

## SKAIDROJOŠAIS APRAKSTS

Žoga izbūve Vienības gatve b/n, 10A, Rīga

Zemes kadastra Nr. 0100 054 0185, 0100 054 2024

Uz 8903 m<sup>2</sup> liela gruntsgabala ar kad. Nr. 0100 054 0185 un uz 2617 m<sup>2</sup> liela gruntsgabala ar kad. Nr. 0100 054 2024 2017. gadā izbūvēta ūdeņraža uzpildes stacija. Projekts saskaņots 03. 04. 2017. ar Nr. BV-16-527.

Plānotie gruntsgabali robežojas ar RP SIA "Rīgas satiksme" īpašumā esošās teritorijas gruntsgabaliem kad Nr. 0100 054 2025 un Nr.0100 054 0001.

Žoga izbūves projekts paredz ar metāla sieta žogu daļēji norobežot gruntsgabalu ūdeņraža stacijas tehnoloģiskās darbības nodrošināšanai un uzstādīt vienus vienviru vārtus V-2, trīs divviru vārtus V1, V3, V4 un vienus bīdāmos vārtus V5. Esošo žogu teritorijas ielas pusē gar Vienības gatvi paredzēts demontēt. Saglabāta esošā iebrauktuve no Vienības gatves. Iebrauktuvei no Vienības gatves izbūvēti bīdāmi vārti V5.

Pret Vienības gatvi projektētā žoga stūra stabs arī A izvietots gruntsgabala Nr. 0100 054 0185 teritorijā un neskar ielas sarkanās līnijas.

Saskaņā ar Apstādījumu saglabāšanas komisijas sēdes protokola izrakstu Nr.29, projektā paredzēts likvidēt 7 kļavas, 2 ošlapu kļavas un krūmus gar žogu Vienības gatves pusē, jo tie traucē nomainīt esošo žogu un izbūvēt jaunā žogā konstrukciju. Drošības apsvērumu dēļ koki ir likvidējami, jo tie aizsedz skatu uz ūdeņraža stacijas teritoriju. Kopējais žoga garums ieskaitot vārtus ir 178,8 m, žoga paneļa augstums—1,73 m, kopējais žoga augstums 1,8m. Izbūvējamā žoga konfigurācija neskar un neietekmē esošos inženiertīklus.

Žogu paredzēts montēt no atsevišķiem žogu paneļiem Nylofor 3D, kuru izmēri ir 2500 x 1730(h) mm, bet žoga acs izmēri ir 50 x 200(h) mm. Visu stieplu diametrs ir 5 mm. Žoga krāsa paredzēta tumši pelēka (RAL 7016).

Žoga stabi – kvadrātveida metāla caurules ar izmēriem 40 x 60 x 2400 mm, tumši pelēkā krāsā (RAL 7016). Stabu solis 2,5 (m). Stabu pamati betonēti ar C20/25 klases betonu 620 mm dziļumā. Žoga stūros paredzēti metāla stabi ar izmēriem 60 x 60 x 2400 mm, bet vārtu viru balstīšanai paredzēti metāla stabi 80 x 80 x 2400mm.

Zemes urbšanai jāizmanto rokas urbji ar diametriem 150 un 200 mm (atkarīgs no stabu šķērsriezuma). Iestrādājot betonu, to ir jāsablvē ar stiegru un jāseko, lai betons neizžūtu. Darbus ieteicams veikt siltā laikā (pie pozitīvām temperatūrām), pretējā gadījumā jāizmanto betona cietēšanas piedevas.

Žoga elementu montāžai izmantot ražotāju dotās instrukcijas. Vietās, kur sētas stabu urbūmam tuvumā atrodas kādas inženierkomunikācijas, izmantot tikai rokas instrumentus, bez atsevišķu mehānismu pielietošanas.

Teritorijas asfalta segums netiek mainīts.

Sastādīja arhitekte Jana Miltiņa  
būvprojekta AR daļas vadītāja  
sertifikāts Nr.1-00783