

---

## PRZEDMIAR ROBÓT

### Klasyfikacja robót wg. Wspólnego Słownika Zamówień

45111000-8 Roboty w zakresie burzenia, roboty ziemne  
45232130-2 Roboty budowlane w zakresie rurociągów do odprowadzania wody burzowej  
45233330-1 Fundamentowanie ulic  
45233252-0 Roboty w zakresie nawierzchni ulic  
45233140-2 Roboty drogowe

NAZWA INWESTYCJI : Przebudowa zatok  
w pasie drogi gm. nr 103031L  
w Dęblinie

ADRES INWESTYCJI : os. 15 p.p Wilków w Dęblinie

INWESTOR : Miasto Dęblin

ADRES INWESTORA : ul. Rynek 12; 08-530 Dęblin

BRANŻA : drogowa

SPORZĄDZIŁ KALKULACJE : mgr inż Miłosz Kłyś

SPRAWDZIŁ PRZEDMIAR : mgr inż. Władysław Kłyś

DATA OPRACOWANIA : 15.05.2016 r

---

Ogółem wartość kosztorysowa robót : zł

**Słownie:**

WYKONAWCA :

INWESTOR :

Data opracowania  
15.05.2016 r

Data zatwierdzenia

Lp.	Nr spec. techn.	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
<b>1</b>		<b>01.00.00 Roboty przygotowawcze</b>			
1 d.1 1	01.01.0	Odtworzenie trasy i punktów wysokościowych przy liniowych robotach ziemnych (drogi) w terenie równinnym wraz z wykonaniem geodezyjnej dokumentacji powykonawczej <ul. 15 pp Wilkow>285/1000	km km	0.29	
				<b>RAZEM</b>	<b>0.29</b>
2 d.1 1	09.01.0	Wykopanie drzew młodszych z bryłą korzeniową o średnicy 0.31-0.50 m w celu przesadzenia <sadzonki o średnicy pnia do 5 cm>3	szt. szt.	3	
				<b>RAZEM</b>	<b>3</b>
3 d.1 1	09.01.0	Pielęgnacja w okresie gwarancyjnym drzew starszych sadzonych z bryłą korzeniową - przy ulicy poz.2	szt. szt.	3	
				<b>RAZEM</b>	<b>3</b>
4 d.1 1a	03.02.0	Regulacja pionowa studzienek rewizyjnych, nadbudowa wykonana betonem <studzienki telkom regulacja w górę>1	szt. szt.	1	
				<b>RAZEM</b>	<b>1</b>
5 d.1 2	01.02.0	Zdjęcie warstwy ziemi urodzajnej (humusu) o grub. warstwy do 20 cm do późniejszego wykorzystania <zatoka 3P>41+2.5*5.0 <zatoka 4P>35+2.5*5.0+98.2+2.5*5.0 <zatoka 5P>84.8	m <sup>3</sup> m <sup>3</sup> m <sup>3</sup> m <sup>3</sup>	53.5 158.2 84.8	
				<b>RAZEM</b>	<b>296.5</b>
<b>2</b>		<b>01.00.00 Roboty przygotowawcze - roboty rozbiórkowe</b>			
6 d.2 4	01.02.0	Rozebranie krawężników betonowych, ułożonych na podsypce cementowo-piaskowej <zatoka 1L>5.5+17.5+6 <zatoka 1P>5.7+10 <zatoka 2P>2*5.2+23.4 <zatoka 3P>5.6+32.2+5.7+19.5+5.7+29.6+5.3 <zatoka 4P>5.9+32.3+5.7+8.9+19.3 <zatoka 5P>14	m m m m m m m	29.0 15.7 33.8 103.6 72.1 14.0	
				<b>RAZEM</b>	<b>268.2</b>
7 d.2 4	01.02.0	Rozebranie ław podkrawężnikowych z betonu poz.6*0.065	m <sup>3</sup> m <sup>3</sup>	17.4	
				<b>RAZEM</b>	<b>17.4</b>
8 d.2 4	01.02.0	Rozebranie nawierzchni zatoki z kruszywa (zasyp po robotach) jako podbudowy z kruszywa łamanego, grubość warstwy 18 cm <zatoka 1L>88.3	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	88.3	
				<b>RAZEM</b>	<b>88.3</b>
9 d.2 4	01.02.0	Rozebranie nawierzchni z betonu, grubość nawierzchni 15 cm  <zatoka 1P>3.2 <zatoka 2P>6.6 <zatoka 3P>19.5*5	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup> m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	3.2 6.6 97.5	
				<b>RAZEM</b>	<b>107.3</b>
10 d.2 4	01.02.0	Rozebranie nawierzchni z mieszanek mineralno-bitumicznych, grubość nawierzchni 4 cm <zatoka 1P>162.65 <zatoka 2P - zieleńce>10.2+1.7 <zatoka 2P-zapadnięcie>3 <zatoka 3P - pod kanalizację>1.2*1.2+(5-0.6)*1.0	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup> m <sup>2</sup> m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	162.7 11.9 3.0 5.8	
				<b>RAZEM</b>	<b>183.4</b>
11 d.2 4	01.02.0	Rozebranie podbudowy z kruszywa łamanego lub naturalnego, grubość warstwy 15 cm <zatoka 1P>162.65 <zatoka 2P - zieleńce>10.2+1.7 <zatoka 2P-zapadnięcie>3 <zatoka 3P - pod kanalizację>1.2*1.2+(5-0.6)*1.0	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup> m <sup>2</sup> m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	162.7 11.9 3.0 5.8	



Lp.	Nr spec. techn.	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
19	03.05.0 d.4 1a	Podłoża pod zbiornik z materiałów sypkich (żwir filtracyjny 8/16) grub. 30 cm <zatoka 1L> $(5*0.6+2*0.3)*(1.2+2*0.3)*0.30$ <zatoka 3P> $(6*0.6+2*0.3)*(1.2+2*0.3)*0.30$ <zatoka 4P-zbiornik1> $(6*0.6+2*0.3)*(1.2+2*0.3)*0.30$	m <sup>3</sup> m <sup>3</sup> m <sup>3</sup> m <sup>3</sup>	 1.9 2.3 2.3	
				<b>RAZEM</b>	<b>6.5</b>
20	03.05.0 d.4 1a	Podłoża pod zbiornik z materiałów sypkich (żwir filtracyjny 8/16) grub. 20 cm <zatoka 4P-zbiornik2> $(6*0.6+2*0.3)*(1.2+2*0.3)*0.20$	m <sup>3</sup> m <sup>3</sup>	 1.5	
				<b>RAZEM</b>	<b>1.5</b>
21	03.05.0 d.4 1a	Ułożenie geowłókniny separacyjnej o gram 125 g/m <sup>2</sup> (CBR>2,0 kN) z owinięciem skrzynek rozsączających sposobem ręcznym <zatoka 1L> $1.25*(5*0.6*1.2*2+2*5*0.6*0.6+2*1.2*0.6)$ <zatoka 3P> $1.25*(6*0.6*1.2*2+2*6*0.6*0.6+2*1.2*0.6)$ <zatoka 4P-zbiornik 1> $1.25*(6*0.6*1.2*2+2*6*0.6*0.6+2*1.2*0.6)$ <zatoka 4P-zbiornik2> $1.25*(6*0.6*1.2*2+2*6*0.6*0.6+2*1.2*0.6)$	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup> m <sup>2</sup> m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 15.3 18.0 18.0 18.0	
				<b>RAZEM</b>	<b>69.3</b>
22	03.05.0 d.4 1a	Montaż zestawu rozsączeniowego ze skrzynek typu Q-bic  <zatoka 1L>5*1 <zatoka 3P>6*1 <zatoka 4P>2*6*1	szt  szt szt szt	  5 6 12	
				<b>RAZEM</b>	<b>23</b>
23	03.05.0 d.4 1a	Studzienki inspekcyjne z PEHD (SN8) rura trzonowa o dn 600, wąż żeliwny typu ciężkiego. <zatoka 1L>1 <zatoka 3P>1 <zatoka 4P>2	szt  szt szt szt	  1 1 2	
				<b>RAZEM</b>	<b>4</b>
24	03.05.0 d.4 1a	Wykonanie obsypki zbiornika ze żwiru filtracyjnego 8/16 mm  <zatoka 1L> $(5*0.6+2*0.3)*(1.2+2*0.3)*0.9-5*0.6*1.2*0.6$ <zatoka 3P> $(6*0.6+2*0.3)*(1.2+2*0.3)*0.9-6*0.6*1.2*0.6$ <zatoka 4P-zbiornik nr 1> $(6*0.6+2*0.3)*(1.2+2*0.3)*0.9-6*0.6*1.2*0.6$ <zatoka 4P-zbiornik nr 2> $(6*0.6+2*0.3)*(1.2+2*0.3)*0.9-6*0.6*1.2*0.6$	m <sup>3</sup> m <sup>3</sup> m <sup>3</sup> m <sup>3</sup> m <sup>3</sup>	 3.67 4.21 4.21 4.21	
				<b>RAZEM</b>	<b>16.30</b>
25	03.02.0 d.4 1	Wykonanie podłoża pod kanały z materiałów sypkich o grubości 10 cm <zatoka 1L> $(1.72-0.6)*(0.16+2*0.3)$ <zatoka 3P> $(5.82-0.6)*(0.16+2*0.3)$ <zatoka 4P> $2*(5.82-0.6)*(0.16+2*0.3)$	m <sup>3</sup> m <sup>3</sup> m <sup>3</sup> m <sup>3</sup>	 0.9 4.0 7.9	
				<b>RAZEM</b>	<b>12.8</b>
26	03.02.0 d.4 1	Montaż kanałów z rur typu PVC łączonych na wcisk, o średnicy 160 mm <zatoka 1L>1.72 <zatoka 3P>5.82 <zatoka 4P>2*5.82	m m m m	 1.7 5.8 11.6	
				<b>RAZEM</b>	<b>19.1</b>
27	03.02.0 d.4 1	Podłoża betonowe o grubości 10 cm  <studzienki ściekowe>4*1.2*1.2*0.1	m <sup>3</sup> m <sup>3</sup>	 0.6	
				<b>RAZEM</b>	<b>0.6</b>
28	03.02.0 d.4 1	Studzienki ściekowe z PEHD (SN8) rura trzonowa o dn 500, wpust żeliwny typu ciężkiego (na zawiasach ryglowany), osadzenie na pierścieniu odciążającym 4	szt  szt	  4	
				<b>RAZEM</b>	<b>4</b>

Lp.	Nr spec. techn.	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
29 d.4 1/ 03.05.0 1a		Zasypanie wykopów piaskiem (gruntem niewysadzinowym) wraz z kosztami pozyskania gruntu i z zagęszcz. mechanicznym zagęszczarkami - kat.gr. I-II - współczynnik zagęszczenia Js=1.00)  <wykop>poz.17 <podłoża sypkie>-poz.19 <przykanalik>poz.26*3.14*0.08*0.08 <podłoża betonowe>-poz.27 <studz. ściekowe>-poz.28*(1.6-0.44)*3.14*0.25*0.25 <zbiorniki rozsączające>-poz.19/0.3*1.2-poz.20/0.2*1.1	m <sup>3</sup>  m <sup>3</sup> m <sup>3</sup> m <sup>3</sup> m <sup>3</sup> m <sup>3</sup>	  56.4 -6.5 0.4 -0.6 -0.9 -34.3	
				<b>RAZEM</b>	<b>14.5</b>
<b>5</b>		<b>04.00.00 Podbudowy</b>			
30 d.5 1	04.01.0	Wykonanie koryta na poszerzeniach jezdni w gruncie kat. II-IV - 43-18=25 cm głębokości koryta <zatoka 1L>78.2 <zatoka 1P>3.1+160.1 <zatoka 2P, w tym przedłużenie zjazdu>6.6+10 <zatoka 3P>97.1 <zatoka 5P-płyty ażurowe>9,5	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup> m <sup>2</sup> m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	  78.2 163.2 16.6 97.1	
				<b>RAZEM</b>	<b>355.1</b>
31 d.5 1	04.01.0	Wykonanie koryta na poszerzeniach jezdni w gruncie kat. II-IV - 58 cm głębokości koryta <zatoka 3P>41.0 <zatoka 4P>35.0+98.1 <zatoka 5P>57.7	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup> m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	  41.0 133.1 57.7	
				<b>RAZEM</b>	<b>231.8</b>
32 d.5 1a	04.05.0	Wzmocnione podłoże z mieszanki związanej cementem klasy 1, 5/2,0 bez dylatacji - grubość warstwy po zagęszczeniu 15 cm <zatoka 1 L>78.2 <odtworzenie chodnika- zatoka 1L>18*1.0 <zatoka 1P>3.1+160.1 <zatoka 2P, w tym przedłużenie zjazdu>6.6+10 <zatoka 3P>41+97.1+(5.8-0.4*0.6) <zatoka 4P>35.0+98.1+2*(1.2*0.6-0.2*0.6) <zatoka 5P>57.7	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup> m <sup>2</sup> m <sup>2</sup> m <sup>2</sup> m <sup>2</sup> m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	  78.2 18.0 163.2 16.6 143.7 134.3 57.7	
				<b>RAZEM</b>	<b>611.7</b>
33 d.5 1a	04.05.0	Pielęgnacja piaskiem z polewaniem wodą wzm. podłoża z gruntu stabilizowanego cementem poz.32	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  611.7	
				<b>RAZEM</b>	<b>611.7</b>
34 d.5 1	04.08.0	Wyrównanie istniejącej nawierzchni mieszanką mineralno-asfaltową BA AC11W (KR3-4) <ze zwiększeniem do 25% ze względu na ręczne wypełnienie szczelin i nierówności> <tabela wyrównań>29.5*1.25*2.4	t   t	   88.5	
				<b>RAZEM</b>	<b>88.5</b>
35 d.5 5	04.08.0	Wyrównanie podbudowy kruszywem łamanym, grubość warstwy po zagęszczeniu do 10 cm <ze zwiększeniem do 25% ze względu na ręczne wypełnienie szczelin i nierówności> <tabela wyrównań>6.6*1.25	m <sup>3</sup>   m <sup>3</sup>	   8.3	
				<b>RAZEM</b>	<b>8.3</b>
36 d.5 2a	04.04.0	Podbudowa z kruszywa łamanego - warstwa górna o grubości po zagęszczeniu 20 cm <zatoka 1L>78.2 <zatoka 1P>3.1+160.1 <zatoka 2P, w tym przedłużenie zjazdu>6.6+10 <zatoka 3P>41+97.1+(5.8-0.4*0.6) <zatoka 4P>35.0+98.1+2*(1.2*0.6-0.2*0.6) <zatoka 5P - płyty ażurowe>9.5	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup> m <sup>2</sup> m <sup>2</sup> m <sup>2</sup> m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	  78.2 163.2 16.6 143.7 134.3 9.5	
				<b>RAZEM</b>	<b>545.5</b>

[illegible]

Lp.	Nr spec. techn.	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
41	05.03.0 d.6 5a	Wykonanie warstwy ścieralnej z mieszanki asfaltowej AC 11 S KR3-4 grubość warstwy po zagęszczeniu 3 cm <zatoka 1L>78.2 <zatoka 1P>225.9 <zatoka 2P>71.3 <zatoka 2P - zjazd>33.7 <zatoka 3P>445.9+(5.8-0.4*0.6)/2 <zatoka 4P>293.8+2*(1.2*0.6-0.2*0.6)*2 <zatoka 5P>57.7	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup> m <sup>2</sup> m <sup>2</sup> m <sup>2</sup> m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	  78.2 225.9 71.3 33.7 448.7 296.2 57.7	
				<b>RAZEM</b>	<b>1211.7</b>
42	05.03.2 d.6 3	Nawierzchnie z płyt betonowych ażurowych wym. 60x40x10 cm. Wypełnienie wolnych przestrzeni kruszywem łamanym, podsypka z kruszywa drobnego, grub. warstwy 3 cm <zatoka 5P>9.5	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  9.5	
				<b>RAZEM</b>	<b>9.5</b>
<b>7</b>		<b>08.00.00 Elementy ulic</b>			
43	08.01.0 d.7 1	Ustawienie krawężników betonowych wtopionych o wymiarach 12x25 cm wraz z wykonaniem ławy zwykłej z betonu C8/10 (B-10) <zatoka 5P>4.7	m  m	  4.7	
				<b>RAZEM</b>	<b>4.7</b>
44	08.03.0 d.7 1	Ustawienie obrzeży betonowych o wymiarach 20x6 cm na podsypce piaskowej, spoiny wypełnione zaprawą cementową <zatoka 1L>4	m  m	  4.0	
				<b>RAZEM</b>	<b>4.0</b>
45	08.01.0 d.7 1	Krawężniki betonowe o wymiarach 15x30 cm na podsypce cementowo-piaskowej na ławie betonowej z oporem (0,0825m3) z betonu C12/15, do 80% krawężniki z rozbiórki <zatoka 1L>14.5+2*5	m  m	  24.5	
				<b>RAZEM</b>	<b>24.5</b>
46	08.01.0 d.7 1	Krawężniki betonowe o wymiarach 15x30 cm na podsypce cementowo-piaskowej na ławie betonowej z oporem (0,0825m3) z betonu C12/15 <zatoka 1P>50+2*5.1-2*0.5 <zatoka 2P>13.6+2*4.9 <zatoka 2P - zjazd>2*2.85+2*5.45 <zatoka 3P>5.2*2+87.5 <zatoka 4P>5.15*2+57.5 <zatoka 5P>2*4.7+11.1	m  m m m m m	  59.2 23.4 16.6 97.9 67.8 20.5	
				<b>RAZEM</b>	<b>285.4</b>
47	08.02.0 d.7 2	Odtworzenie nawierzchni chodnika z kostki brukowej betonowej grubość 6 cm (kostka z rozbiórki - do 10% kostek nowych) na podsypce cementowo-piaskowej <zatoka 1L>18*1	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  18.0	
				<b>RAZEM</b>	<b>18.0</b>
<b>8</b>		<b>06.00.00 Roboty wykończeniowe</b>			
48	02.03.0 d.8 1	Likwidacja wykopu po rozbiórce konstrukcji jako roboty ziemne poprzeczne z wbudowaniem ziemi w nasyp (kat.gr.III) wraz z zagęszczeniem gruntu <zatoka 1L>(7.2+3.1)*0.25 <zatoka 2P>(10.2+10.7+0.1)*0.25	m <sup>3</sup>  m <sup>3</sup> m <sup>3</sup>	  2.6 5.3	
				<b>RAZEM</b>	<b>7.9</b>
49	02.03.0 d.8 1	Plantowanie skarp i korony nasypów - kat.gr.I-III  odtwarzane zieleńce> <odtwarzany zieleniec - zatoka 1L>7.2+3.1 <odtwarzany zieleniec - zatoka 2P>10.2+10.7+0.1 A (suma częściowa)  <brewka za krawężnikiem - szer. 0,5 m> <zatoka 1P>(50+2*5)*0.5	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup> m <sup>2</sup> m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	  10.3 21.0 ----- 31.3 30.0	

Lp.	Nr spec. techn.	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
		<zatoka 2P>(13.6+4.9)*0.5 <zatoka 2P - zjazd>2*2.5*0.5 <zatoka 3P>(2*2.5+87.5)*0.5 <zatoka 4P>(25.15+57.5)*0.5 <zatoka 5P>(4.7+11.1)*0.5 B (suma częściowa)  <nasypy nad zbiornikami> <zatoka 3P>(6*0.6+2*0.3)*(1.2+2*0.3)+(6*0.6+2*0.3)*2*0.26*1.5+(1.2+2*0.3)*0.26*1.5 <zatoka 4P-zbiornik1>(6*0.6+2*0.3)*(1.2+2*0.3)+(6*0.6+2*0.3)*2*0.26*1.5+(1.2+2*0.3)*0.31*1.5 <zatoka 4P-zbiornik2>(6*0.6+2*0.3)*(1.2+2*0.3)+(6*0.6+2*0.3)*2*0.26*1.5+(1.2+2*0.3)*0.5*1.5	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup> m <sup>2</sup> m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup> m <sup>2</sup> m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	9.3 2.5 46.3 41.3 7.9 ----- 137.3  11.5 11.7 12.2	
				<b>RAZEM</b>	<b>204.0</b>
50	09.01.0 d.8 1	Ręczne rozrzucenie ziemi żyznej lub kompostowej na terenie płaskim grubość warstwy 2 cm poz.49/10000	ha ha	 0.020	
				<b>RAZEM</b>	<b>0.020</b>
51	09.01.0 d.8 1	Wykonanie trawników dywanowych siewem na gruncie kat. III z nawożeniem poz.49	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 204.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>204.000</b>
52	07.01.0 d.8 1	Oznakowanie poziome jezdni farbą akrylową białą, strzałki i inne symbole, malowane ręcznie <P-18> <zatoka 1L>(5*5+5*0.6)*0.12 <zatoka 1P>(19*5+19*0.6)*0.12 <zatoka 2P>(4*4.75+4*0.6)*0.12 <zatoka 3P>(33*5.0+33*0.6)*0.12 <zatoka 4P>(22*4.75+22*0.6)*0.12 <zatoka 5P>(3*4.75+380.6)*0.12 <P-24> <zatoka 2P>0.76 <zatoka 5P>0.76	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup> m <sup>2</sup> m <sup>2</sup> m <sup>2</sup> m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	  3.4 12.8 2.6 22.2 14.1 47.4  0.8 0.8	
				<b>RAZEM</b>	<b>104.1</b>
53	07.02.0 d.8 1	Ustawienie słupów z rur stalowych fi 70 mm dla znaków drogowych, wraz z wykonaniem i zasypaniem dołów z ubiciem warstwami 2	szt. szt.	 2	
				<b>RAZEM</b>	<b>2</b>
54	07.02.0 d.8 1	Przymocowanie do gotowych słupków znaków informacyjnych typ D (prostokątny 600x750 mm), folia odbłaskowa I generacji <B-18a>2	szt. szt.	 2	
				<b>RAZEM</b>	<b>2</b>
55	07.02.0 d.8 1	Przymocowanie do gotowych słupów tabliczek do znaków drogowych, typ T, folia odbłaskowa I generacji <T-29>2	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 2	
				<b>RAZEM</b>	<b>2</b>
56	01.02.0 d.8 4	Wywiezienie gruzu z terenu rozbiórki samochodami na odl. do 1 km <krawężniki>(78.5-0.8*24.5)*0.15*0.3*1.2 <ława bet.>5.1*1.2 <nawierzchnia betonowa>9.8*0.15*1.2 <nawierzchnia z kruszywa>88.3*0.18*1.2 <nawierzchnia bitumiczna>177.6*0.04*1.2 <podbudowa z kruszywa>177.6*0.15*1.2 <obrzeża>#p9*0.06*0.2*1.2 <podbud. chodnika>18*0.10*1.2	m <sup>3</sup>  m <sup>3</sup> m <sup>3</sup> m <sup>3</sup> m <sup>3</sup> m <sup>3</sup> m <sup>3</sup> m <sup>3</sup>	  3.2 6.1 1.8 19.1 8.5 32.0  2.2	
				<b>RAZEM</b>	<b>72.9</b>



Lp.	Nr spec. techn.	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
57	01.02.0 d.8 4	Dodatek za każdy dalszy 1 km przewozu gruzu ponad 1 km Krotność = 4 poz.56	m <sup>3</sup> m <sup>3</sup>	72.9	
				<b>RAZEM</b>	<b>72.9</b>
58	01.02.0 d.8 2	Wywiezienie nadmiaru humusu na odkład  <humus pozyskany>poz.5*0.1 <humus wykorzystany>-poz.50*0.02	m <sup>3</sup> m <sup>3</sup> m <sup>3</sup>	29.7 -0.0	
				<b>RAZEM</b>	<b>29.7</b>