
PRZEDMIAR ROBÓT

NAZWA INWESTYCJI : Rozbudowa drogi powiatowej nr 1913E w m. Zdieszulice Górne na odc. od skrzyżowania z drogą wewnętrzną do skrzyżowania z drogą gminną w m. Kielchinów - ETAP III i IV
ADRES INWESTYCJI : Zdieszulice Górne
INWESTOR : Powiat Bełchatowski
ADRES INWESTORA : ul. Lipowa 67A 97-400 Bełchatów
BRANŻA : DROGOWA
SPORZĄDZIŁ KALKULACJE : KAROLINA MAMOS
DATA OPRACOWANIA : 27.04.2026

Ogółem wartość kosztorysowa robót : zł

Słownie:

WYKONAWCA :

INWESTOR :

Data opracowania
27.04.2026

Data zatwierdzenia

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
1		WYMAGANIA OGÓLNE			
1.1		Zabezpieczenie terenu budowy			
1	D-00.00.00	Organizacja ruchu na czas robót (uzgodnienia, wykonanie, utrzymanie i demontaż)	ryczałt		
d.1.					
1		1	ryczałt	1.000	
				RAZEM	1.000
2		ROBOTY PRZYGOTOWAWCZE			
2.1		Odtworzenie trasy i punktów wysokościowych			
2	D-01.01.01	Roboty pomiarowe przy liniowych robotach ziemnych	km		
d.2.					
1		0.5+0.47	km	0.970	
				RAZEM	0.970
3	D-01.01.01	Wykonanie geodezyjnej inwentaryzacji powykonawczej	ryczałt		
d.2.					
1		1	ryczałt	1.000	
				RAZEM	1.000
2.2		Usunięcie drzew i krzewów			
4	D-01.02.01	Ścinanie drzew obw. do 100 cm piłą mechaniczną z wywozem dłużyc na składowisko Inwestora	szt.		
d.2.					
2		6	szt.	6.000	
				RAZEM	6.000
5	D-01.02.01	Ścinanie drzew obw. powyżej 100 cm piłą mechaniczną z wywozem dłużyc na składowisko Inwestora	szt.		
d.2.					
2		2	szt.	2.000	
				RAZEM	2.000
6	D-01.02.01	Karczowanie drzew z wywozem karpin na składowisko Inwestora	szt.		
d.2.					
2		8	szt.	8.000	
				RAZEM	8.000
7	D-01.02.01	Przycięcie gałęzi drzew w granicy pasa drogowego	szt.		
d.2.					
2		5	szt.	5.000	
				RAZEM	5.000
2.3		Zdjęcie humusu			
8	D-01.02.02	Usunięcie warstwy ziemi urodzajnej (humusu)	m ³		
d.2.					
3		1225.0+1578	m ³	2803.000	
				RAZEM	2803.000
2.4		Rozbiórki elementów dróg i ulic			
9	D-01.02.04	Rozbiórka nawierzchni asfaltowej jezdni na podbudowie kruszywowej (śr. grub. bitumu 5 cm)	m ²		
d.2.					
4		2502+2334.8	m ²	4836.800	
				RAZEM	4836.800
10	D-01.02.04	Rozebranie nawierzchni z kostki betonowej	m ²		
d.2.					
4		185.5+141.5	m ²	327.000	
				RAZEM	327.000
11	D-01.02.04	Rozebranie nawierzchni z betonu cementowego	m ²		
d.2.					
4		131.5+104	m ²	235.500	
				RAZEM	235.500
12	D-01.02.04	Rozebranie nawierzchni z płyt betonowych	m ²		
d.2.					
4		73	m ²	73.000	
				RAZEM	73.000
13	D-01.02.04	Rozebranie nawierzchni kamiennej	m ²		
d.2.					
4		51+12.5	m ²	63.500	
				RAZEM	63.500
14	D-01.02.04	Rozebranie nawierzchni z płyt ażurowych	m ²		
d.2.					
4					

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
		98.65	m ²	98.650	
				RAZEM	98.650
15 d.2. 4	D-01.02.04	Rozebranie rury przepustowej pod drogą i zjazdami wraz z umocnieniem wlotów	m		
		250.50+123	m	373.500	
				RAZEM	373.500
16 d.2. 4	D-01.02.04	Rozebranie krawężników betonowych na ławie z betonu	m		
		25.5	m	25.500	
				RAZEM	25.500
17 d.2. 4	D-01.02.04	Rozebranie krawężników betonowych na ławie z betonu	m		
		33.5	m	33.500	
				RAZEM	33.500
18 d.2. 4	D-01.02.04	Rozebranie tablic znaków drogowych	szt.		
		11	szt.	11.000	
				RAZEM	11.000
19 d.2. 4	D-01.02.04	Rozebranie słupka znakowego	szt.		
		13	szt.	13.000	
				RAZEM	13.000
20 d.2. 4	D-01.02.04	Rozbiórka ogrodzenia z siatki stalowej na słupkach wraz z ustawieniem ogrodzenia tymczasowego z siatki leśnej na słupkach drewnianych	m		
		3	m	3.000	
				RAZEM	3.000
21 d.2. 4	D-01.02.04	Frezowanie nawierzchni bitumicznej na dowiązaniu do jezdni istniejącej	m ³		
		60	m ³	60.000	
				RAZEM	60.000
3		ROBOTY ZIEMNE			
3.1		Wykonanie wykopów w gruntach kat. I-V			
22 d.3. 1	D-02.01.01	Roboty ziemne mechaniczne z transportem urobku	m ³		
		2172+1988	m ³	4160.000	
				RAZEM	4160.000
3.2		Wykonanie nasypów			
23 d.3. 2	D-02.03.01	Wykonanie nasypów z gruntu dowiezionego z dokopu wraz z zagęszczeniem	m ³		
		436+660	m ³	1096.000	
				RAZEM	1096.000
4		PODBUDOWY			
4.1		Koryto z profilowaniem i zagęszczeniem			
24 d.4. 1	D-04.01.01	Profilowanie i zagęszczenie podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni	m ²		
		5980.54+5367.14	m ²	11347.680	
				RAZEM	11347.680
4.2		Warstwa z gruntu niewysadzinowego			
25 d.4. 2	D-04.02.01	Warstwa odsączająca z gruntu niewysadzinowego o CBR >/ 25% i k10 >/ 8 m/dobę, gr. 22-29 cm	m ²		
		3132.25+2856.79	m ²	5989.040	
				RAZEM	5989.040
4.3		Oczyszczenie i skropienie warstw konstrukcyjnych			
26 d.4. 3	D-04.03.01	Czyszczenie mechaniczne nawierzchni drogowej nieulepszonej	m ²		
		2814.67+2677.4	m ²	5492.070	
				RAZEM	5492.070
27 d.4. 3	D-04.03.01	Skropienie nawierzchni drogowej nieulepszonej	m ²		
		2814.67+2677.4	m ²	5492.070	
				RAZEM	5492.070

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
28 d.4. 3	D-04.03.01	Czyszczenie mechaniczne nawierzchni drogowej bitumicznej	m ²		
		2754.4+2603.39	m ²	5357.790	
				RAZEM	5357.790
29 d.4. 3	D-04.03.01	Skropienie nawierzchni drogowej bitumicznej	m ²		
		2754.4+2603.39	m ²	5357.790	
				RAZEM	5357.790
4.4		Podbudowa z mieszanki niezwiązanej			
30 d.4. 4	D-04.04.02	Podbudowa zasadnicza z mieszanki niezwiązanej stabilizowanej mechanicznie z kruszywem C90/3 (0/31,5) gr. 20 cm (jezdnia)	m ²		
		2814.67+2677.4	m ²	5492.070	
				RAZEM	5492.070
31 d.4. 4	D-04.04.02	Podbudowa zasadnicza z mieszanki niezwiązanej stabilizowanej mechanicznie z kruszywem C90/3 (0/31,5) gr. 15 cm (zjazd)	m ²		
		1063.75+889.23	m ²	1952.980	
				RAZEM	1952.980
32 d.4. 4	D-04.04.02	Podbudowa zasadnicza z mieszanki niezwiązanej stabilizowanej mechanicznie z kruszywem C90/3 (0/31,5) gr. 10 cm (chodnik)	m ²		
		1166.57+959.3	m ²	2125.870	
				RAZEM	2125.870
33 d.4. 4	D-04.04.02	Nawierzchnia nawiazania zjazdów z mieszanki niezwiązanej stabilizowanej mechanicznie z kruszywem C90/3 (0/31,5) gr. 25 cm	m ²		
		122.06	m ²	122.060	
				RAZEM	122.060
4.5		Podbudowa i ulepszone podłoże z gruntu lub kruszywa stabilizowanego cementem			
34 d.4. 5	D-04.05.01	Warstwa ulepszonego podłoża z mieszanki związanej cementem klasy C3/4 gr. 24 cm (jezdnia)	m ²		
		3750.22+3396.55	m ²	7146.770	
				RAZEM	7146.770
35 d.4. 5	D-04.05.01	Podbudowa pomocnicza z mieszanki związanej cementem klasy C3/4 gr. 15 cm (zjazd)	m ²		
		1063.75+889.23	m ²	1952.980	
				RAZEM	1952.980
36 d.4. 5	D-04.05.01	Podbudowa pomocnicza z mieszanki związanej cementem klasy C1.5/2.0 gr. 10 cm (chodnik)	m ²		
		1166.57+959.3	m ²	2125.870	
				RAZEM	2125.870
5		NAWIERZCHNIE			
5.1		Nawierzchnia z mieszanek mineralno-bitumicznych - warstwa ścieralna z SMA JENA			
37 d.5. 1	D-05.03.05a	Nawierzchnia z mieszanek mineralno-asfaltowych, grysowych - warstwa ścieralna z SMA JENA 50/70, gr. 5 cm (jezdnia)	m ²		
		2723.09+2571.47	m ²	5294.560	
				RAZEM	5294.560
38 d.5. 1	D-05.03.05a	Nawierzchnia z mieszanek mineralno-asfaltowych, grysowych - warstwa ścieralna z SMA JENA 50/70, gr. 5 cm (dowiązanie do jezdni istniejącej)	m ²		
		55+74.25	m ²	129.250	
				RAZEM	129.250
5.2		Nawierzchnia z mieszanek mineralno-bitumicznych - warstwa wiążąca			
39 d.5. 2	D-05.03.05b	Nawierzchnia z mieszanek mineralno-asfaltowych, grysowych - warstwa wiążąca z betonu asfaltowego AC16W, gr. 7 cm (jezdnia)	m ²		
		2754.40+2603.39	m ²	5357.790	
				RAZEM	5357.790
40 d.5. 2	D-05.03.05b	Nawierzchnia z mieszanek mineralno-asfaltowych, grysowych - warstwa wiążąca z betonu asfaltowego AC16W, gr. 7 cm (dowiązanie do jezdni istniejącej)	m ²		
		44+63.25	m ²	107.250	
				RAZEM	107.250
5.3		Nawierzchnia z betonowej kostki brukowej			
41 d.5. 3	D-05.03.23a	Nawierzchnia z kostki brukowej betonowej szarej o grubości 8 cm, na podsypance cementowo-piaskowej gr. 5 cm (chodnik)	m ²		
		229.11+31.89	m ²	261.000	

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
				RAZEM	261.000
42 d.5. 3	D-05.03.23a	Nawierzchnia z kostki brukowej betonowej czerwonej o grubości 8 cm, na podsypce cementowo-piaskowej gr. 5 cm (chodnik)	m ²		
		937.46+927.41	m ²	1864.870	
				RAZEM	1864.870
43 d.5. 3	D-05.03.23a	Nawierzchnia z kostki brukowej betonowej grafitowej o grubości 8 cm, na podsypce cementowo-piaskowej gr. 3 cm (zjazd)	m ²		
		1063.75+889.23	m ²	1952.980	
				RAZEM	1952.980
6		ROBOTY WYKOŃCZENIOWE			
6.1		Humusowanie terenu, umocnienie skarp			
44 d.6. 1	D-06.01.01	Humusowanie i obsianie skarp przy grubości warstwy humusu 10 cm	m ²		
		787.06+682.52	m ²	1469.580	
				RAZEM	1469.580
45 d.6. 1	D-06.01.01	Umocnienie skarp i dna rowu płytą ażurową 60x40x8 cm	m ²		
		63	m ²	63.000	
				RAZEM	63.000
46 d.6. 1	D-06.01.01	Regulacja istn. rowu.	mb		
		10	mb	10.000	
				RAZEM	10.000
6.2		Przepust z rur polietylenowych spiralnie karbowanych			
47 d.6. 2	D-06.02.01a	Montaż rury przepustowej spiralnie karbowanej fi400 na podsypce piaskowej ls=0,98, gr 15 cm i ławie z chudego betonu C8/10, gr 15 cm wraz z robotami ziemnymi oraz montażem prefabrykowanych, betonowych ścianek czołowych (240 szt. ścianek czołowych)	m		
		127+102	m	229.000	
				RAZEM	229.000
6.3		Pobocze utwardzone kruszywem			
48 d.6. 3	D-06.03.01a	Pobocze z warstwy mieszanki niezwiązanej stabilizowanej mechanicznie z kruszywem C90/3 (0/31,5) gr. 20 cm	m ²		
		332.93+375.74	m ²	708.670	
				RAZEM	708.670
7		URZĄDZENIA BEZPIECZEŃSTWA RUCHU			
7.1		Oznakowanie poziome - stałe			
49 d.7. 1	D-07.01.01	Oznakowanie poziome jezdni materiałami grubowarstwowymi	m ²		
		96.4	m ²	96.400	
				RAZEM	96.400
7.2		Oznakowanie pionowe - stałe			
50 d.7. 2	D-07.02.01	Słupki do znaków drogowych z rur stalowych	szt.		
		25	szt.	25.000	
				RAZEM	25.000
51 d.7. 2	D-07.02.01	Słupki z wysięgnikiem do znaków drogowych z rur stalowych	szt.		
		7	szt.	7.000	
				RAZEM	7.000
52 d.7. 2	D-07.02.01	Montaż tablic znaków drogowych A-T folia II generacji	szt.		
		47	szt.	47.000	
				RAZEM	47.000
53 d.7. 2	KNR AT-04 0210-02	Urządzenia bezpieczeństwa ruchu - punktowe elementy odbłaskowe w osłonie pługoodpornej (PEO) najezdniowe osadzone w gniazdach z trzpie-niem, klejone	szt.		
		20	szt.	20.000	
				RAZEM	20.000
54 d.7. 2	kalk. własna	Kompletna lampa hybrydowa solarno-wiatrowa z montażem	szt.		
		1	szt.	1.000	
				RAZEM	1.000

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
55	KNNR 6	Balustrada U-11a	m		
d.7.	0701-01				
2	analogia	4	m	4.000	
				RAZEM	4.000
8		ELEMENTY ULIC			
8.1		Krawężniki betonowe			
56	D-08.01.01	Krawężniki betonowe o wymiarach 15x30 cm, na podsypce cementowo-piaskowej gr. 5 cm na ławie betonowej z oporem z betonu C12/15	m		
d.8.					
1		390+257	m	647.000	
				RAZEM	647.000
57	D-08.01.01	Krawężniki betonowe najazdowe o wymiarach 15x22 cm, na podsypce cementowo-piaskowej gr. 5cm oraz ławie z betonu C12/15	m		
d.8.					
1		363+335	m	698.000	
				RAZEM	698.000
58	D-08.01.01	Opornik betonowy 12x25cm, na podsypce cementowo-piaskowej gr. 5 cm na ławie betonowej z oporem z betonu C12/15	m		
d.8.					
1		447+353	m	800.000	
				RAZEM	800.000
8.2		Chodniki z betonowych płyt z guzami			
59	D-08.02.01a	Nawierzchnia z płyty betonowej z guzami 30x30 cm - żółta, na podsypce cementowo-piaskowej gr. 5 cm	m		
d.8.					
2		36	m	36.000	
				RAZEM	36.000
8.3		Obrzeża betonowe			
60	D-08.03.01	Obrzeża betonowe 8x30 cm, na podsypce cementowo-piaskowej gr. 4 cm na ławie betonowej z oporem z betonu C12/15	m		
d.8.					
3		556+418	m	974.000	
				RAZEM	974.000
9		ZIELEŃ DROGOWA			
9.1		Zieleń drogowa			
61	D-09.01.01	Sadzenie drzew - lipa drobnolistna	szt.		
d.9.					
1		26	szt.	26.000	
				RAZEM	26.000