

## PRZEDMIAR

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
<b>Remont Ośrodka Zdrowia w Nowych Proboszczewicach - wykonanie pochylni dla niepełnosprawnych</b>					
<b>1 45111000-8 Roboty ziemne i rozbiórki nawierzchni istniejących</b>					
1.1	KNR 2-01 0307-02	Roboty ziemne z przewozem gruntu taczkami na odległość do 10 m (kat.gr.III) $(0.4*2+0.2)*(5.23+3.08+0.2+1.95+5.25*2+1.41*0.2*2+3.6+4.6+7.2+7.05)*0.8+(0.4*2+0.35)*7.8*0.8$	m <sup>3</sup> m <sup>3</sup>	42.3552	
				<b>RAZEM</b>	<b>42.3552</b>
1.2	KNR 2-01 0504-01 analogia	Zасыpywanie przestrzeni za ścianami budowli sztucznych w nasypach kolejowych i drogowych przy użyciu ubijaków ręcznych - kat.gr.I-III $(0.4*2+0.2)*(5.23+3.08+0.2+1.95+5.25*2+1.41*0.2*2+3.6+4.6+7.2+7.05)*0.8+(0.4*2+0.35)*7.8*0.8$	m <sup>3</sup> m <sup>3</sup>	42.3552	
				<b>RAZEM</b>	<b>42.3552</b>
1.3	KNR 6 0801-05	Rozebranie istniejących nawierzchni 50	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	50.0000	
				<b>RAZEM</b>	<b>50.0000</b>
1.4	KNR 4-01 0108-11 0108-12	Wywiezienie gruzu spryzmowanego samochodami samowyladowczymi na odległość 5 km 50*0.1	m <sup>3</sup> m <sup>3</sup>	5.0000	
				<b>RAZEM</b>	<b>5.0000</b>
1.5	kalk. własna	Utylizacja gruzu 5	m <sup>3</sup> m <sup>3</sup>	5.0000	
				<b>RAZEM</b>	<b>5.0000</b>
<b>2 45223200-8 Fundamenty</b>					
2.1	KNR-W 2-02 1101-05	Podkłady betonowe w budownictwie przemysłowym z transportem i układaniem ręcznym na podłożu gruntowym B-10 $0.1*((0.4)*(5.23+3.08+0.2+1.95+5.25*2+1.41*0.2*2+3.6+4.6+7.2+7.05)+(0.55)*7.8)$ płyta $0.15*(4.58*1.63+(1.25+1.05*1.21)*7.8+1.6*(4.58)+2.25*2.2)$	m <sup>3</sup> m <sup>3</sup> m <sup>3</sup>	2.1880	
				<b>RAZEM</b>	<b>8.0985</b>
2.2	KNR 2-02 1101-07	Podkłady z ubitych materiałów sypkich na podłożu gruntowym $(1.2*(3+1.6+0.2+3.6+0.2+1.6+3.4+1.85)+1/2*2*0.2*0.2)*0.15$ płyta $0.3*(4.58*1.63+(1.25+1.05*1.21)*7.8+1.6*(4.58)+2.25*2.2)$	m <sup>3</sup> m <sup>3</sup> m <sup>3</sup>	2.7870	
				<b>RAZEM</b>	<b>14.6080</b>
2.3	KNR-W 2-02 0101-06	Fundamenty z bloczków betonowych na zaprawie cementowej $0.2*((1.4+0.07)*(4.58+2.38+2.25)+2*(1.4+0.6+0.07*2)/2*(1.05-0.35)+(1.6+0.07)*0.6+1.6*1.6+(1.6+0.07+1+0.07)/2*(3*2+1.8+1.8+0.2*1.41+3.6*2+1.8*2+0.2*1.41+3.4*2+1.85*2))$	m <sup>3</sup> m <sup>3</sup>	12.3409	
				<b>RAZEM</b>	<b>12.3409</b>
