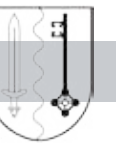


# HORIZONTALĀLAIS SAULES PULKSTENIS. LUDZA

Laukuma rekonstrukcija pie Ludzas novada ēkas Raiņa un Stacijas ielau krustojumā. Stacijas iela 38, Ludza



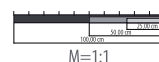
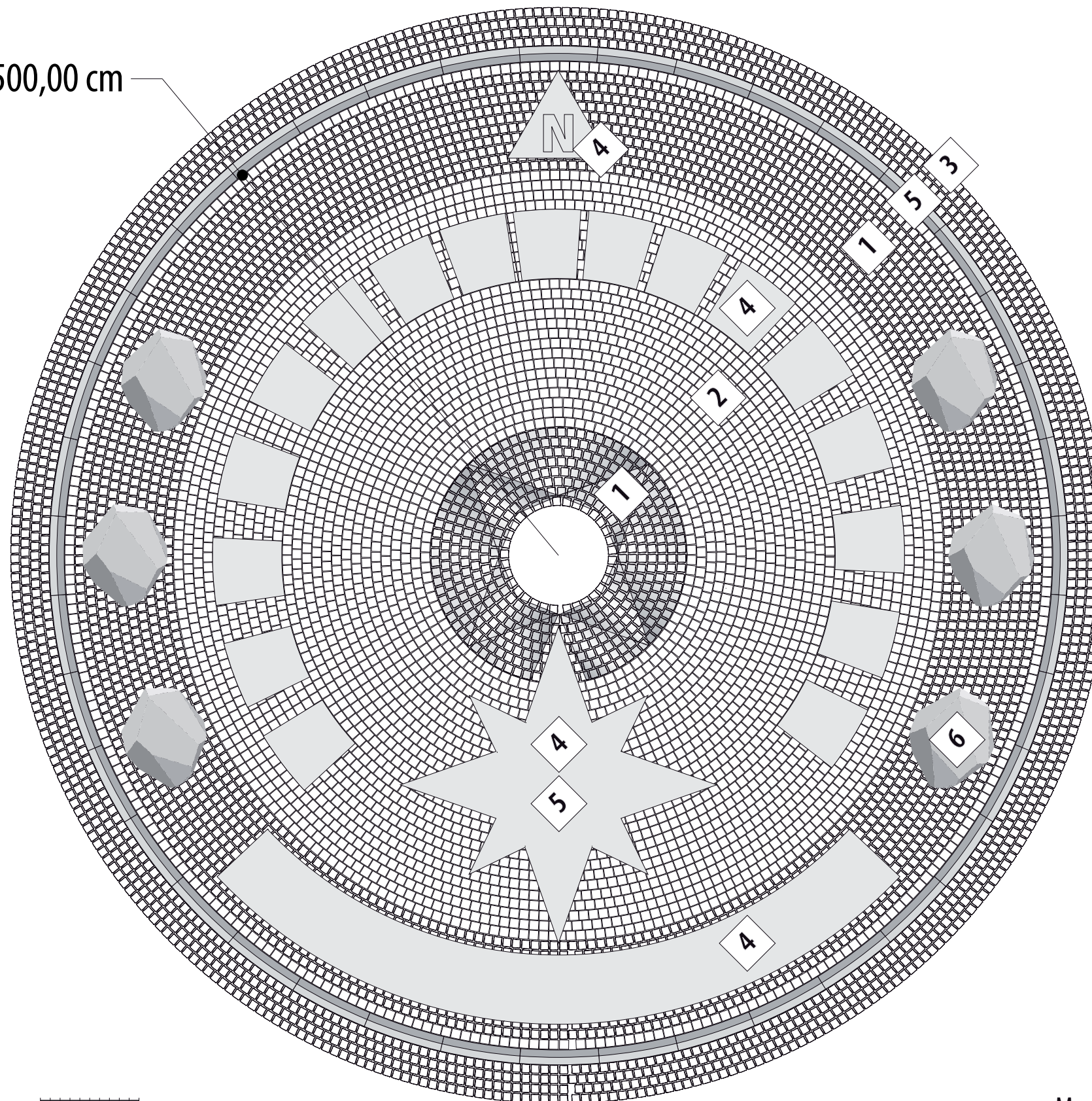
LD -1

GRANĪTA BRUĢA RAKSTS

SP LAUKUMA IEKLĀŠANA

GRANĪTA TONĀLS SALIKUMS

R 500,00 cm



M=1:50

7



GRANĪTA BRUĢIS  
10x10x5/6

2



GRANĪTA BRUĢIS  
10x10x5/6

3



GRANĪTA BRUĢIS  
10x10x5/6

1



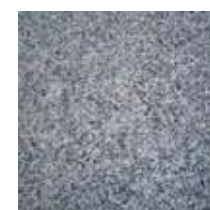
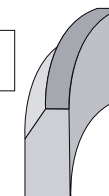
GRANĪTA BRUĢIS  
10x10x5/6

4



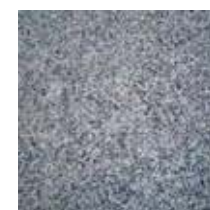
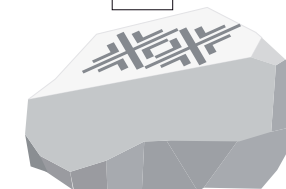
Tianshan red

5



Granīts  
G 603

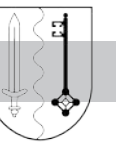
6



Granīts  
G 603

# HORIZONTALĀLAIS SAULES PULKSTENIS. LUDZA

Laukuma rekonstrukcija pie Ludzas novada ēkas Raiņa un Stacijas ielau krustojumā. Stacijas iela 38, Ludza

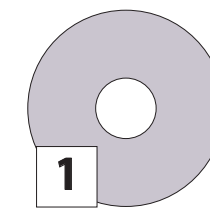
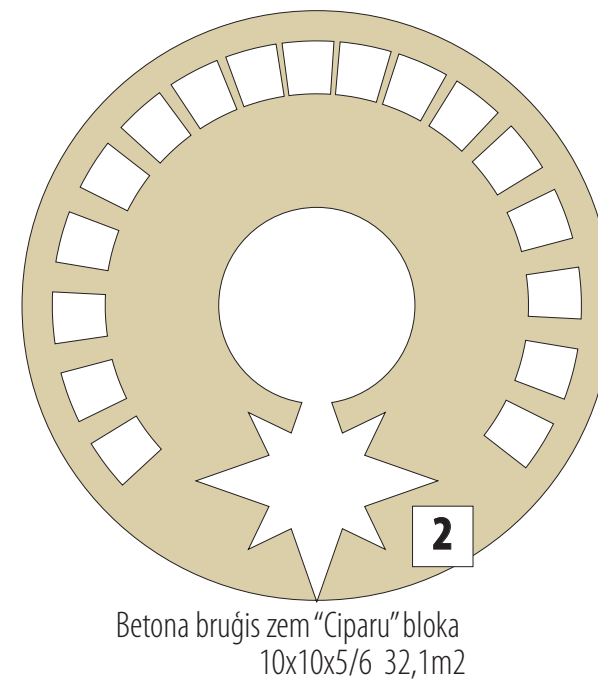


