

Zielona Góra, 2018-05-25

ZDW-ZG-WZA-3310-36/2018

### ZMIANA DO SIWZ NR 3

Przetarg nieograniczony: Rozbudowa drogi woj. nr 138 na odc. od drogi krajowej nr 29 do m. Debrznica – Etap II:  
Zadanie nr 1- m. Debrznica  
Zadanie nr 2- m. Pliszka  
Zadanie nr 3- m. Siedlisko  
Zadanie nr 4- m. Trzebiechów

Zarząd Dróg Wojewódzkich w Zielonej Górze na mocy art. 38 ust. 4 ustawy Prawo zamówień publicznych dokonuje zmiany treści Specyfikacji Istotnych Warunków Zamówienia.  
Zamawiający zamieszcza na stronie BIP ZDW:

dla ZADANIA NR 1,2,3,4 jedną wspólną:

- SST branży drogowej nr D 01.02.01 – jako osobny plik pdf.

oraz

dla ZADANIA NR 1,2,3,4:

- formularz cenowy branży drogowej

Formularze cenowe dla zadania nr 1, zadania nr 2, zadania nr 3, zadania nr 4 zamieszcza się również w wersji edytowalnej na stronie BIP, celem wykorzystania przy składaniu oferty.

Zamawiający informuje, iż ZBIORCZE ZESTAWIENIE KOSZTÓW dla zadania nr 1, zadania nr 2, zadania nr 3 i zadania nr 4 nie ulegają zmianie, w związku z tym należy załączyć je do oferty.

Podpisano:

Z-ca Dyrektora ds. Inwestycyjnych  
Katarzyna Rudkiewicz

.....  
(pieczęć Wykonawcy)

## FORMULARZ CENOWY

Przetarg nieograniczony: Rozbudowa drogi woj. nr 138 na odc. od drogi krajowej nr 29 do m. Debrznica –  
Etap II:

Zadanie nr 1- m. Debrznica

Zadanie nr 2- m. Pliszka

Zadanie nr 3- m. Siedlisko

Zadanie nr 4- m. Trzebiechów

DOTYCZY: ZADANIA NR 1- m. Debrznica

## A: BRANŻA DROGOWA

Lp.	Nr ST	Wyszczególnienie elementów rozliczeniowych	Jedn.	Ilość	Cena jedn. netto zł	Wartość netto zł (kol.5xkol.6)
1	2	3	4	5	6	7
x	D-01.00.00	ROBOTY PRZYGOTOWAWCZE			x	x
1	D-01.02.01	Wycinka drzew o średnicy pnia 16-25 cm wraz z karczowaniem pni, utylizacją karpiny i gałęzi na składowisku Wykonawcy oraz wywóz drewna na miejsce wskazane przez Zamawiającego na odległość do 50 km	szt.	28,00		
2	D-01.02.01	Wycinka drzew o średnicy pnia 26-35 cm wraz z karczowaniem pni, utylizacją karpiny i gałęzi na składowisku Wykonawcy oraz wywóz drewna na miejsce wskazane przez Zamawiającego na odległość do 50 km	szt.	12,00		
3	D-01.02.01	Wycinka drzew o średnicy pnia 36-45 cm wraz z karczowaniem pni, utylizacją karpiny i gałęzi na składowisku Wykonawcy oraz wywóz drewna na miejsce wskazane przez Zamawiającego na odległość do 50 km	szt.	6,00		
4	D-01.02.01	Wycinka drzew o średnicy pnia 46-55 cm wraz z karczowaniem pni, utylizacją karpiny i gałęzi na składowisku Wykonawcy oraz wywóz drewna na miejsce wskazane przez Zamawiającego na odległość do 50 km	szt.	6,00		
5	D-01.02.01	Wycinka drzew o średnicy pnia 56-65 cm wraz z karczowaniem pni, utylizacją karpiny i gałęzi na składowisku Wykonawcy oraz wywóz drewna na miejsce wskazane przez Zamawiającego na odległość do 50 km	szt.	6,00		
6	D-01.02.01	Wycinka drzew o średnicy pnia 66-75 cm wraz z karczowaniem pni, utylizacją karpiny i gałęzi na składowisku Wykonawcy oraz wywóz drewna na miejsce wskazane przez Zamawiającego na odległość do 50 km	szt.	1,00		
7	D-01.02.01	Wycinka drzew o średnicy pnia pow. 76 cm wraz z karczowaniem pni, utylizacją karpiny i gałęzi na składowisku Wykonawcy oraz wywóz drewna na miejsce wskazane przez Zamawiającego na odległość do 50 km	szt.	3,00		
8	D-01.02.01	Karczowanie pni drzew o średnicy pnia 16-25 cm wraz z utylizacją karpiny i gałęzi na składowisku Wykonawcy	szt.	17,00		
9	D-01.02.01	Karczowanie pni drzew o średnicy pnia 26-35 cm wraz z utylizacją karpiny i gałęzi na składowisku Wykonawcy	szt.	11,00		

