

*Budowa drogi gminnej w miejscowości Pomianowo Dzierki - działka nr 15,
gmina Dzierżążnia w km 0+000 - 0+734*

Kosztorys ofertowy

Lp.	Podstawa wyceny	Opis pozycji kosztorysowych	Obmiar	J.m.	Koszt jedn.	Wartość
1	2	3	4	5	6	7
1		ROBOTY PRZYGOTOWAWCZE CPV: 45100000-8				
1	KNNR 1 0111-010-043	Roboty pomiarowe przy liniowych robotach ziemnych (drogi). Trasa dróg w terenie równinnym Czynność robót: D-01.01.01 krotność = 1,00	0,73	km		
2	KNNR 1 0113-010-050	Usunięcie warstwy ziemi urodzajnej (humusu) za pomocą spycharek. Grubość warstwy do 15 cm Czynność robót: D-01.02.02 krotność = 1,00	816,10	m2		
3	KNNR 1 0508-020-050	Transport darniny na każde rozpoczęte 0,5 km ponad 0,5km; transport na odległość 5 km;rotność 9 Czynność robót: D-01.02.02 krotność = 1,00	816,10	m2		
Razem:						
2		ROBOTY ROZBIÓRKOWE CPV: 45110000-1				
4	AW-020	Rozebranie przepustu fi. 30 cm długości 8 m wraz ze ściankami czołowymi z wywozem na odl. 5 km Czynność robót: D-01.02.04 krotność = 1,00	1,00	szt		
Razem:						
3		ROBOTY ZIEMNE CPV: 45111200-0				
5	KNNR 1 0202-030-060	Roboty ziemne wykonywane koparkami podsiębiernymi o poj.łyżki 0,25 m3 z transportem urobku samochodami samowyladowczymido 5 t na odl.do 1 km.Grunt kat.I-II Czynność robót: D-02.00.01-02.01.01 krotność = 1,00	482,65	m3		
6	KNNR 1 0208-01010- 060	Nakłady uzup.do tablic za każdy rozpoczęty 1km odl.transportu ponad 1km samochodami samowyl.5-10t,przy przewozie po terenie lub drogach gruntowych.Grunt I-IV Czynność robót: D-02.00.01-02.01.01 krotność = 5,00	482,65	m3		
7	KNNR 1 0202-030-060	Roboty ziemne wykonywane koparkami podsiębiernymi o poj.łyżki 0,25 m3 z transportem urobku samochodami samowyladowczymido 5 t na odl.do 1 km.Grunt kat.I-II, dowoz materiału piaszczystego, należy uwzględnić materiał Czynność robót: D-02.00.01-02.01.01 krotność = 1,00	122,42	m3		
8	KNR 4-01 0108-01-060	Dowóz ziemi samochodami skrzyniowymi na odległość do 10 km. Kategoria gruntu I-II Czynność robót: D-04.01.01 krotność = 1,00	122,42	m3		

*Budowa drogi gminnej w miejscowości Pomianowo Dzierki - działka nr 15,
gmina Dzierżążnia w km 0+000 - 0+734*

1	2	3	4	5	6	7
9	KNNR 1 0407-04020-060	Formowanie i zagęszczanie nasypów spycharkami 110 kW (150 KM). Grunt kategorii I-II Czynność robót: D-02.00.01-02.01.01 krotność = 1,00	122,42	m3		
		Razem:				
4		PODBUDOWA CPV: 45233200-1				
10	KNNR 6 0103-030-050	Profilowanie i zagęszczanie podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni, wykonywane mechanicznie, przy użyciu walca wibracyjnego w gruntach kategorii II-VI Czynność robót: D-04.01.01 krotność = 1,00	3 753,28	m2		
11	KNNR 6 0112-050-050	Warstwa podbudowy z kruszywa naturalnego - pospólka o uziarnieniu 0-31,5mm, grubość warstwy po zagęszczeniu 10 cm Czynność robót: D-04.04.01 krotność = 1,00	3 753,28	m2		
12	KNNR 6 0112-060-050	Warstwa podbudowy z kruszywa naturalnego - pospólka o uziarnieniu 0-31,5mm, grubość warstwy po zagęszczeniu 18 cm, analogia Czynność robót: D-04.04.01 krotność = 1,20	3 354,97	m2		
13	KNNR 6 0111-020-050	Podbudowy z gruntu stabilizowanego cementem o wytrzymałości $R_m=1,5-2,5$ MPa, grubość warstwy po zagęszczeniu 18 cm, wykonywanie stabilizacji na miejscu budowy sprzętem specjalistycznym, analogia Czynność robót: D-04.05.01 krotność = 1,00	3 354,97	m2		
14	KNNR 6 0113-040-050	Podbudowa z kruszywa łamanego o uziarnieniu 0-31,5mm, grubość warstwy po zagęszczeniu 8 cm Czynność robót: D-04.04.02 krotność = 1,00	3 177,18	m2		
		Razem:				
5		NAWIERZCHNIA (jezdnia szer. 3,50 m i fragment pobocza po 0,25 m) CPV: 45233120-6				
15	KNNR 6 1005-070-050	Skropienie nawierzchni drogowych asfaltem w ilości 0,8 dm3/m2 Czynność robót: D-04.03.01 krotność = 1,00	3 088,57	m2		
16	KNNR 6 0308-01010-050	Nawierzchnie z mieszanek mineralno-asfaltowych, warstwa wiążąca AC16W, lepiszcze asfaltowe 50/70, grubość warstwy po zagęszczeniu 4 cm. Transport mieszanki samochodem samowład. 5-10 t Czynność robót: D-05.03.05 krotność = 1,00	3 088,57	m2		
17	KNNR 6 1005-070-050	Skropienie nawierzchni drogowych asfaltem w ilości 0,5 dm3/m2 Czynność robót: D-04.03.01 krotność = 1,00	3 000,00	m2		

*Budowa drogi gminnej w miejscowości Pomianowo Dzierki - działka nr 15,
gmina Dzierżążnia w km 0+000 - 0+734*

1	2	3	4	5	6	7
18	KNNR 6 0309-02010-050	Nawierzchnie z mieszanek mineralno-asfaltowych, warstwa ścieralna AC11S, lepiszczce asfaltowe 50/70, grub.warstwy po zagęszczeniu 4 cm.Transportmieszanki samochodem samowylad.5-10 t Czynność robót: D-05.03.05 krotność = 1,00	3 000,00	m2		
		Razem:				
6		POBOCZE (część pobocza po 0,50 m) CPV: 45233120-6				
19	KNNR 6 0103-030-050	Profilowanie i zagęszczanie podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni, wykonywane mechanicznie, przy użyciu walca wibracyjnego w gruntach kategorii II-VI Czynność robót: D-04.01.01 krotność = 1,00	732,00	m2		
20	KNNR 6 0112-030-050	Warstwa podbudowy z kruszywa naturalnego pospółka o uziarnieniu 0-31,5mm, grubość warstwy po zagęszczeniu 35 cm krotność = 1,17	878,40	m2		
21	KNNR 6 0113-040-050	Pobocza z kruszywa łamanego o uziarnieniu 0-31,5mm, grubość warstwy po zagęszczeniu 8 cm Czynność robót: D-04.04.02 krotność = 1,00	732,00	m2		
		Razem:				
7		ZJAZDY CPV: 45233200-1				
22	KNNR 6 0113-060-050	Zjazdy z kruszywa łamanego o uziarnieniu 0-31,5mm, grubość warstwy po zagęszczeniu 15 cm Czynność robót: D-04.04.02 krotność = 1,00	134,00	m2		
		Razem:				
8		ODWODNIENIE CPV: 45232000-2				
23	KNNR 1 0202-030-060	Roboty ziemne wykonywane koparkami podsiębiernymi o poj.łyżki 0,25 m3 z transportem urobku samochodami samowyladowczymido 5 t na odl.do 1 km.Grunt kat.I-II - odtworzenie rowów z namułu Czynność robót: D-02.00.01-02.01.01 krotność = 1,00	241,33	m3		
24	KNNR 1 0208-01020-060	Nakłady uzup.do tablic za każdy rozpoczęty 1km odl.transportu ponad 1km samochodami samowyl.10-15t,przy przewozie po terenie lub drogach gruntowych.Grunt I-IV,rotność 9 Czynność robót: D-02.00.01-02.01.01 krotność = 1,00	241,33	m3		
25	KNR 2-31 0605-06-040	Przepusty rurowe - rury PCV o średnicy 60 cm Czynność robót: D-03.01.01 krotność = 1,00	8,00	m		
26	KNR 2-31 0605-03-020	Przepusty rurowe - ścianki czołowe dla rur o średnicy 60 cm Czynność robót: D-03.01.01 krotność = 1,00	2,00	szt		

*Budowa drogi gminnej w miejscowości Pomianowo Dzierki - działka nr 15,
gmina Dzierżążnia w km 0+000 - 0+734*

1	2	3	4	5	6	7
27	KNNR 6 0605-010-060	<i>Przepusty rurowe, ławy fundamentowe żwirowe Czynność robót: D-03.01.01 krotność = 1,00</i>	0,48	m3		
		Razem:				
9		OZNAKOWANIE <i>CPV: 45233290-8</i>				
28	KNNR 6 0702-010-020	<i>Pionowe znaki drogowe, słupki z rur stalowych o średnicy 50 mm Czynność robót: D-07.02.01 krotność = 1,00</i>	6,00	szt		
29	KNNR 6 0702-040-020	<i>Pionowe znaki drogowe, znaki zakazu, nakazu, ostrzegawcze i informacyjne o powierzchni do 0,3 m2 Czynność robót: D-07.02.01 krotność = 1,00</i>	6,00	szt		
		Razem:				
		Razem kosztorys:				

Tabela elementów scalonych

Lp.	Nazwa	Razem	Razem z Vat
1.	ROBOTY PRZYGOTOWAWCZE <i>Kod Słownika Zamówień: 45100000-8</i> Ilość r-g: 44,88	1 736,99	2 136,50
2.	ROBOTY ROZBIÓRKOWE <i>Kod Słownika Zamówień: 45110000-1</i> Ilość r-g: 0,00	500,00	615,00
3.	ROBOTY ZIEMNE <i>Kod Słownika Zamówień: 45111200-0</i> Ilość r-g: 295,33	37 360,18	45 953,02
4.	PODBUDOWA <i>Kod Słownika Zamówień: 45233200-1</i> Ilość r-g: 1 177,78	172 309,51	211 940,70
5.	NAWIERZCHNIA (jezdnia szer. 3,50 m i fragment pobocza po 0,25 m) <i>Kod Słownika Zamówień: 45233120-6</i> Ilość r-g: 262,33	165 910,87	204 070,37
6.	POBOCZE (część pobocza po 0,50 m) <i>Kod Słownika Zamówień: 45233120-6</i> Ilość r-g: 37,28	22 521,47	27 701,41
7.	ZJAZDY <i>Kod Słownika Zamówień: 45233200-1</i> Ilość r-g: 4,14	2 271,30	2 793,70
8.	ODWODNIENIE <i>Kod Słownika Zamówień: 45232000-2</i> Ilość r-g: 111,42	16 399,78	20 171,73
9.	OZNAKOWANIE <i>Kod Słownika Zamówień: 45233290-8</i> Ilość r-g: 9,46	1 662,78	2 045,22