

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
<b>SZKOŁA PODSTAWOWA FRANCISZKÓW</b>					
1	77211400-6	<b>Roboty rozbiórkowe</b>			
1	KNNR 1	Roboty pomiarowe przy powierzchniowych robotach ziemnych - koryta pod nawierzchnie placów postojowych	ha		
d.1	0112-02	0.08	ha	0.080	
				<b>RAZEM</b>	<b>0.080</b>
2	KNNR 1	Karczowanie pni o śr. 36-45 cm koparką podsiębierną w gruntach kat.I-II o normalnej wilgotności	szt.		
d.1	0104-04	2	szt.	2.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>2.000</b>
3	KNNR 1	Wywożenie na odl. do 2 km korzeni i pni o średnicy 36-45 cm w terenie normalnym	szt.		
d.1	0108-04	2	szt.	2.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>2.000</b>
4	KNNR 6	Rozebranie obrzeży trawnikowych o wymiarach 6x20 cm na podsypce piaskowej	m		
d.1	0806-07	3.5+24.2+11.3+2.5+8.7+20.3+7.4+6.5+3.3+13.7	m	101.400	
				<b>RAZEM</b>	<b>101.400</b>
5	KNNR 2-31	Rozebranie krawężników betonowych 15x30 cm na podsypce cementowo-piaskowej	m		
d.1	0813-03	7.0+17.0+6.4+4.0+7.2+3.0+1.0	m	45.600	
				<b>RAZEM</b>	<b>45.600</b>
6	KNNR 6	Rozebranie nawierzchni z kostki betonowej na podsypce cementowo-piaskowej	m <sup>2</sup>		
d.1	0804-02	175.0+20.5	m <sup>2</sup>	195.500	
				<b>RAZEM</b>	<b>195.500</b>
7	KNNR 6	Rozebranie podbudowy z kruszywa gr. 15 cm mechanicznie	m <sup>2</sup>		
d.1	0801-02	205.0	m <sup>2</sup>	205.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>205.000</b>
8	KNNR 4-01	Wywiezienie gruzu sprzymowanego samochodami samowyładowczymi na odległość do 1 km z utylizacją przez Wykonawcę	m <sup>3</sup>		
d.1	0108-11	101.4*0.2*0.06+45.6*0.15*0.3+195.5*0.1+205.0*0.15	m <sup>3</sup>	53.569	
				<b>RAZEM</b>	<b>53.569</b>
9	KNNR 4-01	Wywiezienie gruzu sprzymowanego samochodami samowyładowczymi z utylizacją przez Wykonawcę- za każdy następny 1 km	m <sup>3</sup>		
d.1	0108-12	Krotność = 4 101.4*0.2*0.06+45.6*0.15*0.3+195.5*0.1+205.0*0.15	m <sup>3</sup>	53.569	
				<b>RAZEM</b>	<b>53.569</b>
2	45233220-7	<b>Plac PSZOK</b>			
10	KNNR 1	Roboty ziemne wykonywane koparkami podsiębiernymi o poj.łyżki 0.40 m <sup>3</sup> w gr.kat. III-IV z transportem urobku na odległość do 1 km samochodami samowyładowczymi z utylizacją przez Wykonawcę	m <sup>3</sup>		
d.2	0202-06	(205.0*0.39+400.0*0.64)+(78.5*0.28+85.2*0.36)	m <sup>3</sup>	388.602	
				<b>RAZEM</b>	<b>388.602</b>
11	KNNR 4-01	Wywóz ziemi samochodami samowyładowczymi - za każdy następny 1 km z utylizacją przez Wykonawcę	m <sup>3</sup>		
d.2	0108-08	Krotność = 4 (205.0*0.39+400.0*0.64)+(78.5*0.28+85.2*0.36)	m <sup>3</sup>	388.602	
				<b>RAZEM</b>	<b>388.602</b>
12	KNNR 6	Obrzeża betonowe o wymiarach 30x8 cm na podsypce cementowo-piaskowej, spoiny wypełnione zaprawą cementową	m		
d.2	0404-05	21.0+6.0+4.5+58.7+10.0+5.0+3.3+7.0	m	115.500	
				<b>RAZEM</b>	<b>115.500</b>
13	KNNR 2-31	Ława pod krawężniki betonowa zwykła	m <sup>3</sup>		
d.2	0402-03	(21.0+6.0+4.5+58.7+10.0+5.0+3.3+7.0)*0.25*0.3	m <sup>3</sup>	8.663	
				<b>RAZEM</b>	<b>8.663</b>
14	KNNR 6	Krawężniki betonowe wystające o wymiarach 15x30 cm z wykonaniem ław betonowych na podsypce cementowo-piaskowej	m		
d.2	0403-03	5.5+18.5+10.0+7.7+4.0+7.7+12.5+5.0+31.1+7.6+4.3+7.2+3.0+1.0+7.5+14.0+0.6	m	147.200	
				<b>RAZEM</b>	<b>147.200</b>
15	KNNR 6	Warstwy odsączające wykonane i zagęszczane mechanicznie o gr.20 cm	m <sup>2</sup>		
d.2	0104-04	605.0	m <sup>2</sup>	605.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>605.000</b>
16	KNNR 6	Stabilizacja cementowa 2,5 MPagr.10 cm	m <sup>2</sup>		
d.2	0109-01 analogia	605.0	m <sup>2</sup>	605.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>605.000</b>
17	KNNR 6	Warstwa dolna podbudowy z kruszyw łamanych gr. 12 cm	m <sup>2</sup>		
d.2	0113-01	605.0	m <sup>2</sup>	605.000	

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
				<b>RAZEM</b>	<b>605.000</b>
18	KNNR 6	Warstwa górna podbudowy z kruszyw łamanych gr. 10 cm	m <sup>2</sup>		
d.2	0113-05	605.0	m <sup>2</sup>	605.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>605.000</b>
19	KNNR 6	Chodniki z kostki brukowej betonowej szarej grubości 8 cm na podsypce cementowo-piaskowej z wypełnieniem spoin piaskiem	m <sup>2</sup>		
d.2	0502-03	605.0	m <sup>2</sup>	605.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>605.000</b>
20	KNNR 6	Warstwy odsączające wykonane i zagęszczane mechanicznie o gr.10 cm	m <sup>2</sup>		
d.2	0104-03	163.7	m <sup>2</sup>	163.700	
				<b>RAZEM</b>	<b>163.700</b>
21	KNNR 6	Podbudowy betonowe gr.10 cm pielęgnowane piaskiem i wodą - C8/10	m <sup>2</sup>		
d.2	0109-01	163.7	m <sup>2</sup>	163.700	
				<b>RAZEM</b>	<b>163.700</b>
22	KNNR 6	Chodniki z kostki brukowej betonowej grubości 6 cm na podsypce cementowo-piaskowej z wypełnieniem spoin piaskiem	m <sup>2</sup>		
d.2	0502-02	163.7	m <sup>2</sup>	163.700	
				<b>RAZEM</b>	<b>163.700</b>