

Książka Przedmiarów
PRZEBUDOWA ULICY JAGODOWEJ W ZAKRESIE WYKONANIA CHODNIKA

1. ROBOTY PRZYGOTOWAWCZE

Kod CPV: 45100000-8 Przygotowanie terenu pod budowę

1	KNNR 1 0111-010-043 <i>Roboty pomiarowe przy liniowych robotach ziemnych (drogi). Trasa dróg w terenie równinnym</i> <i>Czynność robót: D-01.01.01</i> <i>krotność= 1,00</i>	0,89 km
1. od km 0+000 do km 0+891		
2. 0,891		0,89
3.		-----
4. Przeniesienie +		0,89
2	KNNR 1 0113-010-050 <i>Usunięcie warstwy ziemi urodzajnej (humusu) za pomocą spycharek. Grubość warstwy do 15 cm</i> <i>Czynność robót: D-01.02.02</i> <i>krotność= 1,00</i>	1 200,00 m2
1. 1200		1 200,00
2.		-----
3. Przeniesienie +		1 200,00
3	KNNR 1 0508-020-050 <i>Transport darniny na każde rozpoczęte 0,5 km ponad 0,5km;transport na odległość 5 km;rotność 9</i> <i>Czynność robót: D-01.02.02</i> <i>krotność= 1,00</i>	1 200,00 m2
1. 1200		1 200,00
2.		-----
3. Przeniesienie +		1 200,00
4	KNNR 1 0103-060-020 <i>Ścinanie drzew piłą mechaniczną. Drzewa o średnicach 56-65 cm</i> <i>Czynność robót: D-01.02.01</i> <i>Kod CPV: 45100000-8 Przygotowanie terenu pod budowę</i> <i>krotność= 1,00</i>	4,00 szt
1. 4		4,00
2.		-----
3. Przeniesienie +		4,00
5	KNNR 1 0107-010-164 <i>Wywożenie dłużyc na odległość do 2 km</i> <i>Czynność robót: D-01.02.01</i> <i>Kod CPV: 45100000-8 Przygotowanie terenu pod budowę</i> <i>krotność= 1,00</i>	4,32 m-p
1. 4*0,6*0,6*3		4,32
2.		-----
3. Przeniesienie +		4,32
6	KNNR 1 0107-020-164 <i>Wywożenie karpiny na odległość do 2 km</i> <i>Czynność robót: D-01.02.01</i> <i>Kod CPV: 45100000-8 Przygotowanie terenu pod budowę</i> <i>krotność= 1,00</i>	4,00 m-p
1. 4		4,00
2.		-----
3. Przeniesienie +		4,00

7	KNNR 1 0107-030-164 Wywożenie gałęzi na odległość do 2 km Czynność robót: D-01.02.01 Kod CPV: 45100000-8 Przygotowanie terenu pod budowę krotność= 1,00	4,00 m-p
1. 4		4,00
2.		-----
3. Przeniesienie +		4,00
2. ROBOTY ZIEMNE Kod CPV: 45111000-8 Roboty w zakresie burzenia, roboty ziemne		
8	KNNR 1 0202-030-060 Roboty ziemne wykonywane koparkami podsiębiernymi o poj.łyżki 0,25 m3 z transportem urobku samochodami samowyładowczymi do 5 t na odl.do 1 km.Grunť kat.I-II Czynność robót: D-01.01.01 krotność= 1,00	1 151,55 m3
1. Objętość wykopu		
2. 1151.55		1 151,55
3.		-----
4. Przeniesienie +		1 151,55
9	KNNR 1 0208-02010-060 Nakłady uzupełn. do tablic za każdy rozpoczęty 1km odl.transportu ponad 1km samochodami samowył.5-10t, przy przewożeniu po drogach o nawierzchni utwardzonej.Grunť I-IV. Odl. 15 km.rotność 14 Czynność robót: D-01.01.01 krotność= 1,00	1 125,67 m3
1. Wykop - Nasyp		
2. 1151.55-25,875		1 125,67
3.		-----
4. Przeniesienie +		1 125,67
10	KNNR 1 0407-01010-060 Formowanie i zagęszczanie nasypów koparko-ładowarkami. Nasyp o wysokości do 3,0 m. Grunť kategorii I-II Czynność robót: D-02.03.01 krotność= 1,00	25,88 m3
1. Według tabeli robót ziemnych. Objętość nasypu.		
2. 25.875		25,88
3.		-----
4. Przeniesienie +		25,88
3. KRAWĘŻNIKI I OBRZEŻA Kod CPV: 45233220-7 Roboty w zakresie nawierzchni dróg		
11	KNNR 6 0403-030-040 Oporniki betonowe wtopione o wymiarach 12x25 cm, wraz z wykonaniem ław betonowych z oporem, na podsypce cementowo-piaskowej Czynność robót: D-08.01.01 krotność= 1,00	170,00 m
1. 170		170,00
2.		-----
3. Przeniesienie +		170,00

