
PRZEDMIAR

NAZWA INWESTYCJI: Przebudowa ul. Piotra Skargi w Grabowie nad

ProsnąADRES INWESTYCJI: ul. Piotra Skargi, 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 w postępowaniu przetargowym zgodnie z ustawą PZP

BRANŻE: Drogowa

SPORZĄDZIŁ KALKULACJE:

SPRAWDZIŁ PRZEDMIAR:

DATA OPRACOWANIA:

WYKONAWCA:

INWESTOR:

Lp.	Podstawa	spec. tech	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
PRZEDMIAR:						
1			ROBOTY PRZYGOTOWAWCZE			
1 d.1	KNNR 1 0111-01		Roboty pomiarowe przy liniowych robotach ziemnych - trasa dróg w terenie równinnym	km		
			0,08	km	0,080	
					RAZEM	0,080
2			ROBOTY ROZBIÓRKOWE I ZIEMNE			
2 d.2	KNR 2-31 0802-07 0802-08		Mechaniczne rozebranie podbudowy z kruszywa kamiennego o grubości 20 cm	m2		
			70 * 5,05 + 10 * 7,5	m2	428,500	
					RAZEM	428,500
3 d.2	KNR 2-31 0813-03 analogia		Rozebranie krawężników betonowych 15x30 cm na podsypce cementowo-piaskowej - wraz z ławami i oporem + paletowanie, załadunek i wywóz na składowisko Zamawiającego	m		
			80 + 90	m	170,000	
					RAZEM	170,000
4 d.2	KNR 2-01 0202-06 analogia		Roboty ziemne wykonywane koparkami przedsiębiornymi o poj. łyżki 0.60 m3 w gruncie kat. IV z transportem urobku samochodami samowyladowczymi na odległość do 1 km - wywóz materiału z rozbiórki wraz z załadunkiem.	m3		
			80 * 5,05 * 0,25	m3	101,000	
					RAZEM	101,000
5 d.2	KNR 2-01 0202-06		Roboty ziemne wykonywane koparkami przedsiębiornymi o poj. łyżki 0.60 m3 w gruncie kat. IV z transportem urobku samochodami samowyladowczymi na odległość do 1 km	m3		
			80 * 5,05 * 0,15	m3	60,600	
					RAZEM	60,600
3			PODBUDOWA + JEZDNIA			
6 d.3	KNR AT-03 0101-01		Roboty remontowe - cięcie piłą nawierzchni bitumicznych na gł. do 5 cm	m		
			11	m	11,000	
					RAZEM	11,000
7 d.3	KNR 2-31 0101-01		Mechaniczne wykonanie koryta na całej szerokości jezdni i chodników w gruncie kat. I-IV głębokości 20 cm	m2		
			70 * 5,05 + 10 * 7,5	m2	428,500	
					RAZEM	428,500
8 d.3	KNR 2-31 0103-04		Mechaniczne profilowanie i zagęszczenie podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni w gruncie kat. I-IV	m2		
			70 * 5,05 + 10 * 7,5	m2	428,500	
					RAZEM	428,500
9 d.3	KNR 2-31 0401-02		Rowki pod krawężniki i ławy krawężnikowe o wymiarach 20x20 cm w gruncie kat.III-IV	m		
			80 + 80 + 8	m	168,000	
					RAZEM	168,000
10 d.3	KNNR 6 0403-03		Krawężniki betonowe wystające o wymiarach 15x30 cm z wykonaniem ław betonowych i oporem na podsypce cementowo-piaskowej (wtopione na wjazdach).	m		
			80 + 80 + 8	m	168,000	
					RAZEM	168,000
11 d.3	KNR 2-31 0104-07 0104-08 analogia		Warstwy odsączające z piasku w korycie lub na całej szerokości drogi, wykonanie i zagęszczanie mechaniczne - grubość warstwy po zagęszczeniu 12 cm	m2		
			70 * 5,05 + 10 * 7,5	m2	428,500	
					RAZEM	428,500
12 d.3	KNR 2-31 0114-05		Podbudowa z kruszywa łamanego - warstwa dolna o grubości po zagęszczeniu 15 cm	m2		
			(70 * 5,05 + 10 * 7,5) + 16	m2	444,500	
					RAZEM	444,500
13 d.3	KNR 2-31 0114-07		Podbudowa z kruszywa łamanego - warstwa górna o grubości po zagęszczeniu 8 cm	m2		
			(70 * 5,05 + 10 * 7,5) + 16	m2	444,500	

Lp.	Podstawa	spec. tech.	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
					RAZEM	444,500
14 d.3	KNR AT-03 0202-01		Mechaniczne oczyszczenie i skroplenie emulsją asfaltową na zimno nawierzchni; zużycie emulsji 0,8 kg/m ²	m ²		
			(70 * 5,05 + 10 * 7,5) + 16	m ²	444,500	
					RAZEM	444,500
15 d.3	KNNR 6 0309-02 z.o.2.7. 9902 -01		Nawierzchnie z mieszanek mineralno-bitumicznych asfaltowych o grubości po zagęszczeniu 6 cm (warstwa ścieralna) - obok czynnego pasa jezdni (26-75 poj)	m ²		
			(70 * 5,05 + 10 * 7,5) + 16	m ²	444,500	
					RAZEM	444,500
4			REMONT ODWODNIENIA			
16 d.4	KNR 2-18 0625-02		Studzienki ściekowe z gotowych elementów betonowe o śr. 500 mm z osadnikiem bez syfonu + prace ziemne i zagęszczenie	szt.		
			4	szt.	4,000	
					RAZEM	4,000
17 d.4	KNR-W 2-18 0408-03 analogia		Kanały z rur PCW klasy S łączonych na wcisk o śr. zewn. 200 mm wraz z pracami ziemnymi i zagęszczeniem- ułożeniem kanału z wyprowadzeniem poza pas jezdni.	m		
			80 + 80	m	160,000	
					RAZEM	160,000
5			ROBOTY WYKOŃCZENIOWE, OZNAKOWANIE, ZJAZDY			
18 d.5	KNR 2-31 0805-01 analogia		Ręczne rozebranie nawierzchni z kostki kamiennej nieregularnej o wysokości 8 cm na podsypce piaskowej - przekładanie wjazdów (rozbiórka na odkład - paletę)	m ²		
			2 * 15 + 2	m ²	32,000	
					RAZEM	32,000
19 d.5	KNR 2-31 0814-02		Rozebranie obrzeży 8x30 cm na podsypce piaskowej - załadunek, paletowanie + wywóz na składowisko Zamawiającego	m		
			2 * 8	m	16,000	
					RAZEM	16,000
20 d.5	KNR 2-31 0401-02		Rowki pod krawężniki i ławy krawężnikowe o wymiarach 20x20 cm w gruncie kat.III-IV	m		
			2 * 8	m	16,000	
					RAZEM	16,000
21 d.5	KNNR 6 0404-05		Obrzeża betonowe o wymiarach 30x8 cm na podsypce cementowo-piaskowej, spoiny wypełnione zaprawą cementową	m		
			2 * 8	m	16,000	
					RAZEM	16,000
22 d.5	KNNR 6 0502-03		Chodniki z kostki brukowej betonowej grubości 8 cm na podsypce cementowo-piaskowej z wypełnieniem spoin piaskiem - przełożenie wjazdów	m ²		
			2 * 15 + 2	m ²	32,000	
					RAZEM	32,000
23 d.5	KNR 2-31 0702-01		Słupki do znaków drogowych z rur stalowych o śr. 50 mm	szt.		
			1	szt.	1,000	
					RAZEM	1,000
24 d.5	KNR 2-31 1406-04		Regulacja pionowa studzienek dla zaworów wodociągowych i gazowych	szt.		
			4	szt.	4,000	
					RAZEM	4,000
25 d.5	KNR 2-31 1406-03		Regulacja pionowa studzienek dla włączów kanałowych - istniejąca kanalizacja sanitarna - regulacja włączów kanałowych na studniach kanalizacji sanitarnej (z uwzględnieniem ewentualnej regulacji wysokościowej studni kanalizacyjnej)	szt.		
			3	szt.	3,000	
					RAZEM	3,000
26 d.5	KNR 2-31 0706-06		Mechaniczne malowanie linii na skrzyżowaniach i przejściach dla pieszych farbą chlorokauczukową	m ²		

Przedmiar

Lp.	Podstawa	spec. tech	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
			5	m2	5,000	
					RAZEM	5,000
27 d.5	KNR 2-31 0703-01		Przymocowanie tablic znaków drogowych zakazu, nakazu, ostrzegawczych, informacyjnych o powierzchni do 0.3 m2	szt.		
			1	szt.	1,000	
					RAZEM	1,000

Strona Tytułowa	1
Przedmiar	2
1 ROBOTY PRZYGOTOWAWCZE	2
2 ROBOTY ROZBIÓRKOWE I ZIEMNE	2
3 PODBUDOWA + JEZDNIA	2
4 REMONT ODWODNIENIA	3
5 ROBOTY WYKOŃCZENIOWE, OZNAKOWANIE, ZJAZDY	3
Spis treści	5