

Przedmiar robót

| Nr poz. | Opis robót | Jm | Ilość | Cena | Wartość |
|---------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|-------|------|---------|
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 |
| | 1. ROBOTY PRZYGOTOWAWCZE | | | | |
| | Nr ST 01.00.00 | | | | |
| | 1.1 Zdjęcie warstwy humusu lub/i darniny | | | | |
| | Nr ST 01.02.02 | | | | |
| 1 | Usunięcie warstwy ziemi urodzajnej o grubości do 20cm za pomocą spycharki wraz z wywozem i zagospodarowaniem materiały przez Wykonawcę | m2 | 1000 | | - zł |
| | 1.2 Rozbiórki elementów dróg | | | | |
| | Nr ST 01.02.04 | | | | |
| 2 | Frezowanie nawierzchni asfaltowych na głębokości 7cm na zimno przy użyciu frezarki wraz z wywozem materiału w miejsce wskazane przez Zamawiającego do 20 km | m2 | 2070 | | - zł |
| 3 | Rozebranie mechaniczne podbudowy z kruszywa kamiennego o grubości 30cm wraz z wywozem i zagospodarowaniem materiału przez Wykonawcę | m2 | 835 | | - zł |
| 4 | Rozebranie mechaniczne podbudowy betonowej o grubości 12cm wraz z wywozem i zagospodarowaniem materiału przez Wykonawcę | m2 | 835 | | - zł |
| 5 | Rozebranie nawierzchni z płyt drogowych betonowych o grubości 12cm z wypełnieniem spoin piaskiem wraz z wywozem i zagospodarowaniem materiału przez Wykonawcę | m2 | 1920 | | - zł |
| 6 | Rozebranie chodników, wysepek przystankowych i przejść dla pieszych z płyt betonowych na podsypce cementowo-piaskowej wraz z wywozem i zagospodarowaniem materiału przez Wykonawcę | m2 | 465 | | - zł |
| 7 | Rozebranie chodników, wysepek przystankowych i przejść dla pieszych z płyt betonowych o wymiarach 50x50x7cm na podsypce piaskowej wraz z wywozem i zagospodarowaniem materiału przez Wykonawcę | m2 | 685 | | - zł |
| 8 | Rozebranie obrzeży o wymiarach 8x30cm, na podsypce piaskowej wraz z wywozem i zagospodarowaniem materiału przez Wykonawcę | m | 450 | | - zł |
| 9 | Rozebranie krawężników betonowych o wymiarach 20x30cm, na podsypce piaskowej wraz z wywozem i zagospodarowaniem materiału przez Wykonawcę | m | 100 | | - zł |
| | 1.3 Zabezpieczenie sieci elektroenergetycznych | | | | |
| | Nr ST 01.03.01 | | | | |
| 10 | Ułożenie rury osłonowej dwudzielnej fi 110 | m | 140 | | - zł |
| | 1.4 Zabezpieczenie sieci teletechnicznych | | | | |
| | Nr ST 01.03.04 | | | | |
| 11 | Ułożenie rury osłonowej dwudzielnej fi 110 | m | 80 | | - zł |
| | 2. ROBOTY ZIEMNE | | | | |
| | Nr ST 02.00.00 | | | | |
| | 2.1 Wykonanie wykopów w gruntach I-V kat. | | | | |
| | Nr ST 02.01.01 | | | | |
| 12 | Wykonanie wykopów w gruncie kategorii IV wraz z wywozem i zagospodarowaniem materiału przez Wykonawcę | m3 | 1100 | | - zł |
| | 2.2 Wykonanie nasypów | | | | |
| | Nr ST 02.03.01 | | | | |
| 13 | Wykonanie nasypu wraz z zakupem materiału wraz z zagęszczeniem | m3 | 250 | | - zł |
| | 3. KANALIZACJA DESZCZOWA | | | | |
| | Nr ST 03.00.00 | | | | |
| | 3.1 Kanalizacja deszczowa | | | | |
