
PRZEDMIAR**Klasyfikacja robót wg.Wspólnego Słownika Zamówień**

45233000-9 Roboty w zakresie konstruowania, fundamentowania oraz wykonywania nawierzchni autostrad, dróg

NAZWA INWESTYCJI : Budowa ulicy Kasztelańskiej wraz z odwodnieniem.
ADRES INWESTYCJI : Ul.Kasztelańska, ul.Bema; 09-200 Sierpc
INWESTOR : Gmina Miasto Sierpc
ADRES INWESTORA : ul.Piastowska 11a, 09-200 Sierpc
WYKONAWCA ROBÓT : -
ADRES WYKONAWCY : -
BRANŻA : Drogowa

SPORZĄDZIŁ KALKULACJE : Mgr inż.Andrzej Dobruch
DATA OPRACOWANIA : 15.11.2014 r.

Stawka roboczogodziny :
Poziom cen : IV kw.2014r.

Wartość kosztorysowa robót bez podatku VAT : zł

Słownie:

WYKONAWCA :

INWESTOR : Gmina Miasto Sierpc

Data zatwierdzenia

PRZEDMIAR**Klasyfikacja robót wg.Wspólnego Słownika Zamówień**

45233000-9 Roboty w zakresie konstruowania, fundamentowania oraz wykonywania nawierzchni autostrad, dróg

NAZWA INWESTYCJI : Budowa ulicy Kasztelańskiej wraz z odwodnieniem.
ADRES INWESTYCJI : Ul.Kasztelańska, ul.Bema; 09-200 Sierpc
INWESTOR : Gmina Miasto Sierpc
ADRES INWESTORA : ul.Piastowska 11a, 09-200 Sierpc
WYKONAWCA ROBÓT : -
ADRES WYKONAWCY : -
BRANŻA : Drogowa

SPORZĄDZIŁ KALKULACJE : Mgr inż.Andrzej Dobruch
DATA OPRACOWANIA : 15.11.2014 r.

Stawka roboczogodziny :
Poziom cen : IV kw.2014r.

Wartość kosztorysowa robót bez podatku VAT : zł

Słownie:

WYKONAWCA :

INWESTOR : Gmina Miasto Sierpc

Data zatwierdzenia

Lp.	Nazwa	Robocizna	Materiały	Sprzęt	Kp	Z	RAZEM
1	Roboty przygotowawcze						
2	Roboty ziemne						
3	Roboty rozbiórkowe						
4	Podbudowa						
5	Nawierzchnia						
6	Krawężniki i obrzeża						
7	Chodniki						
8	Trawniki						
9	Oznakowanie stałe						
10	Roboty różne						
	Narzuty kosztorysu						
	RAZEM						

Słownie:

Lp.	Nazwa	Robocizna	Materiały	Sprzęt	Kp	Z	RAZEM
1	Roboty przygotowawcze						
2	Roboty ziemne						
3	Roboty rozbiórkowe						
4	Podbudowa						
5	Nawierzchnia						
6	Krawężniki i obrzeża						
7	Chodniki						
8	Trawniki						
9	Oznakowanie stałe						
10	Roboty różne						
	Narzuty kosztorysu						
	RAZEM						

Słownie:

Lp.	Nazwa działu	Od	Do
1	Roboty przygotowawcze	1	1
2	Roboty ziemne	2	5
3	Roboty rozbiórkowe	6	12
4	Podbudowa	13	18
5	Nawierzchnia	19	20
6	Krawężniki i obrzeża	21	27
7	Chodniki	28	30
8	Trawniki	31	34
9	Oznakowanie stałe	35	40
10	Roboty różne	41	42

Lp.	Nazwa działu	Od	Do
1	Roboty przygotowawcze	1	1
2	Roboty ziemne	2	5
3	Roboty rozbiórkowe	6	12
4	Podbudowa	13	18
5	Nawierzchnia	19	20
6	Krawężniki i obrzeża	21	27
7	Chodniki	28	30
8	Trawniki	31	34
9	Oznakowanie stałe	35	40
10	Roboty różne	41	42

