

KOSZTORYS OFERTOWY

NAZWA INWESTYCJI : BUDOWA DROGI GMINNEJ ZACHARZYN –
KONSTANTYNOWO

INWESTOR : GMINA CHODZIEŻ

Stawka roboczogodziny :

NARZUTY

Koszty pośrednie [Kp]	% R, S
Zysk [Z]	% R+Kp(R), S+Kp(S)
VAT [V]	% $\Sigma(R+Kp(R)+Z(R), M, S+Kp(S) +Z(S))$

Wartość kosztorysowa robót bez podatku VAT	:	zł
Podatek VAT	:	zł
Ogółem wartość kosztorysowa robót	:	zł

Słownie:

OPRACOWAŁ:

BUDOWA DROGI GMINNEJ ZACHARZYN - KONSTANTYNOWO

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	J.m.	Poszcz	Razem
1		ROBOTY ZIEMNE			
1	KNR 2-01 0119-03	Roboty pomiarowe przy liniowych robotach ziemnych - trasa drogi w terenie równinnym	km		
d.1		2.256	km	2.3	
				RAZEM	2.3
2	KNR 2-01 0206-04	Roboty ziemne wykon.koparkami podsiębiernymi o poj.łyżki 0.60 m3 w gr.kat.III z transp.urobku samochod.samowyladowczymi na odległość do 1 km	m ³		
d.1		418.0	m ³	418.0	
				RAZEM	418.0
3	KNR 2-01 0214-04	Nakłady uzupełn.za każde dalsze rozp. 0.5 km transportu ponad 1 km samochodami samowyladowczymi po drogach utwardzonych ziemi kat.III-IV	m ³		
d.1		Krotność = 2 418.0	m ³	418.0	
				RAZEM	418.0
4	KNR 2-01 0202-05	Roboty ziemne wykon.koparkami przedsiębiornymi o poj.łyżki 0.60 m3 w gr.kat.III z transp.urobku samochod.samowyladowczymi na odległość do 1 km	m ³		
d.1		119.0	m ³	119.0	
				RAZEM	119.0
5	KNR 2-01 0214-04	Nakłady uzupełn.za każde dalsze rozp. 0.5 km transportu ponad 1 km samochodami samowyladowczymi po drogach utwardzonych ziemi kat.III-IV	m ³		
d.1		Krotność = 4 119.0	m ³	119.0	
				RAZEM	119.0
6	KNR 2-01 0235-01	Formowanie i zagęszczanie nasypów o wys. do 3.0 m spycharkami w gruncie kat. I-II	m ³		
d.1		119.0	m ³	119.0	
				RAZEM	119.0
7	KNR 2-31 0103-04	Mechaniczne profilowanie i zagęszczenie podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni w gruncie kat. I-IV	m ²		
d.1		2369.67	m ²	2369.7	
				RAZEM	2369.7
2		PODBUDOWA			
8	KNR 2-31 0106-03	Warstwa odcinająca zagęszczana mechanicznie - 6 cm grubość po zagęszczeniu	m ²		
d.2		2369.67	m ²	2369.7	
				RAZEM	2369.7
9	KNR 2-31 0106-04	Warstwa odcinająca zagęszczana mechanicznie - za każdy dalszy 1 cm grubość po zagęszczeniu	m ²		
d.2		Krotność = 4 2369.67	m ²	2369.7	
				RAZEM	2369.7
10	KNR 2-31 0114-05	Podbudowa z kruszywa łamanego - warstwa dolna o grubości po zagęszczeniu 15 cm - na poszerzeniu (na prostych, łukach i skrzyżowaniu)	m ²		
d.2		2369.67	m ²	2369.7	
				RAZEM	2369.7
11	KNR 2-31 0114-06	Podbudowa z kruszywa łamanego - warstwa dolna - za każdy dalszy 1 cm grubości po zagęszczeniu	m ²		
d.2		Krotność = 5 2369.67	m ²	2369.7	
				RAZEM	2369.7
12	KNR 2-31 0114-07	Podbudowa z kruszywa łamanego - warstwa górna o grubości po zagęszczeniu 8 cm	m ²		
d.2		7599.03	m ²	7599.0	
				RAZEM	7599.0
3		NAWIERZCHNIA			
13	KNR 2-31 1004-04	Mechaniczne czyszczenie nawierzchni drogowej nieulepszonej	m ²		
d.3		9968.70	m ²	9968.7	
				RAZEM	9968.7
14	KNR 2-31 1004-07	Skropienie nawierzchni drogowej asfaltem	m ²		
d.3		9968.70	m ²	9968.7	
				RAZEM	9968.7
15	KNR 2-31 0311-01	Nawierzchnia z mieszanek mineralno-bitumicznych grysowo-żwirowych - warstwa wiążąca asfaltowa - grubość po zagęszcz. 4 cm	m ²		
d.3		9534.47	m ²	9534.5	
				RAZEM	9534.5
16	KNR 2-31 1004-07	Skropienie nawierzchni drogowej asfaltem	m ²		
d.3		9317.35	m ²	9317.4	

