

## PRZEDMIAR ROBÓT

### Remont nawierzchni drogi gminnej nr 400570 ulicy Dworskiej w Szydłowcu - odcinek nr 2.

L.p	Numer SST	Opis robót	Jedn. miary	Ilość jednostek
<b>1.</b>	<b>I. ROBOTY PRZYGOTOWAWCZE I ROZBIÓRKOWE - CPV 45100000-8 i CPV 45110000-1.</b>			
1.1	D-01.01.01	Roboty pomiarowe przy liniowych robotach ziemnych, trasa dróg w terenie równinnym.	km	0,348
1.2	D-01.02.02	Usunięcie warstwy humusu mechanicznie gr. 10cm - według załącznika nr 2 do Projektu Technicznego - "Objętość humusu".	m <sup>3</sup>	97,02
1.3	D-01.02.04	Rozbiórka istniejącej nawierzchni z niesortu kamiennego - wraz z odwozem materiałów z rozbiórki na odległość 10 km - (347,60 x śr. 3,10) = 1077,56m <sup>2</sup> x 0,12m = 129,31m <sup>3</sup>	m <sup>3</sup>	129,31
<b>2.</b>	<b>II. ROBOTY ZIEMNE - CPV 45112730-1.</b>			
2.1	D-02.01.01	Roboty ziemne poprzeczne na przerzut z wbudowaniem ziemi w nasyp, grunt kat. I-III. - zużycie na miejscu, wg. Załącznika nr 3 do Projektu Technicznego - "Objętość robót ziemnych".	m <sup>3</sup>	21,27
2.2	D-02.01.01	Roboty ziemne koparkami przedsiębiorstwy z transportem urobku na odkład samochodami samowyładowczymi do 1-km, koparka 0,25 m <sup>3</sup> , grunt kategorii I-III (odwóz na odległość do 10km), wg. Załącznika nr 3 do Projektu Technicznego - "Objętość robót ziemnych".	m <sup>3</sup>	676,86
2.3	D-02.01.01	Nakłady uzupełniające za każde dalsze rozpoczęcie 0,5-km odległości transportu, ponad 1-km samochodami samowyładowczymi, po drogach utwardzonych, grunt kategorii I-III, samochód do 5 t. Odwóz na odległość 10km. Krotność = 18.	m <sup>3</sup>	676,86
2.4	D-02.03.01	Zagęszczanie nasypów, ubijkami mechanicznymi, grunty sypkie kat. I - III.	m <sup>3</sup>	21,27
<b>3</b>	<b>III. PODBUDOWA I ŁAWY BETONOWE - CPV 45233000-9</b>			
3.1	D-04.01.01	Profilowanie i zagęszczenie podłoża, grunt kat. I - III pod warstwy konstrukcyjne jezdni: (347,60 x 4,00) + skrzyżowanie z ul. Kwiatową; 63,40 m <sup>2</sup> + łuki na skrzyżowaniu odcinka 1 i 2; 29,30 m <sup>2</sup> = 1 483,10 m <sup>2</sup>	m <sup>2</sup>	1 483,10
3.2	D-04.05.01	Wykonanie podbudowy z piasku stabilizowanego cementem o wytrzymałości Rm = 2,5MPa z dowozem gruntocementu samochodami, pielęgnacja podbudowy przez posypanie piaskiem i polewanie wodą, grubość warstwy po zagęszczeniu 15cm, pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni: obmiar jak w poz. 3.1 = 1 483,10 m <sup>2</sup> .	m <sup>2</sup>	1 483,10
3.3	D-04.04.02	Podbudowa z kruszywa łamanego stabilizowanego mechanicznie - warstwa gr. po zagęszczeniu 20 cm pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni jezdni; obmiar jak w poz. 3.1 = 1 483,10 m <sup>2</sup>	m <sup>2</sup>	1 483,10
3.4	D-04.05.01	Wykonanie podsypki cementowo-piaskowej grubości 3 cm pod nawierzchnię jezdni: - obmiar jak w poz. 3.1 = 1 483,10 m <sup>2</sup>	m <sup>2</sup>	1 483,10
3.5	D-04.06.01	Wykonanie ławy betonowej z oporem z betonu C 12/15 pod oporniki betonowe 12 x 25 cm w ilości 0,0576 m <sup>3</sup> /mb: 715,00 x 0,0576 = 41,18 m <sup>3</sup>	m <sup>3</sup>	41,18
<b>4.</b>	<b>IV. NAWIERZCHNIE - CPV 45233220-7</b>			
4.1	D-05.03.23	Wykonanie nawierzchni drogi gminnej nr 400570 ulicy Dworskiej z kostki brukowej betonowej grubości 8 cm: (347,60 x 4,00) + skrzyżowanie z ul. Kwiatową; 63,40 m <sup>2</sup> + łuki na skrzyżowaniu odcinka 1 i 2; 29,30 m <sup>2</sup> = 1 483,10m <sup>2</sup>	m <sup>2</sup>	1 483,10
<b>5.</b>	<b>V. URZĄDZENIA BEZPIECZEŃSTWA RUCHU - CPV 45233290-8.</b>			
5.1	D-07.02.01	Likwidacja znaku zakazu B-33 wraz ze słupkiem z rury stalowej ø 50mm:	szt.	1,00
5.1	D-07.02.01	Ustawienie znaków ostrzegawczych, zakazu i informacyjnych na słupkach z rur stalowych ø 70mm: A-3 - 2 szt., A-7 - 2 szt., B-20 - 1 szt., D-4a - 1 szt., D-1 - 4 szt., T-6c - 2 szt. (słupki do znaków - 10 szt, Tablice znaków - 12 szt)	szt.	12,00
<b>6.</b>	<b>VI. ELEMENTY ULIC - CPV 45233252-0.</b>			
6.1	D-08.03.01	Ustawienie oporników betonowych o wymiarach 15 x 25 cm z wypełnieniem spoin zaprawą cementową na ławie betonowej z oporem - zaoporowanie nawierzchni = 1 045,00mb	mb	715,00
<b>7.</b>	<b>VII. ROBOTY WYKOŃCZENIOWE CPV. - 45233000-9</b>			
7.1	D-09.01.01	Plantowanie (obrobienie na czysto), skarp i korony nasypów, kategoria gruntu I-III; według załącznika nr 5 do Projektu Technicznego "Powierzchnia plantowania".	m <sup>2</sup>	124,91
7.2	D-09.01.01	Humusowanie i obsianie skarp, przy grubości warstwy humusu 5 cm; według załącznika nr 4 do Projektu Technicznego "Objętość humusu do nałożenia".	m <sup>2</sup>	518,00
7.3	D-03.02.01a	Regulacja pionowa zasuw wodociągowych - wg Projektu Zagospodarowania Terenu	szt.	11,00
7.4	D-03.02.01a	Regulacja pionowa studzienek kanalizacji sanitarnej - wg Projektu Zagospodarowania Terenu	szt.	14,00
7.5	D-03.02.01a	Regulacja pionowa studzienek kanalizacji deszczowej - wg Projektu Zagospodarowania Terenu	szt.	17,00
7.6	D-03.02.01a	Regulacja pionowa wpustów ulicznych na studzienkach ściekowych z osadnikiem	szt.	34,00