| | Nr ST 03.02.01 | | | | |
| 14 | Budowa przykanalika z rur betonowych kielichowych o średnicy 200 mm z syfonem, wraz z wykopem oraz z wymianą gruntu z wykopu na grunt zasypowy wraz z wywozem urobku i zagospodarowaniem materiału przez Wykonawcę | m | 11 | | - zł |
| 15 | Budowa wpustu ulicznego betonowego o średnicy 500mm z osadnikiem i syfonem z wymianą gruntu z wykopu na grunt zasypowy wraz z wywozem urobku i zagospodarowaniem materiału przez Wykonawcę | kpl. | 1 | | - zł |
| 16 | Regulacja pionowa włączów kanałowych | szt | 25 | | - zł |
| 17 | Przebudowa wpustu ulicznego polegająca na wbudowaniu syfona i osadnika, wymiana zwieńczenia na nowe, wraz z wywozem urobku i zagospodarowaniem materiału przez Wykonawcę | kpl. | 10 | | - zł |
| 18 | Regulacja wysokościowa wpustu ulicznego z wymianą zwieńczenia na nowe | kpl. | 1 | | - zł |
| | 3.2 Regulacja pionowa studzienek | | | | |
| | Nr ST 03.02.01a | | | | |
| 19 | Regulacja zaworów wodociągowych i hydrantów | szt | 11 | | - zł |
| 20 | Regulacja zaworów gazowych | szt | 1 | | - zł |
| 21 | Regulacja pionowa studzienek teletechnicznych | szt | 1 | | - zł |
| | 4. POBUDOWY | | | | |
| | Nr ST 04.00.00 | | | | |
| | 4.1 Koryto wraz z profilowaniem i zagęszczeniem podłoża | | | | |
| | Nr ST 04.01.01 | | | | |
| 22 | Profilowanie i zagęszczanie podłoża w gruncie kategorii I-IV mechanicznie | m2 | 3200 | | - zł |
| | 4.2 Oczyszczenie i skropienie warstw konstrukcyjnych | | | | |
| | Nr ST 04.03.01 | | | | |
| 23 | Mechaniczne oczyszczenie i skropienie emulsją asfaltową na zimno podbudowy tłuczniowej lub z gruntu stabilizowanego cementem przy zużyciu emulsji 0,8kg/m2 | m2 | 6200 | | - zł |
| 24 | Mechaniczne oczyszczenie i skropienie emulsją asfaltową na zimno podbudowy lub nawierzchni bitumicznej przy zużyciu emulsji 0,5kg/m2 | m2 | 8050 | | - zł |
| | 4.3 Podbudowa z kruszywa łamanego | | | | |
| | Nr ST 04.04.02 | | | | |
| 25 | Warstwa dolna podbudowy z kruszywa łamanego stabilizowanego mechanicznie o grubości po zagęszczeniu 15 cm (ścieżka) | m2 | 75 | | - zł |
| 26 | Warstwa dolna podbudowy z kruszywa łamanego stabilizowanego mechanicznie o grubości po zagęszczeniu 20cm (najazd na wyniesienie) | m2 | 30 | | - zł |
| 27 | Warstwa dolna podbudowy z kruszywa łamanego stabilizowanego mechanicznie o grubości po zagęszczeniu 20cm (Aleja Żołnierza Boczna) | m2 | 1920 | | - zł |
| 28 | Warstwa dolna podbudowy z kruszywa łamanego stabilizowanego mechanicznie o grubości po zagęszczeniu 25cm (Wyniesione przejście i ścieżka) | m2 | 50 | | - zł |

Przedmiar robót

| Nr poz. | Opis robót | Jm | Ilość | Cena | Wartość |
|---------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----|-------|------|---------|
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 |
| | 4.4 Podbudowa i ulepszone podłoże z kruszywa stabilizowanego cementem | | | | |
| | Nr ST 04.05.01 | | | | |
