

| Przedmiar robót | | | | |
|--|------------------------------|---|------|-------|
| „Przebudowa drogi powiatowej 4800P na odcinku Dąbcze-Nowa Wieś-Kąkolewo” | | | | |
| | | | | |
| Lp | Nr SST | Opis | jm | Ilość |
| Branża drogowa | | | | |
| | Roboty przygotowawcze | | | |
| | Roboty rozbiórkowe | | | |
| 1 | D-01.01.01 | Roboty pomiarowe przy liniowych robotach ziemnych - trasa dróg w terenie równinnym | km | 3,75 |
| 2 | D-01.02.02 | Zdjęcie warstwy humusu z transportem urobku samochodami w miejsce pozyskane przez Wykonawcę | m3 | 380 |
| 3 | D-01.02.04A | Zabezpieczenie kabli rurami osłonowymi PS 160 mm | m | 150 |
| 4 | D-01.02.04 | Mechaniczne rozebranie podbudowy z kruszywa kamiennego o grubości 20 cm z załad. I transp.poza teren bud | m2 | 11300 |
| 5 | D-01.02.04 | Zdejmowanie tablic znaków drogowych zakazu, nakazu, ostrzegawczych, informacyjnych z załad. I transp.poza teren bud | szt. | 55 |
| 6 | D-01.02.04 | Rozebranie słupków do znaków z załad. I transp.poza teren bud | szt. | 34 |
| 7 | D-01.02.04 | Rozebranie chodników z płyt betonowych 35x35x5 cm z załad. I transp.poza teren bud | m2 | 1050 |
| 8 | D-01.02.04 | Rozebranie krawężników betonowych 15x30 cm na podsypce cementowo-piaskowej i ławie betonowej z załad. I transp.poza teren bud | m | 650 |
| 9 | D-01.02.04 | Rozebranie obrzeży 6x20 cm na podsypce piaskowej z załad. I transp.poza teren bud | m | 650 |
| 10 | D-01.02.04 | Mechaniczne rozebranie podbudowy betonowej o grubości 20 cm próg z załad. I transp.poza teren bud | m2 | 78 |
| 11 | D-01.02.04 | Rozbiórka progów spowalniających kwadratowych z kostki betonowej z załad. I transp.poza teren bud | m2 | 78 |
| 12 | D-01.02.04 | Rozebranie chodników z kostki betonowej z załad. I transp.poza teren budowy | m | 220 |
| 13 | D-01.02.04 | Rozebranie poręczy ochronnych z załad. I transp.poza teren bud | m | 130 |
| 14 | D-01.02.04 | Rozebranie ścieku z 3 rzędów kostki betonowej z załad. I transp.poza teren budowy | m | 980 |
| 15 | D-01.02.04 | Rozebranie ścieku betonowego z załad. I transp.na plac OD | m | 980 |
| | Roboty ziemne | | | |

| | | | | |
|--------------------------------------|-------------|--|-----|-------|
| 16 | D-02.01.01 | Wykopy oraz przekopy wykonywane koparkami przedsięwziętymi 0.60 m ³ wraz z zasypianiem pod kanalizację i rurę drenarską w gruncie kat.III | m3 | 350 |
| 17 | D-02.03.01 | Formowanie i zagęszczanie nasypów grunt kat. I-II wraz z zakupem i dowozem ziemi przez Wykonawcę | m3 | 350 |
| Odwodnienie korpusu drogowego | | | | |
| 18 | D-03.01.01 | Przedłużenie przepustu Ø 1500 dł 3 m z rur betonowych | szt | 1 |
| 19 | D-03.01.03A | Wykonanie przepustu pod zjazdami HDPE śr 400mm z obrukowaniem wylotów | mb | 185 |
| 20 | D-03.01.02 | Przedłużenie przepustu Ø 1000 dł 1 m z rur betonowych | szt | 1 |
| 21 | D-03.01.01 | Wymiana narzutu kamiennego 31,5/63 wzdłuż drenu z załad. I transp | m3 | 440 |
| Podbudowy | | | | |
| 22 | D-04.01.01 | Mechaniczne wykonanie koryta pod poszerzenie w gruncie kat. I-IV głębokości 45 cm z wywozem ziemi poza teren budowy | m2 | 11300 |
| 23 | D-04.01.01 | Mechaniczne wykonanie koryta pod c-p-r i chodnik, zjazdy i m-p w gruncie kat. I-IV głębokości 20 cm z wywozem ziemi poza teren budowy | m2 | 890 |
| 24 | D-04.01.01 | Mechaniczne wykonanie koryta pod remont i ściek i kraw w gruncie kat. I-IV głębokości 40 cm z wywozem ziemi poza teren budowy | m2 | 1890 |
| 25 | D-04.05.01 | Kruszywo stab-cem wytwarzanego w węźle bet. do Rm=5 MPa grubość warstwy po zagęszczeniu 10 cm | m2 | 13253 |
| 26 | D-04.05.01 | Podbudowa z betonu B-20 wytwarzanego w węźle bet. do grubość warstwy po zagęszczeniu 25 cm próg i wyniesione przejście | m2 | 83 |
| 27 | D-04.04.02 | Podbudowa z kruszywa łamanego - chodnik o grubości po zagęszczeniu 10 cm | m2 | 890 |
| 28 | D-04.04.02 | Podbudowa z kruszywa łamanego - zjazdy o grubości po zagęszczeniu 20 cm | m2 | 980 |
| 29 | D-04.04.02 | Podbudowa z kruszywa łamanego - warstwa dolna o grubości po zagęszczeniu 20 cm | m2 | 11300 |
| 30 | D-04.07.01a | Podbudowa zasadnicza z betonu asfaltowego AC16P - grubość warstwy po zagęszczeniu 7 cm | m2 | 11200 |
| 31 | D-04.07.01a | Podbudowa zasadnicza z betonu asfaltowego AC16P - grubość warstwy po zagęszczeniu 5 cm (remont) | m2 | 1300 |
| 32 | D-04.03.01 | Skropienie nawierzchni drogowej asfaltem | m2 | 23300 |
| Nawierzchnie | | | | |

