

PROJEKT ZBATIMI

OBJEKTI:

"REHABILITIMI I DIGES REZERVUARIT OKSHTUNIT ,PASTRIMI I KANALEVE
VADITËSE DHE KULLUESE"

1."REHABILITIMI I DIGES REZERVUARIT OKSHTUNIT"



POROSITESI : BASHKIA RROGOZHINË

OBJEKTI:"REHABILITIMI I DIGES REZERVUARIT OKSHTUNIT,
PASTRIMI I KANALEVE VADITËSE DHE KULLUESE"
1."REHABILITIMI I DIGES REZERVUARIT OKSHTUNIT"

Emertimi: KAPAKU



"ARABEL - STUDIO" Sh.p.k

Adresa:Njesia Bashkiake nr.7, Rruga "Frosina Plaku".
Pallati 21, Hyrja 1, Kati 2,Tirane.
Email: arabelstudio@gmail.com

Drejtues i projektit

Adm. Ana NISHKU

Inxh. Ardi ARKAXHIU

Projektues

Nd. Ardi ARKAXHIU

Ark.Rigert HYRA

Gjeo.Irfan BEGAJ

Elek. Altin ALLKAJ

Top. Mustafa HOXHAI

Hid. Hajredin MURGU

SHKALLA

Tiranë 2019

FLETA

Format A3



POROSITESI : BASHKIA RROGOZHINË

OBJEKTI:"REHABILITIMI I DIGES REZERVUARIT OKSHTUNIT,
PASTRIMI I KANALEVE VADITËSE DHE KULLUESE"
1."REHABILITIMI I DIGES REZERVUARIT OKSHTUNIT"

Emertimi: HOROGRAFIA



"ARABEL - STUDIO" Sh.p.k
Adresa:Njesia Bashkiake nr.7, Rruga "Frosina Plaku",
Pallati 21, Hyrja 1, Kati 2,Tirane.
Email: arabelstudio@gmail.com

Drejtues i projektit

Adm. Ana NISHKU
Inxh. Ardi ARKAXHIU

Projektues

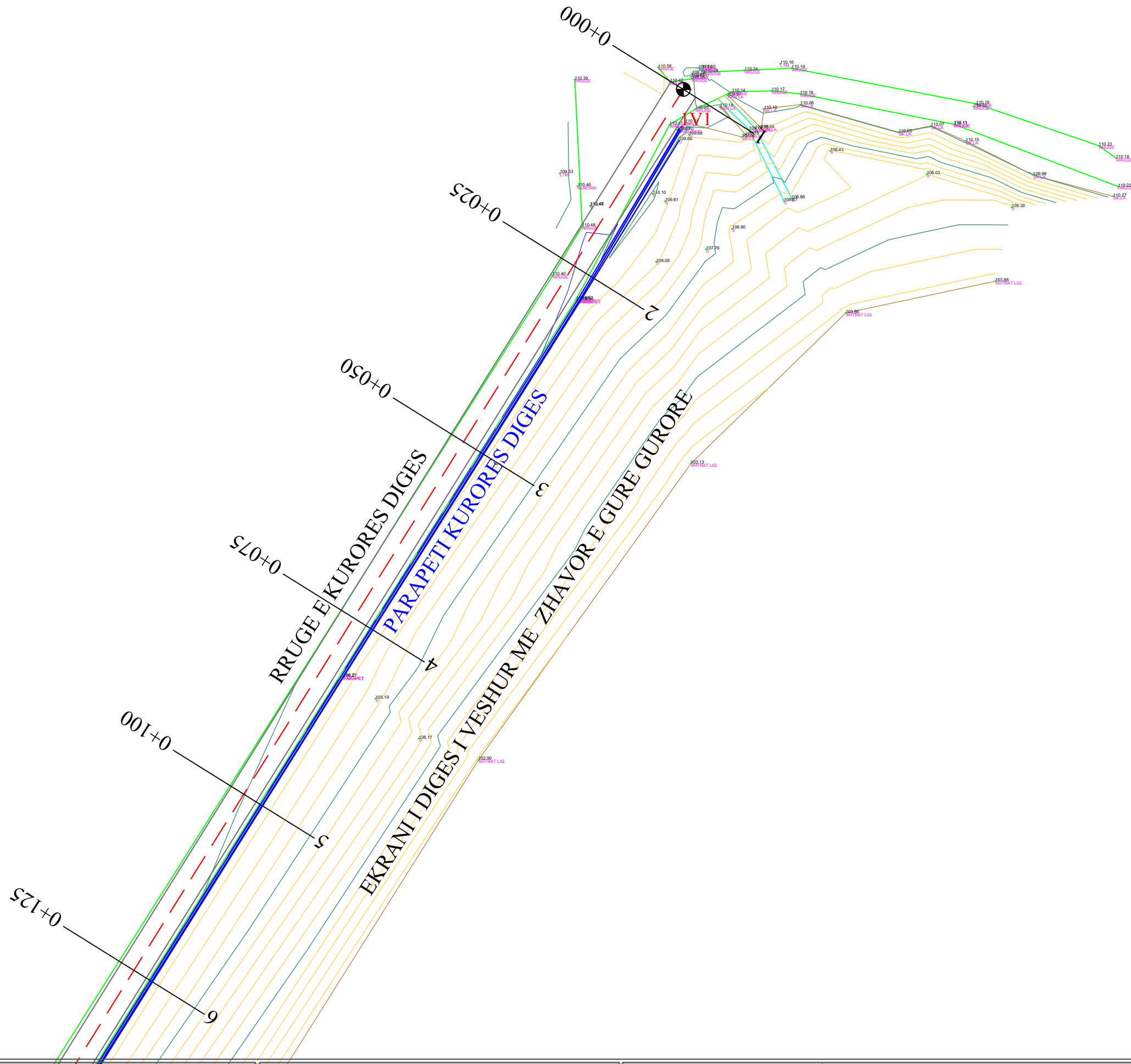
Nd. Ardi ARKAXHIU
Ark.Rigert HYRA
Gjeo.Irfan BEGAJ
Elek. Altin ALLKAJ
Top. Mustafa HOXHAI
Hid. Hajredin MURGU

SHKALLA

SH 1:5000
Tiranë 2019

FLETA

1-01
Format A3



POROSITESI : BASHKIA RROGOZHINË

OBJEKTI:"REHABILITIMI I DIGES REZERVUARIT OKSHTUNIT,
PASTRIMI I KANALEVE VADITËSE DHE KULLUESE"
1."REHABILITIMI I DIGES REZERVUARIT OKSHTUNIT"

Emertimi: PLANIMETRIA E DIGES



"ARABEL - STUDIO" Sh.p.k
Adresa:Njesia Bashkiake nr.7, Rruga "Frosina Plaku",
Pallati 21, Hyrja 1, Kati 2,Tirane.
Email: arabelstudio@gmail.com

Drejtues i projektit

Adm. Ana NISHKU
Inxh. Ardi ARKAXHIU

Projektues

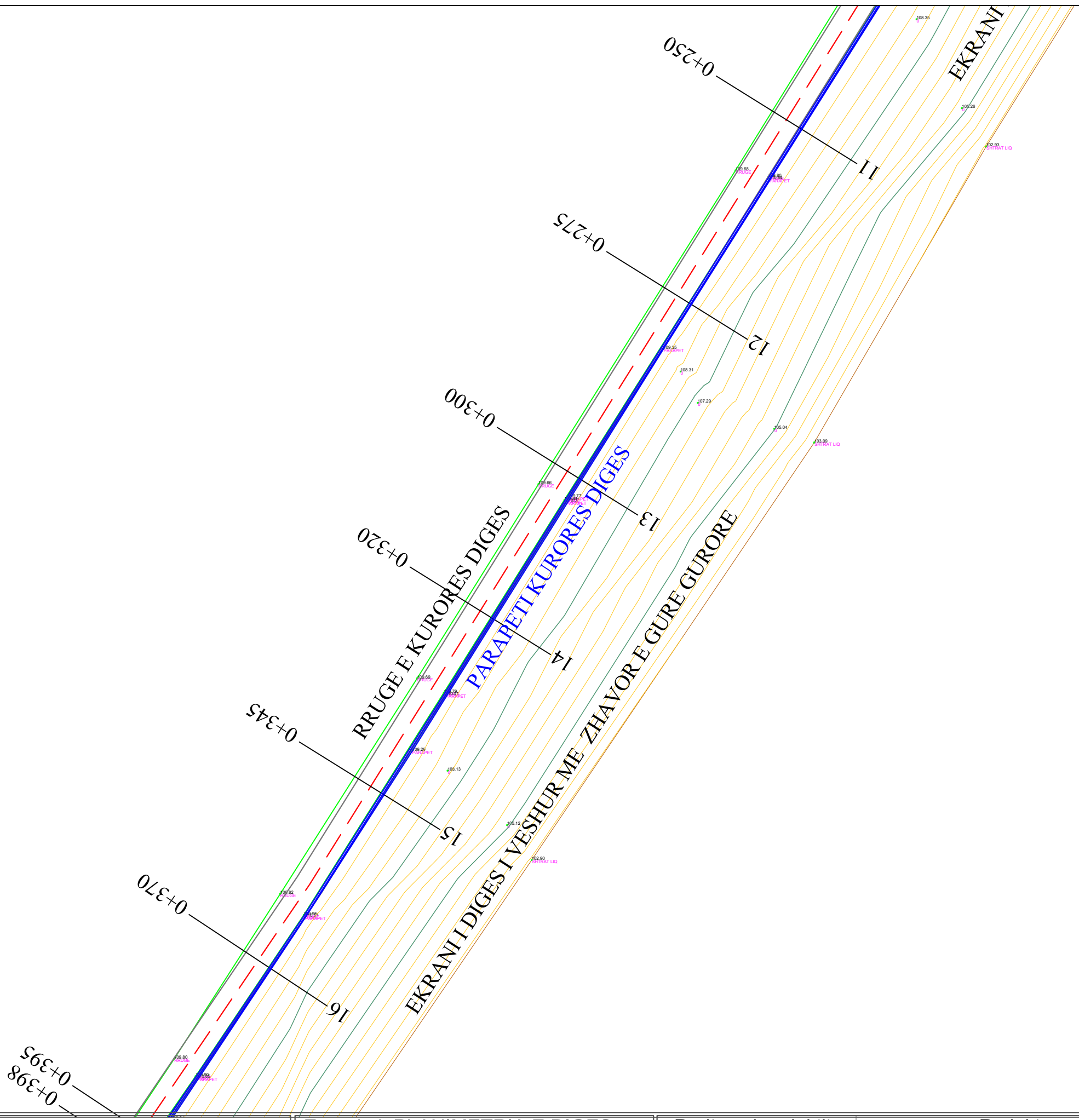
Nd. Ardi ARKAXHIU	Elek. Altin ALLKAJ
Ark.Rigert HYRA	Top. Mustafa HOXHAI
Gjeo.Irfan BEGAJ	Hid. Hajredin MURGU

