



REPUBLIKA E SHQIPERISE
BASHKIA PATOS

DREJTORIA E PROJEKTEVE DHE EMERGJENCAVE CIVILE

OBJEKTI: "RIKONSTRUKSION I BLLOKUT PERPARA PALLATIT TE KULTURES"
PLANI I MUREVE MBAJTESE

Nr. i fletëve: 5 (pesë)

Grupi i Projektimit: Ark. Arlind RUSTO
Ing. Silvana MICI

MIRATOHET

KRYETARI
Faton DURO

Drejtor:
Ing. ERMENITA MICI

DHJETOR 2024

PLANI I POZICIONIMIT TE MUREVE MBAJTESE



REPUBLIKA E SHQIPERISE
BASHKIA PATOS
DREJTORIA E PROJEKTEVE DHE
EMERGJENCAVE CIVILE

EMERTIMI I PROJEKTIT:

**RIKONSTRUKSION I
BLLOKUT PERPARA
PALLATIT TE KULTURES**

EMERTIMI I FLETES:

**PLANI I KANALIZIMEVE TE
UJRAVE**

GRUPI I PROJEKTIMIT:

Ark. Arlind RUSTO

Ing. Silvana MICI

DREJTORIA E PROJEKTEVE DHE
EMERGJENCAVE CIVILE:

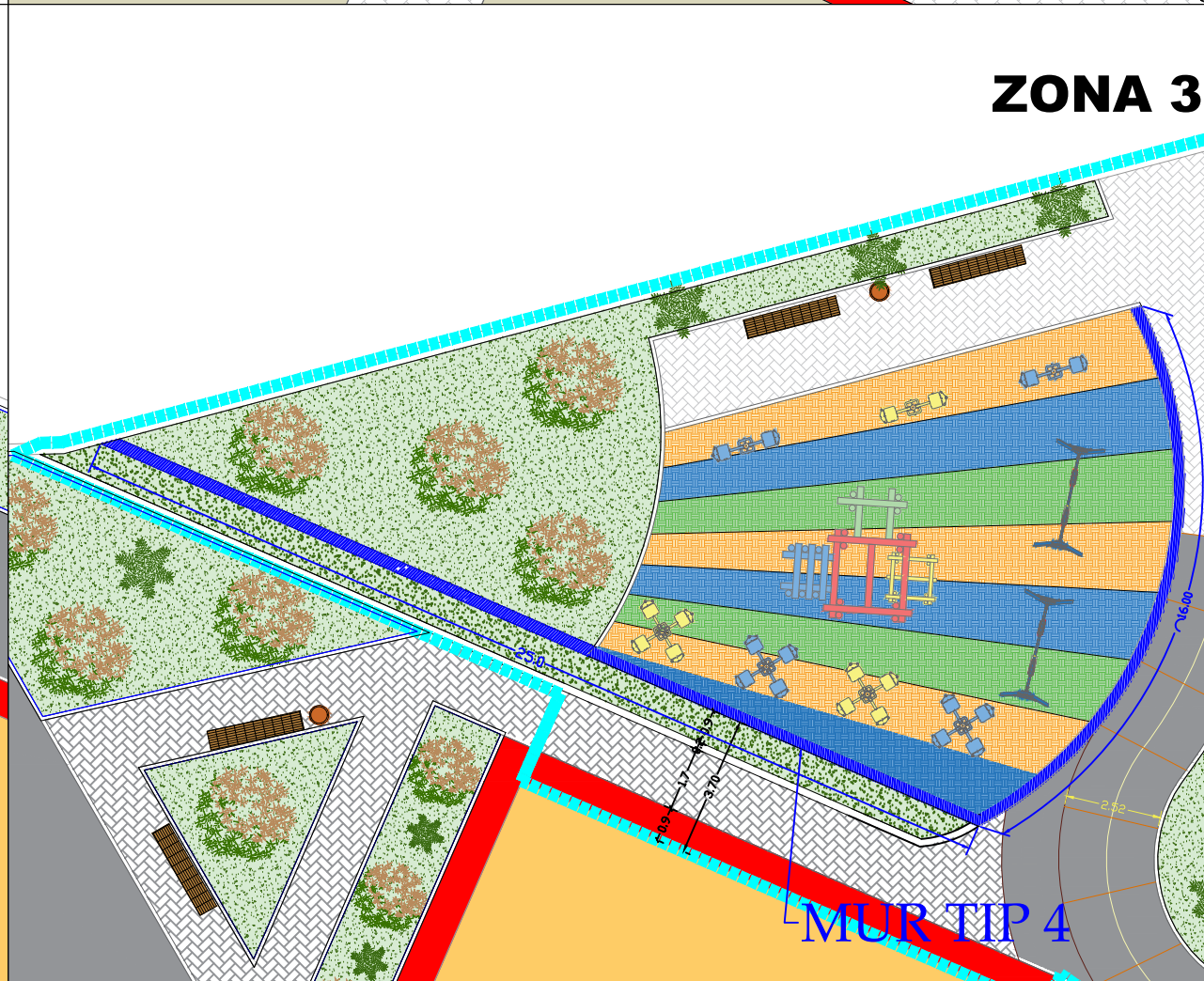
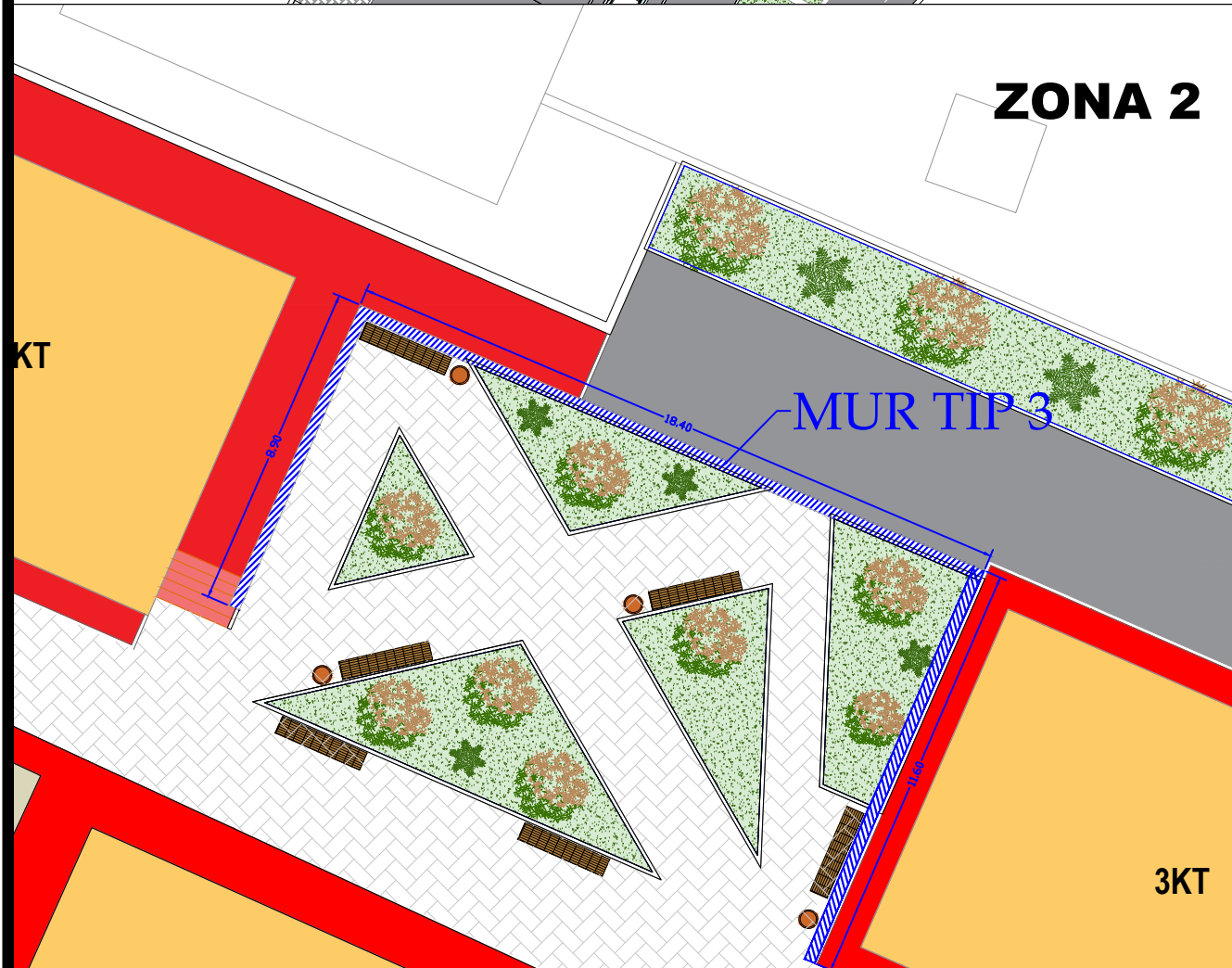
