



REPUBLIKA E SHQIPERISE
BASHKIA PATOS

DREJTORIA E PLANIFIKIMIT URBAN , PROJEKTEVE, SHERBIMEVE
DHE EMERGJENCAVE CIVILE

OBJEKTI: “REHABILITIM DHE RIKONCEPTIM I LULISHTES PRANE STADIUMIT”

Nr. i fleteve 17

Grupi i Projektimit: **Ark. Arlind Rusto**

Ing. Silvana Mici

Drejtore:

Ing. Boreta Murati

**MIRATOHET
KRYETARI
FATION DURO**

NËNTOR 2023

PLANIMETRIA E HAPESIRES SPORTIVE



REPUBLIKA E SHQIPERISE
BASHKIA PATOS

DREJTORIA E PLANIFIKIMIT URBAN,
PROJEKTEVE, SHERBIMEVE DHE
EMERGJENCAVE CIVILE

EMERTIMI I PROJEKTIT:

"Rehabilitim dhe Rikonceptim i
lulishtes prane Stadiumit"

EMERTIMI I FLETES:

PLANIMETRIA E
HAPESIRES SPORTIVE

GRUPI I PROJEKTIMIT:

Ark. Arlind Rusto

Ing. Boreta Murati

Ing. Silvana Mici

DREJTORIA E PLANIFIKIMIT
URBAN,
PROJEKTEVE, SHERBIMEVE DHE
EMERGJENCAVE CIVILE

Ing. Boreta Murati

SHKALLA

1:500

Fleta: NR 1

NËNTOR 2023

Emertimet e Elementeve te Nderhyrjes / 1



REPUBLIKA E SHQIPERISE
BASHKIA PATOS

DREJTORIA E PLANIFIKIMIT URBAN,
PROJEKTEVE, SHERBIMEVE DHE
EMERGJENCAVE CIVILE

EMERTIMI I PROJEKTIT:

"Rehabilitim dhe Rikonceptim i
lulishtes prane Stadiumit"

EMERTIMI I FLETES:

Emertimet e Elementeve te
Nderhyrjes / 1

GRUPI I PROJEKTIMIT:

Ark. Arlind Rusto

Ing. Boreta Murati

Ing. Silvana Mici

DREJTORIA E PLANIFIKIMIT
URBAN,
PROJEKTEVE, SHERBIMEVE DHE
EMERGJENCAVE CIVILE

Ing. Boreta Murati

SHKALLA

1:250

Fleta: NR 2

NËNTOR 2023



Emertimet e Elementeve te Nderhyrjes / 2



REPUBLIKA E SHQIPERISE
BASHKIA PATOS

DREJTORIA E PLANIFIKIMIT URBAN,
PROJEKTEVE, SHERBIMEVE DHE
EMERGJENCAVE CIVILE

EMERTIMI I PROJEKTIT:

"Rehabilitim dhe Rikonceptim i
lulishtes prane Stadiumit"

EMERTIMI I FLETES:

Emertimet e Elementeve te
Nderhyrjes / 2

GRUPI I PROJEKTIMIT:

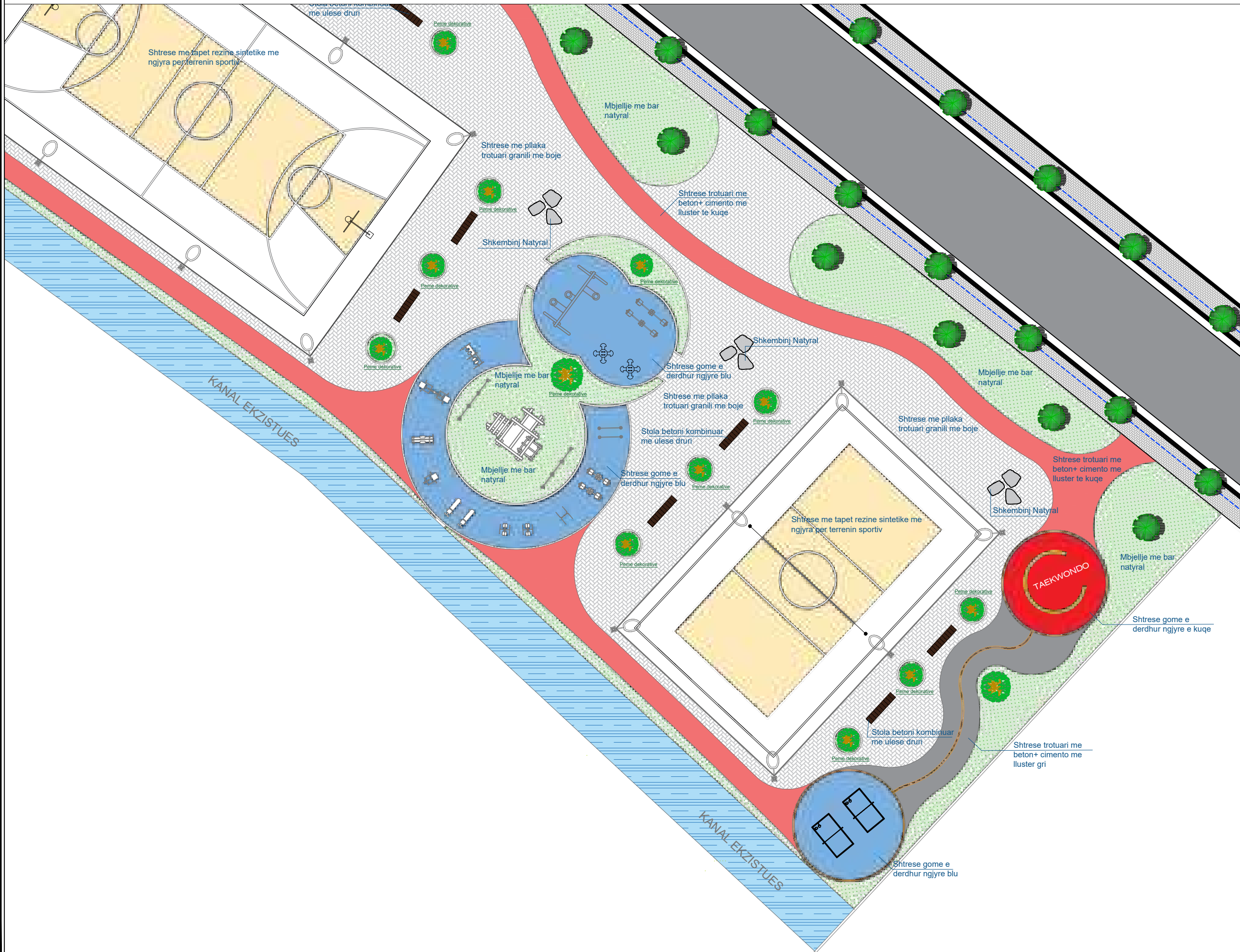
Ark. Arlind Rusto

Ing. Boreta Murati

Ing. Silvana Mici

DREJTORIA E PLANIFIKIMIT
URBAN,
PROJEKTEVE, SHERBIMEVE DHE
EMERGJENCAVE CIVILE

Ing. Boreta Murati



SHKALLA

1:250

Fleta: NR 3

NËNTOR 2023

PLANI I PERMASAVE /1



REPUBLIKA E SHQIPERISE
BASHKIA PATOS

DREJTORIA E PLANIFIKIMIT URBAN,
PROJEKTEVE, SHERBIMEVE DHE
EMERGJENCAVE CIVILE

EMERTIMI I PROJEKTIT:

"Rehabilitim dhe Rikonceptim i
lulishtes prane Stadiumit"

EMERTIMI I FLETES:

Plani i Permasave /1

GRUPI I PROJEKTIMIT:

Ark. Arlind Rusto

Ing. Boreta Murati

Ing. Silvana Mici

DREJTORIA E PLANIFIKIMIT
URBAN,
PROJEKTEVE, SHERBIMEVE DHE
EMERGJENCAVE CIVILE

Ing. Boreta Murati

SHKALLA

1:250

Fleta: NR 4

NËNTOR 2023



PLANVENDOSJA E INSTRUMENTAVE TE FORCES DHE LOJRAVE PER FEMIJE



REPUBLIKA E SHQIPERISE
BASHKIA PATOS

DREJTORIA E PLANIFIKIMIT URBAN,
PROJEKTEVE, SHERBIMEVE DHE
EMERGJENCAVE CIVILE

EMERTIMI I PROJEKTIT:

"Rehabilitim dhe Rikonceptim i
lulishtes prane Stadiumit"

EMERTIMI I FLETES:

Planvendosja e instrumentave
te forces dhe lojrave per femije

GRUPI I PROJEKTIMIT:

