



Reģ.Nr.LV42403019889  
Adrese: 18.Novembra iela 16, Rēzekne, LV-4601  
A/S Swedbank; HABALV22; LV08HABA0551015774595  
t: **26821100**, Fax: **64605672**  
E-pasts: info@astrumi.lv

PASŪTĪTĀJS: LĪVĀNU NOVADA DOME  
Reģ. Nr.90000065595  
Rīgas iela 77, Līvāni,  
LV-5316

PASŪTĪJUMA Nr. LND/2-13.1.2/15/14

## BŪVPROJEKTS

# SKVĒRA REKONSTRUKCIJA RĪGAS IELA 163, LĪVĀNI, LĪVĀNU NOVADS

Būvprojekta daļa: Darbu organizēšanas projekts **DOP**

Sējuma Nr. IV

SIA „Projektēšanas birojs ASTRUMI”  
Valdes priekšsēdētājs

\_\_\_\_\_  
(paraksts) Ivo Dembovskis

Šajā būvprojektā ir iekļautas un izstrādātas visas nepieciešamās daļas  
atbilstoši būvatļaujā ietvertajiem nosacījumiem.

Būvprojekta vadītājs

Aleksandrs Sološenko, sertifikāta Nr. 10-0892  
(vārds, uzvārds, sertifikāta Nr.)

\_\_\_\_\_  
(datums)

\_\_\_\_\_  
(paraksts)

Būvprojekta DOP daļas vadītāja \_\_\_\_\_ Aleksandrs Sološenko  
(paraksts)

## **Būvprojekta sastāvs**

<b>Nr.p.k.</b>	<b>Daļas un sadaļas nosaukums</b>	<b>Marka</b>	<b>Sējuma numurs</b>
1.	VISPĀRĪGĀ DAĻA		
	1.1. Vispārīgā daļa	VD	1.s.
	1.2. Topogrāfiskā izpēte	TI	1.s.
2.	ARHITEKTŪRAS DAĻA		
	2.1. Būvprojekta ģenerālpāns	ĢP	1.s.
3.	INŽENIERRISINĀJUMU DAĻA		
	3.1. Elektroapgāde, ārējie tīkli	ELT	2.s.
4.	EKONOMIKAS DAĻA		
	4.1. Būvdarbu apjomu saraksts	BA	3.s.
	4.2. Darbu organizēšanas projekts	DOP	4.s.
	4.3. Izmaksu aprēķins	T	5.s.

## ***DOP sējuma saturs***

	<b><i>Nosaukums</i></b>	<b><i>Lapas Nr.</i></b>
	<i>Saturs</i>	3
<i>A.Sološenko</i>	<i>Arhitekta prakses sertifikāts Nr.10-0892</i>	4
	<i>Paskaidrojuma raksts</i>	5-16
	<b><i>Darbu organizēšanas projekts</i></b>	
<i>DOP-1</i>	<i>Darbu organizācijas projekta ģenerālpārskats</i>	17



LATVIJAS ARHITEKTU SAVIENĪBAS  
SERTIFICĒŠANAS CENTRS

## ARHITEKTA PRAKSES SERTIFIKĀTS

Nr. 10 -0892

Saskaņā ar Latvijas Arhitektu savienības Sertificēšanas centra  
2014.gada 11.aprīļa lēmumu Nr.307/2014

### Aleksandrs Sološenko

pers.kods.070345-14504

ir sertificēts arhitekta praksei.

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

Izsniegts

11.04.2014

Derīgs līdz

10.04.2019

Latvijas Arhitektu savienības  
Sertificēšanas centra vadītājs

*Elīna Rožulapa*



## PASKAIDROJUMA RAKSTS

### **VISPĀRĒJĀ DAĻA**

Darbu organizācijas projekts Būvprojekts "Skvēra teritorijas labiekārtošana "Rīgas iela 163, Līvānos, Līvānu novadā" izstrādāts, saskaņā ar Līvānu novada domes izsniegto projektēšanas uzdevumu, citu organizāciju izsniegtajiem tehniskajiem noteikumiem.

Izstrādātais būvdarbu organizācijas plāns ir pamats, lai būvorganizācija izstrādātu „Būvdarbu veikšanas projektu”. Būvdarbu veikšanas gaitā jāpielieto tādas metodes un paņēmieni, kas nodrošinātu visu konstrukciju (elementu) vietējo, vispārējo noturību un stiprību to montāžas, transportēšanas un uzglabāšanas laikā.

Būvobjekts atrodas Rīgas iela 163, Līvānos, Līvānu novadā. Zemes gabala reljefs ir līdzens. Zemes gabals nav apbūvēts. Skvēra teritorijā aug daudz pieaugušu koku, kurus paredzēts saglabāt, kas arī var sarežģīt būvdarbu veikšanu.

### **DARBU VEIKŠANAS VIETU IERĪKOŠANA**

Lai izvairītos no cilvēku iekļūšanas bīstamajās zonās, tās jānorobežo ar nožogojumiem atbilstoši VS 23407-78 (VS 12.4.059-89), kas nosaka funkcionālas nozīmes nožogojumu ar aizsargājošām, drošības un brīdinājuma funkcijām, kā arī nožogojumu uzstādīšanas vietu (iekšējo un ārējo) un stiprinājuma veidus. Minētajam standartam jābūt pieejamam atbilstīgajam būvdarbu vadītājam un jāatrodas objektā. Objektu nožogot ar pagaidu žogu no saliekamiem mobilā žoga posmiem 1.8 m augstumā.

Būvlaukuma teritorijā jāuzstāda ugunsdzēsības stends ar piederumiem.

Būvobjektā veic šādus darbus:

1. Nožogo būvlaukuma teritoriju ar pagaidu sētu 1,8 m augstumā;
  2. Būvtāfeles ierīkošanu pie ieejas būvlaukumā;
  3. Būvgružu konteineru novietnes ierīkošanu;
  4. Pirms būvniecības sagatavošanas darbu uzsākšanas veikt visus nepieciešamos saskaņošanas darbus.
- 
- 1) Demontāžas darbi;
  - 2) Celiņu nospraušana;
  - 3) Ārējo inženiertīklu izbūve;
  - 4) Cietā seguma pamatnes ierīkošana;
  - 5) Bortakmeņu uzstādīšana;
  - 6) Apgaismojuma stabu uzstādīšana;
  - 7) Betona bruģakmeņa ieklāšana;
  - 8) Melnzemes iestrādāšana;
  - 9) Puķu un košumkrūmu stādīšana;
  - 10) Mazo arhitektūras formu uzstādīšana;
  - 11) Satiksmes organizācijas līdzekļu un aprīkojuma uzstādīšana.

Objekta teritorijā paredzēts izvietot šādas pagaidu ēkas un būves:

1. Birojs būvdarbu vadītājam - 1 gab., pārvietojams, konteineru tipa, garums 3 m.;
2. Strādājošo sadzīves telpa - pārvietojama, konteineru tipa, 1 gab., garums 3 m.;
3. Materiālu un inventāra noliktava - pārvietojama, konteineru tipa, 1 gab., garums 5 m.;
4. Būvmateriālu nokraušanas laukums – 1 gab.;
5. Pārvietojama biotualets - 1 gab..

## **SATIKSMEŠ ORGANIZĀCIJA BŪVLAUKUMĀ**

Autotransporta iebraukšana un izbraukšana teritorijā organizējama no Rīgas ielas. Transporta kustība būvlaukumā un tā pievadceļos organizējama atbilstoši vispārējo ceļu satiksmes noteikumu prasībām. Maksimālais pieļaujamais transporta kustības ātrums būvlaukuma teritorijā - 5 km/h. Transportlīdzekļus uz uzgaidīšanu novietot uz Kr. Valdemāra ielas, lai neradīt apgrūtinājumus un sastrēgumus uz Rīgas ielas.

Būvuzņēmējs ir atbildīgs par satiksmes organizāciju būvlaukumā un pievadceļos, kas attiecas uz būvdarbiem, un būvdarbu vietas aprīkošanu.

## **APSARDZES SISTĒMAS IZVEIDE.**

Būvuzņēmējam būvlaukumā jānodrošina ar darbu izpildi saistīto materiālo vērtību apsardzi. Būvlaukuma apsardze nodrošina pret nepiederošu personu (t.i. personu bez speciālas caurlaides) iekļūšanu būvlaukuma teritorijā, kā arī veic ienākošo/izejošo materiālu, elektroinstrumentu un iekārtu reģistrāciju un kontroli. Būvlaukuma apsardzes darbinieki jānodrošina ar mobilajiem sakaru līdzekļiem, kā arī to akumulatoru bateriju uzlādēšanas iespēju.

Par darba aizsardzību un ugunsdrošību būvdarbu laikā atbildīgs ir būvuzņēmēja atbildīgais darbu vadītājs. Strādāt būvniecības zonās atļauts tikai tiešajiem darbu izpildītājiem, kas ir attiecīgi instruēti. Būvdarbu izpildes laikā jābūt nodrošinātai ugunsdzēsības transporta piekļūšanai.

Būvdarbu procesā iesaistītie būvstrādnieki, darbu vadītāji, kā arī būvobjekta apmeklētāji, drīkst atrasties būvdarbu teritorijā tikai ar ķiveri galvā. Apmeklētāji būvobjektu drīkst apmeklēt tikai darbu vadītāja pavadībā.

Smēķēt būvobjekta teritorijā atļauts tikai speciāli norādītā vietā, kas nodrošināta ar ūdeni, kasti ar smiltīm, ugunsdzēsības rīku komplektu. Šai vietā jābūt uzrakstam: "Vieta smēķēšanai".

## **BŪVDARBU VEIKŠANA**

Labiekārtojot skvēru, pirmajā posmā tiks veikti esošo celiņu segumu un puķu dobju demontāžas darbi, otrajā posmā – celiņu nospraušana, pamatnes ierīkošana, komunikāciju ierīkošana, trešajā posmā – bruģa ieklāšana, melnzemes ieklāšana, jaunu stādījumu ierīkošana un mazo arhitektūras formu novietošana.

## **BŪVDARBU VEIKŠANAS DOKUMENTĀCIJA**

Būvdarbu veikšanas laikā būvobjektā jābūt pieejamai šādai dokumentācijai:

1. būvatļaujai (kopijai);
2. darbu veikšanas projektam;
3. būvdarbu žurnālam;
4. autoruzraudzības žurnālam;
5. uzņēmēja līguma kopijai;
6. strādājošo sarakstam ar noslēgto darba līgumu kopijām;
7. strādājošo darba laika uzskaites tabulai;
8. darba drošības instruktāžas darba vietā žurnālam;
9. strādājošo identifikācijas kartēm ar fotogrāfijām.

Būvdarbu veikšanas laikā regulāri jāaizpilda dokumentācija. Darba posmos aizsegtu daļu izbūvi, pēc darbu pabeigšanas obligāti jāaizpilda segto darbu pieņemšanas akts. Darbu turpināšana bez minēto aktu noformēšanas kategoriski aizliegta. Sastādītos aktus reģistrē būvdarbu žurnālā. Būvdarbu žurnālā reģistrē arī būvei piegādāto materiālu sertifikātus un citus materiālu kvalitāti apliecinošus dokumentus.

## **BŪVDARBU KVALITĀTES KONTROLE**

Saskaņā ar Vispārīgo būvnoteikumu IX nodaļas 99.punktu, par būvdarbu kvalitāti ir atbildīgs būvdarbu vadītājs.

Saskaņā ar Vispārīgo būvnoteikumu XIII nodaļas 133.punktu, būvniecības kontroli veic būvinspektoru reģistrā reģistrēts būvinspektors. Būvinspektoram ir aizliegts stāties darba tiesiskajās attiecībās ar būvkomersantu un sniegt būvniecības pakalpojumus.

Būvdarbu kvalitātes kontrole sevī ietver:

- 1) būvdarbu veikšanas dokumentācijas, piegādāto materiālu, izstrādājumu un konstrukciju, ierīču, mehānismu un līdzīgu iekārtu sākotnējo kontroli,
- 2) atsevišķu darba operāciju vai darba procesa tehnoloģisko kontroli,
- 3) pabeigtā (nododamā) darba veida vai būvdarbu cikla noslēguma kontroli.

Pabeigtos nozīmīgo konstrukciju elementus un segtos darbus pieņem ar pieņemšanas aktu.

Ja būvniecības laikā veidojas pārtraukums, kura laikā iespējami jau pieņemto segto darbu bojājumi, pirms darbu uzsākšanas veic atkārtotu kontroli un sastāda atbilstošu aktu.

Pasūtītājs saskaņā ar Būvniecības likumu un LBN 303-03 "Būvuzraudzības noteikumi" būvdarbu kvalitātes kontrolei pieaicina būvuzraugu un iesniedz būvvaldē būvuzrauga saistību rakstu.

## **VIDES AIZSARDZĪBAS PRASĪBAS BŪVDARBU LAIKĀ**

Būvniecības darbu laikā jānodrošina apkārtējās vides un virszemes ūdensobjektu aizsardzība no piesārņošanas ar būvmateriālu atkritumiem un naftas produktiem no celtniecības tehnikas.

Būvniecības laikā radušos sadzīves un bīstamos atkritumus jāsavāc īpaši tam paredzētās vietās un apsaimniekošanu veikt atbilstoši "Atkritumu apsaimniekošanas likuma" 13. un 14. pantu prasībām, atkritumus nodot atkritumu apsaimniekotājiem, kuri ir saņēmuši attiecīgo atkritumu veidu apsaimniekošanas atļaujas.

Aizliegts sajaukt būvniecības un rekonstrukcijas darbu laikā radušos sadzīves un bīstamos atkritumus atbilstoši "Atkritumu apsaimniekošanas likuma" 16. pantam.

Atkritumu apsaimniekošanu veikt saskaņā ar vietējas pašvaldības saistošos noteikumus noteikto atkritumu apsaimniekošanas plānu.

Būvgrožu savākšanas un izvešanas noteikumi jānorāda Darbuzņēmēju līgumos. Izvedot būvgrožus, tie jānosedz ar brezentu vai speciālu tīklu.

Veicot izolēšanas darbus, aizliegta bituma mastiku sildīšana un vārīšana katlos.

Degvielas un eļļas novietnes vietās jāierīko cietais segums, kas nepieļautu grunts ūdeņu piesārņošanu un šo vielu iesūkšanos augsnē.

Ir aizliegta izgrābjamo (sausu) tuaļu ierīkošana.

Materiālus, kas satur kaitīgas vielas, jāglabā slēgtos, hermētiskos traukos. Putekļainas vielas jāglabā slēgtās tilpnēs un jācenšas novērst to putēšanu izkraušanai – iekraušanas darbu laikā.



## **BŪVOBJEKTA NODOŠANA EKSPLUATĀCIJĀ**

Pēc būvdarbu pabeigšanas būvuzņēmējs nodrošina būves novietojuma uzmērījumu veikšanu un būves, tās daļas vai būves kārtas pieņemšanu ekspluatācijā, iesniedzot būvvaldē speciālajos būvnoteikumos noteiktos dokumentus.

Ierosinot būves pieņemšanu ekspluatācijā, būvuzņēmējs atbildīgajā būvvaldē iesniedz šādus dokumentus (oriģinālus):

1. apliecinājumu par būves gatavību ekspluatācijai;
2. iepriekš minēto institūciju atzinumus;
3. akceptētu būvprojektu;
4. būvatļauju;
5. būvdarbu žurnālu un nozīmīgo konstrukciju un segto darbu pieņemšanas aktus;
6. autoruzraudzības žurnālu;
7. akceptētā būvprojekta izmainītās daļas;
8. iebūvēto būvizstrādājumu atbilstības apliecinājumus, ja to nepieciešamību nosaka normatīvie akti par būvizstrādājumu atbilstības novērtēšanu.

Pieņemšanas ekspluatācijā akts dod tiesības uzsākt objekta ekspluatāciju atbilstoši projektētajai funkcijai. Būvvalde izskata iesniegto dokumentāciju un vienojas ar iesniedzēju par komisijas ierašanos pieņemamajā objektā un noformē aktu, ko pēc apstiprināšanas izsniedz pieprasītājam. Būvobjekta pieņemšanas ekspluatācijā akta noformēšanai Būvvaldē fiziska persona iesniedz vienotas formas apliecinājumu par būves gatavību ekspluatācijai.

Pirms būvobjekta nodošanas ekspluatācijā autoruzraudzības žurnālu kopā ar būvdarbu izpildes dokumentāciju nodod pasūtītājam glabāšanai.

Pasūtītājsbūvi uzrāda pieņemšanas komisijai, pieaicinot pilnvarotu būvuzņēmēja pārstāvi, kas veicis būvdarbus.

## **10.DARBA AIZSARDZĪBAS PRASĪBAS VEICOT BŪVDARBUS**

Pirms darbu uzsākšanas būvlaukumā darba devējs veic nodarbināto darba drošības un veselības aizsardzības apmācību, kas ietver:

1. ievadapmācību, nodarbinātajam stājoties darba attiecībās ar darba devēju;
2. instruktāžu darba vietā:
  - sākotnējo - uzsākot darbu objektā;
  - atkārtoto;
  - neplānoto un mērķa instruktāžu.

Pēc strādājošo zināšanu pārbaudes, instruktāžas veicējs veic atzīmes attiecīgos darba instruktāžas žurnālos.

Pirms būvdarbu uzsākšanas norīkotais projekta sagatavošanas koordinators sastāda objekta darba aizsardzības plānu, saskaņā ar Ministru kabineta noteikumu Nr. 92 IV nodaļu, kā arī nosūta Valsts darba inspekcijai iepriekšēju paziņojumu par būvdarbu veikšanu.

Sastādīto darba aizsardzības plānu un iepriekšējā paziņojuma par būvniecības uzsākšanu kopijas darba aizsardzības koordinators novieto objektā visiem pieejamā labi redzamā vietā un nepieciešamības gadījumā regulāri atjauno.

Darba aizsardzības koordinatora prasību izpilde būvdarbos nodarbinātajām personām ir obligāta.

Būvlaukumā galvenais būvuzņēmējs izstrādā būvobjekta iekšējās kārtības, darba drošības, ugunsdrošības un apsardzes noteikumus, ievērojot Latvijas Republikas likumus



un saistošos normatīvos aktus. Ar iepriekš minētajiem noteikumiem Galvenais būvuzņēmējs iepazīstina visus darbuzņēmējus un būvniecības procesā iesaistītas personas, ja viņu darbs ir saistīts ar būvobjekta apmeklēšanu, par to apliecinot ar savu parakstu reģistru žurnālā.

Būvuzņēmējs organizē visu darbinieku veselības uzraudzību, īpaši vēršot uzmanību darbiniekiem, kuru darbs saistīts ar kāpšanu un strādāšanu augstumā, saskaņā ar Ministru kabineta noteikumiem Nr.219 "Kārtība, kādā veicama obligātā veselības pārbaude" (spēkā no 10.03.2009.).

Būvobjektā jāiekārto ar informācijas zīmēm apzīmētas pirmās medicīniskas palīdzības sniegšanas vietas (atkarībā no nodarbināto skaita un piekļūšanas), sakari neatliekamās palīdzības izsaukšanai ar norādītiem tālruna numuriem attiecīgā dienesta izsaukšanai (ugunsdzēsības un glābšanas, policijas, ātrās medicīniskas palīdzības un citi dienesti).

Visi nodarbinātie jānodrošina ar atbilstoši individuālas aizsardzības līdzekļiem ar CE marķējumu un atbilstošām lietošanas instrukcijām, īpaša uzmanība tiek pievērsta galvas aizsardzībai (aizsargķiveres) un atbilstoši darba apaviem (ar pēdu, purgala aizsardzību). Būvdarbu vadītājs kontrolē IAL (individuālo aizsardzības līdzekļu) pielietošanu atbilstoši darba aizsardzības instrukcijai, būvobjekta iekšējās kārtības un Ministru kabineta noteikumu Nr. 372 "Darba aizsardzības prasības, lietojot individuālos aizsardzības līdzekļus" prasībām.

Būvobjektā izmantotajam darba aprīkojumam ir jābūt ar CE marķējumu un ar atbilstošām lietošanas instrukcijām. Būvobjektā izmantotajam darba aprīkojumam, kurš ir iekļauts bīstamo iekārtu sarakstā, saskaņā ar Ministru kabineta noteikumiem Nr.384 "Noteikumi par bīstamajām iekārtām", ir jāveic uzraudzība saskaņā ar Latvijas Republikā izdoto likumu "Par bīstamo iekārtu tehnisko uzraudzību". Šo iekārtu apkalpojošais personāls ir speciāli apmācīti darbinieki (operatori, vadītāji), kuriem ir apliecināti dokumenti. Prasību ievērošanu kontrolē galvenā būvuzņēmēja atbildīgais būvdarbu vadītājs.

Būvuzņēmējam organizējot darbinieku apmācību, tie obligāti jāapmāca drošai smagumu celšanai un pārvietošanai saskaņā ar MK noteikumu Nr.344 "Darba aizsardzības prasības, pārvietojot smagumus" prasībām.

Par darba aizsardzības un ugunsdrošības plāna prasību ievērošanu un realizēšanu atbildīgs ir Galvenā būvuzņēmēja atbildīgais būvdarbu vadītājs.

## **DARBA AIZSARDZĪBAS PRASĪBAS STRĀDĀJOT AUGSTUMĀ**

Visi darbi, kuros strādājošais atrodas 1,5m un augstāk no drošas atbalsta plaknes, veicami saskaņā ar LR MK 2014. gada 18. marta noteikumu Nr.143 "Darba aizsardzības prasības, strādājot augstumā" prasībām.

Darba devējs nodrošina, lai nodarbinātie, kas strādā augstumā (1,5 m un augstāk), darbu veic uz stabilas un drošas virsmas, neradot risku savai un citu drošībai un veselībai, kā arī ievērojot ergonomikas prasības un principus. Strādājot augstumā, kāpnes par darba vietu izmanto vienīgi tad, ja risks nodarbināto drošībai un veselībai ir samazināts līdz minimumam un ja darba aprīkojumu lieto neilgu laiku vai darba laukumam ir specifiski apstākļi, kurus darba devējs nevar mainīt (pārveidot).

Darba vietas un to pieejas, kas atrodas augstāk par 1,3 m, kā arī, ja to attālums no iespējamās krišanas vietas ir lielāks par 2 m, jānodrošina ar pagaidu nožogojumiem.

Drošības josta jānostiprina vietās, ko norāda darbu vadītājs. Instrumenti jātur speciālā kastē vai somiņā.

Aizliegts izmantot elektriskos un pneimatiskos instrumentus augstumā, kas lielāks

par 2,5 m no atbalsta virsmas.

Ja rodas avārijas situācija, strādājošiem nekavējoties jāpārtrauc darbs, jāizslēdz visas darbojošās iekārtas un jāveic nepieciešamie drošības pasākumi, bet ja tas nav iespējams, darbs jāpārtrauc, līdz bīstamība ir novērsta.

Darbus augstumā atļauts veikt vienīgi tad, ja laika apstākļi nerada risku nodarbināto drošībai un veselībai.

### **DARBA DROŠĪBAS PRASĪBAS, SĀKOT DARBU**

Pirms darba uzsākšanas jāuzvelk darba apģērbs, jāuzliek aizsargķivere un jāuzvelk cimdi, jālieto noteiktie individuālie aizsardzības līdzekļi. Pirms darbu sākuma jāpārlicinās par aizākēšanas un iežogojšanas ierīču izturību un stabilitāti, kā arī vai var droši pārvietoties. Nepieciešamības gadījumā novietot un nostiprināt pārnēsājamās trepes.

Jāsaģatavo tara, instrumenti, palīgierīces, kas nepieciešamas darbam. Jāpārbauda, vai tie ir darba kārtībā.

### **DARBA DROŠĪBAS PRASĪBAS, PĀRVIETOJOT SMAGUMUS**

Pārvietojot smagumus, jāievēro sekojošas prasības:

- 1) Pārvietojamā krava nedrīkst būt pārāk smaga vai liela;
- 2) Krava nedrīkst būt neparocīga vai grūti satverama;
- 3) Kravai jābūt stabilai, tās saturs nedrīkst sakustēties;
- 4) Krava jāpārvieto, turot tuvu pie ķermeņa, izvairoties no ķermeņa saliekšanas vai pagriešanas;
- 5) Kravas pārvietošanas vieta nedrīkst būt pārāk šaura, tai jābūt pietiekami apgaismotai;
- 6) Pamatne, pa kuru pārvietoja strādnieks ar kravu, nedrīkst būt slidena;
- 7) Nav pieļaujama kravas pārvietošana ar rokām lielā attālumā.

### **DARBA DROŠĪBAS PRASĪBAS, DARBU BEIDZOT**

Aizliegts atstāt darba vietā uzliesmojošus materiālus un viegli uzliesmojošu šķidrumu tukšo taru. Tukšā tara jānoliek tās glabāšanas vietās.

Maiņas beigās un, beidzot darbu, jāsavāc materiāla atgriezumus un atkritumus.

Nodot instrumentus, materiālus un inventāru noliktavā vai nolikt paredzētā vietā. Paziņot darbu vadītājam par bojājumiem vai traucējumiem, kas radušies darbu laikā. Jāsakārto darba vide.

### **UGUNSDROŠĪBAS PASĀKUMI**

Par ugunsdrošības prasību ievērošanu būvobjektā un būvdarbu izpildes gaitā atbild būvdarbu veicējs (būvētājs vai būvuzņēmējs). Ugunsdrošības prasības, veicot būvdarbus, nosaka Ministru kabineta 2004.17.02. noteikumi Nr.82 „Ugunsdrošības noteikumi”.

Būvobjekts jānodrošina ar ugunsdrošībai lietojamajām drošības zīmēm atbilstoši LVS 446 prasībām.

Aizliegts izmantot atklātu uguni tuvāk par 10 metriem no vietām, kur notiek vielu vai materiālu sajaukšana ar sprādzienbīstamām, viegli uzliesmojošām vai uzliesmojošām vielām.

Objektā izvietojami 6 pulvera (6kg) ugunsdzēsīgie aparāti, nepārsniedzot savstarpējo attālumu 20 m, to atrašanās vietas apzīmējot ar atbilstošām zīmēm.

Ugunsbīstamo darbu veikšanai pagaidu vietās atļauts veikt pēc juridiskās personas, kas veic būvdarbus, vadītāja vai tā rakstiski nozīmētas personas rakstiskas atļaujas saņemšanas. Atļaujā norāda darbu veidu, vietu, laiku un ugunsdrošības pasākumus.

Metināšanas darbus atļauts veikt:

- 1) atklātos laukumos vismaz 10 m no degt spējīgām ēku konstrukcijām,
- 2) pagaidu vietās, kas norobežotas no citām telpām ar 2,50 m augstu nedegoša materiāla aizslietni.

Veicot visu veidu būvdarbus, ir jāvadās pēc spēkā esošajiem normatīvajiem dokumentiem, tai skaitā LR MK Noteikumiem Nr. 92 „Darba aizsardzības prasības, veicot būvdarbus”.

Pirms darbu uzsākšanas darbu vadītājam ir jāveic drošības tehnikas instruktāža ar reģistrēšanu žurnālā, lai visam personālam veiktu drošības tehnikas instruktāžu (ar parakstiem).

Darba aizsardzības organizācijai jābalstās uz spēkā esošajiem standartiem, noteikumiem, normām, instrukcijām, drošības pasākumiem un priekšrakstu. Veicot darbu, īpašu uzmanību pievērst sekojošo pasākumu izpildei:

- ☐ Būvlaukumu apžogo ar 1,8 m augstu pagaidu žogu;
- ☐ Celtniecības laukumā ir nepieciešami labi saredzami, kā arī tumšajā diennakts laikā apgaismoti brīdinājumu un norādījumu uzraksti vai drošības zīmes un plakāti;
- ☐ Ir aizliegts strādāt ar specializēto autotransportu zem jebkura sprieguma elektropadeves gaisa līniju vadiem;
- ☐ Strādāt ar mašīnām elektropadeves līnijas tuvumā, kas atrodas zem sprieguma, ir atļauts tikai, ja ir saņemta elektrības līnijas vadītāja atļauja;
- ☐ Sastatnēm, paaugstinājumiem un citām palīgierīcēm būvmontāžas darbu veikšanai augstumā ir jābūt pārbaudītām;
- ☐ Īslaicīgu būvju uzstādīšanu, ēku un ārējās apgaismošanas tīkla ierīkošanu veikt ārpus torņa krānu darbības zonām;
- ☐ Autobiļu ātrums ceļamo objektu tuvumā nedrīkst pārsniegt 10km/h.
- ☐ Būvlaukumā ir jābūt nepieciešamajiem primārās ugunsdzēsšanas līdzekļiem.

## 1. PIELIKUMS

### DARBA AIZSARDZĪBĀ LIETOJAMĀS ZĪMES



4.1. degoša viela  
vai ugunsbīstama  
telpa



4.2. eksplozīva viela  
vai sprādzienbīstama  
telpa



4.3. toksiska viela



4.4. kodīga viela



4.5. radioaktīvā  
viela vai jonizējošs  
starojums



4.6. uzmanību,  
pacelta krava



4.7. iekšējais  
transports



4.8. bīstami,  
elektrība



4.9. vispārēja



4.10. lāzera stars



4.11. oksidējoša



4.12. nejonizējoša



4.13. spēcīgs  
magnētiskais lauks



4.14. uzmanību,  
šķēršļi



4.15. uzmanību,  
nelīdzens



4.16. bioloģiskais  
rīksts



4.17. zema  
temperatūra



4.18. kairinoša vai  
kairinoša viela\*



4.19. eksplozīva  
vide



4.20. sastatnes



4.21. uzmanību,  
pakāpiens



4.22. uzmanību,  
slidens



4.23. dziļš ūdens



4.24. zemējums



4.25. uzmanību,  
krietoši objekti



4.26. augsta  
temperatūra



4.27. uzmanību,  
karsta virsma



4.28. uzmanību,  
karsts tvaiks



6.1. jālieto  
aizsargbrilles



6.2. jālieto  
aizsargķivere



6.3. jālieto dzirdes  
aizsardzības līdzekļi



6.4. jālieto  
gāzmaska,  
respirators



6.5. jālieto  
darba apavi



6.6. jālieto  
aizsargcimdi



6.7. jālieto  
aizsargkostīms



6.8. jālieto sejas  
aizsardzības  
līdzekļi



6.9. jālieto  
aizsargjosta



6.10. jālieto  
respirators



6.11. jālieto  
antistatiski apavi



6.12. jālieto  
sejas maska



6.13. gājēju ceļš  
(maršruts)



6.14. vispārīgā  
rīkojuma zīme (lieto  
kopā ar citām zīmēm)





8.1. pirmās  
palīdzības punkts



8.2. nestuves



8.3. sanitārā  
apstrāde



8.4. acu skalošana



8.5. elpošanas  
līdzekļi



8.6. pārsiešanas  
līdzekļi



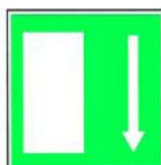
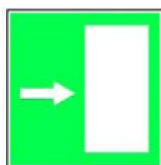
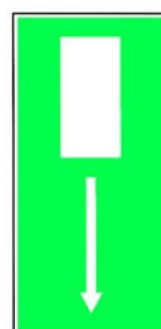
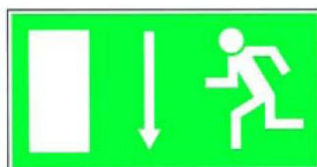
8.7. droša  
pulcēšanās vieta



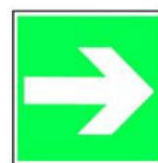
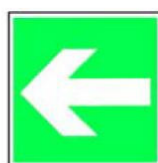
8.8. atdzīvināšanas  
līdzekļi

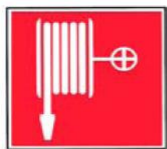


8.9. tālrunis neatliekamās  
medicīniskās palīdzības



9.1. papildizeja, ceļš, maršruts





Ugunsdzēsības krāns



Ugunsdzēsības un glābšanas kāpnes



Ugunsdzēsības aparāts



Tālrunis  
ugunsdzēsības un  
glābšanas dienesta  
izsaukšanai



Virzieni uz ugunsdzēsības iekārtu un līdzekļu atrašanās vietu



2.1. nesmēkēt



2.2. smēķēšana un  
atklāta liesma  
aizliegta



2.3. gājēju kustība  
aizliegta



2.4. nedzēst ar  
ūdeni



2.5. nav dzerams



2.6. nepiederošām  
personām  
kustība aizliegta



2.7. iekšējā  
transporta  
kustība aizliegta



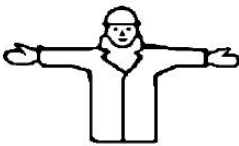



2.8. nepieskarties





## 2. PIELIKUMS

### KRAVU PĀRVIETOŠANĀ LIETOJAMIE SIGNĀLI

Nr.p.k.	Signāls	Nozīme	Apraksts	Ilustrācija
1	2	3	4	5
1.	Sākt!	Uzmanību Sākt darbību	Abas rokas izstieptas horizontāli ar delnām uz priekšu	
2.	Stop!	Pārtraukt kustību	Labā roka pacelta augšā ar delnu uz priekšu	
3.	Beigt!	Izbeigt darbību	Abas rokas savienotas krūšu augstumā	
4.	Celt!	Pacelt kravu	Labā roka pacelta augšā ar delnu uz priekšu un lēnas izdara apļveida kustības	

Būvprojekta vadītājs: \_\_\_\_\_ A. Sološenko