| 29 | Warstwa ulepszonego podłoża z mieszanki stabilizowanej cementem C1,5/2,0 o grubości 10cm | m2 | 1190 | | - zł |
| 30 | Warstwa ulepszonego podłoża z mieszanki stabilizowanej cementem C1,5/2,0 o grubości 15cm | m2 | 30 | | - zł |
| 31 | Warstwa ulepszonego podłoża z mieszanki stabilizowanej cementem C1,5/2,0 o grubości 20cm | m2 | 50 | | - zł |
| | 4.5 Podbudowa z betonu cementowego | | | | |
| | Nr ST 04.06.01b | | | | |
| 32 | Warstwa podbudowy z betonu cementowego C16/20 gr. 25 cm | m2 | 210 | | - zł |
| | 4.6 Podbudowa z betonu asfaltowego | | | | |
| | Nr ST 04.07.01a | | | | |
| 33 | Warstwa podbudowy AC22P o grubości warstwy po zagęszczeniu 15cm | m2 | 1920 | | - zł |
| | 5. NAWIERZCHNIE | | | | |
| | Nr ST 05.00.00 | | | | |
| | 5.1 Nawierzchnie z kostki kamiennej | | | | |
| | Nr ST 05.03.01 | | | | |
| 34 | Wykonanie nawierzchni z kostki rzędowej o wysokości 16cm na podsypce cementowo-żwirkowej ze spoinowaniem dedykowaną szybkowiążącą zaprawą mineralną do ruchu ciężkiego na podsypce cementowo - piaskowej 1:4 gr. 5 cm | m2 | 245 | | - zł |
| | 5.2 Nawierzchnie z betonu asfaltowego. Warstwa wiążąca i wyrównawcza | | | | |
| | Nr ST 05.03.05b | | | | |
| 35 | Warstwa wiążąca AC16W o grubości warstwy po zagęszczeniu 8 cm | m2 | 1940 | | - zł |
| 36 | Wykonanie warstwy wyrównawczej z AC16W o grubości minimum 8 cm | t | 805 | | - zł |
| | 5.3 Frezowanie nawierzchni asfaltowych na zimno | | | | |
| | Nr ST 05.03.11 | | | | |
| 37 | Frezowanie nawierzchni bitumicznej grubości około 7 cm z wywozem urobku w miejsce wskazane przez Zamawiającego do 20 km | m2 | 4100 | | - zł |
| | 5.4 Nawierzchnia z mieszanki mastyksowo - grysowej (SMA) | | | | |
| | Nr ST 05.03.13 | | | | |
| 38 | Wykonanie warstwy ścieralnej SMA o grubości warstwy po zagęszczeniu 4 cm | m2 | 6000 | | - zł |
| | 5.5 Nawierzchnie z kostki brukowej betonowej | | | | |
| | Nr ST 05.03.23 | | | | |
| 39 | Przebrukowanie nawierzchni z kostki betonowej brukowej gr. 8 cm (rozbiórka, oczyszczenie kostki, ponowne ułożenie) | m2 | 100 | | - zł |
| 40 | Przebrukowanie nawierzchni z kostki betonowej brukowej gr. 8 cm (rozbiórka, oczyszczenie kostki, ponowne ułożenie) po robotach branży elektrycznej | m2 | 650 | | - zł |
| 41 | Przebrukowanie nawierzchni z płyt betonowych o wymiarach 50x50x7cm (rozbiórka, oczyszczenie kostki, ponowne ułożenie) | m2 | 260 | | - zł |
| | 6. ROBOTY WYKOŃCZENIOWE | | | | |
| | Nr ST 06.00.00 | | | | |
| | 6.1 Umocnienie skarp i rowów poprzez humusowanie z obsianiem | | | | |
| | Nr ST 06.01.01 | | | | |
| 42 | Humusowanie skarp warstwą humusu grubości 5cm z obsianiem | m2 | 720 | | - zł |
| | 6.2 Ścinanie lub uzupełnianie poboczy i skarp | | | | |
| | Nr ST 06.03.01 | | | | |
| 43 | Naprawy poboczy wykonywane ręcznie - plantowanie | m2 | 720 | | - zł |
| | 7. URZĄDZENIA BEZPIECZEŃSTWA RUCHU | | | | |
| | Nr ST 07.00.00 | | | | |
| | 7.1 Oznakowanie poziome | | | | |
