



Birojs:
Maskavas ielā 260/2-23,
Rīga, LV-1063

SIA "A2C"
Reģ. Nr. 50003545121
Būvkomersanta reģ.Nr.1807-R

Tālr. 29118723
Tālr./Fax. 67131805
e-pasts: a2c@btv.lv

Pasūtījuma Nr.:

10-01

Pasūtītājs:

Sarkaņu pagasta pārvalde, reģ. Nr. 900000546442,
Biksērē, Sarkaņu pagastā, Madonas novadā

Būvobjekts:

TAUTAS NAMS „KALNAGRAVAS”

2.kārta

Būvniecības veids:

Rekonstrukcija

Būvobjekta adrese:

**„Kalnagravas 1”, Sarkaņu pagasts,
Madonas novadā**

TEHNISKAIS PROJEKTS – TP /Izmaiņas 22.01.2013./

12. SĒJUMS

2. ARHITEKTŪRAS DAĻA

2.3. TERITORIJAS SADAĻA

- GP

2.4. ARHITEKTŪRAS SADAĻA

- AR

3. INŽENIERRISINĀJUMU DAĻA

3.8. ŪDENS APGĀDE UN KANALIZĀCIJA ĀRĒJIE TĪKLI

- ŪKT

3.9. APKURE, VENTILĀCIJA UN GAISA KONDICIONĒŠANA

- AVK

4. EKONOMIKAS DAĻA

4.3. BŪVDARBU APJOMI

- BA

SIA "A2C" valdes loceklis,
Būvprojekta vadītājs,
sert.Nr.10-0879:

/Dz.Bernhards/

BŪVPROJEKTA SASTĀVS

(daļas un sadaļas nosaukums, marka, sējuma numurs)

1. VISPĀRĪGĀ DAĻA	- VD	(1.s.)
2. ARHITEKTŪRAS DAĻA		
2.1. TERITORIJAS SADAĻA	-GP	(2.s.)
2.2. ARHITEKTŪRAS SADAĻA	-AR	(2.s.)
2.3. TERITORIJAS SADAĻA (Izmaiņas 22.01.2013.)	-GP	(12.s.)*
2.4. ARHITEKTŪRAS SADAĻA (Izmaiņas 22.01.2013.)	-AR	(12.s.)*
3. INŽENIERRISINĀJUMU DAĻA		
3.1. BŪVKONSTRUKCIJAS	- BK	(3.s.)
3.2. ŪDENSAPGĀDES UN KANALIZĀCIJAS ĀRĒJIE TĪKLI	- ŪKT	(4.s.)
3.3. ŪDENS APGĀDE UN KANALIZĀCIJA, ĀRĒJIE TĪKLI	- ŪK	(4.s.)
3.4. APKURE, VENTILĀCIJA UN KONDICIONĒŠANA	- AVK	(5.s.)
3.5. ELEKTROIEKĀRTAS	- EL	(6.s.)
3.6. UGUNSDZĒSĪBAS AUTOMĀTIKAS SISTĒMAS	- UAS	(7.s.)
3.7. APKURE, VENTILĀCIJA UN GAISA KONDICIONĒŠANA (Izmaiņas 22.08.2012.)	-AVK	(11.s.)
3.8. ŪDENS APGĀDE UN KANALIZĀCIJA, ĀRĒJIE TĪKLI (Izmaiņas 22.01.2013.)	-ŪKT	(12.s.)*
3.9. APKURE, VENTILĀCIJA UN GAISA KONDICIONĒŠANA (Izmaiņas 22.01.2013.)	-AVK	(12.s.)*
4. EKONOMIKAS DAĻA		
4.1. BŪVDARBU APJOMI	- BA	(8.s.)
4.2. IZMAKSU APRĒĶINS (TĀMES)	- T	(9.s.)
4.3. BŪVDARBU APJOMI (Izmaiņas 22.01.2013.)	- BA	(12.s.)*
4.4. IZMAKSU APRĒĶINS (TĀMES) (Izmaiņas 22.01.2013.)	- T	(13.s.)*
5. BŪVDARBU ORGANIZĀCIJA		
5.1. DARBU ORGANIZĀCIJAS PROJEKTS	- DOP	(10.s.)

*22.01.2013.g. izmaiņu būvprojekta sastāvs

12. SĒJUMA SATURS

1. Titullapa.	1.
2. Būvprojekta sastāvs.	2.
3. Sējuma saturs.	3.
4. Projektēšanas uzdevums.	5.
5. Sarkaņu pagasta pārvaldes 18.01.2013. vēstule Nr.SAR/1-09/13/3.	6
6. Sarkaņu pagasta pārvaldes 15.02.2013. vēstule Nr.SAR/1-09/13/21.	7.
7. Dz. Bernharda arhitekta prakses sertifikāts	8.
8. S. Poļakova būvprakses sertifikāts.	9.
9. V.Kļaviņa būvprakses sertifikāts.	10.
10. Paskaidrojuma raksts.	11.
2.3. TERITORIJAS SADAĻA - GP.	12.
11. GP-0i Vispārīgie rādītāji.	13.
12. GP -1i Ģenerālais plāns ar savietotiem inženiertīkliem.	14.
13. GP -4i Teritorijas labiekārtojums.	15.
2.4. ARHITEKTŪRAS SADAĻA – AR.	16.
14. AR-0i Vispārīgie rādītāji.	17.
15. AR-1i Pagrabstāva celtniecības plāns.	18.
16. AR-2i 1.stāva celtniecības plāns.	19.
17. AR-3i 2.stāva celtniecības plāns.	20.
18. AR-4i 3.stāva celtniecības plāns.	21.
19. AR-5i Jumta stāva celtniecības plāns.	22.
20. AR-10i Fasāde 6-1', D-A.	23.
21. AR-11i Fasāde 1'-6, A-D.	24.
22. AR-25i Telpu apdares tabula.	25.
3.8. ŪDENS APGĀDE UN KANALIZĀCIJA (ārējie tīkli) - ŪKT	26.
23. ŪKT-0i Vispārīgie rādītāji.	27.
24. ŪKT-1i Ģenerālais plāns ar K1A, K2, DR tīkliem; K1A garenprofils.	28.
25. ŪKT-2i DR, K2 garenprofili; betona gala izvads, drenāžas caurules ieguldīšanas shēma.	29.
26. ŪKT-4i K2 garenprofili.	30.
27. ŪKT.IS-1 K1A specifikācija.	31.
28. ŪKT.IS-2 Dr, K2 specifikācija.	32.

3.9. APKURE, VENTILĀCIJA UN GAISA KONDICIONĒŠANA -AVK	33.
29. Paskaidrojuma raksts.	34.
30. AVK-1i Vispārīgie rādītāji.	36.
31. AVK-2i Apkure un ventilācija. Pagrabstāva plāns.	37.
32. AVK-3i Ventilācija. 3.stāva plāns.	38.
33. AVK-4i Ventilācija. Jumta stāva plāns.	39.
34. AVK-5i Ventilācijas sistēmu izometriskās shēmas.	40.
35. SM-1i Katlumāja. Principiālā shēma.	41.
36. Ventilācijas iekārtu un materiālu specifikācija.	42.
4.3. BŪVDARBU APJOMI - BA	44.
37. Paskaidrojuma raksts.	45.
38. Būvdarbu apjomi.	46.

Projektēšanas uzdevums

Tehniskā projekta „Tautas nama „Kalnagravas” rekonstrukcijas 2.kārtas būvdarbiem,
„Kalnagravās 1”, Sarkaņu pagastā, Madonas novadā izmaiņu risinājumiem

I Projektēšanas vispārējie nosacījumi.

1. **Objekta nosaukums.** „Tautas nama „Kalnagravas” rekonstrukcijas
2. **Objekta adrese.** „Kalnagravās 1”, Sarkaņu pagastā, Madonas novadā
3. **Pasūtītājs.** Madonas novada pašvaldība, reģistrācijas Nr. 90000054572, Saieta laukums 1, Madona, LV4801
4. **Projektēšanas stadija.** Tehniskā projekta stadijā.
5. **Vispārīgās prasības:** Pēc iespējas projektēt tā, lai izmaiņu risinājumi būtu savietojams ar tautas nama rekonstrukcijas nākošajām kārtām.
6. **Tehniskajā projektā veikt sekojošas izmaiņas:**
 - 6.1. Tehniskajā projektā paredzēt fasādes krāsošanu pa asi B.
 - 6.2. Atbilstoši 2.kārtas būvdarbiem arhitektūras plānu un fasāžu (pa asi B) izstrāde.
 - 6.3. Esošās apkures sistēmas apsekošana, apkures projekta izmaiņu izstrāde, izmantojot esošo apkures sistēmu elementus (saskaņā ar apsekošanas rezultātu).
 - 6.4. Ventilācijas projekta izstrāde skatītāju zāles gaisa apgādei, izmantojot par pamatu tehniskajā projektā paredzēto gaisa cauruļvadus.
 - 6.5. Veikt izmaiņas labiekārtošanas plānā, ievērtējot to, ka netiek izbūvētā piebūve (pie ass B), tai skaitā veikt izmaiņas lietusskanalizācijas sistēmā.
 - 6.6. Veikt visas nepieciešamās korekcijas tehniskā projekta sadaļās, tai skaitā Darbu apjomos, kas saistīti ar augstāk uzskaitīto izmaiņu veikšanu.
 - 6.7. Noformēt izmaiņu rasējumus izmaiņu sējumā un iesniegt Pasūtītājam 5 izdrukātos eksemplāros un ierakstītus PDF formātā (ģenerālo plānu arī DWG izpildshēmu izgatavošanas vajadzībām). Kontroltāme Pasūtītājam iesniedzama 3 eksemplāros.

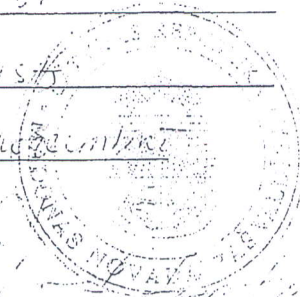
Pasūtītājs: _____

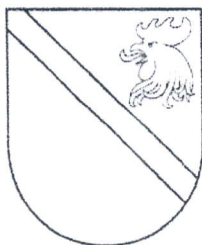
Projektētājs: _____

2012.gada „20.” _____

2012.gada „20.” _____

Saskaņots: _____





MADONAS NOVADA PAŠVALDĪBA

SARKAŅU PAGASTA PĀRVALDE

Reģ. Nr. 90009619652

„BIKSĒRE”. Biksēre, Sarkaņu pagasts, Madonas novads, LV-4870

Tālrunis: +37164860876; Fakss: +37164860876, e-pasts: sarkani@madona.lv

Madonas novada Sarkaņu pagastā

18.01.2013. Nr. SAR/1-09/13/3

**SIA A2C valdes loceklis
Dzintaram Bernhardam**

Par izmaiņām

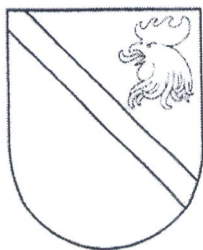
Lūdzam veikt, starp Madonas novada pašvaldību un SIA „A2C” 29.11.2012. noslēgtā līguma Nr. 2.4.5./301-12 „Par tehniskā projekta „tautas nama „Kalnagravas” rekonstrukcijas 2. kārtas būvdarbi „Kalnagravās 1”, Sarkaņu pagastā, Madonas novadā” izmaiņu būvprojektēšanu un būvdarbu autorizraudzību” ietvaros izmaiņas dotajam uzdevumam “Tautas nama “Kalnagravas” tehniskā projekta 2.kārta”:

1. fasādēm veikt tikai apmetuma remontu un krāsošanu (siltinājumu neparedzēt)
2. pagrabstāva tualetu remonta darbus iekļaut būvdarbu apjomos.

Vadītājs

A.Simtnicks

V.Kļaviņa
29424739



MADONAS NOVADA PAŠVALDĪBA

SARKAŅU PAGASTA PĀRVALDE

Reģ. Nr. 90009619652

„BIKSĒRE”. Biksēre, Sarkaņu pagasts, Madonas novads, LV-4870
Tālrunis: +37164860876; Fakss: +37164860876, e-pasts: sarkani@madona.lv

Madonas novada Sarkaņu pagastā

15.02.2013. Nr. SAR/1-09/13/21

**SIA A2C valdes loceklim
Dzintaram Bernhardam**

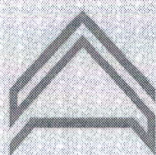
Par izmaiņām

Lūdzam veikt, starp Madonas novada pašvaldību un SIA „A2C” 29.11.2012. noslēgtā līguma Nr. 2.4.5./301-12 „Par tehniskā projekta „Tautas nama „Kalnagravas” rekonstrukcijas 2. kārtas būvdarbi „Kalnagravās 1”. Sarkaņu pagastā, Madonas novadā.” izmaiņu būvprojektēšanu un būvdarbu autoruzraudzību” ietvaros izmaiņas dotajam uzdevumam „tautas nama „Kalnagravas” tehniskā projekta 2. kārtā”:

1. sadzīves kanalizācija iekšējām tautas namā „Kalnagravas” ir izbūvēta atbilstoši apkalpojošā komunālā dienesta tehniskajiem noteikumiem;
2. demontēt pagaidu kanalizācijas pieslēgumu jaunbūvētajam sanitārajam mezglam un izbūvēt jaunu pēc pastāvošajiem normatīviem.

Sarkaņu pagasta pārvaldes vadītājs:

/A. Simtnieks/



LATVIJAS ARHITEKTU SAVIENĪBAS
SERTIFICĒŠANAS CENTRS

ARHITEKTA PRAKSES SERTIFIKĀTS

Nr. 10 -0879

Saskaņā ar Latvijas Arhitektu savienības Sertificēšanas centra
2008.gada 19.decembra lēmumu Nr. 186-a

Dzintars Bernhards

pers.kods.040265 -13604

ir sertificēts arhitekta praksei.

Sertificēšana veikta atbilstoši LR Ministru kabineta 2003.gada
8.jūlija noteikumiem Nr. 383 un SC 2008.gada 20.oktobra
nolikumu "Arhitektu sertificēšanas kārtība".

Izsniegts 19.12.2008

Derīgs līdz 18.12.2013



Latvijas Arhitektu savienības
Sertificēšanas centra vadītājs



Ervins Timofejevs

LATVIJAS SILTUMA, GĀZES UN ŪDENS TEHNOLOĢIJAS
INŽENIERU SAVIENĪBAS BŪVNICĪBAS SPECIĀLISTU
SERTIFIKĀCIJAS CENTRA

BŪVPRAKSES SERTIFIKĀTS

50 - 3039

Saskaņā ar LSGŪTIS būvniecības speciālistu sertifikācijas centra
2008.gada 28.februāra lēmumu Nr.142 (174), atbilstoši
2004.gada 02.februāra nolikumam "Par būvniecības speciālistu sertifikēšanu"
un 2008.gada 03.janvārī apstiprinātiem kritērijiem,

dipl. ing.

SERGEJS POLAKOVS

(291075 - 10617)

ir sertificēts veikt:

siltumapgādes un ventilācijas sistēmu projektēšanu.

Savā darbībā sertifikāta saņēmējs apņemas ievērot Latvijas Republikas
likumus un pastāvošos būvniecības normatīvus.

Būvprakses sertifikāts izsniegts uz 5 gadiem.

LSGŪTIS BS SC administrators

Dr.sc.ing.

 T.Platais



LATVIJAS SILTUMA, GĀZES UN ŪDENS TEHNOLOĢIJAS
INŽENIERU SAVIENĪBAS BŪVniecības SPECIĀLISTU
SERTIFIKĀCIJAS CENTRA

BŪVPRAKSES SERTIFIKĀTS

50 - 1309

Saskaņā ar LSGŪTIS būvniecības speciālistu sertifikācijas centra
2008.gada 19.jūnija lēmumu Nr.149 (181), atbilstoši
2004.gada 02.februāra nolikumam "Par būvniecības speciālistu sertificēšanu"
un 2008.gada 03.janvārī apstiprinātiem kritērijiem,

dipl. ing.

VILNIS KĻAVIŅŠ

(140536 - 11700)

ir sertificēts veikt:

ūdensapgādes un kanalizācijas sistēmu projektēšanu.

Savā darbībā sertifikāta saņēmējs apņemas ievērot Latvijas Republikas
likumus un pastāvošos būvniecības normatīvus.

Būvprakses sertifikāts izsniegts uz 5 gadiem.

LSGŪTIS BS SC administrators

Dr.sc.ing.

 I.Platais



PASKAIDROJUMA RAKSTS.

1. Vispārīgie dati.

- 1.1. Tehniskā projekta „Tautas nama „Kalnagravas” rekonstrukcija, 2.kārta, „Kalnagravās 1”, Sarkaņu pagastā, Madonas novadā” 22.01.2013.g. izmaiņas izstrādātas pamatojoties uz Sarkaņu pagasta pārvaldes projektēšanas uzdevumu, Madonas rajona vietējo pašvaldību apvienotās būvvaldes akceptēto tehnisko projektu „Tautas nama „Kalnagravas” rekonstrukcija, 2. kārtā, „Kalnagravās 1”, Sarkaņu pagastā, Madonas novadā „(akceptēts M-43, 10.05.2010.g.).
- 1.2. Būvprojekta risinājumos ņemti vērā AS „Komunālprojekts” tehniskās apsekošanas un SIA „Termo-Eko” ģeotehniskās izpētes pārskata dati.
- 1.3. Šī projekta ietvaros paredzēts veikt atsevišķas izmaiņas būvprojektā.
- 1.4. Pilnu projekta paskaidrojuma rakstu skatīt akceptētajā tehniskajā projektā.

2. Projekta risinājumu izmaiņas.

- 2.1. Ēkas apjoms asīs 1-5 un A-B” tiek saglabāts esošais un netiek izbūvēts sākotnējā projektā izstrādātais jaunais būvapjoms. Teritorijas galveno rādītāju korekcijas skatīt lapās GP-1i, GP-4i.
- 2.2. Teritorijā izbūvēt lietusskanalizācijas tīklus. Izbūvēt sadzīves kanalizācijas pieslēgumu pie esošiem tīkliem.
- 2.3. Izstrādāts teritorijas labiekārtojums un apgaismojums. Teritorijas apgaismojuma projekta risinājumu skatīt akceptētajā projektā.
- 2.4. Ēkas galvenie rādītāji:
 - 2.4.1. Telpu kopējā platība 1039,3 m²
 - 2.4.2. Ārtelpu kopējā platība 169,8m²
 - 2.4.3. Apbūves laukums 633,0m²
 - 2.4.4. Būvtilpums 4931,0m³
 - 2.4.5. Stāvu skaits 4
 - 2.4.6. Ēkas ugunsnoturības pakāpe U1
 - 2.4.7. Būvju klasifikācijas kods 1261 (ēkas plašizklaides pasākumiem)
- 2.5. Jumta stāvā izprojektēta ar ugunsdrošām sienām atdalīta pagaidu ventkamera ar jaunu durvju ailes-lūkas izveidi uz šo telpu. Jumtā tiek ieviests ventilācijas izvads atbilstoši AVK sadaļā izstrādātajām inženierkomunikācijām.
- 2.6. Katlumājā uzstādīts jauns katls un izbūvēts skurstenis ar apdari.
- 2.7. Renovēts esošais WC telpu bloks.
- 2.8. Renovēta fasādes apdare asīs 1-5

Būvprojekta vadītājs:
sert. Nr. 10-0879

/Dz. Bernhards/

22.01.2013.g.