

PRZEDMIAR ROBÓT				
budowa ul. Magnolii w Przasnyszu				
odcinek PK1 - W3-PK3 L=496,6m i odcinek PK2- PK4 L=177,90m. Łączna długość 674,5 m				
L.p.	KOD	Opis elementów robót	Jednostka	
	CPV / SST		Nazwa	Ilość
[1]	[2]	[3]	[4]	[5]
CPV 45111200-0 Roboty w zakresie przygotowania terenu pod budowę i roboty ziemne		I. Roboty przygotowawcze o rozbiórkowe		
1	D-01.01.01 plan zagospodarowania	Roboty pomiarowe: odtworzenie osi trasy i punktów wysokościowych, powykonawcza inwentaryzacja geodezyjna.	km	0,675
2	D-01.02.04 zał. nr 2	Rozbiórka krawężnika betonowego wraz z ławą w obszarze skrzyżowania z ul. Bienia (0+000) z wywozem gruzu na odkład. Gruz z rozbiórki zagospodaruje wykonawca	m	37,00
3	D-01.02.04 zał. nr 2	Rozbiórka nawierzchni chodnika i zjazdu o nawierzchni z kostki betonowej z wywozem gruzu na odkład (skrzyżowanie w km 0+000). Gruz z rozbiórki zagospodaruje wykonawca	m ²	65,00
4	D-01.02.04 zał. nr 2	Rozbiórka obrzeży betonowych obramowujących zjazd z wywozem gruzu na odkład. Gruz z rozbiórki zagospodaruje wykonawca	m	18,00
45111200-0 Roboty w zakresie przygotowania terenu pod budowę i roboty ziemne		II Roboty ziemne		
5	D-02.01.01 zał. nr 1	Wykonanie wykopów w gruncie kat. III i wywóz gruntu z koryta na odkład	m ³	2 429,00
6	D-02.01.01 zał. nr 1	Wykonanie nasypów mechanicznie w gruncie kat. II z pozyskaniem i transportem gruntu z ukupu i wbudowaniem w nasyp z zagęszczeniem gruntu warstwami grub. 20cm	m ³	84,00
45233252-0 Roboty w zakresie nawierzchni ulic		III Nawierzchnia jezdni		
7	D-04.01.01 zał. nr 2	Profilowanie i zagęszczenie podłoża pod warstwy konstrukcyjne jezdni <i>[jezdnia 4053+ściek 90,5+pow. pod krawężnikiem 1353*0,3=406] = 4550</i>	m ²	4 550,00
8	D-04.02.01 zał. nr 2	Wykonanie warstwy odsączającej grub. 20 cm z piasku z zagęszczeniem	m ²	4 550,00
9	D-04.04.02b zał. nr 2	Wykonanie podbudowy zasadniczej grub. 20 cm z mieszanki kruszywa niezwiązanego łamanego o uziarnieniu 0-31,5mm. [jezdnia 4053+ściek 90,5]	m ²	4 144,00
10	D-05.03.05b zał. nr 2	Wykonanie warstwy wiążącej grub. 4 cm z betonu asfaltowego AC16W/5070 wg PN-EN i WT-2 2016 (dla KR 3)	m ²	4 053,00
11	D-04.03.01 a zał. nr 2	Połączenie międzywarstwowe - oczyszczenie i skropienie powierzchni bitumicznej emulsją asfaltową C60B3ZM przed ułożeniem warstwy ścieralnej	m ²	4 053,00
12	D-05.03.05a zał. nr 2	Wykonanie warstwy ścieralnej grub. 4 cm z betonu asfaltowego AC 11S /50/70 wg PN-EN i WT-2 2016 (dla KR-3) . Spoiny robocze nawierzchni łączone taśmą asfaltową	m ²	4 053,00
13	D-08.05.06a + Przekrój normalny dla PK2-PK4	Ściek przykrawężnikowy szer. z kostki brukowej betonowej układanej na zaprawie cementowej 5 cm [odcinek PK-2 – PK-4- od km 0+030 do km 0+180,9 = 150,9*2*0,3=90,5m2]	m ²	90,50
CPV-45233222-1 Roboty w zakresie układania chodników i asfaltowania		IV. Chodniki i zjazdy		
14	D-08.01.01 zał. nr 2	Ustawienie krawężnika betonowego o wymiarach 15x30 na ławie betonowej z oporem (beton C12/15). (obramowanie jezdni 1353m+ 25m zamknięcie zjazdów publicznych od strony posesji w linii granicy pasa drogi)	m	1 378,00
15	D-08.03.01 zał. nr 2	Ułożenie obrzeży betonowych o wym. 0,08*0,30 na ławie żwirowej 5 cm	m	311,00
16	D-08.01.01 zał. nr 2	Ustawienie opornika betonowego o wymiarach 12x25 na ławie betonowej o wymiarach 25x15 na obramowaniu zjazdów. Beton C12/15	m	191,00
17	D-04.01.01 zał. nr 2	Profilowanie i zagęszczenie koryta w gruncie kat.III [chodnik 535+ zjazdy 269]	m ²	804,00
18	D-04.02.01 zał. nr 2	Wykonanie podsypki piaskowej grubości 10cm [chodnik 535+ zjazdy 269]	m ²	804,00