Ark. Arlind Rusto

Ing. Boreta Murati

Ing. Silvana Mici

DREJTORIA E PLANIFIKIMIT
URBAN,
PROJEKTEVE, SHERBIMEVE DHE
EMERGJENCAVE CIVILE

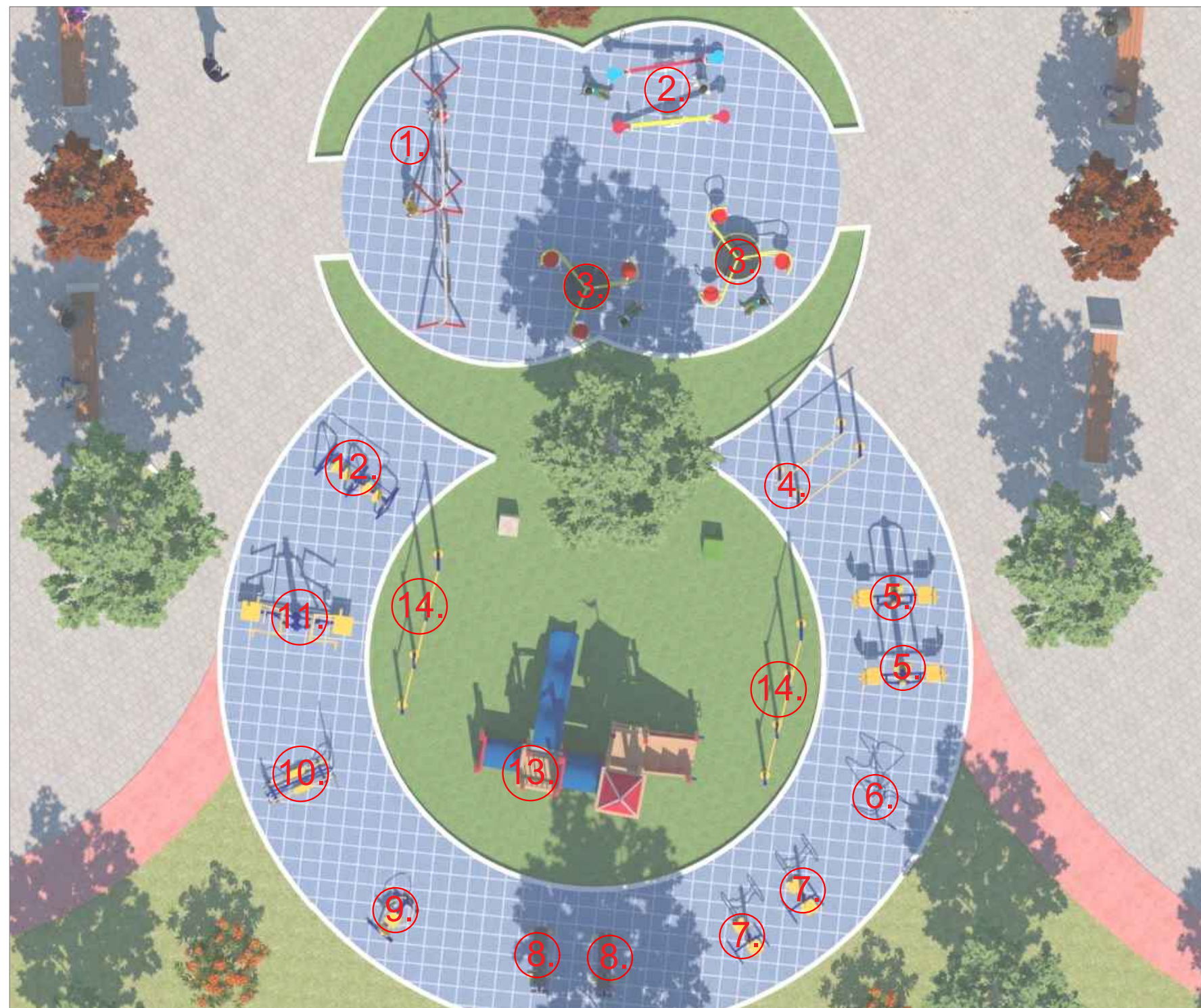
Ing. Boreta Murati

SHKALLA

1:500

Fleta: NR 6

NËNTOR 2023



1. Lisharese per femije me 4 ndenjese
2. Lekundese dyshe per femijet
3. Stacion rrotullues per femije me 3 ndenjese
4. Cift seti paralelesh per ushtrime
5. Stacion i dyfishte ushtrimi per muskujt e kofsheve
6. Stacion i dyfishte per muskujt e siperm te trupit
7. Stacion ushtrimi lavjerrës per trupin
8. Stol force per ushtrimet e barkut
9. Stacion per ushtrime te shpines dhe kraheve
10. Stacion ushtrimi per humbjen e peshes
11. Stacion i dyfishte ushtrimi per muskujt e kraharorit
12. Stacion i dyfishte ushtrimi per muskujt e kraharorit
13. Stacion loje multifunksional per femije
14. Paralele teke set me 3 seksione

DETAJE TE ELEMENTEVE TE LULISHTES



REPUBLIKA E SHQIPERISE
BASHKIA PATOS

DREJTORIA E PLANIFIKIMIT URBAN,
PROJEKTEVE, SHERBIMEVE DHE
EMERGJENCAVE CIVILE

EMERTIMI I PROJEKTIT:

"Rehabilitim dhe Rikonceptim i
lulishtes prane Stadiumit"

EMERTIMI I FLETES:

Detaje te elementeve te
lulishtes

GRUPI I PROJEKTIMIT:

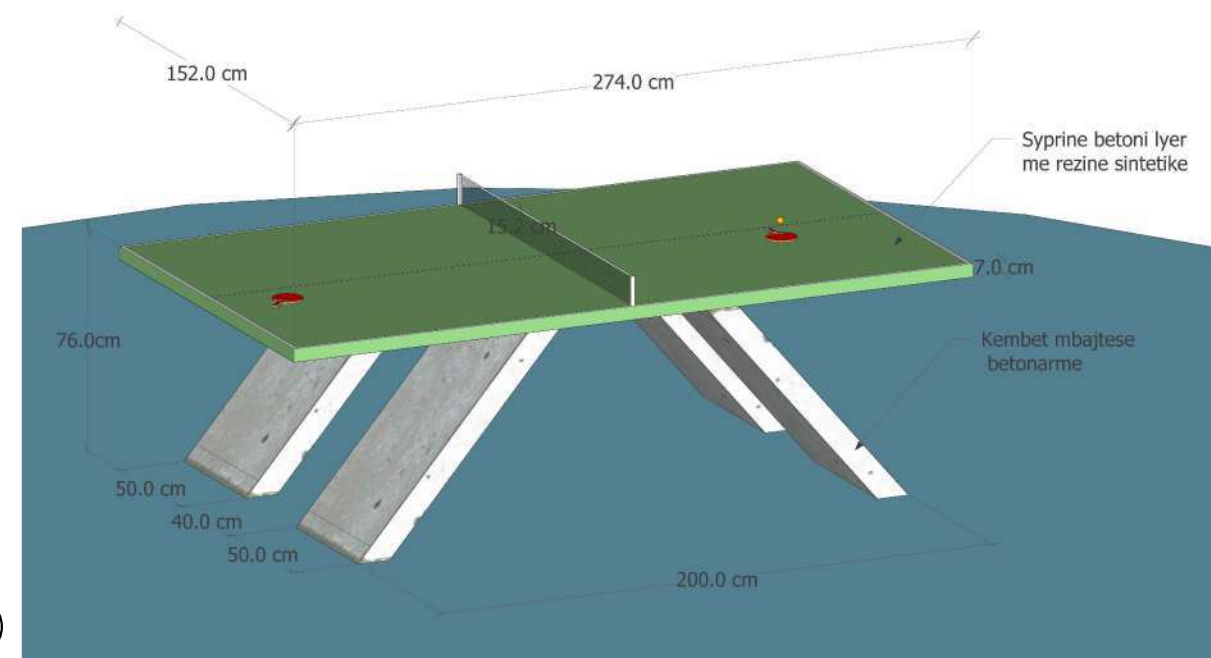
Ark. Arlind Rusto

Ing. Boreta Murati

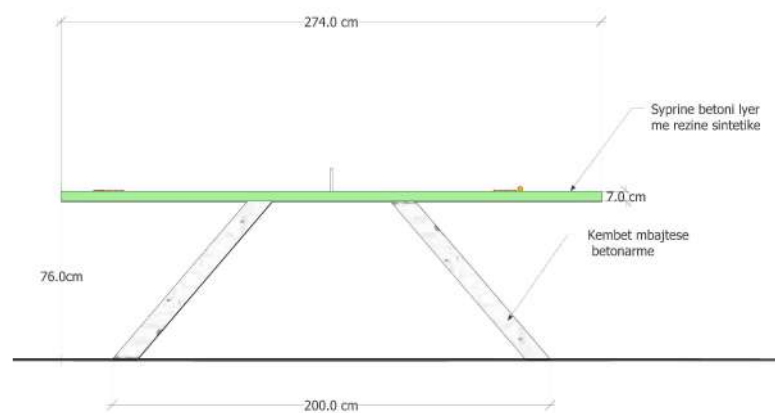
Ing. Silvana Mici

DREJTORIA E PLANIFIKIMIT
URBAN,
PROJEKTEVE, SHERBIMEVE DHE
EMERGJENCAVE CIVILE

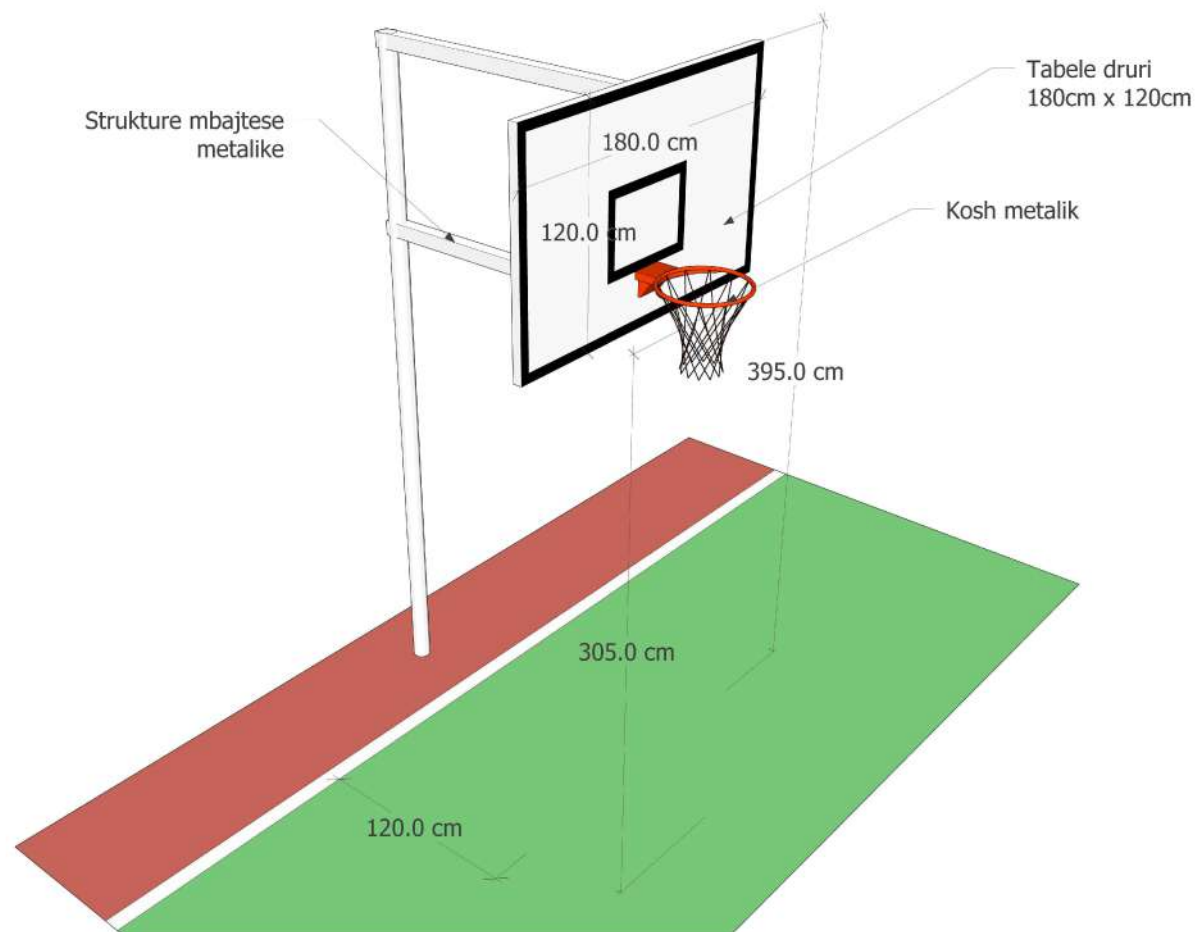
Ing. Boreta Murati



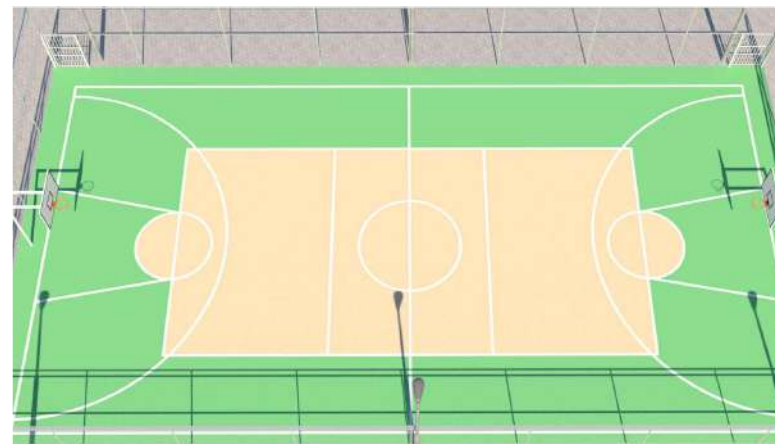
Tavolinat e lojes se Pingpongut



1.



Tabelat e fushes se basketbollit



2.

SHKALLA

1:500

Fleta: NR 7

NËNTOR 2023

DETAJE TE ELEMENTEVE TE LULISHTES



REPUBLIKA E SHQIPERISE
BASHKIA PATOS

DREJTORIA E PLANIFIKIMIT URBAN,
PROJEKTEVE, SHERBIMEVE DHE
EMERGJENCAVE CIVILE

EMERTIMI I PROJEKTIT:

"Rehabilitim dhe Rikonceptim i
lulishtes prane Stadiumit"

EMERTIMI I FLETES:

Detaje te elementeve te
lulishtes

GRUPI I PROJEKTIMIT:

Ark. Arlind Rusto

Ing. Boreta Murati

Ing. Silvana Mici

DREJTORIA E PLANIFIKIMIT
URBAN,
PROJEKTEVE, SHERBIMEVE DHE
EMERGJENCAVE CIVILE

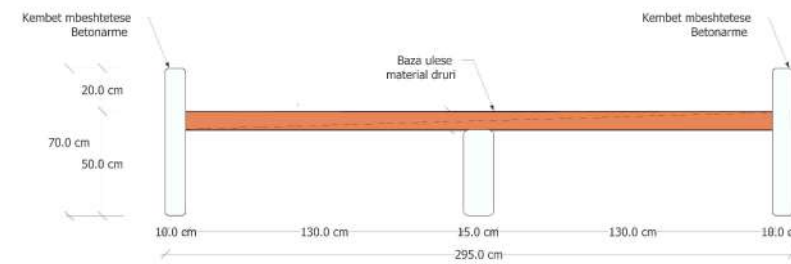
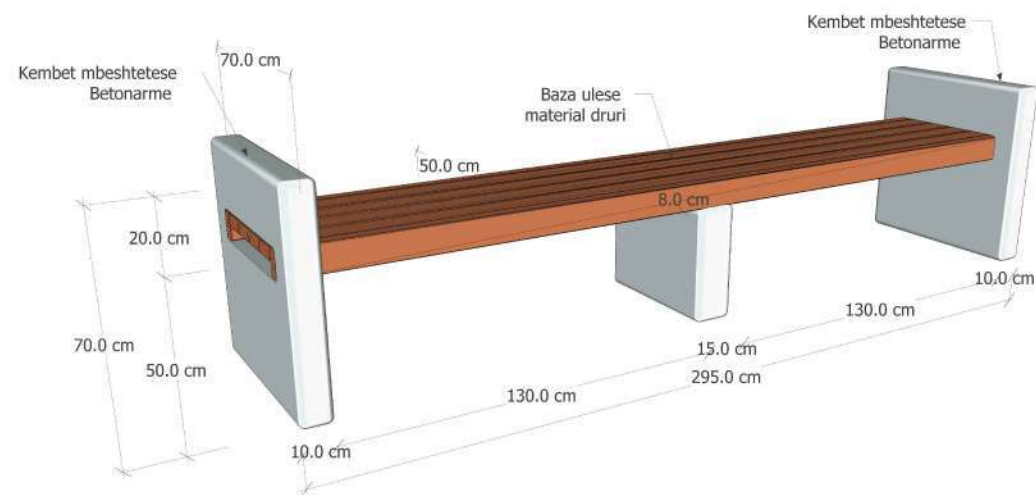
Ing. Boreta Murati

SHKALLA

1:500

Fleta: NR 8

NËNTOR 2023



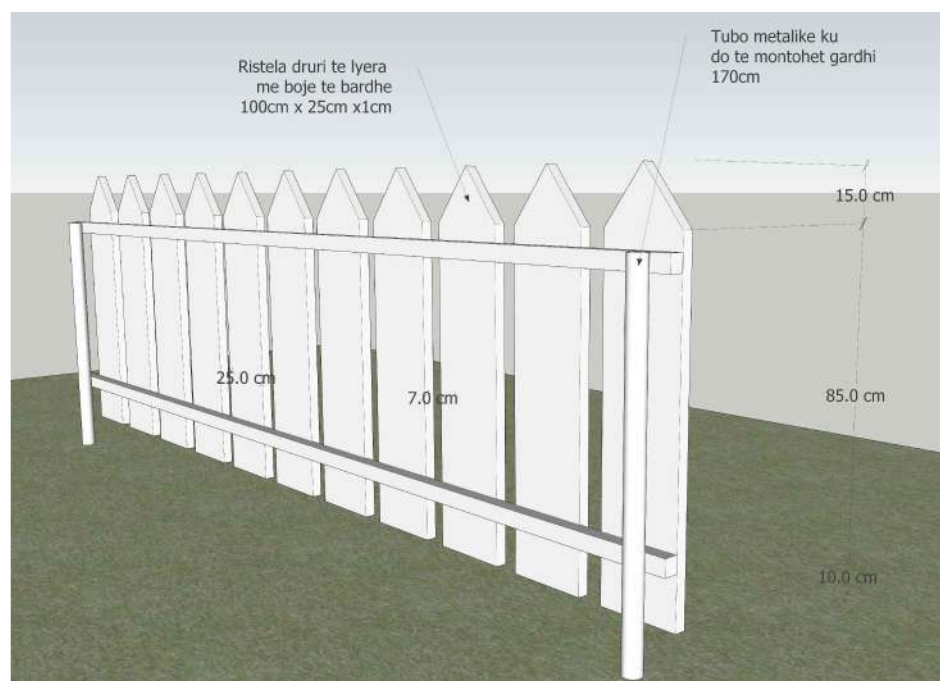
Stolat e pushimit

3.



Koshat e mbetjeve

4.



Gardhi i rrethimit

5.

RENDERA 3D



REPUBLIKA E SHQIPERISE
BASHKIA PATOS

DREJTORIA E PLANIFIKIMIT URBAN,
PROJEKTEVE, SHERBIMEVE DHE
EMERGJENCAVE CIVILE

EMERTIMI I PROJEKTIT:

"Rehabilitim dhe Rikonceptim i
lulishtes prane Stadiumit"

EMERTIMI I FLETES:

Rendera 3D

GRUPI I PROJEKTIMIT:

Ark. Arlind Rusto

Ing. Boreta Murati

Ing. Silvana Mici

DREJTORIA E PLANIFIKIMIT
URBAN,
PROJEKTEVE, SHERBIMEVE DHE
EMERGJENCAVE CIVILE

Ing. Boreta Murati

SHKALLA

1:500

Fleta: NR 9

NËNTOR 2023

RENDERA 3D



REPUBLIKA E SHQIPERISE
BASHKIA PATOS

DREJTORIA E PLANIFIKIMIT URBAN,
PROJEKTEVE, SHERBIMEVE DHE
EMERGJENCAVE CIVILE

EMERTIMI I PROJEKTIT:

"Rehabilitim dhe Rikonceptim i
lulishtes prane Stadiumit"

EMERTIMI I FLETES:

Rendera 3D

GRUPI I PROJEKTIMIT:

Ark. Arlind Rusto

Ing. Boreta Murati

Ing. Silvana Mici

DREJTORIA E PLANIFIKIMIT
URBAN,
PROJEKTEVE, SHERBIMEVE DHE
EMERGJENCAVE CIVILE

Ing. Boreta Murati

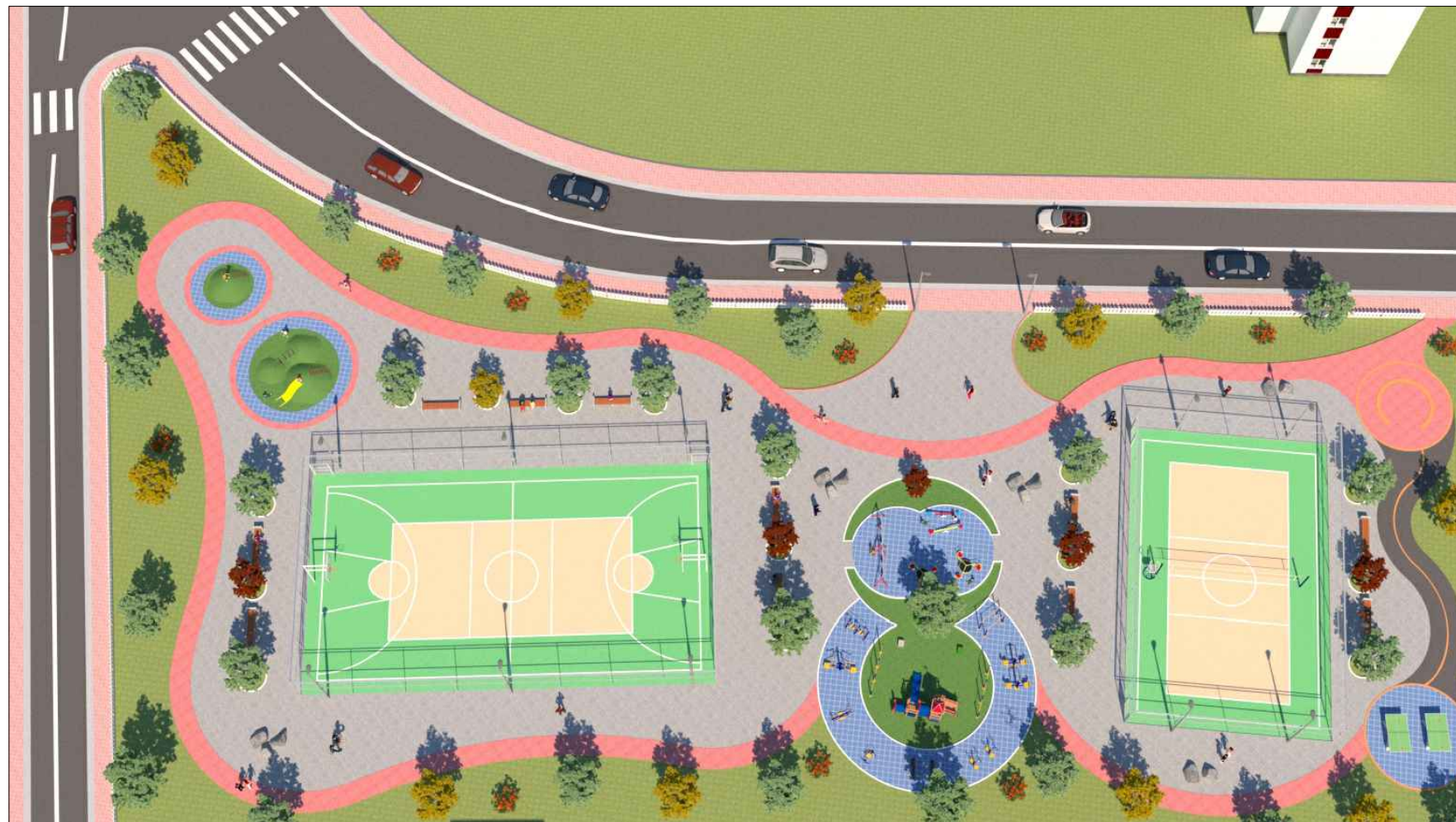
SHKALLA

1:500

Fleta: NR 10

NËNTOR 2023

RENDERA 3D



REPUBLIKA E SHQIPERISE
BASHKIA PATOS

DREJTORIA E PLANIFIKIMIT URBAN,
PROJEKTEVE, SHERBIMEVE DHE
EMERGJENCAVE CIVILE

EMERTIMI I PROJEKTIT:

"Rehabilitim dhe Rikonceptim i
lulishtes prane Stadiumit"

EMERTIMI I FLETES:

Rendera 3D

GRUPI I PROJEKTIMIT:

Ark. Arlind Rusto

Ing. Boreta Murati

Ing. Silvana Mici

DREJTORIA E PLANIFIKIMIT
URBAN,
PROJEKTEVE, SHERBIMEVE DHE
EMERGJENCAVE CIVILE

Ing. Boreta Murati

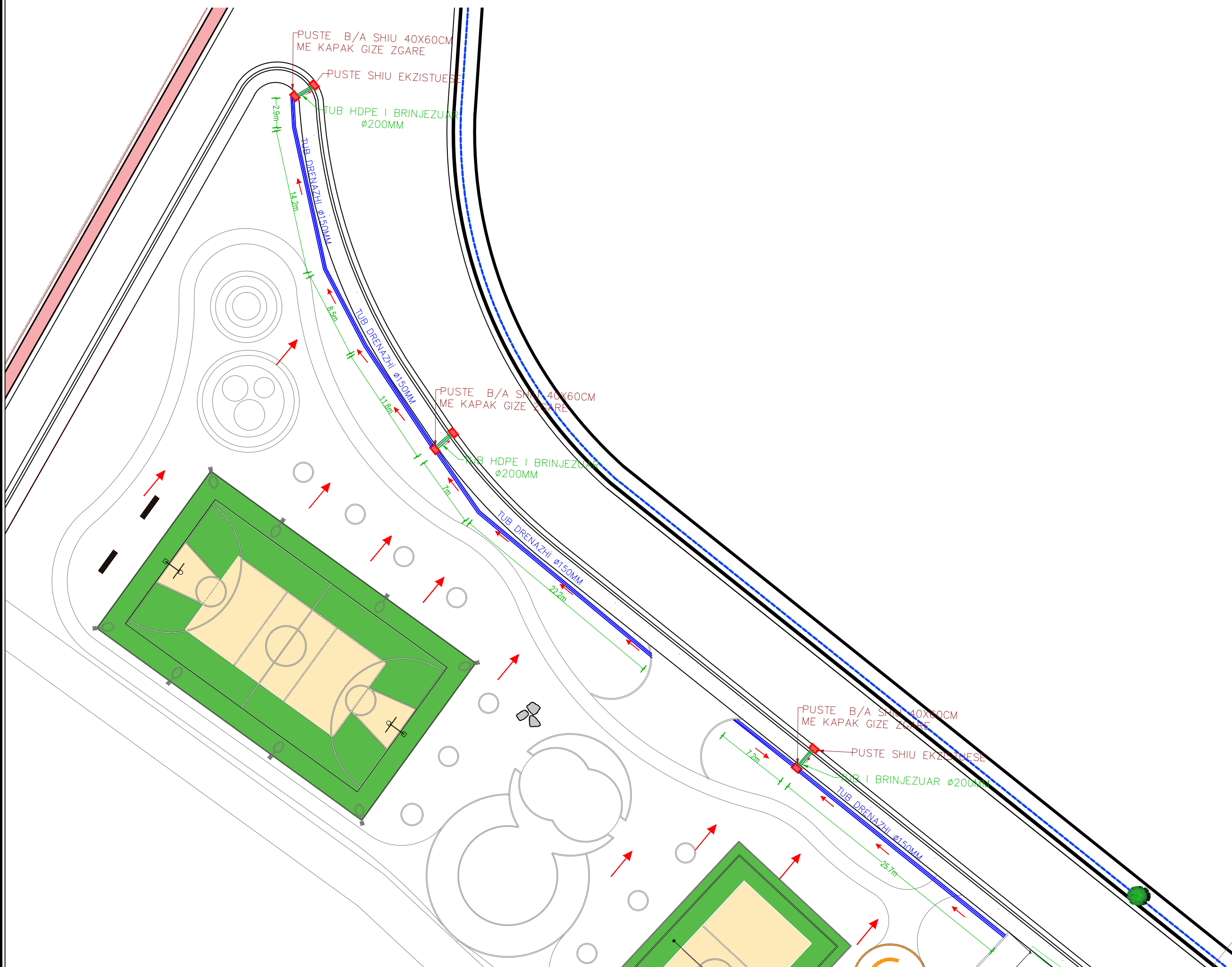
SHKALLA

1:500

Fleta: NR 11

NËNTOR 2023

PLANI I KANALIZIMEVE TE UJRAVE TE BARDHA



REPUBLIKA E SHQIPERISE
BASHKIA PATOS

DREJTORIA E PLANIFIKIMIT URBAN,
PROJEKTEVE, SHERBIMEVE DHE
EMERGJENCAVE CIVILE

EMERTIMI I PROJEKTIT:

"Rehabilitim dhe Rikonceptim i
lulishtes prane Stadiumit"

EMERTIMI I FLETES:

PLANI I KANALIZIMEVE
TE UJRAVE TE BARDHA

GRUPI I PROJEKTIMIT:

Ark. Arlind Rusto

Ing. Boreta Murati

Ing. Silvana Mici

DREJTORIA E PLANIFIKIMIT
URBAN,
PROJEKTEVE, SHERBIMEVE DHE
EMERGJENCAVE CIVILE

Ing. Boreta Murati

SHKALLA

1:350

Fleta: NR. 12

NËNTOR 2023

DETAJE TIP TE KANALIZIMIT TE UJRAVE



REPUBLIKA E SHQIPERISE
BASHKIA PATOS

DREJTORIA E PLANIFIKIMIT URBAN,
PROJEKTEVE, SHERBIMEVE DHE
EMERGJENCAVE CIVILE

EMERTIMI I PROJEKTIT:

"Rehabilitim dhe Rikonceptim i
lulishtes prane Stadiumit"

EMERTIMI I FLETES:

DETAJE TIP TE
KANALIZIMIT TE UJRAVE

GRUPI I PROJEKTIMIT:

Ark. Arlind Rusto

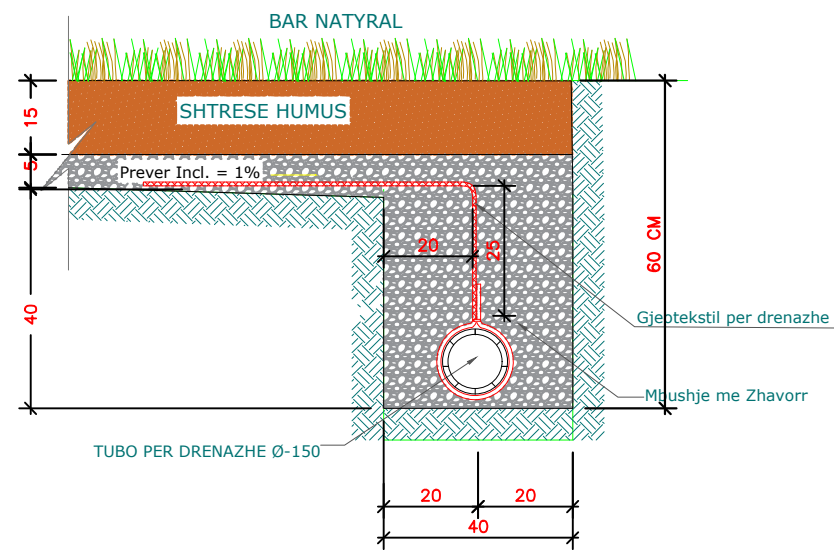
Ing. Boreta Murati

Ing. Silvana Mici

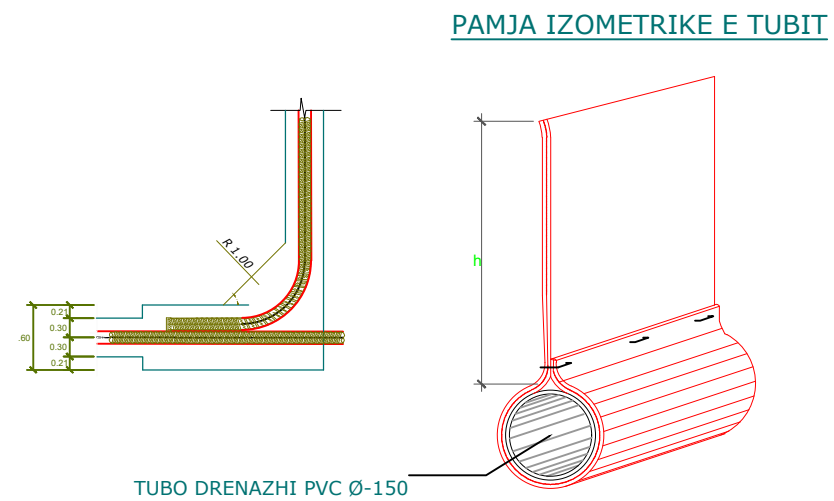
DREJTORIA E PLANIFIKIMIT
URBAN,
PROJEKTEVE, SHERBIMEVE DHE
EMERGJENCAVE CIVILE

Ing. Boreta Murati

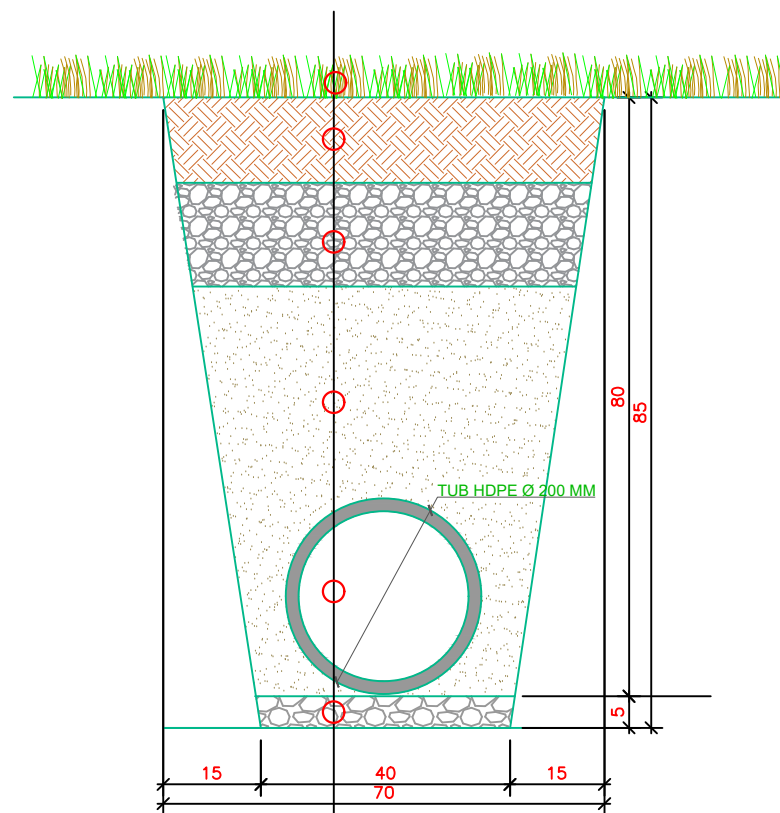
PRERJA TIP: POZICIONIMI I TUBIT TE DRENAZHIT



DETAJI D-1: LIDHJA E TUBAVE TE DRENAZHIT.

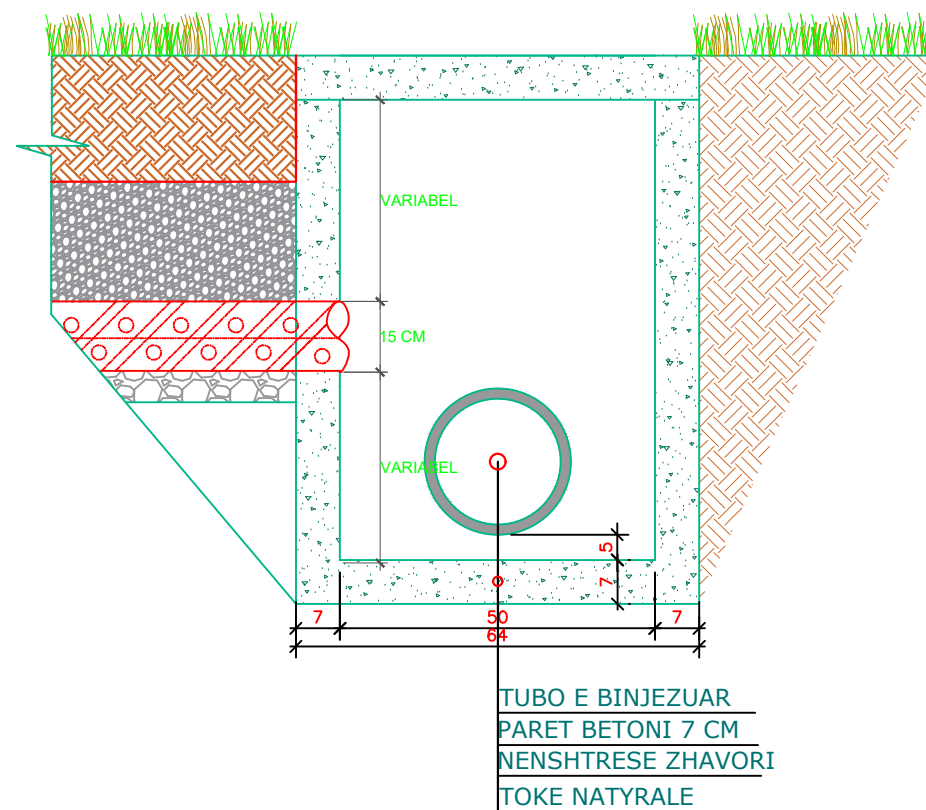


PRERJA TIP: POZICIONIMI I TUBIT TE SHKARKIMIT



SHTRESA E BARIT
SHTRESA E HUMUSIT 15 CM
SHTRESA E ZHAVORRIT 20 CM
MBUSHJA ME ZHAVORR MALI
TUBO E BRINJEUAR 200 MM
SHTRESA E ZHAVORRIT

