

Lp.	Opis	jedn.obm.	Obmiar
1	D.01.00.00. - ROBOTY PRZYGOTOWAWCZE		
1.1	D.01.01.01. - ODTWORZENIE TRASY I PUNKTÓW WYSOKOŚCIOWYCH W TERENIE RÓWNIŃNYM - 0.346 km		
d.1.1	1 Roboty pomiarowe przy liniowych robotach ziemnych - trasa dróg w terenie równinnym. km 0+000 do km 0+346,35 =346,35 m	km	0.346
1.2	D.01.02.01. - KARCZOWANIE DRZEW O ŚREDNICY 10 - 35 cm - 12 szt		
d.1.2	2 Mechaniczne ścinanie drzew z karczowaniem pni o średnicy 10-15 cm	szt.	2
d.1.2	3 Mechaniczne ścinanie drzew z karczowaniem pni o średnicy 16-25 cm	szt.	8
d.1.2	4 Mechaniczne ścinanie drzew z karczowaniem pni o średnicy 26-35 cm	szt.	2
d.1.2	5 Wywożenie dłużyc na odległość do 2km samochodem.	mp	$(0.07*2)+(0.20*8)+(0.24*2) = 2.22$
d.1.2	6 Dodatek za każdy następny 1km odległości transportu dłużyc - ponad 2 km samochodem	mp	2.22
d.1.2	7 Wywożenie karpiny na odległość do 2km samochodem	mp	$(0.05*2)+(0.07*8)+(0.17*2) = 1.00$
d.1.2	8 Wywożenie gałęzi i drągowizny na odległość do 2km samochodem.	mp	$(0.06*2)+(0.17*8)+(0.42*2) = 2.32$
d.1.2	9 Dodatek za każdy następny 1km odległości transportu karpiny, gałęzi ponad 2 km samochodem	mp	$1.00+2.32 = 3.32$
1.3	D.01.02.01. - KARCZOWANIE DRZEW O ŚREDNICY PONAD - 55 cm - 1 szt		
d.1.3	10 Mechaniczne ścinanie drzew z karczowaniem pni o średnicy 66-75 cm	szt.	1
d.1.3	11 Wywożenie dłużyc na odległość do 2km samochodem.	mp	$0.77*1 = 0.77$
d.1.3	12 Dodatek za każdy następny 1km odległości transportu dłużyc - ponad 2 km samochodem	mp	.77
d.1.3	13 Wywożenie karpiny na odległość do 2km samochodem	mp	$0.88*1 = 0.88$
d.1.3	14 Wywożenie gałęzi i drągowizny na odległość do 2km samochodem.	mp	$2.62*1 = 2.62$
d.1.3	15 Dodatek za każdy następny 1km odległości transportu karpiny, gałęzi ponad 2 km samochodem	mp	$0.88+2.62 = 3.50$
1.4	D.01.02.02. - MECHANICZNE USUNIĘCIE ZIEMI URODZAJNEJ (WARSTWĄ O GRUB. 10 cm) - 171 m2		
d.1.4	16 Usunięcie warstwy ziemi urodzajnej (humusu) o grubości 10 cm za pomocą spycharek	m ²	171.0
d.1.4	17 Roboty ziemne wykonywane koparkami podsiębiernymi o poj.łyżki 0.25 m3 w gr.kat. I-III w ziemi uprzednio zmag.w hałdach z transp.urobku na odl. 1 km sam.samowylad. $171.0*0.10=17,0$ m3	m ³	17.0
d.1.4	18 Dodatek za każdy rozp. 1 km transportu ziemi samochodami samowyladowczymi po drogach o nawierzchni utwardzonej(kat.gr. I-IV) mniej humus do obsiania terenu i skarp $38,0*0.104=4,0$ m3	m ³	$17.0-4.0 = 13.00$
2	D.01.02.04. - ROZBIÓRKI ELEMENTÓW DRÓG		
2.1	D.01.02.04. - ROZEBRANIE PODBUDOWY Z KRUSZYWA - 460 m2		
d.2.1	19 Rozebranie podbudowy z kruszywa naturalnego gr. 15 cm mechanicznie (Parkingi)	m ²	460.0
