

PRZEDMIAR

| Lp. | Nr spec. techn. | Opis i wyliczenia | j.m | Poszcz. | Razem |
|-------------|-----------------|---|----------------------------------|----------|----------|
| 1 | | ETAP I | | | |
| 1.1 | | ROBOTY PRZYGOTOWAWCZE CPV 45100000-8 | | | |
| 1 d.1.1 | D-01.01.01 | Roboty pomiarowe przy liniowych robotach ziemnych – trasa drogi w terenie równinnym 555,8/1000 | km km | 0,556 | |
| | | | | RAZEM | 0,556 |
| 2 d.1.1 | D-01.02.02 | Usunięcie warstwy ziemi urodzajnej (humusu) o grubości do 15 cm za pomocą spycharek 1535,0 | m ² m ² | 1535,000 | |
| | | | | RAZEM | 1535,000 |
| 3 d.1.1 | D-01.02.02 | Ścinanie drzew piłą mechaniczną (śr. 36-45 cm) 5 | szt. szt. | 5,000 | |
| | | | | RAZEM | 5,000 |
| 4 d.1.1 | D-01.02.02 | Mechaniczne karczowanie pni (śr. 36-45) 5 | szt. szt. | 5,000 | |
| | | | | RAZEM | 5,000 |
| 5 d.1.1 | D-01.02.02 | Wywożenie dłużyć na odległość 10 km 5*(1,0+0,5) | m ³ m ³ | 7,500 | |
| | | | | RAZEM | 7,500 |
| 1.2 | | ROBOTY DODATKOWE CPV 45233142-6 | | | |
| 6 d.1.2 | D-01.03.02 | Układanie rur stalowych o śr. ponad 100mm na dnie wykopu z ręcznym wykonaniem robót ziemnych – układanie rur dwudzielnych – osłona istniejącego wodociągu 25,0 | m m | 25,000 | |
| | | | | RAZEM | 25,000 |
| 7 d.1.2 | D-01.03.02 | Układanie rur stalowych o śr. ponad 100mm na dnie wykopu z ręcznym wykonaniem robót ziemnych – układanie rur dwudzielnych – osłona sieci telefonicznej 34,0 | m m | 34,000 | |
| | | | | RAZEM | 34,000 |
| 1.3 | | ROBOTY ROZBIÓRKOWE CPV 45100000-8 | | | |
| 8 d.1.3 | D-01.02.04 | Mechaniczne rozebranie nawierzchni z tłucznia kamiennego o grubości 15 cm 555,8*4 | m ² m ² | 2223,200 | |
| | | | | RAZEM | 2223,200 |
| 9 d.1.3 | D-01.02.04 | Wywiezienie gruzu z terenu rozbiórki przy mechanicznym załadunku i wyładunku samochodem samowyładowczym na odl. 10 km Poz. 8*0,15 | m ³ m ³ | 333,480 | |
| | | | | RAZEM | 333,480 |
| 10 d.1.3 | D-01.02.04 | Zdejmowanie tablic znaków drogowych zakazu, nakazu, ostrzegawczych, informacyjnych 2 | szt. szt. | 2,000 | |
| | | | | RAZEM | 2,000 |
| 11 d.1.3 | D-01.02.04 | Rozebranie słupków od znaków 1 | szt. szt. | 1,000 | |
| | | | | RAZEM | 1,000 |

| | | | | | |
|-------------|------------|---|--|------------------------------------|---------------|
| 12 d.1.3 | D-01.02.04 | Transport złomu samochodem skrzyniowym z załadunkiem i wyładunkiem ręcznym na odl. 10 km 0,1 | t t | 0,100 | |
| | | | | RAZEM | 0,100 |
| 1.4 | | ROBOTY ZIEMNE CPV 45111200-0 | | | |
| 13 d.1.4 | D-02.01.01 | Wykopy wykonane spycharkami o mocy 74 kW (100KM) w gruncie kat. I-II 578,68 | m ³ m ³ | 578,68 | |
| | | | | RAZEM | 578,68 |
| 14 d.1.4 | D-02.00.00 | Przemieszczanie spycharkami mas ziemnych na odl. do 10 m w gruncie kat. I-II 158,60 | m ³ m ³ | 158,60 | |
| | | | | RAZEM | 158,60 |
| 15 d.1.4 | D-02.03.01 | Formowanie i zagęszczanie nasypów o wys. do 3,0 m spycharkami w gruncie kat. I-II 158,60 | m ³ m ³ | 158,60 | |
| | | | | RAZEM | 158,60 |
| 16 d.1.4 | D-02.01.01 | Roboty ziemne wykonane koparkami podsiębiernymi o poj. łyżki 0,60 m3 w gruncie kat. I-II z transportem urobku samochodami samowyładowczymi na odl. 10km poz.12-poz.15 <wywóz humusu> poz.2*0,15 <grunt z korytowania>3703,320*0,2 | m ³ m ³ m ³ m ³ | 420,080 230,250 740,664 | |
| | | | | RAZEM | 1390,994 |
| 17 d.1.4 | D-02.01.01 | Roboty ziemne wykonane koparkami przedsiębiernymi o poj. łyżki 0,40 m3 w gruncie kat. I-II z transportem urobku samochodami samowyładowczymi na odl. 1km- rozkopanie korpusu drogowego w sąsiedztwie mostu (ocena stateczności skarpy) 6,0*5,0*0,50 | m ³ m ³ | 15,000 | |
| | | | | RAZEM | 15,000 |
| 18 d.1.4 | D-02.01.01 | Zagęszczenie nasypów ubijkami mechanicznymi; grunty sypkie kat. I-III (ocena stateczności skarpy) 6,0*5,0*0,30 | m ³ m ³ | 9,000 | |
| | | | | RAZEM | 9,000 |
| 19 d.1.4 | D-02.01.01 | Roboty ziemne wykonane koparkami podsiębiernymi o poj. łyżki 0,15 m3 w gruncie kat. I-II z transportem urobku samochodami samowyładowczymi na odl. 1km- wykonanie wykopów pod drenaż ((0,50+0,70)*0,5*1,0)*(16,0+15,0) | m ³ m ³ | 18,600 | |
| | | | | RAZEM | 18,600 |
| 20 d.1.4 | D-02.01.01 | Zasypywanie wykopów spycharkami z przemieszczeniem gruntu na odl. do 10m w gruncie kat. I-III Poz.19 | m ³ m ³ | 18,600 | |
| | | | | RAZEM | 18,600 |
| 1.5 | | PODBUDOWY CPV 45233300-2 | | | |
| 21 d.1.5 | D-04.01.01 | Mechaniczne wykonanie koryta na całej szerokości jezdni i chodników w gruncie kat. I-IV głębokości 20 cm <jezdnia> 5,9*555,8 <poszerzenia na łukach>7,8+21,5+4,9+1,9+5,7+0,5+2,7 <zjazdy>14,1+5,2+14,3+15,8+16,2+5,4+10,9+6,0+6,1+41,8 +6,9+19,5+18,1+43,3+15,0+11,7+21,2+9,7+56,3+41,6 | m ³ m ³ | 3 279,22 0 45,000 379,100 | |
| | | | | RAZEM | 3 703,32 0 |

| | | | | | |
|-------------|-------------|--|--|--------------------|--------------|
| 22 d.1.5 | D-04.04.02 | Podbudowa z kruszywa łamanego – warstwa dolna o grubości po zagęszczeniu 20 cm <jezdnia> 5,7*555,8 <poszerzenia na łukach>7,4+21,5+5,3+2,4+6,0+0,6+2,8 | m ² m ² | 3168,060 46,000 | |
| | | | | RAZEM | 3214,06 0 |
| 1.6 | | NAWIERZCHNIE ULEPSZONE CPV 45233253-7 | | | |
| 23 d.1.6 | D-04.03.01 | Skropienie nawierzchni drogowej asfaltem 3214,06 | m ² m ² | 3214,06 | |
| | | | | RAZEM | 3214,06 |
| 24 d.1.6 | D-05.03.05b | Nawierzchnia z mieszanek mineralno-bitumicznych grysowo-żwirowych- warstwa wiążąca asfaltowa – grubość po zagęszczeniu 5 cm <jezdnia> 5,25*555,8 <poszerzenia na łukach>6,0+21,2+5,3+2,2+5,9+0,6+2,8 | m ² m ² m ² | 2917,950 44,000 | |
| | | | | RAZEM | 2961,950 |
| 25 d.1.6 | D-04.03.01 | Skropienie nawierzchni drogowej asfaltem Poz.24 | m ² m ² | 2961,950 | |
| | | | | RAZEM | 2961,950 |
| 26 d.1.6 | D-05.03.05a | Nawierzchnia z mieszanek mineralno-bitumicznych grysowo-żwirowych- warstwa ścieralna asfaltowa – grubość po zagęszczeniu 4 cm <jezdnia> 5,04*555,8 <poszerzenia na łukach>5,6+21,2+5,2+2,2+5,9+0,6+2,9 | m ² m ² m ² | 2801,232 43,600 | |
| | | | | RAZEM | 2844,832 |
| 1.7 | | NAWIERZCHNIE NIEULEPSZONE CPV 45233120-6 | | | |
| 27 d.1.7 | D-05.02.01 | Nawierzchnia z tłucznia kamiennego - warstwa dolna z tłucznia - grubość po zagęszczeniu 18 cm <zjazdy> 14,4+5,2+14,3+15,8+16,2+5,4+10,9+6,0+6,1+41,8+6,9+19,5+18,1+43,3+15,0+11,7+21,2+9,7+56,3+41,6 | m ² m ² | 379,100 | |
| | | | | RAZEM | 379,100 |
| 28 d.1.7 | D-05.02.01 | Nawierzchnia z tłucznia kamiennego - warstwa górna z kruszywa 0-31,5 - grubość po zagęszczeniu 9 cm <zjazdy> 11,9+3,9+12,2+13,7+14,1+4,2+9,2+4,7+4,8+37,7+5,5+17,1+15,6+39,2+12,9+9,9+18,2+8,2+51,5+37,5 | m ² m ² | 332,000 | |
| | | | | RAZEM | 332,000 |
| 29 d.1.7 | D-05.02.01 | Nawierzchnia poboczy z pospółki 0-31,5 – grubość po zagęszczeniu 10 cm 2*0,75*555,8 | m ² m ² | 833,700 | |
| | | | | RAZEM | 833,700 |
| 1.8 | | KANAŁ TECHNOLOGICZNY CPV 45233, CPV 45230 | | | |
| 30 d.1.8 | D-01.03.04a | Wykonanie kanału technologicznego Ktp | m m | 543,000 | |
| | | | | RAZEM | 543,000 |
| 31 d.1.8 | D-01.03.04a | Wykonanie studni kablowych SK -1 | szt. szt. | 4,000 | |
| | | | | RAZEM | 4,000 |