

## Przedmiar

Przebudowa części drogi gminnej wewnętrznej, ul. Nadnarwiańskiej w Wiźnie od km 0+002 do km 0+217, dz. nr 1189.

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość
		<b>1. D.01.00.00. ROBOTY PRZYGOTOWAWCZE</b> <b>Kod CPV: 45110000-1</b>		
		<i>D.01.01.01. Odtworzenie trasy i punktów wysokościowych dróg</i>		
1	KNNR 1 0111/01	Roboty pomiarowe przy liniowych robotach ziemnych, na drogach w terenie równinnym Nr ST: D-01.01.01  km 0+000 - 0+216,78 ; 0,21678	km	0,22
		razem	km	0,22
2	Kalkulacja indywid.	Przestawienie/regulacja wysokościowa punktów poligonowych osnowy geodezyjnej III klasy wraz z opracowaniem i zatwierdzeniem projektu ich przestawienia. Nr ST: D-01.01.01	szt.	11
		<i>D.01.02.02. Mechaniczne usunięcie warstwy ziemi urodzajnej (humusu) grubość warstwy 15 cm</i>		
3	KNNR 1 0113/01	Usunięcie za pomocą spycharek warstwy ziemi urodzajnej (humusu) grubości do 15cm Nr ST: D-01.02.02  Zał nr 5 ; 17	m2	17
		razem	m2	17
4	KNNR 1 0206/04	Roboty ziemne wykonywane koparkami podsiębiernymi o pojemności łyżki 0,60m3 w ziemi kategorii I-III uprzednio zmagazynowanej w hałdach z transportem urobku samochodami samowyladowczymi na odległość 1km Nr ST: D-01.02.02  Odwóz humusu grub. 15 cm ; 17*0,15	m3	2,6
		razem	m3	2,6
5	KNNR 1 0208/02 (dopłata 4x)	Nakłady uzupełniające do tablic za każdy dalszy rozpoczęty 1km odległości transportu ponad 1km samochodami samowyladowczymi gruntu kat. I-IV po drogach o nawierzchni utwardzonej Nr ST: D-01.02.02  Odwóz na odległość 5 km ; 2,6	m3	2,6
		razem	m3	2,6
		<i>D.01.02.04. Rozebranie podbudowy z kruszywa</i>		
6	KNNR 6 0801/02	Rozbiórka mechaniczna podbudowy z kruszywa (z dodatkiem otoczków) grubości 20cm (poz. podstawowa+ekstrapolacja za 5 cm) Nr ST: D-01.02.04  Pod nawierzchnią bitumiczną ; 241	m2	241
		razem	m2	241
7	KNR 4-04 1103/01	Wywiezienie gruzu z terenu rozbiórki przy mechanicznym załadunku i wyładunku gruzu koparko-ładowarką na samochody samowyladowcze przy obsłudze na zmianę roboczą przez 3 samochody Nr ST: D-01.02.04  Powierzchnia podbudowy gr. 20 cm ; 241*0,20	m3	48,2
		razem	m3	48,2
8	KNR 4-04 1103/04	Wywiezienie gruzu z terenu rozbiórki przy mechanicznym załadunku i wyładunku - transport gruzu samochodem samowyladowczym na odległość 1km Nr ST: D-01.02.04	m3	48,2
9	KNR 4-04 1103/05 (dopłata 4x)	Wywiezienie gruzu z terenu rozbiórki przy mechanicznym załadunku i wyładunku - nakłady uzupełniające na każdy dalszy rozpoczęty km ponad 1km odległości Nr ST: D-01.02.04  Odwóz na odległość 5 km ; 48,2	m3	48,2
		razem	m3	48,2
		<i>D.01.02.04. Rozebranie nawierzchni z mieszanek mineralno-bitumicznych</i>		
10	KNNR 6 0802/04	Rozebranie mechaniczne nawierzchni z mas mineralno-bitumicznych grubości 5 cm (poz. podstawowa+ekstrapolacja za 1 cm). Nr ST: D-01.02.04	m2	241
11	KNNR 5 0721/01	Mechaniczne cięcie nawierzchni z mas mineralno-asfaltowych na głębokość 5cm Nr ST: D-01.02.04  Przy ul. S. Czarneckiego ; 14 Skrzyżowanie na końcu trasy ; 11+6+11	m m	14 28
		razem	m	42
12	KNR 4-04 1103/01	Wywiezienie gruzu z terenu rozbiórki przy mechanicznym załadunku i wyładunku gruzu koparko-ładowarką na samochody samowyladowcze przy obsłudze na zmianę roboczą przez 3 samochody Nr ST: D-01.02.04  Nawierzchnia grub. 5 cm ; 241*0,05	m3	12,1
		razem	m3	12,1

## Przedmiar

Przebudowa części drogi gminnej wewnętrznej, ul. Nadnarwiańskiej w Wiźnie od km 0+002 do km 0+217, dz. nr 1189.

