

---

Wartość kosztorysowa

Podatek VAT

---

Cena kosztorysowa

---

Słownie:

---

## KOSZTORYS OFERTOWY - ZAKRES II (chodnik)

Obiekt	Przebudowa odcinka drogi powiatowej nr 1177P i oraz odcinka drogi powiatowej 1487P w m. Bukowiec - budowa chodnika
Branża	Drogorowa
Kod CPV	45100000-8 - Przygotowanie terenu pod budowę 45233000-9 - Roboty w zakresie konstruowania, fundamentowania oraz wykonywania nawierzchni autostrad, dróg 45233253-7 - Roboty w zakresie nawierzchni dróg dla pieszych 45233140-2 - Roboty drogowe 45233290-8 - Instalowanie znaków drogowych 71222200-2
Lokalizacja	od wjazdu do budynku nr 27 (dr. nr 1177P) do km 0+202 (dr. nr 1487P) - strona lewa
Inwestor	Powiat Chodzieski ul. Wiosny Ludów 1 64-800 Chodzież

---

Sporządził :

---

# KOSZTORYS OFERTOWY - ZAKRES II

Przebudowa odcinka drogi powiatowej nr 1177P i oraz odcinka drogi powiatowej 1487P w m. Bukowiec - budowa chodnika

Nr	Podstawa	Opis	Jm	Ilość	Cena jednostkowa	Wartość
		<b>I ROBOTY POMIAROWE</b> <b>Kod CPV: 45100000-8</b>				
1	KNR 2-01 0119/03	Roboty pomiarowe przy liniowych robotach ziemnych - trasa dróg w terenie równinnym + Inwentaryzacja geodezyjna, powykonawcza (długość odcinka 0,225 km) Nr ST: D-01.01.01	ryczałt	1,00		
		<b>II ROBOTY PRZYGOTOWAWCZE I ROZBIÓRKOWE</b> <b>Kod CPV: 45100000-8</b>				
2	KNR 2-31 0810/02 (analogia)	Rozebranie nawierzchni z kostki betonowej gr. 6 i 8 cm na podsypce cementowo-piaskowej gr. 3 cm Nr ST: D-01.02.04  w obrębie wiaty autobusowej $8,0 * ((1,0 + 1,3) / 2) + 2,0 + 4,0 = 15,20$ zjazd do posesji 31 $0,5 * 1,5 * 5,0 = 3,75$	m2	18,95		
3	KNR 2-31 0812/03	Rozebranie ław z betonu Nr ST: D-01.02.04  krawężnik (zjazd przy posesji 31) $6,0 * 0,05 = 0,30$ opornik przy zjeździe posesja 31 + przy wiacie autobusowej $12,50 * 0,04 = 0,50$	m3	0,80		
4	KNR 2-31 0813/01	Rozebranie krawężników betonowych o wymiarach 15x30cm, na podsypce piaskowej Nr ST: D-01.02.04  zjazd przy posesji 31 $5,00 = 5,00$	m	5,00		
5	KNR 2-31 0814/01	Rozebranie obrzeży o wymiarach 6x20cm, na podsypce piaskowej Nr ST: D-01.02.04  $8,0 + 2,0 + 2,0 + 2,0 + 2,0 = 16,00$	m	16,00		
6	KNR 2-31 0814/02 (analogia)	Rozebranie obrzeży o wymiarach 8x25cm, na podsypce piaskowej  $1,5 + 8,0 + 1,5 + 1,5 = 12,50$	m	12,50		
7	KNR 4-04 1103/01	Wywiezienie (załadunek) gruzu z terenu rozbiórki, ładowanego koparko-ładowarką na samochody samowyładowcze mechaniczne wyładowanie Nr ST: D-01.02.04  $0,48 + 0,75 + 0,48 + 3,52 = 5,23$	m3	5,23		
8	KNR 4-04 1103/04 KNR 4-04 1103/05	Transport gruzu z terenu rozbiórki samochodem ciężarowym na odległość 5km mechanicznie ładowanego i wyładowanego wraz z utylizacją Nr ST: D-01.02.04	m3	5,23		
9	KNR 2-25 0612/02	Zabezpieczenie kabla teletechnicznego rurą dwudzielną np. AROT A 120 PS z odkopaniem i zasypaniem Nr ST: D-01.03.04  $5,0 + 5,0 + 5,0 + 5,0 + 5,0 + 5,0 = 30,00$	m	30,00		
		<b>III ROBOTY ZIEMNE</b> <b>Kod CPV: 45233000-9</b>				
10	KNR 2-01 0202/05 KNR 2-01 0214/04.2	Roboty ziemne - wykopy w gruncie kategorii I-IV wykonywane koparkami przedsiębiorstwi o pojemności łyżki 0,60m3 z transportem urobku samochodami samowyładowczymi 5-10t na odległość do 3km (na odkład) Nr ST: D-02.00.01  chodnik $(7,0 * 2,0 + 25,0 * 2,0 + ((2,0 + 1,5) / 2) * 11,0 + 22,0 * 1,5 + 9,0 * 1,8 + ((2,0 + 1,5) / 2) * 13,0 + 30,0 * 2,0 + 35,0 * 2,0 + 27,0 * 2,0 + 18,0 * 2,0 + 10,0 * 3,5) * 0,19 = 77,94$ dojścia $(3,4 + 1,65) * 0,19 = 0,96$ zjazdu $(55,7 + 15,4) * 0,41 = 29,15$	m3	108,05		

# KOSZTORYS OFERTOWY - ZAKRES II

Przebudowa odcinka drogi powiatowej nr 1177P i oraz odcinka drogi powiatowej 1487P w m. Bukowiec - budowa chodnika

