

PRZEDMIAR

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
Przebudowa drogi gminnej					
1		Roboty przygotowawcze			
1.1	KNR 2-01 0119-03	Odtworzenie trasy i punktów wysokościowych przy linoiowych robotach ziemnych (drogi) w terenie równinnym 0.69434	km km	0.694	
				RAZEM	0.694
1.2	KNR 2-21 0217-03	Mechaniczne zdjęcie warstwy ziemi urodzajnej spycharka (grunt niezadarniony) 121.05	m ³ m ³	121.050	
				RAZEM	121.050
1.3	KNR 2-31 0803-03 0803-04	Frezowanie istniejącej nawierzchni bitumicznej na gł. 5cm na długości istn. nawierzchni bitumicznej z wwieżeniem destruktu na miejsce składowania 300	m ² m ²	300.000	
				RAZEM	300.000
1.4	KNR 2-31 0811-02	Rozebranie nawierzchni chodnika z płyt bet. 162	m ² m ²	162.000	
				RAZEM	162.000
1.5	KNR 2-31 0811-02	Rozebranie nawierzchni chodnika z kostek bet. 395	m ² m ²	395.000	
				RAZEM	395.000
1.6	KNR 2-31 0813-03	Rozebranie krawężników betonowych 205	m m	205.000	
				RAZEM	205.000
1.7	KNR 2-31 0813-01	Rozebranie obrzeży bet. 245	m m	245.000	
				RAZEM	245.000
1.8	analiza indywidualna	Rozbiórka i przestawienie ogrodzenia na fundamencie betonowym poręcze z rur stalowych k. szkoły 6	m m	6.000	
				RAZEM	6.000
1.9	KNR 4-01 0212-03	Rozebranie ław bet pod krawężnikami bet 13.325	m ³ m ³	13.325	
				RAZEM	13.325
1.10	KNR 2-31 0811-02	Rozebranie nawierzchni z drogowych płyt bet. 1386	m ² m ²	1386.000	
				RAZEM	1386.000
1.11	KNR 2-21 0110-03	Wycinka drzew średnicy 25-100 i więcej wg zestawienia tab. 1 wraz z karczowaniem karp i korzeni 14	szt. szt.	14.000	
				RAZEM	14.000
1.12	KNR 2-21 0112-01	Wycinka karczowanie krzaków i podszycia ilość 3000/ha wraz z karczowaniem karp i korzeni 0.05*10000	m ² m ²	500.000	
				RAZEM	500.000
1.13		Ochrona istniejących drzew w okresie budowy drogi 20	szt szt	20.000	
				RAZEM	20.000
2		Roboty ziemne			
2.1	KNR 2-01 0206-04 0214-04	Wykonanie wykopów mechanicznie wgruncie kat III-IV z transportem urobku samochodami na odl. do 10km obmiar wg tabeli 1 po zbilansowaniu zdjęcia humusu 1517.13	m ³ m ³	1517.130	
				RAZEM	1517.130
2.2	KNR 4-01 0108-06	Wykonanie nasypów mechanicznie z gruntu kat. I-II z transportem urobku na nasyp do 15km samochodami z formowaniem i zagęszczeniem nasypu i zwilżeniem w miarę potrzeby warstw zagęszczanych wodą wraz z kosztami zakupu materiału 231.26	m ³ m ³	231.260	
				RAZEM	231.260
3		Odwodnienie			
3.1	analiza indywidualna	Wykonanie przepustów na rowie z rur PEHD dn 500 łącznej długości 9.5m w km 0+918,00 na ławie kruszywowej z wykonaniem umocnień wlotu i wylotu kamieniem polnym na podsypce cementowo-piaskowej 9.5	m m	9.500	

