

| Lp. | Podst | Opis i wyliczenia | j.m. | Poszcz | Razem |
|----------|-----------------------------|---|----------------|--------------|----------------|
| | | | | RAZEM | 110.400 |
| 15 | KNR 2-31 d.2 0407-06 | Obrzeża betonowe - dodatek za ustawienie na łukach o promieniu do 10 m | m | | |
| | | 28.6 | m | 28.600 | |
| | | | | RAZEM | 28.600 |
| 16 | KNR 2-31 d.2 0407-07 | Obrzeża betonowe - dodatek za ustawienie na łukach o promieniu do 20 m | m | | |
| | | 18.40 | m | 18.400 | |
| | | | | RAZEM | 18.400 |
| 3 | | Nawierzchnia trawiasta terenu rekreacyjno-sportowego | | | |
| 17 | KNR-W 2-01 d.3 0119-01 | Usunięcie warstwy ziemi urodzajnej (humusu) o grub.do 15 cm za pomocą spycharek | m ² | | |
| | | 364.41 | m ² | 364.410 | |
| | | | | RAZEM | 364.410 |
| 18 | KNNR 1 d.3 0113-02 | Usunięcie warstwy ziemi urodzajnej (humusu) za pomocą spycharek - dodatek za dalsze 5 cm ponad 15 cm | m ² | | |
| | | 364.41 | m ² | 364.410 | |
| | | | | RAZEM | 364.410 |
| 19 | KNNR 1 d.3 0206-03 | Roboty ziemne wykonywane koparkami podsiębiernymi o poj.łyżki 0.40 m ³ w gr.kat. I-III w ziemi uprzednio zmag.w hałdach z transp.urobku na odl. 1 km sam.samowład. | m ³ | | |
| | | 364.41*0.2 | m ³ | 72.882 | |
| | | | | RAZEM | 72.882 |
| 20 | KNNR 1 d.3 0208-02 | Dodatek za każdy rozp. 1 km transportu ziemi samochodami samowładowczymi po drogach o nawierzchni utwardzonej(kat.gr. I-IV) | m ³ | | |
| | | Krotność = 4 364.41*0.2 | m ³ | 72.882 | |
| | | | | RAZEM | 72.882 |
| 21 | KNR 2-31 d.3 0103-04 | Mechaniczne profilowanie i zagęszczenie podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni w gr.kat.I-IV | m ² | | |
| | | 364.41 | m ² | 364.410 | |
| | | | | RAZEM | 364.410 |
| 22 | KNR 2-23 d.3 0206-03 | Przygotowanie i rozścielenie warstwy roślinnej z mieszanki wykonanej poza terenem rozścielenia mechanicznie o grubości warstwy po zagęszczeniu 10 cm | ha | | |
| | | 364.41/10000 | ha | 0.036 | |
| | | | | RAZEM | 0.036 |
| 23 | KNR 2-23 d.3 0206-04 | Dodatek lub potrącenie za każdy 1 cm różnicy grubości warstwy do kol. 03 | ha | | |
| | | Krotność = 10 364.41/10000 | ha | 0.036 | |
| | | | | RAZEM | 0.036 |
| 24 | KNR 2-23 d.3 0208-02 | Jednokrotne zagęszczanie podłoża lub warstwy roślinnej walcem gładkim | ha | | |
| | | 364.41/10000 | ha | 0.036 | |
| | | | | RAZEM | 0.036 |
| 25 | Analiza indywidualna d.3 | Wykonanie nawierzchni trawiastej o zwiększonej odporności na deptanie | m ² | | |
| | | 364.41 | m ² | 364.410 | |
| | | | | RAZEM | 364.410 |
| 26 | Analiza indywidualna d.3 | Pielęgnacja ułożonej trawy na terenie płaskim | m ² | | |
| | | 364.41 | m ² | 364.410 | |
| | | | | RAZEM | 364.410 |
| 4 | | Nawierzchnia trawiasta | | | |
| 27 | KNR-W 2-01 d.4 0119-01 | Usunięcie warstwy ziemi urodzajnej (humusu) o grub.do 15 cm za pomocą spycharek | m ² | | |
| | | 451.81 | m ² | 451.810 | |
| | | | | RAZEM | 451.810 |
| 28 | KNNR 1 d.4 0206-03 | Roboty ziemne wykonywane koparkami podsiębiernymi o poj.łyżki 0.40 m ³ w gr.kat. I-III w ziemi uprzednio zmag.w hałdach z transp.urobku na odl. 1 km sam.samowład. | m ³ | | |
| | | 451.81*0.15 | m ³ | 67.772 | |
| | | | | RAZEM | 67.772 |