| | Nr ST 07.01.01 | | | | |
| 44 | Oznakowanie poziome gładkie grubowarstwowe na zimno nawierzchni bitumicznych za pomocą mas chemoutwardzalnych, wykonywane mechanicznie-linie ciągłe | m2 | 74 | | - zł |
| 45 | Oznakowanie poziome strukturalne grubowarstwowe na zimno nawierzchni bitumicznych za pomocą mas chemoutwardzalnych, wykonywane mechanicznie- linie przerywane | m2 | 57 | | - zł |
| 46 | Oznakowanie poziome (symbole) grubowarstwowe na zimno, nawierzchni bitumicznych za pomocą mas chemoutwardzalnych wykonywane sprzętem ręcznym- linie na skrzyżowaniach i przejściach | m2 | 192 | | - zł |
| 47 | Oznakowanie poziome (symbole) grubowarstwowe na zimno nawierzchni bitumicznych za pomocą mas chemoutwardzalnych wykonywane sprzętem ręcznym | m2 | 2 | | - zł |
| 48 | Oznakowanie poziome strukturalne grubowarstwowe na zimno nawierzchni bitumicznych za pomocą mas chemoutwardzalnych, wykonywane mechanicznie- linie przerywane (KOLOR CZERWONY) | m2 | 110 | | - zł |
| 49 | Oznakowanie poziome (symbole) grubowarstwowe na zimno nawierzchni bitumicznych za pomocą mas chemoutwardzalnych wykonywane sprzętem ręcznym | m2 | 2 | | - zł |
| | 7.2 Oznakowanie pionowe | | | | |
| | Nr ST 07.02.01 | | | | |
| 50 | Ustawienie słupków do znaków drogowych z rur stalowych o średnicy 70mm | szt | 10 | | - zł |
| 51 | Przymocowanie znaków zakazu, nakazu, ostrzegawczych i informacyjnych o powierzchni do 0,3m2 | szt | 15 | | - zł |
| | 8. ELEMENTY ULIC | | | | |
| | Nr ST 08.00.00 | | | | |
| | 8.1 Krawężniki betonowe | | | | |
| | Nr ST 08.01.01 | | | | |
| 52 | Zakup i ustawienie krawężników betonowych o wymiarach 12x25cm na ławie betonowej C12/15 z oporem | m | 100 | | - zł |
| 53 | Zakup i ustawienie krawężników betonowych o wymiarach 15x30cm na ławie betonowej C12/15 z oporem | m | 100 | | - zł |
| | 8.2 Krawężniki kamienne | | | | |
| | Nr ST 08.01.02 | | | | |

Przedmiar robót

| Nr poz. | Opis robót | Jm | Ilość | Cena | Wartość |
|----------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----|-------|------|-------------|
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 |
| 54 | Zakup i ustawienie krawężników kamiennych o wymiarach 15x30cm na ławie betonowej C12/15 z oporem | m | 35 | | - zł |
| 8.3 Chodniki z kostki betonowej | | | | | |
| Nr ST 08.02.02 | | | | | |
| 55 | Nawierzchnia z kostki brukowej prostokątnej 20x10cm o grubości 8cm na podsypce cementowo-piaskowej gr. 5cm kolor szary bez fazy | m2 | 1000 | | - zł |
| 56 | Nawierzchnia z kostki brukowej prostokątnej 20x10cm o grubości 8cm na podsypce cementowo-piaskowej gr. 5cm kolor szary z fazą | m2 | 30 | | - zł |
| 8.4 Obrzeża betonowe | | | | | |
| Nr ST 08.03.01 | | | | | |
| 57 | Zakup i ustawienie obrzeża betonowe o wymiarach 30x8cm na ławie betonowej C12/15 z oporem | m | 435 | | - zł |
| Suma netto | | | | | - zł |
| 24% VAT | | | | | - zł |
| Suma brutto | | | | | - zł |