczone wzmocnione szkolne 15.12+0.8*2.05*3	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	20.040	
				<b>RAZEM</b>	<b>20.040</b>
1.4.	KNR-W 2-02 4 1022-02	Skrzydła drzwiowe płytowe wewnętrzne pełne półtora i dwuskrzydłowe fabrycznie wykończone tłoczone wzmocnione szkolne 1.7*2.3*2	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	7.820	
				<b>RAZEM</b>	<b>7.820</b>
<b>1.5</b>	<b>45430000-0</b>	<b>POSADZKI</b>			
1.5.	KNR AT-42 1 0102-01	Przygotowanie podłoża pod okładziny podłogowe - oczyszczenie i zmycie 78.588	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	78.588	
				<b>RAZEM</b>	<b>78.588</b>
1.5.	KNR-W 2-02 2 1104-02	Warstwy wyrównawcze pod posadzki z zaprawy cementowej grubości 20 mm zartarte na gładko 78.58	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	78.580	
				<b>RAZEM</b>	<b>78.580</b>
1.5.	KNR-W 2-02 3 1104-03	Warstwy wyrównawcze pod posadzki z zaprawy cementowej - dodatek lub potrącenie za zmianę grubości o 10 mm Krotność = 2 78.58	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	78.580	
				<b>RAZEM</b>	<b>78.580</b>
1.5.	KNR-W 2-02 4 1116-07	Dopłata za zbrojenie siatką stalową 78.58	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	78.580	
				<b>RAZEM</b>	<b>78.580</b>
1.5.	KNR 0-12 5 1118-04	Posadzki z płytek o wymiarach 30 x 30 cm, układanych metodą kombinowaną - gres antypoślizgowy, kolorystykę uzgodnić z Inwestorem 78.58	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	78.580	
				<b>RAZEM</b>	<b>78.580</b>
1.5.	KNR-W 2-02 6 1036-08	Cokół przypodłogowy z drewna liściastego wys. 7 cm i gr. 2 cm, góra zaokrąglona, cokół klejony do ściany i malowany lakierobejca 14.16*2+5.55*2	m m	39.420	
				<b>RAZEM</b>	<b>39.420</b>
<b>1.6</b>	<b>45410000-4</b>	<b>TYNKI I OKŁADZINY</b>			
1.6.	KNR-W 4-01 1 0711-03	Uzupełnienie tynków wewnętrznych zwykłych kat.III z zaprawy cem.-wap. na ścianach i słupach prostokątnych na podłożu z cegły, pustaków ceramicznych, gazo- i pianobetonów o powierzchni do 5 m2 w 1 miejscu 35.0+7.7*2+4.0	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	54.400	
				<b>RAZEM</b>	<b>54.400</b>
1.6.	KNR-W 4-01 2 0708-02	Wykonanie tynków zwykłych wewnętrznych kat.III z zaprawy cem.-wap. na ościeżach z cegły, pustaków ceramicznych, betonu o szer. do 25 cm 5.0*8*2	m m	80.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>80.000</b>
1.6.	KNR-W 4-01 3 1211-04 analogia	Opalenie farby olejnej - lamperia 1.6*(17.44*2+6.89*2)	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	77.856	
				<b>RAZEM</b>	<b>77.856</b>
1.6.	KNR-W 2-02 4 2004-01	Obudowa słupów płytami gipsowo-kartonowymi na rusztach metalowych pojedynczych jednowarstwowo 50-01 - pionowy c.o. i kanalizacyjne 0.4*2.98*14	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	16.688	
				<b>RAZEM</b>	<b>16.688</b>
1.6.	KNR 2-02 5 2007-03	Konstrukcje rusztów pod okładziny z płyt gipsowych pojedyncze z kształtowników metalowych na stropach 184.86+68.76+78.58	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	332.200	
				<b>RAZEM</b>	<b>332.200</b>
1.6.	KNR-W 2-02 6 2007-04	Okładziny z płyt gipsowych dekoracyjnych na stropach na rusztach metalowych 332.20	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	332.200	
				<b>RAZEM</b>	<b>332.200</b>
1.6.	KNR-W 2-02 7 0135-02	Obsadzenie prefabrykowanych podokienników z konglomeratu marmurowego gr. min. 3 cm i szer. 42 cm - wymiary sprawdzić na miejscu wbudowania 13	szt szt	13.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>13.000</b>