PRERJA TIP: LIDHJA E TUBIT TE DRENAZHIT ME SHIMBLEDHESIN



TUBO E BINJEUAR
PARET BETONI 7 CM
NENSHTRESE ZHAVORI
TOKE NATYRALE

SHKALLA

1:120

Fleta: NR. 13

NËNTOR 2023



REPUBLIKA E SHQIPERISE
BASHKIA PATOS

DREJTORIA E PLANIFIKIMIT URBAN,
PROJEKTEVE, SHERBIMEVE DHE
EMERGJENCAVE CIVILE

MURI B/A, PRERJE TERTHORE TIP DHE ARMIMI

MURE MBAJTES B/ARME H=0.5M

$$[\sigma]_t = 2 \text{ kg/cm}^2, \varphi_m \geq 35^\circ$$

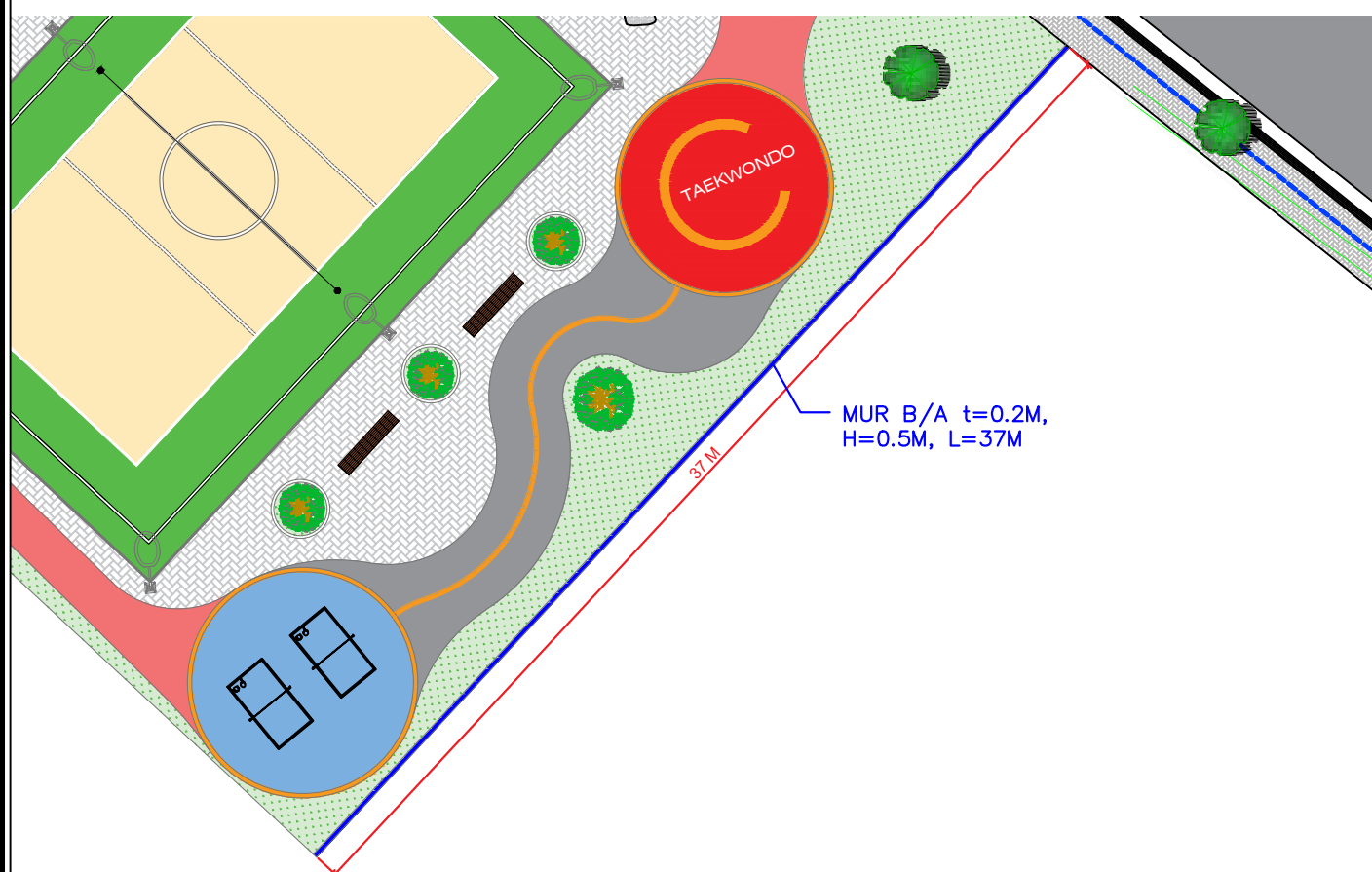
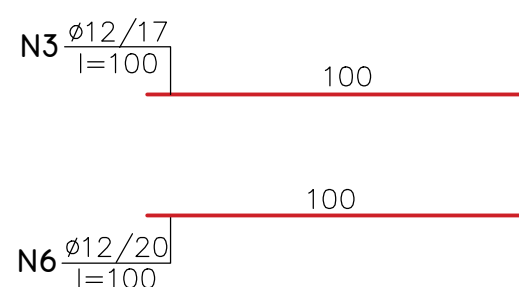
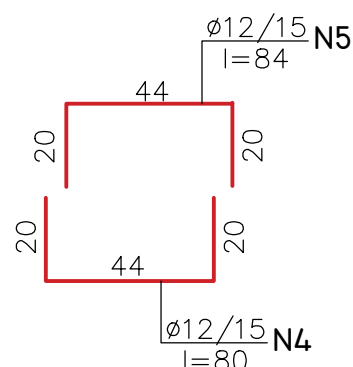
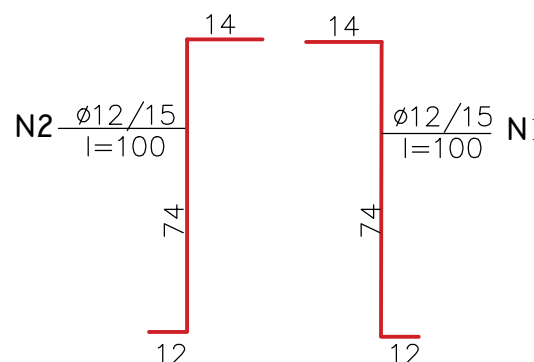
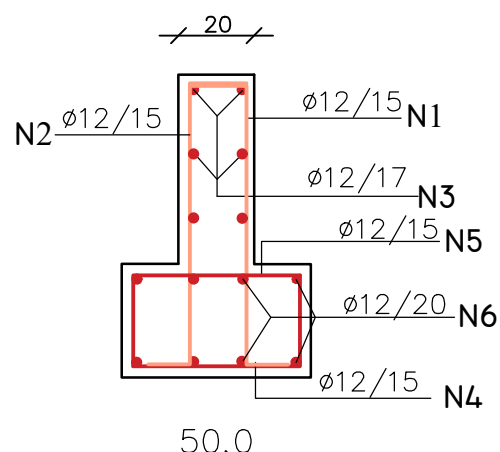
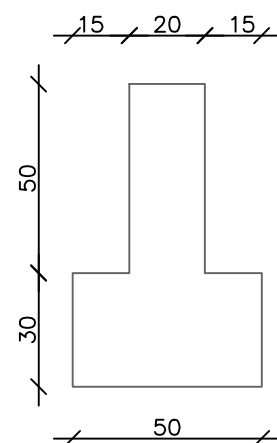
TABELA E HEKURAVE

PER $[\sigma]_t = 2 \text{ kg/cm}^2$

NR.	Ø mm	L cm	SASIA cope	L m	PERMBLEDHJE E ARMATURES.				
					Ø mm	ΣL m	PESHA kg/ml	PESHA kg	
1	12	100	7	7	12	39.76	0.888	35.3	
2	12	100	7	7					
3	12	100	6	6					
4	12	84	7	5.88					
5	12	84	7	5.88					
6	12	100	8	8					
							beton	shuma	35.3
							r _{ck} = 250 kg/cm ²		

SHENIME:

- MURI ESHTË PROJEKTUAR PER:
 - NGARKESE TE LEVIZESHME NE PRIZMIN E SHKATERIMIT $q = 1.7 \text{ T/m}^2$
 - MBUSHJE MBRAPA TIJ ME MATERIAL SHKEMBOR ME KEND TE FERKIMIT TE MBRENSHEM $\varphi \geq 35^\circ$.
 - NGARKESE TE LEJUAR NE TABAN $[\sigma] = 2 \text{ kg/cm}^2$
- MURI ESHTË PARASHIKUAR TE NDERTOHET:
 - ME BETON $r_{ck} = 250 \text{ kg/cm}^2$
 - ARMATURE PREJ CELIKU Feb-44K.
- LARGESIA NGA FAQJA E BETONIT DERI TEK FAQJA E ARMATURES PUNUESE DO TE MERRET 30mm.
- PERMASAT E BETONIT JANE DHENE NE METRA (m), TE ARMATURES SE HEKURIT NE CM (cm).



EMERTIMI I PROJEKTIT:

"Rehabilitim dhe Rikonceptim i lulishtes prane Stadiumit"

EMERTIMI I FLETES:

MURI B/A, PRERJE
TERTHORE TIP DHE
ARMIMI

GRUPI I PROJEKTIMIT:

Ark. Arlind Rusto

Ing. Boreta Murati

Ing. Silvana Mici

DREJTORIA E PLANIFIKIMIT
URBAN,
PROJEKTEVE, SHERBIMEVE DHE
EMERGJENCAVE CIVILE

Ing. Boreta Murati

SHKALLA

1:20

Fleta: NR. 14

NËNTOR 2023

DETAJI TIP1 I SHITESAVE TE TROTUARIT



REPUBLIKA E SHQIPERISE
BASHKIA PATOS

DREJTORIA E PLANIFIKIMIT URBAN,
PROJEKTEVE, SHERBIMEVE DHE
EMERGJENCAVE CIVILE

EMERTIMI I PROJEKTIT:

"Rehabilitim dhe Rikonceptim i
lulishtes prane Stadiumit"

EMERTIMI I FLETES:

DETAJE TIP 1 I SHITESAVE
TE TROTUARIT

GRUPI I PROJEKTIMIT:

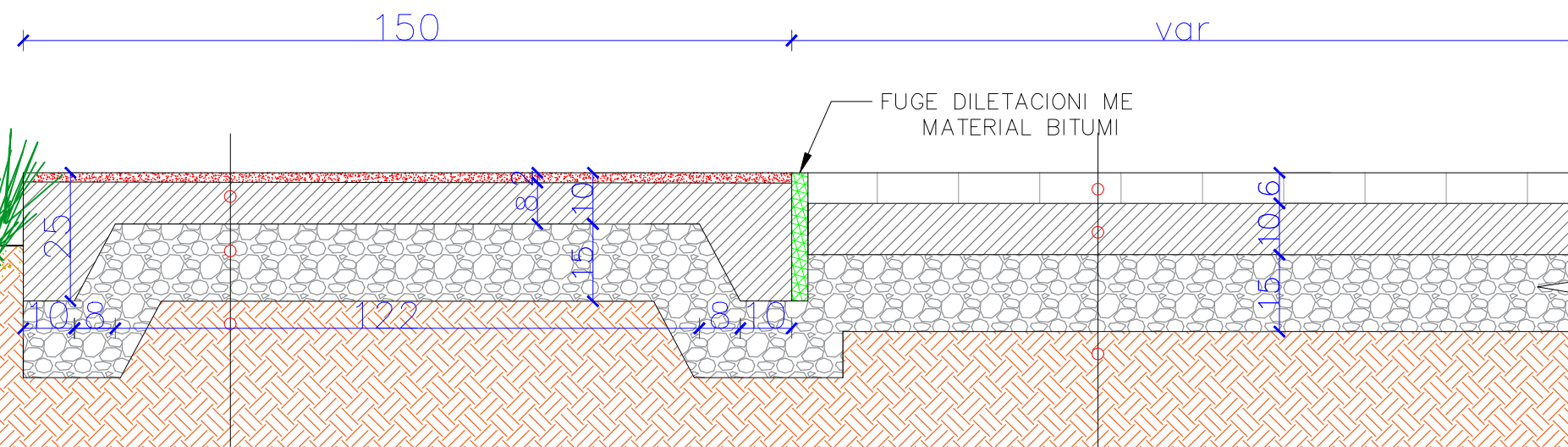
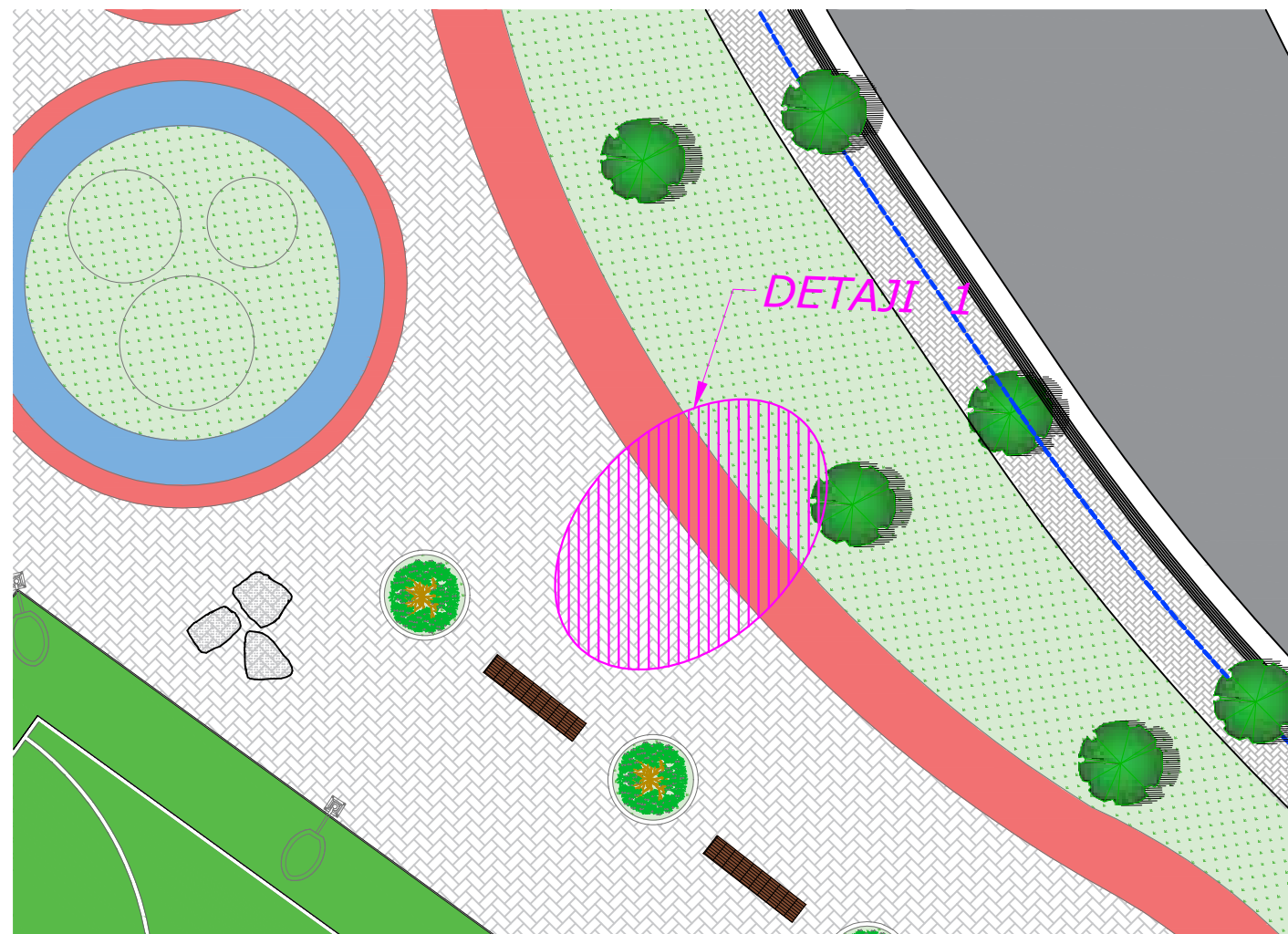
Ark. Arlind Rusto

Ing. Boreta Murati

Ing. Silvana Mici

DREJTORIA E PLANIFIKIMIT
URBAN,
PROJEKTEVE, SHERBIMEVE DHE
EMERGJENCAVE CIVILE

Ing. Boreta Murati



SHTRESE BETONI ME LLUSTER 10 CM
NENSHTRESE ZHAVORI 10 CM
TOKE NATYRALE

PLLAKA TROTUARI GRANILI + BOJE
SHTRESE BETONI C 7/10 + LLUSTER 10 CM
NENSHTRESE ZHAVORI 15 CM
TOKE NATYRALE

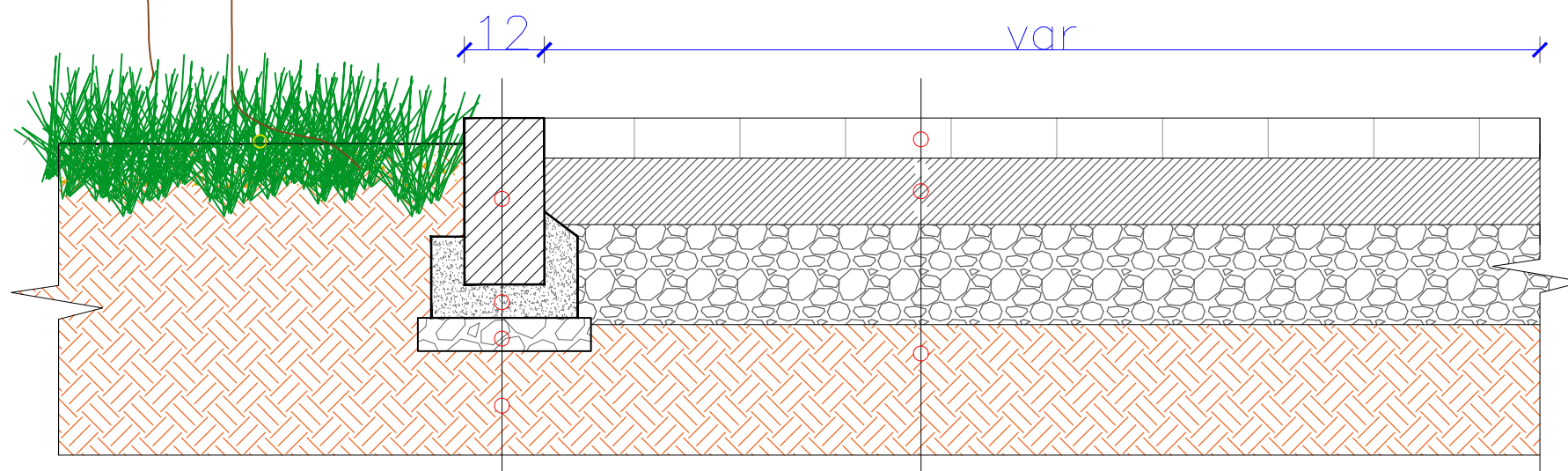
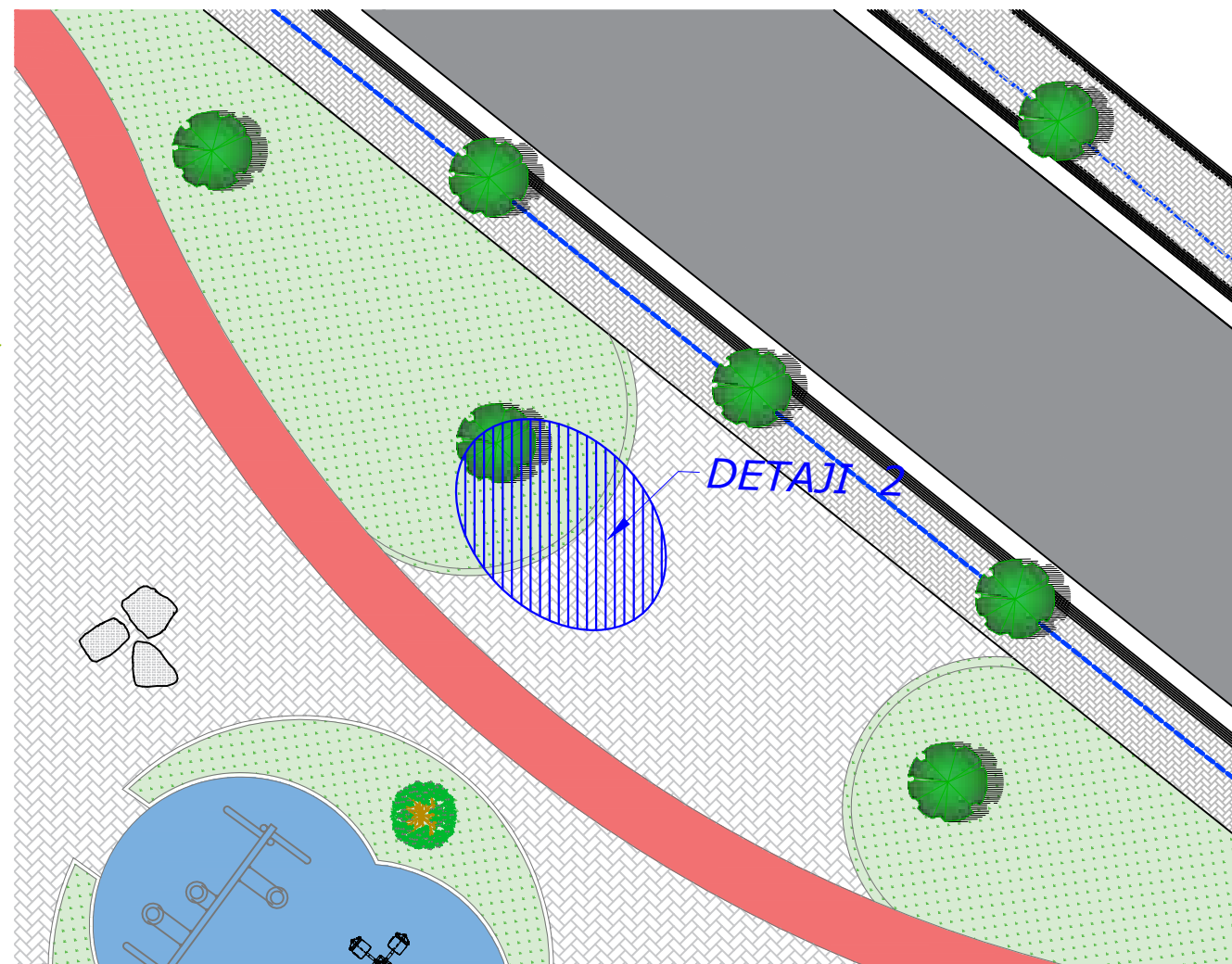
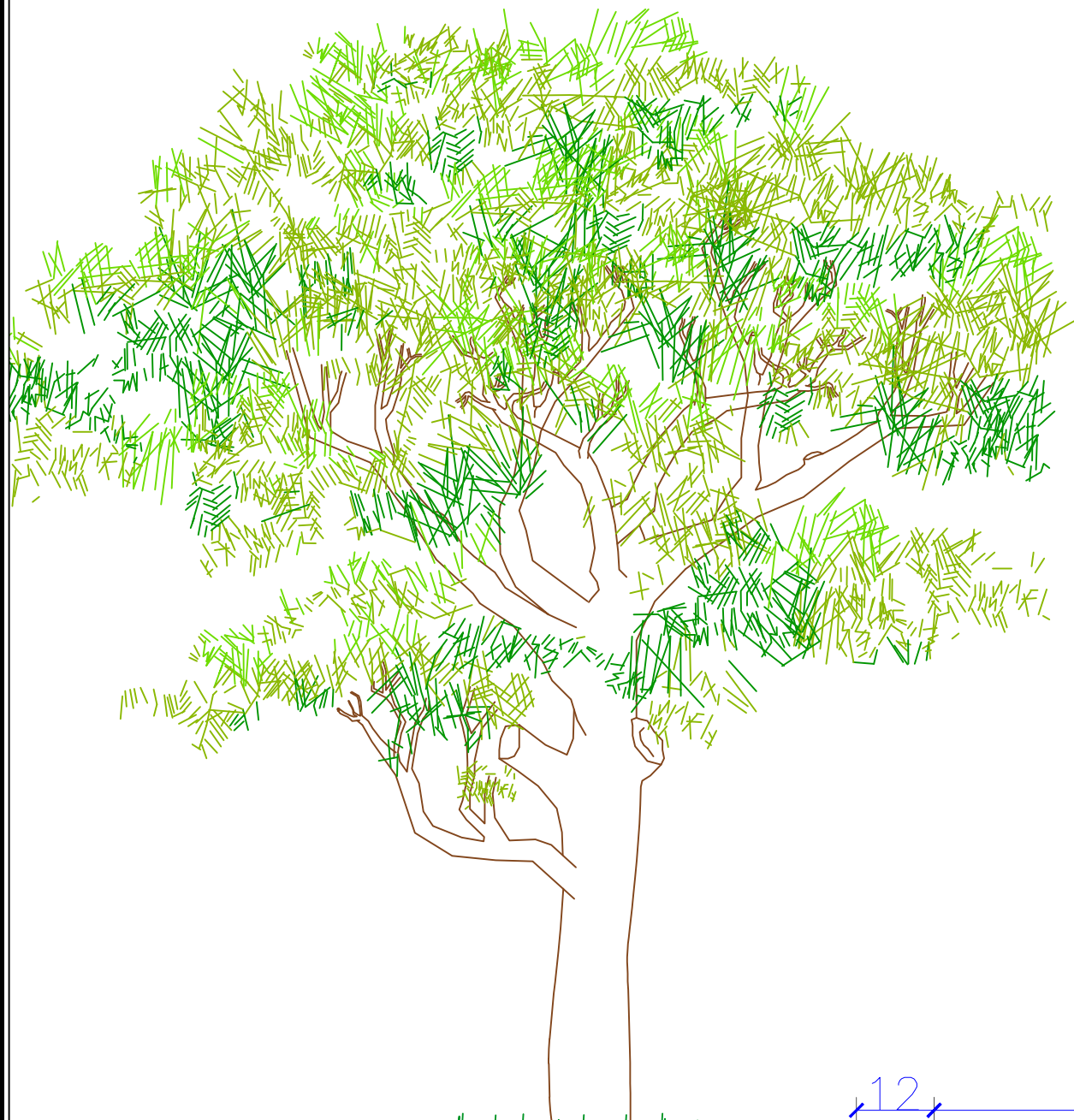
SHKALLA