LD-2

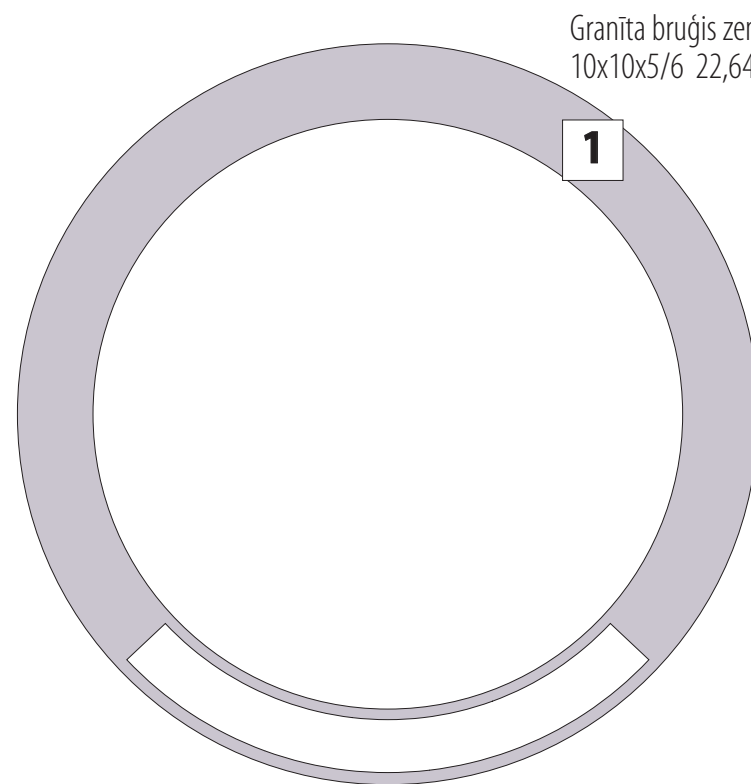
SP LAUKUMA APRĒĶINS

GRANĪTA BRUĢA UN PAMATU PIEBETONĒŠANAS  
LAUKUMU IZKLĀJUMA APRĒĶINS

GRANĪTA TONĀLS SALIKUMS



Granīta bruģis centrs —  
Telpisks pacēlums  
5x5x5/6 5,29 m<sup>2</sup>



7



GRANĪTA BRUĢIS  
10x10x5/6

2



GRANĪTA BRUĢIS  
10x10x5/6

3



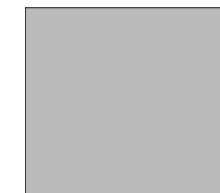
GRANĪTA BRUĢIS  
10x10x5/6  
5x5x5/6

1



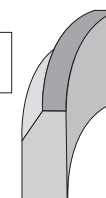
GRANĪTA BRUĢIS  
10x10x5/6

8



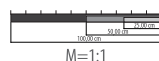
Pamatu  
piebetonēšana

5



Granīta apmale  
Granīts  
G 603

Granīta apmale  
15x30x78  
R 5 = 41gab

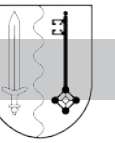


M=1:1

M=1:100

# HORIZONTĀLAIS SAULES PULKSTENIS. LUDZA

Laukuma rekonstrukcija pie Ludzas novada ēkas Raiņa un Stacijas ielau krustojumā. Stacijas iela 38, Ludza



LD-3

LAUKUMA IZKLĀJUMS

## VEICAMO DARBU STADIJAS. DARBU APRAKSTS.

### IZPILDU DARBU PIRMĀ STADIJA

Veicamo darbu apraksts

Betona pamatnes izmēra un augstuma atzīmju pārmērīšana.  
Betona pamatnes pieņemšana izpildu darbu veikšanai  
Betona pamatnes sagatavošana detaļu vietu iezīmēšanai  
Ģeometrisku aprēķinu zīmējuma grafiska uznešana uz  
betona pamatnes  
Granīta apmales ar iekšējo rādiusu R-500 uzstādīšana  
Laukuma betona bruģa seguma un SP perimetra  
pārejas joslas apla rakstā uzstādīšana  
Granīta bloku un plāksņu pamata veidņu uzstādīšana,  
piebetonēšanas darbi uz esošā betona:  
Veidņu izgatavošana, montāža/demontāža  
Ciparnīcas bloku vieta  
Teksta bloka vieta  
Vēja rozes vieta

### LAUKUMA SEGUMA UN SP SAVIENOŠANAS JOSLAS UZSTĀDĪŠANA

Materiāla izvēle:

Granīta vai betona bruģakmens 10x10x6 uzstādīšana  
apla rakstā uz smilts cementa maisījuma 1/3  
Uzstādīšanas laukums — 14,85m<sup>2</sup>

### GRANĪTA BORTAKMENS UZSTĀDĪŠANA.

Bortakmens izmērs /iekšējais/ R-5 — 15x30x78 cm  
Skaitis — 41 gab

### GRANĪTA CIPARNĪCAS VIETA.

GRANĪTA BLOKU SLĪPAS PAMATNES  
PIEBETONĒŠANA UZ ESOŠĀ BETONA

Vietas izmērs — 0,43m<sup>2</sup> X 0,06 cm = 0,0258m<sup>3</sup>  
Skaitis — 17 gab  
17 gab X 0,0258m<sup>3</sup> = 0,4386m<sup>3</sup>

