Uprawa: **Owies** **plon:** **35** **dt/ha**

2022 **Maj**

Materiał siewny	Stopień kwalifikacji	j.m.	Ilość	Cena (zł/j.m.)	Wartość (zł/ha)
Owies	Materiał bazowy "C1"	kg	160,00	2,29	366,40
Nawozy mineralne	**Rodzaj nawozu**	**Termin zabiegu (dekada/m-c)**	**Dawka (kg/ha)**	**Cena składnika (zł/kg)**	**Wartość (zł/ha)**
Polifoska 6:20:30	N	3/03	10	9,17	91,73
	P	3/03	40	9,32	372,98
	K	3/03	60	4,44	266,29
Saletra amonowa	N	3/03	40	12,18	487,27
	N	1/05	40	12,18	487,27
Wapno nawozowe	CaO (1/4 dawki)	2/08	750	0,11	78,30
Razem					1783,84
Środki ochrony roślin	**Rodzaj środka (herbicydy, fungicydy, insektycydy, regulatory wzrostu)**	**Termin zabiegu (dekada/m-c)**	**Dawka (l,kg/ha)**	**Cena środka (zł/l,kg)**	**Wartość (zł/ha)**
Chwastox Turbo 340 SL	Herbicyd	2/04	0,06	32,84	1,97
Cyperkil Max 500 EC	Insektycyd	3/05	0,05	235,00	11,75
Razem					13,72
Zmienne koszty maszynowe - praca maszyn własnych	**Rodzaj działania agrotechnicznego**	**Termin zabiegu (dekada/m-c)**	**Cas trwania zabiegu (godz/ha)**	**Koszt zabiegu (zł/godz)**	**Wartość (zł/ha)**
Ciągnik 80KM+pług 4-skibowy	Orka zimowa	3/10	2,00	80,47	160,94
Ciągnik 60KM+rozsiewacz nawozów 300kg	Wysiew NPK	3/03	0,50	69,27	34,64
Ciągnik 60KM+rozsiewacz nawozów 300kg	Wysiew N - 1 dawka	3/03	0,30	69,27	20,78
Ciągnik 80KM+agregat uprawowy 2,8m	Uprawa przedsiewna	3/03	1,00	85,42	85,42
Ciągnik 60KM+siewnik zbożowy 3m	Siew	3/03	1,20	87,11	104,53
Ciągnik 60KM+opryskiwacz polowy 12m	Oprysk na chwasty	2/04	0,40	71,88	28,75
Ciągnik 60KM+rozsiewacz nawozów 300kg	Wysiew N - 2 dawka	1/05	0,30	69,27	20,78
Ciągnik 60KM+opryskiwacz polowy 12m	Oprysk insektycydem	3/05	0,40	71,88	28,75
Ciągnik 60KM+przyczepa 7t	Transport ziarna do gospodarstwa	3/08	0,50	77,38	38,69
Ciągnik 60KM+prasa zwijająca	Prasowanie słomy	3/08	1,20	115,07	138,09
Ciągnik 60KM+ładowacz czołowy	Załadunek słomy	3/08	2,00	70,28	140,55
Ciągnik 60KM+przyczepa 7t	Zwożenie słomy	3/08	2,00	77,38	154,77
Razem					956,69
Usługi z zewnątrz	**Rodzaj usługi**	**Termin zabiegu (dekada/m-c)**	**Cas trwania zabiegu (godz/ha)**	**Koszt zabiegu (zł/godz)**	**Wartość (zł/ha)**
Ciągnik 60KM+rozsiewacz wapna RCW-3	Wapnowanie (1/4 kosztu)	2/08	1,00	171,50	171,50
Kombajn Bizon Rekord Z 058/5	Zbiór	3/08	1,00	350,63	350,63
Razem			**1,00**		522,13
Inne koszty zmienne (w tym praca najemna)	**Rodzaj kosztu**	**j.m.**	**Ilość**	**Cena (zł/j.m.)**	**Wartość (zł/ha)**
Prasa do słomy	Sznurek	szt	1	48,15	48,15
Razem					48,15
Przychód	**Rodzaj przychodu**	**j.m.**	**Ilość**	**Cena (zł/j.m.)**	**Wartość (zł/ha)**
Produkt główny	Ziarno owsa	dt	35	108,72	3805,20
Dopłaty, subwencje	Razem JPO+zaziel. +dodatkowa	ha	1	999,42	999,42
WARTOŚĆ PRODUKCJI RAZEM (zł/ha)					**4804,62**
KOSZTY BEZPOŚREDNIE RAZEM (zł/ha)					**3690,92**
NADWYŻKA BEZPOŚREDNIA (zł/ha)					**1113,70**
KOSZTY BEZPOŚREDNIE RAZEM (zł/dt)					**105,45**
NADWYŻKA BEZPOŚREDNIA (zł/dt)					**31,82**