12 priedas

519250 519500 519750 520000

6180750 6180500 6180250 6180000

L_{dienos}: 43 dBA

L_{dienos}: 41 dBA

L_{dienos}: 37 dBA

L_{dienos}: 42 dBA

L_{dienos}: 38 dBA

L_{dienos}: 39 dBA

L_{dienos}: 53 dBA

L_{dienos}: 41 dBA

N E S W

0 50 100 m

Sutartiniai žymėjimai

Planuojamos ūkinės veiklos vieta

Gyvenamieji pastatai

- Daugiabučių
- Vienbučių

Statybos darbai

1 plėtros etapas

- Statybos darbų plotinis triukšmo šaltinis

L_{dienos}

- <35 dBA
- 35–39 dBA
- 40–44 dBA
- 45–49 dBA
- 50–54 dBA
- 55–59 dBA
- 60–64 dBA
- 65–69 dBA

Savivaldybių administracinės ribos

Sklypai

Pagrindo žemėlapis

GRPK

DOKUMENTO PAVADINIMAS	LAPAS	LAPŲ
Statybos darbų triukšmo žemėlapis, 1 plėtros etapas, 1 statybos etapas, M 1:3000	1	3

519250 519500 519750 520000

6180750 6180500 6180250 6180000

L_{dienos}: 40 dBA

L_{dienos}: 38 dBA

L_{dienos}: 32 dBA

L_{dienos}: 39 dBA

L_{dienos}: 34 dBA

L_{dienos}: 35 dBA

L_{dienos}: 49 dBA

L_{dienos}: 38 dBA

N W E S

0 50 100 m

Sutartiniai žymėjimai

Planuojamos ūkinės veiklos vieta

Gyvenamieji pastatai

Daugiabučių

Vienbučių

Statybos darbai

1 plėtros etapas

Statybos darbų plotinis triukšmo šaltinis

L_{dienos}

<35 dBA

35–39 dBA

40–44 dBA

45–49 dBA

50–54 dBA

55–59 dBA

60–64 dBA

65–69 dBA

Savivaldybių administracinės ribos

Sklypai

Pagrindo žemėlapis

GRPK

DOKUMENTO PAVADINIMAS	LAPAS	LAPŲ
Statybos darbų triukšmo žemėlapis, 1 plėtros etapas, 2 statybos etapas, M 1:3000	2	3

519250 519500 519750 520000

6180750 6180500 6180250 6180000

L_{dienos}: 37 dBA

L_{dienos}: 44 dBA

L_{dienos}: 42 dBA

L_{dienos}: 42 dBA

L_{dienos}: 38 dBA

L_{dienos}: 39 dBA

L_{dienos}: 53 dBA

L_{dienos}: 41 dBA

N W E S

0 50 100 m

Sutartiniai žymėjimai

Planuojamos ūkinės veiklos vieta

Gyvenamieji pastatai

Daugiabučių

Vienbučių

Statybos darbai

1 plėtros etapas

Statybos darbų plotinis triukšmo šaltinis

Savivaldybių administracinės ribos

Sklypai

Pagrindo žemėlapis

GRPK

L_{dienos}

<35 dBA

35–39 dBA

40–44 dBA

45–49 dBA

50–54 dBA

55–59 dBA

60–64 dBA

DOKUMENTO PAVADINIMAS	LAPAS	LAPŲ
Statybos darbų triukšmo žemėlapis, 1 plėtros etapas, 3 statybos etapas, M 1:3000	3	3

519250 519500 519750 520000

6180750 6180500 6180250 6180000

L_{dienos}: 39 dBA

L_{dienos}: 51 dBA

L_{dienos}: 46 dBA

L_{dienos}: 50 dBA

Liekamosios šilumos atgavimo įrenginių zona

Karšto vandens saugykla

Karšto vandens saugykla

Nr.: S1_001
Aukštis: 3.5 m

Azoto gamybos įrenginys

Anglies dvideginio dujų saugyklų zona

Vidutinio-didelio slėgio sintetinio metano dujų kompresorių zona

Nr.: S1_002
Aukštis: 3.5 m

Nr.: S1_003
Aukštis: 3.5 m

Žemo slėgio vandenilio dujų saugyklų zona

Metano gamybos, taikant biologinės konversijos metodus, įrenginių zona

Nr.: S1_013
Aukštis: 3 m

Nr.: S1_004
Aukštis: 3.5 m

Nr.: S1_006
Aukštis: 3 m

Nr.: S1_005
Aukštis: 4.5 m

Elektrolizeriai (20 MW)

