



UŽDAROJI AKCINĖ BENDROVĖ „MOLĖTŲ ŠILUMA“

Uždaroji akcinė bendrovė, Mechanizatorių g. 7, LT-33114 Molėtai, tel.: (8 - 383) 5 19 62, faks.: (8 - 383) 5 16 98, el. p. ms@moletusiluma.lt, Duomenys kaupiami ir saugomi Juridinių asmenų registre, kodas 167610175

Molėtų rajono savivaldybės taryba
Vilniaus g. 44 LT-33123 Molėtai

2018.12.04. Nr. 8-271

LYDRAŠTIS SIUNČIAMŲ DOKUMENTŲ DĖL 2015 – 2019 M. INVESTICIJŲ PLANO PAPILDYMO DERINIMO

Siunčiami dokumentai:

1. UAB „Molėtų šiluma“ prašymas „Dėl 2015 – 2019 m. investicijų plano papildymo“ – 1 lapas;
2. UAB „Molėtų šiluma“ valdybos posėdžio protokolų Nr. 5 ir Nr. 7 išrašai – 2 lapai
3. Aiškinamasis raštas dėl investicijų 2015 – 2019 m. plano papildymo – 3 lapai;
4. Investicijų planas ir jo finansavimo šaltiniai – 2 lapai;
5. Darbų kiekių žiniaraštis Amatų g. 6, 8 – 2 lapai;
6. Darbų kiekių žiniaraštis Gėlių g. 15 – 2 lapai.

Direktorius

Juozas Kuliešius



UŽDAROJI AKCINĖ BENDROVĖ „MOLĖTŲ ŠILUMA“

Uždaroji akcinė bendrovė, Mechanizatorių g. 7, LT-33114 Molėtai, tel.: (8 - 383) 5 19 62, faks.: (8 - 383) 5 16 98, el. p. ms@moletusiluma.lt, Duomenys kaupiami ir saugomi Juridinių asmenų registre, kodas 167610175

Molėtų rajono savivaldybės tarybai
Vilniaus 44, LT-33123 Molėtai

2018.12.04 . Nr. 8-272

PRAŠYMAS DĖL 2015-2019 M. INVESTICIJŲ PLANO PAPILDYMO DERINIMO

Vadovaudamiesi Valstybinės kainų ir energetikos kontrolės komisijos 2009 m. liepos 10 d. nutarimu Nr. O3-100 „Energetikos įmonių investicijų vertinimo ir derinimo valstybinėje kainų ir energetikos kontrolės komisijoje tvarkos aprašas“ ir Šilumos tiekėjų investicijų planų derinimo tvarkos aprašu, patvirtintu Molėtų savivaldybės tarybos 2009 m. vasario 26 d. sprendimu Nr. B1- 48, prašome papildyti 2015-2019 m. investicinį planą, suderintą 2016 m. gruodžio 22 d. sprendimu Nr. B1-244 „Dėl Molėtų rajono savivaldybės tarybos 2009 m. spalio 22 d. sprendimo Nr. B1-170 „Dėl UAB „Molėtų šiluma“ investicijų plano ir investicinio projekto suderinimo“ pakeitimo ir 2015-2019 metų investicijų plano suderinimo“, investicijomis, prijungiant naujų šilumos vartotojų pastatų šilumos įrenginius prie miesto centrinio šildymo tinklų:

1. Šilumos tiekimo trasos statybos darbai Kreivoji g.-Gėlių g. Molėtų m. 2018 m. atliktų darbų vertė – 41 540 Eur be PVM;
2. Planuojamų 2019 m. atlikti daugiabučių gyvenamųjų pastatų Amatų g. 6, 8 ir individualaus gyvenamojo namo Gėlių g. 15 Molėtų m. prijungimą prie centrinio šildymo tinklų darbų vertė 83 000 Eur be PVM.

Visų investicijų finansavimo šaltiniai – UAB „Molėtų šiluma“ lėšos.

Direktorius

Juozas Kuliešius

UŽDAROJI AKCINĖ BENDROVĖ „MOLĖTŲ ŠILUMA“

VALDYBOS POSĖDŽIO PROTOKOLAS

2018 m. rugsėjo 28 d. Nr. 5.

Molėtai

Posėdžio pirmininkas: Vytautas Valansevičius

Posėdžio sekretorius: Irena Džiužienė

Dalyvauja: UAB „Molėtų šiluma“ valdybos nariai: Vytautas Valansevičius, Rimantas Šavelis, Vanda Aleksiejūnienė;

UAB „Molėtų šiluma“ direktorius Juozas Kuliešius.

Darbotvarkė:

3. Dėl Sauliaus Venclovo prašymo įrengti šiluminę trasą iki blokuotų vienbučių namų Gėlių g. 7C.

3. SVARSTYTA:

Dėl Sauliaus Venclovo prašymo įrengti šiluminę trasą iki blokuotų vienbučių namų Gėlių g. 7C.

