

KOSZTORYS OFERTOWY

NAZWA INWESTYCJI : PRZEBUDOWA I ROZBUDOWA DROGI PIKUTKOWO- GUŻLIN
INWESTOR : Gmina Brześć Kujawski
ADRES INWESTORA : Plac Władysława Łokietka 1, 87-880 Brześć Kujawski
WYKONAWCA ROBÓT : Mentis sp. z o.o.
ADRES WYKONAWCY : ul. Wiejska 59, 87-800 Włocławek
BRANŻA : drogowa

SPORZĄDZIŁ KALKULACJE : mgr inż. Tomasz Smoliński
DATA OPRACOWANIA : 08.08.2025

Poziom cen :

Wartość kosztorysowa robót bez podatku VAT : zł
Podatek VAT : zł
Ogółem wartość kosztorysowa robót : zł

Słownie:

WYKONAWCA :

INWESTOR :

Data opracowania
08.08.2025

Data zatwierdzenia

3 Charakterystyczne parametry obiektu budowlanego

- " nawierzchnia drogi rowerowej z betonu asfaltowego AC 8S gr. 5 cm-4000 m²,
- " nawierzchnia zjazdów z betonowej kostki brukowej gr. 8 cm koloru grafitowego -890 m²,
- " nawierzchnia peronu autobusowego z betonowej kostki brukowej gr. 8 cm koloru grafitowego -5 m²,
- " wzmocnienie istniejącej nawierzchni drogi gminnej z betonu asfaltowego AC 11 gr. 4 cm-9750 m²,
- " teren biologicznie czynny- humus z obsianiem trawą -8270 m²
- " krawężnik betonowy 15x22 na ławie z oporem z betonu C 12/15- 855 mb,
- " obrzeże betonowe 8x 30 na ławie z oporem z betonu C 12/15- 2780 mb,
- " opornik betonowy wtopiony 12x25 na ławie betonowej z oporem z C 12/15 - 770 mb.
- " ściana oporowa typu L o wysokości 100 cm -580 mb,
- " projektowana skarpa-225 mb,
- " ogrodzenie do przestawienia -90 mb

7.5.1 Konstrukcja drogi gminnej -nakładka

warstwa ścieralna Beton asfaltowy AC 11S 4 cm
Warstwa wyrównawcza Beton asfaltowy AC 16W śr. 100 kg/m² śr. 4 cm
podbudowa zasadnicza
Istniejąca konstrukcja
RAZEM 8 cm

7.5.4 Drogi rowerowej

warstwa ścieralna beton asfaltowy AC 8S 5 cm
podbudowa zasadnicza
KŁSM 0/31,5 15 cm
warstwa odsączająca piasek średni 10 cm
RAZEM 30 cm

7.5.4 Konstrukcja zjazdów

warstwa ścieralna kostka brukowa koloru grafitowego gr. 8cm na podsypce cem.-piasek gr. 5 cm 13 cm
podbudowa zasadnicza
KŁSM 0/31,5 15 cm
warstwa odsączająca piasek średni 10 cm
RAZEM 38 cm

7.5.5 Konstrukcja peronu autobusowego

warstwa ścieralna kostka brukowa koloru szarego gr. 8cm na podsypce cem.-piasek gr. 5 cm 13 cm
podbudowa zasadnicza KŁSM 0/31,5 10 cm
warstwa odsączająca piasek średni 10 cm
RAZEM 33 cm

