
PRZEDMIAR ROBÓT

NAZWA INWESTYCJI : Przebudowa drogi gminnej nr 104603L w miejscowości Józefin
ADRES INWESTYCJI : 22-170 Rejowiec Fabryczny Józefin
INWESTOR : Gmina Rejowiec Fabryczny
ADRES INWESTORA : 22-170 Rejowiec Fabryczny, ul. Lubelska 16
BRANŻA : Drogową

SPORZĄDZIŁ KALKULACJĘ : inż. Janina Przyborska
DATA OPRACOWANIA : 05.01.2016 r.

Stawka roboczogodziny :
Poziom cen :

NARZUTY

Narzuty kosztorysu

VAT [V]	% $\Sigma(R+Kp(R)+Z(R), M+Z(M), S+Kp(S)+Z(S))$
Narzuty wspólne działów	
Koszty pośrednie [Kp]	% R, S
Koszty zakupu [Kz]	zł
Zysk [Z]	% R+Kp(R), M, S+Kp(S)

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

Słownie:

Klauzula o uzgodnieniu kosztorysu:

WYKONAWCA :

INWESTOR :

Data opracowania
05.01.2016 r.

Data zatwierdzenia

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
1		ROBOTY PRZYGOTOWAWCZE			
1	KNNR 1 d.1 0111-01	Roboty pomiarowe przy liniowych robotach ziemnych - trasa dróg w terenie równinnym. 1.538	km km	1.54	
				RAZEM	1.54
2	KNNR 1 d.1 0113-01	Usunięcie warstwy ziemi urodzajnej (humusu) o grubości do 15 cm za pomocą spycharek 3827.00	m ² m ²	3827.00	
				RAZEM	3827.00
3	KNNR 1 d.1 0208-02	Transport humusu samochodami samowładowczymi po drogach o nawierzchni utwardzonej(kat.gr. I-IV) 574.05	m ³ m ³	574.05	
				RAZEM	574.05
2		ROBOTY ZIEMNE			
4	KNNR 1 d.2 0202-08	Roboty ziemne wykonywane koparkami podsiernymi o pojemności 0.60 m ³ w gr.kat. III-IV z transp.urobku na odl.do 1 km sam.samowład. -poszerzenie jezdni- 1259 m ² x0,37 m=465.83 m ³ - pobocza utwardzone 2064 m ² x0,20 m=412.80 m ³ - zjazdy indywidualne - 392 m ² x0,30 m= 117.60 m ³ - zjazdy publiczne - 111.50 m ² x0,35=39.03 m ³ - zdjęcie humusu - 3827m ² x0,15m=574.05 m ³ 1609.31	m ³ m ³	1609.31	
				RAZEM	1609.31
5	KNNR 1 d.2 0208-02	Dodatek za każdy rozp. 1 km transportu ziemi samochodami samowładowczymi po drogach o nawierzchni utwardzonej(kat.gr. I-IV) wywóz mas ziemnych w miejsce wskazane przez inwestora Krotność = 5 1609.31	m ³ m ³	1609.31	
				RAZEM	1609.31
6	KNNR 1 d.2 0301-02	Roboty ziemne wykonane ręcznie 160.00	m ³ m ³	160.00	
				RAZEM	160.00
3		ZJAZDY INDYWIDUALNE			
7	KNNR 6 d.3 0109-01	Podbudowy betonowe gr.10 cm pielęgnowane piaskiem i wodą 392.00	m ² m ²	392.00	
				RAZEM	392.00
8	KNNR 6 d.3 0113-01	Warstwa górna podbudowy z kruszyw łamanych gr. 15 cm 392.00	m ² m ²	392.00	
				RAZEM	392.00
9	KNNR 6 d.3 1005-04	Oczyszczenie mechaniczne nawierzchni drogowych nieulepszonych 392.00	m ² m ²	392.00	
				RAZEM	392.00
10	KNNR 6 d.3 1005-07	Skropienie emulsji asfaltowej w ilości 0,5kg/m ² pod warstwą cieralną 392.00	m ² m ²	392.00	
				RAZEM	392.00
11	KNNR 6 d.3 0309-02	Nawierzchnie z mieszanek mineralno-bitumicznych asfaltowych o grubości 5 cm (warstwa cieralna) Krotność = 1.25 392.00	m ² m ²	392.00	
				RAZEM	392.00
4		ZJAZDY PUBLICZNE			
12	KNNR 6 d.4 0109-02	Ulepszone podłoże betonowe gr.15 cm pielęgnowane piaskiem i wodą 111.50	m ² m ²	111.50	
				RAZEM	111.50
13	KNNR 6 d.4 0113-01	Warstwa dolna podbudowy z kruszyw łamanych gr. 15 cm 111.50	m ² m ²	111.50	
				RAZEM	111.50
14	KNNR 6 d.4 1005-04	Oczyszczenie mechaniczne nawierzchni drogowych nieulepszonych 111.50	m ² m ²	111.50	
				RAZEM	111.50
15	KNNR 6 d.4 1005-07	Skropienie emulsji asfaltowej w ilości 0,5 kg/m ² pod w-w cieralną 111.50	m ² m ²	111.50	
				RAZEM	111.50
16	KNNR 6 d.4 0309-02	Nawierzchnie z mieszanek mineralno-bitumicznych asfaltowych o grubości 5 cm (warstwa cieralna) Krotność = 1.25	m ²		

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
		111.50	m ²	111.50	
				RAZEM	111.50
5		POSZERZENIE DROGI			
17	KNNR 6 d.5 0109-02	Ulepszone podło e betonowe gr.15 cm piel ęnowane piaskiem i wod	m ²		
		1259.00	m ²	1259.00	
				RAZEM	1259.00
18	KNNR 6 d.5 0113-01	Podbudowa zasadnicza z kruszyw łamanych gr. 15 cm	m ²		
		1259.00	m ²	1259.00	
				RAZEM	1259.00
6		PRZEBUDOWA DROGI ASFALTOWEJ			
19	KNNR 6 d.6 1005-06	Oczyszczenie mechaniczne nawierzchni drogowych	m ²		
		11076.56	m ²	11076.56	
				RAZEM	11076.56
20	KNNR 6 d.6 1005-07	Skropienie warstw konstrukcyjnych emulsi asfaltow pod warstw wi c w ilo ci 0,7 kg/m2	m ²		
		5538.28	m ²	5538.28	
				RAZEM	5538.28
21	KNNR 6 d.6 1005-07	Skropienie warstwy wi cej emulsj asfaltow w i; o co 0,5 kg/m2 pod warstw w cierałn	m ²		
		5384.44	m ²	5384.44	
				RAZEM	5384.44
22	KNNR 6 d.6 0308-01	Nawierzchnie z mieszanek mineralno-bitumicznych asfaltowych o grubo ci 4 cm (warstwa wi ca)	m ²		
		5538.28	m ²	5538.28	
				RAZEM	5538.28
23	KNNR 6 d.6 0309-01	Nawierzchnie z mieszanek mineralno-bitumicznych asfaltowych o grubo ci 3 cm (warstwa cierałna)	m ²		
		5384.44	m ²	5384.44	
				RAZEM	5384.44
7		ULEPSZONE POBOCZE KRUSZYWEM			
24	KNNR 6 d.7 0113-02	Pobocze z kruszyw łamanych gr. 20 cm	m ²		
		2064.00	m ²	2064.00	
				RAZEM	2064.00
8		PRZEBUDOWA PRZEPUSTÓW			
25	KNCK-3 d.8 0601-01	Budowa przepustów betonowych lub zelbetowych wykonywanych na mokro - wykonanie ławy pod przepust o rednicy 2x 80 cm i x60 cm	m ³		
		3.60	m ³	3.60	
				RAZEM	3.60
26	KNCK-3 d.8 0602-02	Budowa przepustów drogowych rurowych jednootworowych - wykonanie cz ci przelotowej przepustu z rur o r.2x 80 cm i 1x60 cm - przedłu enie obustronne istniejących przepustów o 2 m obustronnie na trzech przepustach	m		
		12.00	m	12.00	
				RAZEM	12.00
27	KNCK-3 d.8 0602-06	Budowa przepustów drogowych rurowych jednootworowych - wykonanie cianek czołowych do trzech przepustów obustronnie	m ³		
		6.60	m ³	6.60	
				RAZEM	6.60
9		ROBOTY WYKO CZENIOWE			
28	KNNR 1 d.9 0507-01	Humusowanie skarp z obsianiem przy grubo ci warstwy humusu 5 cm. Do zardarnienia przewidziano równie miejsca postojowe zbudowane z płyt EKO, które nale y obsia mieszanek trawiastr odporn na deptanie i g sto ukorzenion	m ²		
		3046.00	m ²	3046.00	
				RAZEM	3046.00
10		INNE ROBOTY			
29	kalk. własna	Wykonanie inwentaryzacji powykonawczej obiektów projektowanych	m		
		1000.00	m	1000.00	
				RAZEM	1000.00
30	kalk. własna	Wykonanie projektu stałej organizacji ruchu	szt		
		2.00	szt	2.00	
				RAZEM	2.00