<b>1.7</b>	<b>45442110-1</b>	<b>MALOWANIE</b>			
1.7.	NNRNKB 1 202 1134-02	Gruntowanie podłoży preparatami - powierzchnie pionowe 2.98*(13.97*6+14.05*2+17.44*2+1.94*2+14.16*2+5.5*4+6.89*2)	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	640.044	
				<b>RAZEM</b>	<b>640.044</b>
1.7.	KNR-W 2-02 2 2011-02	Tynki (gładzie) jednowarstwowe wewnętrzne grubości 3 mm z gipsu szpachlowego wykonywane ręcznie na ścianach na podłożu z tynku 640.044	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	640.044	
				<b>RAZEM</b>	<b>640.044</b>

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
1.7.	KNR 2-02 3 1505-01	Malowanie farbami lateksowymi lub innymi zmywalnymi wewnętrznymi tynków gładkich bez gruntowania, 2-krotne 640.0	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 640	
				<b>RAZEM</b>	<b>640</b>
1.7.	KNR-W 4-01 4 1208-01	Jednokrotne lakierowanie lamperii Krotność = 2 640.0/2.98*1.6	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 343.624	
				<b>RAZEM</b>	<b>343.624</b>
<b>2</b>		<b>INSTALACJE SANITARNE</b>			
<b>2.1</b>	<b>45332200-5</b>	<b>INSTALACJA WODY</b>			
2.1.	KNR-W 2-15 1 0112-01	Rurociągi z tworzyw sztucznych (PP, PE, PB) o śr. zewnętrznej 16 mm o połączeniach zgrzewanych, na ścianach 6	m m	 6.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>6.000</b>
2.1.	KNR-W 2-15 2 0116-01	Dodatki za podejścia dopływowe w rurociągach z tworzyw sztucznych do zaworów czerpalnych, baterii, mieszaczy, hydrantów itp. o połączeniu sztywnym o śr. zewnętrznej 16 mm 2	szt. szt.	 2.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>2.000</b>
2.1.	KNR-W 2-15 3 0132-01	Zawory kulowe instalacji wodociagowych z rur z tworzyw sztucznych o śr. nominalnej 15 mm 2	szt. szt.	 2.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>2.000</b>
2.1.	KNR-W 2-15 4 0137-09	Baterie natryskowe z natryskiem przesuwym o śr. nominalnej 15 mm 1	szt. szt.	 1.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1.000</b>
<b>2.2</b>	<b>45332300-6</b>	<b>KANALIZACJA WEWNĘTRZNA</b>			
2.2.	KNR-W 2-15 1 0208-03	Rurociągi z PVC kanalizacyjne o śr. 110 mm na ścianach w budynkach niemieszkalnych o połączeniach wciskowych 2	m m	 2.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>2.000</b>
2.2.	2 kalk. własna	Przeróbka kanalizacji wewnętrznej - podniesienie pod strop na dług. ok. 3,0m oraz przeniesienie rzutnika - obniżenie 1	kpl. kpl.	 1.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1.000</b>
2.2.	KNRW 2-15 3 0208-01	Rurociągi z PVC kanalizacyjne, na ścianach w budynkach niemieszkalnych, na wcisk, Fi 50 mm 2	m m	 2.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>2.000</b>
2.2.	KNRW 2-15 4 0211-01	Dodatki za wykonanie podejść odpływowych z PVC, na wcisk, Fi 50 mm 1+1	szt. szt.	 2	
				<b>RAZEM</b>	<b>2</b>
2.2.	KNR-W 2-15 5 0211-03	Dodatki za wykonanie podejść odpływowych z PVC o śr. 110 mm o połączeniach wciskowych 1	podej. podej.	 1.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1.000</b>
2.2.	KNR-W 2-15 6 0232-02	Kabina natryskowa 1	kpl. kpl.	 1.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1.000</b>
<b>2.3</b>	<b>45331100-7</b>	<b>INSTALACJA C.O.</b>			
2.3.	KNR-W 4-02 1 0520-02	Demontaż grzejnika żeliwnego członowego z wyniesieniem na miejsce wskazane przez inwestora 11	kpl. kpl.	 11.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>11.000</b>
2.3.	KNNR 4 2 0418-07	Grzejniki stalowe dwupłytowe o wys. 600-900 mm i dług. do 1600 mm 10	szt. szt.	 10.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>10.000</b>
