

PRZEDMIAR ROBÓT**Przebudowa drogi powiatowej nr 1112G na granicy Miasta Ustka i Gminy Ustka**

| Nr poz. | Podstawa | Opis robót | Jm | Ilość |
|---|----------|--|----|----------|
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 |
| 1. ROBOTY PRZYGOTOWAWCZE I ROZBIÓRKOWE | | | | |
| 1 | SST | Roboty pomiarowe przy liniowych robotach ziemnych, na drogach w terenie równinnym | km | 0,500 |
| 2 | SST | Roboty remontowe z wywozem materiału z rozbiórki na odległość do 1km - frezowanie nawierzchni bitumicznej o grubości 6cm | m2 | 100,00 |
| 3 | SST | Rozebranie mechaniczne konstrukcji jezdni o grubości 15cm | m2 | 3 900,00 |
| 4 | SST | Rozebranie krawężników betonowych | m | 1 200,00 |
| 5 | SST | Rozebranie ław z betonu pod krawężniki | m3 | 72,00 |
| 6 | SST | Rozebranie obrzeży betonowych | m | 1 200,00 |
| 7 | SST | Rozebranie nawierzchni chodników z płyt betonowych i kostki betonowej | m2 | 1 700,00 |
| 8 | SST | Transport gruzu z terenu rozbiórki samochodem ciężarowym na odległość 1km mechanicznie ładowanego i wyładowanego | m3 | 864,80 |
| 2. ROBOTY ZIEMNE | | | | |
| 9 | SST | Roboty ziemne w gruncie kategorii III wykonywane koparkami podsiębiernymi o pojemności łyżki 0,60m3 z transportem urobku samochodami samowyładowczymi 5-10t na odległość do 1,0km | m3 | 1 141,43 |
| 10 | SST | Nakłady uzupełniające za każde dalsze rozpoczęte 0,5km odległości transportu gruntu kategorii III-IV samochodami samowyładowczymi 5-10t na odległość ponad 1km po drogach utwardzonych | m3 | 1 141,43 |
| 11 | SST | Formowanie i zagęszczanie nasypów o wysokości do 3,0m w gruncie kategorii I-II z piasku | m3 | 570,71 |
| 3. PODŁOŻE I PODBUDOWY | | | | |
| 3.1 JEZDNIA | | | | |
| 12 | SST | Warstwa wyrównawcza z kruszywa łamanego, grubość warstwy po zagęszczeniu 10cm | m2 | 3 210,00 |
| 13 | SST | Oczyszczenie mechaniczne nawierzchni nieulepszonej pod warstwę podbudowy | m2 | 3 210,00 |
| 14 | SST | Skropienie nawierzchni asfaltem pod warstwę podbudowy | m2 | 3 210,00 |
| 15 | SST | Podbudowa zasadnicza z betonu asfaltowego KR3-4 gr. 8cm | m2 | 3 210,00 |
| 3.2 POSZERZENIE JEZDNI | | | | |
| 16 | SST | Wykonanie ulepszonego podłoża z kruszywa związanego cementem klasy C 5/6 gr. 10 cm | m2 | 400,00 |
| 17 | SST | Podbudowy z kruszyw łamanych, grubość warstwy po zagęszczeniu 20cm | m2 | 400,00 |

| | | | | |
|--|-----|--|----|----------|
| 18 | SST | Oczyszczenie mechaniczne nawierzchni nieulepszonej pod warstwę podbudowy | m2 | 400,00 |
| 19 | SST | Skropienie nawierzchni asfaltem pod warstwę podbudowy | m2 | 400,00 |
| 20 | SST | Podbudowa zasadnicza z betonu asfaltowego KR3-4 gr. 8cm | m2 | 400,00 |
| 3.3 ŚCIEŻKA ROWEROWA | | | | |
| 21 | SST | Wykonanie ulepszonego podłoża z kruszywa związanego cementem klasy C 5/6 gr. 10 cm | m2 | 909,59 |
| 22 | SST | Podbudowy z kruszyw łamanych, grubość warstwy po zagęszczeniu 16cm | m2 | 909,59 |
| 3.4 CHODNIK WZMOCNIONY I ZJAZDY | | | | |
| 23 | SST | Wykonanie ulepszonego podłoża z kruszywa związanego cementem klasy C 5/6 gr. 15 cm | m2 | 1 005,93 |
| 24 | SST | Podbudowy z kruszyw łamanych, grubość warstwy po zagęszczeniu 15cm | m2 | 1 005,93 |
| 3.5 CHODNIK | | | | |
| 25 | SST | Wykonanie ulepszonego podłoża z kruszywa związanego cementem klasy C 5/6 gr. 10 cm | m2 | 1 572,75 |
| 26 | SST | Podbudowy z kruszyw łamanych, grubość warstwy po zagęszczeniu 10cm | m2 | 1 572,75 |
| 3.6 CIĄG PIESZO-ROWEROWY | | | | |
| 27 | SST | Wykonanie ulepszonego podłoża z kruszywa związanego cementem klasy C 5/6 gr. 10 cm | m2 | 106,14 |
| 28 | SST | Podbudowy z kruszyw łamanych, grubość warstwy po zagęszczeniu 10cm | m2 | 106,14 |
| 3.7 PIERŚCIEŃ RONDA | | | | |
| 29 | SST | Warstwa odcinająca z pospółki zagęszczana mechanicznie o grubości po zagęszczeniu 19cm | m2 | 63,00 |
| 30 | SST | Wykonanie ulepszonego podłoża z kruszywa związanego cementem klasy C 5/6 gr. 15 cm | m2 | 63,00 |
| 31 | SST | Podbudowy betonowe z dylatacją z betonu C20/25 o grubości warstwy po zagęszczeniu 20cm | m2 | 63,00 |
| 3.8 ZATOKA AUTOBUSOWA | | | | |
| 32 | SST | Warstwa odcinająca z pospółki zagęszczana mechanicznie o grubości po zagęszczeniu 19cm | m2 | 91,40 |
| 33 | SST | Wykonanie ulepszonego podłoża z kruszywa związanego cementem klasy C 5/6 gr. 15 cm | m2 | 91,40 |
| 34 | SST | Podbudowy betonowe z dylatacją z betonu C20/25 o grubości warstwy po zagęszczeniu 20cm | m2 | 91,40 |
| 3.9 ŚCIEK Z KOSTKI KAMIENNEJ | | | | |
| 35 | SST | Warstwa odcinająca z pospółki zagęszczana mechanicznie o grubości po zagęszczeniu 10cm | m2 | 390,00 |
| 36 | SST | Ława betonowa z betonu C12/15 o wymiarach 0,45x0,25m | m2 | 390,00 |
| 3.10 WYSPY | | | | |
| 37 | SST | Warstwa odcinająca z pospółki zagęszczana mechanicznie o grubości po zagęszczeniu 10cm | m2 | 41,98 |

| | | | | |
|--|-----|--|----|----------|
| 38 | SST | Ława betonowa z betonu C12/15 o wymiarach 0,45x0,25m | m2 | 41,98 |
| 39 | SST | Wykonanie ulepszonego podłoża z kruszywa związanego cementem klasy C 5/6 gr. 10 cm | m2 | 15,80 |
| 40 | SST | Podbudowy z kruszyw łamanych, grubość warstwy po zagęszczeniu 10cm | m2 | 15,80 |
| 4. NAWIERZCHNIE | | | | |
| 4.1 JEZDZIA | | | | |
| 41 | SST | Oczyszczenie mechaniczne nawierzchni ulepszonej z bitumu pod warstwę wiążącą | m2 | 3 610,00 |
| 42 | SST | Skropienie nawierzchni asfaltem pod warstwę wiążącą | m2 | 3 610,00 |
| 43 | SST | Nawierzchnia z mieszanek mineralno-bitumicznych grysowo-żwirowych z warstwą wiążącą asfaltową z betonu asfaltowego KR3-4, o grubości po zagęszczeniu 5cm | m2 | 3 610,00 |
| 44 | SST | Oczyszczenie mechaniczne nawierzchni ulepszonej z bitumu pod warstwę ścieralną | m2 | 3 610,00 |
| 45 | SST | Skropienie nawierzchni asfaltem pod warstwę ścieralną | m2 | 3 610,00 |
| 46 | SST | Nawierzchnia z mieszanek mineralno-bitumicznych grysowych z warstwą ścieralną asfaltową z SMA KR3-4 o grubości po zagęszczeniu 3cm | m2 | 3 610,00 |
| 4.2 ŚCIEŻKA ROWEROWA | | | | |
| 47 | SST | Oczyszczenie mechaniczne nawierzchni nieulepszonej | m2 | 909,59 |
| 48 | SST | Skropienie nawierzchni asfaltem | m2 | 909,59 |
| 49 | SST | Nawierzchnia z mieszanek mineralno-bitumicznych grysowych z warstwą ścieralną asfaltową z betonu asfaltowego KR3-4 o grubości po zagęszczeniu 5cm | m2 | 909,59 |
| 4.3 CHODNIK WZMOCNIONY I ZJAZDY | | | | |
| 50 | SST | Nawierzchnia z kostki brukowej grafitowej betonowej grubości 8cm na podsypce cementowo-piaskowej wypełnieniem spoin piaskiem – zjazdy | m2 | 660,93 |
| 51 | SST | Nawierzchnia z kostki brukowej szarej betonowej grubości 8cm na podsypce cementowo-piaskowej wypełnieniem spoin piaskiem – chodnik wzmocniony | m2 | 345,00 |
| 4.4 CHODNIK | | | | |
| 52 | SST | Nawierzchnia z kostki brukowej szarej betonowej grubości 8cm na podsypce cementowo-piaskowej wypełnieniem spoin piaskiem | m2 | 1 572,75 |
| 4.5 CIĄG PIESZO-ROWEROWY | | | | |
| 53 | SST | Nawierzchnia z kostki brukowej szarej betonowej grubości 8cm na podsypce cementowo-piaskowej wypełnieniem spoin piaskiem | m2 | 106,14 |
| 4.6 PIERŚCIEŃ RONDA | | | | |
| 54 | SST | Nawierzchnia z kostki kamiennej regularnej o wysokości kostki 18/20cm na podsypce cementowo-piaskowej | m2 | 63,00 |
| 4.7 ZATOKA AUTOBUSOWA | | | | |
| 55 | SST | Nawierzchnia z kostki kamiennej regularnej o wysokości kostki 18/20cm na podsypce cementowo-piaskowej | m2 | 91,40 |
| 4.8 ŚCIEK Z KOSTKI KAMIENNEJ | | | | |
| 56 | SST | Nawierzchnia z kostki kamiennej regularnej o wysokości kostki 18/20cm na podsypce cementowo-piaskowej | m2 | 390,00 |

| | | | | |
|----|-----|--|-----|----------|
| | | 4.9 WYSYPY | | |
| 57 | SST | Nawierzchnia z kostki kamiennej regularnej o wysokości kostki 18/20cm na podsypce cementowo-piaskowej | m2 | 41,98 |
| 58 | SST | Nawierzchnia z kostki brukowej szarej betonowej grubości 8cm na podsypce cementowo-piaskowej wypełnieniem spoin piaskiem | m2 | 15,80 |
| | | 5. ELEMENTY LINIOWE | | |
| 59 | SST | Krawężniki betonowe o wymiarach 15x30cm (kolor szary), z wykonaniem ławy betonowej, na podsypce cementowo-piaskowej | m | 1 523,50 |
| 60 | SST | Krawężniki kamienne o wymiarach 20x35cm, z wykonaniem ławy betonowej, na podsypce cementowo-piaskowej | m | 91,82 |
| 61 | SST | Krawężniki kamienne łukowe o wymiarach 20x35cm, z wykonaniem ławy betonowej, na podsypce cementowo-piaskowej | m | 173,74 |
| 62 | SST | Obrzeża betonowe o wymiarach 30x8cm na ławie betonowej | m | 2 219,77 |
| | | 6. OZNAKOWANIE | | |
| 63 | SST | Oznakowanie poziome gładkie grubowarstwowe na zimno nawierzchni bitumicznych za pomocą mas chemoutwardzalnych, wykonywane mechanicznie | kpl | 1,00 |
| 64 | SST | Przymocowanie znaków zakazu, nakazu, ostrzegawczych i informacyjnych i miejscowości o powierzchni ponad 0,3m2 | kpl | 1,00 |
| 65 | SST | Przymocowanie tablic informacyjnych o wymiarach 200cmx250cm | szt | 2,00 |
| | | 7. KANALIZACJA DESZCZOWA | | |
| 66 | SST | Wykonanie odcinka kanalizacji deszczowej wraz z wpustami ulicznymi | kpl | 1,00 |
| | | 8. OŚWIETLENIE ULICZNE | | |
| 67 | SST | Wykonanie przebudowy istniejącego oświetlenia ulicznego | kpl | 1,00 |