| 29 | KNNR 1 d.4 0208-02 | Dodatek za każdy rozp. 1 km transportu ziemi samochodami samowładowczymi po drogach o nawierzchni utwardzonej(kat.gr. I-IV) | m ³ | | |
| | | Krotność = 4 451.81*0.15 | m ³ | 67.772 | |
| | | | | RAZEM | 67.772 |
| 30 | KNR 2-23 d.4 0206-03 | Przygotowanie i rozścielenie warstwy roślinnej z mieszanki wykonanej poza terenem rozścielenia mechanicznie o grubości warstwy po zagęszczeniu 10 cm | ha | | |
| | | 451.81/10000 | ha | 0.045 | |
| | | | | RAZEM | 0.045 |
| 31 | KNR 2-23 d.4 0206-04 | Dodatek lub potrącenie za każdy 1 cm różnicy grubości warstwy do kol. 03 | ha | | |
| | | Krotność = 5 451.81/10000 | ha | 0.045 | |
| | | | | RAZEM | 0.045 |

| Lp. | Podst | Opis i wyliczenia | j.m. | Poszcz | Razem |
|----------|-------------------------------------|--|----------------------------------|--------------|----------------|
| 32 | KNR 2-23 d.4 0208-02 | Jednokrotne zagęszczanie podłoża lub warstwy roślinnej walcem gładkim 451.81/10000 | ha ha | 0.045 | |
| | | | | RAZEM | 0.045 |
| 33 | KNR 2-23 d.4 0209-03 | Ręczne wykonywanie nawierzchni trawiastej siewem z przykryciem nasion po wysiewie humusem 451.81 | m ² m ² | 451.810 | |
| | | | | RAZEM | 451.810 |
| 34 | KNR 2-21 d.4 0702-07 | Mechaniczna pielęgnacja trawników parkowych 451.81 | m ² m ² | 451.810 | |
| | | | | RAZEM | 451.810 |
| 5 | | Adaptacja skarp | | | |
| 35 | KNR-W 2-01 d.5 0118-02 | Ręczne usunięcie warstwy ziemi urodzajnej (humusu) o grubości do 15 cm z darnią z przerzutem 316.77 | m ² m ² | 316.770 | |
| | | | | RAZEM | 316.770 |
| 36 | KNR 1 d.5 0206-03 | Roboty ziemne wykonywane koparkami podsiębiernymi o poj.łyżki 0.40 m ³ w gr.kat. I-III w ziemi uprzednio zmag.w hałdach z transp.urobku na odl. 1 km sam.samowład. 316.77*0.15 | m ³ m ³ | 47.516 | |
| | | | | RAZEM | 47.516 |
| 37 | KNR 1 d.5 0208-02 | Dodatek za każdy rozp. 1 km transportu ziemi samochodami samowładowczymi po drogach o nawierzchni utwardzonej(kat.gr. I-IV) Krotność = 4 316.77*0.15 | m ³ m ³ | 47.516 | |
| | | | | RAZEM | 47.516 |
| 38 | KNR 2-23 d.5 0206-03 | Przygotowanie i rozścielenie warstwy roślinnej z mieszanki wykonanej poza terenem rozścielenia mechanicznie o grubości warstwy po zagęszczeniu 10 cm 316.77/10000 | ha ha | 0.032 | |
| | | | | RAZEM | 0.032 |
| 39 | KNR 2-23 d.5 0206-04 | Dodatek lub potrącenie za każdy 1 cm różnicy grubości warstwy do kol. 03 Krotność = 5 316.77/10000 | ha ha | 0.032 | |
| | | | | RAZEM | 0.032 |
| 40 | KNR 2-23 d.5 0208-02 | Jednokrotne zagęszczanie podłoża lub warstwy roślinnej walcem gładkim 316.77/10000 | ha ha | 0.032 | |
| | | | | RAZEM | 0.032 |
| 41 | KNR 2-23 d.5 0209-03 | Ręczne wykonywanie nawierzchni trawiastej siewem z przykryciem nasion po wysiewie humusem 316.77 | m ² m ² | 316.770 | |
| | | | | RAZEM | 316.770 |
| 42 | KNR 2-21 d.5 0702-02 analogia | Ręczna pielęgnacja trawników na skarpach 316.77 | m ² m ² | 316.770 | |
| | | | | RAZEM | 316.770 |
| 6 | | Przenośne elementy urządzenia terenu | | | |
| 43 | d.6 analiza indywidualna | Dostawa i montaż ławek parkowych wraz z mocowaniem do podłoża 3 | szt szt | 3.000 | |
| | | | | RAZEM | 3.000 |
| 44 | d.6 analiza indywidualna | Dostawa i montaż pojemników na odpady wraz z mocowaniem do podłoża 2 | szt szt | 2.000 | |
| | | | | RAZEM | 2.000 |
| 7 | | Schody na gruncie | | | |
| 45 | KNR 1 d.7 0301-02 | Wykopy z załadunkiem ręcznym i transportem na odległość do 1 km (grunt kat. III) 10.31 | m ³ m ³ | 10.310 | |
| | | | | RAZEM | 10.310 |
| 46 | KNR 1 d.7 0208-02 | Dodatek za każdy rozp. 1 km transportu ziemi samochodami samowładowczymi po drogach o nawierzchni utwardzonej(kat.gr. I-IV) Krotność = 9 10.31 | m ³ m ³ | 10.310 | |
| | | | | RAZEM | 10.310 |
| 47 | KNR 2-31 d.7 0103-02 | Ręczne profilowanie i zagęszczenie podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni w gruncie kat. III-IV 8.05 | m ² m ² | 8.050 | |
| | | | | RAZEM | 8.050 |
| 48 | KNR 2-31 d.7 0105-03 | Podsypka piaskowa z zagęszczeniem mechanicznym - 3 cm grubość warstwy po zagęszczeniu - całkowita grubość 10 cm | m ² | | |

| Lp. | Podst | Opis i wyliczenia | j.m. | Poszcz | Razem |
|----------|---------------------------------------|---|--------------------------------------|----------------|---------------|
| | | 8.05 | m ² | 8.050 | |
| | | | | RAZEM | 8.050 |
| 49 | KNR 2-31 d.7 0105-04 | Podsypka piaskowa z zagęszczeniem mechanicznym - za każdy dalszy 1 cm grubość warstwy po zagęszczeniu Krotność = 8 8.05 | m ² m ² | 8.050 | |
| | | | | RAZEM | 8.050 |
| 50 | NNRNKB d.7 202 0225-01 analogia | Ściana oporowa schodów 5 | m ² m ² | 5.000 | |
| | | | | RAZEM | 5.000 |
| 51 | NNRNKB d.7 202 0225-05 | Ściana oporowa schodów - dodatek za każdy 1 cm różnicy grubości Krotność = 5 5 | m ² m ² | 5.000 | |
| | | | | RAZEM | 5.000 |
| 52 | KNR 2-31 d.7 0109-03 | Podbudowa betonowa bez dylatacji - grubość warstwy po zagęszczeniu 12 cm 8.4 | m ² m ² | 8.400 | |
| | | | | RAZEM | 8.400 |
| 53 | KNR 2-31 d.7 0109-04 | Podbudowa betonowa bez dylatacji - za każdy dalszy 1 cm grubość warstwy po zagęszczeniu Krotność = 8 8.4 | m ² m ² | 8.400 | |
| | | | | RAZEM | 8.400 |
| 54 | KNR 2-31 d.7 0407-05 | Obrzeża betonowe o wymiarach 30x8 cm na podsypce cementowo-piaskowej z wypełnieniem spoin zaprawą cementową 21 | m m | 21.000 | |
| | | | | RAZEM | 21.000 |
| 55 | KNR 2-31 d.7 0511-02 | Nawierzchnie z kostki brukowej betonowej grubość 6 cm na podsypce cementowo-piaskowej 10.85 | m ² m ² | 10.850 | |
| | | | | RAZEM | 10.850 |
| 8 | | Drenaż | | | |
| 56 | KNNR 1 d.8 0202-08 | Roboty ziemne wykonywane koparkami podsiębiernymi o poj.łyżki 0.60 m ³ w gr.kat. III-IV z transp.urobku na odl.do 1 km sam.samowylad. Krotność = 0.9 <2-D2 w zakresie etap I> 0.8*1.25*10.0 | m ³ m ³ | 10.000 | |
| | | | | RAZEM | 10.000 |
| 57 | KNR-W 2-01 d.8 0301-02 | Ręczne roboty ziemne z transportem urobku samochodami samowyladowczymi na odległość do 1 km (kat. gruntu III). Wykopy pod rury drenażowe i odwodnienie liniowe. Przyjęto 10% wykopu Krotność = 0.1 10.0 | m ³ m ³ | 10.000 | |
| | | | | RAZEM | 10.000 |
| 58 | KNNR 1 d.8 0208-02 | Dodatek za każdy rozp. 1 km transportu ziemi samochodami samowyladowczymi po drogach o nawierzchni utwardzonej(kat.gr. I-IV) Krotność = 4 10.0 | m ³ m ³ | 10.000 | |
| | | | | RAZEM | 10.000 |
| 59 | KNNR 4 d.8 1411-01 | Podłoża pod kanały i obiekty z materiałów sypkich grub. 10 cm 0.1*0.8*10.0 | m ³ m ³ | 0.800 | |
| | | | | RAZEM | 0.800 |
| 60 | KNNR 4 d.8 1411-02 | Podłoża pod kanały i obiekty z materiałów sypkich grub. 15 cm - wykonanie ob-sypki do wysokości rury 0.16*0.8*10.0-((0.16*0.16*3.14)/4)*10.0 | m ³ m ³ | 1.079 | |
| | | | | RAZEM | 1.079 |
| 61 | KNNR 4 d.8 1411-02 analogia | Podłoża pod kanały i obiekty z materiałów sypkich grub. 15 cm - wykonanie nad-sypki gr 30 cm ponad wierzch rury, wsp. R,S=2 0.3*0.8*10.0 | m ³ m ³ | 2.400 | |
| | | | | RAZEM | 2.400 |
| 62 | KNNR 1 d.8 0214-03 analogia | Zasypanie wykopów .fund.podłużnych,punktowych,rowów,wykopów obiektowych spycharkami z zagęszcz.mechanicznym zagęszczarkami (gr.warstwy w stanie luźnym 40 cm) - kat.gr. I-II Zasypanie piaskiem 10.0-0.8-1.079-2.4-((0.16*0.16*3.14)/4)*10.0 | m ³ m ³ | 5.520 | |
| | | | | RAZEM | 5.520 |
| 63 | KNNR 11 d.8 0703-05 | Ułożenie drenażu z rur z tworzyw sztucznych dn 160 w oplocie z włókna kokoso-wego 10.0 | m m | 10.000 | |
| | | | | RAZEM | 10.000 |
| 9 | | Wykonanie oświetlenia | | | |
| 64 | KNNR 5 d.9 0701-02 | Kopanie rowów dla kabli w sposób ręczny w gruncie kat. III | m ³ | | |

| Lp. | Podst | Opis i wyliczenia | j.m. | Poszcz | Razem |
|-----|-----------------------|--|----------------------------------|--------------|---------------|
| | | 25.0*0.6*0.8 | m ³ | 12.000 | |
| | | | | RAZEM | 12.000 |
| 65 | KNNR 5 d.9 0706-02 | Nasypanie warstwy piasku na dnie rowu kablowego o szerokości do 0.6 m | m | | |
| | | 25.0 | m | 25.000 | |
| | | | | RAZEM | 25.000 |
| 66 | KNNR 5 d.9 0702-02 | Zасыpywanie rowów dla kabli wykonanych ręcznie w gruncie kat. III | m ³ | | |
| | | 25.0*0.6*0.8 | m ³ | 12.000 | |
| | | | | RAZEM | 12.000 |
| 67 | KNNR 5 d.9 0707-02 | Układanie kabli YKY-żo 5x6mm ² w rowach kablowych ręcznie | m | | |
| | | 25.0 | m | 25.000 | |
| | | | | RAZEM | 25.000 |
| 68 | KNNR 5 d.9 0726-09 | Zarobienie na sucho końca kabla 5-żyłowego o przekroju żył do 16 mm ² na napięcie do 1 kV o izolacji i powłoce z tworzyw sztucznych | szt. | | |
| | | 4 | szt. | 4.000 | |
| | | | | RAZEM | 4.000 |
| 69 | KNNR 5 d.9 1003-02 | Montaż przewodów do opraw oświetleniowych - wciąganie w słupy, rury osłono- we i wysięgniki | kpl.p rzew. kpl.p rzew. | | |
| | | 6 | | 6.000 | |
| | | | | RAZEM | 6.000 |
| 70 | KNNR 5 d.9 1001-01 | Montaż i stawianie słupów oświetleniowych o masie do 100 kg. Słup stylowy z fundamentem do oświetlenia parkowego | szt. | | |
| | | 6 | szt. | 6.000 | |
| | | | | RAZEM | 6.000 |
| 71 | KNNR 5 d.9 1004-01 | Montaż opraw oświetlenia zewnętrznego na słupie. Oprawa 150W | szt. | | |
| | | 6 | szt. | 6.000 | |
| | | | | RAZEM | 6.000 |
| 72 | KNNR 5 d.9 1302-04 | Badanie linii kablowej N.N.- kabel 5-żyłowy | odc. | | |
| | | 3 | odc. | 3.000 | |
| | | | | RAZEM | 3.000 |
| 73 | KNNR 5 d.9 1304-01 | Badania i pomiary instalacji uziemiającej (pierwszy pomiar) | szt. | | |
| | | 1 | szt. | 1.000 | |
| | | | | RAZEM | 1.000 |
| 74 | KNNR 5 d.9 1304-02 | Badania i pomiary instalacji uziemiającej (każdy następny pomiar) | szt. | | |
| | | 6 | szt. | 6.000 | |
| | | | | RAZEM | 6.000 |