

## ZAŁĄCZNIK NR 6 DO SIWZ

Roboty remontowo budowlane w Zespole Szkolno Przedszkolnym w Okuniewie  
KSIĄŻKA PRZEDMIARÓW

Lp.	Podsta- wa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
<b>Roboty zewnętrzne, schody z podjazdem, chodnikiem i furtką</b>					
<b>1 1. Roboty zew. schody z podjazdem, chodnikiem i furtką</b>					
1	KNR 4-01 d.1 0212-02	Rozbiórka elementów konstrukcji betonowych niezbrojonych o grub.ponad 15 cm + schody zew. 6.15*2.30*0.42	m <sup>3</sup>		
			m <sup>3</sup>	5.941	
				<b>RAZEM</b>	<b>5.941</b>
2	KNR 4-04 d.1 0301-03	Rozebranie podłoża z betonu żwirowego o grub. do 15 cm - nawierzchnia betonowa - od furtki ma długości 7,10 m 0.50*(0.95+3.60)*7.10*0.15	m <sup>3</sup>		
			m <sup>3</sup>	2.423	
				<b>RAZEM</b>	<b>2.423</b>
3	KNR 2-31 d.1 0815-02	Rozebranie chodników z płyt betonowych 50x50x7 cm na podsypce piaskowej (1/2 pow. wejścia do budynku) 0.50*(3.60+6.00)*6.00	m <sup>2</sup>		
			m <sup>2</sup>	28.800	
				<b>RAZEM</b>	<b>28.800</b>
4	KNR 2-31 d.1 0813-01	Rozebranie krawężników betonowych 15x30 cm na podsypce piaskowej 6.00+7.10+8.00+4.80	m		
			m	25.900	
				<b>RAZEM</b>	<b>25.900</b>
5	Kalkula- d.1 cja włas- na	Demonaż starej furtki o wym. 1,00 x 1,60 i dwóch słupków stalowych - wejście na teren szkoły 1.00	kpl		
			kpl	1.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1.000</b>
6	KNR 4-01 d.1 0347-10	Skucie nierówności 4 cm na ścianach z cegieł na zaprawie cementowej - cokół od strony podjazdu dla niepełnosprawnych 0.55*6.00	m <sup>2</sup>		
			m <sup>2</sup>	3.300	
				<b>RAZEM</b>	<b>3.300</b>
7	KNR 4-01 d.1 0354-05	Wykucie z muru ościeżnic drewnianych o pow.ponad 2 m <sup>2</sup> - drzwi wejściowe do budynku - szt. 1 1.40*2.40	m <sup>2</sup>		
			m <sup>2</sup>	3.360	
				<b>RAZEM</b>	<b>3.360</b>
8	KNR-W d.1 4-01 0353-04	Wykucie z muru ościeżnic drewnianych o pow.do 2 m <sup>2</sup> - okno 1.00	szt.		
			szt.	1.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1.000</b>
9	KNR 4-01 d.1 0349-02	Rozebranie ścian (podkucie na otwór drzwiowy) z cegieł na zaprawie cementowo-wapiennej 1.00*0.95*0.50	m <sup>3</sup>		
			m <sup>3</sup>	0.475	
				<b>RAZEM</b>	<b>0.475</b>
10	kalkula- d.1 cja włas- na	Przebudowa rury C.O. w drzwiach 1.00	kpl		
			kpl	1.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1.000</b>
11	KNNR 2 d.1 0101-08	Deskowanie tradycyjne schodów prostych na płycie -wejście do budynku i podjazd dla niepełnosprawnych 6.00	m <sup>2</sup>		
			m <sup>2</sup>	6.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>6.000</b>
12	KNNR 2 d.1 0107-09	Betonowanie schodów prostych zbrojonych w deskowaniu tradycyjnym -schody i podjazd dla niepełnosprawnych 1.40*3.80*0.14+1.70*4.40*0.14+2.00*5.0*0.14+2.30*5.60*0.14+0.60*1.40*7.00	m <sup>3</sup>		
			m <sup>3</sup>	10.875	
				<b>RAZEM</b>	<b>10.875</b>

Roboty remontowe budowlane w Zespole Szkolno Przedszkolnym w Okuniewie  
KSIĄŻKA PRZEDMIARÓW