BUDOWA DROGI GMINNEJ ZACHARZYN - KONSTANTYNOWO

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	J.m.	Poszcz	Razem
				RAZEM	9317.4
17	KNR 2-31 0311-05	Nawierzchnia z mieszanek mineralno-bitumicznych grysowo-żwirowych	m ²		
d.3		- warstwa ścieralna asfaltowa - grubość po zagęszcz. 3 cm	m ²	9317.4	
		9317.35			
				RAZEM	9317.4
4		ZJAZDY NA POSESJE, DROGI GRUNTOWE I POLA			
18	KNR 2-31 0101-01	Koryto pod zjazdu przez analogię - Mechaniczne wykonanie koryta na	m ²		
d.4		całej szerokości jezdni i chodników w gruncie kat. I-IV głębokości 20	m ²	140.0	
		cm			
		140.00			
				RAZEM	140.0
19	KNR 2-31 0106-03	Warstwa odcinająca zagęszczana mechanicznie - 6 cm grubość po za-	m ²		
d.4		gęszczeniu	m ²	140.0	
		140.0			
				RAZEM	140.0
20	KNR 2-31 0106-04	Warstwa odcinająca zagęszczana mechanicznie - za każdy dalszy 1	m ²		
d.4		cm grubość po zagęszczeniu	m ²	140.0	
		Krotność = 4			
		140.0			
				RAZEM	140.0
21	KNR 2-31 0114-05	Podbudowa z kruszywa łamanego - warstwa dolna o grubości po za-	m ²		
d.4		gęszczeniu 15 cm	m ²	140.0	
		140.0			
				RAZEM	140.0
22	KNR 2-31 0114-06	Podbudowa z kruszywa łamanego - warstwa dolna - za każdy dalszy 1	m ²		
d.4		cm grubości po zagęszczeniu	m ²	140.0	
		Krotność = 5			
		140.0			
				RAZEM	140.0
23	KNR 2-31 0311-05	Nawierzchnia z mieszanek mineralno-bitumicznych grysowo-żwirowych	m ²		
d.4		- warstwa ścieralna asfaltowa - grubość po zagęszcz. 3 cm (na zjaz-	m ²	140.0	
		dach)			
		140.0			
				RAZEM	140.0
24	KNR 2-31 0311-06	Nawierzchnia z mieszanek mineralno-bitumicznych grysowo-żwirowych	m ²		
d.4		- warstwa ścieralna asfaltowa - każdy dalszy 1 cm grubość po za-	m ²	140.0	
		gęszcz. (na zjazdach)			
		Krotność = 2			
		140.0			
				RAZEM	140.0
5.		ROBOTY WYKONCZENIOWE			
25	KNR 2-01 0233-02	Mechaniczne plantowanie terenu spycharkami gąsienicowymi o mocy	m ²		
d.5		55 kW (75 KM) w gruncie kat. III - poboczy	m ²	4512.0	
		2256.0*1.0*2			
				RAZEM	4512.0

BUDOWA DROGI GMINNEJ ZACHARZYN - KONSTANTYNOWO

Lp.	Podstawa wyceny	Opis	Jedn. miary	Ilość	Cena zł	Wartość zł (5 x 6)
1	2	3	4	5	6	7
1		ROBOTY ZIEMNE				
1 d.1	KNR 2-01 0119-03	Roboty pomiarowe przy liniowych robotach ziemnych - trasa drogi w terenie równinnym	km	2.256 = 2.3		
2 d.1	KNR 2-01 0206-04	Roboty ziemne wykon.koparkami podsiębiernymi o poj.łyżki 0.60 m3 w gr.kat.III z transp.urobku samochod.samowyladowczymi na odległość do 1 km	m³	418.0		
3 d.1	KNR 2-01 0214-04	Nakłady uzupełn.za każde dalsze rozp. 0.5 km transportu ponad 1 km samochodami samowyladowczymi po drogach utwardzonych ziemi kat.III-IV Krotność = 2	m³	418.0		
4 d.1	KNR 2-01 0202-05	Roboty ziemne wykon.koparkami przedsiębiornymi o poj.łyżki 0.60 m3 w gr.kat.III z transp.urobku samochod.samowyladowczymi na odległość do 1 km	m³	119.0		
5 d.1	KNR 2-01 0214-04	Nakłady uzupełn.za każde dalsze rozp. 0.5 km transportu ponad 1 km samochodami samowyladowczymi po drogach utwardzonych ziemi kat.III-IV Krotność = 4	m³	119.0		
6 d.1	KNR 2-01 0235-01	Formowanie i zagęszczanie nasypów o wys. do 3.0 m spycharkami w gruncie kat. I-II	m³	119.0		
7 d.1	KNR 2-31 0103-04	Mechaniczne profilowanie i zagęszczenie podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni w gruncie kat. I-IV	m²	2369.67 = 2369.7		

BUDOWA DROGI GMINNEJ ZACHARZYN - KONSTANTYNOWO

Lp.	Podstawa wy- ceny	Opis	Jedn. miary	Ilość	Cena zł	Wartość zł (5 x 6)
1	2	3	4	5	6	7
2		PODBUDOWA				
8	KNR 2-31	Warstwa odcinająca zagęszczana mechanicznie - 6 cm	m ²	2369.67 =		
d.2	0106-03	grubość po zagęszczeniu		2369.7		
9	KNR 2-31	Warstwa odcinająca zagęszczana mechanicznie - za	m ²	2369.67 =		
d.2	0106-04	każdy dalszy 1 cm grubość po zagęszczeniu		2369.7		
		Krotność = 4				
10	KNR 2-31	Podbudowa z kruszywa łamanego - warstwa dolna o	m ²	2369.67 =		
d.2	0114-05	grubości po zagęszczeniu 15 cm - na poszerzeniu (na		2369.7		
		prostych, łukach i skrzyżowaniu)				
11	KNR 2-31	Podbudowa z kruszywa łamanego - warstwa dolna - za	m ²	2369.67 =		
d.2	0114-06	każdy dalszy 1 cm grubości po zagęszczeniu		2369.7		
		Krotność = 5				
12	KNR 2-31	Podbudowa z kruszywa łamanego - warstwa górna o	m ²	7599.03 =		
d.2	0114-07	grubości po zagęszczeniu 8 cm		7599.0		

BUDOWA DROGI GMINNEJ ZACHARZYN - KONSTANTYNOWO

Lp.	Podstawa wyceny	Opis	Jedn. miary	Ilość	Cena zł	Wartość zł (5 x 6)
1	2	3	4	5	6	7
3		NAWIERZCHNIA				
13	KNR 2-31	Mechaniczne czyszczenie nawierzchni drogowej nieulepszonej	m ²	9968.70 =		
d.3	1004-04			9968.7		
14	KNR 2-31	Skroplenie nawierzchni drogowej asfaltem	m ²	9968.70 =		
d.3	1004-07			9968.7		
15	KNR 2-31	Nawierzchnia z mieszanek mineralno-bitumicznych gryso-żwirowych - warstwa wiążąca asfaltowa - grubość po zagęszcz. 4 cm	m ²	9534.47 =		
d.3	0311-01			9534.5		
16	KNR 2-31	Skroplenie nawierzchni drogowej asfaltem	m ²	9317.35 =		
d.3	1004-07			9317.4		
17	KNR 2-31	Nawierzchnia z mieszanek mineralno-bitumicznych gryso-żwirowych - warstwa ścieralna asfaltowa - grubość po zagęszcz. 3 cm	m ²	9317.35 =		
d.3	0311-05			9317.4		

BUDOWA DROGI GMINNEJ ZACHARZYN - KONSTANTYNOWO

Lp.	Podstawa wyceny	Opis	Jedn. miary	Ilość	Cena zł	Wartość zł (5 x 6)
1	2	3	4	5	6	7
4		ZJAZDY NA POSESJE, DROGI GRUNTOWE I POLA				
18 d.4	KNR 2-31 0101-01	Koryto pod zjazdy przez analogię - Mechaniczne wykonanie koryta na całej szerokości jezdni i chodników w gruncie kat. I-IV głębokości 20 cm	m ²	140.00 = 140.0		
19 d.4	KNR 2-31 0106-03	Warstwa odcinająca zagęszczana mechanicznie - 6 cm grubość po zagęszczeniu	m ²	140.0		
20 d.4	KNR 2-31 0106-04	Warstwa odcinająca zagęszczana mechanicznie - za każdy dalszy 1 cm grubość po zagęszczeniu Krotność = 4	m ²	140.0		
21 d.4	KNR 2-31 0114-05	Podbudowa z kruszywa łamanego - warstwa dolna o grubości po zagęszczeniu 15 cm	m ²	140.0		
22 d.4	KNR 2-31 0114-06	Podbudowa z kruszywa łamanego - warstwa dolna - za każdy dalszy 1 cm grubości po zagęszczeniu Krotność = 5	m ²	140.0		
23 d.4	KNR 2-31 0311-05	Nawierzchnia z mieszanek mineralno-bitumicznych grysowo-żwirowych - warstwa ścieralna asfaltowa - grubość po zagęszcz. 3 cm (na zjazdach)	m ²	140.0		
24 d.4	KNR 2-31 0311-06	Nawierzchnia z mieszanek mineralno-bitumicznych grysowo-żwirowych - warstwa ścieralna asfaltowa - każdy dalszy 1 cm grubość po zagęszcz. (na zjazdach) Krotność = 2	m ²	140.0		

BUDOWA DROGI GMINNEJ ZACHARZYN - KONSTANTYNOWO

Lp.	Podstawa wyceny	Opis	Jedn. miary	Ilość	Cena zł	Wartość zł (5 x 6)
1	2	3	4	5	6	7
5		ROBOTY WYKONCZENIOWE				
25	KNR 2-01	Mechaniczne plantowanie terenu spycharkami gasienicowymi o mocy 55 kW (75 KM) w gruncie kat. III - pobo-	m ²	2256.0*1.0*		
d.5	0233-02	czy		2 = 4512.0		
Wartość kosztorysowa robót bez podatku VAT						
Podatek VAT						
Ogółem wartość kosztorysowa robót						

Słownie: