

PRZEDMIAR ROBÓT

PRZEBUDOWA DROGI GMINNEJ ODCINEK TWORZYMIRKI - GAJ

| Lp. | Podstawy*) | Element scalony - rodzaj robót Szczegółowy opis robót i obliczenie ich ilości | Jednostka | |
|-----|--|--|----------------|---------------|
| | | | Jm. | Ilość robót |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 |
| | D 01.00.00 | ROBOTY PRZYGOTOWAWCZE | * | * |
| | D 01.01.01 45233000-9 | <u>ODTWORZENIE (WYZNACZENIE) TRASY I PUNKTÓW WYSOKOŚCIOWYCH.</u> <u>CPV: Roboty w zakresie konstruowania, fundamentowania oraz wykonywania nawierzchni autostrad, dróg.</u> | * | * |
| 1 | D 01.01.01.21 | Wyznaczenie trasy i punktów wysokościowych w terenie równinnym | km | 1,35 |
| | plan sytuacyjny - trasa zasadnicza | | km | 1,35 |
| | D 01.02.01 45112000-5 | <u>USUNIĘCIE DRZEW I KRZAKÓW.</u> <u>CPV: Roboty ziemne i wykopaliskowe.</u> | * | * |
| 2 | D 01.02.01.20 | Karczowanie krzewów z wywozem na składowisko Wykonawcy | ha | 0,05 |
| | plan sytuacyjny | Mechaniczne ścinanie krzewów z karczowaniem i zasypaniem dołów po karczowaniu i wywozem materiału z karczowania | ha | 0,05 |
| | D 01.02.02 45112000-5 | <u>ZDJĘCIE WARSTWY ZIEMI URODZAJNEJ (HUMUSU).</u> <u>CPV: Roboty ziemne i wykopaliskowe</u> | * | * |
| 3 | D 01.02.02.14 | Mechaniczne usunięcie warstwy ziemi urodzajnej (humusu) gr. w-wy 16-25 cm | * | * |
| | załącznik nr 1, załącznik nr 2 | Usunięcie warstwy ziemi urodzajnej (humusu) o gr. 20 cm za pomocą spycharek do późniejszego wykorzystania - trasa zasadnicza | m ³ | 221,44 |
| | | Usunięcie warstwy ziemi urodzajnej (humusu) o gr. 20 cm za pomocą spycharek z wywozem na odkład na odległość 10 km - trasa zasadnicza | m ³ | 274,56 |
| | | - trasa zasadnicza - 2480m ² *0,2m=496m ³ , 496m ³ -221,44m ³ =274,56m ³ | * | * |
| | D 01.02.04 45111000-8 | <u>ROZBIÓRKA ELEMENTÓW DRÓG, OGRODZEŃ I PRZEPUSTÓW</u> <u>CPV: Roboty w zakresie rozbiórek, przygotowania oraz oczyszczenia terenu pod budowę</u> | * | * |
| 4 | D 01.02.04.27 | Rozebranie nawierzchni z bruku z wywozem | m ² | 195,00 |
| | obmiar własny | Rozebranie nawierzchni z bruku z wywozem - trasa zasadnicza | m ² | 195,00 |
| | D 02.00.00 | ROBOTY ZIEMNE | * | * |
| | D 02.01.01 45112000-5 | <u>WYKONANIE WYKOPÓW W GRUNTACH I-III KATEGORII.</u> <u>CPV: Roboty ziemne i wykopaliskowe.</u> | * | * |
| 5 | D 02.01.01.14 | Wykonanie wykopów mechanicznie w gr. kat. I-III z transportem urobku na odkład na odległość 6-15 km | m ³ | 331,00 |
| | załącznik nr 3 | - trasa zasadnicza, zebranie gruntu naniesionego na drogę przez wody opadowe | m ³ | 30,00 |
| | | Wykonanie wykopów mechanicznie w gr. kat. I-III z transportem urobku na odkład na odległość 10 km - projektowana przebudowa drogi - trasa zasadnicza | m ³ | 301,00 |
| | D 02.03.01 45112000-5 | <u>WYKONANIE NASYPÓW.</u> <u>CPV: Roboty ziemne i wykopaliskowe.</u> | * | * |
| 6 | D 02.03.01.14 | Wykonywanie nasypów mechanicznie z gr. kat. I-III z pozyskaniem i transportem na odległość 10 km z formowaniem i zagęszczeniem | m ³ | 143,00 |
| | załącznik nr 3 | Wykonywanie nasypów mechanicznie z gr. kat. I-III z pozyskaniem i transportem na odległość 10 km z formowaniem i zagęszczeniem - trasa zasadnicza | m ³ | 143,00 |
| | D 03.00.00 | ODWODNIENIE KORPUSU DROGOWEGO | * | * |
| | D 03.01.03 45221000-2 | <u>CZYSZCZENIE URZĄDZEŃ ODWADNIAJĄCYCH</u> <u>CPV: Roboty budowlane w zakresie budowy mostów i tuneli, szynów i kolei podziemnej</u> | * | * |
| 7 | D 03.01.03.13 | Czyszczenie przepustów pod zjazdami i drogami, rury o średnicy do 80cm | m | 8,00 |
| | | Oczyszczenie części przelotowej istniejącego przepustu z namułu - rura o średnicy do 80 cm | m | 8,00 |
| | D 04.00.00 | PODBUDOWY | * | * |
| | D 04.01.01 45233000-9 | <u>KORYTO WRAZ Z PROFILOWANIEM I ZAGĘSZCZANIEM PODŁOŻA.</u> <u>CPV: Roboty w zakresie konstruowania, fundamentowania oraz wykonywania nawierzchni autostrad, dróg.</u> | * | * |

| Lp. | Podstawy*) | Element scalony - rodzaj robót Szczegółowy opis robót i obliczenie ich ilości | Jednostka | |
|-----|------------------------------|---|----------------|------------------|
| | | | Jm. | Ilość robót |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 |
| 8 | D 04.01.01.11 | Wykonanie koryta mechanicznie wraz z profilowaniem i zagęszczeniem podłoża w gruntach kat. I-III głębokość koryta 7 cm - wyprofilowanie i zagęszczenie istniejącej nawierzchni z tłucznia | m ² | 897,00 |
| 9 | D 04.01.01.12 | Wykonanie koryta mechanicznie wraz z profilowaniem i zagęszczeniem podłoża w gruntach kat. I-III głębokość koryta 15 cm - umocnione pobocze | m ² | 2 025,00 |
| 10 | D 04.01.01.12 | Wykonanie koryta mechanicznie wraz z profilowaniem i zagęszczeniem podłoża w gruntach kat. I-III głębokość koryta 20 cm - zjazd | m ² | 105,00 |
| 11 | D 04.01.01.13 | Wykonanie koryta mechanicznie wraz z profilowaniem i zagęszczeniem podłoża w gruntach kat. I-III głębokość koryta 25 cm - w miejscu wykonywania nowej konstrukcji nawierzchni | m ² | 220,00 |
| | D 04.03.01 45233000-9 | <u>OCZYSZCZENIE I SKROPIENIE WARSTW KONSTRUKCYJNYCH.</u> <u>CPV: Roboty w zakresie konstruowania, fundamentowania oraz wykonywania nawierzchni autostrad, dróg.</u> | * | * |
| 12 | D 04.03.01.12 | Oczyszczenie warstw konstrukcyjnych mechanicznie | m ² | 10 032,66 |
| | plan | Oczyszczenie mechaniczne nawierzchni drogowych nieulepszonych - warstw niebitumiczne | * | * |
| | sytuacyjny, | - istniejąca nawierzchnia tłuczniowa - trasa zasadnicza | m ² | 4 747,00 |
| | przekroje | - podbudowa zasadnicza z kruszywa łamanego - trasa zasadnicza | m ² | 220,00 |
| | normalne | - warstwa wyrównawcza z kruszywa - trasa zasadnicza | m ² | 5 065,66 |
| 13 | D 04.03.01.22 | Skropienie warstw konstrukcyjnych emulsją asfaltową | * | * |
| | plan | Skropienie asfaltem nawierzchni drogowych - warstwy niebitumiczne | m ² | 5 285,66 |
| | sytuacyjny, | - podbudowa zasadnicza z kruszywa łamanego - trasa zasadnicza | m ² | 220,00 |
| | przekroje | - warstwa wyrównawcza z kruszywa - trasa zasadnicza | m ² | 5 065,66 |
| | normalne | | | |
| | D 04.04.02 45233000-9 | <u>PODBUDOWA Z NIEZWIĄZANEGO STABILIZOWANEGO MECHANICZNIE.</u> <u>CPV: Roboty w zakresie konstruowania, fundamentowania oraz wykonywania nawierzchni autostrad, dróg.</u> | * | * |
| 14 | D 04.04.02.12 | Wykonanie podbudowy z kruszywa niezwiązanego stabilizowanego mechanicznie grubości warstwy 16-20 cm: | m ² | 220,00 |
| | plan | Wykonanie podbudowy zasadniczej z miesanki niezwiązanej stabilizowanej mechanicznie 0/31,5 mm, gr. 20 cm - trasa zasadnicza | m ² | 220,00 |
| | sytuacyjny, | | | |
| | przekroje | | | |
| | normalne | | | |
| | D 04.08.05 45233000-9 | <u>WYRÓWNANIE PODBUDOWY KRUSZYWEM STABILIZOWANYM MECHANICZNIE.</u> <u>CPV: Roboty w zakresie konstruowania, fundamentowania oraz wykonywania nawierzchni autostrad, dróg.</u> | * | * |
| 15 | D 04.08.05.11 | Wyrównanie podbudowy mieszką niezwiązaną stabilizowaną mechanicznie grubości min 7 cm. | m ³ | 601,41 |
| | załącznik nr 4 | Wyrównanie podbudowy kruszywem łamanego stabilizowanego mechanicznie 0/31,5 mm grubości min 7 cm | m ³ | 601,41 |
| | D 05.00.00 | <u>NAWIERZCHNIE</u> | * | * |
| | D 05.02.01 45233000-9 | <u>NAWIERZCHNIA Z KRUSZYWA NIEZWIĄZANEGO STABILIZOWANEGO MECHANICZNIE</u> <u>CPV: Roboty w zakresie konstruowania, fundamentowania oraz wykonywania nawierzchni autostrad, dróg.</u> | * | * |
| 16 | D 05.02.01.11 | Wykonanie nawierzchni z kruszywa niezwiązanego stabilizowanego mechanicznie 0-16 mm, grubości 15 cm | m ² | 2 130,00 |
| | | Wykonanie nawierzchni z kruszywa łamanego stabilizowanego mechanicznie 0-16 mm, grubości 15 cm - umocnione pobocze | m ² | 2 025 |
| | | Wykonanie nawierzchni z kruszywa łamanego stabilizowanego mechanicznie 0-16 mm, grubości 15 cm - zjazd | m ² | 105 |

| Lp. | Podstawy*) | Element scalony - rodzaj robót Szczegółowy opis robót i obliczenie ich ilości | Jednostka | |
|-----|----------------------------|---|----------------|------------------------|
| | | | Jm. | Ilość robót |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 |
| | D 05.03.05/b 45233000-9 | <u>NAWIERZCHNIA Z BETONU ASFALTOWEGO - WARSTWA ŚCIERALNA</u> <u>CPV: Roboty w zakresie konstruowania, fundamentowania oraz wykonywania nawierzchni autostrad, dróg.</u> | * | * |
| 17 | D 05.03.05.25 | Wykonanie nawierzchni z betonu asfaltowego o uziarnieniu 0/11, warstwa ścieralna, gr. w-wy 5 cm | m ² | <u>4 970,00</u> |
| | obmiar własny | Wykonanie nawierzchni z betonu asfaltowego o uziarnieniu 0/11, warstwa ścieralna, gr. w-wy 5 cm – trasa zasadnicza | m ² | 4 970,00 |
| | D 05.03.11 45233000-9 | <u>FREZOWANIE NAWIERZCHNI ASFALTOWYCH NA ZIMNO.</u> <u>CPV: Roboty w zakresie konstruowania, fundamentowania oraz wykonywania nawierzchni autostrad, dróg.</u> | * | * |
| 18 | D 05.03.11.32 | Wykonanie frezowania nawierzchni asfaltowych na zimno: śr. gr. w-wy 5 cm | m ² | <u>18,00</u> |
| | załącznik nr 4a, 4b | Wykonanie frezowania nawierzchni asfaltowych na zimno: śr. gr. w-wy 5 cm - trasa zasadnicza połączenie z istniejącą nawierzchnią bitumiczną na dl. 5 m | m ² | 18,00 |
| | D 05.03.17 45233000-9 | <u>REMONT CZĄSTKOWY ISTNIEJĄCEJ NAWIERZCHNI Z KRUSZYWA</u> <u>ŁAMANEGO STABILIZOWANEGO MECHANICZNIE</u> <u>CPV: Roboty w zakresie konstruowania, fundamentowania oraz wykonywania nawierzchni autostrad, dróg.</u> | * | * |
| 19 | D 05.03.17.15 | Wykonanie remontu cząstkowego z kruszywa niezwiązanego 0/31,5 mm - uzupełnienie braków w istniejącej nawierzchni tłuczniowej | m ² | <u>14,00</u> |
| | D 06.00.00 | ROBOTY WYKOŃCZENIOWE | * | * |
| | D 06.01.01 45112000-5 | <u>UMOCNIENIE SKARP, ROWÓW I ŚCIEKÓW.</u> <u>CPV: Roboty ziemne i wykopaliskowe.</u> | * | * |
| 20 | D 06.01.01.22 | Humusowanie z obsianiem skarp przy grubości humusu 10 cm | m ³ | <u>221,44</u> |
| | załącznik nr 1a | Humusowanie skarp z obsianiem przy grubości warstwy humusu 10 cm z gruntu wcześniej spryzmowanego - trasa zasadnicza | m ³ | 221,44 |
| | D 06.04.01 45112000-5 | <u>ROWY</u> <u>CPV: Roboty ziemne i wykopaliskowe</u> | * | * |
| 21 | D 06.04.01.21 | Oczyszczenie rowów z namułu z profilowaniem skarp rowu | m | <u>90,00</u> |
| | plan sytuacyjny | Oczyszczenie rowu z namułu z wyprofilowaniem skarp rowu (grubość namułu około 20 cm) | m | 90,00 |

TABELA ZDJĘCIA WARSTWY ZIEMI ROŚLINNEJ

| Pikietaż | Szerokość terenu | Średnia szerokość terenu | Odległość | Powierzchnia terenu |
|-------------------------|------------------|--------------------------|-----------------|---------------------|
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 |
| km | m | m | m | m ² |
| TRASA ZASADNICZA | | | | |
| 0+000,00 | 1,40 | - | - | - |
| 0+015,88 | 1,48 | 1,44 | 15,88 | 22,87 |
| 0+055,95 | 1,00 | 1,24 | 40,07 | 49,69 |
| 0+108,15 | 1,84 | 1,42 | 52,20 | 74,12 |
| 0+157,29 | 1,18 | 1,51 | 49,14 | 74,20 |
| 0+183,09 | 2,18 | 1,68 | 25,80 | 43,34 |
| 0+231,11 | 2,33 | 2,26 | 48,02 | 108,53 |
| 0+280,69 | 1,90 | 2,12 | 49,58 | 105,11 |
| 0+328,86 | 2,68 | 2,29 | 48,17 | 110,31 |
| 0+378,95 | 2,50 | 2,59 | 50,09 | 129,73 |
| 0+429,39 | 1,90 | 2,20 | 50,44 | 110,97 |
| 0+482,03 | 1,70 | 1,80 | 52,64 | 94,75 |
| 0+531,69 | 1,90 | 1,80 | 49,66 | 89,39 |
| 0+579,26 | 2,15 | 2,03 | 47,57 | 96,57 |
| 0+617,02 | 1,48 | 1,82 | 37,76 | 68,72 |
| 0+656,12 | 1,23 | 1,36 | 39,10 | 53,18 |
| 0+696,72 | 1,90 | 1,57 | 40,60 | 63,74 |
| 0+743,71 | 0,90 | 1,40 | 46,99 | 65,79 |
| 0+763,97 | 1,01 | 0,96 | 20,26 | 19,45 |
| 0+812,53 | 1,58 | 1,30 | 48,56 | 63,13 |
| 0+858,04 | 2,10 | 1,84 | 45,51 | 83,74 |
| 0+907,84 | 2,23 | 2,17 | 49,80 | 108,07 |
| 0+933,86 | 2,35 | 2,29 | 26,02 | 59,59 |
| 0+956,81 | 1,40 | 1,88 | 22,95 | 43,15 |
| 1+005,59 | 2,57 | 1,99 | 48,78 | 97,07 |
| 1+046,82 | 1,55 | 2,06 | 41,23 | 84,93 |
| 1+095,93 | 1,90 | 1,73 | 49,11 | 84,96 |
| 1+144,56 | 1,71 | 1,81 | 48,63 | 88,02 |
| 1+192,50 | 1,56 | 1,64 | 47,94 | 78,62 |
| 1+240,88 | 1,90 | 1,73 | 48,38 | 83,70 |
| 1+340,95 | 1,97 | 1,94 | 100,07 | 194,14 |
| 1+358,52 | 1,45 | 1,71 | 17,57 | 30,04 |
| Suma: | | | 1 358,52 | 2 479,62 |

TABELA HUMUSOWANIA

| Pikietaż | Szerokość terenu | Średnia szerokość terenu | Odległość | Powierzchnia terenu |
|-------------------------|------------------|--------------------------|-----------------|---------------------|
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 |
| km | m | m | m | m ² |
| TRASA ZASADNICZA | | | | |
| 0+000,00 | 0,40 | - | - | - |
| 0+015,88 | 0,23 | 0,32 | 15,88 | 5,08 |
| 0+055,95 | 0,67 | 0,45 | 40,07 | 18,03 |
| 0+108,15 | 1,20 | 0,54 | 52,20 | 28,19 |
| 0+157,29 | 0,40 | 0,32 | 49,14 | 15,72 |
| 0+183,09 | 1,72 | 0,45 | 25,80 | 11,61 |
| 0+231,11 | 1,85 | 0,94 | 48,02 | 45,14 |
| 0+280,69 | 1,61 | 1,41 | 49,58 | 69,91 |
| 0+328,86 | 2,57 | 2,09 | 48,17 | 100,68 |
| 0+378,95 | 2,80 | 2,69 | 50,09 | 134,74 |
| 0+429,39 | 1,65 | 2,23 | 50,44 | 112,48 |
| 0+482,03 | 1,53 | 1,59 | 52,64 | 83,70 |
| 0+531,69 | 1,92 | 1,73 | 49,66 | 85,91 |
| 0+579,26 | 2,85 | 2,39 | 47,57 | 113,69 |
| 0+617,02 | 1,64 | 2,25 | 37,76 | 84,96 |
| 0+656,12 | 1,31 | 1,48 | 39,10 | 57,87 |
| 0+696,72 | 1,73 | 1,52 | 40,60 | 61,71 |
| 0+743,71 | 0,71 | 1,22 | 46,99 | 57,33 |
| 0+763,97 | 0,53 | 0,62 | 20,26 | 12,56 |
| 0+812,53 | 1,72 | 1,13 | 48,56 | 54,87 |
| 0+858,04 | 2,09 | 1,91 | 45,51 | 86,92 |
| 0+907,84 | 2,31 | 2,20 | 49,80 | 109,56 |
| 0+933,86 | 2,31 | 2,31 | 26,02 | 60,11 |
| 0+956,81 | 1,83 | 2,07 | 22,95 | 47,51 |
| 1+005,59 | 3,95 | 2,89 | 48,78 | 140,97 |
| 1+046,82 | 1,46 | 2,71 | 41,23 | 111,73 |
| 1+095,93 | 1,97 | 1,72 | 49,11 | 84,47 |
| 1+144,56 | 1,70 | 1,84 | 48,63 | 89,48 |
| 1+192,50 | 1,54 | 1,62 | 47,94 | 77,66 |
| 1+240,88 | 1,62 | 1,58 | 48,38 | 76,44 |
| 1+340,95 | 1,51 | 1,57 | 100,07 | 157,11 |
| 1+358,52 | 0,56 | 1,04 | 17,57 | 18,27 |
| Suma: | | | 1 358,52 | 2 214,41 |

TABELA OBJĘTOŚCI ROBÓT ZIEMNYCH

| Pikietaż | Powierzchnia | | Odległość | Objętość | |
|---|----------------|----------------|-----------|----------------|----------------|
| | Wykop | Nasyp | | Wykop | Nasyp |
| km | m ² | m ² | m | m ³ | m ³ |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 |
| TRASA ZASADNICZA | | | | | |
| 0+000,00 | 0,00 | 0,23 | - | - | - |
| 0+015,88 | 0,00 | 0,15 | 15,88 | 0 | 3 |
| 0+055,95 | 0,00 | 0,27 | 40,07 | 0 | 8 |
| 0+108,15 | 0,00 | 0,31 | 52,20 | 0 | 15 |
| 0+157,29 | 0,00 | 0,10 | 49,14 | 0 | 10 |
| 0+183,09 | 0,00 | 0,48 | 25,80 | 0 | 7 |
| 0+231,11 | 0,00 | 0,28 | 48,02 | 0 | 18 |
| 0+280,69 | 0,00 | 0,15 | 49,58 | 0 | 11 |
| 0+328,86 | 0,56 | 0,11 | 48,17 | 13 | 6 |
| 0+378,95 | 0,46 | 0,00 | 50,09 | 26 | 3 |
| 0+429,39 | 0,10 | 0,10 | 50,44 | 14 | 3 |
| 0+482,03 | 0,10 | 0,14 | 52,64 | 5 | 6 |
| 0+531,69 | 0,25 | 0,00 | 49,66 | 9 | 3 |
| 0+579,26 | 0,60 | 0,00 | 47,57 | 20 | 0 |
| 0+617,02 | 0,11 | 0,00 | 37,76 | 13 | 0 |
| 0+656,12 | 0,08 | 0,00 | 39,10 | 4 | 0 |
| 0+696,72 | 0,46 | 0,00 | 40,60 | 11 | 0 |
| 0+743,71 | 0,00 | 0,18 | 46,99 | 11 | 4 |
| 0+763,97 | 0,15 | 0,18 | 20,26 | 2 | 4 |
| 0+812,53 | 0,30 | 0,10 | 48,56 | 11 | 7 |
| 0+858,04 | 0,37 | 0,10 | 45,51 | 15 | 5 |
| 0+907,84 | 0,37 | 0,10 | 49,80 | 18 | 5 |
| 0+933,86 | 0,49 | 0,12 | 26,02 | 11 | 3 |
| 0+956,81 | 0,00 | 0,18 | 22,95 | 6 | 3 |
| 1+005,59 | 1,13 | 0,00 | 48,78 | 28 | 4 |
| 1+046,82 | 0,10 | 0,10 | 41,23 | 25 | 2 |
| 1+095,93 | 0,30 | 0,00 | 49,11 | 10 | 2 |
| 1+144,56 | 0,15 | 0,00 | 48,63 | 11 | 0 |
| 1+192,50 | 0,12 | 0,00 | 47,94 | 6 | 0 |
| 1+240,88 | 0,13 | 0,10 | 48,38 | 6 | 2 |
| 1+340,95 | 0,13 | 0,00 | 100,07 | 13 | 5 |
| 1+358,52 | 0,27 | 0,00 | 17,57 | 4 | 0 |
| Suma: | | | | 292 | 139 |
| Po uwzględnieniu współczynnika spulchnienia 1,03 | | | | 301 | 143 |

TABELA OBJĘTOŚCI WARSTWY WYRÓWNAWCZEJ

| Pikietaż | Szerokość warstwy | Powierzchnia przekroju warstwy | Średnia powierzchni | Odległość | Powierzchnia układanej | Objętość warstwy |
|-------------------------|-------------------|--------------------------------|---------------------|-----------------|------------------------|------------------|
| 1 | 2 | 3 | 5 | 7 | 8 | 9 |
| km | m | m ² | m ² | m | m ² | m ³ |
| TRASA ZASADNICZA | | | | | | |
| 0+000,00 | 0,00 | 0,00 | - | - | - | - |
| 0+015,88 | 0,00 | 0,00 | 0,000 | 15,88 | 0,00 | 0,00 |
| 0+055,95 | 3,95 | 0,60 | 0,300 | 40,07 | 158,28 | 12,02 |
| 0+108,15 | 3,80 | 0,42 | 0,510 | 52,20 | 198,36 | 26,62 |
| 0+157,29 | 3,75 | 0,40 | 0,410 | 49,14 | 184,28 | 20,15 |
| 0+183,09 | 3,75 | 0,37 | 0,385 | 25,80 | 96,75 | 9,93 |
| 0+231,11 | 3,80 | 0,43 | 0,400 | 48,02 | 182,48 | 19,21 |
| 0+280,69 | 4,00 | 0,62 | 0,525 | 49,58 | 198,32 | 26,03 |
| 0+328,86 | 3,85 | 0,60 | 0,610 | 48,17 | 185,45 | 29,38 |
| 0+378,95 | 3,79 | 0,45 | 0,525 | 50,09 | 189,84 | 26,30 |
| 0+429,39 | 3,79 | 0,32 | 0,385 | 50,44 | 191,17 | 19,42 |
| 0+482,03 | 4,20 | 0,51 | 0,415 | 52,64 | 221,09 | 21,85 |
| 0+531,69 | 3,74 | 0,39 | 0,450 | 49,66 | 185,73 | 22,35 |
| 0+579,26 | 3,79 | 0,42 | 0,405 | 47,57 | 180,29 | 19,27 |
| 0+617,02 | 3,79 | 0,57 | 0,495 | 37,76 | 143,11 | 18,69 |
| 0+656,12 | 3,82 | 0,40 | 0,485 | 39,10 | 149,36 | 18,96 |
| 0+696,72 | 3,75 | 0,42 | 0,410 | 40,60 | 152,25 | 16,65 |
| 0+743,71 | 3,75 | 0,32 | 0,370 | 46,99 | 176,21 | 17,39 |
| 0+763,97 | 3,86 | 0,53 | 0,425 | 20,26 | 78,20 | 8,61 |
| 0+812,53 | 3,71 | 0,55 | 0,540 | 48,56 | 180,16 | 26,22 |
| 0+858,04 | 3,74 | 0,50 | 0,525 | 45,51 | 170,21 | 23,89 |
| 0+907,84 | 3,74 | 0,46 | 0,480 | 49,80 | 186,25 | 23,90 |
| 0+933,86 | 3,84 | 0,56 | 0,510 | 26,02 | 99,92 | 13,27 |
| 0+956,81 | 3,78 | 0,45 | 0,505 | 22,95 | 86,75 | 11,59 |
| 1+005,59 | 4,30 | 0,52 | 0,485 | 48,78 | 209,75 | 23,66 |
| 1+046,82 | 3,75 | 0,49 | 0,505 | 41,23 | 154,61 | 20,82 |
| 1+095,93 | 3,75 | 0,36 | 0,425 | 49,11 | 184,16 | 20,87 |
| 1+144,56 | 3,78 | 0,39 | 0,375 | 48,63 | 183,82 | 18,24 |
| 1+192,50 | 3,78 | 0,44 | 0,415 | 47,94 | 181,21 | 19,90 |
| 1+240,88 | 3,77 | 0,40 | 0,420 | 48,38 | 182,39 | 20,32 |
| 1+340,95 | 3,75 | 0,44 | 0,420 | 100,07 | 375,26 | 42,03 |
| 1+358,52 | 0,00 | 0,00 | 0,220 | 17,57 | 0,00 | 3,87 |
| | | | | 1 358,52 | 5 065,66 | 601,41 |