

# Table of Contents

<b>Receptų sąrašas</b> .....	3
<b>Recepto kūrimas ir priskyrimas prekei</b> .....	3
Recepto kūrimas ir įterpimas į dokumentą .....	5
<b>Recepto kortelė</b> .....	6
<b>Recepto importas</b> .....	9
<b>Naujas sandėlio receptų dizainas</b> .....	9
Recepto antraštės laukai .....	9
Recepto eilučių laukai .....	10
Recepto pakeitimų istorija .....	10
Pardavimo kaina .....	11
Eilučių eksportas .....	11



# Receptų sąrašas

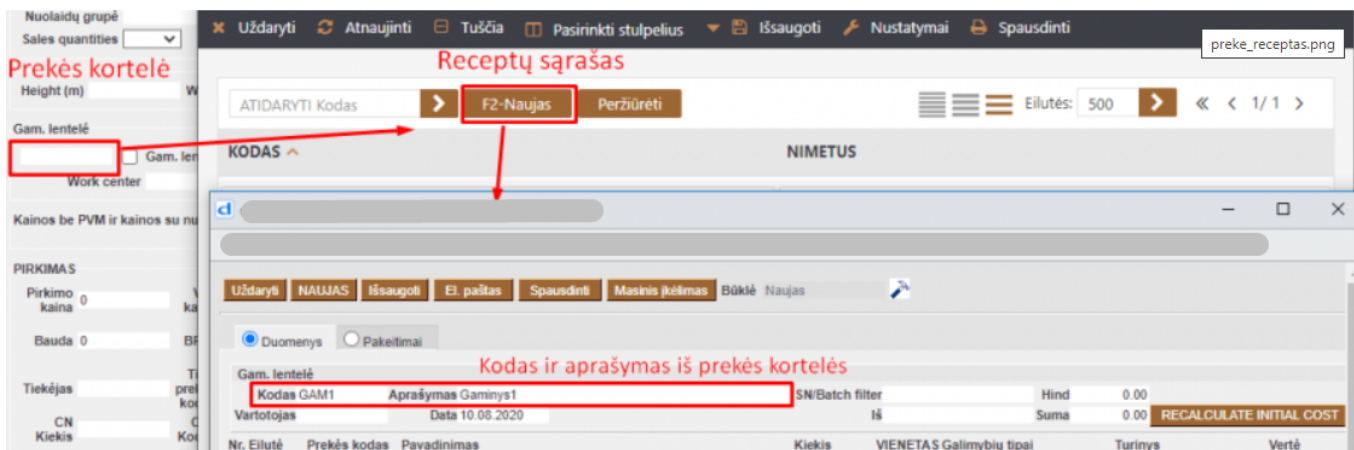
Receptas - sąmata prekių ir/ar paslaugų reikalingų gaminiui ar pusgaminiui pagaminti.

NUSTATYMAI → SANDĖLIO NUSTATYMAI → RECEPTŲ SĄRAŠAS

## Recepto kūrimas ir priskyrimas prekei

**1 būdas recepto kūrimo.** Iš prekės kortelės: Gaminamo gaminio/pusgaminio receptą galite pradėti kurti nuo prekės kortelės (gaminamo gaminio prekės kortelės):

- Prekės kortelėje skiltyje *Gam. lentelė* ant laukelio pelės kairiuoju klavišu spaudžiame 2 kartus. Atsivers receptų sąrašas;
- Spaudžiame F2-Naujas. Atsivers nauja recepto kortelė, kurios kodas ir aprašymas bus toks kaip prekės kortelės.



**2 būdas recepto kūrimo.** Iš receptų sąrašo:

- Receptų sąrašė spaudžiame F2-naujas (Nustatymai → Sandėlio nustatymai → receptų sąrašas);
- Dokumento viršūnėlėje įvedamas kodas laisva forma (sistema nesiūlys pagal nutylėjimą);
- Dokumento viršūnėlėje įvedamas aprašymas laisva forma.

The screenshot shows a software interface with a sidebar menu on the left containing various settings categories like 'Bendri nustatymai', 'Finansiniai nustatymai', and 'Sandėlio nustatymai'. The main window displays a table with columns for 'KODAS', 'NIMETUS', 'AEG', and 'TEGIJA'. A search bar at the top contains 'ATIDARYTI Kodas' and 'F2-Naujas'. Below the table, there are buttons for 'Uždaryti', 'NAUJAS', 'Išsaugoti', 'El. paštas', 'Spausdinti', 'Masinis įkelimas', and 'Būklė Naujas'. A 'Gam. lentelė' (Production table) is visible with columns for 'Kodas', 'Aprašymas', 'SN/Batch filter', and 'Hind'.

