

PRZEDMIAR ROBÓT

„Przebudowa drogi gminnej w miejscowości Hucisko gmina Szydłowiec – poprawa infrastruktury drogowej sołectwa”

L.p	Numer SST	Opis robót	Jedn. miary	Ilość jednostek
1.	I. ROBOTY PRZYGOTOWAWCZE. - CPV 45100000-8			
1.1	D-01.01.01	Roboty pomiarowe przy liniowych robotach ziemnych, trasa dróg w terenie równinnym. Inwentaryzacja powykonawcza	km	0,2825
1.2	D-01.02.02	Roboty ziemne wykon. koparkami przedsięwziętymi o poj. łyżki 0,25 m ³ w gr. kat. I-II z transp. urobku samochod. samowyladowczymi na odległość do 10 km (usunięcie humusu o gr. 10 cm) – 40,44m ³ (pobocza) + 31,32m ³ (zjazdy) = 71,76 m ³	m ³	71,76
2.	II. ROBOTY ROZBIÓRKOWE. - CPV 45100000-8			
2.1	D-01.02.04	Rozebranie przepustów rurowych – rury betonowe o śr. 300 mm	m	15,00
2.2	D-01.02.04	Rozebranie przepustów rurowych – ścianki czołowe	m ³	2,46
2.3	D-01.02.04	Rozbiórka elementów konstrukcji betonowych zbrojonych – przepusty monolityczne	m ³	13,54
2.4	D-01.02.04	Rozebranie nawierzchni z kostki brukowej na podsypce cementowo-piaskowej – materiał do odzysku (zjazdy i dojeżdżanie do furtyki)	m ²	30,83
2.5	D-01.02.04	Rozebranie nawierzchni z płyt chodnikowych na podsypce cementowo-piaskowej – materiał do odzysku (zjazdy)	m ²	4,89
3.	III. ROBOTY ZIEMNE. - CPV 45100000-8			
3.1	D-02.01.01	Roboty ziemne wykon. koparkami przedsięwziętymi o poj. łyżki 0,25 m ³ w gr. kat. I-II z transp. urobku samochod. samowyladowczymi na odległość do 1 km (korytowanie pod nawierzchnię zjazdów)	m ³	115,08
4	IV. ODWODNIENIE KORPUSU DROGOWEGO - CPV 45233120-6			
4.1	D-06.01.01	Przepusty rurowe pod zjazdami – ława fundamentowa z kruszywa łamanego, stabilizowanego mechanicznie fr. 0/31,5 o gr. po zagęszczeniu 10 cm	m ³	5,32
4.2	D-06.01.01	Przepusty rurowe pod zjazdami – rury PEHD o śr 400 mm	m	133,00
4.3	D-06.01.01	Przepusty rurowe pod zjazdami – ścianki czołowe dla rur PEHD o śr. 400 mm	szt.	37,00
4.4	D-06.01.01	Przepusty rurowe pod zjazdami – ścianki czołowe dla rur PEHD o śr. 300 mm	szt.	2,00
4.5	D-06.01.01	Odmulenie i oczyszczenie rowów przydrożnych z namułu o głęb. do 60 cm z wyprofilowaniem skarp rowu	m	327,31
4.6	D-06.01.01	Ułożenie prafabrykowanych korytek betonowych typu gara na ławie z podsypki cem-piaskowej o gr. 10 cm	m	139,50
4.7	D-06.01.01	Ułożenie płyt ażurowych 40x60x8 z wypełnieniem humusem i obsianiem trawą	m ²	111,60
5	V. PODBUDOWY CPV: 45233220-7			
5.1	D-04.04.02a	Podbudowa z kruszywa łamanego 0/31,5 – warstwa dolna o grub. po zagęszczeniu 20 cm (dot. poz. 6.2, 6.3)	m ²	35,72
5.2	D-04.05.01a	Podbudowa z kruszywa związanego cementem (CBGM) C3/4 – gr. warstwy po zagęszczeniu 15 cm (dot. zjazdów poz. 6.1, 6.2, 6.3)	m ²	349,20
5.3	D-04.05.01a	Podbudowa z kruszywa związanego cementem (CBGM) C3/4 – gr. warstwy po zagęszczeniu 15 cm (dot. poszerzenia jezdni)	m ²	81,4
5.4	D-04.04.02a	Podbudowa z kruszywa łamanego 0/31,5 – warstwa dolna o grub. po zagęszczeniu 20 cm (dot. poszerzenia jezdni)	m ²	81,4
5.5	D-04.10.01	Podbudowa z mieszanki mineralno-cementowo-emulsyjnej wykonana w technologii recyklingu głębokiego o grubości warstwy po zagęszczeniu 15 cm i doziarnieniem kruszywem grubości 6 cm	m ²	1374,22
6	VI NAWIERZCHNIE CPV: 45233220-7			
6.1	D-04.04.02a	Wykonanie nawierzchni niezwiązanej z kruszywa łamanego 0/31,5mm gr. warstwy po zagęszczeniu 20 cm (nawierzchnia zjazdów indywidualnych)	m ²	313,48
6.2	D-05.03.23a	Układanie nawierzchni z kostki brukowej na podsypce cementowo-piaskowej (materiał z odzysku poz. 2.4)	m ²	30,83
6.3	D-05.03.23a	Układanie nawierzchni z płyt chodnikowych na podsypce cementowo-piaskowej (materiał z odzysku poz. 2.5)	m ²	4,89
6.4	D-05.03.23a	Przebrukowanie nawierzchni istniejących zjazdów z kostki brukowej na podsypce cementowo-piaskowej do wysokości nowej nawierzchni	m ²	177,77

6.5	D-04.03.01a	Mechaniczne oczyszczenie i skropienie emulsją asfaltową na zimno podbudowy lub nawierzchni betonowej/bitumicznej	m ²	1328,97
6.6	D-05.03.05b	Wykonanie nawierzchni z betonu asfaltowego AC 16W, warstwa wiążąca gr. 5 cm (KR1) z asfaltem 50/70	m ²	1328,97
6.7	D-04.03.01a	Mechaniczne oczyszczenie i skropienie emulsją asfaltową na zimno podbudowy lub nawierzchni betonowej/bitumicznej	m ²	1295,00
6.8	D-05.03.05a	Wykonanie nawierzchni z betonu asfaltowego AC 11S, warstwa ścieralna, gr. w-wy 4 cm (KR1) z asfaltem 50/70	m ²	1295,00
6.9	D-04.04.02a	Wykonanie pobocza utwardzonego drogi gminnej z mieszanki niezwiązanej z kruszywa łamanego 0/31,5mm stabilizowanego mechanicznie o grubości śr. 10 cm	m ²	293,58
7	VII. INNE ROBOTY CPV. - 45100000-8, 45231300-8			
7.1	D-02.01.01	Wywiezienie ziemi i gruzu z terenu rozbiórki przy mechanicznym załadunku samochodem ciężarowym samowładowniczym	m ³	131,72
7.2	D-01.01.01a	Regulacja wysokościowa zasuw wodociągowych	szt.	1