10	D-01.02.01	Karczowanie pni drzew o średnicy pnia 36-45 cm wraz z utylizacją karpiny i gałęzi na składowisku Wykonawcy	szt.	9,00		
11	D-01.02.01	Karczowanie pni drzew o średnicy pnia 46-55 cm wraz z utylizacją karpiny i gałęzi na składowisku Wykonawcy	szt.	2,00		
12	D-01.02.01	Karczowanie pni drzew o średnicy pnia 56-65 cm wraz z utylizacją karpiny i gałęzi na składowisku Wykonawcy	szt.	2,00		
13	D-01.02.01	Karczowanie pni drzew o średnicy pnia 66-75 cm wraz z utylizacją karpiny i gałęzi na składowisku Wykonawcy	szt.	1,00		
14	D-01.02.01	Karczowanie krzaków i poszycia wraz z wywiezieniem i spalaniem pozostałości po karczowaniu - pas drogowy poza byłym terenem leśnym (przed wydaniem decyzji ZRID)	ha	0,10		
15	D-01.02.01	Karczowanie pni po wycince drzew z terenów leśnych, krzaków, samosiejek, odrostów i poszycia, łącznie z oczyszczeniem terenu z pozostałości po wykarczowaniu oraz wywiezienie na odkład Wykonawcy wraz z utylizacją	ha	0,21		
16	D-01.02.01	Zabezpieczenie drzew na okres wykonywania robót - drzewa o średnicy powyżej 30 cm	szt.	10,00		
17	D-01.02.02	Usunięcie warstwy ziemi urodzajnej (humusu) śr. grubości 20cm wraz z hałdowaniem; humus do wykorzystania; nadmiar - wywóz	m3	1 017,56		
18	D-01.02.03	Rozbiórka ogrodzeń (działki 74/4, 30/1, 67/6, 33/2, 66/6, 75/5, 43/2) wraz z ewentualną podmurówką z odwozem materiałów z rozbiórki na składowisko Wykonawcy i utylizacją	m	328,00		
19	D-01.02.03	Rozbiórka muru oporowego (około 18m3) z odwozem gruzu na składowisko Wykonawcy i utylizacją	kpl	1,00		
20	D-01.02.03	Rozbiórka obiektu nr 1 na działce nr 74/4 - budynek mieszkalny w technologii murowanej z dachem krytym papą wraz z instalacjami- kubatura około 842m3. Wywóz i utylizacja materiałów z rozbiórki na składowisko Wykonawcy, uprzątnięcie terenu.	kpl	1,00		
21	D-01.02.03	Rozbiórka obiektu nr 2 na działce nr 74/4 - budynek gospodarczy podpiwniczony w technologii murowanej z dachem krytym dachówką ceramiczną wraz z instalacjami - kubatura około 2555m3. Wywóz i utylizacja materiałów z rozbiórki na składowisko Wykonawcy, uprzątnięcie terenu.	kpl	1,00		
22	D-01.02.03	Rozbiórka obiektu nr 3 na działce nr 72/5 - wiata przystankowa murowana z cegły na podmurówce ktyta blachą falistą- kubatura około 96m3. Wywóz i utylizacja materiałów z rozbiórki na składowisko Wykonawcy, uprzątnięcie terenu.	kpl	1,00		
23	D-01.02.04	Rozebranie podbudowy z kruszywa łamanego lub naturalnego o średniej gr. 15 cm z odwozem na składowisko Wykonawcy i utylizacją	m2	240,00		
24	D-01.02.04	Rozebranie nawierzchni z kostki kamiennej na podsypce cementowo - piaskowej z odwozem na miejsce wskazane przez Zamawiającego na odległość do 50km	m2	1 480,00		
25	D-01.02.04	Rozebranie nawierzchni z brukowca na podsypce cementowo - piaskowej z odwozem na składowisko Wykonawcy i utylizacją	m2	2 325,00		
26	D-01.02.04	Rozebranie opornika kamiennego z odwozem na miejsce wskazane przez Zamawiającego na odległość do 50km	m	710,00		
27	D-01.02.04	Rozebranie opornika kamiennego z odwozem na składowisko Wykonawcy i utylizacją	m	910,00		
28	D-01.02.04	Rozebranie nawierzchni z kostki brukowej betonowej z odwozem na składowisko Wykonawcy i utylizacją	m2	185,00		
29	D-01.02.04	Rozebranie nawierzchni betonowej z odwozem na składowisko Wykonawcy i utylizacją	m2	28,00		
30	D-01.02.04	Rozebranie betonowej bariery energochłonnej z odwozem na składowisko Wykonawcy i utylizacją	m	130,00		
31	D-01.02.04	Rozebranie ścieku betonowego wraz z ławą betonową z odwozem na składowisko Wykonawcy i utylizacją	m	35,00		

32	D-01.02.04	Demontaż i odwóz słupków do znaków drogowych na miejsce wskazane przez Zamawiającego do 50km	szt.	7,00		
33	D-01.02.04	Demontaż i odwóz tarcz znaków drogowych na miejsce wskazane przez Zamawiającego do 50km	szt.	7,00		
34	D-01.02.04	Cięcie nawierzchni z mieszanki mineralno - asfaltowej o grubości do 10cm	m	12,00		
x	D-02.00.00	ROBOTY ZIEMNE - Kod CPV 45100000-8			x	x
35	D-02.01.01	Roboty ziemne wraz z plantowaniem skarp i dna (np. rowu) oraz wywozem nadmiaru urobku na składowisko Wykonawcy i utylizacją	m3	2 702,67		
36	D-02.03.01	Wykonanie nasypów z gruntu z dokopu Wykonawcy z transportem urobku wraz z formowaniem i zagęszczeniem oraz plantowaniem skarp.	m3	2 199,87		
x	D-04.00.00	PODBUDOWY - Kod CPV 45233000-9			x	x
37	D-04.01.01	Profilowanie i zagęszczenie podłoża pod warstwy konstrukcyjne	m2	11 255,00		
38	D-04.03.01	Oczyszczenie i skropienie warstw niebitumicznych	m2	7 320,00		
39	D-04.03.01	Oczyszczenie i skropienie warstw bitumicznych	m2	13 994,00		
40	D-04.04.02	Wykonanie podbudowy z kruszywa łamanego stabilizowanego mechanicznie (frakcji 0/31,5 mm) i grubości 22 cm - dw138	m2	6 530,00		
41	D-04.04.02	Wykonanie podbudowy z kruszywa łamanego stabilizowanego mechanicznie (frakcji 0/31,5 mm) i grubości 20 cm - droga powiatowa, zjazdu, zatoka, poszerzenia zjazdów	m2	1 584,00		
42	D-04.05.01	Wykonanie podbudowy z gruntu stabilizowanego cementem C3/4 o gr. 10 cm - dw138, droga powiatowa, zjazdy bitumiczne i publiczny, zatoka postojowa	m2	7 493,00		
43	D-04.05.01	Wykonanie podbudowy z gruntu stabilizowanego cementem C3/4 o gr. 25 cm - dw138	m2	885,00		
44	D-04.06.01b	Wykonanie podbudowy z betonu C16/20 o gr. 24 cm - zatoka autobusowa i postojowa	m2	385,00		
45	D-04.07.01a	Wykonanie podbudowy z betonu asfaltowego AC22P gr. warstwy 8 cm z transportem do miejsca wbudowania - dw138	m2	7 067,00		
x	D-05.00.00	NAWIERZCHNIE - Kod CPV 45233000-9	x	x	x	x
46	D-05.03.05b	Umocnienie pobocza kamienną kostką brukową 16/18 na podsypce cementowo - piaskowej - poszerzenia zjazdów, pobocza umocnione	m2	201,00		
47	D-05.03.05b	Wykonanie warstwy wiążącej z betonu asfaltowego AC16W gr. warstwy 6cm z transportem do miejsca wbudowania - dw138	m2	6 167,00		
48	D-05.03.05a	Wykonanie warstwy ścieralnej z betonu asfaltowego AC11S gr. warstwy 4cm z transportem do miejsca wbudowania - droga powiatowa, zjazdu	m2	760,00		
49	D-05.03.11	Frezowanie istniejącej nawierzchni na śr. głębokość 10 cm z odwiezieniem nadmiaru na miejsce wskazane przez Zamawiającego na odległość do 50km	m2	3 930,00		
50	D-05.03.13a	Wykonanie warstwy ścieralnej z mieszanki SMA gr. warstwy 4cm z transportem do miejsca wbudowania - dw138	m2	6 160,00		
51	D-05.03.23	Wykonanie nawierzchni z kostki brukowej betonowej gr. 8 cm koloru szarego na podsypce cementowo - piaskowej gr. 5cm - chodnik, opaska	m2	1 275,00		
52	D-05.03.23	Wykonanie nawierzchni z kostki brukowej betonowej gr. 8 cm z wypustkami typu STOP na podsypce cementowo - piaskowej gr. 5cm - chodnik	m2	17,00		
53	D-05.03.23	Wykonanie nawierzchni z kostki brukowej betonowej gr. 8 cm koloru czerwonego na podsypce cementowo - piaskowej gr. 3cm - zjazdy indywidualne, wyspy	m2	511,00		
54	D-05.03.23	Wykonanie nawierzchni z kostki brukowej betonowej gr. 8 cm koloru grafitowego na podsypce cementowo - piaskowej gr. 3cm - zatoka postojowa i zjazd publiczny	m2	93,00		

55	D-05.03.23	Wykonanie nawierzchni z kostki brukowej betonowej gr. 8 cm koloru grafitowego na podsypce cementowo - piaskowej gr. 5cm - zatoka autobusowa i postojowa	m2	385,00		
56	D-05.03.26g	Ułożenie geosiatki szklano-węglowej 120/200 kN/m na połączeniu starej i nowej konstrukcji jezdni	m2	100,00		
x	D-06.00.00	ROBOTY WYKOŃCZENIOWE - Kod CPV 45100000-8			x	x
57	D-06.01.01	Humusowanie skarp poboczy przy grubości humusu średnio 10 cm z obsianiem trawami	m2	5 461,00		
58	D-06.03.01a	Wykonanie pobocza i zjazdu z kruszywa łamanego stabilizowanego mechanicznie 0/31,5, grubość warstwy po zagęszczeniu 15cm	m2	706,00		
x	D-07.00.00	OZNAKOWANIE DRÓG - Kod CPV 45233280-5			x	x
59	D-07.01.01	Oznakowanie poziome grubowarstwowe chemoutwardzalne	m2	360,00		
60	D-07.01.01	Oznakowanie poziome jezdni materiałami grubowarstwowymi prefabrykowanymi (pasy akustyczne)	m2	8,75		
61	D-07.01.01	Montaż punktowych elementów odblaskowych (PEO-2) najjezdniowych osadzanych w gniazdach z trzpieniem, klejonych	szt.	36,00		
62	D-07.01.01	Montaż punktowych elementów odblaskowych sferycznych montowanych na krawężniku	szt.	41,00		
63	D-07.02.01	Ustawienie słupków fi 70 mm z zasypaniem dołów i ubiciem warstwami	szt.	20,00		
64	D-07.02.01	Przymocowanie znaków typu A, B, C, D, E wykonanych z folii III generacji	szt.	23,00		
65	D-07.02.02	Ustawienie na poboczu słupków prowadzących U-1a z tworzyw sztucznych – kilometrowych	szt.	16,00		
66	D-07.05.01	Montaż barier ochronnych stalowych (N2W3) wraz z kompletem elementów odblaskowych	m	463,00		
67	D-07.05.01	Montaż barier ochronnych stalowych (N2W4) wraz z kompletem elementów odblaskowych	m	50,00		
68	D-07.06.01a	Montaż ogrodzenia tymczasowego z siatki leśnej na słupkach stalowych wys. 1,50m (zabezpieczenie pasa drogowego)	m	330,00		
x	D-08.00.00	ELEMENTY ULIC I DRÓG			x	x
69	D-08.01.01	Ustawienie krawężników betonowych 20x30 cm na ławie betonowej z oporem z betonu C12/15	m	603,00		
70	D-08.01.01	Ustawienie krawężników betonowych najjezdniowych 20x22 cm na ławie betonowej z oporem z betonu C12/15	m	813,00		
71	D-08.01.01	Ustawienie krawężników betonowych 15x22 cm na ławie betonowej z oporem z betonu C12/15	m	53,00		
72	D-08.01.01	Ustawienie krawężników betonowych wysepkowych 25x30 cm na ławie betonowej z oporem z betonu C12/15	m	55,00		
73	D-08.01.01	Wykonanie ławy betonowej z betonu C12/15 pod pobocza z kostki granitowej	m3	9,12		

74	D-08.03.01	Ustawienie obrzeży betonowych 8x30 cm na ławie betonowej z oporem z betonu C12/15	m	910,00		
x	RAZEM WARTOŚĆ NETTO zł (suma poz. 1-74)					

Słownie wartość netto: ..... zł

Podpisano:

.....  
*(czytelny podpis upoważnionego przedstawiciela  
lub imienna pieczęć + podpis)*

.....  
(pieczęć Wykonawcy)

## FORMULARZ CENOWY

Przetarg nieograniczony: Rozbudowa drogi woj. nr 138 na odc. od drogi krajowej nr 29 do m. Debrznica –  
Etap II:

Zadanie nr 1- m. Debrznica

Zadanie nr 2- m. Pliszka

Zadanie nr 3- m. Siedlisko

Zadanie nr 4- m. Trzebiechów

DOTYCZY: ZADANIA NR 2- m. Pliszka

## A: BRANŻA DROGOWA

Lp.	Nr ST	Wyszczególnienie elementów rozliczeniowych	Jedn.	Ilość	Cena jedn. netto zł	Wartość netto zł (kol.5xkol.6)
1	2	3	4	5	6	7
x	D-01.00.00	ROBOTY PRZYGOTOWAWCZE	x	x	x	x
1	D-01.02.01	Wycinka drzew o średnicy pnia 16-35 cm wraz z karczowaniem pni, utylizacją karpiny i gałęzi na składowisku Wykonawcy oraz wywóz drewna na miejsce wskazane przez Zamawiającego na odległość do 50 km	szt.	6,00		
2	D-01.02.01	Wycinka drzew o średnicy pnia 36-45 cm wraz z karczowaniem pni, utylizacją karpiny i gałęzi na składowisku Wykonawcy oraz wywóz drewna na miejsce wskazane przez Zamawiającego na odległość do 50 km	szt.	14,00		
3	D-01.02.01	Wycinka drzew o średnicy pnia 46-55 cm wraz z karczowaniem pni, utylizacją karpiny i gałęzi na składowisku Wykonawcy oraz wywóz drewna na miejsce wskazane przez Zamawiającego na odległość do 50 km	szt.	1,00		
4	D-01.02.01	Wycinka drzew o średnicy pnia 56-65 cm wraz z karczowaniem pni, utylizacją karpiny i gałęzi na składowisku Wykonawcy oraz wywóz drewna na miejsce wskazane przez Zamawiającego na odległość do 50 km	szt.	1,00		
5	D-01.02.01	Karczowanie pni po wycince drzew, krzaków, samosiejek, odrostów i poszycia, łącznie z oczyszczenie terenu z pozostałości po wykarczowaniu oraz wywiezienie na odkład Wykonawcy wraz z utylizacją	ha	0,36		
6	D-01.02.01	Zabezpieczenie drzew na okres wykonywania robót - drzewa o średnicy powyżej 30 cm	szt.	5,00		
7	D-01.02.02	Usunięcie warstwy ziemi urodzajnej (humusu) śr. grubości 20cm wraz z hałdowaniem; humus do wykorzystania; nadmiar - wywóz	m3	1 307,70		
8	D-01.02.03	Rozbiórka muru oporowego (około 65m3) w km 41+015 z odwozem gruzu na składowisko Wykonawcy i utylizacją	kpl	1,00		
9	D-01.02.04	Rozebranie podbudowy z kruszywa łamanego lub naturalnego o średniej gr. 10 cm z odwozem na składowisko Wykonawcy i utylizacją	m2	470,00		
10	D-01.02.04	Rozebranie nawierzchni z kostki kamiennej na podsypce cementowo - piaskowej z odwozem na miejsce wskazane przez Zamawiającego na odległość do 50km	m2	925,00		

