

PRZEDMIAR ROBÓT

1. ROBOTY PRZYGOTOWAWCZE I ROZBIÓRKOWE Kod CPV: 45100000-8		
1	KNNR 1 0111-010-043 <i>Roboty pomiarowe przy liniowych robotach ziemnych (drogi). Trasa dróg w terenie równinnym</i> Charakterystyka robót: D 01.01.01a krotność= 1,00	0,99 km
2	KNNR 6 0806-020-040 <i>Regulacja wysokościowa krawężników betonowych na podsypce cementowo-piaskowej</i> Charakterystyka robót: D 01.02.04 krotność= 1,00	61,00 m
1. 61		61,00
3	KNNR 6 0806-080-040 <i>Regulacja wysokościowa obrzeży trawnikowych</i> Charakterystyka robót: D 01.02.04 krotność= 1,00	51,00 m
1. 51		51,00
4	KNNR 6 0803-050-050 <i>Regulacja wysokościowa nawierzchni zjazdów z kostki brukowej betonowej na podsypce cementowo-piaskowej</i> Charakterystyka robót: D 01.02.04 krotność= 1,00	92,76 m ²
1. 92,76		92,76
5	KNNR 6 0605-060-040 <i>Demontaż przepustów</i> Charakterystyka robót: D 01.02.04 krotność= 1,00	197,00 m
1. 197		197,00
6	KNNR 6 0808-080-020 <i>Odkopanie i wyjęcie słupków do znaków</i> Charakterystyka robót: D 01.02.04 krotność= 1,00	5,00 szt
1. 5		5,00
7	KNR 2-31 0703-03-020 <i>Zdjęcie tablic znaków drogowych - znaki zakazu, nakazu, ostrzegawcze, informacyjne</i> Charakterystyka robót: D 01.02.04 krotność= 1,00	5,00 szt
1. 5		5,00
2. ROBOTY ZIEMNE Kod CPV: 45110000-1		
8	KNKRB 06 0101-0101-060 <i>Wykonanie koryta dla nawierzchni pełnej konstrukcji, zjazdów oraz poboczy</i> Charakterystyka robót: D 04.01.01 krotność= 1,00	347,60 m ³
1. (872,34+778,49+666,48)*0,15		347,60
9	KNNR 1 0201-120-060 <i>Odtworzenie i regulacja istniejących rowów przydrożnych</i> Charakterystyka robót: D 02.00.01, D 02.01.01 krotność= 1,00	1 890,50 m ³
1. 995*1,9		1 890,50
3. ODWODNIENIE - PRZEPUSTY POD ZJAZDAMI Kod CPV: 45200000-9		
10	KNR 2-31 1404-01-040 <i>Oczyszczanie przepustów z namułu. Średnice przepustów 0,4 m</i> Charakterystyka robót: D 06.02.01 krotność= 1,00	90,00 m
1. 90		90,00

