

PRZEDMIAR ROBÓT

| Lp. | Opis i wyliczenia | j.m. | Poszcz | Razem |
|--|---|--|------------------|----------------|
| 1 Pomost i schody drewniane | | | | |
| 1.1 Pomost, schody drewniane i umocnienie brzegu | | | | |
| 1 | Wbijanie pali zabezpieczonych antykorozyjnie fi 150 mm | szt | | |
| d.1.1 | 11*4 | szt | 44.000 | |
| | | | RAZEM | 44.000 |
| 2 | Belki pomostowe 10 x 10 cm - o dł.do 2m - przekrój poprz. drewna do 180 cm2 z tarcicy nasyczonej | m ³ drew. m ³ drew. | 0.151 | |
| d.1.1 | 0.1*0.1*1.16*13 | | | |
| | | | RAZEM | 0.151 |
| 3 | Podłogi pomostów na legarach z desek ryflowanych: o grubości 40 mm | m ² | | |
| d.1.1 | 13.9 (10.7+1.16)*2*0.14 | m ² m ² | 13.900 3.321 | |
| | | | RAZEM | 17.221 |
| 4 | Malowanie - konserwacja desek pomostowych: dwukrotne, z przygotowaniem powierzchni | m ² | | |
| d.1.1 | 17.221*2 0.1*4*1.16*13*2 | m ² m ² | 34.442 12.064 | |
| | | | RAZEM | 46.506 |
| 5 | Montaż haków do mocowania kajaków | szt | | |
| d.1.1 | 5 | szt | 5.000 | |
| | | | RAZEM | 5.000 |
| 6 | Montaż odbojów na pomoście wzdłuż całej długości postoju kajaków | m | | |
| d.1.1 | 10 | m | 10.000 | |
| | | | RAZEM | 10.000 |
| 7 | Izolacja z geowłókniny | m ² | | |
| d.1.1 | 38 | m ² | 38.000 | |
| | | | RAZEM | 38.000 |
| 8 | Zasyпка ze żwiru płukanego gramatura 10 - 50 mm - warstwa o grubości do 100 cm | m ² | | |
| d.1.1 | 0.4*14 | m ² | 5.600 | |
| | | | RAZEM | 5.600 |
| 9 | Umocnienie z faszyny - wiązki o średnicy 28 cm z okrągłakami | m ² | | |
| d.1.1 | 19 | m ² | 19.000 | |
| | | | RAZEM | 19.000 |
| 10 | Montaż okrągłaków fi 100 mm | m | | |
| d.1.1 | 31.5 | m | 31.500 | |
| | | | RAZEM | 31.500 |
| 11 | Schody drewniane z palików fi 8 cm z wypełnieniem żwirem - kompleksowe wykonanie z wymianą gruntu na głębokość 1,0 m poniżej poziomu schodów, zastosowaniem geotekstyny separacyjnej i zagospodarowaniem/utylizacją gruntu wymienionego | m ² m ² | 15.000 | |
| d.1.1 | 15 | | | |
| | | | RAZEM | 15.000 |
| 12 | Umocnienie brzegu faszyną- wiązki o średnicy 28 cm z okrągłakami | m ² | | |
| d.1.1 | 250 | m ² | 250.000 | |
| | | | RAZEM | 250.000 |
| 13 | Oczyszczenie rowów oraz wykopy wykon.koparkami podsiębiernymi 0.60 m3 na odkład w gruncie kat.I-II z wywozem na składowisko Wykonawcy | m ³ m ³ | 250.000 | |
| d.1.1 | 5*0.5*100 | | | |
| | | | RAZEM | 250.000 |
| 14 | Profilowanie skarp rowów z wywozem nadmiaru gruntu na składowisko Wykonawcy i obsianiem trawą | m ² m ² | 420.000 | |
| d.1.1 | 140*2*1.5 | | | |
| | | | RAZEM | 420.000 |
| 2 Nawierzchnie, tereny zielone, mała architektura | | | | |
| 2.1 Parking, droga, zjazd | | | | |
| 15 | Roboty pomiarowe przy liniowych robotach ziemnych - trasa dróg w terenie równinnym. | km | | |
| d.2.1 | <parking>0.118 | km | 0.118 | |
| | | | RAZEM | 0.118 |
| 16 | Roboty ziemne wyk.koparkami podsiębiernymi 0.60 m3 w ziemi kat.I-III uprzednio zmagazynowanej w hałdach z transportem na składowisko Wykonawcy | m ³ m ³ | 690.000 | |
| d.2.1 | 3*1.5*140+2*1*30 | | | |
| | | | RAZEM | 690.000 |
| 17 | Usunięcie warstwy ziemi urodzajnej (humusu) o grubości 10 cm za pomocą spycharek do ponownego wykorzystania | m ² m ² | 919.400 | |
| d.2.1 | <parking>919.4 | | | |
| | | | RAZEM | 919.400 |
| 18 | Mechaniczne wykonanie koryta o gł. 10 cm na całej szerokości drogi i parkingów w gruncie kat.I-IV | m ² m ² | 919.400 | |
| d.2.1 | 919.40 | | | |
| | | | RAZEM | 919.400 |