1:125

Fleta: NR 15

NËNTOR 2023

DETAJI TIP1 2 SHTRESAVE TE TROTUARIT



BORDURE BETONI 12X25 CM
 SHTRESE BETONI NEN BORDURE
 NENSHTRESE ZHAVORI
 DHE I NGJESHUR

PLLAKA TROTUARI GRANILI + BOJE
 SHTRESE BETONI C 7/10 + LLUSTER 10 CM
 NENSHTRESE ZHAVORI 15 CM
 TOKE NATYRALE



REPUBLIKA E SHQIPERISE
 BASHKIA PATOS

DREJTORIA E PLANIFIKIMIT URBAN,
 PROJEKTEVE, SHERBIMEVE DHE
 EMERGJENCAVE CIVILE

EMERTIMI I PROJEKTIT:

"Rehabilitim dhe Rikonceptim i
 lulishtes prane Stadiumit"

EMERTIMI I FLETES:

DETAJE TIP 2 I SHTRESAVE
 TE TROTUARIT

GRUPI I PROJEKTIMIT:

Ark. Arlind Rusto

Ing. Boreta Murati

Ing. Silvana Mici

DREJTORIA E PLANIFIKIMIT
 URBAN,
 PROJEKTEVE, SHERBIMEVE DHE
 EMERGJENCAVE CIVILE

Ing. Boreta Murati

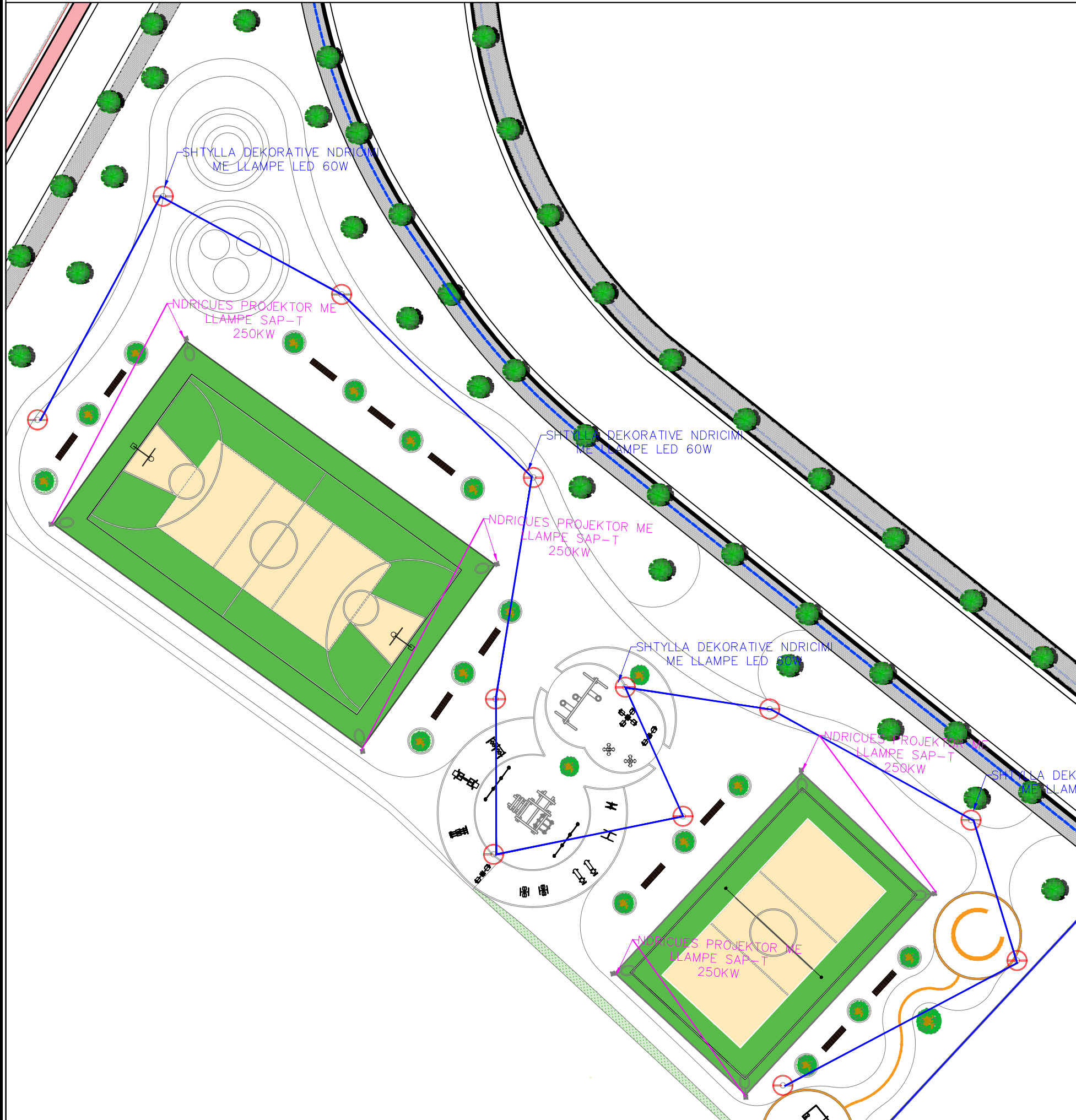
SHKALLA

1:100

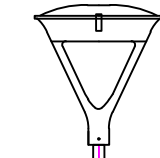
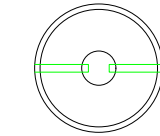
Fleta: NR 16

NËNTOR 2023

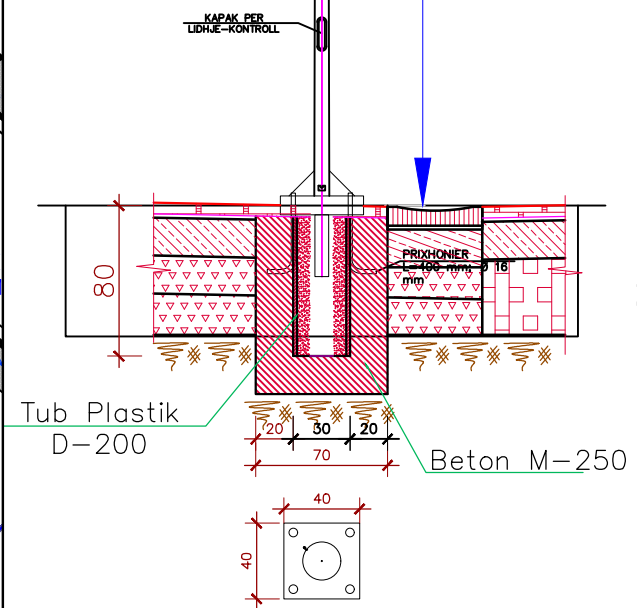
PLANI I NDRICIMIT TE HAPESIRES



PAMJE NE PLAN E SHTYLLAVE TE NDRICIMIT



4 m



KUNDERPIASTER
DETAJ I SHTYLLAVE TE NDRICIMIT



REPUBLIKA E SHQIPERISE
BASHKIA PATOS
DREJTORIA E PLANIFIKIMIT URBAN,
PROJEKTEVE, SHERBIMEVE DHE
EMERGJENCAVE CIVILE

EMERTIMI I PROJEKTIT:
"Rehabilitim dhe Rikonceptim i
lulishtes prane Stadiumit"

EMERTIMI I FLETES:
PLANI I NDRICIMIT TE
HAPESIRES

GRUPI I PROJEKTIMIT:
Ark. Arlind Rusto
Ing. Boreta Murati
Ing. Silvana Mici

DREJTORIA E PLANIFIKIMIT
URBAN,
PROJEKTEVE, SHERBIMEVE DHE
EMERGJENCAVE CIVILE
Ing. Boreta Murati

SHKALLA
1:350

Fleta: NR 17

NËNTOR 2023