12	KNNR 6 0404-030-040 <i>Obrzeża betonowe o wymiarach 30x8 cm, na podsypce piaskowej spoiny wypełniane piaskiem</i> <i>Czynność robót: D-08.03.01</i> <i>krotność= 1,00</i>	690,00 m
1. 690		690,00
2.		-----
3. Przeniesienie +		690,00
13	KNNR 6 0403-030-040 <i>Krawężniki betonowe wystające o wymiarach 15x30 cm, wraz z wykonaniem ław betonowych, na podsypce cementowo-piaskowej gr. 5 cm</i> <i>Czynność robót: D-08.01.01</i> <i>krotność= 1,00</i>	755,00 m
1. 755		755,00
2.		-----
3. Przeniesienie +		755,00
4. CHODNIK <i>Kod CPV: 45233222-1 Roboty w zakresie chodników</i>		
14	KNNR 6 0104-010-050 <i>Mechaniczne zagęszczanie warstwy odsączającej, grubość warstwy po zagęszczeniu 10 cm, przy użyciu walca</i> <i>Czynność robót: D-04.02.01</i> <i>krotność= 1,00</i>	757,00 m2
1. 757		757,00
2.		-----
3. Przeniesienie +		757,00
15	KNNR 6 0113-060-050 <i>Warstwa podbudowy z kruszywa łamanego, grubość warstwy po zagęszczeniu 15 cm</i> <i>Czynność robót: D-04.04.02</i> <i>krotność= 1,00</i>	757,00 m2
1. 757		757,00
2.		-----
3. Przeniesienie +		757,00
16	KNNR 6 0502-020-050 <i>Chodniki z kostki brukowej betonowej grubości 6 cm, szarej, układane na podsypce cementowo-piaskowej gr 3 cm; spoiny wypełniane piaskiem</i> <i>Czynność robót: D-08.02.02</i> <i>krotność= 1,00</i>	757,00 m2
1. 757		757,00
2.		-----
3. Przeniesienie +		757,00
5. ZJAZDY PUBLICZNE <i>Kod CPV: 45233220-7 Roboty w zakresie nawierzchni dróg</i>		
17	KNNR 6 0103-03010-050 <i>Profilowanie i zagęszczanie podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni, wykonywane mechanicznie, przy użyciu walca statycznego w gruntach kategorii II-VI</i> <i>Czynność robót: D-04.01.01</i> <i>krotność= 1,00</i>	138,60 m2
1. 138,60		138,60
2.		-----
3. Przeniesienie +		138,60

18	KNNR 6 0104-030-050 <i>Mechaniczne wykonanie i zagęszczanie warstwy odsączającej z pospółki, grubość warstwy po zagęszczeniu 10 cm</i> <i>Czynność robót: D-04.02.01</i> <i>krotność= 1,00</i>	138,60 m2
1. 138,60		138,60
2. -----		
3. Przeniesienie +		138,60
19	KNNR 6 0113-050-050 <i>Warstwa podbudowy z kruszywa łamanego 0-31,5 mm ,grubość warstwy po zagęszczeniu 20 cm</i> <i>Czynność robót: D-04.04.02</i> <i>krotność= 1,00</i>	138,60 m2
1. 138,60		138,60
2. -----		
3. Przeniesienie +		138,60
20	KNNR 6 1005-070-050 <i>Skropienie nawierzchni drogowych asfaltem</i> <i>Czynność robót: D-04.03.01</i> <i>krotność= 1,00</i>	138,60 m2
1. 138,60		138,60
2. -----		
3. Przeniesienie +		138,60
21	KNNR 6 0308-03010-050 <i>Nawierzchnie z mieszanek mineralno-asfaltowych,warstwa wyrównawcza,grubość warstwy po zagęszczeniu 3 cm.Transport mieszanki samochodem samowyład.5-10 t</i> <i>Czynność robót: D-05.03.05</i> <i>krotność= 1,00</i>	138,60 m2
1. 138,60		138,60
2. -----		
3. Przeniesienie +		138,60
22	KNNR 6 1005-070-050 <i>Skropienie nawierzchni drogowych asfaltem</i> <i>Czynność robót: D-04.03.01</i> <i>krotność= 1,00</i>	138,60 m2
1. 138,60		138,60
2. -----		
3. Przeniesienie +		138,60
23	KNNR 6 0309-02010-050 <i>Nawierzchnie z SMA,warstwa ścieralna,grub.warstwy po zagęszczeniu 4 cm.Transportmieszanki samochodem samowyład.5-10 t</i> <i>Czynność robót: D-05.03.13</i> <i>krotność= 1,00</i>	138,60 m2
1. 138,60		138,60
2. -----		
3. Przeniesienie +		138,60

