


DARBA APRAKSTS TV-6-1-29	Kontroles objekts Metāla kolonnas	Datums 2006-04-10	
		Versija 1	
	Darba veids Montāža	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.	
3.	TEHNOLOĢIJAS PRASĪBAS <i>(Pārbaude tiek veikta darba gaitā)</i>	
3.1.	Konstrukcijas pirms montāžas jāatīra no visiem netīrumiem.	
3.2.	Katra posma montāžu vajag sākt ar stabilo ēkas daļu vai ar savienojošo paneli.	
3.3.	Uzstādāmo konstrukciju elementiem, līdz atbrīvošanai no āķiem, ir jābūt droši nostiprinātiem ar skrūvēm.	
3.4.	Metināšana un nostiprināšana tiek veikta pēc konstrukcijas novietošanas pareizības pārbaudes.	
3.5.	Montējamus elementus vajag pacelt vienmēri.	
4.	DARBU KVALITĀTE <i>(Pārbaude tiek veikta darbu gaitā un pēc darbu izpildes)</i>	
4.1.	Atzīmju novirze no kolonnu balsta virsmām no projektētām 5 mm.	
4.2.	Blakus esošo kolonnu atzīmju atšķirības 3 mm.	
4.3.	Kolonnas nobīde no vertikāles augšējā daļā pie kolonnas garuma:	
4.3.1.	- 4 – 8 m	10 mm
4.3.2.	- 8 – 16 m	12 mm
4.3.3.	- 16 – 25 m	15 mm
4.4.	Atstarpe starp nofrezētām virsmām kolonnu savienojumā 0,0007 b.	
4.5.	Novirze starp spraišļu, kopņu un siju asīm:	
4.5.1.	- augšējo joslu līmenī	15 mm
4.5.2.	- apakšējo joslu līmenī	5 mm
4.6.	Kolonnas izliekums 1/750 h, bet ne vairāk kā 15 mm (<i>h – kolonnas augstums</i>).	
4.7.	Plātnes virsējā virsma:	
4.7.1.	- kolonnas, kas uzstādītas uz balsta, metāla plātnēm:	
4.7.1.1.	- augstumā	+/- 1,5 mm
4.7.1.2.	- slīpumā	1/1500
4.7.2.	- kolonnas, kas uzstādītas uz:	
4.7.2.1.	- uz jau uzstādītām kolonnām	+/- 5 mm
4.7.2.2.	- uz aiztaisītās ieliekamās detaļas	1/1000
4.8.	Enkura skrūvju nobīde plānā 5 mm:	
4.8.1.	- enkurskrūves augšējās daļas nobīde	+ 20; – 0 mm
4.8.2.	- enkurskrūves griezuma garuma nobīde	+ 30; – 0 mm

4.9.	Pieļaujamā kolonnas pamata augstuma nobīde:	
4.9.1.	- montāžai uz iebetonētām atbalsta plātnēm	+/- 5 mm
4.9.2.	- tieši uz pamata	+/- 5 mm