

## Przedmiar

Przebudowa drogi gminnej Nr 172018B na odcinku od km 0+000,00 do km 0+675,20 oraz drogi gminnej Nr 172019B na odcinku od km 0+000,00 do km 0+182,15 we wsi Wierciszewo, gm. Wizna

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  Droga gminna nr 172018B km 0+000 - 0+675,20 ; 0,67520 Droga gminna nr 172019B km 0+000 - 0+182,15 ; 0,18215	km km razem km	0,68 0,18 0,86
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.	5
		<i>D.01.02.01. Karczowanie drzew o średnicy 10-35 cm</i>		
3	KNNR 1 0101/01	Mechaniczne ścinanie drzew z karczowaniem pni o średnicy 10-15cm Nr ST: D-01.02.01	szt	1
4	KNNR 1 0101/03	Mechaniczne ścinanie drzew z karczowaniem pni o średnicy 26-35cm Nr ST: D-01.02.01	szt	2
5	KNNR 1 0101/03	Mechaniczne ścinanie drzew z karczowaniem pni o średnicy 26-35cm Nr ST: D-01.02.01	szt	6
6	KNNR 1 0107/01	Wywożenie dłużyc na odległość 2km Nr ST: D-01.02.01  $1 * 0,07 + 2 * 0,2 + 6 * 0,24$	mp razem mp	1,9 1,9
7	KNNR 1 0107/02	Wywożenie karpiny na odległość 2km Nr ST: D-01.02.01  $1 * 0,05 + 2 * 0,07 + 6 * 0,17$	mp razem mp	1,2 1,2
8	KNNR 1 0107/03	Wywożenie gałęzi na odległość 2km Nr ST: D-01.02.01  $1 * 0,06 + 2 * 0,17 + 6 * 0,42$	mp razem mp	2,9 2,9
		<i>D.01.02.01. Mechaniczne karczowanie krzaków</i>		
9	KNNR 1 0102/04	Mechaniczne karczowanie krzaków i podszycia gęstych powyżej 60% powierzchni Nr ST: D-01.02.01  70/10000	ha razem ha	0,007 0,007
10	KNNR 1 0107/03	Wywożenie gałęzi na odległość 2km Nr ST: D-01.02.01  Po wykarczowaniu krzaków ; 0,007*429	mp razem mp	3 3
		<i>D.01.02.02. Mechaniczne usunięcie warstwy ziemi urodzajnej (humusu) grubość warstwy 15 cm</i>		
11	KNNR 1 0113/01	Usunięcie za pomocą spycharek warstwy ziemi urodzajnej (humusu) grubości do 15cm Nr ST: D-01.02.02  Zał nr 4 ; 1120,20+557,92	m2 razem m2	1.678,1 1.678,1
12	KNNR 1 0206/04	Roboty ziemne wykonywane koparkami podsiębiernymi o pojemności łyżki 0,60m <sup>3</sup> 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 ; 1678,1*0,15	m3 razem m3	251,7 251,7
13	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 ; 251,7	m3 razem m3	251,7 251,7
		<i>D.01.02.04. Rozebranie barier żelbetowych</i>		

## Przedmiar

Przebudowa drogi gminnej Nr 172018B na odcinku od km 0+000,00 do km 0+675,20 oraz drogi gminnej Nr 172019B na odcinku od km 0+000,00 do km 0+182,15 we wsi Wierciszewo, gm. Wizna

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość
14	KNNR 6 0808/06	Rozebranie barier drogowych żelbetowych zwykłych Nr ST: D-01.02.04	m	28
15	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	m3	0,8
		28 * 0,15 * 0,2	m3	0,8
		razem	m3	0,8
16	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	m3	0,8
		Odwóz na odległość 5 km ; 0,8	m3	0,8
		razem	m3	0,8
		<i>D.01.02.04. Rozebranie ścieków korytkowych prefabrykowanych żelbetowych</i>		
17	KNNR 6 0807/05	Rozebranie ścieków z elementów żelbetowych wg KPED 01.13 Nr ST: D-01.02.04	m	140
18	KNNR 1 0513/01	Umocnienie dna rowu przydrożnego ściekami drogowymi żelbetowymi wg KPED 01.13 - przełożenie i regulacja ścieku. Nr ST: D-01.02.04	m	120
19	KNR 2-31 1507/03	Transport materiałów sztucznych z ładunkiem i wyładunkiem mechanicznym masa ładunku od 200 do 1000kg - samochodem o ładowności ponad 5 do 10t Nr ST: D-01.02.04	t	5,7
		ścieki żelbetowe - 20 m ; 20*0,284	t	5,7
		razem	t	5,7
20	KNR 2-31 1508/02 (dopłata 4x)	Nakłady uzupełniające do tablicy 1507 na transport materiałów sztucznych na dalsze 0,5km ponad 0,5km samochodem skrzyniowym o ładowności ponad 5 do 10t Nr ST: D-01.02.04	t	5,7
		Odwóz na odległość 5 km ; 5,7	t	5,7
		razem	t	5,7
		<i>D.01.02.04. Rozebranie/ przestawienie znaków drogowych</i>		
21	KSNR 6 0808/08	Rozebranie/przestawienie znaków Nr ST: D-01.02.04	szt	1
		<i>D.01.02.04.84. Rozebranie słupków kilometrowych i hektometrowych</i>		
22	Kalkulacja indywid.	Rozebranie słupków kilometrowych i hektometrowych Nr ST: D-01.02.04	szt	10
		słupki hektometrowe kolidujące z inwestycją ; 10	szt	10
		razem	szt	10
23	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	m3	0,2
		0,15 * 0,1 * 1,5 * 10	m3	0,2
		razem	m3	0,2
24	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	m3	0,2
		Odwóz na odległość 5 km ; 0,2	m3	0,2
		razem	m3	0,2
		<i>D.01.02.04. Rozebranie ścianek czołowych przepustów i innych elementów betonowych.</i>		
25	KNR 2-31 0816/04	Rozebranie ścianek czołowych i ław przepustów betonowych Nr ST: D-01.02.04	m3	5
26	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	m3	5

## Przedmiar

Przebudowa drogi gminnej Nr 172018B na odcinku od km 0+000,00 do km 0+675,20 oraz drogi gminnej Nr 172019B na odcinku od km 0+000,00 do km 0+182,15 we wsi Wierciszewo, gm. Wizna

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość
27	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 ; 5	m3	5
		razem	m3	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>		
28	KNNR 1 0213/02	Wykopy w gruncie kategorii IV wykonywane spycharkami Nr ST: D-02.01.01  Zużycie na miejscu - Zał. nr 3 ; 158+191	m3	349
		razem	m3	349
		<i>D.02.01.01.12. Wykonanie wykopów mechanicznie w gruncie kat. I-V z transportem urobku na odległość 1 km</i>		
29	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  Roboty podłużne - Zał. nr 3 DG Nr 172018B ; 5 Roboty podłużne - Zał. nr 3 - 75 % DG Nr 172019B ; 457*0,75	m3 m3	5 342,8
		razem	m3	347,8
30	KNNR 1 0503/03	Plantowanie powierzchni (obrobienie na czysto) skarp i dna wykopów wykonywanych mechanicznie w gruncie kategorii I-III Nr ST: D-02.01.01  Zał. nr 5 - Tabela powierzchni plantowania skarp - WYKOP ; 234+112	m2	346
		razem	m2	346
		<i>D.02.01.01. Wykonanie wykopów mechanicznie w gruncie kat. I-V z transportem urobku na odległość km</i>		
31	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 3 - 25 % DG Nr 172019B ; 457*0,25	m3	114,3
		razem	m3	114,3
32	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 ; 114,3	m3	114,3
		razem	m3	114,3
		<i>D.02.03.01. Wkonanie nasypów mechanicznie z gruntu kat. I-V uzyskanego z wykopu</i>		
33	KNR 2-01 0235/02	Formowanie i zagęszczanie spycharkami nasypów o wysokości do3m, grunt kat.III-IV Nr ST: D-02.03.01  Roboty poprzeczne ; 349 Roboty podłużne ; 347,8	m3 m3	349 347,8
		razem	m3	696,8
34	KNR 2-01 0237/07	Zagęszczenie nasypów walcami samojezdnymi wibracyjnymi, grunt sypki kat.I-III Nr ST: D-02.03.01	m3	696,8
35	KNNR 6 1308/03	Transport wody na odległość do 1km beczkowozem o pojemności do 3000dm3, napelnianym z wodociągu Nr ST: D-02.03.01  696,8 * 0,03	m3	20,9
		razem	m3	20,9
36	KNNR 1 0503/05	Plantowanie powierzchni (obrobienie na czysto) skarp i korony nasypów w gruncie kategorii I-III Nr ST: D-02.03.01  Zał. nr 5 - Tabela powierzchni plantowania skarp - NASYP ; 1887+443	m2	2.330
		razem	m2	2.330
		<i>D.02.03.01.14B. Wykonanie nasypów mechanicznie gr. kat. I-VI z pozyskaniem i transportem gruntu na odl. km</i>		
37	KNNR 1 0202/07	Roboty ziemne wykonywane koparkami podsiębiernymi o pojemności łyżki 0,60m3 w gruncie kategorii I-II z transportem urobku samochodami samowyladowczymi 10-15t na odległość 1km - NASYP N1 Nr ST: D-02.03.01  Dokop - Zał. nr 3 DG Nr 172018B ; 492 Minus nadmiar wykopów z DG 172019B -457*0,75	m3 m3	492 -342,8

## Przedmiar

Przebudowa drogi gminnej Nr 172018B na odcinku od km 0+000,00 do km 0+675,20 oraz drogi gminnej Nr 172019B na odcinku od km 0+000,00 do km 0+182,15 we wsi Wierciszewo, gm. Wizna

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość
		razem	m3	149,2
38	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-02.03.01  Dowóz z odległości 5 km ; 149,2	m3	149,2
		razem	m3	149,2
39	KNR 2-01 0235/02	Formowanie i zagęszczanie spycharkami nasypów o wysokości do 3m, grunt kat.III-IV Nr ST: D-02.03.01	m3	149,2
40	KNR 2-01 0237/07	Zagęszczenie nasypów walcami samojezdnymi wibracyjnymi, grunt sypki kat.I-III Nr ST: D-02.03.01	m3	149,2
41	KNNR 6 1308/04	Transport wody na odległość do 1km beczkowozem o pojemności ponad 4000dm3, napełnianym z wodociągu Nr ST: D-02.03.01  149,2 * 0,03	m3	4,5
		razem	m3	4,5
<b>3 D.03.00.00. ODWODNIENIE KORPUSU DROGOWEGO</b> <b>Kod CPV: 45230000-8</b>				
		<i>D.03.01.01. Przepusty pod koroną drogi</i>		
42	KNNR 1 0210/03	Wykopy oraz przekopy wykonywane na odkład koparkami podsiębiernymi o pojemności łyżki 0,25-0,60m3 na głębokość do 3m w gruncie kategorii III-IV Nr ST: D.03.01.01.  Średnia głębokość wykopu 1,0 m ; (2+ 3) * 0,5 * 1,0 * (6,5+3)	m3	23,8
		razem	m3	23,8
43	KNNR 1 0214/05	Zasypanie wykopów fundamentowych podłużnych, punktowych, rowów, wykopów obiektowych gruntem kategorii III-IV o grubości warstwy w stanie luźnym 25cm z zagęszczeniem mechanicznym ubijakami Nr ST: D.03.01.01.  23,8* 0,7	m3	16,7
		razem	m3	16,7
44	KNNR 1 0504/02	Ręczne rozplantowanie 1m3 gruntu kategorii III leżącego na długości 1m wzdłuż krawędzi wykopu Nr ST: D.03.01.01.  23,8-16,7	m3	7,1
		razem	m3	7,1
45	KNNR 6 0605/01	Ławy fundamentowe z kruszywa naturalnego stabilizowanego mechanicznie Nr ST: D.03.01.01.  Ława z kruszywa naturalnego ; 0,33 *(13+3)	m3	5,3
		razem	m3	5,3
46	Kalkulacja indywid.	Elementy przepustu - rury z tworzyw sztucznych karbowane o średnicy 60 cm Nr ST: D.03.01.01.	m	13
47	KNNR 6 0605/07	Rury betonowe o średnicy 50cm przedłużenie istniejących przepustów. Nr ST: D.03.01.01.	m	3
		<i>D.03.02.01a. Regulacja pionowa armatury wodociągowej</i>		
48	KNNR 6 1305/01	Regulacja pionowa studzienek urządzeń podziemnych o objętości betonu w jednym miejscu do 0,1m3 Nr ST: D.03.02.01a  7 szt. ; 7*0,1	m3	0,7
		razem	m3	0,7
		<i>D.03.02.01. Rury osłonowe dwudzielne lub rezerwowe.</i>		
49	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 * (159+31)	m3	85,5
		razem	m3	85,5
50	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  85,5 * 0,7	m3	59,9
		razem	m3	59,9

## Przedmiar

Przebudowa drogi gminnej Nr 172018B na odcinku od km 0+000,00 do km 0+675,20 oraz drogi gminnej Nr 172019B na odcinku od km 0+000,00 do km 0+182,15 we wsi Wierciszewo, gm. Wizna

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość
51	KNNR 1 0504/01	Ręczne rozplantowanie 1m <sup>3</sup> gruntu kategorii I-II leżącego na długości 1m wzdłuż krawędzi wykopu Nr ST: D-03.02.01		
		85,5-59,9	m3	25,6
		razem	m3	25,6
52	KNNR 5 0705/01	Założenie rur osłonowych dwudzielnych o śr. 110 mm na istniejące przewody telekomunikacyjne. Nr ST: D-03.02.01	m	159
53	KNNR 5 0705/01	Założenie rur osłonowych dwudzielnych o śr. 160 mm na istniejące przewody energetyczne. Nr ST: D-03.02.01	m	31
		<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>		
54	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 mrozochronnej ; 1092	m2	1.092
		razem	m2	1.092
		<i>D.04.03.01.12. Oczyszczenie warstw konstrukcyjnych mechanicznie</i>		
55	KNNR 6 1005/04	Mechaniczne oczyszczenie nawierzchni nieulepszonej Nr ST: D-04.03.01		
		Podbudowa z kruszywa ; 2532	m2	2.532
		Warstwa mrozochronna ; 1092	m2	1.092
		razem	m2	3.624
56	KNNR 6 1005/06	Mechaniczne oczyszczenie nawierzchni ulepszonej z bitumu Nr ST: D-04.03.01		
		Przed ułożeniem warstwy ścieralnej ; 3371	m2	3.371
		razem	m2	3.371
		<i>D.04.03.01.22. Skropienie warstw konstrukcyjnych emulsją asfaltową</i>		
57	KNNR 6 1005/07	Skropienie warstw konstrukcyjnych nawierzchni emulsją asfaltową średniorozpadową w ilości 0,6-0,8 kg/m <sup>2</sup> Nr ST: D-04.03.01		
		Podbudowa z kruszywa łamanego ; 3475	m2	3.475
		razem	m2	3.475
58	KNNR 6 1005/07	Skropienie warstw konstrukcyjnych nawierzchni emulsją asfaltową szybko rozpadową w ilości 0,3-0,5 kg/m <sup>2</sup> Nr ST: D-04.03.01		
		Przed ułożeniem warstwy ścieralnej ; 3371	m2	3.371
		razem	m2	3.371
		<i>D.04.04.02. Wykonanie podbudowy z kruszywa łamanego.</i>		
59	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	971
		<i>D.04.05.01. Ulepszone podłoże z gruntu stabilizowanego cementem</i>		
60	KNNR 6 0109/02	Wykonanie warstwy z kruszywa stabilizowanego cementem o C 1,5/2,0, wg SST grubości 30 cm Nr ST: D-04.05.01	m2	1.092
		<i>D.04.08.05. Wyrównanie podbudowy kruszywem stabilizowanym mechanicznie.</i>		
61	KNNR 6 0107/02	Wyrównanie i zagęszczanie mechaniczne istniejącej podbudowy kruszywem stabilizowanym mechanicznie grubości warstwy po zagęszczaniu średnio 20 cm. Nr ST: D-04.08.05	m3	72
		<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>		
62	KNNR 6 0308/02	Nawierzchnia z mieszanek mineralno-bitumicznych asfaltowych warstwa wiążąca o grubości po zagęszczeniu 5cm Nr ST: D-05.03.05	m2	3.475
63	KNNR 6 0308/07 (dopłata 27x)	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 32 km ; 3475*0,1244	t	432,3
		razem	t	432,3

## Przedmiar

Przebudowa drogi gminnej Nr 172018B na odcinku od km 0+000,00 do km 0+675,20 oraz drogi gminnej Nr 172019B na odcinku od km 0+000,00 do km 0+182,15 we wsi Wierciszewo, gm. Wizna

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość
		<i>D.05.03.05. Wykonanie nawierzchni z betonu asfaltowego warstwa ścieralna, grubość w-wy 4 cm</i>		
64	KNNR 6 0309/02	Nawierzchnia z mieszanek mineralno-bitumicznych asfaltowych warstwa ścieralna o grubości po zagęszczeniu 4cm Nr ST: D-05.03.05	m2	3.371
65	KNNR 6 0309/07 (dopłata 27x)	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 32 km ; 3371*0,102	t	343,8
		razem	t	343,8
		<b>6 D.06.00.00. ROBOTY WYKOŃCZENIOWE</b>		
		<i>D.06.01.01.22. Humusowanie z obsianiem skarp przy grubości humusu 10 cm</i>		
66	KNNR 1 0507/01	Humusowanie skarp z obsianiem przy grubości warstwy humusu 5cm Nr ST: D-06.01.01	m2	1.610
67	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 ; 1610	m2	1.610
		razem	m2	1.610
		<i>D.06.01.01. Umocnienie dna rowów i ścieków elementami kamiennymi</i>		
68	KNNR 1 0509/02	Brukowanie skarp, przekopów i nasypów na zaprawie cementowej z wypełnieniem spoin zaprawą cementowo-piaskową Nr ST: D-06.01.01	m2	27
		<b>7 D.07.00.00. OZNAKOWANIE DRÓG I URZĄDZENIA BEZPIECZEŃSTWA RUCHU</b> <b>Kod CPV: 45233290-8</b>		
		<i>D.07.05.01. Ustawienie barier ochronnych stalowych</i>		
69	KNNR 6 0703/01	Bariery ochronne stalowe bezprzekładkowe Nr ST: D-07.05.01	m	192
		<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>		
70	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	255
71	KNNR 6 0112/02	Nawierzchnia zjazdów z mieszanki niezwiązanej z kruszywem CNR grub. 25 cm Nr ST: D-10.07.01  Zjazdy ; 255	m2	255
		razem	m2	255