Recepto eilutėse pildome:

- **EILUTĖ** – eilutės numeris, jie turėtų nesikartoti;
- **PREKĖS KODAS** – žaliavos prekės kodas, pildomas tik tuo atveju jei eilutėje *Gamybos tipas* yra pasirinktas *Prekės kodas*;
- **PAVADINIMAS** – iš prekės kortelės įkris žaliavos pavadinimas;
- **KIEKIS** – nurodome koks kiekis žaliavos naudosis vienam vienetui galutinio gaminio / pusgaminio;
- **VIENETAS** – iš prekės kortelės užsipildys matavimo vienetas;
- **GALIMYBIŲ TIPAI** – renkamės "Prekės kodas";

**!** Žaliavų pirkimo kaina, sandėlis užsipildys iš žaliavų prekių kortelių. Informacija gali būti koreguojama/įrašoma rankiniu būdu.

Sukurta receptą priskiriame prekės kortelėje.

recepto pvz:

The screenshot shows a detailed production table with the following data:

Nr. Eilutė	Prekės kodas	Pavadinimas	Kiekis	VIENETAS	Galimybių tipai	Turinys	Vertė	Nuolaidos kiekis	Norm time	Vartotojas	Sand	Darbo sąn.	Pirkimo kain
1	1 2001	Žaliava1	(2)		Prekės kodas			0.0000			ZALIAVU	50	100
2	2 4001	gaminimo paslauga	(1)		Prekės kodas			0.0000			ZALIAVU		50
3	3 3001	Žaliava2	(1)		Prekės kodas			0.0000			ZALIAVU		50
4													

Recepto priskyrimas prekei. T.y. jei dokumentuose bus pasirinkta prekė, kuri turi receptą, tai dokumente sukuris recepto žaliavų kiekiai atitinkami pagal prekės kiekį. pvz:

Gam. lentelė

101  Gam. lentelė neįkeliamas Sąskaitoje (nustatytoji reikšmė)  Not produced

Work center \_\_\_\_\_ Nuolaidos kiekis \_\_\_\_\_ Norm time 0.0000 (in minutes) 0.0000 (in hours)

Uždaryti Naujas Kopijuoti Atnaujinti Patvirtinti Išsaugoti El. paštas Spausdinti Peržiūrėti Naikinti << >> Būklė: Pakeista

lykis MOKĖJIMAS KORTELE Masinis įkėlimas Pridėti sandėlio kiekį

Sąskaita 2000023

Pirkėjas 1001 UAB Pirkėjas1 Turtas \_\_\_\_\_ Biudžetas \_\_\_\_\_ Kreditingumas: Patenkinamas (5 dienos)

Užsakovas \_\_\_\_\_ Apžvalga \_\_\_\_\_

Vizavimas

Sąskaitos data \_\_\_\_\_ Pirk. atstovas \_\_\_\_\_ Sandėlis \_\_\_\_\_  Keisti sand. kiekius

Apmok. term. \_\_\_\_\_ Mūsų atstovas \_\_\_\_\_ Objektas \_\_\_\_\_

Apmok. data \_\_\_\_\_ Pard. vadybininkas \_\_\_\_\_ Projektas \_\_\_\_\_

Correspondencija data \_\_\_\_\_ Finansininkas \_\_\_\_\_ Užsakymo nr. \_\_\_\_\_

Pirkėjo dok. Nr. \_\_\_\_\_ Pasiūlymas \_\_\_\_\_ Kred-ta sąsk. \_\_\_\_\_

Pateikimo data \_\_\_\_\_ Tipas \_\_\_\_\_ Būklė (Pasirinkite būklę \_\_\_\_\_)

Ūnių gavimai: -

Paskutinį kartą išsaugojo: META 12.08.2020 10:19:03 % Nuolaida Atnaujinti eilutes

Valiuta EUR Total weight 0 PVM 0.00 Be PVM 610.00 Išankstinis apmokėjimas 0.00 Used amount of prepayment invoices: 0

Kursas 1 Kiekis 10 Bazinis 610.00 Su PVM 610.00 Skola 610.00 Padaryti kaip išankstinį

Nr.	RR	Prekė	Kiekis	Matas	Aprašymas	Vnt.kaina	% Kaina	%	Iš viso	Tarpinė suma	K su PVM	K su % su PVM	S su PVM	Sand. ID	N_MIN
1	1	GAM1	2		Gaminys1	0	0.00	0	0		0	0	0		
2	1	2001	4		Žaliava1	120	120.00	480	120	120	480				
3	1	4001	2		gaminimo paslauga	0	0.00	0	0	0	0				
4	1	3001	2		Žaliava2	65	65.00	130	65	65	130				
5															

## Recepto kūrimas ir įterpimas į dokumentą

į Dokumentą receptas gali būti įterpiamas tiesiogiai. t.y. nepriskyrus recepto prekės kortelėje ir dokumente nepasirenkant konkrečios prekės bet pasirenkant tik receptą.

