

„Dokumentacja projektowa przebudowy istniejących ulic Elizy Orzeszkowej, Czesława Miłosza, Cypriana Kamila Norwida, Kochanowskiego, Żeromskiego, Mikołaja Reja, Władysława Reymonta oraz budowy chodników dla pieszych wraz z odwodnieniem”

| PRZEDMIAR ROBÓT - ul. Reymonta | | | | |
|---------------------------------------|----------------------|---|----------------------|-------------|
| Lp. | Numer SST | Wyszczególnienie elementu rozliczeniowego | Jednostka | |
| | | | Nazwa | Ilość |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 |
| | D.01.00.00. | ROBOTY PRZYGOTOWAWCZE | X | X |
| 1 | D.01.01.01. | ODTWORZENIE (WYZNACZENIE) TRASY I PUNKTÓW WYSOKOŚCIOWYCH | X | X |
| 1.1 | D.01.01.01.21 | Wyznaczenie trasy i punktów wysokościowych w terenie równinnym | km | 0,10 |
| 1.1.1 | | Odtworzenie i wyznaczenie trasy i punktów wysokościowych w terenie równinnym | km | 0,104 |
| | | L = 103.5m | 0,104 | |
| 2 | D.01.02.02. | ZDJĘCIE WARSTWY HUMUSU LUB /I DARNINY/ | X | X |
| 2.1 | D.01.02.02.12 | Mechaniczne usunięcie warstwy ziemi /humusu/gr. w-wy do 15 cm | m² | 155 |
| 2.1.1 | | Mechaniczne usunięcie warstwy humusu | m ² | 155 |
| | | - od km 0+000 do 0+103,47 | | |
| | | A = 1,5m*103,5m | 155,3 | |
| 3 | D.01.02.04. | ROZBIÓRKI ELEMENTÓW DRÓG, OGRODZEŃ I PRZEPUSTÓW | X | X |
| 3.1 | D.01.02.04.11 | Rozebranie podbudowy z kruszywa | m² | 414 |
| 3.1.1 | | Rozebranie i wywiezienie podbudowy z kruszywa w miejsce wskazane przez Inżyniera | m ² | 414 |
| | | - od km 0+000 do 0+103,47 | | |
| | | A = 4m*103,5m | 414,0 | |
| 3.2 | D.01.02.04.22 | Rozebranie nawierzchni z mieszanek mineralno-bitumicznych | m² | 414 |
| 3.2.1 | | Rozebranie i wywiezienie nawierzchni z mieszanek mineralno-bitumicznych w miejsce wskazane przez Inżyniera | m ² | 414 |
| | | - od km 0+000 do 0+103,47 | | |
| | | A = 4m*103,5m | 414,0 | |
| | D.02.00.00. | ROBOTY ZIEMNE | X | X |
| 4 | D.02.01.01. | WYKONANIE WYKOPÓW W GRUNTACH I - V KAT | X | X |
| 4.1 | D.02.01.01.11 | Roboty ziemne poprzeczne /bez transportu/ wykonywane mechanicznie w gr. kat. I-V | m³ | 47 |
| 4.1.1 | | Wykopy pod ciągi kanalizacyjne z odwozem gruntu i umocnieniem ścian wykopu wg technologii przyjętej przez Wykonawcę (przykanaliki, studnie rewizyjne, wpusty ściekowe z osadnikami) | m ³ | 47 |
| | | - ciąg kanalizacji KD5 (fi 300-istniejąca) | | |
| | | V = 13,5m3+14m3+19m3 | 47 | |
| | D.03.00.00. | ODWODNIENIE KORPUSU DROGOWEGO | X | X |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 |
|-------|---------------|--|----------------|-----|
| 5 | D.03.02.01. | KANALIZACJA DESZCZOWA | X | X |
| 5.1 | D.03.02.01.23 | Wykonanie przykanalików z rur PVC o średnicy 20 cm | m | 9 |
| 5.1.1 | | Podsypka piaskowa pod rury grub. 20 cm $V=1,2m*8,5m*0,2m$ | m^3 2 | 2 |
| 5.1.2 | | Montaż rur Dn 200 PVC z ustawieniem w planie i poziomie zgodnie z dokumentacją $L = 8,5m$ | m 8,5 | 9 |
| 5.1.3 | | Obsypka piaskiem rur do wys. 30 cm ponad wierzch rury $V=1,2m*8,5m*0,3m$ | m^3 3,1 | 3 |
| 5.1.4 | | Zasyпка wykopu po kanalizacji gruntem zaakceptowanym przez Inżyniera. $V=1,2m*8,5m*0,6m$ | m^3 6,1 | 6 |
| 5.2 | D.03.02.01.34 | Wykonanie studni rewizyjnych o średnicy 1,0 m | kpl | 2 |
| 5.2.1 | | Podsypka z kruszywa pod studnię grub. 20 cm $V = 6,5m^2*0,2m$ | m^3 1,3 | 1 |
| 5.2.2 | | Montaż studni Dn 1000 z elementów prefabrykowanych, montaż wjazdu, ustawienie w planie i poziomie zgodnie z dokumentacją $N = 2$ | kpl 2 | 2 |
| 5.2.3 | | Zasyпка wykopu gruntem zaakceptowanym przez Inżyniera. $V = 10m^3$ | m^3 10 | 10 |
| 5.3 | D.03.02.01.41 | Wykonanie studzienek ściekowych | kpl | 4 |
| 5.3.1 | | Podsypka z kruszywa pod studnię grub. 20 cm $V = 9m^2*0,2m$ | m^3 2 | 2 |
| 5.3.2 | | Montaż studni ściekowej Dn 600 z elementów prefabrykowanych, montaż wpustu, ustawienie w planie i poziomie zgodnie z dokumentacją $N = 4$ | kpl 4 | 4 |
| 5.3.3 | | Zasyпка wykopu gruntem zaakceptowanym przez Inżyniera. $V = 14m^3$ | m^3 14 | 14 |
| | D.04.00.00. | PODBUDOWA | X | X |
| 6 | D.04.01.01. | KORYTO WRAZ Z PROFILOWANIEM I ZAGĘSZCZENIEM PODŁOŻA | X | X |
| 6.1 | D.04.01.01.13 | Wykonanie koryta mechanicznie wraz z profilowaniem i zagęszczeniem podłoża w gr. Kat. I-VI, głębokość koryta 21-30 cm | m^2 | 708 |
| 6.1.1 | | Wykonanie koryta mechanicznie wraz z profilowaniem i zagęszczeniem, głębokość koryta 21-30 cm - od km 0+000 do 0+026,00 $A = 5,5m*26m$ | m^2 143,0 | 708 |
| | | - od km 0+026 do 0+103,50 $A = 6m*77,5m+(5*2,5)*8$ | 565,0 | |
| 6.2 | D.04.02.02.32 | Warstwa geowłókniny w podłożu | m^2 | 832 |
| 6.2.1 | | Wykonanie warstwy geowłókniny ułożonej na dnie wykonanego w korycie pod częścią jezdnią - od km 0+000 do 0+026,00 $A = 6,5m*26m$ | m^2 169,0 | 832 |
| | | - od km 0+026 do 0+103,50 $A = 7m*77,5m+(6*2,5)*8$ | 662,5 | |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 |
|-------|---------------|--|----------------|------|
| 6.3 | D.04.04.02.22 | Wykonanie podbudowy z kruszywa łamanego, w-wa górna, gr. W-wy 9-10 cm | m ² | 505 |
| 6.3.1 | | Wykonanie warstwy podbudowy z kruszywa łamanego stabilizowanego mechanicznie o grubości warstwy 10 cm | m ² | 505 |
| | | - od km 0+000 do 0+026,00 A = 4,5m*26m | 117,0 | |
| | | - od km 0+026 do 0+103,50 A = 5m*77,5m | 387,5 | |
| 6.4 | D.04.05.01.24 | Wykonanie podbudowy z gruntu stabilizowanego cementem (gruntocement z betoniarki), gr. w-wy ponad 20 cm | m ² | 608 |
| 6.4.1 | | Wykonanie podbudowy z gruntu stabilizowanego cementem (gruntocement z betoniarki), gr. w-wy 25 cm | m ² | 608 |
| | | - od km 0+000 do 0+026,00 A = 5,5m*26m | 143,0 | |
| | | - od km 0+026 do 0+103,50 A = 6m*77,5m | 465,0 | |
| | D.05.00.00. | NAWIERZCHNIE | X | X |
| 7 | D.05.03.23. | NAWIERZCHNIA Z KOSTKI BRUKOWEJ BETONOWEJ | X | X |
| 7.1 | D.05.03.23.10 | Nawierzchnia z kostki brukowej betonowej | m ² | 605 |
| 7.1.1 | | Wykonanie nawierzchni z kostki brukowej betonowej gr. 8 cm (jezdni) | m ² | 605 |
| | | - od km 0+000 do 0+026,00 A = 4,5m*26m | 117,0 | |
| | | - od km 0+026 do 0+103,50 A = 5m*77,5m+(5*2,5)*8 | 487,5 | |
| 7.1.2 | | Wykonanie podsypki cementowo-piaskowej gr. 3 cm | m ³ | 18 |
| | | - od km 0+000 do 0+026,00 A = 4,5m*26m*0,03m | 3,5 | |
| | | - od km 0+026 do 0+103,50 A = 5m*77,5m*0,03+(5m*2,5m*0,03m)*8 | 14,6 | |
| | D.08.00.00. | ELEMENTY ULIC | X | X |
| 8 | D.08.01.01. | KRAWĘŻNIKI BETONOWE | X | X |
| 8.1 | D.08.01.01.11 | Ustawienie krawężników betonowych o wymiarach 15x30 cm na ławie betonowej | m | 207 |
| 8.1.1 | | Ustawienie krawężników betonowych o wymiarach 15x30 cm | m | 207 |
| | | L=103,5m*2 | 207,0 | |
| 8.1.2 | | Wykonanie ławy betonowej z oporem, beton C16/20 (B20) | m ³ | 16 |
| | | V = 0,075m ² *207m | 15,5 | |
| 8.1.3 | | Wykonanie podsypki cementowo-piaskowej gr. 5 cm | m ² | 72 |
| | | A = 0,35m*207m | 72,5 | |
| | D.01.03.02. | ROBOTY ELEKTROENERGETYCZNE | X | X |
| 9.1 | D.01.03.02. | Zabezpieczenie linii kablowych | X | X |
| 9.1.1 | | Roboty ziemne dla robót elektroenergetycznych w terenie uzbrojonym - grunt kat.IV Krotność = 0.5 | m ³ | 24,0 |
| 9.1.2 | | Zabezpieczenie istniejących kabli energetycznych rurami ochronnymi dwudzielnymi z PCW o śr. 110-200 mm | m | 24,0 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 |
|-------------|--------------------|---|----------|-------------|
| | D.01.03.06. | ROBOTY GAZOWNICZE | X | X |
| 10.1 | D.01.03.06. | Przebudowa podziemnych linii gazowych | m | 46,0 |
| 10.1.1 | | Wykonanie sączków węchowych gazociągów ułożonych w ziemi, 4 szt. wywiewek | m | 46,0 |