


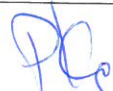
ZBIORCZE ZESTAWIENIE KOSZTÓW

Nazwa: Budowa ul. Kwiatowej, Fiołkowej, Konwaliowej w Gościcinie

Adres obiektu budowlanego: Gościcino, powiat Wejherowski;

Nazwa inwestora oraz jego adres: Gmina Wejherowo z siedzibą w Wejherowie przy os. Przyjaźni 6, 84-200 Wejherowo

Nazwa i adres jednostki projektowej: Biuro Projektów Drogowych Piotr Kania, 84-217 Kamień, ul. Władysława Reymonta 3

Funkcja/branża	Imię i nazwisko	Nr uprawnień	Specjalność	Podpis
Projektant – branża drogowa	Rafał Klein	POM/0189/POOD/07	drogowa	
Sprawdzający - branża drogowa	Piotr Kania	178/Gd/2002	konstrukcyjno-budowlana	

czerwiec 2014 r.

ZBIORCZE ZESTAWIENIE KOSZTÓW
BUDOWA ULICY KWIATOWEJ, KONWALIOWEJ, FIOŁKOWEJ W GOŚCICINIE

Wyszczególnienie robót	Wartość ogółem	VAT	Wartość z VAT-em
1	2	3	4
PRACE ZASADNICZE			
<i>Rozdział 1 - Roboty drogowe</i>			
a) roboty przygotowawcze	34 528,37	7 941,53	42 469,90
b) roboty ziemne	108 167,55	24 878,54	133 046,09
c) podbudowy	569 699,49	131 030,88	700 730,37
d) nawierzchnie	449 051,69	103 281,89	552 333,58
e) roboty wykończeniowe	5 854,49	1 346,53	7 201,02
g) elementy ulic	101 483,09	23 341,11	124 824,20
i) inne roboty	1 250,85	287,70	1 538,55
Razem rozdział 1	1 270 035,53	292 108,17	1 562 143,70
<i>Rozdział 2 - branża elektroenergetyczna</i>			
a) budowa oświetlenia	42 578,00	9 792,94	52 370,94
Razem rozdział 2	42 578,00	9 792,94	52 370,94
<i>Rozdział 3 - Branża sanitarna</i>			
a) budowa kanalizacji deszczowej	327 055,00	75 222,65	402 277,65
Razem rozdział 3	327 055,00	75 222,65	402 277,65
KOSZT OGÓŁEM	1 639 668,53	377 123,76	2 016 792,29

sporządził :

Klat

zatwierdził:

KOSZTORYS INWESTORSKI ETAP 1

Nazwa: Budowa ul. Kwiatowej, Fiołkowej, Konwaliowej w Gościcinie

Adres obiektu budowlanego: Gościcino, powiat Wejherowski;

Nazwa inwestora oraz jego adres: Gmina Wejherowo z siedzibą w Wejherowie przy os. Przyjaźni 6, 84-200 Wejherowo

Nazwa i adres jednostki projektowej: Biuro Projektów Drogowych Piotr Kania, 84-217 Kamień, ul. Władysława Reymonta 3

RAZEM CENA INWESTORSKA NETTO:	487 074,76 zł
PODATEK VAT	112 027,20 zł
RAZEM CENA INWESTORSKA BRUTTO:	599 101,96 zł

czerwiec 2014 r.

KOSZTORYS INWESTORSKI

Budowa ulicy Kwiatowej, Konwaliowej, Fiołkowej w Gościnnie

ETAP 1

Nr	Kod	Numer	Grupy robót i rodzaje robót	Jednostka		Stawka	Wartość
Poz	Podstawy opisu robót	Specyfikacji Technicznej SST	Opis roboty podstawowej (elementu rozliczeniowego)	Nazwa	Ilość	lub cena jedn.	(zł)
1	2	2	3	4	5	6	7
	45100000	PRZYGOTOWANIE TERENU POD BUDOWĘ					
	45100000-8	D-01.01.00.	Roboty przygotowawcze				
		D-01.01.01	Wyznaczenie trasy i punktów wysokościowych				
1			Wyznaczenie trasy	km	0,23	1525,43	350,85
*		D-01.02.02	Zdjęcie warstwy humusu				
2			Zdjęcie warstwy humusu z odwiezieniem humusu na składowisko Wykonawcy	m3	9	4,26	36,81
*	45110000-1	D-01.02.04	Rozbiórki elementów dróg				
3			Rozbiórka nawierzchni z kostki betonowej	m2	32	18,07	578,24
4			Rozbiórka nawierzchni z płyt betonowych	m2	0	4,92	0,00
			Przestawienie ogrodzeń	mb	7	111,73	804,46
	45231400-9	D-01-03.02.	Roboty budowlane w zakresie przebudowy linii				
5			demontaż linii kablowej nn i ułożenie po nowej tasie	mb	179	98,00	17 542,00
6			przestawienie złącza kablowego nn	kpl	2	600,00	1 200,00
7			przekopy kontrolne	kpl	3	90,00	270,00
8			zabezpieczenie istniejących linii kablowych nn rurami	mb	24	35,00	840,00
9			prace geodezyjne, pomiarowe, rozruchowe	kpl	1	1 200,00	1 200,00
10			przestawienie istniejącego słupa oświetleniowego	kpl	2	510,00	1 020,00
*		D-01.03.04	Zabezpieczenie i regulacja sieci teletechnicznych				
11			Zabezpieczenie i regulacja sieci teletechnicznych	mb	279	35,00	9765,00
			<i>Razem roboty przygotowawcze</i>				33607,35
*	45000000	ROBOTY BUDOWLANE					
*	45110000-1	D-02.00.00.	Roboty ziemne				
*	45111000-8	D-02.01.01	Wykonanie wykopów				
12			Wykonanie wykopu w gruntach słabych z odwiezieniem urobku na odkład Wykonawcy	m3	600	43,47	26061,13
*	45111000-8	D-02.03.01	Wykonanie nasypów				
13			Formowanie i zagęszczanie nasypów z gruntu uzyskanego z dokopu	m3	15	29,08	439,69
*			<i>Razem roboty ziemne</i>				26500,82
*		D-03.02.00	Kanalizacja deszczowa				
*		D-03.02.01	Budowa kanalizacji deszczowej				
14			Wpust deszczowy	kpl.	7	1900,00	13300,00
15			Studnia fi 1200 betonowa	kpl.	8	3500,00	28000,00
16			Przykanalik PCV 200 SN8 lita	mb	31	250,00	7625,00
17			Kolektor kanalizacji PCV 315 SN8 lita	mb	198	320,00	63360,00
18			Regulacja wysokościowa skrzynki do zasuw, z montażem nowego materiału	kpl.	8	250,00	2000,00
*			<i>Razem kanalizacja deszczowa</i>				114285,00
*	45233000-9	D-04.00.00	Podbudowy				
*		D-04.01.01	Koryto wraz z profilowaniem i zagęszczeniem podłoża				
19			Profilowanie i zagęszczanie podłoża pod warstwę konstrukcyjne powyżej 20 cm	m2	1417	3,85	5456,22
*		D-04.05.01A	Podbudowa i ulepszone podłoże z kruszywa stabilizowanego cementem				
20			Ułożenie podbudowy z kruszywa stabilizowanego cementem Rm=2,5 MPa gr. 15 cm	m2	1417	45,51	64496,77
			Podbudowa z chudego betonu 6-9 MPa o grubości 20 cm	m2	1417	62,75	88929,30
*			<i>Razem podbudowy</i>				158882,29
*	45233000-9	D-05.00.00.	Nawierzchnie				
*		D-05.03.01	Nawierzchnia z kostki betonowej				
21			Nawierzchnia z kostki betonowej szarej gr. 8cm na podsypce cem piaskowej	m2	1254	75,90	95178,60

22			Nawierzchnia z kostki betonowej czerwonej gr. 8cm na podsypce cem piaskowej	m2	163	79,38	12954,82
			Mieszanka kruszyw łamanych o czerwonym zabarwieniu ziaren gr. 15cm	m2	394	39,69	15644,01
*			<i>Razem nawierzchnie</i>				123777,43
*	45233000-9	D-06.00.00.	Roboty wykończeniowe				
*		D-06.01.01	Umocnienie powierzchniowe skarp rowów i ścieków				
23			Humusowanie gr. 10 cm. wraz z obsianiem mieszanką traw	m2	78,7	20,80	1636,13
*			<i>Razem roboty wykończeniowe</i>				1636,13
*	45233000-9	D-08.00.00.	Elementy ulic				
*	45233100	D-08.01.01.	Krawężniki				
24		D-08.01.01.	Krawężniki betonowe 15x30	m	628	44,67	28034,89
*			<i>Razem elementy ulic</i>				28034,89
*	45233000-9	D-10.00.00.	Inne roboty				
*		GG.00.12.01.	Geodezyjny pomiar powykonawczy				
25			Pomiar powykonawczy zrealizowanych obiektów drogowych	km	0,23	1525,43	350,85
*			<i>Razem inne roboty</i>				350,85
RAZEM CENA INWESTORSKA NETTO:				-	487 074,76 zł		
PODATEK VAT				-	112 027,20 zł		
RAZEM CENA INWESTORSKA BRUTTO:				-	599 101,96 zł		

10/10

KOSZTORYS INWESTORSKI ETAP 2

Nazwa: Budowa ul. Kwiatowej, Fiołkowej, Konwaliowej w Gościcinie

Adres obiektu budowlanego: Gościcino, powiat Wejherowski;

Nazwa inwestora oraz jego adres: Gmina Wejherowo z siedzibą w Wejherowie przy os. Przyjaźni 6, 84-200 Wejherowo

Nazwa i adres jednostki projektowej: Biuro Projektów Drogowych Piotr Kania, 84-217 Kamień, ul. Władysława Reymonta 3

RAZEM CENA INWESTORSKA NETTO:	489 786,29 zł
PODATEK VAT	112 650,85 zł
RAZEM CENA INWESTORSKA BRUTTO:	602 437,14 zł

czerwiec 2014 r.

KOSZTORYS INWESTORSKI

Budowa ulicy Kwiatowej, Konwaliowej, Fiolkowej w Gościnnie

ETAP 2

Nr	Kod	Numer	Grupy robót i rodzaje robót	Jednostka		Stawka	Wartość
Poz	Podstawy opisu robót	Specyfikacji Technicznej SST	Opis roboty podstawowej (elementu rozliczeniowego)	Nazwa	Ilość	lub cena jedn.	(zł)
1	2	2	3	4	5	6	7
	45100000		PRZYGOTOWANIE TERENU POD BUDOWĘ				
	45100000-8	D-01.01.00.	Roboty przygotowawcze				
		D-01.01.01	Wyznaczenie trasy i punktów wysokościowych				
1			Wyznaczenie trasy	km	0,28	1525,43	427,12
*		D-01.02.02	Zdjęcie warstwy humusu				
2			Zdjęcie warstwy humusu z odwiezieniem humusu na składowisko Wykonawcy	m3	24	4,26	104,28
*	45110000-1	D-01.02.04	Rozbiórki elementów dróg				
3			Rozbiórka nawierzchni z kostki betonowej	m2	0	18,07	0,00
4			Rozbiórka nawierzchni z płyt betonowych	m2	31	4,92	151,73
5			Przestawienie ogrodzeń	mb	0	111,73	0,00
		D-01.03.02.	Roboty budowlane w zakresie przebudowy linii				
6			przekopy kontrolne	kpl	20	90,00	1800,00
7			zabezpieczenie istniejących linii kablowych nn rurami	mb	130	35,00	4550,00
*		D-01.03.04	Zabezpieczenie i regulacja sieci teletechnicznych				
8			Zabezpieczenie i regulacja sieci teletechnicznych	mb	292	35,00	10231,20
			<i>Razem roboty przygotowawcze</i>				17264,34
*	45000000		ROBOTY BUDOWLANE				
*	45110000-1	D-02.00.00.	Roboty ziemne				
*	45111000-8	D-02.01.01	Wykonanie wykopów				
9			Wykonanie wykopu w gruntach słabych z odwiezieniem urobku na odkład Wykonawcy	m3	871	43,47	37860,63
*	45111000-8	D-02.03.01	Wykonanie nasypów				
10			Formowanie i zagęszczanie nasypów z gruntu uzyskanego z dokopu	m3	3	29,08	90,73
*			<i>Razem roboty ziemne</i>				37951,36
*		D-03.02.00	Kanalizacja deszczowa				
*		D-03.02.01	Budowa kanalizacji deszczowej				
11			Wpust deszczowy	kpl.	3	1900,00	5700,00
12			Studnia fi 1200 betonowa	kpl.	3	3500,00	10500,00
13			Przykanalik PCV 200 SN8 lita	mb	13	250,00	3125,00
14			Kolektor kanalizacji PCV 315 SN8 lita	mb	69	320,00	22080,00
15			Regulacja wysokościowa skrzynki do zasuw, z montażem	kpl.	10	250,00	2500,00
*			<i>Razem kanalizacja deszczowa</i>				43905,00
*	45233000-9	D-04.00.00	Podbudowy				
*		D-04.01.01	Koryto wraz z profilowaniem i zagęszczeniem podłoża				
16			Profilowanie i zagęszczanie podłoża pod warstwy konstrukcyjne powyżej 20 cm	m2	1767	3,85	6803,87
*		D-04.05.01A	Podbudowa i ulepszone podłoże z kruszywa stabilizowanego cementem				
17			Ułożenie podbudowy z kruszywa stabilizowanego cementem Rm=2,5 MPa gr. 15 cm	m2	1767	45,51	80427,09
			Podbudowa z chudego betonu 6-9 MPa o grubości 20 cm	m2	1767	62,75	110894,31
*			<i>Razem podbudowy</i>				198125,28
*	45233000-9	D-05.00.00.	Nawierzchnie				
*		D-05.03.01	Nawierzchnia z kostki betonowej				
18			Nawierzchnia z kostki betonowej szarej gr. 8cm na podsypce cem piaskowej	m2	1528	75,90	115944,84
19			Nawierzchnia z kostki betonowej czerwonej gr. 8cm na podsypce cem piaskowej	m2	240	79,38	19022,62
			Mieszanka kruszyw łamanych o czerwonym zabarwieniu ziaren gr. 15cm	m2	484	39,69	19207,18
*			<i>Razem nawierzchnie</i>				154174,64
*	45233000-9	D-06.00.00.	Roboty wykończeniowe				

*		D-06.01.01	Umocnienie powierzchniowe skarp rowów i ścieków				
20			Humusowanie gr. 10 cm. wraz z obsianiem mieszką traw	m2	97	20,80	2013,15
*			<i>Razem roboty wykończeniowe</i>				2013,15
*	45233000-9	D-08.00.00.	Elementy ulic				
*	45233100	D-08.01.01.	Krawężniki				
21		D-08.01.01.	Krawężniki betonowe 15x30	m	804	44,67	35925,40
*			<i>Razem elementy ulic</i>				35925,40
*	45233000-9	D-10.00.00.	Inne roboty				
*		GG.00.12.01.	Geodezyjny pomiar powykonawczy				
22			Pomiar powykonawczy zrealizowanych obiektów drogowych	km	0,28	1525,43	427,12
*			<i>Razem inne roboty</i>				427,12
RAZEM CENA INWESTORSKA NETTO:				-	489 786,29 zł		
PODATEK VAT				-	112 650,85 zł		
RAZEM CENA INWESTORSKA BRUTTO:				-	602 437,14 zł		

leia

KOSZTORYS INWESTORSKI

ETAP 3

Nazwa: Budowa ul. Kwiatowej, Fiołkowej, Konwaliowej w Gościcinie

Adres obiektu budowlanego: Gościcino, powiat Wejherowski;

Nazwa inwestora oraz jego adres: Gmina Wejherowo z siedzibą w Wejherowie przy os. Przyjaźni 6, 84-200 Wejherowo

Nazwa i adres jednostki projektowej: Biuro Projektów Drogowych Piotr Kania, 84-217 Kamień, ul. Władysława Reymonta 3

RAZEM CENA INWESTORSKA NETTO:	263 496,60 zł
PODATEK VAT	60 604,22 zł
RAZEM CENA INWESTORSKA BRUTTO:	324 100,82 zł

czerwiec 2014 r.