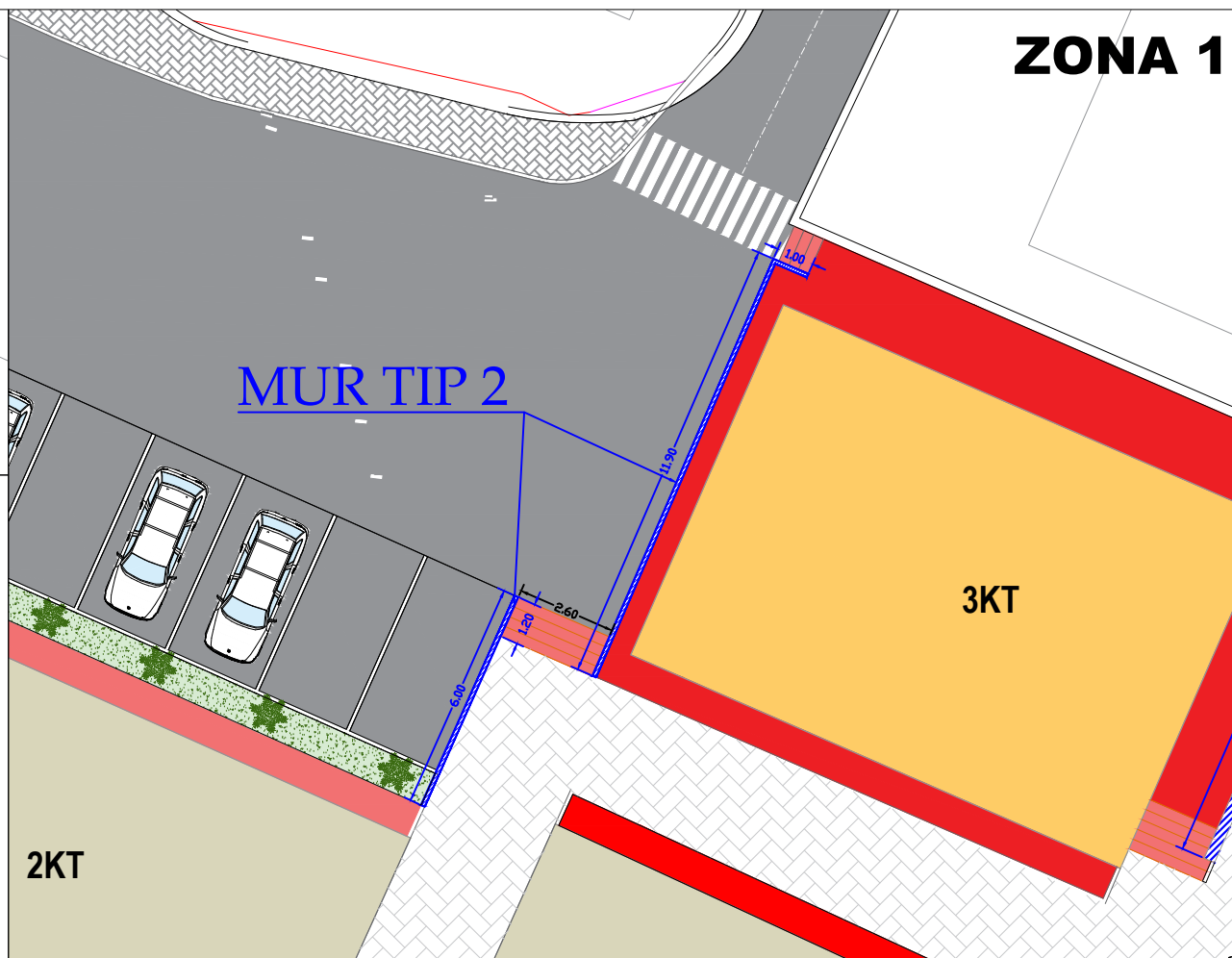
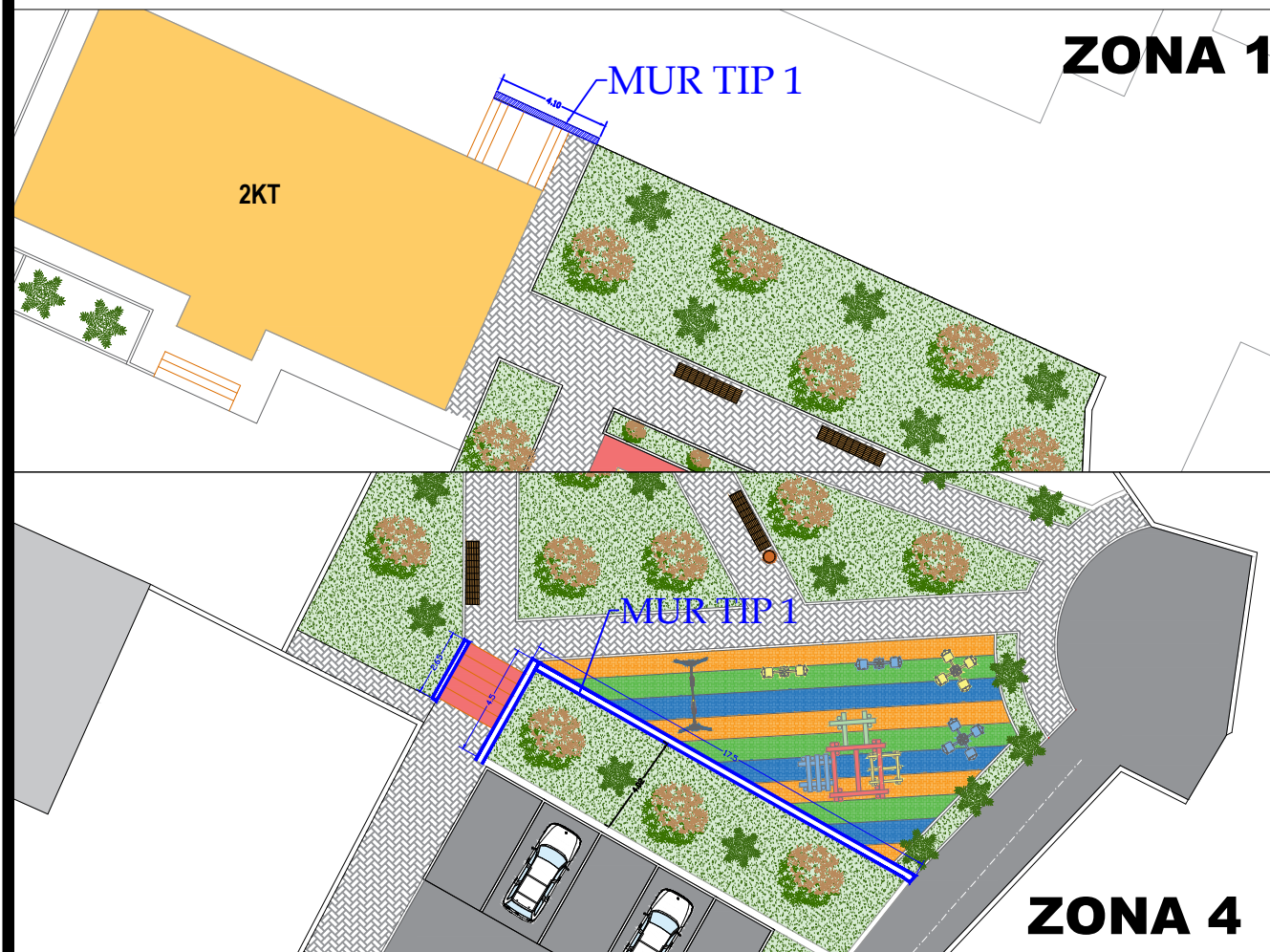
ING. ERMENTA MICI

