
PRZEDMIAR

NAZWA INWESTYCJI : Przebudowa zatok autobusowych na ul. Szczecińskiej
ADRES INWESTYCJI : zatoka nr 3 - przy ul. Moniuszki
INWESTOR : Zarząd Dróg Powiatowych w Stargardzie
ADRES INWESTORA : ul.Bydgoska 13/15, Stargard

SPORZĄDZIŁ KALKULACJE : mgr inż. Roman Kaczmarek
DATA OPRACOWANIA : 30.06.2022

WYKONAWCA :

INWESTOR :

Data opracowania
30.06.2022

Data zatwierdzenia

| Lp. | Podstawa | Opis i wyliczenia | j.m. | Poszcz. | Razem |
|-----|------------------------|---|----------------------------------|--------------|--------------|
| 1 | D.01.02.04 | Rozebranie ław pod krawężniki z betonu (76.0+1.0)*0.015 | m ³ m ³ | 1.2 | |
| | | | | RAZEM | 1.2 |
| 2 | D.01.02.04 | Rozebranie krawężników wtopionych 12x25 cm na podsypce cementowo-piaskowej 76.0+1.0 | m m | 77.0 | |
| | | | | RAZEM | 77.0 |
| 3 | D.01.02.04 | Rozebranie ław pod krawężniki z betonu (61.0+15.5+1.7)*0.09 | m ³ m ³ | 7.0 | |
| | | | | RAZEM | 7.0 |
| 4 | D.01.02.04 | Rozebranie krawężników betonowych 20x30 cm na podsypce cementowo-piaskowej 61.0+15.5+1.7 | m m | 78.2 | |
| | | | | RAZEM | 78.2 |
| 5 | D.01.02.04 | Rozebranie obrzeży 6x20 cm na podsypce piaskowej 9.0 | m m | 9.0 | |
| | | | | RAZEM | 9.0 |
| 6 | analogia D.01.02.04 | Rozebranie nawierzchni z kostki betonowej na podsypce cementowo-piaskowej 2.85*61.0+2.85*0.5*15.0 | m ² m ² | 195.2 | |
| | | | | RAZEM | 195.2 |
| 7 | D.01.02.04 | Mechaniczne rozebranie nawierzchni z betonu o grubości 12 cm 2.85*61.0+2.85*0.5*15.0 | m ² m ² | 195.2 | |
| | | | | RAZEM | 195.2 |
| 8 | D.01.02.04 | Mechaniczne rozebranie nawierzchni z betonu - każdy dalszy 1 cm grubości, dodatkowe 18 cm 2.85*61.0+2.85*0.5*15.0 | m ² m ² | 195.2 | |
| | | | | RAZEM | 195.2 |
| 9 | D.01.02.04 | Rozebranie chodników, wysepek przystankowych i przejść dla pieszych z płyt betonowych 50x50x7 cm na podsypce cementowo-piaskowej 68.7*1.0+27.2 | m ² m ² | 95.9 | |
| | | | | RAZEM | 95.9 |
| 10 | D.05.03.11 | Roboty remontowe - frezowanie nawierzchni bitumicznej o gr. śr. 5 cm z wywozem materiału z rozbiórki na odl. do 1 km - interpolacja 0.5*(76.0+4.0) | m ² m ² | 40.0 | |
| | | | | RAZEM | 40.0 |
| 11 | D.01.02.04 | Wywiezienie gruzu z terenu rozbiórki przy mechanicznym załadunku i wyładunku samochodem samowładoczym na odległość 1 km 1.2+7.0+195.2*0.43+40.0*0.05 | m ³ m ³ | 94.1 | |
| | | | | RAZEM | 94.1 |
| 12 | D.01.02.04 | Transport bloków i brył ceglanych i betonowych o ciężarze do 50 kg samochodem samowładoczym przy ręcznym załadunku i mechanicznym rozładunku na odległość do 1 km 9.0*0.030+95.9*4*0.040 | t t | 15.6 | |
| | | | | RAZEM | 15.6 |
| 13 | D.01.02.04 | Transport bloków i brył ceglanych i betonowych o ciężarze 50-100 kg samochodem samowładoczym przy ręcznym załadunku i mechanicznym rozładunku na odległość do 1 km 77.0*0.070+78.2*0.120 | t t | 14.8 | |
| | | | | RAZEM | 14.8 |
| 14 | D.08.01.01 | Ława pod krawężniki betonowa z oporem (61.0+15.5+1.7)*0.130 | m ³ m ³ | 10.2 | |
| | | | | RAZEM | 10.2 |
| 15 | D.08.01.01 | Krawężniki betonowe wystające o wymiarach 20x30 cm na podsypce cementowo-piaskowej 61.0+15.5+1.7 | m m | 78.2 | |
| | | | | RAZEM | 78.2 |
| 16 | D.08.01.01 | Ława pod krawężniki betonowa z oporem (3.0+76.0)*0.075 | m ³ m ³ | 5.9 | |
| | | | | RAZEM | 5.9 |
| 17 | D.08.01.01 | Krawężniki betonowe najazdowe o wymiarach 15x22/30 cm na podsypce cementowo-piaskowej 3.0+76.0 | m m | 79.0 | |
| | | | | RAZEM | 79.0 |
| 18 | D.08.03.01 | Obrzeża betonowe o wymiarach 30x8 cm na podsypce cementowo-piaskowej z wypełnieniem spoin zaprawą cementową 9.0 | m m | 9.0 | |
| | | | | RAZEM | 9.0 |

| Lp. | Podstawa | Opis i wyliczenia | j.m. | Poszcz. | Razem |
|-----|---|---|--------------------------------------|--------------|--------------|
| 19 | D.04.01.01 | Mechaniczne wykonanie koryta na całej szerokości jezdni i chodników w gruncie kat. I-IV głębokości 20 cm-ZATOKA 2.85*61.0+2.85*0.5*15.0 | m ² m ² | 195.2 | |
| | | | | RAZEM | 195.2 |
| 20 | D.04.01.01 | Mechaniczne wykonanie koryta na całej szerokości jezdni i chodników w gruncie kat. I-IV - za każde dalsze 5 cm głębokości, dodatkowe 10 cm 2.85*61.0+2.85*0.5*15.0 | m ² m ² | 195.2 | |
| | | | | RAZEM | 195.2 |
| 21 | analogia D.04.06.01b D.04.05.00 D.04.05.01 | Warstwa stabilizacji - grubość warstwy po zagęszczeniu 12 cm 2.85*61.0+2.85*0.5*15.0 | m ² m ² | 195.2 | |
| | | | | RAZEM | 195.2 |
| 22 | analogia D.04.06.01b D.04.05.00 D.04.05.01 | Warstwa stabilizacji - za każdy dalszy 1 cm grubości warstwy po zagęszczeniu, dodatkowe 13 cm 2.85*61.0+2.85*0.5*15.0 | m ² m ² | 195.2 | |
| | | | | RAZEM | 195.2 |
| 23 | analogia D.04.06.01b D.04.05.00 D.04.05.01 | Pielęgnacja piaskiem z polewaniem wodą podbudowy z mieszanki betonowej i z gruntu stabilizowanego cementem 2.85*61.0+2.85*0.5*15.0 | m ² m ² | 195.2 | |
| | | | | RAZEM | 195.2 |
| 24 | D.04.06.01b | Podbudowa betonowa z dylatacją - grubość warstwy po zagęszczeniu 12 cm 2.85*61.0+2.85*0.5*15.0 | m ² m ² | 195.2 | |
| | | | | RAZEM | 195.2 |
| 25 | D.04.06.01b | Podbudowa betonowa z dylatacją - za każdy dalszy 1 cm grubości warstwy po zagęszczeniu, dodatkowe 18 cm 2.85*61.0+2.85*0.5*15.0 | m ² m ² | 195.2 | |
| | | | | RAZEM | 195.2 |
| 26 | D.04.06.01b | Pielęgnacja piaskiem z polewaniem wodą podbudowy z mieszanki betonowej i z gruntu stabilizowanego cementem 2.85*61.0+2.85*0.5*15.0 | m ² m ² | 195.2 | |
| | | | | RAZEM | 195.2 |
| 27 | analogia D.05.03.23 | Nawierzchnie z kostki brukowej betonowej o grubości 10 cm na podsypce cementowo-piaskowej 2.85*61.0+2.85*0.5*15.0 | m ² m ² | 195.2 | |
| | | | | RAZEM | 195.2 |
| 28 | analogia D.04.01.01 | Mechaniczne wykonanie koryta na całej szerokości jezdni i chodników w gruncie kat. I-IV głębokości 15 cm-CHODNIK 68.7*1.0+27.2 | m ² m ² | 95.9 | |
| | | | | RAZEM | 95.9 |
| 29 | analogia D.04.05.00 D.04.05.01 | Podbudowa z gruntu stabilizowanego cementem wykonywana mieszarkami doczeptynymi - grubość podbudowy po zagęszczeniu 10 cm 68.7*1.0+27.2 | m ² m ² | 95.9 | |
| | | | | RAZEM | 95.9 |
| 30 | D.04.05.00 D.04.05.01 | Pielęgnacja piaskiem z polewaniem wodą podbudowy z mieszanki betonowej i z gruntu stabilizowanego cementem 68.7*1.0+27.2 | m ² m ² | 95.9 | |
| | | | | RAZEM | 95.9 |
| 31 | D.08.02.01 | Chodniki z płyt betonowych 50x50x7 cm na podsypce cementowo-piaskowej z wypełnieniem spoin zaprawą cementową 68.7*1.0+27.2 | m ² m ² | 95.9 | |
| | | | | RAZEM | 95.9 |
| 32 | D.02.00.01 D.02.01.01 D.02.03.01 | Roboty ziemne wykonywane koparkami przedsiębiornymi 0.40 m ³ w ziemi kat. I-III uprzednio zmagazynowanej w hałdach z transportem urobku samochodami samowyladowczymi na odległość do 1 km 195.2*0.3+95.9*0.15 | m ³ m ³ | 72.9 | |
| | | | | RAZEM | 72.9 |
| 33 | D.04.03.01 | Mechaniczne czyszczenie nawierzchni drogowej ulepszonej (bitum) 0.5*(76.0+4.0) | m ² m ² | 40.0 | |

| Lp. | Podstawa | Opis i wyliczenia | j.m. | Poszcz. | Razem |
|-----|------------|--|----------------|--------------|-------------|
| | | | | RAZEM | 40.0 |
| 34 | D.04.03.01 | Skropienie nawierzchni drogowej asfaltem | m ² | | |
| | | 0.5*(76.0+4.0) | m ² | 40.0 | |
| | | | | RAZEM | 40.0 |
| 35 | D.05.03.17 | Remont cząstkowy nawierzchni bitumicznej mieszanką AC11S | t | | |
| | | 0.5*(76.0+4.0)*0.05*2.6 | t | 5.2 | |
| | | | | RAZEM | 5.2 |
| 36 | D.05.03.23 | Regulacja pionowa studzienek telefonicznych | szt. | | |
| | | 1 | szt. | 1 | |
| | | | | RAZEM | 1 |
| 37 | D.05.03.23 | Regulacja pionowa studzienek dla włączów kanałowych | szt. | | |
| | | 1 | szt. | 1 | |
| | | | | RAZEM | 1 |