

Przedmiar robót- działka nr 41 (dot. kosztów kwalifikowanych)

Lp.	Podstawa ustalenia	Opis robót	Jedn. miary	Obmiar
-----	--------------------	------------	-------------	--------

1. ROBOTY PRZYGOTOWAWCZE

Kod CPV: 45100000-8

1	2	3	4	5
1	wg nakładów rzeczowych KNNR 10111-010-043	<i>Roboty pomiarowe przy liniowych robotach ziemnych (drogi). Trasa dróg w terenie równinnym</i> Czynność robót: D-01.01.01 krotność= 1,00	km	0,75
1. km 0+000-0+750				
2. 0,750		0,75		
3.		-----		
4. Przeniesienie +				0,75
2	wg nakładów rzeczowych KNNR 10113-010-050	<i>Usunięcie warstwy ziemi urodzajnej (humusu) za pomocą sypcharek. Grubość warstwy do 15 cm</i> Czynność robót: D-01.02.02 krotność= 1,00	m2	1 500,00
1. 750*2*1		1 500,00		
2.		-----		
3. Przeniesienie +				1 500,00
3	wg nakładów rzeczowych KNNR 10508-020-050	<i>Transport darniny na każde rozpoczęte 0,5 km ponad 0,5km;transport na odległość 5 km; krotność 9</i> Czynność robót: D-01.02.02 krotność= 1,00	m2	225,00
1. 750*2*1*0,15		225,00		
2.		-----		
3. Przeniesienie +				225,00
4	wg nakładów rzeczowych KNNR 10102-020-052	<i>Mechaniczne karczowanie zagajników średnich 31-60% powierzchni</i> Czynność robót: D-01.00.00 krotność= 1,00	ha	0,15
1. 750*2/10000		0,15		
2.		-----		
3. Przeniesienie +				0,15
5	wg nakładów rzeczowych KNNR 10101-060-020	<i>Mechaniczne ścinanie drzew i karczowanie pni. Średnice drzew 36-45 cm</i> Czynność robót: D-01.00.00 krotność= 1,00	szt	6,00
1. 6		6,00		
2.		-----		
3. Przeniesienie +				6,00

1	2	3	4	5
6	wg nakładów rzeczowych KNNR 10108-060-020	Wywożenie pni i korzeni w terenie normalnym. Średnica pni 36-45 cm Czynność robót: D-01.00.00 krotność= 1,00	szk	6,00
1. 6				6,00
2.				-----
3. Przeniesienie +				6,00

2. ROBOTY ROZBIÓRKOWE

Kod CPV: 45110000-1

1	2	3	4	5
7	wg nakładów rzeczowych AW-020	Rozebranie przepustu fi. 60 cm dl. 10,0 m wraz ze ściankami czołowymi z wywozem na odl. 5 km Czynność robót: D-01.02.04 krotność= 1,00	szk	2,00
1. 2				2,00
2.				-----
3. Przeniesienie +				2,00
8	wg nakładów rzeczowych KNNR 60802-040-050	Mechaniczne rozebranie nawierzchni z mas mineralno-bitumicznych o grubości 4 cm wraz z odwozem Czynność robót: D-01.02.04 krotność= 1,00	m2	82,50
1. 5,5*15				82,50
2.				-----
3. Przeniesienie +				82,50
9	wg nakładów rzeczowych KNNR 10202-08010-060	Roboty ziemne wykonywane koparkami podsiębiernymi o poj.łyżki 0,60 m3 z transportem urobku samochodami samowyladowczymi 5-10 t na odl.do 1 km.Grunt kat.III-IV krotność= 1,00	m3	15,00
1. 50*0,3				15,00
2.				-----
3. Przeniesienie +				15,00
10	wg nakładów rzeczowych KNNR 10208-01010-060	Nakłady uzup.do tablic za każdy rozpoczęty 1km odl.transportu ponad 1km samochodami samowyl.5-10t,przy przewozie po terenie lub drogach gruntowych.Grunt I-IV krotność= 1,00	m3	15,00
1. 50*0,3				15,00
2.				-----
3. Przeniesienie +				15,00

3. PODBUDOWA

Kod CPV: 45233200-1

1	2	3	4	5
11	wg nakładów rzeczowych KNNR 60103-030-050	Profilowanie i zagęszczanie podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni, wykonywane mechanicznie, przy użyciu walca wibracyjnego w gruntach kategorii II-VI Czynność robót: D-04.01.01 krotność= 1,00	m2	4 440,00
1. km 0-000-0+750				
2. 750*5,92		4 440,00		
3. -----				
4. Przeniesienie +				4 440,00
12	wg nakładów rzeczowych KNNR 60112-050-050	Warstwa podbudowy z kruszywa naturalnego na poszerzeniach, grubość warstwy po zagęszczeniu 10 cm Czynność robót: D-04.04.00 krotność= 1,00	m2	750,00
1. 750*1,0				
		750,00		
2. -----				
3. Przeniesienie +				750,00
13	wg nakładów rzeczowych KNNR 60113-020-050	Dolna warstwa podbudowy z kruszywa łamanego, grubość warstwy po zagęszczeniu 20 cm Czynność robót: D-04.04.02 krotność= 1,00	m2	4 440,00
1. km 0-000-0+750				
2. 750*5,92		4 440,00		
3. -----				
4. Przeniesienie +				4 440,00