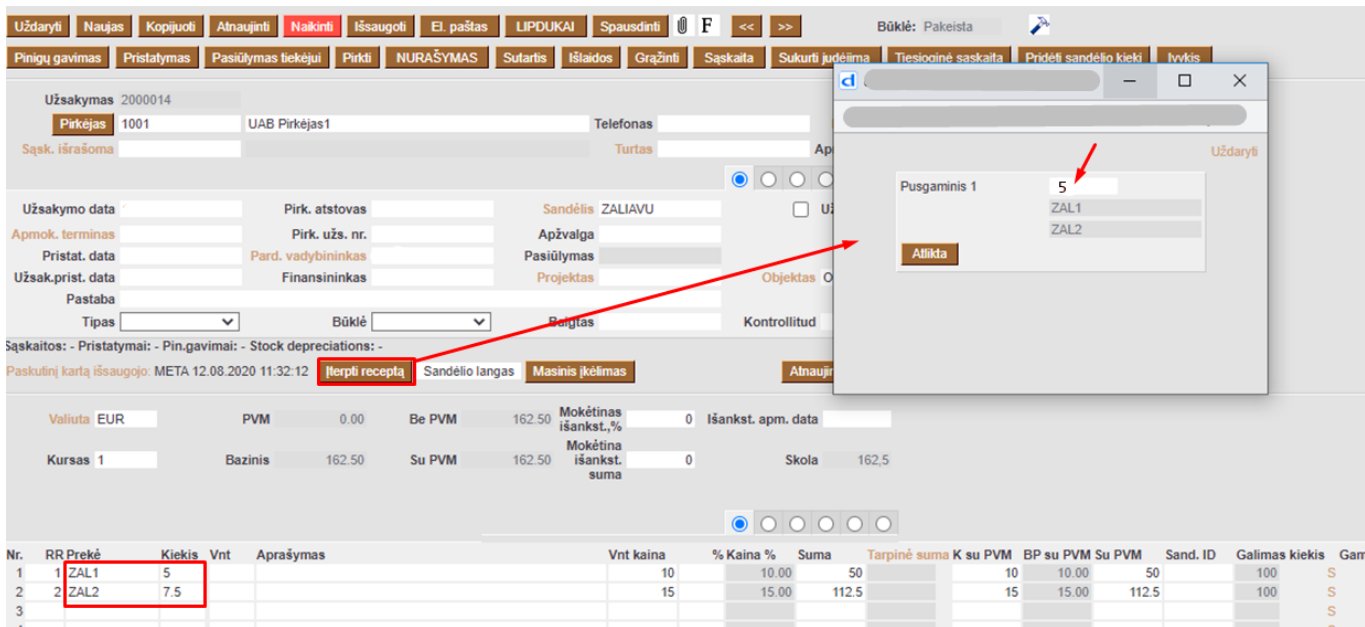
**Šiuo atveju recepto kūrime aprašomas parametras ir tam parametru eilutėse nurodomos žaliavos:** Recepto parametras - eilutėje laisva forma nurodomas parametras kurio sąmata bus toliau aprašoma to paties recepto eilutėse:

- **EILUTĖ** - būtina nurodyti eilutės numerį;
- **PREKĖS KODAS** - galime palikti tuščią, galime įvesti prekės kodą;
- **PAVADINIMAS** - laisva forma;
- **KIEKIS** - figūriniuose skliaustuose nurodomas kiekis (kiek to parametro vienetų būtų iš žemiau aprašytų žaliavų)
- **GALIMYBIŲ TIPAS** - Parametras.

**Toliau eilutėse nurodomos žaliavos ir jų kiekiai, kurie bus panaudojami pagal parametro formulę**

- **EILUTĖ** - nurodome eilutės nr
- **PREKĖS KODAS** - pasirenkama žaliavinę prekę
- **PAVADINIMAS** - žaliavinės prekės pavadinimas
- **KIEKIS** - kiekio aprašymo sintaksė: parametro eilutės nr dauginama/dalinama iš kiekio, kuris įrašomas figūriniuose skliaustuose;
- **GALIMYBIŲ TIPAI** - Prekės kodas.

