

UAB "Kazlų Rūdos šilumos tinklai" investicinis planas 2020 - 2022 metai

Gamyba			PRELIMINARI SUMA Eur.	Laikotarpis		
				2020	2021	2022
1	Biokuro saugojimo aikštelė	Biokuro saugojimo aikštelę planuojama išplėsti iki 1400 m ² aikštelę įrengiant 3 m. aukščio apie 70 m. atraminę sienelę. Išplėstoje aikštelėje planuojama sutalpinti apie 7000 erdmetrių kuro. Šių kuro atsargų užteks kūrenti 3 žiemos mėnesiams. Vidutiniškai kūrenam po 2500 erdmetrių. Finansuojama bendrovės lėšomis.	200 000,00	80 000,00	120 000,00	
2	Teleskopinis krautuvais biokuro stumdymui	Bendrovėje naudojamas 2002 metų gamybos traktorius MTZ 82.1, su 1 m ³ kausu, kuris nepritaikytas kuro stumdymui. Dėl specifinio traktoriaus darbo stundant kurą, dažni sankabos, greičių dėžės gedimai, frontalinio karautuvo remontai. Šiuo metu neturime galimybės biokura sandėliuoti aukštesniuose nei 2.5 m. kaupuose. Planuojama įsigyti teleskopinį krautuvą su 3 m ³ kausu, leidžiančiu biokurą sandėliuoti į 5 m. aukščio kaupą. Tai leistų bendrovei optimaliai kaupti kurą, bei optimaliai išnaudoti technikos galimybes. Finansuojama bendrovės bei skolintomis (lizingo) lėšomis.	80 000,00	20 000,00	30 000,00	30 000,00
3	Rezervinės mobilios 1MW galios konteinerinės katilinės įrengimas	Įvertinus esamą šilumos tinklų būklę, kyla grėsmė šilumos tiekimo patikimumui. Užtikrinant vartotojams nenutrūkstamą šilumos tiekimą ir karštą vandenį, nutikus avarijai ar gedimui katilinėje, ir naudojimą vasaros sezono metu. Finansavimas bendrovės lėšomis.	200 000,00		200 000,00	
4	LED apšvietimo įrengimas katilinėje	Esamų šviestuvų lempos dažnai perdega, nėra patikimi ir neužtikrina reikiamo apšvietimo darbo vietose. Numatoma jį pakeisti į LED tipo šviestuvus, kurie naudoja mažiau elektros energijos. Finansavimas bendrovės lėšomis.	500,00		500,00	
5	Saulės jėgainės įrengimas	Išnagrinėti galimybę panaudoti saulės jėgaines centralizuotam šilumos tiekimui ir/ar karšto vandens tiekimui. Pasisgaminta elektros energija būtų naudojama katilinės reimėms ir /ar karšto vandens ruošimui pas vartotojus. Finansuojama bendrovės lėšomis.	3 500,00			3 500,00
viso:			484 000,00	100 000,00	350 500,00	33 500,00
Pardavimas						
6	Šiluminių trasų rekonstrukcija	Kazlų Rūdos šilumos tūio specialiojo plano sprendiniuose numatyta rekonstruoti šilumos trasas. Esami trasų skersmenys nėra optimalūs. Dėl išorinės korozijos yra suplonėjusios vamzdžio sienelės, dėl susidėvėjusios, sukritusios vamzdžių šilumos izoliacijos viršinami normatyviniai šilumos nuostoliai. Virš 30 procentu trasų eksploatuojama daugiau nei 20 metų. Atiekant hidraulinius bandymus nustatomi avariniai ruožai. Jau pakeistos šiluminės trasos atšakos Daukanto gatvėje, atšaka į Basanavičiaus gatvę. Tolimesnis šių trasų eksploatavimas mažina eksploatavimo patikimumą, kyla avarijų ir nuostolių grėsmė. Numatomi rekonstruoti ruožai pridedami priede. Šilumos trasų rekonstrukcijai tikėtina ES fondų parama ir skolintos lėšos. Finansavimas bendrovės ir skolintomis lėšomis.	2 700 000,00	900 000,00	900 000,00	900 000,00
7	Naujų vartotojų prijungimas	Esami katilinės ir šilumos tinklų pajėgumai leidžia prijungti naujus vartotojus. Tokiu būdu, būtų optimaliau išnaudojami gamybos įrenginiai tiek žiemos, o ypač vasaros sezonu į katilinę grįžtų labiau atvėsintas termofikacinis vanduo. Santykinai mažėtų šilumos nuostoliai trasose, mažinama CO2 emisija, gaunamos papildomos pajamos.	Pagal poreikį			
8	Krovininis automobilis	Turimo krovininio 2002 metų gamybos pilnai nudėvėto Renault Kangoo automobilio techninė būklė yra bloga (per 2018 metus remontui išleista 1510 Eur). Jo eksploatacija nėra patikima, didelės kuro sąnaudos. Numatomas pirkti penkiavietis krovininis automobilis su manipulatoriumi. Jis būtų naudojamas darbuotojų pervežimui, vamzdžių medžiagų bei irankių gabenimui. Finansavimas bendrovės lėšomis	18 000,00	6 000,00	6 000,00	6 000,00
viso:			2 718 000,00	906 000,00	906 000,00	906 000,00
Pardavimas						
9	Automobilis	Turimo pilnai nudėvėto 1998 metų gamybos lengvojo automobilio Opel Astra techninė būklė yra bloga. Techninė apžiūra baigiasi 2019 gruodžio mėnesį. Techninės būklės atstatymas kainuotų apie 2500 Eur. (pridedama pažyma). Numatoma pirkti 2 - 3 metų iki 100000 km. ridos 5 -7 vietų lengvasis automobilis skirtas administracijos ir šilumos mazgų aptarnavimo poreikiams. Finansavimas bendrovės lėšomis.	12 000,00			
viso:			12 000,00	0,00	0,00	0,00
Iš viso			3 214 000,00	1 006 000,00	1 256 500,00	939 500,00

200 000,00

2020

Numatoma pirkti lizingu. Pirminė įmoka būtų 9000 Eur

2020

200 000,00

2021

500,00

2020

3 500,00

2021

Numatoma finansuoti ES ir skolintomis lėšomis.

per 3 metus

18 000,00

2020

Numatoma pirkti lizingu. Pirminė įmoka būtų 20 proc.

2019