

PRZEDMIAR

NAZWA INWESTYCJI: Podwórko integracyjne w Lęborku realizowane w ramach dofinansowanego projektu pn. Odnowiony Lębork rewitalizacja obszaru Nowy Świat;
ADRES INWESTYCJI: dz. nr 126; 127; 128; 129; obr. 3 Lębork (ul. Malczewskiego 22, 23)
NAZWA INWESTORA: Gmina Miasto Lębork
ADRES INWESTORA: 84-300 Lębork, ul. Armii Krajowej 14

DATA OPRACOWANIA: 2020-06-01

WYKONAWCA:

INWESTOR:

Data opracowania
2020-06-01

Data zatwierdzenia

Przedmiar

| Lp. | Podstawa | Opis i wyliczenia | j.m. | Poszcz. | Razem |
|-------------------|-------------------------------|--|------|--------------|----------------|
| PRZEDMIAR: | | | | | |
| 1 | | Roboty przygotowawcze | | | |
| 1 d.1 | KNR 2-01 0121-02 | Roboty pomiarowe przy powierzchniowych robotach ziemnych - koryta pod na- wierzchnie placów postojowych | ha | | |
| | | [1500] / 10000 | ha | 0,150 | |
| | | | | RAZEM | 0,150 |
| 2 d.1 | Kalkulacja własna | Rozbiórka drobnych elementów [pozostałości dróg lub elementów konstrukcyjnych z betonu/cegły] oraz sprzątnięcie terenu pod wykonywane korytowania | kpl | | |
| | | 1 | kpl | 1,000 | |
| | | | | RAZEM | 1,000 |
| 2 | | Nawierzchnie | | | |
| 2.1 | | Nawierzchnia żwirowa utwardzona | | | |
| 3 d.2.1 | KNR 2-31 0101-01 | Koryta wykonywane na całej szerokości nawierzchni, mechanicznie, grunt kategorii I-IV, na głębokości 20cm | m2 | | |
| | | 108,16 | m2 | 108,160 | |
| | | | | RAZEM | 108,160 |
| 4 d.2.1 | KNNR 1 0205-04 0208-02 | Roboty ziemne wykonywane koparkami przedsiębiornymi o poj. łyżki 0.60 m3 w gruncie kat. I-III w ziemi uprzednio zmagazynowanej w hałdach z transportem urobku na odległość 5 km po drogach o nawierzchni utwardzonej samochodami samowładowczymi | m3 | | |
| | | poz.3 * 0,20 | m3 | 21,632 | |
| | | | | RAZEM | 21,632 |
| 5 d.2.1 | Kalkulacja własna | Oplata za składowanie ziemi na wysypisku | m3 | | |
| | | poz.4 | m3 | 21,632 | |
| | | | | RAZEM | 21,632 |
| 6 d.2.1 | KNR 2-31 0103-02 | Ręczne profilowanie i zagęszczenie podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni w gruncie kat. III-IV | m2 | | |
| | | poz.3 | m2 | 108,160 | |
| | | | | RAZEM | 108,160 |
| 7 d.2.1 | KNNR 6 0113-05 analogia | Warstwa górna z kruszyw łamanych [0/31,50mm] o grubości po zagęszczeniu 10 cm | m2 | | |
| | | poz.8 | m2 | 389,430 | |
| | | | | RAZEM | 389,430 |
| 2.2 | | Nawierzchnia z kostki betonowej 8cm | | | |
| 8 d.2.2 | KNR 2-31 0101-01 | Koryta wykonywane na całej szerokości nawierzchni, mechanicznie, grunt kategorii I-IV, na głębokości 20cm | m2 | | |
| | | 389,43 | m2 | 389,430 | |
| | | | | RAZEM | 389,430 |
| 9 d.2.2 | KNR 2-31 0101-02 | Koryta wykonywane na całej szerokości nawierzchni, mechanicznie, grunt kategorii I-IV, dodatek zakażde dalsze 5cm głębokości | m2 | | |
| | | poz.8 | m2 | 389,430 | |
| | | | | RAZEM | 389,430 |
| 10 d.2.2 | KNNR 1 0205-04 0208-02 | Roboty ziemne wykonywane koparkami przedsiębiornymi o poj. łyżki 0.60 m3 w gruncie kat. I-III w ziemi uprzednio zmagazynowanej w hałdach z transportem urobku na odległość 5 km po drogach o nawierzchni utwardzonej samochodami samowładowczymi | m3 | | |
| | | poz.8 * 0,30 | m3 | 116,829 | |
| | | | | RAZEM | 116,829 |
| 11 d.2.2 | Kalkulacja własna | Oplata za składowanie ziemi na wysypisku | m3 | | |
| | | poz.10 | m3 | 116,829 | |
| | | | | RAZEM | 116,829 |
| 12 d.2.2 | KNR 2-31 0103-02 | Ręczne profilowanie i zagęszczenie podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni w gruncie kat. III-IV | m2 | | |
| | | poz.8 | m2 | 389,430 | |