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość
13	KNR 4-04 1103/04	Wywiezienie gruzu z terenu rozbiórki przy mechanicznym załadunku i wyładunku - transport gruzu samochodem samowyładowczym na odległość 1km Nr ST: D-01.02.04	m3	12,1
14	KNR 4-04 1103/05 (dopłata 4x)	Wywiezienie gruzu z terenu rozbiórki przy mechanicznym załadunku i wyładunku - nakłady uzupełniające na każdy dalszy rozpoczęty km ponad 1km odległości Nr ST: D-01.02.04  Odwóz na odległość 5 km ; 12,1	m3	12,1
		razem	m3	12,1
		<i>D.01.02.04. Rozebranie i ponowne ułożenie nawierzchni z płyt betonowych</i>		
15	KNNR 6 0803/03	Rozebranie i ponowne ułożenie nawierzchni z kostki brukowej betonowej na podsypce piaskowej wypełnieniem spoin piaskiem Nr ST: D-01.02.04  Rozebranie chodnika przed ułożeniem drenu ; 51	m2	51
		razem	m2	51
		<i>D.01.02.04. Rozebranie chodników z płyt betonowych</i>		
16	KNNR 6 0805/05	Rozebranie nawierzchni chodników z płyt betonowych o wymiarach 35x35x5cm na podsypce piaskowej Nr ST: D-01.02.04	m2	426
17	KNR 4-04 1103/01	Wywiezienie gruzu z terenu rozbiórki przy mechanicznym załadunku i wyładunku załadunku gruzu koparko-ładowarką na samochody samowyładowcze przy obsłudze na zmianę roboczą przez 3 samochody Nr ST: D-01.02.04  Powierzchnia nawierzchni gr. 5 cm ; 426*0,05	m3	21,3
		razem	m3	21,3
18	KNR 4-04 1103/04	Wywiezienie gruzu z terenu rozbiórki przy mechanicznym załadunku i wyładunku - transport gruzu samochodem samowyładowczym na odległość 1km Nr ST: D-01.02.04	m3	21,3
19	KNR 4-04 1103/05 (dopłata 4x)	Wywiezienie gruzu z terenu rozbiórki przy mechanicznym załadunku i wyładunku - nakłady uzupełniające na każdy dalszy rozpoczęty km ponad 1km odległości Nr ST: D-01.02.04  Odwóz na odległość 5 km ; 21,3	m3	21,3
		razem	m3	21,3
		<i>D.01.02.04. Rozebranie krawężników betonowych</i>		
20	KNNR 6 0806/02	Rozebranie krawężników betonowych na podsypce cementowo-piaskowej Nr ST: D-01.02.04	m	340
21	KNR 4-04 1101/02	Wywiezienie gruzu z terenu rozbiórki przy ręcznym załadunku i wyładunku - transport gruzu pojazdami samochodowymi na odległość 1km samochodem ciężarowym skrzyniowym Nr ST: D-01.02.04  340 * 0,15 * 0,3	m3	15,3
		razem	m3	15,3
22	KNR 4-04 1101/05 (dopłata 4x)	Wywiezienie gruzu z terenu rozbiórki przy ręcznym załadunku i wyładunku - nakłady uzupełniające (dla transportu pojazdami samochodowymi) na każdy dalszy rozpoczęty km odległości ponad 1km samochodem ciężarowym skrzyniowym Nr ST: D-01.02.04  Odwóz na odległość 5 km ; 15,3	m3	15,3
		razem	m3	15,3
		<i>D.01.02.04. Rozebranie obrzeży betonowych</i>		
23	KNNR 6 0806/07	Rozebranie obrzeży o wymiarach 6x20cm na podsypce piaskowej Nr ST: D-01.02.04	m	20
24	KNR 4-04 1101/02	Wywiezienie gruzu z terenu rozbiórki przy ręcznym załadunku i wyładunku - transport gruzu pojazdami samochodowymi na odległość 1km samochodem ciężarowym skrzyniowym Nr ST: D-01.02.04  20 * 0,06 * 0,20	m3	0,2
		razem	m3	0,2
25	KNR 4-04 1101/05 (dopłata 4x)	Wywiezienie gruzu z terenu rozbiórki przy ręcznym załadunku i wyładunku - nakłady uzupełniające (dla transportu pojazdami samochodowymi) na każdy dalszy rozpoczęty km odległości ponad 1km samochodem ciężarowym skrzyniowym Nr ST: D-01.02.04		

