| Lp. | Podstawa | Opis i wyliczenia | j.m. | Poszcz. | Razem |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 1 | analiza własna | Wykonanie pali średnicy fi30cm l=5,1m (PZ-01)  7 | szt  szt | 7.000 |  |
|  |  |  |  | RAZEM | 7.000 |
| 2 | KNR-W 2-01 0203-08 | Roboty ziemne wykonywane koparkami podsiębiernymi o poj. łyżki 0.60 m3 w gr. kat. lll z transportem urobku sa­mochodami samowyładowczymi na odległość do 1 km  9.1\*2.2\*1.2 | m3 | 24.024 |  |
|  |  |  |  | RAZEM | 24.024 |
| 3 | KNR-W 2-01 0210-04 | Nakłady uzupełniające za każde dalsze rozpoczęte 0.5 km transportu ponad 1 km samochodami samowyładow­czymi po drogach utwardzonych ziemi kat. III-IV- dalsze 9km wsp.18S  3.98 | m3 | 9.380 |  |
|  |  |  |  | RAZEM | 9.380 |
| 4 | KNR-W 2-01 0222-01 | Zasypywanie wykopów spycharkami z przemieszcze­niem gruntu na odl. do 10 m w gruncie kat. I-III- pias­kiem  24.03-5.22 | m2 | 18.810 |  |
|  |  |  |  | RAZEM | 18.810 |
| 5 | KNR-W 2-01 0228-03 | Zagęszczenie nasypów zagęszczarkami; grunty sypkie kat. I-III  18.81 | m2 | 18.810 |  |
|  |  |  |  | RAZEM | 18.810 |
| 6 | KNR 2-02 1101-01  OP-01 | Podkłady betonowe na podłożu gruntowym (B10) - pod oczepami  0.6\*7.9\*0.1 | m3  m3 | 0.474 |  |
|  |  |  |  | RAZEM | 0.474 |
| 7 | KNR 2-02 0210-04  OP-1 | Belki i podciągi, żelbetowe; stosunek deskowanego ob­wodu do przekroju do 14 - z zastosowaniem pompy do betonu - oczep ( B30)  0.4\*0.59\*7.9 | m3  m3 | 1.864 |  |
|  |  |  |  | RAZEM | 1.864 |
| 8 | KNR 2-02 0290-02 | Przygotowanie i montaż zbrojenia elementów budynków i budowli - pręty żebrowane  0.307 | t  t | 0.307 |  |
|  |  |  |  | RAZEM | 0.307 |
| 9 | KNR 2-02 1101-01  SŻ-20-1 | Podkłady betonowe na podłożu gruntowym – pod ławami  1.2\*9.1\*0.1 | m2 | 1.902 |  |
|  |  |  |  | RAZEM | 1.902 |
| 10 | KNR 2-02 0202-02  SŻ-20-1 | Ławy fundamentowe prostokątne żelbetowe, szerokości do 0,8 m - z zastosowaniem pompy do betonu (B-30)  1.0\*0.2\*9.1 | m3 | 1.820 |  |
|  |  |  |  | RAZEM | 1,820 |
| 11 | KNR 2-02 0207-05  SŻ-20-1 | Ściany żelbetowe łukowe grubości 12 cm wysokości do 6 m - z zastosowaniem pompy do betonu (B-30)  1.27\*9.1 | m3 | 11.557 |  |
|  |  |  |  | RAZEM | 11,557 |
| 12 | KNR 2-02 0207-07 | Ściany żelbetowe - dodatek za każdy 1 cm różnicy gru­bości ścian - z zastosowaniem pompy do betonu (B-30)  Krotność = 8  11.557 | m3 | 11.557 |  |
|  |  |  |  | RAZEM | 11.557 |
| 13 | KNR 2-02 0603-07  SZ-20-1 | Izolacje przeciwwilgociowe powłokowe bitumiczne pio­nowe - wykonywane na zimno z lepiku asfaltowego - pierwsza warstwa - ławy i ściany  (1.4+1.27\*2)\*9.1 | m2 | 35.854 |  |
|  |  |  |  | RAZEM | 35.854 |
| 14 | KNR 2-02 0603-08  SZ-20-1 | Izolacje przeciwwilgociowe powłokowe bitumiczne pio­nowe - wykonywane na zimno z lepiku asfaltowego -druga i następna warstwa  (1.4+1.27\*2)\*9.1 | m2 | 35.854 |  |
|  |  |  |  | RAZEM | 35.854 |
| 15 | KNR 2-02 0290-02 | Przygotowanie i montaż zbrojenia elementów budynków i budowli - pręty żebrowane  0.182 | t  t | 0.182 |  |
|  |  |  |  | RAZEM | 0.182 |
| 16 | KNR 2-02 0210-06 | Belki i podciągi, żelbetowe; stosunek deskowanego ob­wodu do przekroju ponad 16 - z zastosowaniem pompy do betonu - żebro (B-30)  0.15\*0.32\*10 | m3  m3 | 0.480 |  |
|  |  |  |  | RAZEM | 0.480 |
| 17 | KNR 2-02 1107-07 | Podkłady z ubitych materiałów sypkich na podłożu grun­towym - pod płytę żelbetową gr.25cm  28\*0.25 | m3  m3 | 7.000 |  |
|  |  |  |  | RAZEM | 7.000 |
| 18 | KNR 2-02 0216-02  Pł-01 | Żelbetowe płyty stropowe, grubości 15 cm płaskie - z zastosowaniem pompy do betonu (B30)  3.1415\*3.2\*3.2+0.5\*2.0\*0.1 | m2  m2 | 33.169 |  |
|  |  |  |  | RAZEM | 33.169 |
| 19 | KNR 2-02 0216-05 | Żelbetowe płyty stropowe, dachowe - dodatek za każdy 1 cm różnicy grubości płyty - z zastosowaniem pompy do betonu (B-30)  Krotność = 5  33.17 | m2  m2 | 33.17 |  |
|  |  |  |  | RAZEM | 33.170 |
| 20 | KNR 2-02 0290-01 | Przygotowanie i montaż zbrojenia elementów budynków i budowli - pręty gładkie  0.015 | t  t | 0.015 |  |
|  |  |  |  | RAZEM | 0.015 |
| 21 | KNR 2-02 0290-02 | Przygotowanie i montaż zbrojenia elementów budynków i budowli - pręty żebrowane  0.817+0.134 | t  t | 0.951 |  |
|  |  |  |  | RAZEM | 0.951 |
| 22 | KNR 2-02 0605-04 | Izolacje przeciwwodne z papy; powierzchnie poziomych na zimno – pierwsza warstwa – taras  25.5 | m2  m2 | 25.500 |  |
|  |  |  |  | RAZEM | 25,500 |
| 23 | KNR 0-11 0319-03 | Nawierzchnia tarasu z kostki Decco – Imola gr. 8 cm  25.5 | m2  m2 | 25.500 |  |
|  |  |  |  | RAZEM | 25.500 |
| 24 | KNR 0-11 0319-03 | Obramowania z kostki granitowej Decco – Merrano gr. 8 cm  1.7 | m2  m2 | 1.700 |  |
|  |  |  |  | RAZEM | 1,700 |
| 25 | KNR 2-02 1209-01 | Balustrada tarasowa w konstrukcji ze stali nierdzewnej i szkła hartowanego  13 | m  m | 13.000 |  |
|  |  |  |  | RAZEM | 13.000 |
| 26 | analiza własna | Dostawa i montaż drewnianej ławki na tarasie widokowym | szt  szt | 1.000 |  |
|  |  |  |  | RAZEM | 1.000 |
| 27 | KNNR 6 0101-02 | Koryta wykonywane mechanicznie gł. 20 cm w gruncie kat. II-VI na całej szerokości jezdni i chodników  35 | m2  m2 | 35.000 |  |
|  |  |  |  | RAZEM | 35.000 |
| 28 | KNR 4-01 0108-02 | Wywóz ziemi samochodami skrzyniowymi na odległość do 1 km grunt.kat. III  35\*0.35 | m3  m3 | 12.250 |  |
|  |  |  |  | RAZEM | 12.250 |
| 29 | KNR 2-02 0607-03 | Izolacja z geowłókniny  35 | m2  m2 | 35.000 |  |
|  |  |  |  | RAZEM | 35.000 |
| 30 | KNR 2-31 0105-03 | Podsypka piaskowa z zagęszczeniem mechanicznym - 3 cm grubość warstwy po zagęszczeniu  35 | m2  m2 | 35.000 |  |
|  |  |  |  | RAZEM | 35.000 |
| 31 | KNR 2-31 0105-04 | Podsypka piaskowa z zagęszczeniem mechanicznym - za każdy dalszy 1 cm grubość warstwy po zagęszczeniu- wsp.12RMS  35 | m2  m2 | 35.000 |  |
|  |  |  |  | RAZEM | 35.000 |
| 32 | KNR 2-31 0114-07 | Podbudowa z kruszywa łamanego - warstwa górna o grubości po zagęszczeniu 8 cm  35 | m2  m2 | 35.000 |  |
|  |  |  |  | RAZEM | 35.000 |
| 33 | KNR 2-31 0114-08 | Podbudowa z kruszywa łamanego - warstwa górna - za każdy dalszy 1 cm grubości po zagęszczeniu dalsze 7cm wsp.7RMS  35 | m2  m2 | 35.000 |  |
|  |  |  |  | RAZEM | 35.000 |
| 34 | KNR 2-31 0404-04 | Obrzeża betonowe o wymiarach 30x8 cm na podsypce piaskowej, spoiny wy- pełnione zaprawą cementową  30 | m  m | 30.000 |  |
|  |  |  |  | RAZEM | 30.000 |
| 35 | KNR 2-31 0105-07 | Podsypka cementowo-piaskowa z zagęszczeniem mechanicznym - 3 cm grubość warstwy po zagęszczeniu  35 | m  m | 35.000 |  |
|  |  |  |  | RAZEM | 35.000 |
| 36 | KNR 2-31 0105-08 | Podsypka cementowo-piaskowa z zagęszczeniem mechanicznym - za każdy dalszy 1 cm grubość warstwy po zagęszczeniu- dalsze 2RMS  35 | m  m | 35.000 |  |
|  |  |  |  | RAZEM | 35.000 |
| 37 | KNNR 6 0502-03 | Chodniki z kostki brukowej betonowej grubości 7 cm na podsypce cementowo- piaskowej z wypełnieniem spoin piaskiem – kostka jak na przyległym chodniku gr.8cm  35 | m2  m2 | 35.000 |  |
|  |  |  |  | RAZEM | 35.000 |
| 38 | KNR 2-01 0101-01 | Oczyszczenie terenu z resztek budowlanych, gruzu i śmieci-zebranie i złożenie zanieczyszczeń w pryzmy  10 | m3  m3 | 10.000 |  |
|  |  |  |  | RAZEM | 10.000 |
| 39 | KNR 2-21 0101-04 | Oczyszczenie terenu z resztek budowlanych, gruzu i śmieci - wywiezienie za­nieczyszczeń samochodami na odległość do 1.0 km  10 | m3  m3 | 10.000 |  |
|  |  |  |  | RAZEM | 10.000 |
| 40 | KNR 2-21 0101-05 | Oczyszczenie terenu z resztek budowlanych, gruzu i śmieci - wywiezienie za­nieczyszczeń samochodami-dodatek za dalsze 0.5 km  Krotność =18  10 | m3  m3 | 10.000 |  |
|  |  |  |  | RAZEM | 10.000 |
| 41 | KNR 2-21 0402-02 | Wykonanie trawników dywanowych siewem na skarpach przy uprawie ręcznej na gruncie kat. III bez nawożenia  250 | m2  m2 | 250.000 |  |
|  |  |  |  | RAZEM | 250.000 |