L p.	Nazwa	Jm	Ilość	Il inw.	Il wyk.	Cena jedn.	Wartość	Grupa	Do- staw- ca	Ce- na do- staw- cy	Ra- bat ma- kсы- ma- lny	Ra- bat za- sto- so- wa- ny
1.	Drut stalowy okrągły miękki śr. 0.5mm	kg	5.3334		5.3334							
2.	Słupki z rur stalowych o średnicy 50 mm	kg	119.9000		119.9000							
3.	gwoździe budowlane	kg	2.4360		2.4360				ICB_ SRED NIE			
4.	Tablice znaków drogowych	szt.	11.0000		11.0000							
5.	azofoska	t	0.0278		0.0278							
6.	farba chlorokauczukowa	dm³	7.9418		7.9418							
7.	rozcieńczalnik do wyrobów chlorokau- czukowych	dm³	2.2475		2.2475							
8.	tluczeń kamienny	t	886.1845		886.1845							
9.	miel kamienny	t	39.8522		39.8522							
10.	piasek	m³	671.2654		671.2654							
11.	piasek	m³	56.3119		56.3119				ICB_ SRED NIE			
12.	piasek'	m³	1.3800		1.3800				ICB_ SRED NIE			
13.	piasek uszlachetniony	m³	34.4263		34.4263							
14.	piasek uszlachetniony	m³	16.7324		16.7324				ICB_ SRED NIE			
15.	piasek	m³	0.3988		0.3988				ICB_ SRED NIE			
16.	kostka kamienna nieregularna wys. 10 cm	t	329.3873		329.3873							
17.	kostka kamienna nieregularna wys. 8 cm	t	58.1788		58.1788							
18.	krawężnik kamienny mostowy 20x25 cm	m	446.4200		446.4200							
19.	cement portlandzki zwykły bez dodat- ków 35	t	0.2262		0.2262				ICB_ SRED NIE			
20.	cement portlandzki 35 zwykły bez do- datków	t	62.5284		62.5284							
21.	cement portlandzki 35 zwykły bez do- datków	t	0.0230		0.0230				ICB_ SRED NIE			
22.	cement portlandzki 35 zwykły bez do- datków'	t	2.4844		2.4844				ICB_ SRED NIE			
23.	nasiona traw	kg	11.1000		11.1000							
24.	kostka brukowa betonowa grubości 6 cm, szara	m²	216.5868		216.5868				ICB_ SRED NIE			
25.	kostka brukowa betonowa grubości 8 cm, szara	m²	429.2772		429.2772							
26.	krawężnik drogowy betonowy	m	302.9400		302.9400							
27.	obrzeża betonowe 30x8 cm	m	122.4000		122.4000							
28.	obrzeża betonowe 30x8 cm	m	234.6000		234.6000				ICB_ SRED NIE			
29.	mieszanka betonowa	m³	22.3314		22.3314							
30.	mieszanka betonowa	m³	3.9560		3.9560				ICB_ SRED NIE			
31.	Mieszanka betonowa B-10	m³	5.3582		5.3582							
32.	deski iglaste obrzynane 19-25 mm kl.III	m³	0.4228		0.4228				ICB_ SRED NIE			
33.	deski iglaste obrzynane 25 mm kl.III	m³	0.5373		0.5373							
34.	Deski iglaste obrzynane 25 mm kl.III'	m³	0.0816		0.0816							
35.	woda	m³	0.1700		0.1700				ICB_ SRED NIE			

L p.	Nazwa	Jm	Ilość	Il inw.	Il wyk.	Cena jedn.	Wartość	Grupa	Do- staw- ca	Ce- na do- staw- cy	Ra- bat ma- ksy- ma- l- ny	Ra- bat za- sto- so- wa- ny
1.	Drut stalowy okrągły miękki śr. 0.5mm	kg	5.3334		5.3334							
2.	Słupki z rur stalowych o średnicy 50 mm	kg	119.9000		119.9000							
3.	gwoździe budowlane	kg	2.4360		2.4360				ICB_ SRED NIE			
4.	Tablice znaków drogowych	szt.	11.0000		11.0000							
5.	azofoska	t	0.0278		0.0278							
6.	farba chlorokauczukowa	dm³	7.9418		7.9418							
7.	rozcieńczalnik do wyrobów chlorokau- czukowych	dm³	2.2475		2.2475							
8.	tluczeń kamienny	t	886.1845		886.1845							
9.	mielony kamienny	t	39.8522		39.8522							
10.	piasek	m³	671.2654		671.2654							
11.	piasek	m³	56.3119		56.3119				ICB_ SRED NIE			
12.	piasek'	m³	1.3800		1.3800				ICB_ SRED NIE			
13.	piasek uszlachetniony	m³	34.4263		34.4263							
14.	piasek uszlachetniony	m³	16.7324		16.7324				ICB_ SRED NIE			
15.	piasek	m³	0.3988		0.3988				ICB_ SRED NIE			
16.	kostka kamienna nieregularna wys. 10 cm	t	329.3873		329.3873							
17.	kostka kamienna nieregularna wys. 8 cm	t	58.1788		58.1788							
18.	krawężnik kamienny mostowy 20x25 cm	m	446.4200		446.4200							
19.	cement portlandzki zwykły bez dodat- ków 35	t	0.2262		0.2262				ICB_ SRED NIE			
20.	cement portlandzki 35 zwykły bez do- datków	t	62.5284		62.5284							
21.	cement portlandzki 35 zwykły bez do- datków	t	0.0230		0.0230				ICB_ SRED NIE			
22.	cement portlandzki 35 zwykły bez do- datków'	t	2.4844		2.4844				ICB_ SRED NIE			
23.	nasiona traw	kg	11.1000		11.1000							
24.	kostka brukowa betonowa grubości 6 cm, szara	m²	216.5868		216.5868				ICB_ SRED NIE			
25.	kostka brukowa betonowa grubości 8 cm, szara	m²	429.2772		429.2772							
26.	krawężnik drogowy betonowy	m	302.9400		302.9400							
27.	obrzeża betonowe 30x8 cm	m	122.4000		122.4000							
28.	obrzeża betonowe 30x8 cm	m	234.6000		234.6000				ICB_ SRED NIE			
29.	mieszanka betonowa	m³	22.3314		22.3314							
30.	mieszanka betonowa	m³	3.9560		3.9560				ICB_ SRED NIE			
31.	Mieszanka betonowa B-10	m³	5.3582		5.3582							
32.	deski iglaste obrzynane 19-25 mm kl.III	m³	0.4228		0.4228				ICB_ SRED NIE			
33.	deski iglaste obrzynane 25 mm kl.III	m³	0.5373		0.5373							
34.	Deski iglaste obrzynane 25 mm kl.III'	m³	0.0816		0.0816							
35.	woda	m³	0.1700		0.1700				ICB_ SRED NIE			