| | | | | |
|--|-------------|--|------|-------|
| 33 | D-05.03.05b | Warstwa wyrównawcza z betonu asfaltowego AC16W 50/70 - grubość po zagęszcz. śr 6 cm | m2 | 23300 |
| 34 | D-05.03.05a | Warstwa ścieralna z betonu asfaltowego AC11S - grubość po zagęszcz. 5 cm | m2 | 23300 |
| 35 | D-05.03.23 | Nawierzchnia zjazdów indywidualnych z kostki brukowej betonowej bez faz. grubość 8 cm w kolorze grafitowym na podsypce cementowo-piaskowej | m2 | 980 |
| 36 | D-05.03.23 | Nawierzchnia chodnika z kostki brukowej betonowej bez faz grubość 8 cm na podsypce cementowo-piaskowej | m2 | 890 |
| 37 | D-05.03.23 | Nawierzchnia z kostki brukowej betonowej czerwonej na progu, wyniesionym przejściu grubość 10 cm na podsypce cementowo-piaskowej | m2 | 83 |
| 38 | D-03.02.01a | Regulacja pionowa studzienek kd, ks, zaworów i zasuw | szt | 65 |
| 39 | D-05.03.11 | Frezowanie nawierzchni bitumicznej o gr. 5 cm z wywozem materiału z rozbiórki (OD ZDP w Święciechowie) | m2 | 12670 |
| 40 | D-05.03.05a | Nawierzchnia poboczy z destruktu śr fr 10 cm | m2 | 1670 |
| Roboty wykończeniowe | | | | |
| 41 | D-06.01.01 | Humusowanie skarp z obsianiem trawy przy grubości warstwy humusu 5 cm | m2 | 7500 |
| 42 | D-02.03.01 | Odtworzenie rowów z namułu o śr. Gr. 50 cm z wyprofilowaniem skarp rowu | m | 2270 |
| Urządzenia bezpieczeństwa ruchu | | | | |
| 43 | D-07.01.01 | Oznakowanie poziome nawierzchni bitumicznych - na zimno, za pomocą mas chemoutwardzalnych grubowarstwowe wykonywane mechanicznie - białe | m2 | 770 |
| 44 | D-07.01.02 | Oznakowanie poziome nawierzchni bitumicznych - na zimno, za pomocą mas chemoutwardzalnych grubowarstwowe wykonywane mechanicznie - czerwone | m3 | 45 |
| 45 | D-07.02.01 | Słupki do znaków drogowych z rur stalowych | szt. | 34 |
| 46 | D-07.02.01 | Przymocowanie tablic znaków drogowych ostrzegawczych | szt. | 30 |
| 47 | D-07.02.01 | Przymocowanie tablic znaków drogowych informacyjnych | szt. | 10 |
| 48 | D-07.02.01 | Przymocowanie tablic znaków drogowych kierunku i miejscowości | szt. | 15 |
| 49 | D-07.02.01 | Urządzenie - radar prędkości | szt. | 1 |
| 50 | D-07.06.02 | Bariero poręcz U12a wraz z betonowaniem stóp niezbrojonych - objętość nieprzekraczająca 1 m3 w jednym miejscu (wykonanie stóp fundamentowych pod bariero-poręcz) | mb | 130 |
| Elementy ulic | | | | |

| | | | | |
|------------------------------|------------|---|------|------|
| 51 | D-08.01.01 | Krawężniki betonowe o wymiarach 15x30 cm na podsypce cementowo-piaskowej wraz z wykonaniem ławy betonowej i oporu (w tym łukowe, zjazdy) | m | 2514 |
| 52 | D-08.03.01 | Obrzeża betonowe o wymiarach 30x8 cm na podsypce cementowo-piaskowej z wypełnieniem spoin zaprawą cementową na ławie bet. Z oporem | m | 760 |
| 53 | D-08.05.02 | Ściek z 1 rzędów kostki brukowej betonowej bez faz. szer. 10cm na ławie betonowej gr 20cm i podsypce cem-piask gr 5cm | mb | 4950 |
| Kanalizacja deszczowa | | | | |
| 54 | D-03.02.01 | Wymiana kolektora deszczowego z rury PVC łączone na wcisk o śr. zewn. 400 mm ułożonych na podsypce piaskowej gr 10cm wraz z: rozbiórką, odtworzeniem, robotami ziemnymi (do gł. 2,0m), z załadunkiem i transportem gruzu poza teren budowy | m | 250 |
| 55 | D-03.02.01 | Budowa studni rewizyjnych z kręgów betonowych o śr. 1000 mm z włazem żeliwnym D400 wraz z rozbiórką, odtworzeniem, robotami ziemnymi (do gł. 2,0m), z załadunkiem i transportem gruzu poza teren budowy | szt | 3 |
| 56 | D-03.02.01 | Wykonanie przykanalików z rur PVC dn 160 mm na podsypce piaskowej gr 10 cm wraz z robotami rozbiórkowymi i odtworzeniowymi | mb | 550 |
| 57 | D-03.02.01 | Wymiana wszystkich el.studzienki ściekowej ulicznej betonowej o śr. 500 mm z osadnikiem bez syfonu--wpusty żeliwne D-400 (zawias i rygiel) wraz z rozbiórką, odtworzeniem, robotami ziemnymi (do gł. 1,5m), z załadunkiem i transportem gruzu poza teren budowy | szt. | 15 |