

The left drawing shows a wedge anchor (Aizsargcaurule) installed in a concrete wall. It consists of a sleeve (Sija) and a wedge (Sliede). The sleeve is 1.0 m long and is secured by a wedge. The anchor is installed at a 45° angle. The sleeve is labeled 'Caurulvads vai kabelis' (Pipe or cable). The wedge is labeled 'Aizsargcaurule' (Wedge anchor). The sleeve is labeled 'Sija (sliede)' (Sleeve (wedge)).

The right drawing shows a sleeve anchor (Griezums A-A) installed in a concrete wall. It consists of a sleeve (Sliede) and a metal sleeve (Sija vai metāla caurule). The sleeve is 1.0 m long and is secured by a metal sleeve. The anchor is installed at a 45° angle. The sleeve is labeled 'Caurulvads vai kabelis' (Pipe or cable). The metal sleeve is labeled 'Sija vai metāla caurule' (Metal sleeve). The sleeve is labeled 'Sliede' (Sleeve). The sleeve is labeled 'Tērauda vai 4-6 stepļu trosē' (Steel or 4-6 step cable).

The diagram shows a cross-section of a concrete structure. On the left, a vertical wall is labeled 'Vairogs' (insulation) and has a height of '1.0 m'. To its right is a horizontal layer labeled 'Klīslis' (insulation). Further right is a horizontal layer labeled 'Sprāstlis' (reinforcement). Below these layers is a concrete structure labeled 'Rakšana 1. etapā' (excavation stage 1). To the right of this stage is a vertical wall labeled 'Rakšana 2. etapā' (excavation stage 2). The distance between the vertical walls is labeled 'L'. The width of the concrete structure is labeled '≥ 1.0 m'. On the right side, three circles are labeled 'Inženiertīkli' (engineered networks).

Inženierkomunikāciju aizsardzībai, šķērsojot tos ar ūdensvada trasi, jāveic sekojošais:

- a) dabā jānosprauž ūdensvada/kanalizācijas trase;
- b) klātesot attiecīgo komunikāciju dienestu pārstāvjiem jāprecizē inženierkomunikāciju izvietojums dabā;
- c) vietās, kur būvgrāvis šķērso komunikācijas, to nostiprināšana jāveic saskaņā ar atbildīgo tīklu dienestu speciālistu norādījumiem;
- d) rokot tranšeju ar lāpstām, esošo elektrības kabeli un telefona kanalizācija noctiprināma ar dēļiem un trosi;
- e) posms, kur parādās gruntsūdens, jāveic atsūkņošana
- f) gāzes vadu un noslēgarmatūru tuvumā darbus veikt bez mehānismu pielietošanas;
- j) rokot paralēli nodrošināt gāzes vada saglabāšanu, tranšejas sānu sienas nostiprinot ar rāmiņ-plātņu inventāra vairogiem vai koka vairogiem.

min 150

14

9

8

13

6

10

12

11


1


B


[illegible]

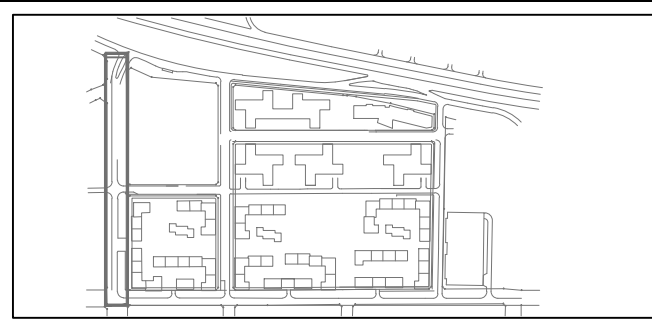
Figure 1 consists of two schematic diagrams. Diagram (a) is a top-down view of a robot, which is a small black rectangle with a camera (4) mounted on top. The robot is positioned in the center of a square arena (5). The arena is a larger square with a dashed line indicating its boundary. Diagram (b) is a side view of the robot, showing the arena (5) and the arena floor (2). The arena floor is a horizontal line, and the arena (5) is a vertical rectangle. The robot is positioned in the center of the arena.

- 1 - IEBŪVĒJAMAIS CAURULVADS
- 2 - DĒĻU vai VAIROGU KASTE
- 3 - SAVĪTS STIPRINĀJUMS
- 4 - BAĻĶIS vai BALSTBRUSA
- 5 - KABELIS
- 6 - PALIKTNIS
- 7 - LI - PROFILS
- 8 - T - PROFILS
- 9 - STIPRINĀJUMA APAĻDZELZS STIENIS
ar APTVERI un UZGRIEŽŅIEM
- 10 - ESOŠAIS CAURULVADS
- 11 - TĒRAUDA CAURULES Ø200
vai ŠĪKBAĻĶI Ø150 līdz 200 mm
- 12 - GRUNTS NOGĀZES STIPRINĀJUMA DĒĻI (VAIROGI)
- 13 - SPRAILIS
- 14 - SAITES
- 15 - ŪDENS UZTVERES PRIZMA
(aizpildīta ar vidēji rupju granti)

general- projektlatajs / general designer	SIA "DEPO projekts"	Iiguma Nr./ contract No L15/644/AP-2
UK1 sal.vad. UK1 support mng. UK1 ind. UK1 engineer	ILGVARS KARLAPS GUNA DREIMANE	<div>  </div> <div> inženieri@depo.lv +371 29131020, +371 29274237 </div>

general- projektētājs / general designer	SIA "DEPO projekts"	Tiguma Nr./ contract No L15/644/AP-1	
_____	_____	_____	_____

pasūtītājs / customer	SIA "Vastint Latvia" VRN: 40003647511 Adrese: Zaiķu iela 1, Rīga, LV-1010, Latvija	ģiguma Nr./ contract No L15/644	 DEPO PROJEKTS Rūpniecības 32B-1k Rīga LV-1045, Latvija tālr. +371 67508134 fakss +371 67508135 VRN: 40003432634



ISP IZMAIŅU PROJEKTS -03 /
ESP REVISION DESIGN-03

BIROJU KOMPLEKSA 'BUSINESS GARDEN LATVIA' UN DZĪVOJAMĀS APBŪVES

'MĀRUPE URBAN VILLAGE' JAUNBŪVE
Mārupē, starp K. Ulmaņa gatvi, Lielo ielu un
Daibes ielu

OFFICE COMPLEX 'BUSINESS GARDEN LATVIA' AND
RESIDENTIAL DWELLING 'MARUPE URBAN VILLAGE'
NEW BUILD, Marupe, between K. Ulmana gatve,
Liela iela and Daibes iela

kad.Nr. 8076 003 0170, kad.Nr. 8076 003 0105, kad.Nr. 8076 003 0126,
kad.Nr. 8076 003 0074, kad.Nr. 8076 003 0027, kad.Nr. 8076 003 0555,
kad.Nr. 8076 003 0538, kad.Nr. 8076 003 0066, kad.Nr. 8076 003 0050

rasējums/ drawing	5.6.7.KĀRTA STAGE 5.6.7	ŪKT
ŠKĒRSOJŠOŠŅĒŽINERTĪKLŪ AĪZSARDŽĪBA. CROSSING COMMUNICATIONS PROTECTION.		stadija/ stage BP
		M -
lapa/ page		30.04.2015
ŪKT-08		lapas Nr./page No