L_{dienos}: 53 dBA

Administracinis pastatas ir sandėlys

Atsarginių dalių ir cheminių medžiagų bei reagentų sandėlis

Nr.: S1_011
Aukštis: 2.5 m

Nr.: S1_010
Aukštis: 3 m

Mišri siurblinė

Vandens gaisrui gesinti saugykla

Nr.: S1_007
Aukštis: 3.5 m

Nr.: S1_008
Aukštis: 2 m

Elektros energijos kaupimo sistemų (BESS) įrenginys

Nr.: S1_009
Aukštis: 2 m

Elektros energijos kaupimo sistemų (BESS) įrenginys

Elektros transformatorių pastotė (10 kV)

L_{dienos}: 45 dBA

Nr.: S2_024
Aukštis: 2 m

L_{dienos}: 54 dBA

L_{dienos}: 46 dBA

Sutartiniai žymėjimai

Planuojamos ūkinės veiklos vieta

Gyvenamieji pastatai

- Daugiabučių
- Vienbučių

Planuojami objektai

- Pirmojo plėtros etapo įrenginių ir statinių zonos
- Vidaus keliai
- Kietosios dangos

Statybos darbai

2 plėtros etapas

- Statybos darbų plotinis triukšmo šaltinis
- Triukšmo užtvaros

Savivaldybių administracinės ribos

Sklypai

Pagrindo žemėlapis GRPK

L_{dienos}

- <35 dBA
- 35–39 dBA
- 40–44 dBA
- 45–49 dBA
- 50–54 dBA
- 55–59 dBA
- 60–64 dBA
- 65–69 dBA
- 70–74 dBA
- 75–79 dBA

0 50 100 m

DOKUMENTO PAVADINIMAS	LAPAS	LAPŲ
Statybos darbų triukšmo žemėlapis, 2 plėtros etapas, 1 statybos etapas, M 1:3000	1	3

519250 519500 519750 520000

6180750 6180500 6180250 6180000

L_{dienos}: 51 dBA

L_{dienos}: 47 dBA

L_{dienos}: 39 dBA

L_{dienos}: 50 dBA

L_{dienos}: 46 dBA

L_{dienos}: 55 dBA

L_{dienos}: 54 dBA

L_{dienos}: 45 dBA

Liekamosios šilumos atgavimo įrenginių zona

Karšto vandens saugykla

Karšto vandens saugykla

Nr.: S1_001
Aukštis: 3.5 m

Azoto gamybos įrenginys

Anglies dvideginio dujų saugyklų zona

Vidutinio-didelio slėgio sintetinio metano dujų kompresorių zona

Nr.: S1_002
Aukštis: 3.5 m

Nr.: S1_003
Aukštis: 3.5 m

Žemo slėgio vandenilio dujų saugyklų zona

Metano gamybos, taikant biologinės konversijos metodus, įrenginių zona

Nr.: S1_013
Aukštis: 3 m

Nr.: S1_004
Aukštis: 3.5 m

Nr.: S1_006
Aukštis: 3 m

Nr.: S1_005
Aukštis: 4.5 m

Elektrolizeriai (20 MW)

Administracinis pastatas ir sandėlys

Atsarginių dalių ir cheminių medžiagų bei reagentų sandėlis

Mišri siurblinė

Nr.: S1_011
Aukštis: 2.5 m

Nr.: S1_010
Aukštis: 3 m

Vandens gaisrui gesinti saugykla

Nr.: S1_007
Aukštis: 3.5 m

Nr.: S1_008
Aukštis: 2 m

Elektros energijos kaupimo sistemų (BESS) įrenginys

Nr.: S1_009
Aukštis: 2 m

Elektros energijos kaupimo sistemų (BESS) įrenginys

Elektros transformatorių pastotė (10 kV)

Nr.: S2_024
Aukštis: 2 m

Sutartiniai žymėjimai

Planuojamos ūkinės veiklos vieta

Gyvenamieji pastatai

- Daugiabučių
- Vienbučių

Planuojami objektai

- Pirmojo plėtros etapo įrenginių ir statinių zonos
- Vidaus keliai
- Kietosios dangos

Statybos darbai

2 plėtros etapas

- Statybos darbų plotinis triukšmo šaltinis
- Triukšmo užtvaros

L_{dienos}

- <35 dBA
- 35–39 dBA
- 40–44 dBA
- 45–49 dBA
- 50–54 dBA
- 55–59 dBA
- 60–64 dBA
- 65–69 dBA
- 70–74 dBA
- 75–79 dBA

Savivaldybių administracinės ribos

Sklypai

Pagrindo žemėlapis

GRPK

0 50 100 m

DOKUMENTO PAVADINIMAS	LAPAS	LAPŲ
Statybos darbų triukšmo žemėlapis, 2 plėtros etapas, 2 statybos etapas, M 1:3000	2	3

519250 519500 519750 520000

6180750 6180500 6180250 6180000

L_{dienos}: 49 dBA

L_{dienos}: 33 dBA

L_{dienos}: 44 dBA

L_{dienos}: 47 dBA

Liekamosios šilumos atgavimo įrenginių zona

Karšto vandens saugykla

Karšto vandens saugykla

Nr.: S1_001
Aukštis: 3.5 m

Azoto gamybos įrenginys

Anglies dvideginio dujų saugyklų zona

Vidutinio-didelio slėgio sintetinio metano dujų kompresorių zona

Nr.: S1_002
Aukštis: 3.5 m

Nr.: S1_003
Aukštis: 3.5 m

Žemo slėgio vandenilio dujų saugyklų zona

Nr.: S1_013
Aukštis: 3 m

Nr.: S1_004
Aukštis: 3.5 m

Metano gamybos, taikant biologinės konversijos metodus, įrenginių zona

Nr.: S1_006
Aukštis: 3 m

Nr.: S1_005
Aukštis: 4.5 m

Elektrolizeriai (20 MW)

L_{dienos}: 51 dBA

Administracinis pastatas ir sandėlys

Atsarginių dalių ir cheminių medžiagų bei reagentų sandėlis

Mišri siurblinė

Nr.: S1_011
Aukštis: 2.5 m

Nr.: S1_010
Aukštis: 3 m

Vandens gaisrui gesinti saugykla

Nr.: S1_007
Aukštis: 3.5 m

Nr.: S1_008
Aukštis: 2 m

Elektros energijos kaupimo sistemų (BESS) įrenginys

Nr.: S1_009
Aukštis: 2 m

Elektros energijos kaupimo sistemų (BESS) įrenginys

Elektros transformatorių pastotė (10 kV)

Nr.: S2_024
Aukštis: 2 m

L_{dienos}: 49 dBA

L_{dienos}: 44 dBA

L_{dienos}: 43 dBA

Sutartiniai žymėjimai

Planuojamos ūkinės veiklos vieta

Gyvenamieji pastatai

- Daugiabučių
- Vienbučių

Planuojami objektai

- Pirmojo plėtros etapo įrenginių ir statinių zonos
- Vidaus keliai
- Kietosios dangos

Statybos darbai

2 plėtros etapas

- Statybos darbų plotinis triukšmo šaltinis
- Triukšmo užtvaros

L_{dienos}

- <35 dBA
- 35–39 dBA
- 40–44 dBA
- 45–49 dBA
- 50–54 dBA
- 55–59 dBA
- 60–64 dBA
- 65–69 dBA
- 70–74 dBA

Savivaldybių administracinės ribos

Sklypai

Pagrindo žemėlapis
GRPK

0 50 100 m

DOKUMENTO PAVADINIMAS	LAPAS	LAPŲ
Statybos darbų triukšmo žemėlapis, 2 plėtros etapas, 3 statybos etapas, M 1:3000	3	3

519250 519500 519750 520000

6180750 6180500 6180250 6180000

L_{dienos}: 38 dBA

L_{dienos}: 43 dBA

L_{dienos}: 43 dBA

L_{dienos}: 42 dBA

L_{dienos}: 44 dBA

L_{dienos}: 46 dBA

L_{dienos}: 38 dBA

Sintetinio metano gamybos, taikant cheminės konversijos (dalyvaujant katalizatoriui) metodus, įrenginys

Didelio slėgio sintetinio metano dujų kompresorių zona

Liekamosios šilumos atgavimo įrenginių zona

Karšto vandens saugykla

Karšto vandens saugykla

Nr.: S2_012
Aukštis: 2 m

Nr.: S2_014
Aukštis: 4 m

Nr.: S2_001
Aukštis: 6.5 m

Nr.: S2_018
Aukštis: 10 m

Azoto gamybos įrenginys

Nr.: S2_011
Aukštis: 2.5 m

Anglies dvideginio dujų saugyklų zona

Nr.: S2_015
Aukštis: 4.5 m

Nr.: S2_010
Aukštis: 3 m

Nr.: S2_017
Aukštis: 11 m

Vidutinio-didelio slėgio sintetinio metano dujų kompresorių zona

Elektros transformatorių pastotė

Nr.: S2_019
Aukštis: 14.5 m

Nr.: S2_002
Aukštis: 3.5 m

Nr.: S2_020
Aukštis: 10 m

Elektrolizeris (100 MW)

Nr.: S2_016
Aukštis: 12.5 m

Nr.: S2_008
Aukštis: 5 m

Žemo slėgio vandenilio dujų saugyklų zona

Metano gamybos, taikant biologinės konversijos metodus, įrenginių zona

Nr.: S2_021
Aukštis: 11 m

Nr.: S2_013
Aukštis: 3 m

Nr.: S2_003
Aukštis: 4 m

Nr.: S2_004
Aukštis: 3 m

Elektrolizeriai (20 MW)

Nr.: S2_007
Aukštis: 3.5 m

Administracinis pastatas ir sandėlys

Atsarginių dalių ir cheminių medžiagų bei reagentų sandėlis

Nr.: S2_006
Aukštis: 3.5 m

Nr.: S2_005
Aukštis: 3 m

Mišri siurblinė

Nr.: S2_009
Aukštis: 2 m

Vandens gaisrui gesinti saugykla

Elektros energijos kaupimo sistemų (BESS) įrenginys

Elektros energijos kaupimo sistemų (BESS) įrenginys

Elektros transformatorių pastotė (10 kV)

Aukšto slėgio vandenilio dujų kompresorius

Aukšto slėgio vandenilio dujų saugykla

Nr.: S2_024
Aukštis: 2 m

Daugiafunkcinė automobilių degalinė (vandenilio, elektromobilių greitojo įkrovimo), kavinė

Nr.: S2_023
Aukštis: 2 m

Nr.: S2_022
Aukštis: 2 m

Sutartiniai žymėjimai

Planuojamos ūkinės veiklos vieta

Planuojami objektai

- Pirmojo plėtros etapo įrenginių ir statinių zonos
- Antrojo plėtros etapo įrenginių ir statinių zonos
- 330 kV elektros transformatorių pastotės zona, antrasis plėtros etapas
- 330 kV elektros transformatorius
- Automobilių stovėjimo aikštelė
- Vidaus keliai
- Kietosios dangos
- Sandėliavimo aikštelė

Gyvenamieji pastatai

- Daugiabučių
- Vienbučių

Statybos darbai

3 plėtros etapas

- Statybos darbų plotinis triukšmo šaltinis

Triukšmo užtvaros

L_{dienos}

- <35 dBA
- 35–39 dBA
- 40–44 dBA
- 45–49 dBA
- 50–54 dBA
- 55–59 dBA
- 60–64 dBA
- 65–69 dBA
- 70–74 dBA
- 75–79 dBA

Savivaldybių administracinės ribos

Sklypai

Pagrindo žemėlapis

GRPK

0 50 100 m

DOKUMENTO PAVADINIMAS	LAPAS	LAPŲ
Statybos darbų triukšmo žemėlapis, 3 plėtros etapas, 1 statybos etapas, M 1:3000	1	3

519250 519500 519750 520000

6180750 6180500 6180250 6180000

L_{dienos}: 39 dBA

L_{dienos}: 43 dBA

L_{dienos}: 43 dBA

L_{dienos}: 42 dBA

L_{dienos}: 44 dBA

L_{dienos}: 46 dBA

L_{dienos}: 38 dBA

Sintetinio metano gamybos, taikant cheminės konversijos (dalyvaujant katalizatoriui) metodus, įrenginys

Didelio slėgio sintetinio metano dujų kompresorių zona

Liekamosios šilumos atgavimo įrenginių zona

Karšto vandens saugykla

Karšto vandens saugykla

Nr.: S2_001
Aukštis: 6.5 m

Azoto gamybos įrenginys

Anglies dvideginio dujų saugyklų zona

Vidutinio-didelio slėgio sintetinio metano dujų kompresorių zona

Nr.: S2_002
Aukštis: 3.5 m

Žemo slėgio vandenilio dujų saugyklų zona

Nr.: S2_003
Aukštis: 4 m

Nr.: S2_004
Aukštis: 3 m

Nr.: S2_005
Aukštis: 3 m

Nr.: S2_006
Aukštis: 3.5 m

Nr.: S2_007
Aukštis: 3.5 m

Nr.: S2_008
Aukštis: 5 m

Nr.: S2_009
Aukštis: 2 m

Nr.: S2_010
Aukštis: 3 m

Nr.: S2_011
Aukštis: 2.5 m

Nr.: S2_012
Aukštis: 2 m

Nr.: S2_013
Aukštis: 3 m

Nr.: S2_014
Aukštis: 4 m

Nr.: S2_015
Aukštis: 4.5 m

Nr.: S2_016
Aukštis: 12.5 m

Nr.: S2_017
Aukštis: 11 m

Nr.: S2_018
Aukštis: 10 m

Nr.: S2_019
Aukštis: 14.5 m

Nr.: S2_020
Aukštis: 10 m

Nr.: S2_021
Aukštis: 11 m

Nr.: S2_022
Aukštis: 2 m

Nr.: S2_023
Aukštis: 2 m

Elektros transformatorių pastotė

Elektrolizeris (100 MW)

Metano gamybos, taikant biologinės konversijos metodus, įrenginių zona

Administracinis pastatas ir sandėlys

Elektrolizeriai (20 MW)

Atsarginių dalių ir cheminių medžiagų bei reagentų sandėlis

Mišri siurblinė

Vandens gaisrui gesinti saugykla

Elektros energijos kaupimo sistemų (BESS) įrenginys

Elektros energijos kaupimo sistemų (BESS) įrenginys

Elektros transformatorių pastotė (10 kV)

Aukšto slėgio vandenilio dujų kompresorius

Aukšto slėgio vandenilio dujų saugykla

Daugiafunkcinė automobilių degalinė (vandenilio, elektromobilių greitojo įkrovimo), kavinė

N S W E

0 50 100 m

Sutartiniai žymėjimai

Planuojamos ūkinės veiklos vieta

Planuojami objektai

- Pirmojo plėtros etapo įrenginių ir statinių zonos
- Antrojo plėtros etapo įrenginių ir statinių zonos
- 330 kV elektros transformatorių pastotės zona, antrasis plėtros etapas
- 330 kV elektros transformatorius
- Automobilių stovėjimo aikštelė
- Vidaus keliai
- Kietosios dangos
- Sandėliavimo aikštelė

Gyvenamieji pastatai

- Daugiabučių
- Vienbučių

Statybos darbai

3 plėtros etapas

- Statybos darbų plotinis triukšmo šaltinis

Triukšmo užtvaros

L_{dienos}

- <35 dBA
- 35–39 dBA
- 40–44 dBA
- 45–49 dBA
- 50–54 dBA
- 55–59 dBA
- 60–64 dBA
- 65–69 dBA
- 70–74 dBA
- 75–79 dBA

Savivaldybių administracinės ribos

Sklypai

Pagrindo žemėlapis

GRPK

DOKUMENTO PAVADINIMAS	LAPAS	LAPŲ
Statybos darbų triukšmo žemėlapis, 3 plėtros etapas, 2 statybos etapas, M 1:3000	2	3

519250 519500 519750 520000

6180750 6180500 6180250 6180000

L_{dienos}: 41 dBA

L_{dienos}: 41 dBA

L_{dienos}: 36 dBA

L_{dienos}: 41 dBA

L_{dienos}: 41 dBA

L_{dienos}: 44 dBA

L_{dienos}: 37 dBA

Sintetinio metano gamybos, taikant cheminės konversijos (dalyvaujant katalizatoriui) metodus, įrenginys

Didelio slėgio sintetinio metano dujų kompresorių zona

Liekamosios šilumos atgavimo įrenginių zona

Karšto vandens saugykla

Karšto vandens saugykla

Nr.: S2_012
Aukštis: 2 m

Nr.: S2_014
Aukštis: 4 m

Nr.: S2_001
Aukštis: 6.5 m

Nr.: S2_018
Aukštis: 10 m

Azoto gamybos įrenginys

Anglies dvideginio dujų saugyklų zona

Nr.: S2_011
Aukštis: 2.5 m

Nr.: S2_015
Aukštis: 4.5 m

Vidutinio-didelio slėgio sintetinio metano dujų kompresorių zona

Nr.: S2_010
Aukštis: 3 m

Nr.: S2_017
Aukštis: 11 m

Elektros transformatorių pastotė

Nr.: S2_019
Aukštis: 14.5 m

Nr.: S2_002
Aukštis: 3.5 m

Nr.: S2_020
Aukštis: 10 m

Nr.: S2_016
Aukštis: 12.5 m

Elektrolizeris (100 MW)

Nr.: S2_008
Aukštis: 5 m

Žemo slėgio vandenilio dujų saugyklų zona

Metano gamybos, taikant biologinės konversijos metodus, įrenginių zona

Nr.: S2_021
Aukštis: 11 m

Nr.: S2_013
Aukštis: 3 m

Nr.: S2_003
Aukštis: 4 m

Nr.: S2_004
Aukštis: 3 m

Elektrolizeriai (20 MW)

Nr.: S2_007
Aukštis: 3.5 m

Administracinis pastatas ir sandėlys

Atsarginių dalių ir cheminių medžiagų bei reagentų sandėlis

Nr.: S2_006
Aukštis: 3.5 m

Nr.: S2_005
Aukštis: 3 m

Mišri siurblinė

Nr.: S2_009
Aukštis: 2 m

Vandens gaisrui gesinti saugykla

Elektros energijos kaupimo sistemų (BESS) įrenginys

Elektros energijos kaupimo sistemų (BESS) įrenginys

Elektros transformatorių pastotė (10 kV)

Aukšto slėgio vandenilio dujų kompresorius

Aukšto slėgio vandenilio dujų saugykla

Nr.: S2_024
Aukštis: 2 m

Daugiafunkcinė automobilių degalinė (vandenilio, elektromobilių greitojo įkrovimo), kavinė

Nr.: S2_023
Aukštis: 2 m

Nr.: S2_022
Aukštis: 2 m

Sutartiniai žymėjimai

Planuojamos ūkinės veiklos vieta

Planuojami objektai

- Pirmojo plėtros etapo įrenginių ir statinių zonos
- Antrojo plėtros etapo įrenginių ir statinių zonos
- 330 kV elektros transformatorių pastotės zona, antrasis plėtros etapas
- 330 kV elektros transformatorius
- Automobilių stovėjimo aikštelė
- Vidaus keliai
- Kietosios dangos
- Sandėliavimo aikštelė

Gyvenamieji pastatai

- Daugiabučių
- Vienbučių

Statybos darbai

3 plėtros etapas

- Statybos darbų plotinis triukšmo šaltinis

Triukšmo užtvaros

L_{dienos}

- <35 dBA
- 35–39 dBA
- 40–44 dBA
- 45–49 dBA
- 50–54 dBA
- 55–59 dBA
- 60–64 dBA
- 65–69 dBA
- 70–74 dBA
- 75–79 dBA

Savivaldybių administracinės ribos

Sklypai

Pagrindo žemėlapis

GRPK

0 50 100 m

DOKUMENTO PAVADINIMAS	LAPAS	LAPŲ
Statybos darbų triukšmo žemėlapis, 3 plėtros etapas, 3 statybos etapas, M 1:3000	3	3