

Przedmiar robót

Rozbudowa drogi powiatowej nr 2524W Lelis - Długi Kąt – Kadzidło
od km 6+650,00 do km 11+066,00

Nr	Nr ST	Opis robót	Jm	Ilość
1	2	3	4	5
		1 D.01.00.00. ROBOTY PRZYGOTOWAWCZE		
		<i>D.01.01.01. Odtworzenie trasy i punktów wysokościowych dróg km 4,416</i>		
1	D-01.01.01	Odtworzenie trasy w terenie Odtworzenie (wyznaczenie) trasy ulicy i punktów wysokościowych wraz z wykonaniem inwentaryzacji geodezyjnej powykonawczej.	km	4,416
2	D-01.01.01	Przestawienie punktów poligonowych osnowy geodezyjnej podstawowej i szczegółowej	szt.	10
		<i>D.01.02.01. Karczowanie drzew o średnicy 10-35 cm szt.394</i>		
3	D-01.02.01	Mechaniczne ścinanie drzew z karczowaniem pni o średnicy 10-15cm	szt	135
4	D-01.02.01	Mechaniczne ścinanie drzew z karczowaniem pni o średnicy 16-25cm	szt	130
5	D-01.02.01	Mechaniczne ścinanie drzew z karczowaniem pni o średnicy 26-35cm	szt	129
6	D-01.02.01	Wywożenie dłużyc na plac OD-M w Kadzidle	mp	66,4
7	D-01.02.01	Wywożenie karpiny. Materiał do zagospodarowania przez Wykawcę robót.	mp	37,8
8	D-01.02.01	Wywożenie gałęzi. Materiał do zagospodarowania przez Wykawcę robót.	mp	84,4
		<i>D.01.02.01. Karczowanie drzew o średnicy 36-55 cm szt. 118</i>		
9	D-01.02.01	Mechaniczne ścinanie drzew z karczowaniem pni o średnicy 36-45cm	szt	89
10	D-01.02.01	Mechaniczne ścinanie drzew z karczowaniem pni o średnicy 46-55cm	szt	29
11	D-01.02.01	Wywożenie dłużyc na plac OD-M w Kadzidle	mp	38,9
12	D-01.02.01	Wywożenie karpiny. Materiał do zagospodarowania przez Wykawcę robót.	mp	38
13	D-01.02.01	Wywożenie gałęzi. Materiał do zagospodarowania przez Wykawcę robót.	mp	107,7
		<i>D.01.02.01. Karczowanie drzew o średnicy ponad 55 cm szt. 42</i>		
14	D-01.02.01	Mechaniczne ścinanie drzew z karczowaniem pni o średnicy 56-65cm	szt	42
15	D-01.02.01	Wywożenie dłużyc na plac OD-M w Kadzidle	mp	24,4
16	D-01.02.01	Wywożenie karpiny. Materiał do zagospodarowania przez Wykawcę robót.	mp	27,3
17	D-01.02.01	Wywożenie gałęzi. Materiał do zagospodarowania przez Wykawcę robót.	mp	81,9
		<i>D.01.02.01. Mechaniczne karczowanie krzaków ha 0,34</i>		
18	D-01.02.01	Mechaniczne karczowanie krzaków i podszycia średnich od 31-60% powierzchni	ha	0,34
19	D-01.02.01	Wywożenie gałęzi. Materiał do zagospodarowania przez Wykawcę robót.	mp	97,2
		<i>D.01.02.02. Mechaniczne usunięcie warstwy ziemi urodzajnej (humusu) średnia grubość warstwy 20 cm m2 39 184,7</i>		
20	D-01.02.02	Usunięcie za pomocą spycharek warstwy ziemi urodzajnej (humusu) grubości do 15cm	m2	39184,7
21	D-01.02.02	Dodatek za usunięcie dalszych 5cm grubości warstwy ziemi urodzajnej (humusu) spycharkami gąsiennicowymi	m2	39184,7
22	D-01.02.02	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	m3	7836,9

Przedmiar robót

Rozbudowa drogi powiatowej nr 2524W Lelis - Długi Kąt – Kadzidło
od km 6+650,00 do km 11+066,00

