

DARBU ORGANIZĒŠANAS PROJEKTS

PASKAIDROJUMA RAKSTS

1. IEVADS

Darbu organizēšanas (DOP) projekts izstrādāts pamatojoties uz būvprojekta "DARBNĪCAS JUMTA KONSTRUKCIJAS UN PĀRSEGUMA ATJAUNOŠANA.", Brīvības iela 22, Gulbene, Gulbenes novads un Vispārīgajiem būvnoteikumiem.

Būvlaukuma reljefs ir līdzens, ar nelielu kritumu virzienā "no ēkas". Teritorija ir labiekārtota. Būvdarbi notiks laikā, kad izmantojamā teritorija tiek ekspluatēta, teritorijā atrodas privātas un publiskas ēkas. Būvlaukuma iekārtojums paredz, ka būvniekiem, nepieciešamajām piegādēm, jāizmanto darbojošies ceļi teritorijā. Caurlaižu režīms būvlaukumā nav nepieciešams. Būvniecībai izdala teritoriju atkarībā no veicamo darbu vietas. Būvdarbu veikšanas laiku un piekļuvi teritorijā saskaņot ar Pasūtītāju.

2. BŪVLAUKUMA ORGANIZĒŠANAS GALVENĀS PRASĪBAS

2.1. Vispārīgie noteikumi.

Galvenais būvuzņēmējs un darbuzņēmēji drīkst uzsākt būvdarbus būvobjektā tikai pēc tam, kad tie ir izstrādājuši un saskaņojuši darbu veikšanas projektus (DVP), saskaņā ar kuriem būvdarbu gaitā jānodrošina visu konstrukciju izturība, vispārējā un vietējā noturība visā būvniecības laikā, celtniecības normu un noteikumu SNiP III-4-80* "Drošības tehnika būvniecībā", LR Ministru kabineta 2000.gada 19.augusta Nr.318 "Noteikumi par darba drošības un veselības aizsardzības organizēšanas un darba vietu iekārtošanas prasībām būvlaukumos", kā arī LR MK 25.02.2003. Nr. 92 „Darba aizsardzības prasības, veicot būvdarbus” ievērošana. Organizējot būvlaukumu, jānosaka bīstamās zonas, kuras jāapzīmē ar drošības zīmēm un uzrakstiem pēc noteiktas formas. Lai izvairītos no cilvēku iekļūšanas bīstamajās zonās, tās jānorobežo ar aizsargnožogojumiem atbilstoši VS 23407-78 (VS 12.4.059-89). Strādāt šajās zonās atļauts atbilstoši DVP, kurā norādāmi konkrēti risinājumi strādājošo būvnieku aizsardzībai. Būvlaukuma darba iecirkņi, darba vietas, brauktuves tumšajā diennakts laikā jāapgaismo atbilstoši VS 12.1.046-85. Būvlaukuma iekārtošanā jāievēro LR MK 2004..g 17.02. Nr.82 "Ugunsdrošības noteikumi" 8.nodaļas prasības. DVP jāparedz iespēja ugunsdzēsības mašīnu brīvai piekļūšanai pie visām esošajām ēkām. Būvniecības procesā iesaistītie būvnieki, būvdarbu vadītāji, kā arī jebkurš būvobjekta apmeklētājs, pārbaudītājs drīkst atrasties būvobjekta teritorijā tikai ar būvķiveri galvā. Atbildīgais ir būvobjekta tiešais darbu vadītājs. Cilvēki nedrīkst atrasties tā stāva telpās, kurās un virs kurām notiek materiālu transporta, montāžas vai demontāžas darbi, izņemot šo darbu izpildītājus saskaņā ar DVP. Apmeklētāji, pārbaudītāji u.c. būvobjektu drīkst apmeklēt tikai būvdarbu vadītāja pavadībā. Nepiederošām personām būvobjektā atrasties aizliegts!

2.2. Strādājošo sadzīves apstākļu organizēšana un nodrošināšana.

Sadzīves telpu komplektā kā minimums jāparedz strādnieku ģērbtuves, atpūtas telpa, sanmezglis, instrumentu noliktava. Šim nolūkam izmantojami pārvietojami vagoni – konteineri. Vieta darba

sanāksmēm paredzama Pasūtītāja nozīmētajā vietā rekonstruējamā ēkā. Strādājošo tualetes (pārvietojamās konteineru tipa) izvietojamas būvdarbu teritorijā.

3. BŪVDARBU VEIKŠANA

Par darba aizsardzību būvlaukumā atbildīgs ir galvenā būvuzņēmēja atbildīgais būvdarbu vadītājs, par atsevišķiem darbu veidiem – darbuzņēmēju atbildīgie būvdarbu vadītāji. Būvdarbu vadītāji būvdarbus organizē atbilstoši DVP būvdarbu tehnoloģiskajām prasībām ar tajā paredzēto tehnoloģisko aprīkojumu. Darbus būvobjektā sāk ar būvlaukuma nožogojuma uzstādīšanu. Ieteicams inventārs metāla nožogojums, piemēram, "BEKAERT" tipa vai analogs. Iekārto strādājošo sadzīves telpas un noliktavas. Uzstāda pagaidu elektroapgādes sadales skapi.

Uzstāda pagaidu balstus pasijām un sijām ņemot vērā elementu balstu reakcijas. Novāc smilšu-mālu uzbērumu no 1.stāva pārseguma. Izpilda demontāžas darbus. Veic deformētās pasijas pacelšanu iespējami tuvu horizontālam stāvoklim. Uzstāda pārseguma balsta konstrukciju. Neveidot materiālu krautuves pārslogojot pārsegumu. Pieļaujamā vienmērīgi izkliedētā slodze uz pārsegumu darbu izpildes laikā- 200 kg/m², pie nosacījuma- uz jumta nav sniega. Veiz pārseguma siju nomaiņu, protezēšanu un pastiprināšanu. Atjauno dēļu segumu starp sijām. Veic jumta konstrukcijas atjaunošanu. Izbūvē jumta segumu un lietūs ūdeņu novadīšanas sistēmu, Pakāpeniski ievieš būvmateriālus. Būvlaukuma iekārtojumu saskaņot ar Pasūtītāju. Būvdarbus iespējams organizēt vairākās vietās vienlaicīgi. Atbildīgo konstrukciju montāža ir pārseguma balsta konstrukcijas, pārseguma siju un siju protēžu izbūve. Pārseguma izbūvei koka konstrukcijas uz iebūves vietu nogādā pa centrālo ieeju.

4. BŪVDARBU KVALITĀTES NODROŠINĀŠANA

Par būvdarbu kvalitāti atbildīgs ir darbuzņēmējs. Būvdarbu kvalitātes kontroles sistēmu katrs būvuzņēmējs izstrādā atbilstoši savam profilam, veicamo darbu veidam un apjomam saskaņā ar Vispārīgo būvnoteikumu 5.6. pantu "Būvdarbu veikšana un kvalitātes kontrole".

5. VIDES AIZSARDZĪBAS NOSACĪJUMI

Būvlaukumā nav traucējošie koki. Konkrēti vides, t.sk. koku un krūmu aizsardzības un saglabāšanas nosacījumi būvlaukumā jāparedz DVP. Nepieļaut apstādījumu piegružošanu ar būvgružiem, piesārņošanu ar notekūdeņiem un augiem kaitīgām vielām. Būvgruži savācami slēgtos konteineros un izvedami uz pasūtītāja norādītu vietu. Pēc ēkas ārējo būvdarbu izpildes jāveic teritorijas sakārtošanas darbi.

Sastādīja

E.Ločmelis