### GRANĪTA TEKSTA BLOKA VIETA.

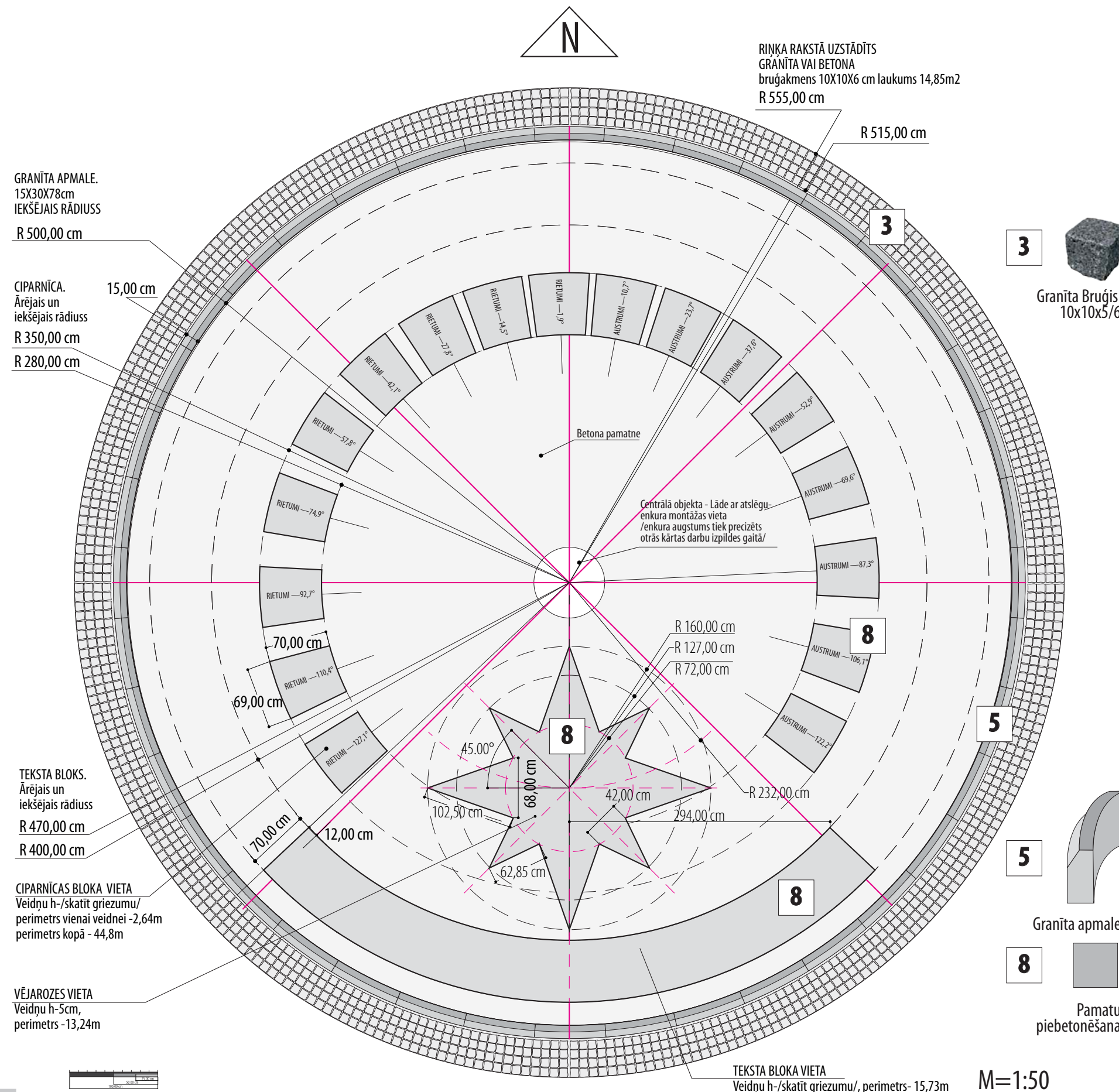
GRANĪTA BLOKA SLĪPAS PAMATNES  
PIEBETONĒŠANA UZ ESOŠĀ BETONA

Laukums — 5,02 m<sup>2</sup> X 0,06cm = 0,25m<sup>3</sup>  
Skaitis — 1 gab

### VĒJAROZES VIETA.

GRANĪTA PLĀKŠŅU PAMATNES

PIEBETONĒŠANA UZ ESOŠĀ BETONA  
Laukums — 3,24 m<sup>2</sup> X 0,05cm = 0,162m<sup>3</sup>  
Skaitis — 1 gab



M=1:50

PASŪTĪTĀJS:

LUDZAS NOVADA DOME

2014

AUTORS:

*Valdis Majevskis*

VALDIS MAJEVSKIS

valdismajevskis@inbox.lv

20

# HORIZONTALĀLAIS SAULES PULKSTENIS. LUDZA

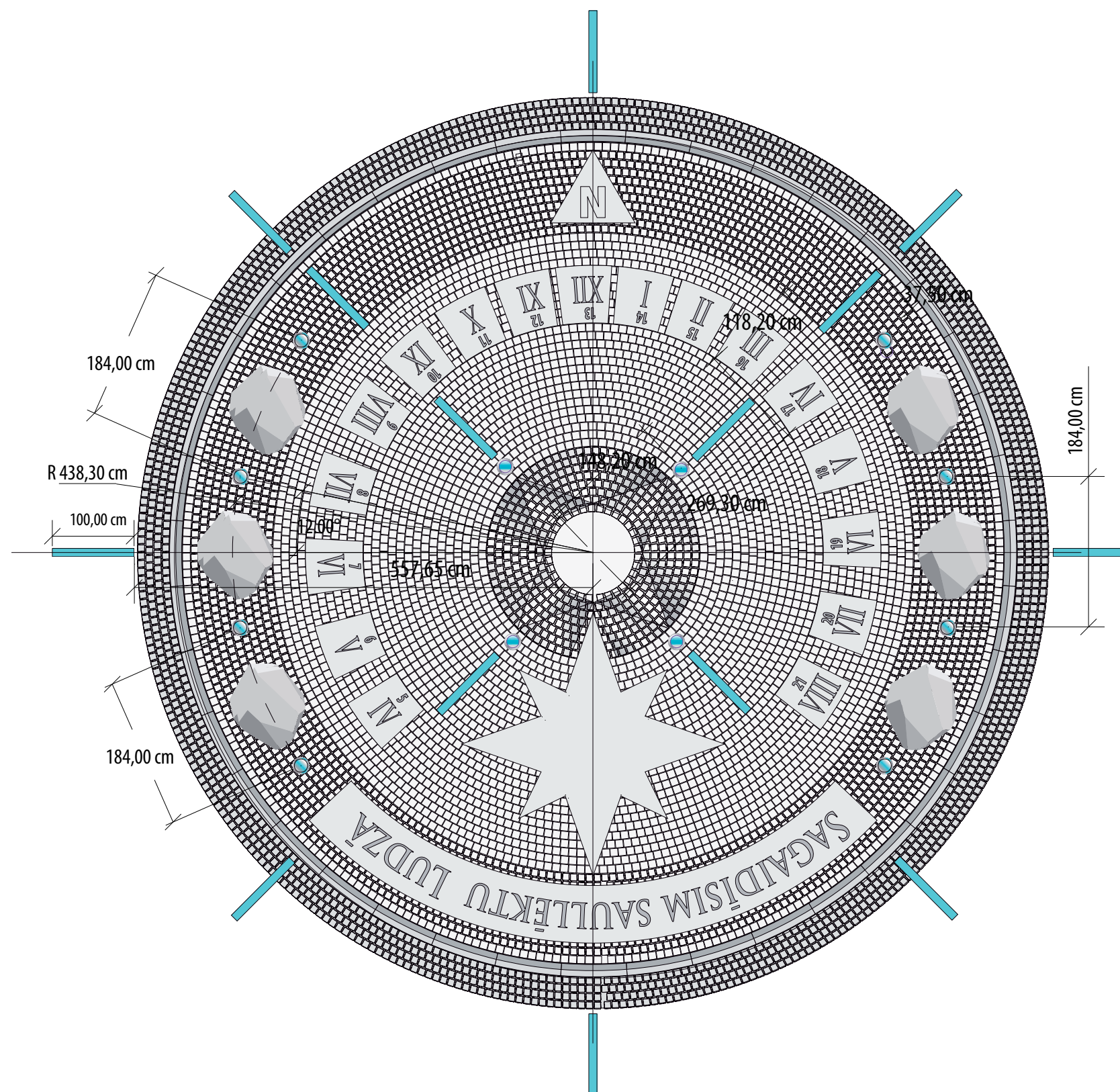
Laukuma rekonstrukcija pie Ludzas novada ēkas Raiņa un Stacijas ielau krustojumā. Stacijas iela 38, Ludza



