



Sabiedrība ar ierobežotu atbildību „CV5”. Reģistrācijas Nr.: 49003001300.
Būvkomersanta reģistrācijas Nr.: 1157-R. „Gruntnieki”, Laidzes pag. Talsu nov., LV-3201; Latvija.
Tālrunis: 63291272 Fakss: 63291339 E-pasts: cvs@apollo.lv

Pasūtītājs:	Talsu novada pašvaldība Reģ. Nr. 90009113532 Kareivju iela 7, Talsi, LV-3201
Projekta nosaukums:	Elektroapgādes tīklu izbūve atpūtas bāzei pie Pļavu ezera Laucienes pagastā, Talsu novadā.
Objekta adrese:	Pļavu ezers, Laucienes pag., Talsu novads.
Būvju klasifikācijas kods:	2214
Pasūtījuma numurs:	08– 2021
BIS lietas Nr.:	

Tehniskā shēma

Stadija:	TS
Marka:	ELT
Sējuma numurs:	I

Valdes loceklis:

J. Sakniņš

Būvprojekta vadītājs:

K. Belovs

Projektētājs:

K. Belovs

PROJEKTA SATURA RĀDĪTĀJS

Lapa	Nosaukums	Marka
1. lapa	Titullapa	
2. lapa	Vispārīgā daļa	ELT-1
3. lapa	Apdrošināšanas apliecinājums	
4. lapa	Tehniskie noteikumi	
5. lapa	Ģenplāns	ELT-2
6. lapa	Aprēķinu shēma	ELT-3
7.-8. lapas	Galveno darbu un materiālu specifikācija	
9.-14. lapas	Apgaismojuma aprēķins	

Paskaidrojuma raksts

Projekts objektam: "Elektroapgādes tīklu izbūve atpūtas bāzei pie Pļavu ezera Laucienes pagastā, Talsu novadā" izstrādāts pēc Talsu novada pašvaldības pasūtījuma, pamatojoties uz noslēgto līgumu Nr.008-21/P.

Tehniskais projekts izstrādāts uz topogrāfiskā plāna ar mērogu M 1:500.

Projektā tiek izbūvēts jauns teritorijas apgaismojums, kabeļu pievadi plānotajām kempingu mājiņām, auto kemperu elektroapgādes pieslēgvietas un nepieciešamie kabeļu tīkli video novērošanas kamerām.

Teritorijas apgaismojumu izbūvēt ar 0,4kV kabeļiem AXMK-4x16 un AXMK-5x16 (5.kabeļa dzīsla patstāvīgs spriegums video novērošanai). Sporta laukumu apgaismojuma uzstādīt 8 m balstus ar gaismekļiem Ledvance SYM 100BK 125W. Teritorijas apgaismojumam uzstādīt 4,5 m balstus ar gaismekļiem LUG Avenida Heritage 27W.

Kabeļu pievadus uz plānotajām kempingu mājiņām izbūvēt ar kabeļiem AXMK-4x16, pie perspektīvajām kempingu mājiņām atstāt kabeļu cilpu.

Auto kemperu elektroapgādes pieslēgvietas izbūvēt ar kabeļiem AXMK-4x16, uzstādīt individuāli komplektējamas sadalnes ABB CDC 420 korpusā. Katrā sadalnē uzstādīt divas pieslēgvietas.

0.4kV zemē guldāmo kabeļi guldīt 0.7m dziļumā uz smilšu spilvena. Vietā, kur tiek šķērsota brauktuve, kabeļi guldīt 1 m dziļumā.

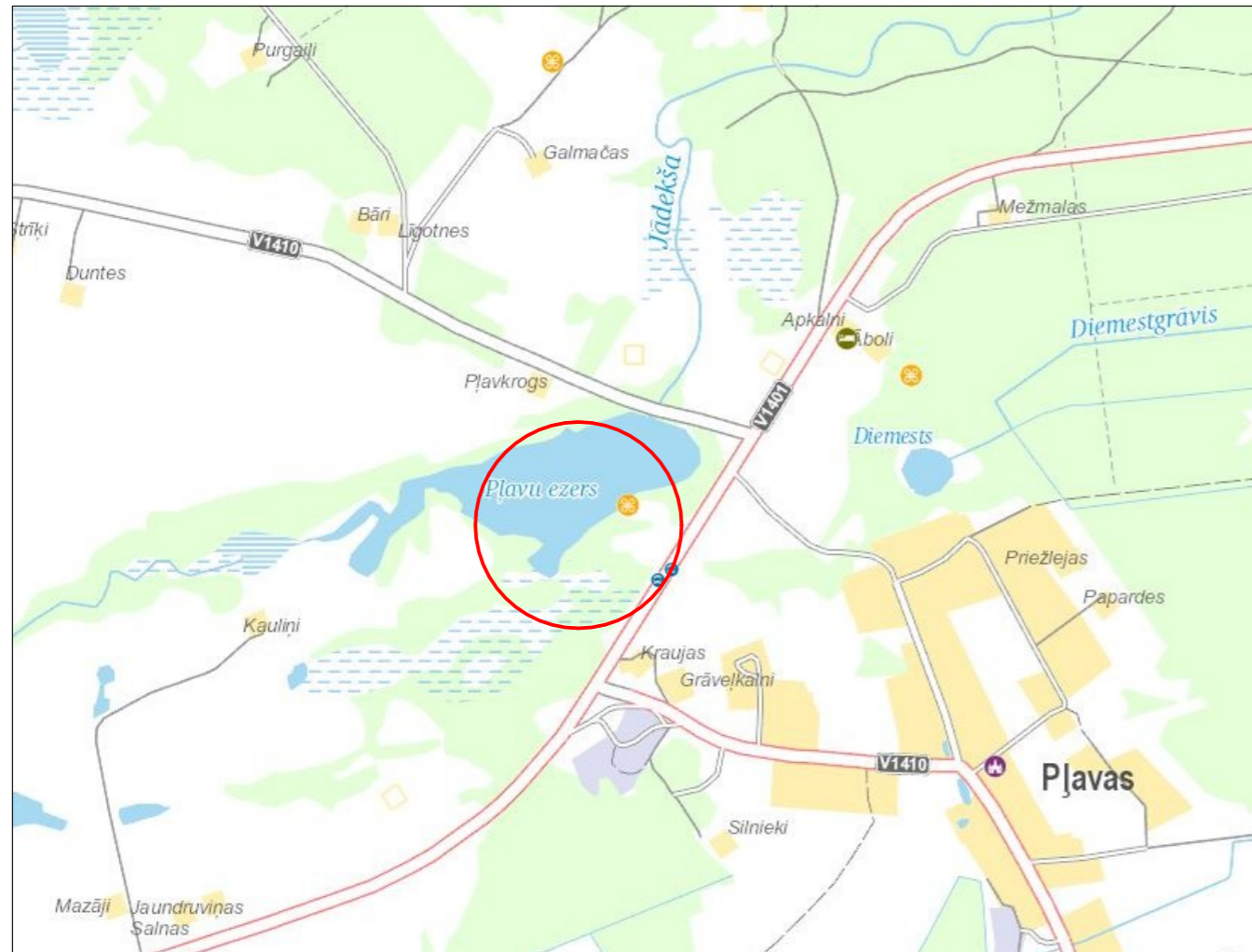
Izbūvējot projektētos inženiertīklus, ņemt vērā stāvokli uz vietas, un nepieciešamības gadījumā koriģēt inženiertīklu izbūvēšanas vietu.

Darbi, materiāli un iekārtas, kas nav paredzētas specifikācijā, jāparedz montāžas organizācijai, balstoties uz savu personīgo montāžas pieredzi.








Darba aizsardzības un drošības tehniku projektētajam objektam celtniecībā un ekspluatācijā nodrošina, stingri ievērojot pastāvošos DT, TE noteikumus, kā arī "Elektroietaišu izbūves noteikumus".

Ugunsdrošību objektā nodrošina pielietojot nedegošas konstrukcijas, automātisku atslēgšanos īsslēguma gadījumos, zemēšana u.c. pasākumi.

Atbilstoši pastāvošo normatīvu (EN un CN un N 3.05.06-85) prasībām jāveic visu elektroietaišu metālisko, normāli zem sprieguma neesošo daļu izemēšana.




Pieņemtie apzīmējumi

-  Proj. Apgaismojuma kabeļu līnija aizsargcaurulē
-  Proj. Apgaismojuma kabeļu līnija
-  Proj. Apgaismojuma balsts
-  Proj. Apgaismojuma balsts
-  Proj. 0,4kV kabeļu līnija
-  Proj. UTP kabelis
-  Proj. 0,4kV sadalne

Šī būvprojekta risinājumi atbilst Latvijas būvnormatīviem, kā arī citu normatīvo aktu prasībām

Būvprojekta vadītājs Kaspars Belovs
(vārds un uzvārds)
3-00403
(sertifikāta nr.)

(datums) (paraksts)

Marka:	Mērogs:	Pasūtītājs:	Talsu novada pašvaldība		Pasūtījuma numurs:
ELT-1		Reģ.Nr. 90009113532	Kareivju iela 7, Talsi, LV-3201		08 - 2021
Būvproj. vad.	K. Belovs	Uzvārds	Paraksts	Datums	
Projektētājs	K. Belovs	Projekta nosaukums: Elektroapgādes tīklu izbūve atpūtas bāzei pie Pļavu ezera Laucienes pagastā, Talsu novadā			
Stādija:	TS	Lapa:	Lapas:	Lapas nosaukums:	Būvkomersanta reģistrācijas Nr: 1157 - R
				Vispārīgā daļa	

Civiltiesiskās atbildības Apdrošināšanas polise Nr. 610074248



ERGO Insurance SE, reģistrēta Igaunijas Republikas Komercreģistrā ar reģ.Nr.10017013, adrese: A.H.Tammsaare tee 47, Tallinā, 11316, Igaunijā, pilnvarotais pārstāvis Latvija.
ERGO Insurance SE Latvijas filiāle, Vien. reģ. Nr. 40103599913, Skanstes iela 50, Rīga, LV-1013, Klientu atbalsta tālrunis: 1887, zvanot no ārzemēm: (+371) 6 708 1887, e-pasts: info@ergo.lv

Apdrošinājuma ņēmējs

Nosaukums/ vārds, uzvārds: **CVS, SIA**

Reģ.Nr./personas kods: **49003001300** Tālrunis: **63291272** epasts:

Adrese: **GRUNTNIKI, LAIDZES PAGASTS, TALSU NOVADS LV3280, LATVIJA**

Apdrošinātais

Nosaukums/ vārds, uzvārds: **Saskaņā ar pievienoto sarakstu 2. polises lapā**

Reģ.Nr./personas kods: Tālrunis epasts:

Adrese:

Apdrošinātā darbība

Projektēšanas, autoruzraudzības, būvdarbu vadīšanas un būvuzraudzības darbi.

Apdrošināšanas teritorija

Latvijas Republika

Atlīdzināmie zaudējumi

Trešajai personai (t.sk. citiem būvniecības dalībniekiem), atbilstoši noteikumiem, tiek atlīdzināts personai nodarīts kaitējums, mantai nodarīts zaudējums, izrietošs finansiāls zaudējums, finansiāls zaudējums (t.sk. par jau uzcelta objekta vai tā daļas pārbūvi), izdevumi par kaitējumu videi, kā arī tiesāšanās izdevumi. Apdrošināšanas līgums noslēgts saskaņā ar Ministru kabineta noteikumiem Nr.502 „Noteikumi par būvspeciālistu un būvdarbu veicēju civiltiesiskās atbildības obligāto apdrošināšanu”

Kopējais atbildības limits

EUR 220000.00

Atbildības limits vienam apdrošināšanas gadījumam

EUR 220000.00

Pašrisks

EUR 1000.00

Prēmija

EUR 300.00

Līguma sastāvdaļas

Pieteikums

Polise

ERGO Profesionālās civiltiesiskās atbildības apdrošināšanas noteikumi PROF 05-2018 un ERGO Sevišķie noteikumi būvspeciālistu profesionālās darbības civiltiesiskās atbildības apdrošināšanai B SN 05-2018

Īpašās vienošanās

Kā līdzapdrošinātās personas apdrošināšanas līgumā iekļauti visi Apdrošinātā apakšuzņēmēji.

Līguma darbības periods

No **15.02.2021.** plkst. **00:00** Līdz **14.02.2022.** plkst. **24:00**

Apdrošināšanas prēmija kopā

300,00 EUR

Maksājumi (summa apmaksai, apmaksas termiņš)

1.Maksājums **300,00 EUR** **17.02.2021**

2.Maksājums

3.Maksājums

4.Maksājums

5.Maksājums

6.Maksājums

7.Maksājums

8.Maksājums

9.Maksājums

10.Maksājums

Apdrošinājuma ņēmējs ar šī līguma apmaksu apliecina, ka: ir iepazinies ar pirms līguma noslēgšanas informāciju, kura atrodama www.ergo.lv/pirmsliguma; sniegtā informācija ir pilnīga un patiesa; piekrīt apdrošināšanas līguma noslēgšanai; piekrīt saņemt informāciju (piem., atgādinājumus, paziņojumus, rēķinus) no apdrošinātāja ar distances saziņas līdzekļa palīdzību (t.sk. elektroniskā pastā un/vai izziņas veidā uz mobilo tālruni).

Apdrošināšanas līguma darbības ietvaros par derīgiem tiek uzskatīti elektroniski sagatavotās apdrošināšanas polises un rēķini bez zīmoga un paraksta.

Rīga, 12.01.2021

Apdrošinātāja pārstāvis:

KASPARS BLUMBERGS

Apdrošinājuma ņēmēja pārstāvis:

CVS, SIA

Apdrošināto personu saraksts

Apdrošinātās personas

1. Belovs Aivars (p.k.130368-12506), Elektroietaišu izbūves darbu vadīšana (līdz 1 kv, no 1 līdz 35 kv), Elektronisko sakaru sistēmu un tīklu būvdarbu vadīšana, sert.nr.4-00688, beztermiņa;
Elektroietaišu izbūves darbu būvuzraudzība (līdz 1 kv, no 1 līdz 35 kv), Elektronisko sakaru sistēmu un tīklu būvdarbu būvuzraudzība, sert.nr.5-00552, beztermiņa;
Elektronisko sakaru sistēmu un tīklu projektēšana; sert.nr.3-00387, beztermiņa.
2. Norenbergs Gatis (p.k. 160785-12505),
4-04232 Elektroietaišu izbūves darbu vadīšana (no 1 līdz 35 kv, līdz 1 kv), beztermiņa;
5-03021 Elektroietaišu izbūves darbu būvuzraudzība (no 1 līdz 35 kv, līdz 1 kv), bez termiņa
3. Belovs Kaspars (p.k.190388-12507), Elektroietaišu projektēšana (līdz 1 kv, no 1 līdz 35 kv), sert.nr.3-00403, beztermiņa;
4. Tomass Brafogels (p.k.130690-12505), Elektroietaišu projektēšana (līdz 1 kv, no 1 līdz 35 kv), sert.nr. 3-02278, beztermiņa;
5. Jānis Sakniņš (p.k.210687-12526), Elektroietaišu izbūves darbu vadīšana (līdz 1 kv, no 1 līdz 35 kv), sert. nr.4-00301, beztermiņa;
Elektroietaišu projektēšana (līdz 1 kv, no 1 līdz 35 kv),sert.nr.3-00297, beztermiņa;
Elektroietaišu izbūves darbu būvuzraudzība (līdz 1 kv, no 1 līdz 35 kv), sert.nr.5-00263, beztermiņa;
6. Juris Paegle (p.k. 130754-12513), Elektroietaišu izbūves darbu vadīšana (līdz 1 kv, no 1 līdz 35 kv), sert. nr.4-00299, derīgs līdz 31.12.2020;
Elektroietaišu izbūves darbu būvuzraudzība (līdz 1 kv, no 1 līdz 35 kv), sert nr. 5-00261, derīgs līdz: 31.12.2020; Projektēšana, sert nr. 1-00110, beztermiņa;
7. Mareks Ļevša (p.k. 231090-12526), būvdarbu vadīšana, sert. Nr. 4-05166, beztermiņa.

Apdrošināto personu saraksts ir šī apdrošināšanas līguma Nr. 610 074248 neatņemama sastāvdaļa

Apdrošinātāja pārstāvis:
KASPARS BLUMBERGS

Apdrošinājuma gēmēja pārstāvis:
CVS, SIA

Rīga
Datumu skatīt dokumenta paraksta laika zīmogā
Nr. 30AT00-03/TN-23469
Uz 28.04.2021 Nr. N-11073

SIA "CVS"
Kaspars Belovs

Tehniskie noteikumi lietotāja pēcuuzskaites kabeļlīnijas izbūvei vai maiņai

1. OBJEKTA RAKSTUROJUMS

- 1.1. Objekta atrašanās vieta: *Laucienes pag., Talsu nov. (88700080138)*;
- 1.2. Objekta nosaukums: *Elektroapgādes tīklu izbūve atpūtas bāzei.*

2. NORĀDĪJUMI LIETOTĀJA PĒCUUZSKAITES KABEĻLĪNIJAS IZBŪVEI VAI MAIŅAI

- 2.1. Pamatojoties uz Jūsu iesniegumu, AS "Sadales tīkls" informē par nosacījumiem, kas jāievēro, pārvietojot, pārbūvējot vai izbūvējot jaunu lietotāja pēcuuzskaites kabeļu līniju, īpašumā *Laucienes pag., Talsu nov. (88700080138)*;
- 2.2. Informējam, ka "Enerģētikas likuma" 23.panta 2.daļa nosaka, ka izmaksas, kas saistītas ar elektrolīnijas pārvietošanu, pārbūvi vai izbūvi sedz lietotājs par saviem līdzekļiem;
- 2.3. Šajā gadījumā zemes īpašniekam (ierosinātājam), lai pārvietotu vai izbūvētu jaunu lietotāja pēcuuzskaites kabeļu līniju jāorganizē darbu izpilde un jāsaņem visi nepieciešamie saskaņojumi;
- 2.4. Būvniecības darbus var veikt būvkomersantu reģistrā reģistrēti komersanti kuru kontaktinformāciju var atrast internetā mājas lapā https://bis.gov.lv/bisp/lv/specialist_certificates/;
- 2.5. Pirms darbu uzsākšanas nepieciešams iesniegt iesniegumu par plombējuma noņemšanu. To var izdarīt klientu portālā www.e-st.lv vai sūtot iesniegumu st@sadalestikls.lv;
- 2.6. Pēc darbu pabeigšanas nepieciešams iesniegt veiktā darba izpilddokumentāciju. To var izdarīt klientu portālā www.e-st.lv vai sūtot st@sadalestikls.lv;
- 2.7. Sīkāku informāciju par plombējuma atjaunošanu var iegūt AS "Sadales tīkls" portālā <https://www.sadalestikls.lv/klientiem/skaititaji/cenradis/>

Šis dokuments ir parakstīts ar drošu elektronisko parakstu un satur laika zīmogu.

Elektroietaišu ekspluatācijas inženieris (TN): Pēteris Vikainis

Sagatavoja: *Pēteris Vikainis*
Tel. 8403