įterpiamo recepto pvz



## Recepto kortelė

Receptų kortelė padalinta į tris skiltis: Duomenys, Produktas, Pakeitimai.

### Antraštės duomenys



**Kodas** - produkto / recepto kodas. Kai receptas pradamas iš prekės kortelės, jis automatiškai užpildomas prekės kodu, nuo kurios buvo pradėtas receptas. Jei receptas sukurtas iš sąrašo mygtuku PRIDĖTI NAUJĄ, kodą įrašo vartotojas.

**Aprašymas** - produkto / recepto pavadinimas. Kai receptas kuriamas iš prekės kortelės, jis automatiškai užpildomas prekės, iš kurios receptas buvo pradėtas, pavadinimu. Jei receptas sukurtas iš sąrašo mygtuku PRIDĖTI NAUJĄ, pavadinimą įrašo vartotojas.

**SN / Partijos filtras** - galite nustatyti kableliais atskirtas dalines SN arba partijos reikšmes, kurioms būtų taikomas šis receptas. Receptas pateikiamas pagal SN arba partijos numerį.

**Vartotojas** - iš vartotojų sąrašo galite pasirinkti vartotoją, kuriam bus priskirtas šis receptas.

**Data** - recepto sukūrimo laikas.

**Kaina** – vnt. produkto kaina.

**Suma** - bendra recepto suma.

**PERSKAIČIUOTI KAINAS** - paspaudus mygtuką, vertės iš lauko Pirkimo kaina perkeliamos į prekės kortelės stulpelį Pradinė kaina.

## Eilutės duomenys

Stulpeliai suskirstyti į tris dalis:

Nr. Eilutė	Prekės kodas	KAINA BE PVM	Pavadinimas	Kiekis	VENITAS	Galimybių tipai	Turinys	Vertė	Hierarchija	Pardavimas	Pasirinktas
1	003	250	Vyr kostiumas	{1}	vnt	Prekės kodas		250	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
2	004	50 1003	Kelnės	{1}	vnt	Prekės kodas		100	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
3	005	100.22	Slaptas	{1}	vnt	Prekės kodas		100	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
4									<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
5									<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
6									<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
7									<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
8									<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
9									<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
10									<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>

## Pirmoje skiltyje pateikiami šie stulpeliai:

**Eilutė** - eilės numeris nustato kokia tvarka turi būti atlikti darbai, t.y gamybos užsakymų darbo numerių sudarymo pagrindas. Skiltyje galite tiksliai nustatyti, kuriame etape eilutės numeriai užpildomi pridėdam prekes prie eilučių.

**Prekės kodas** - prekės kodas, kurį galima įrašyti iš prekių sąrašo, užpildomas tik tuo atveju, jei prekės tipas yra SANDĖLIO PREKĖ.

**Pavadinimas** - prekės pavadinimas, įtraukiamas įterpiant prekės kodą.

**Kiekis** - kiekis arba skaičiavimas. Kiekių skaičiai yra skliaustuose {}, skaičiavimo nėra skliausteliuose. Išvestinių parametrų apskaičiavimas pagal formulę, kur eilutės numeris yra indeksas, pagal kurį gaunamas tam tikros eilutės kiekis. Pavyzdžiui, 1/2 dalija param1 iš param2 ir 1 / {2} padalija param1 iš dviejų. Kur 1 ir 2 yra eilučių skaičiai, o {2} - skaitinė vertė (kiekis).

**Galimybių tipai** - pasirinkimo tipas nustato, kokio tipo eilutės yra recepte:

- Parametras
- PREKĖS KODAS
- PREKĖS KODAS: pridėtas laukas - kai sukuriamas gamybos užsakymas, vartotojui siūlomos šio papildomo lauko vertės prekės, iš kurių galima pasirinkti vieną.
- PREKĖS KODAS: klasė - kai sukuriamas gamybos užsakymas, vartotojui siūlomos šios klasės prekės, iš kurių jis gali pasirinkti.
- PREKĖS KODAS: galimybės - kableliais atskirti prekių kodai (vieną iš jų galima pasirinkti kuriant gamybos užsakymą).
- PREKĖS kodas: sąrašas - kableliais atskirti prekių kodai (kelis iš jų galima pasirinkti kuriant gamybos užsakymą).
- Skaičiavimas

**Turinys** - naudojamas kaip eilutės tipas PREKĖ: papildomas laukas arba PREKĖ: klasė. Prekės klasės kodas arba papildomas lauko kodas rašomas turinio lauke.

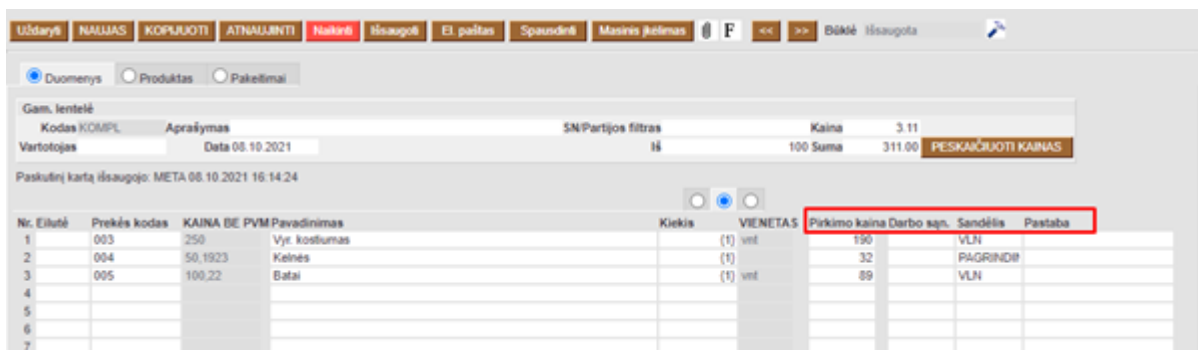
**Vertė** - naudojama kaip eilutės tipas **PREKĖ**: Papildomas laukas. Papildomo lauko turinys įrašomas į vertės lauką.

**Hierarchija** - gamybos užsakymui pridedamas prekės receptas, pažymėtas varnele hierarchijoje.

**Pardavimas** - pardavimo eilutės su varnele rodomos pateikiant receptą užsakyme ir pasiūlyme.

**Pasirinktas** - jei naudojamas parinkties tipas **PREKĖ: sąrašas**, tada pasirinkimo lange visos parinktys pagal numatytuosius nustatymus yra pažymėtos varnele, o vartotojas gali panaikinti langelį, kurio nenori naudoti.

**Antroje skiltyje pateikiami šie stulpeliai:**



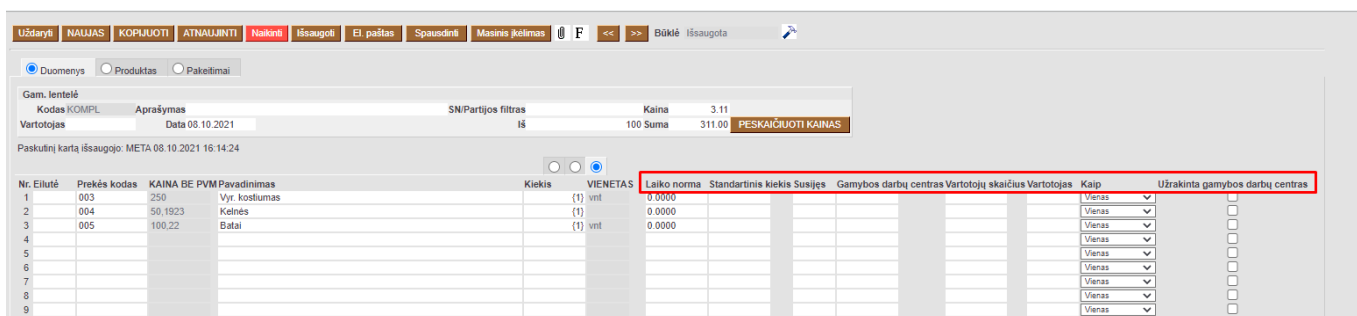
**Darbo sąnaudos** - paslaugos tipo prekės atveju prekės kortelės lauko vertė pirkimo kainoje, jei ji ten užpildyta, įtraukiama į šį receptą pridėjus darbo eilutę. Be to, kiekvieną receptą galima užpildyti rankiniu būdu. Sistemos nustatymai gali būti naudojami norint kontroliuoti, kur darbo sąnaudos yra priskiriamos gamybos užsakymui pagal receptą arba prekės kortelę.

**Pirkimo kaina** - kuriant receptą, iš prekės kortelės paaimama prekės pirkimo kaina.

**Sandėlis** - kai sandėlis užpildytas, jis įtraukiamas į gamybos užsakymą. Jei prekių kortelėje esantis sandėlis yra užpildytas, tada, įrašant prekę į receptų kortelę, su savimi pasiimamas gaminio sandėlio receptas.

**Pastaba** - galima pridėti, pavyzdžiui, technologinę specifikaciją. Ši informacija persikelia į komentarą eilutėje „Gamybos užsakymas“.

**Trečioje skiltyje pateikiami šie stulpeliai:**



**Laiko norma** - laikas rodomas pagal vartotojo nustatytą laiko vienetą (sekundės, minutės ar valandos). Jei įvedamas standartinis laikas, programa apskaičiuoja standartinį kiekį ir kiekį (val.).

**Standartinis kiekis** - kiek vienetų per valandą galima atlikti šiam produktui. Jei įvedamas standartinis kiekis, programa apskaičiuoja standartinį laiką ir kiekį (val.).

**Susijęs** - prekių elementų tipo eilutės galima įvesti su recepto darbo eilutės numeriu, kuriam gaminti reikalinga atitinkama medžiaga. Kai kuriate gamybos užsakymą, šios eilutės gauna tą patį numerį, kaip ir gamybos užsakymas turi atitinkamą užduotį.

**Gamybos darbų centras** - darbo centrą galite įdėti iš gamybos darbo centrų registro. Kai jis bus užpildytas prekės kortelėje, jis bus įtrauktas į darbo eilutę pridėdamas receptą.

**Vartotojų skaičius** - pildoma, jei norite apriboti, kiek vartotojų gali lygiagrečiai pradėti šį darbą, o gamybos planas taip pat naudojamas kaip planavimo pagrindas. Tuščia reikiama, kad planavimas grindžiamas darbo centro kalendoriuje nurodytu daugikliu, o gamybos grįžtamojoje ataskaitoje jį vis tiek gali pradėti n skaičius vartotojų.

**Vartotojas** - pildoma, jei norite nurodyti, koks yra asmuo, atlieka šį darbą.

**Kaip** - darbų registravimas atsiliepiamų apie gamybą ataskaitoje yra pagrįstas šiais apribojimais:

- **Vienas** → darbą pradėjęs darbuotojas pridėdamas prie pradinės eilutės ir niekas kitas negali jo pradėti. Tik jis gali tęsti šį darbą.
- **Tuo pačiu metu** → keli darbuotojai (nurodyti lauke „Keli dalyviai“) gali pradėti dirbti vienu metu ir tada atitinkamai tęsti. Jei nurodyta, kad eilutėje Kaip = **Tuo pačiu metu**, tada eilutės pradžioje gamintojo užsakymas prie originalios eilutės pridėdamas gamintojo. Kai kas nors pradeda tą pačią eilutę, gamybos užsakymas prijungiamas prie eilutės, kurios išlieka tokia pati kaip pradinės eilutės, o gauta eilutė dedama ant eilutę pradėjusio gamintojo.
- **Eilėje** - > vienas žmogus gali pradėti šią eilutę vienu metu. Kai jis sustabdo laiko registraciją, kitas darbuotojas gali pradėti šią eilutę. Jei nurodyta, kad eilutė Kaip = **Eilėje**, tada eilutės pradžioje gamybos užsakymas pateikiamas pradinėje eilutėje gamintojui. Kai kas nors pradeda tą pačią eilutę, gamybos užsakymas prijungiamas prie eilutės, kurios išlieka tokia pati kaip pradinės eilutės, o gauta eilutė dedama ant eilutę pradėjusio gamintojo.

## Recepto importas

**Option type** field for import

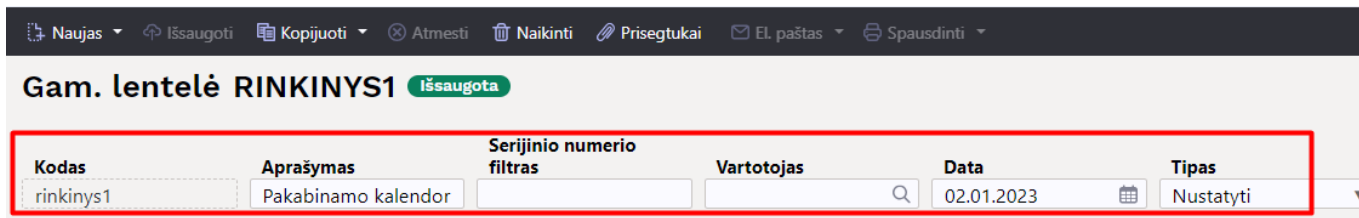
Insert code	Pavadinimas	Name
0	Parametras	Parameter
1	Prekės kodas	Item
2	Prekės kodas:Pridėtas laukas	Item:DataField
3	Prekės kodas:Klasė	Item:Class
4	Prekės kodas:Galimybės	Item:Option
5	Prekės kodas:Sąrašas	Calculation
6	Skaičiavimas	Item:List

## Naujas sandėlio receptų dizainas

### Recepto antraštės laukai

Bendra recepto informacija atvaizduojama recepto antraštėje:

- Kodas - recepto kodas;
- Aprašymas - recepto aprašymas/pavadinimas;
- Serijinio numerio filtras - galite nustatyti kableliais atskirtas dalines SN arba partijos reikšmes, kurioms būtų taikomas šis receptas. Receptas pateikiamas pagal SN arba partijos numerį;
- Vartotojas - galite parinkti vartotoją iš sąrašo;
- Data - recepto sukūrimo data;
- Tipas (naudojama tik turint gamybos modulį):
  - Gamyba - medžiagos ir darbo sąnaudos pagamina galutinį produktą;
  - Atvirkštinė gamyba - vienas produktas pagaminamas iš kelių skirtingų produktų.



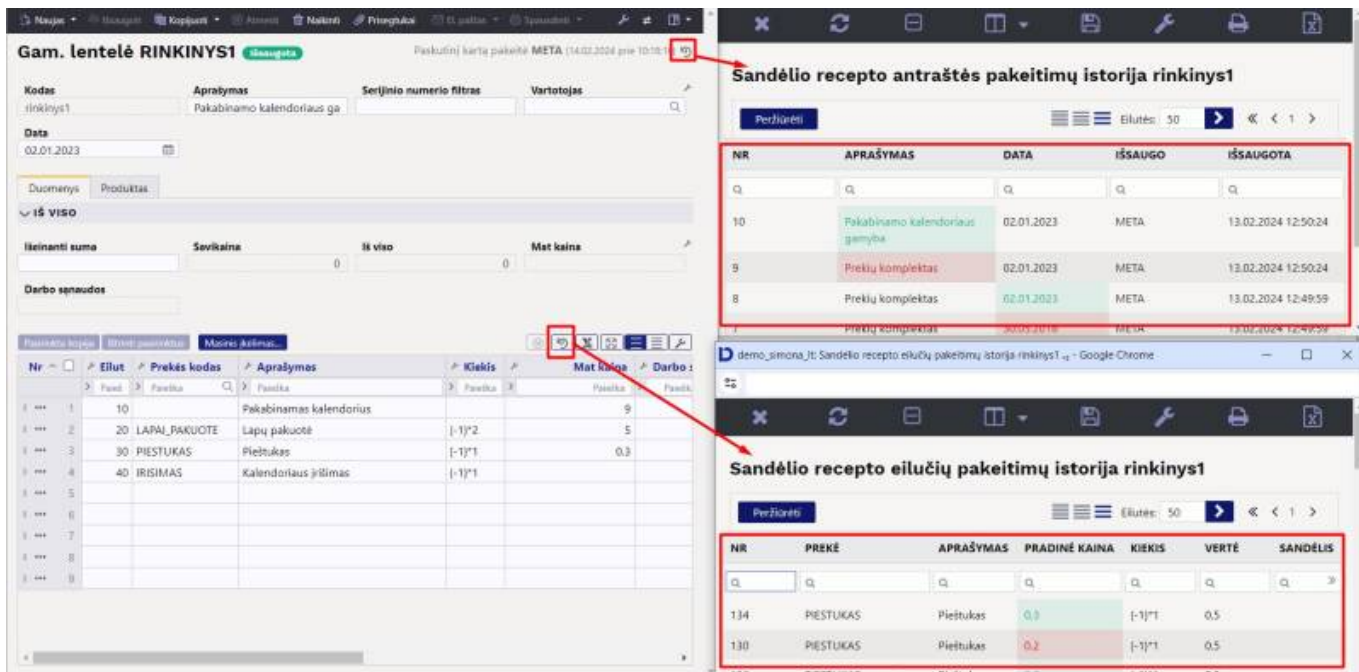
## Recepto eilučių laukai

- Nr. - eilutės numeris;
- Eilutė - nurodomas eilutės numeris, pagal kurį bus skaičiuojami kiekiai;
- Prekės kodas - prekės, kuri bus žaliava arba galutinis produktas, kodas;
- Aprašymas - prekės pavadinimas;
- Kiekis - kiekis arba skaičiavimas. Kiekių skaičiai yra skliaustuose {}, skaičiavimai nėra skliausteliuose. Išvestinių parametrų apskaičiavimas pagal formulę, kur eilutės numeris yra indeksas, pagal kurį gaunamas tam tikros eilutės kiekis. Pavyzdžiui, 1/2 dalija param1 iš param2 ir 1 / {2} padalija param1 iš dviejų. Kur 1 ir 2 yra eilučių skaičiai, o {2} - skaitinė vertė (kiekis);
- Vienetas - mato vienetas;
- Vieneto kaina - vieno vieneto savikaina;

## Recepto pakeitimų istorija

Naujame dizaine galite pežiūrėti recepto kortelės antraštės bei eilučių pakeitimų istoriją.

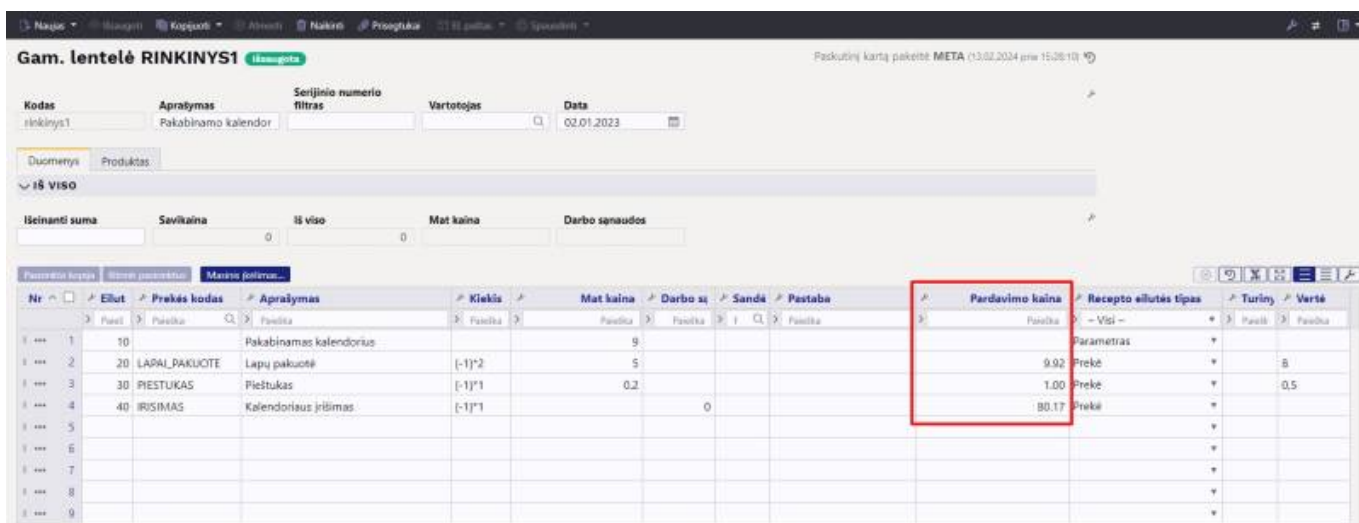
Reikiamoje skiltyje spauskite ant pakeitimų istorijos ikonos, atsidarys naujas langas su pakeitimų sąrašu. Jame matysite, kas kada ir kokią informacija pakeitė.



Sąrašo išdėstymą galite koreguoti paspaudę mygtuką „Pasirinkti stulpelius“. Plačiau skaitykite [čia](#)

### Pardavimo kaina

Pridėtas stulpelis „Pardavimo kaina“.



### Eilučių eksportas

Norėdami eksportuoti recepto eilutes spauskite Excel ikoną virš eilučių ir į Jūsų kompiuterį bus parsųstas failas, su recepto eilutėmis, kurį reikės atsidaryti per Excel programą.

The screenshot shows a web application interface for 'Gam. lentelė RINKINYS1' and a Microsoft Excel spreadsheet. The web application table has columns: Nr, Elutė, Prekės kodas, Aprašymas, Kiekis, Mat kaina, Darbo s, Sandė, Pastaba, Pardavimo kaina, Recepto elutės tipas, Turinys, and Vertė. The Excel spreadsheet shows the same data with a red box around the 'Elutė' column and a red arrow pointing from the box to the 'Elutė' column header in the web application table.

Nr	Elutė	Prekės kodas	Aprašymas	Kiekis	Mat kaina	Darbo s	Sandė	Pastaba	Pardavimo kaina	Recepto elutės tipas	Turinys	Vertė
10	Elutė		Pakabinamas kalendorius		9					Parametras		
20	LAPAI_PAKUOTE		Lapų pakuotė	(-1)*2	5				9.9174	Prekė	8	
30	PIESTUKAS		Pieštukas	(-1)*1	0.3				1.00	Prekė	0,5	
40	IRISIMAS		Kalendoriaus įrišimas	(-1)*1		0			80.1653	Prekė		

Nuorodos:

[Prekės](#)

From: <https://wiki.directo.ee/> - Directo Help

Permanent link: [https://wiki.directo.ee/lt/yld\\_retsept?rev=1713770491](https://wiki.directo.ee/lt/yld_retsept?rev=1713770491)

Last update: **2024/04/22 10:21**

