

Nazwa
kwalifikacji:
Oznaczenie
kwalifikacji:

Ochrona i zagospodarowanie zasobów leśnych

R.13

Numer zadania: 01

Kod arkusza: R.13-01-01_zo

Lp.	Elementy podlegające ocenie/kryteria oceny
R.1	Rezultat 1: Wykaz prac przewidzianych do wykonania na powierzchni pododdziału - tabela 1 (dopuszcza się wpisanie innych zwrotów, jednak merytorycznie opisujących daną czynność)
	<i>wpisane</i>
R.1.1	czynność: Wyorywanie bruzd plugiem leśnym z pogłębiaczem lub wyorywanie bruzd plugiem leśnym
R.1.2	kod czynności jw.: WYK-POGCZ lub WYK-PASCZ
R.1.3	czynność: Sadzenie sadzonek z zakrytym systemem korzeniowym o bryłce do 150 cm³
R.1.4	kod czynności jw.: SAD-B<150
R.1.5	czynność: Sadzenie wielolatek w jamkę
R.1.6	kod czynności jw.: SADZ-WM
R.1.7	czynność: Wykonanie czyszczenia wczesnego w uprawie z siewu lub sadzenia sztucznego
R.1.8	kod czynności jw.: CW-SZTIL
R.1.9	kod czynności Załadunek sadzonek.: ZAL-SADZ
R.1.10	kod czynności Przewóz sadzonek na powierzchnię: DOW-SADZ
R.2	Rezultat 2: Koszt mechanicznego przygotowania gleby do odnowienia - tabela 2
	<i>wpisane</i>
R.2.1	powierzchnia do odnowienia So i Dbb [ha] (pow. zredukowana do odn.): 1,92
R.2.2	łączna długość bruzd [tys. mb]: 12,80
R.2.3	norma czasu na jednostkę miary [r-g/tys. mb] (WYK-POGCZ): 1,40
R.2.4	koszt wykonania przyg. gleby [zł] WYK-POGCZ: 1 792,00 <i>lub policzony na podstawie błędnie przyjętej normy czasu pracy i prawidłowej ceny</i>
R.3	Rezultat 3: Ilość materiału sadzeniowego z kosztem sadzenia wraz z doniesieniem - tabela 3
	<i>wpisane</i>
R.3.1	powierzchnia zajmowana przez sadzonki [ha]: So 0,96 <i>lub prawidłowo policzona przez Zdającego z założonej powierzchni zredukowanej do odnowienia z tabeli nr 2</i>
R.3.2	ilość sadzonek potrzebnych do odnowienia powierzchni dla [tys. szt.]: So 6,72 <i>lub policzona na podstawie przyjętej powierzchni zajmowanej przez sosnę i prawidłowo przyjętej liczby sadzonek na 1 ha (7 tys. szt.)</i>
R.3.3	powierzchnia zajmowana przez sadzonki [ha]: Dbb 0,58 <i>lub prawidłowo policzona przez Zdającego z założonej powierzchni zredukowanej do odnowienia z tabeli nr 2</i>
R.3.4	ilość sadzonek potrzebnych do odnowienia powierzchni dla [tys. szt.]: Dbb 3,48 <i>lub policzona na podstawie przyjętej powierzchni zajmowanej przez dąb i prawidłowo przyjętej liczby sadzonek na 1 ha (6 tys. szt.)</i>
R.3.5	powierzchnia zajmowana przez sadzonki [ha]: Jrz równa powierzchni zajmowanej przez So <i>lub prawidłowo policzona przez Zdającego przy założonej powierzchni zredukowanej do odnowienia z tabeli nr 2</i>
R.3.6	ilość sadzonek potrzebnych do odnowienia powierzchni dla [tys. szt.]: Jrz 0,24 <i>lub prawidłowo policzona przez Zdającego z błędnie założonej powierzchni zajmowanej przez sosnę i prawidłowo przyjętej ilości (0,25 tys. szt./ha)</i>
R.3.7	norma czasu na wysadzenie jedn. miary [r-g/tys. szt.]: sosna 21,0 lub 27,0 <i>(Zdający wziął pod uwagę strefowanie dla prac przy których rodzaj pokrywy nie wpływa na normę czasu oraz dla prac wykonywanych na uprzednio przygotowanej glebie)</i>
