


<b>DAUGAVPILS ILTUMTĪKLI</b>	<b>Tehniskā specifikācija tirgus izpētei</b>	1.3-17.FORM.54.v1 No 05.01.2015. Lpp.1. no 2
Apstiprina: valdes loceklis A.Birkmanis		26.8.21.
Sagatavoja: ekonomiste L.Mizere (amats, vārds, uzvārds)	(paraksts)	25.08.2021. (datums)

## TEHNISKĀ SPECIFIKĀCIJA TIRGUS IZPĒTEI

### Programmēšanas pakalpojumu sniegšana. Atskaišu bloka “Ekonomiskā analīze” izstrāde un ieviešana.

<b>1.</b>	<b>Tehniskā uzdevuma priekšmets</b>
1.1.	Programmēšanas pakalpojumu sniegšana. Atskaišu bloka “Ekonomiskā analīze” izstrāde un ieviešana.
<b>2.</b>	<b>Veikt sekojošus programmēšanas pakalpojumus:</b>
2.1.	Programmas “1C:Grāmatvedība Latvijai” programmēšanas darbi atskaišu moduļa pievienošanai.
2.2.	Datu analīzes atskaišu bloka “Ekonomiskā analīze” izstrāde.
2.3.	Atskaites “Apakšnodaļu izdevumi ar administratīvo un palīgstrukturvienību izdevumu sadalījumu” izstrāde. (Pielikums Nr.1)
2.4.	Atskaites “Apakšnodaļu izdevumu ar administratīvo un palīgstrukturvienību izdevumu sadalījumu kopsavilkums” izstrāde. (Pielikums Nr.2)
2.5.	Atskaišu drukas formu izstrāde, konfigurācija un testēšana.
<b>3.</b>	<b>Atskaišu bloka “Ekonomiskā analīze” pamata funkcijas un prasības:</b>
3.1.	Ekonomisko funkciju, uzņēmuma procesu izpēti, informācijas plūsmas un datu analīzi programmā “1C:Grāmatvedība Latvijai” pa strukturvienībām saskaņā ar ekonomiskās klasifikācijas kodiem.
3.2.	Sistēmas parametru, konstanšu, katalogu un izdevumu procentu aprēķināšanas algoritma izstrāde atskaišu blokā “Ekonomiskā analīze”.
3.3.	Darbinieku uzskaites pa strukturvienībām datu saglabāšanas un datu analīzes algoritma izstrāde.
3.4.	Datu apkopojums un izdevumu analīze pa apakšnodaļām un ekonomiskās klasifikācijas kodiem par uzdoto periodu (primārais periods - mēnesis).
3.5.	Apakšnodaļu izdevumu ar administratīvo un palīgstrukturvienību izdevumu sadalījumu atskaites izstrāde, filtru un komponentu izveide. Atskaite apkopo un analizē datus no “1C:Grāmatvedība 8 Latvijai”, un sadala izdevumus pa apakšnodaļām un ekonomiskās klasifikācijas kodiem, aprēķinot un pieskaitot atbilstoši apakšnodaļai lietotāja procentuāli noteikto izdevumu daļu no palīgstrukturvienību izdevumiem pa periodiem.
3.6.	Apakšnodaļu izdevumu ar administratīvo un palīgstrukturvienību izdevumu sadalījumu kopsavilkuma atskaites izstrāde, filtru un komponentu izveide.

<b>DAUGAVPILS ILTUMTĪKLI</b>	<b>Tehniskā specifikācija tirgus izpētei</b>	1.3-17.FORM.54.v1 Lpp.2. no 2
	Kopsavilkuma atskaite apkopo aprēķinātos datus no Apakšnodaļu izdevumu ar administratīvo un palīgstruktūrvienību izdevumu sadalījumu atskaitēm par katru apakšnodaļu un izvada tos kopsavilkuma veidā.	
3.7.	Atskaišu datu eksports Excel programmā un .xls datu formāta faila veidošana un saglabāšana programmas klienta darba vidē tālākai informācijas apstrādei. Paredzēts, lai eksportēto datu failu formāti būtu savietojami gan ar MS Office, gan ar bezmaksas ofisa programmatūru (piemēram, OpenOffice).	
<b>4.</b>	<b>Speciālie nosacījumi</b>	
4.1.	Atskaišu bloks “Ekonomiskā analīze” izmanto datus, kuri tiek ievadīti “1C:Grāmatvedība 8 Latvijai”. Grāmatvedības uzskaitē tiek kārtota programmā “1C:Grāmatvedība 8 Latvijai”, bet visa nepieciešama analītiskā informācija tiek attēlota atskaišu blokā “Ekonomiskā analīze”.	
4.2.	Izstrādes specifikācija iekļauj atskaites „Apakšnodaļu izdevumi ar administratīvo un palīgstruktūrvienību izdevumu sadalījumu” un „Apakšnodaļu izdevumu ar administratīvo un palīgstruktūrvienību izdevumu sadalījumu kopsavilkums” izveidi, aizpildīšanu, izdruku, reģistrēto datu apstrādi, uzglabāšanu un eksportu.	
<b>5.</b>	<b>Citi nosacījumi</b>	
5.1.	Programmas izstrādes un ieviešanas lietošanā termiņš ir 2 mēneši no līguma noslēgšanas brīža.	
5.2.	Bezmaksas garantijas apkalpošanas laiks (konsultācijas, atbalsts, tehniskais atbalsts, datu analīze, testēšana) 3 mēneši.	
5.3.	Lietotāju apmācība darbam ar programmatūru.	
5.4.	Programmatūras instalācija.	
5.5.	Papildus informācija pa tālruni: 65407539.	

Glabāšanas termiņš: 5 gadi.

PAS "Daugavpils siltumtīkli", reģ. Nr. 41503002945, jur. adrese: 18. novembra iela 4, Daugavpils, LV-5401

Apakšnodalās izdevumi ar administratīvo un palīgstrukturūrvienību izdevumu sadaļtūmu \*

Periods: 01.04.2020. - 30.04.2020

Siltumcentrāle Nr.1

	SCI	ETI	RMI	KI	RCI	SCIG	ADM	DD	TR	KOPA	PAVISAM
(%)	100	39	40	20	23	24	16,4	7	7		
<b>EKK (ekonomiskās klasifikācijas kods)</b>											
<b>IZDEVUMI kopā:</b>	<b>325 922,33</b>	<b>6548,44</b>	<b>4863,50</b>	<b>1602,62</b>	<b>1674,62</b>	<b>916,37</b>	<b>7181,73</b>	<b>422,90</b>	<b>1179,67</b>	<b>24 389,85</b>	<b>350 312,38</b>
1101 Darba alga	16 592,20	5035,39	3564,69	928,47	1169,25	705,60	5102,40	329,38	678,88	17 514,06	34 106,26
1102 Piemaksas pie d/alg. prēmijas un naudas balvas		44,46	134,00	86,00	175,95	0,00	151,26	0,00	46,07	637,74	637,74
1200 Soc.nodoklis	3 983,72	1203,83	891,02	232,34	298,49	169,96	1260,03	77,45	169,47	4 302,60	8 286,32
1220 Aprdoš. izdevumi veselības, dzīvības aprdoš.	360,00	105,30	66,00	21,00	24,15	14,40	69,13	6,30	14,70	320,98	680,98
2210 Sakaru pakalpojumi	41,54						31,77	0,32	0,68	32,77	74,31
2222 Ūdens un kanalizācija	1 469,10						3,72		3,78	7,50	1 476,60
2223 Elektroenerģija	5 943,64						20,73		1,53	22,26	5 965,90
2224 Atkritumu savākšana, izvešana un utilizācija	647,19						2,50		0,30	2,80	649,99
2225 Apsardzes pakalpojumi	3 736,80						2,00			2,00	3 738,80
2230 Izdevumi pēc koplūma, atļūzības brīlēm							12,30			12,30	12,30
2236 Maksājumu pakalpojumi un komisijas bankā							7,54			7,54	7,54
2238 Datortehnikas un EKA apkalpošana							24,60			24,60	24,60
2239 Tonera maiņa		9,75				9,60	0,90			20,25	20,25
2242 Transportlīdzekļu uzturēšana un remonts	37,63						5,45		15,50	20,94	20,94
2247 Aprdošināšanas izdevumi	24,90						3,64		7,83	11,47	49,10
2248 Iekārtu, inventāru tehn.apkalpošana	149,09						4,35		0,75	5,61	30,51
2252 Mērdzēkļu pārbaude							0,00			0,00	149,09
2255 Izdevniecības pakalp, laikraksti, e-abonēšana	20,29						3,45			3,45	3,45
2264 Iekārtu, aparātūras un inventāra nomā	12,90						123,70			123,70	136,60
2279 Parējie iepriekš neklasificētie pakalpojumi	85 325,56						0,52			0,00	85 325,56
2280 Siltumenerģijas pirkšana	150,00						45,94			45,94	150,00
2283 Dzelzceļa ekspluatācijas pakalpojumi	44,00						0,00			0,00	44,00
2285 SIA Venden-avota ūdens piegāde	161,00						0,72		0,94	1,66	162,66
2286 Telemetrija	13,74						23,99		0,71	28,05	41,79
2310 Materiāli (parējie)	14,55		28,75		4,10		0,36			33,21	47,76
2311 Kancelejas preces	25,82						0,23		0,65	0,87	26,69
2313 Specapģerbs (nolietojams)	38,18						28,55		81,25	109,81	147,99
2315 Darba aizsardzības līdzekļi	19,50						1,18		3,36	4,54	19,50
2322 Degviela	33,56						0,47		1,33	1,80	35,36
2325 Tāra	183 578,84						0,75		2,15	2,90	183 578,84
2326 Rezerves daļas	14,40						2,84		0,08	4,25	157,27
2327 Gāze	153,02						0,06		0,17	0,23	153,25
2328 Metāls	8,62						3,11		2,30	6,07	100,64
2329 Smērvielas un eļļas	94,57						2,03		2,03	2,03	96,60
2332 Elektropiederumi	222,37						0,00		0,00	0,00	222,37
2333 Celtniecības materiāli	87,13						2,02		3,63	5,65	92,78
2335 Saunniecības preces un tīrš.līdz.	519,87						46,24		0,00	46,24	566,11
2337 Datortiederumi	19,63		44,44				1,36		3,87	92,57	112,20
2338 Kimiskās preces	2 292,47						0,35		0,35	0,35	2 292,75
2339 Higjēnas preces	8,64		2,53				1,66		0,15	2,34	11,53
2340 Tekošā remonta materiāli	1,14		1,14				17,17		0,27	20,66	21,80
2351 Mazvērtīgais inventārs (nolietojams)	2 292,47						5,49		9,03	14,52	2 307,00
2511 SPRK valsts nodeva	8,64		1,73	0,50	0,58	0,35	1,66	0,15	0,35	2,85	11,49
2519 Valsts riska nodeva par darbiniekiem	1,14		1,14			2,08	17,17	0,27	0,27	20,66	21,80
5101 Nemateriālo ieguldījumu nolietojams	20 078,06		102,75	133,28	334,30	1,58	5,49	177,12	9,03	139,41	20 981,01
5102 Pamatlīdzekļu nolietojams											

\* tabulā attēlotie dati norādīti tikai paraugam



## IZMAKSU SADALĪJUMS PA DARBĪBAS VEIDIEM \*

## Pamatdarbībā

Pamatdarbības veids	SC3	LKM	ETI	RMI	RCI	KI	SCIG	Administrācija	DD	TR
SC1			%	%	%	%	%		%	%
SC2			%	%	%	%	%		%	%
SC3 (t.sk. Šķeldas katlu māja)	%								%	%
LK1		%	%	%	%	%	%		%	%
LK2		%	%	%	%		%		%	%
LK3		%							%	%
LK5		%	%	%	%	%	%		%	%
LK6		%	%	%	%	%	%		%	%
LK7		%	%	%	%	%	%		%	%
LK8		%	%	%	%	%	%		%	%
LK10		%							%	%
LK11		%							%	%
LK Križi		%	%	%	%	%	%		%	%
<b>Ražošana kopā</b>	<b>0,0%</b>	<b>0,0%</b>	<b>0,0%</b>	<b>0,0%</b>	<b>0,0%</b>	<b>0,0%</b>	<b>0,0%</b>	<b>0,0%</b>	<b>0,0%</b>	<b>0,0%</b>
<b>Pārvadē un sadalē</b>			%		%	%			%	%
<b>Tirdzniecībā</b>										%
<b>Administrācija</b>										%
<b>Kopā pamatdarbībā</b>	<b>0,0%</b>	<b>0,0%</b>	<b>0,0%</b>	<b>0,0%</b>	<b>0,0%</b>	<b>0,0%</b>	<b>0,0%</b>	<b>0,0%</b>	<b>0,0%</b>	<b>0,0%</b>

## Papilddarbībā

SC3 koģenerācija apakšlietotājiem					%		%		%	%
Ēkās izlietotās siltumenerģijas sadale un Gallietotāju norēķinu uzskaitē								%		%
APS1										%
<b>Pārējā papilddarbībā</b>										%
<b>Kopā papilddarbībā</b>	<b>0,0%</b>	<b>0,0%</b>	<b>0,0%</b>	<b>0,0%</b>	<b>0,0%</b>	<b>0,0%</b>	<b>0,0%</b>	<b>0,0%</b>	<b>0,0%</b>	<b>0,0%</b>
<b>Kopā uzņēmumā</b>	<b>0,0%</b>	<b>0,0%</b>	<b>0,0%</b>	<b>0,0%</b>	<b>0,0%</b>	<b>0,0%</b>	<b>0,0%</b>	<b>0,0%</b>	<b>0,0%</b>	<b>0,0%</b>

\* dati ir anonimizēti