SHKALLA

SH 1:500
Tiranë 2019

FLETA

1-02
Format A3



POROSITESI : BASHKIA RROGOZHINË

OBJEKTI:"REHABILITIMI I DIGES REZERVUARIT OKSHTUNIT,
PASTRIMI I KANALEVE VADITËSE DHE KULLUESE"
1."REHABILITIMI I DIGES REZERVUARIT OKSHTUNIT"

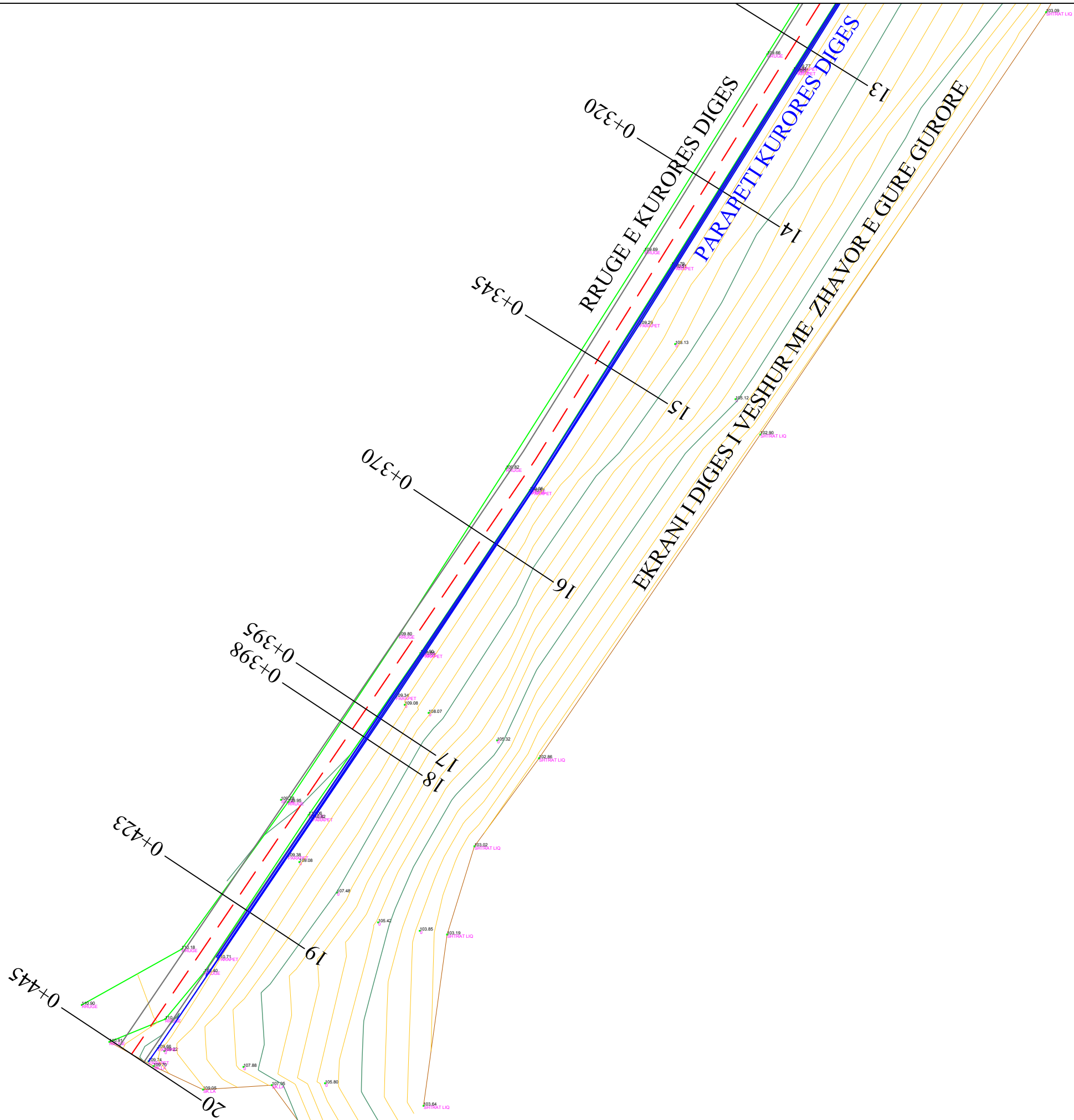
Emertimi: PLANIMETRIA E DIGES



"ARABEL - STUDIO" Sh.p.k
Adresa:Njesia Bashkiake nr.7, Rruga "Frosina Plaku",
Pallati 21, Hyrja 1, Kati 2,Tirane.
Email: arabelstudio@gmail.com

Drejtues i projektit		Projektues			
Adm. Ana NISHKU		Nd. Ardi ARKAXHIU		Elek. Altin ALLKAJ	
Inxh. Ardi ARKAXHIU		Ark.Rigert HYRA		Top. Mustafa HOXHAI	
		Gjeo.Irfan BEGAJ		Hid. Hajredin MURGU	

SHKALLA	FLETA
SH 1:500	1-04
Tiranë 2019	Format A3



POROSITESI : BASHKIA RROGOZHINË

OBJEKTI:"REHABILITIMI I DIGES REZERVUARIT OKSHTUNIT,
PASTRIMI I KANALEVE VADITËSE DHE KULLUESE"
1."REHABILITIMI I DIGES REZERVUARIT OKSHTUNIT"

Emertimi: PLANIMETRIA E DIGES



"ARABEL - STUDIO" Sh.p.k
Adresa:Njesia Bashkiake nr.7, Rruga "Frosina Plaku",
Pallati 21, Hyrja 1, Kati 2,Tirane.
Email: arabelstudio@gmail.com

Drejtues i projektit

Adm. Ana NISHKU

Inxh. Ardi ARKAXHIU

Projektues

Nd. Ardi ARKAXHIU

Ark.Rigert HYRA

Gjeo.Irfan BEGAJ

Elek. Altin ALLKAJ

Top. Mustafa HOXHAI

Hid. Hajredin MURGU

SHKALLA

SH 1:500

Tiranë 2019

FLETA

1-05

Format A3

PROJEKT ZBATIMI

OBJEKTI:

1."REHABILITIMI I DIGES REZERVUARIT OKSHTUNIT"

2.PROFILI GJATESOR I KURORES DIGES



POROSITESI : BASHKIA RROGOZHINË

OBJEKTI:"REHABILITIMI I DIGES REZERVUARIT OKSHTUNIT,
PASTRIMI I KANALEVE VADITËSE DHE KULLUESE"
1."REHABILITIMI I DIGES REZERVUARIT OKSHTUNIT"

Emertimi: KAPAKU



"ARABEL - STUDIO" Sh.p.k

Adresa:Njesia Bashkiake nr.7, Rruga "Frosina Plaku",
Pallati 21, Hyrja 1, Kati 2,Tirane.
Email: arabelstudio@gmail.com

Drejtues i projektit

Adm. Ana NISHKU

Inxh. Ardi ARKAXHIU

Projektues

Nd. Ardi ARKAXHIU

Ark.Rigert HYRA

Gjeo.Irfan BEGAJ

Elek. Altin ALLKAJ

Top. Mustafa HOXHAI

Hid. Hajredin MURGU

SHKALLA

Tiranë 2019

FLETA

Format A3

PROJEKT ZBATIMI

OBJEKTI:

1."REHABILITIMI I DIGES REZERVUARIT OKSHTUNIT"

3.PROFILET TERTHORE TE DIGES



POROSITESI : BASHKIA RROGOZHINË

OBJEKTI:"REHABILITIMI I DIGES REZERVUARIT OKSHTUNIT,
PASTRIMI I KANALEVE VADITËSE DHE KULLUESE"
1."REHABILITIMI I DIGES REZERVUARIT OKSHTUNIT"



Emertimi: KAPAKU

"ARABEL - STUDIO" Sh.p.k

Adresa:Njesia Bashkiake nr.7, Rruga "Frosina Plaku".
Pallati 21, Hyrja 1, Kati 2,Tirane.
Email: arabelstudio@gmail.com

Drejtues i projektit

Adm. Ana NISHKU

Inxh. Ardi ARKAXHIU

Projektues

Nd. Ardi ARKAXHIU

Ark.Rigert HYRA

Gjeo.Irfan BEGAJ

Elek. Altin ALLKAJ

Top. Mustafa HOXHAI

Hid. Hajredin MURGU

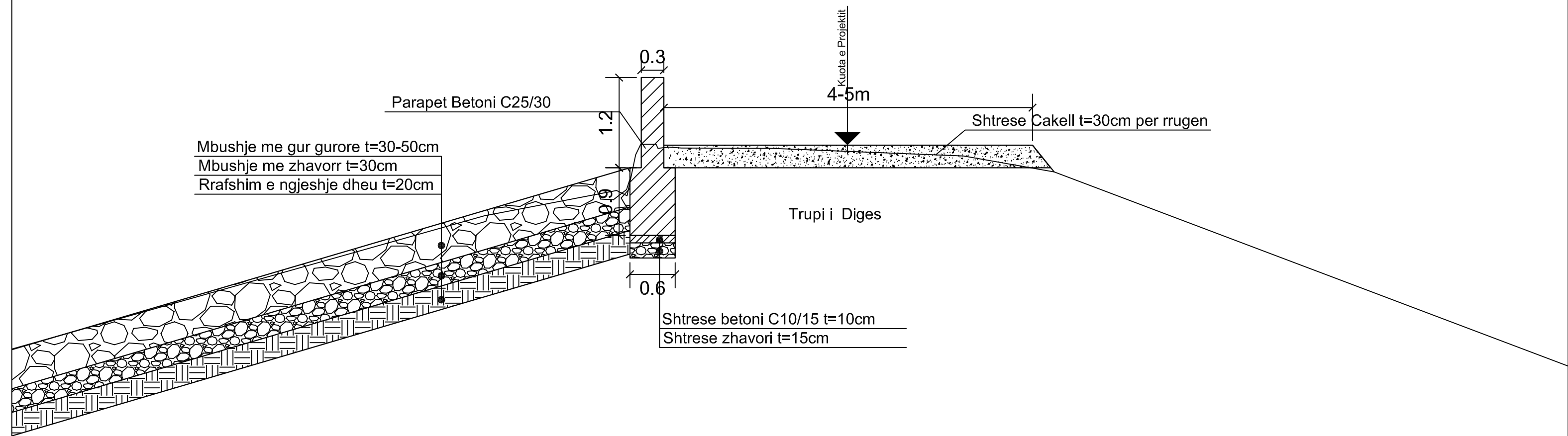
SHKALLA

Tiranë 2019

FLETA

Format A3

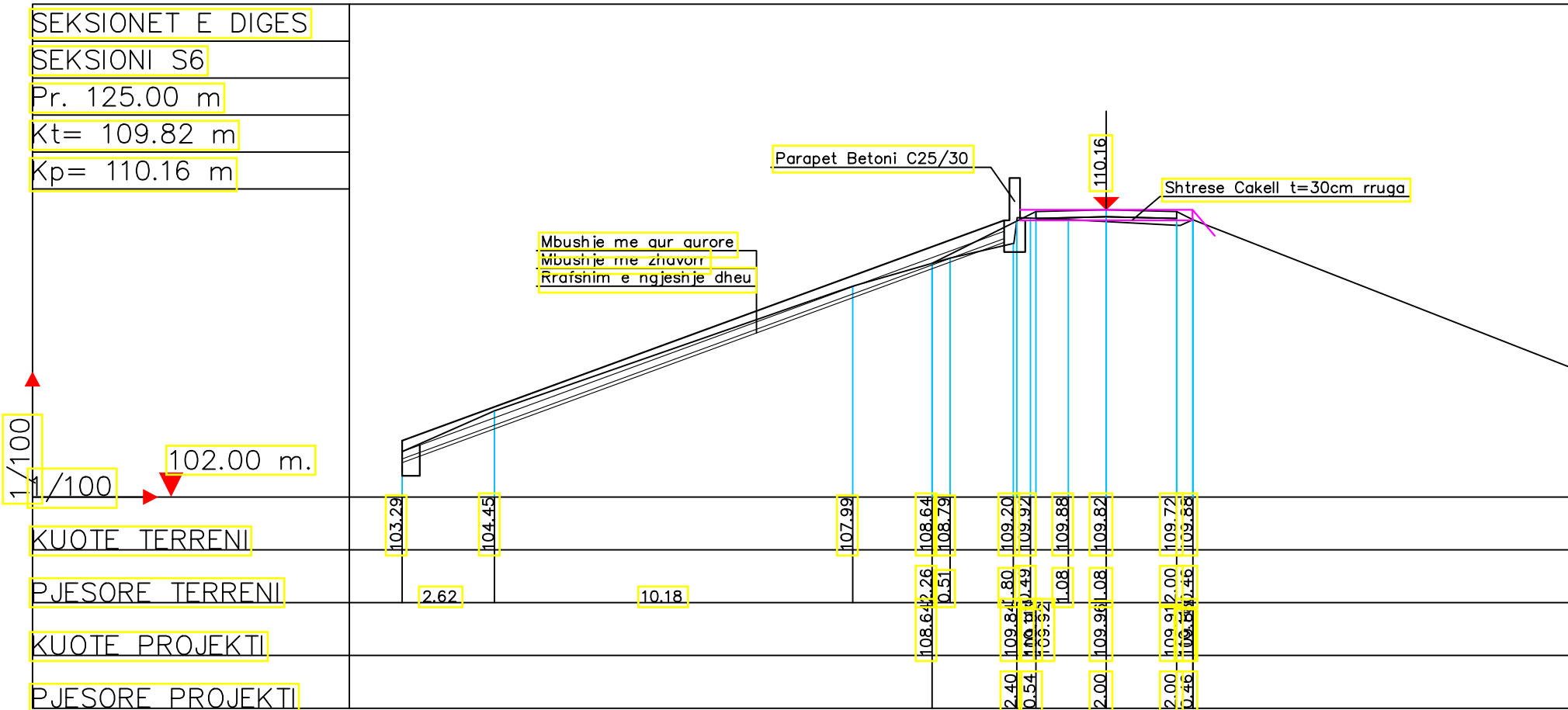
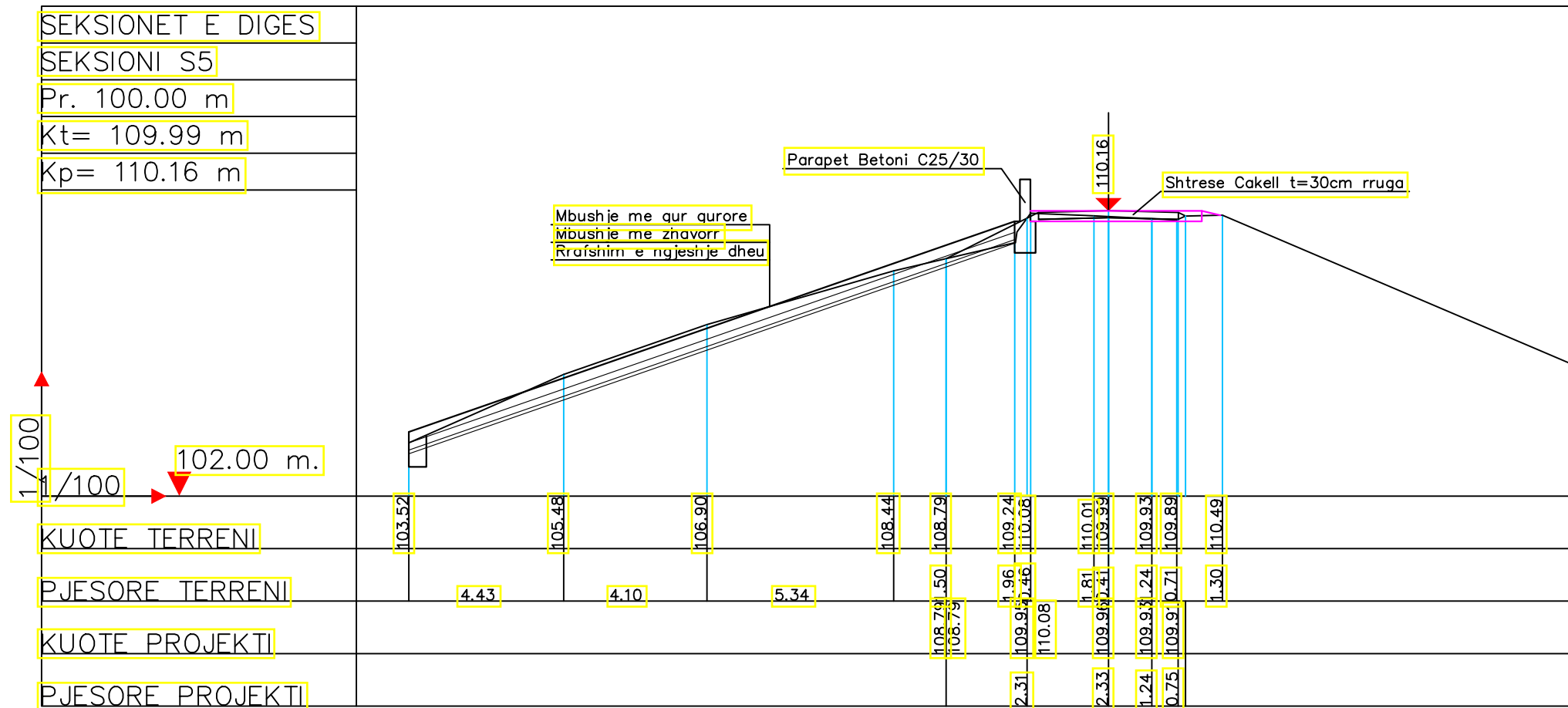
SEKSION TERTHOR TIP