KOSZTORYS INWESTORSKI

Budowa ulicy Kwiatowej, Konwaliowej, Fiołkowej w Gościcinie

ETAP 3

Nr	Kod	Numer	Grupy robót i rodzaje robót	Jednostka	Stawka	Wartość
Poz	Podstawy opisu robót	Specyfikacji Technicznej SST	Opis roboty podstawowej (elementu rozliczeniowego)	Nazwa	Ilość	lub cena jedn. (zł)
1	2	2	3	4	5	6
	45100000		PRZYGOTOWANIE TERENU POD BUDOWĘ			
	45100000-8	D-01.01.00.	Roboty przygotowawcze			
		D-01.01.01	Wyznaczenie trasy i punktów wysokościowych			
1			Wyznaczenie trasy	km	0,12	1525,43
*		D-01.02.02	Zdjęcie warstwy humusu			
2			Zdjęcie warstwy humusu z odwiezieniem humusu na składowisko Wykonawcy	m3	13	4,26
*	45110000-1	D-01.02.04	Rozbiórki elementów dróg			
3			Rozbiórka nawierzchni z kostki betonowej	m2	37	18,07
4			Rozbiórka nawierzchni z płyt betonowych	m2	0	4,92
5			Przestawienie ogrodzeń	mb	0	111,73
*	45231400-9	D-01.03.02.	Roboty budowlane w zakresie przebudowy linii			
6			przekopy kontrolne	kpl	3	90,00
7			zabezpieczenie istniejących linii kablowych nn rurami	mb	14	35,00
*		D-01.03.04	Zabezpieczenie i regulacja sieci teletechnicznych			
8			Zabezpieczenie i regulacja sieci teletechnicznych	mb	0	35,00
			<i>Razem roboty przygotowawcze</i>			1670,39
*	45000000		ROBOTY BUDOWLANE			
*	45110000-1	D-02.00.00.	Roboty ziemne			
*	45111000-8	D-02.01.01	Wykonanie wykopów			
9			Wykonanie wykopu w gruntach słabych z odwiezieniem urobku na odkład Wykonawcy	m3	429	43,47
*	45111000-8	D-02.03.01	Wykonanie nasypów			
10			Formowanie i zagęszczanie nasypów z gruntu uzyskanego z dokopu	m3	5	29,08
*			<i>Razem roboty ziemne</i>			18772,56
*		D-03.02.00	Kanalizacja deszczowa			
*		D-03.02.01	Budowa kanalizacji deszczowej			
11			Wpust deszczowy	kpl.	3	1900,00
12			Studnia fi 1200 betonowa	kpl.	6	3500,00
13			Przykanalik PCV 200 SN8 lita	mb	9	250,00
14			Kolektor kanalizacji PCV 250 SN8 lita	mb	6	300,00
15			Kolektor kanalizacji PCV 500 SN8 lita	mb	32	520,00
16			Kolektor kanalizacji PCV 315 SN8 lita	mb	104	320,00
17			Regulacja wysokościowa skrzynki do zasuw, z montażem nowego materiału	kpl.	6	250,00
*			<i>Razem kanalizacja deszczowa</i>			82045,00
*	45233000-9	D-04.00.00	Podbudowy			
*		D-04.01.01	Koryto wraz z profilowaniem i zagęszczeniem podłoża			
18			Profilowanie i zagęszczanie podłoża pod warstwy konstrukcyjne powyżej 20 cm	m2	748	3,85
*		D-04.05.01A	Podbudowa i ulepszone podłoże z kruszywa stabilizowanego cementem			
19			Ułożenie podbudowy z kruszywa stabilizowanego cementem Rm=2,5 MPa gr. 15 cm	m2	748	45,51
*			Podbudowa z chudego betonu 6-9 MPa o grubości 20 cm	m2	748	62,75
			<i>Razem podbudowy</i>			81000,13
*	45233000-9	D-05.00.00.	Nawierzchnie			
*		D-05.03.01	Nawierzchnia z kostki betonowej			
20			Nawierzchnia z kostki betonowej szarej gr. 8cm na podsypce cem piaskowej	m2	645	75,90
21			Nawierzchnia z kostki betonowej czerwonej gr. 8cm na podsypce cem piaskowej	m2	103	79,38

			Mieszanka kruszyw łamanych o czerwonym zabarwieniu ziaren gr. 15cm	m2	200	39,69	7940,78
*			<i>Razem nawierzchnie</i>				
*	45233000-9	D-06.00.00.	Roboty wykończeniowe				65088,29
*		D-06.01.01	Umocnienie powierzchniowe skarp rowów i ścieków				
22			Humusowanie gr. 10 cm. wraz z obsianiem mieszaną traw	m2	40,0	20,80	832,29
*			<i>Razem roboty wykończeniowe</i>				832,29
*	45233000-9	D-08.00.00.	Elementy ulic				
*	45233100	D-08.01.01.	Krawężniki				
23		D-08.01.01.	Krawężniki betonowe 15x30	m	311	44,67	13904,88
*			<i>Razem elementy ulic</i>				13904,88
*	45233000-9	D-10.00.00.	Inne roboty				
*		GG.00.12.01.	Geodezyjny pomiar powykonawczy				
24			Pomiar powykonawczy zrealizowanych obiektów drogowych	km	0,12	1525,43	183,05
*			<i>Razem inne roboty</i>				183,05
RAZEM CENA INWESTORSKA NETTO:				-	263 496,60 zł		
PODATEK VAT				-	60 604,22 zł		
RAZEM CENA INWESTORSKA BRUTTO:				-	324 100,82 zł		

leś

KOSZTORYS INWESTORSKI ETAP 4

Nazwa: Budowa ul. Kwiatowej, Fiołkowej, Konwaliowej w Gościcinie

Adres obiektu budowlanego: Gościcino, powiat Wejherowski;

Nazwa inwestora oraz jego adres: Gmina Wejherowo z siedzibą w Wejherowie przy os. Przyjaźni 6, 84-200 Wejherowo

Nazwa i adres jednostki projektowej: Biuro Projektów Drogowych Piotr Kania, 84-217 Kamień, ul. Władysława Reymonta 3

RAZEM CENA INWESTORSKA NETTO:	399 310,90 zł
PODATEK VAT	91 841,51 zł
RAZEM CENA INWESTORSKA BRUTTO:	491 152,41 zł

czerwiec 2014 r.

KOSZTORYS INWESTORSKI

Budowa ulicy Kwiatowej, Konwaliowej, Fiolkowej w Gościcinie

ETAP 4

Nr	Kod	Numer	Grupy robót i rodzaje robót	Jednostka		Stawka	Wartość
Poz	Podstawy opisu robót	Specyfikacji Technicznej SST	Opis roboty podstawowej (elementu rozliczeniowego)	Nazwa	Ilość	lub cena jedn.	(zł)
1	2	2	3	4	5	6	7
PRZYGOTOWANIE TERENU POD BUDOWĘ							
	45100000						
	45100000-8	D-01.01.00.	Roboty przygotowawcze				
		D-01.01.01	Wyznaczenie trasy i punktów wysokościowych				
1			Wyznaczenie trasy	km	0,19	1525,43	289,83
*		D-01.02.02	Zdjęcie warstwy humusu				
2			Zdjęcie warstwy humusu z odwiezieniem humusu na składowisko Wykonawcy	m3	39	4,26	164,25
*	45110000-1	D-01.02.04	Rozbiórki elementów dróg				
3			Rozbiórka nawierzchni z kostki betonowej	m2	0	18,07	0,00
4			Rozbiórka nawierzchni z płyt betonowych	m2	36	4,92	177,12
5			Przestawienie ogrodzeń	mb	80	111,73	8983,09
	45231400-9	D-01.03.02.	Roboty budowlane w zakresie przebudowy linii				
6			demontaż linii kablowej nn i ułożenie po nowej tasie	mb	92	98,00	9016,00
7			przestawienie złącza kablowego nn	kpl	1	600,00	600,00
8			przekopy kontrolne	kpl	6	90,00	540,00
9			zabezpieczenie istniejących linii kablowych nn rurami	mb	64	35,00	2240,00
10			prace geodezyjne, pomiarowe, rozruchowe	kpl	1	1000,00	1000,00
*		D-01.03.04	Zabezpieczenie i regulacja sieci teletechnicznych				
11			Zabezpieczenie i regulacja sieci teletechnicznych	mb	44	35,00	1554,00
		D-01.03.05	Przebudowa sieci wodociągowej				
12			Wodociąg PE 100 PEHD SDR 17 DN110 (technologia tradycyjna)	mb	25,00	450,00	11250,00
13			Wodociąg PE 100 PEHD SDR 17 DN50 (technologia tradycyjna)	mb	9,00	320,00	2880,00
14			Obejma samonawiertna z zasuwką DN 110/50	kpl.	1,00	500,00	500,00
15			Włączenie do istniejącej sieci wodociągowej DN 110	kpl.	2,00	450,00	900,00
16			Włączenie do istniejącego przyłącza DN32	kpl.	1,00	150,00	150,00
17			Likwidacja sieci wodociągowej z uzbrojeniem	mb	30,00	65,00	1950,00
18			<i>Razem roboty przygotowawcze</i>				42194,29
*	45000000						
ROBOTY BUDOWLANE							
*	45110000-1	D-02.00.00.	Roboty ziemne				
*	45111000-8	D-02.01.01	Wykonanie wykopów				
19			Wykonanie wykopu w gruntach słabych z odwiezieniem urobku na odkład Wykonawcy	m3	564	43,47	24517,08
*	45111000-8	D-02.03.01	Wykonanie nasypów				
20			Formowanie i zagęszczanie nasypów z gruntu uzyskanego z dokopu	m3	15	29,08	425,73
*			<i>Razem roboty ziemne</i>				24942,81
*		D-03.02.00	Kanalizacja deszczowa				
*		D-03.02.01	Budowa kanalizacji deszczowej				
21			Wpust deszczowy	kpl.	3	1900,00	5700,00
22			Studnia fi 1200 betonowa	kpl.	3	3500,00	10500,00
23			Przykanalik PCV 200 SN8 lita	mb	15	250,00	3750,00
24			Kolektor kanalizacji PCV 315 SN8 lita	mb	82	320,00	26240,00
25			Regulacja wysokościowa skrzynki do zasuw, z montażem nowego materiału	kpl.	92	250,00	23000,00
			<i>Razem kanalizacja deszczowa</i>				69190,00
*	45233000-9	D-04.00.00	Podbudowy				
*		D-04.01.01	Koryto wraz z profilowaniem i zagęszczeniem podłoża				
26			Profilowanie i zagęszczanie podłoża pod warstwy konstrukcyjne powyżej 20 cm	m2	1216	3,85	4683,29