## Przedmiar

Przebudowa części drogi gminnej wewnętrznej, ul. Nadnarwiańskiej w Wiźnie od km 0+002 do km 0+217, dz. nr 1189.

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość
		Odwóz na odległość 5 km ; 0,2	m3	0,2
		razem	m3	0,2
		<i>D.01.02.04. Rozebranie/ przestawienie znaków drogowych</i>		
26	KSNR 6 0808/08	Rozebranie/przestawienie znaków Nr ST: D-01.02.04	szt	5
		<b>2 D.02.00.00. ROBOTY ZIEMNE</b> <b>Kod CPV: 45111200-0</b>		
		<i>D.02.01.01. Roboty ziemne poprzeczne (bez transportu) wykonywane mechanicznie w gruncie kat. I-V</i>		
27	KNNR 1 0213/02	Wykopy w gruncie kategorii IV wykonywane spycharkami Nr ST: D-02.01.01		
		Zużycie na miejscu - Zał. nr 4 ; 20	m3	20
		razem	m3	20
		<i>D.02.01.01. Wykonanie wykopów mechanicznie w gruncie kat. I-V z transportem urobku na odległość km</i>		
28	KNNR 1 0202/08	Roboty ziemne wykonywane koparkami podsiębiernymi o pojemności łyżki 0,60m3 w gruncie kategorii III-IV z transportem urobku samochodami samowyladowczymi na odległość 1km Nr ST: D-02.01.01		
		Odkład - Zał. nr 4 ; 265	m3	265
		razem	m3	265
29	KNNR 1 0208/02 (dopłata 4x)	Nakłady uzupełniające do tablic za każdy dalszy rozpoczęty 1km odległości transportu ponad 1km samochodami samowyladowczymi gruntu kategorii I-IV po drogach o nawierzchni utwardzonej Nr ST: D-02.03.01		
		Odwóz na odległość 5 km ; 265	m3	265
		razem	m3	265
		<i>D.02.03.01. Wknanie nasypów mechanicznie z gruntu kat. I-V uzyskanego z wykopu</i>		
30	KNR 2-01 0235/02	Formowanie i zagęszczanie spycharkami nasypów o wysokości do 3m, grunt kat.III-IV Nr ST: D-02.03.01		
		Roboty poprzeczne ; 20	m3	20
		razem	m3	20
31	KNR 2-01 0237/07	Zagęszczenie nasypów walcami samojezdnymi wibracyjnymi, grunt sypki kat.I-III Nr ST: D-02.03.01	m3	20
32	KNNR 6 1308/03	Transport wody na odległość do 1km beczkowozem o pojemności do 3000dm3, napelnianym z wodociągu Nr ST: D-02.03.01		
		20 * 0,03	m3	0,6
		razem	m3	0,6
33	KNNR 1 0503/05	Plantowanie powierzchni (obrobienie na czysto) skarp i korony nasypów w gruncie kategorii I-III Nr ST: D-02.03.01	m2	340
		<b>3 D.03.00.00. ODWODNIENIE KORPUSU DROGOWEGO</b> <b>Kod CPV: 45230000-8</b>		
		<i>D.03.02.01a. Regulacja pionowa armatury sieci infrastruktury</i>		
34	KNNR 6 1305/01	Regulacja pionowa studzienek urządzeń podziemnych o objętości betonu w jednym miejscu do 0,1m3 Nr ST: D.03.02.01a		
		Zasuwy wodociągowe - 15 szt. ; 15*0,1	m3	1,5
		Studnie ks 6 szt. ; 6*0,1	m3	0,6
		Wpust uliczny - 1 szt. ; 1*0,1	m3	0,1
		razem	m3	2,2
		<i>D.03.02.01. Rury osłonowe dwudzielne lub rezerwowe.</i>		
35	KNNR 1 0305/01	Wykopy liniowe lub jamiste ze skarpami o szerokości dna do 1,5m i głębokości do 1,5m w gruncie kategorii I-II Nr ST: D-03.02.01		
		Odkopanie przewodów przed założeniem rur osłonowych (śr. gł. 0,7 m) ; 0,45 * 37	m3	16,7
		razem	m3	16,7
36	KNNR 1 0317/01	Zasypanie wykopów ze skarpami w gruncie kategorii I-III z przerzutem na odległość do 3m i zagęszczeniem Nr ST: D-03.02.01		
		16,7 * 0,7	m3	11,7
		razem	m3	11,7
37	KNNR 1 0504/01	Ręczne rozplantowanie 1m3 gruntu kategorii I-II leżącego na długości 1m wzdłuż krawędzi wykopu Nr ST: D-03.02.01		
		16,7-11,7	m3	5

## Przedmiar

Przebudowa części drogi gminnej wewnętrznej, ul. Nadnarwiańskiej w Wiźnie od km 0+002 do km 0+217, dz. nr 1189.

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość
		razem	m3	5
38	KNNR 5 0705/01	Założenie rur osłonowych dwudzielnych o śr. 110 mm na istniejące przewody telekomunikacyjne. Nr ST: D-03.02.01	m	37
		<i>D.03.03.01. Sączki podłużne/dreny.</i>		
39	KNNR 6 0601/06	Sączki podłużne na głębokości 120cm w gruncie kategorii III Nr ST: D.03.03.01	m	95
		<b>4 D.04.00.00. PODBUDOWY</b> <b>Kod CPV: 45233300-2</b>		
		<i>D.04.01.01. Wykonanie koryta wraz z profilowaniem i zagęszczaniem podłoża w gruncie kat. I-VI, głębokość koryta do 10 cm</i>		
40	KNNR 6 0103/03	Profilowanie i zagęszczanie mechaniczne podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni w gruncie kategorii II-VI Nr ST: D-04.01.01		
		Przed wykonaniem warstwy mrozoochronnej ; 451,5	m2	451,5
		razem	m2	451,5
		<i>D.04.02.02. Warstwa mrozoochronna gr. warstwy 55 cm</i>		
41	KNNR 6 0112/01 (dopłata 2x)	Warstwa mrozoochronna z mieszanki niezwiązanej z kruszywem CNR grub. 40 cm (pozycja podstawowa*2) Nr ST: D-04.02.02		
		Poszerzenia i nowa konstrukcja ; 363	m2	363
		Dodatek pod krawężniki ; 295*0,3	m2	88,5
		razem	m2	451,5
42	KNNR 6 0112/06	Warstwa mrozoochronna z mieszanki niezwiązanej z kruszywem CNR grub. 15 cm Nr ST: D-04.02.02	m2	451,5
		<i>D.04.03.01.12. Oczyszczenie warstw konstrukcyjnych mechanicznie</i>		
43	KNNR 6 1005/04	Mechaniczne oczyszczenie nawierzchni nieulepszonej Nr ST: D-04.03.01		
		Podbudowa z kruszywa ; 363	m2	363
		Warstwa mrozoochronna ; 451,5*2	m2	903
		razem	m2	1.266
44	KNNR 6 1005/06	Mechaniczne oczyszczenie nawierzchni ulepszonej z bitumu Nr ST: D-04.03.01		
		Przed ułożeniem warstwy ścieralnej ; 1352	m2	1.352
		razem	m2	1.352
		<i>D.04.03.01.22. Skropienie warstw konstrukcyjnych emulsją asfaltową</i>		
45	KNNR 6 1005/07	Skropienie warstw konstrukcyjnych nawierzchni emulsją asfaltową średniorozpadową w ilości 0,6-0,8 kg/m2 Nr ST: D-04.03.01		
		Podbudowa z kruszywa łamanego ; 363	m2	363
		razem	m2	363
46	KNNR 6 1005/07	Skropienie warstw konstrukcyjnych nawierzchni emulsją asfaltową szybko rozpadową w ilości 0,3-0,5 kg/m2 Nr ST: D-04.03.01		
		Przed ułożeniem warstwy ścieralnej ; 1352	m2	1.352
		razem	m2	1.352
		<i>D.04.04.02. Wykonanie podbudowy z kruszywa łamanego.</i>		
47	KNNR 6 0113/03	Podbudowy z mieszanki niezwiązanej z kruszywem C 50/30, warstwa dolna, grubość warstwy po zagęszczeniu 22cm (poz. podstawowa - interpolacja za 3 cm) Nr ST: D-04.04.02	m2	363
		<i>D.04.08.01.11. Wyrównanie podbudowy mieszankami mineralno-bitumicznymi</i>		
48	KNNR 6 0108/02	Wyrównanie istniejącej podbudowy betonem asfaltowym sposobem mechanicznym Nr ST: D.04.08.01		
		Wyrównanie średniej grubości 4 cm ; 996*0,04*2,5	t	99,6
		Korekta 5% ze względu na nierówności lokalne 99,6*0,05	t	5
		razem	t	104,6
49	KSNR 6 0108/05 (dopłata 22x)	Wyrównanie istniejącej podbudowy mieszanką mineralno-bitumiczną - dodatek za dalszy 1km przewozu ponad 5km Nr ST: D.04.08.01		
		Dowóz z odl. 27 km ; 104,6	t	104,6
		razem	t	104,6

## Przedmiar

Przebudowa części drogi gminnej wewnętrznej, ul. Nadnarwiańskiej w Wiźnie od km 0+002 do km 0+217, dz. nr 1189.

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość
		<b>5 D.05.00.00. NAWIERZCHNIE</b> <b>Kod CPV: 45233200-1</b>		
		<i>D.05.03.05. Wykonanie nawierzchni z betonu asfaltowego warstwa wiążąca, grubość w-wy 5 cm</i>		
50	KNNR 6 0308/02	Nawierzchnia z mieszanek mineralno-bitumicznych asfaltowych warstwa wiążąca o grubości po zagęszczeniu 5cm Nr ST: D-05.03.05	m2	363
51	KNNR 6 0308/07 (dopłata 22x)	Nawierzchnia z mieszanek mineralno-bitumicznych z przewozem samochodem 5-10t - dodatek za każdy dalszy 1km przewozu mieszanki ponad 5km Nr ST: D-05.03.05  Dowóz z odległości 27 km ; 363*0,1244	t	45,2
		razem	t	45,2
		<i>D.05.03.05. Wykonanie nawierzchni z betonu asfaltowego warstwa ścieralna, grubość w-wy 4 cm</i>		
52	KNNR 6 0309/02	Nawierzchnia z mieszanek mineralno-bitumicznych asfaltowych warstwa ścieralna o grubości po zagęszczeniu 4cm Nr ST: D-05.03.05	m2	1.352
53	KNNR 6 0309/07 (dopłata 22x)	Nawierzchnia z mieszanek mineralno-bitumicznych z przewozem samochodem 5-10t - dodatek za każdy dalszy 1km przewozu mieszanki ponad 5km Nr ST: D-05.03.05  Dowóz z odległości 27 km ; 1352*0,102	t	137,9
		razem	t	137,9
		<i>D.05.03.11. Wykonanie frezowania powierzchniowego nawierzchni asfaltowych na zimno.</i>		
54	Kalkulacja indywid.	Mechaniczne frezowanie istniejącej nawierzchni średniej gr. 2 cm z mas mineralno-bitumicznych Nr ST: D-05.03.11	m2	996
55	KNR 4-04 1103/01	Wywiezienie gruzu z terenu rozbiórki przy mechanicznym załadunku i wyładunku gruzu koparko-ladowarką na samochody samowyładowcze przy obsłudze na zmianę roboczą przez 3 samochody Nr ST: D-05.03.11  996 * 0,02	m3	19,9
		razem	m3	19,9
56	KNR 4-04 1103/04	Wywiezienie gruzu z terenu rozbiórki przy mechanicznym załadunku i wyładunku - transport gruzu samochodem samowyładowczym na odległość 1km Nr ST: D-05.03.11	m3	19,9
57	KNR 4-04 1103/05 (dopłata 4x)	Wywiezienie gruzu z terenu rozbiórki przy mechanicznym załadunku i wyładunku - nakłady uzupełniające na każdy dalszy rozpoczęty km ponad 1km odległości Nr ST: D-05.03.11  Odwóz na odległość 5 km ; 19,9	m3	19,9
		razem	m3	19,9
		<b>6 D.06.00.00. ROBOTY WYKOŃCZENIOWE</b>		
		<i>D.06.01.01. Humusowanie z obsianiem skarp przy grubości humusu 10 cm</i>		
58	KNNR 1 0507/01	Humusowanie skarp z obsianiem przy grubości warstwy humusu 5cm Nr ST: D-06.01.01	m2	340
59	KNNR 1 0507/02 (dopłata 5x)	Dodatek za każdy następny 1cm humusu przy humusowaniu skarp z obsianiem Nr ST: D-06.01.01  Grubość humusowania 10 cm ; 340	m2	340
		razem	m2	340
		<b>7 D.07.00.00. OZNAKOWANIE DRÓG I URZĄDZENIA BEZPIECZEŃSTWA RUCHU</b> <b>Kod CPV: 45233290-8</b>		
		<i>D.07.01.01. Oznakowanie poziome jezdni materiałami cienkowarstwowymi (farbami) - linie ciągłe</i>		
60	KNNR 6 0705/02	Linie segregacyjne i krawędziowe ciągłe malowane mechanicznie Nr ST: D-07.01.01  P - 4 : 51 mb ; 51 * 0,24	m2	12,2
		razem	m2	12,2
		<i>D.07.01.01. Oznakowanie poziome jezdni materiałami cienkowarstwowymi (farbami) - linie na skrzyżowaniach i przejściach</i>		
61	KNNR 6 0705/06	Linie na skrzyżowaniach i przejściach dla pieszych malowane mechanicznie Nr ST: D-07.01.01  P - 10 : 64 m2 ; 64*0,5 P - 12 : 6,5 mb ; 6,5*0,5 P - 14 : 6,5 mb ; 6,5*0,375	m2 m2 m2	32 3,3 2,4

## Przedmiar

Przebudowa części drogi gminnej wewnętrznej, ul. Nadnarwiańskiej w Wiźnie od km 0+002 do km 0+217, dz. nr 1189.

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość
		razem	m2	37,7
		<b>8 D.08.00.00. ELEMENTY ULIC</b> <b>Kod CPV: 45233200-1</b>		
		<i>D.08.01.01. Ustawienie krawężników betonowych na ławie betonowej z oporem</i>		
62	KNNR 6 0403/03	Krawężniki betonowe wystające o wymiarach 15x30cm, z wykonaniem ławy betonowej, na podsypce cementowo-piaskowej Nr ST: D-08.01.01	m	251
63	KNNR 6 0403/03	Krawężniki betonowe wtopione o wymiarach 15x22cm, z wykonaniem ławy betonowej, na podsypce cementowo-piaskowej Nr ST: D-08.01.01	m	86
		<i>D.08.02.02. Wykonanie chodników z kostki brukowej betonowej o grub. 8 cm</i>		
64	KNNR 6 0101/01	Koryta o głębokości 10cm na całej szerokości jezdni i chodników wykonywane mechanicznie w gruncie kategorii II-VI Nr ST: D-08.02.02	m2	305
65	KNNR 6 0112/06	Podbudowa z mieszanki niezwiązanej z kruszywem CNR grub. 15 cm Nr ST: D-08.02.02	m2	305
66	KNNR 6 0502/03	Chodniki z kostki brukowej betonowej grubości 8cm na podsypce cementowo-piaskowej wypełnieniem spoin piaskiem Nr ST: D-08.02.02	m2	305
		<i>D.08.03.01. Ustawienie obrzeży betonowych</i>		
67	KNNR 6 0404/02	Obrzeża betonowe o wymiarach 20x6cm na podsypce piaskowej z wypełnieniem spoin piaskiem Nr ST: D-08.03.01	m	265
		<b>10 D.10.00.00. INNE ROBOTY</b> <b>Kod CPV: 45233200-1</b>		
		<i>D.10.07.01. Wykonanie zjazdów gospodarczych z nawierzchnią utwardzoną z elementów betonowych</i>		
68	KNNR 6 0103/03	Profilowanie i zagęszczanie mechaniczne podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni w gruncie kategorii II-VI Nr ST: D-10.07.01	m2	86
69	KNNR 6 0113/03	Podbudowy z mieszanki niezwiązanej z kruszywem C 50/30, warstwa dolna, grubość warstwy po zagęszczeniu 22cm (poz. podstawowa - interpolacja za 3 cm) Nr ST: D-10.07.01	m2	86
70	KNNR 2-31u1 0600/03	Wjazdy do bram z kostki brukowej betonowej 20x10cm o gr. 8cm na podsypce cementowo-piaskowej gr. 5 cm Nr ST: D-10.07.01	m2	86
71	KNNR 6 0404/03	Obrzeża betonowe o wymiarach 30x8cm na podsypce piaskowej z wypełnieniem spoin piaskiem Nr ST: D-10.07.01	m	116
		Obramowanie zjazdów ; 116	m	116
		razem	m	116