PRZEDMIAR ROBÓT

| Lp. | Opis i wyliczenia | j.m. | Poszcz | Razem |
|---|--|----------------|--------------|----------------|
| 19 | Mechaniczne profilowanie i zagęszczenie podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni w gr.kat.I-IV | m ² | | |
| d.2.1 | 919.4 | m ² | 919.400 | |
| | | | RAZEM | 919.400 |
| 20 | Nawierzchnia z kruszywa łamanego 0/31,5 stabilizowanego mechanicznie gr 20 cm z wykonaniem warstwy z geotkaniny separacyjnej | m ² | | |
| d.2.1 | 919.4 | m ² | 919.400 | |
| | | | RAZEM | 919.400 |
| 21 | Wykonanie zjazdu wraz z wykonaniem dokumentacji projektowej i niezbędnymi uzgodnieniami | kpl. | | |
| d.2.1 | 1 | kpl. | 1.000 | |
| | | | RAZEM | 1.000 |
| 2.2 Ciągi pieszo jezdne | | | | |
| 22 | Roboty pomiarowe przy liniowych robotach ziemnych - trasa dróg w terenie równinnym. | km | | |
| d.2.2 | <parking>0.120 | km | 0.120 | |
| | | | RAZEM | 0.120 |
| 23 | Usunięcie warstwy ziemi urodzajnej (humusu) o grubości 10 cm za pomocą spycharek do ponownego wykorzystania | m ² | | |
| d.2.2 | 178 | m ² | 178.000 | |
| | | | RAZEM | 178.000 |
| 24 | Mechaniczne wykonanie koryta o gł. 5 cm w gruncie kat.I-IV | m ² | | |
| d.2.2 | 178 | m ² | 178.000 | |
| | | | RAZEM | 178.000 |
| 25 | Mechaniczne profilowanie i zagęszczenie podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni w gr.kat.I-IV | m ² | | |
| d.2.2 | 178 | m ² | 178.000 | |
| | | | RAZEM | 178.000 |
| 26 | Nawierzchnia z kruszywa łamanego 0/31,5 stabilizowanego mechanicznie gr. 15 cm z wykonaniem warstwy z geotkaniny separacyjnej | m ² | | |
| d.2.2 | 178 | m ² | 178.000 | |
| | | | RAZEM | 178.000 |
| 2.3 Utwardzenia z kostki betonowej pod wiaty | | | | |
| 27 | Usunięcie warstwy ziemi urodzajnej (humusu) o grubości 15 cm za pomocą spycharek | m ² | | |
| d.2.3 | 4.12*4.12*2 | m ² | 33.949 | |
| | <plac pod WC przenosny>1.5*3 | m ² | 4.500 | |
| | | | RAZEM | 38.449 |
| 28 | Mechaniczne wykonanie koryta o gł. 35 cm w gruncie kat.I-IV | m ² | | |
| d.2.3 | 38.449 | m ² | 38.449 | |
| | | | RAZEM | 38.449 |
| 29 | Podbudowa zasadnicza gr 15 cm i warstwa odcinająca z pospółki gr 15cm z wykonaniem warstwy z geotkaniny separacyjnej | m ² | | |
| d.2.3 | 4.12*4.12*2 | m ² | 33.949 | |
| | <plac pod WC przenosny>1.5*3 | m ² | 4.500 | |
| | | | RAZEM | 38.449 |
| 30 | Nawierzchnie z kostki betonowej grub. 6 cm na podsypce cementowo-piaskowej grub. 3 cm | m ² | | |
| d.2.3 | 4.12*4.12*2 | m ² | 33.949 | |
| | <plac pod WC przenosny>1.5*3 | m ² | 4.500 | |
| | | | RAZEM | 38.449 |
| 31 | Obrzeża betonowe o wym. 30x6 cm na podsypce cem.piaskowej | m | | |
| d.2.3 | (4.12+4.12)*2*2 | m | 32.960 | |
| | <plac pod WC przenosny>(1.53+3)*2 | m | 9.060 | |
| | | | RAZEM | 42.020 |
| 2.4 Mała architektura | | | | |
| 32 | Dostarczenie i zamontowanie koszy na śmieci | szt | | |
| d.2.4 | 2 | szt | 2.000 | |
| | | | RAZEM | 2.000 |
| 33 | Dostarczenie i zamontowanie Ławostolów /2x ławka+ stół zestaw dł 2m / | szt | | |
| d.2.4 | 3 | szt | 3.000 | |
| | | | RAZEM | 3.000 |
| 34 | Dostawa i wykonanie kompletnej wiaty pojedynczej z wykonaniem fundamentów (kompletna płyta żelbetowa na podkładzie betonowym) Wiatę należy wykonać kompleksowo z dachem, pokryciem i wykończeniem. | kpl | | |
| d.2.4 | 2 | kpl | 2.000 | |
| | | | RAZEM | 2.000 |
| 35 | Dostawa i wykonanie tablicy informacyjnej z wykonaniem fundamentów i kompletnym wykończeniem | kpl | | |
| d.2.4 | 1 | kpl | 1.000 | |
| | | | RAZEM | 1.000 |
| 36 | Dostawa i wykonanie osłon sanitariatu z wykonaniem fundamentów i kompletnym wykończeniem | kpl | | |
| d.2.4 | 1 | kpl | 1.000 | |
| | | | RAZEM | 1.000 |
| 37 | Dostarczenie i montaż lamp solarnych | szt | | |
| d.2.4 | | | | |

PRZEDMIAR ROBÓT

| Lp. | Opis i wyliczenia | j.m. | Poszcz | Razem |
|-------------|--|----------------|--------------|-----------------|
| 4 | | szt | 4.000 | |
| | | | RAZEM | 4.000 |
| 38 d.2.4 | Montaż znaków kierunkowych na słupkach ze stali ocynkowanej, słupki betonowane | szt | | |
| 2 | | szt | 2.000 | |
| | | | RAZEM | 2.000 |
| 2.5 | Tereny zielone | | | |
| 39 d.2.5 | Rozścielenie warstwy ziemi urodzajnej zebranej uprzednio z terenów zagospodarowanych | m ² | | |
| 2000 | | m ² | 2000.000 | |
| | | | RAZEM | 2000.000 |
| 40 d.2.5 | Wykonanie trawników | m ² | | |
| 2000 | | m ² | 2000.000 | |
| | | | RAZEM | 2000.000 |