NUTARTA:

1. Vadovaujantis Lietuvos Respublikos „Šilumos ūkio“ Įstatymo 30 straipsnio 13 punkto 2 dalimi tenkinti Sauliaus Venclovo, Gėlių g. 7C, prašymą dėl 4 blokuotų gyvenamųjų namų Gėlių g. 7C šildymo įrenginių prijungimo prie centrinio šildymo tinklų.

2. Pagal pateiktą Sauliaus Venclovo projektą atlikus tiekėjų apklausą, gyvenamųjų namų prijungimo prie centrinio šildymo tinklų darbų rangovu pasirinkta UAB „Alvora“, investicijų vertė 41540 Eur.be PVM.

Pridedama: Sauliaus Venclovo prašymas.

4. SVARSTYTA:

Dėl pastato šilumos įrenginių prisijungimo (atsijungimo, rekonstravimo, remonto) sąlygų.

NUTARTA:

Tvirtinti pastato šilumos įrenginių prisijungimo (atsijungimo, rekonstravimo, remonto) sąlygas.

Pridedama: Pastato šilumos įrenginių prisijungimo (atsijungimo, rekonstravimo, remonto) sąlygos.

Posėdžio pirmininkas

Vytautas Valansevičius

Posėdžio sekretorius

Irena Džiužienė

SUSIPAŽINAU:

Rimantas Šavelis

Vanda Aleksiejūnienė

Kopija tikra



[Signature]
Direktorius
Juozas Kuliešius

1900



**UŽDAROJI AKCINĖ BENDROVĖ
„MOLĖTŲ ŠILUMA“**

VALDYBOS POSĖDŽIO PROTOKOLAS

2018 m. lapkričio 26 d. Nr. 7.
Molėtai

Posėdžio pirmininkas: Vytautas Valansevičius

Posėdžio sekretorius: Irena Džiuzienė

Dalyvauja : Vytautas Valansevičius, Rimantas Šavelis, Vanda Aleksiejūnienė, Juozas Kuliešius.

Darbotvarkė:

3. Dėl UAB „Molėtų švara“ prašymo dėl bendrovės administruojamų daugiabučių namų Amatų g. 6, 8 šildymo įrenginių prijungimo prie centrinio šildymo tinklų.

4. Dėl Virgilijaus Bareišio prašymo vienbučio gyvenamojo namo Gėlių g. 15 šildymo įrenginių prijungimo prie centrinio šildymo tinklų.

3. SVARSTYTA:

Dėl UAB „Molėtų švara“ prašymo dėl bendrovės administruojamų daugiabučių namų Amatų g. 6 ir 8 šildymo įrenginių prijungimo prie centrinio šildymo tinklų.

NUTARTA:

1. Vadovaujantis Lietuvos Respublikos „Šilumos ūkio“ Įstatymo 30 straipsnio 13 punkto 2 dalimi tenkinti UAB „Molėtų švara“ prašymą dėl bendrovės administruojamų daugiabučių namų Amatų g. 6, 8 šildymo įrenginių prijungimo prie centrinio šildymo tinklų, preliminari investicijų vertė 55 tūkst. eur be PVM.

Pridedama: 1. UAB „Molėtų švara“ prašymas – 1 lapas;

2. Darbų kiekių žiniaraštis – 2 lapai.

4. SVARSTYTA:

Dėl Virgilijaus Bareišio prašymo vienbučio gyvenamojo namo Gėlių g. 15 šildymo įrenginių prijungimo prie centrinio šildymo tinklų

NUTARTA:

1. Vadovaujantis Lietuvos Respublikos „Šilumos ūkio“ Įstatymo 30 straipsnio 13 punkto 2 dalimi tenkinti Virgilijaus Bareišio prašymą dėl vienbučio gyvenamojo namo Gėlių g. 15 šildymo įrenginių prijungimo prie centrinio šildymo tinklų.

2. Projektą įgyvendinti vadovaujantis bendrovės valdybos 2018 m. rugsėjo mėn. 28 d. patvirtintomis „Pastato šilumos įrenginių prisijungimo (atsijungimo, rekonstravimo, remonto) sąlygomis“, preliminari investicijų vertė 28 tūkst. eurų.

Pridedama: 1. Virgilijaus Bareišio prašymas – 1 lapas;

2. Darbų kiekių žiniaraštis – 2 lapai.

Posėdžio pirmininkas

Vytautas Valansevičius

Posėdžio sekretorius

SUSIPAŽINAU:

Rimantas Šavelis

Vanda Aleksiejūnienė

Kopija tikra



Irena Džiuzienė
[Signature]
Sekretorius
Juozas Kuliešius



STILL CHECKING

UŽDAROJI AKCINĖ BENDROVĖ „MOLĖTŲ ŠILUMA“

AIŠKINAMASIS RAŠTAS

Dėl UAB „Molėtų šiluma“ 2015 - 2019 metams investicijų plano papildymo

1. UAB „Molėtų šiluma“ aprašas

Pagrindinė bendrovės veiklos sritis – šilumos tiekimas. 2004 m. kovo 8 d. bendrovei išduota Šilumos tiekimo licencija, suteikianti teisę vykdyti licencijuojamą šilumos tiekimo veiklą Molėtų rajono savivaldybėje – Molėtų miesto, Giedraičių miestelio ir Naujasodžio kaimo teritorijoje.

UAB „Molėtų šiluma“ visų katilinių instaliuota galia siekia 25,19 MW, šilumą gamina 3 mazutą ir 2 biokurą naudojančios vandens šildymo katilai bei kondensacinis ekonomizeris. Šiluma perduodama 13,5 km. ilgio vamzdynais, iš jų apie 85% yra atnaujinti. Bendrovė 2017 m. pagamino bei į šilumos tinklus patiekė 24,353 GWh (2015 metais – 23,987 GWh) ir pardavė 20,018 GWh (2015 m. – 19,658 GWh) šilumos energijos. Šilumos gamybos procese naudojama pagrindinė kuro rūšis – mediena (skiedros) ir medienos granulės, kitos naudojamos kuro rūšys – mazutas, krosnių kuras, sudaro apie 0,5% bendrame kuro balanse.

UAB „Molėtų šiluma“, siekdama efektyvesnio ir ekonomiškesnio šilumos perdavimo, nuosekliai prižiūri, atnaujina ir plėtoja Molėtų miesto šilumos tiekimo tinklą. Pastaraisiais metais vis daugiau šilumos vartotojų, gyvenamųjų bei verslo pastatų savininkų šilumos įrenginius prisijungia prie centrinio šildymo tinklų. 2016 tokį pageidavimą išreiškė 5 individualių namų savininkai. 2017 metais prie miesto centrinio šildymo prijungta 2 gyvenamieji namai (kotedžai) Pušyno g., Molėtų mieste, vienas butas daugiabučiame pastate Naujasodžio gyvenvietėje, Lietuvos šaulių sąjungos patalpos Giedraičių miestelyje, Molėtų vartotojų kooperatyvo parduotuvė „Eglutė“ Vilniaus g. Molėtuose, viso 5 nauji šilumos vartotojai. Per 2017 metus prie centrinio šildymo tinklų prijungtų pastatų šildomas plotas sudaro 1184,71 m².

1. Atliktos investicijos 2018 metais.

2018 metais atliktos investicijos, pagal gautą S. Venclovo prašymą ir pateiktą projektą, „Šilumos tiekimo trasos statybos darbai Kreivoji g.-Gėlių g. Molėtuose“, vadovaujantis bendrovės valdybos 2018 m. rugsėjo 28 d. nutarimu, protokolo Nr. 5, kurių tikslas nutiesti šiluminę trasą ir atvadus į sublokuotus 4 gyvenamuosius namus Gėlių g. 7C, bendras namų šildomas plotas 447,68 m², trasos ilgis 135 m. Šių darbų atlikimo rangovo parinkimui buvo vykdoma mažos vertės pirkimo procedūra, tiekėjų apklausa. Vadovaujantis šio pirkimo rezultatais nustatyta investicijų apimtis 41 540 Eur + PVM 21% - 8723,4 Eur. Viso: 50263,4 Eur., bei sudaryta darbų rangos sutartis su UAB „Alvora“ šiluminės trasos įrengimui. Darbai atlikti 2018 m. spalio - lapkričio mėn.

Lėšų poreikis šilumos trasos statybai

Eil.Nr.	Trasos adresas	Darbų vertė Eur be PVM	
1.	Kreivoji g - Gėlių g. 7C	41 540	
	Iš viso	41 540	

Šilumos tiekimo trasos montavimo darbai buvo vykdoma UAB „Molėtų šiluma“ lėšomis. Skaiciuotinas šilumos poreikis metams: Gėlių g. 7C – 118,56 MWh.

BENDRAI DERINAMŲ ŠILUMOS ĮMONIŲ INVESTICIJŲ SĄRAŠO LENTELĖ
2018 m.

Eil. Nr.	Pavadinimas	Investicijos metu įsigyjamos įrangos vienetų skaičius (vnt)	Investicijos suma (tūkst. Eur)
1.	Investicijų (ilgalaikio turto įsigijimo) finansavimo šaltiniai	1	41,540
1.1.	Nusidėvėjimas (amortizacija)	1	41,540
1.1.1.	Šilumos tiekimo trasų projektavimas ir statybos darbai Kreivoji g - Gėlių g. 7C, Molėtų m.	1	41,540
1.2.	Investicijų grąža	-	
1.3.	Savivaldybės, valstybės subsidijos, dotacijos	-	
1.4.	ES ir kitų fondų lėšos	-	
1.5.	Paskolos investicijų projektams įgyvendinti	-	
1.6.	Priedas investicijoms į atsinaujinančių energijos šaltinių panaudojimą	-	
1.7.	Kita (Lėšos už parduotus ATL)	-	
2.	Investicijų finansavimo šaltinių lėšų panaudojimas investicijų įgyvendinimui	1	41,540
2.1.	Šilumos tiekimo trasų projektavimas ir statybos darbai Kreivoji g - Gėlių g. 7C, Molėtų m.	1	41,540

2. 2019 m. planuojama vykdyti Molėtų miesto šilumos tiekimo trasų plėtra

Dėl daugiabučių gyvenamųjų pastatų Amatų g. 6, Amatų g. 8 ir gyvenamojo namo Gėlių g. 15 šilumos įrenginių prijungimo prie Molėtų miesto centrinio šilumos tiekimo tinklo.

2018 metų spalio mėn. UAB „Molėtų šiluma“ gavo UAB „Molėtų švara“ prašymą dėl šios įmonės administruojamų daugiabučių gyvenamųjų pastatų Amatų g. 6, 8 ir V. Bareišio prašymą dėl gyvenamojo namo Gėlių g. 15 šilumos įrenginių prijungimo prie Molėtų miesto centrinio šilumos tiekimo tinklo. Vadovaujantis bendrovės valdybos 2018 m. lapkričio mėn. 26 d. nutarimu, protokolo Nr.7, nutarta tenkinti šiuos prašymus. Tuo tikslu, iki minėtų pastatų, planuojama įrengti 2 naujas šilumos tiekimo trasas nuo esamų šilumos tiekimo trasų Amatų ir Kreivosios gatvėse. Planuojamas naujas šildomas plotas: Amatų g. 6 ir Amatų g. 8 – 814 m², Gėlių g. 15 – 120 m², iš viso prie centrinio šilumos tiekimo tinklo Molėtų mieste 2019 m. butų prijungta 934 m² ploto gyvenamųjų patalpų šildymas,

Numatoma nutiesti naujas centrinio šildymo trasas nuo esamos šilumos trasos Amatų gatvėje nuo gyvenamojo namo Amatų g. 10 iki naujai prijungiamų daugiabučių gyvenamųjų pastatų Amatų g. 6 ir 8, 2d60-76 – 101 metras ir nuo šiluminės trasos Kreivosios gatvėje iki V. Bareišio gyvenamojo namo Gėlių g. 15, 2d42 – 70 metrų.

3. Planuojamos naujos šiluminės trasos investicijų poreikis

Eil.Nr.	Trasos adresas	Darbų vertė Eur be PVM
1.	Kreivoji - Gėlių g. 15	28 000
2.	Amatų g. 6 ir 8	55 000
	Iš viso	83 000

BENDRAI DERINAMŲ ŠILUMOS ĮMONIŲ INVESTICIJŲ SĄRAŠO LENTELĖ
2019 m.

Eil Nr.	Pavadinimas	Investicijos metu įsigijamos įrangos vienetų skaičius (vnt)	Investicijos suma (tūkst. be PVM Eur)
1.	Investicijų (ilgalaikio turto įsigijimo) finansavimo šaltiniai	1	83,000
1.1.	Nusidėvėjimas (amortizacija)	1	83,000
1.1.1.	Šilumos tiekimo trasų projektavimas ir statybos darbai Kreivoji - Gėlių g. 15 Molėtų m.	1	28,000
1.1.2.	Šilumos tiekimo trasų projektavimas ir statybos darbai į Amatų g. 6 ir 8 Molėtų m.	1	55,000
1.2.	Investicijų grąža	-	
1.3.	Savivaldybės, valstybės subsidijos, dotacijos	-	
1.4.	ES ir kitų fondų lėšos	-	
1.5.	Paskolos investicijų projektams įgyvendinti	-	
1.6.	Priedas investicijoms į atsinaujinančių energijos šaltinių panaudojimą	-	
1.7.	Kita (Lėšos už parduotus ATL)	-	
2.	Investicijų finansavimo šaltinių lėšų panaudojimas investicijų įgyvendinimui	1	83,000
2.1.	Šilumos tiekimo trasų projektavimas ir statybos darbai Kreivoji - Gėlių g. 15, Molėtų m.	1	28,000
2.2.	Šilumos tiekimo trasų projektavimas ir statybos darbai į Amatų g. 6 ir 8, Molėtų m.	1	55,000

Projekto įgyvendinimo trukmė – 5 mėnesiai nuo 2019. 05.01 iki 2019.10.01. imtinai.
Šilumos tiekimo trasos montavimo darbai buvo vykdoma UAB „Molėtų šiluma“ lėšomis.
Skaičiuotinas šilumos poreikis metams: Gėlių g. - 21,8 MWh;
Skaičiuotinas šilumos poreikis metams: Amatų g. 6 ir 8 – 224 MWh.

Direktorius



J. Kuliešius

Documanta apie kintančių sąmonių Poveiklinumą	Documanta apie kintančių sąmonių Poveiklinumą
Kodas	UAB "Molekulinė"
Buveinės adresas	6950175
Tel/faxas	Mechanizavimų g. 7
Faksas	838531962
Tinklalapis	838531698
El paštas	El paštas: aldona@molekulini.lt
	www.molekulini.lt
	mys@molekulini.lt

Valstybinei kainų ir energetikos kontrolės komisijai

[illegible]

DARBŲ KIEKIŲ ŽINIARAŠTIS

Sudaryta 2018.03 kainų lygiu.

Kompleksas: UAB "Molėtų šiluma"

Objektas: Šilumos tiekimo trasa Kreivoji - Gėlių g. 15 Molėtų m.

Žiniaraštis: Projektuojami ŠTT 2d42

33.880,00 €

Eil. Nr.	Darbo kodas	Darbų ir išlaidų aprašymai	Mato vnt	Kiekis	Vieneto kaina	Iš viso
1	2	3	4	5	6	7

S9-Specifiniai darbai 10,98

S10-Sezoniniai darbai 51,26

Skyrius Dangų atstatymo darbai

1	DDDD	Išvažinėtos vejos atstatymas	kompl.	1	2200,00	2200,00
Iš viso už skyrių Dangų atstatymo darbai						2200,00

Skyrius Žemės darbai

2	NIP-0114-2 (S10=1,15)	Grunto kasimas 0,65 m3 kaušo talpos ekskavatoriumi, pakraunant gruntą į autosavivarčius, kai grunto grupė II	100 m3	1,75	364,87	638,52
3	NIP-0402-2 (S10=1,15)	II grupės grunto kasimas rankiniu būdu nesutvirtintose tranšėjose (iškasose), kai kasimo gylis daugiau 1,0 m iki 2,0 m	100 m3	0,1	6220,22	622,02
4	NIP-1304-2	Perteklinio grunto transportavimas pridavimui 6 t autosavivarčiais 1 km atstumu, pakraunant 0,65 m3 kaušo talpos ekskavatoriumi, kai grunto grupė II	100 m3	0,25	518,61	129,65
5	NIP-1314-1 (K4=4)	Grunto transportavimo sąnaudų pokytis už papildomą 1 km atstumą, vežant 6 t autosavivarčiais, kai grunto grupė I-II	100 m3	0,25	400,29	100,07
6	DDDD	Perteklinio grunto pridavimas	m3	25	3,00	75,00
7	NIP-1304-2	Grunto transportavimas saugojimui 6 t autosavivarčiais 1 km atstumu, pakraunant 0,65 m3 kaušo talpos ekskavatoriumi, kai grunto grupė II	100 m3	1,6	518,60	829,76
8	NIP-1314-1 (K4=4)	Grunto transportavimo sąnaudų pokytis už papildomą 1 km atstumą, vežant 6 t autosavivarčiais, kai grunto grupė I-II	100 m3	1,6	400,28	640,45
9	N1-83 (S10=1,15)	Darbai sąvartoje, atvežant autosavivarčiais II-III grupės gruntą	1000 m3	0,16	443,56	70,97
10	NIP-0114-2 (S10=1,15)	Grunto kasimas užpylimui 0,65 m3 kaušo talpos ekskavatoriumi, pakraunant gruntą į autosavivarčius, kai grunto grupė II	100 m3	1,6	364,88	583,81

Eil. Nr.	Darbo kodas	Darbų ir išlaidų aprašymai	Mato vnt	Kiekis	Vieneto kaina	Iš viso
1	2	3	4	5	6	7
11	N1P-1304-2	Grunto transportavimas užpylimui 6 t autosavivarčiais 1 km atstumu, pakraunant 0,65 m3 kaušo talpos ekskavatoriumi, kai grunto grupė II	100 m3	1,6	518,60	829,76
12	N1P-1314-1 (K4=4)	Grunto transportavimo sąnaudų pokytis už papildomą 1 km atstumą, vežant 6 t autosavivarčiais, kai grunto grupė I-II	100 m3	1,6	400,28	640,45
13	N24P-0911-1 (S10=1,15)	Pagrindų po vamzdynais ir įrenginiais iš birių medžiagų įrengimas (pagrindai smėlio)	m3	5	101,48	507,40
14	N24P-0913-3 (S10=1,15)	Vamzdynų pirminis (apsauginis) užpylimas rankiniu būdu sutankinant gruntą	m3	20	64,00	1280,00
15	N1-308 (S10=1,15)	Tranšėjų, iškasų ir duobių užpylimas II grupės gruntu rankiniu būdu	100 m3	0,1	3106,85	310,69
16	N1P-0701-3 (S10=1,15)	Tranšėjų, iškasų ir duobių užpylimas gruntu iš sankasos ekskavatoriumi, kai kaušo talpa 0,65 m3	100 m3	1,5	261,61	392,42
17	N1-381-1 (S9=1,136 S10=1,15)	I-II grupės grunto tankinimas vibroplokštėmis	100 m3	1,5	547,27	820,91
Iš viso už skyrių Žemės darbai						8471,88

Skyrius Montavimo darbai

18	N24-201 (S9=1,068 S10=1,15)	iki 50 mm skersmens kvartalinių vamzdynų montavimas, kai vamzdžiai ir fasoninės dalys izoliuotos pramoniniu būdu	m	144	48,92	7044,48
19	N24-218 (S9=1,068 S10=1,15)	iki 50 mm skersmens alkūnių montavimas, kai jos izoliuotos pramoniniu būdu	vnt.	2	226,08	452,16
20	N24-244 (S9=1,068 S10=1,15)	iki 50 mm skersmens sklendžių montavimas, kai jos izoliuotos pramoniniu būdu	vnt.	2	459,45	918,90
21	N24-261 (S9=1,17 S10=1,15)	Iki 300 mm skersmens sandūrų izoliavimas termoizoliacinėmis movomis	vnt.	12	159,47	1913,64
22	N24-218 (S9=1,068 S10=1,15)	iki 50 mm skersmens alkūnių montavimas	vnt.	8	151,67	1213,36

Eil. Nr.	Darbo kodas	Darbų ir išlaidų aprašymai	Mato vnt	Kiekis	Vieneto kaina	Iš viso
1	2	3	4	5	6	7
23	N24P-0703-1 (S10=1,15)	Šilumos tiekimo tinklų plieninių termoizoliuotų vamzdžių alkūnių izoliavimas termoizoliacin. movomis su kūginiu užraktu, kai vamzdžių apvalkalo skersmuo iki 125 mm	vnt.	8	122,07	976,56
24	N24P-0902-1 (S9=1,051 S10=1,15)	Įsipjovimas į šilumos tiekimo tinklų plieninį termoizoliuotą vamzdyną atvamzdžiu, privirinant, kai atvamzdžio skersmuo iki 50 mm	vnt.	2	112,61	225,22
25	N24P-0704-1 (S10=1,15)	Šilumos tiekimo tinklų plieninių termoizol. vamzdžių atvadų izoliavimas termoizoliac.T formos movomis su kūginiu užraktu, kai magistralinių vamzdžių apvalkalo skersmuo iki 125 mm	vnt.	2	266,30	532,60
26	N24P-0703-1 (S10=1,15)	Šilumos tiekimo tinklų plieninių termoizoliuotų vamzdžių atvadų alkūnių izoliavimas termoizoliacin. movomis su kūginiu užraktu, kai vamzdžių apvalkalo skersmuo iki 125 mm	vnt.	2	125,05	250,10
27	N24P-0901-1 (S10=1,15)	Šilumos tiekimo tinklų apvalių surenkamų gelžbetoninių šulinių įrengimas, kai šulinių skersmuo 1,0 m (surenkamos g/b konstrukcijos)	m3	1,008	1636,61	1649,70
28	R23-56 (S9=1,17)	Skylių vamzdžiams iškalimas ir jų užtaisymas	vnt.	2	119,18	238,36
29	N24P-0710-1 (S10=1,15)	Įvadų sandarinimas sieninio įvado įvorėmis, kai vamzdžių apvalkalo skersmuo iki 128 mm	vnt.	2	20,72	41,44
30	N24-264 (S10=1,15)	Iki 300 mm skersmens vamzdžių galų užsandarinimas termosusitraukiančiais antgaliais (movomis)	vnt.	2	62,45	124,90
31	N24P-0612 (S10=1,15)	Šilumos tiekimo tinklų kontrolės sistemos laidų, įlietų termoizoliacijoje, montavimas vamzdžių sandūrose (sandūra)	vnt.	40	11,02	440,80
32	N24P-0801-1 (S10=1,15)	Šilumos tiekimo tinklų vamzdynų iki 250 mm skersmens hidraulinis bandymas, kai vamzdžių skersmuo iki 65 mm	100 m	1,44	466,62	671,93
33	N24P-0803-1 (S10=1,15)	Šilumos tiekimo tinklų vamzdynų iki 250 mm skersmens praplovimas, kai vamzdžių skersmuo iki 65 mm	100 m	1,44	187,40	269,86
34	N21-6-1 (S10=1,15)	Signalinės juostos paklojimas tranšėjoje	km	0,072	174,31	12,55

Eil. Nr.	Darbo kodas	Darbų ir išlaidų aprašymai	Mato vnt	Kiekis	Vieneto kaina	Iš viso
1	2	3	4	5	6	7
35	N24P-0917-1 (S10=1,15)	Komunikacijų žymėjimo ženklų ant stulpelių įrengimas, kai stulpeliai metaliniai	vnt.	4	87,89	351,56
Iš viso už skyrių Montavimo darbai						17328,12
Iš viso #1						28.000,00 €
PVM					21%	5.880,00 €
Iš viso #2						33.880,00 €

Sudarė:

Direktorius
Juozas Kuliešius



DARBŲ KIEKIŲ ŽINIARAŠTIS

Sudaryta 2018.03 kainų lygiu.

Kompleksas: UAB "Molėtų šiluma"

Objektas: Šilumos tiekimo trasa Amatų g 6, 8 Molėtų m.

Žiniaraštis: Projektuojami ŠTT 2d60-76

66.550,00 €

Eil. Nr.	Darbo kodas	Darbų ir išlaidų aprašymai	Mato vnt	Kiekis	Vieneto kaina	Iš viso
1	2	3	4	5	6	7

S9-Specifiniai darbai	18,66
S10-Sezoniniai darbai	72,81

Skyrius Dangų ardymo/atstatymo darbai

1	DDDD	Dangų ardymas-atstatymas	kompl.	1	11440,00	11440,00
Iš viso už skyrių Dangų ardymo/atstatymo darbai						11440,00

Skyrius Žemės darbai

2	NIP-0114-2 (S10=1,15)	Grunto kasimas 0,65 m3 kaušo talpos ekskavatoriumi, pakraunant gruntą į autosavivarčius, kai grunto grupė II	100 m3	2,6	384,93	1000,82
3	NIP-0402-2 (S10=1,15)	II grupės grunto kasimas rankiniu būdu nesutvirtintose tranšėjose (iškasose), kai kasimo gylis daugiau 1,0 m iki 2,0 m	100 m3	0,15	6220,22	933,03
4	NIP-1304-2	Perteklinio grunto transportavimas pridavimui 6 t autosavivarčiais 1 km atstumu, pakraunant 0,65 m3 kaušo talpos ekskavatoriumi, kai grunto grupė II	100 m3	0,41	549,80	225,42
5	NIP-1314-1 (K4=4)	Grunto transportavimo sąnaudų pokytis už papildomą 1 km atstumą, vežant 6 t autosavivarčiais, kai grunto grupė I-II	100 m3	0,41	424,35	173,98
6	DDDD	Perteklinio grunto pridavimas	m3	41	3,00	123,00
7	NIP-1304-2	Grunto transportavimas saugojimui 6 t autosavivarčiais 1 km atstumu, pakraunant 0,65 m3 kaušo talpos ekskavatoriumi, kai grunto grupė II	100 m3	2,34	549,77	1286,46
8	NIP-1314-1 (K4=4)	Grunto transportavimo sąnaudų pokytis už papildomą 1 km atstumą, vežant 6 t autosavivarčiais, kai grunto grupė I-II	100 m3	2,34	424,33	992,93
9	N1-83 (S10=1,15)	Darbai sąvartoje, atvežant autosavivarčiais II-III grupės gruntą	1000 m3	0,234	462,94	108,33
10	NIP-0114-2 (S10=1,15)	Grunto kasimas užpylimui 0,65 m3 kaušo talpos ekskavatoriumi, pakraunant gruntą į autosavivarčius, kai grunto grupė II	100 m3	2,34	384,94	900,76

Eil. Nr.	Darbo kodas	Darbų ir išlaidų aprašymai	Mato vnt	Kiekis	Vieneto kaina	Iš viso
1	2	3	4	5	6	7
11	N1P-1304-2	Grunto transportavimas užpylimui 6 t autosavivarčiais 1 km atstumu, pakraunant 0,65 m3 kaušo talpos ekskavatoriumi, kai grunto grupė II	100 m3	2,34	549,77	1286,46
12	N1P-1314-1 (K4=4)	Grunto transportavimo sąnaudų pokytis už papildomą 1 km atstumą, vežant 6 t autosavivarčiais, kai grunto grupė I-II	100 m3	2,34	424,33	992,93
13	N24P-0911-1 (S10=1,15)	Pagrindų po vamzdynais ir įrenginiais iš birių medžiagų įrengimas (pagrindai smėlio)	m3	8	102,31	818,48
14	N24P-0913-3 (S10=1,15)	Vamzdynų pirminis (apsauginis) užpylimas rankiniu būdu sutankinant gruntą	m3	33	65,21	2151,93
15	N1-308 (S10=1,15)	Tranšėjų, iškasų ir duobių užpylimas II grupės gruntu rankiniu būdu	100 m3	0,12	3106,85	372,82
16	N1P-0701-3 (S10=1,15)	Tranšėjų, iškasų ir duobių užpylimas gruntu iš sankasos ekskavatoriumi, kai kaušo talpa 0,65 m3	100 m3	2,22	276,81	614,52
17	N1-381-1 (S9=1,136 S10=1,15)	I-II grupės grunto tankinimas vibroplokštėmis	100 m3	2,22	553,22	1228,15
Iš viso už skyrių Žemės darbai						13210,02

Skyrius Montavimo darbai

18	N24-202 (S9=1,068 S10=1,15)	65 mm skersmens kvartalinių vamzdynų montavimas, kai vamzdžiai ir fasoninės dalys izoliuotos pramoniniu būdu	m	120	63,29	7594,80
19	N24-201 (S9=1,068 S10=1,15)	50 mm skersmens kvartalinių vamzdynų montavimas, kai vamzdžiai ir fasoninės dalys izoliuotos pramoniniu būdu	m	96	55,13	5292,48
20	N24-218 (S9=1,068 S10=1,15)	50 mm skersmens alkūnių montavimas, kai jos izoliuotos pramoniniu būdu	vnt.	4	257,58	1030,32
21	N24-244 (S9=1,068 S10=1,15)	50 mm skersmens sklendžių montavimas, kai jos izoliuotos pramoniniu būdu	vnt.	4	508,18	2032,72
22	N24-261 (S9=1,17 S10=1,15)	Iki 300 mm skersmens sandūrų izoliavimas termoizoliacinėmis movomis	vnt.	20	162,33	3246,60

Eil. Nr.	Darbo kodas	Darbų ir išlaidų aprašymai	Mato vnt	Kiekis	Vieneto kaina	Iš viso
1	2	3	4	5	6	7
23	N24-218 (S9=1,068 S10=1,15)	50 mm skersmens alkūnių montavimas	vnt.	2	159,44	318,88
24	N24-219 (S9=1,068 S10=1,15)	65 mm skersmens alkūnių montavimas	vnt.	4	178,99	715,96
25	N24P-0703-1 (S10=1,15)	Šilumos tiekimo tinklų plieninių termoizoliuotų vamzdžių alkūnių izoliavimas termoizoliacin. movomis su kūginiu užraktu, kai vamzdžių apvalkalo skersmuo iki 125 mm	vnt.	2	126,60	253,20
26	N24P-0703-2 (S10=1,15)	Šilumos tiekimo tinklų plieninių termoizoliuotų vamzdžių alkūnių izoliavimas termoizoliacin. movomis su kūginiu užraktu, kai vamzdžių apvalkalo skersmuo 140-225 mm	vnt.	4	144,67	578,68
27	N24-219 (S9=1,068 S10=1,15)	65/50 mm skersmens perėjimų montavimas	vnt.	2	155,15	310,30
28	N24P-0612 (S10=1,15)	Šilumos tiekimo tinklų kontrolės sistemos laidų, įlietų termoizoliacijoje, montavimas vamzdžių sandūrose (sandūra)	vnt.	52	11,31	588,12
29	N24P-0902-1 (S9=1,051 S10=1,15)	Įsipjovimas į šilumos tiekimo tinklų plieninį termoizoliuotą vamzdyną atvamzdžiu, privirinant, kai atvamzdžio skersmuo 50 mm	vnt.	2	123,73	247,46
30	N24P-0902-2 (S9=1,051 S10=1,15)	Įsipjovimas į šilumos tiekimo tinklų plieninį termoizoliuotą vamzdyną atvamzdžiu, privirinant, kai atvamzdžio skersmuo 65 mm	vnt.	2	168,80	337,60
31	N24P-0704-2 (S10=1,15)	Šilumos tiekimo tinklų plieninių termoizol. vamzdžių atvadų izoliavimas termoizoliac.T formos movomis su kūginiu užraktu, kai magistralinių vamzdžių apvalkalo skersmuo 140-225 mm	vnt.	4	299,00	1196,00
32	N24P-0703-2 (S10=1,15)	Šilumos tiekimo tinklų plieninių termoizoliuotų vamzdžių atvadų alkūnių izoliavimas termoizoliacin. movomis su kūginiu užraktu, kai vamzdžių apvalkalo skersmuo 140-225 mm	vnt.	4	138,57	554,28

Eil. Nr.	Darbo kodas	Darbų ir išlaidų aprašymai	Mato vnt	Kiekis	Vieneto kaina	Iš viso
1	2	3	4	5	6	7
33	N24P-0901-1 (S10=1,15)	Šilumos tiekimo tinklų apvalių surenkamų gelžbetoninių šulinių įrengimas, kai šulinių skersmuo 1,0 m (surenkamos g/b konstrukcijos)	m3	2,016	1682,50	3391,92
34	R23-56 (S9=1,17)	Skylių vamzdžiams iškalimas ir jų užtaisymas	vnt.	4	121,33	485,32
35	N24P-0710-1 (S10=1,15)	Įvadų sandarinimas sieninio įvado įvorėmis, kai vamzdžių apvalkalo skersmuo iki 128 mm	vnt.	4	21,16	84,64
36	N24-264 (S10=1,15)	Iki 300 mm skersmens vamzdžių galų užsandinimas termosusitraukiančiais antgaliais (movomis)	vnt.	4	65,10	260,40
37	N24P-0801-1 (S10=1,15)	Šilumos tiekimo tinklų vamzdinių iki 250 mm skersmens hidraulinis bandymas, kai vamzdžių skersmuo iki 65 mm	100 m	2,16	470,80	1016,93
38	N24P-0803-1 (S10=1,15)	Šilumos tiekimo tinklų vamzdinių iki 250 mm skersmens praplovimas, kai vamzdžių skersmuo iki 65 mm	100 m	2,16	187,53	405,06
39	N21-6-1 (S10=1,15)	Signalinės juostos paklojimas tranšėjoje	km	0,27	176,71	47,71
40	N24P-0917-1 (S10=1,15)	Komunikacijų žymėjimo ženklų ant stulpelių įrengimas, kai stulpeliai metaliniai	vnt.	4	90,15	360,60
Iš viso už skyrių Montavimo darbai						30349,98
Iš viso #1						55.000,00 €
PVM					21%	11.550,00 €
Iš viso #2						66.550,00 €

Sudarė:

[Signature]
Direktorius
Juozas Kuliešius