4. NAWIERZCHNIA

Kod CPV: 45233120-6

1	2	3	4	5
14	wg nakładów rzeczowych KNNR 61005-070-050	Skroplenie nawierzchni drogowych asfaltem w ilości 0,8 dm3/m2 Czynność robót: D-04.03.01 krotność= 1,00	m2	4 215,00
1. km 0-000-0+750				
2. 750*5,62		4 215,00		
3. -----				
4. Przeniesienie +				4 215,00
15	wg nakładów rzeczowych KNNR 60308-01010-050	Nawierzchnie z mieszanek mineralno-asfaltowych AC16W lepsze asfaltowe 50/70, warstwa wiążąca, grubość warstwy po zagęszczeniu 4 cm. Transport mieszanki samochodem samowylad. 5-10 t Czynność robót: D-05.03.05 krotność= 1,00	m2	4 215,00
1. km 0-000-0+750				
2. 750*5,62		4 215,00		
3. -----				
4. Przeniesienie +				4 215,00

1	2	3	4	5
16	wg nakładów rzeczowych KNNR 61005-070-050	Skropienie nawierzchni drogowych asfaltem w ilości 0,5 dm ³ /m ² Czynność robót: D-04.03.01 krotność= 1,00	m ²	4 125,00
1. km 0-000-0+750				
2. 750*5,50		4 125,00		
3. -----				
4. Przeniesienie +				4 125,00
17	wg nakładów rzeczowych KNNR 60309-02010-050	Nawierzchnie z mieszanek mineralno-asfaltowych AC11S lepszycze asfaltowe 50/70, warstwa ścieralna, grubość warstwy po zagęszczeniu 4cm. Transport mieszanki samochodem samowylad. 5-10t Czynność robót: D-05.03.05 krotność= 1,00	m ²	4 125,00
1. km 0-000-0+750				
2. 750*5,50		4 125,00		
3. -----				
4. Przeniesienie +				4 125,00

5. POBOCZE

Kod CPV: 45233120-6

1	2	3	4	5
18	wg nakładów rzeczowych KNNR 60112-050-050	Warstwa podbudowy z kruszywa naturalnego, grubość warstwy po zagęszczeniu 10 cm Czynność robót: D-04.04.01 krotność= 1,00	m ²	875,00
1. 750*0,75*2		1 125,00		
2. minus zjazdy				
3. -250		-250,00		
4. -----				
5. Przeniesienie +				875,00
19	wg nakładów rzeczowych KNNR 60113-040-050	Pobocza z kruszywa łamanego o uziarnieniu 0-31,5mm, grubość warstwy po zagęszczeniu 10 cm Czynność robót: D-04.04.02 krotność= 1,00	m ²	875,00
1. 750*0,75*2		1 125,00		
2. minus zjazdy				
3. -250		-250,00		
4. -----				
5. Przeniesienie +				875,00

6. ZJAZDY

Kod CPV: 45233200-1

1	2	3	4	5
20	wg nakładów rzeczowych KNNR 60113-060-050	Zjazdy i włączenia z kruszywa łamanego o uziarnieniu 0-31,5mm, grubość warstwy po zagęszczeniu 15 cm Czynność robót: D-04.04.02 krotność= 1,00	m ²	250,00
1. 250		250,00		
2. -----				

1	2	3	4	5
3. Przeniesienie +				250,00

7. ODWODNIENIE

Kod CPV: 45232000-2

1	2	3	4	5
21	wg nakładów rzeczowych KNNR 61302-020-040	Czyszczenie rowów z wyprofilowaniem dna skarp, grubość namulu 20 cm z odwozem Czynność robót: D-02.00.01-02.01.01 krotność= 1,00	m	1 500,00
1. 750*2		1 500,00		
2.		-----		
3. Przeniesienie +				1 500,00
4.		-----		
5. Przeniesienie +				0,00
22	wg nakładów rzeczowych KNNR 60605-020-060	Przepusty rurowe, ławy fundamentowe betonowe Czynność robót: D-03.01.01 krotność= 1,00	m3	1,60
1. (10*0,4*0,2)*2		1,60		
2.		-----		
3. Przeniesienie +				1,60
23	wg nakładów rzeczowych KNR 2-310605-06-040	Przepusty rurowe - rury PCV o średnicy 60 cm Czynność robót: D-03.01.01 krotność= 1,00	m	20,00
1. 10		10,00		
2. przepust pod korona drogi (z odtworzeniem istniejącej jezdni)				
3. 10		10,00		
4.		-----		
5. Przeniesienie +				20,00
24	wg nakładów rzeczowych KNR 2-310605-03-020	Przepusty rurowe - ścianki czołowe dla rur o średnicy 60 cm Czynność robót: D-03.01.01 krotność= 1,00	szt	4,00
1. 2*2		4,00		
2.		-----		
3. Przeniesienie +				4,00

