

Nazwa
kwalifikacji:
Oznaczenie
kwalifikacji:

Ochrona i zagospodarowanie zasobów leśnych

RL.13

Numer zadania: **01**

Kod arkusza: **RL.13-01-26.06-SG**

Wersja arkusza: **SG**

Lp.	Elementy podlegające ocenie/kryteria oceny
R.1	Rezultat 1: Zapotrzebowanie na materiał sadzeniowy – Tabela 1
<i>W Tabeli 1 w kolumnie "Zapotrzebowanie na materiał sadzeniowy" wpisane:</i>	
R.1.1	dla So [tys. szt.]: 14,40
R.1.2	dla Św [tys. szt.]: 3,20
R.1.3	dla Brz [tys. szt.]: 1,35
R.1.4	dla Kl/Lp/Jrz/Gb/Os [tys. szt.]: 2,40
R.2	Rezultat 2: Koszt materiału sadzeniowego – Tabela 2
<i>W Tabeli 2 w kolumnie "Koszt sadzonek" wpisane :</i>	
R.2.1	dla składu gatunkowego uprawy So [zł/1000 szt.]: 1 584,00 lub koszt sadzonek jako iloczyn zapotrzebowania na materiał sadzeniowy obliczony przez zdającego wg R.1.1 i ceny 110,00 zł
R.2.2	dla składu gatunkowego uprawy Św [zł/1000 szt.]: 352,00 lub koszt sadzonek jako iloczyn zapotrzebowania na materiał sadzeniowy obliczony przez zdającego wg R.1.2 i ceny 110,00 zł
R.2.3	dla składu gatunkowego uprawy Brz [zł/1000 szt.]: 486,00 lub koszt sadzonek obliczony przez zdającego jako iloczyn zapotrzebowania na materiał sadzeniowy obliczony przez zdającego wg R.1.3 i ceny 360,00 zł
R.2.4	dla Kl, Lp, Jrz, Gb, Os [zł/1000 szt.]: 864,00 lub koszt sadzonek obliczony przez zdającego jako iloczyn zapotrzebowania na materiał sadzeniowy obliczony przez zdającego wg R.1.4 i ceny 360,00 zł
R.2.5	w wierszu Łączny koszt sadzonek [zł/1000 szt.]: 3 286,00 lub koszt sadzonek wynikający z sumy kosztów obliczonych przez zdającego wg R.2.1, R.2.2, R.2.3 i R.2.4
R.3	Rezultat 3: Koszt wykonania sadzenia – Tabela 3
<i>W Tabeli 3 wpisane:</i>	
<i>w kolumnie Liczba roboczogodzin</i>	
R.3.1	dla gatunku So [r-g]: 144,07 lub wartość wynikająca z iloczynu zapisanej liczby sadzonek dla So i normy czasu 10,005 r-g
R.3.2	dla gatunku Św [r-g]: 58,01 lub wartość wynikająca z iloczynu zapisanej liczby sadzonek dla Św i normy czasu 18,128 r-g
R.3.3	dla gatunku Brz [r-g]: 29,81 lub wartość wynikająca z iloczynu zapisanej liczby sadzonek dla Brz i normy czasu 22,084 r-g
R.3.4	dla gatunku Kl, Lp, Jrz, Gb, Os [r-g]: 53,00 lub wartość wynikająca z iloczynu zapisanej liczby sadzonek dla Kl/Lp/Jrz/Gb/O 2 i normy czasu 22,084 r-g
<i>w kolumnie Koszt sadzenia</i>	
R.3.5	dla So [zł]: 4 754,31 lub koszt wynikający z iloczynu wpisanej liczby sadzonek dla So, normy czasu w roboczogodzinach na jednostkę miary 10,005 oraz stawki jednostkowej za wykonane prace 33,00 zł
R.3.6	dla Św [zł]: 1 914,33 lub koszt wynikający z iloczynu wpisanej liczby sadzonek dla Św, normy czasu w roboczogodzinach na jednostkę miary 18,128 oraz stawki jednostkowej za wykonane prace 33,00 zł
R.3.7	dla Brz [zł]: 983,73 lub koszt wynikający z iloczynu wpisanej liczby sadzonek dla Brz, normy czasu w roboczogodzinach na jednostkę miary 22,084 oraz stawki jednostkowej za wykonane prace 33,00 zł

R.3.8	Kl, Lp, Jrz, Gb, Os [zł]: 1 749,00 lub koszt wynikający z iloczynu wpisanej liczby sadzonek dla Kl, Lp, Jrz, Gb, Os, normy czasu w roboczogodzinach na jednostkę miary 22,084 oraz stawki jednostkowej za wykonane prace 33,00 zł)
R.3.9	w wierszu Łączny koszt sadzenia [zł]: 9 401,37 lub wartość wynikająca z sumy kosztów obliczonych wg R.3.5, R.3.6, R.3.7, R.3.9
R.4	Rezultat 4: Koszt repelentu do zabezpieczenia sadzonek – Tabela 4
	W tabeli 4 w kolumnie "Liczba sadzonek do zabezpieczenia (tys. szt.)" wpisane:
R.4.1	dla So [tys. szt.]: 8,64 lub wartość wynikająca z iloczynu wpisanej liczby sadzonek na uprawie (tys. szt.) i 0,6
R.4.2	dla Św [tys. szt.]: 1,60 lub wartość wynikająca z iloczynu wpisanej liczby sadzonek na uprawie (tys. szt.) i 0,5
	W tabeli 4 w kolumnie "Ilość repelentu" wpisane:
R.4.3	dla So [kg]: 25,92 lub wartość wynikająca z iloczynu wpisanej liczby sadzonek do zabezpieczenia (tys. szt.) i normy zużycia (3 kg/tys. szt.)
R.4.4	dla Św [kg]: 4,8 lub wyliczona wartość na podstawie liczby sadzonek do zabezpieczenia z tabeli 4 i normy zużycia (3 kg/tys. szt.)
	W tabeli 4 w kolumnie "Cena repelentu" wpisane:
R.4.5	dla So [zł]: 311,04 lub wartość wynikająca z iloczynu obliczonej ilości repelentu w R.4.3 i ceny za repelent 12,00 zł
R.4.6	dla Św [zł]: 57,60 lub wartość wynikająca z iloczynu obliczonej ilości repelentu wg R.4.4 i ceny za repelent -12,00 zł
R.4.7	w wierszu "Łączny koszt repelentu" [zł]: 368,64 lub wartość wynikająca z sumy kosztów obliczonych wg R.4.5 i R.4.6
R.5	Rezultat 5: Koszt wykonania zabezpieczenia repelentem – tabela 5
	W Tabeli 5 wpisane:
	w kolumnie "Powierzchnia do zabezpieczenia"
R.5.1	dla So [ha]: 1,60 lub taka sama wartość dla So jak w kolumnie "Zajmowana powierzchnia" w Tabeli 1
R.5.2	dla Św [ha]: 0,80 lub taka sama wartość dla Św jak w kolumnie "Zajmowana powierzchnia" w Tabeli 1
	w kolumnie "Liczba roboczogodzin"
R.5.3	dla So [r-g]: 22,99 lub wartość wynikająca z iloczynu na podstawie wpisanej dla So powierzchni do zabezpieczenia i normy czasu pracy 14,371 r-g
R.5.4	dla Św [r-g]: 11,50 lub wartość wynikająca z iloczynu na podstawie wpisanej dla Św powierzchni do zabezpieczenia i normy czasu pracy 14,371 r-g
	w kolumnie "Koszt zabezpieczenia repelentem"
R.5.5	dla So [zł]: 758,67 lub wartość wynikająca z iloczynu wpisanej dla So liczby roboczogodzin i stawki jednostkowej za wykonane prace 33,00 zł/r-g
R.5.6	dla Św [zł]: 379,50 lub wartość wynikająca z iloczynu wpisanej dla Św liczby roboczogodzin i stawki jednostkowej za wykonane prace 33,00 zł/r-g
R.5.7	w wierszu "Łączny koszt zabezpieczenia repelentem" [zł]: 1 138,17 lub wartość wynikająca z sumy kosztów obliczonych wg R.5.5 i R.5.6
R.6	Rezultat 6: Kosztorys wykonania odnowienia – tabele 6 i 7
	W Tabeli 6 wpisane w kolumnie:
R.6.1	Koszt transportu [zł]: 960,00
	W tabeli 7 wpisane w wierszu:
R.6.2	Łączny koszt materiałów [zł]: 3 654,64 lub wartość wynikająca z sumy kosztów obliczonych wg R.2.5 i R.4.7
R.6.3	Łączny koszt czynności [zł]: 11 499,54 lub wartość wynikająca z sumy kosztów obliczonych wg R.3.9, R.5.7 i R.6.1
R.6.4	Łączny koszt wykonania odnowienia [zł]: 15 154,18 lub wartość wynikająca z sumy kosztów obliczonych wg R.6.2 i R.6.3