Nr	Nr ST	Opis robót	Jm	Ilość
1	2	3	4	5
23	D-01.02.02	Nakłady uzupełniające do tablic za każdy dalszy rozpoczęty 1km odległości transportu ponad 1km samochodami samowyladowczymi gruntu kat. I-IV po drogach o nawierzchni utwardzonej	m3	5773,3
		<i>D.01.02.03. Rozbiórki obiektów kubaturowych szt. 1</i>		
24	D-01.02.03	Rozebranie domu mieszkanego jednorodzinnego wraz z utylizacją materiału z rozbiórki.	szt.	1
		<i>D.01.02.03. Rozbiórki obiektów kubaturowych szt. 5</i>		
25	D-01.02.03	Przestawienie kapliczek przydrożnych	szt	5
		<i>D.01.02.04. Rozebranie podbudowy z kruszywa m2 5 667,5</i>		
26	D-01.02.04	Rozbiórka mechaniczna podbudowy z kruszywa grubości 15cm. Materiał do zagospodarowania przez Wykawcę robót.	m2	5667,5
27	D-01.02.04	Wywiezienie gruzu z terenu rozbiórki - transport gruzu pojazdami samochodowymi	m3	850,1
		<i>D.01.02.04. Rozebranie nawierzchni drogowych m2 3 785</i>		
28	D-01.02.04	Rozebranie nawierzchni gr. 5cm z mas mineralno-bitumicznych sposobem mechanicznym (poz. podstawowa + ekstrapolacja za 1 cm). 100 ton materiału z rozbiórki do przewiezienia na plac OD-M w Kadzidle pozostała część materiału do zagospodarowania przez Wykawcę robót.	m2	3785
29	D-01.02.04	Wywiezienie gruzu z terenu rozbiórki przy ręcznym załadunku i wyładunku - transport gruzu pojazdami samochodowymi. 100 ton materiału z rozbiórki do przewiezienia na plac OD-M w Kadzidle pozostała część materiału do zagospodarowania przez Wykawcę robót.	m3	189,3
		<i>D.01.02.04. Rozebranie nawierzchni z betonu cementowego m2 80</i>		
30	D-01.02.04	Rozebranie mechaniczne nawierzchni z betonu grubości 20cm	m2	80
31	D-01.02.04	Wywiezienie gruzu z terenu rozbiórki - transport gruzu pojazdami samochodowymi. Materiał do zagospodarowania przez Wykawcę robót.	m3	16
		<i>D.01.02.04. Rozebranie nawierzchni z betonowej kostki brukowej m2 1 030</i>		
32	D-01.02.04	Ręczne rozebranie nawierzchni z betonowej kostki brukowej wraz z ułożeniem na palety Wykonawcy robót. Materiał z rozbiórki do przewiezienia przez Wykonawcę na odległość do 20km wraz z rozładunkiem palet z kostką na placu.	m2	1030
		<i>D.01.02.04. Rozebranie nawierzchni z brukowca m2 36</i>		
33	D-01.02.04	Rozebranie mechaniczne nawierzchni z brukowca grubości 16-20cm	m2	36
34	D-01.02.04	Wywiezienie gruzu z terenu rozbiórki - transport gruzu pojazdami samochodowymi. Materiał do zagospodarowania przez Wykawcę robót.	m3	6,5
		<i>D.01.02.04. Rozebranie krawężników betonowych m 595</i>		
35	D-01.02.04	Rozebranie krawężników betonowych na podsypce cementowo-piaskowej	m	595
36	D-01.02.04	Wywiezienie gruzu z terenu rozbiórki - transport gruzu pojazdami samochodowymi. Materiał do zagospodarowania przez Wykawcę robót.	m3	26,8
		<i>D.01.02.04. Rozebranie obrzeży betonowych m 580</i>		
37	D-01.02.04	Rozebranie obrzeży na podsypce piaskowej	m	580

Przedmiar robót

Rozbudowa drogi powiatowej nr 2524W Lelis - Długi Kąt – Kadzidło
od km 6+650,00 do km 11+066,00

