



Centrālā finanšu un  
līgumu aģentūra

## PROJEKTA IZMAKSU UN IEGUVUMU ANALĪZE

**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 funkcionālajās teritorijās” 5.1.1.1. pasākuma  
“Infrastruktūra uzņēmējdarbības atbalstam” projektiem**

Jānis Pērkons  
Valsts atbalsta nodajas vadošais eksperts  
26807762, [janis.perkons@cfla.gov.lv](mailto:janis.perkons@cfla.gov.lv)

2024. gada 6. marts, Rīga



Centrālā finanšu un  
līgumu aģentūra

# Izmaksu un ieguvumu analīzes izstrādes procesā izmantojamie dokumenti

- **Ministru kabineta 2023. gada 13. jūlija noteikumi Nr. 408** "Kārtība, kādā Eiropas Savienības fondu vadībā iesaistītās institūcijas nodrošina šo fondu ieviešanu 2021.–2027. gada plānošanas periodā" (skatīt tīmekļa vietnē: <https://likumi.lv/ta/id/343827> );
- **Ministru kabineta 2024. gada 16. janvāra noteikumi Nr. 55** "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" īstenošanas noteikumi" (skatīt tīmekļa vietnē: <https://m.likumi.lv/ta/id/349214#> );
- Eiropas Komisijas vadlīnijas "**Guide to Cost-Benefit Analysis of Investment Projects Economic appraisal tool for Cohesion Policy 2014 – 2020**" (pieejamas tīmekļa vietnē: <https://op.europa.eu/en/publication-detail/-/publication/120c6fcc-3841-4596-9256-4fd709c49ae4> );
- Eiropas Komisijas ekonomiskā novērtējuma vadlīnijas "**Economic Appraisal Vademecum 2021-2027**" (pieejama tīmekļa vietnē:  
[https://ec.europa.eu/regional\\_policy/en/newsroom/news/2021/09/20-09-2021-project-selection-the-economic-appraisal-vademecum](https://ec.europa.eu/regional_policy/en/newsroom/news/2021/09/20-09-2021-project-selection-the-economic-appraisal-vademecum) );
- **Komisijas regula (ES) Nr. 651/2014** (2014. gada 17. jūnijs), ar ko noteiktas atbalsta kategorijas atzīst par saderīgām ar iekšējo tirgu, piemērojot Līguma 107. un 108. pantu (pieejama tīmekļa vietnē: <https://eur-lex.europa.eu/legal-content/LV/TXT/?uri=celex%3A32014R0651> ).



Centrālā finanšu un  
līgumu aģentūra

# Izmaksu un ieguvumu analīze un tās mērķi

**Izmaksu un ieguvumu analīze (IIA)** ir publiskā sektora investīciju projektu vērtēšanas metode, kur projekta izmaksas un ieguvumi tiek aprēķināti naudas izteiksmē fiksētā laika periodā (pārskata periodā), kurā tiek salīdzinātas ieguvumu un izmaksu diskontētās naudas plūsmas.

**IIA aprēķinu modelī tiek aprēķināti rādītāji trīs galvenajām IIA sadalījām, kuras arī ir ietvertas MK. Nr. 408 4.pielikumā “Projekta izmaksu efektivitātes novērtēšana”:**

- Finanšu analīze;
- Ekonomiskā analīze;
- Riska un jutīguma analīze.



Centrālā finanšu un  
līgumu aģentūra

# Izmaksu un ieguvumu analīze un tās mērķi

**Veicot projekta izmaksu un ieguvumu analīzi mērķis ir:**

**• novērtēt vai projektu ir nepieciešams līdzfinansēt (no finanšu analīzes viedokļa),** jeb:

- a) vai ieņēumi projektā nav tik lieli, ka tas pats sevi atpelna  
(finansiālā neto pašreizējā vērtība ieguldījumiem FNPV(C) < 0 un finansiālā ienesīguma norma FRR(C) < diskonta likmi (4,0%));
- b) kāda ir pieejamā maksimālā līdzfinansējuma likme  
(atbalsta likme tiek samazināta par plānoto neto ieņēmumu daļu);
- c) vai ir nodrošināta projekta dzīvotspēja  
(projekta nediskontētai kumulatīvai neto naudas plūsmai visa pārskata periodā ir jābūt 0 vai pozitīvai).

**• novērtēt vai projektu ir vērts līdzfinansēt (no ekonomiskās analīzes viedokļa),** jeb vai sabiedrības sociālekonomiskie ieguvumi ir lielāki par izmaksām  
(ekonomiskā neto pašreizējā vērtība (ENPV) >0, ekonomiskā ienesīguma norma (ERR) > diskonta likmi (5,0%) un ieguvumu/izmaksu attiecība (B/C)>1.

**• novērtēt riskus, paredzot pasākumus to novēršanai vai mazināšanai un noteikt kritiskos mainīgos un to pārslēgšanās vērtības (riska novērtējums un jutīguma analīze), kur:**

- a) kritiskie mainīgie lielumi ir mainīgie lielumi, kuru variācija 1 % apmērā izraisa neto pašreizējās vērtības variāciju vairāk nekā 1 % apmērā.
- b) pārslēgšanās vērtības ir procentuālās izmaiņas, ko pieņem kritiskais mainīgais lielums, lai neto pašreizējā vērtība būtu nulle.



Centrālā finanšu un  
līgumu aģentūra

# IIA aprēķinu modelis un tā aizpildīšana

## Vispārīgā informācija

Lai IIA aprēķinu modeli varētu viegli aizpildīt ir sagatavota un CFLA mājas lapā publicēta IIA aprēķinu modeļa aizpildīšanas metodika, kurā ir paskaidrots kāda informācija kurā izklājlapā ir jānorāda, skatīt tīmekļa vietnē: <https://www.cfla.gov.lv/lv/5-1-1-1-k-2>

### **IIA aprēķinu modelis sastāv no 28 MS Excel izklājlapām**, no tām:

- viena izklājlapa "Dati par projektu" ir titullapa, kurā identificē projekta iesniedzēju un citus projekta galvenos parametrus;
- 15 izklājlapas (no "1.1.A. Iesniedzējs" līdz "1.3.6.R.14.,41.,45.vai dz.c.s."), kurās ievada projekta investīciju izmaksas sadalījumā pa gadiem atkarībā no komercdarbības atbalsta veida un sadarbības partneru esamības;
- 10 DL izklājlapas (no "2. DL invest.n.pl.BEZ pr." līdz "11.DL 4.pielikums"), kurās ievada papildinformāciju IIA aprēķinu veikšanai un kurās generējas rezultāti ņemot vērā jau savadītos datus;
- Viena izklājlapa "12. Kontroles lapa" kurā generējas IIA ekonomiskās analīzes rādītāju izpildes rezultāts;
- Viena izklājlapa "Pieņēmumi", kurā norāda izmaksu un ieguvumu analīzes aprēķinos izmantoto mainīgo aprēķinus, datus un avotus.

Aizpildot izklājlapas, īpaši jāpievērš uzmanību apzīmējumiem!  
Lauku apzīmējumi ir vienādi visās lapās!

Krāsu apzīmējumi:

0	Dati jāievada projekta iesniedzējam
0	Dati tiek aprēķināti automātiski



# IIA aprēķinu modelis un tā aizpildīšana Izklājlapa "Dati par projektu"

A	B	C	D	E	F
<b>IZMAKSU UN IEGUVUMU ANALĪZE</b>					
1. Dati par projektu					
4	1.1. Projekta iesniedzējs:				1.1. Norāda projekta iesniedzēju
5	1.2. Projekta iesniedzēja veids:				1.2. Izvēlnē izvēlas projekta iesniedzēja veidu (Pašvaldība vai tās izveidota iestāde, kapitālsabiedrība vai speciālas ekonomiskās zonas pārvalde)
6	1.3. Projekta nosaukums:				1.3. Norāda projekta nosaukumu
7	1.4. Specifisks pasākums:	5.1.1.1. pasākum iesniedzēju uzņēmēdarbības atbalstam			1.5. Norāda projekta iesniedzēja sadarbības partnerus
9	1.5. Sadarbības partneri:				1.6. Izvēlnē izvēlas projekta uzsākšanas datumu mēnesi un gadu
10	1.6. Projekta uzsākšanas datums:		2024		1.7. Izvēlnē izvēlas projekta iesniegšanas datumu mēnesi un gadu
11	1.7. Projekta iesniegšanas datums:		2024		
12	1.8. Nozare:				
13	1.9. Pārskata periods (projekta dzīves cikls) (gadi):				
14	1.10. Pasākuma MK not. noteiktais maksimālais projekta īstenošanas ilgums				
15	Krāsu apzīmējumi:				
16	0	Dati jāievada projekta iesniedzējam			
17	0	Dati tiek aprēķināti automātiski			
18					
19					
20					
21					
1.9. Norāda projekta pārskata periodu atbilstoši Eiropas Komisijas izstrādātajām IIA vadlīnijām (42.lpp. 2.1.tabulā)			1.8. Izvēlnē izvēlas projektam atbilstošu nozari atbilstoši Eiropas Komisijas izstrādātajām IIA vadlīnijām (42.lpp. 2.1.tabulā)		



# IIA aprēķinu modelis un tā aizpildīšana

## Izklājlapas no “1.1.A. Iesniedzējs” līdz

### “1.3.6.R.14.,41.,45.vai dz.c.s.”

A	B	C	D	E	F	G	H	I	J	K	L	M	N	O				
1	DARBA LAPA Nr.1.2.1.B.																	
2	Izklājlapā norāda izmaksas darbībai Nr.7 “Darbības nomas infrastruktūrai, ja nav zināms komersants (komercdarbības atbalsts, regu																	
3	Sadarbības partneris																	
4	<b>BUDŽETS (+)</b>																	
5	Nr.		Izmaksu pozīcijas nosaukums		Maksimālais atbalstamējis fonds (%)	Izvēlieties sadarbības partneri		Opējā summa		Izmaksas kopā		2024		2025		2026		X
6						EUR	%	attiecināmas izmaksas	ārpusprojekta izmaksas	attiecināmas izmaksas	ārpusprojekta izmaksas	attiecināmas izmaksas	ārpusprojekta izmaksas	attiecināmas izmaksas	ārpusprojekta izmaksas	attiecināmas izmaksas	ārpusprojekta izmaksas	
7	2 Projekta vadības izmaksas		85%		0	#DIV/0!		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
8	7 Būvniecības izmaksas		0		#DIV/0!	0		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
9	7.1. Projektēšanas izmaksas (de minimis)		100%		0	#DIV/0!	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
10	7.2. Pārējās būvniecības izmaksas		85%		0	#DIV/0!	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
11	Projekta iesnieguma un to pamatojošās dokumentācijas sagatavošanas izmaksas (de minimis)		100%		0	#DIV/0!	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
12	KOPĀ		85%		0	#DIV/0!	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
13	t.sk. PVN																	
14	Investīciju izmaksas bez neparedzētajiem izdevumiem un neatt. PVN									0	0	0	0	0	0	0	0	
15	Investīciju izmaksas bez de minimis izmaksām									0	0	0	0	0	0	0	0	
16	De minimis									0	0	0	0	0	0	0	0	
17																		
18																		
19																		
20																		
21																		
22																		
23																		
24																		
25																		
26																		
27																		
28																		
29																		
	<a href="#">◀</a>	<a href="#">▶</a>	<a href="#">...</a>	<a href="#">1.1.C. Iesniedzējs</a>	<a href="#">1.2.1.A. Partneris-1</a>	<a href="#">1.2.1.B. Partneris-1</a>	<a href="#">1.2.1.C. Partneris-1</a>	<a href="#">1.2.2.A. Partneris-2</a>	<a href="#">1.2.2.B. Partneris-2</a>	<a href="#">1.2.2.C. Partneris-2</a>	<a href="#">1.3.1.R.14.,</a>	<a href="#">...</a>	<a href="#">+</a>	<a href="#">:</a>	<a href="#">◀</a>	<a href="#">▶</a>	<a href="#">...</a>	

- Izklājlapās 1.1.A. Iesniedzējs, 1.1.B. Iesniedzējs un 1.1.C. Iesniedzējs tiek norādīta informācija par projekta iesniedzēja projektā plānotajām investīciju izmaksām.
- Izklājlapās 1.2.1.A. Partneris-1, 1.2.1.B. Partneris-1 un 1.2.1.C. Partneris-1 tiek norādīta informācija par projekta iesniedzēja 1.sadarbības partnera, kas nav privātais komersants projektā plānotajām investīciju izmaksām.
- Izklājlapās 1.2.2.A. Partneris-2, 1.2.2.B. Partneris-2 un 1.2.2.C. Partneris-2 tiek norādīta informācija par projekta iesniedzēja 2.sadarbības partnera, kas nav privātais komersants projektā plānotajām investīciju izmaksām.
- Izklājlapās 1.3.1. R.14, 41.,45. vai dz.c.s - 1.3.6. R.14, 41.,45. vai dz.c.s tiek norādīta informācija par projekta iesniedzēja vai sadarbības partnera projekta plānotajām investīciju izmaksām atbilstoši Regulas Nr. 651/2014 14., 41., 45.pantam vai atbilstoši MK noteikumu 49.punktam.



# IIA aprēķinu modelis un tā aizpildīšana Izklājlapas no “1.1.A. Iesniedzējs” līdz “1.3.6.R.14.,41.,45.vai dz.c.s.”

A	B	C	D	E	F	G	H	I	J	K	L	M	N	O	P
<b>DARBA LAPA Nr.1.3.1.</b>															
Izklājlapā norāda izmaksas darbībai Nr.4 “Darbības komersanta - sadarbības partnera infrastruktūrai (komercdarbības atbalsts, regulas Nr.651/ darbībai Nr.5 “Darbības AER risinājumiem, tikai pie nomas infrastruktūras (komercdarbības atbalsts, regulas Nr.651/2014 41.pants, de minimis darbībai Nr.6 “Darbības remediācijai un sanācijai (komercdarbības atbalsts, regulas Nr.651/2014 45.pants, de minimis projekta sagatavošanai) darbībai Nr.8 atbilstoši MK noteikumu 49.punktam (t.i., izmaksas darbībai privātās lietošanas dzelzceļa infrastruktūras savienojumam (nepiemērā no līdzekļiem, kas ir brīvi no komercdarbības atbalsta)															
Projekta iesniedzējs vai sadarbības partneris (1.3.1.):															
<b>BUDŽETS (+)</b>															
Nr.															
Izmaksu pozīcijas nosaukums															
Maksimālā ES fondu līdzfinansējuma atbalsta likme (%)															
Kopējā summa															
EUR % attiecīnāmas izmaksas ārpusprojekta izmaksas															
Izmaksas kopā															
2024															
attiecīnāmas izmaksas ārpusprojekta izmaksas															
2025															
attiecīnāmas izmaksas ārpusprojekta izmaksas															
2026															
attiecīnāmas izmaksas ārpusprojekta izmaksas															
Izmaksas atbilstoši:															
Veic izvēlnē izvēli Izvēlies darbībam atbilstoši regulas pantu vai MK not. punktu															
2028															
BUDŽETS (-)															
Nr.															
Izmaksu pozīcijas nosaukums															
Maksimālā ES fondu līdzfinansējuma atbalsta likme (%)															
Kopējā summa															
EUR % attiecīnāmas izmaksas ārpusprojekta izmaksas															
Izmaksas kopā															
2024															
attiecīnāmas izmaksas ārpusprojekta izmaksas															
2025															
attiecīnāmas izmaksas ārpusprojekta izmaksas															
2026															
attiecīnāmas izmaksas ārpusprojekta izmaksas															
Izmaksas atbilstoši:															
Veic izvēlnē izvēli Izvēlies darbībam atbilstoši regulas pantu vai MK not. punktu															
2028															
BUDŽETS (-)															
Nr.															
Izmaksu pozīcijas nosaukums															
Maksimālā ES fondu līdzfinansējuma atbalsta likme (%)															
Kopējā summa															
EUR % attiecīnāmas izmaksas ārpusprojekta izmaksas															
Izmaksas kopā															
2024															
attiecīnāmas izmaksas ārpusprojekta izmaksas															
2025															
attiecīnāmas izmaksas ārpusprojekta izmaksas															
2026															
attiecīnāmas izmaksas ārpusprojekta izmaksas															
Izmaksas atbilstoši:															
Veic izvēlnē izvēli Izvēlies darbībam atbilstoši regulas pantu vai MK not. punktu															
2028															
BUDŽETS (-)															
Nr.															
Izmaksu pozīcijas nosaukums															
Maksimālā ES fondu līdzfinansējuma atbalsta likme (%)															
Kopējā summa															
EUR % attiecīnāmas izmaksas ārpusprojekta izmaksas															
Izmaksas kopā															
2024															
attiecīnāmas izmaksas ārpusprojekta izmaksas															
2025															
attiecīnāmas izmaksas ārpusprojekta izmaksas															
2026															
attiecīnāmas izmaksas ārpusprojekta izmaksas															
Izmaksas atbilstoši:															
Veic izvēlnē izvēli Izvēlies darbībam atbilstoši regulas pantu vai MK not. punktu															
2028															
BUDŽETS (-)															
Nr.															
Izmaksu pozīcijas nosaukums															
Maksimālā ES fondu līdzfinansējuma atbalsta likme (%)															
Kopējā summa															
EUR % attiecīnāmas izmaksas ārpusprojekta izmaksas															
Izmaksas kopā															
2024															



Centrālā finanšu un  
līgumu aģentūra

# IIA aprēķinu modelis un tā aizpildīšana Izklājlapa “2. DL invest.n.pl.BEZ pr.”

A	B	C	D	E	F	G	H	I	J	K	L	M	N	O	P
1	DARBA LAPA Nr.2														
2	INVESTĪCIJU NAUDAS PLŪMAS APRĒKINS BEZ PROJEKTA														
3			Gads	1 2024	2 2025	3 2026	4 2027	5 2028	6 2029	7 2030	8 2031	9 2032	10 2033	11 2034	12 2035
4															
5															
6															
7	Naudas plūsmas pozīcijas														
8															
9	1	1. Ienēmumi BEZ projekta (+)	EUR	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
10	1.1.	Ienēmumi no telpu nomas	EUR												
11	1.2.	Ienēmumi ...	EUR												
12	1.3.	Ienēmumi ...	EUR												
13	1.4.	Ienēmumi ...	EUR												
14	1.5.	Ienēmumi ...	EUR												
15	1.6.	Ienēmumi ...	EUR												
16	2	Darbības izmaksas BEZ projekta (-)*	EUR	(43 000,00)	(3 000,00)	(3 000,00)	(3 000,00)	(3 000,00)	(43 000,00)	(3 000,00)	(3 000,00)	(3 000,00)	(43 000,00)	(3 000,00)	(3 000,00)
17	2.1.	Celā ikdiennes uzturēšanas darbības	EUR	(8 000,00)	(3 000,00)	(3 000,00)	(3 000,00)	(3 000,00)	(8 000,00)	(3 000,00)	(3 000,00)	(3 000,00)	(3 000,00)	(3 000,00)	(3 000,00)
18	2.2.	Celā periodiskās uzturēšanas izmaksas	EUR	(40 000,00)					(40 000,00)						(40 000,00)
19	2.3.	Darbības izmaksas....	EUR												
20	2.4.	Darbības izmaksas....	EUR												
21	2.5.	Darbības izmaksas....	EUR												
22	2.6.	Darbības izmaksas....	EUR												
23	3	Neto naudas plūsma	EUR	(43 000,00)	(3 000,00)	(3 000,00)	(3 000,00)	(3 000,00)	(43 000,00)	(3 000,00)	(3 000,00)	(3 000,00)	(43 000,00)	(3 000,00)	(3 000,00)
24															
25															
26	*Šajā tabulā darbības izmaksas jāatspogulo ar mīnuss zīmi!														
27															
28															

- Naudas plūsma jāattēlo **situācijai bez projekta**, ievērojot darbībām atbilstošu pārskata periodu.
- Ja, piemēram, projektā ir plānots pārbūvēt ēku, kura iepriekš ir tikusi iznomāta, tad šajā DL iekļauj visus ienēmumus un izmaksas (saistībā ar ēku), kas būtu, ja projekts netiktu īstenots.
- Darbības izmaksas jānorāda ar mīnuss zīmi!**
- Ienēmumu un darbības izmaksu pozīcijas vispirms nepieciešams nodefinēt izklājlapā “3. DL invest.n.pl.AR pr.”.
- Ienēmumiem un darbības izmaksām ir jābūt pamatotai ar datiem un aprēķiniem, to **aprēķinus norādot izklājlapā “Pieņēmumi”**.



Centrālā finanšu un  
līgumu aģentūra

# IIA aprēķinu modelis un tā aizpildīšana Izklājlapa “3. DL invest.n.pl.AR pr.”

	A	B	C	D	E	F	G	H	I	J	K	L	M	N	O	P	C	
1	DARBA LAPA Nr.3																	
2	DARĪBAS IZMAKSU UN IEŅĒMUMU UN INVESTĪCIJU NAUDAS PLŪSMAS APRĒKINS AR PROJEKTU																	
3																		
4					Gads	1 2024	2 2025	3 2026	4 2027	5 2028	6 2029	7 2030	8 2031	9 2032	10 2033	11 2034	1 20	
5																		
6																		
7	Naudas plūsmas pozīcijas																	
8																		
9	1	lenēmumi AR projektu (+)	EUR	0	0	0	8 000,00	8 000,00	8 000,00	8 000,00	8 000,00	8 000,00	8 000,00	8 000,00	8 000,00	8 000,00	8	
10	1.1	lenēmumi no telpu nomas	EUR				8 000,00	8 000,00	8 000,00	8 000,00	8 000,00	8 000,00	8 000,00	8 000,00	8 000,00	8 000,00	8	
11	1.2	lenēmumi ...	EUR															
12	1.3.	lenēmumi ...	EUR															
13	1.4.	lenēmumi ...	EUR															
14	1.5.	lenēmumi ...	EUR															
15	1.6.	lenēmumi ...	EUR															
16	2	Darības izmaksas AR projektu (-)*	EUR	0	0	0	(1 000,00)	(1 000,00)	(1 000,00)	(1 000,00)	(1 000,00)	(1 000,00)	(1 000,00)	(1 000,00)	(1 000,00)	(1 000,00)	(1	
17	2.1	Cela ikdienas uzturēšanas darības izmaksas	EUR				(1 000,00)	(1 000,00)	(1 000,00)	(1 000,00)	(1 000,00)	(1 000,00)	(1 000,00)	(1 000,00)	(1 000,00)	(1 000,00)	(1	
18	2.2.	Cela periodiskās uzturēšanas izmaksas	EUR															
19	2.3.	Darības izmaksas...	EUR															
20	2.4.	Darības izmaksas....	EUR															
21	2.5.	Darības izmaksas....	EUR															
22	2.6.	Darības izmaksas....	EUR															
23	3	Investīciju izmaksas (-)	EUR	(1 052 000,00)	(1 000 000,00)	(1 000 000,00)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
24	3.1.	Investīciju izmaksas bez neparedzētajām izmaksām	EUR	(1 052 000,00)	(1 000 000,00)	(1 000 000,00)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
25	3.1.1.	Investīciju izmaksas bez neparedzētajām izmaksām un neatt. PVI	EUR	(1 052 000,00)	(1 000 000,00)	(1 000 000,00)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
26	3.1.2.	Attiecīnāmās investīciju izmaksas bez neparedzētajiem izdevumi	EUR	(1 052 000,00)	(1 000 000,00)	(1 000 000,00)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
27	3.2.	Neparedzētās izmaksas	EUR	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
28	3.2.1.	Neparedzētās izmaksas	EUR	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
29	4	Projekta atlikuši vērtība(+)	EUR	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
30	4.1.	Projekta atlikuši vērtība	EUR	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
31	5	Neto naudas plūsma	EUR	(1 052 000,00)	(1 000 000,00)	(1 000 000,00)	7 000,00	7 000,00	7 000,00	7 000,00	7 000,00	7 000,00	7 000,00	7 000,00	7 000,00	7 000,00	7	
32																		
33																		
34																		
35	*Šajā tabulā darības izmaksas jāatspogulo ar mīnuss zīmi!																	
	2. DL invest.n.pl.BEZ pr.	3. DL invest.n.pl.AR pr.	4.DL Finansiālā ilgtspēja	5.DL soc.econom. analize	6. DL finanšu_analize	7. DL jut. analiz ...												

- Naudas plūsma jāattēlo **situācijai ar projektu**, ievērojot darbībām atbilstošu pārskata periodu.
- Darbības izmaksas jānorāda ar mīnuss zīmi!**
- Šajā izklājlapā **4.1. apakšpunktā ir nepieciešams norādīt arī projekta atlikušo vērtību**. To norāda pārskata perioda pēdējā gadā, ievērojot, ka ja projektā tiek plānotas darbības ar dažādiem pārskata periodiem, tad atlikušo vērtību norāda katrai darbībai.
- Ieņēmumiem, darbības izmaksām un projekta atlikušai vērtībai ir jābūt pamatotai ar datiem un aprēķiniem, to **aprēķinus norādot izklājlapā “Pieņēmumi”**.



# IIA aprēķinu modelis un tā aizpildīšana Izklājlapa “4.DL Finansiālā ilgtspēja”

## DARBA LAPA Nr.4

### FINANSIĀLĀ ILGTSPĒJA

	Gads	1 2024	2 2025	3 2026	4 2027	5 2028	6 2029	7 2030	8 2031	9 2032	10 2033
6 Naudas plūsmas pozīcijas											
7 1. Kopējie ienēmumi (+):		1 702 000,00	850 000,00	850 000,00	8 000,00	67 360,00	99 240,00	96 200,00	93 160,00	90 120,00	87 080,00
8 1.1. Projekta ienēmumi	EUR	0	0	0	8 000,00	8 000,00	8 000,00	8 000,00	8 000,00	8 000,00	8 000,00
9 1.2. Aizņēmuma pamatsummas saņemšana	EUR	800 000,00									
10 1.3. Publiskais finansējums	EUR					59 360,00	91 240,00	88 200,00	85 160,00	82 120,00	79 080,00
11 1.4. Privātais finansējums	EUR										
12 1.5. ES fondu līdzfinansējums	EUR	902 000,00	850 000,00	850 000,00	0	0	0	0	0	0	0
15 1.6. Pašvaldības finansējums (Invest. izmaksām)	EUR	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
17 1.7. Projekta atlikusi vērtība	EUR	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
18 2. Kopējās izmaksas (-):		(1 052 000,00)	(1 110 400,00)	(1 107 360,00)	(105 320,00)	(102 280,00)	(99 240,00)	(96 200,00)	(93 160,00)	(90 120,00)	(87 080,00)
19 2.1. "Ar projektu" darbības izmaksas	EUR	0	0	0	(1 000,00)	(1 000,00)	(1 000,00)	(1 000,00)	(1 000,00)	(1 000,00)	(1 000,00)
20 2.2. Investīciju izmaksas	EUR	(1 052 000,00)	(1 000 000,00)	(1 000 000,00)	0	0	0	0	0	0	0
21 2.3. Finansēšanas izmaksas	EUR										
22 2.4. Aizņēmuma pamatsummas atmaksas	EUR		(80 000,00)	(80 000,00)	(80 000,00)	(80 000,00)	(80 000,00)	(80 000,00)	(80 000,00)	(80 000,00)	(80 000,00)
23 2.5. Aizņēmuma procentu atmaksas	EUR		(30 400,00)	(27 360,00)	(24 320,00)	(21 280,00)	(18 240,00)	(15 200,00)	(12 160,00)	(9 120,00)	(6 080,00)
24 3. Neto naudas plūsma	EUR	650 000,00	(260 400,00)	(257 360,00)	(97 320,00)	(34 920,00)	0	0	0	0	0
25 4. Kumulatīvā neto naudas plūsma	EUR	650 000,00	389 600,00	132 240,00	34 920,00	0	0	0	0	0	0

4.DL Finansiālā ilgtspēja

5.DL soc.econom. analīze

6. DL finanšu\_analīze

7. DL jut. analīze-Soc.

8. DL jut. analīze-Fin.

9. DL PI Fin.plans

...

+

:

◀

▶

- Šajā izklājlapā atspoguļo nepieciešamos projekta finanšu avotus un plānotās izmaksas katrā gadā nodrošinot, ka **kumulatīvā neto naudas plūsma aprēķinātajām vērtībām ir vienāda ar 0 vai pozitīva** visā aprēķinu periodā ik gadu, līdz ar to pamatojot projekta dzīvotspēju.
- Ja projektā tiek plānots aizņēmums, tad jāpārliecinās, ka 1.2.apakšpunktā norādītā saņemtā aizņēmuma pamatsumma ir vienāda ar 2.4.apakšpunktā norādīto atmaksāto aizņēmuma pamatsummu.
- Aizņēmuma pamatsummas un procentu atmaksai ir jābūt pamatotai ar datiem un aprēķiniem, to **aprēķinus norādot izklājlapā “Pienēmumi”**.



# **IIA aprēķinu modelis un tā aizpildīšana Izklājlapa “5.DL soc.econom. analīze”**

Centrālā finanšu un  
līgumu aģentūra

5.punktā norāda aprēķiniem piemērotās fiskālās korekcijas, piemēram PVN un darba devēja sociālās iemaksas.

7.punktā norāda iznākuma rādītājus atbilstoši projektā sadalā "Rādītāji" norādītajiem.

- Informācijai par ieguvumiem un zaudējumiem kas izteikta naudas izteiksmē ir jābūt pamatotai ar datiem un aprēķiniem, to **aprēķinus norādot izklājlapā "Pienēmumi"**.

nktā norāda  
ālekonomiskos  
vumus ievērojot  
ībām atbilstošu  
kata periodu

2.punktā norāda finanšu ieguvumus ķemot vērā projektā plānotos ieņēmumus papildus naudas plūsmai.

3.punktā norāda sociālekonomiskos zaudējumus, piemēram ja tādi veidojas ieviešanas periodā.



Centrālā finanšu un  
līgumu aģentūra

# IIA aprēķinu modelis un tā aizpildīšana Izklājlapa “6. DL finanšu analīze”

	A	B	C	D	E	F	G	H	I	J	K	L	M	N	O	
1	REZULTĀTU LAPA Nr.6															
2	Reālā finansiālā diskonta likme															
3	4.00%															
4	KAPITĀLA NAUDAS PLŪSMA															
5	1. Naudas plūsmas pozīcijas															
6	Gads		NPV		1		2		3		4		5		6	
7	Kopā		Kopā		2024		2025		2026		2027		2028		2029	
8	1.1. Projekta ienēmumi	EUR	69 416.23	96 000.00	0	0	0	8 000	8 000	8 000	8 000	8 000	8 000	8 000	8 000	
9	1.2. Projekta atlikusī vērtība	EUR	207 682.30	576 447.10	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
10	1.3. Projekta darbības izmaksas	EUR	138 753.17	183 000.00	43 000	3 000	3 000	2 000	2 000	42 000	2 000	2 000	2 000	2 000	2 000	
11	1.4. Finansēšanas izmaksas	EUR	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
12	1.5. Aiznēmuma pamatsuma un procenti	EUR	(792 443.58)	(967 200.00)	0	(110 400)	(107 360)	(104 320)	(101 280)	(98 240)	(95 200)	(92 160)				
13	1.6. Projekta ieguldītais kapitāls	EUR	(216 457.10)	(225 000.00)	(75 000)	(75 000)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
14	1.7. Neto naudas plūsma	EUR	(593 048.98)	(336 752.90)	(32 000)	(182 400)	(179 360)	(94 320)	(91 280)	(48 240)	(85 200)	(82 160)				
15	2. Rādītāju aprēķināšana															
16	2.1. Finansiālais kapitāla neto tagadnes ienesīgums (FNPV <sub>k</sub> )															
17	(593 048.98) -1.92%															
18	2.2. Finanšu iekšējā kapitāla peļņas norma (FRR <sub>k</sub> )															
19	INVESTĪCIJU NAUDAS PLŪSMA															
20	3. Naudas plūsmas pozīcijas		Gads		NPV		1		2		3		4		5	
21	Kopā		Kopā		2024		2025		2026		2027		2028		2029	
22	3.1. Projekta ienēmumi	EUR	69 416.23	96 000.00	0	0	0	8 000	8 000	8 000	8 000	8 000	8 000	8 000	8 000	
23	3.2. Projekta darbības izmaksas	EUR	138 753.17	183 000.00	43 000	3 000	3 000	2 000	2 000	42 000	2 000	2 000	2 000	2 000	2 000	
24	3.3. Investīciju izmaksas (bez neatt.PVN)	EUR	(2 938 094.67)	(3 052 000.00)	(1 052 000)	(1 000 000)	(1 000 000)	(1 000 000)	0	0	0	0	0	0	0	0
25	3.3.1. Attiecīnāmās Investīciju izmaksas bez neparedzētajiem izdevumiem	EUR	(2 938 094.67)	(3 052 000.00)	(1 052 000)	(1 000 000)	(1 000 000)	(1 000 000)	0	0	0	0	0	0	0	0
26	3.4. Projekta atlikusī vērtība	EUR	207 682.30	576 447.10	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
27	3.5. Neto naudas plūsma	EUR	(2 522 242.98)	(2 196 552.90)	(1 009 000)	(997 000)	(997 000)	10 000	10 000	50 000	50 000	10 000	10 000	10 000	10 000	
28	4. Rādītāju aprēķināšana															
29	4.1. Investīciju finansiālais neto tagadnes ienesīgums (FNPV <sub>c</sub> )															
30	(2 522 242.98) -5.55%															
31	4.2. Investīciju finansiālā peļņas norma (FRR <sub>c</sub> )															
32	-50% Ja šūnā I31 neaprēķina rezultātu, šūnā K31 norādīet aptuveno rezul															
33	NAUDAS PLŪSMA NETO IENĒMUMU APRĒĶINAM (darbībām atbilstoši 651/2014 regulas 56.pantam)															
34	5. Naudas plūsmas pozīcijas		Gads		NPV		0		0		0		0		0	
35	Kopā		Kopā		1		2		3		4		5		6	
36	Attiecīnāmās Investīciju izmaksas bez neparedzētajiem izdevumiem darbībām atbilstoši 651/2014 regulas 56.pantam		EUR	1 495 047.34	1 552 000.00	552 000	500 000	500 000								0
37	Ja peļņas normas rādītāji neaprēķinās tad var piemērot korekciju līdz veidojas korekts aprēķina rezultāts.															

Šajā izklājlapā finanšu analīzes rādītāji aprēķinās ņemot vērā iepriekšējās izklājlapās norādītos projekta datus.

Ja peļņas normas rādītāji neaprēķinās tad var piemērot korekciju līdz veidojas korekts aprēķina rezultāts.



# IIA aprēķinu modelis un tā aizpildīšana

## Izklājlapa "7. DL jut. analize-Soc." un "8.DL jut. Analyze-Soc."

DARBA LAPA Nr.7	
JUTĪGUMA ANALĪZE SOCIĀLEKONOMISKAJAI ANALĪZEI	
Reālā sociālā diskonta likme	5.00%
gads	Var.
	NPV Kopā
	Kopā
	1 2024
	2 2025
	3 2026
	4 2027
	5 2028
	6 2029
3.8. Zaudējumi...	EUR 0%
3.9. Zaudējumi...	EUR 0%
34. Sociālekonomisks izmaksas	EUR 0% (-1 914 063.41) (1 547 652.10) (763 959.26) (757 912.27) (757 912.27) 2 323.65 2 323.65 48 796.67
35. 4.1. Investīciju izmaksas (-)	EUR 1% (2 940 524.54) (3 082 520.00) (1 062 520.00) (1 010 000.00) (1 010 000.00) 0 0 0
36. 4.2. Darbības izmaksas (+/-)	EUR 0% 131 039.13 183 000.00 43 000.00 3 000.00 3 000.00 2 000.00 2 000.00 42 000.00
37. 4.3. Projekta atlikusi vērtība (+)	EUR 0% 163 360.66 576 447.10 0 0 0 0 0 0
38. 5. Datu darba spēka izmaksām un citām fiskālajām korekcijām	EUR 0% 732 061.33 775 420.80 255 560.74 249 087.73 249 087.73 323.65 323.65 6 796.67
39. 5.1. Projekta darbības izmaksu darbaspēka izmaksas (+/-)**	EUR 0% 21 205.46 29 614.05 6 958.49 485.48 485.48 323.65 323.65 6 796.67
40. 5.2. Investīciju darba spēka izmaksas (+)**	EUR 0% 462 725.21 485 476.17 161 825.39 161 825.39 0 0 0
41. 5.3. Citas fiskālās korekcijas (+)*	EUR 0% 248 130.66 260 330.58 86 776.86 86 776.86 0 0 0
42. Neto naudas plūsmā	1 699 099.53 3 766 864.54 (765 199.26) (759 152.27) (369 802.11) 403 056.78 403 056.78 449 529.80
43.	
44. 6. Rādītāju aprēķināšana	Vērtība bez mainīgā izmaiņām Vērtība pēc mainīgā izmaiņām Novirze
45. 6.1. Ekonomiskā neto pašreizējā vērtība (ENPV)	1 728 213.64 1 699 099.53 -1.68%
46.	
47.	

REZULTĀTU LAPA Nr.6	
Reālā finansiālā diskonta likme	
1. Naudas plūsmas pozīcijas	Gads Var.
1. Naudas plūsmas pozīcijas	
	NPV Kopā
	Kopā
	1 2024
	2 2025
	3 2026
	4 2027
	5 2028
3. Naudas plūsmas pozīcijas	Gads
3.1. Projekta ienēmumi	EUR 0% 69 416.23 96 000.00 0 0 8 000 8 000
3.2. Projekta darbības izmaksas	EUR 0% 138 753.17 183 000.00 43 000 3 000 3 000 2 000 2 000
3.3. Investīciju izmaksas (bez neparedzētajiem izdevumiem un nea	EUR 1% (2 967 475.62) (3 082 520.00) (1 062 520.00) (1 010 000) (1 010 000) 0 0
3.4. Projekta atlikusi vērtība	EUR 0% 207 682.30 576 447.10 0 0 0 0 0
3.5. Neto naudas plūsmā	EUR 0% (2 551 623.92) (2 227 072.90) (1 019 520) (1 007 000) (1 007 000) 10 000 10 000
4. Rādītāju aprēķināšana	Vērtība bez mainīgā izmaiņām Vērtība pēc mainīgā izmaiņām Novirze
4.1. Investīciju finansiālais neto tagadnes ienesīgums (FNPVc)	(2 522 242.98) (2 551 623.92) 1.16%
27.	
28.	
29.	

Jutīgumu analīzes mērķis ir veikt projekta stabilitātes izpēti un noskaidrot projekta NPV rādītāju jutīgumu no to ietekmējošo mainīgo svārstībām.

Norāda mainīgo svārstības par 1% pierakstot NPV novirzes projekta iesnieguma izklājlapā "11. DL 4.pielikums"

Kritiskiem mainīgajiem jānosaka pārslēgšanās punktus, jeb kritisko mainīgo svārstību %, pie kurās NPV ir vienāda ar nulli, rezultātus pierakstot projekta iesnieguma izklājlapā "11. DL 4.pielikums". Šo vērtību noteikšanai var izmantot Excel "Goal seek" funkciju

**Kritiskie mainīgie ir tie mainīgie, kas tiek izmantoti izmaksu un ieguvumu analīzes naudas plūsmas sagatavošanā un kuru vērtības pieaugums vai samazinājums par 1% rada aprēķinātās NPV pieauguma vai samazinājuma izmaiņas par 1 un vairāk %**



# **IIA aprēķinu modelis un tā aizpildīšana Izklājlapa “9.DL PI Fin.plans”**

Centrālā finanšu un  
līgumu aģentūra

Ja projektā aprēķinātais ES fondu līdzfinansējums ir lielāks par pieejamo ES fondu līdzfinansējuma kvotu, pieejamā ES fondu līdzfinansējuma kvota jānorāda šūnā "B19" un IIA modelis automātiski aprēķinās ES fondu līdzfinansējumu katram sadarbības partnerim proporcionāli sākotnēji aprēķinātajam ES fondu līdzfinansējumam.



Centrālā finanšu un  
līgumu aģentūra

# IIA aprēķinu modelis un tā aizpildīšana Izklājlapa "10. DL PI Budz.kops."

A	B	C	D	E	F	G	H	I
1	PI sadaļa							
2	Projekta budžeta kopsavilkums							
3								
4	kods	Izmaksu pozīcijas nosaukums*		Izmaksas	KOPĀ		t.sk. PVN**	
5				attiecīnāmas izmaksas	ārpusprojekta izmaksas	EUR	%	
6	1	Projekta izmaksas saskaņā ar vienoto izmaksu līkni (netiešās izmaksas)		-	-	-	0.00%	-
7	2	Projekta vadības izmaksas		-	-	-	0.00%	-
8	3	Projekta īstenošanas personāla izmaksas		-	-	-	0.00%	-
9	4	Mērķa grupas nodrošinājuma izmaksas		-	-	-	0.00%	-
10	5	Informācijas sistēmu izstrādes, ieviešanas un kvalitātes kontroles izmaksas		-	-	-	0.00%	-
11	6	Materiālu, aprikojuma un iekārtu izmaksas		-	-	-	0.00%	-
12	7	Būvniecības izmaksas	1 200 000.00	120 000.00	1 320 000.00	100.00%	229 090.91	
13	7.1.	Projektēšanas izmaksas (de minimis)		-	-	-	0.00%	-
14	7.2.	Pārējās būvniecības izmaksas		-	-	-	0.00%	-
15	8	Patenti, licences utml.		-	-	-	0.00%	-
16	9	Nekustamā īpašuma (piemēram, ēku un zemes) iegādes izmaksas		-	-	-	0.00%	-
17	10	Informatīvo un publicitātes pasākumu izmaksas		-	-	-	0.00%	-
18		Projekta iesnieguma un to pamatojošās dokumentācijas sagatavošanas izmaksas		-	-	-	0.00%	-
19	11	leguldījumi natūrā		-	-	-	0.00%	-
20	12	Pārējās projekta īstenošanas izmaksas		-	-	-	0.00%	-
21	13	Vienreizējais maksājums		-	-	-	0.00%	-
22	14	Neparedzētie izdevumi		-	-	-	0.00%	-
23		KOPĀ	1 200 000.00	120 000.00	1 320 000.00	100.00%	229 090.91	
24								
25		• Izmaksu pozīcijas norāda saskaņā ar normatīvajā aktā par attiecīgā Eiropas Savienības fonda specifiskā atbalsta mērķa īstenošanu norādītajām attiecīnāmo izmaksu pozīcijām						
26		** Norāda attiecīnāmajās un ārpusprojekta izmaksās ietverto PVN atbilstoši projekta iesnieguma 3.pielikumā "Projekta budžeta kopsavilkums" norādītajam PVN						

10. DL PI Budz.kops.

Ja G kolonnā aprēķinātais PVN atšķiras no projektā plānotā, to precizē.



Centrālā finanšu un  
līgumu aģentūra

# IIA aprēķinu modelis un tā aizpildīšana

## Izklājlapa “11. DL 4.pielikums”

A	B	C	D	E	F	G
1						MK Nr. 408 (13.07.2023.) 4. pielikums
2						
Projekta izmaksu efektivitātes novērtēšana						
(aizpilda, ja projekts gūst neto ienākumus vai MK noteikumi par SAM ieviešanu paredz veikt izmaksu un ieguvumu analīzi (IIA))						
Visi IIA aprēķini pievienojami projekta iesnieguma veidlapai kā pielikumi						
I. Finanšu analīze						
9						
10	1. Dati, galvenie pienēmumi un makroekonomiskie parametri, kas tika izmantoti, lai veiktu analīzi. Kā arī galvenie secinājumi no finanšu analīzes, tostarp finanšu stabilitātes analīzes rezultāti, lai pierādītu, ka projekts nākotnē nenonāks finanšu grūtības:					
11						
12						
13						
14	2. Galvenie elementi un parametri, ko izmanto IIA finanšu analīzei					
15	Nr.	Galvenie elementi un parametri	Vērtība			
16	1	Pārskata periods (gadi)	30			
17	2	Finanšu diskonta likme (%) (saskanā ar FM vadlīnijām)	4.00%			
18	Nr.	Galvenie elementi un parametri	Nediskontēta vērtība	Diskontēta vērtība (NPV)	Atsauce uz IIA dokumentu (nodaja / sadaļa / lapa)	
20	3	Kopējais investīciju izmaksas, izņemot neparedzētus izdevumus (EUR)*	1 552 000.00	1 495 047.34	6. DL finanšu_analīze	
21	4	Atlikusi vērtība (EUR)	576 447.10	207 682.30	6. DL finanšu_analīze	
22	5	Ienākumi (EUR)		69 416.23	6. DL finanšu_analīze	
23	6	Darbības un aizstāšanas izmaksas (EUR)		-194 223.91	6. DL finanšu_analīze	
24	* lektautās tikai kopējās attiecīnāmās izmaksas darbībām atbilstoši 651/2014 regulas 56.pantam					
25						
10. DL PI Budz.kops. 11. DL 4.pielikums 12. Kontroles lapa Pienēmumi						

Sadajas “I.Finanšu analīze” un “II.Ekonomiskā analīze”  
 1. punktā norāda informāciju par projekta mērķi,  
 alternatīvām, izmantotiem datiem un to avotiem,  
 ienākumiem, ieguvumiem, projekta atlikušo vērtību,  
 makroekonomiskajiem rādītājiem, aprēķinu periodu un  
 galvenajiem secinājumiem.

Sadajas “III. Riska novērtējums un jutīguma analīze” 1. punktā “Risku analīzes kopsavilkums un galvenie identificētie riski” norāda informāciju no par identificētiem riskiem pēc to veida, paskaidrojot to iestāšanos varbūtību un norādot pasākumus risku mazināšanai vai novēršanai.

Sadajas “III. Riska novērtējums un jutīguma analīze”:  
 2.1. apakšpunkta tabulā norāda jutīguma analīzes rezultātus (pārbaudes dati no izklājlapām 7. DL un 8.DL)  
 2.2. apakšpunktā norāda kritiskos mainīgos un to pārslēguma punktus. (pārbaudes dati no izklājlapām 7. DL un 8.DL)

Laukos, kuros nav oranžais tonējums, vērtības tiek aprēķinātas automātiski, nemot vērā iepriekšējās izklājlapās ievadītos datus.



Centrālā finanšu un  
līgumu aģentūra

# IIA aprēķinu modelis un tā aizpildīšana Izklājlapa “Kontroles lapa”

A	B	C	D	E	F	G
<b>Projekta izmaksu un kritēriju kontroles lapa</b>						
19. 1. Izmaksu un ieguvumu analīzes galvenie rezultāti						
20. 1.1. Ekonomiskā neto pašreizējā vērtība (ENPV) ir lielāka par nulli						
21.	IZPILDĪTS KRITĒRIJS					
1.2. Ekonomiskā ienesīguma norma (ERR) ir lielāka par sociālā diskonta likmi (5%)		IZPILDĪTS KRITĒRIJS				

A	B	C	D	E	F
<b>Projekta izmaksu un kritēriju kontroles lapa</b>					
19. 1. Izmaksu un ieguvumu analīzes galvenie rezultāti					
20. 1.1. Ekonomiskā neto pašreizējā vērtība (ENPV) ir lielāka par nulli					
21.	NAV IZPILDĪTS KRITĒRIJS				
1.2. Ekonomiskā ienesīguma norma (ERR) ir lielāka par sociālā diskonta likmi (5%)		NAV IZPILDĪTS KRITĒRIJS			

Šajā izklājlapā ņemot vērā  
iepriekšējās izklājlapās norādītos  
projekta datus aprēķinās  
sociālekonomiskās analīzes rādītāju  
pārbaudes rezultāti, ja ENPV<0 un  
ERR<5% tad parādīsies brīdinājums  
“Nav izpildīts kritērijs”



Centrālā finanšu un  
līgumu aģentūra

# IIA aprēķinu modelis un tā aizpildīšana Izklājlapa "Pieņēmumi"

	A	B	C	D	E	F	G	H	I	J	S
1	<b>PIEŅĒMUMI*</b>										
2											
3	* Norāda IIA aprēķinos izmantoto mainīgo aprēķinus un datus (piemēram finanšu analīzē ieņēmumu, darbības izmaksu, kredītmaksājumu un atlikušās vērtības aprēķinu										
4											
5	<b>Projekta atlikušās vērtības aprēķins</b>										
6											
7	Projektos, kas nerada ieņēmumus, projekta atlikušo vērtību aprēķina nemot vērā visu aktīvu un saistību vērtību, pamatojoties uz standarta grāmatvedības nolietojuma formulu vai nemot vērā pamatlīdzekļa atlikušo tirgus vērtību.										
8											
9	Investīcijas nosakums:										
10	Investīciju sākotnējā vērtība	1 500 000	euro								
11	Lietderīgais lietošanas laiks	40	gadi								
12	Nolietojuma norma gadā	2.50	%								
13	Nolietojums gadā	37 500	euro								
14	Piemērotais pārskata periods	30	gadi								
15	Investīciju ievešanas periods	3	gadi								
16	Nolietojums aprēķinu periodā	1 012 500	euro								
17	Atlikušī vērtība	487 500	euro								
18											
19											
20											
21	Saskaņā ar Komisijas Deleģētās regulas (ES) Nr. 480/2014 18. pantu investīciju atlikušo vērtību nosaka attiecībā uz projekta aktiviem, kuru saimnieciskais mūžs pārsniedz pārskata periodu, to atlikušo vērtību nosaka aprēķinot darbības atlikušo darbības gadu naudas plūsmu neto pašreizējo vērtību. Pieņācīgi pamatotos aptākjos var izmantot citas atlikušās vērtības aprēķināšanas metodes.										
22											
23											
24	Investīcijas nosakums:	Uzņēmējdarbības centrs									
25	Investīcijas vērtība:										
26	Lietderīgais lietošanas laiks	30	gadi								
27	Piemērotais pārskata periods	15	gadi								
28	Gads										
29	Pārskata perioda gads pēc kārtas	2024		2025		2026		2027		2028	
30	Ieņēmumi pēc pārskata perioda	1		2		3		4		5	
31	Atlikušī vērtība	88 947.10	euro								
32											
33	<b>Kredīta ikgadējās pamatsummas un procentu maksājuma aprēķins</b>										
34	Aizņēmuma pamatsumma	800 000.00	euro								
35	Aizņēmuma sadalījums pa gadiem	800 000.00	0.00	0.00	0.00						
36	Aizņēmuma periods	10	gadi								
37	Gada procentu likme	3.80%									
38											
39	Periods/Gads										
40	Aizņēmuma bilance perioda sākumā	800 000.00	720 000.00	640 000.00	560 000.00	480 000.00	400 000.00	0.00			
41	Pamatsummas maksājums	80 000.00	80 000.00	80 000.00	80 000.00	80 000.00	80 000.00	0.00			
42	Procentu maksājumi	30 400.00	27 360.00	24 320.00	21 280.00	18 240.00	15 200.00	0.00			

Šajā izklājlapā ir jānorāda IIA izmantoto mainīgo aprēķinus un datus (piemēram finanšu analīzē ieņēmumu, darbības izmaksu, kredītmaksājumu un atlikušās vērtības aprēķinu, bet sociālekonomiskajā analīzē sociālekonomisko ieguvumu, zaudējumu aprēķinus un datu avotus).

Šajā izklājlapā nav uzlikta šūnu aizsardzība, līdz ar to var papildināt ar papildus aprēķiniem, datiem un datu avotiem.

Aprēķinot darbības atlikušo darbības gadu naudas plūsmu neto pašreizējo vērtību darbības pārskata periodā laukus jāatstāj tukšus

Ja projektā ir plānotas darbības atbilstoši regulas 651/2014 56.pantam, tad šai projekta darbībai investīciju atlikušo vērtību nosaka aprēķinot darbības atlikušo darbības gadu naudas plūsmu neto pašreizējo vērtību.



Centrālā finanšu un  
līgumu aģentūra

**Paldies.**

**Jānis Pērkons**

Valsts atbalsta nodajas vadošais eksperts  
26807762, [janis.perkons@cfla.gov.lv](mailto:janis.perkons@cfla.gov.lv)