SHKALLA

1:650

Fleta: NR 1

DHJETOR 2024



MUR MBAJTES TIP 1 (PRERJE TERTHORE, ARMIMI)



REPUBLIKA E SHQIPERISE
BASHKIA PATOS
DREJTORIA E PROJEKTEVE DHE
EMERGJENCAVE CIVILE

EMERTIMI I PROJEKTIT:

RIKONSTRUKSION I
BLLOKUT PERPARA
PALLATIT TE KULTURES

EMERTIMI I FLETES:

MUR MBAJTES TIP 1
(PRERJE TERTHORE DHE
ARMIMI)

GRUPI I PROJEKTIMIT:

Ark. Arlind RUSTO

Ing. Silvana MICI

DREJTORIA E PROJEKTEVE DHE
EMERGJENCAVE CIVILE:

ING. ERMENTA MICI

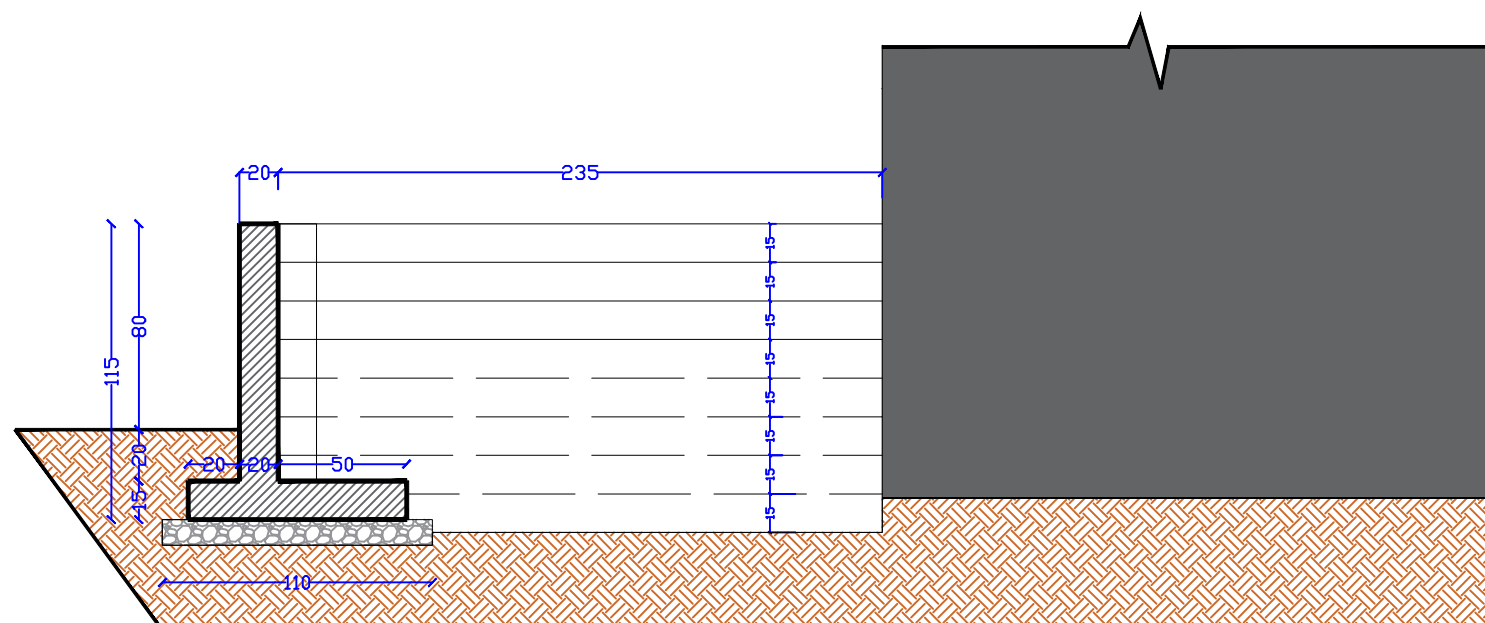
SHKALLA

Fleta: NR 2

1:650

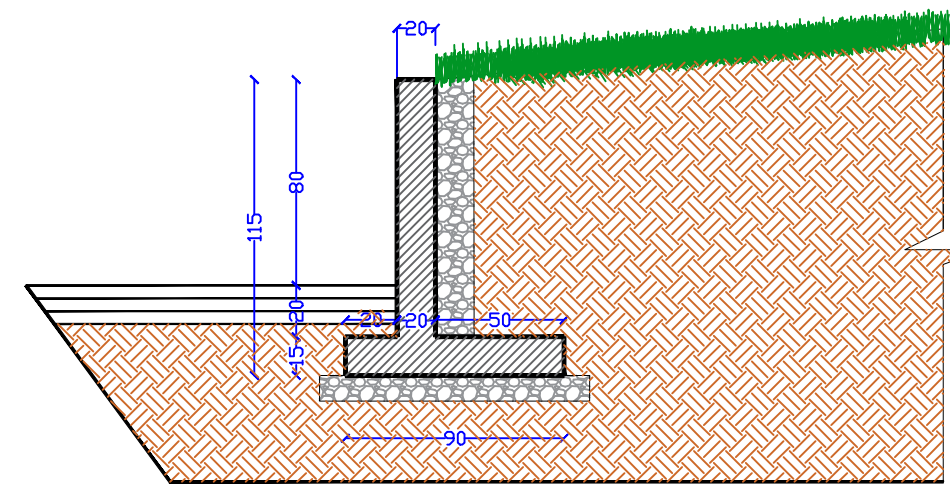
DHJETOR 2024

ZONA 1



SH. 1:30

ZONA 4



SH. 1:30

MURE MBAJTES B/ARME H=1.15 M

$$[\sigma]_t = 2 \text{ kg/cm}^2, \varphi_m \geq 30^\circ$$

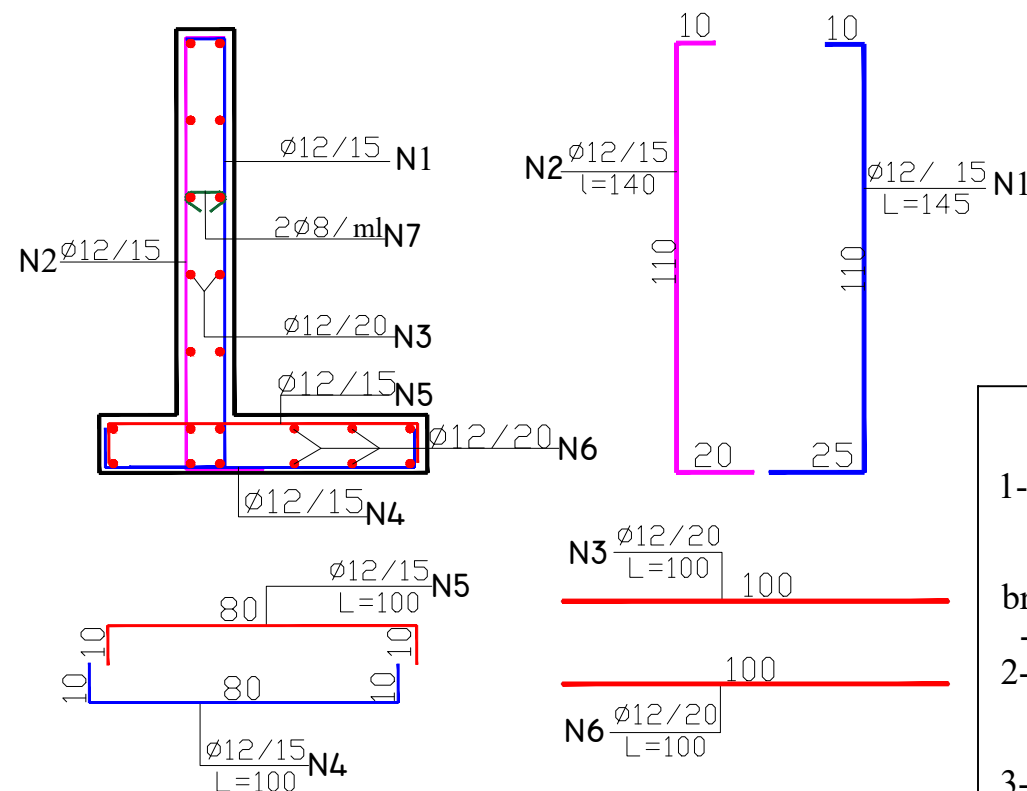
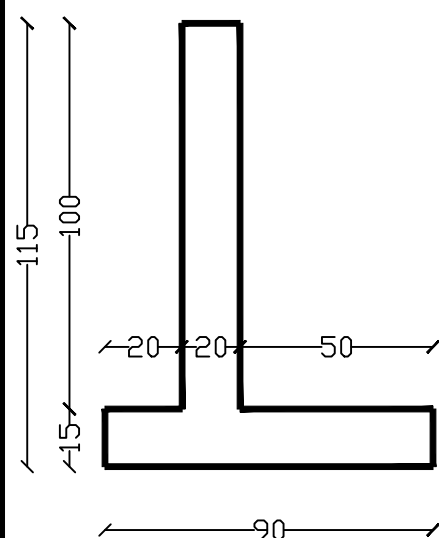


TABELA E HEKURAVE

NR.	Ø mm	L cm	SASIA cope	L m	PERMBLEDHJE E ARMATURES.				
					Ø mm	ΣL m	PESHA kg/ml		
1	12	145	7	10.15	8	0.6	0.395	0.24	
2	12	140	7	9.8	12	55.95	0.888	49.7	
3	12	100	10	10					
4	12	100	7	7					
5	12	100	7	7					
6	12	100	12	12					
7	8	20	2	0.4					
shuma								49.94	
beton rck=250kg/cm ²									

SHENIME:

- Muri eshte projektuar per:
 - ngarkese te levizeshme ne prizmin e shkaterimit $q = 0.5 \text{ t/m}^2$
 - mbushje mbrapa tij me material shkembor me kend te ferkimit te brendshem $\varphi \geq 30^\circ$.
 - ngarkese te lejuar ne taban $[\sigma] = 2 \text{ kg/cm}^2$
- Muri eshte parashikuar te ndertohtet:
 - me beton rck=200kg/cm²
 - armature prej celiku feb-44k.
- Largesia nga faqja e betonit deri tek faqja e armatures punuese do te merret 25mm.
- Permasat e betonit dhe te armatures se hekurit jane ne cm (cm).