Nr	Nr ST	Opis robót	Jm	Ilość
1	2	3	4	5
38	D-01.02.04	Wywiezienie gruzu z terenu rozbiórki - transport gruzu pojazdami samochodowymi. Materiał do zagospodarowania przez Wykawcę robót.	m3	7
		<i>D.01.02.04. Rozebranie przepustów z rur z tworzyw sztucznych m 185</i>		
39	D-01.02.04	Rozebranie przepustów z rur o średnicy 40cm	m	185
40	D-01.02.04	Transport materiałów sztukowych z załadunkiem i wyładunkiem mechanicznym masa ładunku od 200 do 1000kg - samochodem na plac OD-M w Kadzidle	t	9,3
		<i>D.01.02.04. Rozebranie przepustów z rur betonowych m 10,5</i>		
41	D-01.02.04	Rozebranie przepustów z rur betonowych o średnicy 60cm	m	10,5
42	D-01.02.04	Rozebranie przepustów z rur betonowych o średnicy 100cm	m	12,5
43	D-01.02.04	Transport materiałów sztukowych z załadunkiem i wyładunkiem mechanicznym masa ładunku od 200 do 1000kg - samochodem o ładowności ponad 5 do 10t	t	9
44	D-01.02.04	Wywiezienie gruzu z terenu rozbiórki - transport gruzu pojazdami samochodowymi. Materiał do zagospodarowania przez Wykawcę robót.	t	9
		<i>D.01.02.04. Rozbiórka ogrodzenia</i>		
45	D-01.02.04	Rozebranie ogrodzenia z pręseł drewnianych	m2	310,4
46	D-01.02.04	Rozebranie ogrodzenia z pręseł stalowych	m2	288,3
47	D-01.02.04	Rozebranie fundamentów ogrodzeń	m3	40,5
48	D-01.02.04	Wywiezienie gruzu z terenu rozbiórki - transport gruzu pojazdami samochodowymi. Materiał do zagospodarowania przez Wykawcę robót.	m3	100,4
		<i>D.01.02.04. Rozebranie słupków do znaków drogowych szt. 45</i>		
49	D-01.02.04	Rozebranie słupków do znaków z wywiezieniem słupków na plac OD-M w Kadzidle.	szt	45
		<i>D.01.02.04. Zdjęcie tarcz znaków drogowych szt. 63</i>		
50	D-01.02.04	Zdjęcie pionowych znaków lub drogowiskazów z wywiezieniem tarcz znaków na plac OD-M w Kadzidle.	szt	63
		<i>D.01.02.04. Rozebranie ścianek czołowych przepustów (prefabrykat) szt. 4</i>		
51	D-01.02.03	Rozebranie ścianek przepustów pod drogą powiatową (prefabrykat). Materiał do zagospodarowania przez Wykawcę robót.	szt.	4
		2 D.02.00.00. ROBOTY ZIEMNE		
		<i>D.02.01.01. Roboty ziemne poprzeczne (bez transportu) wykonywane mechanicznie m3 1 335,4</i>		
52	D-02.01.01	Wykopy w gruncie wykonywane spycharkami	m3	1335,4
		<i>D.02.01.01. Wykonanie wykopów mechanicznie z transportem urobku. m3 174,9</i>		
53	D-02.01.01	Roboty ziemne wykonywane koparkami podsiębiernymi o pojemności łyżki 0,60m3 z transportem urobku samochodami samowyladowczymi.	m3	174,9
54	D-02.01.01	Plantowanie powierzchni (obrobienie na czysto) skarp i dna wykopów wykonywanych mechanicznie	m2	12184,2
		<i>D.02.01.01. Wykonanie wykopów mechanicznie z transportem urobku na odkład. m3 15 223</i>		
55	D-02.01.01	Roboty ziemne wykonywane koparkami podsiębiernymi o pojemności łyżki 0,60m3 z transportem urobku samochodami samowyladowczymi.	m3	15223
		<i>D.02.03.01. Wkonanie nasypów mechanicznie z gruntu uzyskanego z wykopu m3 1 432,3</i>		
56	D-02.03.01	Formowanie i zagęszczanie spycharkami nasypów o wysokości do3m	m3	1432,3

Przedmiar robót

Rozbudowa drogi powiatowej nr 2524W Lelis - Długi Kąt – Kadzidło
od km 6+650,00 do km 11+066,00