11	D-01.02.04	Rozebranie nawierzchni z brukowca na podsypce cementowo - piaskowej z odwozem na składowisko Wykonawcy i utylizacją	m2	1 255,00		
12	D-01.02.04	Rozebranie opornika kamiennego z odwozem na miejsce wskazane przez Zamawiającego na odległość do 50km	m	390,00		
13	D-01.02.04	Rozebranie opornika kamiennego z odwozem na składowisko Wykonawcy i utylizacją	m	490,00		
14	D-01.02.04	Demontaż i odwóz słupków do znaków drogowych na miejsce wskazane przez Zamawiającego do 50km	szt.	4,00		
15	D-01.02.04	Demontaż i odwóz tarcz znaków drogowych na miejsce wskazane przez Zamawiającego do 50km	szt.	3,00		
16	D-01.02.04	Cięcie nawierzchni z mieszanki mineralno - asfaltowej o grubości do 10cm	m	12,00		
x	D-02.00.00	ROBOTY ZIEMNE	x	x	x	x
17	D-02.01.01	Roboty ziemne wraz z plantowaniem skarp i dna (np. rowu) oraz wywozem nadmiaru urobku na składowisko Wykonawcy i utylizacją	m3	3 242,25		
18	D-02.03.01	Wykonanie nasypów z gruntu z dokopu Wykonawcy z transportem urobku wraz z formowaniem i zagęszczeniem oraz plantowaniem skarp.	m3	393,20		
x	D-04.00.00	PODBUDOWY	x	x	x	x
19	D-04.01.01	Profilowanie i zagęszczenie podłoża pod warstwy konstrukcyjne	m2	4 360,00		
20	D-04.03.01	Oczyszczenie i skropienie warstw niebitumicznych	m2	4 012,00		
21	D-04.03.01	Oczyszczenie i skropienie warstw bitumicznych	m2	7 490,00		
22	D-04.04.02	Wykonanie podbudowy z kruszywa łamanego stabilizowanego mechanicznie (frakcji 0/31,5 mm) i grubości 22 cm - dw138	m2	3 780,00		
23	D-04.04.02	Wykonanie podbudowy z kruszywa łamanego stabilizowanego mechanicznie (frakcji 0/31,5 mm) i grubości 20 cm - zjazdy	m2	234,00		
24	D-04.05.01	Wykonanie podbudowy z gruntu stabilizowanego cementem C3/4 o gr. 10 cm - zjazdy	m2	245,00		
25	D-04.05.01	Wykonanie podbudowy z gruntu stabilizowanego cementem C3/4 o gr. 25 cm - dw138	m2	4 047,00		
26	D-04.07.01a	Wykonanie podbudowy z betonu asfaltowego AC22P gr. warstwy 8 cm z transportem do miejsca wbudowania - dw138, zjazdy	m2	3 827,00		
x	D-05.00.00	NAWIERZCHNIE	x	x	x	x
27	D-05.03.01	Umocnienie pobocza kamienną kostką brukową 16/18 na ławie betonowej z oporem gr. 15cm z betonu C12/15	m2	70,00		
28	D-05.03.05b	Wykonanie warstwy wiążącej z betonu asfaltowego AC16W gr. warstwy 6cm z transportem do miejsca wbudowania - dw138	m2	3 450,00		
29	D-05.03.05a	Wykonanie warstwy ścieralnej z betonu asfaltowego AC11S gr. warstwy 4cm z transportem do miejsca wbudowania - zjazdy	m2	213,00		
30	D-05.03.11	Frezowanie istniejącej nawierzchni na śr. głębokość 10 cm z odwiezieniem nadmiaru na miejsce wskazane przez Zamawiającego na odległość do 50km	m2	460,00		
31	D-05.03.13a	Wykonanie warstwy ścieralnej z mieszanki SMA gr. warstwy 4cm z transportem do miejsca wbudowania - dw138	m2	3 285,00		
32	D-05.03.26g	Ułożenie geosiatki szklano-węglowej 120/200 kN/m na połączeniu starej i nowej konstrukcji jezdni	m2	240,00		
x	D-06.00.00	ROBOTY WYKONCZENIOWE	x	x	x	x
33	D-06.01.01	Humusowanie skarp poboczy przy grubości humusu średnio 10 cm z obsianiem trawami	m2	2 880,00		
34	D-06.01.01	Umocnienie dna rowów - ułożenie korytek ściekowych 60x50x15cm na podbudowie wg KPED 01.37	m	75,00		



35	D-06.01.01	Wykonanie umocnienia rowu - kaskady z elementów drewnianych wraz z narzutem kamiennym	m	135,00			
36	D-06.01.01	Umocnienie skarp i nasypów płytami ażurowymi 10cm na podsypce piaskowej gr. 15cm wraz z geowłókniną	m2	130,00			
37	D-06.01.01	Umocnienie skarp rowów - ułożenie płyt chodnikowych 50x50x7cm na podbudowie wg KPED 01.37	m2	188,00			
38	D-06.02.01	Wykonanie przepustów z rur karbowanych o podwójnej ścianie z PP średnicy 60 cm, pod zjazdami, wraz z umocnieniem wlotów kostką kamienną 16/18 na podsypce cementowo - piaskowej gr. 10cm	m	25,00			
39	D-06.03.01a	Wykonanie pobocza z kruszywa łamanego stabilizowanego mechanicznie 0/31,5, grubość warstwy po zagęszczeniu 15cm	m2	1 100,00			
x	D-07.00.00	OZNAKOWANIE DRÓG - Kod CPV 45233280-5	x	x	x	x	
40	D-07.01.01	Oznakowanie poziome grubowarstwowe chemoutwardzalne	m2	230,00			
41	D-07.02.01	Ustawienie słupków fi 70 mm z zasypaniem dołów i ubiciem warstwami	szt.	19,00			
42	D-07.02.01	Przymocowanie znaków typu A, B,C, D i E wykonanych z folii III generacji	szt.	20,00			
43	D-07.02.01	Montaż tablic prowadzących dwustronnych U-3e - folia typ 3	szt.	5,00			
44	D-07.02.01	Demontaż, przeniesienie i ponowne ustawienie istniejącego oznakowania pionowego	szt.	7,00			
45	D-07.02.02	Ustawienie na poboczu słupków prowadzących U-1a z tworzyw sztucznych - kilometrowych	szt.	10,00			
46	D-07.05.01	Montaż barier ochronnych stalowych (N2W3) wraz z kompletem elementów odbłaskowych	m	77,00			
x	D-08.00.00	ELEMENTY ULIC I DRÓG	x	x	x	x	
47	D-08.01.01	Ustawienie krawężników betonowych 20x22 cm na ławie betonowej z oporem z betonu C12/15	m	135,00			
x	RAZEM WARTOŚĆ NETTO zł (suma poz. 1-47)						

Słownie wartość netto: ..... zł

Podpisano:

.....  
(czytelny podpis upoważnionego przedstawiciela  
lub imienna pieczęć + podpis)

.....  
(pieczęć Wykonawcy)

## FORMULARZ CENOWY

Przetarg nieograniczony: Rozbudowa drogi woj. nr 138 na odc. od drogi krajowej nr 29 do m. Debrznica –  
Etap II:

Zadanie nr 1- m. Debrznica

Zadanie nr 2- m. Pliszka

Zadanie nr 3- m. Siedlisko

Zadanie nr 4- m. Trzebiechów

DOTYCZY: ZADANIA NR 3- m. Siedlisko

## A: BRANŻA DROGOWA

Lp.	Nr ST	Wyszczególnienie elementów rozliczeniowych	Jedn.	Ilość	Cena jedn. netto zł	Wartość netto zł (kol.5xkol.6)
1	2	3	4	5	6	7
x	D-01.00.00	ROBOTY PRZYGOTOWAWCZE	x	x	x	x
1	D-01.02.01	Wycinka drzew o średnicy pnia 16-25 cm wraz z karczowaniem pni, utylizacją karpiny i gałęzi na składowisku Wykonawcy oraz wywóz drewna na miejsce wskazane przez Zamawiającego na odległość do 50 km	szt	3,00		
2	D-01.02.01	Wycinka drzew o średnicy pnia 26-35 cm wraz z karczowaniem pni, utylizacją karpiny i gałęzi na składowisku Wykonawcy oraz wywóz drewna na miejsce wskazane przez Zamawiającego na odległość do 50 km	szt	2,00		
3	D-01.02.01	Wycinka drzew o średnicy pnia 36-45 cm wraz z karczowaniem pni, utylizacją karpiny i gałęzi na składowisku Wykonawcy oraz wywóz drewna na miejsce wskazane przez Zamawiającego na odległość do 50 km	szt.	1,00		
4	D-01.02.01	Wycinka drzew o średnicy pnia 46-55 cm wraz z karczowaniem pni, utylizacją karpiny i gałęzi na składowisku Wykonawcy oraz wywóz drewna na miejsce wskazane przez Zamawiającego na odległość do 50 km	szt	7,00		
5	D-01.02.01	Wycinka drzew o średnicy pnia 56-65 cm wraz z karczowaniem pni, utylizacją karpiny i gałęzi na składowisku Wykonawcy oraz wywóz drewna na miejsce wskazane przez Zamawiającego na odległość do 50 km	szt	11,00		
6	D-01.02.01	Wycinka drzew o średnicy pnia 66-75 cm wraz z karczowaniem pni, utylizacją karpiny i gałęzi na składowisku Wykonawcy oraz wywóz drewna na miejsce wskazane przez Zamawiającego na odległość do 50 km	szt	1,00		
7	D-01.02.01	Wycinka drzew o średnicy pnia powyżej 76 cm wraz z karczowaniem pni, utylizacją karpiny i gałęzi na składowisku Wykonawcy oraz wywóz drewna na miejsce wskazane przez Zamawiającego na odległość do 50 km	szt	3,00		
8	D-01.02.01	Karczowanie pni drzew o średnicy pnia 16-25 cm wraz z utylizacją karpiny i gałęzi na składowisku Wykonawcy	szt	26,00		
9	D-01.02.01	Karczowanie pni drzew o średnicy pnia 26-35 cm wraz z utylizacją karpiny i gałęzi na składowisku Wykonawcy	szt	5,00		

10	D-01.02.01	Karczowanie pni po wycince drzew z terenów leśnych, krzaków, samosiejek, odrostów i poszycia, łącznie z oczyszczeniem terenu z pozostałości po wykarczowaniu oraz wywiezienie na odkład Wykonawcy wraz z utylizacją	ha	0,28		
11	D-01.02.01	Zabezpieczenie drzew na okres wykonywania robót - drzewa o średnicy powyżej 30 cm	szt.	10,00		
12	D-01.02.02	Usunięcie warstwy ziemi urodzajnej (humusu) śr. grubości 20cm wraz z hałdowaniem; humus do wykorzystania; nadmiar - wywóz	m3	702,38		
13	D-01.02.03	Demontaż wiaty przystankowej (przewidziana do ponownego montażu)	szt.	1,00		
14	D-01.02.03	Rozbiórka ogrodzeń wraz z podmurówką z odwozem gruzu na składowisko Wykonawcy i utylizacją	m	38,00		
15	D-01.02.04	Rozebranie podbudowy z kruszywa łamanego lub naturalnego o średniej gr. 15 cm z odwozem na składowisko Wykonawcy i utylizacją	m2	125,00		
16	D-01.02.04	Rozebranie nawierzchni z kostki kamiennej na podsypce cementowo - piaskowej z odwozem na miejsce wskazane przez Zamawiającego na odległość do 50km	m2	930,00		
17	D-01.02.04	Rozebranie nawierzchni z brukowca na podsypce cementowo - piaskowej z odwozem na składowisko Wykonawcy i utylizacją	m2	1240,00		
18	D-01.02.04	Rozebranie opornika kamiennego z odwozem na miejsce wskazane przez Zamawiającego na odległość do 50km	m	435,00		
19	D-01.02.04	Rozebranie opornika kamiennego z odwozem na składowisko Wykonawcy i utylizacją	m	665,00		
20	D-01.02.04	Rozebranie nawierzchni z kostki brukowej betonowej z odwozem na składowisko Wykonawcy i utylizacją	m2	12,00		
21	D-01.02.04	Rozebranie krawężnika betonowego z ławą betonową z odwozem na składowisko Wykonawcy i utylizacją	m	6,00		
22	D-01.02.04	Rozebranie obrzeża betonowego z ławą betonową z odwozem na składowisko Wykonawcy i utylizacją	m	10,00		
23	D-01.02.04	Demontaż i odwóz słupków do znaków drogowych na miejsce wskazane przez Zamawiającego do 50km	szt.	7,00		
24	D-01.02.04	Demontaż i odwóz tarcz znaków drogowych na miejsce wskazane przez Zamawiającego do 50km	szt.	12,00		
25	D-01.02.04	Cięcie nawierzchni z mieszanki mineralno - asfaltowej o grubości do 10cm	m	12,00		
x	D-02.00.00	ROBOTY ZIEMNE	x	x	x	x
26	D-02.01.01	Roboty ziemne wraz z plantowaniem skarp i dna (np. rowu) oraz wywozem nadmiaru urobku na składowisko Wykonawcy i utylizacją	m3	3 084,08		
27	D-02.03.01	Wykonanie nasypów z gruntu z dokopu Wykonawcy z transportem urobku wraz z formowaniem i zagęszczeniem oraz plantowaniem skarp.	m3	300,43		
x	D-04.00.00	PODBUDOWY	x	x	x	x
28	D-04.01.01	Profilowanie i zagęszczenie podłoża pod warstwy konstrukcyjne	m2	7 550,00		
29	D-04.03.01	Oczyszczenie i skropienie warstw niebitumicznych	m2	4 877,00		
30	D-04.03.01	Oczyszczenie i skropienie warstw bitumicznych	m2	8 941,00		
31	D-04.04.02	Wykonanie podbudowy z kruszywa łamanego stabilizowanego mechanicznie (frakcji 0/31,5 mm) i grubości 22 cm - dw138	m2	4 343,00		
32	D-04.04.02	Wykonanie podbudowy z kruszywa łamanego stabilizowanego mechanicznie (frakcji 0/31,5 mm) i grubości 20 cm - zjazdy, droga powiatowa, poszerzenia	m2	1 042,00		

33	D-04.05.01	Wykonanie podbudowy z gruntu stabilizowanego cementem C3/4 o gr. 10 cm - dw 138, droga powiatowa, zjazdy	m2	5 058,00		
34	D-04.06.01b	Wykonanie podbudowy z betonu C16/20 o gr. 22 cm - zatoka autobusowa	m2	290,00		
35	D-04.07.01a	Wykonanie podbudowy z betonu asfaltowego AC22P gr. warstwy 8 cm z transportem do miejsca wbudowania - dw138, zjazdy	m2	4 798,00		
x	D-05.00.00	NAWIERZCHNIE	x	x	x	x
36	D-05.03.01	Umocnienie pobocza kamienną kostką brukową 16/18 na podsypce cementowo - piaskowej - poszerzenia	m2	52,00		
37	D-05.03.05b	Wykonanie warstwy wiążącej z betonu asfaltowego AC16W gr. warstwy 6cm z transportem do miejsca wbudowania - dw138	m2	4 143,00		
38	D-05.03.05a	Wykonanie warstwy ścieralnej z betonu asfaltowego AC11S gr. warstwy 4cm z transportem do miejsca wbudowania - droga powiatowa, zjazdy	m2	595,00		
39	D-05.03.11	Frezowanie istniejącej nawierzchni na śr. głębokość 10 cm z odwiezieniem nadmiaru na miejsce wskazane przez Zamawiającego na odległość do 50km	m2	1 077,00		
40	D-05.03.13a	Wykonanie warstwy ścieralnej z mieszanki SMA gr. warstwy 4cm z transportem do miejsca wbudowania - dw138	m2	4 118,00		
41	D-05.03.23	Wykonanie nawierzchni z kostki brukowej betonowej gr. 8 cm koloru szarego na podsypce cementowo - piaskowej gr. 5cm - chodnik	m2	815,00		
42	D-05.03.23	Wykonanie nawierzchni z kostki brukowej betonowej gr. 8 cm z wypustkami typu STOP na podsypce cementowo - piaskowej gr. 5cm - chodnik	m2	16,00		
43	D-05.03.23	Wykonanie nawierzchni z kostki brukowej betonowej gr. 8 cm koloru czerwonego na podsypce cementowo - piaskowej gr. 3cm - zjazdy indywidualne, wyspa	m2	395,00		
44	D-05.03.23	Wykonanie nawierzchni z kostki brukowej betonowej gr. 8 cm koloru grafitowego na podsypce cementowo - piaskowej gr. 3cm - zatoka autobusowa	m2	290,00		
45	D-05.03.26g	Ułożenie geosiatki szklano-węglowej 120/200 kN/m na połączeniu starej i nowej konstrukcji jezdni	m2	410,00		
x	D-06.00.00	ROBOTY WYKONCZENIOWE	x	x	x	x
46	D-06.01.01	Humusowanie skarp poboczy przy grubości humusu średnio 10 cm z obsianiem trawami	m2	3 468,00		
47	D-06.03.01a	Wykonanie pobocza i przedłużenia zjazdów z kruszywa łamanego stabilizowanego mechanicznie 0/31,5, grubość warstwy po zagęszczeniu 15cm	m2	650,00		
x	D-07.00.00	OZNAKOWANIE DRÓG	x	x	x	x
48	D-07.01.01	Oznakowanie poziome grubowarstwowe chemoutwardzalne	m2	207,40		
49	D-07.01.01	Montaż punktowych elementów odblaskowych (PEO-2) najezdniowych osadzanych w gniazdach z trzpieniem, klejonych	szt.	39,00		
50	D-07.01.01	Montaż punktowych elementów odblaskowych sferycznych montowanych na krawężniku	szt.	52,00		
51	D-07.02.01	Ustawienie słupków fi 70 mm z zasypaniem dołów i ubiciem warstwami	szt.	28,00		
52	D-07.02.01	Przymocowanie znaków typu A, B, C, D, E wykonanych z folii III generacji	szt.	31,00		
53	D-07.02.01	Montaż słupków przeszkodowych U-5c zespolonych ze znakiem C9 - wysepki	kpl	4,00		
54	D-07.02.02	Ustawienie na poboczu słupków prowadzących U-1a z tworzyw sztucznych - kilometrowych	szt.	10,00		

55	D-07.06.01a	Montaż ogrodzenia tymczasowego z siatki leśnej na słupkach stalowych wys. 1,50m (zabezpieczenie pasa drogowego)	m	38,00			
x	D-08.00.00	ELEMENTY ULIC I DRÓG	x	x	x	x	
56	D-08.01.01	Ustawienie krawężników betonowych 20x30 cm na ławie betonowej z oporem z betonu C12/15	m	510,00			
57	D-08.01.01	Ustawienie krawężników betonowych najazdowych 20x22 cm na ławie betonowej z oporem z betonu C12/15	m	446,00			
58	D-08.01.01	Ustawienie krawężników betonowych najazdowych 15x22 cm na ławie betonowej z oporem z betonu C12/15	m	42,00			
59	D-08.01.01	Ustawienie krawężników betonowych wysepkowych 25x30 cm na ławie betonowej z oporem z betonu C12/15	m	110,00			
60	D-08.03.01	Ustawienie obrzeży betonowych 8x30 cm na ławie betonowej z oporem z betonu C12/15	m	625,00			
x	D-10.00.00	INNE ROBOTY	x	x	x	x	
61	D-10.10.01o	Ustawienie z demontażu wiaty przystankowej	szt	1,00			
x	<b>RAZEM WARTOŚĆ NETTO zł (suma poz. 1-61)</b>						

Słownie wartość netto: ..... zł

Podpisano:

.....  
(czytelny podpis upoważnionego przedstawiciela  
lub imienna pieczęć + podpis)

.....  
(miejscowość, data)

.....  
(pieczęć Wykonawcy)

## FORMULARZ CENOWY

Przetarg nieograniczony: Rozbudowa drogi woj. nr 138 na odc. od drogi krajowej nr 29 do m. Debrznica –

Etap II:

Zadanie nr 1- m. Debrznica

Zadanie nr 2- m. Pliszka

Zadanie nr 3- m. Siedlisko

Zadanie nr 4- m. Trzebiechów

### DOTYCZY: ZADANIA NR 4- m. Trzebiechów

#### A: BRANŻA DROGOWA

Lp.	Nr ST	Wyszczególnienie elementów rozliczeniowych	Jedn.	Ilość	Cena jedn. netto zł	Wartość netto zł (kol.5xkol.6)
1	2	3	4	5	6	7
x	D-01.00.00	ROBOTY PRZYGOTOWAWCZE	x	x	x	x
1	D-01.02.01	Wycinka drzew o średnicy pnia do 15 cm wraz z karczowaniem pni, utylizacją karpiny i gałęzi na składowisku Wykonawcy oraz wywóz drewna na miejsce wskazane przez Zamawiającego na odległość do 50 km	szt.	1,00		
2	D-01.02.01	Wycinka drzew o średnicy pnia 16-25 cm wraz z karczowaniem pni, utylizacją karpiny i gałęzi na składowisku Wykonawcy oraz wywóz drewna na miejsce wskazane przez Zamawiającego na odległość do 50 km	szt.	5,00		
3	D-01.02.01	Wycinka drzew o średnicy pnia 26-35 cm wraz z karczowaniem pni, utylizacją karpiny i gałęzi na składowisku Wykonawcy oraz wywóz drewna na miejsce wskazane przez Zamawiającego na odległość do 50 km	szt.	4,00		
4	D-01.02.01	Wycinka drzew o średnicy pnia 36-45 cm wraz z karczowaniem pni, utylizacją karpiny i gałęzi na składowisku Wykonawcy oraz wywóz drewna na miejsce wskazane przez Zamawiającego na odległość do 50 km	szt.	3,00		
5	D-01.02.01	Wycinka drzew o średnicy pnia 46-55 cm wraz z karczowaniem pni, utylizacją karpiny i gałęzi na składowisku Wykonawcy oraz wywóz drewna na miejsce wskazane przez Zamawiającego na odległość do 50 km	szt.	4,00		
6	D-01.02.01	Wycinka drzew o średnicy pnia 56-65 cm wraz z karczowaniem pni, utylizacją karpiny i gałęzi na składowisku Wykonawcy oraz wywóz drewna na miejsce wskazane przez Zamawiającego na odległość do 50 km	szt.	10,00		

7	D-01.02.01	Wycinka drzew o średnicy pnia 66-75 cm wraz z karczowaniem pni, utylizacją karpiny i gałęzi na składowisku Wykonawcy oraz wywóz drewna na miejsce wskazane przez Zamawiającego na odległość do 50 km	szt.	1,00		
8	D-01.02.01	Wycinka drzew o średnicy pnia pow. 76 cm wraz z karczowaniem pni, utylizacją karpiny i gałęzi na składowisku Wykonawcy oraz wywóz drewna na miejsce wskazane przez Zamawiającego na odległość do 50 km	szt.	2,00		
9	D-01.02.01	Karczowanie pni po wycince drzew z terenów leśnych, krzaków, samosiejek, odrostów i poszycia, łącznie z oczyszczenie terenu z pozostałości po wykarczowaniu oraz wywiezienie na odkład Wykonawcy wraz z utylizacją	ha	0,04		
10	D-01.02.01	Zabezpieczenie drzew na okres wykonywania robót - drzewa o średnicy powyżej 30 cm	szt.	3,00		
11	D-01.02.02	Usunięcie warstwy ziemi urodzajnej (humusu) śr. grubości 20cm wraz z hałdowaniem; humus do wykorzystania; nadmiar - wywóz	m3	397,12		
12	D-01.02.03	Demontaż wiaty przystankowej (przewidziana do ponownego montażu)	szt.	1,00		
13	D-01.02.03	Rozbiórka ogrodzeń wraz z podmurówką z odwozem gruzu na składowisko Wykonawcy i utylizacją	m	127,00		
14	D-01.02.04	Rozebranie podbudowy z kruszywa łamanego lub naturalnego o średniej gr. 15 cm z odwozem na składowisko Wykonawcy i utylizacją	m2	96,00		
15	D-01.02.04	Rozebranie nawierzchni z kostki kamiennej na podsypce cementowo - piaskowej z odwozem na miejsce wskazane przez Zamawiającego na odległość do 50km	m2	786,00		
16	D-01.02.04	Rozebranie nawierzchni z brukowca na podsypce cementowo - piaskowej z odwozem na składowisko Wykonawcy i utylizacją	m2	1110,00		
17	D-01.02.04	Rozebranie opornika kamiennego z odwozem na miejsce wskazane przez Zamawiającego na odległość do 50km	m	370,00		
18	D-01.02.04	Rozebranie opornika kamiennego z odwozem na składowisko Wykonawcy i utylizacją	m	490,00		
19	D-01.02.04	Rozebranie nawierzchni z płyt betonowych z odwozem na składowisko Wykonawcy i utylizacją	m2	34,00		
20	D-01.02.04	Rozebranie obrzeży betonowych z ławą betonową i odwozem na składowisko Wykonawcy i utylizacją	m	30,00		
21	D-01.02.04	Demontaż i odwóz słupków do znaków drogowych na miejsce wskazane przez Zamawiającego do 50km	szt.	12,00		
22	D-01.02.04	Demontaż i odwóz tarcz znaków drogowych na miejsce wskazane przez Zamawiającego do 50km	szt.	18,00		
23	D-01.02.04	Cięcie nawierzchni z mieszanki mineralno - asfaltowej o grubości do 10cm	m	12,00		
x	D-02.00.00	ROBOTY ZIEMNE	x	x	x	x
24	D-02.01.01	Roboty ziemne wraz z plantowaniem skarp i dna (np. rowu) oraz wywozem nadmiaru urobku na składowisko Wykonawcy i utylizacją	m3	1 904,32		
25	D-02.03.01	Wykonanie nasypów z gruntu z dokopu Wykonawcy z transportem urobku wraz z formowaniem i zagęszczeniem oraz plantowaniem skarp.	m3	159,17		
x	D-03.00.00	ODWODNIENIE KORPUSU DROGOWEGO	x	x	x	x
26	D-03.02.02	Wykonanie podsypki żwirowej gr. 30cm w zbiorniku odparowująco - chłonnym	m2	210,00		

