

WZÓR KOSZTORYSU OFERTOWEGO - OPRACOWANY NA PODSTAWIE OBMIARU ROBÓT
RYBNICA działka nr 282 dr AM-1 Obr.0019 Rybnica _ Pietrzykvice

| I.p | Podstawa opracowania Kod pozycji CPV Nr specyfikacji technicz. SST | Opis pozycji przedmiarowej | Jed. | Obmiar | Cena jedn. | Wartość robót |
|--|---|--|----------------|----------|------------|---------------|
| D-01.01.01 ROBOTY PRZYGOTOWAWCZE Kod CPV-45100000-8 | | | | | | |
| 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=436,50 m | rycz | 1,000 | | - zł |
| 2 | Opis techniczny PRZEDMIAR ROBÓT | Skarpowanie pobocza-zdjęcie warstwy ziemi , darni , humusu o gr do15-20 cm, z wywozem materiału do 10 km . W cenie należy uwzględnić utylizację i składowanie F=436,50*0,75+17*,075*12*0,75= 338,85 m ² | m ² | 338,85 | | - zł |
| 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=(66,50*4,50)= 1964,25 m ² | m ² | 299,25 | | - zł |
| 4 | Opis techniczny PRZEDMIAR ROBÓT | Regulacja wysokościowa istniejących studni kanalizacji sanitarnych . n=8 | szt. | 8,00 | | - zł |
| 5 | Opis techniczny PRZEDMIAR ROBÓT | Regulacja wysokościowa istniejących zaworów wody .W cenie jednostkowej należy ująć koszty wymian uszkodzonych skrzynek . n=5 | szt. | 5,00 | | - zł |
| 6 | Opis techniczny PRZEDMIAR ROBÓT | Pzrebrukowanie istniejącej nawierzchni z kk i brukowca w rejonie wjazdów i wejść do posesji. Do uzupełnienia materiał na poziomie 15%. W cenie jednostkowej należy ująć koszty składowania i wywozu materiału na odległość do 10 km F=45,00m ² | szt. | 45,00 | | - zł |
| 7 | Opis techniczny PRZEDMIAR ROBÓT | Freazowanie istniejącej nawierzchni asfaltowej do gr.8 cm .Materiał do ponownego wbudowania w pobocze gruntowe .Nadmiar destruktu po frezowaniu wywóz na odległość do 10km . W cenie jednostkowej należy ująć koszty składowania i utylizacji materiału F=(436,50- 66,50)*4,50 = 1665,00 m ² | m ² | 1 665,00 | | - zł |
| 8 | Opis techniczny PRZEDMIAR ROBÓT | Wydobycie istniejących oporników kamiennych i kostki kamiennej stanowiącej obramowanie - po trasie rozbiórki nawierzchni. Materiał własnością Zamawiającego . Elemnty krótsze niż 40 cm do utylizacji. W cenie jednostkowej należy ująć koszty związane z zastąpieniem kruszywem i zagęszczeniem przestrzeni powstałej po wydobyciu oporników. L=150,00 | m | 150,00 | | - zł |
| 9 | Opis techniczny PRZEDMIAR ROBÓT | Oczyszczenie podbudowy po frezowaniu z uzupełnieniem jej ubytków . Ubytki należy oczyścić z pozostałości gruzu asfaltowego i wypełnić masą średnizarnistą Powierzchnia ubytków - 15% powierzchni frezowanej. Wywóz materiału na odległość do 10km . W cenie jednostkowej należy ująć koszty składowania i utylizacji materiału m = (1665,0*0,15*0,05* 2.35)=24,34 Mg | Mg | 29,34 | | - zł |

| | | | | | | |
|--|------------------------------------|--|----------------|-------------------|-----------|---------------------------|
| 10 | Opis techniczny PRZEDMIAR ROBÓT | Wykonanie pobocza wzmocnionego z materiału pochodzącego z rozbiórki . Szerokość pobocza $s=0,75$ cm , grubość pobocza wzmocnionego min 10-12 cm.Pobocze skropine emulsją w ilości do 0.8 kg/m2 | m ² | 338,85 | | - zł |
| | | F=436,50*0,75+17*,075*12*0,75= 338,85 m2 | | | | |
| RAZEM ROBOTY PRZYGOTOWAWCZE | | | | | | - zł |
| D-04.00.00 PODBUDOWY Kod CPV-45233000-9 | | | | | | |
| 11 | 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. | m ² | 299,25 | | - zł |
| | | F=(46,-5,00)*4,00 + (12+4,0)*0,5*4+0,5*5*5 =208,50 m ² | | | | |
| RAZEM PODBUDOWY | | | | | | - zł |
| D-05.03.05 NAWIERZCHNIE Kod CPV-45233000-9 | | | | | | |
| 12 | 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 mieszanki , jej wbudowanie i obsługa laboratoryjna. | m ² | • 1 964,25 | • | • - zł - zł |
| | | F=436,50*4,50 =1 964,25 m ² | | | | |
| | | Skropienie nawierzchni asfaltem D200 (ilość asfaltu pozostałego nie mniej niż 0.8 kg/m ² | | | | |
| RAZEM NAWIERZCHNIE | | | | | | - zł |
| D-07.01.00 OZNAKOWANIE DRÓG I URZADZENIA BEZPIECZEŃSTWA RUCHU Kod CPV-45233280-5 | | | | | | |
| 13 | Opis techniczny PRZEDMIAR ROBÓT | Oznakowanie pionowe w zakresie organizacji ruchu tymczasowego na czas prowadzenia robót budowlanych. | • | • | • | • |
| | | Opracowanie projektu organizacji ruchu zastępczego | kpl. | 1,00 | | - zł |
| | | Wyniesienie w teren , utrzymanie organizacji ruchu tymczasowego na czas wykonywania prac | kpl. | 1,00 | | - zł |
| RAZEM OZNAKOWANIE DRÓG I URZADZENIA BEZPIECZEŃSTWA RUCHU | | | | | | - zł |
| RAZEM ELEMENTY KOSZTORYSU (netto) | | | | | | - zł |
| PODATEK VAT 23 % | | | | | | - zł |
| RAZEM ELEMENTY KOSZTORYS (brutto) | | | | | | - zł |
| słownie : | | | data | | opracował | |