Nr	Nr ST	Opis robót	Jm	Ilość
1	2	3	4	5
57	D-02.03.01	Zagęszczenie nasypów walcami samojezdnymi wibracyjnymi	m3	1432,3
		<i>D.02.03.01. Wykonanie nasypów mechanicznie gr. kat. I-VI z pozyskaniem i transportem gruntu m3 15 395,3</i>		
58	D-02.03.01	Roboty ziemne wykonywane koparkami podsiębiernymi o pojemności łyżki 0,60m3 w gruncie kategorii III-IV z transportem urobku samochodami samowyladowczymi z dokopu.	m3	15395,3
59	D-02.03.01	Formowanie i zagęszczanie spycharkami nasypów o wysokości do 3m, grunt kat. III-IV	m3	15395,3
60	D-02.03.01	Zagęszczenie nasypów walcami samojezdnymi wibracyjnymi, grunt sypki kat. I-III	m3	15395,3
61	D-02.03.01	Plantowanie powierzchni (obrobienie na czysto) skarp i korony nasypów	m2	7658,4
		3 D.03.00.00. ODWODNIENIE KORPUSU DROGOWEGO		
		<i>D.03.02.01a. Regulacja pionowa studzienek rewizyjnych szt. 45</i>		
62	D-03.02.01a	Regulacja pionowa studzienek urządzeń podziemnych, objętość betonu w jednym miejscu do 0,1m3	szt	45
		<i>D.03.02.01a. Regulacja studni telekomunikacyjnych szt. 2</i>		
63	D-03.02.01a	Regulacja studni telekomunikacyjnych	szt	2
		<i>D.03.02.01a. Regulacja pionowa zaworów wodociągowych szt. 20</i>		
64	D-03.02.01a	Regulacja pionowa studzienek urządzeń podziemnych, objętość betonu w jednym miejscu do 0,1m3	szt	20
		<i>D.03.02.01a. Przebudowa hydrantu na podziemny szt. 5</i>		
65	D-03.02.01a	Przebudowa hydrantów na hydranty podziemne	szt	5
		<i>D.03.02.01a. Regulacja pionowa armatury gazowej (zaworów) szt. 15</i>		
66	D-03.02.01a	Regulacja pionowa studzienek urządzeń podziemnych, objętość betonu w jednym miejscu do 0,1m3	szt	15
		<i>D.03.02.01. Wykonanie rowów krytych z rur z tworzyw sztucznych o średnicy 40 cm</i>		
67	D-03.02.01	Wykopy oraz przekopy wykonywane na głębokość do 3m w gruncie kategorii III-IV	m3	81,1
68	D-03.02.01	Zasypanie wykopów, rowów gruntem kategorii III-IV o grubości warstwy w stanie luźnym 25cm z zagęszczeniem	m3	56,8
69	D-03.02.01	Ręczne rozplantowanie 1m3 gruntu kategorii III leżącego na długości 1m wzdłuż krawędzi wykopu	m3	24,3
70	D-03.02.01	Ławy fundamentowe z kruszywa naturalnego stabilizowanego mechanicznie	m3	6,4
71	D-03.02.01	Rowy kryte z rur polietylenowych karbowanych o średnicy 400mm	m	37,7
		<i>D.03.02.01. Wykonanie studni kanalizacyjnych o średnicy 1,2 m szt. 2</i>		
72	D-03.02.01	Wykopy oraz przekopy wykonywane na głębokość do 3m w gruncie kategorii III-IV	m3	45
73	D-03.02.01	Zasypanie wykopów, rowów gruntem kategorii III-IV o grubości warstwy w stanie luźnym 25cm z zagęszczeniem	m3	31,5
74	D-03.02.01	Ręczne rozplantowanie 1m3 gruntu kategorii III leżącego na długości 1m wzdłuż krawędzi wykopu	m3	13,5
75	D-03.02.01	Studnie rewizyjne w gotowym wykopie z kręgów betonowych o średnicy 1200mm i głębokości 2 m	szt	2
76	D-03.02.01	Betonowanie konstrukcji osadnika wg KPED 01.14. w deskowaniu tradycyjnym	m3	1

Przedmiar robót

Rozbudowa drogi powiatowej nr 2524W Lelis - Długi Kąt – Kadzidło
od km 6+650,00 do km 11+066,00