L p.	Nazwa	Jm	Ilość	Il inw.	Il wyk.	Cena jedn.	War- tość	Grupa	Do- staw- ca	Ce- na do- staw- cy	Ra- bat ma ksy- ma lny	Ra- bat za- sto- so- wa- ny
36.	woda	m ³	230.466 8		230.466 8							
37.	woda	m ³	2.2891		2.2891				ICB_ SRED NIE			
38.	woda'	m ³	0.0920		0.0920				ICB_ SRED NIE			
39.	woda"	m ³	5.5208		5.5208				ICB_ SRED NIE			
40.	Woda	m ³	12.2576		12.2576							
41.	Słupki drewniane śr. 70-110 mm	m ³	0.0593		0.0593							
42.	ziemia żyzna lub kompostowa	m ³	57.1856		57.1856							
43.	Materiały pomocnicze	zł										
44.	materiały pomocnicze	zł										
RAZEM												

Słownie:

L p.	Nazwa	Jm	Ilość	Il inw.	Il wyk.	Cena jedn.	War- tość	Grupa	Do- staw- ca	Ce- na do- staw- cy	Ra- bat ma ksy- ma lny	Ra- bat za- sto- so- wa- ny
36.	woda	m ³	230.466 8		230.466 8							
37.	woda	m ³	2.2891		2.2891				ICB_ SRED NIE			
38.	woda'	m ³	0.0920		0.0920				ICB_ SRED NIE			
39.	woda"	m ³	5.5208		5.5208				ICB_ SRED NIE			
40.	Woda	m ³	12.2576		12.2576							
41.	Słupki drewniane śr. 70-110 mm	m ³	0.0593		0.0593							
42.	ziemia żyzna lub kompostowa	m ³	57.1856		57.1856							
43.	Materiały pomocnicze	zł										
44.	materiały pomocnicze	zł										
RAZEM												

Słownie:

Lp.	Nazwa	Jm	Ilość	Cena jedn.	Wartość
1.	Koparko-ładowarka jednonacz. kołowa o pojemności łyżki 0.6m3	m-g	1.2500		
2.	Koparka 0.25 m3	m-g	90.6127		
3.	równiarka samojezdna 74 kW (100 KM)	m-g	15.4799		
4.	walec statyczny samojezdny	m-g	111.9757		
5.	Walec wibracyjny jednoosiowy 0.6 t'	m-g	9.3978		
6.	walec wibracyjny jednoosiowy 0.6 t	m-g	1.8313		
7.	walec wibracyjny jednoosiowy 0.6 t	m-g	6.0890		
8.	ubijak spalinowy 200 kg	m-g	9.9990		
9.	Samochód dostawczy	m-g	0.6815		
10.	samochód dostawczy	m-g	0.4821		
11.	Samochód skrzyniowy do 5 t'	m-g	2.2765		
12.	Samochód skrzyniowy do 5 t	m-g	4.1339		
13.	Samochód samowyładowczy 5 t	m-g	573.5922		
14.	Samochód samowyładowczy 5 t'	m-g	271.9618		
15.	wibrator powierzchniowy	m-g	54.7118		
16.	wibrator powierzchniowy	m-g	27.6042		
17.	malowarka do znakowania dróg	m-g	0.4830		
18.	sprężarka powietrza spalinowa 4-5 m3/min	m-g	3.5283		
				RAZEM	

Słownie:

Lp.	Nazwa	Jm	Ilość	Cena jedn.	Wartość
1.	Koparko-ładowarka jednonacz. kołowa o pojemności łyżki 0.6m3	m-g	1.2500		
2.	Koparka 0.25 m3	m-g	90.6127		
3.	równiarka samojezdna 74 kW (100 KM)	m-g	15.4799		
4.	walec statyczny samojezdny	m-g	111.9757		
5.	Walec wibracyjny jednoosiowy 0.6 t'	m-g	9.3978		
6.	walec wibracyjny jednoosiowy 0.6 t	m-g	1.8313		
7.	walec wibracyjny jednoosiowy 0.6 t	m-g	6.0890		
8.	ubijak spalinowy 200 kg	m-g	9.9990		
9.	Samochód dostawczy	m-g	0.6815		
10.	samochód dostawczy	m-g	0.4821		
11.	Samochód skrzyniowy do 5 t'	m-g	2.2765		
12.	Samochód skrzyniowy do 5 t	m-g	4.1339		
13.	Samochód samowyładowczy 5 t	m-g	573.5922		
14.	Samochód samowyładowczy 5 t'	m-g	271.9618		
15.	wibrator powierzchniowy	m-g	54.7118		
16.	wibrator powierzchniowy	m-g	27.6042		
17.	malowarka do znakowania dróg	m-g	0.4830		
18.	sprężarka powietrza spalinowa 4-5 m3/min	m-g	3.5283		
				RAZEM	

Słownie:

Lp.	Nazwa	Jm	Ilość	Cena jedn.	Wartość
1.	Robocizna razem	r-g	366.7802		
2.	Robocizna razem'	r-g	16.3558		
3.	Robocizna razem''''	r-g	254.6551		
4.	Robocizna razem''''''	r-g	3.9105		
5.	Robocizna razem''''''''''	r-g	91.3437		
6.	Robocizna razem''''''''''''	r-g	8.2830		
7.	Robocizna razem''''''''''''''	r-g	9.0640		
8.	robocizna	r-g	3888.4207		
RAZEM					

Słownie:

Lp.	Nazwa	Jm	Ilość	Cena jedn.	Wartość
1.	Robocizna razem	r-g	366.7802		
2.	Robocizna razem'	r-g	16.3558		
3.	Robocizna razem''''	r-g	254.6551		
4.	Robocizna razem''''''	r-g	3.9105		
5.	Robocizna razem''''''''''	r-g	91.3437		
6.	Robocizna razem''''''''''''	r-g	8.2830		
7.	Robocizna razem''''''''''''''	r-g	9.0640		
8.	robocizna	r-g	3888.4207		
RAZEM					

Słownie:

Lp.	Podstawa wy- ceny	Opis	Jedn. miary	Ilość	Cena zł (7 / 5)	Wartość zł
1	2	3	4	5	6	7
1		Roboty przygotowawcze				
1 d.1	KNNR 1 0112- 02 D 01.01.01	Roboty pomiarowe przy powierzchniowych robotach ziemnych Obmiar 0,2905+0,0058=0,2963m3	ha	0.2963		
Razem dział: Roboty przygotowawcze						

Lp.	Podstawa wy- ceny	Opis	Jedn. miary	Ilość	Cena zł (7 / 5)	Wartość zł
1	2	3	4	5	6	7
1		Roboty przygotowawcze				
1 d.1	KNNR 1 0112- 02 D 01.01.01	Roboty pomiarowe przy powierzchniowych robotach ziemnych Obmiar 0,2905+0,0058=0,2963m3	ha	0.2963		
Razem dział: Roboty przygotowawcze						

Lp.	Podstawa wy- ceny	Opis	Jedn. miary	Ilość	Cena zł (7 / 5)	Wartość zł
1	2	3	4	5	6	7
2		Roboty ziemne				
2 d.2	KNNR 1 0201- 04 D 02.01.01	Roboty ziemne wykonywane koparkami przedsiębiorcy- mi o poj.łyżki 0.25 m3 w gr.kat. III-IV z transp.urobku na odl.do 1 km sam.samowylad.	m ³	1236.19		
3 d.2	KNNR 1 0208- 02 D 02.01.03	Dodatek za każdy rozp. 1 km transportu ziemi samocho- dami samowyladowczymi po drogach o nawierzchni utwardzonej(kat.gr. I-IV) - wariant 1. Krotność 4 Krotność = 4	m ³	1236.19		
4 d.2	KNNR 1 0311- 02	Ręczne formowanie nasypów z gruntu kat. III-IV dostar- czonego samochodami samowyladowczymi	m ³	55.55		
5 d.2	KNNR 1 0408- 02	Zagęszczanie nasypów z gruntu spoistego kat.III ubija- kami mechanicznymi	m ³	55.55		
Razem dział: Roboty ziemne						