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
13	KNNR 2 d.1 0104-04	Zbrojenie konstrukcji monolitycznych prętami stalowymi okrągłymi zębowanymi o śr. do 14 mm (schody, odjazd dla niepełnosprawnych) 0.200	t t	 0.200	 0.200
				<b>RAZEM</b>	<b>0.200</b>
14	Kalkulacja własna d.1	Dostawa i montaż balustrad stalowe malowane farb olejną na podjeździe dla niepełnosprawnych - odcinki o wym. 1,40+2,50+4,70 m 1.00	kpl kpl	 1.000	 1.000
				<b>RAZEM</b>	<b>1.000</b>
15	KNR-W d.1 2-02 1040-02	Drzwi aluminiowe dwuskrzydłowe o wym. 1,40x2,40 m ( z podziałem na 0,95+0,45 m) - kolor brąz 1.40*2.40	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 3.360	 3.360
				<b>RAZEM</b>	<b>3.360</b>
16	KNR-W d.1 2-02 1040-01	Drzwi aluminiowe jednoskrzydłowe - wejście dla niepełnosprawnych o wym. 0,95x2,40 m - kolor brąz 0.95*2.40	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 2.280	 2.280
				<b>RAZEM</b>	<b>2.280</b>
17	NNRNKB d.1 202 2810-04	(z.VI) Okładziny schodów i pojazdu dla niepełnosprawnych z płytek kamionkowych GRES o wym. 30x30 cm na zaprawie klejowej o grub.warstwy 4 mm antypoślizgowej, mrozoodpornej 1.40*3.80+(1.70+4.10+2.00+4.40+2.30+4.70+5.00+5.30+5.60)*0.30+(1.70+4.10+2.00+4.40+2.30+4.70+5.00+5.30+5.60)*0.14+1.40*7.00+0.50*0.60*7.00+8.00	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 40.664	 40.664
				<b>RAZEM</b>	<b>40.664</b>
18	Kalkulacja własna d.1	Wycieraczka do obuwia - stalowa o wym. 1,20 x 0,60 m 1.0	szt szt	 1.000	 1.000
				<b>RAZEM</b>	<b>1.000</b>
19	KNNR 3 d.1 0602-01	Uzupełnienie tynków zwykłych wewnętrznych kat.III o pow.do 5 m <sup>2</sup> z zaprawy cem.-wap.na ścianach ceramicznych - ściana przy wejściu po wymianie drzwi 5.00	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 5.000	 5.000
				<b>RAZEM</b>	<b>5.000</b>
20	KNNR 3 d.1 0607-03	Dwukrotne malowanie tynków zewnętrznych farbą emulsyjną z przetarciem tynku z przygotowaniem powierzchni - wejście do budynku 24.00	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 24.000	 24.000
				<b>RAZEM</b>	<b>24.000</b>
21	KNR 2-23 d.1 0404-02	Ogrodzenia wewnętrzne z kształtow. stalowych wys. 0,80 m na słupkach 10.00	m m	 10.000	 10.000
				<b>RAZEM</b>	<b>10.000</b>
22	Kalkulacja własna d.1	Montaż wraz z dostawą furki stalowej z dwoma słupkami słupkami z rur 1.00	kpl kpl	 1.000	 1.000
				<b>RAZEM</b>	<b>1.000</b>
23	KNR 2-31 d.1 0105-01	Podsypka piaskowa z zagęszczeniem ręcznym - 3 cm grub.warstwy po zagęszcz. 28.80+16.15	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 44.950	 44.950
				<b>RAZEM</b>	<b>44.950</b>

Roboty remontowe budowlane w Zespole Szkolno Przedszkolnym w Okuniewie  
KSIĄŻKA PRZEDMIARÓW

Lp.	Podsta- wa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
24	KNR 2-31 d.1 0105-02	Podsypka piaskowa z zagęszczeniem ręcznym - za każdy dalszy 1 cm grub.warstwy po zagęszcz. za 7 cm (do 10 cm) 44.95	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	44.950	
				<b>RAZEM</b>	<b>44.950</b>
25	NNRNKB d.1 231 0511- 03	Układanie nawierzchni chodników i placów z betonowej kostki brukowej gr. 6 szarej - gat. I 44.95	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	44.950	
				<b>RAZEM</b>	<b>44.950</b>
26	KNR 2-31 d.1 0407-01	Obrzeża betonowe o wym. 20x6 cm na podsypce piaskowej z wyp.spoim zaprawą cem. 6.00+7.10+10.00+8.00	m m	31.100	
				<b>RAZEM</b>	<b>31.100</b>
27	Kikulacja d.1 własna	Wmiana oświetlenia przed wejściem do szkoły 1.00	kpl kpl	1.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1.000</b>
28	KNR 4-04 d.1 1105-01 1105-02	Transport gruzu samochodem samowładowczym przy ręcznym załadowaniu i mechanicznym rozładowaniu na odl.10 km 5.94+2.42+28.8*0.05+0.15*0.30*25.9+3.30*0.05+0.47	m <sup>3</sup> m <sup>3</sup>	11.601	
				<b>RAZEM</b>	<b>11.601</b>