Nr	Nr ST	Opis robót	Jm	Ilość
1	2	3	4	5
77	D-03.02.01	Kraty stalowe, prętowe stałe osadzone w ścianach o powierzchni do 1m ²	m ²	0,4
78	D-03.02.01	Darniowanie skarp na płask z humusem	m ²	3,8
		<i>D.03.02.01. Wykonanie obudowy wylotów kolektorów szt. 1</i>		
79	D-03.02.01	Obudowy betonowych wylotów kolektorów o średnicy 40cm	szt	1
80	D-03.02.01	Brukowanie skarp, przekopów i nasypów na podsypce z piasku	m ²	2,7
81	D-03.02.01	Darniowanie skarp na płask z humusem	m ²	0,4
		<i>D.03.03.01. Sączki podłużne (Drenaż francuski) m</i>		
82	D-03.03.01	Drenaż francuski w geowłókninie szerokości 0,5-1,0m szerokości do 1m głębokości	m	1060,5
83	D-03.03.01	Rura drenarska 100mm	m	1060,5
84	D-03.03.01	Rura drenarska o wzmocnionej wytrzymałości pod nawierzchnią drogi wraz z łącznikami	m	61,5
		4 D.04.00.00. PODBUDOWY		
		<i>D.04.01.01. Wykonanie koryta wraz z profilowaniem i zagęszczaniem podłoża w gruncie, głębokość koryta do 10 cm</i>		
85	D-04.01.01	Profilowanie i zagęszczanie mechaniczne podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni w gruncie	m ²	40488,4
		<i>D.04.03.01. Oczyszczenie warstw konstrukcyjnych mechanicznie</i>		
86	D-04.03.01	Mechaniczne oczyszczenie nawierzchni nieulepszonej	m ²	58712,3
87	D-04.03.01	Mechaniczne oczyszczenie nawierzchni ulepszonej z bitumu	m ²	44922,3
		<i>D.04.03.01. Skropienie warstw konstrukcyjnych emulsją asfaltową</i>		
88	D-04.03.01	Skropienie warstw konstrukcyjnych nawierzchni emulsją asfaltową średniorozpadową w ilości 0,6-0,8 kg/m ²	m ²	58712,3
89	D-04.03.01	Skropienie warstw konstrukcyjnych nawierzchni emulsją asfaltową szybkorozpadową w ilości 0,3-0,5 kg/m ²	m ²	44922,3
		<i>D.04.04.01. Wykonanie podbudowy z mieszanki niezwiązanej (kruszywa naturalnego) grub. 15 cm</i>		
90	D-04.04.01	Podbudowy z kruszyw naturalnych, warstwa górna, grubość warstwy po zagęszczeniu 15cm	m ²	1448
		<i>D.04.04.02. Wykonanie podbudowy z mieszanki niezwiązanej 0/31,5 z kruszywem C50/30 grub. 10cm</i>		
91	D-04.04.02	Podbudowa z mieszanki niezwiązanej 0/31,5 z kruszywem C50/30 grub. 10cm	m ²	18223,9
		<i>D.04.04.02. Wykonanie podbudowy z mieszanki niezwiązanej 0/31,5 z kruszywem C50/30 grub. 22cm</i>		
92	D-04.04.02	Podbudowa z mieszanki niezwiązanej 0/31,5 z kruszywem C50/30 grub. 22cm	m ²	20232,4
		<i>D.04.10.01.b Recykling głęboki na zimno z cementem , gr. warstwy 15 cm</i>		
93	D-04.10.01. b	Warstwa wykonana metodą recyklingu na zimno z cementem, mieszanka mineralno -cementowa (MMC), grubość warstwy po zagęszczeniu - 15cm	m ²	18808
		5 D.05.00.00. NAWIERZCHNIE		
		<i>D.05.03.05. Wykonanie nawierzchni z betonu asfaltowego (warstwa wiążąca), grubość w-wy 8 cm m² 39 427,6</i>		
94	D-05.03.05	Nawierzchnia z mieszanek mineralno-bitumicznych asfaltowych - warstwa wiążąca o grubości po zagęszczeniu 8cm	m ²	39427,6
		<i>D.05.03.05. Wykonanie nawierzchni z betonu asfaltowego (warstwa wiążąca), grubość w-wy 5 cm m² 4 213</i>		

Przedmiar robót

Rozbudowa drogi powiatowej nr 2524W Lelis - Długi Kąt – Kadzidło
od km 6+650,00 do km 11+066,00

