

PRZEDMIAR  
Przebudowa drogi gminnej Nr001364T Podlubienik-Kolonia Inwalidzka .kst

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Razem
<b>1</b>		<b>Przebudowa drogi gminnej w Koloni Inwalidzkiej</b>		
<b>1.1</b>		<b>Roboty Przygotowawcze</b>		
d.1.1	1 KNNR 1 0111-01 BCD D-01 01.01. 01-01	Roboty pomiarowe przy liniowych robotach ziemnych - trasa dróg w terenie równinnym  400	m  m	  400,00
d.1.1	2 KNR 2-01 0126-01,02 BCD D-01 01.02.02-02	Zdjęcie warstwy ziemi urodzajnej (humusu) o grub. warstwy do 20 cm do późniejszego wykorzystania  75,5*0,2	m <sup>3</sup>  m <sup>3</sup>	  15,10
d.1.1	3 KNNR 1 0102-06 BCD D-01 01.03.25-23	Karczowanie krzaków i podsycia ilości sztuk krzaków 1000/ha  0,06	ha  ha	  0,06
d.1.1	4 KNR AT-03 0102-01 BCD D-05 05.03.11-06	Wykonanie frezowania nawierzchni asfaltowych na zimno: średnia grub. warstwy 4 cm, odwiezienie urobku na plac składowania na odl. do 20 km(50%) 400*6,0*0,5	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  1 200,00
d.1.1	5 KNR 2-31 0816-01 BCD D-01 01.03.02-22	Rozebranie części przelotowej przepustów z rur betonowych o średnicy 40 cm z uprzednim odkopaniem przepustów  47,3	m  m	  47,30
d.1.1	6 KNR 2-31 0816-04 BCD D-01 01.03.02-27	Rozebranie ścianek czołowych i ław fundamentowych przepustów z betonu  9*2*0,35	m <sup>3</sup>  m <sup>3</sup>	  6,30
d.1.1	7 BCD D-01 01.03.35-01	Wywiezienie gruzu z terenu rozbiórki samochodami na odl. do 1 km  47,3*0,064+6,3	m <sup>3</sup>  m <sup>3</sup>	  9,33
d.1.1	8 BCD D-01 01.03.35-02	Dodatek za każdy dalszy 1 km przewozu gruzu ponad 5 km Krotność = 4 9,33	m <sup>3</sup>  m <sup>3</sup>	  9,33
<b>1.2</b>		<b>Roboty ziemne</b>		
d.1.2	9 KNNR 1 0201-04 BCJ415	Roboty ziemne wykonywane koparkami przedsiębiornymi o pojemności łyżki 0,25 m <sup>3</sup> , z transportem urobku samochodami samowładowymi na odległość do 1 km, grunt o normalnej wilgotności kat. III-IV 75,5*0,35 [400+(400-20,61)+11,25+4,7+10,37]*1*0,15	m <sup>3</sup>  m <sup>3</sup> m <sup>3</sup>	   147,28
d.1.2	10 KNNR 1 0208-02 BCJ415	Dopłata za każdy rozpoczęty 1 km odległości transportu gruntu kat. I-IV ponad 1 km samochodami samowładowymi, przy przewozie po drogach o nawierzchni utwardzonej na odl 5km Krotność = 4 147,28	m <sup>3</sup>  m <sup>3</sup>	   147,28
<b>1.3</b>		<b>Podbudowa</b>		
d.1.3	11 KNNR 6 0103-03 BCD D-04 04.01.02-03	Profilowanie i zagęszczenie mechanicznie podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni w gruncie kat. II-IV  75,5 [400+(400-20,61)+11,25+4,7+10,37]*1	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	   881,21
d.1.3	12 KNNR 6 0104-01 BCD D-04 04.02.01-02	Wykonanie i zagęszczanie mechanicznie warstwy z piasku w korycie lub na całej szerokości drogi, grubość warstwy 15 cm  75,5	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  75,50
d.1.3	13 KNNR 6 0113-01 BCD D-04 04.04.02-01	Wykonanie podbudowy z kruszywa łamanego - tłuczni kamyennego, warstwa dolna, grubość warstwy po zagęszczeniu 15 cm  75,5	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  75,50
d.1.3	14 KNNR 6 0113-05 BCD D-04 04.04.02-12	Wykonanie podbudowy z kruszywa łamanego - tłuczni kamyennego, warstwa górna, grubość warstwy po zagęszczeniu 10 cm  75,5	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  75,50
				75,50

PRZEDMIAR  
Przebudowa drogi gminnej Nr001364T Podlubienik-Kolonia Inwalidzka .kst