Lp.	Podstawa wy- ceny	Opis	Jedn. miary	Ilość	Cena zł (7 / 5)	Wartość zł
1	2	3	4	5	6	7
2		Roboty ziemne				
2 d.2	KNNR 1 0201- 04 D 02.01.01	Roboty ziemne wykonywane koparkami przedsiębiorny- mi o poj.łyżki 0.25 m3 w gr.kat. III-IV z transp.urobku na odl.do 1 km sam.samowylad.	m ³	1236.19		
3 d.2	KNNR 1 0208- 02 D 02.01.03	Dodatek za każdy rozp. 1 km transportu ziemi samocho- dami samowyladowczymi po drogach o nawierzchni utwardzonej(kat.gr. I-IV) - wariant 1. Krotność 4 Krotność = 4	m ³	1236.19		
4 d.2	KNNR 1 0311- 02	Ręczne formowanie nasypów z gruntu kat. III-IV dostar- czonego samochodami samowyladowczymi	m ³	55.55		
5 d.2	KNNR 1 0408- 02	Zagęszczanie nasypów z gruntu spoistego kat.III ubija- kami mechanicznymi	m ³	55.55		
Razem dział: Roboty ziemne						

Lp.	Podstawa wy- ceny	Opis	Jedn. miary	Ilość	Cena zł (7 / 5)	Wartość zł
1	2	3	4	5	6	7
3		Roboty rozbiórkowe				
6 d.3	KNNR 6 0802-06	Rozebranie nawierzchni z betonu gr. 15 cm mechanicznie	m ²	6		
7 d.3	KNNR 6 0805-07	Rozebranie chodników z płyt betonowych o wymiarach 50x50x7 cm na podsypce cementowo-piaskowej	m ²	44		
8 d.3	KNNR 6 0806-02	Rozebranie krawężników betonowych na podsypce cementowo-piaskowej	m	22		
9 d.3	KNR 2-31 0812-03	Rozebranie ławy betonowej	m ³	1.485		
10 d.3	KNR 4-04 1102-01 D 01.03.03	Załadowanie gruzu koparko-ladowarka przy obsłudze na zmianie robocza przez 3 samochody skrzyniowe	m ³	6.983		
11 d.3	KNR 4-04 1102-04 D 01.03.35	Wywiezienie gruzu z terenu rozbiórki przy mechanicznym załadowaniu i ręcznym wyladowaniu samochodem ciężarowym na odleg. 1 km	m ³	6.983		
12 d.3	KNR 4-04 1102-05 D 01.03.35	Wywiezienie gruzu z terenu rozbiórki przy mechanicznym załadowaniu i ręcznym wyladowaniu samoch. ciężarow.- dod.za każdy nast.rozp. 1 km. Krotność = 4	m ³	6.983		
Razem dział: Roboty rozbiórkowe						

Lp.	Podstawa wy- ceny	Opis	Jedn. miary	Ilość	Cena zł (7 / 5)	Wartość zł
1	2	3	4	5	6	7
3		Roboty rozbiórkowe				
6 d.3	KNNR 6 0802-06	Rozebranie nawierzchni z betonu gr. 15 cm mechanicznie	m ²	6		
7 d.3	KNNR 6 0805-07	Rozebranie chodników z płyt betonowych o wymiarach 50x50x7 cm na podsypce cementowo-piaskowej	m ²	44		
8 d.3	KNNR 6 0806-02	Rozebranie krawężników betonowych na podsypce cementowo-piaskowej	m	22		
9 d.3	KNR 2-31 0812-03	Rozebranie ławy betonowej	m ³	1.485		
10 d.3	KNR 4-04 1102-01 D 01.03.03	Załadowanie gruzu koparko-ladowarka przy obsłudze na zmianie robocza przez 3 samochody skrzyniowe	m ³	6.983		
11 d.3	KNR 4-04 1102-04 D 01.03.35	Wywiezienie gruzu z terenu rozbiórki przy mechanicznym załadowaniu i ręcznym wyladowaniu samochodem ciężarowym na odleg. 1 km	m ³	6.983		
12 d.3	KNR 4-04 1102-05 D 01.03.35	Wywiezienie gruzu z terenu rozbiórki przy mechanicznym załadowaniu i ręcznym wyladowaniu samoch. ciężarow.- dod.za każdy nast.rozp. 1 km. Krotność = 4	m ³	6.983		
Razem dział: Roboty rozbiórkowe						

