

PRZEDMIAR

Lp.	Podstawa	Nr spec techn.	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
1			ROBOTY PRZYGOTOWAWCZE			
1 d.1	KNR 2-01 0119-03	ST. II	Roboty pomiarowe przy liniowych robotach ziemnych. 0,418+0,125	km km	0,543	
					RAZEM	0,543
2 d.1	KNR 2-01 0206-03	ST. III	Usunięcie ziemi urodzajnej (humusu) śr. grub. 15cm wraz z wywozem urobku i kosztami utylizacji. 97 m3 pozostawić do ponownego wbudowania. (5631-2403)*0,15	m3 m3	484,200	
					RAZEM	484,200
3 d.1	KNR 2-31 0804-03	ST. IV	Mechaniczne rozebranie istniejącej nawierzchni drogi z kruszywa łamanego o grubości średniej 15 cm wraz z wywozem materiału na odl. do 5km w miejsce wskazane przez inwestora. MATERIAL DO DYSPOZYCJI INWESTORA. 2403	m2 m2	2403,000	
					RAZEM	2403,000
4 d.1	KNR 2-31 0814-02	ST. IV	Rozebranie obrzeży 8x30 cm na podsypce piaskowej. MATERIAL DO DYSPOZYCJI STAROSTWA POWIATOWEGO W ŚWIEBODZINIE. 21	m m	21,000	
					RAZEM	21,000
5 d.1	KNR AT-03 0107-01	ST. IV	Mechaniczna rozbiórka krawężników betonowych 15x30 cm. MATERIAL DO DYSPOZYCJI STAROSTWA POWIATOWEGO W ŚWIEBODZINIE. 20	m m	20,000	
					RAZEM	20,000
6 d.1	KNR 2-31 0807-03	ST. IV	Rozebranie nawierzchni chodnika z kostki betonowej. MATERIAL DO DYSPOZYCJI STAROSTWA POWIATOWEGO W ŚWIEBODZINIE. 33,30	m2 m2	33,300	
					RAZEM	33,300
7 d.1	KNR AT-03 0101-02	ST. IV	Roboty remontowe - cięcie piłą nawierzchni bitumicznych na gł. 6-10 cm 36,80	m m	36,800	
					RAZEM	36,800
8 d.1	KNR 5-10 0303-01	ST. I	Układanie rur ochronnych dwudzielnych na sieci Enea i Orange wraz z wykonaniem wykopu, zasypki oraz ułożeniem taśmy ostrzegawczej. ZGODNIE Z WYMAGANIAMI OKREŚLONYMI W UZGODNIENIACH BRANŻOWYCH. 251+66	m m	317,000	
					RAZEM	317,000
2			ROBOTY ZIEMNE			
9 d.2	KNNR 6 0101-03	ST. V	Koryta wykonywane mechanicznie gł. 30 cm w gruncie kat. II-VI na całej szerokości jezdni i chodników. DROGA 3482,46	m2 m2	3482,460	
					RAZEM	3482,460
10 d.2	KNNR 6 0101-02	ST. V	Koryta wykonywane mechanicznie gł. 20 cm w gruncie kat. II-VI na całej szerokości jezdni i chodników. ZJAZDY 357,87	m2 m2	357,870	
					RAZEM	357,870
11 d.2	KNNR 6 0101-01	ST. V	Koryta wykonywane mechanicznie gł. 10 cm w gruncie kat. II-VI na całej szerokości jezdni i chodników. CHODNIK 865,87	m2 m2	865,870	
					RAZEM	865,870
12 d.2	KNR 2-31 0103-04	ST. V	Mechaniczne profilowanie i zagęszczenie podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni w gruncie kat. I-IV poz.9+poz. 10+poz. 11	m2 m2	4706,200	
					RAZEM	4706,200
3			KRAWĘŻNIKI, OBRZEŻA			
13 d.3	KNNR 6 0404-02	ST. VIII	Obrzeża betonowe o wymiarach 30x8 cm Z wykonaniem rowków i ław betonowych (0,06m3/m) 649,93	m m	649,930	
					RAZEM	649,930
14 d.3	KNNR 6 0403-03	ST. IX	Oporniki betonowe o wymiarach 12x25cm z wykonaniem rowków i ław betonowych (0,06m3/m) 236,27	m m	236,270	
					RAZEM	236,270
15 d.3	KNNR 6 0403-03	ST. IX	Krawężniki betonowe najazdowe o wymiarach 1 5x22 cm z wykonaniem rowków i ław betonowych (0,06m3/m) 1101,09	m m	1101,090	
					RAZEM	1101,090
4			PODBUDOWY			

16 d.4	KNR 2-31 0104 07	ST. VII	Warstwy odsączające z piasku w korycie lub na całej szerokości drogi, wykonanie i zagęszczanie mechaniczne - grubość warstwy po zagęszczeniu 10 cm <u>poz.9</u>	m2 m2	 3482,460	
					RAZEM	3482,460
17 d.4	KNR AT-04 0101-02	ST. VI	Warstwa wzmacniająca grunt pod warstwy technologiczne z geosiatki 30kN poz.9	m2 m2	 3482,460	
					RAZEM	3482,460
18 d.4	KNR 2-31 0114 07 0114-08	ST. X	Podbudowa z kruszywa łamanego - warstwa górna o grubości po zagęszczeniu 20 cm. DROGA I ZJAZDY poz.9+poz.10	m2 m2	 3840,330	
					RAZEM	3840,330
19 d.4	KNR 2-31 0114 07 0114-08	ST. X	Podbudowa z kruszywa łamanego - warstwa górna o grubości po zagęszczeniu 10 cm. CHODNIK poz. 11	m2 m2	 865,870	
					RAZEM	865,870
5			NAWIERZCHNIE			
20 d.5	KNNR 6 0502- 03	ST. XI	Chodniki z kostki brukowej betonowej grubości 8 cm typu Holland (szara) na podsypce z bazaltowego mialu kamiennego gr. 5cm poz. 11	m2 m2	 865,870	
					RAZEM	865,870
21 d.5	KNNR 6 0502- 03	ST. XI	Nawierzchnia zjazdów z kostki brukowej betonowej grubości 8 cm typu Holland (czerwona) na podsypce z bazaltowego mialu kamiennego gr. 5cm. poz. 10	m2 m2	 357,870	
					RAZEM	357,870
22 d.5	KNNR 6 0502- 03	ST. XI	Nawierzchnia drogi z kostki brukowej betonowej grubości 8 cm typu EKO BEHATON (szara) na podsypce gr. 5cm i wypełnieniem wolnych prze-strzeni żwirem płukanym frakcji 2/8mm. poz.9-22	m2 m2	 3460,460	
					RAZEM	3460,460
23 d.5	KNNR 6 0502- 03	ST. XI	Przeście dla pieszych wykonane z kostki brukowej betonowej grubości 8 cm typu Holland na podsypce z bazaltowego mialu kamiennego gr. 5cm. Pasy kostka czarna, wypełnienie kostka czerwona. 4*5,5	m2 m2	 22,000	
					RAZEM	22,000
6			URZĄDZENIA BEZPIECZEŃSTWA RUCHU			
24 d.6	KNNR 6 0702- 01	ST. XII	Pionowe znaki drogowe - słupki z rur stalowych 5	szt. szt.	5,000	
					RAZEM	5,000
25 d.6	KNNR 6 0702- 05	ST. XII	Pionowe znaki drogowe - tablice znaków 5	szt. szt.	5,000	
					RAZEM	5,000
26 d.6	analiza in- dywidualna	ST. XII	Montaż znaku aktywnego D-6 z dwoma lampami ostrzegawczymi LED o średnicy fi 100 mm zasilanymi panelem fotowoltaicznym o mocy min. 30 W z wbudowanym akumulatorem i czujnikiem obecności pieszego. 2	szt szt	 2,000	
					RAZEM	2,000
7			ROBOTY WYKOŃCZENIOWE			
27 d.7	KNR 2-01 0505 01	ST. XIII	Ręczne plantowanie powierzchni gruntu rodzimego kat. I-III wraz z for-mowaniem skarp 130*3+40*2	m2 m2	 470,000	
					RAZEM	470,000
28 d.7	KNR 2-01 0510 01 0510-02	ST. XIII	Humusowanie skarp z obsianiem przy grubości warstwy humusu 10 cm. Humus z odzysku. 968,65	m2 m2	 968,650	
					RAZEM	968,650
29 d.7	KNR 9-11 0101 02 analogia	ST. XIII	Wzmacnianie podłoża gruntowego wbijaną eko kratą parkingową typu geoSystem o wymiarach 50x50cm i wytrzymałością na obciążenie min 250t/m2 na gruntach o umiarkowanej nośności sposobem ręcznym. Sze-rokość pasa 1,0m za krawężnikiem najazdowym w lokalizacji: 1. Odcinek A-E w km 0+030 - 0+1 00 strona lewa 2. Odcinek A-E w km 0+122 - 0+399 strona prawa 3. Odcinek A-E w km 0+377 - 0+417 strona lewa 4. Odcinek D-F w km 0+007 - 0+094 strona prawa 5. Odcinek D-F w km 0+007 - 0+092 strona lewa [(70+217+40+87+85)-(46+8+16+8)]*1	m2 m2	 421,000	
					RAZEM	421,000
30 d.7	KNR 4-05I 0210-04 analogia	ST. I	Przestawienie hydrantu nadziemnego 1	kpl. kpl.	 1,000	
					RAZEM	1,000

31 d.7	KNR 2-31 1406 04	ST. I	Regulacja pionowa studzienek dla zaworów wodociągowych i gazowych 19	szt. szt.	19,000	
					RAZEM	19,000
32 d.7	KNR 2-31 1406 03	ST. I	Regulacja pionowa studzienek dla włączów kanałowych 20	szt. szt.	20,000	
					RAZEM	20,000