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Razem
15 d.1.3	KNNR 6 0108-02 BCD D-04 04.08. 01-04	Wyrównanie istniejącej nawierzchni mieszanką mineralno-asfaltową AC 16 P dowożoną z odl. do 5 km  400*6,1*0,02*2,45	t  t	  119,56
16 d.1.3	KNNR 6 0108-05 BCD D-04 04.08. 01-06	Dodatek za każdy dalszy 1 km przewozu mieszanek mineralno-asfaltowych ponad 5 km z odległości średniej 60km Krotność = 55 119,56	t  t	  119,56
<b>1.4</b>		<b>Nawierzchnia</b>		
17 d.1.4	KNNR 6 0308-01 BCD D-05 05.03. 05-05	Wykonanie warstwy wiążącej z mieszanki mineralno-asfaltowej AC 16 W dowożonej z odl. do 5 km, grubość warstwy po zagęszczeniu 4 cm  400*6,1 zjazdy na drogi boczne 179,1	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	   2 619,10
18 d.1.4	KNNR 6 0309-02 BCD D-05 05.03. 05-24	Wykonanie warstwy ściernalnej z mieszanki mineralno-asfaltowej AC 8 S dowożonej z odl. do 5 km, grubość warstwy po zagęszczeniu 4 cm  400*6,0 zjazdy na drogi boczne 179,1	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	   2 579,10
19 d.1.4	KNNR 6 0308-07 d.1.4 , 0309-07 BCD D-05 05.03.05- 30	Dodatek za każdy dalszy 1 km przewozu mieszanki mineralno-asfaltowej ponad 5 km z odległości średnio 60km Krotność = 55  2619,1*0,04*2,45+2579,1*0,04*2,5	t  t	  514,58
<b>1.5</b>		<b>Roboty wykończeniowe</b>		
20 d.1.5	KNNR 6 0204-03 BCD D-05 05.02. 01-03	Wykonanie nawierzchni z tłucznia kamiennego na poboczach, grubość warstwy po zagęszczeniu 20 cm  [400+(400-20,61)+11,25+4,7+10,37]*1	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  805,71
21 d.1.5	KNNR 6 0204-03 BCD D-05 05.02. 01-03	Wykonanie nawierzchni z tłucznia kamiennego na zjazdach, grubość warstwy po zagęszczeniu 25 cm Krotność = 1,25 [86,6+120,90]-9*2*1,5*0,25	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  200,75
22 d.1.5	BCD I D-05.03. 09.01	Wykonanie nawierzchni pojedynczo powierzchniowo utrwalonej grysami frakcji 2/5 o ilości kruszywa 8 dm <sup>3</sup> /m <sup>2</sup> i emulsją asfaltową kationową, dowożonymi z odl. 4 km 805,71*0,5	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  402,86
23 d.1.5	KNR 2-31 1403- 06 BCD D-06 06. 04.01-02	Oczyszczenie rowów z namułu z profilowaniem dna i skarp, grubość namułu 20 cm  400*2-47,3-6,5	m  m	  746,20
24 d.1.5	KNNR 1 0208-02 BCJ415	Dopłata za każdy rozpoczęty 1 km odległości transportu gruntu kat. I-IV ponad 1 km samochodami samowładowczymi, przy przewozie po drogach o nawierzchni utwardzonej na odl 5km Krotność = 4 [400*2-47,3-6,5]*[(0,4+1)*0,5]*0,2	m <sup>3</sup>  m <sup>3</sup>	  104,47
<b>2</b>		<b>Oznakowanie ,elementy bezpieczeństwa ruchu</b>		
25 d.2	KNNR 6 0702-01 BCD D-07 07.02. 01-01	Ustawienie słupów z rur stalowych o średnicy 50 mm dla znaków drogowych, wraz z wykonaniem i zasypaniem dołów z ubiciem warstwami  3	szt.  szt.	  3,00
26 d.2	KNNR 6 0702-04 BCD D-07 07.02. 11-03	Przymocowanie do gotowych słupków znaków ostrzegawczych ,zakazu ,nakazu , informacyjnych , folia odblaskowa II generacji  3	szt.  szt.	  3,00
<b>3</b>		<b>Przepusty</b>		
<b>3.1</b>		<b>Przepusty,Ścianki czołowe</b>		
27 d.3.1	KNNR 6 0605- 0501 BCD I D- 03.01.01.41	Wykonanie ścianek czołowych przepustów z betonu dla przepustów fi 60 cm wraz z wykonaniem deskowania, zbrojenia i izolacji ścian lepikiem  2*2*1,25	m <sup>3</sup>  m <sup>3</sup>	  5,00

PRZEDMIAR  
Przebudowa drogi gminnej Nr001364T Podlubienik-Kolonia Inwalidzka .kst

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Razem
28 d.3.1	KNNR 6 1302-05 BCD D-06 06.04. 02-02	Oczyszczenie przepustów rurowych o średnicy 60 cm z namułu, grubość namułu do 50% jego średnicy  11+6,5	m  m	  17,50
29 d.3.1	KNNR 6 0703-01 BCD D-07 07.05. 01-03	Ustawienie barier ochronnych stalowych jednostronnych o masie 24 kg/m  12*2	m  m	  24,00
30 d.3.1	KNR 2-31 0605- 06 BCD D-06 06. 02.01-03	Wykonanie przepustów pod zjazdami z rur betonowych o średnicy 40 cm ułożonych na ławie fundamentowej żwirowej  47,3	m  m	  47,30
31 d.3.1	KNNR 6 0605-03 01 analiza indywidualna	Ścianki czołowe z betonu B-20 dla przepustów z rur o średnicy 40 cm  9*2	szt  szt	  18,00