

PRZEDMIAR

Klasyfikacja robót wg Wspólnego Słownika Zamowień

45233140-2	Roboty drogowe
45233220-7	Roboty w zakresie nawierzchni dróg
45233120-6	Roboty w zakresie budowy dróg
NAZWA INWESTYCJI:	Przebudowa dróg gminnych w miejscowościach: Palaty, Książenice, Grabów Wójtostwo.
ADRES INWESTYCJI:	m. Palaty, m. Książenice, m. Grabów Wójtostwo, gm. Grabów nad Prosną.
NAZWA INWESTORA:	Miasto i Gmina Grabów nad Prosną
ADRES INWESTORA:	ul. Kolejowa 8, 63-520 Grabów nad Prosną
WYKONAWCA:	Do wyłonienia z zastosowaniem ustawy PZP art. 275 ust.1
BRANŻE:	Drogowa
SPORZĄDZIŁ KALKULACJE:	

SPRAWDZIŁ PRZEDMIAR:

DATA OPRACOWANIA:

WYKONAWCA:

INWESTOR:

Lp.	Podstawa	spec. tech	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
PRZEDMIAR: Przebudowa dróg gminnych w miejscowościach: Palaty, Książenice, Grabów Wójtostwo.						
1			Palaty			
1 d.1	KNR 2-01 0119-03		Roboty pomiarowe przy liniowych robotach ziemnych - trasa drogi w terenie równinnym. Pomiary geodezyjne.	km		
			0,380	km	0,380	
					RAZEM	0,380
2 d.1	KNR 2-01 0108-02		Mechaniczne karczowanie zagajników średniej gęstości	ha		
			0,02	ha	0,020	
					RAZEM	0,020
3 d.1	KNR 2-31 0101-03		Mechaniczne wykonanie koryta na całej szerokości jezdni i chodników w gruncie kat. V-VI głębokości do 40 cm	m2		
			380 * 4,3	m2	1 634,000	
					RAZEM	1 634,000
4 d.1	KNR 2-31 0103-05		Mechaniczne profilowanie i zagęszczenie podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni w gruncie kat. V-VI	m2		
			380 * 4,3	m2	1 634,000	
					RAZEM	1 634,000
5 d.1	KNR 2-31 0104-07		Warstwy odsączające z piasku w korycie lub na całej szerokości drogi, wykonanie i zagęszczenie mechaniczne - grubość warstwy po zagęszczeniu 20 cm Krotność = 2	m2		
			380 * 4,3	m2	1 634,000	
					RAZEM	1 634,000
6 d.1	KNR 2-31 0106-03		Warstwa odcinająca zagęszczana mechanicznie - 6 - 8 cm grubości po zagęszczeniu	m2		
			380 * 4,3	m2	1 634,000	
					RAZEM	1 634,000
7 d.1	KNR 2-31 0114-05 analogia		Podbudowa z kruszywa łamanego - warstwa dolna o grubości po zagęszczeniu 20 cm - kruszywo łamane granitowe frakcji 0-63	m2		
			380 * 4,3	m2	1 634,000	
					RAZEM	1 634,000
2			Książenice			
8 d.2	KNR 2-01 0119-03		Roboty pomiarowe przy liniowych robotach ziemnych - trasa drogi w terenie równinnym. Pomiary geodezyjne.	km		
			0,280	km	0,280	
					RAZEM	0,280
9 d.2	KNR 2-01 0208-04		Roboty ziemne wykonywane koparkami podsiębiernymi o poj. łyżki 0.25 m3 w gruncie kat. III z transportem urobku przyczepami samowyladowczymi holowanymi ciągnikami na odległość do 0.5 km	m3		
			120 * 4 * 0,4	m3	192,000	
					RAZEM	192,000
10 d.2	KNR 2-01 0235-01		Formowanie i zagęszczenie nasypów o wys. do 3.0 m spycharkami w gruncie kat. I-II	m3		
			120 * 4 * 0,4	m3	192,000	
					RAZEM	192,000
11 d.2	KNR 2-01 0237-03		Zagęszczanie nasypów walcami samojezdnymi statycznymi; grunt sypki kat. I-III	m3		
			120 * 4 * 0,4	m3	192,000	
					RAZEM	192,000
12 d.2	KNR 2-31 0101-03		Mechaniczne wykonanie koryta na całej szerokości jezdni i chodników w gruncie kat. V-VI głębokości 20 cm	m2		
			280 * 4,3	m2	1 204,000	
					RAZEM	1 204,000
13 d.2	KNR 2-31 0103-05		Mechaniczne profilowanie i zagęszczenie podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni w gruncie kat. V-VI	m2		
			280 * 4,3	m2	1 204,000	
					RAZEM	1 204,000
14 d.2	KNR 2-31 0114-05		Podbudowa z kruszywa łamanego - warstwa dolna o grubości po zagęszczeniu 15 cm - kruszywo łamane granitowe frakcji 0-63	m2		

Lp.	Podstawa	spec. tech	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
			280 * 4,3	m2	1 204,000	
					RAZEM	1 204,000
15 d.2	KNR 2-31 0114-07		Podbudowa z kruszywa łamanego - warstwa górna o grubości po zagęszczeniu 8 cm - kruszywo łamane granitowe frakcji 0-31,5	m2		
			280 * 4,3	m2	1 204,000	
					RAZEM	1 204,000
16 d.2	KNR 2-31 0310-05		Nawierzchnia z mieszanek mineralno-bitumicznych grysowych - warstwa ścieralna asfaltowa - grubość po zagęszczeniu 5 - 6 cm Krotność = 1,66	m2		
			280 * 4	m2	1 120,000	
					RAZEM	1 120,000
17 d.2	KNR 2-31 0114-05		Podbudowa z kruszywa łamanego - warstwa dolna o grubości po zagęszczeniu 15 cm - kruszywo łamane granitowe frakcji 0-31,5 - pobocza obustronne po 0,75 mb.	m2		
			280 * 1,5	m2	420,000	
					RAZEM	420,000
18 d.2	KNR 2-31 1403-06		Oczyszczenie rowów z namułu o grubości 30 cm z wyprofilowaniem skarp rowu	m		
			100	m	100,000	
					RAZEM	100,000
3			Książenice 2			
19 d.3	KNR 2-01 0119-03		Roboty pomiarowe przy liniowych robotach ziemnych - trasa drogi w terenie równinnym. Pomiary geodezyjne.	km		
			0,060	km	0,060	
					RAZEM	0,060
20 d.3	KNR 2-31 0101-03		Mechaniczne wykonanie koryta na całej szerokości jezdni i chodników w gruncie kat. V-VI głębokości 20 cm	m2		
			60 * 4,3	m2	258,000	
					RAZEM	258,000
21 d.3	KNR 2-31 0103-05		Mechaniczne profilowanie i zagęszczenie podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni w gruncie kat. V-VI	m2		
			60 * 4,3	m2	258,000	
					RAZEM	258,000
22 d.3	KNR 2-31 0114-05		Podbudowa z kruszywa łamanego - warstwa dolna o grubości po zagęszczeniu 15 cm - kruszywo łamane granitowe frakcji 0-63	m2		
			60 * 4,3	m2	258,000	
					RAZEM	258,000
23 d.3	KNR 2-31 0114-07		Podbudowa z kruszywa łamanego - warstwa górna o grubości po zagęszczeniu 8 cm - kruszywo łamane granitowe frakcji 0-31,5	m2		
			60 * 4,3	m2	258,000	
					RAZEM	258,000
24 d.3	KNR 2-31 0310-05		Nawierzchnia z mieszanek mineralno-bitumicznych grysowych - warstwa ścieralna asfaltowa - grubość po zagęszczeniu 5 - 6 cm Krotność = 1,66	m2		
			60 * 4	m2	240,000	
					RAZEM	240,000
25 d.3	KNR 2-31 0114-05		Podbudowa z kruszywa łamanego - warstwa dolna o grubości po zagęszczeniu 15 cm - kruszywo łamane granitowe frakcji 0-31,5 - pobocza obustronne po 0,75 mb.	m2		
			60 * 1,5	m2	90,000	
					RAZEM	90,000
4			Grabów Wójtostwo			
26 d.4	KNR 2-01 0119-03		Roboty pomiarowe przy liniowych robotach ziemnych - trasa drogi w terenie równinnym. Pomiary geodezyjne.	km		
			0,080	km	0,080	
					RAZEM	0,080
27 d.4	KNR 2-31 0101-03		Mechaniczne wykonanie koryta na całej szerokości jezdni i chodników w gruncie kat. V-VI głębokości 20 cm	m2		

