

Nazwa kwalifikacji: **Organizacja i nadzorowanie produkcji rolniczej**

Oznaczenie kwalifikacji: **ROL.10**

Numer zadania: **01**

Kod arkusza: **ROL.10-01-23.01-SG**

Wersja arkusza: **SG**

Lp.	Elementy podlegające ocenie/kryteria oceny
R.1	Rezultat 1: Zapotrzebowanie na pasze oraz bilans pasz - Tabela 1
<i>wpisane:</i>	
R.1.1	Zapotrzebowanie na pszenicę ogółem [dt]: 531,0 - 531,1
R.1.2	Zapotrzebowanie na kukurydzę ogółem [dt]: 234,0 - 234,1
R.1.3	Niedobór pszenicy ozimej [dt]: 51,0 - 51,1
R.1.4	Nadwyżka kukurydzy [dt]: 565,9 - 566,0
R.2	Rezultat 2: Zmianowanie z udziałem roślin uprawianych w gospodarstwie - Tabela 2 (dopuszcza się rozpoczęcie zmianowania od innej rośliny przy zachowaniu prawidłowej kolejności roślin)
<i>wpisane:</i>	
R.2.1	1. rok: kukurydza
R.2.2	2. rok: jęczmień jary + koniczyna czerwona
R.2.3	3. rok: koniczyna czerwona
R.2.4	4. rok: pszenica ozima
R.2.5	Powierzchnia uprawy poszczególnych roślin [ha]: 8
R.2.6	Przedplon pszenicy ozimej: koniczyna czerwona
R.3	Rezultat 3: Harmonogram uprawy intensywnej pszenicy ozimej od przygotowania gleby do zbioru słomy - Tabela 3 (dopuszcza się inne poprawne merytorycznie określenia, nazwy i terminy zabiegu)
<i>wpisane:</i>	
R.3.1	Wysiew nawozów P i K, wrzesień, rozsiewacz nawozów
R.3.2	Orka siewna, wrzesień, pług obracalny
R.3.3	Doprawienie roli, 1 dekada października, agregat uprawowy
R.3.4	Siew pszenicy ozimej, 1 dekada października, siewnik zbożowy
R.3.5	Zwalczanie chwastów, po siewie / w fazie 1-2 liści, opryskiwacz polowy
R.3.6	Bronowanie pielęgnacyjne, po wykształceniu 4 liści/początek krzewienia, brona zębowa
R.3.7	Podzielona dawka nawozów azotowych, terminy: I dawka - ruszenie wegetacji, II dawka - strzelanie w źdźbło, rozsiewacz nawozów
R.3.8	Zwalczanie chorób, faza strzelania w źdźbło do początku kłoszenia, opryskiwacz polowy
R.3.9	Zwalczanie szkodników, po przekroczeniu progu szkodliwości, opryskiwacz polowy
R.3.10	Zbiór pszenicy, 1 dekada sierpnia, kombajn zbożowy
R.4	Rezultat 4: Dawki NPK pod pszenicę ozimą w czystym składniku na 1 ha - Tabela 4
<i>wpisane:</i>	
R.4.1	Dawka N [kg]: 90
R.4.2	I dawka N [kg]: 51
R.4.3	II dawka N [kg]: 39
R.4.4	Dawka P ₂ O ₅ [kg]: 80
R.4.5	Dawka K ₂ O [kg]: 100
R.5	Rezultat 5: Zapotrzebowanie na nawozy mineralne w przeliczeniu na masę towarową na 1 ha i cały areal uprawy - Tabela 5
<i>wpisane:</i>	
R.5.1	saletra amonowa na 1 ha [kg]:150;
R.5.2	mocznik na 1 ha [kg]: 84-85;
R.5.3	superfosfat potrójny granulowany na 1 ha [kg]: 173-174;
R.5.4	sól potasowa na 1 ha [kg]; 166-167;

R.5.5	saletra amonowa na cały areal [kg]:1200
R.5.6	mocznik na cały areal [kg]: 672-680
R.5.7	superfosfat potrójny granulowany na cały areal [kg]: 1384-1392
R.5.8	sól potasowa na cały areal [kg]: 1328-1336
R.6	Rezultat 6: Zapotrzebowanie na środki ochrony roślin w uprawie pszenicy ozimej na 1 ha i cały areal uprawy oraz stężenie cieczy roboczej - Tabela 6
<i>wpisane:</i>	
R.6.1	Zwalczanie chwastów: Herbicyd A lub herbicyd; dawka na całe pole [l]: 24
R.6.2	Zwalczanie chorób: Fungicyd C; dawka na całe pole [l]: 12
R.6.3	Zwalczanie szkodników: Insektycyd E lub insektycyd; dawka na całe pole [l]: 0,96-1
R.6.4	Stężenie robocze Herbicydu A lub herbicyd [%]: 1,00
R.6.5	Stężenie robocze Fungicydu C [%]: 0,50
R.6.6	Stężenie robocze Insektycydu E lub insektycydu [%]: od 0,036- 0,04