

Nazwa  
kwalifikacji:**Ochrona i zagospodarowanie zasobów leśnych**Oznaczenie  
kwalifikacji:**R.13**

Numer zadania:

**01**

Kod arkusza:

**R.13-01-21.06-SG**

Wersja arkusza:

**SG**

Lp.	Elementy podlegające ocenie/kryteria oceny
<b>R.1</b>	<b>Rezultat 1: Zapotrzebowanie na materiał sadzeniowy - tabela 1</b>
	<i>Wpisano:</i>
R.1.1	Powierzchnia gniazda 1 [ha]: <b>0,40</b>
R.1.2	Powierzchnia gniazda 2 [ha]: <b>0,52</b>
R.1.3	Liczba sadzonek do wykonania poprawek – gniazdo 1 [tys. szt./ha]: <b>8,0</b>
R.1.4	Liczba sadzonek do wykonania poprawek – gniazdo 2 [tys. szt./ha]: <b>7,0</b>
R.1.5	Powierzchnia gniazda 1, na której należy wykonać poprawki [%]: <b>30</b>
R.1.6	Powierzchnia gniazda 2, na której należy wykonać poprawki [%]: <b>25</b>
R.1.7	Liczba sadzonek do wykonania poprawek – gniazdo 1 [tys. szt.]: <b>0,96</b>
R.1.8	Liczba sadzonek do wykonania poprawek – gniazdo 2 [tys. szt.]: <b>0,91</b>
R.1.9	W wierszu razem liczba sadzonek [tys. szt.]: <b>1,87</b> lub prawidłowa suma liczby sadzonek z wierszy 1 i 2
<b>R.2</b>	<b>Rezultat 2: Koszt materiału sadzeniowego - tabela 2</b>
	<i>Wpisano:</i>
R.2.1	Liczba sadzonek do wykonania poprawek – gniazdo 1 [szt.]: <b>960</b> lub lub przepisana liczba sadzonek na gnieździe 1 z tabeli 1 [w szt.]
R.2.2	Liczba sadzonek do wykonania poprawek – gniazdo 2 [szt.]: <b>910</b> lub lub przepisana liczba sadzonek na gnieździe 2 z tabeli 1 [w szt.]
R.2.3	Cena jednostkowa za sadzonkę Bk 2/0 [zł]: <b>0,17</b>
R.2.4	Cena jednostkowa za sadzonkę Db 2/0 [zł]: <b>0,21</b>
R.2.5	Koszt sadzonek do wykonania poprawek – gniazdo 1 [zł]: <b>163,20</b> lub prawidłowo policzony przez zdającego koszt sadzonek będący iloczynem wpisanej liczby sadzonek Bk do wykonania poprawek na gnieździe 1 i przyjętej przez zdającego ceny na sadzonkę
R.2.6	Koszt sadzonek do wykonania poprawek – gniazdo 2 [zł]: <b>191,10</b> lub prawidłowo policzony przez zdającego koszt sadzonek będący iloczynem wpisanej liczby sadzonek Db do wykonania poprawek na gnieździe 1 i przyjętej przez zdającego ceny na sadzonkę
R.2.7	W wierszu razem koszt sadzonek [zł]: <b>354,30</b> lub prawidłowa suma kosztów z wierszy 1 i 2
<b>R.3</b>	<b>Rezultat 3: Koszt przygotowania gleby - tabela 3</b>
	<i>Wpisano:</i>
R.3.1	Norma czasu na jednostkę miary w stopniu trudności przygotowania gleby na powierzchni gniazda 1 [r-g]: <b>14,0</b>
R.3.2	Norma czasu na jednostkę miary w stopniu trudności przygotowania gleby na powierzchni gniazda 2 [r-g]: <b>14,0</b>
R.3.3	Liczba roboczogodzin na przygotowanie gleby na powierzchni gniazda 1 [r-g]: <b>13,44</b> lub prawidłowo wyliczona liczba r-g na podstawie obliczonej liczby sadzonek z tabeli nr 1 i przyjętej normy czasu
R.3.4	Liczba roboczogodzin na przygotowanie gleby na powierzchni gniazda 2 [r-g]: <b>12,74</b> lub prawidłowo wyliczona liczba r-g na podstawie obliczonej liczby sadzonek z tabeli nr 1 i przyjętej normy czasu
R.3.5	Koszt przygotowania gleby – gniazdo 1 [zł]: <b>336,00</b> lub prawidłowo wyliczony koszt na podstawie obliczonej liczby sadzonek z tabeli nr 1, przyjętej normy czasu oraz prawidłowo przyjętej stawki jednostkowej za prace ręczne (25,00 zł)
R.3.6	Koszt przygotowania gleby – gniazdo 2 [zł]: <b>318,50</b> lub prawidłowo wyliczony koszt na podstawie obliczonej liczby sadzonek z tabeli nr 1, przyjętej normy czasu oraz prawidłowo przyjętej stawki jednostkowej za prace ręczne (25,00 zł)
R.3.7	W wierszu razem koszt przygotowania gleby [zł]: <b>654,50</b> lub prawidłowa suma kosztów z wierszy 1 i 2
<b>R.4</b>	<b>Rezultat 4: Koszt sadzenia - tabela 4</b>
	<i>Wpisano:</i>
R.4.1	Norma czasu na jednostkę miary w stopniu trudności wykonania sadzenia na gnieździe 1 [r-g]: <b>22,0</b>

R.4.2	Norma czasu na jednostkę miary w stopniu trudności wykonania sadzenia na gnieździe 2 [r-g]: <b>22,0</b>
R.4.3	Liczba roboczogodzin wykonania poprawek na powierzchni gniazda 1 [r-g]: <b>21,12</b> lub prawidłowo wyliczona wartość na podstawie obliczonej liczby sadzonek z tabeli nr 1 i przyjętej normy czasu
R.4.4	Liczba roboczogodzin wykonania poprawek na powierzchni gniazda 2 [r-g]: <b>20,02</b> lub prawidłowo wyliczona wartość na podstawie obliczonej liczby sadzonek z tabeli nr 1 i przyjętej normy czasu
R.4.5	Koszt wykonania poprawek na powierzchni gniazda 1 [zł]: <b>528,00</b> lub prawidłowo wyliczony koszt na podstawie obliczonej liczby sadzonek z tabeli nr 1, przyjętej normy czasu oraz prawidłowo przyjętej stawki jednostkowej za sadzenie (25,00 zł)
R.4.6	Koszt wykonania poprawek na powierzchni gniazda 2 [zł]: <b>500,50</b> lub prawidłowo wyliczony koszt na podstawie obliczonej liczby sadzonek z tabeli nr 1, przyjętej normy czasu oraz prawidłowo przyjętej stawki jednostkowej za sadzenie (25,00 zł)
R.4.7	W wierszu razem koszt wykonania poprawek [zł]: <b>1028,50</b> lub prawidłowa suma kosztów z wierszy 1 i 2
<b>R.5</b>	<b>Rezultat 5: Koszt transportu sadzonek na powierzchnię przeznaczoną do poprawek - tabela 5</b>
	<i>Wpisano:</i>
R.5.1	Koszt transportu sadzonek na powierzchnię gniazda 1 [zł]: <b>360,00</b>
R.5.2	Koszt transportu sadzonek na powierzchnię gniazda 2 [zł]: <b>360,00</b>
R.5.3	W wierszu razem koszt transportu [zł]: <b>720,00</b> lub prawidłowa suma kosztów z wierszy 1 i 2
<b>R.6</b>	<b>Rezultat 6: Kosztorys wykonania poprawek na uprawach - tabela 6</b>
	<i>Wpisano:</i>
R.6.1	Koszt sadzonek [zł]: <b>354,30</b> lub wpisana wartość wiersza razem z tabeli 2
R.6.2	Koszt przygotowania gleby [zł]: <b>654,50</b> lub wpisana wartość wiersza razem z tabeli 3
R.6.3	Koszt wykonania poprawek [zł]: <b>1028,50</b> lub wpisana wartość z wiersza razem z tabeli 4
R.6.4	Koszt transportu [zł]: <b>720,00</b> lub wpisana wartość z wiersza razem z tabeli 5
R.6.5	Łączny koszt [zł]: <b>2 757,30</b> lub prawidłowa suma wartości wierszy od 1 do 4