Lp.	Podstawa wy- ceny	Opis	Jedn. miary	Ilość	Cena zł (7 / 5)	Wartość zł
1	2	3	4	5	6	7
4		Podbudowa				
13 d.4	KNNR 6 0103- 01 D 04.04.01	Profilowanie i zagęszczanie podłoża wykonywane ręcz- nie w gruncie kat. II-IV pod warstwy konstrukcyjne na- wierzchni	m ²	2349.46		
14 d.4	KSNR 6 0104- 01	Warstwy odsączające zagęszczane mechanicznie o gr.10 cm	m ²	457.82		
15 d.4	KNNR 6 0104- 01	Warstwy odsączające wykonane i zagęszczane mecha- nicznie o gr.15 cm Krotność = 1.5	m ²	112.32		
16 d.4	KNNR 6 0104- 04	Warstwy odsączające wykonane i zagęszczane mecha- nicznie o gr.20 cm	m ²	1778.86		
17 d.4	KNNR 6 0113- 06	Warswa górna podbudowy z kruszyw łamanych gr. 15 cm	m ²	420.86		
18 d.4	KNNR 6 0113- 06	Warswa górna podbudowy z kruszyw łamanych gr. 15 cm Krotność = 1.33	m ²	1778.86		
Razem dział: Podbudowa						

Lp.	Podstawa wy- ceny	Opis	Jedn. miary	Ilość	Cena zł (7 / 5)	Wartość zł
1	2	3	4	5	6	7
4		Podbudowa				
13 d.4	KNNR 6 0103- 01 D 04.04.01	Profilowanie i zagęszczanie podłoża wykonywane ręcz- nie w gruncie kat. II-IV pod warstwy konstrukcyjne na- wierzchni	m ²	2349.46		
14 d.4	KSNR 6 0104- 01	Warstwy odsączające zagęszczane mechanicznie o gr.10 cm	m ²	457.82		
15 d.4	KNNR 6 0104- 01	Warstwy odsączające wykonane i zagęszczane mecha- nicznie o gr.15 cm Krotność = 1.5	m ²	112.32		
16 d.4	KNNR 6 0104- 04	Warstwy odsączające wykonane i zagęszczane mecha- nicznie o gr.20 cm	m ²	1778.86		
17 d.4	KNNR 6 0113- 06	Warswa górna podbudowy z kruszyw łamanych gr. 15 cm	m ²	420.86		
18 d.4	KNNR 6 0113- 06	Warswa górna podbudowy z kruszyw łamanych gr. 15 cm Krotność = 1.33	m ²	1778.86		
Razem dział: Podbudowa						

Lp.	Podstawa wy- ceny	Opis	Jedn. miary	Ilość	Cena zł (7 / 5)	Wartość zł
1	2	3	4	5	6	7
5		Nawierzchnia				
19 d.5	KNNR 6 0302- 05	Nawierzchnie jezdni z kostki nieregularnej o wysokości 10 cm na podsypce cementowo-piaskowej Obmiar 1358+31,82=1389,82m2	m ²	1389.82		
20 d.5	KNNR 6 0502- 03	Nawierzchnia jezdni z kostki brukowej betonowej, szarej grubości 8 cm na podsypce cementowo-piaskowej z wypełnieniem spoin piaskiem - wariant 1	m ²	420.86		
Razem dział: Nawierzchnia						

Lp.	Podstawa wy- ceny	Opis	Jedn. miary	Ilość	Cena zł (7 / 5)	Wartość zł
1	2	3	4	5	6	7
5		Nawierzchnia				
19 d.5	KNNR 6 0302- 05	Nawierzchnie jezdni z kostki nieregularnej o wysokości 10 cm na podsypce cementowo-piaskowej Obmiar 1358+31,82=1389,82m2	m ²	1389.82		
20 d.5	KNNR 6 0502- 03	Nawierzchnia jezdni z kostki brukowej betonowej, szarej grubości 8 cm na podsypce cementowo-piaskowej z wypełnieniem spoin piaskiem - wariant 1	m ²	420.86		
Razem dział: Nawierzchnia						

Lp.	Podstawa wy- ceny	Opis	Jedn. miary	Ilość	Cena zł (7 / 5)	Wartość zł
1	2	3	4	5	6	7
6		Krawężniki i obrzeża				
21 d.6	KNNR 6 0403-03	Krawężniki betonowe wystające o wymiarach 15x30 cm z wykonaniem ław betonowych na podsypce cementowo-piaskowej	m	183		
22 d.6	KNNR 6 0403-04	Krawężniki betonowe wystające o wymiarach 20x30 cm z wykonaniem ław betonowych na podsypce cementowo-piaskowej	m	33		
23 d.6	KNNR 6 0403-05	Krawężniki kamienne wystające o wymiarach 30x15 cm z wykonaniem ław betonowych na podsypce cementowo-piaskowej	m	442		
24 d.6	KNNR 6 0401-05	Oporniki kamienne wtopione o wymiarach 12x25 cm bez ław na podsypce cementowo-piaskowej	m	81		
25 d.6	KNNR 6 0605-02 D 08.01.10	Ława z betonu B-10 pod oporniki	m ³	5.103		
26 d.6	KNNR 6 0404-04	Obrzeża kamienne o wymiarach 30x8 cm na podsypce piaskowej, spoiny wypełnione zaprawą cementową	m	120		
27 d.6	KNNR 6 0404-04	Obrzeża betonowe o wymiarach 30x8 cm na podsypce piaskowej, spoiny wypełnione zaprawą cementową	m	230		
Razem dział: Krawężniki i obrzeża						