R.3.8	norma czasu na wysadzenie jedn. miary [r-g/tys. szt.]: dębu i jarzębu 18,0 lub 23,00 <i>(Zdający wziął pod uwagę strefowanie dla prac przy których rodzaj pokrywy nie wpływa na normę czasu oraz dla prac wykonywanych na uprzednio przygotowanej glebie)</i>
R.3.9	koszt sadzenia [zł]: So 3 528,00 <i>lub policzony przez Zdającego jako iloczyn obliczonej liczby sadzonek (tab. 3), obliczonej pracochłonności i prawidłowo przyjętej ceny za roboczogodzinę</i>
R.3.10	koszt sadzenia [zł]: Dbb i Jrz 1 674,00 <i>lub policzony przez Zdającego jako iloczyn obliczonej liczby sadzonek (tab. 3), obliczonej pracochłonności i prawidłowo przyjętej ceny za roboczogodzinę</i>
R.4	Rezultat 4: Koszt wykonania czyszczenia wczesnego w kępach Św - tabela 4
	<i>wpisane</i>
R.4.1	powierzchnia podrostu Dbb [ha]: 0,72
R.4.2	norma czasu pracy na wykonanie jednostki CW [r-g/ha]: 32,50
R.4.3	koszt wykonania CW [zł]: 585,00 <i>lub policzony na podstawie obliczonej pracochłonności i prawidłowo przyjętej stawce za roboczogodzinę</i>
R.5	Rezultat 5: Koszt sadzonek z załadunkiem i przewozem - tabela 5
	<i>wpisane</i>
R.5.1	koszt sadzonek [zł]: So 1 075,20 <i>lub policzony przez Zdającego na podstawie obliczonej liczby sadzonek i prawidłowo przyjętej ceny</i>
R.5.2	koszt sadzonek [zł]: Dbb 1 218,00 <i>lub policzony przez Zdającego na podstawie obliczonej liczby sadzonek i prawidłowo przyjętej ceny</i>
R.5.3	koszt sadzonek [zł]: Jrz 84,00 <i>lub policzony przez Zdającego na podstawie obliczonej liczby sadzonek i prawidłowo przyjętej ceny</i>
R.5.4	koszt załadunku sadzonek [zł]: 75,00
R.5.5	koszt przewozu sadzonek [zł]: 200,00
R.6	Rezultat 6: Łączny koszt materiałów i prac planowanych do wykonania w oddz. 111 a - tabela 6
	<i>wpisane</i>
R.6.1	koszt mechanicznego przygotowania gleby [zł]: 1792,00 <i>lub wpisany wynik taki sam jak w tabeli nr 2</i>
R.6.2	koszt załadunku i przewozu sadzonek [zł]: 275,00 <i>lub wpisany koszt załadunku i przewozu sadzonek obliczony przez Zdającego</i>
R.6.3	koszt sadzenia [zł]: 5 202,00 <i>lub wpisany wynik z tabeli nr 3</i>
R.6.4	koszt materiału sadzeniowego [zł]: 2 377,20 <i>lub wpisany koszt materiału sadzeniowego obliczony przez Zdającego</i>
R.6.5	koszt wykonania CW [zł]: 585,00 <i>lub wpisany wynik z tabeli nr 4</i>
R.6.6	łączny koszt materiałów i czynności planowanych do wykonania [zł]: 10 231,20 <i>lub prawidłowo policzona suma wierszy w tabeli nr 6</i>

Należy zwrócić uwagę na arkusz zdającego, jeżeli w Tabeli 4 nastąpiło skreślenie prac zdającego należy ocenić zgodnie z powyższymi kryteriami. W przypadku braku skreślenia dla rezultatów R.4.1, R.4.3, R.6.5 i R.6.6 uwzględnić:

R.4.1 powierzchnia podrostu Św [ha]: **0,48**

R.4.3 koszt wykonania CW [zł]: **390,00** *lub policzony na podstawie obliczonej pracochłonności i prawidłowo przyjętej stawce za roboczogodzinę*

R.6.5 koszt wykonania CW [zł]: **390,00** *lub wpisany wynik z tabeli nr 4*

R.6.6 łączny koszt materiałów i czynności planowanych do wykonania [zł]: **10 036,20**
lub prawidłowo policzona suma wierszy w tabeli nr 6