

## Przedmiar robót

### Rozbudowa drogi wewnętrznej w km 0+000,00 - 0+168,35 na osiedlu Gacki w m. Leszcze.

Lokalizacja: dz. ewid. 76, 77/8, 77/9, 77/10, 77/11, 77/12, 77/13, 77/14, 77/15, 77/16, 77/17, 77/18, 77/19, 77/20, 77/27, obręb 18 Leszcze, gmina Pińczów, powiat pińczowski.

Kod CPV: 45111200-0 Roboty w zakresie przygotowania terenu pod budowę i roboty ziemne  
45111291-4 Roboty w zakresie zagospodarowania terenu  
45200000-9 Roboty budowlane w zakresie wznoszenia kompletnych obiektów budowlanych lub ich części oraz roboty w zakresie inżynierii lądowej i wodnej  
45230000-8 Roboty budowlane w zakresie budowy rurociągów, linii komunikacyjnych i elektroenergetycznych, autostrad, dróg, lotnisk i kolei; wyrównywanie terenu  
45231400-9 Roboty budowlane w zakresie budowy linii energetycznych  
45231110-9 Roboty budowlane w zakresie kładzenia rurociągów  
45233120-6 Roboty w zakresie budowy dróg  
45233140-2 Roboty drogowe  
45233150-5 Roboty w zakresie regulacji ruchu  
45233220-7 Roboty w zakresie nawierzchni dróg

