



M 1:500

EKSPLIKĀCIJA:

1. PROJEKTĒTĀ ĒKA
2. VELOSIPĒDU NOVIETNE (KOPEJĀIS NOVĪTŅU SKAITS - 526)
3. AUTOSTĀVVIETA 180 VIETĀM (NO TĀM 10 PERSONĀM AR ĪPAŠĀM VAJADZĪBĀM)
4. BALTA MONOLĪTBETONA KĀPNES
5. SAIMNIECĪBAS ĒKA (ATRĪTUMU, KOMPOSTA NOVĪETNE, DG 500, TP 2x1600)
6. AKADĒMISKAIS LAUKUMS AR 6 KAROGU MASTIEM, SOLIŅIEM
7. IESPĒJAMĀIS DZESEŠANAS IEKĀRTAS NOVĪETOJUMS
8. LABIEKĀRTOTAS ATPŪTAS VIETAS AR SOLIŅIEM, ATRĪTUMU URNĀM.
9. SPORTA LAUKUMS " MINI PITCH " 20 X40 M
10. AVĀRIJAS IZBRAUKTIVE NO AUTOSTĀVVIETAS
11. SARGA MAJIŅA
12. VIETA ELEKTROAPGĀVES IZVIETOJUMAM
13. TILTS PAR ESOŠO GRĀVI

APZĪMĒJUMI:

- sarkanās līnijas - sarkanās līnijas
- 0100050900 - apšūma robeža
- projekētās ēkas - projekētās ēkas
- betona bruģa seguma gājējuceļi un laukumi - betona bruģa seguma brauktuves un autostāvvietas
- gumijas seguma sporta laukums - gumijas seguma sporta laukums
- Apstādījumu zonas (skat. TS-1) - Apstādījumu zonas (skat. TS-1)
- esošie koki ārpus projekētās teritorijas robežām - esošie koki ārpus projekētās teritorijas robežām
- projekētā velosipēdu turētāji VT - projekētā velosipēdu turētāji VT
- vieta perspektīvai ēkai - vieta perspektīvai ēkai
- kvartāla 2-5. apbūves kārtas projektējamo ēku kontūras - kvartāla 2-5. apbūves kārtas projektējamo ēku kontūras
- reģa ēka - reģa ēka
- esošs grāvis - esošs grāvis
- likvidējams grāvis - likvidējams grāvis
- Kobronskanstes cietokšņa turpmākās izpētes teritorija (atbilstoši "Detālplānoms Rīgā administratīvā centra Torņkalna teritorijā. Teritorijas plānotā (atjaunā) izmantošana " datiem)

U1 - Projektējams ugunsdzēsības stāvs
 K1 - Projektējama sadzīves kanalizācija
 K2 - Projektējama lietus kanalizācija ar naftas produktiem
 K2* - Projektējama lietus kanalizācija
 K2s - Projektējama spiediena lietus kanalizācija
 K3 - Projektējama spiediena laistīšanas kanalizācija
 D - Drenāža
 S - Projektējama siltumtrase
 K3 - Razosanas kanalizācija
 K3s - Razosanas notekūdeņu spiediena kanalizācija

— / — proj. vārstu kabeļi
 — / — proj. vidējā sprieguma kabeļi

TEHNISKI EKONOMISKIE RĀDĪTĀJI:

Nosaukums	Skaitis, mērvienība
teritorijas kopējā platība	45412,07 m ²
LU Dabaszinātņu akadēmiskā centra jaunbūves apbūves laukums	2937,00 m ²
projektējamo būvju apbūves laukums	68,00 m ² m ²
LU Dabaszinātņu akadēmiskā centra jaunbūves stāvu platība	22333,00 m ²
tai skaitā virszemes stāvi	18583,00 m ²
tai skaitā pazemes stāvi	3750,00 m ²
Apbūves līnija	6m no Jelgavas ielas sark. līnijas
LU Dabaszinātņu akadēmiskā centra jaunbūves būvtilpums	66946,00m ³
tai skaitā virszemes stāvi	54660,00m ³
tai skaitā pazemes stāvi	12286,00m ³
piebraucamo ceļu un stāvvietu platība	6434,00 m ²
labiekārtojuma platība gruntsgabālā	42407,07 m ²
apbūves bīvums zemesgabālā	6,6 %
apbūves intensitāte zemes gabālā (normat. max 280%)	40,9%
brīvās teritorijas rādītāji zemes gabālā (normat. min 10%)	193,6 %
stāvu skaits	8 stāvi
LU Dabaszinātņu akadēmiskā centra jaunbūves augstums	38,5 m
virszemes autostāvvietu skaits (normat. 91)	180 auto
tai skaitā personām ar īpašām vajadzībām	10 auto
velosipēdu stāvvietu skaits (normat. 525)	526 gab
LU Dabaszinātņu akadēmiskā centra jaunbūves ugunsnoturības pakāpe	U1a

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

Būvprojekta vadītājs:
 Vita Polkovņikova
 Sert.Nr. 10-0355

Datums _____ Paraksts _____

Šī būvprojekta ELT risinājumi atbilst Latvijas Būvnormatīviem, kā arī citu normatīvo aktu prasībām.

ELT daļas vadītājs:
 Dairis Laimiņš
 sert. LEEA Nr.71-02-159

Datums _____ Paraksts _____

LATVIJAS UNIVERSITĀTES DABASZINĀTŅU AKADĒMISKAIS CENTRS
 JELGAVAS IELA 1, RĪGA, LV-1050

Stadija: SKIČU PROJEKTS (SP)
 Pasūtītājs: LATVIJAS UNIVERSITĀTE
 Raiņa bulvāris 19, Rīga, LV-1586

Būvprojekta vadītājs: Arhitektūras birojs SIA SESTAIS STILS
 Projekta autors: Tīrogu iela 8, Rīga, LV-1050
 Tālr: 67226542, fakss 67220143
 birojs@sestaisstils.lv

Datums/Paraksts: SIA KĀRLIS
 Siles iela 21, Rīga, LV-1010
 Tālr: 67274442, fakss 67274668
 mkarlis@karlis.lv

Pārbaudīja: Datums/Paraksts: SIA KĀRLIS

Shēma:

Risējums: ĢENPLĀNS AR SAVIETOTO INŽENĪRTĒKLU PLĀNU

Pasūtījuma Nr.:	11-06532	Daļa:	ELT
Būvproj. vad.:	V. Polkovņikova	Lapas Nr.:	ELT-2
ELT daļas vad.:	D.Laimiņš	Datums:	10.10.2011
Izstrādāja:	D.Laimiņš	Mērogs:	1:500
Arhīva reģ. Nr.:			

ELT Piezīmes:

1. Skicē projekts izstrādāts saskaņā ar A/S "Sodales tīkls" tehniskajiem noteikumiem Nr.107140119, kas izdoti 2011.gada 26.jūlijā.
2. No a/št. 144 "Torņkalns" līdz proj. KTA 2x1600kVA izbūvēt vidējā sprieguma AI-240 kabeļus.
3. Objektā uzstādīt kompāto transformatoru apkārtstaciju KTA 2x1600kVA.
4. Proj. slodzi pieslēgt pie proj. transformatoru zemsprieguma izvadiem.
5. Piederības robežu uz ietelētāja kopu pievienojuma kontaktiem Piegādātāja transformatoram.
6. Iekārtas tīklus skatīt atsevišķi izstrādātajā projektā.
7. Kabeļu trasī precizēt tehniskajā projektā.
8. Proj. kabeļus guldīt zemē 0,7m dziļumā no esošās un zemes atzīmes.
9. Ar proj. el. kabeļiem skārsot esošās inženierkomunikācijas, ievērot minimālos vertikālos un horizontālos attālumus.
10. 10,5/0,42kV aprēķina shēmu skatīt lappē ELT-3.

VISPĀRĪGAS PIEZĪMES: Lapa skatāma kopā ar GP, TS-1 (Vispārīgie rādītāji), GP-3 (Ģenplāns ar vertikālā plāna shēmu), GP-4 (Transporta un gājēju kustības organizācijas shēma), GP-5 (Ģenplāns ar perspektīvajām apbūves kārtām), TS-1 (Teritorijas pagaidu labiekārtojuma un apstādījumu plāns), TS-2 (Labiekārtojuma elementi)

Ar pasūtītāju saskaņots:

Datums _____ Paraksts _____