LD-4

SP LAUKUMA IZKLĀJUMS

SP GRANĪTA DETALU UN  
LED GAISMAS ĶERMENU  
IZKĀRTOJUMS PLĀNĀ



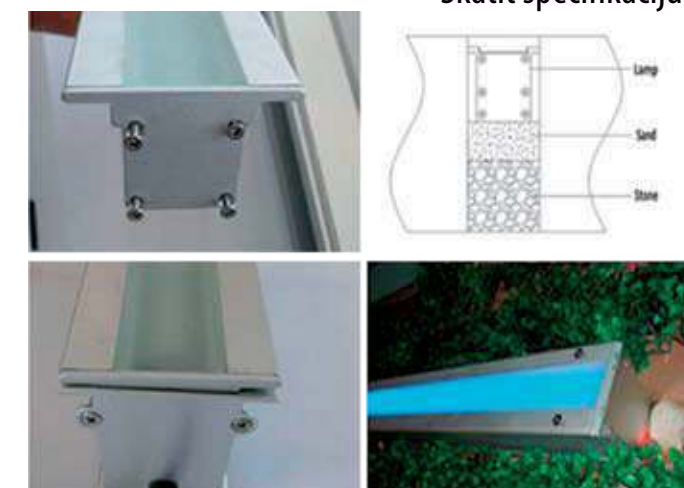
M=1:60



LED GAISMAS  
ĶERMENIS D20cm 9W  
SKAITS 12 gab  
Skatīt specifikāciju

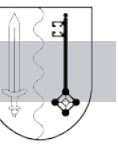


LED LĪNIJAS GAISMA 10W  
izmērs 10x9x100, SKAITS 14 gab  
Skatīt specifikāciju



# HORIZONTALĀLAIS SAULES PULKSTENIS. LUDZA

Laukuma rekonstrukcija pie Ludzas novada ēkas Raiņa un Stacijas ielau krustojumā. Stacijas iela 38, Ludza



LD-5

GRANĪTA DETAĻU DIZAINS

## SAUKĻA BLOKS

Granīts Tianshan Red

CIPARU PAMATNES BLOKI\_ 7 gab

GRANĪTA BLOKI. GABARĪTU MĒRI  
/radiāli/ - 700x1100x200 - 7 gab

CIPARU VIETU FRĒZĒŠANA  
FREZĒJUMA DZĪLUMS - 0,6 cm

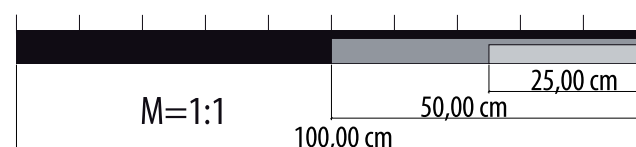
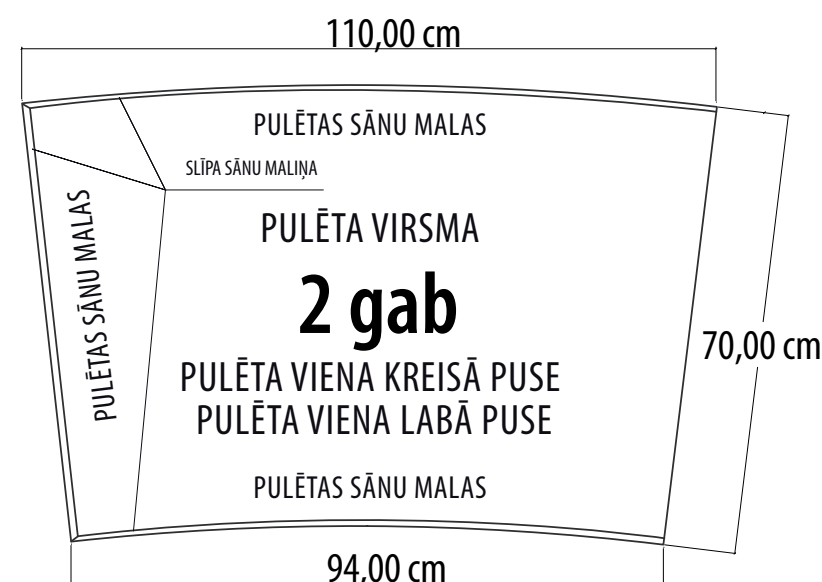
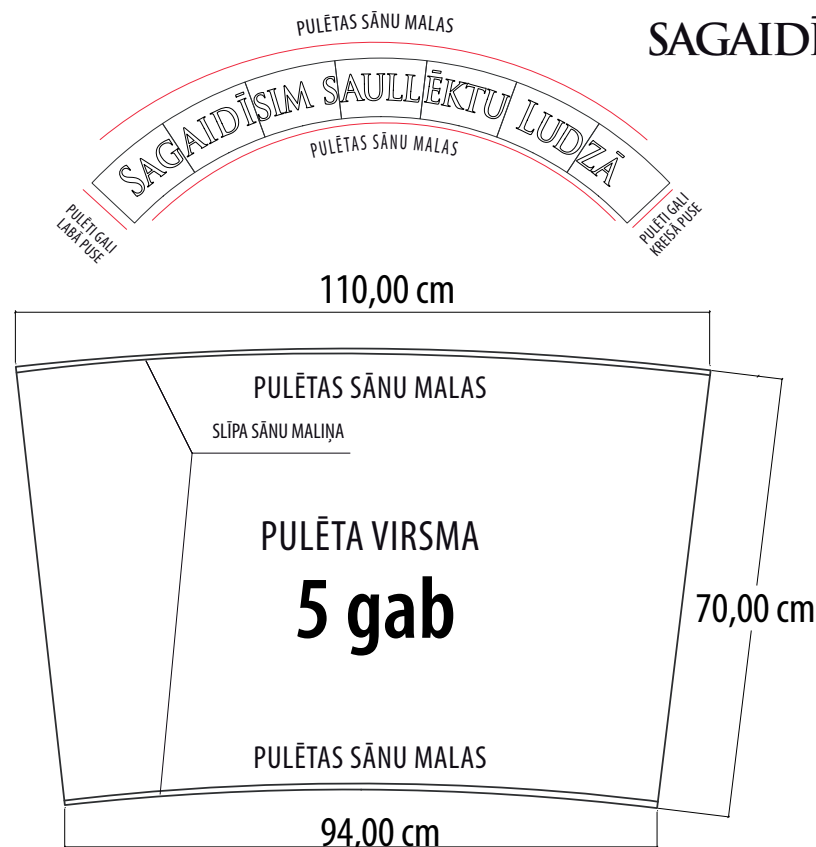
### PERIMETRS

Pulējuma perimetrs sāniem  
2.64m x0,20x 17gab - 8,98 m2  
Pulējuma perimetrs virsmai 0.43m2x17 - 7,31 m2  
Pulējuma perimetrs kopā - 16,28 m2  
Pulēta slīpa mala - 44,88 t/m

