

## PRZEDMIAR ROBÓT

### Klasyfikacja robót wg Wspólnego Słownika Zamówień

---

45111200-0 Roboty w zakresie przygotowania terenu pod budowę i roboty ziemne

45233120-6 Roboty w zakresie budowy dróg

**NAZWA INWESTYCJI:** Budowa drogi wewnętrznej, parkingu oraz chodników przy budynku Poradni Rehabilitacyjnej oraz wielofunkcyjnej Spółdzielni Socjalnej

**ADRES INWESTYCJI:** Działki nr ewid. 1771/1, 1771/3, 1771/4, Tereszpól-Zaorenda, Gmina Tereszpól, Powiat Biłgoraj

**NAZWA INWESTORA:** Gmina Tereszpól

**ADRES INWESTORA:** ul. Długa 234  
23-407 Tereszpól-Zaorenda

**BRANŻE:** Roboty budowlane

**SPORZĄDZIŁ PRZEDMIAR:**  
inż. Piotr Gontarz

**DATA OPRACOWANIA:** 11 kwietnia 2022

---

**SPORZĄDZIŁ:**

**Data opracowania**  
11 kwietnia 2022

## Spis treści

<b>Strona Tytułowa</b>	<b>1</b>
<b>Spis treści</b>	<b>2</b>
<b>Przedmiar robót</b>	<b>3</b>
1 DROGA WEWNĘTRZNA, PARKING	3
2 CHODNIKI	5
3 ROBOTY WYKOŃCZENIOWE	7

## Przedmiar robót

Lp.	Podstawa	Nr SST	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
<b>PRZEDMIAR:</b>						
<b>1</b>			<b>DROGA WEWNĘTRZNA, PARKING</b>			
<b>1.1</b>			<b>Roboty ziemne</b>			
1 d.1.1	KNR 2-01 0119-03 analogia		Roboty pomiarowe przy liniowych robotach ziemnych - trasa drogi w terenie równinnym - obsługa geodezyjna	km		
			[43,00 + 22,00 + 12,00 + 20,00] / 1000	km	0,10	
					<b>RAZEM</b>	<b>0,10</b>
2 d.1.1	KNR 2-31 0101-01	D1	Mechaniczne wykonanie koryta w gruncie kat. I-IV głębokości 20 cm	m2		
	droga		43,00 * 3,80 + (4,30 * 4,30 * 0,5) * 2 + 12,00 * 0,95 + 4,97 * 4,30 + 4,98 * 3,30 + 4,54 * 7,20 + 3,80 * 3,60 + 11,90 * 3,30 + (2,80 * 2,80 * 0,5) * 2	m2	324,57	
	parking		19,80 * 5,80 + (2,30 * 2,30 * 0,5) * 2	m2	120,13	
					<b>RAZEM</b>	<b>444,70</b>
3 d.1.1	KNR 2-31 0101-02	D1	Mechaniczne wykonanie koryta w gruncie kat. I-IV - dodatek za każde dalsze 5 cm głębokości Krotność = 4	m2		
	droga		43,00 * 3,80 + (4,30 * 4,30 * 0,5) * 2 + 12,00 * 0,95 + 4,97 * 4,30 + 4,98 * 3,30 + 4,54 * 7,20 + 3,80 * 3,60 + 11,90 * 3,30 + (2,80 * 2,80 * 0,5) * 2	m2	324,57	
	parking		19,80 * 5,80 + (2,30 * 2,30 * 0,5) * 2	m2	120,13	
					<b>RAZEM</b>	<b>444,70</b>
4 d.1.1	KNR 2-01 0240-01		Roboty ziemne wykonywane ładowarkami kołowymi o poj. łyżki 2,50 m3 z transportem urobku samochodami samowładkowymi na odległość do 1 km, grunt kat. I-II - odwiezienie ziemi z koryta	m3		
			obmiar z poz. 2 +3 444,70 * (0,20 + 0,20)	m3	177,88	
					<b>RAZEM</b>	<b>177,88</b>
5 d.1.1	KNR 2-01 0214-03		Nakłady uzupełniające za każde dalsze rozpoczęcie 0,5 km transportu ponad 1 km samochodami samowładkowymi po drogach utwardzonych ziemi kat. I-II Krotność = 8	m3		
			444,70 * (0,20 + 0,20)	m3	177,88	
					<b>RAZEM</b>	<b>177,88</b>
6 d.1.1	KNR 2-31 0103-04	D1	Mechaniczne profilowanie i zagęszczenie podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni w gruncie kat. I-IV	m2		
	droga		43,00 * 3,50 + (4,00 * 4,00 * 0,5) * 2 + 12,00 * 0,65 + 4,97 * 4,00 + 4,98 * 3,00 + 4,54 * 6,90 + 3,80 * 3,00 + 11,90 * 3,00 + (2,50 * 2,50 * 0,5) * 2	m2	293,80	
	parking		19,20 * 5,50 + (2,00 * 2,00 * 0,5) * 2	m2	109,60	
					<b>RAZEM</b>	<b>403,40</b>
<b>1.2</b>			<b>Podbudowa</b>			
7 d.1.2	KNR 2-31 0104-07	D2	Wykonanie i zagęszczenie mechaniczne warstwy odsączającej z piasku - grubość warstwy po zagęszczeniu 10 cm	m2		