2.3.	KNR-W 4-02 3 0517-01	Wymiana rur przyłącznych do grzejnika stalowego płytowego o złączach gwintowanych o śr. 15 mm Przedmiar dodatkowy - łączna długość 1.5*10 10	kpl. m kpl.	  10.000	  15.000
				<b>RAZEM</b>	<b>10.000</b>
2.3.	KNR-W 2-15 4 0412-02	Zawory grzejnikowe termostatyczne o śr. nominalnej 15 mm 10	szt. szt.	 10.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>10.000</b>
2.3.	KNR-W 2-15 5 0412-02	Zawory grzejnikowe o śr. nominalnej 15 mm 10	szt. szt.	 10.000	

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
				<b>RAZEM</b>	<b>10.000</b>
2.3.	KNR-W 2-15 6 0412-07	Zawory odpowietrzające automatyczne o śr. 15 mm	szt.		
		6	szt.	6.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>6.000</b>
2.3.	KNR-W 2-02 7 20205-01 analogia	Ostony na grzejniki szczelinowe drewniane lakierowane	szt		
		10	szt	10.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>10.000</b>
<b>3</b>	<b>45310000-3</b>	<b>INSTALACJA ELEKTRYCZNA</b>			
3.1	KNNR 5 1209-11	Przebijanie otworów śr. 60 mm o długości do 30 cm w ścianach lub stropach z betonu	otw.		
		2	otw.	2.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>2.000</b>
3.2	KNNR 5 0103-06	Rury winidurowe o śr.do 28 mm układane n.t. na podłożu innym niż beton	m		
		320	m	320.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>320.000</b>
3.3	KNNR 5 0405-06	Skrzynki i rozdzielnice skrzynkowe o masie do 10 kg wraz z konstrukcją mocowaną do podłoża przez przykręcenie TB-1 i TB-2 z kompletnym wyposażeniem - zgodnie z rysunkiem	szt.		
		2	szt.	2.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>2.000</b>
3.4	KNNR 5 0204-02	Przewody wtynkowe o łącznym przekroju żył YDYp-3x2,5 mm <sup>2</sup> układane w tynku innym niż betonowy	m		
		88	m	88.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>88.000</b>
3.5	KNNR 5 0203-01	Przewody kabelkowe o łącznym przekroju żył do 7.5 mm <sup>2</sup> wciągane do rur - 3x2,5	m		
		240	m	240.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>240.000</b>
3.6	KNNR 5 0203-01	Przewody kabelkowe o łącznym przekroju żył do 7.5 mm <sup>2</sup> wciągane do rur - 3x1,5	m		
		340	m	340.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>340.000</b>
3.7	KNNR 5 0204-02	Przewody wtynkowe o łącznym przekroju żył YDYp-3x1,5mm <sup>2</sup> układane w tynku innym niż betonowy	m		
		32	m	32.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>32.000</b>
3.8	KNNR 5 0204-04	Przewody kabelkowe płaskie o łącznym przekroju żył do 30 mm <sup>2</sup> układane w tynku na podłożu betonowym - 5x4	m		
		30	m	30.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>30.000</b>
3.9	KNNR 5 0301-08	Przygotowanie podłoża pod osprzęt instalacyjny mocowany przez przykręcenie do konsolek osadzonych w podłożu - wykonanie ślepych otworów w podłożu ceglany	szt.		
		20	szt.	20.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>20.000</b>
3.10	KNNR 5 0302-01	Puszki instalacyjne podtynkowe pojedyncze o śr.do 60 mm	szt.		
		20	szt.	20.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>20.000</b>
3.11	KNNR 5 0306-03	Łączniki świecznikowe podtynkowe w puszcze instalacyjnej - podwójne	szt.		
		6	szt.	6.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>6.000</b>
3.12	KNNR 5 0308-04	Gniazda instalacyjne wtyczkowe ze stykiem ochronnym natynkowe 2-biegunowe podwójne przykręcane o obciążalności do 16 A i przekroju przewodów do 2.5 mm <sup>2</sup>	szt.		
