
PRZEDMIAR

Klasyfikacja robót wg Wspólnego Słownika Zamówień

Nowy kod

45100000-8

Przygotowanie terenu pod budowę

45233120-6

Roboty w zakresie budowy dróg

45233140-2

Roboty drogowe

NAZWA INWESTYCJI: Budowa kanalizacji deszczowej wraz z odtworzeniem nawierzchni jezdni dróg wewnętrznych 0010-0003 ul. Truskawkowa w Turzy Śląskiej

ADRES INWESTYCJI: ul.Truskawkowa
Turza Śląska

NAZWA INWESTORA: Gmina Gorzyce

ADRES INWESTORA: ul. Kościelna 15, 44-350 Gorzyce

BRANŻE: Drogowa

SPORZĄDZIŁ KALKULACJE:

mgr inż. Marcelli Hawełek

mgr inż. Artur Stopa

SPRAWDZIŁ PRZEDMIAR:

mgr inż. Ewa Tompalska

DATA OPRACOWANIA:

czwartek, 29 stycznia 2026

Kosztorys sporządzony jest dla przeciętnych warunków wykonywania robót i dla wybranych rozwiązań technologicznych. Ilości przedmiarowe mogą różnić się od ilości rzeczywistych w zależności od zastosowanych rozwiązań materiałowych oraz przyjętych technologii wykonania robót odbiegających od zastosowanych w kosztorysie oraz projekcie. Sporządzający kosztorys nie ponosi odpowiedzialności za odstępstwa od poniższej kalkulacji, spowodowane zmianą technologii, oraz stosowaniem rozwiązań innych niż ujęte w projekcie. Wykonawca zobowiązany jest do wizji lokalnej oraz w razie potrzeby zrewidowania zastosowanych technologii.

WYKONAWCA:

INWESTOR:

Data opracowania

Data zatwierdzenia

czwartek, 29 stycznia 2026

	Spis treści	
Strona Tytułowa		1
Spis treści		2
Przedmiar		3
1 ROBOTY PRZYGOTOWAWCZE		3
2 ROBOTY ZIEMNE- JEZDNIA		3
3 ELEMENTY ULIC - JEZDNIA		3
4 NAWIERZCHNIA JEZDNI		3
5 ZJAZDY Z KOSTKI		4
6 POBOCZE		4
7 ODWODNIENIE		5
8 REGULACJA STUDNI WODOCIĄGOWYCH		6

Przedmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
PRZEDMIAR:					
1		ROBOTY PRZYGOTOWAWCZE			
1 d.1	KNR 2-01 0119-03	Roboty pomiarowe przy liniowych robotach ziemnych - trasa drogi w terenie równinnym	km		
		0,43	km	0,43	
				RAZEM	0,43
2 d.1	analiza indywidualna	Wykonanie projektu organizacji ruchu na czas wykonywania robót oraz wykonanie i utrzymanie organizacji ruchu w trakcie trwania robót			
		1		1,00	
				RAZEM	1,00
3 d.1	analiza indywidualna	Geodezyjna inwentaryzacja powykonawcza			
		1		1,00	
				RAZEM	1,00
4 d.1	analiza indywidualna	Nadzór branżowy sieci nN			
		1		1,00	
				RAZEM	1,00
5 d.1	analiza indywidualna	Nadzór branżowy sieci wodociągowe			
		1		1,00	
				RAZEM	1,00
2		ROBOTY ZIEMNE- JEZDNIA			
6 d.2	KNR 2-01 0206-05 0214-04	Roboty ziemne wykonywane koparkami podsiębiernymi o poj. łyżki 0.60 m3 w gruncie kat. IV z transportem urobku samochodami samowyladowczymi na odległość 10 km	m3		
		769,61	m3	769,61	
				RAZEM	769,61
3		ELEMENTY ULIC - JEZDNIA			
7 d.3	KNR 2-31 0403-05	Krawężniki betonowe wtopione o wymiarach 15x22 cm na podsypce cementowo-piaskowej	m		
		804,19	m	804,19	
				RAZEM	804,19
8 d.3	KNR 2-31 0402-04	Ława pod krawężniki betonowe z oporem	m3		
		poz.7 * 0,063	m3	50,66	
				RAZEM	50,66
4		NAWIERZCHNIA JEZDNI			
9 d.4	KNR 2-31 0103-04	Mechaniczne profilowanie i zagęszczenie podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni w gruncie kat. I-IV	m2		
		2014,75	m2	2 014,75	
				RAZEM	2 014,75
10 d.4	KNR AT-03 0201-01	Warstwa mrozochronna z mieszanki związanym spoiwem hydraulicznym lub z gruntu stabilizowanego spoiwem hydraulicznym (cementem) - grubość po zagęszczeniu 35 cm Krotność = 1,75	m2		
		212,08	m2	212,08	
				RAZEM	212,08
11 d.4	KNR 2-31 0114-05 0114-06	Podbudowa zasadnicza z mieszanki niezwiązanej z kruszywem C50/30 z kruszywa łamanego niesortowanego 0/31,5mm stabilizowanego mechanicznie - grubość po zagęszczeniu 20 cm	m2		
		2014,75	m2	2 014,75	
				RAZEM	2 014,75

Przedmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
12 d.4	KNR 2-31 1004-07	Skropienie nawierzchni drogowej asfaltem	m2		
		poz.16	m2	2 014,75	
				RAZEM	2 014,75
13 d.4	KNR 2-31 0310-01 0310-02	Warstwa podbudowy zasadniczej z betonu asfaltowego AC16W 50/70 -grubość po zagęszczeniu 8 cm	m2		
		poz.16	m2	2 014,75	
				RAZEM	2 014,75
14 d.4	KNR 2-31 1004-06	Mechaniczne czyszczenie nawierzchni drogowej ulepszonej (bitum)	m2		
		poz.16	m2	2 014,75	
				RAZEM	2 014,75
15 d.4	KNR 2-31 1004-07	Skropienie nawierzchni drogowej asfaltem	m2		
		poz.16	m2	2 014,75	
				RAZEM	2 014,75
16 d.4	KNR 2-31 0310-05 0310-06	Warstwa ścieralna z betonu asfaltowego AC 11S 50/70 - grubość po zagęszczeniu 4 cm	m2		
		2014,75	m2	2 014,75	
				RAZEM	2 014,75
5		ZJAZDY Z KOSTKI			
17 d.5	KNR 2-31 0403-05	Krawężniki betonowe wtopione o wymiarach 15x22 cm na podsypce cementowo-piaskowej	m		
		235,46 * 2	m	470,92	
				RAZEM	470,92
18 d.5	KNR 2-31 0402-04	Ława pod krawężniki z oporem wraz z wypełnieniem szczeliny pomiędzy istniejącą nawierzchnią a zabudowanym krawężnikiem	m3		
		poz.17 * 0,063	m3	29,67	
				RAZEM	29,67
19 d.5	KNR 2-01 0206-05 0214-04	Roboty ziemne wykonywane koparkami podsiębiernymi o poj. łyżki 0.60 m3 w gruncie kat. IV z transportem urobku samochodami samowyladowczymi na odległość 10 km	m3		
		{powierzchnia zjazdów z kostki} poz.22 * {grubość konstrukcji} 0,33	m3	196,09	
				RAZEM	196,09
20 d.5	KNR 2-31 0103-05	Mechaniczne profilowanie i zagęszczenie podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni w gruncie kat. V-VI	m2		
		poz.22	m2	594,20	
				RAZEM	594,20
21 d.5	KNR 2-31 0114-07 0114-08	Podbudowa z kruszywa łamanego 0/31,5 mm - warstwa górna o grubości po zagęszczeniu 22 cm	m2		
		poz.22	m2	594,20	
				RAZEM	594,20
22 d.5	KNR 2-31 0511-03	Nawierzchnie z kostki brukowej betonowej grub. 8 cm na podsypce cementowo-piaskowej 1:4, gr. 3 cm, koloru czerwonego	m2		
		297,10 * 2	m2	594,20	
				RAZEM	594,20
6		POBOCZE			
23 d.6	KNR 2-31 0114-07 0114-08 analogia	Nawierzchnia z destruktu asfaltowego - warstwa górna o grubości po zagęszczeniu 10 cm	m2		
		604	m2	604,00	

Przedmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
				RAZEM	604,00
24 d.6	KNR 2-01 0510-01 0510-02	Humusowanie skarp z obsianiem przy grubości warstwy humusu 10 cm	m2		
		1408,5	m2	1 408,50	
				RAZEM	1 408,50
7		ODWODNIENIE			
25 d.7	KNR 1 0209-09 z.sz.2.1.1. 9906-01/01	Wykopy liniowe wykonywane koparkami przedsiębiornymi 0.60 m3 na odkład w gruncie kat. III	m3		
		1084,14	m3	1 084,14	
				RAZEM	1 084,14
26 d.7	kalk.. własna	Deskowanie kroczące samopogrążalne do głębokości 3,0 m			
		570,85		570,85	
				RAZEM	570,85
27 d.7	KNR 2-18 0501-02	Kanały rurowe - podłoża z materiałów sypkich o grubości 15 cm	m2		
		{ciąg główny} poz.31 * 1,0 + {studnie fi 2000} poz.32 * 3 * 3 + {studnie} (poz.29 * 2,5 * 2,5) + {przykanaliki} (poz.30 * 0,8) + {wpusty} (poz.28 * 1,5 * 1,5)	m2	526,53	
				RAZEM	526,53
28 d.7	KNR 2-18 0625-02	Studzienki ściekowe z gotowych elementów betonowe o śr. 500 mm z osadnikiem bez syfonu	szt.		
		13	szt.	13,00	
				RAZEM	13,00
29 d.7	KNR 2-18 0613-03	Studnie rewizyjne z kręgów betonowych o śr. 1200 mm w gotowym wykopie o głębokości 3 m	stud.		
		10	stud.	10,00	
				RAZEM	10,00
30 d.7	KNR-W 2- 18 0408-03	Kanały z rur PVC łączonych na wcisk o śr. zewn. 200 mm	m		
		63,39	m	63,39	
				RAZEM	63,39
31 d.7	KNR-W 2- 18 0408-05	Kanały z rur PVC łączonych na wcisk o śr. zewn. 315 mm	m		
		312,07	m	312,07	
				RAZEM	312,07
32 d.7	KNR 9-22 0301-11	Studnie z kręgów betonowych i żelbetowych w gotowym wykopie o średnicy 2000 mm i głębokości 2 m	szt.		
		8	szt.	8,00	
				RAZEM	8,00
33 d.7	KNR 2-01 0320-0201 analogia	Zasypywanie wykopów liniowych o ścianach pionowych w gruntach kat. III-IV; głębokość do 1,5 m, szerokość 0,8-1,5 m	m3		
		poz.25 - {podsypki} poz.27 * 0,15 - {wpusty} poz.28 * 3,14 * 0,35 * 0,35 - {kanały DN 200} poz.30 * 3,14 * 0,1 * 0,1 - {kanały DN315} poz.31 * 3,14 * 0,16 * 0,16 - {STUDNIE 2000} poz.32 * 3,14 * 1 * 1 * 4	m3	872,60	
				RAZEM	872,60
34 d.7	KNR 2-01 0202-01 0214-03	Roboty ziemne wykonywane koparkami przedsiębiornymi o poj. łyżki 0.40 m3 w gruncie kat. I-II z transportem urobku samochodami samowyladowczymi na odległość 10 km	m3		
		poz.25	m3	1 084,14	
				RAZEM	1 084,14

Przedmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
35 d.7	analiza indywidualn a	Czynności odbiorowe: próby szczelności kanału oraz studni, inspekcja kamerą kanału			
		1		1,00	
				RAZEM	1,00
8		REGULACJA STUDNI WODOCIĄGOWYCH			
36 d.8	KNR 2-31 1406-04	Regulacja pionowa studzienek dla zaworów wodociągowych	szt.		
		18	szt.	18,00	
				RAZEM	18,00