PRZEDMIAR

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
				RAZEM	9.500
4		Podbudowy			
4.1		Korytowanie profilowanie i zagęszczenie podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni dróg placów i ciągów komunikacyjnych w gruncie kat. II-III			
4.1.1	KNR 2-31 0101-01	Korytowanie pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni zjazdów bitum., z kostki bet. I chodnika 1050	m ² m ²	1050.000	
				RAZEM	1050.000
4.1.2	KNR 2-31 0103-02	profilowanie i zagęszczenie podłoża pod warstwy konstrukcyjne projektowanych nawierzchni(dr bitum,zjazd bit,zjazd k.b.) 4861	m ² m ²	4861.000	
				RAZEM	4861.000
4.2		Warstwy mrozochronne odsączające i odcinające			
4.2.1	KNR 2-31 0106-01 0106-02	wykonanie i zagęszczanie mechanicznie warstwy mrozochronnej (odcinającej) w korycie lub na całej szerokości , grubość warstwy 10 cm pod konstrukcją chodnika i zjazdów 569	m ² m ²	569.000	
				RAZEM	569.000
4.2.2	KNR 2-31 0106-01 0106-02	wykonanie i zagęszczanie mechanicznie warstwy mrozochronnej (odcinającej) w korycie lub na całej szerokości , grubość warstwy 20 cm pod konstrukcją nawierzchni drogi szutrowej 659	m ² m ²	659.000	
				RAZEM	659.000
4.2.3	KNR 2-31 0106-01 0106-02	wykonanie i zagęszczanie mechanicznie warstwy mrozochronnej (odcinającej) w korycie lub na całej szerokości , grubość warstwy 25 cm pod konstrukcją zjazdów i drogi nawierzchnia bitumiczna 4427	m ² m ²	4427.000	
				RAZEM	4427.000
4.3		Podbudowa z kruszywa łamanego stabilizowanego mechanicznie			
4.3.1	KNR 2-31 0114-05	wykonanie podbudowy z kruszywa łamanego stabilizowanego mechanicznie gr. warstwy po zagęszczeniu 15cm chodnik 389	m ² m ²	389.000	
				RAZEM	389.000
4.3.2	KNR 2-31 0114-01	wykonanie podbudowy z kruszywa łamanego stabilizowanego mechanicznie gr. warstwy po zagęszczeniu 20cm jezdni i zjazdy 4472	m ² m ²	4472.000	
				RAZEM	4472.000
5		Nawierzchnie			
5.1	KNR 2-31 0313-01 0313-02	wykonanie warstwy wiążącej z betonu asfaltowego grubość warstwy po zagęszczeniu 7cm jezdni drogi głównej 3812	m ² m ²	3812.000	
				RAZEM	3812.000
5.2	KNR 2-31 0314-01 0314-02	wykonanie warstwy ścieralnej nawierzchni z betonu asfaltowego grubość warstwy po zagęszczeniu 5cm droga główna 3812	m ² m ²	3812.000	
				RAZEM	3812.000
5.3	KNR 2-31 0313-01 0313-02	wykonanie warstwy wiążącej z betonu asfaltowego grubość warstwy po zagęszczeniu 4cm zjazdy bitumiczne 615	m ² m ²	615.000	
				RAZEM	615.000
5.4	KNR 2-31 0314-01 0314-02	wykonanie warstwy ścieralnej z betonu asfaltowego grubość warstwy po zagęszczeniu 4cm zjazdy bitumiczne 615	m ² m ²	615.000	
				RAZEM	615.000
5.5	KNR 0-11 0316-03	nawierzchnia z kostki betonowej kolor czerwony grubości 8 cm na podsypce cementowopiaskowej gr 3cm spoiny wypełnione piaskiem na zjazdach 115	m ² m ²	115.000	
				RAZEM	115.000
6		Roboty wykończeniowe			
6.1	KNR 2-01 0234-09	Plantowanie skarp poza krawędzią nawierzchni 1735.85	m ² m ²	1735.850	
				RAZEM	1735.850
6.2	KNR 4-01 0108-06	Uzupełnienie poboczy pospółka wraz z zagęszczeniem 86.59	m ³ m ³	86.590	
				RAZEM	86.590

PRZEDMIAR

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
7		Oznakowanie docelowe - bariery ochronne			
7.1	analiza indywidualna	lokalizacja według projektu zagospodarowania terenu bariera ochronna SP 06	kpl.		
		1	kpl.	1.000	
				RAZEM	1.000
8		Elementy ulic i placów			
8.1		Ustawienie krawężników			
8.1.	KNR 2-31	ustawienie krawężników 15x30x100 cm zaniżonych i wystających z wykonaniem ławy betonowej z betonu (B-15) C12/15,	m		
1	0403-03	704	m	704.000	
				RAZEM	704.000
8.2		Chodniki z brukowej kostki betonowej grubości 8cm			
8.2.	KNR 0-11	wykonanie chodników z kostki brukowej o grubości 8 cm, szarej na podsypce cementowo-piaskowej, spoiny wypełnione piaskiem	m ²		
1	0321-02	395	m ²	395.000	
				RAZEM	395.000
8.3		Betonowe obrzeża chodnikowe			
8.3.	KNR 2-31	ustawienie obrzeży betonowych o wymiarach 8x30x100 cm na posypce cementowo-piaskowej spoiny wypełnione zaprawą cementową ciągi komunikacyjne-chodniki	m		
1	0407-02	210	m	210.000	
				RAZEM	210.000
9		Zieleń drogowa			
9.1		Zieleń drogowa (trawniki, skarpy za krawężnikiem)			
9.1.	KNR 2-21	wykonanie trawników dywanowych siewem, z uprzednim humusowaniem	ha		
1	0404-03	warstwą grubości 15 cm	ha	0.208	
		2082/10000		RAZEM	0.208
10		Murek oporowy z bloczków betonowych			
10.1	analiza indywidualna	Ustawienie muru bet. z bloczków betonowych prefabrykowanych na ławie betonowej	mb		
		31	mb	31.000	
				RAZEM	31.000