PRZEDMIAR

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
1		ROBOTY PRZYGOTOWAWCZE			
1	KNR 2-01	Roboty pomiarowe przy liniowych robotach ziemnych - trasa drogi w terenie	km		
d.1	0119-03	równinnym	km	1.900	
		1.9		RAZEM	1.900
2	KNR 2-01	Ścinanie drzew piłą mechaniczną wraz z usunięciem pniaków i wywozem	szt.		
d.1	0103-07		szt.	36.000	
	analogia	36		RAZEM	36.000
3	KNR 2-01	Mechaniczne karczowanie średniej gęstości krzaków i podszycia	ha		
d.1	0108-05		ha	0.100	
		0.10		RAZEM	0.100
4	KNR-W 2-02	Przestawienie ogrodzeń	m		
d.1	1802-03		m	90.000	
	analogia	90		RAZEM	90.000
2		ROBOTY ROZBIÓRKOWE			
5	KNNR 6	Rozebranie krawężników betonowych	m		
d.2	0806-02		m	110.000	
		110		RAZEM	110.000
6	KNNR 6	Ręczne rozebranie nawierzchni z kostki brukowej na podsypce cementowo-piaskowej-zjazdu	m ²		
d.2	0803-08		m ²	250.000	
	analogia	250		RAZEM	250.000
7	KNNR 6	Rozebranie nawierzchni z mas mineralno-bitumicznych mechanicznie	m ²		
d.2	0802-04		m ²	80.000	
	analogia	80		RAZEM	80.000
8	KNR 4-04	Wywiezienie gruzu z terenu rozbiórki przy mechanicznym załadunku i wyładowaniu samochodem samowyladowczym na odległość 1 km	m ³		
d.2	1103-04		m ³	24.950	
		110*0.15*0.3+250*0.08		RAZEM	24.950
3		ROBOTY ZIEMNE			
9	KNR 2-01	Roboty ziemne wykonywane ładowarkami kołowymi o poj. łyżki 1.25 m ³ z transportem urobku samochodami samowyladowczymi na odległość do 1 km	m ³		
d.3	0239-02	lub na odkład; grunt kat. III	m ³	1539.850	
		4000*0.3+890*0.38+5*0.33		RAZEM	1539.850
10	KNR 2-01	Nakłady uzupełniające za każde dalsze rozpoczęte 0.5 km transportu ponad 1 km samochodami samowyladowczymi po drogach utwardzonych ziemi kat. III-IV dodatek do 5 km	m ³		
d.3	0214-04	Krotność = 8	m ³	1539.850	
		4000*0.3+890*0.38+5*0.33		RAZEM	1539.850
11	KNNR 6	Profilowanie i zagęszczanie podłoża wykonywane mechanicznie w gruncie kat. II-IV pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni	m ²		
d.3	0103-03		m ²	4895.000	
		4000+890+5		RAZEM	4895.000
12	KNNR 6	Nasyp wykonany i zagęszczany mechanicznie o śr. gr.50 cm	m ²		
d.3	0104-04	Krotność = 2.5	m ²	1020.000	
	analogia	1020		RAZEM	1020.000
4		DROGA GMINNA-NAKŁADKA			
13	KNNR 6	Oczyszczenie mechaniczne nawierzchni drogowych bitumicznych	m ²		
d.4	1005-06		m ²	9750.000	
		9750		RAZEM	9750.000
14	KNNR 6	Skroplenie asfaltem nawierzchni drogowych	m ²		
d.4	1005-07		m ²	9750.000	
		9750		RAZEM	9750.000
15	KNNR 6	Wyrównanie istniejącej podbudowy mieszkanką minerano-bitumiczną asfaltową mechanicznie	t		
d.4	0108-02		t	975.000	
		975		RAZEM	975.000
16	KNNR 6	Skroplenie asfaltem nawierzchni drogowych	m ²		
d.4	1005-07		m ²	9750.000	
		9750		RAZEM	9750.000

PRZEDMIAR

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
17	KNNR 6 d.4 0309-02	Nawierzchnie z mieszanek mineralno-bitumicznych asfaltowych o grubości po zagęszczeniu 4 cm (warstwa ścieralna) 9750	m ² m ²	 9750.000	
				RAZEM	9750.000
5		DROGA ROWEROWA			
18	KNNR 6 d.5 0104-03	Warstwy odsączające wykonane i zagęszczane mechanicznie o gr.10 cm 4000	m ² m ²	 4000.000	
				RAZEM	4000.000
19	KNNR 6 d.5 0113-06	Warstwa górna podbudowy z kruszyw łamanych o grubości po zagęszczeniu 15 cm 4000	m ² m ²	 4000.000	
				RAZEM	4000.000
20	KNNR 6 d.5 1005-04	Oczyszczenie mechaniczne nawierzchni drogowych nieulepszonych 4000	m ² m ²	 4000.000	
				RAZEM	4000.000
21	KNNR 6 d.5 1005-07	Skropienie asfaltem nawierzchni drogowych 4000	m ² m ²	 4000.000	
				RAZEM	4000.000
22	KNNR 6 d.5 0309-02	Nawierzchnie z mieszanek mineralno-bitumicznych asfaltowych o grubości po zagęszczeniu 5 cm (warstwa ścieralna) Krotność = 1.25 4000	m ² m ²	 4000.000	
				RAZEM	4000.000
6		ZJAZDY			
23	KNNR 6 d.6 0104-03	Warstwy odsączające wykonane i zagęszczane mechanicznie o gr.10 cm 890	m ² m ²	 890.000	
				RAZEM	890.000
24	KNNR 6 d.6 0113-01	Warstwa dolna podbudowy z kruszyw łamanych o grubości po zagęszczeniu 15 cm 890	m ² m ²	 890.000	
				RAZEM	890.000
25	KNNR 6 d.6 0502-03	Nawierzchnia z kostki brukowej betonowej grubości 8 cm na podsypce cementowo-piaskowej z wypełnieniem spoin piaskiem 890	m ² m ²	 890.000	
				RAZEM	890.000
7		PERON AUTOBUSOWY			
26	KNNR 6 d.7 0104-03	Warstwy odsączające wykonane i zagęszczane mechanicznie o gr.10 cm 5	m ² m ²	 5.000	
				RAZEM	5.000
27	KNNR 6 d.7 0113-05	Warstwa górna podbudowy z kruszyw łamanych o grubości po zagęszczeniu 10 cm 5	m ² m ²	 5.000	
				RAZEM	5.000
28	KNNR 6 d.7 0502-03	Nawierzchnia z kostki brukowej betonowej grubości 8 cm na podsypce cementowo-piaskowej z wypełnieniem spoin piaskiem 5	m ² m ²	 5.000	
				RAZEM	5.000
8		KRAWĘŻNIKI OPORNIKI OBRZEŻA			
29	KNNR 6 d.8 0401-05	Krawężniki betonowe wtopione o wymiarach 12x25 cm na ławie betonowej na podsypce cementowo-piaskowej 770	m m	 770.000	
				RAZEM	770.000
30	KNNR 6 d.8 0403-03	Krawężniki betonowe najazdowe o wymiarach 15x22 cm z wykonaniem ław betonowych na podsypce cementowo-piaskowej 560+295	m m	 855.000	
				RAZEM	855.000
31	KNNR 6 d.8 0404-05	Obrzeża betonowe o wymiarach 30x8 cm na podsypce cementowo-piaskowej, spoiny wypełnione zaprawą cementową 2780	m m	 2780.000	
				RAZEM	2780.000
32	KNR 2-22 d.8 0309-01 analogia	Sciany oporowe typu 'L' o masie 0.2-0.5 t 2*580	elem. elem.	 1160.000	
				RAZEM	1160.000
9		ROBOTY WYKOŃCZENIOWE			
33	KNR 2-31 d.9 1406-04	Regulacja pionowa studzienek dla zaworów wodociągowych i gazowych 8	szt. szt.	 8.000	
				RAZEM	8.000

PRZEDMIAR

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
34	KNR 2-01 d.9 0235-01 analogia	Formowanie i zagęszczanie skarpy	m		
		225	m	225.000	
				RAZEM	225.000
35	KNNR 6 d.9 0605-08 analogia	Przedłużenie przepustu - rury PVC o średnicy 60 cm	m		
		2	m	2.000	
				RAZEM	2.000
36	KNNR 6 d.9 0605-05	ścianki czołowe dla rur o średnicy 60 cm	szt		
		1	szt	1.000	
				RAZEM	1.000
37	KNNR 6 d.9 0705-06	Oznakowanie poziome jezdni farbą chlorokauczukową - linie na skrzyżowa- niach i przejściach dla pieszych malowane mechanicznie	m ²		
		8	m ²	8.000	
				RAZEM	8.000
38	KNNR 6 d.9 0702-01	Pionowe znaki drogowe - słupki z rur stalowych	szt.		
		17	szt.	17.000	
				RAZEM	17.000
39	KNNR 6 d.9 0702-04	Pionowe znaki drogowe - znaki zakazu, nakazu, ostrzegawcze i informacyjne o pow. do 0.3 m ²	szt.		
		24	szt.	24.000	
				RAZEM	24.000
40	KNNR 6 d.9 0701-01 analogia	Zakup i montaż bariery U-11a montowanej do murów oporowych typu L	m		
		550	m	550.000	
				RAZEM	550.000
41	KNR 2-21 d.9 0401-02	Wykonanie trawników dywanowych siewem na gruncie kat. III bez nawożenia	m ²		
		8270	m ²	8270.000	
				RAZEM	8270.000
42	KNR 2-01 d.9 0119-03	Roboty pomiarowe przy liniowych robotach ziemnych - inwentaryzacja powyko- nawcza	km		
		1.9	km	1.900	
				RAZEM	1.900

KOSZTORYS OFERTOWY

Lp.	Podstawa wyceny	Opis	Jedn. miary	Ilość	Cena zł	Wartość zł (5 x 6)
1	2	3	4	5	6	7
1		ROBOTY PRZYGOTOWAWCZE				
1 d.1 03	KNR 2-01 0119-03	Roboty pomiarowe przy liniowych robotach ziemnych - trasa drogi w terenie równinnym	km	1.900		
2 d.1 07	KNR 2-01 0103-07 analogia	Ścinanie drzew piłą mechaniczną wraz z usunięciem pniaków i wywozem	szt.	36.000		
3 d.1 05	KNR 2-01 0108-05	Mechaniczne karczowanie średniej gęstości krzaków i podsycia	ha	0.100		
4 d.1 1802-03	KNR-W 2-02 1802-03 analogia	Przestawienie ogrodzeń	m	90.000		
2		ROBOTY ROZBIÓRKOWE				
5 d.2 02	KNNR 6 0806-02	Rozebranie krawężników betonowych	m	110.000		
6 d.2 08	KNNR 6 0803-08 analogia	Ręczne rozebranie nawierzchni z kostki brukowej na podsypce cementowo-piaskowej-zjazdu	m ²	250.000		
7 d.2 04	KNNR 6 0802-04 analogia	Rozebranie nawierzchni z mas mineralno-bitumicznych mechanicznie	m ²	80.000		
8 d.2 04	KNR 4-04 1103-04	Wywiezienie gruzu z terenu rozbiórki przy mechanicznym załadunku i wyładunku samochodem samowyładowczym na odległość 1 km	m ³	24.950		
3		ROBOTY ZIEMNE				
9 d.3 02	KNR 2-01 0239-02	Roboty ziemne wykonywane ładowarkami kołowymi o poj. łyżki 1.25 m ³ z transportem urobku samochodami samowyładowczymi na odległość do 1 km lub na odkład; grunt kat. III	m ³	1539.850		
10 d.3 04	KNR 2-01 0214-04	Nakłady uzupełniające za każde dalsze rozpoczęte 0.5 km transportu ponad 1 km samochodami samowyładowczymi po drogach utwardzonych ziemi kat. III-IV dodatek do 5 km Krotność = 8	m ³	1539.850		
11 d.3 03	KNNR 6 0103-03	Profilowanie i zagęszczanie podłoża wykonywane mechanicznie w gruncie kat. II-IV pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni	m ²	4895.000		
12 d.3 04	KNNR 6 0104-04 analogia	Nasyp wykonany i zagęszczany mechanicznie o śr. gr.50 cm Krotność = 2.5	m ²	1020.000		
4		DROGA GMINNA-NAKŁADKA				
13 d.4 06	KNNR 6 1005-06	Oczyszczenie mechaniczne nawierzchni drogowych bitumicznych	m ²	9750.000		
14 d.4 07	KNNR 6 1005-07	Skropienie asfaltem nawierzchni drogowych	m ²	9750.000		
15 d.4 02	KNNR 6 0108-02	Wyrównanie istniejącej podbudowy mieszanką mineralno-bitumiczną asfaltową mechanicznie	t	975.000		
16 d.4 07	KNNR 6 1005-07	Skropienie asfaltem nawierzchni drogowych	m ²	9750.000		
17 d.4 02	KNNR 6 0309-02	Nawierzchnie z mieszanek mineralno-bitumicznych asfaltowych o grubości po zagęszczeniu 4 cm (warstwa ścieralna)	m ²	9750.000		
5		DROGA ROWEROWA				
18 d.5 03	KNNR 6 0104-03	Warstwy odsączające wykonane i zagęszczane mechanicznie o gr.10 cm	m ²	4000.000		
19 d.5 06	KNNR 6 0113-06	Warstwa górna podbudowy z kruszyw łamanych o grubości po zagęszczeniu 15 cm	m ²	4000.000		
20 d.5 04	KNNR 6 1005-04	Oczyszczenie mechaniczne nawierzchni drogowych nieulepszonych	m ²	4000.000		
21 d.5 07	KNNR 6 1005-07	Skropienie asfaltem nawierzchni drogowych	m ²	4000.000		
22 d.5 02	KNNR 6 0309-02	Nawierzchnie z mieszanek mineralno-bitumicznych asfaltowych o grubości po zagęszczeniu 5 cm (warstwa ścieralna) Krotność = 1.25	m ²	4000.000		
6		ZJAZDY				
23 d.6 03	KNNR 6 0104-03	Warstwy odsączające wykonane i zagęszczane mechanicznie o gr.10 cm	m ²	890.000		
24 d.6 01	KNNR 6 0113-01	Warstwa dolna podbudowy z kruszyw łamanych o grubości po zagęszczeniu 15 cm	m ²	890.000		
25 d.6 03	KNNR 6 0502-03	Nawierzchnia z kostki brukowej betonowej grubości 8 cm na podsypce cementowo-piaskowej z wypełnieniem spoin piaskiem	m ²	890.000		
7		PERON AUTOBUSOWY				