Przedmiar

Lp.	Podstawa	spec. tech	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
			80 * 4,3	m2	344,000	
					RAZEM	344,000
28 d.4	KNR 2-31 0103-05		Mechaniczne profilowanie i zagęszczenie podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni w gruncie kat. V-VI	m2		
			80 * 4,3	m2	344,000	
					RAZEM	344,000
29 d.4	KNR 2-31 0114-05		Podbudowa z kruszywa łamanego - warstwa dolna o grubości po zagęszczeniu 15 cm - kruszywo łamane granitowe frakcji 0-63	m2		
			80 * 4,3	m2	344,000	
					RAZEM	344,000
30 d.4	KNR 2-31 0114-07		Podbudowa z kruszywa łamanego - warstwa górna o grubości po zagęszczeniu 8 cm - kruszywo łamane granitowe frakcji 0-31,5	m2		
			80 * 4,3	m2	344,000	
					RAZEM	344,000
31 d.4	KNR 2-31 0310-05		Nawierzchnia z mieszanek mineralno-bitumicznych grysowych - warstwa ścieralna asfaltowa - grubość po zagęszczeniu 5 -6 cm Krotność = 1,66	m2		
			80 * 4	m2	320,000	
					RAZEM	320,000
32 d.4	KNR 2-31 0114-05		Podbudowa z kruszywa łamanego - warstwa dolna o grubości po zagęszczeniu 15 cm - kruszywo łamane granitowe frakcji 0-31,5 - pobocza obustronne po 0,75 mb.	m2		
			80 * 1,5	m2	120,000	
					RAZEM	120,000
33 d.4	KNR 2-01 0208-04		Roboty ziemne wykonywane koparkami podsiębiernymi o poj. łyżki 0.25 m3 w gruncie kat. III z transportem urobku przyczepami samowyladowczymi holowanymi ciągnikami na odległość do 0.5 km	m3		
			8 * 2 * 1	m3	16,000	
					RAZEM	16,000
34 d.4	KNR 2-31 0816-01		Rozebranie przepustów rurowych - rury betonowe o śr. 40 cm - wywóz i utylizacja	m		
			8	m	8,000	
					RAZEM	8,000
35 d.4	KNR 2-31 0816-04		Rozebranie przepustów rurowych - ścianki czołowe i ławy betonowe - wywóz i utylizacja	m3		
			3	m3	3,000	
					RAZEM	3,000
36 d.4	KNR 2-01 0237-03		Zagęszczanie nasypów walcami samojezdnymi statycznymi; grunt sypki kat. I-III	m3		
			8 * 2 * 1	m3	16,000	
					RAZEM	16,000
37 d.4	KNR 2-31 0605-01		Przepusty rurowe pod zjazdami - ława fundamentowa żwirowa gr. 20 cm	m3		
			9 * 1 * 0,2	m3	1,800	
					RAZEM	1,800
38 d.4	KNR 2-31 0106-03 analogia		Warstwa podsypki - 15 cm grubości po zagęszczeniu Krotność = 2,5	m2		
			8 * 1,5	m2	12,000	
					RAZEM	12,000
39 d.4	KNR 2-31 0605-03		Przepusty rurowe pod zjazdami - ścianki czołowe dla rur o śr. 40 cm	ściank.		
			2	ściank.	2,000	
					RAZEM	2,000
40 d.4	KNR 2-31 0605-06 analogia		Przepusty rurowe pod zjazdami - rury PEHD o śr. 40 cm wzmocnione	m		
			8	m	8,000	

Przedmiar

Lp.	Podstawa	spec. tech	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
					RAZEM	8,000
41 d.4	KNR 2-31 1403-06		Oczyszczenie rowów z namułu o grubości 30 cm z wyprofilowaniem skarp rowu	m		
			50	m	50,000	
					RAZEM	50,000