SH. 1:20

MUR MBAJTES TIP 2 (PRERJE TERTHORE, ARMIMI)

ZONA 1



REPUBLIKA E SHQIPERISE
BASHKIA PATOS
DREJTORIA E PROJEKTEVE DHE
EMERGJENCAVE CIVILE

EMERTIMI I PROJEKTIT:

**RIKONSTRUKSION I
BLLOKUT PERPARA
PALLATIT TE KULTURES**

EMERTIMI I FLETES:

**MUR MBAJTES TIP 2
(PRERJE TERTHORE DHE
ARMIMI)**

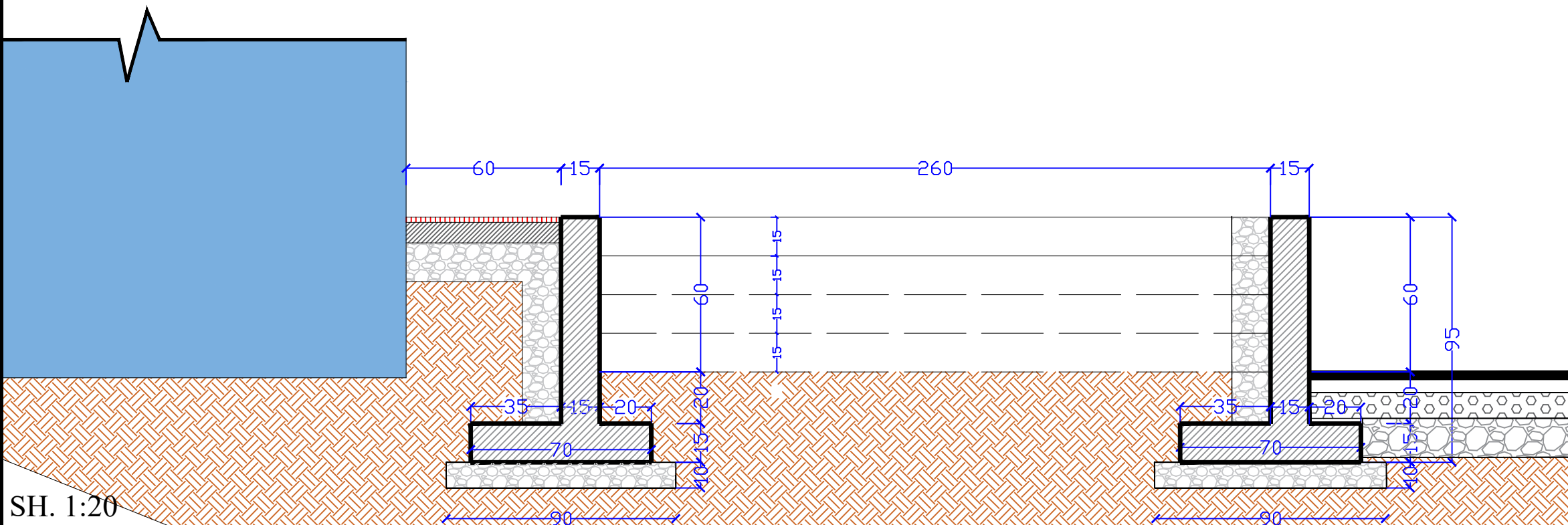
GRUPI I PROJEKTIMIT:

Ark. Arlind RUSTO

Ing. Silvana MICI

DREJTORIA E PROJEKTEVE DHE
EMERGJENCAVE CIVILE:

ING. ERMENTA MICI



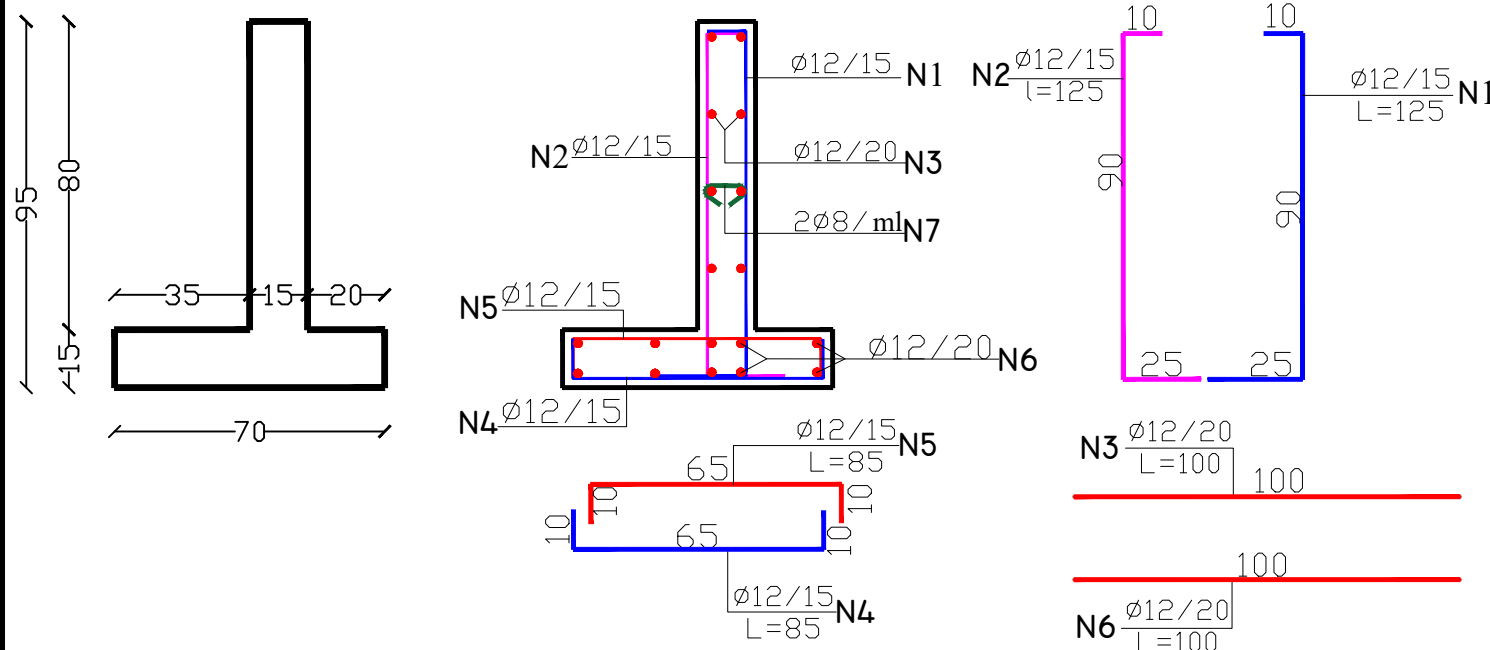
SH. 1:20

TABELA E HEKURAVE

NR.	Ø mm	L cm	SASIA cope	L m	PERMBLEDHJE E ARMATURES.				
					Ø mm	ΣL m	PESHA kg/ml		
1	12	125	7	8.75	8	0.6	0.395	0.24	
2	12	125	7	8.75	12	47.4	0.888	42.1	
3	12	100	8	8					
4	12	85	7	5.95					
5	12	85	7	5.95					
6	12	100	10	10					
7	8	30	2	0.6					
shuma								42.34	
beton rck=250kg/cm ²									

MURE MBAJTES B/ARME H=0.95 M

$[\sigma]_t=2\text{kg/cm}^2$, $\varphi_m \geq 30^\circ$



SH. 1:20

SHENIME:

- Muri eshte projektuar per:
 - ngarkese te levizeshme ne prizmin e shkaterimit $q=0.5 \text{ t/m}^2$
 - mbushje mbrapa tij me material shkembor me kend te ferkimit te brendshem $\varphi \geq 30^\circ$.
 - ngarkese te lejuar ne taban $[\sigma]=2\text{kg/cm}^2$
- Muri eshte parashikuar te ndertohtet:
 - me beton rck=200kg/cm²
 - armature prej celiku feb-44k.
- Largesia nga faqja e betonit deri tek faqja e armatures punuese do te merret 25mm.
- Permasat e betonit dhe te armatures se hekurit jane ne cm (cm).