KOSZTORYS OFERTOWY

Lp.	Podstawa wyceny	Opis	Jedn. miary	Ilość	Cena zł	Wartość zł (5 x 6)
1	2	3	4	5	6	7
26 d.7	KNNR 6 0104-03	Warstwy odsączające wykonane i zagęszczane mechanicznie o gr.10 cm	m ²	5.000		
27 d.7	KNNR 6 0113-05	Warstwa górna podbudowy z kruszyw łamanych o grubości po zagęszczeniu 10 cm	m ²	5.000		
28 d.7	KNNR 6 0502-03	Nawierzchnia z kostki brukowej betonowej grubości 8 cm na podsypce cementowo-piaskowej z wypełnieniem spoin piaskiem	m ²	5.000		
8		KRAWĘŻNIKI OPORNIKI OBRZEŻA				
29 d.8	KNNR 6 0401-05	Krawężniki betonowe wtopione o wymiarach 12x25 cm na ławie betonowej na podsypce cementowo-piaskowej	m	770.000		
30 d.8	KNNR 6 0403-03	Krawężniki betonowe najazdowe o wymiarach 15x22 cm z wykonaniem ław betonowych na podsypce cementowo-piaskowej	m	855.000		
31 d.8	KNNR 6 0404-05	Obrzeża betonowe o wymiarach 30x8 cm na podsypce cementowo-piaskowej, spoiny wypełnione zaprawą cementową	m	2780.000		
32 d.8	KNR 2-22 0309-01 analogia	Ściany oporowe typu 'L' o masie 0.2-0.5 t	elem.	1160.000		
9		ROBOTY WYKONCZENIOWE				
33 d.9	KNR 2-31 1406-04	Regulacja pionowa studzienek dla zaworów wodociągowych i gazowych	szt.	8.000		
34 d.9	KNR 2-01 0235-01 analogia	Formowanie i zagęszczanie skarpy	m	225.000		
35 d.9	KNNR 6 0605-08 analogia	Przedłużenie przepustu - rury PVC o średnicy 60 cm	m	2.000		
36 d.9	KNNR 6 0605-05	Ścianki czołowe dla rur o średnicy 60 cm	szt.	1.000		
37 d.9	KNNR 6 0705-06	Oznakowanie poziome jezdni farbą chlorokauczkową - linie na skrzyżowaniach i przejściach dla pieszych malowane mechanicznie	m ²	8.000		
38 d.9	KNNR 6 0702-01	Pionowe znaki drogowe - słupki z rur stalowych	szt.	17.000		
39 d.9	KNNR 6 0702-04	Pionowe znaki drogowe - znaki zakazu, nakazu, ostrzegawcze i informacyjne o pow. do 0.3 m2	szt.	24.000		
40 d.9	KNNR 6 0701-01 analogia	Zakup i montaż bariery U-11a montowanej do murów oporowych typu L	m	550.000		
41 d.9	KNR 2-21 0401-02	Wykonanie trawników dywanowych siewem na gruncie kat. III bez nawożenia	m ²	8270.000		
42 d.9	KNR 2-01 0119-03	Roboty pomiarowe przy liniowych robotach ziemnych - inwentaryzacja powykonawcza	km	1.900		
Wartość kosztorysowa robót bez podatku VAT						
Podatek VAT						
Ogółem wartość kosztorysowa robót						

Słownie:

ZESTAWIENIE ROBOCIZNY

Lp.	Nazwa	Jm	Ilość	Cena jedn.	Wartość
1.	robocizna	r-g	9273.1491		
				RAZEM	

Słownie:

ZESTAWIENIE MATERIAŁÓW

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-lny	Ra-bat za-sto-so-wa-ny
1.	asfalt drogowy	kg	11985.0000		11985.0000							
2.	cement portlandzki 35 zwykły bez dodatków	t	20.7222		20.7222							

ZESTAWIENIE MATERIAŁÓW

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- wa- ny
3.	cement portlandzki zwykły bez dodat- ków 35	t	0.0424		0.0424							
4.	deski iglaste obrzynane 19-25 mm kl.III	m ³	0.0872		0.0872							
5.	deski iglaste obrzynane 25 mm kl.III	m ³	0.5670		0.5670							
6.	elektrody stalowe	100 szt.	8.0100		8.0100							
7.	elementy prefabrykowane	m ²	1160.00 00		1160.00 00							
8.	farba chlorokauczukowa	dm ³	3.1440		3.1440							
9.	farba olejna do gruntowania przeciw- rdzewna	dm ³	59.4000		59.4000							
10.	farba olejna nawierzchniowa	dm ³	15.1380		15.1380							
11.	farba olejna nawierzchniowa biała	dm ³	54.4500		54.4500							
12.	farba olejna nawierzchniowa kolorowa	dm ³	54.4500		54.4500							
13.	gwoździe budowlane	m ²	0.4640		0.4640							
14.	kątownik 45x30x4 mm	kg	3212.00 00		3212.00 00							
15.	kostka brukowa betonowa grubości 8 cm, szara	m ²	912.900 0		912.900 0							
16.	krawężnik drogowy betonowy 15x30 cm	m	785.400 0		785.400 0							
17.	krawężnik drogowy najazdowy 15x22 cm	m	872.100 0		872.100 0							
18.	lepek asfaltowy stosowany na gorąco	kg	19.4800		19.4800							
19.	miął kamienny	t	57.2715		57.2715							
20.	mieszanka betonowa	m ³	18.4840		18.4840							
21.	mieszanka betonowa	m ³	0.7440		0.7440							
22.	mieszanka mineralno-asfaltowa stan- dard I	m ²	9945.00 00		9945.00 00							
23.	mieszanka mineralno-asfaltowa stan- dard I'	m ²	153.000 0		153.000 0							
24.	mieszanka mineralno-asfaltowa, stan- dard II	m ²	178.132 5		178.132 5							
25.	nasiona traw	szt	165.400 0		165.400 0							
26.	obrzeża betonowe 30x8 cm	m	2835.60 00		2835.60 00							
27.	olej (paliwo technologiczne)	kg	423.000 0		423.000 0							
28.	piasek	t	1604.94 88		1604.94 88							
29.	piasek	m ³	627.922 2		627.922 2							
30.	piasek	m ³	0.0752		0.0752							
31.	piasek uszlachetniony	m ³	73.2110		73.2110							
32.	rozcieńczalnik do wyrobów chlorokau- czukowych	dm ³	1.0080		1.0080							
33.	rozcieńczalnik do wyrobów lakiero- wych	kg	25.3000		25.3000							
34.	rury betonowe okrągłe ze stopką śr. 60 cm	szt	2.0600		2.0600							
35.	słupki drewniane iglaste śr.70mm	m ³	0.3952		0.3952							
36.	słupki z kątowników długości 1,75 m	kg	2651.00 00		2651.00 00							
37.	słupki z kształtowników walcowanych	szt.	31.2030		31.2030							
38.	słupki z rur stalowych o średnicy 50 mm	kg	185.300 0		185.300 0							
39.	tablice znaków drogowych	szt.	24.0000		24.0000				ZD7			
40.	tluczeń kamienny	t	1556.08 00		1556.08 00							
41.	woda	m ³	298.897 0		298.897 0							
42.	woda	m ³	0.0320		0.0320							
43.	zaprawa cementowa M 15	m ³	0.2160		0.2160							
44.	zaprawa cementowa M 50	m ³	25.5200		25.5200							
45.	materiały pomocnicze	zł										
RAZEM												