19	D-04.04.01 zał. nr 2	Wykonanie podbudowy pod chodnik z kruszywa naturalnego stabilizowanego mechanicznie grub. 12cm	m ²	535,00
20	D-04.04.02b zał. nr 4	Wykonanie podbudowy grub. 20 cm z mieszanki kruszywa niezwiązanego łamanego o uziarnieniu 0-31,5mm. (pod nawierzchnię zjazdów publicznych)	m ²	69,00
21	D-04.04.02b zał. nr 4	Wykonanie podbudowy grub. 15 cm z mieszanki kruszywa niezwiązanego łamanego o uziarnieniu 0-31,5mm. (pod nawierzchnię zjazdów indywidualnych)	m ²	200,00
22	D-05.03.23a zał. nr 4	Nawierzchnia zjazdów z kostki betonowej fazowanej kolorowej grubości 8cm na podsypce cementowo - piaskowej grub. 3cm z wypełnieniem spoin piaskiem	m ²	269,00
23	D-05.03.23a zał. nr 2	Nawierzchnia chodnika z kostki betonowej fazowanej szarej grubości 6cm na podsypce cementowo - piaskowej grub. 3cm z wypełnieniem spoin piaskiem	m ²	535,00

L.p.	KOD		Opis elementów robót	Jednostka	
	CPV / SST			Nazwa	Ilość
[1]	[2]		[3]	[4]	[5]
CPV 45232130-2 Roboty budowlane w zakresie rurociągów do odprowadzania wody burzowej			V. Kanalizacja deszczowa		
24	D-02.01.01 zał. nr 3		Wykonanie wykopów w gr. kat III pod projektowany kanał deszczowy, studnie kanalizacyjne, studzienki ściekowe i przykanaliki z wywozem gruntu na odkład poza teren robót.	m ³	2 219,00
25	D-03.02.01		Pełne umocnienie pionowych ścian wykopów wypraskami stalowymi wraz z rozbiórką (wykop o szer do 1,5 m i głęb do 3 m) [kanał 530*3*2+studnie 540]	m ²	3 720,00
26	D-03.02.01		Odwadnianie wykopów- pompowanie wody	godz.	370,00
27	D-03.02.01 nr 3	zał.	Wykonanie kanału deszczowego z rur strukturalnych PCV/PE Ø 400mm SN8, łączonych na wcisk, układanych na ławie 10 cm z kruszywa naturalnego z włączeniem do studni	m	530,00
28	D-03.02.01 nr 3	zał.	Studnie kanalizacyjne z rur żelbetowych Ø1200mm - w pasie jezdny z pierścieniami odciążającymi i włazami D400 z wtopionymi przejściami szczelnymi do rurociągów i osadnikami 0,5m.	szt.	15,00
29	D-03.02.01 nr 3	zał.	Przykanaliki z rur Ø 200 PE SN8 z włączeniem do studni kanalizacyjnych, układane na ławie 15 cm z kruszywa naturalnego	m	99,40
30	D-03.02.01 nr 3	zał.	Studnie ściekowe betonowe Ø 500mm z osadnikiem, z wpustem ulicznym D400 na pierścieniu odciążającym. (Wpusty krawężnikowo- jezdniowe)	szt.	27,00
31	D-02.03.01 zał. nr 3		Zasypanie rur, studni kanalizacyjnych, studzienek ściekowych, przykanalików gruntem kat II z dokopu ,z zakupem gruntu dostarczeniem do miejsca wbudowania i zagęszczeniem warstwami.	m ³	2 101,00
32	D-03.02.01 zał. nr 3		Inspekcja telewizyjna sieci kd	m	530,00
CPV45233290-8 instalowanie znaków drogowych			VI. Oznakowanie		
			a) Oznakowanie pionowe		
33	D-07.02.01 zał. nr 5		Ustawienie słupków do znaków pionowych	szt	21,00
34	D-07.02.01 zał. nr 5		Przymocowanie do gotowych słupków tarcz znaków drogowych: [A30-2szt;A7-3szt; B33-2 szt, B34-2szt; D6-8szt; D1-4 szt ;T6a-4szt; T3a-2 szt]	szt.	27,00
			a) Oznakowanie poziome		
35	D-07.01.01 zał. nr 5		Oznakowanie poziome jezdni materiałami grubowarstwowymi [linie ciągłe 48,5m2 + linie pozostałe 49,5 + P10=71m2]	m ²	169,00
CPV 45112710-5 Roboty w zakresie kształtowania terenów zielonych			VII. Tereny zieleni		
36	D- 09.01.01		Profilowanie powierzchni z uzupełnieniem warstwy 10 cm ziemi urodzajnej i obsianiem trawą. Powierzchnia w granicach geodezyjnych pasa drogowego. (Wymagane wykonanie przez profesjonalną firmę).	m ²	2 191,00
CPV 45232000-2 Roboty pomocnicze w zakresie rurociągów i kabli			VIII. Regulacja urządzeń		
37	D-10.01.01 wg planu zagospodarowania		Regulacja pionowa studzienek kanalizacji sanitarnej	szt.	16,00
38	D-10.01.01 wg planu zagospodarowania		Regulacja pionowa zaworów wodociągowych	szt.	28,00