27	D-03.02.02	Ułożenie płyt chodnikowych 50x50x7cm na podsypce piaskowej gr 15cm i geowłókninie w zbiorniku odparowująco - chłonnym	m2	210,00		
x	D-04.00.00	PODBUDOWY	x	x	x	x
28	D-04.01.01	Profilowanie i zagęszczenie podłoża pod warstwy konstrukcyjne	m2	5 942,00		
29	D-04.03.01	Oczyszczenie i skropienie warstw niebitumicznych	m2	4 194,00		
30	D-04.03.01	Oczyszczenie i skropienie warstw bitumicznych	m2	7 010,00		
31	D-04.04.02	Wykonanie podbudowy z kruszywa łamanego stabilizowanego mechanicznie (frakcji 0/31,5 mm) i grubości 22 cm - dw138	m2	3 348,00		
32	D-04.04.02	Wykonanie podbudowy z kruszywa łamanego stabilizowanego mechanicznie (frakcji 0/31,5 mm) i grubości 20 cm - zjazdy, droga powiatowa, poszerzenia	m2	846,00		
33	D-04.05.01	Wykonanie podbudowy z gruntu stabilizowanego cementem C3/4 o gr. 10 cm - zjazdy	m2	3 864,00		
34	D-04.06.01b	Wykonanie podbudowy z betonu C16/20 o gr. 22 cm - zatoka autobusowa	m2	280,00		
35	D-04.07.01a	Wykonanie podbudowy z betonu asfaltowego AC22P gr. warstwy 8 cm z transportem do miejsca wbudowania - dw138, zjazdy	m2	3 750,00		
x	D-05.00.00	NAWIERZCHNIE	x	x	x	x
36	D-05.03.05b	Wykonanie warstwy wiążącej z betonu asfaltowego AC16W gr. warstwy 6cm z transportem do miejsca wbudowania - dw138	m2	3 260,00		
37	D-05.03.05a	Wykonanie warstwy ścieralnej z betonu asfaltowego AC11S gr. warstwy 4cm z transportem do miejsca wbudowania - droga powiatowa, zjazdy	m2	460,00		
38	D-05.03.11	Frezowanie istniejącej nawierzchni na śr. głębokość 10 cm z odwiezieniem nadmiaru na miejsce wskazane przez Zamawiającego na odległość do 50km	m2	350,00		
39	D-05.03.13a	Wykonanie warstwy ścieralnej z mieszanki SMA gr. warstwy 4cm z transportem do miejsca wbudowania - dw138	m2	3 220,00		
40	D-05.03.23	Wykonanie nawierzchni z kostki brukowej betonowej gr. 8 cm koloru szarego na podsypce cementowo - piaskowej gr. 5cm - chodnik, opaska	m2	1 132,00		
41	D-05.03.23	Wykonanie nawierzchni z kostki brukowej betonowej gr. 8 cm z wypustkami typu STOP na podsypce cementowo - piaskowej gr. 5cm - chodnik	m2	16,00		
42	D-05.03.23	Wykonanie nawierzchni z kostki brukowej betonowej gr. 8 cm koloru czerwonego na podsypce cementowo - piaskowej gr. 3cm - zjazdy indywidualne, wyspa	m2	386,00		
43	D-05.03.23	Wykonanie nawierzchni z kostki brukowej betonowej gr. 8 cm koloru grafitowego na podsypce cementowo - piaskowej gr. 3cm - zatoka autobusowa	m2	280,00		
44	D-05.03.26g	Ułożenie geosiatki szklano-węglowej 120/200 kN/m na połączeniu starej i nowej konstrukcji jezdni	m2	24,00		
x	D-06.00.00	ROBOTY WYKOŃCZENIOWE	x	x	x	x
45	D-06.01.01	Humusowanie skarp poboczy przy grubości humusu średnio 10 cm z obsianiem trawami	m2	1 790,00		
46	D-06.03.01a	Wykonanie pobocza i przedłużenia zjazdów z kruszywa łamanego stabilizowanego mechanicznie 0/31,5, grubość warstwy po zagęszczeniu 15cm	m2	295,00		
x	D-07.00.00	OZNAKOWANIE DRÓG	x	x	x	x
47	D-07.01.01	Oznakowanie poziome grubowarstwowe chemoutwardzalne	m2	198,16		



48	D-07.01.01	Montaż punktowych elementów odblaskowych (PEO-2) najazdowych osadzanych w gniazdach z trzpieniem, klejonych	szt.	19,00			
49	D-07.01.01	Montaż punktowych elementów odblaskowych sferycznych montowanych na krawężniku	szt.	52,00			
50	D-07.02.01	Ustawienie słupków fi 70 mm z zasypaniem dołów i ubiciem warstwami	szt.	20,00			
51	D-07.02.01	Przymocowanie znaków typu A, B, C, D, E wykonanych z folii III generacji	szt.	21,00			
52	D-07.02.01	Montaż słupków przeszkodowych U-5c zespolonych ze znakiem C9 - wysepki	kpl	4,00			
53	D-07.02.02	Ustawienie na poboczu słupków prowadzących U-1a z tworzyw sztucznych - kilometrowych	szt.	10,00			
54	D-07.06.01a	Budowa ogrodzenia zbiornika odparowującego - panele ogrodzeniowe na słupkach stalowych (wysokość min.150cm, maksymalne wymiary oczka 7,5x20cm); ocynkowane	m	90,00			
55	D-07.06.01a	Budowa ogrodzenia placu zabaw - panele ogrodzeniowe na słupkach stalowych (wysokość min.150cm, maksymalne wymiary oczka 7,5x20cm); ocynkowane	m	10,00			
56	D-07.06.01a	Montaż bramy wjazdowej panelowej o szer. 4m do zbiornika odparowującego, dwuskrzydłowa (wysokość min. 150cm, maksymalne wymiary oczka 7,5x20cm), ocynkowane	kpl	1,00			
57	D-07.06.01a	Montaż ogrodzenia tymczasowego z siatki leśnej na słupkach stalowych wys. 1,50m (zabezpieczenie pasa drogowego)	m	115,00			
x	D-08.00.00	ELEMENTY ULIC I DRÓG	x	x	x	x	
58	D-08.01.01	Ustawienie krawężników betonowych 20x30 cm na ławie betonowej z oporem z betonu C12/15	m	485,00			
59	D-08.01.01	Ustawienie krawężników betonowych najazdowych 20x22 cm na ławie betonowej z oporem z betonu C12/15	m	450,00			
60	D-08.01.01	Ustawienie krawężników betonowych 15x22 cm na ławie betonowej z oporem z betonu C12/15	m	32,00			
61	D-08.01.01	Ustawienie krawężników betonowych wysepkowych 25x30 cm na ławie betonowej z oporem z betonu C12/15	m	110,00			
62	D-08.03.01	Ustawienie obrzeży betonowych 8x30 cm na ławie betonowej z oporem z betonu C12/15	m	796,00			
x	D-10.00.00	INNE ROBOTY	x	x	x	x	
63	D-10.10.01o	Ustawienie z demontażu wiaty przystankowej	szt.	1,00			
x	<b>RAZEM WARTOŚĆ NETTO zł (suma poz. 1-63)</b>						

Słownie wartość netto: ..... zł

Podpisano:

.....  
(czytelny podpis upoważnionego przedstawiciela  
lub imienna pieczęć + podpis)