

## LUDZAS NOVADA ATTĪSTĪBAS PROGRAMMA 2021.-2027. GADAM

### IV DAĻA – INVESTĪCIJU PLĀNS

Investīciju plāns ir attīstības programmas sastāvdaļa laika posmam vismaz līdz 3 gadiem, kuru apstiprina pašvaldība. Investīciju plānu var aktualizēt katru gadu. Investīciju plānā ietver plānotos investīciju projektus un to īstenošanas termiņus, atbildīgās iestādes par investīciju projektu īstenošanu, plānoto investīciju projektu īstenošanai nepieciešamo indikatīvo finansējuma apjomu un avotus, sasniedzamos rezultātus.

Izmantotie saīsinājumi:

LNP - Ludzas novada pašvaldība

VTP - vidējā termiņa prioritāte

RV - rīcības virziens

U - uzdevums

CFLA - Centrālā finanšu un līgumu aģentūra

ES - Eiropas Savienība

PII - pirmsskolas izglītības iestāde

IP - Izglītības pārvalde

NKMP - Nacionālā kultūras mantojuma pārvalde

VARAM - Vides aizsardzības un reģionālās attīstības ministrija

ESF - Eiropas Sociālais fonds

LNM - Ludzas Novadpētniecības muzejs

BJC - Bērnu un jauniešu centrs

## Specifisko atbalsta mērķu projekti

Nr. p. k.	Projekta nosaukums	Atbilstība vidējā termiņa prioritātēm	Statuss	Indikatīvā summa, EUR	Finanšu instruments, (EUR)				Projekta plānotie darbības rezultāti un to rezultatīvie rādītāji	Plānotais laika posms		Atbildīgā iestāde par projekta īstenošanu, sadarbības partneri, piezīmes
					Pašvaldības budžets	ES fondu/valsts finansējums	Privātais sektors	Citi finansējuma avoti/aizņēmums		Projekta uzsākšanas datums	Projekta pabeigšanas datums	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13

Eiropas Savienības kohēzijas politikas programmas 2021. - 2027. gadam 5.1.1. specifiskā atbalsta mērķa "Vietējās teritorijas integrētās sociālās, ekonomiskās un vides attīstības un kultūras mantojuma, tūrisma un drošības veicināšana pilsētu funkcionalajās teritorijās" 5.1.1.3. pasākuma "Publiskās ārtelpas attīstība"

### 1. Projekta nosaukums: Lielā Ezerkrasta promenādes izveidošana un krastmalas teritorijas labiekārtošana Ludzas pilsētā.

Projekta mērķis: Ludzas Lielā ezera krastmalas labiekārtošana un promenādes izveidošana, uzlabojot dzīves vides kvalitāti, palielinot sabiedrības drošību un veicinot tūrisma attīstību.

Projekta idejas pamatojums: Šobrīd Lielā Ezerkrasta ielai ir grants segums, esošais segums ir nolietojies, tas ir sliktā tehniskā stāvoklī. Rudens un pavasara šķēdoja laikā ielas segumā pastiprināti veidojas bedres. Esošās ielas klātnes platums svārstās no 3 m līdz 4 m, gājēju ietves nav vispār. Gar ezera pusē atrodas noteķuļēnu grāvis, kas nav visas ielas garumā, līdz ar to netiek novadīti visi virsūdeņi no Lielās Ezerkrasta ielas un tai pieguļošās teritorijas. Mašīnas izmainās, uzbraucot zaļajā zonā. Ceļa zona nav atdalīta no zaļās krasta zonas, tās telpiski saplūst kopā, kas emocionāli padara krastu par platu ceļu malu un veicina krasta zonas izmantošanu kā stāvvietu makšķerniekiem. Automašīnu atrašanās zaļajā zonā traucē baudīt dabas skatus, kā arī izmantot vietu atpūtai ar bēriem vai saulōšanai. Teritorijā ir vairāki bīstami koki, kā arī dažu koku estētiskā vērtība ir apšaubāma: aplauztī lieli zari, reta lapotne, mizas slimības u.c. Visa krasta ūdens līnija ir aizaugusi ar krūmiem un niedrēm, līdz ar to ezers nav vērojams. Lielā Ludzas ezera krasta teritorija nav kopta. Plānotās promenādes sākumposma malā ezera pusē atrodas kanalizācijas sūkņu stacija, kas arī neveicina rekreācijas efektu un skatu baudīšanu. Papildus tam ielas ainu bojā sakaru tīklu gaisa vadī uz veciem koka stabiem, krasta līnija un pludmale aizaugusi, pašlaik šī vieta nav nedz droša, nedz baudāma, nedz arī funkcionāli izmantojama.

Projekta ietvaros tiks: iztīrīta Lielā Ludzas ezera krastmala un tā labiekārtota, pārbūvēta Lielā Ezerkrasta iela, pārveidojot to par promenādi un izveidojot gājēju celiņus; ierīkots LED apgaismojums un apgaismojuma elementi integrēti arī celiņos, izbūvēta videonovērošanas sistēma, uzstādītas mazās arhitektoniskās formas (dažāda veida soliņi, atkritumu urnas, velo novietnes) un izstrādāta interesanta un pārdomāta apstādījumu ierīkošanas koncepcija.

Sasniegtie rezultāti:

- atjaunota publiskā teritorija pilsētvidē - 18 500m2
- sakārtota degradēta un aizaugusi teritorija;
- labiekārtota teritorija rekreācijai un aktīvai atpūtai;
- uzlabota sabiedrības drošība
- dzīves kvalitātes uzlabošanās gan netālu dzīvojošiem iedzīvotājiem, gan visiem pilsētniekiem;
- izveidots jauns tūrisma objekts;
- uzlabosies teritorijas funkcionalitāte;
- izveidota labvēlīga vide uzņēmējdarbības atbalstam.

1	Lielā Ezerkrasta promenādes izveidošana un krastmalas teritorijas labiekārtošana Ludzas pilsētā"	VTP2; RV2; U.65	Īstenošanā	1 345 000	545 000	800 000	0	545 000	Pārbūvēta Lielā Ezerkrasta iela un izveidota promenāde, labiekārtota krastmala	2023	2025	LNP
---	--	--------------------	------------	-----------	---------	---------	---	---------	--	------	------	-----

Eiropas Savienības kohēzijas politikas programmas 2021.–2027. gadam 5.1.1. specifiskā atbalsta mērķa "Vietējās teritorijas integrētās sociālās, ekonomiskās un vides attīstības un kultūras mantojuma, tūrisma un drošības veicināšana pilsētu funkcionalajās teritorijās" 5.1.1.1. pasākuma "Infrastruktūra uzņēmējdarbības atbalstam", 1.kārtā

### 2. Projekta nosaukums: Infrastruktūras sakārtošana Ludzas novada uzņēmējdarbības atbalstam

#### Projekta mērķis

Attīstīt uzņēmējdarbības publisko infrastruktūru, palielināt nodarbinātību un ekonomisko aktivitāti pašvaldībā esošiem komersantiem.

#### Projekta idejas pamatojums

Veicot ieguldījumus uzņēmējdarbības attīstībā, tiks atbalstīta iespēja uzņēmējiem palielināt privāto investīciju apjomu un darba spēka darba algu pieaugumu, tādejādi paplašinoties un veicinot attīstību Ludzas novada teritorijā.

Projekta idejas pamatojums: Uzņēmējdarbībai nepieciešamās teritorijas attīstība atbilstoši Ludzas novada pašvaldības attīstības programmai, izbūvējot nepieciešamo infrastruktūru videi draudzīgai un vides ilgtspējīgu veicinošai izaugsmei un jaunu darba vietu radīšanai Ludzas novada funkcionalajā teritorijā - Mežvidu pagastā un Ludzas pilsētā.

Projekta iekļautas tādas darbības, kas uzlabos pašvaldībai piederošu infrastruktūru, nodrošinot uzņēmējiem labākus vispārīgos apstākļus uzņēmējdarbības attīstībai un paplašināšanai, paaugstinot novada konkurētspēju, nodrošinot esošo darba vietu saglabāšanu un jaunu radīšanu.

#### **Projekta idejā iekļauto darbību pamatojums**

**1. Autoceļa posma “Lepeste – Dzērves” pārbūve Mežvidu pagastā, Ludzas novadā.** Autoceļa posmā “Lepeste – Dzērves” atrodas uzņēmēji (SIA “Lūsēni”, SIA “JAVISI” un SIA “RAISO”), kas darbojas kokapstrādes un laukaimniecības jomā, kuru produkcija tiek eksportēta lielākoties uz ārvalstīm. Pa augstākminēto ceļa posmu notiek intensīva kravas transporta plūsma. Pavasarī un rudenī ceļš ir izdangāts, tas apgrūtina transporta kustību, tāpēc ir nepieciešams pārbūvēt ceļa posmu aptuveni viena kilometra garumā, izbūvējot asfaltbetona segumu.

Reģionālā nozīme – uzņēmums iepērk un pārstrādā apakkoķu. Koksnes piegādātāji lielākoties ir AS “Latvijas valsts meži” kā arī citas juridiskas personas, kuri izstrādā mežus un kokmateriālus piegādā no visas Latvijas. Uzņēmuma neto apgrozījums 2021.gadā – 13 128 010 EUR, 2022.g. – 18 529 485 EUR, 2023.g. – 16 401 106 EUR. No visa saražotā produkcijas apjoma 90-95 % tiek eksportēti uz ārvalstīm.

**2. Strādnieku šķērsielas pārbūve Ludzā, Ludzas novadā.** Strādnieku šķērsielai ir grants segums, kas ir nolietojies un ir sliktā tehniskā stāvoklī. Rudens un pavasara šķērdoņa laikā kā arī ziemas periodā ielas segumā pastiprināti veidojas bedres. Strādnieku šķērsielai atrodas pilsētas centrā, kas ir izdevīga vieta uzņēmējdarbības attīstībai, ielai pieguļošas zemes gabalos darbojas divi kokapstrādes uzņēmumi – I.K. Vizite S struktūrvienība un Pildas pagasta zemnieku saimniecība (“KREKERI”), neapbūvētos zemes gabalos iespējams attīstīt uzņēmējdarbību. Nozīmīgi ir pārbūvēt ielu, lai nodrošinātu piekļuvī gan pieguļošajiem zemes gabaliem, gan esošajiem uzņēmējiem saimniecīskās darbības nodrošināšanai un kravu pārvadājumiem, tas, savukārt, ļaus uzņēmumiem attīstīties.

Nemot vērā, ka ražošanas ēkā, kas atrodas Strādnieku šķērsielā 3 ir pieejams galvenokārt mākslīgais apgaismojums, kā arī darba vide ir salīdzinoši agresīva – putekļi, krāsu, laku, šķīdinātāju izgarojumi, tad plānots ierīkot atpūtas zonu brīvā dabā – labiekārtojot skvēru, lai atpūtas brīžos darbinieki varētu relaxēties svaigā gaisā. Reģionālā nozīme – Dienvidlatgales tūrisma galamērķi ir izveidojies savstarpēji papildinošs piedāvājums vienotas pakalpojumu vērtību kēdes ietvaros, kurā ir iekļautas Ludzas pilsdrupas. Ielas izbūve ar stāvlaukumiem nodrošinās Ludzas pilsdrupu pieejamību (nemot vērā, ka Lielā Ezerkrasta ielu ir plānots pārbūvēt par gājēju promenādi, tādejādi liezdot pa to pārvietoties transportam).

**3. Lielā Ezerkrasta ielas posma pārbūve un stāvlaukuma izbūve, Ludzā, Ludzas novadā.** Lielā Ezerkrasta ielas posms ir ar grants segumu, kas ir nolietojies un ir sliktā tehniskā stāvoklī. Piebraucamā ceļa izbūve papildinās 5.1.1.3. pasākuma “Publiskās ārtelpas attīstība” projekta plānotās darbības, paredzot izbūvētās infrastruktūras pieejamību. Lielā Ezerkrasta ielas sākumposmā (Odu ielā 12, Ludzā) uzņēmējs SIA “ERA - M” plāno ierīkot kafejnīcu. Rudens un pavasara šķērdoņa laikā ielas posma segumā pastiprināti veidojas bedres. Lai minētiem objektiem nodrošinātu pieejamību, ir nepieciešams pārbūvēt Lielā Ezerkrasta ielas posmu un izbūvēt automašīnu stāvlaukumu.

Reģionālā nozīme – Dienvidlatgales tūrisma galamērķi ir izveidojies savstarpēji papildinošs piedāvājums vienotas pakalpojumu vērtību kēdes ietvaros, kurā ir iekļautas Ludzas pilsdrupas. Piebraucamā ceļa pārbūve un stāvlaukuma izbūve nodrošinās Ludzas pilsdrupu pieejamību (nemot vērā, ka Lielā Ezerkrasta ielu ir plānots pārbūvēt par gājēju promenādi, tādejādi liezdot pa to pārvietoties transportam).

**4. Lauku šķērsielas pārbūve, Ludzā, Ludzas novadā.** Ielas braucamās daļas konstrukcija ir sliktā tehniskā stāvoklī. Segums sajaucies ar pamatnes kārtu. Vietām redzami iesēdumi un izveidojušas bedres. Brauktuvēs malās izveidojušies apaugumi, kas aizkavē ūdens novadi no ielas klātnes. Pārbūvējamais ielas posms ir 15m. Pārbūvējamais ielas posms atrodas divos zemes gabalos ar kadastra apzīmējumiem: Nr. 6801 001 0824 un Nr. 68010020292. Teritorijās blakus ielai darbojas vairāki uzņēmēji: SIA “ATD LATVIA”, SIA “DECART DESIGN”, SIA “MISTIA”, SIA “MSM AUTO”.

**5. Ceļu Nr. C1 Pokumina – Križuta un Nr. C5 Zelčeva – Biži – Dubinova posmu, Cirmas pagastā, Ludzas novadā pārbūve.** Augstākminētajos ceļu posmos atrodas uzņēmēji, kas darbojas grants karjeru (ceļa posmā atrodas uzņēmuma SIA “Salenieku dolomīts” struktūrvienība) un laukaimniecības jomā (zemnieku saimniecības), kuru produkcija tiek realizēta vietējā tirgū. Ceļu posmi ir ar grants segumu, pa to notiek intensīva smagā kravas transporta plūsma, pavasarī un rudenī ceļš ir izdangāts, kas apgrūtina transporta kustību un ir nepieciešams pārbūvēt ceļa posmu 2,4 kilometru garumā, izbūvējot asfaltbetona segumu.

Reģionālā nozīme – uzņēmums iegūst būvmateriālu – smilši, granti, ko realizē gan Ludzas novada tirgū (40%), gan Rēzeknes novada tirgū (60%).

Darbības investoru piesaistīšanai, kas tiks veiktas, lai piesaistītu investorus konkrētajai teritorijai: dažādi informatīvi un marketinga pasākumi.

2.1.	Projekta darbības: Autoceļa posma “Lepeste – Dzērves” pārbūve Mežvidu pagastā, Ludzas novadā (z/s "Lūsēni")	VTP2; RV1; U.50; VTP3; RV1; U.76, U.79	Iesniegts CFLA	500 000,00	75 000,00	425 000,00			Pārbūvēts ceļa posms 1,05 km garumā	2025	2026	LNP
2.2.	Strādnieku šķērsielas pārbūve Ludzā			400 000,00	60 000,00	340 000,00			Pārbūvēta Strādnieku šķērsiela 0,220km, labiekārtots skvērs	2025	2026	
2.3.	Stāvlaukuma un piebraucamā ceļa izbūve Lielā Ezerkrasta ielā, Ludzā			250 000,00	37 500,00	212 500,00			Izbūvēts stāvlaukums un Lielā Ezerkrasta ielas posma pārbūve	2025	2026	
2.4.	Lauku šķērsielas pārbūve Ludzā			300 000,00	45 000,00	255 000,00			Pārbūvēta Lauku šķērsiela Ludzā 0,615km	2025	2026	
2.5.	Ceļu posmu pārbūve Cirmas pagastā: - Autoceļš Nr. C1 Pokumina – Križuta - Autoceļš Nr. C5 Zelčeva – Biži – Dubinova			902 941,18	135 441,18	767 500,00			Pārbūvēts ceļu posms 2,4 km garumā: - autoceļa Nr. C5 Zelčeva – Biži – Dubinova posms Cirmas pagastā (apt. 1,24 km); - autoceļa Nr. C1 Pokumina – Križuta posms, Cirmas pagastā (apt. 1,1 km)	2025	2027	
	Kopā			2 352 941,18	352 941,18	2 000 000,00	353 000 (aizņēmums)		Provizoriskie sasniedzamie rādītāji: - 1 000 000 EUR darba algu fonda pieaugums - 1 333 400 EUR piesaistītās privātās investīcijas komersantu skaits, kas gūs labumu – vismaz 1	X	X	X

**Eiropas Savienības kohēzijas politikas programmas 2021.–2027. gadam 5.1.1. specifiskā atbalsta mērķa „Vietējās teritorijas integrētās sociālās, ekonomiskās un vides attīstības un kultūras mantojuma, tūrisma un drošības veicināšana pilsētu funkcionalajās teritorijas” 5.1.1.4. pasākuma „Viedās pašvaldības”**

**3. Ēkas siltumapgādes sistēmas viedā vadība**

**Projekta idejas pamatojums:** Pašvaldības saskaras ar jauniem izaicinājumiem, īpaši regionos, kuros strauji samazinās iedzīvotāju un līdz ar to arī ēku lietotāju skaits. Šī iemesla dēļ pašvaldībām nekavējoties ir jāveic optimizācijas pasākumus, bet tajā pašā laikā nesamazinot iedzīvotājiem pieejamos pakalpojumus un to kvalitāti. Pašvaldību budžetā ievērojamu izdevumu daļu sastāda siltumenerģijas izmaksas. Daudzas pašvaldības pieņēmušas un pieņem lēmumus vienā ēkā vienlaicīgi sniegt dažādus pakalpojumus, piemēram, ēkā, kur ir viens kopējs siltummezgls, atrodas pirmskolas grupina, bibliotēka, pagasta pārvalde, tautas nams un citas pašvaldības iestādes.

Ja agrāk ēku lietoja vienas pamatfunkcijas veikšanai, piemēram, ēkā atradās pagasta pārvaldes darbinieki no pulksten 8:00 līdz 17:00 un visu ēkas apkures sistēmu varēja uzstādīt pēc viena dienas/nakts un brīvdienu režīma, šādā veidā taupot siltumenerģiju, tad sābjād pagasta pārvaldes darba laiks, piemēram, vienā ēkā arī kultūras namu krasī atšķiras. Protams, pašlaik ir iespēja manuāli vienā ēkā un ēkas telpās iestādīt dažādus temperatūras režīmus, taču iestatīšana, ja to veic viens atbildīgais daudzām telpām un daudziem radiatoriem, ir darbītīgā, nav kvalitatīva, ir grūti kontrolejama un izsekojama, bez tam, ēkas siltuma inerces dēļ telpas temperatūras korelācija notiek ar būtisku kavējumu attiecībā pret āra gaisa temperatūras izmaiņām. No pieredes ar parastajiem termostatiskajiem vārstiem - nereti darbinieki aizmirst vai kādu cietu iemeslu dēļ neveic telpu temperatūras regulēšanu. Kad optimālā temperatūra nav vairs nepieciešama un tā darba dienas beigās tiek manuāli pazemināta, tad nākošajā dienā ierodoties darbā rodas diskomforts, jo siltuma telpās vairs nav komforta līmenī.

**Projekta idejā iekļauto darbību pamatojums:** Samazinot telpu gaisa temperatūru par 1 C°, tiek ietaupīti aptuveni 5% no ēkas apkures izmaksām (to var attiecināt uz katru telpu atsevišķi).

Telpās, kas netiek izmantotas, automātiski jāsamazina iekštelpu temperatūru, vienlaicīgi samazinot sistēmas cirkulācijas temperatūru un tā tikušu novērsts nelietderīgs siltumenerģijas patēriņš. Automātiski samazinātos arī cirkulācijas sūkņu sūknēšanas jauda – samazinātos elektīrbīcas patēriņš. Projekta rezultātā tiktu izstrādāti algoritmi - potenciāli tiktu izmantoti mākslīgais intelekts, kas mācās no ēkas lietošanas paradumiem, uzstādījumiem; cilvēka iesaiste samazinātos līdz minimumam.

Ir jāizveido tādu sistēmu, kas regulē attiecīgas telpas vai telpu grupas temperatūru pēc pieprasījuma (šāda sistēma daļēji ir pieejama), lai, vadoties no reāllaika un vēsturiskajiem datiem, varētu automātiski un kvalitatīvi regulēt apkures siltuma slodzi, ko ieteikmē laika režīms (gads, mēnesis, diena, dienas tips, stunda), meteoroloģiskie parametri, apkures sistēmas raksturlielumi, ēkas lietotāju sociālā uzvedība.

Sistēmā inovācijas uzsvaru jāliek nevis uz reāgējošo kontroli, bet prognozējošo vadību. Viens no priekšnosacījumiem prognozējošas vadības moduļa izveidošanai ir operatīva nepieciešamās apkures slodzes paredzēšana. Tā kā apkures slodzei piemīt gan sezonālās svārības, gan atšķirīgs ikdienas ritms, tad apkures slodzi var uzskaņīt par laikā mainīgu funkciju. Prognozēšanas modeļa/algoritma rezultāts būs prognozētā vērtība nākotnes laika periodā (pēc 10min, 30min, 1h u.t.t.). Faktiski sistēmas pamatā būtu viedo attālināti vadāmo radiatoru termostatu un viedi vadāmā ēkas siltummezglu kopdarbs, kas automātiski nepārtraukti regulē iekštelpu temperatūru, balstoties uz ienākošajiem reāllaika datiem par ēkas apkurei piegādātā siltumnesēja temperatūru, telpas lietotāja klātbūtni, telpas mitrumu, āra temperatūru, lietotāja vēsturiskajiem uzvedības modeļiem.

Siltuma piegādei/apkures slodzei jāatbilst faktiskajam siltuma pieprasījumam. Ēkai jāpatēri tādu siltumenerģijas daudzumu, kas ir optimāls un nodrošina lietotājam kvalitatīvu termisko klimatu, un šādā veidā tiktu iegūts vismaz 10% ietaupījums ēku apkures enerģijas patēriņā.

Atsevišķā novada pašvaldība viena pati šādam mērķim ir par mazu un sistēmas/platformas izveide, viedo risinājumu integrēšana, idejas/modela prototipēšana, kā arī uzturēšanas izmaksas vienas pašvaldības ietvaros būs salīdzinoši lielas, tādēļ projekta mērķis ir izveidot vienotu platformu Latgales plānošanas reģionā, lai dažādās ventilācijas, termostatisko vārstu, apkures katlu iekārtu sistēmas darbotos vienotā platformā.

Ar viedo risinājumu tiktu atrisināta problēma - sistēma automātiski, bez cilvēka līdzdalības, regulēt iekštelpu temperatūras. Ierodoties darbā, telpā jau būtu optimālais klimats darbam. Papildu sistēmā būtu jāintegre ventilačijas vadību, efektīvi to regulējot ar attālinātu viedu vadību. Tā būtu VIENOTĀ PLATFORMA, kas attiecīgi ļautu samazināt izmaksas.

Tā kā absolūtais vairākuma Latvijas pašvaldību vēl neizmanto intelīgento AVK kontroles iekārtu sniegtās iespējas, projekta ietvaros vēlamies nodrošināt pašu labāko iespējamo risinājumu pašvaldību ēku AVK iekārtu regulācijā, maksimālā naudas līdzekļu ekonomijā un mikroklimata komforta sasniegšanā, vienlaicīgi rūpējoties par CO2 izmēsu apjoma samazināšanu.

Ar izstrādāto risinājumu panākut viedu, pašmācīties (attiecīgi – arī prognozēt) spējīgu, attālinātu ēku siltummezglu un sildķermeņu vadību, izskaužot vai būtiski samazinot telpu pārkāšanas vai nepieiekamas apkures riskus īpaši rudens un pavasara sezonās. Precīzāka siltummezglu un siltumenerģijas padeves vadība spēs nodrošināt vēl mazākas nobīdes no pieprasītās/testādītās telpu temperatūras.

Tā kā daļā pašvaldības iestāžu ir uzstādīti sienas paneli, kuru sensori mēra gaisa mitrumu, CO2 līmeni un temperatūru, tad daļā pašvaldības ēku tika konstatēts, ka ar iepriekš nosauktajām problēmām saskaras arī ēkas ar salīdzinoši moderniem, nesen uzstādītie elektroniskiem, laika apstākļus kompensējošiem siltummezglu regulatoriem. Iegūtie rezultāti un līdzšinējā pieredze ir pierādījusi, ka labākie rādītāji siltumenerģijas ekonomijā panākami, ja temperatūras regulāciju veic nemot vērā un analizējot datus no dažādiem avotiem (iekštelpu un āra temperatūra, laikapstākļi, laika prognoze, ēkas lietotāju uzvedība, vēsturiskie apkures dati). Siltummezglu kontrolieri (kopā ar programmātūru, ar ko tie saistīti), kas pieejami tirgū, jau parādījuši ļoti labus rezultātus, taču redzams, ka šo risinājumu būtu nepieciešams papildināt ar mākslīgā intelekta sniegtajām iespējām, kas balstītas uz tā spēju pašmācīties no liela datu apjoma, un no šiem datiem sniegt prognozes vēl precīzākai mikroklimata regulācijai - ekonomijai un gala lietotāja komforta uzlabošanai telpās.

**Sadarbības projekts. Atbildīgais par projekta īstenošanu - Ludzas novada pašvaldība, sadarbības partneri: Rēzeknes novada pašvaldība, Balvu novada pašvaldība.**

3	Ēkas siltumapgādes sistēmas viedā vadība	VTP2; RV2; U.60	Iesniegts CFLA	843 695.50	126 554.32	717 141.18			ietaupīti vismaz 10% no vēsturiski patēriņās siltumenerģijas	2025	2028	LNP, Rēzeknes novada pašvaldība, Balvu novada pašvaldība
4	Ēkas siltumapgādes sistēmas viedā vadība, II kārta	VTP2; RV2; U.60	Rezerves projekts	600 000	90 000	510 000			ietaupīti vismaz 10% no vēsturiski patēriņās siltumenerģijas	2026	2029	LNP, Rēzeknes novada pašvaldība, Balvu novada pašvaldība, Augšdaugavas novada pašvaldība, Daugavpils valstspilsēta, projekta kopējā summa 3 540 000 EUR, ERAF - 3 009 000 EUR, pašvaldību daļa 531 000 EUR

## Īstenojamie, iesniegtie projekti un projekti, kas ir izstrādes stadijā

Nr. p. k.	Projekta nosaukums	Atbilstība vidējā termiņa prioritātēm	Statuss	Indikatīvā summa, EUR	Finanšu instruments, (EUR)				Projekta plānotie darbības rezultāti un to rezultatīvie rādītāji	Plānotais laika posms		Atbildīgā iestāde par projekta īstenošanu, sadarbības partneri, piezīmes
					Pašvaldības budžets	ES fondu/valsts finansējums	Privātais sektors	Citi finansējuma avoti/ aizņēmums		Projekta uzsākšanas datums	Projekta pabeigšanas datums	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
5	Projekts "Ludzas novada Sociālā dienesta ēkas vides pieejamības nodrošināšana Raiņa ielā 16A, Ludzā"; Nr. 3.1.2.1.i.0/1/22/CFLA/001	VTP1; RV2; U.27	Īstenošanā	187 419	32 527	154 892			Nodrošināta Ludzas novada Sociālā dienesta ēkas vides pieejamība (Raiņa ielā 16A, Ludzā)	2023	2025	ES Atveseļošanas un noturības mehānisma plāna 3.1. reformu un investīciju virzienu "Reģionālā politika" 3.1.2.1.i. investīcijas "Publisko pakalpojumu un nodarbinātības pieejamības veicināšanas pasākumi cilvēkiem ar funkcionāliem traucējumiem" pirmā kārtas "Valsts un pašvaldību ēku vides pieejamības nodrošināšanas pasākumi"; LNP un Sociālais dienests
6	Tehniskās dokumentācijas izstrāde Ludzas novada bibliotēkas vides pieejamības uzlabošanai	VTP1; RV2; U.27; RV3; U.29	Pabeigts	26 535	26 535				Izstrādāta tehniskā dokumentācija Ludzas novada bibliotēkas vides pieejamības uzlabošanai. 2 kārtas: - 1. kārta: lifta izbūve un 1. stāva pārbūve; - 2. kārta: 2. un 3. stāva pārbūve.	2022	2024	LNP, Ludzas novada bibliotēka
7	Projekts "Bridging borders: Libraries promoting social inclusion in Latvia and Lithuania" (Wind of Change; Nr. LL-00212), latv. Robežas neierobežo: Bibliotēku loma sociālajā iekļaušanā Latvijā un Lietuvā	VTP1; RV2; U.27; RV3; U.29, U.31, U.38	Īstenošanā	302 990,00	30 299	242 392		30 299 (valsts budžeta finansējums)	Būvprojekta "Ludzas novada bibliotēkas telpu pārbūve un vides pieejamības nodrošināšana", I kārtas īstenošana (ieejas un 1. stāva pārbūve, lifta izbūve) Ludzas novada bibliotēkas pakalpojumu pieejamības nodrošināšana senioriem un cilvēkiem ar funkcionāliem traucējumiem, bibliotekāru kvalifikācijas celšana, pārrobežu sadarbības stiprināšana, Ludzas novada bibliotēkas materiāltehniskās bāzes uzlabošana	2025	2028	LNP; Ludzas novada bibliotēka; finansējuma avoti: Interreg VI-A Latvijas - Lietuvas pārrobežu sadarbības programma 2021.-2027. gadam, valsts budžets, pašvaldības budžets. Sadarbības partneri: Rokišķu rajona bibliotēka, Šauļu pilsētas galvenā bibliotēka

8	Projekts "Building better understanding between Moletai and Ludza through music and art" (Together in Art; Nr. LL-00146), latv. "Moletai un Ludzas labākas sapratnes veidošana caur mūziku un mākslu" (Kopā mākslā)	VTP1; RV4; U.17, U.18, U.39	Īstenošanā	141 865	14 186	113 492		14 186,47 (valsts budžeta finansējums)	Projekta ietvaros tiks: - iegādāti mūzikas instrumenti Ludzas Mūzikas pamatskolai; - iegādāts keramikas aprīkojums J.Soikāna Ludzas mākslas skolai un tās filiālei; - iegādāts interaktīvais ekrāns un video kamera Ludzas Mūzikas pamatskolai; - organizētas vairākas meistarklases un semināri (kopīgi ar partneriem un atsevišķie) Ludzā, Moletos u.c.; - organizēts mācību brauciens Ludzas Mūzikas pamatskolas pedagoģiem un Igauniju; - organizēts liels kopīgs koncerts ar izstādi; - izveidoti latviešu tradicionālās mūzikas aranžējumi.	2024	2026	Interreg VI-A Latvijas - Lietuvas pārrobežu sadarbības projekts (vadošais partneris Moletu mākslas skola (LT); LNP, Ludzas Mūzikas pamatskola, J.Soikāna Ludzas mākslas skola
9	Projekts "Videi draudzīga transporta infrastruktūra uzņēmējdarbības attīstībai Ludzas novadā"	VTP2; RV1; U.50; VTP3; RV1; U.76, U.79	Īstenošanā	868 424	143 985	724 438			Projekta ietvaros tiks pārbūvēts šāds ceļa posms Ludzas novadā: - autoceļa Nr. 51 Salinīki – Zelčova posms, Malnavas pagastā (apt. 1,9 km)	2024	2026	Taisnīgas pārkātošanās fonds ES kohēzijas politikas programmas 2021.-2027. gadam 6.1.1. specifiskā atbalsta mērķa "Pārejas uz klimatneutrālitāti radīto ekonomisko, sociālo un vides seku mazināšana visvairāk skartajos reģionos" 6.1.1.3. pasākums "Atbalsts uzņēmējdarbībai nepieciešamās publiskās infrastruktūras attīstībai, veicinot pāreju uz klimatneitrālu ekonomiku"
10	Mājokļu vides pieejamības atbalsta pasākumu nodrošināšana cilvēkiem ar funkcionāliem traucējumiem Ludzas novadā	VTP1; RV2; U.27	Īstenošanā	88 442		88 442			Nodrošinātā mājokļu vides pieejamība cilvēkiem ar funkcionāliem traucējumiem 4 personām	2024	2025	Eiropas Savienības Atveseļošanas un noturības mehānismu plāna 3.1. reformu un investīciju virziena "Reģionālā politika" 3.1.2.1.i. investīcijas "Publisko pakalpojumu un nodarbinātības pieejamības veicināšanas pasākumi cilvēkiem ar funkcionāliem traucējumiem" otrs kārtas "Atbalsta pasākumi cilvēkiem ar invaliditāti mājokļu vides pieejamības nodrošināšanai" projekts
11	Pansionāta "Mūsmājas" virtuves atjaunošana un materiāltechniskā bāzes uzlabošana (Kārsava)	VTP1; RV2; U.20, U.22	Īstenošanā	100 000	10 000	90 000			Atjaunot virtuvi un uzlabot virtuves materiāli tehnisko bāzi pansionātā "Mūsmājas"	2025	2026	LNP, Ludzas novada Sociālais dienests, Pansionāts "Mūsmājas"
12	LIFE Osmoderma projekts "Dabas objektu izpētes darbi, labiekārtošana"	VTP2; RV1; U.56	Īstenošanā	70 000	10 500	59500			Veikta Runtortas un Eversmužas parku novērtēšana, apsaimniekošanas plānu izstrāde, labiekārtošanas plāna izstrāde, solinu un atkritumu urnu uzstādīšana.	2024	2029	LNP, sadarbības projekts, vadošais partneris Latgales plānošanas reģions

13	Bērnu rotaļu laukumu apšūkojuma piegāde un uzstādīšana Ludzas novada pašvaldības administratīvajā teritorijā	VTP1; RV1; U.4; VTP1; RV2; U.24;	Īstenošanā	170 000	25 500			144 500	Izveidoti bērnu rotaļu laukumi Ludzā (pie T/C "Mego"), Kārsavā	2024	2025	LNP, Kārsavas pilsētas pārvalde
14	Bezemisiju transportlīdzekļa un tā uzlādes iekārtas iegāde Ludzas novada pašvaldības autonomo funkciju īstenošanai	VTP1; RV4; U.40; U.48	Īstenošanā	298 000	44 700,00	253 300,00			Iegādāts jauns 19 vietu (neieskaitot vadītāju) M3 kategorijas bezemisiju transportlīdzeklis (elektroautobuss) un mobilā uzlādes iekārta	2024	2026	LNP, Eiropas Savienības kohēzijas politikas programmas 2021.-2027.gadam 6.1.1. specifiskā atbalsta mērķa "Pārejas uz klimatneutrālitāti radīto ekonomisko, sociālo un vides seku mazināšana visvairāk skartajos reģionos" 6.1.1.6.pasākuma "Bezemisiju transportlīdzekļu izmantošanas veicināšana pašvaldībās"
15	Raiņa ielas atjaunošana un pieguļošās teritorijas labiekārtošana Ludzas pilsētā	VTP2; RV1; U.50; U.56	Pabeigts	672 626	100 894			571 733	Atjaunota Raiņa iela posmā no Latgales ielas līdz Stroda ielai, izbūvēti divi stāvlaukumi un atjaunots parka celiņa segums	2023	2024	LNP
16	Paskaidrojuma raksta izstrāde, autoruzraudzība un braucamās daļas virskārtas seguma atjaunošana Latgales ielai Ludzā	VTP2; RV1; U.50; U.56; RV2; U.65	Pabeigts	632 937.75	96146.75			536 791	Atjaunots braucamās daļas virskārtas segums Latgales ielai posmā no Stacijas ielas līdz Latgales šķērsielai Ludzas pilsētā, aptuveni 2,5km garumā	2023	2024	LNP
17	Braucamās daļas virskārtas seguma atjaunošana Vienības ielai Kārsavā	VTP2; RV1; U.50; U.56; RV2; U.65	Izstrādē	597 786		508 118		89 668	Atjaunots braucamās daļas virskārtas segums Vienības ielā posmā no Dzelceļa ielas līdz valsts autoceļam A13	2025	2026	LNP
18	Ielu pārbūve Kārsavas pilsētā	VTP2; RV1; U.50	Pabeigts	338 322	50 748			287 574	Pārbūvēta Teātra un Mazā Telegrāfa ielas Kārsavas pilsētā	2023	2024	LNP, Kārsavas pilsētas pārvalde
19	Baznīcas ielas posma Zilupē, Ludzas novads, seguma atjaunošana	VTP2; RV1; U.50	Pabeigts	119 921.26	17988.19			101933.07	Atjaunots braucamās daļas virskārtas segums	2024	2024	LNP, Zilupes pilsētas pārvalde
20	Publiskās tualetes ēkas uzstādīšana veepilsētā, Ludzā	VTP2; RV2; U.65	Izstrādē	87 250	13 088	74 163			Uzstādīta publiskās tualetes ēka	2024	2026	LNP, LEADER
21	Publiskās tualetes ēkas uzstādīšana pludmalē "Radziņš", Ludzā	VTP2; RV2; U.65	Izstrādē	74 229	11 134	63 095			Uzstādīta publiskās tualetes ēka	2024	2026	LNP, LEADER
22	Veselības taka apkārt Mazajam Ludzas ezeram	VTP2; RV2; U.65 VTP3; RV2; U.89, U.90, U.91, U.92, U.93	Plānots izstrādāt	200 000	20 000	160 000		20 000	- Izveidota pastaigu taka apkārt Mazajam Ludzas ezeram; - labiekārtota pludmale "Radziņš"; - organizēti publiski pasākumi; - organizētas apmācības speciālistiem tūrisma jomā; - pieredzes apmaiņa ar partneriem Lietuvā.	2026	2028	Interreg VI-A Latvijas - Lietuvas pārrobežu sadarbības projekts; LNP, Ludzas Tūrisma centrs
23	Viedo risinājumu izstrāde un pašvaldības darbinieku kapacitātes celšana mūsdienu digitālo risinājumu izmantošanā	VTP1; RV4; U.40; U.41; U.47	Plānots izstrādāt	150 000	15 000	120 000		15 000	- Izstrādāta aplikācija Ludzas novada iedzīvotājiem un viesiem; - organizētas apmācības Ludzas novada pašvaldības darbiniekiem mūsdienu digitālo tehnoloģiju jomā	2025	2027	Interreg VI-A Latvijas - Lietuvas pārrobežu sadarbības projekts; LNP (Centrālā administrācija)
24	Ielu apgaismojuma pārbūves tehniskās dokumentācijas izstrāde	VTP2; RV2; U.67	Īstenošanā	30 000	30 000				Izstrādāta tehniskā dokumentācija ielas apgaismojuma pārbūvei Kuļņeva ielā, Tālavijas ielas posmā, Lauku šķērsielā un Mīglīnieka ielas posmā, Ludzā (sakarā ar AS "Sadales tīkls" balstu nonemšanu)	2024	2025	LNP

25	Ielu apgaismojuma līniju pārbūve	VTP2; RV2; U.67	Īstenošanā	90 000	90 000			Pārbūvētas ielas apgaismojuma līnijas Kulņeva ielas, Tālavijas ielas, Lauku šķērsielā un Miglinieka ielas posmā Ludzā (sakarā ar AS "Sadales tīkls" balstu nonemšanu)	2025	2027	LNP
26	PROTI un DARI 2.0	VTP1; RV1; U.8	Īstenošanā	101 357	101 357			Iesaistīti jaunieši interešu izglītībā un nodarbinātībā	2024	2029	LNP, Eiropas Savienības kohēzijas politikas programmas 2021.-2027. gadam 4.2.3. specifiskā atbalsta mērķa "Sekmēt to, lai – jo īpaši nelabvēlīgā situācijā esošām grupām – būtu vienlīdzīga piekļuve kvalitatīvai un iekļaujošai izglītībai un mācībām un iespēja to iegūt, sākot ar pirmsskolas izglītību un aprūpi un vispārējās izglītības un profesionālās izglītības un mācību gaitā līdz pat augstākajai izglītībai un pieaugušo izglītībai un mācībām, tostarp veicināt mācību mobilitāti visiem un atvieglot piekļūstamības iespējas personām ar invaliditāti" 4.2.3.4. pasākuma "Sekmēt NEET jauniešu integrēšanos izglītībā un nodarbinātībā"
27	Ģimeniskai videi pietuvinātās senioru mājas izbūve	VTP1, RV2, U.22	Projekta pieteikums atsaukts	1 540 577	1 273 204		267 373	Izbūvēta ģimeniskai videi pietuvinātā senioru māja	2024	2024	Eiropas Savienības Atveselošanas un noturības mehānisma plāna 3.1. reformu un investīciju virziena "Regionālā politika" 3.1.2. reformas "Sociālo un nodarbinātības pakalpojumu pieejamība minimālo ienākumu reformas atbalstam" 3.1.2.3.i. investīcijas "Ilgstošas sociālās aprūpes pakalpojuma noturība un nepārtrauktība: jaunu ģimeniskai videi pietuvinātu aprūpes pakalpojumu sniedzēju attīstība pensijas vecuma personām" otrā kārtā
28	Sabiedrības digitālo prasmju attīstība	VTP3; RV3; U.95, U.96	Īstenošanā	30871	30871			Organizētas aktivitātes cilvēkresursu konkurētspējas palielināšanai un tālākizglītībai Ludzas novadā	2024	2026	Eiropas Savienības Atveselošanas un noturības mehānisma plāna investīcijas 2.3.2.1., Projekta Nr. 2.3.2.1.i.0/1/23/I/CFLA/001

29	Sabiedrības veselības veicināšanas un slimību profilakses pasākumu īstenošana Ludzas novadā Nr.4.1.2.2/1/24/I/007	VTP1; RV2; U.26	Īstenošanā	200200	33300	166900			Organizētas veselību veicinošas aktivitātes, pasākumi, nodarbības Ludzas novada iedzīvotājiem	2025	2028	LNP, ESF+
30	Bērnu rotaļu laukumu atjaunošana Ludzas novada lauku teritorijās	VTP1; RV1; U.4; VTP1; RV2; U.24;	Īstenošanā	80 000	8000	72000			Izveidoti bērnu rotaļu laukumi Blontos un Malnavā	2025	2026	LNP, LEADER
31	"Pakalpojumu sniegšanas reformas atbalsts" Nr.2.1.2.1.i.0/1/23/I/VARAM/011	VTP1; RV3; U.31; RV4; U.40, U.41, U.47	Īstenošanā	185 143	55542,78	129 600			KAC izveide pagastu bibliotēkās			Eiropas Savienības Atveselošanas un noturības mehānisma plāna 2. komponentes "Digitāla transformācija" 2.1. reformu un investīciju virziena "Valsts pārvaldes, tai skaitā pašvaldību, digitāla transformācija" 2.1.2.1.i. investīcijas "Pārvaldes centralizētās platformas un sistēmas" projekts Nr. 2.1.2.1.i.0/1/23/I/VARAM/011
32	L. Paegles ielas pārbūve Ludzā, Ludzas novadā	VTP2; RV1; U.50	Īstenošanā	245 602	36 840			208 761	Pārbūvēta L.Paegles iela Ludzā	2025	2026	LNP, aizņēmums
33	"Stāvlaukuma pārbūve pie Ludzas Kultūras nama" būvprojekta izstrāde	VTP2; RV2; U.65	Izstrādē	30 000	30 000				Izstrādāta tehniskā dokumentācija stāvlaukumam pie Ludzas Kultūras nama	2025	2026	LNP
34	Ludzas pilsētas parka celiņa atjaunošanas tehniskās dokumentācijas izstrāde	VTP2; RV2; U.65	Izstrādē	10 000	10 000				Izstrādāta tehniskā dokumentācija parka celiņam	2025	2025	LNP
35	Kārsavas pirmsskolas izglītības iestādes "Taurenītis" stāvlaukuma izbūve	VTP1; RV1; U.1	Pabeigts	116 563	17 484			99 078	Ierīkots stāvlaukums pie Kārsavas PII	2024	2024	LNP, aizņēmums
36	Ārpus projekta "Lielā Ezerkrasta promenādes izveidošana un krastmalas teritorijas labiekārtošana Ludzas pilsētā" veicamie darbi	VTP2; RV2; U.65	Īstenošanā	248 303	37 246			211 058	Labiekārtota Lielā Ezera krastmalas teritorija, ierīkotas inženierkomunikācijas, izbūvēta "sausā" strūklaka	2024	2025	LNP
37	Bērnu rotaļu laukuma izbūve Lielā Ezerkrasta ielā (Būvprojekta "Ludzas pilsētas Lielā Ezerkrasta ielas pārbūve un krastmalas labiekārtošana" 6.kārta)	VTP1; RV2; U.24; VTP2; RV2; U65	Izstrādē	103 444.35	15 516.65	87927.70			Izveidots bērnu rotaļu laukums Lielā Ezerkrasta ielā	2025	2026	LNP, LEADER
38	Bērnu rotaļu laukumu aprīkojuma piegāde un uzstādišana Ludzas novada Brīgu pagastā	VTP1; RV1; U.4; VTP1; RV2; U.24;	Īstenošanā	21 000,00	21 000,00				Izveidots bērnu rotaļu laukums Brīgu PII	2025	2025	LNP
39	Līdzdalības budžets, 2024.gada projektu konkurss		Īstenošanā	25 000,00	25 000,00				Nodrošināts pašvaldības finansējums projektu konkursam sabiedrības ierosinātiem projektiem	2025	2025	LNP

## Pārējie investīciju projekti

Nr. p. k.	Projekta nosaukums	Atbilstība ričibas plānam	Statuss	Indikatīvā summa, EUR	Finanšu instruments, (EUR)				Projekta plānotie darbības rezultāti un to rezultatīvie rādītāji	Plānotais laika posms		Atbildīgais par projekta īstenošanu (sadarbības partneri), piezīmes
					Pašvaldības budžets	ES fondu/valsts finansējums	Privātais sektors	Citi finansējuma avoti/aizņēmums		Projekta uzsākšanas datums	Projekta pabeigšanas datums	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
<b>VTP1</b>												
<b>Sociālās infrastruktūras attīstība un pakalpojumu kvalitāte</b>												
<b>RV1: Daudzveidīgas un kvalitatīvās izglītības pieejamība</b>												
40	Ludzas novada Sporta skolas stadiona pārbūve Ludzā; 1. kārtā	VTP1; RV1; U.4		4 352941,18	352941,18	2 000 000,00	0	2 000 000,00	Veikt stadiona pārbūvi, 1. kārtā paredzot izbūvēt/pārbūvēt: - futbola laukumu, - skrejceliņus un sektori dažādām vieglatlētikas disciplīnām; - tenisa kortu; - teritorijas drenāžu; - teritorijas un laukumu apgaismojumu, - brauktuves, stāvlaukumu un gājēju celiņus; - jaunu teritorijas nožojojumu; - novietot jaunas tribīnes; - novietot jaunas moduļu ēkas- divas ģērbtuvēs ar dušu un WC komandām, ģērbtuvēs tiesnešiem, publisko tualeti, tiesnešu un inventāra ēku.	2026	2029	LNP
41	Ludzas novada Sporta skolas stadiona pārbūve Ludzā; 2. kārtā	VTP1; RV1; U.4		985 565		985 565			2. kārtas ietvaros paredzēts izbūvēt: - tenisa kortu; - divus multifunkcionālos sporta laukumus; - teritorijas drenāžu, lietus ūdens novadīšanas tīklus, laukumu apgaismojumu un nožojojumu, uzstādīt laukumu aprīkojumu.	2028	2029	LNP, Ludzas novada Sporta skola
42	Izglītības iestāžu infrastruktūras modernizācija un attīstība, materiāltechniskās bāzes uzlabošana, skolu bibliotēku krājumu papildināšana	VTP1; RV1; U.1; U.17		50 000	50 000				iegādāts jauns aprīkojums, uzlabota materiāltechniskā bāze, papildināti skolu bibliotēku krājumi	2025	2026	LNP, IP, izglītības iestādes
43	Būvprojektu izstrādē ēku Sporta ielā 21, Ludzā, energoefektivitātes uzlabošanas pasākumu īstenošanai	VTP1; RV1; U.1		23 000	23 000				Izstrādāta tehniskā dokumentācija	2026	2026	LNP, Ludzas novada Sporta skola
44	Energoefektivitātes uzlabošanas pasākumu īstenošana Sporta iela 21, Ludzā	VTP1; RV1; U.1		2 500 000	2 500 000				Sakārtota infrastruktūra un uzlabota materiāli tehniskā bāze sporta un aktīvās atpūtas vietas, sabiedriskajās vietas	2027	2029	LNP, Ludzas novada Sporta skola
45	Ludzas novada Sporta skolas pārbūve (P. Miglinīka iela 27A, Ludza)	VTP1; RV1; U.1		1 200 000	1 200 000				Sakārtota infrastruktūra un uzlabota materiāli tehniskā bāze sporta un aktīvās atpūtas vietas, sabiedriskajās vietas	2025	2026	LNP, Ludzas novada Sporta skola
46	Ludzas PII "Pasacīņa" teritorijas labiekārtošanas darbi	VTP1; RV1; U.1		32 000	32 000				Veikti Ludzas PII "Pasacīņa" teritorijas labiekārtošanas darbi: brūģētu gājēju celiņu ierīkošana, lievēju remonts, lietus ūdens novadīšanas sistēmas tīrīšana un remonts.	2026	2027	LNP, PII "Pasacīņa"

47	Būvprojekta izstrāde Ludzas PII "Namiņš" energoefektivitātes pasākumu īstenošanai	VTP1; RV1; U.1		30 000	30 000			Izstrādāta tehniskā dokumentācija	2026	2027	LNP, PII "Namiņš"
48	Energoefektivitātes paaugstināšana pirmsskolas izglītības iestādes "Pasaciņa" ēkā Latgales ielā 156 Ludzā	VTP1; RV1; U.1		1 850 000	1 850 000			Projekta ietvaros tiks sakārtota ēka: ēkai tiks veikts plašs energoefektivitāti paaugstinoši pasākumu komplekss: fasādes, pagraba pārseguma, cokola, bēniņu siltināšanu, durvju nomaiņu, ventilačijas un apgaismojuma sistēmu pārbūvi, kā arī paredzēts nomainīt dīzeļdegvielas apkures katlu un veidot AER apkures sistēmu, kas nodrošinās gan šīs ēkas apkuri, gan karstā ūdens sagatavošanu.	2025	2026	LNP, PII "Pasaciņa"
49	Zilupes vidusskolas pagrabtelpu tehniskās dokumentācijas izstrāde un pārbūve	VTP1; RV1; U.1		550 000	550 000			Pārbūvēta Zilupes vidusskolas pagrabtelpa	2026	2027	LNP, Zilupes vidusskola
50	Pedagogu tālākizglītības atbalsts	VTP1; RV1; U.3		20 000	20 000			Atbalstīti skolēnu mācību uzņēmumi	2024	2027	LNP, IP
51	Ludzas novada bibliotēkas vides pieejamības uzlabošana, II kārta	VTP1; RV2; U.27; VTP1; RV3; U.31		470 000	70 500		399 500	Realizēta būvprojekta "Ludzas novada bibliotēkas telpu pārbūve un vides pieejamības nodrošināšana" II kārta (2. un 3. stāva pārbūve)	2026	2029	LNP, Ludzas novada bibliotēka

**RV2: Kvalitatīvu veselības aprūpes un sociālo pakalpojumu pieejamība**

52	Būvprojekta "Daudzdzīvokļu dzīvojamās mājas būvniecība Ludzā" izstrāde un autoruzraudzība	VTP1, RV2, U.22		40 000	6 000	34 000		Izstrādāts būvprojekts mājas būvniecībai (sociālie dzīvokļi) Ludzas novada mazaizsargātām iedzīvotāju grupām	2025	2026	LNP, Eiropas Savienības kohēzijas politikas programmas 2021.–2027. gadam 4.3.1. specifiskā atbalsta mērķa "Veicināt sociāli atstumto kopienu, mājsaimniecību ar ziemiem ienākumiem un nelabvēlīgā situācijā esošo grupu, tostarp cilvēku ar īpašām vajadzībām sociāli ekonomisko integrāciju, īstenojot integrētas darbības, tostarp nodrošinot mājokli un sociālos pakalpojumus" 4.3.1.3. pasākuma "Sociālo mājokļu atjaunošana vai jaunu sociālo mājokļu būvniecība"
----	---	--------------------	--	--------	-------	--------	--	--	------	------	--

53	Daudzdzīvokļu dzīvojamās mājas būvniecība Ludzā	VTP1, RV2, U.22		1 760 000	264 000	1 496 000		Izbūvēta māja (sociālie dzīvokļi) Ludzas novada mazaizsargātām iedzīvotāju grupām	2026	2028	LNP, Eiropas Savienības kohēzijas politikas programmas 2021.-2027. gadam 4.3.1. specifiskā atbalsta mērķa "Veicināt sociāli atstumto kopienu, mājsaimniecību ar ziemiem ienākumiem un nelabvēlīgā situācijā esošo grupu, tostarp cilvēku ar īpašām vajadzībām sociāli ekonomisko integrāciju, īstenojot integrētas darbības, tostarp nodrošinot mājokli un sociālos pakalpojumus" 4.3.1.3. pasākuma "Sociālo mājokļu atjaunošana vai jaunu sociālo mājokļu būvniecība"
54	Veselības aprūpes un sociālo pakalpojumu kvalitātes uzlabošana un attīstība, infrastruktūras sakārtošana	VTP1, RV2, U.22		50 000	7 500	42 500		Sakārtota infrastruktūra veselības aprūpes un sociālo pakalpojumu vietās	2024	2026	LNP, Ludzas novada Sociālais dienests, SIA "Ludzas Medicīnas centrs"
55	Speciāli aprīkota transporta iegāde sociālā dienesta vajadzībām	VTP1, RV2, U.22		70 000	10 500	59 500		Iegādāts speciālais transports	2025	2026	LNP
56	Veselības aprūpes un sociālo pakalpojumu materiāltechniskās bāzes uzlabošana	VTP1, RV2, U.22		10 000	10 000			Uzlabota materiāli tehniskā bāze veselības aprūpes un sociālo pakalpojumu vietās	2024	2026	LNP, Ludzas novada Sociālais dienests, SIA "Ludzas Medicīnas centrs", pansionāts "Mūsmājas"
57	Ciblas Eversmuižas kungu mājas pārbūves tehniskās dokumentācijas izstrāde	VTP2; RV2; U.89		12 000	12 000			Izstrādāta Ciblas Eversmuižas kungu mājas pārbūves tehniskā dokumentācija	2025	2026	LNP, Ludzas novada Sociālais dienests
58	"Vecmuīža" ("Eversmuīža") ēkas pārbūve Ciblā, Ciblas pagastā	VTP2; RV2; U.89		1 600 000	240 000	1 360 000		Sakārtota infrastruktūra un uzlabota materiāli tehniskā bāze sociālo pakalpojumu sniegšanai - pārbūvēta "Vecmuīžas" ēka (Muižas ielā 9, Ciblā, Ciblas pagastā)	2026	2027	LNP, Ludzas novada Sociālais dienests
59	Profesionāla sociālā darba attīstība pašvaldībās	VTP1; RV2; U.25		20 000	20 000			Organizēti profesionālās pilnveides pasākumi	2024	2027	LNP, Ludzas novada Sociālais dienests
<b>RV3: Kvalitatīvu kultūras, atpūtas un sporta pakalpojumu pieejamība</b>											
60	Ludzas Novadpētniecības muzeja keramikas darbnīcas atjaunošana	VTP1; RV3; U.29		35 000	5 250	29750		Atjaunota keramikas darbnīca	2025	2026	LNM
61	Ludzas Novadpētniecības muzeja galvenās ēkas remonts	VTP1; RV3; U.29, VTP1; RV2; U.27,		30 000	30 000			Izremontētas muzeja telpas	2024	2026	LNM
62	Ludzas Novadpētniecības muzeja papildus krājumu telpu izveidošana un aprīkošana	VTP1; RV3; U.2.9		30 000	4 500	25500		Izveidotas krājumiem piemērotas telpas	2024	2026	LNM, ES fondi
63	Ludzas pilskalna teritorijas labiekārtošanas darbu 2., 3. un 4. kārta	VTP1; RV3; U.35		1 101 375	165 206	936 168,40		Labiekārtota pilskalna teritorija (kāpnu pārbūve, skatu torņa izbūve, tacīju izbūve, apgaismojuma izbūve)	2025	2027	LNP

64	Ludzas pilsētas parka estrādes un teritorijas labiekārtošanas tehniskās dokumentācijas izstrāde	VTP1; RV3; U.29		20 000	20 000			Izstrādāta tehniskā dokumentācija Ludzas pilsētas parka estrādes pārbūvei un teritorijas labiekārtošanai	2026	2027	LNP
65	Kultūras, sporta un aktīvās atpūtas, sabiedrisko vietu infrastruktūras attīstīšana un uzlabošana	VTP1; RV1; U.5; VTP1; RV2; U.24; VTP1; RV3; U.29;		100 000	100 000			Sakārtota infrastruktūra un uzlabota materiāli tehniskā bāze kultūras, sporta un aktīvās atpūtas vietās, sabiedriskajās vietās	2024	2026	LNP, Ludzas Kultūras nams, Ludzas novada Sporta skola, sabiedriskās organizācijas
66	Ludzas Kultūras nama pagrabtelpu tehniskās dokumentācijas izstrāde un pārbūve	VTP1; RV1; U.5; VTP1; RV2; U.24; VTP1; RV3; U.29;		850 000	850 000			Pārbūvētas Ludzas Kultūras nama pagrabtelpas	2025	2026	LNP
67	Kārsavas Kultūras nama pagrabtelpu tehniskās dokumentācijas izstrāde un pārbūve	VTP1; RV1; U.5; VTP1; RV2; U.24; VTP1; RV3; U.29;		650 000	650 000			Pārbūvētas Kārsavas Kultūras nama pagrabtelpas	2026	2027	LNP
68	Ludzas novada bibliotēku telpu atjaunošana un aprīkošana	VTP1; RV3; U.29		50 000	50 000			Atjaunotas un aprīkotas Ludzas novada bibliotēku telpas	2024	2027	LNP, novada bibliotēkas
69	Ludzas novada bibliotēku aprīkojuma iegāde	VTP1; RV3; U.31		50 000	50 000			Iegādāta datortehnika un cits biroja aprīkojums novada bibliotēkām	2024	2026	LNP, novada bibliotēkas
70	Sporta treناžieru iegāde sporta zālei "Vārpa"	VTP1; RV1; U.5; VTP1; RV1; U.4; VTP1; RV2; U.24		50 000	50 000			Iegādāti treнаžieri sporta zālei "Vārpa" (Ludzā)	2025	2026	LNP, Ludzas novada Sporta skola
71	Tēru iegāde pašvaldības amatierkolektīviem	VTP1; RV3; U.33		50 000	5 000	45 000		Iegādāti tēri amatierkolektīvu dalībniekiem	2024	2025	LNP, Ludzas novada BJC
72	Savelinku kapličas iekšdurvju un logu restaurācija	VTP1; RV3; U.35		10 000	1 000		9 000,00	Veikta Savelinku kapličas iekšdurvju un logu restaurācija	2025	2025	NKMP, LNP
73	Pasienei kapličas glābšanas darbi	VTP1; RV3; U.35		10 000	1 000		9 000,00	Veikti Pasienei kapličas glābšanas darbi	2025	2025	NKMP, LNP
74	Līdzfinansējums dažādu konfesiju ēku sakārtošanai, aprīkojuma atjaunošanai un pasākumu īstenošanai	VTP1; RV3; U.35		15 000	15 000			Nodrošināts līdzfinansējums dažādu konfesiju ēku sakārtošanai, aprīkojuma atjaunošanai	2025	2025	LNP, reliģiskas organizācijas
75	Aprīkojuma iegāde sabiedrisko pasākumu īstenošanai Ludzas novada pašvaldības teritorijā	VTP1; RV3; U.29		12 500	1 250	11 250		Iegādāts aprīkojums kultūras namiem	2024	2026	Kultūras centrs
76	Piemiņas/kultūrvēsturisko vietu teritoriju sakārtošana	VTP1; RV3; U.35		10 000	10 000			Sakārtotas piemiņas vietas	2024	2027	LNP, pilsētu un pagastu pārvaldes

#### **RV4: Efektīvā publiskā pārvalde**

77	Kapacitātes celšana pašvaldības pakalpojumu nodrošināšanai	VTP1; RV4; U.40						Veiktas apmācības pašvaldības darbiniekiem	2024	2026	VARAM, Latgales plānošanas reģions, LNP
78	Elektromobiļu iegāde pašvaldības vajadzībām	VTP1; RV4; U.48		60 000	9 000	51 000		Iegādāti elektromobiļi	2026	2026	LNP
79	Transportlīdzekļu iegāde pašvaldības iestāžu vajadzībām	VTP1; RV4; U.48		533 005	53 301		479 705	Iegādati transportlīdzekļi pašvaldības vajadzībām, tajā skaitā autobusi skolēnu pārvadāšanai	2025	2026	LNP
80	Pašvaldības darbinieku administratīvās kapacitātes celšana	VTP1; RV4; U.39		20 000	2 000	18 000		Pašvaldības darbinieki apguvuši jaunas prasmes un pieredzi pašvaldības darbības jomā	2024	2027	LNP, ESF

VTP2

## Tehniskās infrastruktūras attīstība un pakalpojumu kvalitāte

RV1: Transporta infrastruktūras attīstība												
81	Gājēju celiņu izbūve/pārbūve/atjaunošana Ludzas novada teritorijā	VTP2; RV1; U.56		60 000	60 000				Pārbūvēti/ atjaunoti celiņi Ludzas novadā	2024	2026	LNP
82	Tehniskās dokumentācijas izstrāde stāvlaukumu ierīkošanai Ludzas novada teritorijā	VTP2; RV1; U.50; VTP3; RV1; U.75		30 000	30 000				Izstrādāta tehniskā dokumentācija stāvlaukumiem	2025	2026	LNP
83	Stāvlaukumu atjaunošana un pārbūve Ludzas novada teritorijā	VTP2; RV1; U.50; VTP3; RV1; U.75		100 000	100 000				Izveidoti stāvlaukumi	2025	2027	LNP, Zilupes un Kārsavas pilsētu pārvaldes
84	Tehniskās dokumentācijas izstrāde ceļu atjaunošanai un pārbūvei Ludzas novadā	VTP2; RV1; U.50		35 000,00	35 000				Izstrādāta tehniskā dokumentācija	2024	2026	LNP, pagastu pārvaldes
85	Tehniskās dokumentācijas izstrāde Ludzas novada pilsētu ielu atjaunošanai un pārbūvei	VTP2; RV1; U.50		60 000	60 000				Izstrādāta tehniskā dokumentācija	2025	2026	LNP, pilsētu pārvaldes
86	Ceļu atjaunošana un pārbūve Ludzas novadā	VTP2; RV1; U.50		1 000 000	100 000			900 000	Atjaunoti un pārbūvēti ceļi	2024	2026	LNP, pilsētu un pagastu pārvaldes
87	Ielu atjaunošana un pārbūve Ludzas novada pilsētās	VTP2; RV1; U.50		1 000 000	100 000			900 000	Atjaunotas un pārbūvētas ielas	2025	2026	LNP, pilsētu pārvaldes
88	Ielu atjaunošana un pārbūve Ludzas novada ciematos	VTP2; RV1; U.50		600 000	60 000			540 000	Atjaunotas un pārbūvētas ielas	2025	2026	LNP, pagastu pārvaldes
89	Būvprojektu izstrāde veloceliņu ierīkošanai	VTP2; RV1; U.56		20 000	20 000				Izstrādāta tehniskā dokumentācija	2025	2027	LNP
90	Veloceliņu ierīkošana	VTP2; RV1; U.56		100 000	15 000	85 000			Ierīkoti veloceliņi	2026	2027	LNP
RV2: Vides un enerģētikas infrastruktūras attīstība												
91	Ūdenssaimniecības un kanalizācijas sistēmu pārbūves lauku teritorijās tehniskās dokumentācijas izstrāde un sistēmu pārbūve	VTP2; RV2; U.58		20 000	20 000				Izstrādāta tehniskā dokumentācija	2026	2026	LNP
92	Notekūdeņu attīrišanas iekārtu modernizācija	VTP2; RV2; U.57, U.58		30 000	30 000				Atjaunotas notekūdeņu attīrišanas iekārtas	2024	2026	LNP
93	Lietus ūdens kanalizācijas sakārtošana un grāvju tīrišana Ludzas novadā	VTP2; RV1; U.52		60 000	60 000				Veikti lietus ūdenskanalizācijas sakārtošanas un grāvju tīrišanas darbi Ludzas novadā	2024	2026	LNP
94	Pašvaldības koplietošanas meliorācijas sistēmu sakārtošana	VTP2; RV2; U.64		100 000	10 000	90 000			Sakārtotas koplietošanas meliorācijas sistēmas	2024	2026	LNP, ES fondi, pilsētu un pagastu pārvaldes
95	Apkures katlu nomaiņa Ludzas novada pašvaldības ēkās	VTP2; RV2; U.52		181 645	181 645				Nomainīti apkures katli Ciblas KN, Pildas, Isnaudas, Salnavas un Pasienes pagastu pārvaldes ēkās	2025	2026	LNP, pagastu apvienību pārvaldes
96	Tehniskās dokumentācijas izstrāde viedā apgaismojuma izbūvei Ludzas novada teritorijā	VTP2; RV2; U.67		6 000	6 000				Izstrādāta tehniskā dokumentācija ielu apgaismojuma pārbūvei	2025	2025	LNP
97	Viedā apgaismojuma izbūve Ludzas novada teritorijā	VTP2; RV2; U.67		20 000	20 000				Veikta ielu apgaismojuma līniju, balstu un gaismeklu nomaīna	2025	2026	LNP
98	Zivju resursu atjaunošana publiskajos ezeros Ludzas novadā, aprīkojuma iegāde	VTP2; RV2; U.66		40 000	12 000	28 000			Atjaunoti zivju resursi publiskajos ezeros Ludzas novadā; iegādāts aprīkojums	2024	2027	Valsts Zivju fonds
99	Ezeru apsaimniekošanas plānu izstrāde	VTP2; RV2; U.66		10 000	3 000	7 000			Izstrādāti ezeru apsaimniekošanas plāni	2024	2026	Valsts Zivju fonds
100	Materiāli tehniskās bāzes uzlabošana Ludzas novada ezeru zivju resursu aizsardzības pasākumu īstenošanai	VTP2; RV2; U.66		50 000	15 000	35 000			Iegādāts aprīkojums	2024	2027	Valsts Zivju fonds

101	Gājēju takas izveide gar Šņitkas krastiem "Gājēju takas izveide gar Šņitkas krastiem posmā no Vienības ielas līdz Parka ielai"	VTP2; RV2; U.65		150 000	15 000	135 000			Ierīkoti pastaigu takas otrs posms, atpūtas vietas gar Šņitkas upi Kārsavas pilsētā	2026	2027	LNP, Kārsavas pilsētas pārvalde
102	Pontonu tilta un lapeņu izbūve Lielā Ezerkrasta ielā	VTP2; RV2; U.65		300 000	45 000	255 000			Izbūvētas pontonu laipas Lielā Ludzas ezerā un lapenes Lielā Ezerkrasta krastmalā	2025	2027	LNP
103	Līdzfinansējums daudzdzīvokļu māju siltināšana un energoefektivitātes paaugstināšana	VTP2; RV2; U.60		200 000	200 000				Piešķirts līdzfinansējums daudzdzīvokļu māju siltināšanas pasākumu īstenošanai	2024	2027	Māju īpašnieki, SIA "LUDZAS APSAIMNIEKOTĀJS", LNP
104	Līdzfinansējums daudzdzīvokļu namu iekšpagalmu seguma sakārtošana	VTP2; RV2; U.61		150 000	150 000				Sakārtots daudzdzīvokļu namu iekšpagalmu segums	2024	2027	Māju īpašnieki, SIA "LUDZAS APSAIMNIEKOTĀJS", LNP
105	Degradēto būvju nojaukšana	VTP2; RV2; U.68		60 000	9 000	51 000			Nojauktas degradētās būves	2024	2026	LNP
106	Garāžas nojaukšana Stacijas ielā 62, Ludzā (J.Soikāna Ludzas mākslas skolas pagalmā) un pagalma sakārtošana	VTP2; RV2; U.68		17 600	3 520	14 080			Nojaukta garāža J.Soikāna Ludzas mākslas skolas pagalmā, Stacijas ielā 62, Ludzā	2025	2026	LNP; J.Soikāna Ludzas mākslas skola
107	Ēkas Raiņa ielā 59 Ludzā nojaukšana	VTP2; RV2; U.68		37 000	37 000				Nojaukta avārijas stāvoklī esošā ēka Raiņa ielā 59 Ludzā	2026	2027	LNP
108	Kapu teritoriju ierīkošana un labiekārtošana	VTP2; RV2; U.65		50 000	50 000				Ierīkotas un labiekārtotas kapu teritorijas	2025	2026	LNP, pilsētu un pagastu pārvaldes
109	Dabas objektu/ pieminekļu izpētes darbi, labiekārtošana, dabas taku un veloceliņu izveidošana	VTP2; RV2; U.65		30 000	4 500	25500			Veikta objektu izpēte, izstrādāti labiekārtošanas plāni. Labiekārtoti dabas objekti/ pieminekļi, izveidotas dabas takas un veloceliņi, sagatavoti izziņas un reklāmas izdevumi	2025	2026	LNP, ES fondi
110	Majās sienas apgleznošana Kuljeva ielā pie Ludzas Novadpētniecības muzeja	VTP2; RV2; U.65;		20 000	20 000				Apgleznotas sienas mājai Kuljeva ielā, Ludzā, pie Ludzas Novadpētniecības muzeja	2025	2027	LNP, LNM
111	Suņu pastaigu - treniņu laukuma ierīkošana un suņu ekskrementu konteineru uzstādīšana	VTP2; RV2; U.65		30 000	9 000	21 000			Ierīkots suņu pastaigu - treniņu laukums	2025	2026	LNP, ES fondi
112	Mazo arhitektūras formu izveidošana un uzstādīšana novada teritorijā	VTP2; RV2; U.65		50 000	50 000				Izveidotas un uzstādītas mazās arhitektūras formas novada pilsētās	2024	2026	LNP

### VTP3

#### Novada konkurētspējas palielināšana

##### RV1: Uzņēmējdarbibas labvēlīgas vides veidošana

113	Biznesa ideju konkursa "Esi uzņēmējs Ludzas novadā" organizēšana	VTP3; RV1; U.84		50 000	50 000				Katrū gadu organizēts uzņēmējdarbibas attīstības atbalsta konkurss	2025	2025	LNP
114	Jauniešu vasaras nodarbinātība	VTP3; RV1; U.86		20 000	20 000				Ludzas novada jaunieši iesaistīti vasaras darbā	2025	2025	LNP

##### RV2: Tūrisma attīstība

115	Informatīvo stendu, zīmu uzstādīšana, informācijas atjaunošana	VTP3; RV2; U.90		25 000	25 000				Uzstādīti informatīvie stendi, zīmes	2024	2026	LNP, TC
-----	--	-----------------	--	--------	--------	--	--	--	--------------------------------------	------	------	---------

##### RV3: Cilvēkresursu nodarbinātība, konkurētspēja un attīstība

116	Algotu pagaidu sabiedrisko darbu organizēšana Ludzas novadā	VTP3; RV3; U.95		224 641				224 641	Izveidotas algotu pagaidu sabiedrisko darbu vietas	2025	2025	LNP
-----	---	-----------------	--	---------	--	--	--	---------	--	------	------	-----



















