

PRZEDMIAR

Klasyfikacja robót wg. Wspólnego Słownika Zamówień

45233120-6 Roboty w zakresie budowy dróg

NAZWA INWESTYCJI : Utwardzenie placu pPrzebudowa drogi wewnętrznej, remont jezdni wraz z utwardzeniem działek budowlanych w Rzaśni oraz remont placu przy DP 3500E
ADRES INWESTYCJI : DZ. NR EWID. 784 (DP) , 955/1 (PRYW.) , 984/1 (DW) , 930 (SZK), 929/2 (Bibl) , OBRĘB Rzaśnia, GMI-NA Rzaśnia
INWESTOR : GMINA RZAŚNIA
ADRES INWESTORA : UL. KOŚCIUSZKI 16 , 98-332 RZAŚNIA
BRANŻA : DROGOWA

SPORZĄDZIŁ KALKULACJE : RAFAŁ WŁODARCZYK (DROGOWA)
DATA OPRACOWANIA : 06.2015

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:

WYKONAWCA :

INWESTOR :

Data opracowania
06.2015

Data zatwierdzenia

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
RZASNIA					
1	45233000-9	brukarskie			
1.1	45233000-9	chodniki, jazdy, utwardzenia, utw. o wzm. konstr			
1	KNNR 1 0202-	Roboty ziemne wykonywane koparkami podsiębiernymi o poj.łyżki	m ³		
d.1.1	10	1.20 m3 w gr.kat. III-IV z transp.urobku na odl.do 1 km sam.samo- wyład. 65.20*0.21+32.7*0.21+15.50*0.34+7.5*0.34	m ³	28.379	
				RAZEM	28.379
2	KNNR 6 0806-	Rozebranie krawężników betonowych na podsypce cementowo- piaskowej	m		
d.1.1	02	72.0	m	72.000	
				RAZEM	72.000
3	KNNR 6 0101-	Koryta wykonywane mechanicznie gł. 20 cm w gruncie kat. II-VI na całej szerokości jezdni i chodników (zwiększono do 34cm)	m ²		
d.1.1	02	Krotność = 1.7	m ²	23.000	
	analogia	15.5+7.5		RAZEM	23.000
4	KNNR 6 0101-	Koryta wykonywane mechanicznie gł. 20 cm w gruncie kat. II-VI na całej szerokości jezdni i chodników (zwiększono do 21cm)-place	m ²		
d.1.1	02	Krotność = 1.05	m ²	97.900	
	analogia	65.20+32.70		RAZEM	97.900
5	KNNR 6 0103-	Profilowanie i zagęszczanie podłoża wykonywane mechanicznie w gruncie kat. II-IV pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni	m ²		
d.1.1	03	23+97.90	m ²	120.900	
				RAZEM	120.900
6	KNNR 6 0113-	Warstwa dolna podbudowy z kruszyw łamanych gr. 20 cm (zwięk- szono do 23cm) - parking	m ²		
d.1.1	02	Krotność = 1.15	m ²	23.000	
		23.0		RAZEM	23.000
7	KNNR 6 0113-	Warstwa górna podbudowy z kruszyw łamanych gr. 10 cm	m ²		
d.1.1	05	65.20+32.70	m ²	97.900	
				RAZEM	97.900
8	KNNR 6 0403-	Krawężniki betonowe wystające o wymiarach 15x30 cm z wykona- niem ław betonowych na podsypce cementowo-piaskowej (ława z oporem B-25)	m		
d.1.1	03	72.0	m	72.000	
	analogia			RAZEM	72.000
9	KNNR 6 0502-	Chodniki z kostki brukowej betonowej grubości 8 cm (szara) na podsypce cementowo-piaskowej z wypełnieniem spoin piaskiem	m ²		
d.1.1	03	- chodniki o wzmocnionej konstr.: 65.20+32.70	m ²	97.900	
				RAZEM	97.900
10	KNNR 6 0502-	Chodniki z kostki brukowej betonowej grubości 8 cm (kolorowa) na podsypce cementowo-piaskowej z wypełnieniem spoin piaskiem	m ²		
d.1.1	03	- chodniki o wzmocnionej konstr.: 15.50+7.5	m ²	23.000	
				RAZEM	23.000
11	KNNR 6 0404-	Obrzeża betonowe o wymiarach 20x6 cm na podsypce piaskowej, spoiny wypełnione zaprawą cementową (ława z oporem B-15)	m		
d.1.1	01	51.70	m	51.700	
	analogia			RAZEM	51.700
2	45233000-9	POZOSTAŁE			
2.1	45233000-9	JEZDNIA, plac			
12	KNNR 1 0202-	Roboty ziemne wykonywane koparkami podsiębiernymi o poj.łyżki	m ³		
d.2.1	10	1.20 m3 w gr.kat. III-IV z transp.urobku na odl.do 1 km sam.samo- wyład. 69.0*0.28	m ³	19.320	
				RAZEM	19.320
13	KNNR 6 0801-	Rozebranie podbudowy z kruszywa gr. 15 cm mechanicznie (zwięk- szono grubość do 20cm) - rozebranie fragmentów istn. jezdni pod nową konstrukcję	m ²		
d.2.1	02	Krotność = 1.34	m ²	69.000	
		36.0+20.0+13.0		RAZEM	69.000
14	KNR AT-03	Roboty remontowe - frezowanie nawierzchni bitumicznej o gr. do 4 cm z wywozem materiału z rozbiórki na odl. do 1 km- frezowanie całości jezdni	m ²		
d.2.1	0102-01	744.0+137.5	m ²	881.500	
				RAZEM	881.500

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
15 d.2.1	KNR 4-01 0108-20	Wywiezienie samochodami samowyładowczymi gruzu z rozbiera- nych konstrukcji - za każdy nast. 1 km Krotność = 5 137.5*0.04+744.0*0.04+69.0*0.20+72.0*(0.15*0.3)	m ³ m ³	 52.300	
				RAZEM	52.300
16 d.2.1	KNNR 6 0101- 02 analogia	Koryta wykonywane mechanicznie gł. 20 cm w gruncie kat. II-VI na całej szerokości jezdni i chodników (zwiększono do 28cm)- nowe fragmenty jezdni Krotność = 1.4 69.0	m ² m ²	 69.000	
				RAZEM	69.000
17 d.2.1	KNNR 6 0103- 03	Profilowanie i zagęszczanie podłoża wykonywane mechanicznie w gruncie kat. II-IV pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni 69.0	m ² m ²	 69.000	
				RAZEM	69.000
18 d.2.1	KNNR 6 0113- 02	Warstwa dolna podbudowy z kruszyw łamanych gr. 20 cm (zwięk- szono do 23cm) - jezdnia Krotność = 1.15 69.0	m ² m ²	 69.000	
				RAZEM	69.000
19 d.2.1	KNNR 6 1005- 04	Oczyszczenie mechaniczne nawierzchni drogowych nieulepszo- nych 137.5+744.0	m ² m ²	 881.500	
				RAZEM	881.500
20 d.2.1	KNNR 6 1005- 07	Skropienie emulsją asfaltową warstwy istniejącej nawierzchni 881.5	m ² m ²	 881.500	
				RAZEM	881.500
21 d.2.1	KNNR 6 0308- 01	Nawierzchnie z mieszanek mineralno-bitumicznych asfaltowych o grubości 4 cm (warstwa wiążąca) (zmniejszono grubość do 3 cm Krotność = 0.75 881.50	m ² m ²	 881.500	
				RAZEM	881.500
22 d.2.1	KNNR 6 0309- 02	Nawierzchnie z mieszanek mineralno-bitumicznych asfaltowych o grubości 4 cm (warstwa ścieralna) (zwiększono grubość do 5 cm) Krotność = 1.25 881.50	m ² m ²	 881.500	
				RAZEM	881.500
23 d.2.1	KNR 2-31 1406-03 analogia	Regulacja pionowa studzienek dla włączów kanałowych kd i ks-doty- czy również chodników i utwardzen 5.0	szt. szt.	 5.000	
				RAZEM	5.000
24 d.2.1	KNR 2-31 1406-02 analogia	Regulacja pionowa studzienek dla krtek ściekowych ulicznych 4	szt. szt.	 4.000	
				RAZEM	4.000