



SIA “JUMIS Z” vēsturiskais apskats

SIA “JUMIS Z” dibināts 1993. gadā un savu darbību uzsāka kā lauksaimniecības un pārtikas ražošanas uzņēmums. 1998. gadā uzņēmums uzsāka darbību būvniecības projektos un saņēma licenci vispārējo būvdarbu veikšanai, specializējoties lauksaimniecības objektu apgūšanā. 2003. gadā speciālisti- būvdarbu vadītāji saņēma būvprakses sertifikātus un uzņēmums paplašināja savu darbību kā ģenerālu uzņēmums, apgūstot individuālo dzīvojamo ēku, veikalu un biroja telpu remontu, rekonstrukciju un renovācijas projektus. Piesaistot papildus darbiniekus, SIA “JUMIS Z” kļuva par stabilu būvdarbu izpildītāju Kuldīgas, Ventspils un Liepājas pilsētās un rajonos. Par darba aizsardzības jautājumiem atbildēja uzņēmuma direktors, citos objektos tika norīkots būvdarbu vadītājs, tomēr uzņēmumā nebija izveidota darbaspējīga darba aizsardzības organizatoriskā struktūra, nepietiekama uzmanība tika veltīta veselībai kaitīgiem faktoriem un darba aizsardzības pasākumiem, tāpēc arī uzņēmumā aizsardzības darbs neatbilda normatīvo aktu prasībām. Paplašinoties celtniecības apjomiem, tagad uzņēmumā ir darba aizsardzības speciālists.

Būvniecības nozare, līdzās transportam un kokapstrādei, ir viena no līdernozārēm darba traumatisma ziņā. Būvniecībā strādājošo veselību un dzīvību apdraud ne tikai ar aci redzami iemesli, bet arī dažādi kaitīgi faktori ar lēnāku iedarbību, tāpēc grūtāk atklājami.

2003. gada rudenī SIA “JUMIS Z” noslēdza līgumu ar SIA “Kuldīgas Namsaimnieks” par daudzdzīvokļu dzīvojamās ēkas fasāžu siltināšanas, apmešanas un krāsošanas darbu izpildi. Tā kā starp tiešajiem draudiem cilvēka dzīvībai visbiežāk tiek piesauktas sastatnes, tāpēc arī izvēlējamies šo projektu par darbinieku aizsardzību strādājot augstumā. Viss šis darbs un projekta rezultāti balstās uz pirmo reizi pārdomāti realizētiem pasākumiem un droša darba vides izveidošanā.

Labās prakses projekts

SWOT analīze uzsākot darbu objektā
Kuldīgā, Gaismas ielā 7

Uzņēmuma stiprās puses	Uzņēmuma vājās puses
<ol style="list-style-type: none">1.Pieredze ēku fasāžu darbos (siltināšana, renovācija, apdare u.c.) un darba izpildē augstumā (sastatnes).2.Profesionāls, pieredzējis personāls.3.Projektā iesaistītajiem darbiniekiem veiktas obligātās veselības pārbaudes, apgādāti ar IAL un darba apģērbu.4.Ir nozīmēts apmācīts darba aizsardzības speciālists, izveidota darba aizsardzības sistēma, darbinieki iesaistās darba vides veidošanas un darba aizsardzības jautājumu risināšanā.5.Uzņēmuma gatavība strādāt caurspīdīgi un publicēt savu pieredzi, kā arī uzņemties atbildību par procesu, darbiniekiem un sabiedrību.	<ol style="list-style-type: none">1.Uzņēmuma īpašumā nav nepieciešamais aprīkojums darbam augstumā (sastatnes, pacēlāji, vinča).2.Nepietiekošs darba vides risku izvērtējums atsevišķās darba vietās, nepietiekoša kontrole no darba devēja puses.3.Atsevišķi aprīkojuma elementi un IAL neatbilst drošības un tirgus uzraudzības prasībām.4.Nepietiekoša uzmanība vērsta ķīmisko produktu (apdares materiālu) īpašībām un lietošanas parametri
Iespējas	Draudi
<ol style="list-style-type: none">1.Pārbaudīt darba aizsardzības sistēmas funkcionētspēju, uzlabot tās darbību.2.Atkārtoti izvērtēt darba vides risku ņemot vērā dažādus faktorus (smagumu pārvietošana, ķīmiskās vielas u.c.), pielietojamos IAL un aprīkojumu.3.Atjaunot lietošanā esošo aprīkojumu, apģērbu un IAL, ņemot vērā tirgus uzraudzības un atbilstības principus.4.Paplašināt pušu sociālo dialogu, atrunājot papildus garantiju iespējas.5.Gūt pozitīvu publicitāti sabiedrības, pasūtītāju un uzraugošo institūciju skatījumā.	<ol style="list-style-type: none">1.Darba norise sabiedriski aktīvā zonā, iespējama nepiederošu personu nokļūšana bīstami tuvu riska zonai.2.Papildus izmaksas jaunu un efektīgu darba aizsardzības pasākumu ieviešanai.3.Pastāvīga sabiedrības uzmanība darba procesam.

Daudzdzīvokļu ēkas siltināšana

Bīstamie un kaitīgie darba vides faktori



- darbs augstumā;
- gājēju un transporta plūsma;
- troksnis;
- ķīmiskas vielas;
- ierīču un mehānismu darbība;
- piespiedu darba pozas;

Prioritātes:

- iedzīvotāju, gājēju un autobraucēju aizsardzība
- darbinieku aizsardzība

Labās prakses piemērs Nr.1 Iedzīvotāju aizsardzība



Uzdevums

Novērst būvniecības darbu bīstamo un kaitīgo faktoru ietekmi uz iedzīvotājiem, gājējiem un transportu.

Problēma(bīstamība, risks)

1. Ēka atrodas aktīvā sabiedriskā mikrorajonā.
2. Intensīva gājēju un transporta kustība.
3. Ēkas arhitektoniskais risinājums sarežģīt darba aprīkojuma pielietojamību.(sk. foto)
4. Iedzīvotāji, gājēji un autotransports var tikt pakļauti riskam no krītošiem priekšmetiem.

Veiktie risinājumi riska novēršanai

- izpētīts mikrorajona detālpārplānojums (sk. foto)
- izvērtēta iespējamā ietekme uz iedzīvotājiem un pilsētniekiem, kā arī aprēķināt iedzīvotāju un transporta kustību (sk. grafikus 1 un 2)
- plānoti kolektīvie aizsardzības līdzekļi un pasākumi, materiālu piegādes un sastatņu montāžas grafiki
- iegūta informācija par apdares materiāliem
- sagatavots darba aizsardzības plāns
- iepazīstināti darbinieki ar kopējo situāciju mikrorajonā un objektā

Lai novērstu darba izpildes laikā radošos bīstamo faktoru iedarbību

- nodrošināt izpildes vietas norobežojums ar aizklājošā tīkla un nožogojuma palīdzību
- novirzīta iedzīvotāju kustība gar ēkas pretējo fasādi un organizēta ieeja caur pretējās fasādes ieejas mezgliem
- atsevišķu darbu (materiālu piegāde un izkraušana) plānota ņemot vērā iedzīvotāju kustības dinamiku



Labās prakses piemērs Nr.2 Darbinieku aizsardzība

Uzdevums

Darbs izpildes laikā jāveic augstumā līdz 17 metriem, jāpielieto darba aprīkojums un jāstrādā ar ķīmiskām vielām – apdares materiāliem. Šis projekts atšķiras ar savu apjomu un risku specifiku, tāpēc ir jāatjauno risku izvērtējums un jāpaplašina sociālais dialogs un nodarbināto iesaistīšana darba aizsardzības jautājumos.

Problēma(bīstamība , risks)

1. Ēka atrodas aktīvā sabiedriskā mikrorajonā.
2. Intensīva gājēju un transporta kustība.
3. Ēkas arhitektoniskais risinājums sarežģī darba aprīkojuma pielietojamību.(sk. foto)
4. Iedzīvotāji, gājēji un autotransports var tikt pakļauti riskam no krītošiem priekšmetiem.
5. Darba izpilde, materiālu piegāde un pacelšana augstumā līdz 17 metriem.
6. Darbs ķīmiskām vielām – apdares materiāliem.

Darbinieki darba izpildes laikā var tikt pakļauti sekojošam riskam:

- kritienam no augstuma un traumu gūšana no krītošiem priekšmetiem
- traumu gūšana pilietojot darba aprīkojumu un instrumentus
- fiziskām slodzēm, piespiedu darba pozām
- ķīmisko vielu iedarbībai darbā ar celtniecības un apdares materiāliem
- redzes sasprindzinājumam spilgtas gaismas atsarošanas ietekmē

Veiktie risinājumi riska novēršanai

- veikta situācijas izpēte mikrorajonā
- apzināts darba aprīkojums, drošības un papildus aprīkojums (vinča, stiprinājumi, nožogojums, aizklājums)
- izstrādāts darba izpildes grafiks, sastatņu montāžas un pārvietošanas grafiks, izstrādāta cilvēku plūsmas virzības shēma darba izpildes laikā
- pirms darba uzsākšanas atlasīt darbiniekus kuri drīkst strādāt augstumā, darbiniekiem veikt veselības pārbaudes
- apzināti aizsardzības līdzekļi, papildināti darba aizsardzības pasākumi ņemot vērā drošības datu lapās un tehniskajā dokumentācijā sniegto informāciju, darbinieki tiek iesaistīti sociālajā dialogā un veikta papildus apmācība

Darba izpildes laikā, lai nodrošinātu procesa drošību:

- uzstādot un pārvietojot sastatnes izlīdzināta nesošā virsma, sagatavoti stiprinājuma elementi, drošības darba aprīkojums
- nodrošina darbinieku rotāciju darba izpildes vietās, tā samazinot bīstamo faktoru un piespiedu pozu ilgstošu iedarbību uz darbinieku skeletum muskulatūru un elpošanas ceļiem
- veselības pārbaužu rezultātā iegūtie dati ļauj organizēt darbus un ņemt vērā nodarbinātā katra īpašības un pielāgot darbu katram atsevišķi
- sadarbībā ar pasūtītāju, būvinspekciju un darba vadītāju realizēta patstāvīga darba uzraudzība, kā arī nodrošināta informācija par darba procesu un drošības prasības darba vietās.



Ko es esmu ieguvusi strādājot celtniecībā:

- apkopoti un izanalizēti normatīvie akti, darba izpilde būvlaukumā, darba vietu sakārtošana
- realizēta veiksmīga sadarbība ar pasūtītāju
- gūta pieredze darba plānošanā
- gūta pieredze risku apzināšanā
- gūta pieredze darba aprīkojuma un IAL izvēlē
- gūta pieredze ar ķīmiskajiem produktiem un informāciju, kas iegūstama drošības datu lapās
- uzņēmumā tiek izveidota darba aizsardzības sistēma .