### Przedmiar robót

Lp.	Podstawa	Nr SST	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
	droga		$43,00 * 3,50 + (4,00 * 4,00 * 0,5) * 2 + 12,00 * 0,65 + 4,97 * 4,00 + 4,98 * 3,00 + 4,54 * 6,90 + 3,80 * 3,00 + 11,90 * 3,00 + (2,50 * 2,50 * 0,5) * 2$	m2	293,80	
	parking		$19,20 * 5,50 + (2,00 * 2,00 * 0,5) * 2$	m2	109,60	
					<b>RAZEM</b>	<b>403,40</b>
8 d.1.2	KNR 2-31 0104-08	D2	Wykonanie i zagęszczenie mechaniczne warstwy odsączającej z piasku - dodatek za każdy dalszy 1 cm grubości warstwy po zagęszczeniu Krotność = 5	m2		
	droga		$43,00 * 3,50 + (4,00 * 4,00 * 0,5) * 2 + 12,00 * 0,65 + 4,97 * 4,00 + 4,98 * 3,00 + 4,54 * 6,90 + 3,80 * 3,00 + 11,90 * 3,00 + (2,50 * 2,50 * 0,5) * 2$	m2	293,80	
	parking		$19,20 * 5,50 + (2,00 * 2,00 * 0,5) * 2$	m2	109,60	
					<b>RAZEM</b>	<b>403,40</b>
9 d.1.2	KNR 2-31 0115-07 analogia	D4	Podbudowa z piasku stabilizowanego cementem - warstwa z domieszkami ulepszającymi z cementu dla osiągnięcia wytrzymałości $R_m = 5,0$ MPa - grubość warstwy po zagęszczeniu 8 cm	m2		
	droga		$43,00 * 3,50 + (4,00 * 4,00 * 0,5) * 2 + 12,00 * 0,65 + 4,97 * 4,00 + 4,98 * 3,00 + 4,54 * 6,90 + 3,80 * 3,00 + 11,90 * 3,00 + (2,50 * 2,50 * 0,5) * 2$	m2	293,80	
	parking		$19,20 * 5,50 + (2,00 * 2,00 * 0,5) * 2$	m2	109,60	
					<b>RAZEM</b>	<b>403,40</b>
10 d.1.2	KNR 2-31 0115-08 analogia	D4	Podbudowa z piasku stabilizowanego cementem - warstwa z domieszkami ulepszającymi z cementu dla osiągnięcia wytrzymałości $R_m = 5,0$ MPa - dodatek za każdy dalszy 1 cm grubość warstwy po zagęszczeniu Krotność = 7	m2		
	droga		$43,00 * 3,50 + (4,00 * 4,00 * 0,5) * 2 + 12,00 * 0,65 + 4,97 * 4,00 + 4,98 * 3,00 + 4,54 * 6,90 + 3,80 * 3,00 + 11,90 * 3,00 + (2,50 * 2,50 * 0,5) * 2$	m2	293,80	
	parking		$19,20 * 5,50 + (2,00 * 2,00 * 0,5) * 2$	m2	109,60	
					<b>RAZEM</b>	<b>403,40</b>
11 d.1.2	KNR 2-31 0114-05	D3	Podbudowa z kruszywa łamanego frakcji 0/31,5 mm - warstwa dolna o grub. po zagęszczeniu 15 cm	m2		
	droga		$43,00 * 3,50 + (4,00 * 4,00 * 0,5) * 2 + 12,00 * 0,65 + 4,97 * 4,00 + 4,98 * 3,00 + 4,54 * 6,90 + 3,80 * 3,00 + 11,90 * 3,00 + (2,50 * 2,50 * 0,5) * 2$	m2	293,80	
	parking		$19,20 * 5,50 + (2,00 * 2,00 * 0,5) * 2$	m2	109,60	
					<b>RAZEM</b>	<b>403,40</b>
12 d.1.2	KNR 2-31 0114-06	D3	Podbudowa z kruszywa łamanego frakcji 0/31,5 mm - warstwa dolna - dodatek za każdy dalszy 1 cm grubości po zagęszczeniu Krotność = 5	m2		
	droga		$43,00 * 3,50 + (4,00 * 4,00 * 0,5) * 2 + 12,00 * 0,65 + 4,97 * 4,00 + 4,98 * 3,00 + 4,54 * 6,90 + 3,80 * 3,00 + 11,90 * 3,00 + (2,50 * 2,50 * 0,5) * 2$	m2	293,80	
	parking		$19,20 * 5,50 + (2,00 * 2,00 * 0,5) * 2$	m2	109,60	
					<b>RAZEM</b>	<b>403,40</b>
<b>1.3</b>			<b>Obramowanie</b>			