SHKALLA

1:20

Fleta: NR 3

DHJETOR 2024

MUR MBAJTES TIP 3 (PRERJE TERTHORE, ARMIMI)



REPUBLIKA E SHQIPERISE
BASHKIA PATOS
DREJTORIA E PROJEKTEVE DHE
EMERGJENCAVE CIVILE

ZONA 2

EMERTIMI I PROJEKTIT:

**RIKONSTRUKSION I
BLLOKUT PERPARA
PALLATIT TE KULTURES**

EMERTIMI I FLETES:

**MUR MBAJTES TIP 3
(PRERJE TERTHORE DHE
ARMIMI)**

GRUPI I PROJEKTIMIT:

Ark. Arlind RUSTO

Ing. Silvana MICI

DREJTORIA E PROJEKTEVE DHE
EMERGJENCAVE CIVILE:

ING. ERMENTA MICI

SH. 1:20

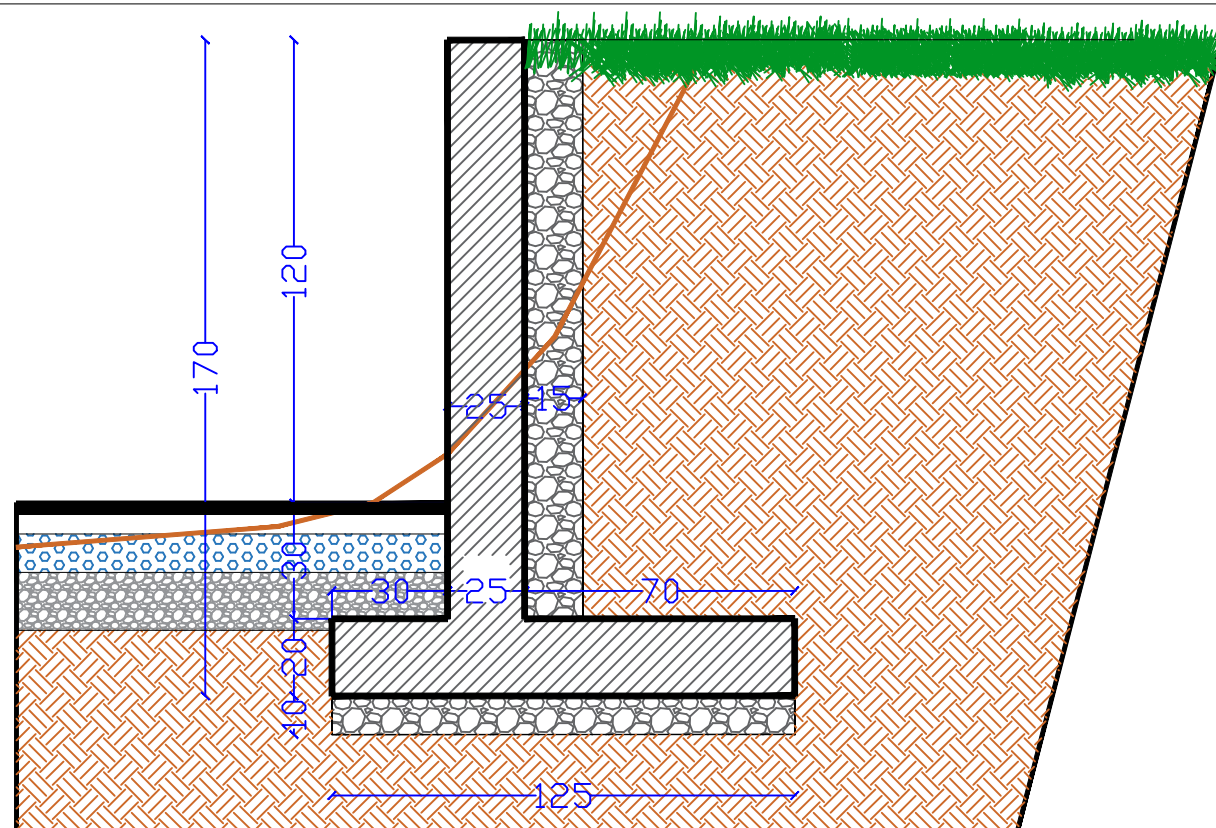
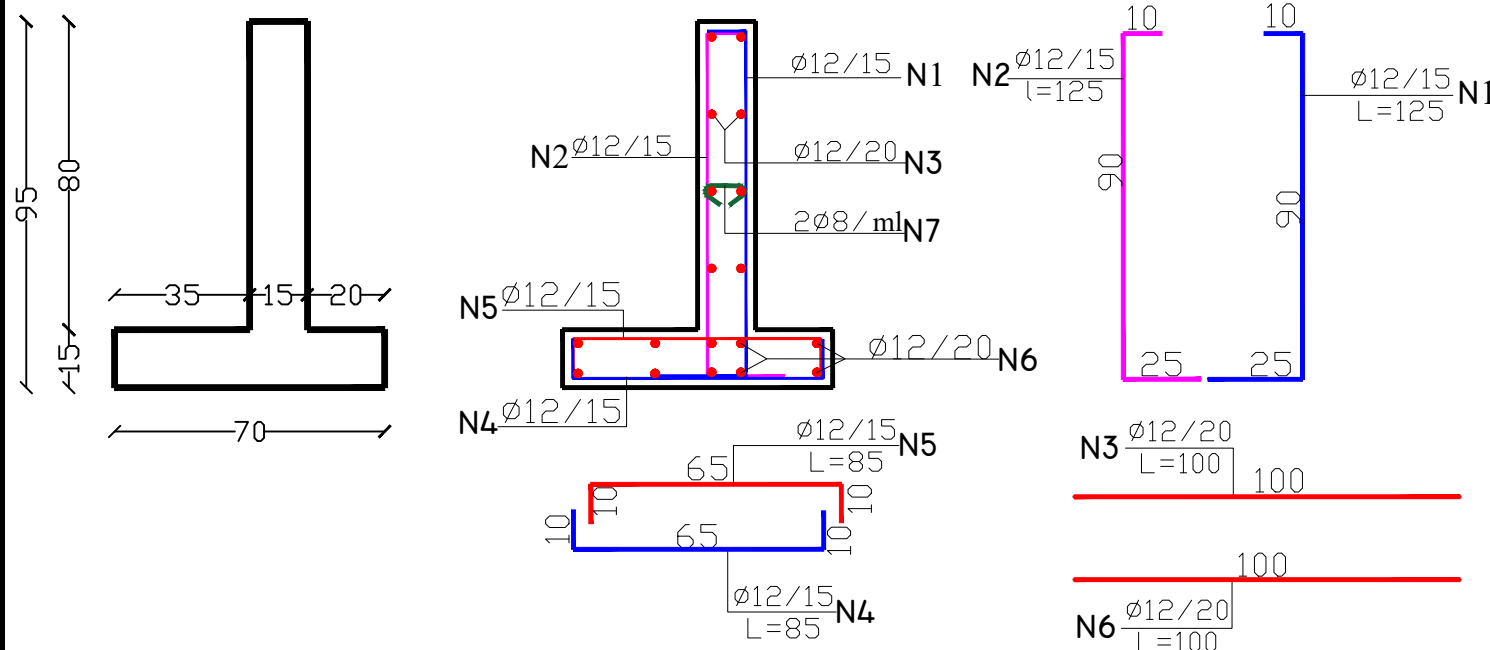


