

TOMĀTI SILTUMNĪCĀS (1000 m²)

	Mēr- vienība	Intensīvi		
		Daudz.	Cena, EUR	Kopā, EUR
IEŅĒMUMI				
Tomāti	t	17	1000	17 000,00
KOPĀ (1)				17 000,00
MAINĪGĀS IZMAKSAS				
IZEJVIELU IZMAKSAS				
Sēklas	gab.	2200	0,20	440,00
Mēslojums:				
Tīrvielā	kg	N:P ₂ O ₅ :K ₂ O (104:62:237)		
Calcinīt	kg	150	0,41	60,90
Kristalons dzeltenais	kg	20	1,80	36,00
Kristalons zaļais	kg	23	1,40	32,20
Kristalons sarkanais	kg	412	1,80	741,60
Kālija nitrāts	kg	180	1,18	212,40
Tradebor	l	1,10	2,61	2,87
Augu aizsardzība:				
Fungicīdi				88,81
Insekticīdi				38,07
Citas mainīgās izmaksas:				
Kastes	gab.	80	2,07	165,29
Podiņi (reizi 10 gados)	gab.	2200	0,06	132,00
Polietilēna plēve siltumnīcai (reizi 5 gados)				85,00
Polietilēna plēve kūdras renēm (reizi 2 gados)				125,40
Kūdras substrāts (250 l maisos) (reizi 2 gados)				1800,00
Geotekstīla plēve 1254 m ² (reizi 10–15 gados)				39,38
Pilināšanas caurules				45,60
Auklas	m	4750	0,01	23,75
Trose plastmasas apvalkā (reizi 10 gados)				11,24
Spriegotāji 16 gab. (reizi 10 gados)				2,64
Dzeltenie līmes vairogē (20 gab.)	gab.	20	4,10	82,00
Dezinfekcijas līdzeklis	l	3	29,75	89,26
Slāpekšskābe ūdens paskābināšanai	l	14	6,61	92,56
Mazvērtīgais inventārs				26,90
KOPĀ (2)				4373,88
MAŠĪNU UN ROKU DARBA OPERĀCIJAS				
Plēves likšana siltumnīcai	h	64	9,11	582,95
Geotekstīla ieklāšana	h	32	9,11	291,47
Plēves renes sagatavošana	h	16	9,11	145,74
Substrāta papildīšana podos (2200 gab.)	h	6	9,11	54,65
Sēšana kastītēs	h	1,5	9,11	13,66
Piķēšana podos	h	6	9,11	54,65
Dēstu laistīšana un papildmēslošana (t.sk. elektrība)				28,05
Pilināmo cauruļu izlikšana	h	4	9,11	36,43
Stādu izstādīšana	h	18	9,11	163,95
Troses uzlikšana, stādu uzsiešana	h	24	9,11	218,61
Laistīšana un mēslošana (t. sk. elektrība)				321,26
Kopšana (pazaru nolaušana, atlapošana, galotņu saīsināšana utt.)	h	420	9,11	3825,60
Ražas novākšana, šķirošana	h	224	9,11	2040,32
Transports (60 km pa 600 kg)	tkm	1020	0,90	918,00
Pilināmo cauruļu novākšana	h	0,5	9,11	4,55
Augu atlieku izvākšana, siltumnīcas dezinfekcija	h	20	9,11	182,17
Augu aizsardzības līdzekļu smidzināšana	h	20	9,11	182,17
KOPĀ (3)				9064,23
KOPĀ MAINĪGĀS IZMAKSAS (4=2+3)				13 438,11
BRUTO SEGUMS 1 (5=1-2) (ieņēmumi-izejvielu izmaksas)				12626,12
BRUTO SEGUMS 2 (6=1-4) (ieņēmumi-kopā mainīgās izmaksas)				3561,89

Izstrādātais tomātu bruto segums parāda konkrētas audzēšanas tehnoloģijas, kas saskaņā ar ekspertu viedokli ir jāpielieto, lai šajos apstākļos iegūtu konkrēto ražību.

Bruto segums sastādīts tomātiem, kas audzēti gatavā, ar barības vielām bagātinātā kūdras substrātā, kura skābums pH 5,1–5,9, nodrošinājums ar N 100–140 mg/litrā, P₂O₅ 110–170 mg/litrā, K₂O 190–290 mg/litrā.

Tomātu audzēšanas sezonas ilgums paredzēts apmēram 150 dienas.

Plēvi siltumnīcai maina reizi piecos gados. Vajadzīgā plēves platība 1700 m².

Plēvi kūdras renēm maina reizi divos gados. Vajadzīgā plēves platība 760 m².

Pilināšanas caurules maina reizi divos gados. Vajadzīgais cauruļu garums 760 m.

Kūdras substrātu maina reizi divos gados. Vajadzīgais kūdras substrāta daudzums 90 m³. Kūdras substrāts jāapstrādā, lai aizsargātu tomātus no sakņu puves.

Trosi ar plastmasas apvalku maina vienu reizi desmit līdz piecpadsmit gados. Vajadzīgais troses garums apmēram 800 m.

Spriegotājus var izmantot vismaz 10 gadus. Nepieciešami 16 spriegotāji.

Algotā darbaspēka izmaksu aprēķinā piemērota Valsts ieņēmumu dienesta apkopotā bruto vidējā stundu tarifa likme dārzenū audzēšanas laukstrādniekam 2021. gadā. Likmē iekļauts darba devēja VSAOI.

Sastādītais bruto segums pamatojas uz ilggadīgu audzēšanas pieredzi, bet to nevar uzskatīt par universālu un kategorisku. Katrā konkrētajā gadījumā ir jāveic korekcijas atbilstoši saimniekošanas tehnoloģijai un apstākļiem (augšnes auglība, iekultivētības pakāpe, nezāļainība, cenas u. c.).

Bruto seguma sastādīšanai izmantoti LLKC Vides nodaļas un tomātu audzētāju sniegtie dati.