

**Przedmiar robót - SURMACZOWKA**

| Nr   | Podstawa                | Opis robót                                                                                                            | Jm   | Ilość |
|------|-------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|-------|
|      | Kosztorys               | <b>Altana rekreacyjna</b>                                                                                             |      |       |
| 1    | Element                 | <b>Roboty ziemne</b>                                                                                                  |      |       |
| 1.1  | KNR 201/125/1           | Ręczne usunięcie warstwy ziemi urodzajnej (humusu), grubość warstwy do 15·cm, z przerzutem, humus bez darni           | m2   | 27,50 |
| 1.2  | KNR 201/302/2           | Ręczne wykopy fundamentowe z transportem urobku samochodami skrzyniowymi na odległość do 1·km, kategoria gruntu III   | m3   | 1,20  |
| 1.3  | KNR 202/1101/1 (1)      | Podkłady, betonowe na podłożu gruntowym, beton podawany taczkami lub japonkami, zwykły                                | m3   | 0,15  |
| 1.4  | KNR 202/204/1 (1)       | Stopy fundamentowe żelbetowe, prostokątne o objętości do 0.5·m3, transport betonu taczkami, japonkami                 | m3   | 0,96  |
| 1.5  | KNR 205/208/1           | Dostawa i montaż marek stalowych do mocowania słupów do stóp fundamentowych                                           | szt. | 6     |
| 1.6  | KNR 201/320/2 (1)       | Ręczne zasypywanie wykopów liniowych o ścianach pionowych, zasypywanie wykopów pod stopy fundamentowe                 | m3   | 0,24  |
| 2    | Element                 | <b>Konstrukcja wiaty</b>                                                                                              |      |       |
| 2.1  | KNNR 2/402/3 (1)        | Konstrukcje dachowe z tarcicy nasyczonej, słupy, robocizna i sprzęt                                                   | m    | 14,40 |
| 2.2  | KNNR 2/402/3 (2)        | Konstrukcje dachowe z tarcicy nasyczonej, słupy, materiały                                                            | m3   | 1,35  |
| 2.3  | KNNR 2/402/2 (1)        | Konstrukcje dachowe z tarcicy nasyczonej, płatwie, robocizna i sprzęt                                                 | m    | 19,20 |
| 2.4  | KNNR 2/402/2 (2)        | Konstrukcje dachowe z tarcicy nasyczonej, płatwie, materiały                                                          | m3   | 0,77  |
| 2.5  | KNNR 2/402/5 (1)        | Konstrukcje dachowe z tarcicy nasyczonej, krokwie zwykłe, robocizna i sprzęt                                          | m    | 48,00 |
| 2.6  | KNNR 2/402/5 (2)        | Konstrukcje dachowe z tarcicy nasyczonej, krokwie zwykłe, materiały                                                   | m3   | 0,47  |
| 2.7  | KNR 202/410/1           | Deskowanie połaci dachowych z tarcicy nasyczonej, deski strugane na wpust gr. min. 18 mm.                             | m2   | 37,80 |
| 2.8  | KNKRB 2/501/1 (1)       | Pokrycie dachu gontem bitumicznym na przygotowanym deskowaniu                                                         | m2   | 37,80 |
| 2.9  | Kalkulacja indywidualna | Montaż balustrady wys. 110 cm. deski strugane z oflisem niesparowane szer. 14 cm. i gr. min. 4,5 cm.                  | m    | 15,00 |
| 2.10 | KNR 401/628/4           | Impregnacja grzybobójcza metodą smarowania (preparatami olejowymi), 2-krotna,                                         | m2   | 85,50 |
| 3    | Element                 | <b>Nawierzchnia</b>                                                                                                   |      |       |
| 3.1  | KNR 231/103/2           | Profilowanie i zagęszczanie podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni, ręcznie, grunt kategorii III-IV            | m2   | 27,50 |
| 3.2  | KNR 231/104/1           | Warstwy odsączające, w korycie i na poszerzeniach, zagęszczenie ręczne, grubość warstwy po zagęszczeniu 10·cm         | m2   | 27,50 |
| 3.3  | KNR 231/407/2           | Obrzeża betonowe, 20x6·cm na podsypce piaskowej z wypełnieniem spoin piaskiem                                         | m    | 19,20 |
| 3.4  | KNR 231/511/2 (1)       | Nawierzchnie z kostki brukowej betonowej, grubość 6·cm, na podsypce cementowo-piaskowej, kostka szara                 | m2   | 27,50 |
| 4    | Element                 | <b>Wyposażenie</b>                                                                                                    |      |       |
| 4.1  | Kalkulacja indywidualna | Stół drewniany wolnostojący z drewna, blat stołu szer. 80 cm.                                                         | kpl  | 1     |
| 4.2  | Kalkulacja indywidualna | Ławki drewniane wewnątrz altany (świerk, modrzew)                                                                     | kpl. | 1     |
| 4.3  | Kalkulacja indywidualna | Grill o konstrukcji metalowej o śr. min 1,2 m. z możliwością regulacji wysokości i paleniskiem z utwardzonym podłożem | kpl. | 1     |
| 4.4  | Kalkulacja indywidualna | Ławki drewniane wokół paleniska bez oparcia dł. 200 cm.                                                               | szt. | 5     |