


<b>DARBA APRAKSTS</b> TV-6-1-4	<b>Kontroles objekts</b> Sienas	<b>Datums 2006-04-04</b>	
		Versija 1	
	<b>Darba veids</b> Veidņošana	Izstrādāja Nikolajs Zaičenko	

Nr. p. k.	PĀRBAUDES KRITĒRIJI	
1	2	
1.	ATBILSTĪBA PROJEKTAM <i>(Pārbaude tiek veikta līdz darbu uzsākšanai)</i>	
1.1.	Visu konstruktīvo elementu parametriem (izmēriem, attālumiem, augstumu atzīmēm u. t. t.) jāatbilst projekta prasībām.	
1.2.	Atkāpes nedrīkst pārsniegt pieļaujamās normas.	
1.3.	Ja atkāpes pārsniedz pieļaujamās normas, tad pasākumi, lai to novērstu jāaskaņo ar projektētāju.	
2.	IZMANTOJAMO MATERIĀLU KVALITĀTE <i>(Pārbaude tiek veikta pieņemot materiālus un darba gaitā)</i>	
2.1.	Visi izmantojami materiāli ir atbilstoši projektam.	
2.2.	Izmantot materiālus, kas neatbilst projektā uzrādītajiem, bet ir tiem analogi, drīkst tikai pēc saskaņošanas ar projektētāju vai pasūtītāju.	
2.3.	Metāla veidņi:	
2.3.1.	- novirze veidņu vairoga platumā un garumā 1 mm;	
2.3.2.	- veidņu vairogu šķautņu novirzes no taisnas līnijas:	
2.3.2.1.	- veidņu plaknē	+/- 2 mm
2.3.2.2.	- no veidņu plaknes	+/- 2 mm
2.3.3.	- veidņu savienojošo urbumu asu nesakrītība	+/- 2 mm
2.4.	Koka un saplākšņu veidņi:	
2.4.1.	- novirze veidņu vairoga platumā un garumā	+/- 5 mm
2.4.2.	- divu blakus dēļu virsmu nesakrītība:	
2.4.2.1.	- neēvelētiem dēļiem	+/- 2 mm
2.4.2.2.	- ēvelētiem dēļiem	+/- 0,5 mm
2.5.	Veidņu izmēru sagrozījumi:	
2.5.1.	- garumā:	
2.5.1.1.	- līdz 4 m	+/- 2 mm
2.5.1.2.	- virs 4 m	+/- 3 mm
2.5.2.	- augstumā:	
2.5.2.1.	- līdz 4 m	+/- 2 mm
2.6.	Veidņu izlaušanās no plaknes:	
2.6.1.	- veidņiem garumā līdz 4 m	+/- 2 mm
2.6.2.	- veidņiem garumā virs 4 m	+/- 3 mm
2.7.	Veidņu bloka diagonāļu atšķirība:	
2.7.1.	- bloka garumam līdz 2,5 m	+/- 4 mm
2.7.2.	- blokam garumam no 2 līdz 4 m	+/- 6 mm
2.7.3.	- bloka garumam no 4 līdz 8 m	+/- 8 mm
3.	TEHNOLOĢIJAS PRASĪBAS <i>(Pārbaude tiek veikta darba gaitā)</i>	
3.1.	Veidņošanu drīkst uzsākt tikai pēc pamatnes pieņemšanas.	
3.2.	Viedņiem pirms uzstādīšanas jābūt attīrītiem no netīrumiem, veidņu darba virsmu pārklāj ar antiadhezīvu vielu (veidņu eļļu).	
3.3.	Veidņu virsmas nelidzenumi pārbaudot ar 2 m garu latu (plaknei, kas saskaras ar betonu) +/- 3 mm.	

3.4.	Veidņu augšējais atzīmei jābūt 50 – 70 mm virs betonējamās virsmas.	
3.5.	Betonēšanas laikā un tūlīt pēc iebetonēšanas jāpārbauda vai konstrukcija saglabājusi savu sākotnējo stāvokli.	
3.6.	Pirms betonēšanas jāapskata uzstādītie veidņi, lai:	
3.6.1.	- veidņu uzstādītā forma un ģeometriskie izmēri atbilst darba rasējumiem;	
3.6.2.	- veidņu elementi savienoti blīvi, bez atstarpēm;	
3.6.3.	- ir uzstādīti visi nepieciešamie stiprinājumi un turas;	
3.6.4.	- veidņu asis sakrīt ar nospraustajām ēkas asīm.	
3.7.	Atveidņošana var tikt veikta, kad betona pretestība sasniedz 70 % no projekta pretestības	
3.8.	Ja veidņošana tiek veikta ar veidņiem <i>PERI „TRIO”</i> :	
3.8.1.	- paneļi tiek sastiprināti uz zemes, ja nepieciešamais sienas augstums pārsniedz viena paneļa augstumu;	
3.8.2.	- veidņu uzstādīšanas pozīcija tiek sākota no stūriem virzienā uz vidu;	
3.8.3.	- veidņus nostiprina ar atsaitēm, kuras jāizvieto noteiktā attālumā viena no otra saskaņā ar veidņu projektu;	
3.8.4.	- atsaites vienu galu stiprina pie veidņa, bet otru pie atbalsta pēdas, kas savukārt stiprināta pie betona ar dībeļu palīdzību;	
3.8.5.	- pēc vienas puses veidņu uzstādīšanas un stiegrojuma iesiešanas, projektā norādītajos veidņu caurumos tiek ievietotas savilces un tām veidņa virsmas pusē uzlikta distancaurulītes. Neizmantotajos caurumos ieliek aizbāžņus.	
3.8.6.	- veidņi pirms uzstādīšanas obligāti jānotīra un jānosmidzina ar „ <i>PERI CLEAN</i> ” (veidņu eļļu);	
3.8.7.	- veidņu paneļus savā starpā savieno ar stiprinājumiem, izvietojot šos stiprinājumus uz veidņu ribām;	
3.8.8.	- veidņus pēc noņemšanas ir jānotīra no pielipušā betona un jānosmidzina ar „ <i>PERI CLEAN</i> ” (veidņu eļļu).	
4.	<b>DARBU KVALITĀTE</b> <i>(Pārbaude tiek veikta darbu gaitā un pēc darbu izpildes)</i>	
4.1.	Veidņu virsmas novirze no vertikāles uz vienu metru augstumā 5 mm.	
4.2.	Veidņu novirze no vertikālās ass (uz visu sienas augstumu) 8 mm.	
4.3.	Iekšējo izmēru neatbilstība projekta izmēriem 5 mm.	
4.4.	Virsmas nelīdzenumi, pārbaudot ar 2 m latu 3 mm.	
4.5.	Samontētu veidņu stiprinājumiem jānodrošina veidņu konstrukcijas telpiskais nemainīgums betonēšanas gaitā.	
4.6.	Veidņu apakšējās malas novirze no garenass un šķērsvirziena ass 5 mm.	
4.7.	Spraugas veidņu sadurvietās ne lielākas par 2 mm.	
4.8.	Nelīdzenumi veidņu sadurvietās ne lielāki par 2 mm (ja nav sevišķas virsmas kvalitātes prasības).	
4.9.	Samontētu veidņu izmēri (platums un garums) nedrīkst atšķirties no konstrukcijas izmēriem:	
4.9.1.	- izmēriem līdz 1000 mm	+/- 3 mm
4.9.2.	- izmēriem no 1000 līdz 1600 mm	+/- 4 mm
4.9.3.	- izmēriem no 1600 līdz 2000 mm	+/- 5 mm
4.9.4.	- izmēriem no 2000 līdz 3000 mm	+/- 6 mm
4.9.5.	- izmēriem virs 3000 mm	+/- 8 mm