### Przedmiar robót

Lp.	Podstawa	Nr SST	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
13 d.1.3	KNR 2-31 0402-04	D6	Ława pod krawężniki betonowa z oporem, beton klasy C12/15	m3		
			[(22,50 + 3,00 + 4,50 * 2 + 19,50 + 15,50 + 16,00 + 1,50 + 6,00 + 7,00 + 13,15 + 2,00 + 4,50) + (5,50 * 2 + 2,50 * 2 + 3,50 * 2 + 2,00)] * (0,30 * 0,10 + 0,15 * 0,20)	m3	8,68	
			[10,00 + 22,00] * (0,30 * 0,10 + 0,15 * 0,20)	m3	1,92	
					RAZEM	<b>10,60</b>
14 d.1.3	KNR 2-31 0403-03	D6	Krawężniki betonowe wystające o wym. 15x30 cm na podsypce cementowo-piaskowej	m		
	proste		22,50 + 3,00 + 4,50 * 2 + 19,50 + 15,50 + 16,00 + 1,50 + 6,00 + 7,00 + 13,15 + 2,00 + 4,50	m	119,65	
	łuki		5,50 * 2 + 2,50 * 2 + 3,50 * 2 + 2,00	m	25,00	
					RAZEM	<b>144,65</b>
15 d.1.3	KNR 2-31 0403-05	D6	Krawężniki betonowe wtopione o wymiarach 12x25 cm na podsypce cementowo-piaskowej	m		
			10,00 + 22,00	m	32,00	
					RAZEM	<b>32,00</b>
16 d.1.3	KNR 2-31 0403-07	D6	Krawężniki betonowe - dodatek za ustawienie na łukach o promieniu do 10 m	m		
			5,50 * 2 + 2,50 * 2 + 3,50 * 2 + 2,00	m	25,00	
					RAZEM	<b>25,00</b>
<b>1.4</b>			<b>Nawierzchnia</b>			
17 d.1.4	KNR 2-31 0511-03	D5	Nawierzchnie z kostki brukowej betonowej grafitowej Holland grub. 8 cm na podsypce cementowo-piaskowej gr. 4 cm	m2		
	droga		43,00 * 3,50 + (4,00 * 4,00 * 0,5) * 2 + 12,00 * 0,65 + 4,97 * 4,00 + 4,98 * 3,00 + 4,54 * 6,90 + 3,80 * 3,00 + 11,90 * 3,00 + (2,50 * 2,50 * 0,5) * 2	m2	293,80	
	parking		19,20 * 5,50 + (2,00 * 2,00 * 0,5) * 2	m2	109,60	
					RAZEM	<b>403,40</b>
<b>1.5</b>			<b>Oznakowanie</b>			
18 d.1.5	KNR 2-31 0702-01		Słupki do znaków drogowych z rur stalowych o śr. 50 mm	szt.		
			3	szt.	3,00	
					RAZEM	<b>3,00</b>
19 d.1.5	KNR 2-31 0703-01		Przymocowanie tablic znaków drogowych zakazu, nakazu, ostrzegawczych, informacyjnych o powierzchni do 0,3 m2	szt.		
			3	szt.	3,00	
					RAZEM	<b>3,00</b>
<b>2</b>			<b>CHODNIKI</b>			
<b>2.1</b>			<b>Roboty ziemne</b>			
20 d.2.1	KNR 2-31 0101-01	D1	Mechaniczne wykonanie koryta w gruncie kat. I-IV głębokości 20 cm	m2		
			20,90 * 1,70 + 5,70 * 2,40 + (5,00 * 7,30 - 2,80 * 1,90) + 10,60 * 2,20 + 10,50 * 1,90 + 12,90 * 1,70	m2	145,59	

