

## LAUKA PUPAS (pērkot tehniskos pakalpojumus)

|  | Mēr-<br>vienība | Intensīvi |  |               | Bioloģiski |  |                |
|--|-----------------|-----------|--|---------------|------------|--|----------------|
|  |                 | Daudz.    | Cena, EUR  | Kopā, EUR     | Daudz.     | Cena, EUR  | Kopā, EUR      |
| <b>IEŅĒMUMI</b>  |                 |           |  |               |            |  |                |
| Graudi   | t               | 4,2       | 225,00   | 945,00        | 1,8        | 305,00   | 549,00         |
| <b>KOPĀ (1)</b>  |                 |           |  | 945,00        |            |  | 549,00         |
| <b>MAINĪGĀS IZMAKSAS</b>   |                 |           |  |               |            |  |                |
| <b>IZEJVIELU IZMAKSAS</b>  |                 |           |  |               |            |  |                |
| Sēkla  | kg              | 300       | 0,34   | 102,00        | 330        | 0,40   | 132,00         |
| Mēslojums:   |                 |           |  |               |            |  |                |
| Tirvielā   | kg              |           | N:P <sub>2</sub> O <sub>5</sub> :K <sub>2</sub> O (37:50:75) |               |            | N:P <sub>2</sub> O <sub>5</sub> :K <sub>2</sub> O (32:29:62) |                |
| NPK 8:20:30+2S   | kg              | 250       | 0,289  | 72,25         |            |  |                |
| Amonija sulfāts 21+24S   | kg              | 80        | 0,179  | 14,32         |            |  |                |
| Bors   | litri           | 2,5       | 2,30   | 5,75          |            |  |                |
| Kūtsmēsli  | t               |           |  |               | 30         | 2,28   | 68,40          |
| Kelpak   | litri           |           |  |               | 2          | 8,60   | 17,20          |
| Physio Natur PKS 41  | kg              |           |  |               | 100        | 0,59   | 59,00          |
| Fertileader Gold   | litri           |           |  |               | 2          | 13,00  | 26,00          |
| Augu aizsardzība:  |                 |           |  |               |            |  |                |
| Insekticīdi  |                 |           |  | 17,44         |            |  |                |
| Fungicīdi  |                 |           |  | 34,02         |            |  |                |
| Bioloģiskie AAL  |                 |           |  |               |            |  | 1,89           |
| <b>KOPĀ (2)</b>  |                 |           |  | 245,78        |            |  | 304,49         |
| <b>MAŠĪNU UN ROKU DARBA OPERĀCIJAS</b>   |                 |           |  |               |            |  |                |
| Minerālmēsļu izkliešana  | reizes          | 2         | 17,22  | 34,44         | 1          | 17,22  | 17,22          |
| Kūtsmēsļu izkliešana   | t               |           |  |               | 30         | 2,85   | 85,50          |
| Kultivēšana  | reizes          | 1         | 31,42  | 31,42         | 1          | 31,42  | 31,42          |
| Sēšana   | reizes          | 1         | 28,97  | 28,97         | 1          | 28,97  | 28,97          |
| Smidzināšana   | reizes          | 3         | 19,75  | 59,25         | 2          | 19,75  | 39,50          |
| Graudu kulšana   | reizes          | 1         | 64,74  | 64,74         | 1          | 64,74  | 64,74          |
| Graudu tīrīšana  | t               | 4,2       | 3,29   | 13,82         | 1,8        | 3,29   | 5,92           |
| Graudu kaltēšana (2 t%)  | t               | 4,2       | 4,09   | 34,36         | 1,8        | 4,09   | 14,72          |
| Transports (20 t/60 km)  | tkm             | 252       | 0,050  | 12,60         | 108        | 0,050  | 5,40           |
| Pieveļšana   | reizes          |           |  |               | 1          | 15,12  | 15,12          |
| Aršana   | reizes          | 1         | 49,82  | 49,82         | 1          | 49,82  | 49,82          |
| <b>KOPĀ (3)</b>  |                 |           |  | 329,41        |            |  | 358,34         |
| <b>KOPĀ MAINĪGĀS IZMAKSAS (4=2+3)</b>  |                 |           |  | 575,19        |            |  | 662,82         |
| <b>BRUTO SEGUMS 1 (5=1-2) (ieņēmumi-izejvielu izmaksas)</b>                    |                 |           |  | <b>699,22</b> |            |  | <b>244,51</b>  |
| <b>BRUTO SEGUMS 2 (6=1-4) (ieņēmumi-kopā mainīgās izmaksas)</b>                |                 |           |  | <b>369,81</b> |            |  | <b>-113,82</b> |
| <b>ATBALSTS</b>  |                 |           |  |               |            |  |                |
| Vienotais platības maksājums (VPM)   |                 |           |  | 85,01         |            |  | 85,01          |
| Zaļināšanas maksājums  |                 |           |  | 48,12         |            |  | 48,12          |
| Bioloģiskās lauksaimniecības atbalsts  |                 |           |  |               |            |  | 97,00          |
| Brīvprātīgais saistītais atbalsts par proteīnaugiem (SAP)                      |                 |           |  | 75,83         |            |  | 75,83          |
| <b>KOPĀ atbalsts (7)</b>   |                 |           |  | 208,96        |            |  | 305,96         |
| <b>BRUTO SEGUMS 3 (8=(1+7)-4) ((ieņēmumi+atbalsts)-kopā mainīgās izmaksas)</b> |                 |           |  | <b>578,77</b> |            |  | <b>192,14</b>  |

Bruto seguma sastādīšanai izmantoti LLKC Augkopības nodaļas sniegtie dati.

Izstrādātais lauka pupu bruto segums parāda vienu konkrētu audzēšanas tehnoloģiju, kas saskaņā ar ekspertu viedokli ir jāpielieto, lai šādos apstākļos iegūtu konkrēto ražību.

Bruto segums sastādīts lauka pupām, kas audzētas augsnē ar vidēju P un K nodrošinājumu. Augsnes skābums pH 6,0–7,0, trūsvielu saturs augsnē 2,0–2,5%.

Lauka pupu sēklas izsējas daudzums izvēlēts pēc ekspertu ieteikuma. Mēslojuma daudzums pupām izvēlēts tāds, lai sasniegtu optimālo ražas līmeni. Bioloģiskajā audzēšanas variantā drīkst izmantot tikai bioloģiskos mēslošanas (kūtsmēsli, komposts) un augu aizsardzības līdzekļus.

Visi nepieciešamie pakalpojumi tiek iegādāti no tehnisko pakalpojumu sniedzējiem, un to cenas ņemtas no LLKC apkopotajām vidējām tehnisko pakalpojumu cenām Latvijā 2019. gadā. Pēc ekspertu atzinuma, lauka pupas vidēji tiek transportētas 60 km lielā attālumā pa 20 t vienā reizē. Kaltēšanai izvēlēti 2 t%, jo 2019. gads bija labvēlīgs pupu audzēšanai un novākšanai. Kaltēšanas izmaksas atšķiras atkarībā no saražotā produkcijas apjoma, mitruma un pakalpojuma sniedzēja izcenojuma likmēm.

Katrā saimniecībā saņemtie atbalsta veidi un lielumi attiecīgām kultūraugam var atšķirties, jo saimniecība konkrēto platību var arī nepieteikt atbalsta saņemšanai. Atbalsta veidi un likmes norādītas atbilstoši 2019. gadam.

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