### FRĒZĒJUMA LAUKUMS

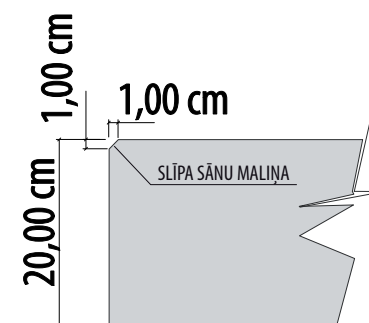
Laukums kopā - 0,46m2

Pielikumā DWG fails

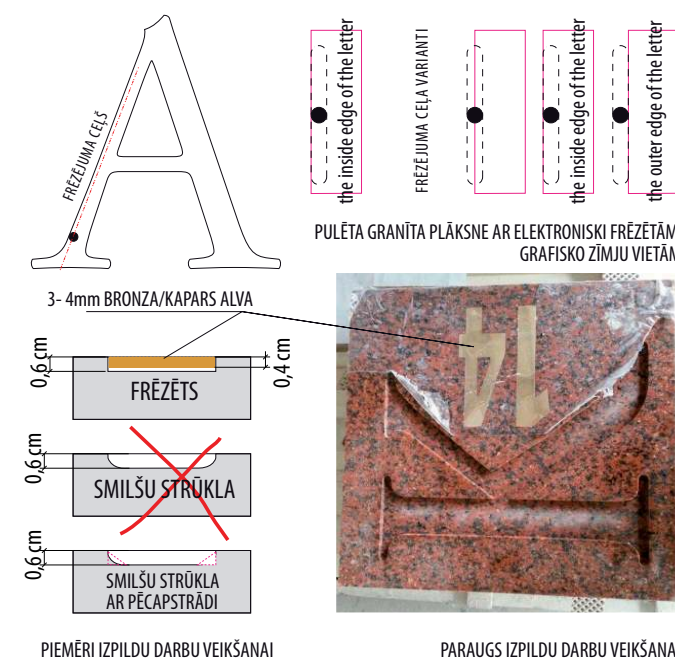


## SAGAIÐĪSIM SAULLĒKTU LUDZĀ

TEKSTA FONTS - TRAJAN PRO BOLD



## GRAFISKU ZĪMJU, BURTU, CIPARU IESTRĀDĀŠANA GRANĪTĀ



PIEMĒRI IZPILDU DARBU VEIKŠANAI

PARAUGS IZPILDU DARBU VEIKŠANAI



BRONZA

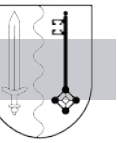


TIANSHAN RED

*Valdis Majevskis*

# HORIZONTALĀLAIS SAULES PULKSTENIS. LUDZA

Laukuma rekonstrukcija pie Ludzas novada ēkas Raiņa un Stacijas ielau krustojumā. Stacijas iela 38, Ludza



LD-6 DIZAINS. SAUKĻA BLOKS. /.DWG

## IZPILDU DARBI. SAUKĻA BLOKS

Granīts Tianshan Red

SAUKĻA PAMATNES BLOKI\_ 7 gab

PULĒTA GRANĪTA BLOKI. GABARĪTU MĒRI  
/radiāli/ - 700x1100x200 - 7 gab

BURTU VIETU FRĒZĒŠANA  
FRĒZĒJUMA DZIĻUMS - 0,6 cm

### PERIMETRS

Pulējuma perimetrs sāniem  
15,68m x0,20 m - 3,14 m2  
Pulējuma perimetrs virsmai 0,72m2x7 - 5,02 m2  
Pulējuma m2 kopā - 8,16 m2  
Pulēta slīpa mala - 15,68 t/m

### FRĒZĒJUMA LAUKUMS

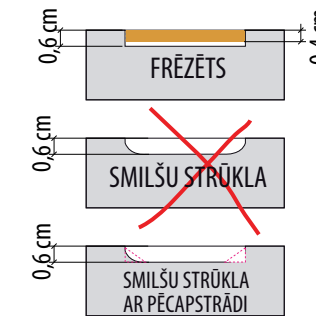
Laukums kopā - 0,46m2  
Frēzējuma perimetrs - 33,26m

Pielikumā DWG fails



SAGAIĀSIM SAULLĒKTU LUDZĀ

FONTS TRAJAN PRO BOLD



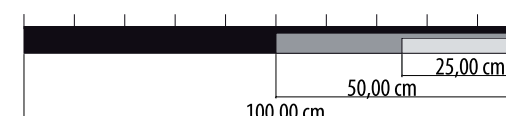
PIEMĒRI IZPILDU DARBU VEIKŠANAI



PARAUGS IZPILDU DARBU VEIKŠANAI



TIANSHAN RED

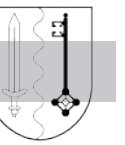


M=1:1

*Valdis Majevskis*

# HORIZONTALĀLAIS SAULES PULKSTENIS. LUDZA

Laukuma rekonstrukcija pie Ludzas novada ēkas Raiņa un Stacijas ielau krustojumā. Stacijas iela 38, Ludza



LD-7

GRANĪTA DETALU DIZAINS

## CIPARU BLOKS

Granīts Tianshan Red

CIPARU PAMATNES BLOKI\_ 17 gab

GRANĪTA BLOKI. GABARĪTU MĒRI  
/radiāli/ - 700x690x200 - 17 gab

CIPARU VIETU FRĒŽĒŠANA  
FREŽĒJUMA DZĪLUMS - 0,6 cm

PERIMETRS

Pulējuma perimetrs sāniem

2.64m x0,20x 17gab - 8,98 m2

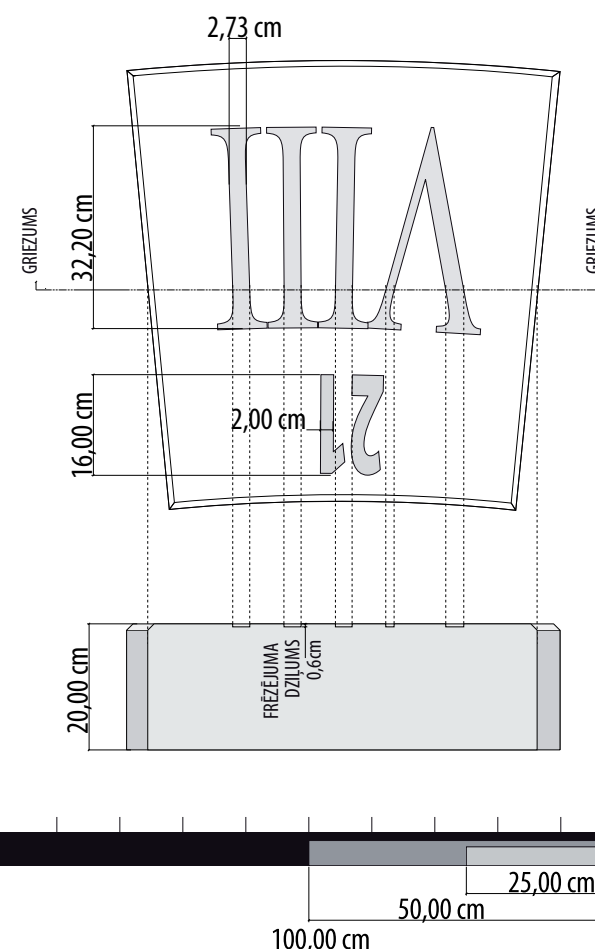
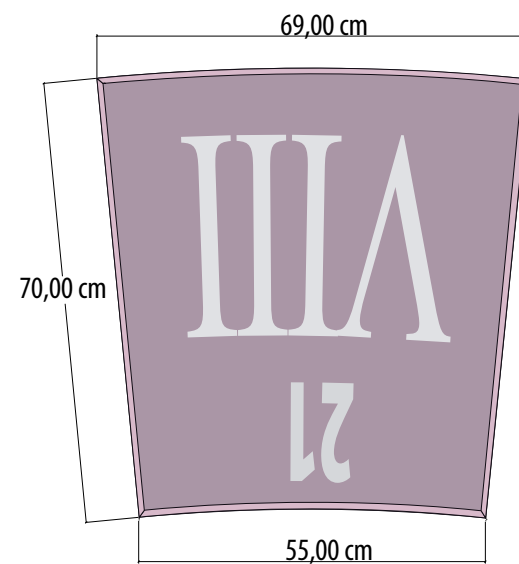
Pulējuma perimetrs virsmai 0.43m2x17 - 7,31 m2

Pulējuma perimetrs kopā - 16,28 m2

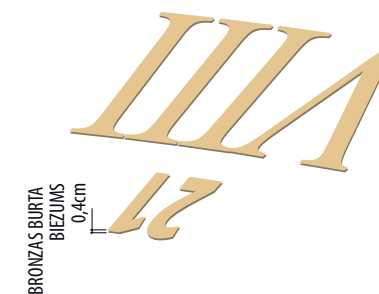
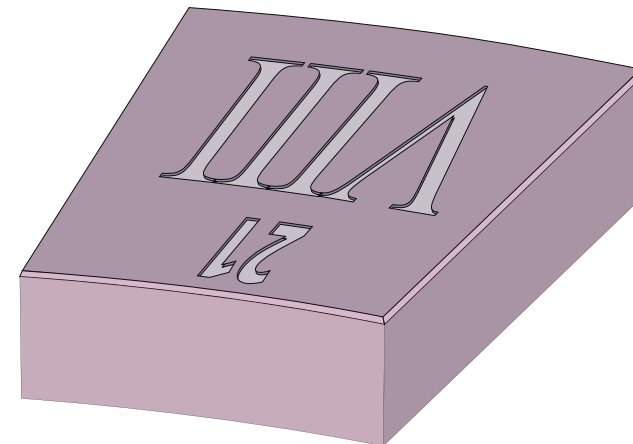
Pulēta slīpa mala - 44,88 t/m

FRĒŽĒJUMA LAUKUMS

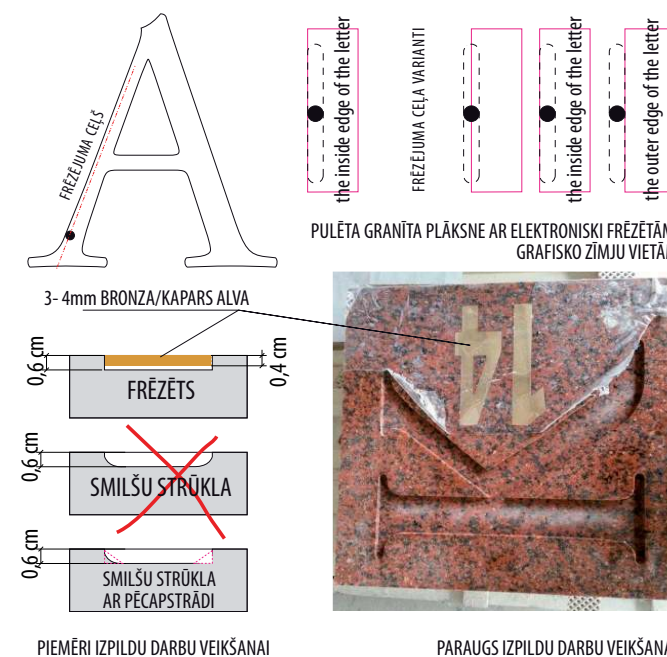
Laukums kopā - 0,46m2



M=1:1



## GRAFISKU ZĪMJU, BURTU, CIPARU IESTRĀDĀŠANA GRANĪTĀ



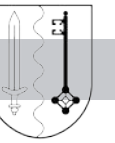
BRONZA



TIANSHAN RED

# HORIZONTALĀLAIS SAULES PULKSTENIS. LUDZA

Laukuma rekonstrukcija pie Ludzas novada ēkas Raiņa un Stacijas ielau krustojumā. Stacijas iela 38, Ludza



LD-8 DIZAINS. CIPARU BLOKS./DWG

## IZPILDU DARBI. CIPARU BLOKS

Granīts Tianshan Red

CIPARU PAMATNES BLOKI\_ 17 gab

GRANĪTA BLOKI. GABARĪTU MĒRI  
/radiāli/ - 700x690x200 - 17 gab

CIPARU VIETU FRĒZĒŠANA  
FRĒZĒJUMA DZIĻUMS - 0,6 cm

### PERIMETRS

Pulējuma perimetrs sāniem

2.64m x0,20x 17gab - 8,98 m2

Pulējuma perimetrs virsmāi 0.43m2x17 - 7,31 m2

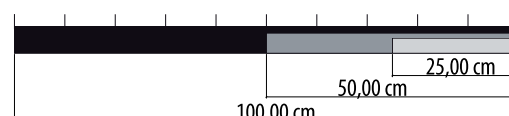
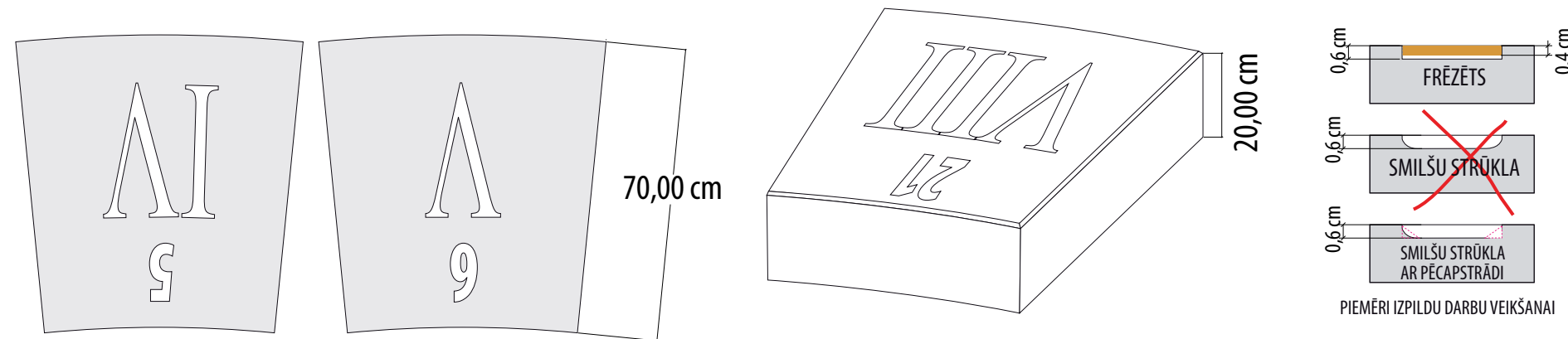
Pulējuma perimetrs kopā - 16,28 m2

Pulēta slīpa mala - 44,88 t/m

### FRĒZĒJUMA LAUKUMS

Laukums kopā - 0,46m2

Pielikumā DWG fails



M=1:1



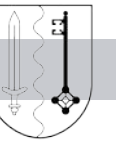
PARAUGS IZPILDU DARBU VEIKŠANAI



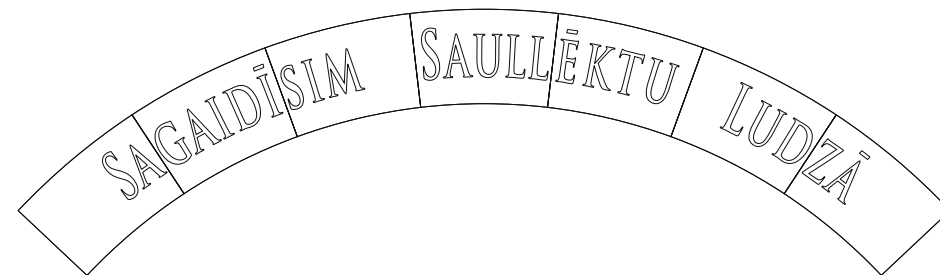
TIANSHAN RED

# HORIZONTALĀLAIS SAULES PULKSTENIS. LUDZA

Laukuma rekonstrukcija pie Ludzas novada ēkas Raiņa un Stacijas ielau krustojumā. Stacijas iela 38, Ludza

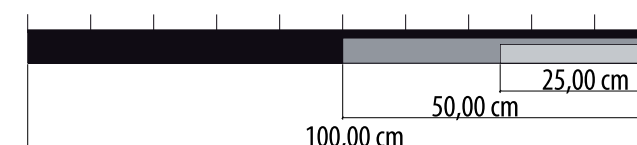
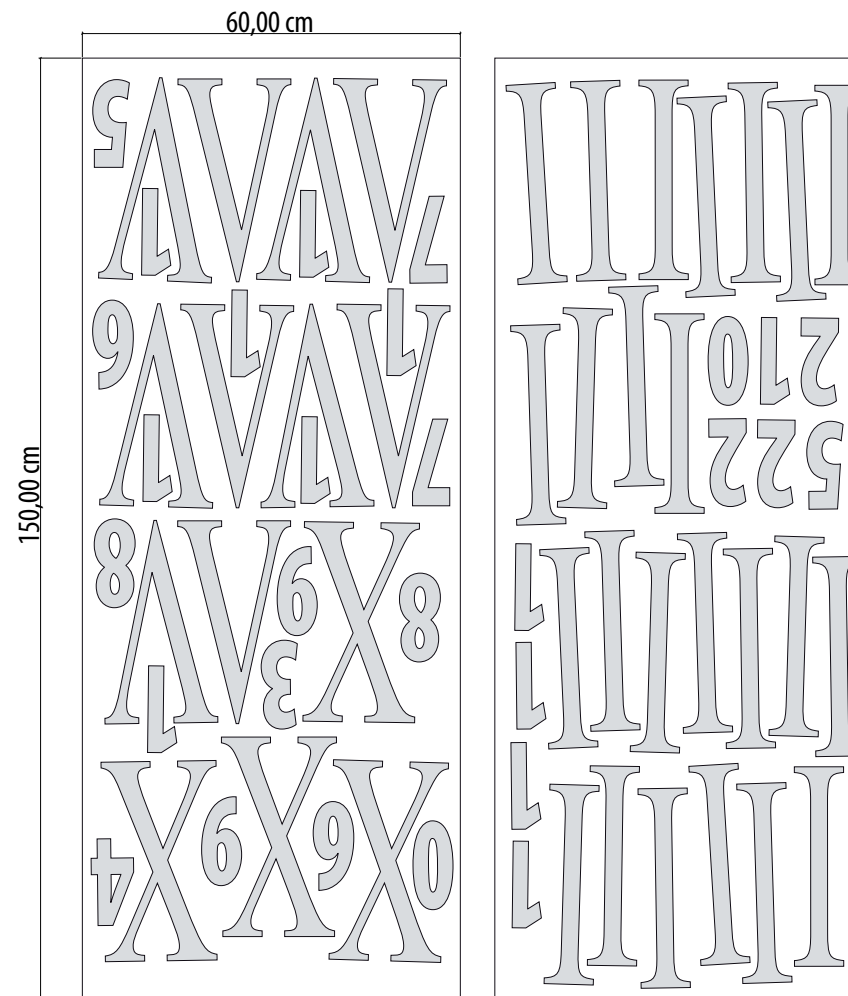
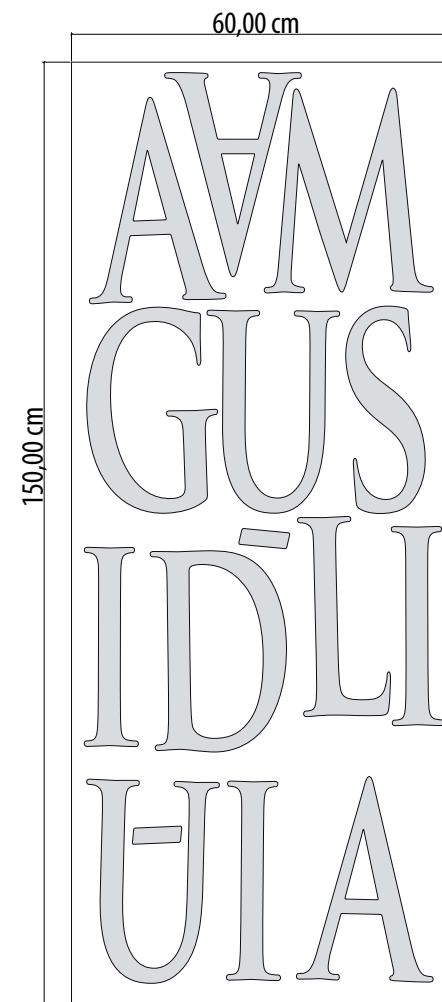
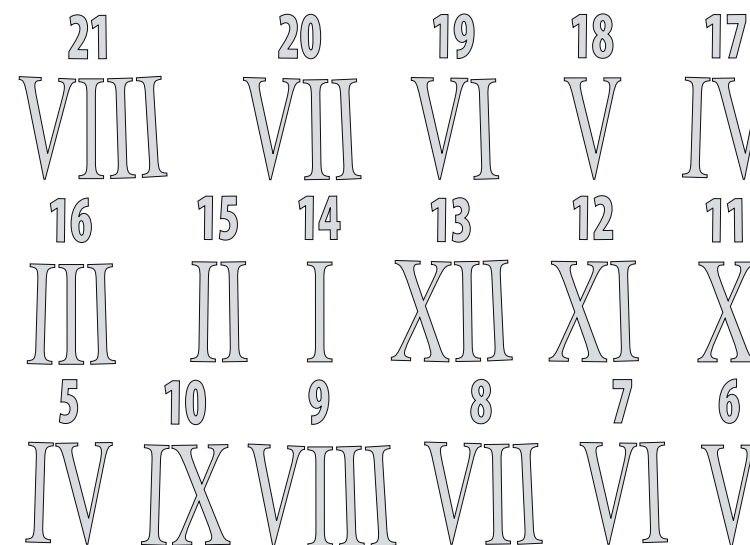


LD-9 IZPILDU DARBI. BRONZA./DWG



SAGAI DĪSIM SAULLĒKTU LUDZĀ

fonts TRAJAN Pro bold



M=1:1

BRONZA. BURTĪ. CIPARĪ.

HIDROABRAZĪVA GRIEŠANA

BRONZAS LOKSNES. GABARĪTU MĒRI.

600x1500\*4 - 4 gab

GRIEŠANAS PERIMETRS

SAUKĻA BURTU GRIEŠANA

PERIMETRS - 33,26t/m

CIPARU GRIEŠANA

PERIMETRS - 52,65t/m

PERIMETRS KOPĀ

85,91t/m

Pielikumā DWG faili



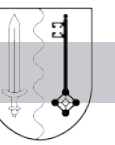
PIEMĒRI



BRONZA

# HORIZONTĀLAIS SAULES PULKSTENIS. LUDZA

Laukuma rekonstrukcija pie Ludzas novada ēkas Raiņa un Stacijas ielau krustojumā. Stacijas iela 38, Ludza



LD-10

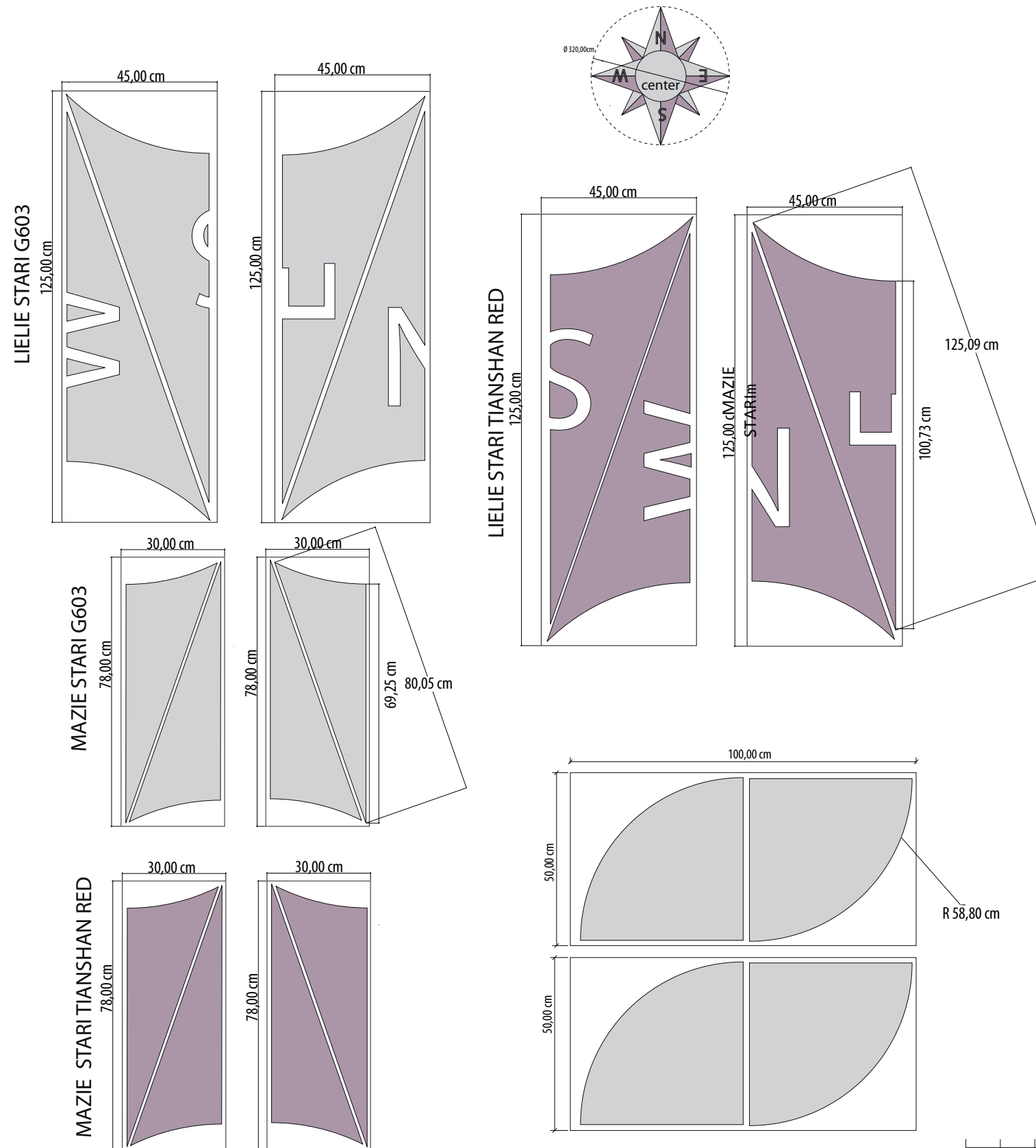
DIZAINS. VĒJAROZE. /.DWG

## VĒJA ROZE /KOMPASS/

GRANĪTS Tianshan red/smalka grauda/  
GRANĪTS G603, vai G 681, vai 682/skaņot tonāli ar bruģi

Virsmas apstrāde - dedzināts

DWG fails. M=1:1



|                | VĒJA ROZE                                                                           |                                |                |                              |                |                      |
|----------------|-------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------|----------------|------------------------------|----------------|----------------------|
|                | DETAĻU SKAITS, PERIMETRA APRĒKINS. IZGATAVOŠANA AR HIDROABRAZĪVĀS GRIEŠANAS IEKĀRTU |                                |                |                              |                |                      |
|                | GRANĪTA NOSAUKUMS                                                                   | 1 PLĀKSNEŠ* IZMĒRS (2 detaļas) | PLĀKŠŅU SKAITS | KOPĒJAIS PLĀKŠŅU LAUKUMS, m² | DETAĻU SKAITS  | DETAĻAS PERIMETRS, m |
| MAZIE STARI    | TIANSHAN RED                                                                        | 0,30mx0,78m 0,234m²            | 2              | 0.47m²                       | 4              | 1,76                 |
| LIELIE STARI   | TIANSHAN RED                                                                        | 0.45mx1.25m 0.56 m²            | 2              | 1.12 m²                      | 4              | 3.48                 |
| MAZIE STARI    | GRANĪTS G603                                                                        | 0,30mx0,78m 0,234m²            | 2              | 0.47 m²                      | 4              | 1.76                 |
| LIELIE STARI   | GRANĪTS G603                                                                        | 0.45mx1.25m 0.56 m²            | 2              | 1.12 m²                      | 4              | 3.38                 |
| BURTI          | Tumšs GRANĪTS                                                                       | 0.36mx1m 0.36m²                | 1              | 0.36m²                       | 4              | 7.43                 |
| CENTRS         | GRANĪTS G603                                                                        | 0.5mx1m 0.5 m²                 | 2              | 1m²                          | 4              | 1.68                 |
| Kopējā platība |                                                                                     |                                |                | 4.54m²                       | Perimetrs kopā | 55.67 m              |

\*Plākšņu biezums = 4 cm

Wind Rose / Compass /  
thickness: 4 cm, surface treatment - are the flames  
Parts are made with abrasive water jet technology

Tianshan Red Granite - thickness: 4 cm  
Grey Granite G 603 or multicolor Grey - thickness: 4 cm  
Letters - thickness: 4 cm / polished? / Cut from dark red granite / please offer  
executing the work will be presented in the exact M = 1:1 DWG file forma



TIANSHAN RED

*Valdis Majevskis*