## Przedmiar robót

Lp.	Podstawa	Nr SST	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
					RAZEM	<b>145,59</b>
21 d.2.1	KNR 2-01 0240-01		Roboty ziemne wykonywane ładowarkami kołowymi o poj. łyżki 2,50 m <sup>3</sup> z transportem urobku samochodami samowładowczymi na odległość do 1 km, grunt kat. I-II - odwiezienie ziemi z koryta	m <sup>3</sup>		
			$[20,90 * 1,70 + 5,70 * 2,40 + (5,00 * 7,30 - 2,80 * 1,90) + 10,60 * 2,20 + 10,50 * 1,90 + 12,90 * 1,70] * 0,20$	m <sup>3</sup>	29,12	
					RAZEM	<b>29,12</b>
22 d.2.1	KNR 2-01 0214-03		Nakłady uzupełniające za każde dalsze rozpoczęcie 0,5 km transportu ponad 1 km samochodami samowładowczymi po drogach utwardzonych ziemi kat. I-II Krotność = 8	m <sup>3</sup>		
			$[20,90 * 1,70 + 5,70 * 2,40 + (5,00 * 7,30 - 2,80 * 1,90) + 10,60 * 2,20 + 10,50 * 1,90 + 12,90 * 1,70] * 0,20$	m <sup>3</sup>	29,12	
					RAZEM	<b>29,12</b>
<b>2.2</b>			<b>Podbudowa</b>			
23 d.2.2	KNR 2-31 0104-07	D2	Wykonanie i zagęszczenie mechaniczne warstwy odsączającej - grubość warstwy po zagęszczeniu 10 cm	m <sup>2</sup>		
			$20,90 * 1,50 + 5,70 * 2,20 + (5,00 * 7,10 - 2,80 * 1,70) + 10,60 * 2,00 + 10,50 * 1,70 + 12,90 * 1,50$	m <sup>2</sup>	133,03	
					RAZEM	<b>133,03</b>
24 d.2.2	KNR 2-31 0104-08	D2	Wykonanie i zagęszczenie mechaniczne warstwy odsączającej w korycie - dodatek za każdy dalszy 1 cm grubość warstwy po zagęszczeniu Krotność = 10	m <sup>2</sup>		
			$20,90 * 1,50 + 5,70 * 2,20 + (5,00 * 7,10 - 2,80 * 1,70) + 10,60 * 2,00 + 10,50 * 1,70 + 12,90 * 1,50$	m <sup>2</sup>	133,03	
					RAZEM	<b>133,03</b>
<b>2.3</b>			<b>Obramowanie</b>			
25 d.2.3	KNR 2-31 0402-04	D7	Ława pod obrzeża betonowa z betonu klasy C12/15, z oporem	m <sup>3</sup>		
			$(4,30 + 6,50 + 15,50 + 3,60 + 2,60 + 11,00 + 2,00 + 10,60 + 2,60 + 10,20 + 1,50) * (0,25 * 0,15 + 0,15 * 0,10)$	m <sup>3</sup>	3,70	
					RAZEM	<b>3,70</b>
26 d.2.3	KNR 2-31 0407-05	D7	Obrzeża betonowe szare o wymiarach 30x8 cm na podsypce cementowo-piaskowej z wypełnieniem spoin zaprawą cementową	m		
			$4,30 + 6,50 + 15,50 + 3,60 + 2,60 + 11,00 + 2,00 + 10,60 + 2,60 + 10,20 + 1,50$	m	70,40	
					RAZEM	<b>70,40</b>
<b>2.4</b>			<b>Nawierzchnia</b>			
27 d.2.4	KNR 2-31 0511-02	D5	Nawierzchnie z kostki brukowej betonowej grafitowej Holland grub. 6 cm na podsypce cementowo-piaskowej gr. 3 cm	m <sup>2</sup>		

### Przedmiar robót

Lp.	Podstawa	Nr SST	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
			$20,90 * 1,50 + 5,70 * 2,20 + (5,00 * 7,10 - 2,80 * 1,70) + 10,60 * 2,00 + 10,50 * 1,70 + 12,90 * 1,50$	m2	133,03	
					<b>RAZEM</b>	<b>133,03</b>
<b>3</b>			<b>ROBOTY WYKOŃCZENIOWE</b>			
28 d.3	KNR 2-01 0510-01 analogia		Humusowanie terenu z obsianiem przy grub. warstwy humusu 5 cm	m2		
			$13,20 * 8,50 + 8,70 * 2,80 + 13,40 * 2,80 + 14,10 * 19,40 + 28,80 * 14,70$	m2	870,98	
					<b>RAZEM</b>	<b>870,98</b>
29 d.3	KNR 2-01 0510-02		Humusowanie terenu z obsianiem - dodatek za każde następne 5 cm humusu Krotność = 2	m2		
			$13,20 * 8,50 + 8,70 * 2,80 + 13,40 * 2,80 + 14,10 * 19,40 + 28,80 * 14,70$	m2	870,98	
					<b>RAZEM</b>	<b>870,98</b>