

<b>PRZEDMIAR ROBÓT</b> <b>ZACHOWICE , ul.Różana działka nr 290/9 , 289/1, 290/5 AM-1 Obr.0033 Zachowice</b>				
I.p	Podstawa opracowania Kod pozycji CPV Nr specyfikacji technicz.	Opis pozycji przedmiarowej	Jed.	Obmiar
<b>D-01.01.01 ROBOTY PRZYGOTOWAWCZE Kod CPV-45100000-8</b>				
1	Opis techniczny PRZEDMIAR ROBÓT	Roboty pomiarowe przy tyczeniu dróg i odwodnienia - tyczenie w terenie równinnym . W cenie jednostkowej wytyczenie na potrzeby budowy granic działki drogowej objętej opracowaniem oraz opracowanie mapy powykonawczej l=156,70 m	rycz	1,000
2	Opis techniczny PRZEDMIAR ROBÓT	Skarpowanie pobocza- zdjęcie warstwy ziemi , darni , humusu o gr do 15-20 cm, z wywozem materiału do 10 km . W cenie należy uwzględnić utylizację i składowanie. $F=2*156,70*0,75 - 5*5,50*0,75 - 15,30*0,75 + (99,75 - 2*5,50)*0,75 = 269,51 m^2$	m <sup>2</sup>	269,51
3	Opis techniczny PRZEDMIAR ROBÓT	Oczyszczenie i istniejącej zanieczyszczonej podbudowy tłuczniowej. Zdjęcie górnej warstwy o gr. 5 cm .Materiał do składowania i wykorzystania w pobocze gruntowe wzmocnione . Wartość obmiarowa $F=156,70*4,50+0,43*36+0,43*64+12,85*14,50+(14,5+4,5)*0,5*6,15+26*4,50+0,43*64 = 1 137,42 m^2$	m <sup>2</sup>	1 137,42
4	Opis techniczny PRZEDMIAR ROBÓT	Regulacja wysokościowa istniejących studni kanalizacji sanitarnych . n=2	szt.	2,00
5	Opis techniczny PRZEDMIAR ROBÓT	Regulacja wysokościowa istniejących zaworów wody .W cenie jednostkowej należy ująć koszty wymian uszkodzonych skrzynek . n=5	szt.	5,00
6	Opis techniczny PRZEDMIAR ROBÓT	Wykonanie pobocza wzmocnionego z materiału pochodzącego z rozbiórki . Pozostała część materiału - kruszywo 0/31,5 mm - nowe dowiezione. Szerokość pobocza 0,5-0,75 cm , grubość pobocza wzmocnionego min 10-12 cm $F=269,51 m^2$	m <sup>2</sup>	269,51
<b>D-04.00.00 POBUDOWY Kod CPV-45233000-9</b>				
7	Opis techniczny PRZEDMIAR ROBÓT	Wykonanie podbudowy z kruszywa łamanego 0/63mm - grubość warstwy po zagęszczeniu 20 cm Wykonanie warstwy wraz z zagęszczeniem i profilowaniem pod podbudowę pod zjazd. $F=6*(4,50+6,00)*0,5*0,75+(5+15,00)*0,5*2,00= 43,63 m^2$	m <sup>2</sup>	43,63
8	Opis techniczny PRZEDMIAR ROBÓT	Mechaniczna reprofilacja wraz z zagęszczeniem podbudowy po zdjęciu warstwy zanieczyszczonej gr. 5 cm wraz z uzupełnieniem ubytków .Reprofilacja materiałem nowym 0/31,5 mm do gr.10 cm z nadaniem spadku poprzecznego zgodnie z PZ. Wartość obmiarowa $F=156,70*4,50+0,43*36+0,43*64+12,85*14,50+(14,5+4,5)*0,5*6,15+26*4,50+0,43*64 = 1 137,42 m^2$	m <sup>2</sup>	1 137,42
<b>D-05.03.05 NAWIERZCHNIE Kod CPV-45233000-9</b>				
9	Opis techniczny PRZEDMIAR ROBÓT	Ułożenie nawierzchni bitumicznej na istniejącej podbudowie tłuczniowej i remontoanym odcinku o podbudowie z BA - warstwa z AC 11 S 35/50 i o min gr.5 cm .W cnie należy ująć docięcie istniejącej nawierzchni w miejscu włączenia na długości l= 12,00 m i rozebranie pasa szerokości 0,25 cm krawędzi wraz z jej odbudową dowóz miesznki , jej wbudowanie i obsługa laboratoryjna. Wartość obmiarowa $F=156,70*4,50+0,43*36+0,43*64+12,85*14,50+(14,5+4,5)*0,5*6,15+26*4,50+0,43*64 = 1 137,42 m^2$ $F=43,63 m^2$ - zjazdu Skroplenie nawierzchni asfaltem D200 ( ilość asfaltu pozostałego nie mniej niż 0.8 kg/m <sup>2</sup>	m <sup>2</sup>	•  1 181,05
<b>D-07.01.00 OZNAKOWANIE DRÓG I URZADZENIA BEZPIECZEŃSTWA RUCHU Kod CPV-45233280-5</b>				
10	Opis techniczny PRZEDMIAR ROBÓT	Oznakowanie pionowe w zakresie organizacji ruchu tymczasowego na czas prowadzenia robót budowlanych. Opracowanie projektu organizacji ruchu zastępczego Wyniesienie w teren , utrzymanie organizacji ruchu tymczasowego na czas wykonywania prac	• kpl. kpl.	• 1,00 1,00