

PRZEDMIAR

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
1		ROBOTY PRZYGOTOWAWCZE + ROBOTY ZIEMNE			
1.1		Geodezyjne wytyczenie obiektu w terenie 0.515	km km	0.515	
				RAZEM	0.515
1.2	KSNR 6 0805-06	Rozebranie chodników, zjazdów indywidualnych z płyt betonowych/kostki brukowej z wywiezieniem gruzu na odległość do 5 km. 515	m ² m ²	515.000	
				RAZEM	515.000
1.3	KSNR 6 0806-01	Rozebranie krawężników betonowych na podsypce piaskowej 511	m m	511.000	
				RAZEM	511.000
1.4	KSNR 6 0805-01	Rozebranie nawierzchni z płyt drogowych betonowych gr. 12 cm (JOMB) o spoinach wypełnionych piaskiem 3000	m ² m ²	3000.000	
				RAZEM	3000.000
1.5	KNR-W 2-01 0203-07	Roboty ziemne wykonywane koparkami podsiębiernymi o pojemności łyżki 0.60 m ³ w gruncie kat. I-II z transportem urobku samochodami samowyladowczymi na odległość do 5 km. 600 m ³ odłożyć na odkład wzdłuż projektowanego rowu po stronie lewej ul. Spółdzielców.. 4600	m ³ m ³	4600.000	
				RAZEM	4600.000
1.6	KNR-W 2-01 0227-01	Formowanie i zagęszczanie nasypów o wys. do 3.0 m koparkami w gruncie - nasyp pod pobocze po stronie lewej ul. Spółdzielców. 600	m ³ m ³	600.000	
				RAZEM	600.000
2		ODWODNIENIE ULIC			
2.1	KNNR 6 0605-01	Przepusty rurowe pod koroną drogi - ławy fundamentowe żwirowe 8	m ³ m ³	8.000	
				RAZEM	8.000
2.2	KNNR 6 0605-07	Przepusty rurowe pod koroną drogi - rury stalowe spiralnie karbowane gr. 2,5 mm o średnicy 100 cm 8	m m	8.000	
				RAZEM	8.000
2.3	KNNR 6 0605-04	Przepusty rurowe pod zjazdami - ścianki czołowe dla rur o średnicy 100 cm 2	szt szt	2.000	
				RAZEM	2.000
2.4	KNNR 6 0605-07	Przepusty rurowe pod zjazdami - rury PEHD o średnicy 50 cm 7	m m	7.000	
				RAZEM	7.000
2.5	KNNR 6 0605-04	Przepusty rurowe pod zjazdami - ścianki czołowe dla rur o średnicy 50 cm 2	szt szt	2.000	
				RAZEM	2.000
2.6	kalk. własna	Izolacja bitumiczna powierzchni ścianek czołowych zakotwionych w gruncie. 10	m ² m ²	10.000	
				RAZEM	10.000
2.7	kalk. własna	Hydroizolacja powierzchni betonowych wystawionych na czynniki atmosferyczne. 6	m ² m ²	6.000	
				RAZEM	6.000
2.8	KNP 16 0212- 01.02	Zabudowanie skarp wykopów - palisada z pali śr. 12-15 cm dł. 2.0 m wbitych na gł. 1.5 m w gruncie kat. I-II 120	m m	120.000	
				RAZEM	120.000
2.9	KNR-W 2-01 0518-01	Umocnienie skarp kanałów narzutem kamiennym z filtrem odwrotnym 920	m ² m ²	920.000	
				RAZEM	920.000
2.10	BCID 1.2.027	Nawierzchnia z brukowca z kamienia narzutowego o wym. 16-20 cm na betonie C12/15 - wyloty rowu drogowego do rowu melioracyjnego. 37	m ² m ²	37.000	
				RAZEM	37.000
3		ELEMENTY ULIC			
3.1	KNR 2-31 0402-04	Ława pod krawężniki betonowa z oporem 78	m ³ m ³	78.000	

PRZEDMIAR

Lp.	Podstawa	Opis i wyczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
				RAZEM	78.000
3.2	KSNR 6 0401-04	Krawężniki betonowe wystające o wymiarach 20x30 cm bez ław na podsypce cementowo-piaskowej 1030	m m	1030.000	
				RAZEM	1030.000
3.3	KSNR 6 0404-03	Obrzeża betonowe o wymiarach 30x8 cm na podsypce piaskowej, spoiny wypełnione piaskiem 372	m m	372.000	
				RAZEM	372.000
4		PRZYŁĄCZA KD			
4.1	kalk. własna	Montaż rur PCV fi 200 - przykanaliki. 25	m m	25.000	
				RAZEM	25.000
4.2	kalk. własna	Montaż rur PCV fi 315 - kolektor kd. 27	m m	27.000	
				RAZEM	27.000
4.3	kalk. własna	Montaż rur PCV fi 200 - przykanaliki kd. 25	m m	25.000	
				RAZEM	25.000
4.4	kalk. własna	Montaż wpustów deszczowych systemowych. Studzienki fi 500 mm z PEHD. Włazy typu ciężkiego. 4	szt szt	4.000	
				RAZEM	4.000
4.5	kalk. własna	Montaż studni włazowych fi 1000 mm wraz z przykanalikiem fi 315 mm i wpustami deszczowymi. Właz typu ciężkiego. 2	szt szt	2.000	
				RAZEM	2.000
4.6	kalk. własna	Montaż separatora fi 1 200 mm. Właz typu ciężkiego. 1	szt szt	1.000	
				RAZEM	1.000
4.7	KNR-W 2-01 0227-01	Formowanie i zagęszczanie nasypów o wys. do 3.0 m - pospółka. 82	m ³ m ³	82.000	
				RAZEM	82.000
4.8	KNR 2-31 1406-04	Regulacja pionowa studzienek dla zaworów wodociągowych, kratek ściekowych i włączników kanałowych 8	szt. szt.	8.000	
				RAZEM	8.000
5		CIĄG PIESZO - JEZDNY			
5.1	kalk. własna	Wykonanie warstwy odcinającej z geosyntetyku o masie min 300 gr/m2 i gr. > 1,4 mm. 4223	m ² m ²	4223.000	
				RAZEM	4223.000
5.2	KSNR 6 0104-04	Warstwy odsączające wykonane i zagęszczane mechanicznie o gr.20 cm 4029	m ² m ²	4029.000	
				RAZEM	4029.000
5.3	KSNR 6 0111-01	Podbudowy z kruszywa stabilizowanego cementem Rm=5 MPa, warstwa gr.10 cm Krotność = 2 3276	m ² m ²	3276.000	
				RAZEM	3276.000
5.4	KSNR 6 0113-06	Warswa górna podbudowy z kruszyw łamanych gr. 15 cm 3126	m ² m ²	3126.000	
				RAZEM	3126.000
5.5	KSNR 6 0502-02	Nawierzchnie z kostki brukowej betonowej grubości 8 cm na podsypce cementowo-piaskowej z wypełnieniem spoin piaskiem 3126	m ² m ²	3126.000	
				RAZEM	3126.000
5.6	KNR 2-31 0201-01	Nawierzchnia gruntowa z mieszanek piaszczysto-gliniastych na piaszczystym gruncie rodzimym - grubość warstwy po zagęszczeniu 10 cm 332	m ² m ²	332.000	
				RAZEM	332.000
5.7	BCID 1.2.027	Nawierzchnia z brukowca z kamienia narzutowego o wym. 16-20 cm na betonie C12/15 - umocnienie pobocz strona lewa - pomiędzy rowem drogowym a opornikiem jezdni.	m ²		

PRZEDMIAR

Lp.	Podstawa	Opis i wyczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
		944	m ²	944.000	
				RAZEM	944.000
5.8	KNR 2-31 0201-01	Nawierzchnia gruntowa z mieszanek piaszczysto-gliniastych na piaszczystym gruncie rodzimym - grubość warstwy po zagęszczeniu 10 cm 327	m ² m ²	327.000	
				RAZEM	327.000
6		ZJAZDY INDYWIDUALNE Z BETONOWEJ KOSTKI BRUKOWEJ			
6.1	KNNR 6 0106-05	Warstwy odcinające zagęszczane mechanicznie o grubości 10 cm Krotność = 2 142	m ² m ²	142.000	
				RAZEM	142.000
6.2	KSNR 6 0111-01	Podbudowy z kruszywa stabilizowanego cem. Rm=5 MPa, warstwa gr.10 cm Krotność = 2 142	m ² m ²	142.000	
				RAZEM	142.000
6.3	KSNR 6 0113-06	Warswa górna podbudowy z kruszyw łamanych gr. 15 cm 142	m ² m ²	142.000	
				RAZEM	142.000
6.4	KNNR 6 0502-03	Nawierzchnia zjazdów z kostki brukowej betonowej grubości 8 cm na podsypce cementowo-piaskowej z wypełnieniem spoin piaskiem 142	m ² m ²	142.000	
				RAZEM	142.000
7		OZNAKOWANIE PIONOWE			
7.1	KNR 2-31 0702-01	Słupki do znaków drogowych z rur stalowych ocynkowanych o śr. 70 mm obetonowane na całym obwodzie obsadzenia do wysokości 0,7 m 3	szt. szt.	3.000	
				RAZEM	3.000
7.2	KNR 2-31 0703-02	Przymocowanie tablic znaków drogowych zakazu, nakazu, ostrzegawczych, informacyjnych o powierzchni ponad 0.3 m2 5	szt. szt.	5.000	
				RAZEM	5.000
8		ELEMENTY BEZPIECZEŃSTWA RUCHU			
8.1	kalk. własna	Montaż bariery skrajnej stalowej na dojazdach do obiektów inżynierskich. 56	m m	56.000	
				RAZEM	56.000
9		INNE			
9.1	kalk. własna	Wykonanie nasadzeń zieleni w postaci sosny bośniackiej odmiany "Malinki", sadzonki wysokości h=1,0 m - 1,3 m. 66	szt. szt.	66.000	
				RAZEM	66.000
9.2	kalk. własna	Geodezyjna inwentaryzacja powykonawcza. 1	szt. szt.	1.000	
				RAZEM	1.000