

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
<b>przebudowa hali nr 2 i wiata</b>					
<b>1 roboty murarskie i rozbiórkowe</b>					
1	KNR 4-01	Rozebranie ścian, filarów i kolumn z cegieł na zaprawie cementowo-wapiennej	m <sup>3</sup>		
d.1	0349-02	(5.08*2+4.16)*2.70*0.25	m <sup>3</sup>	9.666	
				<b>RAZEM</b>	<b>9.666</b>
2	KNR 4-01	Wykucie z muru ościeżnic drewnianych o powierzchni ponad 2 m2	m <sup>2</sup>		
d.1	0354-05	2.35*2.5*8+0.90*2.50+0.90*1.40	m <sup>2</sup>	50.510	
				<b>RAZEM</b>	<b>50.510</b>
3	KNR-W 2-02	Ściany budynków jednokondygnacyjnych o wysokości do 4.5 m z cegieł dziurawek na zaprawie wapiennej lub cementowo-wapiennej grubości 1 1/2 ceg.	m <sup>2</sup>		
d.1	0103-02	2.35*2.50*9+0.90*2.50+0.90*1.40	m <sup>2</sup>	56.385	
				<b>RAZEM</b>	<b>56.385</b>
4	KNR-W 2-02	Tynki wewnętrzne zwykłe kat. II wykonywane ręcznie na ścianach i słupach	m <sup>2</sup>		
d.1	0803-02	(2.35*2.50*9+0.90*2.50+0.90*1.40)*2	m <sup>2</sup>	112.770	
				<b>RAZEM</b>	<b>112.770</b>
<b>2 roboty ziemne</b>					
5	KNR 4-01	Wywiezienie gruzu spryzmowanego samochodami samowyladowczymi na odległość do 1 km	m <sup>3</sup>		
d.2	0108-11	9.60	m <sup>3</sup>	9.600	
				<b>RAZEM</b>	<b>9.600</b>
6	KNR 2-01	Usunięcie warstwy ziemi urodzajnej (humusu) o grubości do 15 cm za pomocą spycharek	m <sup>2</sup>		
d.2	0126-01	52.0*13.50	m <sup>2</sup>	702.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>702.000</b>
7	KNR 2-01	Usunięcie warstwy ziemi urodzajnej (humusu) za pomocą spycharek - dodatek za każde dalsze 10 cm grubości	m <sup>2</sup>		
d.2	0126-02	52.0*13.50*2	m <sup>2</sup>	1 404.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1 404.000</b>
8	KNR 2-01	Ręczne roboty ziemne z transportem urobku samochodami samowyladowczymi na odległość do 1 km (kat.gr.III)	m <sup>3</sup>		
d.2	0301-02	1.60*2.20*0.80*18+8.00*2*1.4*0.8	m <sup>3</sup>	68.608	
				<b>RAZEM</b>	<b>68.608</b>
<b>3 fundamenty</b>					
9	KNR 2-01	Zасыpywanie wykopów liniowych o ścianach pionowych głębokości do 1.5 m kat.gr.III-IV - szerokość 0.8-1.5 m	m <sup>3</sup>		
d.3	0320-02	1.60*2.20*0.80*18+8.00*2*1.4*0.8- 1.0*1.50*18-8.50*0.40*2	m <sup>3</sup>	34.808	
				<b>RAZEM</b>	<b>34.808</b>
10	KNR 2-02	Stopy fundamentowe prostokątne żelbetowe, o objętości do 1,5 m3 - z zastosowaniem pompy do betonu	m <sup>3</sup>		
d.3	0204-02	(1.00*1.50*0.6+0.6*0.6*0.3)*18+0.4*0.6*8.5*2	m <sup>3</sup>	22.224	
				<b>RAZEM</b>	<b>22.224</b>
11	KNR-W 2-02	Przygotowanie i montaż zbrojenia elementów budynków i budowli - pręty żebrowane	t		
d.3	0259-02	0.04*18+0.05	t	0.770	
				<b>RAZEM</b>	<b>0.770</b>
12	KNR-W 2-02	Przygotowanie i montaż śrub kotwiących	t		
d.3	0259-05	0.35	t	0.350	
				<b>RAZEM</b>	<b>0.350</b>
13	KNR-W 2-02	Izolacje przeciwwilgociowe powłokowe bitumiczne pionowe - wykonywane na zimno z emulsji asfaltowej - pierwsza warstwa	m <sup>2</sup>		
d.3	0603-01	(1.5+1.0)*2*0.6*18+0.6*4*0.3*18+1.5*1.0*18+0.8*2*2*8.5	m <sup>2</sup>	121.160	
				<b>RAZEM</b>	<b>121.160</b>
<b>4 konstrukcja stalowa</b>					
14	KNR 2-05	słupy o masie do 1 t	t		
d.4	0101-01	2.261+2.55+0.48	t	5.291	
				<b>RAZEM</b>	<b>5.291</b>
15	KNR 2-05	podciągi dachowe	t		
d.4	0102-07	7.950	t	7.950	
				<b>RAZEM</b>	<b>7.950</b>
16	KNR 2-05	stężenia dachów	t		
d.4	0102-06	0.15	t	0.150	
				<b>RAZEM</b>	<b>0.150</b>
17	KNR 2-05	- stężenia słupów	t		
d.4	0101-05	0.15	t	0.150	
				<b>RAZEM</b>	<b>0.150</b>
18	KNR 2-05	rygle ścian	t		
d.4	0101-06				

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
		0.96	t	0.960	
				<b>RAZEM</b>	<b>0.960</b>
19	KNR 2-05 d.4 0102-04	placówki z kształtowników typu Z ocynk.	t		
		11.450	t	11.450	
				<b>RAZEM</b>	<b>11.450</b>
20	KNR 2-05 d.4 1008-01	Lekka obudowa dachu płaskiego o nachyleniu do 10% z blach stalowych fałdow. bez ocieplenia montow. met. tradycyjną 49.75*13.20	m <sup>2</sup>		
			m <sup>2</sup>	656.700	
				<b>RAZEM</b>	<b>656.700</b>
21	KNR 2-05 d.4 1007-01	Lekka obudowa ścian z blach stalowych fałdowych bez ocieplenia montowaną metodą tradycyjną 110.0	m <sup>2</sup>		
			m <sup>2</sup>	110.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>110.000</b>
22	KNR-W 2-02 d.4 0522-02	Ryiny dachowe półokrągłe o śr. 15 cm - montaż z gotowych elementów z blachy stalowej ocynkowanej i blachy z cynku 50.0	m		
			m	50.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>50.000</b>
23	KNR-W 2-02 d.4 0529-01	Rury spustowe okrągłe o śr. 10 cm - montaż z gotowych elementów z blachy stalowej ocynkowanej i blachy z cynku 4.60*2	m		
			m	9.200	
				<b>RAZEM</b>	<b>9.200</b>
24	KNR-W 7-12 d.4 0224-01	Malowanie natryskiem pneumatycznym emaliami chlorokauczukowymi konstrukcji pełnościennej 1.35*13.0*9+0.91*5.0*10+0.24*0.24*10*2+0.40*50+6.6	m <sup>2</sup>		
			m <sup>2</sup>	231.202	
				<b>RAZEM</b>	<b>231.202</b>
<b>5</b>		<b>posadzka</b>			
25	KNR 2-31 d.5 0104-05	Mechaniczne zagęszczenie warstwy odsączającej w korycie lub na całej szerokości drogi - grubość warstwy po zag. 10 cm 50.00*13.00	m <sup>2</sup>		
			m <sup>2</sup>	650.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>650.000</b>
26	KNR 2-31 d.5 0114-01	Podbudowa z kruszywa naturalnego - warstwa dolna o grubości po zagęszczeniu 20 cm 50.00*13.00	m <sup>2</sup>		
			m <sup>2</sup>	650.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>650.000</b>
27	KNR 2-31 d.5 0105-01	Podsypka piaskowa z zagęszczeniem ręcznym - 3 cm grubość warstwy po zagęszczeniu 50.00*13.00	m <sup>2</sup>		
			m <sup>2</sup>	650.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>650.000</b>
28	KNR 2-31 d.5 23102-01	Nawierzchnie z kostki brukowej betonowej o grubości 8 cm, prostokątnej 20x10 cm na podsypce piaskowej o grubości 5 cm 50.00*13.00	m <sup>2</sup>		
			m <sup>2</sup>	650.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>650.000</b>
28'	KNR 2-31 d.5 0402-04	Ława pod krawężniki betonowa z oporem (50.0+13.00*2)*0.3*0.4	m <sup>3</sup>		
			m <sup>3</sup>	9.120	
				<b>RAZEM</b>	<b>9.120</b>
29	KNR 2-31 d.5 0403-05	Krawężniki betonowe wtopione o wymiarach 12x25 cm na podsypce cementowo-piaskowej (50.0+13.00*2)*0.3*0.4	m		
			m	9.120	
				<b>RAZEM</b>	<b>9.120</b>