Słownie:

Lp.	Nazwa	Jm	Ilość	Cena jedn.	Wartość
1.	ciągnik kołowy 37 kW (50 KM)	m-g	324.8750		
2.	ładownia kołowa 1.25 m3	m-g	80.3802		
3.	malownia do znakowania dróg	m-g	0.2472		
4.	piła motorowa łańcuchowa 4.2 KM	m-g	27.0000		
5.	rozkładarka mas bitumicznych o szer. 4.0 m	m-g	165.2250		
6.	równiarka samojezdna 74 kW (100 KM)	m-g	53.9970		
7.	samochód dostawczy	m-g	28.7472		
8.	samochód samowyładowczy 15-20 t	m-g	75.1447		
9.	samochód samowyładowczy 5-10 t	m-g	345.2951		
10.	samochód samowyładowczy 5 t	m-g	368.7500		
11.	samochód samowyładowczy do 5 t	m-g	4.4162		
12.	skraplarka do bitumu z ręczną pompą 250-500 dm3	m-g	286.7000		
13.	spawarka elektryczna wirująca	m-g	12.0150		
14.	sprężarka powietrza spalinowa 4-5 m3/min	m-g	7.1200		
15.	spycharka gasienicowa 55 kW (75 KM)	m-g	22.5028		
16.	spycharka gasienicowa 74 kW	m-g	14.1666		
17.	spycharka gasienicowa 74 kW (100 KM)	m-g	4.4000		
18.	szczotka mechaniczna (bez ciągnika)	m-g	38.1750		
19.	środek transportowy	m-g	0.3870		
20.	walec statyczny samojezdny	m-g	324.9885		
21.	walec statyczny samojezdny 10 t	m-g	27.3000		
22.	walec statyczny samojezdny 15 t	m-g	27.3000		
23.	walec statyczny samojezdny ogumiony	m-g	110.6250		
24.	walec wibracyjny samojezdny	m-g	20.0695		
25.	wibrator powierzchniowy	m-g	116.3500		
26.	żuraw	m-g	185.6000		
27.	żuraw samochodowy 5-6 t	m-g	0.4180		
				RAZEM	

Słownie:

TABELA ELEMENTÓW SCALONYCH

Lp.	Nazwa	Robocizna	Materiały	Sprzęt	RAZEM
1	ROBOTY PRZYGOTOWAWCZE				
2	ROBOTY ROZBIÓRKOWE				
3	ROBOTY ZIEMNE				
4	DROGA GMINNA-NAKŁADKA				
5	DROGA ROWEROWA				
6	ZJAZDY				
7	PERON AUTOBUSOWY				
8	KRAWEŻNIKI OPORNIKI OBRZEŻA				
9	ROBOTY WYKOŃCZENIOWE				
	RAZEM netto				
	VAT				
	Razem brutto				

Słownie: