

---

## **PRZEDMIAR**

### **Klasyfikacja robót wg. Wspólnego Słownika Zamówień**

45100000-8 Przygotowanie terenu pod budowę  
45233220-7 Roboty w zakresie nawierzchni dróg

NAZWA INWESTYCJI : Przebudowa drogi powiatowej nr 1071F  
ADRES INWESTYCJI : odcinek relacji Żagań - Dzietrychowice w km od 0+000 do 4+778,30  
INWESTOR : Powiat Żagański  
ADRES INWESTORA : ul. Dworcowa 39 68 - 100 Żagań  
BRANŻA : drogowa;

SPORZĄDZIŁ KALKULACJE : Sadowski Daniel, upr. bud. 49/03/ZG  
DATA OPRACOWANIA : 31 lipiec 2018

---

OPRACOWAŁ :

INWESTOR :

Data opracowania  
31 lipiec 2018

Data zatwierdzenia

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
<b>Przebudowa drogi powiatowej nr 1071F w km od 0+000 do 4+778,30</b>					
1		<b>Odcinek nr 1: km 0+000 do 0+505,60</b>			
1.1		<b>Roboty przygotowawcze i rozbiórkowe</b>			
d.1.1	1 D-01.01.01	Roboty pomiarowe przy liniowych robotach ziemnych - tyczenie trasy, wyznaczenie granic pasa drogowego oraz opracowanie inwentaryzacji geodezyjnej powykonawczej. 0.50560	km km	0.51	
				<b>RAZEM</b>	<b>0.51</b>
d.1.1	2 D-01.02.04	Demontaż oznakowania pionowego z ponownym montażem 1.00	kpl. kpl.	1.00	
				<b>RAZEM</b>	<b>1.00</b>
d.1.1	3 D-01.02.01	Karczowanie krzaków z obszaru rowów i poboczy na całej długości zadania wraz z kosztami ich utylizacji 1.0	kpl. kpl.	1.00	
				<b>RAZEM</b>	<b>1.00</b>
d.1.1	4 D - 08.02.02	Przełożenie istniejących nawierzchni zjazdów i chodnika z kostki betonowej w celu korekty liniowej i wysokościowej trasy oraz wprowadzeniu przejść dla pieszych-oczyszczenie, ułożenie na paletach, składowanie i ponowne ułożenie z uzupełnieniem braków. 200	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	200.00	
				<b>RAZEM</b>	<b>200.00</b>
d.1.1	5 D-01.02.04	Rozebranie krawężników betonowych 20x30 cm na ławie betonowej z oporem wraz z utylizacją 60	m m	60.00	
				<b>RAZEM</b>	<b>60.00</b>
d.1.1	6 D-01.02.04	Frezowanie korekcyjne nawierzchni bitumicznej o gr. do 5cm z wywozem materiału z rozbiórki na odl. do 25km na składowisko Inwestora (istniejące zjazdy bitumiczne) 245	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	245.00	
				<b>RAZEM</b>	<b>245.00</b>
d.1.1	7 D-01.02.04	Rozbiórka nawierzchni bitumicznej wraz z podbudową z wywozem materiału z rozbiórki na składowisko Wykonawcy wraz z kosztami utylizacji 2795	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	2795.00	
				<b>RAZEM</b>	<b>2795.00</b>
1.2		<b>Roboty ziemne i podbudowy</b>			
d.1.2	8 D-04.01.01	Koryta wykonywane mechanicznie do gł. 40cm w gruncie kat. II-IV na całej szerokości chodników, zjazdów i jezdni, 330+310+2795	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	3435.00	
				<b>RAZEM</b>	<b>3435.00</b>
d.1.2	9 D-04.01.01	Roboty ziemne wykonywane koparkami podsiębiernymi o poj.łyżki 0.60 m3 w gr.kat. III-IV z transp.urobku na odl.do 1 km sam.samowład. - załadunek i wywóz nadmiaru urobku ze zdjęcia humusu i korytowania na składowisko Wykonawcy. 330*0.15+(310+2795)*0.25	m <sup>3</sup> m <sup>3</sup>	825.75	
				<b>RAZEM</b>	<b>825.75</b>
d.1.2	10 D-04.02.01	Formowanie nasypów z ziemi dowożonej samochodami samowładowczymi (kat. gruntu III-IV)- chodnik 0.5*310	m <sup>3</sup> m <sup>3</sup>	155.00	
				<b>RAZEM</b>	<b>155.00</b>
d.1.2	11 D-04.01.01	Mechaniczne profilowanie i zagęszczenie podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni w gruncie kat. I-IV 330+310+2795	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	3435.00	
				<b>RAZEM</b>	<b>3435.00</b>
d.1.2	12 D-04.02.01	Wykonanie i zagęszczenie mechaniczne warstwy odsączającej na całej szerokości chodnika - grubość warstwy po zag. 20 cm 330	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	330.00	
				<b>RAZEM</b>	<b>330.00</b>
d.1.2	13 D-04.04.00; D-04.04.02	Podbudowa z kruszywa łamanego - warstwa dolna o grubości po zagęszczeniu 20 cm - zjazdy z kostki betonowej 310	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	310.00	
				<b>RAZEM</b>	<b>310.00</b>
d.1.2	14 D - 04.05.01a	Podbudowa z gruntu stabilizowanego cementem dowieziona z wytwórni Rm = 2, 5MPa - grubość podbudowy po zagęszczeniu 15 cm- jezdnia 2795	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	2795.00	
				<b>RAZEM</b>	<b>2795.00</b>
d.1.2	15 D-04.04.00; D-04.04.02	Podbudowa z kruszywa łamanego - warstwa dolna o grubości po zagęszczeniu 25 cm - jezdnia 2795	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	2795.00	
				<b>RAZEM</b>	<b>2795.00</b>
1.3		<b>Elementy ulic</b>			
d.1.3	16 D - 08.01.01b	Krawężniki betonowe wystające o wymiarach 15x30cm wraz z łukami systemowymi z wykonaniem ław betonowych z oporem z betonu C12/15 150	m m	150.00	
				<b>RAZEM</b>	<b>150.00</b>

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
17 d.1.3	D - 08.01.01b	Krawężniki betonowe wtopione o wymiarach 15x22cm oraz 15/22/30cm z wykonaniem ław betonowych z oporem C12/15 240	m m	 240.00	
				<b>RAZEM</b>	<b>240.00</b>
18 d.1.3	D - 08.03.01	Obrzeża betonowe o wymiarach 30x8 cm z wykonaniem ław betonowych z oporem C12/15 210	m m	 210.00	
				<b>RAZEM</b>	<b>210.00</b>
19 d.1.3	D - 08.02.02	Chodniki z kostki brukowej betonowej szarej grubości 8 cm na podsypce cementowo-piaskowej z wypełnieniem spoin piaskiem 330	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 330.00	
				<b>RAZEM</b>	<b>330.00</b>
20 d.1.3	D - 08.02.02	Zjazdy z kostki brukowej betonowej czerwonej grubości 8 cm na podsypce cementowo-piaskowej z wypełnieniem spoin piaskiem 310	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 310.00	
				<b>RAZEM</b>	<b>310.00</b>
<b>1.4</b>		<b>Nawierzchnie</b>			
21 d.1.4	D-04.03.01	Oczyszczenie mechaniczne nawierzchni drogowych- ist. zjazdy bitumiczne 245	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 245.00	
				<b>RAZEM</b>	<b>245.00</b>
22 d.1.4	D-04.03.01	Skropienie asfaltem nawierzchni drogowych (2795+245)*2	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 6080.00	
				<b>RAZEM</b>	<b>6080.00</b>
23 d.1.4	D - 05.03.05b	Nawierzchnia z mieszanek mineralno-bitumicznych - warstwa wyrównawcza z betonu asfaltowego AC16W - grubość po zagęszczeniu 4 cm 2795	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 2795.00	
				<b>RAZEM</b>	<b>2795.00</b>
24 d.1.4	D - 05.03.05b	Warstwa wiążąca z mieszanki minerano-bitumiczno asfaltowej AC16W wykonana mechanicznie - grubość po zagęszczeniu 5 cm 2795+245	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 3040.00	
				<b>RAZEM</b>	<b>3040.00</b>
25 d.1.4	D - 05.03.13a	Nawierzchnia z mieszanek mineralno-bitumicznych - warstwa ścieralna z mieszanki SMA11 - wykonana mechanicznie- grubość po zagęszczeniu 5 cm 2795+245	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 3040.00	
				<b>RAZEM</b>	<b>3040.00</b>
<b>1.5</b>		<b>Odwodnienie</b>			
26 d.1.5	D-03.02.01	Studzienki ściekowe z gotowych elementów betonowe o śr. 500 mm H=1,5m z osadnikiem, z kratą deszczową D400, z zasyfonowaniem - roboty ziemne, dostarczenie materiału wraz z montażem i zsypaniem do wysokości warstw konstrukcyjnych drogi 4	kpl. kpl.	 4.00	
				<b>RAZEM</b>	<b>4.00</b>
27 d.1.5	D-03.02.01	Studnie ściekowe z gotowych elementów betonowe o śr. 1000 mm H do 1,5m, z włazem D400 - roboty ziemne, dostarczenie materiału wraz z montażem i zasypaniem do wysokości warstw konstrukcyjnych drogi 1	kpl. kpl.	 1.00	
				<b>RAZEM</b>	<b>1.00</b>
28 d.1.5	KW	BUDOWA STUDNI ZBIORCZEJ Z BLOCKÓW BETONOWYCH O PRZEKROJU 2,0x2,0m h do 1,5m z betonową kinetą, płytą pokrywową i włazem typu ciężkiego - STUDNIA NR 2 1	kpl. kpl.	 1.00	
				<b>RAZEM</b>	<b>1.00</b>
29 d.1.5	D-03.02.01	Kanały z rur PVC łączonych na wcisk o śr. zewn. 250 mm SN8- roboty ziemne, podłoże z materiałów sypkich dostarczenie materiału wraz z montażem i zasypaniem do wysokości warstw konstrukcyjnych drogi 20	m m	 20.00	
				<b>RAZEM</b>	<b>20.00</b>
30 d.1.5	D-03.02.01	Kanały z rur PVC łączonych na wcisk o śr. zewn. 200 mm SN8- roboty ziemne, podłoże z materiałów sypkich dostarczenie materiału wraz z montażem i wykonaniem syfonu, włączenie do istniejących studni zgodnie z war ŻWIK i zasypaniem do wysokości warstw konstrukcyjnych drogi. 4*3	m m	 12.00	
				<b>RAZEM</b>	<b>12.00</b>
<b>1.6</b>		<b>Elementy bezpieczeństwa, urządzenia obce i oznakowanie</b>			
31 d.1.6	D - 05.03.13a; D - 08.02.02	Regulacja pionowa studzienek dla zaworów wodociągowych i gazowych z uzupełnieniem brakujących zasuw 20	szt. szt.	 20.00	
				<b>RAZEM</b>	<b>20.00</b>
32 d.1.6	D - 05.03.13a; D - 08.02.02	Regulacja pionowa studzienek dla krutek ściekowych ulicznych 4	szt. szt.	 4.00	

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
				<b>RAZEM</b>	<b>4.00</b>
33	D - d.1.6 05.03.13a; D - 08.02.02	Regulacja pionowa studzienek telefonicznych	szt.		
		2	szt.	2.00	
				<b>RAZEM</b>	<b>2.00</b>
34	D - d.1.6 05.03.13a; D - 08.02.02	Regulacja pionowa studzienek dla włazów kanałowych	szt.		
		16	szt.	16.00	
				<b>RAZEM</b>	<b>16.00</b>
35	D - 07.01.01 d.1.6	Oznakowanie poziome nawierzchni bitumicznych - na zimno, za pomocą mas chemoutwardzalnych grubowarstwowe wykonywane mechanicznie - oznakowanie strukturalne (przejście dla pieszych i oś drogi) (505.6*0.12)+(18*2)	m <sup>2</sup>		
			m <sup>2</sup>	96.67	
				<b>RAZEM</b>	<b>96.67</b>
36	D - 07.02.01 d.1.6	Zestaw kompletny słupek plus znak D-6 z systemem zasilania solarnego. Napięcie zasilania 12/24VDC. Wymiary 940x940. Zestaw wraz z akumulatorami litowo-jonowymi.	szt.		
		6	szt.	6.00	
				<b>RAZEM</b>	<b>6.00</b>
<b>1.7</b>		<b>Roboty wykończeniowe</b>			
37	D-04.04.00 + d.1.7 D-04.02.02	Pobocza z kruszywa łamanego frakcji 0/31,5mm wraz z zamiatowaniem frakcją 0/4mm - warstwa górna o grubości po zagęszczeniu 10 cm 316*0.75	m <sup>2</sup>		
			m <sup>2</sup>	237.00	
				<b>RAZEM</b>	<b>237.00</b>
38	D-06.01.01 d.1.7	Plantowanie terenu zielonego wraz z rozścieleniem humusu i obsianiem mieszan- ką traw, gr. warstwy o gr. 5cm	m <sup>2</sup>		
		1250.00	m <sup>2</sup>	1250.00	
				<b>RAZEM</b>	<b>1250.00</b>
39	D- 06.04.01 d.1.7	Odtworzenie i oczyszczenie rowów wraz z wyprofilowaniem skarp i dna rowu	m		
		280.00	m	280.00	
				<b>RAZEM</b>	<b>280.00</b>
<b>2</b>		<b>Odcinek nr 2 : km 0+505,60 do 4+778,30</b>			
<b>2.1</b>		<b>Roboty przygotowawcze i rozbiórkowe</b>			
40	D-01.01.01 d.2.1	Roboty pomiarowe przy liniowych robotach ziemnych - tyczenie trasy, wyznaczenie granic pasa drogowego oraz opracowanie inwentaryzacji geodezyjnej powykończonej.	km		
		4.2727	km	4.27	
				<b>RAZEM</b>	<b>4.27</b>
41	D-01.02.04 d.2.1	Demontaż oznakowania pionowego z ponownym montażem	kpl.		
		1.00	kpl.	1.00	
				<b>RAZEM</b>	<b>1.00</b>
42	D-01.02.04 d.2.1	Demontaż barier ochronnych wraz z odwozem na składowisko Inwestora (do 25km).	kpl.		
		1	kpl.	1.00	
				<b>RAZEM</b>	<b>1.00</b>
43	D-01.02.04 d.2.1	Rozbórka nawierzchni bitumicznej wraz z podbudową z wywozem materiału z roz- biórki na składowisko Wykonawcy wraz z kosztami utylizacji (wyspa, odcinki podl. korekcje, poszerzenie- rozbórka dwustronna jezdni pasem od 0,5m do 2,0m).	m <sup>2</sup>		
		6300	m <sup>2</sup>	6300.00	
				<b>RAZEM</b>	<b>6300.00</b>
44	D-01.02.04 d.2.1	Rozebranie nawierzchni betonowych (zjazd) wraz z utylizacją materiału z rozbiór- ki.	m <sup>2</sup>		
		0	m <sup>2</sup>	0.00	
				<b>RAZEM</b>	<b>0.00</b>
45	D-01.02.04 d.2.1	Rozebranie istniejących przepustów kamiennych i betonowych pod zjazdami wraz z ich utylizacją (o średnicach od 30 do 60cm)	m		
		242	m	242.00	
				<b>RAZEM</b>	<b>242.00</b>
46	D-01.02.04 d.2.1	Rozebranie istniejących przepustów kamiennych i betonowych pod drogą wraz z ich utylizacją (o średnicach od 60 do 100cm)	m		
		2*10	m	20.00	
				<b>RAZEM</b>	<b>20.00</b>
47	D-01.02.01 d.2.1	Mechaniczne ścinanie drzew z karczowaniem pni o średnicy >50cm. Długość na- leży odwieźć na składowisko Inwestora do 25km. Pozostałości zutylizować.	szt.		
		18	szt.	18.00	
				<b>RAZEM</b>	<b>18.00</b>
48	D-01.02.01 d.2.1	Karczowanie krzaków z obszaru rowów i poboczy na całej długości zadania wraz z kosztami ich utylizacji	kpl.		
		1.0	kpl.	1.00	
				<b>RAZEM</b>	<b>1.00</b>
<b>2.2</b>		<b>Roboty ziemne i podbudowy</b>			

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
49 d.2.2	D-04.01.01	Roboty ziemne wykonywane koparkami podsiębiernymi o poj.łyżki 0.60 m3 w gr.kat. III-IV z transp.urobku na składowisko Wykonawcy sam.samowyład. Załadunek i wywóz nadmiaru gruntu - korytowanie pod nową konstrukcję jezdni 6300*0.15+1210*0.3+(4272.70*0.5*2)*0.4	m <sup>3</sup> m <sup>3</sup>	3017.08	
				<b>RAZEM</b>	<b>3017.08</b>
50 d.2.2	D-04.01.01	Mechaniczne profilowanie i zagęszczenie podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni w gruncie kat. I-IV 12744.20+1210	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	13954.20	
				<b>RAZEM</b>	<b>13954.20</b>
51 d.2.2	D - 04.05.01a	Podbudowa z gruntu stabilizowanego cementem dowieziona z wytwórni Rm = 2, 5MPa - grubość podbudowy po zagęszczeniu 15 cm (wyspy, odcinki podl. korekcie, poszerzenie) 23535-(21363.5-6300)+(4272.70*0.5*2)	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	12744.20	
				<b>RAZEM</b>	<b>12744.20</b>
52 d.2.2	D-04.04.00; D-04.04.02	Podbudowa z kruszywa łamanego - warstwa dolna o grubości po zagęszczeniu 25 cm - (zjazdy, wyspy, odcinki podl. korekcie, poszerzenie) 23535-(21363.5-6300)+(4272.70*0.35*2)+1210	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	12672.39	
				<b>RAZEM</b>	<b>12672.39</b>
<b>2.3</b>		<b>Elementy ulic</b>			
53 d.2.3	D - 08.01.01b	Krawężniki betonowe wtopione o wymiarach 15x22cm z wykonaniem ław betonowych z oporem C12/15 80	m m	80.00	
				<b>RAZEM</b>	<b>80.00</b>
54 d.2.3	D - 08.01.01b	Krawężniki betonowe wyspowe wraz z łukami systemowymi o wymiarach 25x30cm - z wykonaniem ław betonowych z oporem C12/15 24	m m	24.00	
				<b>RAZEM</b>	<b>24.00</b>
55 d.2.3	D - 08.02.02	Wyspa z kostki brukowej betonowej czerwonej grubości 8 cm na podsypce cementowo-piaskowej z wypełnieniem spoin piaskiem 4	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	4.00	
				<b>RAZEM</b>	<b>4.00</b>
<b>2.4</b>		<b>Nawierzchnie</b>			
56 d.2.4	D-04.03.01	Oczyszczenie mechaniczne nawierzchni drogowych 15063.5	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	15063.50	
				<b>RAZEM</b>	<b>15063.50</b>
57 d.2.4	D-04.03.01	Skropienie asfaltem nawierzchni drogowych 4272.7*5.62+4272.7*5.55+4272.7*5.5	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	71225.91	
				<b>RAZEM</b>	<b>71225.91</b>
58 d.2.4	D - 05.03.26a	Ułożenie geosiatki przeciwpękaniowej Rn=100/100kN na całej szerokości i długości jezdni 4272.7*5.62	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	24012.57	
				<b>RAZEM</b>	<b>24012.57</b>
59 d.2.4	D - 05.03.05b	Warstwa wyrównawcza podbudowy z betonu asfaltowego wykonana mechanicznie o gr. od 4cm do 10cm (średnio 175kg/m2) (4272.7*5.62)*0.175	t t	4202.20	
				<b>RAZEM</b>	<b>4202.20</b>
60 d.2.4	D - 05.03.05b	Warstwa wiążąca z mieszanki minerano-bitumiczno asfaltowej AC16W wykonana mechanicznie - grubość po zagęszczeniu 5 cm 4272.7*5.55+1210	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	24923.49	
				<b>RAZEM</b>	<b>24923.49</b>
61 d.2.4	D - 05.03.13a	Nawierzchnia z mieszank mineralno-bitumicznych - warstwa ścieralna z mieszanki SMA11 - wykonana mechanicznie- grubość po zagęszczeniu 5 cm 23535+1210	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	24745.00	
				<b>RAZEM</b>	<b>24745.00</b>
<b>2.5</b>		<b>Odwodnienie</b>			
62 d.2.5	D - 03.01.03a	Przepust PEHD 400mm, SN8 - roboty ziemne, dostarczenie materiału wraz z ułożeniem i zasypaniem do wysokości warstw konstrukcyjnych zjazdów 242	m m	242.00	
				<b>RAZEM</b>	<b>242.00</b>
63 d.2.5 kw		Renowacja istniejącego przepustu pod jezdnią w km 1+682,78 metodą reliningu (metoda rura w rurę) wraz z odtworzeniem i umocnieniem ścianek czołowych przepustu. 1	kpl. kpl.	1.00	
				<b>RAZEM</b>	<b>1.00</b>
64 d.2.5	D - 03.01.03a	Przepust PEHD 800mm, SN8 - okularowy 2x12m - roboty ziemne, dostarczenie materiału wraz z ułożeniem i zasypaniem do wysokości warstw konstrukcyjnych jezdni 2*12	m m	24.00	
				<b>RAZEM</b>	<b>24.00</b>
65 d.2.5	D - 03.01.03a	Ścianki czołowe przepustów dla rur o średnicy 40-60 cm z kostki kamiennej. 30*2	szt szt	60.00	

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
				<b>RAZEM</b>	<b>60.00</b>
66 d.2.5	D - 03.01.03a	Ścianki czołowe przepustów dla rur o średnicy 80-100 cm z kostki kamiennej. 1*2	szt. szt.	2.00	
				<b>RAZEM</b>	<b>2.00</b>
<b>2.6</b>		<b>Elementy bezpieczeństwa, urządzenia obce i oznakowanie</b>			
67 d.2.6	D - 07.05.01	Bariera drogowa sprężysta N2 W2 (SP06/1) 2*30+290+278	m m	628.00	
				<b>RAZEM</b>	<b>628.00</b>
68 d.2.6	D - 07.01.01	Oznakowanie poziome nawierzchni bitumicznych - na zimno, za pomocą mas chemoutwardzalnych grubowarstwowe wykonywane mechanicznie - oznakowanie strukturalne 4272.70*0.12	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	512.72	
				<b>RAZEM</b>	<b>512.72</b>
69 d.2.6	D - 07.02.01	Pionowe znaki drogowe - słupki z rur stalowych 4.00	szt. szt.	4.00	
				<b>RAZEM</b>	<b>4.00</b>
70 d.2.6	D - 07.02.01	Pionowe znaki drogowe - znaki zakazu, nakazu, ostrzegawcze i informacyjne o pow. 0.3 m2 4.00	szt. szt.	4.00	
				<b>RAZEM</b>	<b>4.00</b>
<b>2.7</b>		<b>Roboty wykończeniowe</b>			
71 d.2.7	D-04.04.00 + D-04.02.02	Pobocza z kruszywa łamanego frakcji 0/31,5mm wraz z zamięłaniem frakcją 0/4mm - warstwa górna o grubości po zagęszczeniu 10 cm 8524*0.75	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	6393.00	
				<b>RAZEM</b>	<b>6393.00</b>
72 d.2.7	D- 06.04.01	Odtworzenie i oczyszczenie rowów wraz z wyprofilowaniem skarp i dna rowu z odwozem nadmiaru urobku na składowisko Wykonawcy. 7820	m m	7820.00	
				<b>RAZEM</b>	<b>7820.00</b>