Lp.	Podstawa wy- ceny	Opis	Jedn. miary	Ilość	Cena zł (7 / 5)	Wartość zł
1	2	3	4	5	6	7
6		Krawężniki i obrzeża				
21 d.6	KNNR 6 0403-03	Krawężniki betonowe wystające o wymiarach 15x30 cm z wykonaniem ław betonowych na podsypce cementowo-piaskowej	m	183		
22 d.6	KNNR 6 0403-04	Krawężniki betonowe wystające o wymiarach 20x30 cm z wykonaniem ław betonowych na podsypce cementowo-piaskowej	m	33		
23 d.6	KNNR 6 0403-05	Krawężniki kamienne wystające o wymiarach 30x15 cm z wykonaniem ław betonowych na podsypce cementowo-piaskowej	m	442		
24 d.6	KNNR 6 0401-05	Oporniki kamienne wtopione o wymiarach 12x25 cm bez ław na podsypce cementowo-piaskowej	m	81		
25 d.6	KNNR 6 0605-02 D 08.01.10	Ława z betonu B-10 pod oporniki	m ³	5.103		
26 d.6	KNNR 6 0404-04	Obrzeża kamienne o wymiarach 30x8 cm na podsypce piaskowej, spoiny wypełnione zaprawą cementową	m	120		
27 d.6	KNNR 6 0404-04	Obrzeża betonowe o wymiarach 30x8 cm na podsypce piaskowej, spoiny wypełnione zaprawą cementową	m	230		
Razem dział: Krawężniki i obrzeża						

Lp.	Podstawa wy- ceny	Opis	Jedn. miary	Ilość	Cena zł (7 / 5)	Wartość zł
1	2	3	4	5	6	7
7		Chodniki				
28 d.7	KNNR 6 0103-01	Profilowanie i zagęszczanie podłoża wykonywane ręcznie w gruncie kat. II-IV pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni	m ²	457.82		
29 d.7	KNNR 6 0302-05	Chodnik z kostki nieregularnej o wysokości 8 cm na podsypce cementowo-piaskowej	m ²	245.48		
30 d.7	KNNR 6 0502-02	Chodniki z kostki brukowej betonowej grubości 6 cm na podsypce cementowo-piaskowej z wypełnieniem spoin piaskiem	m ²	212.34		
Razem dział: Chodniki						

Lp.	Podstawa wy- ceny	Opis	Jedn. miary	Ilość	Cena zł (7 / 5)	Wartość zł
1	2	3	4	5	6	7
7		Chodniki				
28 d.7	KNNR 6 0103-01	Profilowanie i zagęszczanie podłoża wykonywane ręcznie w gruncie kat. II-IV pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni	m ²	457.82		
29 d.7	KNNR 6 0302-05	Chodnik z kostki nieregularnej o wysokości 8 cm na podsypce cementowo-piaskowej	m ²	245.48		
30 d.7	KNNR 6 0502-02	Chodniki z kostki brukowej betonowej grubości 6 cm na podsypce cementowo-piaskowej z wypełnieniem spoin piaskiem	m ²	212.34		
Razem dział: Chodniki						

Lp.	Podstawa wyceny	Opis	Jedn. miary	Ilość	Cena zł (7 / 5)	Wartość zł
1	2	3	4	5	6	7
8		Trawniki				
31 d.8	KNR 2-21 0202-02	Ręczne przekopanie gleby na terenie płaskim w gruncie kat.III zadarnionym	m ²	555.55		
32 d.8	KNR 2-21 0213-01	Ręczne rozrzucenie ziemi żyznej lub kompostowej na terenie płaskim grub.warstwy 2 cm	ha	0.05555 = 0.0556		
33 d.8	KNR 2-21 0213-02	Ręczne rozrzucenie ziemi żyznej lub kompostowej na terenie płaskim - dod.za każdy nast. 1 cm grub.warstwy Krotność = 8	ha	0.0555		
34 d.8	KNR 2-21 0401-05	Wykonanie trawników dywanowych siewem na gruncie kat.III z nawożeniem	m ²	555		
Razem dział: Trawniki						

Lp.	Podstawa wyceny	Opis	Jedn. miary	Ilość	Cena zł (7 / 5)	Wartość zł
1	2	3	4	5	6	7
8		Trawniki				
31 d.8	KNR 2-21 0202-02	Ręczne przekopanie gleby na terenie płaskim w gruncie kat.III zadarnionym	m ²	555.55		
32 d.8	KNR 2-21 0213-01	Ręczne rozrzucenie ziemi żyznej lub kompostowej na terenie płaskim grub.warstwy 2 cm	ha	0.05555 = 0.0556		
33 d.8	KNR 2-21 0213-02	Ręczne rozrzucenie ziemi żyznej lub kompostowej na terenie płaskim - dod.za każdy nast. 1 cm grub.warstwy Krotność = 8	ha	0.0555		
34 d.8	KNR 2-21 0401-05	Wykonanie trawników dywanowych siewem na gruncie kat.III z nawożeniem	m ²	555		
Razem dział: Trawniki						

Lp.	Podstawa wy- ceny	Opis	Jedn. miary	Ilość	Cena zł (7 / 5)	Wartość zł
1	2	3	4	5	6	7
9		Oznakowanie stałe				
35 d.9	KNNR 6 0702-01 D 07.02.01	Pionowe znaki drogowe - słupki z rur stalowych - wariant 1	szt.	11		
36 d.9	KNNR 6 0702-04 D 07.02.20	Pionowe znaki drogowe - znaki zakazu, nakazu, ostrzegawcze i informacyjne o pow. do 0.3 m2	szt.	11		
37 d.9	KNNR 6 0705-02	Oznakowanie poziome jezdni farbą chlorokauczkową - linie segregacyjne i krawędziowe ciągłe malowane mechanicznie	m ²	4.5		
38 d.9	KNNR 6 0705-03	Oznakowanie poziome jezdni farbą chlorokauczkową - linie segregacyjne i krawędziowe przerywane malowane mechanicznie	m ²	1.5		
39 d.9	KNNR 6 0705-06	Oznakowanie poziome jezdni farbą chlorokauczkową - linie na skrzyżowaniach i przejściach dla pieszych malowane mechanicznie	m ²	10		
40 d.9	KNNR 6 0705-07	Oznakowanie poziome jezdni farbą chlorokauczkową - symbole malowane ręcznie	m ²	3.15		
Razem dział: Oznakowanie stałe						

Lp.	Podstawa wy- ceny	Opis	Jedn. miary	Ilość	Cena zł (7 / 5)	Wartość zł
1	2	3	4	5	6	7
9		Oznakowanie stałe				
35 d.9	KNNR 6 0702-01 D 07.02.01	Pionowe znaki drogowe - słupki z rur stalowych - wariant 1	szt.	11		
36 d.9	KNNR 6 0702-04 D 07.02.20	Pionowe znaki drogowe - znaki zakazu, nakazu, ostrzegawcze i informacyjne o pow. do 0.3 m2	szt.	11		
37 d.9	KNNR 6 0705-02	Oznakowanie poziome jezdni farbą chlorokauczkową - linie segregacyjne i krawędziowe ciągłe malowane mechanicznie	m ²	4.5		
38 d.9	KNNR 6 0705-03	Oznakowanie poziome jezdni farbą chlorokauczkową - linie segregacyjne i krawędziowe przerywane malowane mechanicznie	m ²	1.5		
39 d.9	KNNR 6 0705-06	Oznakowanie poziome jezdni farbą chlorokauczkową - linie na skrzyżowaniach i przejściach dla pieszych malowane mechanicznie	m ²	10		
40 d.9	KNNR 6 0705-07	Oznakowanie poziome jezdni farbą chlorokauczkową - symbole malowane ręcznie	m ²	3.15		
Razem dział: Oznakowanie stałe						

Lp.	Podstawa wy- ceny	Opis	Jedn. miary	Ilość	Cena zł (7 / 5)	Wartość zł
1	2	3	4	5	6	7
10		Roboty różne				
41 d.10	KNR 2-31 1406-02	Regulacja pionowa studzienek dla kanalizacji sanitarnej	szt.	20		
42 d.10	KNR 2-31 1406-04	Regulacja pionowa studzienek dla zaworów wodociąg- owych i gazowych	szt.	12		
Razem dział: Roboty różne						

PODSUMOWANIE

		CAŁY KOSZTORYS
		RAZEM
RAZEM		
Koszty pośrednie [Kp]		
RAZEM		
Zysk [Z]		
RAZEM		
OGÓŁEM		

Słownie:

Lp.	Podstawa wy- ceny	Opis	Jedn. miary	Ilość	Cena zł (7 / 5)	Wartość zł
1	2	3	4	5	6	7
10		Roboty różne				
41 d.10	KNR 2-31 1406-02	Regulacja pionowa studzienek dla kanalizacji sanitarnej	szt.	20		
42 d.10	KNR 2-31 1406-04	Regulacja pionowa studzienek dla zaworów wodociąg- owych i gazowych	szt.	12		
Razem dział: Roboty różne						

PODSUMOWANIE

		CAŁY KOSZTORYS
		RAZEM
RAZEM		
Koszty pośrednie [Kp]		
RAZEM		
Zysk [Z]		
RAZEM		
OGÓŁEM		

Słownie: