

---

## PRZEDMIAR

NAZWA INWESTYCJI: Przebudowa drogi gminnej ul. Piaskowej w Niewodnicy Koryckiej w  
pasie drogi powiatowej  
ADRES INWESTYCJI: Niewodnica Korycka  
NAZWA INWESTORA: Gmina Turośń Kościelna

BRANŻE: Drogową  
SPORZĄDZIŁ:  
Drogowa mgr inż. P. Jakubecki  
DATA OPRACOWANIA: 02.09.2019

---

WYKONAWCA:

INWESTOR:

Lp.	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
<b>1</b>	<b>D-01.00.00 ROBOTY PRZYGOTOWAWCZE</b>			
<b>1.1</b>	<b>D-01.01.01 Odtworzenie trasy i punktów wysokościowych.</b>			
<b>1.1.1</b>	<b>D-01.01.01.11 Odtworzenie trasy i punktów wysokościowych w terenie równinnym</b>			
d.1.1.1	Roboty pomiarowe przy liniowych robotach ziemnych - trasa dróg w terenie równinnym.	km		
	<ul. Piaskowa> 0,01	km	0,01	
			<b>RAZEM</b>	<b>0,01</b>
<b>2</b>	<b>D-01.02.04 Rozbiórki elementów dróg</b>			
<b>2.1</b>	<b>Rozebranie nawierzchni z mieszanek mineralno bitumicznych</b>			
<b>2.1.1</b>	<b>Rozebranie nawierzchni z mieszanki mineralno-bitumicznej gr. 10 cm mechanicznie</b>			
d.2.1.1	Cięcie nawierzchni z mas mineralno-asfaltowych na głębokość 10 cm - mechanicznie /wyrównanie krawędzi jezdni bitumicznej na skrzyżowaniu z drogą powiatową/	m		
	20	m	20,00	
			<b>RAZEM</b>	<b>20,00</b>
<b>2.2</b>	<b>Rozebranie nawierzchni z kostki betonowej</b>			
d.2.2	Ręczne rozebranie nawierzchni z kostki betonowej na podsypce piaskowej /wlot na skrzyżowaniu z drogą powiatową, kostka z chodnika do ponownego użycia/	m2		
	<wlot na skrzyżowaniu Piaskowej i dr. pow. nr 1546B> 50	m2	50,00	
	<chodnik na skrzyżowaniu Piaskowej i dr. pow. nr 1546B> 32	m2	32,00	
			<b>RAZEM</b>	<b>82,00</b>
d.2.2	Wywiezienie gruzu z terenu rozbiórki przy mechanicznym załadowaniu i wyładowaniu samochodem samowyładowczym na odległość ... km	m3		
	50 * 0,08	m3	4,00	
	3 * 0,06	m3	0,18	
			<b>RAZEM</b>	<b>4,18</b>
<b>2.3</b>	<b>Rozebranie krawężników betonowych</b>			
d.2.3	Rozebranie krawężników betonowych na podsypce piaskowej /rozebranie oporników wlotu na skrzyżowaniu z drogą powiatową/	m		
	39	m	39,00	
			<b>RAZEM</b>	<b>39,00</b>
d.2.3	Wywiezienie gruzu z terenu rozbiórki przy mechanicznym załadowaniu i wyładowaniu samochodem samowyładowczym na odległość ... km	m3		
	39 * 0,12 * 0,25	m3	1,17	
			<b>RAZEM</b>	<b>1,17</b>
<b>2.4</b>	<b>Rozebranie obrzeży betonowych</b>			
d.2.4	Rozebranie obrzeży trawnikowych o wymiarach 6x20 cm na podsypce piaskowej /obramowanie chodnika/	m		
	40	m	40,00	
			<b>RAZEM</b>	<b>40,00</b>
d.2.4	Wywiezienie gruzu z terenu rozbiórki przy mechanicznym załadowaniu i wyładowaniu samochodem samowyładowczym na odległość ... km	m3		
	40 * 0,2 * 0,06	m3	0,48	
			<b>RAZEM</b>	<b>0,48</b>
<b>3</b>	<b>D-02.00.00 ROBOTY ZIEMNE</b>			
<b>3.1</b>	<b>D-02.01.01 Wykonanie wykopów</b>			
<b>3.1.1</b>	<b>D-02.01.01.15 Wykonanie wykopów mechanicznie w gr. Kat. I-V z transp. urobku na odkład</b>			
d.3.1.1	Roboty ziemne wykonywane koparkami podsiębiernymi z transp.urobku na odl. do ... km sam.samowyład.	m3		
	<zgodnie z tabelą robót ziemnych> 12,05	m3	12,05	
	<zgodnie z tabelą wymiany gruntu> 35,15	m3	35,15	
	<dodatek na regulację wysokościową chodnika> 29 * 0,2	m3	5,80	
			<b>RAZEM</b>	<b>53,00</b>
<b>3.2</b>	<b>D-02.03.01 Wykonanie nasypów</b>			
<b>3.2.1</b>	<b>D-02.03.01.12 Wykonanie nasypów mechanicznie gr. kat. I-VI z pozyskaniem i transportem gruntu</b>			
d.3.2.1	Roboty ziemne wykonywane koparkami podsiębiernymi z transportem urobku na odległość do ... km samochodami samowyładowczymi /z dokopu/	m3		

Lp.	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
	<zgodnie z tabelą robót ziemnych> 1,32	m3	1,32	
			RAZEM	1,32
11 d.3.2.1	Formowanie i zagęszczanie nasypów o wys. do 3,0 m spycharkami w gruncie kat. I-II	m3		
	<zgodnie z tabelą robót ziemnych> 1,32	m3	1,32	
			RAZEM	1,32
12 d.3.2.1	Zagęszczanie nasypów walcami samojezdnymi statycznymi ogumionymi; grunt sypki kat. I-II	m3		
	<zgodnie z tabelą robót ziemnych> 1,32	m3	1,32	
			RAZEM	1,32
4	<b>D-04.00.00 PODBUDOWY</b>			
4.1	<b>D-04.01.01 Koryto wraz profilowaniem i zagęszczeniem podłoża</b>			
4.1.1	<b>D-04.01.01.15 Wykonanie koryta mechanicznie wraz z profilowaniem i zagęszczeniem podłoża w gr. kat I-VI głębok. koryta ponad 40 cm</b>			
13 d.4.1.1	Profilowanie i zagęszczanie podłoża wykonywane mechanicznie w gruncie kat. II-IV pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni	m2		
	<jezdnia z kostki bet. szarej > 56	m2	56,00	
	<pobocza z kostki bet. > 26	m2	26,00	
	<chodnik - regulacja wysokościowa> 29	m2	29,00	
	<dodatek pod ławy krawężnikowe> 19 * 0,3	m2	5,70	
			RAZEM	116,70
4.2	<b>D-04.04.01b Podbudowa z mieszanki kruszywa niezwiązanego</b>			
4.2.1	<b>D-04.04.01b.12 Podbudowa z mieszanki kruszywa niezwiązanego, grubość warstwy do 21-25 cm</b>			
14 d.4.2.1	Warstwa dolna podbudowy z kruszyw niezwiązanymi o grubości po zagęszczeniu 25 cm	m2		
	<jezdnia z kostki bet. szarej > 56	m2	56,00	
	<pobocza z kostki bet. > 26	m2	26,00	
			RAZEM	82,00
5	<b>D-05.00.00 NAWIERZCHNIE</b>			
5.1	<b>D-05.03.23 Nawierzchnia z kostki betonowej</b>			
5.1.1	<b>D-05.03.23.12 Wykonanie nawierzchni z kostki betonowej o gr 8cm na podbudowie z kruszywa naturalnego</b>			
15 d.5.1.1	Nawierzchnie z kostki betonowej grubości 80 mm na podsypce cementowo-piaskowej grubości 40 mm z wypełnieniem spoin piaskiem /jezdni kostka szara/	m2		
	<jezdnia z kostki bet. szarej> 56	m2	56,00	
			RAZEM	56,00
16 d.5.1.1	Nawierzchnie z kostki betonowej grubości 80 mm na podsypce cementowo-piaskowej grubości 40 mm z wypełnieniem spoin piaskiem /pobocza kostka grafitowa/	m2		
	<pobocza z kostki bet. > 26	m2	26,00	
			RAZEM	26,00
17 d.5.1.1	Chodniki z kostki betonowej grubości 60 mm na podsypce piaskowej grubości 50 mm z wypełnieniem spoin piaskiem /regulacja wysokościowa chodnika - materiał z demontażu/	m2		
	<chodnik - regulacja wysokościowa > 29	m2	29,00	
			RAZEM	29,00
6	<b>D-07.00.00 OZNAKOWANIE DRÓG I URZĄDZENIA BEZPIECZENSTWA RUCHU</b>			
6.1	<b>D-07.02.01 Oznakowanie pionowe</b>			
6.1.1	<b>D-07.02.01.41 Ustawienie słupków z rur stalowych dla znaków drogowych</b>			
18 d.6.1.1	Pionowe znaki drogowe - słupki z rur stalowych	szt.		
	<słupki z rur stalowych do znaków> 4	szt.	4,00	
			RAZEM	4,00
6.1.2	<b>D-07.02.01.44 Przymocowanie tarcz znaków drogowych odbłaskowych do gotowych słupków</b>			
19 d.6.1.2	Pionowe znaki drogowe - znaki zakazu, nakazu, ostrzegawcze i informacyjne o pow. ponad 0.3 m2	szt.		
	5	szt.	5,00	
			RAZEM	5,00

Lp.	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
7	D-08.00.00 ELEMENTY ULIC			
7.1	D - 08.01.01.00 Krawężniki betonowe			
7.1.1	Ustawienie krawężników betonowych o wymiarach 15x30 cm na ławie betonowej			
20 d.7.1.1	Krawężniki betonowe wystające o wymiarach 15x30 cm z wykonaniem ław betonowych na podsypce cementowo-piaskowej	m		
	19	m	19,00	
			RAZEM	19,00
21 d.7.1.1	Oporniki 12x25 z wykonaniem ław betonowych na podsypce cementowo-piaskowej /oporniki 12x25, ławy betonowe C12/15 z oporem/	m		
	23	m	23,00	
			RAZEM	23,00
7.2	D-08.03.01 Obrzeża betonowe			
7.2.1	D-08.03.01.12 Ustawienie obrzeży betonowych o wymiarach 30x8 cm			
22 d.7.2.1	Obrzeża betonowe o wymiarach 20x6 cm na podsypce piaskowej, spoiny wypełnione piaskiem /obrzeża chodnika (materiał nowy) - regulacja wysokościowa /	m		
	35	m	35,00	
			RAZEM	35,00
8	ROBOTY DODATKOWE			
8.1	Organizacja placu budowy i obsługa geodezyjna			
23 d.8.1	Koszt wprowadzenia, utrzymania i demontażu organizacji ruchu na czas budowy	obiek t		
	1	obiek t	1,00	
			RAZEM	1,00
24 d.8.1	Geodezyjna inwentaryzacja powykonawcza	obiek t		
	1	obiek t	1,00	
			RAZEM	1,00
8.2	Zabezpieczenie istniejącej infrastruktury technicznej			
8.2.1	Ułożenie rur osłonowych na przewodach teletechnicznych i energetycznych			
25 d.8.2.1	Wykopy liniowe o szerokości 0,8-2,5 m i głębokości do 1,5 m o ścianach pionowych w gruntach suchych kat. I-II	m3		
	<odkopenie sieci> 53 * 1,0 * 0,7	m3	37,10	
			RAZEM	37,10
26 d.8.2.1	Ułożenie rur osłonowych z PCW	m		
	<rury osłonowe 110> 17	m	17,00	
	<rury osłonowe 160> 36	m	36,00	
			RAZEM	53,00
27 d.8.2.1	Zасыpywanie rowów dla kabli wykonanych ręcznie w gruncie kat. III	m3		
	<zасыpanie wykopów> 53 * 1,0 * 0,7	m3	37,10	
			RAZEM	37,10