Nr	Podstawa	Opis	Jm	Ilość	Cena jednostkowa	Wartość
11	KNR 2-31 0103/04	Profilowanie i zagęszczanie mechaniczne podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni w gruncie kategorii I-IV Nr ST: D-02.00.01  chodnik $7,0*2,0+25,0*2,0+((2,0+1,5)/2)*11,0+22,0*1,5+9,0*1,8+((2,0+1,5)/2)*13,0+30,0*2,0+35,0*2,0+27,0*2,0+18,0*2,0+10,0*3,5 = 410,20$ dojścia $3,4+1,65 = 5,05$ zjazdy $55,7+15,4 = 71,10$	m2	486,35		
		<b>IV ZJAZDY</b> <b>Kod CPV: 45233000-9</b>				
12	KNR 2-31 0106/03 KNR 2-31 0106/04	Warstwa odcinająca z piasku o grubości po zagęszczeniu 10cm zagęszczana mechanicznie Nr ST: D-04.04.01  zjazdy $55,7+15,4 = 71,10$	m2	71,10		
13	KNR 2-31 0114/05 KNR 2-31 0114/06	Wykonanie podbudowy z kruszywa łamanego stabilizowanego mechanicznie 0/31,5 o grubości po zagęszczeniu 20cm Nr ST: D-04.04.02  zjazdy $55,7+15,4 = 71,10$	m2	71,10		
14	KNR 2-31 0511/03	Nawierzchnie z kostki brukowej betonowej (kolorowej) wibroprasowanej grubości 8cm, układane na podspłce cementowo-piaskowej grubości 3 cm Nr ST: D-05.03.23  zjazdy $55,7+15,4 = 71,10$	m2	71,10		
		<b>V CHODNIK</b> <b>Kod CPV: 45233253-7</b>				
15	KNR 2-31 0106/03 (analogia)	Wykonanie warstwy odcinającej z gruntu stabilizowanego cementem C 1,5/2,0 wykonywane z gotowych mieszanek) o grubości po zagęszczeniu 10cm Nr ST: D-04.02.01  chodnik $7,0*2,0+25,0*2,0+((2,0+1,5)/2)*11,0+22,0*1,5+9,0*1,8+((2,0+1,5)/2)*13,0+30,0*2,0+35,0*2,0+27,0*2,0+18,0*2,0+10,0*3,5 = 410,20$ dojścia $3,4+1,65 = 5,05$	m2	415,25		
16	KNR 2-31 0511/02	Nawierzchnie z kostki brukowej betonowej (szarej) grubości 6cm, układanej na podspłce cementowo-piaskowej grubości 3 cm Nr ST: D-08.02.02  chodnik $7,0*2,0+25,0*2,0+((2,0+1,5)/2)*11,0+22,0*1,5+9,0*1,8+((2,0+1,5)/2)*13,0+30,0*2,0+35,0*2,0+27,0*2,0+18,0*2,0+10,0*3,5 = 410,20$ dojścia $3,4+1,65 = 5,05$	m2	415,25		
		<b>VI OPORNIKI</b> <b>Kod CPV: 45233140-2</b>				
17	KNR 2-31 0402/04	Wykonanie ławy betonowej z oporem pod oporniki Nr ST: D-08.01.01  zjazdy $(25,10+12,00+5,20+2,60)*0,04 = 1,80$ chodnik $(18,0+7,0+52,0+13,0+30,0+35,0+2,0+10,0+18,0+1,7+3,5)*0,04 = 7,61$	m3	9,41		
18	KNR 2-31 0407/05 (analogia)	Oporniki betonowe o wymiarach 8x25x100cm na uprzednio wykonanej ławie betonowej i podsypce cementowo-piaskowej gr. 5 cm Nr ST: D-08.01.01  zjazdy i dojścia $25,10+12,00+5,20+2,60 = 44,90$ chodnik $18,0+7,0+52,0+13,0+30,0+35,0+2,0+10,0+18,0+1,7*3,5 = 190,95$	m	235,85		

# KOSZTORYS OFERTOWY - ZAKRES II

Przebudowa odcinka drogi powiatowej nr 1177P i oraz odcinka drogi powiatowej 1487P w m. Bukowiec - budowa chodnika

Nr	Podstawa	Opis	Jm	Ilość	Cena jednostkowa	Wartość
		<b>VII URZĄDZENIA OBCE</b> <b>Kod CPV: 45233140-2</b>				
19	KNR 2-31 1406/04	Regulacja zaworów Nr ST: D-03.02.01  2 {szt.} = 2,00	szt	2,00		
20	KNR 2-31 1406/03 (analogia)	Regulacja pionowa studni kanalizacyjnych Nr ST: D-03.02.01  1 {szt.} = 1,00	szt	1,00		
21	KNR 2-31 1406/05	Regulacja pionowa studzienek teletechnicznych Nr ST: D-03.02.01  2 {szt.} = 2,00	szt	2,00		
		<b>VIII ZIELEŃ</b> <b>Kod CPV: 45233140-2</b>				
22	KNR 2-01 0510/01 KNR 2-01 0510/02	Humusowanie warstwą humusu grubości 10cm z obsianiem trawą Nr ST: D-06.01.02  $17,0*1,8+23,0*1,5+0,5*20,0*1,2+18,0*1,8 = 109,50$	m2	109,50		
		<b>IX OZNAKOWANIE</b> <b>Kod CPV: 45233290-8</b>				
23	KNR 2-31 0511/02 (analogia)	Ułożenie płytek betonowych o wymiarach 35x35 cm (kolor żółty) z wypustkami na podspłce cementowo-piaskowej grubości 3 cm Nr ST: D-08.02.02  $(4,0+4,0)*0,35 = 2,80$	m2	2,80		
		Razem				
		Podatek VAT				
		<b>Ogółem kosztorys</b>				