TABELA E HEKURAVE

NR.	Ø mm	L cm	SASIA cope	L m	PERMBLEDHJE E ARMATURES.				
					Ø mm	ΣL m	PESHA kg/ml		
1	12	125	7	8.75	8	0.6	0.395	0.24	
2	12	125	7	8.75	12	47.4	0.888	42.1	
3	12	100	8	8					
4	12	85	7	5.95					
5	12	85	7	5.95					
6	12	100	10	10					
7	8	30	2	0.6					
shuma								42.34	
beton rck=250kg/cm ²									

MURE MBAJTES B/ARME H=0.95 M

$[\sigma]_t=2\text{kg/cm}^2$, $\varphi_m \geq 30^\circ$



SHENIME:

- Muri eshte projektuar per:
 - ngarkese te levizeshme ne prizmin e shkaterimit $q=0.5 \text{ t/m}^2$
 - mbushje mbrapa tij me material shkembor me kend te ferkimit te brendshem $\varphi \geq 30^\circ$.
 - ngarkese te lejuar ne taban $[\sigma]=2\text{kg/cm}^2$
- Muri eshte parashikuar te ndertohtet:
 - me beton rck=200kg/cm²
 - armature prej celiku feb-44k.
- Largesia nga faqja e betonit deri tek faqja e armatures punuese do te merret 25mm.
- Permasat e betonit dhe te armatures se hekurit jane ne cm (cm).

SH. 1:20

SHKALLA

1:20

Fleta: NR 4

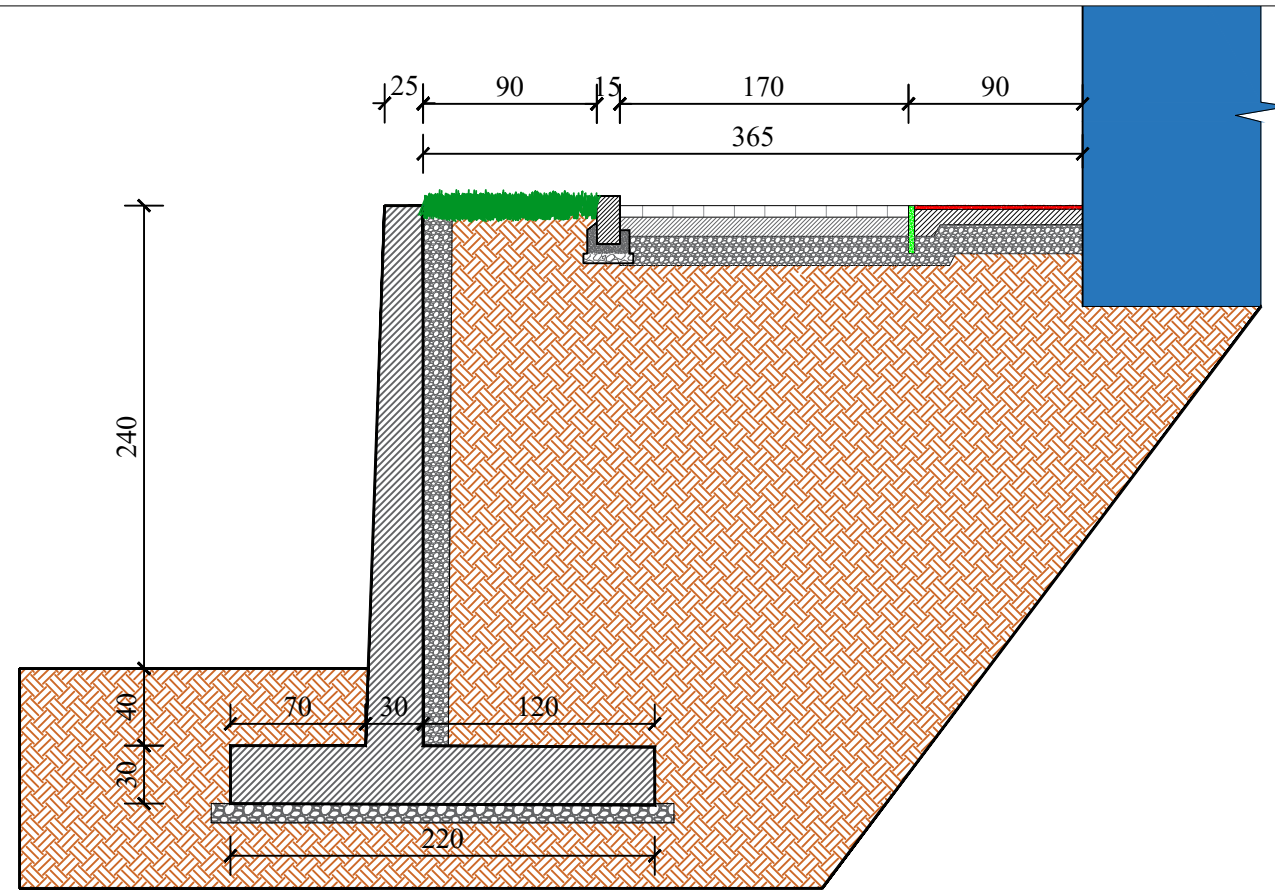
DHJETOR 2024

MUR MBAJTES TIP 4 (PRERJE TERTHORE, ARMIMI)



REPUBLIKA E SHQIPERISE
BASHKIA PATOS
DREJTORIA E PROJEKTEVE DHE
EMERGJENCAVE CIVILE

ZONA 3



SH. 1:40

EMERTIMI I PROJEKTIT:

**RIKONSTRUKSION I
BLLOKUT PERPARA
PALLATIT TE KULTURES**

EMERTIMI I FLETES:

**MUR MBAJTES TIP 4
(PRERJE TERTHORE DHE
ARMIMI)**

GRUPI I PROJEKTIMIT:

Ark. Arlind RUSTO

Ing. Silvana MICI

DREJTORIA E PROJEKTEVE DHE
EMERGJENCAVE CIVILE:

ING. ERMENITA MICI

MURE MBAJTES B/ARME H=3.1 M

$[\sigma]_t=2\text{kg/cm}^2$, $\varphi_m \geq 30^\circ$

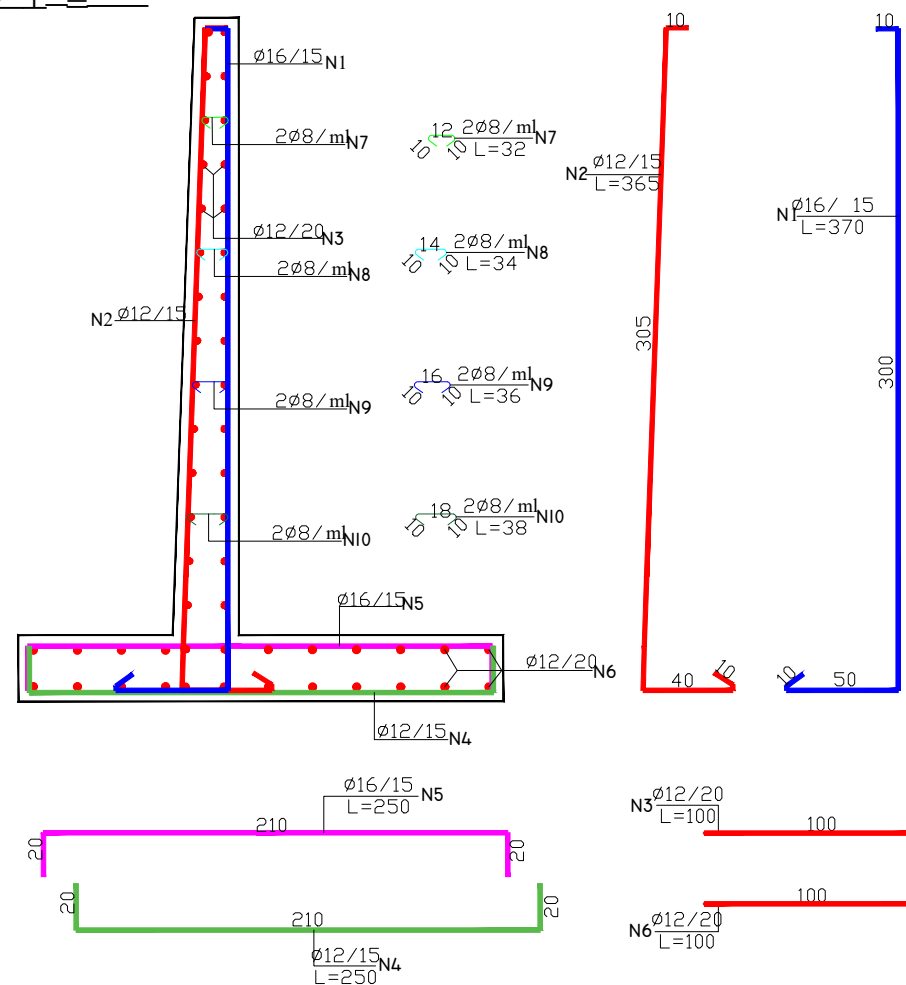
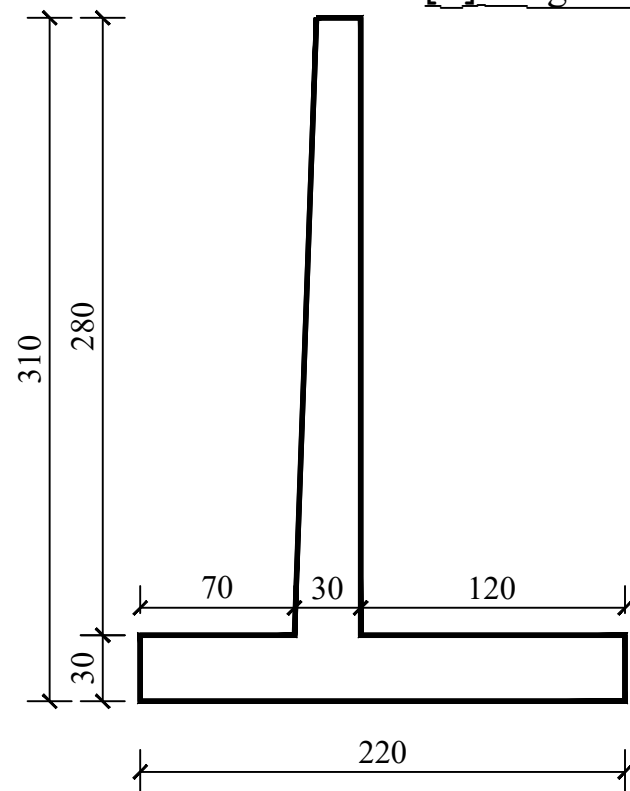


TABELA E HEKURAVE
PER $[\sigma]_t=2\text{kg/cm}^2$

NR.	Ø mm	L cm	SASIA cope	L m	PERMBLEDHJE E ARMATURES.				
					Ø mm	ΣL m	PESHA kg/ml		
1	16	370	7	25.9	8	2.8	0.395	1.106	
2	12	365	7	25.55	12	95.05	0.888	84.40	
3	12	100	28	28	16	43.4	1.578	68.48	
4	12	250	7	17.5					
5	16	250	7	17.5					
6	12	100	24	24					
7	8	32	2	0.64					
8	8	34	2	0.68					
9	8	36	2	0.72					
10	8	38	2	0.76					
							Shuma	154	kg

SHENIME:

- Muri eshte projektuar per:
 - ngarkese te levizeshme ne prizmin e shkaterimit $q=0.5\text{ t/m}^2$
 - mbushje mbrapa tij me material shkembor me kend te ferkimit te brendshem $\geq 30^\circ$.
 - ngarkese te lejuar ne taban $[\sigma]=2\text{kg/cm}^2$
- Muri eshte parashikuar te ndertohet:
 - me beton $r_{ck}=200\text{kg/cm}^2$
 - armature prej celiku feb-44k.
- Largesia nga faqja e betonit deri tek faqja e armatures punuese do te merret 25mm.
- Permasat e betonit dhe te armatures se hekurit jane ne cm (cm).

SH. 1:35

SHKALLA

1:40

1:35

Fleta: NR 5

DHJETOR 2024