Nr	Nr ST	Opis robót	Jm	Ilość
1	2	3	4	5
95	D-05.03.05	Nawierzchnia z mieszanek mineralno-bitumicznych asfaltowych - warstwa wiążąca o grubości po zagęszczeniu 5cm	m2	4213
		<i>D.05.03.05. Wykonanie nawierzchni z betonu asfaltowego (warstwa ścieralna), grubość w-wy 4 cm m2 42 764</i>		
96	D-05.03.05	Nawierzchnia z mieszanek mineralno-bitumicznych asfaltowych - warstwa ścieralna o grubości po zagęszczeniu 4cm	m2	42764
		<i>D.05.03.05. Wyrównanie istniejącej nawierzchni mieszankami mineralno-bitumicznymi t 3 204,3</i>		
97	D-05.03.05	Wyrównanie istniejącej nawierzchni betonem asfaltowym sposobem mechanicznym	t	3204,3
		<i>D.05.03.11. Wykonanie frezowania nawierzchni asfaltowych na zimno: średnia grubość warstwy 3 cm m2 3 130</i>		
98	D-05.03.11	Mechaniczne frezowanie istniejącej nawierzchni średniej gr. 3 cm z mas mineralno-bitumicznych	m2	3130
99	D-05.03.11	Wywiezienie gruzu z terenu rozbiórki przy mechanicznym załadunku i wyładunku gruzu koparko-ładowarką na samochody samowyładowcze. Materiał do zagospodarowania przez Wykonawcę robót.	m3	93,9
		<i>D.05.03.23. Wykonanie nawierzchni z kostki brukowej betonowej. m2 2 022</i>		
100	D-05.03.23	Nawierzchnia z kostki brukowej prostokątnej o grubości 6cm na podsypce cementowo - piaskowej 5cm.	m2	1942
101	D-05.03.23	Nawierzchnia z kostki brukowej prostokątnej o grubości 8cm na podsypce cementowo - piaskowej 15cm	m2	80
		<i>D.05.03.23. Wykonanie nawierzchni z płyt betonowych 50x50cm m2 8,8</i>		
102	D-10.08.04	Nawierzchnia z płyt betonowych 50x50cm	m2	8,8
103	D-10.08.04	Wypełnienie betonem ścieku podchodnikowego (ława betonowa)	m3	2
		<i>D.05.03.23. Wykonanie nawierzchni z płyt ażurowych m2 424,2</i>		
104	D-10.08.04	Nawierzchnia z płyt ażurowych o grubości 10cm z wypełnieniem szczelin kruszywem	m2	424,2
		6 D.06.00.00. ROBOTY WYKOŃCZENIOWE		
		<i>D.06.01.01. Umocnienie dna rowów i ścieków elementami kamiennymi m2 679</i>		
105	D-06.01.01	Brukowanie skarp, przekopów i nasypów na zaprawie cementowej z wypełnieniem spoin zaprawą cementowo-piaskową	m2	679
		<i>D.06.01.01. Umocnienie płytami betonowymi ażurowymi m2 521,5</i>		
106	D-06.01.01	Nawierzchnia z płyt betonowych ażurowych o grub. 10 cm, na podsypce piaskowej	m2	521,5
		<i>D.06.01.01. Umocnienie skarpy gazonami zbrojonymi m2 12</i>		
107	D-06.01.01	Umocnienie skarpy gazonami z wypełnieniem betonem, oraz zbrojeniem prętami zbrojeniowymi, posadowione na ławie betonowej	m2	12
		<i>D.06.01.01. Umocnienie skarpy elementami prefabrykowanymi szt. 2</i>		
108	D-06.01.01	Umocnienie skarpy prefabrykowanymi ściankami czołowymi (wyloty drenów)	m2	2
		<i>D.06.02.01. Ułożenie przepustów rurowych PEHD o średnicy 30 cm pod zjazdami m 820</i>		
109	D-06.02.01	Przepusty z rur PEHD o średnicy 30 cm pod zjazdami	m	820

Przedmiar robót

Rozbudowa drogi powiatowej nr 2524W Lelis - Długi Kąt – Kadzidło
od km 6+650,00 do km 11+066,00