Przedmiar

| Lp. | Podstawa | Opis i wyliczenia | j.m. | Poszcz. | Razem |
|-------------|------------------------------|---|------|---------|----------------|
| | | | | RAZEM | 389,430 |
| 13 d.2.2 | KNNR 6 0112-01 | Warstwa dolna podbudowy z kruszyw naturalnych o grubości po zagęszczeniu 20 cm | m2 | | |
| | | poz.8 | m2 | 389,430 | |
| | | | | RAZEM | 389,430 |
| 14 d.2.2 | KNNR 6 0113-06 | Warstwa górna podbudowy z kruszyw łamanych [0/31,50mm] o grubości po zagęszczeniu 15 cm | m2 | | |
| | | poz.8 | m2 | 389,430 | |
| | | | | RAZEM | 389,430 |
| 15 d.2.2 | KNR 2-31 0105-07 | Podsypka cementowo-piaskowa z zagęszczeniem mechanicznym - 3 cm grubości warstwy po zagęszczeniu | m2 | | |
| | | poz.8 | m2 | 389,430 | |
| | | | | RAZEM | 389,430 |
| 16 d.2.2 | NNRNKB 231 0511-03 | Układanie nawierzchni placów z betonowej kostki brukowej gr. 8 cm - (kolor i model wg. dokumentacji projektowej) | m2 | | |
| | | poz.8 | m2 | 389,430 | |
| | | | | RAZEM | 389,430 |
| 2.3 | | Nawierzchnia z kostki betonowej 6cm | | | |
| 17 d.2.3 | KNR 2-31 0101-01 | Koryta wykonywane na całej szerokości nawierzchni, mechanicznie, grunt kategorii I-IV, na głębokości 20cm | m2 | | |
| | | 64,60 | m2 | 64,600 | |
| | | | | RAZEM | 64,600 |
| 18 d.2.3 | KNNR 1 0205-04 0208-02 | Roboty ziemne wykonywane koparkami przedsiębiorczymi o poj. łyżki 0.60 m3 w gruncie kat. I-III w ziemi uprzednio zmagazynowanej w hałdach z transportem urobku na odległość 5 km po drogach o nawierzchni utwardzonej samochodami samowładowymi | m3 | | |
| | | poz.17 * 0,20 | m3 | 12,920 | |
| | | | | RAZEM | 12,920 |
| 19 d.2.3 | Kalkulacja własna | Opłata za składowanie ziemi na wysypisku | m3 | | |
| | | poz.18 | m3 | 12,920 | |
| | | | | RAZEM | 12,920 |
| 20 d.2.3 | KNR 2-31 0103-02 | Ręczne profilowanie i zagęszczenie podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni w gruncie kat. III-IV | m2 | | |
| | | poz.17 | m2 | 64,600 | |
| | | | | RAZEM | 64,600 |
| 21 d.2.3 | KNNR 6 0111-01 | Podbudowy z gruntu stabilizowanego cementem w ilości 20 kg/m2, warstwa o grubości po zagęszczeniu 10 cm | m2 | | |
| | | poz.17 | m2 | 64,600 | |
| | | | | RAZEM | 64,600 |
| 22 d.2.3 | KNR 2-31 0105-07 | Podsypka cementowo-piaskowa z zagęszczeniem mechanicznym - 3 cm grubości warstwy po zagęszczeniu | m2 | | |
| | | poz.17 | m2 | 64,600 | |
| | | | | RAZEM | 64,600 |
| 23 d.2.3 | NNRNKB 231 0511-03 | Układanie nawierzchni placów z betonowej kostki brukowej gr. 6 cm - (kolor i model wg. dokumentacji projektowej) | m2 | | |
| | | poz.17 | m2 | 64,600 | |
| | | | | RAZEM | 64,600 |
| 2.4 | | Nawierzchnia z płyt ażurowych typu MEBA | | | |
| 24 d.2.4 | KNR 2-31 0101-01 | Koryta wykonywane na całej szerokości nawierzchni, mechanicznie, grunt kategorii I-IV, na głębokości 20cm | m2 | | |
| | | 334,89 | m2 | 334,890 | |
| | | | | RAZEM | 334,890 |
| 25 d.2.4 | KNR 2-31 0101-02 | Mechaniczne wykonanie koryta na całej szerokości jezdni i chodników w gruncie kat. I-IV - za każde dalsze 5 cm głębokości Krotność = 2 | m2 | | |
| | | poz.24 | m2 | 334,890 | |
| | | | | RAZEM | 334,890 |

Przedmiar

| Lp. | Podstawa | Opis i wyliczenia | j.m. | Poszcz. | Razem |
|-------------|-------------------------------|--|----------------|---------|---------|
| 26 d.2.4 | KNNR 1 0205-04 0208-02 | Roboty ziemne wykonywane koparkami przedsiębiornymi o poj. łyżki 0.60 m ³ w gruncie kat. I-III w ziemi uprzednio zmagazynowanej w hałdach z transportem urobku na odległość 5 km po drogach o nawierzchni utwardzonej samochodami samowładowczymi | m ³ | | |
| | | poz.24 * 0,35 | m ³ | 117,212 | |
| | | | | RAZEM | 117,212 |
| 27 d.2.4 | Kalkulacja własna | Opłata za składowanie ziemi na wysypisku | m ³ | | |
| | | poz.26 | m ³ | 117,212 | |
| | | | | RAZEM | 117,212 |
| 28 d.2.4 | KNR 2-31 0103-02 | Ręczne profilowanie i zagęszczenie podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni w gruncie kat. III-IV | m ² | | |
| | | poz.24 | m ² | 334,890 | |
| | | | | RAZEM | 334,890 |
| 29 d.2.4 | KNNR 6 0112-05 analogia | Warstwa dolna podbudowy z kruszyw naturalnych o grubości po zagęszczeniu 10 cm | m ² | | |
| | | poz.24 | m ² | 334,890 | |
| | | | | RAZEM | 334,890 |
| 30 d.2.4 | KNNR 6 0113-03 analogia | Warstwa górna podbudowy z kruszyw łamanych [0/31.50mm] o grubości po zagęszczeniu 25 cm | m ² | | |
| | | poz.8 | m ² | 389,430 | |
| | | | | RAZEM | 389,430 |
| 31 d.2.4 | KNR 2-31 0105-01 | Podsypka piaskowa z zagęszczeniem ręcznym - 3 cm grubości warstwy po zagęszczeniu | m ² | | |
| | | poz.24 | m ² | 334,890 | |
| | | | | RAZEM | 334,890 |
| 32 d.2.4 | KNR 2-31 0509-01 | Nawierzchnia z pły ażurowych typu Meba gr 8cm | m ² | | |
| | | poz.24 | m ² | 334,890 | |
| | | | | RAZEM | 334,890 |
| 2.5 | | Płyta betonowa pod wiaty śmietnikowe | | | |
| 33 d.2.5 | KNR 2-31 0101-01 | Koryta wykonywane na całej szerokości nawierzchni, mechanicznie, grunt kategorii I-IV, na głębokości 20cm | m ² | | |
| | | 33,60 | m ² | 33,600 | |
| | | | | RAZEM | 33,600 |
| 34 d.2.5 | KNR 2-31 0101-02 | Mechaniczne wykonanie koryta na całej szerokości jezdni i chodników w gruncie kat. I-IV - za każde dalsze 5 cm głębokości Krotność = 2 | m ² | | |
| | | poz.33 | m ² | 33,600 | |
| | | | | RAZEM | 33,600 |
| 35 d.2.5 | KNNR 1 0205-04 0208-02 | Roboty ziemne wykonywane koparkami przedsiębiornymi o poj. łyżki 0.60 m ³ w gruncie kat. I-III w ziemi uprzednio zmagazynowanej w hałdach z transportem urobku na odległość 5 km po drogach o nawierzchni utwardzonej samochodami samowładowczymi | m ³ | | |
| | | poz.33 * 0,35 | m ³ | 11,760 | |
| | | | | RAZEM | 11,760 |
| 36 d.2.5 | Kalkulacja własna | Opłata za składowanie ziemi na wysypisku | m ³ | | |
| | | poz.35 | m ³ | 11,760 | |
| | | | | RAZEM | 11,760 |
| 37 d.2.5 | KNR 2-31 0103-02 | Ręczne profilowanie i zagęszczenie podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni w gruncie kat. III-IV | m ² | | |
| | | poz.33 | m ² | 33,600 | |
| | | | | RAZEM | 33,600 |

Przedmiar

| Lp. | Podstawa | Opis i wyliczenia | j.m. | Poszcz. | Razem |
|-------------|--|---|------|-----------|-----------|
| 38 d.2.5 | KNR 2-31 0105-03 0105-04 analogia | Podsypka piaskowa z zagęszczeniem mechanicznym - 5 cm grubości warstwy po zagęszczeniu | m2 | | |
| | | poz.33 | m2 | 33,600 | |
| | | | | RAZEM | 33,600 |
| 39 d.2.5 | KNR 2-31 0308-01 0308-02 | Nawierzchnia betonowa - warstwa dolna o grubości 10 cm | m2 | | |
| | | poz.33 | m2 | 33,600 | |
| | | | | RAZEM | 33,600 |
| 2.6 | | Obrzeża 6x20cm | | | |
| 40 d.2.6 | KNR 2-31 0401-02 | Rowki pod krawężniki i ławy krawężnikowe o wym. 20x20 cm w gruncie kat.III-IV | m | | |
| | | 429,05 | m | 429,050 | |
| | | | | RAZEM | 429,050 |
| 41 d.2.6 | KNR 2-31 0402-04 | Ława pod krawężniki/oporniki betonowa z oporem | m3 | | |
| | | [0,20 * 0,20] * [poz.40] | m3 | 17,162 | |
| | | | | RAZEM | 17,162 |
| 42 d.2.6 | KNR 2-31 0407-02 | Obrzeża betonowe o wymiarach 20x6 cm na podsypce piaskowej z wypełnieniem spoin piaskiem | m | | |
| | | poz.40 | m | 429,050 | |
| | | | | RAZEM | 429,050 |
| 43 d.2.6 | KNR 2-31 0402-05 analogia | Ława pod oporniki - dodatek za wykonanie ławy betonowej na łukach o promieniu do 40 m | m3 | | |
| | | poz.40 * 0,30 | m3 | 128,715 | |
| | | | | RAZEM | 128,715 |
| 44 d.2.6 | KNR 2-31 0407-07 | Obrzeża betonowe - dodatek za ustawienie na łukach o promieniu do 20 m | m | | |
| | | 75 | m | 75,000 | |
| | | | | RAZEM | 75,000 |
| 3 | | Trawniki | | | |
| 45 d.3 | KNR 2-21 0218-02 | Rozścielenie ziemi ogrodowej, teren płaski ręcznie z transportem taczkami, ziemia z dowozy | m3 | | |
| | | 683,24 * 0,10 | m3 | 68,324 | |
| | | | | RAZEM | 68,324 |
| 46 d.3 | KNR 2-21 0402-01 | Wykonanie trawników dywanowych siewem przy uprawie ręcznej, kategoria gruntu I-II | m2 | | |
| | | 683,24 | m2 | 683,240 | |
| | | | | RAZEM | 683,240 |
| 4 | | Nasadzenia | | | |
| 47 d.4 | KNR 2-21 0301-02 | Sadzenie krzewów na terenie płaskim, grunt kategorii I-II, średnica i głębokość dołów 0,5 m | szt. | | |
| | | 1410 | szt. | 1 410,000 | |
| | | | | RAZEM | 1 410,000 |
| 48 d.4 | KNR 2-21 0302-03 | Sadzenie drzew i krzewów liściastych form naturalnych na terenie płaskim w gruncie kat. III bez zaprawy dołów; średnica/głębokość : 0.7 m | szt. | | |
| | | 28 | szt. | 28,000 | |
| | | | | RAZEM | 28,000 |
| 5 | | Mała architektura/skalniaki | | | |
| 49 d.5 | KNR 2-01 0235-02 analogia | Formowanie i zagęszczanie nasypów o wys. do 3.0 m spycharkami w gruncie kat. III-IV - formowanie nasypu z czarnoziemiu pod projektowane "Skalniaki" | m3 | | |
| | | 12 | m3 | 12,000 | |
| | | | | RAZEM | 12,000 |
| 50 d.5 | | Ułożenie kamieni [ok 40 kamieni] na formowanych nasypach wraz z zasadzeniem krzewów | kpl | | |
| | | 1 | kpl | 1,000 | |
| | | | | RAZEM | 1,000 |

Przedmiar

| Lp. | Podstawa | Opis i wyliczenia | j.m. | Poszcz. | Razem |
|-----------|----------------------|---|------|---------|--------------|
| 6 | | PGO (Punkt Gromadzenia Odpadów) | | | |
| 51 d.6 | | Dostawa i montaż wiaty śmietnikowej - wymiary i popis zgodny z DT | | | |
| | | 2 | | 2,000 | |
| | | | | RAZEM | 2,000 |
| 7 | | Elementy wyposażenia/dekoracyjne | | | |
| 52 d.7 | KNR 2-01 0310-02 | Wykopy jamiste o szerokości dna do 1.5 m, wykopy o głębokości do 1.5 m, kategoria gruntu III - podwykonanie fundamentów | m3 | | |
| | | 0,40 | m3 | 0,400 | |
| | | | | RAZEM | 0,400 |
| 53 d.7 | KNR 2-21 0601-05 | Fundamenty punktowe do osadzenia ławki - 2szt | m3 | | |
| | | 0,40 * 0,40 * 0,50 * 4 | m3 | 0,320 | |
| | | | | RAZEM | 0,320 |
| 54 d.7 | Kalkulacja własna | ŁAWKA nr1 - wzór zgodny z dok. tech. | szt | | |
| | | 3 | szt | 3,000 | |
| | | | | RAZEM | 3,000 |
| 55 d.7 | Kalkulacja własna | Zakup i montaż urządzenia zabawowego - zgodny z dokumentacją proj. | kpl. | | |
| | | 1 | kpl. | 1,000 | |
| | | | | RAZEM | 1,000 |
| 56 d.7 | Kalkulacja własna | Zakup i montaż linek na pranie | kpl. | | |
| | | 1 | kpl. | 1,000 | |
| | | | | RAZEM | 1,000 |
| 57 d.7 | Kalkulacja własna | Zakup i montaż altany/wiaty rekreacyjnej | kpl. | | |
| | | 1 | kpl. | 1,000 | |
| | | | | RAZEM | 1,000 |
| 58 d.7 | Kalkulacja własna | Zakup i montaż lamp solarnych | kpl. | | |
| | | 1 | kpl. | 1,000 | |
| | | | | RAZEM | 1,000 |

Spis treści

| | |
|------------------------------------|---|
| Strona Tytułowa | 1 |
| Przedmiar | 2 |
| 1 Roboty przygotowawcze | 2 |
| 2 Nawierzchnie | 2 |
| 3 Trawniki | 5 |
| 4 Nasadzenia | 5 |
| 5 Mała architektura/skalniaki | 5 |
| 6 PGO (Punkt Gromadzenia Odpadów) | 6 |
| 7 Elementy wyposażenia/dekoracyjne | 6 |
| Spis treści | 7 |