		15	szt.	15.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>15.000</b>
3.13	KNNR 5 0504-02	Oprawy oświetleniowe typu LED 40W	kpl.		
		30+34	kpl.	64.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>64.000</b>
3.14	KNNR 5 0512-08	Oprawy oświetlenia - oprawa ewakuacyjna	kpl.		
		4	kpl.	4.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>4.000</b>
3.15	KNNR 5 0512-08	Oprawy oświetlenia - oprawa awaryjna	kpl.		
		10	kpl.	10.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>10.000</b>

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
3.16	KNNR 5 1301-01	Sprawdzenie i pomiar 1-fazowego obwodu elektrycznego niskiego napięcia 8	pomiar pomiar	8.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>8.000</b>
3.17	KNNR 5 1303-01	Pomiar rezystancji izolacji instalacji elektrycznej - obwód 1-fazowy (pomiar pierwszy) 8	pomiar pomiar	8.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>8.000</b>
3.18	KNNR 5 1305-01	Sprawdzenie samoczynnego wyłączenia zasilania (pierwsza próba) 4	prób. prób.	4.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>4.000</b>
<b>4</b>	<b>45223300-9</b>	<b>UTWARDZENIE TERENU</b>			
4.1	KNNR 6 0806-02	Rozebranie krawężników betonowych na podsypce cementowo-piaskowej 7.0	m m	7.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>7.000</b>
4.2	KNNR 6 0101-03	Koryta wykonywane mechanicznie gł. 30 cm w gruncie kat. II-VI na całej szerokości jezdni i chodników 157.45	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	157.450	
				<b>RAZEM</b>	<b>157.450</b>
4.3	KNNR 6 0103-03	Profilowanie i zagęszczanie podłoża wykonywane mechanicznie w gruncie kat. II-IV pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni 157.45	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	157.450	
				<b>RAZEM</b>	<b>157.450</b>
4.4	KNNR 6 0106-05	Warstwy odcinające zagęszczane mechanicznie o grubości 10 cm 157.45	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	157.450	
				<b>RAZEM</b>	<b>157.450</b>
4.5	KNNR 6 0403-03	Krawężniki betonowe wystające o wymiarach 15x30 cm z wykonaniem ław betonowych na podsypce cementowo-piaskowej - krawężniki Inwestora 63.0+7.0	m m	70.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>70.000</b>
4.6	KNNR 6 0113-01	Warstwa dolna podbudowy z kruszyw łamanych o grubości po zagęszczeniu 15 cm 157.45	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	157.450	
				<b>RAZEM</b>	<b>157.450</b>
4.7	KNNR 6 0113-04	Warstwa górna podbudowy z kruszyw łamanych o grubości po zagęszczeniu 8 cm 157.45	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	157.450	
				<b>RAZEM</b>	<b>157.450</b>
4.8	KNNR 6 0107-01	Wyrównanie istniejącej podbudowy tłuczniem kamiennym sortowanym zagęszczanym mechanicznie o gr. do 10 cm 114.68*0.06	m <sup>3</sup> m <sup>3</sup>	6.881	
				<b>RAZEM</b>	<b>6.881</b>
4.9	KNR 2-01 0129-03	Układanie dróg kołowych i placów z płyt żelbetowych ażurowych o powierzchni 1 szt.do 1 m <sup>2</sup> - płyty ażurowe Inwestora 114.68+157.45	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	272.130	
				<b>RAZEM</b>	<b>272.130</b>
4.10	NNRNKB 231 0511-01	Uzupełnienie nawierzchni chodników z betonowej kostki brukowej gr. 8 cm 7*0.2	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	1.400	
				<b>RAZEM</b>	<b>1.400</b>
4.11	KNNR 1 0501-01	Ręczne plantowanie powierzchni gruntu kat.I-III 52	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	52.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>52.000</b>