Nr	Nr ST	Opis robót	Jm	Ilość
1	2	3	4	5
		<i>D.06.02.01. Ułożenie przepustów rurowych PEHD o średnicy 60 cm pod zjazdami m 86</i>		
110	D-06.02.01	Przepusty z rur PEHD o średnicy 60 cm pod zjazdami	m	86
		<i>D.06.02.01. Ułożenie przepustów rurowych PEHD o średnicy 80 cm pod zjazdami m 12,5</i>		
111	D-06.02.01	Przepusty z rur PEHD o średnicy 80 cm, z wlotami i wylotami zabezpieczonymi prefabrykowanymi ściankami czołowymi	m	12,5
		<i>D.06.02.01. Ułożenie przepustów rurowych PEHD o średnicy 100 cm pod zjazdami m 14</i>		
112	D-06.02.01	Przepusty z rur PEHD o średnicy 100 cm, z wlotami i wylotami zabezpieczonymi prefabrykowanymi ściankami czołowymi	m	14
		<i>D.06.03.01. Uzupełnienie poboczy kruszywem naturalnym. m2 6 285</i>		
113	D-06.03.01	Podbudowy z kruszyw naturalnego, grubość warstwy po zagęszczeniu 15cm	m2	6285
114	D-06.03.01	Roboty ziemne wykonywane w gruncie kategorii I-II z transportem urobku na odległość	m3	942,8
115	D.01.01.01 b	Wyniesienie i stabilizacja granic pasa drogowego Pozycja obejmuje stabilizację granic pasa drogowego na wyżej wymienionym odcinku, na każdej granicy działek przyległych do nowej lub istniejącej granicy pasa drogowego oraz załamaniach granic pasa drogowego w przypadku ich występowania. Pozycja obejmuje wyniesienie i stabilizację granic pasa drogowego na odcinkach: od km 6+650 do km 10+584 SP od km 6+650 do km 11+045 SL	kpl.	1
		7 D.07.00.00. OZNAKOWANIE DRÓG I URZĄDZENIA BEZPIECZEŃSTWA RUCHU		
		<i>D.07.01.01. Oznakowanie poziome jezdni materiałami grubowarstwowymi m2 1 770,8</i>		
116	D-07.01.01	Linie malowane mechanicznie - oznakowanie strukturalne, termoplazmacyjne (akustyczne)	m2	1770,8
		<i>D.07.02.01. Ustawienie słupków z rur stalowych dla znaków drogowych szt. 99</i>		
117	D-07.02.01	Słupki z rur stalowych do pionowych znaków drogowych	szt	99
		<i>D.07.02.01. Przymocowanie tarcz znaków drogowych do gotowych słupków</i>		
118	D-07.02.01	Pionowe znaki zakazu, nakazu, ostrzegawcze i informacyjne o powierzchni ponad 0,3m2	szt	85
119	D-07.02.01	Pionowe drogowskazy jednoramienne, tablice informacyjne o powierzchni ponad 0,3m2.	szt	14
120	D-07.02.01	Punktowe elementy odbłaskowe	szt	1362
		<i>D.07.05.01. Ustawienie barier ochronnych stalowych m 209</i>		
121	D-07.05.01	Bariery ochronne jednostronne	m	209
		<i>D.07.06.02. Urządzenia zabezpieczające ruch pieszych m 422,5</i>		
122	D-07.06.02	Bariery drogowe szczeblinkowe U-11a	m	422,5
		8 D.08.00.00. ELEMENTY ULIC		
		<i>D.08.01.01. Ustawienie krawężników betonowych o wymiarach 15x30 cm na ławie betonowej z oporem m 536</i>		
123	D-08.01.01	Krawężniki betonowe wystające o wymiarach 15x30cm, z wykonaniem ławy betonowej, na podsypce cementowo-piaskowej	m	536
		<i>D.08.01.01. Ustawienie krawężników betonowych najzdowych o wymiarach 15*22 cm na ławie betonowej z oporem m 536,5</i>		

Przedmiar robót

Rozbudowa drogi powiatowej nr 2524W Lelis - Długi Kąt – Kadzidło
od km 6+650,00 do km 11+066,00

Nr	Nr ST	Opis robót	Jm	Ilość
1	2	3	4	5
124	D-08.01.01	Krawężniki betonowe najazdowych o wymiarach 15x22cm, z wykonaniem ławy betonowej z oporem, na podsypce cementowo-piaskowej	m	536,5
		<i>D.08.01.01. Ustawienie oporników betonowych na ławie betonowej z oporem m 672</i>		
125	D-08.01.01	Oporniki betonowe o wymiarach 12x25cm, z wykonaniem ławy betonowej,	m	672
		<i>D.08.03.01. Ustawienie obrzeży betonowych o wymiarach 30*8 cm na ławie betonowej z oporem m 839</i>		
126	D-08.03.01	Obrzeża betonowe o wymiarach 30x8cm, z wykonaniem ławy betonowej z oporem, na podsypce cementowo-piaskowej	m	839
		<i>D.08.03.01. Ustawienie obrzeży betonowych o wymiarach 30*8 cm na ławie betonowej z oporem m 391</i>		
127	D-08.03.01	Obrzeża betonowe o wymiarach 30x8cm, z wykonaniem ławy betonowej z oporem, na podsypce cementowo-piaskowej	m	391