

Lp.	Podstawa	Opis	Jm	Obmiar
1		Dział: ROBOTY PRZYGOTOWAWCZE		
1.1	KNR 2-01 0119-03	Roboty pomiarowe przy liniowych robotach ziemnych	km	0,2930
2		Dział: ROBOTY ZIEMNE		
2.1	KNNR 1 0213-01	Wykopy wykonywane spycharkami	m3	670,0000
2.2	KNR 2-01 0235-01	Formowanie i zag szczenie nasypów	m3	450,0000
3		Dział: NAWIERZCHNIE Z MIESZANKI MINERALNO ASFALTOWEJ		
3.1	KNR 2-31 0103-04	Mechaniczne profilowanie i zag szczenie podło a pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni w gruncie kat. I-IV	m2	1 340,0000
3.2	KSNR 6 0106-05	Warstwy ods czaj ce zag szczane mechanicznie o grubo ci 10 cm	m2	1 340,0000
3.3	KNKRB 6 0101-06	Profilowanie i zag szczenie podło a wykonywane mechanicznie	m2	1 340,0000
3.4	KSNR 6 0113-01	Warstwa podbudowy z kruszyw łamanych gr. 15 cm	m2	1 340,0000
3.5	KSNR 6 0113-05	Warstwa podbudowy z kruszyw łamanych gr. 10 cm	m2	1 340,0000
3.6	KNR 2-31 0310-01 0310-02	Warstwa wi ca z betonu asfaltowego AC11W - grubo po zag szczeniu 5 cm	m2	1 340,0000
3.7	KNR 2-31 0310-05 0310-06	Warstwa cierzalna z mieszanki mineralno asfaltowej AC11S - grubo po zag szczeniu 4 cm	m2	1 340,0000
4		Dział: NAWIERZCHNIE ZJAZDÓW Z KOSTKI BETONOWEJ		
4.1	KNR 2-31 0103-04	Mechaniczne profilowanie i zag szczenie podło a pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni	m2	90,0000
4.2	KNK 2-06 0104-05	Warstwa ods czaj ca na całej szeroko ci korony z zag szczeniem mechanicznym.	m2	90,0000
4.3	KNKRB 6 0101-08	Profilowanie i zag szczenie podło a wykonywane r cznie	m2	90,0000
4.4	KNNR 6 0113-01	Warstwa z kruszywa łamanego stabilizowanego mechanicznie 0/63 o grubo ci po zag szczeniu 15 cm	m2	90,0000
4.5	KNKRB 6 0101-08	Profilowanie i zag szczenie podło a wykonywane r cznie	m2	90,0000
4.6	KNNR 6 0113-01	Warstwa dolna podbudowy z kruszyw łamanych o grubo ci po zag szczeniu 15 cm	m2	90,0000
4.7	KNKRB 6 0101-08	Profilowanie i zag szczenie podło a wykonywane r cznie	m2	90,0000
4.8	KNR 2-31 0105-05	Podsypka cementowo-piaskowa z zag szczeniem r cznym - 3 cm grubo ci warstwy po zag szczeniu	m2	90,0000
4.9	KNR 2-31 0511-03	Nawierzchnie z kostki brukowej betonowej o grubo ci 8 cm na podsypce cementowo-piaskowej	m2	90,0000
5		Dział: NAWIERZCHNIA CHODNIKÓW Z KOSTKI BETONOWEJ		
5.1	KNR 2-31 0103-04	Mechaniczne profilowanie i zag szczenie podło a pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni	m2	320,0000
5.2	KNK 2-06 0104-05	Warstwa ods czaj ca na całej szeroko ci korony z zag szczeniem mechanicznym.	m3	320,0000
5.3	KNKRB 6 0101-08	Profilowanie i zag szczenie podło a wykonywane r cznie	m2	320,0000
5.4	KNNR 6 0113-01	Warstwa dolna podbudowy z kruszyw łamanych o grubo ci po zag szczeniu 15 cm	m2	320,0000
5.5	KNKRB 6 0101-08	Profilowanie i zag szczenie podło a wykonywane r cznie	m2	320,0000
5.6	KNNR 6 0113-01	Warstwa dolna podbudowy z kruszyw łamanych o grubo ci po zag szczeniu 15 cm	m2	320,0000
5.7	KNKRB 6 0101-08	Profilowanie i zag szczenie podło a wykonywane r cznie	m2	320,0000
5.8	KNR 2-31 0105-05	Podsypka cementowo-piaskowa z zag szczeniem r cznym - 3 cm grubo ci warstwy po zag szczeniu	m2	320,0000

Lp.	Podstawa	Opis	Jm	Obmiar
5.9	KNR 2-31 0511-03	Nawierzchnie z kostki brukowej betonowej o grubości 8 cm na podsypce cementowo-piaskowej	m2	320,0000
6		Dział: KRAW NIKI I OBRZE A CHODNIKOWE		
6.1	KNR 2-31 0402-04	Ława pod kraw niki betonowa z oporem	m3	37,0000
6.2	KNR 2-31 0403-03	Kraw niki betonowe wystające o wymiarach 15x30 cm na podsypce cementowo-piaskowej	m	530,0000
6.3	KNR 2-31 0402-04	Ława pod kraw niki betonowa	m3	5,0000
6.4	KNR 2-31 0403-04	Kraw niki betonowe wystające o wymiarach 20x30 cm na podsypce cementowo-piaskowej	m	70,0000
6.5	KNR 2-31 0402-04	Ława pod opornik betonowa z oporem	m3	9,0000
6.6	KNR 2-31 0403-06	Oporniki betonowe wtopione o wymiarach 12x25 cm na podsypce piaskowej	m	120,0000
6.7	KNR 2-31 0402-03	Ława pod obrzeża betonowa zwykła	m3	9,0000
6.8	KNR 2-31 0407-03	Obrzeża betonowe o wymiarach 30x8 cm na podsypce piaskowej z wypełnieniem spoin piaskiem	m	220,0000
7		Dział: O wietlenie uliczne		
7.1	KNNR 5 1004-02	Montaż opraw o wietlenia zewnętrzne na wysięgniku	szt.	3,0000
8		Dział: INNE		
8.1	KNR 2-01 0103-03	cinanie drzew piłą mechaniczną (średnica 26-35 cm)	szt.	3,0000
8.2	KNNR 6 0702-01	Pionowe znaki drogowe - słupki z rur stalowych	szt.	9,0000
8.3	KNR 2-31 0703-02	Przymocowanie tablic znaków drogowych zakazu, nakazu, ostrzegawczych, informacyjnych o powierzchni ponad 0.3 m2	szt.	11,0000
8.4	KNR 2-01 0510-01	Humusowanie skarp z obsianiem przy grubości warstwy humusu 5 cm	m2	470,0000
8.5	KNR 2-31 0114-03 0114-04	Podbudowa z kruszywa naturalnego - warstwa górna o grubości po zagęszczeniu 10 cm	m2	240,0000
9		Dział: INWENTARYZACJA POWYKONAWCZA		
9.1	KNR-W 2-01 0113-03	Roboty pomiarowe przy liniowych robotach ziemnych - trasa dróg w terenie równinnym	km	0,2930