8. ELEMENTY POPRAWY BEZPIECZEŃSTWA RUCHU DROGOWEGO

Kod CPV: 45233290-8

1	2	3	4	5
25	wg nakładów rzeczowych KNNR 60702-040-020	Pionowe znaki drogowe, znaki zakazu, nakazu, ostrzegawcze i informacyjne o powierzchni do 0,3 m2 Czynność robót: D-07.02.01 krotność= 1,00	szt	2,00
1. 2		2,00		
2.		-----		

1	2	3	4	5
	3. Przeniesienie +			2,00
26	wg nakładów rzeczowych KNNR 60702-01010-020	Pionowe znaki drogowe, słupki z rur stalowych o średnicy 70 mm Czymaność robót: D-07.02.01 krotność= 1,00	szt	2,00
1. 2				2,00
2.		-----		
3. Przeniesienie +				2,00



 WÓJT
 Cezary Andrzej Wojciechowski

Przedmiar robót- działki nr 30 i 55 (dot. kosztów niekwalifikowanych)

Lp.	Podstawa ustalenia	Opis robót	Jedn. miary	Obmiar
-----	--------------------	------------	-------------	--------

1. PODBUDOWA

Kod CPV: 45233200-1

1	2	3	4	5
1	<i>wg nakładów rzeczowych KNNR 60103-030-050</i>	<i>Profilowanie i zagęszczanie podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni, wykonywane mechanicznie, przy użyciu walca wibracyjnego w gruntach kategorii II-VI Czynność robót: D-04.01.01 krotność= 1,00</i>	m2	210,00
1. zjazdy publiczne na dz. 30 i 55				
2. 95+115			210,00	
3. -----				
4. Przeniesienie +				210,00
2	<i>wg nakładów rzeczowych KNNR 60113-020-050</i>	<i>Dolna warstwa podbudowy z kruszywa łamanego, grubość warstwy po zagęszczeniu 20 cm Czynność robót: D-04.04.02 krotność= 1,00</i>	m2	210,00
1. zjazdy publiczne na dz. 30 i 55				
2. 95+115			210,00	
3. -----				
4. Przeniesienie +				210,00

2. NAWIERZCHNIA

Kod CPV: 45233120-6

1	2	3	4	5
3	<i>wg nakładów rzeczowych KNNR 61005-070-050</i>	<i>Skropienie nawierzchni drogowych asfaltem w ilości 0,8 dm3/m2 Czynność robót: D-04.03.01 krotność= 1,00</i>	m2	210,00
1. zjazdy publiczne na dz. 30 i 55				
2. 95+115			210,00	
3. -----				
4. Przeniesienie +				210,00
4	<i>wg nakładów rzeczowych KNNR 60308-01010-050</i>	<i>Nawierzchnie z mieszanek mineralno-asfaltowych AC16W lepsze asfaltowe 50/70, warstwa wiążąca, grubość warstwy po zagęszczeniu 4 cm. Transport mieszanki samochodem samowład.5-10 t Czynność robót: D-05.03.05 krotność= 1,00</i>	m2	210,00
1. zjazdy publiczne na dz. 30 i 55				
2. 95+115			210,00	

1	2	3	4	5
	3.	-----		
	4. Przeniesienie +			210,00
5	wg nakładów rzeczowych KNNR 61005-070-050	Skropienie nawierzchni drogowych asfaltem w ilości 0,5 dm ³ /m ² Czynność robót: D-04.03.01 krotność= 1,00	m ²	210,00
	1. zjazdy publiczne wna dz. 30 i 55			
	2. 95+115	210,00		
	3.	-----		
	4. Przeniesienie +			210,00
6	wg nakładów rzeczowych KNNR 60309-02010-050	Nawierzchnie z mieszanek mineralno-asfaltowych AC11S lepiszcze asfaltowe 50/70, warstwa ścieralna, grubość warstwy po zagęszczeniu 4cm. Transport mieszanki samochodem samowylad. 5-10t Czynność robót: D-05.03.05 krotność= 1,00	m ²	210,00
	1. zjazdy publiczne wna dz. 30 i 55			
	2. 95+115	210,00		
	3.	-----		
	4. Przeniesienie +			210,00

3. POBOCZE

Kod CPV: 45233120-6

1	2	3	4	5
7	wg nakładów rzeczowych KNNR 60112-050-050	Warstwa podbudowy z kruszywa naturalnego, grubość warstwy po zagęszczeniu 10 cm Czynność robót: D-04.04.01 krotność= 1,00	m ²	69,00
	1. 38*0,75+54*0,75	69,00		
	2.	-----		
	3. Przeniesienie +			69,00
8	wg nakładów rzeczowych KNNR 60113-040-050	Pobocza z kruszywa łamanego o uziarnieniu 0-31,5mm, grubość warstwy po zagęszczeniu 10 cm Czynność robót: D-04.04.02 krotność= 1,00	m ²	69,00
	1. 38*0,75+54*0,75	69,00		
	2.	-----		
	3. Przeniesienie +			69,00

WÓJT
Cezary Anielski Wojciechowski