**Przebudowa ul. Wróblewskiego na odcinku od budynku 34 do ul. Górczyńskiej**

Gorzów Wlkp. 18.12.2017

**ZAMAWIAJĄCY:**

**Miasto Gorzów Wlkp**
Urząd Miasta Gorzów Wlkp.

ul. Sikorskiego 3-4
66-400 Gorzów Wlkp.

**WYKONAWCA:**

**EUROVIA POLSKA S.A.**

Bielany Wrocławskie

ul. Szwedzka 5
55-040 Kobierzyce

**Termin robót:** **16.11 - 02.12.2017r.**

**Sprzedaż nr. 3**

| | | | | | | | do okresu rozliczeniowego | | w okresie rozliczeniowym | | narastająco | | zaawansowanie na koniec okresu rozlicz. % |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Lp. | Podstawa | Opis pozycji kosztorysowych | J.m. | Obmiar | Cena jedn. | Wartość | Ilość | Wartość | Ilość | Wartość | Ilość | Wartość | |
| x | D-M-01.00.00 | ROBOTY PRZYGOTOWAWCZE | | | | | | | | | | | |
| | **D-01.01.00** | **ROBOTY POMIAROWE** | | | | | | | | | | | |
| x | **D-01.01.01** | **Odtworzenie trasy i punktów wysokościowych** | | | | | | | | | | | |
| 1 | D-01.01.01 | Roboty pomiarowe na drogach | km | 1,00 | 19 814,64 | 19 814,64 | 0,75 | 14 860,98 | 0,25 | 4 953,66 | 1,00 | 19814,64 | 100,00% |
| x | **D-01.02.00** | **USUWANIE DRZEW, KRZEWÓW, HUMUSU ORAZ ROBOTY ROZBIÓRKOWE** | | | | | | | | | | | |
| x | **D-01.02.01** | **Usunięcie lub ochrona drzew i krzewów** | | | | | | | | | | | |
| 2 | D-01.02.01 | Karczowanie krzaków i poszycia wraz z wywiezieniem i paleniem pozostałości - **usuwanie krzewów** | h | 0,0013 | 12 384,15 | 16,10 | | | 0,0013 | 16,10 | 0,0013 | 16,10 | 100,00% |
| 3 | D-01.02.01 | Karczowanie krzaków i poszycia wraz z wywiezieniem i paleniem pozostałości - **usuwanie żywopłotu** | h | 0,0067 | 12 384,15 | 82,97 | 0,0067 | 82,97 | | | 0,0067 | 82,97 | 100,00% |
| x | **D-01.02.02** | **Zdjęcie warstwy humusu (ziemii urodzajnej) lub darniny** | | | | | | | | | | | |
| 4 | D-01.02.02 | Zdjęcie warstwy urodzajnej (humusu) o grub. warstwy do 20 cm z wywiezieniem na odkład - **wykonanie robót ziemnych w rejonie budynku 65-67** | $m^3$ | 34,15 | 27,25 | 930,59 | 56,16 | 1 530,36 | | | 56,16 | 1530,36 | 164,45% |
| x | **D-01.02.04** | **Rozbiórka elementów dróg** | | | | | | | | | | | |
| x | **D-01.02.04** | **Rozbiórka podbudów** | | | | | | | | | | | |
| 5 | D-01.02.04 | Rozebranie podbudowy z betonu, gr. podbudowy 15 cm | $m^2$ | 214,00 | 9,91 | 2 120,74 | 111,53 | 1 105,26 | 102,47 | 1 015,48 | 214,00 | 2120,74 | 100,00% |
| x | **D-01.02.04** | **Rozebranie nawierzchni drogowych** | | | | | | | | | | | |
| 6 | D-01.02.04 | Rozebranie nawierzchni zjazdów | $m^2$ | 386,30 | 8,67 | 3 349,22 | 30,79 | 266,95 | 355,51 | 3 082,27 | 386,30 | 3349,22 | 100,00% |
| 7 | D-01.02.04 | Rozebranie zatok postojowych | $m^2$ | 387,00 | 8,67 | 3 355,29 | 286,22 | 2 481,53 | 100,78 | 873,76 | 387,00 | 3355,29 | 100,00% |
| 8 | D-01.02.04 | Rozebranie nawierzchni z kostki brukowej betonowej, ułożonej na podsypce cementowo-piaskowej | $m^2$ | 100,00 | 12,39 | 1 239,00 | 100,00 | 1 239,00 | 62,40 | 773,14 | 162,40 | 2012,14 | 162,40% |
| 9 | D-01.02.04 | Rozebranie nawierzchni z płyt betonowych 50x50x7, ułożonej na podsypce piaskowej | $m^2$ | 5 044,65 | 5,57 | 28 098,70 | 4170,50 | 23 229,69 | 874,15 | 4 869,02 | 5044,65 | 28098,70 | 100,00% |
| x | **D-01.02.04** | **Rozebranie elementów betonowych lub kamiennych** | | | | | | | | | | | |
| 10 | D-01.02.04 | Rozebranie krawężników betonowych wraz z ławami betonowymi (z odwozem) | m | 1 736,00 | 8,05 | 13 974,80 | 1698,67 | 13 674,29 | 37,33 | 300,51 | 1736,00 | 13974,80 | 100,00% |
| 11 | D-01.02.04 | Rozebranie obrzeży betonowych | m | 3 105,00 | 4,33 | 13 444,65 | 2381,76 | 10 313,02 | 723,24 | 3 131,63 | 3105,00 | 13444,65 | 100,00% |
| 12 | D-01.02.04 | Rozebranie murków z bloczków betonowych wraz z fundamentem | m | 68,30 | 30,97 | 2 115,25 | 68,30 | 2 115,25 | | | 68,30 | 2115,25 | 100,00% |
| x | D-03.00.00 | ODWODNIENIE KORPUSU DROGOWEGO | | | | | | | | | | | |
| x | **D-03.01.00** | **PRZEPUSTY** | | | | | | | | | | | |
| 13 | D-03.01.00 | Osłona kabli z rury dwudzielnej 160mm | m | 143,00 | 99,07 | 14 167,01 | | | 152,96 | 15 153,75 | 152,96 | 15153,75 | 106,97% |
| 14 | D-03.01.00 | Ułożenie przepustu z rur fi 110 | m | 142,00 | 68,11 | 9 671,62 | 142,00 | 9 671,62 | 22,63 | 1 541,33 | 164,63 | 11212,95 | 115,94% |
| 15 | D-03.04.01 | Wykonanie przewiertu z rur fi 110 | m | 7,00 | 148,61 | 1 040,27 | 7,00 | 1 040,27 | | | 7,00 | 1040,27 | 100,00% |
| x | **D-03.06.00** | **REGULACJA ELEMENTÓW URZĄDZEŃ PODZIEMNYCH** | | | | | | | | | | | |
| x | **D-03.06.01** | **Regulacja elementów urządzeń podziemnych** | | | | | | | | | | | |
| 16 | D-03.06.01 | Regulacja pionowa lub przebudowa studzienek kanalizacyjnych | szt. | 60,00 | 408,68 | 24 520,80 | 30,00 | 12 260,40 | 33,00 | 13 486,44 | 63,00 | 25746,84 | 105,00% |
| 17 | D-03.06.01 | Regulacja pionowa studzienek dla zaworów gazowych, wodociągowych | szt. | 49,00 | 198,15 | 9 709,35 | 17,00 | 3 368,55 | 20,00 | 3 963,00 | 39,00 | 7727,85 | 79,59% |
| 18 | D-03.06.01 | Regulacja pionowa studzienek telefonicznych | szt. | 48,00 | 433,44 | 20 805,12 | 15,00 | 6 501,60 | 30,00 | 13 003,20 | 37,00 | 16037,28 | 77,08% |
| 19 | D-03.06.01 | Regulacja pionowa kratek ściekowych | szt. | 41,00 | 371,52 | 15 232,32 | 10,00 | 3 715,20 | 30,00 | 11 145,60 | 40,00 | 14860,80 | 97,56% |
| x | D-04.00.00 | PODBUDOWY | | | | | | | | | | | |
| x | **D-04.01.00** | **KORYTOWANIE ORAZ PROFILOWANIE I ZAGĘSZCZENIE PODŁOŻA** | | | | | | | | | | | |
| 20 | D-04.01.01 | Koryto wykonywane mechanicznie wraz zprofilowaniem i zagęszczeniem podłoża - **wykonanie koryta pod zatoki postojowe** | $m^2$ | 968,20 | 6,19 | 5 993,16 | 840,00 | 5 199,60 | 119,71 | 741,00 | 959,71 | 5940,60 | 99,12% |
| 21 | D-04.01.01 | Profilowanie istniejącej podbudowy z pozostawionego destruktu asfaltowego | $m^2$ | 6 286,00 | 3,47 | 21 812,42 | 3029,19 | 10 511,29 | 3275,96 | 11 367,60 | 6305,15 | 21878,89 | 100,30% |
| x | **D-04.03.01** | **Oczyszczenie i skropienie warstw konstrukcyjnych** | | | | | | | | | | | |
| 22 | D-04.03.01 | Skropienie warstw bitumicznych | $m^2$ | 6 500,00 | 2,10 | 13 650,00 | 3029,19 | 6 361,30 | 3275,96 | 6 879,53 | 6305,15 | 13240,82 | 97,00% |
| x | **D-04.04.00** | **PODBUDOWA Z KRUSZYWA STABILIZOWANEGO MECHANICZNIE** | | | | | | | | | | | |
| x | **D-04.04.01** | **Podbudowa z kruszywa łamanego stabilizowanego mechanicznie** | | | | | | | | | | | |
| 23 | D-04.04.01 | Wyrównanie istniejącej podbudowy po sfrezowaniu, kruszywem łamanym stabilizowanym mechanicznie | mg | 200,00 | 148,61 | 29 722,00 | 150,00 | 22 291,50 | 50,00 | 7 430,50 | 200,00 | 29722,00 | 100,00% |
| x | **D-04.05.00** | **PODBUDOWA I PODŁOŻE Z GRUNTÓW I KRUSZYW - ULEPSZONYCH** | | | | | | | | | | | |
| x | **D-04.05.01** | **Podbudwa z kruszywa naturalnego stabilizowanego mechanicznie** | | | | | | | | | | | |
| 24 | D-04.05.01 | Wykonanie podbudowy z gruntu stabilizowanego cementem , w wytwórni, grubość warstwy 10cm | $m^2$ | 888,40 | 19,82 | 17 608,09 | 429,00 | 8 502,78 | 530,71 | 10 518,67 | 959,71 | 19021,45 | 108,03% |
| x | **D-04.06.00** | **PODBUDOWA Z BETONU CEMENTOWEGO** | | | | | | | | | | | |
| x | **D-04.06.02** | **Podbudowa z betonu cementowego** | | | | | | | | | | | |
| 25 | D-04.06.02 | Wykonanie podbudowy z betonu cementowego, betonu C8/10 (B-10), brubość warstwy po zagęszczeniu 10cm - **Wykonanie podbudowy z chudego betonu $R_{28}$=6-9MPa, gr. 10cm** | $m^2$ | 453,80 | 21,06 | 9 557,03 | 148,84 | 3 134,57 | 280,58 | 5 909,01 | 429,42 | 9043,59 | 94,63% |
| 26 | D-04.06.02 | Wykonanie podbudowy z betonu cementowego, betonu C8/10 (B-10), brubość warstwy po zagęszczeniu 20cm - **Wykonanie podbudowy z chudego betonu $R_{28}$=6-9MPa, gr. 20cm** | $m^2$ | 888,40 | 40,86 | 36 300,02 | 429,00 | 17 528,94 | 530,71 | 21 684,81 | 959,71 | 39213,75 | 108,03% |
| 27 | D-04.06.02 | Wykonanie podbudowy z betonu cementowego, betonu C8/10 (B-10), brubość warstwy po zagęszczeniu 10cm - **Wykonanie podbudowy z chudego betonu $R_{28}$=6-9MPa, gr. 10cm, pod chodniki** | $m^2$ | 3 606,20 | 21,06 | 75 946,57 | 1782,15 | 37 532,08 | 1838,53 | 38 719,44 | 3620,68 | 76251,52 | 100,40% |
| x | D-05.00.00 | NAWIERZCHNIE | | | | | | | | | | | |
| x | **D-05.03.05b** | **Nawierzchnia z betonu asfaltowego - w.wiążąca** | | | | | | | | | | | |
| 28 | D-05.03.05 | Wykonanie warstwy wiążącej z AC16W 50/70 gr. 5 cm | $m^2$ | 6 286,00 | 35,31 | 221 958,66 | 3029,19 | 106 960,70 | 3275,96 | 115 674,31 | 6305,15 | 222635,01 | 100,30% |
| x | **D-05.03.13a** | **Nawierzchnia z betonu asfaltowego - w.ścieralna** | | | | | | | | | | | |
| 29 | D-05.03.13 | Wykonanie warstwy ścieralnej z mieszanki mastyksowo - grysowej SMA 11, grubość warstwy po zagęszczeniu 5 cm | $m^2$ | 6 286,00 | 43,22 | 271 680,92 | 3029,19 | 130 921,59 | 3356,22 | 145 055,83 | 6385,41 | 275977,42 | 101,58% |
| x | **D-05.03.11** | **Frezowanie nawierzchni asfaltowych na zimno** | | | | | | | | | | | |
| 30 | D-05.03.11 | Wykonanie frezowania nawierzchni asfaltowych na zimno, grubość frezowania 10 cm | $m^2$ | 6 500,00 | 3,97 | 25 805,00 | 4000,00 | 15 880,00 | 2500,00 | 9 925,00 | 6500,00 | 25805,00 | 100,00% |
| x | **D-05.03.23a** | **Nawierzchnia z kostki brukowej betonowej** | | | | | | | | | | | |
| 31 | D-05.03.23 | Nawierzchnia z kostki brukowej betonowej szarej, o gr. 8 cm, na podsypce cementowo - piaskowej, spoiny wypełnione piaskiem - **Wykonanie nawierzchni zjazdów z kostki kolor (kolor do uzgodnienia)** | $m^2$ | 386,30 | 74,31 | 28 705,95 | 148,84 | 11 060,30 | 339,88 | 25 256,48 | 488,72 | 36316,78 | 126,51% |
| 32 | D-05.03.23 | Nawierzchnia z kostki brukowej betonowej szarej, o gr. 8 cm, na podsypce cementowo - piaskowej, spoiny wypełnione piaskiem - **Wykonanie nawierzchni zatok postojowych** | $m^2$ | 888,40 | 71,83 | 63 813,77 | 429,00 | 30 815,07 | 530,71 | 38 120,90 | 959,71 | 68935,97 | 108,03% |
| 33 | D-05.03.23 | Nawierzchnia z kostki brukowej betonowej szarej, o gr. 8 cm, na podsypce cementowo - piaskowej, spoiny wypełnione piaskiem - **Wykonanie nawierzchni zatok postojowych - (kostka betonowa - materiał zamawiającego)** | $m^2$ | 100,50 | 39,63 | 3 982,82 | | | 238,32 | 9 444,62 | 238,32 | 9444,62 | 237,13% |
| x | D-06.00.00 | ROBOTY WYKOŃCZENIOWE | | | | | | | | | | | |
| x | **D-06.01.01** | **Umocnienie powierzchniowe skarp, rowów , ścieków i terenów zielonych** | | | | | | | | | | | |
| 34 | D-06.01.01 | Humusowanie z obsianiem trawą - warstwa hum. grub. 10 cm - humus z dowozu | $m^2$ | 1 518,50 | 9,91 | 15 048,34 | | | | | | | |
| x | D-08.00.00 | ELEMENTY ULIC | | | | | | | | | | | |
| x | **D-08.01.00** | **KRAWĘŻNIKI** | | | | | | | | | | | |
| x | **D-08.01.01** | **Krawężniki betonowe** | | | | | | | | | | | |
| 35 | D-08.01.01 | Ustawienie krawężników betonowych zwykłych 15x30 cm na ławie z oporem - łuki o promieniu 1m | m | 32,00 | 96,59 | 3 090,88 | 28,00 | 2 704,52 | 4,00 | 386,36 | 32,00 | 3090,88 | 100,00% |
| 36 | D-08.01.01 | Ustawienie krawężników betonowych zwykłych 15x30 cm na ławie z oporem z betonu C12/15 - h=+12 cm. | m | 1 468,40 | 70,59 | 103 654,36 | 1290,00 | 91 061,10 | 254,22 | 17 945,39 | 1544,22 | 109006,49 | 105,16% |
| 37 | D-08.01.01 | Ustawienie krawężników 22x15 - 4 cm na ławie betonowej z oporem z krawężnikami skośnymi | m | 86,60 | 73,07 | 6 327,86 | 80,00 | 5 845,60 | 6,60 | 482,26 | 86,60 | 6327,86 | 100,00% |
| 38 | D-08.01.01 | Ustawienie krawężników 22x15 - 1 cm na ławie betonowej z oporem z krawężnikami skośnymi | m | 478,20 | 73,07 | 34 942,07 | 326,50 | 23 857,36 | 151,70 | 11 084,72 | 478,20 | 34942,07 | 100,00% |
| x | **D-08.02.00** | **CHODNIKI** | | | | | | | | | | | |
| x | **D-08.02.02** | **Chodniki z brukowej kostki betonowej** | | | | | | | | | | | |
| 39 | D-08.02.02 | Wykonanie chodników z kostki brukowej betonowej o gr. 8cm, szarej, na podsypce cementowo-piaskowej, spoiny wypełnione piaskiem | $m^2$ | 3 606,20 | 71,83 | 259 033,35 | 1782,15 | 128 011,83 | 1938,53 | 139 244,61 | 3720,68 | 267256,44 | 103,17% |
| x | **D-08.03.00** | **OBRZEŻA** | | | | | | | | | | | |
| x | **D-08.03.01** | **Obrzeża betonowe** | | | | | | | | | | | |
| 40 | D-08.03.01 | Ustawienie obrzeży betonowych o wymiarach 8x30cm na podsypce cementowo-piaskowej, spoiny wypełnone zaprawą cementową | m | 2 830,10 | 27,25 | 77 120,23 | 1513,65 | 41 246,96 | 1389,65 | 37 867,96 | 2903,30 | 79114,93 | 102,59% |

| | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| **Ogółem wartość robót netto** | **1 509 441,94** | | **806 884,03** | | **731 047,89** | | **1 534 860,69** | 101,7% |
| **Podatek VAT 23%** | **347 171,65** | | **185 583,33** | | **168 141,01** | | **353 724,34** | |
| **Ogółem wartość robót brutto** | **1 856 613,59** | | **992 467,36** | | **899 188,90** | | **1 891 656,26** | |

Sporządził:

Wykonawca: 18.12.2017
data i podpis

KIEROWNIK BUDOWY
mgr inż. Bolesław Okoniewski
Nr upr. LBS/0020/OWOD/13

Sprawdził:

Zamawiający: 19.12.2017r.
data i podpis

KIEROWNIK REFERATU
inż. Zdzisław Plis
(1)