

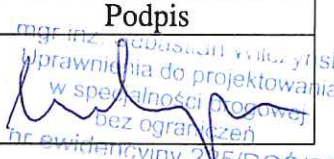
## Przedmiar

Inwestor: **Gmina Przeworno**, ul. Kolejowa 4A, 57-130 Przeworno

Obiekt budowlany: **Remont chodników przy ulicy Szkolnej w Przewornie. Etap II**

Egz. Nr 1 .....

BRANŻA: **DROGI**

	Imię i Nazwisko	Nr uprawnień	Podpis
Projektant główny branża drogowa	<b>mgr inż. Sebastian Wilczyński</b>	225/DOŚ/08 specjalność drogowa	 mgr inż. Sebastian Wilczyński uprawnienia do projektowania w specjalności drogowej bez ograniczeń nr ewidencyjny 225/DOŚ/08

Przeworno, luty 2023 r.

## Obmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
<b>OBMIAR:</b>					
1		<b>Rozbiórki etap II</b>			
1 d.1	KNR AT-03 0102-02	Roboty remontowe - frezowanie nawierzchni bitumicznej o gr. 4 cm z wywozem materiału z rozbiórki na odl. do 1 km	m2		
		26	m2	26,000	
				RAZEM	26,000
2 d.1	KNR 2-31 0812-03	Rozebranie ław pod krawężniki z betonu	m3		
		64,5 * 0,0537	m3	3,464	
				RAZEM	3,464
3 d.1	KNR 2-31 0813-01	Rozebranie krawężników betonowych 15x30 cm na podsypce piaskowej	m		
		64,5	m	64,500	
				RAZEM	64,500
4 d.1	KNR 2-31 0812-03 analogia	Rozebranie ław pod obrzeży z betonu	m3		
		76 * 0,0208	m3	1,581	
				RAZEM	1,581
5 d.1	KNR 19-01 0106-08	Rozbiórka obrzeży	m		
		76	m	76,000	
				RAZEM	76,000
6 d.1	KNR 2-31 0810-05 analogia	Mechaniczne rozebranie nawierzchni z płytek betonowych 35x35x5cm - skruszenie płyt Krotność = 0,42	m2		
		80	m2	80,000	
				RAZEM	80,000
7 d.1	KNR AT-06 0104-01 analogia	Załadunek ładowarką kołową 1,25 m3, wyładunek przez przechylenie skrzyni materiałów budowlanych sypkich - samochody lub przyczepy samowyładowcze; płyty betonowe 35x35cm	t		
		(4,135 + 1,824 + 1,581 + 3,464 + 2,9) * 2,2	t	30,589	
				RAZEM	30,589
8 d.1	KNR 4-04 1102-04	Wywiezienie gruzu i humusu z terenu rozbiórki przy mechanicznym załadunku i ręcznym wyładunku samochodem ciężarowym na odl. 1 km	m3		
		4,135 + 1,824 + 1,581 + 3,464 + 2,9	m3	13,904	
				RAZEM	13,904
9 d.1	KNR 4-04 1102-05	Wywiezienie gruzu z terenu rozbiórki przy mechanicznym załadunku i ręcznym wyładunku samoch. ciężarow. - dod. za każdy nast. rozp. 1 km Krotność = 2	m3		
		4,135 + 1,824 + 1,581 + 3,464 + 2,9	m3	13,904	
				RAZEM	13,904
2		<b>Budowa ciągu pieszego etap II</b>			
10 d.2	KNR 2-01 0119-01	Roboty pomiarowe przy liniowych robotach ziemnych - trasa kolei w terenie równinnym	km		
		0,0636	km	0,064	
				RAZEM	0,064
11 d.2	KNR 2-31 0101-01 0101-02	Mechaniczne wykonanie koryta na całej szerokości jezdni i chodników w gruncie kat. I-IV głębokości 24 cm	m2		
		69,7	m2	69,700	
				RAZEM	69,700
12 d.2	KNR-W 2-01 0208-07 analiza indywidualna	Roboty ziemne wyk. koparkami podsiębiernymi 0.60 m3 w ziemi kat. I-III uprzednio zmagazynowanej w hałdach z transportem urobku samochodami samowyładowczymi na odl. do 1 km Wywóz urobku z wykopu i humusu-zagospodarowanie ziemi w zakresie Wykonawcy	m3		
		0,24 * 69,7	m3	16,728	
				RAZEM	16,728

## Obmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
13 d.2	KNR 2-31 0402-04 analogia	Ława pod krawężniki betonowa z oporem	m3		
		0,0537 * 64,5	m3	3,464	
				RAZEM	3,464
14 d.2	KNR 2-31 0403-01 analogia	Krawężniki betonowe wystające o wymiarach 15x22 cm na podsypce piaskowej	m		
		64,5	m	64,500	
				RAZEM	64,500
15 d.2	KNR 2-31 0402-04 analogia	Ława pod obrzeża betonowa z oporem	m3		
		0,0208 * 76	m3	1,581	
				RAZEM	1,581
16 d.2	KNR 2-31 0407-03 analogia	Obrzeża betonowe o wymiarach 30x8 cm na podsypce piaskowej z wypełnieniem spoin piaskiem	m		
		76	m	76,000	
				RAZEM	76,000
17 d.2	KNR 2-31 0104-07	Stabilizacja piasku cementem Rm=2,5MPa w korycie lub na całej szerokości drogi, wykonanie i zagęszczanie mechaniczne - grubość warstwy po zagęszczeniu 10 cm	m2		
		69,7	m2	69,700	
				RAZEM	69,700
18 d.2	KNR 2-31 0114-07 0114-08	Podbudowa z kruszywa łamanego - warstwa górna o grubości po zagęszczeniu 10 cm	m2		
		69,7	m2	69,700	
				RAZEM	69,700
19 d.2	KNR AT-03 0304-02	Nawierzchnia z kostki brukowej betonowej gr. 6 cm układana mechanicznie na podsypce cementowo-piaskowej	m2		
		69,7	m2	69,700	
				RAZEM	69,700
20 d.2	KNR AT-03 0302-03 analogia	Nawierzchnie z mieszanek mineralno-bitumicznych - warstwa ścieralna o gr. 5 cm; wydajność rozkładarki 200 t/dzień Krotność = 0,8	m2		
		26	m2	26,000	
				RAZEM	26,000
3		<b>Budowa pochylni dla niepełnosprawnych etap II</b>			
21 d.3	KNR 19-01 0106-08 kalk. własna	Rozbiórka obrzeży	m		
		5	m	5,000	
				RAZEM	5,000
22 d.3	KNR 2-31 0812-03 analogia	Rozebranie ław pod obrzeży z betonu	m3		
		5 * 0,0208	m3	0,104	
				RAZEM	0,104
23 d.3	KNK 2-06 0803-04 analogia	Ręczna rozbiórka nawierzchni z kostki betonowej gr. 6cm na podsypce cementowo-piaskowej przy wypełnieniu spoin zaprawą cementową	m2		
		(10 * 0,32) + (5,8 * 1,7)	m2	13,060	
				RAZEM	13,060
24 d.3	KNR 2-31 0401-08	Rowki pod krawężniki i ławy krawężnikowe o średnich wymiarach 40x40 cm w gruncie kat.III-IV	m		
		5,6	m	5,600	
				RAZEM	5,600
25 d.3	KNR 2-31 0402-04 analogia	Ława pod krawężniki betonowa z oporem	m3		



## Obmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
		0,033 * 5,6	m3	0,185	
				RAZEM	0,185
26 d.3	KSNR 10 0513-01 kalk. własna	Wykonanie palisady ze słupków betonowych 8x20x100cm wbitych na 0.50 m w gruncie kat. I-III	m		
		5,6	m	5,600	
				RAZEM	5,600
27 d.3	KNR 2-31 0114-05 0114-06	Podbudowa z kruszywa łamanego - warstwa dolna o grubości po zagęszczeniu 20 cm	m2		
		13,1	m2	13,100	
				RAZEM	13,100
28 d.3	KNNR 6 0502-02 analogia	Chodniki z kostki brukowej betonowej grubości 6 cm na podsypce cementowo-piaskowej z wypełnieniem spoin piaskiem - nawierzchnia rampy z kostki z rozbiórki w 80% powierzchni	m2		
		13,1	m2	13,100	
				RAZEM	13,100
29 d.3	KNR 2-02 1209-02 wycena indywidualna	Balustrady pochylni dla niepełnosprawnych z pochwytem stalowym - barierka stalowa rampy z pochwytemi przedłużonymi o 30cm dla niepełnosprawnych zabetonowana fundamentem o gr. 10cm i przykręcona kotwą do palisady	m		
		$(5,5 + 0,3 + 0,22) * 2$	m	12,040	
				RAZEM	12,040