Inwestor: Gmina Pińczów, ul. 3 Maja 10, 28-400 Pińczów

Wykonawca: Mariusz Pawelec Pracownia Projektowa, ul. Czerska 7, 30-437 Kraków

## Przedmiar robót

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość
	Kosztorys	<b>Rozbudowa drogi wewnętrznej w km 0+000,00 - 0+168,35 na osiedlu Gacki w m. Leszcze.</b>		
1	Rozdział	<b>Rozdział 1</b>		
1.1	Element	<b>Roboty przygotowawcze</b>		
1.1.1	KNR 201/119/3	Roboty pomiarowe przy liniowych robotach ziemnych, trasa dróg w terenie równinnym	km	0,170
1.1.2	KNR 231/1406/4	Regulacja pionowa studzienek dla urządzeń podziemnych, zawory wodociągowe i gazowe - analogia przełożenie hydrantu	szt	2
1.1.3	KNR 231/1406/3	Regulacja pionowa studzienek dla urządzeń podziemnych, włązy kanałowe	szt	9
1.1.4	KNR 231/1406/4	Regulacja pionowa studzienek dla urządzeń podziemnych, zawory wodociągowe i gazowe	szt	2
1.2	Element	<b>Roboty ziemne</b>		
1.2.1	KNR 201/206/1	Roboty ziemne koparkami podsiębiernymi z transportem urobku samochodami samowładowczymi do 1' km, koparka 0,40' m3, grunt kategorii I-II	m3	405
1.2.2	KNR 201/214/1 (3)	Nakłady uzupełniające do tablic 0201-0213 za każde dalsze rozpoczęte 0,5' km odległości transportu, ponad 1' km samochodami samowładowczymi, po terenie lub drogach gruntowych, grunt kategorii I-II, samochód 10-15' t Krotność=8	m3	405
1.3	Element	<b>Roboty rozbiórkowe</b>		
1.3.1	KNR 231/803/1	Rozebranie nawierzchni z mieszanek mineralno-bitumicznych, ręcznie, grubość nawierzchni 3' cm	m2	1 502,07
1.3.2	KNR 231/803/2	Rozebranie nawierzchni z mieszanek mineralno-bitumicznych, ręcznie, dodatek za każdy dalszy 1' cm	m2	1 502,07
1.3.3	KNR 231/803/1	Rozebranie nawierzchni z mieszanek mineralno-bitumicznych, ręcznie, grubość nawierzchni 3' cm	m2	1 502,07
1.3.4	KNR 231/803/2	Rozebranie nawierzchni z mieszanek mineralno-bitumicznych, ręcznie, dodatek za każdy dalszy 1' cm	m2	1 502,07
1.3.5	KNR 231/813/3	Rozebranie krawężników, betonowych 15x30' cm na podsypce cementowo-piaskowej	m	108,2
1.3.6	KNR 231/812/3	Rozebranie ław pod krawężniki, ławy z betonu	m3	5,94
1.3.7	KNR 231/814/2	Rozebranie krawężników wtopionych i obrzeży trawnikowych, obrzeża 8x30' cm na podsypce piaskowej	m	127,2
1.3.8	KNR 231/812/3	Rozebranie ław pod krawężniki, ławy z betonu - analogia rozebranie ław pod obrzeża	m3	4,12
1.3.9	KNR 231/807/1	Rozebranie nawierzchni z kostki betonowej, na podsypce piaskowej z wypełnieniem spoin piaskiem	m2	147
1.3.10	KNR 231/807/1	Rozebranie nawierzchni z kostki betonowej, na podsypce piaskowej z wypełnieniem spoin piaskiem - rozebranie chodnika z płyt chodnikowych	m2	160
1.4	Element	<b>Podbudowy</b>		
1.4.1	KNR 231/103/1	Profilowanie i zagęszczanie podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni, ręcznie, grunt kategorii I-II	m2	690
1.4.2	KNR 231/114/5	Podbudowy z kruszyw, tłuczeń, warstwa dolna, grubość warstwy po zagęszczeniu 15' cm - wyrównanie podbudowy Krotność=0,5	m2	453
1.4.3	KNR 231/114/5	Podbudowy z kruszyw, tłuczeń, warstwa dolna, grubość warstwy po zagęszczeniu 15' cm - podbudowa drogi	m2	244
1.4.4	KNR 231/114/6	Podbudowy z kruszyw, tłuczeń, warstwa dolna, dodatek za każdy dalszy 1' cm grubości - podbudowa drogi Krotność=5	m2	244
1.4.5	KNR 231/114/5	Podbudowy z kruszyw, tłuczeń, warstwa dolna, grubość warstwy po zagęszczeniu 15' cm - podbudowa drogi, parkingów i chodnika	m2	690
1.4.6	KNR 231/114/6	Podbudowy z kruszyw, tłuczeń, warstwa dolna, dodatek za każdy dalszy 1' cm grubości - podbudowa drogi, parkingów i chodnika Krotność=5	m2	690
1.5	Element	<b>Nawierzchnie</b>		
1.5.1	KNR 231/310/1	Nawierzchnie z mieszanek mineralno-bitumicznych grysowych, asfaltowe, warstwa wiążąca o grubości 4' cm	m2	685,2
1.5.2	KNR 231/310/2	Nawierzchnie z mieszanek mineralno-bitumicznych grysowych, asfaltowe, dodatek za każdy dalszy 1' cm grubości warstwy	m2	685,2
1.5.3	KNR 231/310/5	Nawierzchnie z mieszanek mineralno-bitumicznych grysowych, asfaltowe, warstwa ścieralna o grubości 3' cm	m2	624,25
1.5.4	KNR 231/310/6	Nawierzchnie z mieszanek mineralno-bitumicznych grysowych, asfaltowe, dodatek za każdy dalszy 1' cm grubości warstwy	m2	624,25
1.5.5	KNR 231/511/3 (2)	Nawierzchnie z kostki brukowej betonowej, grubość 8' cm, na podsypce cementowo-piaskowej, kostka kolorowa - NAWIERZCHNIA CHODINKÓW	m2	222,5
1.5.6	KNR 231/511/3 (2)	Nawierzchnie z kostki brukowej betonowej, grubość 8' cm, na podsypce cementowo-piaskowej, kostka kolorowa - NAWIERZCHNIA PARKINGU	m2	182,5
1.6	Element	<b>Elementy ulic</b>		
1.6.1	KNR 231/402/4	Ławy pod krawężniki, betonowa z oporem	m3	10,16
1.6.2	KNR 231/403/3	Krawężniki betonowe, wystające 15x30' cm na podsypce cementowo-piaskowej	m	226
1.6.3	KNR 231/402/4	Ławy pod obrzeża, betonowa z oporem	m3	3,75
1.6.4	KNR 231/407/4	Obrzeża betonowe, 30x8' cm na podsypce piaskowej z wypełnieniem spoin zaprawą cementową	m	103
1.6.5	KNR 231/606/2	Ścieki z elementów betonowych, na podsypce piaskowej, grubość prefabrykatów 20' cm	m	112,5
1.6.6	KNR 231/606/2	Ścieki z elementów betonowych, na podsypce piaskowej, grubość prefabrykatów 20' cm Z KRATĄ STALOWĄ	m	5
1.6.7	KNR 231/402/3	Ławy pod krawężniki, betonowa zwykła - analogia ława pod korytka	m3	8,82
1.7	Element	<b>Roboty wykończeniowe</b>		
1.7.1	KNR 201/506/1	Plantowanie (obrobienie na czysto), skarp i dna wykopów wykonywanych ręcznie, kategoria gruntu I-III	m2	285
1.7.2	KNR 201/510/1	Humusowanie i obsianie skarp, przy grubości warstwy humusu 5' cm	m2	285
1.7.3	KNR 201/510/2	Dodatek za każde następne 5' cm warstwy humusu przy humusowaniu skarp	m2	285