d.2.1	20 Transport materiałów z rozbiórki przy ręcznym załadunku i wyładunku samochod. skrzyniowymi na odleg. 1 km $460,0*0.15*1,800=124,20$ t	t	124.20
d.2.1	21 Nakłady uzupełniające. Transp.materiałów z rozbiórki samochod.skrzyniowymi - dod.za każdy nast.rozp. 1 km	t	$124.20*1 = 124.20$
2.2	D.01.02.04. - ROZEBRANIE NAWIERZCHNI Z MIESZANEK MINERALNO-BITUMICZNYCH - 2394 m2		
d.2.2	22 Rozebranie nawierzchni z mas mineralno-bitumicznych gr. 5 cm mechanicznie (Interpolacja do grub. 5 cm)	m ²	2394.0
d.2.2	23 Transport materiałów z rozbiórki przy ręcznym załadunku i wyładunku samochod. skrzyniowymi na odleg. 1 km $2394,0*0.05*2,400=287,28$ t	t	287.28
d.2.2	24 Nakłady uzupełniające. Transp.materiałów z rozbiórki samochod.skrzyniowymi - dod.za każdy nast.rozp. 1 km	t	$287.28*1 = 287.28$
2.3	D.01.02.04. - ROZEBRANIE NAWIERZCHNI Z BRUKOWCA - 1971 m2		
d.2.3	25 Rozebranie nawierzchni z brukowca gr. 13-17 cm na podsypce piaskowej	m ²	1971.0
d.2.3	26 Transport materiałów z rozbiórki na plac składowy przy ręcznym załadunku i wyładunku samochod. skrzyniowymi na odleg. 1 km $1971,0*0.280=551,88$ t	t	551.88
d.2.3	27 Nakłady uzupełniające. Transp.materiałów z rozbiórki samochod.skrzyniowymi - dod.za każdy nast.rozp. 1 km	t	$551.88*1 = 551.88$
2.4	D.01.02.04. - ROZEBRANIE NAWIERZCHNI Z KLINKIERU DROGOWEGO - 31 m2		
d.2.4	28 Ręczne rozebranie nawierzchni z klinkieru drogowego - wsatawki na parkingach (Miejsca dla stanowiska)	m ²	31.0

Lp.	Opis	jedn.obm.	Obmiar
29 d.2.4	Transport materiałów z rozbiórki przy ręcznym załadunku i wyładunku samochod. skrzyniowymi na odleg. 1 km 31,0*0.229=7,10 t	t	7.10
30 d.2.4	Nakłady uzupełniające. Transp.materiałów z rozbiórki samochod.skrzyniowymi - dod.za każdy nast.rozp. 1 km	t	7.10*1 = 7.10
2.5	D.01.02.04. - ROZEBRANIE CHODNIKÓW Z PŁYT BETONOWYCH - 78 m²		
31 d.2.5	Rozebranie chodników z płyt betonowych o wymiarach 35x35x5 cm na podsypce piaskowej	m ²	78.0
32 d.2.5	Transport materiałów z rozbiórki przy ręcznym załadunku i wyładunku samochod. skrzyniowymi na odleg. 1 km 78,0*0.115=8,97 t	t	8.97
33 d.2.5	Nakłady uzupełniające. Transp.materiałów z rozbiórki samochod.skrzyniowymi - dod.za każdy nast.rozp. 1 km	t	8.97*1 = 8.97
2.6	D.01.02.04. - ROZEBRANIE NAWIERZCHNI Z KOSTKI BRUKOWEJ BETONOWEJ - 36 m²		
34 d.2.6	Rozebranie wysepki zwalniającej na jezdni z kostki brukowej betonowej gr. 8 cm	m ²	36.0
35 d.2.6	Transport materiałów z rozbiórki na plac składowy przy ręcznym załadunku i wyładunku samochod. skrzyniowymi na odleg. 1 km 36,0*0.229=8,24 t	t	8.24
36 d.2.6	Nakłady uzupełniające. Transp.materiałów z rozbiórki samochod.skrzyniowymi - dod.za każdy nast.rozp. 1 km	t	8.24*1 = 8.24
2.7	D.01.02.04. - ROZEBRANIE CHODNIKÓW Z KOSTKI BRUKOWEJ BETONOWEJ - 619 m²		
37 d.2.7	Rozebranie nawierzchni chodnika z kostki brukowej betonowej na podsypce piaskowej	m ²	619.0
38 d.2.7	Transport materiałów z rozbiórki przy ręcznym załadunku i wyładunku samochod. skrzyniowymi na odleg. 1 km 619,0*0.229=141,75 t	t	141.75
39 d.2.7	Nakłady uzupełniające. Transp.materiałów z rozbiórki samochod.skrzyniowymi - dod.za każdy nast.rozp. 1 km	t	141.75*1 = 141.75
2.8	D.01.02.04. - ROZEBRANIE NAWIERZCHNI Z PŁYT DROGOWYCH PARKINGOWYCH SZEŚCIOKĄTNYCH ZBROJONYCH - 31 m²		
40 d.2.8	Rozebranie nawierzchnie z płyt drogowych parkingowych sześciokątnych zbrojonych na podsypce piaskowej	m ²	31.0
41 d.2.8	Transport materiałów z rozbiórki przy ręcznym załadunku i wyładunku samochod. skrzyniowymi na odleg. 1 km 31,0*0.157=4,87 t	t	4.87
42 d.2.8	Nakłady uzupełniające. Transp.materiałów z rozbiórki samochod.skrzyniowymi - dod.za każdy nast.rozp. 1 km	t	4.87*1 = 4.87
2.9	D.01.02.04. - ROZEBRANIE KRAWĘŻNIKÓW BETONOWYCH - 823 m		
43 d.2.9	Rozebranie krawężników betonowych na podsypce cementowo-piaskowej	m	823.0
44 d.2.9	Transport materiałów z rozbiórki przy ręcznym załadunku i wyładunku samochod. skrzyniowymi na odleg. 1 km 823,0*0.108=88,88 t	t	88.88
45 d.2.9	Nakłady uzupełniające. Transp.materiałów z rozbiórki samochod.skrzyniowymi - dod.za każdy nast.rozp. 1 km	t	88.88*1 = 88.88
2.10	D.01.02.04. - ROZEBRANIE OBRZEŻY BETONOWYCH - 261 m		
46 d.2.1 0	Rozebranie obrzeży betonowych o wymiarach 6x20 cm na podsypce piaskowej	m	261.0
47 d.2.1 0	Transport materiałów z rozbiórki przy ręcznym załadunku i wyładunku samochod. skrzyniowymi na odleg. 1 km 261,0*0.029=7,57 t	t	7.57
48 d.2.1 0	Nakłady uzupełniające. Transp.materiałów z rozbiórki samochod.skrzyniowymi - dod.za każdy nast.rozp. 1 km	t	7.57*1 = 7.57
2.11	D.01.02.04. - ROZEBRANIE ODBOJNICY PLASTYKOWEJ - 30 m		
49 d.2.1 1	Rozebranie odbojnicy plastikowej przy krawężniku	m	30.0
2.12	D.01.02.04. - ROZEBRANIE RUSZTU ODWODNIENIA LINIOWEGO - 8 m		
50 d.2.1 2	Rozebranie rusztu odwodnienia liniowego	m	8.0
2.13	D.01.02.04. - ROZEBRANIE SŁUPKÓW DO ZNAKÓW DROGOWYCH - 13 szt.		
51 d.2.1 3	Rozebranie słupków do znaków drogowych z rur stalowych fi 70 mm	szt.	13
52 d.2.1 3	Transport materiałów z rozbiórki przy ręcznym załadunku i wyładunku samochod. skrzyniowymi na odleg. 1 km 0,01963*13=0,255 t	t	0.255 = 0.26
53 d.2.1 3	Nakłady uzupełniające. Transp.materiałów z rozbiórki samochod.skrzyniowymi - dod.za każdy nast.rozp. 1 km	t	0.255*1 = 0.26
2.14	D.01.02.04. - ZDJĘCIE TARCZ ZNAKÓW DROGOWYCH - 44 szt.		

Lp.	Opis	jedn.obm.	Obmiar
54 d.2.1 4	Zdjęcie tarcz znaków drogowych ze słupków w terenie	szt.	44
55 d.2.1 4	Transp.materiałów z rozbiórki przy ręcznym załadunku i wyładunku samochod.skrzyniowymi na odleg. 1 km $0,012 \times 44 = 0,53 \text{ t}$	t	0.53
56 d.2.1 4	Nakłady uzupełniające. Transp.materiałów z rozbiórki samochod.skrzyniowymi - dod.za każdy nast.rozp. 1 km	t	$0.53 \times 1 = 0.530$
2.15	D.01.02.04. - ROZEBRANIE ŁAWY BETONOWEJ POD KRAWĘŻNIKI - 47,32 m³		
57 d.2.1 5	Rozebranie ław betonowych pod krawężniki betonowe uliczne	m ³	47.32
58 d.2.1 5	Transp.materiałów z rozbiórki przy ręcznym załadunku i wyładunku samochod.skrzyniowymi na odleg. 1 km $47,32 \times 2,200 = 104,10 \text{ t}$	t	104.10
59 d.2.1 5	Nakłady uzupełniające. Transp.materiałów z rozbiórki samochod.skrzyniowymi - dod.za każdy nast.rozp. 1 km	t	$104.10 \times 1 = 104.10$
3	D.02.00.00. - ROBOTY ZIEMNE		
3.1	D.02.01.01. - WYKONANIE WYKOPÓW MECHANICZNIE W GRUNCIE I - V KAT. Z TRANSP. UROBKU NA ODKŁ. NA ODL. 6-15 km - 1407 m³		
60 d.3.1	Roboty ziemne wykonywane koparkami podsiębiernymi o poj.łyżki 0.40 m ³ w gr.kat. III-IV z transp.urobku na odl.do 1 km sam.samowyład. Wg. tabeli robót ziemnych	m ³	1407.0
61 d.3.1	Dodatek za każdy rozp. 1 km transportu ziemi samochodami samowyładowniczymi po drogach o nawierzchni utwardzonej(kat.gr. I-IV)	m ³	$1407.0 \times 1 = 1407.00$
62 d.3.1	Plantowanie (obrobienie na czysto) skarp i dna wykopów wykonywanych mechanicznie w gruntach kat.I-III	m ²	3483.0
3.2	D.02.01.01. - ROBOTY ZIEMNE W GRUNCIE I - V KAT. POPRZECZNE NA PRZERZUT - 10 m³		
63 d.3.2	Roboty ziemne poprzeczne na przerzut wykonywane ręcznie i przewóz taczkami na odl.do 10 m w gr.kat. III Wg. tabeli robót ziemnych	m ³	10.0
64 d.3.2	Ręczne formowanie nasypów z gruntu kat. III dostarczonego samochodami samowyładowniczymi do 3 cm	m ³	10.0
65 d.3.2	Zagęszczanie nasypów z gruntu sypkiego kat.I-II ubijakami mechanicznymi	m ³	10.0
66 d.3.2	Transport wody beczkowiez-samochodem na odl. do 1 km z napełnianiem z wodociągu	m ³	0.50
67 d.3.2	Plantowanie (obrobienie na czysto) skarp i dna wykopów wykonywanych ręcznie w gruntach kat.I-III	m ²	24.0
68 d.3.2	Plantowanie (obrobienie na czysto) skarp i korony nasypów w gruntach kat.I-III Wg. tabeli plantowania	m ²	163.0
4	D.03.00.00. - ODWODNIENIE KORPUSU DROGOWEGO		
4.1	D.03.02.01. - REGULACJA PIONOWA KRATEK ŚCIEKOWYCH - 12 szt		
69 d.4.1	Regulacja pionowa krater ściekowych ulicznych	szt.	12
4.2	D.03.02.01. - REGULACJA PIONOWA STUDNI KANALIZACYJNYCH - 30 szt		
70 d.4.2	Regulacja pionowa włazów kanałowych KD - 16 szt KS - 14 szt	szt.	30
4.3	D.03.02.01. - REGULACJA PIONOWA ZAWORÓW WODOCIĄGOWYCH I GAZOWYCH - 26 szt		
71 d.4.3	Regulacja pionowa zaworów Wodociągowych - 16 szt Gazowych - 5 szt	szt.	21
72 d.4.3	Założenie płyt betonowych zbrojnych odcinających o wym. 50x50x10 cm na istniejących skrzynkach żeliwnych na armaturze gazowej w chodniku o konstrukcji wzmocnionej	szt	5
4.4	D.03.02.01. - REGULACJA PIONOWA STUDNI TELEKOMUNIKACYJNYCH - 1 szt		
73 d.4.4	Regulacja pionowa studni telekomunikacyjnych	szt.	1
5	D.04.00.00. - POBUDOWY		
5.1	D.04.01.01. - WYKONANIE KORYTA MECHANICZNIE Z PROFILOWANIEM I ZAGĘSZCZENIEM PODŁ. W GRUNCIE I-V KAT. GŁĘB. DO 10 cm - 2088 m²		
74 d.5.1	Profilowanie i zagęszczanie podłoża wykonywane mechanicznie w gruncie kat. III 1) Nawierzchnia jezdni = 1812,0 m ² 2) Parkingi strona lewa = 130,0 m ² 3) Parkingi strona prawa = 146,0 m ²	m ²	2088.0
5.2	D.04.01.01. - WYKONANIE KORYTA RĘCZNIE Z PROFILOWANIEM I ZAGĘSZCZENIEM PODŁ. W GRUNCIE I-V KAT. GŁĘB. DO 10 cm - 1274 m²		

Lp.	Opis	jedn.obm.	Obmiar
75 d.5.2	Profilowanie i zagęszczanie podłoża wykonywane ręcznie w gruncie kat. I-III pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni. 1) Wjazdy -strona prawa i lewa =149,0 m2 2) Chodnik wzmocniony -strona lewa i prawa =447,0 m2 3) Chodnik -strona lewa i prawa =678,0 m2	m ²	1274.0
5.3	D.04.02.02. - WYKONANIE WARSTWY MROZOCHRONNEJ GRUB. DO 20 cm - 2088 m2		
76 d.5.3	Wykonanie warstwy mrozochronnej z piasku średnioziarnistego zagęszczanej mechanicznie o grubości 15 cm Przedmiar z poz. 74	m ²	2088.0
5.4	D.04.04.01. - WYKONANIE PODBUDOWY Z KRUSZYWA NATURALNEGO WARSTWA GÓRNA GRUBOŚCI 9-10 cm - 678 m2		
77 d.5.4	Podbudowa z kruszywa naturalnego z pospółki warstwa górna o grubości 10 cm po zagęszczeniu mechanicznym. 1) Chodnik -strona lewa i prawa =678,0 m2	m ²	678.0
5.5	D.04.04.01. - WYKONANIE PODBUDOWY Z KRUSZYWA NATURALNEGO WARSTWA GÓRNA GRUB. PONAD 15 cm - 596 m2		
78 d.5.5	Podbudowa z kruszywa naturalnego z pospółki, warstwa górna gr. 20 cm po zagęszczeniu mechanicznym. 1) Wjazdy -strona prawa i lewa =149,0 m2 2) Chodnik wzmocniony -strona lewa i prawa =447,0 m2	m ²	596.0
5.6	D.04.04.02. - WYKONANIE PODBUDOWY Z KRUSZYWA ŁAMANEGO WARSTWA DOLNA GRUBOŚCI 16-20 cm - 2088 m2		
79 d.5.6	Podbudowa wykonana z kruszyw łamanych, warstwa dolna gr. 20 cm stabilizowana mechanicznie. Przedmiar z poz. 74	m ²	2088.0
5.7	D.04.05.01. - WYKONANIE PODBUDOWY Z KRUSZYWA STABILIZOWANEGO CEMENTEM GRUBOŚCI WARSTWY DO 15 cm - 2088 m2		
80 d.5.7	Wykonanie podbudowy z kruszywa stabilizowanego cementem grubości warstwy 15 cm po zagęszczeniu mechanicznym, Rm-2,5 MPa Przedmiar z poz. 74	m ²	2088.0
81 d.5.7	Transport kruszywa stabilizowanego cementem na odl.do 0.5 km -samo-chodem 15.83x20,88 = 318,0 m3	m ³	318.0
82 d.5.7	Dod.do tabl. 1505 za każde 0.5 km transportu po drogach o nawierzchni utwardzonej samochodami o ładown. do 5 t	m ³	318.0*1 = 318.00
6	D.05.00.00. - NAWIERZCHNIE		
6.1	D.05.03.03. - REMONT CZĄSTKOWY NAWIERZCHNI Z PŁYT DROGOWYCH BETONOWYCH SZEŚCIOKĄTNYCH - 43 m2		
83 d.6.1	Remonty cząstkowe nawierzchni z płyt drogowych betonowych sześciokątnych grubości 15 cm na podsypce piaskowej ze spoinami wypełnionymi piaskiem	m ²	43.0
6.2	D.05.03.03. - REMONT CZĄSTKOWY NAWIERZCHNI Z PŁYT DROGOWYCH BETONOWYCH SZEŚCIOKĄTNYCH ZBROJONYCH - 35 m2		
84 d.6.2	Remonty cząstkowe nawierzchni z płyt drogowych betonowych sześciokątnych zbrojonych grubości 12 cm na podsypce piaskowej ze spoinami wypełnionymi piaskiem (Nawierzchnia parkingu)	m ²	35.0
6.3	D.05.03.23. - NAWIERZCHNIA Z KOSTKI BRUKOWEJ BETONOWEJ GRUBOŚCI 8 cm- 2088 m2		
85 d.6.3	Nawierzchnia jezdni i parkingów ul. Orzeszkowej z kostki brukowej betonowej grubości 8 cm na podsypce cementowo-piaskowej gr. 3 cm z wypełnieniem spoin piaskiem Przedmiar z poz. 74 - w tym kostka betonowa szara =2074,0 m2 - w tym kostka betonowa czerwona =14,0 m2	m ²	2088.0
7	D.07.00.00. - OZNAKOWANIE DRÓG I URZĄDZENIA BEZPIECZEŃSTWA RUCHU		
7.1	D.07.02.01. - OZNAKOWANIE PIONOWE - USTAWIENIE SŁUPKÓW Z RUR STALOWYCH DLA ZNAKÓW DROGOWYCH - 6 szt		
86 d.7.1	Pionowe znaki drogowe - słupki z rur stalowych z rur stalowych o średnicy 70 mm w gruncie kat. III	szt.	6
7.2	D.07.02.01. - PRZYMOCOWANIE TARCZ ZNAKÓW DROGOWYCH ODBŁASKOWYCH DO SŁUPKÓW - 20 szt		
87 d.7.2	Tarcze pionowych znaków drogowych - znaki zakazu, nakazu, ostrzegawcze i informacyjne o pow. ponad 0.3 m2 -odblaskowe	szt.	20
8	D.08.00.00. - ELEMENTY ULIC		
8.1	D.08.01.01. - USTAWIENIE KRAWĘŻNIKÓW BETONOWYCH O WYMIARACH 15/30 cm NA ŁAWIE BETONOWEJ - 714 m		
88 d.8.1	Ława z oporem pod krawężniki betonowe uliczne o wym. 15/30 cm i 15/22 cm, betonowa, Beton B 15	m ³	41.06
89 d.8.1	Transp.miesz.bet.samochod.samowyład. do 5 t z załad.z betoniarki przeciwbież.o poj. 500 dm3 z wytw.do miejsca wbud.na odl.do 0.5 km	m ³	42.70
90 d.8.1	Dod.do tabl. 1505 za każde 0.5 km transportu po drogach o nawierzchni utwardzonej samochodami o ładown. do 5 t	m ³	42.70*1 = 42.70
91 d.8.1	Krawężniki betonowe wystające o wymiarach 15x30 cm na podsypce cementowo-piaskowej z wypełnieniem spoin zaprawą cementowo-piaskową	m	442.0
92 d.8.1	Krawężniki betonowe o zaokrąglonym profilu o wymiarach 15x22cm na podsypce cementowo-piaskowej z wypełnieniem spoin zaprawą cementowo-piaskową	m	272.0
8.2	D.08.01.01. - PRZESTAWIENIE KRAWĘŻNIKÓW BETONOWYCH O WYMIARACH 15/30 cm - 41 m		

Lp.	Opis	jedn.obm.	Obmiar
93 d.8.2	Przestawienie krawężników betonowych wystających 15x30 cm na pod- sypce cementowo-piaskowej	m	41.0
8.3	D.08.01.01. - USTAWIENIE KRAWĘŻNIKÓW BETONOWYCH O WYMIARACH 12/25 cm BEZ ŁAWY, WTOPIONY - 6,25 m		
94 d.8.3	Ustawienie krawężników betonowych wtopionych o wymiarach 12x25 cm na podsypce cementowo-piaskowej z wypełnieniem spoin zaprawą ce- mentową (Oddzielenie jezdni o nawierzchni bitumicznej od jezdni o nawierzchni z kostki brukowej betonowej)	m	6.25
8.4	D.08.02.01. - REMONT CZĄSTKOWY CHODNIKA Z PŁYT BETONOWYCH O WYMIARACH 35x35x5 cm - 2 m2		
95 d.8.4	Remonty częściowe chodników z płyt betonowych o wym. 35x35x5 na podsypce piaskowej ze spoinami wypełnionymi piaskiem	m ²	2.0
8.5	D.08.02.02. - WYKONANIE CHODNIKÓW Z KOSTKI BRUKOWEJ BETONOWEJ O GRUB. 6 cm - 678 m2		
96 d.8.5	Chodniki z kostki brukowej betonowej grubości 6 cm na podsypce pias- kowej ze spoinami wypełnionymi piaskiem	m ²	678.0
8.6	D.08.02.02. - NAPRAWA CHODNIKÓW Z KOSTKI BRUKOWEJ BETONOWEJ O GRUB. 6 cm - 226 m2		
97 d.8.6	Remonty częściowe chodników (przełożenie) z kostki brukowej betono- wej grubości 6 cm na podsypce piaskowej ze spoinami wypełnionymi piaskiem	m ²	226.0
8.7	D.08.02.02. - WYKONANIE CHODNIKÓW Z KOSTKI BRUKOWEJ BETONOWEJ O GRUB. 8 cm - 447 m2		
98 d.8.7	Wykonanie nawierzchni chodnika o konstrukcji wzmocnionej z kostki brukowej betonowej grubości 8 cm na podsypce cementowo-piaskowej grub.3 cm z wypełnieniem spoin piaskiem	m ²	447.0
8.8	D.08.03.01. - USTAWIENIE OBRZEŻY BETONOWYCH O WYMIARACH 6/20 cm - 365 m		
99 d.8.8	Obrzeża betonowe wibroprasowane o wymiarach 20x6 cm na podsypce piaskowej, spoiny wypełnione piaskiem	m	365.0
8.9	D.08.03.01. - PRZESTAWIENIE OBRZEŻY BETONOWYCH O WYMIARACH 6/20 cm - 70 m		
100 d.8.9	Przestawienie obrzeży betonowych 20x6 cm na podsypce piaskowej z wypełnieniem spoin piaskiem	m	70.0
8.10	D.08.03.01. - USTAWIENIE OBRZEŻY BETONOWYCH O WYMIARACH 8/30 cm - 245 m		
101 d.8.1 0	Obrzeża betonowe o wymiarach 30x8 cm na podsypce piaskowej, spoi- ny wypełnione piaskiem	m	245.0
8.11	D.08.04.01. - WJAZDY I WYJAZDY Z BRAM Z BETONOWEJ KOSTKI BRUKOWEJ - 149 m2		
102 d.8.1 1	Nawierzchnia wjazdów do bram z kostki brukowej betonowej grubości 8 cm na podsypce cementowo-piaskowej gr. 3 cm z wypełnieniem spoin piaskiem	m ²	149.0
8.12	D.08.04.01. - PRZEŁOŻENIE NAWIERZCHNI WJAZDÓW Z BETONOWEJ KOSTKI BRUKOWEJ - 137 m2		
103 d.8.1 2	(poz. zastępcza) Przełożenie nawierzchni wjazdów z kostki brukowej betonowej ułożonej na podsypce piaskowej 1) Wjazdy = 84,0 m2 1) Parking = 53,0 m2	m ²	137.0
9	D.09.00.00. - ZIELEŃ DROGOWA		
9.1	D.09.01.01. - WYKONANIE TRAWNIKÓW DYWANOWYCH - 38 m2		
104 d.9.1	Dowóz humusu na zieleńce przy załadunku na samochody koparką o pojem. 0.25 m3 z transportem na odl. 1 km sam.samowład.	m ³	4.00
105 d.9.1	Ręczne rozplantowanie ziemi roślinnej (Humus na zieleńcach)	m ³	4.00
106 d.9.1	Ręczne przekopanie gleby na głębokości 20 cm w gruncie III kat. nieza- darnionym	m ²	38.0
107 d.9.1	Wykonanie trawników dywanowych siewem na gruncie kat.III z nawoże- niem	m ²	38.0
108 d.9.1	Mechaniczna pielęgnacja trawników dywanowych	m ²	38.0
10	D.10.00.00. -INNE ROBOTY		
10.1	D.10.08.01. -PRZEPUSTY NA KABLE - 48 m		
109 d.10. 1	Założenie rur osłonowych HDPE o śr. 110 mm na kablach , typu Arot SRS fi 110 mm,	m	6.00*3 = 18.00
110 d.10. 1	Założenie rur osłonowych HDPE o śr. 160 mm na kablach , typu Arot SRS fi 160 mm,	m	6.00*5 = 30.00

Lp.	Nazwa	Jm	Cena jedn.	Ilość
1.	Azofoska	t		0.004
2.	Beton zwykły B-15 ,	m ³		42.975
3.	Cement portlandzki CEM I 32,5	t		6.491
4.	Cement portlandzki CEM I 32,5	t		1.725
5.	Cement portlandzki CEM I 32,5	t		0.578
6.	Cement portlandzki CEM I 32,5	t		0.016
7.	Cement portlandzki CEM I 32,5'	t		52.806
8.	Deski iglaste obrzynane 19-25 mm kl.III	m ³		0.205
9.	Deski iglaste obrzynane 25 mm kl.III	m ³		1.642
10.	Deski iglaste obrzynane o grubości 19-25 mm klasy III	m ³		0.931
11.	Gwoździe budowlane	kg		6.146
12.	Kostki brukowe betonowe grubości 6 cm - szare,	m ²		691.560
13.	Kostki brukowe betonowe grubości 8 cm - kolorowe (czerwona)	m ²		14.280
14.	Kostki brukowe betonowe grubości 8 cm - kolorowe ,	m ²		151.980
15.	Kostki brukowe betonowe grubości 8 cm - szare..	m ²		455.940
16.	Kostki brukowe betonowe grubości 8 cm - szare..	m ²		2115.480
17.	Krawężniki iglaste klasy II	m ³		1.044
18.	Krawężniki drogowe betonowe 12x25 cm	m		6.375
19.	Krawężniki drogowe betonowe o zaokrąglonym profilu 100x22x15 cm - szare	m		277.440
20.	Krawężniki drogowe betonowe ścięte 100x30x15 cm - szare	m		450.840
21.	Mieszanka betonowa B 15	m ³		8.343
22.	Mieszanka betonowa B 15	m ³		1.704
23.	Nasiona traw	kg		0.836
24.	Obrzeża betonowe 20x6 cm	m		372.300
25.	Obrzeża betonowe 30x8 cm'	m		249.900
26.	Oslony rurowe "arot" SRS 110	m		18.720
27.	Oslony rurowe "arot" SRS 160	m		31.200
28.	Piasek do betonów zwykły	m ³		4.020
29.	Piasek do betonów zwykły	m ³		16.700
30.	Piasek do betonów zwykły	m ³		0.069
31.	Piasek do nawierzchni drogowych	m ³		494.240
32.	Piasek uszlachetniony	m ³		234.718
33.	Piasek uszlachetniony	m ³		45.333
34.	Piasek zwykły	m ³		0.817
35.	Piasek zwykły	m ³		0.197
36.	Płyta betonowa zbrojna odciążająca o wym. 50x50x10 cm na skrzynkach żeliwnych na armaturze gazowej	szt.		5.000
37.	Pospółka do nawierzchni drogowych	m ³		336.916
38.	Słupki drewniane iglaste niekorowane - średnica 7-11 cm, długość 2,0 m	m ³		0.038
39.	Słupki z rur stalowych o średnicy 70 mm	kg		116.160
40.	Środki chwastobójcze	kg		0.038
41.	Tablice znaków drogowych o pow. ponad 0.3 m2	szt.		20.000
42.	Tłuczeń kamienny niesortowany	t		885.312
43.	Woda z rurociągu	m ³		444.829
44.	Materiały pomocnicze	zł		
45.	materiały pomocnicze	zł		
	RAZEM			

Słownie: