

| Lp. | Podstawa | Opis i wyliczenia | j.m. | Poszcz | Razem |
|-------------|----------------------|--|----------------------------------|----------|----------|
| 1 | | CIĄG PIESZO JEZDNY DOBRA | | | |
| 1.1 | | ROBOTY ZIEMNE | | | |
| 1 d.1.1 | KNNR 1 0111-01 | Roboty pomiarowe przy liniowych robotach ziemnych - trasa dróg w terenie równinnym. 0.183 | km km | 0.183 | |
| | | | | RAZEM | 0.183 |
| 2 d.1.1 | KNNR 6 0806-01 | Rozebranie krawężników betonowych 20 X 30 CM 34 | m m | 34.000 | |
| | | | | RAZEM | 34.000 |
| 3 d.1.1 | KNNR 6 0101-03 | Koryta wykonywane mechanicznie gł. 30 cm w gruncie kat. II-VI na całej szerokości jezdni i chodników 183*5.9+5*5-0.25*3.14*5*5+3*3-0.25*3.14*3*3 | m ² m ² | 1087.010 | |
| | | | | RAZEM | 1087.010 |
| 4 d.1.1 | KNNR 6 0101-02 | Koryta wykonywane mechanicznie gł. 20 cm w gruncie kat. II-VI na całej szerokości jezdni i chodników 183*5.9+5*5-0.25*3.14*5*5+3*3-0.25*3.14*3*3 | m ² m ² | 1087.010 | |
| | | | | RAZEM | 1087.010 |
| 5 d.1.1 | KNNR 1 0206-02 | Roboty ziemne wykonywane koparkami podsiębiernymi o poj.łyżki 0.25 m ³ w gr.kat. I-III w ziemi uprzednio zmag.w hałdach z transp.urobku na odl. 1 km sam.samowylad. 1087.1*0.5 | m ³ m ³ | 543.550 | |
| | | | | RAZEM | 543.550 |
| 6 d.1.1 | KNNR 1 0208-01 | Dodatek za każdy rozp. 1 km transportu ziemi samochodami samowyladowczymi po terenie lub drogach gruntowych (kat.gr. I-IV) Krotność = 5 543.55 | m ³ m ³ | 543.550 | |
| | | | | RAZEM | 543.550 |
| 7 d.1.1 | KNNR 6 0103-03 | Profilowanie i zagęszczanie podłoża wykonywane mechanicznie w gruncie kat. II-IV pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni 1087.01 | m ² m ² | 1087.010 | |
| | | | | RAZEM | 1087.010 |
| 8 d.1.1 | KNNR 1 0503-05 | Plantowanie (obrobienie na czysto) POBOCZY 183*2.2*2-9*5*2.2 | m ² m ² | 706.200 | |
| | | | | RAZEM | 706.200 |
| 1.2 | | OKRAWĘŻNIKOWANIE | | | |
| 9 d.1.2 | KNR 2-31 0402-04 | Ława pod krawężniki betonowa z oporem o przekroju 0.1x0.5 (78.5+292.06)*0.05 | m ³ m ³ | 18.528 | |
| | | | | RAZEM | 18.528 |
| 10 d.1.2 | KNR 2-31 0403-05 | Krawężniki betonowe wtopione o wymiarach 15X22 Cm na podsypce cementowo-piaskowej 78.5 | m m | 78.500 | |
| | | | | RAZEM | 78.500 |
| 11 d.1.2 | KNR 2-31 0403-03 | Krawężniki betonowe wystające o wymiarach 15x30 cm na podsypce cementowo-piaskowej 292.06 | m m | 292.060 | |
| | | | | RAZEM | 292.060 |
| 1.3 | | PODBUDOWA | | | |
| 12 d.1.3 | KNNR 6 0104-01 | Warstwy odsączające zagęszczane mechanicznie o gr.15 cm Krotność = 1.5 183*5.5+5*5-0.25*3.14*5*5+3*3-0.25*3.14*3*3 | m ² m ² | 1013.810 | |
| | | | | RAZEM | 1013.810 |
| 13 d.1.3 | KNNR 6 0113-06 | Warstwa górna podbudowy z kruszyw łamanych gr. 15 cm 0/31.5 1013.81 | m ² m ² | 1013.810 | |
| | | | | RAZEM | 1013.810 |
| 14 d.1.3 | KNR 2-31 1406-04 | Regulacja pionowa studzienek dla zaworów wodociagowych i gazowych 1 | szt. szt. | 1.000 | |
| | | | | RAZEM | 1.000 |
| 15 d.1.3 | KNR 2-31 1406-03 | Regulacja pionowa studzienek dla włazów kanałowych 7 | szt. szt. | 7.000 | |
| | | | | RAZEM | 7.000 |
| 1.4 | | NAWIERZCHNIA | | | |
| 16 d.1.4 | KNR 2-31 23102-03 | Nawierzchnie z kostki brukowej betonowej o grubości 8 cm, behaton koloru szarego na podsypce cementowo-piaskowej o grubości 5 cm. 1013.81 | m ² m ² | 1013.810 | |
| | | | | RAZEM | 1013.810 |
| 1.5 | | ODWODNIENIE | | | |
| 17 d.1.5 | KNNR 1 0305-01 | Wykopy liniowe lub jamiste o głębokości do 1,5 m ze skarpami o szer. dna do 1,5 m w gruncie kat. I-II (64+14)*1.0*3+1.4*1.4*1.4*2+1*1*1*2 | m ³ m ³ | 241.488 | |
| | | | | RAZEM | 241.488 |

| Lp. | Podstawa | Opis i wyliczenia | j.m. | Poszcz | Razem |
|------------|--------------------------------|---|----------------------------------|---------|---------|
| 18 | KNNR 1 d.1.5 0214-05 | Zasypanie wykopów spycharkami z zagęszcz.mechanicznym ubijakami (gr.warstwy w stanie luźnym 25 cm) - kat.gr. III-IV 241.488-14.67 | m ³ m ³ | 226.818 | |
| | | | | RAZEM | 226.818 |
| 19 | KNNR 1 d.1.5 0206-02 | Roboty ziemne wykonywane koparkami podsiębiernymi o poj.łyżki 0.25 m ³ w gr.kat. I-III w ziemi uprzednio zmag.w hałdach z transp.urobku na odl. 1 km sam.samowyład. 3.14*1.2*1.2*1+3.14*1.2*1.2*1.8+3.14*0.1*0.1*64 | m ³ m ³ | 14.670 | |
| | | | | RAZEM | 14.670 |
| 20 | KNNR 1 d.1.5 0208-01 | Dodatek za każdy rozp. 1 km transportu ziemi samochodami samowyładowczymi po terenie lub drogach gruntowych (kat.gr. I-IV) Krotność = 5 14.67 | m ³ m ³ | 14.670 | |
| | | | | RAZEM | 14.670 |
| 21 | KNNR-W 2-18 d.1.5 0515-05 | Studnie rewizyjne z kręgów betonowych i żelbetowych o śr. 1200 mm wykonywane metodą studniarską w gruncie kat.III - głębokość 3 m 2 | stud. stud. | 2.000 | |
| | | | | RAZEM | 2.000 |
| 22 | KNNR 4 d.1.5 1424-01 | Studzienki ściekowe uliczne betonowe o śr.600 mm z osadnikiem i syfonem 2 | szt. szt. | 2.000 | |
| | | | | RAZEM | 2.000 |
| 23 | KNNR-W 4-01 d.1.5 0208-0100 | Przebicie otworów o pow.do 0.05 m ² w elementach z betonu żwirowego o grubości do 10 cm 7 | szt. szt. | 7.000 | |
| | | | | RAZEM | 7.000 |
| 24 | KNNR 4 d.1.5 0203-04 | Rurociągi z PVC kanalizacyjne o śr. 160 mm w gotowych wykopach, 2*7 | m m | 14.000 | |
| | | | | RAZEM | 14.000 |
| 25 | KNNR 4 d.1.5 0203-05 | Rurociągi z PVC kanalizacyjne o śr. 200 mm w gotowych wykopach, 19+45 | m m | 64.000 | |
| | | | | RAZEM | 64.000 |
| 1.6 | | ROBOTY W UL. ŻYTNIEJ - WŁĄCZENIE KANALIZACJI DESZCZOWEJ | | | |
| 26 | KNNR 6 d.1.6 0803-02 | Ręczne rozebranie nawierzchni z kostki 6*2.5 | m ² m ² | 15.000 | |
| | | | | RAZEM | 15.000 |
| 27 | KNNR 6 d.1.6 0802-01 | Rozebranie nawierzchni z tłucznia gr. 15 cm ręcznie 15 | m ² m ² | 15.000 | |
| | | | | RAZEM | 15.000 |
| 28 | KNNR 6 d.1.6 0104-01 | Warstwy odsączające zagęszczane mechanicznie o gr.10 cm 15 | m ² m ² | 15.000 | |
| | | | | RAZEM | 15.000 |
| 29 | KNNR 6 d.1.6 0113-01 | Warstwa dolna podbudowy z kruszyw łamanych gr. 15 cm - MATERIAŁ Z ODZYSKU 15 | m ² m ² | 15.000 | |
| | | | | RAZEM | 15.000 |
| 30 | NNRNKB d.1.6 231 0511-03 | Układanie nawierzchni chodników i placów z betonowej kostki brukowej gr. 8 cm - KOSTKA Z ODZYSKU 15 | m ² m ² | 15.000 | |
| | | | | RAZEM | 15.000 |
| 1.7 | | WJAZDY | | | |
| 31 | KNNR 6 d.1.7 0101-02 | Koryta wykonywane mechanicznie gł. 20 cm w gruncie kat. II-VI na całej szerokości jezdni i chodników Krotność = 2 137.36*1.1 | m ² m ² | 151.096 | |
| | | | | RAZEM | 151.096 |
| 32 | KNNR 1 d.1.7 0206-02 | Roboty ziemne wykonywane koparkami podsiębiernymi o poj.łyżki 0.25 m ³ w gr.kat. I-III w ziemi uprzednio zmag.w hałdach z transp.urobku na odl. 1 km sam.samowyład. 151.096*0.4 | m ³ m ³ | 60.438 | |
| | | | | RAZEM | 60.438 |
| 33 | KNNR 1 d.1.7 0208-01 | Dodatek za każdy rozp. 1 km transportu ziemi samochodami samowyładowczymi po terenie lub drogach gruntowych (kat.gr. I-IV) Krotność = 5 60.438 | m ³ m ³ | 60.438 | |
| | | | | RAZEM | 60.438 |
| 34 | KNNR 6 d.1.7 0113-02 | Warstwa dolna podbudowy z kruszyw łamanych gr. 20 cm 0.5*(7.1+4.5)*1.3+0.5*(5.5+8.4)*1.8+0.5*(5+8.6)*1.8*2+0.5*(4.5+7.9)*1.7+0.5*(4.5+8.1)*1.8+0.5*(5+9.6)*2.3+0.5*(5+9.8)*2.4+2*0.5*(4.5+9.5)*2.6 | m ² m ² | 137.360 | |
| | | | | RAZEM | 137.360 |

| Lp. | Podstawa | Opis i wyliczenia | j.m. | Poszcz | Razem |
|-------------|--------------------------------|---|----------------------------------|---------|---------|
| 35 | KNR 2-31 d.1.7 0402-04 | Ława pod krawężniki betonowa z oporem o przekroju 0.1x0.5 100.6*0.05 | m ³ m ³ | 5.030 | |
| | | | | RAZEM | 5.030 |
| 36 | KNR 2-31 d.1.7 0403-05 | Krawężniki betonowe wtopione o wymiarach 12x25 cm na podsypce cementowo-piaskowej 91.8+5+1.9*2 | m m | 100.600 | |
| | | | | RAZEM | 100.600 |
| 37 | KNR 2-31 d.1.7 23102-03 | Nawierzchnie z kostki brukowej betonowej o grubości 8 cm, behaton na podsypce cementowo-piaskowej o grubości 5 cm - kolor czerwony 137.36 | m ² m ² | 137.360 | |
| | | | | RAZEM | 137.360 |
| 1.8 | | DOJŚCIA DO FURTEK - 8 szt | | | |
| 38 | KNNR 6 d.1.8 0101-07 | Koryta wykonywane ręcznie gł. 10 cm w gruncie kat. III-IV na całej szerokości jezdni i chodników Krotność = 2 1.4*1.8*8 | m ² m ² | 20.160 | |
| | | | | RAZEM | 20.160 |
| 39 | KNNR 6 d.1.8 0103-01 | Profilowanie i zagęszczanie podłoża wykonywane ręcznie w gruncie kat. II-IV pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni 20.16 | m ² m ² | 20.160 | |
| | | | | RAZEM | 20.160 |
| 40 | KNNR 1 d.1.8 0206-02 | Roboty ziemne wykonywane koparkami podsiębiernymi o poj.łyżki 0.25 m ³ w gr.kat. I-III w ziemi uprzednio zmag.w hałdach z transp.urobku na odl. 1 km sam.samowylad. 20.16*0.2 | m ³ m ³ | 4.032 | |
| | | | | RAZEM | 4.032 |
| 41 | KNNR 1 d.1.8 0208-01 | Dodatek za każdy rozp. 1 km transportu ziemi samochodami samowyladowczymi po terenie lub drogach gruntowych (kat.gr. I-IV) Krotność = 5 4.32 | m ³ m ³ | 4.320 | |
| | | | | RAZEM | 4.320 |
| 42 | KNNR 6 d.1.8 0105-06 | Warstwy podsypkowe cementowo-piaskowe zagęszczane ręcznie o gr.5 cm 1.3*1.8*8 | m ² m ² | 18.720 | |
| | | | | RAZEM | 18.720 |
| 43 | KNR 2-31 d.1.8 0407-03 | Obrzeża betonowe o wymiarach 30x8 cm na podsypce piaskowej z wypełnieniem spoin piaskiem 1.8*2*8 | m m | 28.800 | |
| | | | | RAZEM | 28.800 |
| 44 | KNNR 6 d.1.8 0502-03 | Chodniki z kostki brukowej betonowej grubości 8 cm koloru czerwonego na podsypce cementowo-piaskowej z wypełnieniem spoin piaskiem 1.3*1.8*8 | m ² m ² | 18.720 | |
| | | | | RAZEM | 18.720 |
| 1.9 | | ZNAKI DROGOWE | | | |
| 45 | KNNR 6 d.1.9 0702-01 | Pionowe znaki drogowe - słupki z rur stalowych - wariant 1 4 | szt. szt. | 4.000 | |
| | | | | RAZEM | 4.000 |
| 46 | KNNR 6 d.1.9 0702-04 | Pionowe znaki drogowe - A-7, B-20 2 | szt. szt. | 2.000 | |
| | | | | RAZEM | 2.000 |
| 47 | KNNR 6 d.1.9 0702-04 | Pionowe znaki drogowe dotyczące progu zwalniającego typu U-16c / oznaczenia pionowe A11a z tabliczką T-1 i B-33 o dopuszczalnej prędkości 30 km/h/ 4 | kpl kpl | 4.000 | |
| | | | | RAZEM | 4.000 |
| 1.10 | | ZIELEŃ | | | |
| 48 | KNR 2-21 d.1.1 0202-01 0 | Ręczne przekopanie gleby na terenie płaskim w gruncie kat. III nie zadarnionym 183*9.8-183*5.8-137.6-20.16 | m ² m ² | 574.240 | |
| | | | | RAZEM | 574.240 |
| 49 | KNR 2-21 d.1.1 0211-01 0 | Ręczne rozrzucenie mieszanki z torfu i ziemi urodzajnej na terenie płaskim grubość warstwy 2 cm 574.24/10000 | ha ha | 0.057 | |
| | | | | RAZEM | 0.057 |
| 50 | KNR 2-21 d.1.1 0211-02 0 | Ręczne rozrzucenie mieszanki z torfu i ziemi urodzajnej na terenie płaskim - dodatek za każdy następny 1 cm grubość warstwy Krotność = 3 0.057 | ha ha | 0.057 | |
| | | | | RAZEM | 0.057 |
| 51 | KNR 2-21 d.1.1 0401-02 0 | Wykonanie trawników dywanowych siewem na gruncie kat. III bez nawożenia | m ² | | |

| Lp. | Podstawa | Opis i wyliczenia | j.m. | Poszcz | Razem |
|-----|----------|-------------------|----------------|---------|---------|
| | | 574.24 | m ² | 574.240 | |
| | | | | RAZEM | 574.240 |