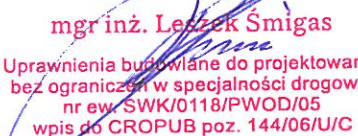


PRZEDMIAR ROBÓT

"Przebudowa drogi gminnej w msc. Zastronie gmina Szydłowiec"

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.	km	0,55
1.2	D-01.02.02	Usunięcie warstwy humusu mechanicznie gr. 20 cm z odwozem na odl. do 10 km (550x1,5x0,2)+(550x0,75x0,2x2) + ((550-72,5)x(1,2x0,2))	m ³	444,60
1.3	D-01.02.03	Usunięcie drzew o obwodzie do 75 cm. Ścięcie piłą mechaniczną drzew wraz z karczowaniem pni oraz usunięciem karpiny koparką w gruntach kat.I-VI (wraz z zasypaniem dołów po karczowaniu)	szt.	10,00
2.	II. ROBOTY ROZBIÓRKOWE. - CPV 45100000-8			
2.1	D-01.02.04	Rozbiórka istniejących przepustów pod zjazdami i drogą główną wraz z wywozem i utylizacją gruzu (5,0 x 8,0)	m	40,00
2.2	D-01.02.04	Rozbiórka istniejącej nawierzchni z kruszywa (do ponownego wykorzystania) (550,0x3,5x0,2) +(15x13x0,2)	m ³	424,00
3.	III. ROBOTY ZIEMNE. - CPV 45100000-8			
3.1	D-02.01.01.	Wykonanie wykopów w gruntach kat. I-V z transportem urobku na odkład. Wykonanie wykopów mechanicznie w gruntach kat. I-V z załadunkiem i transportem urobku na odkład. (1,69x5)+((1,67+1,77+1,55+1,42+1,15+0,83+0,62+0,44+0,26+0,3+0,97+1,65+1,45+1,59+1,64+1,62+1,52+1,50+1,62+1,55)x25,0)+(1,34x18,0)+(1,70x7,0)+(1,51x20,0)	m ³	702,67
3.2	D-02.01.01.	Wykonanie nasypów mechanicznie z gruntu kat. I-IV uzyskanego z wykopu (0,41x5)+((0,4+0,28+0,45+0,22+0,41+0,47+0,32+0,77+0,71+0,68+0,58+0,34+0,34+0,38+0,45+0,36+0,41+0,39+0,44+0,35)x25,0)+(1,46x18,0)+(0,72x7,0) +(0,34x20,0)	m ³	258,92
4	IV. ODWODNIENIE KORPUSU DROGOWEGO - CPV 45233120-6			
4.1	D-03.01.01	Wykonanie przepustów kołowych z HDPE o średnicy 60 cm, sztywności obwodowej SN12, na ławie z kruszywa o gr. 40 cm i szerokości 1,0 m, pod drogą gminną	m	9,00
4.2	D-03.01.01	Wykonanie przepustów kołowych z HDPE o średnicy 40 cm, na ławie z kruszywa o gr. 20 cm i szerokości 0,8 msztywności obwodowej SN12 pod zjazdami (8,0x12)+(10,0x2)+12,0	m	128,00
4.3	D-03.01.01	Wykonanie umocnienia wlotów i wylotów z przepustów o średnicy 60 cm poprzez ułożenie na skarpach i dnie rowu bruku na betonie C8/10	m ²	5,00

4.4	D-03.01.01	Wykonanie umocnienia wlotów i wylotów z przepustów o średnicy 40 cm poprzez ułożenie prefabrykowanej ścianki czołowej (15x2)	szt.	30,00
5	V. POBUDOWY CPV: 45233220-7			
5.1	D-04.04.02a.	Podbudowa zasadnicza z mieszanki kruszyw niezwiązanych z kruszywem C _{90/3} (0/31,5 mm) – gr. 20 cm (550,0x5,60)	m ²	3080,00
5.2	D-04.05.01a.	Warstwa mrozoochronna z mieszanki związanej spoiwem hydraulicznym C _{1,5/2} gr. 20 cm (550x6,0)	m ²	3300,00
6	VI NAWIERZCHNIE CPV: 45233220-7			
6.1	D-04.04.02a.	Wykonanie nawierzchni niezwiązanej z kruszywa łamanego 0/31,5mm gr. w-wy 30 cm. Nawierzchnia zjazdów indywidualnych oraz nawierzchnia połączenia z istniejącą drogą gminną ((4,5x2,5)x12)+((5,5x2,5)x2)+(7,5x2,5)+(10x4,0)	m ²	221,25
6.2	D – 04.03.01a	Skropienie międzywarstwowe emulsją asfaltową pod każdą warstwę nawierzchni i (550,00x5,2)	m ²	2860,00
6.3	D-05.03.05b	Wykonanie nawierzchni z betonu asfaltowego AC 16W, warstwa wiążąca gr. 5 cm (KR1) z asfaltem 50/70 i (550,00x5,2)	m ²	2860,00
6.4	D – 04.03.01a	Skropienie międzywarstwowe emulsją asfaltową pod każdą warstwę nawierzchni (550,00x5,0)	m ²	2750,00
6.5	D-05.03.05a	Wykonanie nawierzchni z betonu asfaltowego AC 11S, warstwa ścieralna, gr. w-wy 4 cm (KR1) z asfaltem 50/70 (550,00x5,0)	m ²	2750,00
7	VII. ROBOTY WYKOŃCZENIOWE CPV. - 45233000-9			
7.1	D-09.01.01.	Humusowanie i obsianie skarp, przy grubości warstwy humusu 5 cm (550x0,8)+(477,5x1,2)	m ²	1 013,00
7.2	D-04.04.02a.	Wykonanie pobocza utwardzonego drogi gminnej z kruszywa łamanego 0/31,5mm stabilizowanego mechanicznie o grubości śr. 10 cm (550x0,75)x2	m ²	825,00


mgr inż. Leszek Śmigas
 Uprawnienia budowlane do projektowania
 bez ograniczeń w specjalności drogowej
 nr ew. SWK/0118/PWOD/05
 wpis do CROPUB poz. 144/06/U/C