

---

# PRZEDMIAR ROBÓT

NAZWA INWESTYCJI : Rozbudowa drogi gminnej w miejscowości Ponikiew Mała  
ADRES INWESTYCJI : Droga gminna w miejscowość Ponikiew Mała o długości całkowitej 2122,00mb na terenie gminy Goworowo  
INWESTOR : Wójt Gminy Goworowo  
ADRES INWESTORA : 07-440 Goworowo, ul. Ostrołęcka 21, woj. wojewódzkie  
BRANŻA : DROGOWA

SPRAWDZIŁ PRZEDMIAR : mgr inż. Leszek Chmielewski  
DATA OPRACOWANIA : 15.04.2019 r.

---

Ogółem wartość kosztorysowa robót : zł

**Słownie:**

WYKONAWCA :

INWESTOR :

Data opracowania  
15.04.2019 r.

Data zatwierdzenia



## PRZEDMIAR

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
7	SST- d.2 04.01.01	Nasypy. Pozycja obejmuje wykonanie uzupełnienia nasypu korpusu drogowego drogi gminnej dla zapewnienia projektowanej szerokości korony drogi. Grunt nasypu przepuszczalny kruszywo fr. 0/2 zagęszczany warstwami do wartości wskaźnika zagęszczenia $I_s=0,98$ . Przedmiar: Odcinek I 0+006,00 - 0+200,00 suma: $0,30m^2 \times 2 \times 200m = 120m^3$ 120	$m^3$		
			$m^3$	120.0000	
				<b>RAZEM</b>	<b>120.0000</b>
<b>3</b>		<b>Odwodnienie</b>			
8	SST- d.3 03.03.01	Drenaż. Pozycja obejmuje wykonanie drenażu z rur polietylenowych HDPE o śr. 200 mm ułożonej w obsypce z kruszywa fr. 8/16mm w wykopie o wym. 80x60cm zamkniętej w geowłókninie igłowej na zakład min. 30cm. Pozycja obejmuje także koszty robót ziemnych związanych z wykonaniem ułożenia i zasypiania drenażu przy posesji Nr 348. Pozycja obejmuje koszty : - zakupu i przywiezienie materiałów (rury drenarskiej, geowłókniny, kruszywa), - koszty robót cięcia nawierzchni bitumicznej 0,8x16,0m, - koszty robót ziemnych wykopu o wymiarach 80x60cm, - wykonanie ułożenia geowłókniny z zakładem min. 30cm - 50m <sup>2</sup> - wykonanie ułożenia rur drenarskich - 16mb - opsypanie kruszywem fr. 8/16mm rur drenarskich ( $0,80 \times 0,60m = 0,48m^2 \times 16mb = 7,68m^3$ )  Przedmiar: 16,0mb 16	mb		
			mb	16.0000	
				<b>RAZEM</b>	<b>16.0000</b>
9	SST- d.3 03.03.01	Drenaż. Pozycja obejmuje wykonanie drenażu z rur polietylenowych HDPE o śr. 200 mm ułożonej w obsypce z kruszywa fr. 8/16mm w wykopie o wym. 80x80cm zamkniętej w geowłókninie igłowej na zakład min. 30cm. Pozycja obejmuje także koszty robót ziemnych związanych z wykonaniem ułożenia i zasypiania drenażu przy posesji Nr 236. Pozycja obejmuje koszty : - zakupu i przywiezienie materiałów (rury drenarskiej, geowłókniny, kruszywa), - koszty robót ziemnych wykopu o wymiarach 80x80cm, - wykonanie ułożenia geowłókniny z zakładem min. 30cm - 24,50m <sup>2</sup> - wykonanie ułożenia rur drenarskich - 7,0mb - opsypanie kruszywem fr. 8/16mm rur drenarskich ( $0,80 \times 0,80m = 0,64m^2 \times 7,0mb = 4,48m^3$ )  Przedmiar: 7,0mb 7	mb		
			mb	7.0000	
				<b>RAZEM</b>	<b>7.0000</b>
10	SST- d.3 06.01.01, SST- 04.04.02,	Wykonanie umocnienia nawierzchni chłonnych płytami betonowymi ekoażur. Pozycja obejmuje wykonanie umocnienia nawierzchni chłonnych płytami betonowymi ekoażur o wymiarach 60x40x10 cm, ułożonymi na wcześniej wykończonych grwnażach "francuskich". Pozycja obejmuje koszty : - zakupu i przywiezienie materiałów, $9,60m^2 + 6,40m^2 = 16m^2$ płyt betonowych ażurowych o wymiarach 60x40x10cm, - wykonanie ułożenia płyt betonowych, - wypełnienie otworów ażurów płyt betonowych kruszywem łamanym 0/31, 50mm, Przedmiar: 16 m <sup>2</sup> (lokalizacja wg rys. nr 2) 16	$m^2$		
			$m^2$	16.0000	
				<b>RAZEM</b>	<b>16.0000</b>
11	SST - d.3 08.01.01	Krawężniki betonowe. Pozycja obejmuje zakup i przywiezienie krawężników betonowych o wymiarach 15x30x100 cm wraz z ich ustawieniem i wykonaniem oporu betonowego na ławie betonowej (beton kl. C12/15) na podsypce cementowo - piaskowej wzdłuż projektowanych nawierzchni chłonnych drenaży wg. rysunku schematu wykonania systemów drenarskich. Przedmiar: $22m + 8m = 30,0mb$ 30	mb		
			mb	30.0000	
				<b>RAZEM</b>	<b>30.0000</b>
12	SST- d.3 08.03.01	Obrzeża betonowe. Pozycja obejmuje zakup, przywiezienie oraz ustawienie obrzeży betonowych 8x30x100cm wraz z wykonaniem oporu. Obrzeża z oporem betonowym (beton kl. C12/15) na ławie betonowej jako zamknięcie powierzchni betonowej z płyt ekoażur wg. rysunku schematu wykonania systemów drenarskich. Przedmiar: 9,0mb 9	mb		
			mb	9.0000	
				<b>RAZEM</b>	<b>9.0000</b>
<b>4</b>		<b>Podbudowy</b>			



## PRZEDMIAR

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
		2079.5	m <sup>2</sup>	2079.5000	
				<b>RAZEM</b>	<b>2079.5000</b>
20	SST- d.7 05.01.03	Nawierzchnia żwirowa. Pozycja obejmuje wykonanie uzupełnienia zjazdów na posesje z mieszanki kruszywa naturalnego fr. 0/31,50mm o gr. 15 cm, wraz z profilowaniem i zagęszczaniem. Grubość warstwy - 15 cm. Przedmiar: 480m <sup>2</sup> 480	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  480.0000	
				<b>RAZEM</b>	<b>480.0000</b>
<b>8</b>		<b>Oznakowanie</b>			
21	SST- d.8 07.02.01	Słupki z rur stalowych. Pozycja obejmuje zakup, przygotowanie i ustawienie słupków stalowych ocynkowanych o średnicy 50 mm pod znaki drogowe do nowych słupków z rur stalowych. Przedmiar: 12 szt. 12	szt  szt	  12.0000	
				<b>RAZEM</b>	<b>12.0000</b>
22	SST- d.8 07.02.01	Pionowe znaki drogowe - znaki zakazu, nakazu, ostrzegawcze i informacyjne o pow. ponad 0,3 m <sup>2</sup> . Pozycja obejmuje zakup, przygotowanie i zamocowanie tablic znaków drogowych na ustawionych uprzednio słupkach stalowych Przedmiar: 20 szt 20	szt  szt	  20.0000	
				<b>RAZEM</b>	<b>20.0000</b>
23	SST- d.8 07.02.01	Pionowe znaki drogowe - tabliczki do znaków pionowych o pow. poniżej 0,3 m <sup>2</sup> . Pozycja obejmuje zakup, przygotowanie i zamocowanie tabliczek do znaków drogowych na ustawionych uprzednio słupkach stalowych. Przedmiar: 10 szt 10	szt  szt	  10.0000	
				<b>RAZEM</b>	<b>10.0000</b>
24	SST- d.8 07.02.01	Elementy bezpieczeństwa ruchu. Pozycja obejmuje zakup transport oraz wbudowanie progów zwalniających listwowych U-16d o wym 900x500x70 mm o długości całkowitej 4,50m, (dla 1 kpl. - 7 szt. elementów progów, 2 szt. zakończenia) Przedmiar: 4 kpl. progów zwalniających 4	kpl  kpl	  4.0000	
				<b>RAZEM</b>	<b>4.0000</b>