2.4	KNR-W 2-02 0219-07	Schody żelbetowe belki podestowe i kotwiące -B-20 1*0.35*7.8	m <sup>3</sup> m <sup>3</sup>	2.7300	
				<b>RAZEM</b>	<b>2.7300</b>
2.5	KNR-W 2-02 0902-01 analogia	Tynki zewnętrzne zwykłe kat. III na ścianach płaskich i powierzchniach poziomych (balkony i loggie) wykonywane ręcznie $0.67*(4.58+2.38+2.25)+(0.67+0.07)/2*(3*2+0.2*1.41*2+1.85)+0.87*0.6+(0.87+0.07)*(3+1.8*2+3.6+1.8*2+3.4+1.85)$	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	27.7129	
				<b>RAZEM</b>	<b>27.7129</b>
2.6	KNR-W 2-02 0901-01 analogia	Tynki zewnętrzne zwykłe - rapówka pod izolacje $((1.4)*(4.58+2.38+2.25)+2*(1.4+0.6)/2*(1.05-0.35)+(1.6)*0.6+1.6*1.6+(1.6+1)/2*(3*2+1.8+1.8+0.2*1.41+3.6*2+1.8*2+0.2*1.41+3.4*2+1.85*2))*2-(0.67*(4.58+2.38+2.25)+(0.67+0.07)/2*(3*2+0.2*1.41*2+1.85)+0.87*0.6+(0.87+0.07)*(3+1.8*2+3.6+1.8*2+3.4+1.85))$	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	117.4344	
				<b>RAZEM</b>	<b>89.7215</b>
2.7	KNR-W 2-02 0902-05 analogia	Tynki zewnętrzne zwykłe kat. III na oddzielnych belkach słupach prostokątnych i ścianach cylindrycznych wykonywane ręcznie $(0.07+0.2)*(3+1.8*4+3.6+3.4+1.85+1.85+3.4+0.2*2*1.41+3.6+3)$	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	8.4953	
				<b>RAZEM</b>	<b>8.4953</b>
2.8	KNR-W 2-02 0219-01	Schody żelbetowe - stopnie betonowe zewnętrzne i wewnętrzne na gotowym podłożu B-20 wraz z płytą $0.1*(4.58*1.63+(1.25+1.05*1.21)*7.8+1.6*(4.58)+2.25*2.2)+1/2*7.8*4*0.15*0.35$	m <sup>3</sup> m <sup>3</sup>	4.7593	
				<b>RAZEM</b>	<b>4.7593</b>
<b>3 45320000-6 Izolacje</b>					
3.1	NNRNB 202 0618-01 analogia	(z.V) Izolacje przeciwwilgociowe ław fundamentowych z papy zgrzewalnej	m <sup>2</sup>		

## PRZEDMIAR

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
		$((0.4)*(5.23+3.08+0.2+1.95+5.25*2+1.41*0.2*2+3.6+4.6+7.2+7.05)+(0.55)*7.8)$	m <sup>2</sup>	21.8796	
				<b>RAZEM</b>	<b>21.8796</b>
3.2	KNR 2-02 0603-09 analogia	Izolacje przeciwwilgociowe powłokowe bitumiczne pionowe - wykonywane na zimno z roztworu asfaltowego - pierwsza warstwa	m <sup>2</sup>		
		$((1.4)*(4.58+2.38+2.25)+2*(1.4+0.6))/2*(1.05-0.35)+(1.6)*0.6+1.6*1.6+(1.6+1)/2*(3*2+1.8+1.8+0.2*1.41+3.6*2+1.8*2+0.2*1.41+3.4*2+1.85*2))*2+0.8*2*7.8$	m <sup>2</sup>	129.9144	
		$-(0.67*(4.58+2.38+2.25)+(0.67+0.07)/2*(3*2+0.2*1.41*2+1.85)+0.87*0.6+(0.87+0.07)*(3+1.8*2+3.6+1.8*2+3.4+1.85))$	m <sup>2</sup>	-27.7129	
				<b>RAZEM</b>	<b>102.2015</b>
3.3	KNR 2-02 0603-10 analogia	Izolacje przeciwwilgociowe powłokowe bitumiczne pionowe - wykonywane na zimno z roztworu asfaltowego - druga i następną warstwa	m <sup>2</sup>		
		$((1.4)*(4.58+2.38+2.25)+2*(1.4+0.6))/2*(1.05-0.35)+(1.6)*0.6+1.6*1.6+(1.6+1)/2*(3*2+1.8+1.8+0.2*1.41+3.6*2+1.8*2+0.2*1.41+3.4*2+1.85*2))*2+0.8*2*7.8$	m <sup>2</sup>	129.9144	
		$-(0.67*(4.58+2.38+2.25)+(0.67+0.07)/2*(3*2+0.2*1.41*2+1.85)+0.87*0.6+(0.87+0.07)*(3+1.8*2+3.6+1.8*2+3.4+1.85))$	m <sup>2</sup>	-27.7129	
				<b>RAZEM</b>	<b>102.2015</b>
3.4	KNR 0-29 0635-01	Przygotowanie powierzchni poziomych pod uszczelnienia w technologii np. SUPERFLEX-10 - gruntowanie Eurolanem 3K ręcznie	m <sup>2</sup>		
		$1.63*(4.58)+7.8*4*(0.35+0.15)+(1.68+1.5)*4.57+1.6*4.58+2.2*2.25$	m <sup>2</sup>	49.8760	
				<b>RAZEM</b>	<b>49.8760</b>
3.5	KNR 0-29 0640-01	Wysokoelastyczna izolacja powierzchni poziomych - szpachlowanie masą np. SUPERFLEX-10	m <sup>2</sup>		
		$1.63*(4.58)+7.8*4*(0.35+0.15)+(1.68+1.5)*4.57+1.6*4.58+2.2*2.25$	m <sup>2</sup>	49.8760	
				<b>RAZEM</b>	<b>49.8760</b>
<b>4</b>	<b>45430000-0</b>	<b>Nawierzchnie</b>			
4.1	KNR 0-12II 1118-08	Posadzki płytkowe z kamieni sztucznych; płytki 30x30 cm układane na klej metodą zwykłą	m <sup>2</sup>		
		$1.63*(4.58)+(1.68+1.5)*4.57+1.6*4.58+2.2*2.25$	m <sup>2</sup>	34.2760	
				<b>RAZEM</b>	<b>34.2760</b>
4.2	KNR 0-12II 1121-05	Okładziny schodów z płytek 30x30 cm układanych na klej metodą kombinowaną	m <sup>2</sup>		
		$7.8*4*(0.35+0.15)$	m <sup>2</sup>	15.6000	
				<b>RAZEM</b>	<b>15.6000</b>
4.3	KNNR 6 0502-02	Chodniki z kostki brukowej betonowej grubości 6 cm na podsypce cementowo-piaskowej z wypełnieniem spoin piaskiem	m <sup>2</sup>		
		$1.2*(3+1.6+0.2+3.6+0.2+1.6+3.4+1.85)+1/2*2*0.2*0.2$	m <sup>2</sup>	18.5800	
				<b>RAZEM</b>	<b>18.5800</b>
4.4	KNNR 6 0404-01	Obrzeża betonowe o wymiarach 20x6 cm na podsypce piaskowej, spoiny wypełnione zaprawą cementową	m		
		1.2	m	1.2000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1.2000</b>
<b>5</b>	<b>45340000-2</b>	<b>Balustrady</b>			
5.1	KNNR 7 0507-03	Balustrady schodów i wejścia głównego	m		
		$1.21*1.2*3+5.63+2.5+2.4+0.8$	m	15.6880	
				<b>RAZEM</b>	<b>15.6880</b>
5.2	KNNR 7 0507-03	Balustrady pochylni	m		
		$3+1.6+1.6+3.6+1.6+1.6+3.4+2+2+3.4+0.41*0.2*2+3.6+3.3$	m	30.8640	
				<b>RAZEM</b>	<b>30.8640</b>
<b>6</b>	<b>45400000-1</b>	<b>Roboty wykończeniowe</b>			
6.1	KNR 0-23 2611-02 analogia	Przygotowanie starego podłoża pod docieplenie metodą lekką-mokrą - jednokrotne gruntowanie emulsją np. ATLAS UNI-GRUNT	m <sup>2</sup>		
		$0.67*(4.58+2.38+2.25)+(0.67+0.07)/2*(3*2+0.2*1.41*2+1.85)+0.87*0.6+(0.87+0.07)*(3+1.8*2+3.6+1.8*2+3.4+1.85)$	m <sup>2</sup>	27.7129	
		$(0.07+0.2)*(3+1.8*4+3.6+3.4+1.85+1.85+3.4+0.2*2*1.41+3.6+3)$	m <sup>2</sup>	8.4953	
				<b>RAZEM</b>	<b>36.2082</b>
6.2	KNR 0-23 2612-07 analogia	Przyklejenie warstwy siatki na ościeżach	m <sup>2</sup>		
		$0.67*(4.58+2.38+2.25)+(0.67+0.07)/2*(3*2+0.2*1.41*2+1.85)+0.87*0.6+(0.87+0.07)*(3+1.8*2+3.6+1.8*2+3.4+1.85)$	m <sup>2</sup>	27.7129	
		$(0.07+0.2)*(3+1.8*4+3.6+3.4+1.85+1.85+3.4+0.2*2*1.41+3.6+3)$	m <sup>2</sup>	8.4953	
				<b>RAZEM</b>	<b>36.2082</b>
6.3	KNR 0-23 0932-01 analogia	Wyprawa elewacyjna cienkowarstwowa z tynku mineralnego np. ATLAS CERMIT DR 30 lub SN 30 gr. 3 mm wykonana ręcznie na uprzednio przygotowanym podłożu - nałożenie podkładowej masy tynkarskiej	m <sup>2</sup>		
		$0.67*(4.58+2.38+2.25)+(0.67+0.07)/2*(3*2+0.2*1.41*2+1.85)+0.87*0.6+(0.87+0.07)*(3+1.8*2+3.6+1.8*2+3.4+1.85)$	m <sup>2</sup>	27.7129	
		$(0.07+0.2)*(3+1.8*4+3.6+3.4+1.85+1.85+3.4+0.2*2*1.41+3.6+3)$	m <sup>2</sup>	8.4953	

## PRZEDMIAR

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
				<b>RAZEM</b>	<b>36.2082</b>
6.4	KNR 0-23 0932-04	Wyprawa elewacyjna cienkowarstwowa z tynku mineralnego np. ATLAS CERMIT DR 30 lub SN 30 gr. 3 mm wykonana ręcznie na uprzednio przygotowanym podłożu - ościeża o szer. do 30 cm $0.67 \cdot (4.58 + 2.38 + 2.25) + (0.67 + 0.07) / 2 \cdot (3 \cdot 2 + 0.2 \cdot 1.41 \cdot 2 + 1.85) + 0.87 \cdot 0.6 + (0.87 + 0.07) \cdot (3 + 1.8 \cdot 2 + 3.6 + 1.8 \cdot 2 + 3.4 + 1.85) + (0.07 + 0.2) \cdot (3 + 1.8 \cdot 4 + 3.6 + 3.4 + 1.85 + 1.85 + 3.4 + 0.2 \cdot 2 \cdot 1.41 + 3.6 + 3)$	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	27.7129 8.4953	
				<b>RAZEM</b>	<b>36.2082</b>
6.5	KNR 2-21 0202-02	Ręczne przekopanie gleby na terenie płaskim w gruncie kat. III zadarnionym 100	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	100.0000	
				<b>RAZEM</b>	<b>100.0000</b>
6.6	KNR 2-01 0510-01	Humusowanie z obsianiem przy grub.warstwy humusu 5 cm 100	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	100.0000	
				<b>RAZEM</b>	<b>100.0000</b>