6. ZJAZDY INDYWIDUALNE

Kod CPV: 45233220-7 Roboty w zakresie nawierzchni dróg

24	KNNR 6 0104-030-050 <i>Mechaniczne wykonanie i zagęszczanie warstwy odsączającej, grubość warstwy po zagęszczeniu 10 cm</i> Czynność robót: D-04.02.01 krotność= 1,00	214,80 m2
----	---	-----------

1.	214,80	214,80
2.		-----
3.	Przeniesienie +	214,80

25	KNNR 6 0113-060-050 <i>Warstwa podbudowy z kruszywa łamanego, grubość warstwy po zagęszczeniu 15 cm, według wykazu zjazdów</i> Czynność robót: D-04.04.02 krotność= 1,00	214,80 m2
----	--	-----------

1.	214,80	214,80
2.		-----
3.	Przeniesienie +	214,80

26	KNNR 6 0502-03010-050 <i>Zjazdy z kostki brukowej betonowej grubości 8 cm, kolorowej, układane na podsypce cementowo-piaskowej gr. 3 cm, spoiny wypełniane piaskiem</i> Czynność robót: D-05.03.23a krotność= 1,00	214,80 m2
----	--	-----------

1.	214,80	214,80
2.		-----
3.	Przeniesienie +	214,80

7. POWIERZCHNIA CHŁONNO- ODPAROWUJĄCA

Kod CPV: 45233200-1 Roboty w zakresie różnych nawierzchni

27	AW-050 <i>Warstwa podbudowy wykonana z geowłókniny Polyfelt TS</i> Czynność robót: D-03.03.01 krotność= 1,00	58,00 m2
----	--	----------

1.	58	58,00
2.		-----
3.	Przeniesienie +	58,00

28	KNNR 6 0113-020-050 <i>Warstwa z kruszywa łamanego, średnia grubość warstwy po zagęszczeniu 40 cm</i> Czynność robót: D-05.02.01 krotność= 1,00	44,00 m2
----	---	----------

1.	44	44,00
2.		-----
3.	Przeniesienie +	44,00

--	--	--

8. URZĄDZENIA OBCE

Kod CPV: 45232000-2 Roboty pomocnicze w zakresie rurociągów i kabli

29	KNNR 6 0502-030-050 <i>Ściek przykrawężnikowy z kostki brukowej betonowej grubości 6 cm, szarej, układanej na podsypce cementowo-piaskowej spoiny wypełniane piaskiem</i> Czynność robót: D-06.04.01 krotność= 1,00	21,00 m2
----	---	----------

1. 21 21,00

2.

3. Przeniesienie + 21,00

30	KNNR 6 0502-030-050 <i>Ściek z kostki brukowej betonowej grubości 8 cm, szarej, układanej na podsypce cementowo-piaskowej spoiny wypełniane piaskiem</i> Czynność robót: D-06.04.01 krotność= 1,00	10,50 m2
----	--	----------

1. 10,5 10,50

2.

3. Przeniesienie + 10,50

31	KNNR 6 0605-020-060 <i>Ławy fundamentowe betonowe</i> Czynność robót: D-06.02.01 krotność= 1,00	6,30 m3
----	---	---------

1. 105*0,06 6,30

2.

3. Przeniesienie + 6,30

9. ROBOTY WYKOŃCZENIOWE

Kod CPV: 45400000-1 Roboty wykończeniowe w zakresie obiektów budowlanych

32	KNNR 1 0503-050-050 <i>Plantowanie (obrobienie na czysto) powierzchni skarp i korony nasypów. Grunt kategorii I-III. Według tabeli wyliczenia powierzchni skarp.</i> Czynność robót: D - 06.01.01 krotność= 1,00	181,90 m2
----	--	-----------

1. 181,9 181,90

2.

3. Przeniesienie + 181,90

33	KNNR 1 0503-030-050 <i>Plantowanie (obrobienie na czysto) powierzchni skarp i dna wykopów wykonywanych mechanicznie. Grunt kategorii I-III</i> Czynność robót: D-06.01.01 krotność= 1,00	31,50 m2
----	--	----------

1. 31,5 31,50

2.

3. Przeniesienie + 31,50