11	KNNR 6 0605-060-040 Przepusty rurowe pod zjazdami, rury betonowe o średnicy 40 cm Charakterystyka robót: D 06.02.01 krotność= 1,00	252,00 m
1. Pozycja nr.: 5 +55		252,00
12	KNNR 6 0605-030-020 Przepusty rurowe pod zjazdami, zakończenia kołnierzowe dla rur o średnicy 40 cm Charakterystyka robót: D 06.02.01 krotność= 1,00	28,00 szt
1. 19+9		28,00
4. PODBUDOWA Kod CPV: 45230000-8		
13	KNNR 6 0103-030-050 Profilowanie i zagęszczanie podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni, wykonywane mechanicznie, przy użyciu walca wibracyjnego w gruntach kategorii II-VI Charakterystyka robót: D 04.01.01 krotność= 1,00	666,48 m2
1. 666,48		666,48
14	KNNR 6 0113-020-050 Podbudowy zasadnicza z kruszywa łamanego, grubość warstwy po zagęszczeniu 20 cm Charakterystyka robót: D 04.04.02b krotność= 1,00	666,48 m2
1. Pozycja nr.: 13		666,48
5. NAWIERZCHNIA - NAKŁADKA Kod CPV: 45230000-8		
15	KNNR 6 0308-01050-050 Warstwa wiążąca AC 16 W 50/70 ,grubość warstwy po zagęszczeniu 4 cm. Transport mieszanki samochodem samowyład. 5-10t Charakterystyka robót: D 05.03.05b krotność= 1,00	3 933,24 m2
1. 3933,24		3 933,24
16	KNNR 6 1005-060-050 Mechaniczne oczyszczenie nawierzchni drogowych ulepszonych z bitumu Charakterystyka robót: D 04.03.01 krotność= 1,00	3 933,24 m2
1. Pozycja nr.: 15		3 933,24
17	KNNR 6 1005-070-050 Skropienie nawierzchni drogowych asfaltem Charakterystyka robót: D 04.03.01 krotność= 1,00	3 933,24 m2
1. Pozycja nr.: 15		3 933,24
18	KNNR 6 0309-02030-050 Warstwa ścieralna AC 11 S 50/70 ,grubość warstwy po zagęszczeniu 4 cm..Transport mieszanki samochodem samowyład. 5-10 t Charakterystyka robót: D 05.03.05a krotność= 1,00	3 933,24 m2
1. Pozycja nr.: 15		3 933,24
6. NAWIERZCHNIA - PEŁNA KONSTRUKCJA Kod CPV: 45230000-8		
19	KNNR 6 0308-01050-050 Warstwa wiążąca AC 16 W 50/70 ,grubość warstwy po zagęszczeniu 4 cm. Transport mieszanki samochodem samowyład. 5-10t Charakterystyka robót: D 05.03.05b krotność= 1,00	666,48 m2
1. Pozycja nr.: 13		666,48
20	KNNR 6 1005-060-050 Mechaniczne oczyszczenie nawierzchni drogowych ulepszonych z bitumu Charakterystyka robót: D 04.03.01 krotność= 1,00	666,48 m2

1. Pozycja nr.: 19		666,48
21	KNNR 6 1005-070-050 Skropienie nawierzchni drogowych asfaltem Charakterystyka robót: D 04.03.01 krotność= 1,00	666,48 m2
1. Pozycja nr.: 19		666,48
22	KNNR 6 0309-02030-050 Warstwa ścierna AC 11 S 50/70 ,grubość warstwy po zagęszczeniu 4 cm..Transport mieszanki samochodem samowylad.5-10 t Charakterystyka robót: D 05.03.05a krotność= 1,00	666,48 m2
1. Pozycja nr.: 13		666,48
7. ZJAZDY INDYWIDUALNE Kod CPV: 45230000-8		
23	KNNR 6 0113-010-050 Zjazdy z kruszywa łamanego,grubość warstwy po zagęszczeniu 15 cm Charakterystyka robót: D 06.03.01a krotność= 1,00	872,34 m2
1. 872,34		872,34
8. POBOCZA Kod CPV: 45200000-9		
24	KNNR 6 0113-020-050 Pobocza z kruszywa łamanego,grubość warstwy po zagęszczeniu 15 cm na szerokości 75,0 cm obustronnie na całym odcinku drogi Charakterystyka robót: D 06.03.01A krotność= 1,00	1 492,50 m2
1. 995*2*0,75		1 492,50
9. OZNAKOWANIE PIONOWE Kod CPV: 45230000-8		
25	KNNR 6 0702-010-020 Pionowe znaki drogowe,słupki z rur stalowych o średnicy 60 mm - słupki pochodzące z rozbiórki Charakterystyka robót: D 07.02.01 krotność= 1,00	2,00 szt
1. 2		2,00
26	KNNR 6 0702-010-020 Pionowe znaki drogowe,słupki z rur stalowych o średnicy 60 mm Charakterystyka robót: D 07.02.01 krotność= 1,00	7,00 szt
1. 7		7,00
27	KNNR 6 0702-040-020 Pionowe znaki drogowe,znaki zakazu,nakazu,ostrzegawcze i informacyjne - znaki pochodzące z rozbiórki Charakterystyka robót: D 07.02.01 krotność= 1,00	2,00 szt
1. 2		2,00
28	KNNR 6 0702-040-020 Pionowe znaki drogowe,znaki zakazu,nakazu,ostrzegawcze i informacyjne o powierzchni do 0,3 m2 Charakterystyka robót: D 07.02.01 krotność= 1,00	7,00 szt
1. 7		7,00