*		D-04.05.01A	Podbudowa i ulepszone podłoże z kruszywa stabilizowanego cementem				
27			Ułożenie podbudowy z kruszywa stabilizowanego cementem Rm=2,5 MPa gr. 15 cm	m2	1216	45,51	55360,18
*			Podbudowa z chudego betonu 6-9 MPa o grubości 20 cm	m2	1216	62,75	76331,61
*	45233000-9	D-05.00.00.	<i>Razem podbudowy</i>				131691,79
*		D-05.03.01	Nawierzchnie				
			Nawierzchnia z kostki betonowej				
28			Nawierzchnia z kostki betonowej szarej gr. 8cm na podsypce cem piaskowej	m2	1048	75,90	79576,60
29			Nawierzchnia z kostki betonowej czerwonej gr. 8cm na podsypce cem piaskowej	m2	168	79,38	13335,84
			Mieszanka kruszyw łamanych o czerwonym zabarwieniu ziaren gr. 15cm	m2	330	39,69	13098,89
*			<i>Razem nawierzchnie</i>				106011,33
*	45233000-9	D-06.00.00.	Roboty wykończeniowe				
*		D-06.01.01	Umocnienie powierzchniowe skarp rowów i ścieków				
30			Humusowanie gr. 10 cm. wraz z obsianiem mieszką traw	m2	66,0	20,80	1372,92
*			<i>Razem roboty wykończeniowe</i>				1372,92
*	45233000-9	D-08.00.00.	Elementy ulic				
*	45233100	D-08.01.01.	Krawężniki				
31		D-08.01.01.	Krawężniki betonowe 15x30	m	529	44,67	23617,92
*			<i>Razem elementy ulic</i>				23617,92
*	45233000-9	D-10.00.00.	Inne roboty				
*		GG.00.12.01.	Geodezyjny pomiar powykonawczy				
32			Pomiar powykonawczy zrealizowanych obiektów drogowych	km	0,19	1525,43	289,83
*			<i>Razem inne roboty</i>				289,83
RAZEM CENA INWESTORSKA NETTO:				-	399 310,90 zł		
PODATEK VAT				-	91 841,51 zł		
RAZEM CENA INWESTORSKA BRUTTO:				-	491 152,41 zł		

Klen