

## Przebudowa drogi powiatowej nr 4320P

Przedmiar

Lp.	Podstawa	Nr spec. techn.	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
<b>1</b>			<b>Przebudowa drogi powiatowej nr 4320P - ODCINEK 1</b>			
<b>1.1</b>			<b>PRACE OGÓLNE - PRZYGOTOWANIE TERENU</b>			
<b>1.1.1</b>			<b>Roboty przygotowawcze</b>			
1 d.1.1. 1	KNNR 1 0111-01	D-01.01.01	Roboty pomiarowe przy liniowych robotach ziemnych - trasa dróg w terenie równinnym	km		
			1,51	km	1,510	
					<b>RAZEM</b>	<b>1,510</b>
2 d.1.1. 1	KNNR 1 0101-03 z.o.2.10.1. 9901-01	D-01.02.01	Mechaniczne ścinanie drzew z karczowaniem pni o średnicy 26-35 cm	szt.		
			46,0	szt.	46,000	
					<b>RAZEM</b>	<b>46,000</b>
3 d.1.1. 1	KNNR 1 0101-04 z.o.2.10.1. 9901-01	D-01.02.01	Mechaniczne ścinanie drzew z karczowaniem pni o średnicy 36-45 cm	szt.		
			36,0	szt.	36,000	
					<b>RAZEM</b>	<b>36,000</b>
<b>1.1.2</b>			<b>Roboty rozbiórkowe</b>			
4 d.1.1. 2	KNR AT-03 0101-01 KNR 2-31 z.o.2.13. 9902-01	D-01.02.04	Roboty remontowe - cięcie piłą nawierzchni bitumicznych na gł. do 5 cm przy ścieku przykrawężnikowym	m		
			65,0	m	65,000	
					<b>RAZEM</b>	<b>65,000</b>
5 d.1.1. 2	KNR AT-03 0102-02 KNR 2-31 z.o.2.13. 9902-01	D-05.03.11	Roboty remontowe - frezowanie nawierzchni bitumicznej o gr. 4 cm z wywozem materiału z rozbiórki na odl. do 1 km	m2		
			680,0	m2	680,000	
					<b>RAZEM</b>	<b>680,000</b>
6 d.1.1. 2	KNNR 6 0802-04 z.o.2.7. 9902 -01	D-01.02.04	Rozebranie nawierzchni z mas mineralno-bitumicznych gr. 4 cm mechanicznie	m2		
			28,0	m2	28,000	
					<b>RAZEM</b>	<b>28,000</b>
7 d.1.1. 2	KNNR 6 0803-05 z.o.2.7. 9902 -01 analogia	D-01.02.04	Ręczne rozebranie nawierzchni z kostki betonowej na podsypce cementowo-piaskowej z ułożeniem na palety do ponownego wykorzystania	m2		
			50,0	m2	50,000	
					<b>RAZEM</b>	<b>50,000</b>
8 d.1.1. 2	KNR 2-31 0816-01 z.o.2.13. 9902-01	D-01.02.04	Rozebranie przepustów rurowych - rury betonowe o śr. 40 cm	m		
			32,0	m	32,000	
					<b>RAZEM</b>	<b>32,000</b>
9 d.1.1. 2	KNR 2-31 0816-04 z.o.2.13. 9902-01	D-01.02.04	Rozebranie przepustów rurowych - ścianki czołowe i ławy betonowe	m3		
			2,6	m3	2,600	
					<b>RAZEM</b>	<b>2,600</b>

## Przebudowa drogi powiatowej nr 4320P

## Przedmiar

Lp.	Podstawa	Nr spec. techn.	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
10 d.1.1. 2	KNR 4-04 1103-04 1103-05	D-01.02.04	Wywiezienie gruzu z terenu rozbiórki przy mechanicznym załadunku i wyładunku samochodem samowyładowczym na odległość 5 km	m3		
			3,2	m3	3,200	
					RAZEM	3,200
1.1.3			<b>Usunięcie warstwy ziemi urodzajnej (Humusu)</b>			
11 d.1.1. 3	KNNR 1 0113-01	D-01.02.02	Usunięcie warstwy ziemi urodzajnej (humusu) o grubości do 15 cm za pomocą spycharek lub koparko-ładowarek	m2		
			3010,0	m2	3 010,000	
					RAZEM	3 010,000
1.2			<b>ROBOTY ZIEMNE</b>			
1.2.1			<b>Wykopy w gruntach kat. I - II</b>			
12 d.1.2. 1	KNNR 1 0202-07 0208-01	D-02.01.01	Roboty ziemne wykonywane koparkami podsiębiernymi o poj. łyżki 0.60 m3 w gruncie kat. I-II z transportem urobku na odległość 5 km po terenie lub drogach gruntowych samochodami samowyładowczymi	m3		
			784,16	m3	784,160	
					RAZEM	784,160
1.2.2			<b>Nasypy w gruntach kat. I - II</b>			
13 d.1.2. 2	KNNR 1 0406-01 uw.p.tab.	D-02.03.01	Nasypy wykonywane koparkami zgarniakowymi z bezpośrednim przerzutem gruntu uzyskanego z ukopu; grunt kat. I-II (grunty sypkie)	m3		
			784,16	m3	784,160	
					RAZEM	784,160
14 d.1.2. 2	KNNR 1 0402-04 uw.p.tab. analogia	D-02.03.01	Formowanie i zagęszczanie nasypów z ziemi dostarczonej samochodami; kat. gruntu III-IV (grunty sypkie)	m3		
			196,04	m3	196,040	
					RAZEM	196,040
1.3			<b>ELEMENTY ODWODNIENIA</b>			
1.3.1			<b>Przepusty pod zjazdami</b>			
15 d.1.3. 1	KNNR 4 1411-02	D-03.01.01	Podłoża pod kanały i obiekty z materiałów sypkich grubości 15 cm	m3		
			2,64	m3	2,640	
					RAZEM	2,640
16 d.1.3. 1	KNNR 4 1308-06	D-03.01.01	Przepusty pod zjazdami z rur PVC łączonych na wcisk o śr. zewn. 400 mm wraz z umocnieniem wlotów i wylotów przepusów brukiem kamiennym na betonie C8/10	m		
			44,0	m	44,000	
					RAZEM	44,000
17 d.1.3. 1	KNNR 1 0214-04 z.o.2.11.4. 9911-02	D-02.01.01	Zasypanie przepustów pod zjazdami wraz z zagęszczeniem mechanicznym ubijakami, zagęszczarkami - kat. gruntu I-II - (współczynnik zagęszczenia Js=0.98)	m3		
			4,23	m3	4,230	
					RAZEM	4,230
1.3.2			<b>Rowy drogowe</b>			
18 d.1.3. 2	KNR 2-31 1403-06	D-06.04.01	Wyprofilowanie skarp i dna rowu, oczyszczenie z namułu na głębokość do 50cm - PRAWA STRONA	m		
			300,0	m	300,000	
					RAZEM	300,000
19 d.1.3. 2	KNR 2-31 1403-06	D-06.04.01	Wyprofilowanie skarp i dna rowu, oczyszczenie z namułu na głębokość do 50cm - LEWA STRONA	m		
			1315,0	m	1 315,000	
					RAZEM	1 315,000

## Przebudowa drogi powiatowej nr 4320P

Przedmiar

Lp.	Podstawa	Nr spec. techn.	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
<b>1.3.3</b>			<b>Ściek przykrawężnikowy</b>			
20 d.1.3. 3	KNR 2-31 0402-04 z.o.2.13. 9902-01	D-08.03.01	Ława pod ściek, betonowa zwykła	m3		
			1,92	m3	1,920	
					RAZEM	<b>1,920</b>
21 d.1.3. 3	KNNR 6 0502-03 z.o.2.7. 9902 -01 analogia	D-08.05.06	Ściek przykrawężnikowy z trzech rzędów kostki brukowej betonowej szarej grubości 8 cm na podsypce cementowo-piaskowej o gr. 3 cm z wypełnieniem spoin piaskiem	m2		
			64,0	m2	64,000	
					RAZEM	<b>64,000</b>
<b>1.4</b>			<b>KRAWĘŻNIKI I OBRZEŻA</b>			
<b>1.4.1</b>			<b>Krawężniki betonowe, uliczne typ lekki 15x30x100 cm</b>			
22 d.1.4. 1	KNR 2-31 0402-04 z.o.2.13. 9902-01	D-08.01.01	Ława pod krawężniki betonowa z oporem	m3		
			7,56	m3	7,560	
					RAZEM	<b>7,560</b>
23 d.1.4. 1	KNNR 6 0401-03 z.o.2.7. 9902 -01	D-08.01.01	Krawężniki betonowe wystające o wymiarach 15x30 cm bez ław na podsypce cementowo-piaskowej	m		
			84,0	m	84,000	
					RAZEM	<b>84,000</b>
<b>1.4.2</b>			<b>Krawężniki betonowe, najazdowe 15x22x100 cm</b>			
24 d.1.4. 2	KNR 2-31 0402-04 z.o.2.13. 9902-01	D-08.01.01	Ława pod krawężniki betonowa z oporem	m3		
			2,66	m3	2,660	
					RAZEM	<b>2,660</b>
25 d.1.4. 2	KNNR 6 0401-03 z.o.2.7. 9902 -01	D-08.01.01	Krawężniki betonowe najazdowe o wymiarach 15x22 cm bez ław na podsypce cementowo-piaskowej	m		
			38,0	m	38,000	
					RAZEM	<b>38,000</b>
<b>1.4.3</b>			<b>Krawężniki betonowe, drogowe 12x25x100 cm</b>			
26 d.1.4. 3	KNR 2-31 0402-04 z.o.2.13. 9902-01	D-08.01.01	Ława pod krawężniki betonowa z oporem	m3		
			1,32	m3	1,320	
					RAZEM	<b>1,320</b>
27 d.1.4. 3	KNNR 6 0401-05 z.o.2.7. 9902 -01	D-08.01.01	Krawężniki betonowe wtopione o wymiarach 12x25 cm bez ław na podsypce cementowo-piaskowej	m		
			22,0	m	22,000	
					RAZEM	<b>22,000</b>
<b>1.4.4</b>			<b>Obrzeża betonowe o wym. 8x30x100 cm</b>			
28 d.1.4. 4	KNR 2-31 0402-04 z.o.2.13. 9902-01	D-08.03.01	Ława pod krawężniki betonowa z oporem	m3		
			2,76	m3	2,760	

## Przebudowa drogi powiatowej nr 4320P

## Przedmiar

Lp.	Podstawa	Nr spec. techn.	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
					RAZEM	2,760
29 d.1.4. 4	KNNR 6 0404-05 z.o.2.7. 9902 -01	D-08.03.01	Obrzeża betonowe o wymiarach 30x8 cm na podsypce cementowo-piaskowej, spoiny wypełnione zaprawą cementową	m		
			92,0	m	92,000	
					RAZEM	92,000
1.5			<b>NAWIERZCHNIA ZJAZDÓW</b>			
1.5.1			<b>Zjazdy z betonowej kostki brukowej</b>			
30 d.1.5. 1	KNNR 6 0103-03 z.o.2.7. 9902 -01	D-04.01.01	Profilowanie i zagęszczanie podłoża wykonywane mechanicznie w gruncie kat. II-IV pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni	m2		
			17,0	m2	17,000	
					RAZEM	17,000
31 d.1.5. 1	KNNR 6 0106-05 z.o.2.7. 9902 -01	D-04.02.01	Warstwy odcinające zagęszczane mechanicznie o grubości 10 cm	m2		
			17,0	m2	17,000	
					RAZEM	17,000
32 d.1.5. 1	KNNR 6 0111-01	D-04.06.01	Podbudowy z gruntu stabilizowanego cementem o Rm= 5,0 MPa gr. 10 cm	m2		
			17,0	m2	17,000	
					RAZEM	17,000
33 d.1.5. 1	KNNR 6 0109-03 z.o.2.7. 9902 -01	D-04.06.01	Podbudowa betonowa z betonu C12/15 gr. 20 cm pielęgnowana piaskiem i wodą	m2		
			17,0	m2	17,000	
					RAZEM	17,000
34 d.1.5. 1	KNNR 6 0502-03 z.o.2.7. 9902 -01	D-05.03.23	Nawierzchnia z kostki brukowej betonowej typu "cegła" kol. czerwony gr. 8 cm na podsypce cementowo-piaskowej 1:4 gr. 5 cm z wypełnieniem spoin piaskiem	m2		
			17,0	m2	17,000	
					RAZEM	17,000
1.5.2			<b>Zjazdy z betonu asfaltowego</b>			
35 d.1.5. 2	KNNR 6 0103-03 z.o.2.7. 9902 -01	D-04.01.01	Profilowanie i zagęszczanie podłoża wykonywane mechanicznie w gruncie kat. II-IV pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni	m2		
			529,8	m2	529,800	
					RAZEM	529,800
36 d.1.5. 2	KNNR 6 0106-05 z.o.2.7. 9902 -01	D-04.02.01	Warstwy odcinające zagęszczane mechanicznie o grubości 10 cm	m2		
			529,8	m2	529,800	
					RAZEM	529,800
37 d.1.5. 2	KNNR 6 0111-01	D-04.06.01	Podbudowy z gruntu stabilizowanego cementem o Rm= 5,0 MPa gr. 10 cm	m2		
			529,8	m2	529,800	
					RAZEM	529,800
38 d.1.5. 2	KNNR 6 0113-05 z.o.2.7. 9902 -01	D-04.04.04	Warstwa podbudowy z kruszywa kamiennego 0-31,5mm (z wyłączeniem tłucznia wapiennego) gr. 20 cm Krotność = 2	m2		

## Przebudowa drogi powiatowej nr 4320P

Przedmiar

Lp.	Podstawa	Nr spec. techn.	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
			529,8	m2	529,800	
					RAZEM	529,800
39 d.1.5. 2	KNNR 6 1005-07 z.o.2.7. 9902 -01	D-04.03.01	Skropienie warstwy z tłucznia emulsją asfaltową średniorozpadową	m2		
			522,0	m2	522,000	
					RAZEM	522,000
40 d.1.5. 2	KNNR 6 0309-02 z.o.2.7. 9902 -01	D-05.03.05	Nawierzchnie z mieszanek mineralno-bitumicznych asfaltowych - warstwa ścieralna z betonu asfaltowego AC 11 S dla ruchu KR3 gr. 4 cm	m2		
			522,0	m2	522,000	
					RAZEM	522,000
1.6			<b>NAWIERZCHNIA CHODNIKÓW</b>			
1.6.1			<b>Chodniki z kostki betonowej</b>			
41 d.1.6. 1	KNNR 6 0103-03 z.o.2.7. 9902 -01	D-04.01.01	Profilowanie i zagęszczanie podłoża wykonywane mechanicznie w gruncie kat. II-IV pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni	m2		
			224,0	m2	224,000	
					RAZEM	224,000
42 d.1.6. 1	KNNR 6 0106-04 z.o.2.7. 9902 -01	D-04.02.01	Warstwy odcinające zagęszczane mechanicznie o grubości 5 cm	m2		
			224,0	m2	224,000	
					RAZEM	224,000
43 d.1.6. 1	KNNR 6 0111-01	D-04.06.01	Podbudowy z gruntu stabilizowanego cementem o Rm= 2,5 MPa gr. 10 cm	m2		
			224,0	m2	224,000	
					RAZEM	224,000
44 d.1.6. 1	KNNR 6 0502-02 z.o.2.7. 9902 -01	D-05.03.23	Chodniki z kostki brukowej betonowej grubości 6 cm na podsypce cementowo-piaskowej gr. 3cm z wypełnieniem spoin piaskiem	m2		
			224,0	m2	224,000	
					RAZEM	224,000
1.7			<b>NAWIERZCHNIA DROGI DLA ROWERÓW</b>			
1.7.1			<b>Droga dla rowerów z betonu asfaltowego</b>			
45 d.1.7. 1	KNNR 6 0103-03 z.o.2.7. 9902 -01	D-04.01.01	Profilowanie i zagęszczanie podłoża wykonywane mechanicznie w gruncie kat. II-IV pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni	m2		
			2509,9	m2	2 509,900	
					RAZEM	2 509,900
46 d.1.7. 1	KNNR 6 0106-05 z.o.2.7. 9902 -01	D-04.02.01	Warstwy odcinające zagęszczane mechanicznie o grubości 10 cm	m2		
			2509,9	m2	2 509,900	
					RAZEM	2 509,900
47 d.1.7. 1	KNNR 6 0111-01	D-04.06.01	Podbudowy z gruntu stabilizowanego cementem o Rm= 5,0 MPa gr. 10 cm	m2		
			2509,9	m2	2 509,900	
					RAZEM	2 509,900

## Przebudowa drogi powiatowej nr 4320P

## Przedmiar

Lp.	Podstawa	Nr spec. techn.	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
48 d.1.7. 1	KNNR 6 0113-05 z.o.2.7. 9902 -01	D-04.04.04	Warstwa podbudowy z kruszywa kamiennego 0-31,5mm (z wyłączeniem tłucznia wapiennego) gr. 10 cm	m2		
			2509,9	m2	2 509,900	
					RAZEM	2 509,900
49 d.1.7. 1	KNNR 6 1005-07 z.o.2.7. 9902 -01	D-04.03.01	Skropienie warstwy z tłucznia emulsją asfaltową średniorozpadową	m2		
			2490,0	m2	2 490,000	
					RAZEM	2 490,000
50 d.1.7. 1	KNNR 6 0309-02 z.o.2.7. 9902 -01	D-05.03.05	Nawierzchnie z mieszanek mineralno-bitumicznych asfaltowych - warstwa ścieralna z betonu asfaltowego AC 11 S dla ruchu KR3 gr. 4 cm	m2		
			2490,0	m2	2 490,000	
					RAZEM	2 490,000
<b>1.8</b>			<b>NAWIERZCHNI JEZDNI</b>			
<b>1.8.1</b>			<b>Konstrukcja istniejącej nawierzchni na połączeniu</b>			
51 d.1.8. 1	KNNR 6 1005-06 z.o.2.7. 9902 -01	D-04.03.01	Oczyszczenie mechaniczne nawierzchni drogowych bitumicznych	m2		
			720,0	m2	720,000	
					RAZEM	720,000
52 d.1.8. 1	KNNR 6 1005-07 z.o.2.7. 9902 -01	D-04.03.01	Skropienie warstwy z tłucznia emulsją asfaltową średniorozpadową	m2		
			720,0	m2	720,000	
					RAZEM	720,000
53 d.1.8. 1	KNNR 9-11 0202-01 analogia	D-05.03.26a	Ułożenie geosiatki zbrojeniowej (geokompozytu) - połączenie poszerzenia i drogi dla rowerów z istn. jezdnią na szerokości do 1,0 m	m2		
			1440,0	m2	1 440,000	
					RAZEM	1 440,000
54 d.1.8. 1	KNNR 6 0309-02 z.o.2.7. 9902 -01	D-05.03.05	Nawierzchnie z mieszanek mineralno-bitumicznych asfaltowych - warstwa ścieralna z betonu asfaltowego AC 11 S dla ruchu KR3 gr. 4 cm	m2		
			720,0	m2	720,000	
					RAZEM	720,000
<b>1.8.2</b>			<b>Konstrukcja poszerzenia jezdni</b>			
55 d.1.8. 2	KNNR 6 0103-03 z.o.2.7. 9902 -01	D-04.01.01	Profilowanie i zagęszczanie podłoża wykonywane mechanicznie w gruncie kat. II-IV pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni	m2		
			432,0	m2	432,000	
					RAZEM	432,000
56 d.1.8. 2	KNNR 6 0106-05 z.o.2.7. 9902 -01	D-04.02.01	Warstwy odcinające zagęszczane mechanicznie o grubości 10 cm	m2		
			432,0	m2	432,000	
					RAZEM	432,000
57 d.1.8. 2	KNNR 6 0111-01	D-04.06.01	Podbudowy z gruntu stabilizowanego cementem o Rm= 5,0 MPa gr. 10 cm	m2		
			432,0	m2	432,000	

## Przebudowa drogi powiatowej nr 4320P

## Przedmiar

Lp.	Podstawa	Nr spec. techn.	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
					RAZEM	<b>432,000</b>
58 d.1.8. 2	KNNR 6 0113-05 z.o.2.7. 9902 -01	D-04.04.04	Warstwa podbudowy z kruszywa kamiennego 0-31,5mm (z wyłączeniem tłucznia wapiennego) gr. 20 cm Krotność = 2	m2		
			432,0	m2	432,000	
					RAZEM	<b>432,000</b>
59 d.1.8. 2	KNNR 6 1005-07 z.o.2.7. 9902 -01	D-04.03.01	Skropienie warstwy z tłucznia emulsją asfaltową średniorozpadową	m2		
			432,0	m2	432,000	
					RAZEM	<b>432,000</b>
60 d.1.8. 2	KNNR 6 0309-02 z.o.2.7. 9902 -01	D-05.03.05	Nawierzchnie z mieszanek mineralno-bitumicznych asfaltowych - warstwa ścieralna z betonu asfaltowego AC 11 S dla ruchu KR3 gr. 4 cm	m2		
			432,0	m2	432,000	
					RAZEM	<b>432,000</b>
<b>1.9</b>			<b>POBOCZA DROGOWE</b>			
61 d.1.9	KNNR 6 0113-05 z.o.2.7. 9902 -01	D-04.04.04	Warstwa górna podbudowy z kruszyw łamanych o grubości po zagęszczeniu 5 cm Krotność = 0,5	m2		
			625,0	m2	625,000	
					RAZEM	<b>625,000</b>
62 d.1.9	KNNR 6 0113-05 z.o.2.7. 9902 -01 analogia	D-04.04.04	Wyrównanie i utwardzenie poboczy gruntowych warstwą destruktu asfaltowego z zagęszczeniem mechanicznym o gr. 5 cm (destrukt z frezownia nawierzchni jezdni) Krotność = 0,5	m2		
			625,0	m2	625,000	
					RAZEM	<b>625,000</b>
<b>1.10</b>			<b>OZNAKOWANIE</b>			
63 d.1.10	KNNR 6 0702-01 z.o.2.7. 9902 -01	D-07.02.01	Pionowe znaki drogowe - słupki z rur stalowych	szt.		
			9,0	szt.	9,000	
					RAZEM	<b>9,000</b>
64 d.1.10	KNNR 6 0702-05 z.o.2.7. 9902 -01	D-07.02.01	Pionowe znaki drogowe - znaki zakazu, nakazu, ostrzegawcze i informacyjne o pow. ponad 0.3 m2	szt.		
			18,0	szt.	18,000	
					RAZEM	<b>18,000</b>
65 d.1.10	KNNR 6 0705-03	D-07.01.01	Oznakowanie poziome jezdni farbą chlorokauczkową - linie segregacyjne i krawędziowe przerywane malowane mechanicznie	m2		
			49,0	m2	49,000	
					RAZEM	<b>49,000</b>
66 d.1.10	KNNR 6 0705-02 z.o.2.7. 9902 -01	D-07.01.01	Oznakowanie poziome jezdni farbą chlorokauczkową - linie segregacyjne i krawędziowe ciągłe malowane mechanicznie	m2		
			248,0	m2	248,000	
					RAZEM	<b>248,000</b>
67 d.1.10	KNNR 6 0705-06 z.o.2.7. 9902 -01	D-07.01.01	Oznakowanie poziome jezdni farbą chlorokauczkową - linie na skrzyżowaniach i przejściach dla pieszych malowane mechanicznie	m2		

## Przebudowa drogi powiatowej nr 4320P

## Przedmiar

Lp.	Podstawa	Nr spec. techn.	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
			18,0	m2	18,000	
					RAZEM	18,000
68 d.1.10	KNR AT-04 0210-04 KNR 2-31 z.o.2.13. 9902-01 analogia	D-07.01.01	Urządzenia bezpieczeństwa ruchu - punktowe elementy odblaskowe (PEO) najezdniowe osadzone w gniazdach, typu DPT3 (pługoodporne)	szt.		
			275,0	szt.	275,000	
					RAZEM	275,000
69 d.1.10	KNR 2-31 0701-04 z.o.2.13. 9902-01	D-07.02.01	Balustrada typu U-11a kol. żółty dł. do 2m	m		
			294,0	m	294,000	
					RAZEM	294,000
1.11			<b>ROBOTY WYKOŃCZENIOWE</b>			
70 d.1.11	KNNR 1 0507-02 analogia	D-06.03.01	Skarpy i tereny zielone - obsianie powierzchni trawą - LEWA STRONA	m2		
			2761,5	m2	2 761,500	
					RAZEM	2 761,500
71 d.1.11	KNNR 1 0507-02	D-06.03.01	Skarpy i tereny zielone - Humusowanie wraz z obsianiem powierzchni trawą - PRAWA STRONA	m2		
			1090,0	m2	1 090,000	
					RAZEM	1 090,000
72 d.1.11	KNNR 1 0111-01 analiza indywidualna	D-01.01.01	Inwentaryzacja geodezyjna powykonawcza	km		
			1	km	1,000	
					RAZEM	1,000