

PRZEDMIAR ROBÓT

| Lp. | Podstawa | Opis i wyliczenia | j.m. | Poszcz | Razem |
|---|---------------------|---|----------------|--------------|----------------|
| Urządzenie placu zabaw "Radosna Szkoła" przy Zespole Szkół w Kobylinie Borzymach | | | | | |
| 1 Nawierzchnia bezpieczna placu zabaw i dojść | | | | | |
| 1 | KNR 2-31 | Ręczne wykonanie koryta na całej szerokości jezdni i chodników w gruncie kat. III-IV | m ² | | |
| d.1 | 0101-07 0101-08 | głębokości 29 cm 239,5+45,3 | m ² | 284,800 | |
| | | | | RAZEM | 284,800 |
| 2 | KNR-W 4-01 | Wywóz ziemi samochodami samowyladowczymi na odległość do 1 km (grunt kat. III) | m ³ | | |
| d.1 | 0109-06 | 0,29*poz.1 | m ³ | 82,592 | |
| | | | | RAZEM | 82,592 |
| 3 | KNR 2-31 | Podsypka piaskowa z zagęszczeniem mechanicznym - 10 cm grubość warstwy po za- | m ² | | |
| d.1 | 0105-03 0105-04 | gęszczeniu poz.1 | m ² | 284,800 | |
| | | | | RAZEM | 284,800 |
| 4 | kalk. własna | Podbudowa betonowa: beton mrozoodporny W-8/150 - gr 10 cm zbrojony włóknem | m ² | | |
| d.1 | | stalowym rozproszonym poz.3 | m ² | 284,800 | |
| | | | | RAZEM | 284,800 |
| 5 | Analiza włas- | Wykonanie nawierzchni elastycznej np. FLEXI-STEP o gr. 45 mm - elastyczne koloro- | m ² | | |
| d.1 | na | we puzzle 239,5 | m ² | 239,500 | |
| | | | | RAZEM | 239,500 |
| 6 | Analiza włas- | Wykonanie nawierzchni elastycznej np. FLEXI-STEP o gr. 40 mm - elastyczne koloro- | m ² | | |
| d.1 | na | we puzzle 45,3 | m ² | 45,300 | |
| | | | | RAZEM | 45,300 |
| 7 | Analiza włas- | Betonowy krawężnik z elastyczna nakładką "FLEXI-STEP" grubość 6 cm | m | | |
| d.1 | na | 88,94 | m | 88,940 | |
| | | | | RAZEM | 88,940 |
| 2 Ogrodzenie terenu | | | | | |
| 8 | KNR 2-01 | Wykopanie dołów o powierzchni dna do 0.2 m2 i głębokości do 1.0 m (kat.gr.III) | dól. | | |
| d.2 | 0312-10 | 48 | dól. | 48,000 | |
| | | | | RAZEM | 48,000 |
| 9 | KNR 2-02 | Stopy fundamentowe betonowe, o objętości do 0,5 m3 - ręczne układanie betonu | m ³ | | |
| d.2 | 0203-01 analogia | 0,25*0,25*1,2*48 | m ³ | 3,600 | |
| | | | | RAZEM | 3,600 |
| 10 | KNR 2-02 | Przygotowanie i montaż zbrojenia elementów budynków i budowli - pręty żebrowane | t | | |
| d.2 | 0290-02 | 1,2*4*0,888*48*1,25/1000 | t | 0,256 | |
| | | | | RAZEM | 0,256 |
| 11 | AW | Ogrodzenie drewniane sztachetowe na wysokość 1m. na konstrukcji stalowej. Słupki | m | | |
| d.2 | analogia | stalowy kwadratowy o wym. 100x100x3mm. Poprzeczki z kształtownika o przekroju prostokątnym 40x30x3mm, kolor zielony. 13,73+34,0*2-1,9*2 | m | 77,930 | |
| | | | | RAZEM | 77,930 |
| 12 | kalk. własna | Plot (pergola/parkan) z łukami w górę o wym. 180x180 | szt. | | |
| d.2 | | 4 | szt. | 4,000 | |
| | | | | RAZEM | 4,000 |
| 13 | kalk. własna | Plot (pergola/parkan) z łukami w dół o wym. 180x180 | szt. | | |
| d.2 | | 3 | szt. | 3,000 | |
| | | | | RAZEM | 3,000 |
| 14 | kalk. własna | Furtka dwuskrzydłowa szer. 190cm i wysokości 1,0 cm | szt. | | |
| d.2 | | 2 | szt. | 2,000 | |
| | | | | RAZEM | 2,000 |
| 3 Wyposażenie placu zabaw | | | | | |
| 15 | kalk. własna | Dostawa i montaż | szt | | |
| d.3 | | Bujak na sprężynie (np. fior PA-P3) 1 | szt | 1,000 | |
| | | | | RAZEM | 1,000 |
| 16 | kalk. własna | Dostawa i montaż | szt | | |
| d.3 | | Huśtawka wagowa (np. fior PC-02) 1 | szt | 1,000 | |
| | | | | RAZEM | 1,000 |
| 17 | kalk. własna | Dostawa i montaż | szt | | |
| d.3 | | Domek statek (np. fior PI-09) 1 | szt | 1,000 | |
| | | | | RAZEM | 1,000 |

PRZEDMIAR ROBÓT

| Lp. | Podstawa | Opis i wyliczenia | j.m. | Poszcz | Razem |
|-----|-------------------------------------|---|----------------|--------------|----------------|
| 18 | d.3 kalk. własna | Dostawa i montaż Urządzenie sprawnościowe np. fior; ściany z linami wspinaczkowe SZ-27 | szt | | |
| | | 1 | szt | 1,000 | |
| | | | | RAZEM | 1,000 |
| 19 | d.3 kalk. własna | Dostawa i montaż Urządzenie sprawnościowe np. fior; ściany w czworoboku wspinaczkowe SZ-05 | szt | | |
| | | 1 | szt | 1,000 | |
| | | | | RAZEM | 1,000 |
| 20 | d.3 kalk. własna | Dostawa i montaż Huśtawka podwójna standard (np. fior PB-06) | szt | | |
| | | 1 | szt | 1,000 | |
| | | | | RAZEM | 1,000 |
| 21 | d.3 kalk. własna | Dostawa i montaż Ława stół do zabawy (np. fior UA-10) | szt | | |
| | | 2 | szt | 2,000 | |
| | | | | RAZEM | 2,000 |
| 22 | d.3 kalk. własna | Dostawa i montaż Ławka z oparciem (np. fior UA-07) | szt | | |
| | | 2 | szt | 2,000 | |
| | | | | RAZEM | 2,000 |
| 23 | d.3 kalk. własna | Dostawa i montaż Tabliczki informacyjne do urządzeń 30x40 | szt | | |
| | | 6 | szt | 6,000 | |
| | | | | RAZEM | 6,000 |
| 24 | d.3 kalk. własna | Dostawa i montaż Ławka bez oparcia (np. fior UA-03) | szt | | |
| | | 2 | szt | 2,000 | |
| | | | | RAZEM | 2,000 |
| 25 | d.3 kalk. własna | Dostawa i montaż Tablica z regulaminem placu zabaw (np. fior UG-01) | szt | | |
| | | 1 | szt | 1,000 | |
| | | | | RAZEM | 1,000 |
| 26 | d.3 kalk. własna | Dostawa i montaż Tablica szkolna zewnętrzna ze sklejki wodoodpornej malowana jednostronnie farbą do tablic 250x170 | szt | | |
| | | 3 | szt | 3,000 | |
| | | | | RAZEM | 3,000 |
| 27 | d.3 kalk. własna | Dostawa i montaż Kosz na śmieci o wym. 40x50 cm | szt | | |
| | | 2 | szt | 2,000 | |
| | | | | RAZEM | 2,000 |
| 4 | | Zieleń | | | |
| 28 | KNR 2-21 d.4 0302-05 | Sadzenie drzew i krzewów liściast. form naturalnych na terenie płaskim w gr.kat.III z całkowitą zaprawą dołów śr./głębok. 0.5 m - Dąb czerwony odmiana karłowa (sadzonki o wysokości minimum 2.0m średnica donicy minimum 50cm - szt. 4 - Klon palmowy - szt. 3 (sadzonki o wysokości minimum 2.0m średnica donicy minimum 50cm - Buk odmiana purpurowa zwisająca (sadzonki o wysokości minimum 2.0m średnica donicy minimum 50cm - szt.6 13 | szt. | | |
| | | | szt. | 13,000 | |
| | | | | RAZEM | 13,000 |
| 29 | KNR 2-21 d.4 0323-04 | Sadzenie drzew i krzewów iglastych na terenie płaskim w gruncie kat.III z zaprawą dołów śr./głębok. 0.5 m - Pęcherznica kalinolistna (Diabolo) sadzonki o wys. co najmniej 50cm i średnica donicy 25cm. sadzona co 80 - 70cm, 36 sadzonek - Trzmielina Fortunea sadzonki o wys. co najmniej 50cm i średnica donicy 25cm. sadzona co 80 - 70cm, 13 sadzonek - Jałowiec łuskowaty (Blue star) płożące o śr. donicy 25cm co 50cm, 10 sadzonek 59 | szt. | | |
| | | | szt. | 59,000 | |
| | | | | RAZEM | 59,000 |
| 30 | KNR 2-21 d.4 0401-05 | Wykonanie trawników dywanowych siewem na gruncie kat.III z nawożeniem | m ² | | |
| | | 187,8 | m ² | 187,800 | |
| | | | | RAZEM | 187,800 |
| 31 | KNR 2-21 d.4 0209-01 analogia | Ręczne rozrzucenie kory pod drzewami i na terenie płaskim grubość warstwy 2 cm | ha | | |
| | | 0,005 | ha | 0,005 | |
| | | | | RAZEM | 0,005 |
| 32 | KNR 2-21 d.4 0209-02 | Ręczne rozrzucenie kory pod drzewami i na terenie płaskim - dodatek za każdy następny 1 cm grubość warstwy Krotność = 3 0,005 | ha | | |
| | | | ha | 0,005 | |
| | | | | RAZEM | 0,005 |

PRZEDMIAR ROBÓT

| Lp. | Podstawa | Opis i wyliczenia | j.m. | Poszcz | Razem |
|-----|-------------------------|--|----------------------------------|--------------|----------------|
| 33 | KNR 2-21 d.4 0213-01 | Ręczne rozrzucenie ziemi żyznej lub kompostowej na terenie płaskim grubość warstwy 2 cm 0,014 | ha ha | 0,014 | |
| | | | | RAZEM | 0,014 |
| 34 | KNR 2-21 d.4 0213-02 | Ręczne rozrzucenie ziemi żyznej lub kompostowej na terenie płaskim - dodatek za każdy następny 1 cm grubość warstwy Krotność = 3 0,014 | ha ha | 0,014 | |
| | | | | RAZEM | 0,014 |
| 35 | KNR 2-21 d.4 0701-01 | Pielęgnacja krzewów liściastych 13 | szt. szt. | 13,000 | |
| | | | | RAZEM | 13,000 |
| 36 | KNR 2-21 d.4 0701-05 | Pielęgnacja drzew i krzewów iglastych 59 | szt. szt. | 59,000 | |
| | | | | RAZEM | 59,000 |
| 37 | KNR 2-21 d.4 0702-01 | Ręczna pielęgnacja trawników dywanowych na terenie płaskim 187,8 | m ² m ² | 187,800 | |
| | | | | RAZEM | 187,800 |