Shënime Teknike:

1. Te skarifikohet dhe te nivelohet shtresa ekzistuese ne trup te digës me makineri
2. Te rrafshohet dhe ngjeshet dheu ne trupin digës me cilindër me dhëmbë
3. Te mbushet dhe ngjeshet mirë me zhavorr trupi i digës t=30cm
4. Te mbushet me gur gurore trupi i digës duke u përhapur e ngjeshur me makineri t=50cm + transport nga karriera 120km
5. Te ngrihet niveleta e trasesë së rrugës në mesin e kurores digës pasi ka një ulje prej t=50cm, te shihen kuotat e profilit gjatësor të kurores se digës.
6. Te ndërtohet parapeti i kurores se digës C25/30 i ri sipas detajit te dhënë.

	POROSITESI : BASHKIA RROGOZHINË			Emertimi: PROFILI TERTHOR TIP		Drejtuues i projektit		Projektues				SHKALLA	FLETA
	OBJEKTI:"REHABILITIMI I DIGES REZERVUARIT OKSHTUNIT, PASTRIMI I KANALEVE VADITËSE DHE KULLUESE" 1."REHABILITIMI I DIGES REZERVUARIT OKSHTUNIT"			"ARABEL - STUDIO" Sh.p.k Adresa:Njesia Bashkiake nr.7, Rruga "Frosina Plaku", Pallati 21, Hyrja 1, Kati 2,Tirane. Email: arabelstudio@gmail.com		Adm. Ana NISHKU		Nd. Ardi ARKAXHIU		Elek. Altin ALLKAJ		1:50	3-01
						Inxh. Ardi ARKAXHIU		Ark.Rigert HYRA		Top. Mustafa HOXHAI		Tiranë 2019	
						Gjeo.Irfan BEGAJ		Hid. Hajredin MURGU					



POROSITESI : BASHKIA RROGOZHINË

OBJEKTI:"REHABILITIMI I DIGES REZERVUARIT OKSHTUNIT,
PASTRIMI I KANALEVE VADITËSE DHE KULLUESE"
1."REHABILITIMI I DIGES REZERVUARIT OKSHTUNIT"

Emertimi: PROFILET TERTHORE



"ARABEL - STUDIO" Sh.p.k
Adresa:Njesia Bashkiake nr.7, Rruga "Frosina Plaku",
Pallati 21, Hyrja 1, Kati 2,Tirane.
Email: arabelstudio@gmail.com

Drejtues i projektit

Adm. Ana NISHKU
Inxh. Ardi ARKAXHIU

Projektues

Nd. Ardi ARKAXHIU	Elek. Altin ALLKAJ
Ark.Rigert HYRA	Top. Mustafa HOXHAI
Gjeo.Irfan BEGAJ	Hid. Hajredin MURGU

SHKALLA

1:100

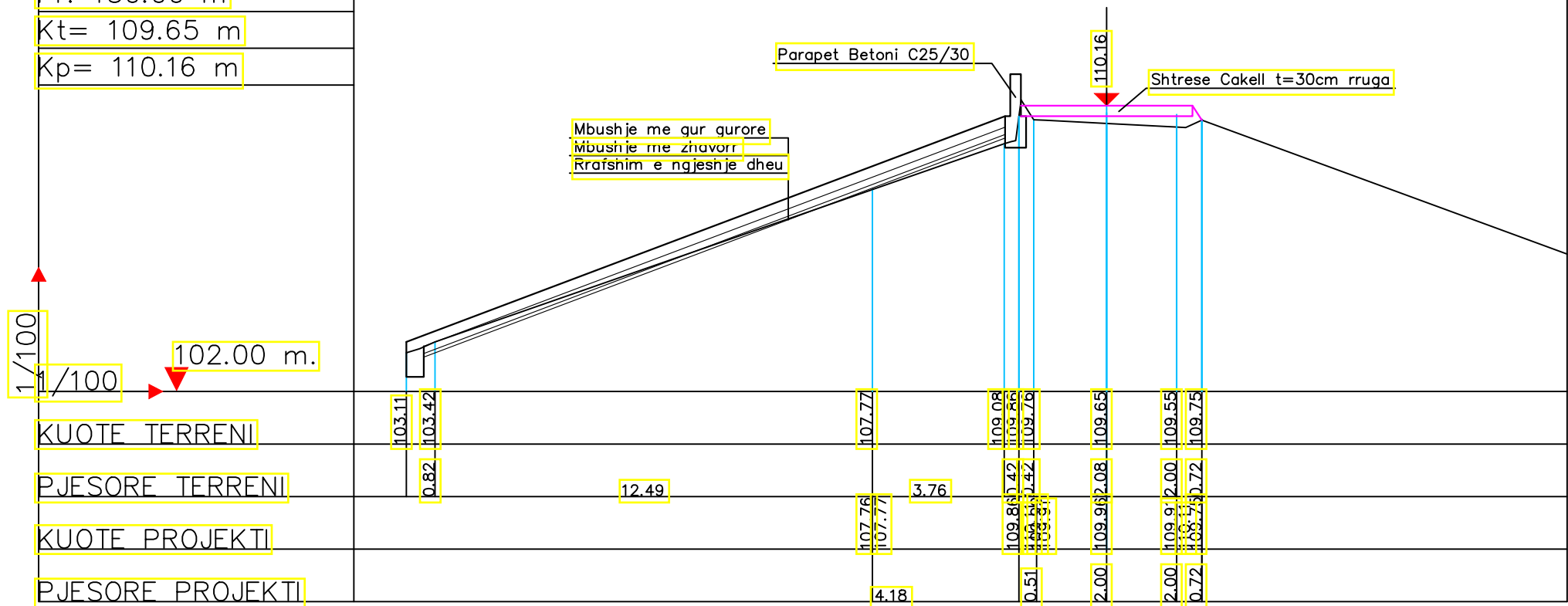
Tiranë 2019

FLETA

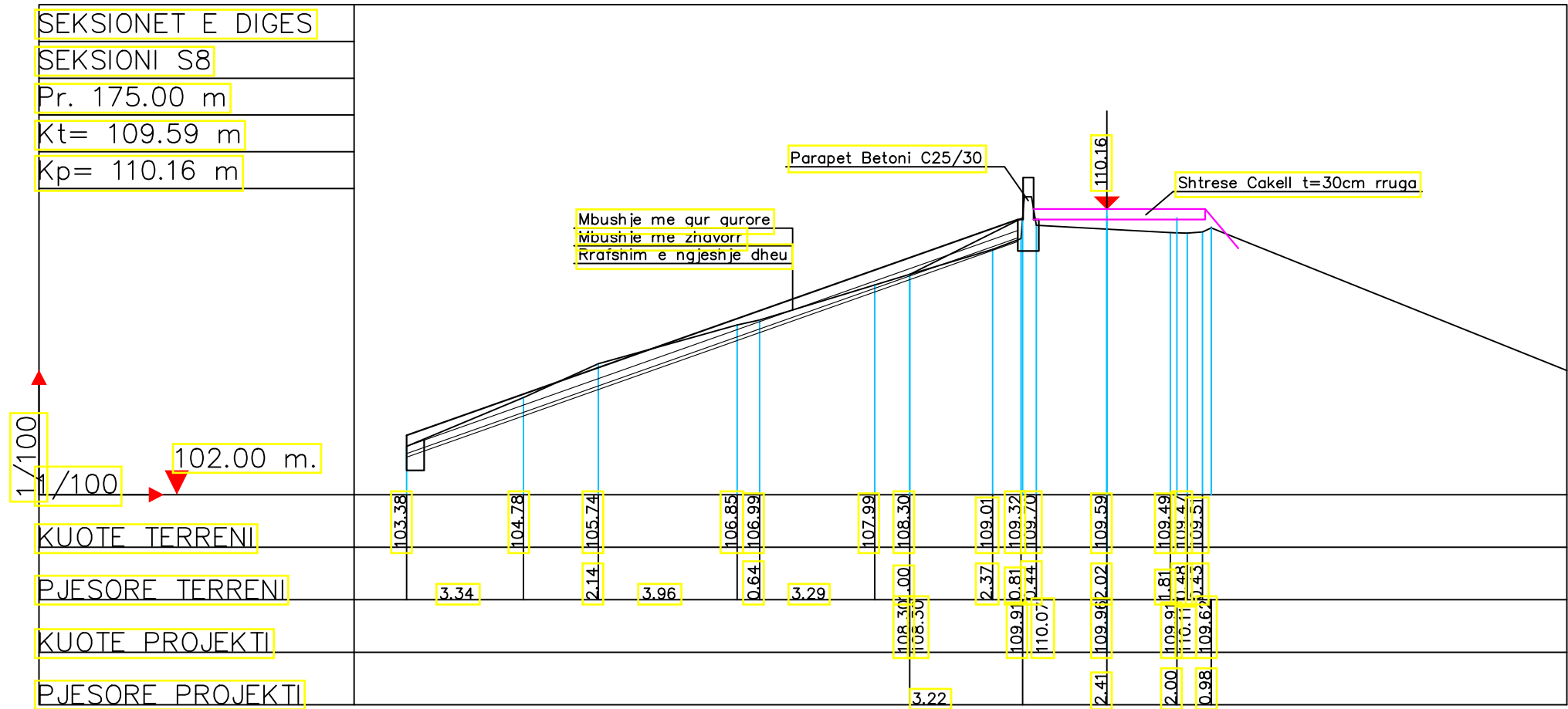
3-04

Format A3

SEKSIONET E DIGES
SEKSIONI S7
Pr. 150.00 m
Kt= 109.65 m
Kp= 110.16 m



SEKSIONET E DIGES
SEKSIONI S8
Pr. 175.00 m
Kt= 109.59 m
Kp= 110.16 m



POROSITESI : BASHKIA RROGOZHINË
OBJEKTI:"REHABILITIMI I DIGES REZERVUARIT OKSHTUNIT,
PASTRIMI I KANALEVE VADITËSE DHE KULLUESE"
1."REHABILITIMI I DIGES REZERVUARIT OKSHTUNIT"

Emertimi: PROFILET TERTHORE



"ARABEL - STUDIO" Sh.p.k
Adresa:Njesia Bashkiake nr.7, Rruga "Frosina Plaku",
Pallati 21, Hyrja 1, Kati 2,Tirane.
Email: arabelstudio@gmail.com

Drejtues i projektit

Adm. Ana NISHKU
Inxh. Ardi ARKAXHIU

Projektues

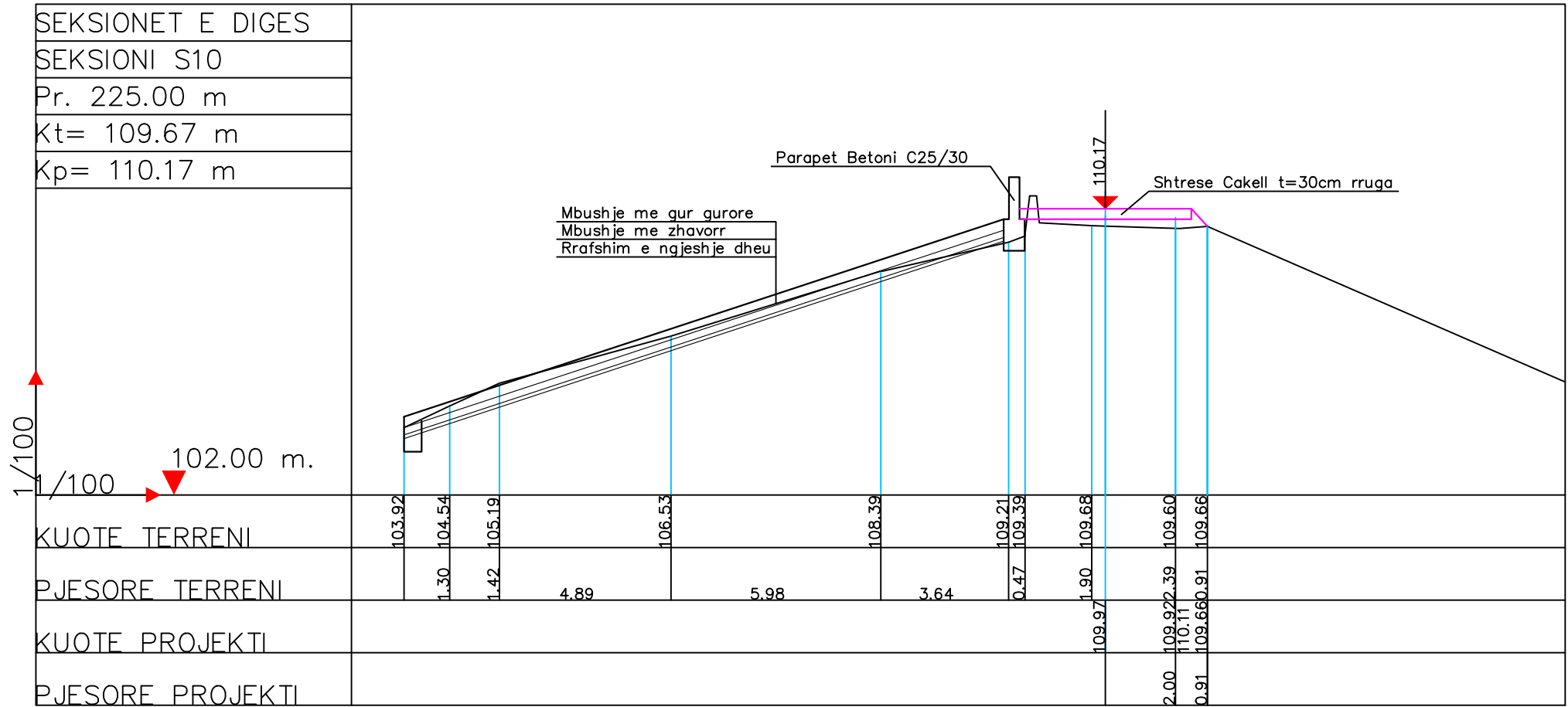
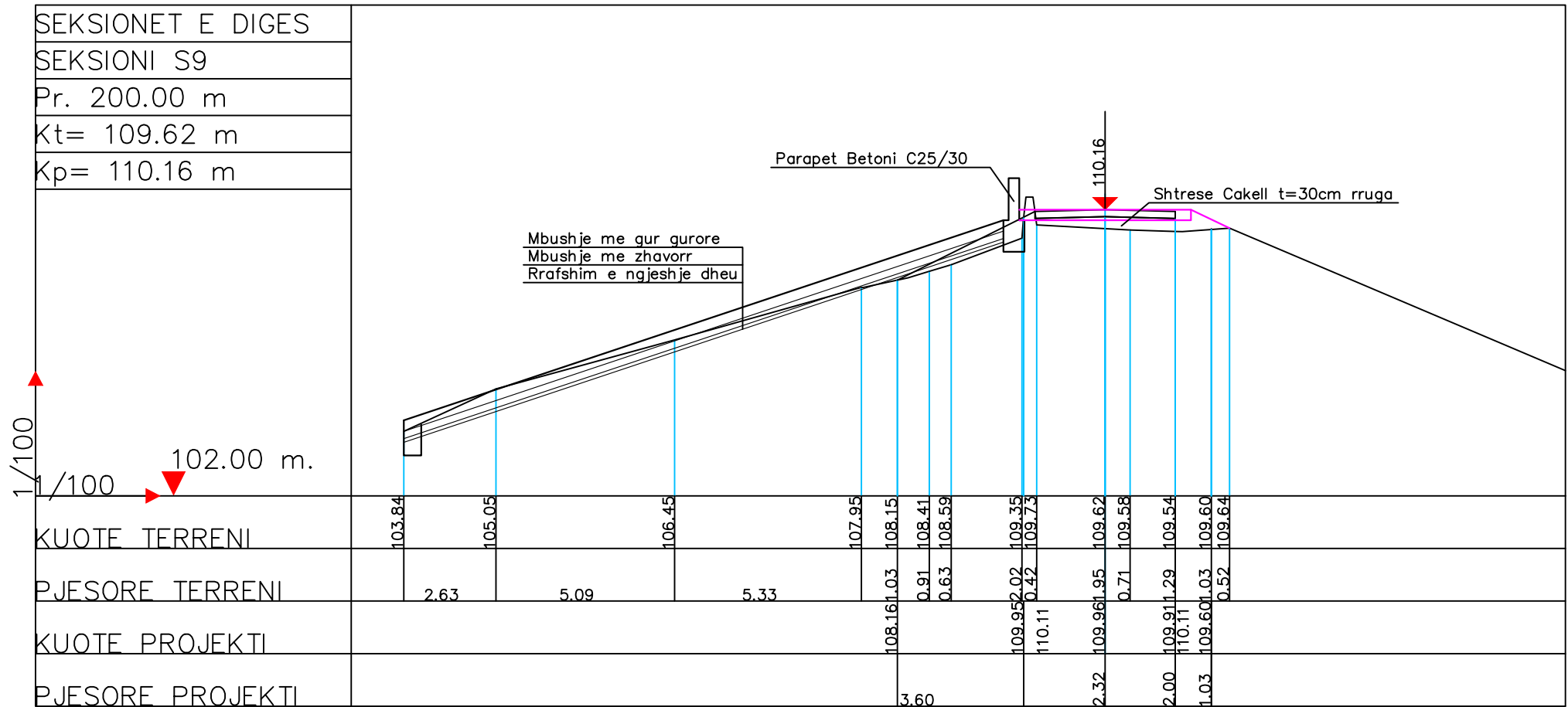
Nd. Ardi ARKAXHIU
Ark.Rigert HYRA
Gjeo.Irfan BEGAJ
Elek. Altin ALLKAJ
Top. Mustafa HOXHAI
Hid. Hajredin MURGU

SHKALLA

1:100
Tiranë 2019

FLETA

3-05
Format A3



POROSITESI : BASHKIA RROGOZHINË

OBJEKTI: "REHABILITIMI I DIGES REZERVUARIT OKSHTUNIT, PASTRIMI I KANALEVE VADITËSE DHE KULLUESE"

1. "REHABILITIMI I DIGES REZERVUARIT OKSHTUNIT"

Emertimi: PROFILET TERTHORE

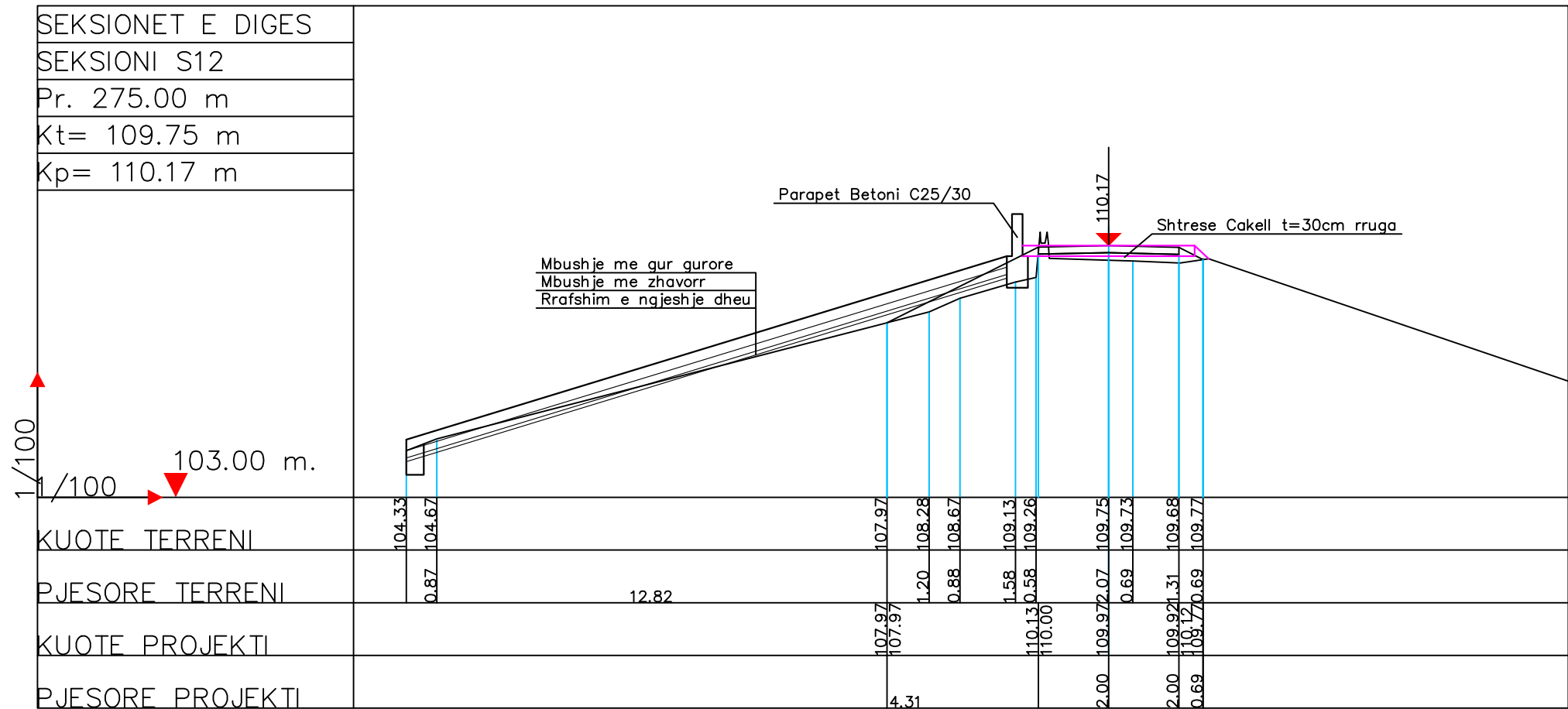
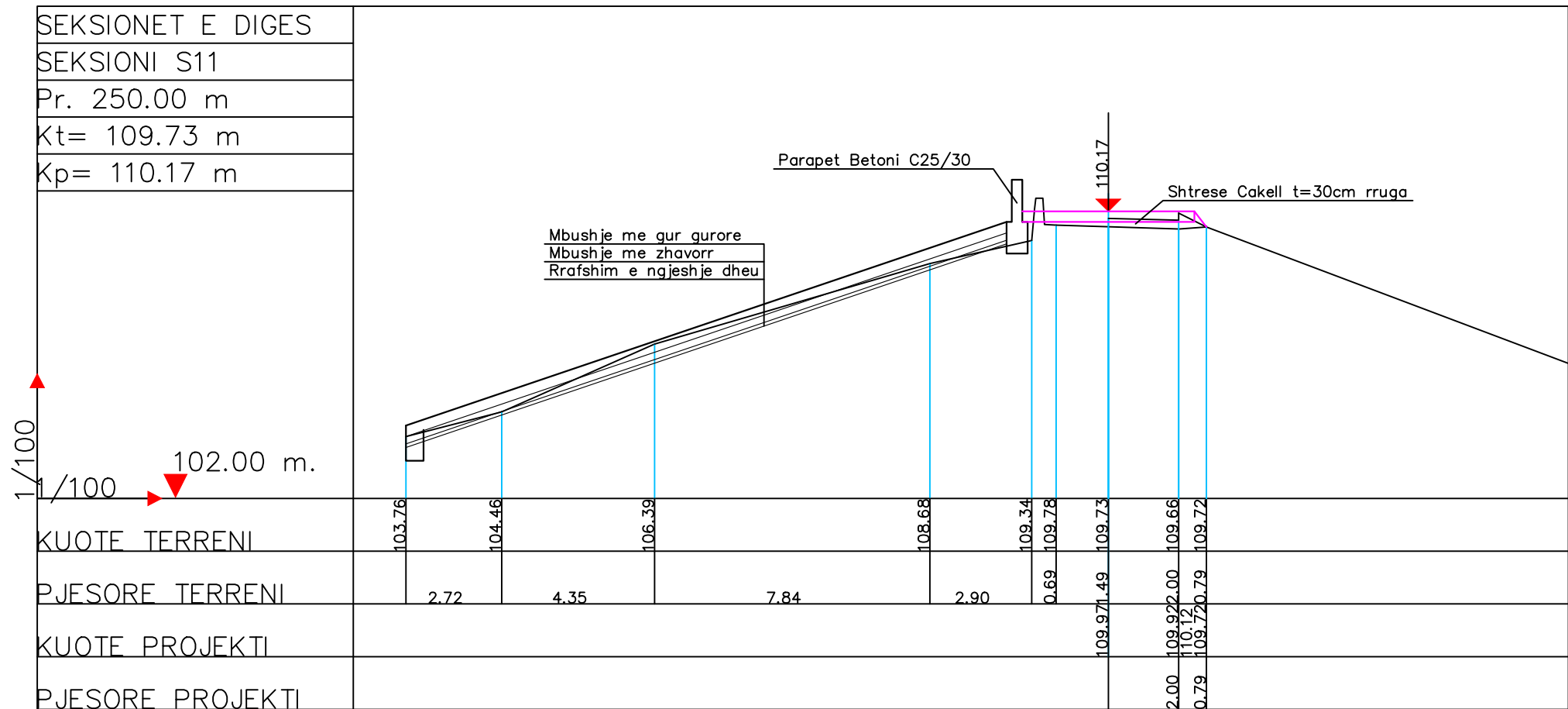
"ARABEL - STUDIO" Sh.p.k

Adresa: Njesia Bashkiake nr.7, Rruga "Frosina Plaku", Pallati 21, Hyrja 1, Kati 2, Tirane.

Email: arabelstudio@gmail.com

Drejtues i projektit		Projektues	
Adm. Ana NISHKU		Nd. Ardi ARKAXHIU	Elek. Altin ALLKAJ
Inxh. Ardi ARKAXHIU		Ark.Rigert HYRA	Top. Mustafa HOXHAI
		Gjeo.Irfan BEGAJ	Hid. Hajredin MURGU

SHKALLA	FLETA
1:100	3-06
Tiranë 2019	Format A3



POROSITESI : BASHKIA RROGOZHINË

OBJEKTI:"REHABILITIMI I DIGES REZERVUARIT OKSHTUNIT,
PASTRIMI I KANALEVE VADITËSE DHE KULLUESE"
1."REHABILITIMI I DIGES REZERVUARIT OKSHTUNIT"

Emertimi: PROFILET TERTHORE



"ARABEL - STUDIO" Sh.p.k
Adresa:Njesia Bashkiake nr.7, Rruga "Frosina Plaku",
Pallati 21, Hyrja 1, Kati 2,Tirane.
Email: arabelstudio@gmail.com

Drejtues i projektit

Adm. Ana NISHKU
Inxh. Ardi ARKAXHIU

Projektues

Nd. Ardi ARKAXHIU
Ark.Rigert HYRA
Gjeo.Irfan BEGAJ
Elek. Altin ALLKAJ
Top. Mustafa HOXHAJ
Hid. Hajredin MURGU

SHKALLA

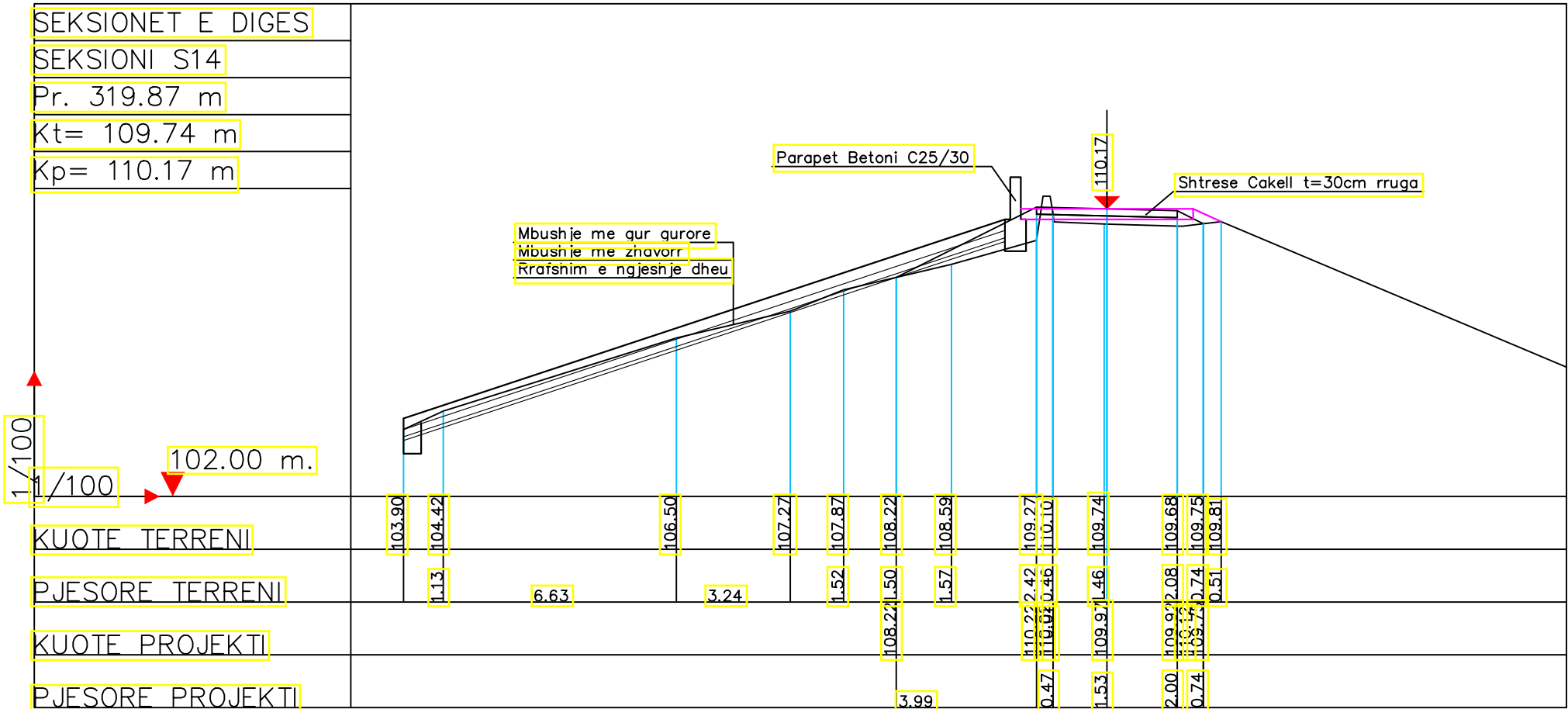
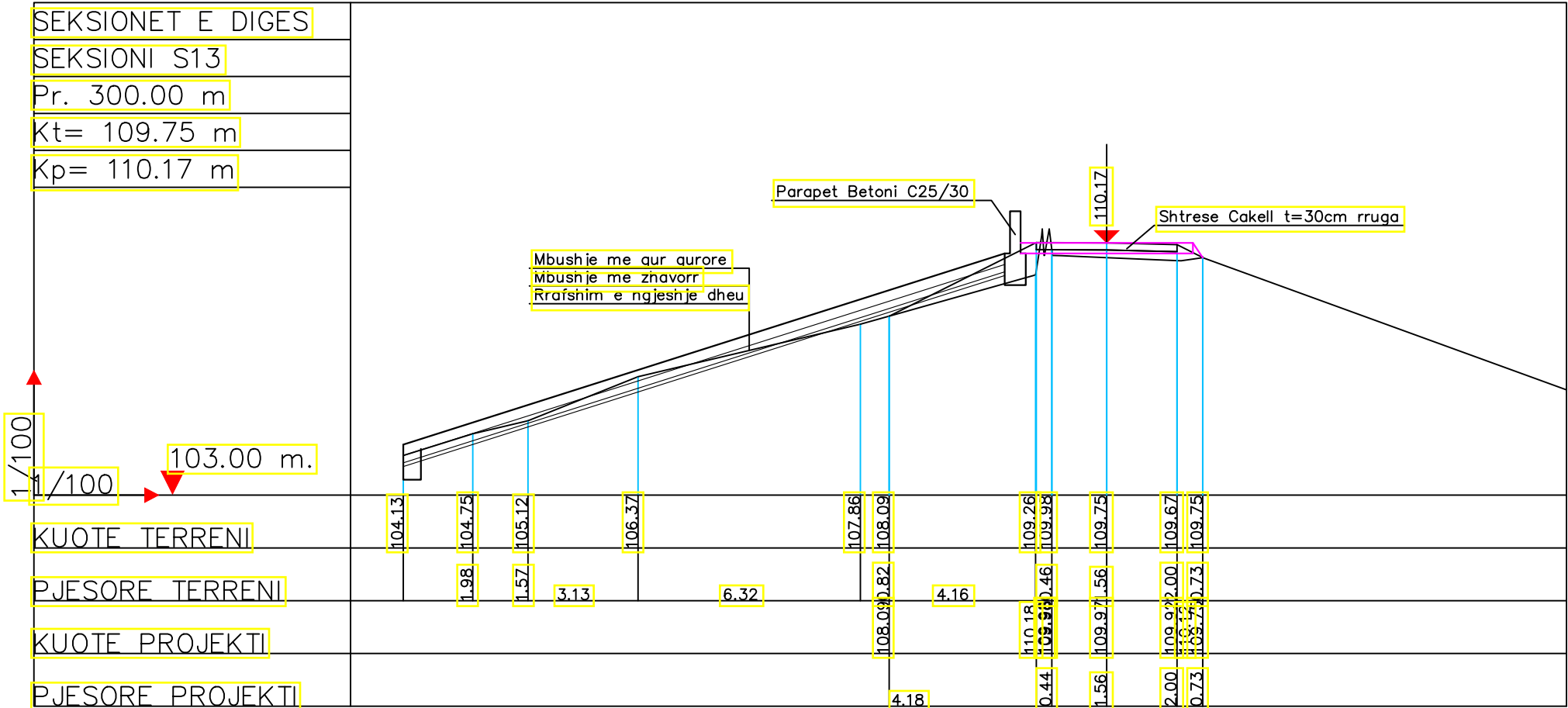
1:100

Tiranë 2019

FLETA

3-07

Format A3



POROSITESI : BASHKIA RROGOZHINË

OBJEKTI:"REHABILITIMI I DIGES REZERVUARIT OKSHTUNIT,
PASTRIMI I KANALEVE VADITËSE DHE KULLUESE"
1."REHABILITIMI I DIGES REZERVUARIT OKSHTUNIT"

Emertimi: PROFILET TERTHORE



"ARABEL - STUDIO" Sh.p.k

Adresa:Njesia Bashkiake nr.7, Rruga "Frosina Plaku",
Pallati 21, Hyrja 1, Kati 2,Tirane.
Email: arabelstudio@gmail.com

Drejtues i projektit

Adm. Ana NISHKU

Inxh. Ardi ARKAXHIU

Projektues

Nd. Ardi ARKAXHIU

Ark.Rigert HYRA

Gjeo.Irfan BEGAJ

Elek. Altin ALLKAJ

Top. Mustafa HOXHAI

Hid. Hajredin MURGU

SHKALLA

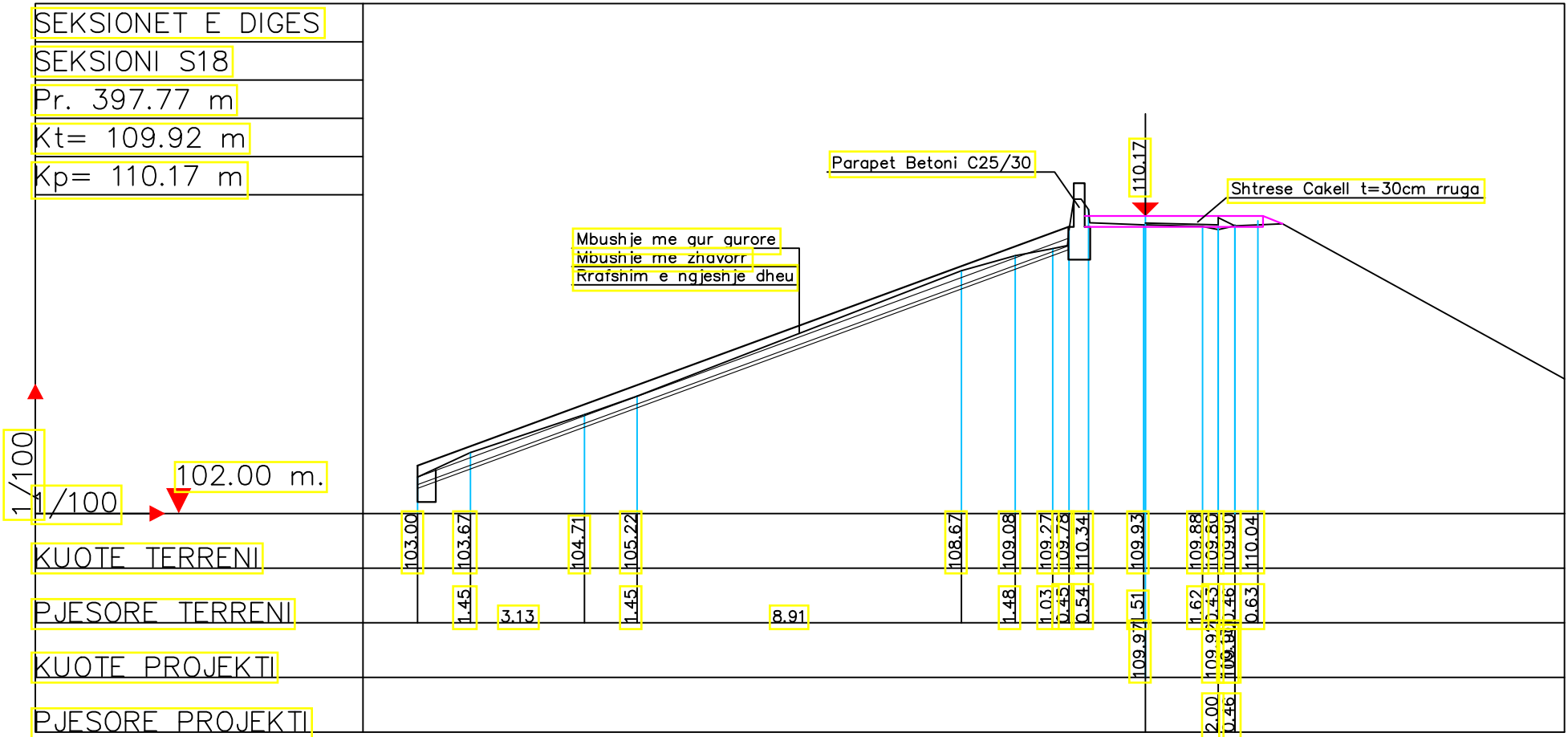
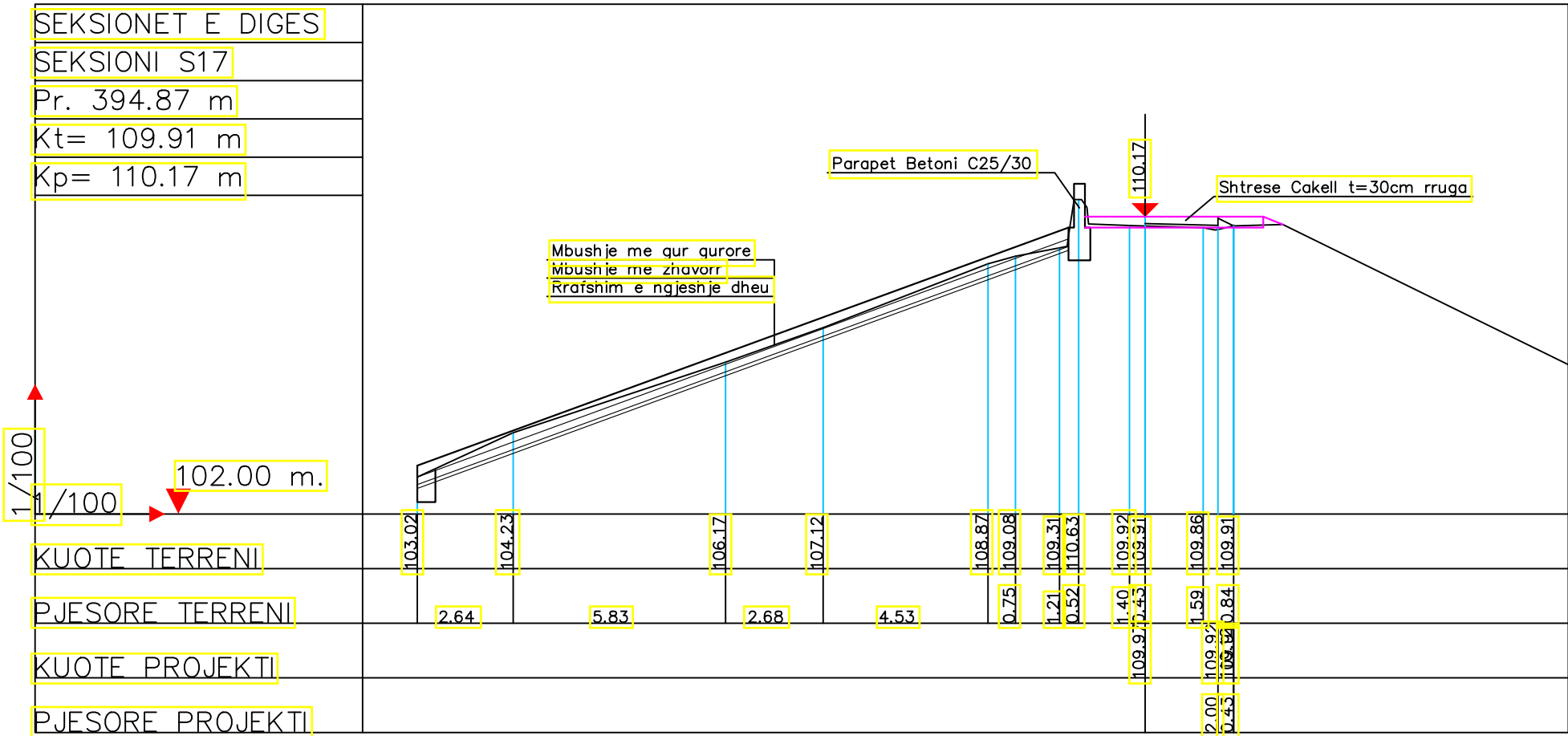
1:100

Tiranë 2019

FLETA

3-08

Format A3



POROSITESI : BASHKIA RROGOZHINË

OBJEKTI:"REHABILITIMI I DIGES REZERVUARIT OKSHTUNIT,
PASTRIMI I KANALEVE VADITËSE DHE KULLUESE"
1."REHABILITIMI I DIGES REZERVUARIT OKSHTUNIT"

Emertimi: PROFILET TERTHORE



"ARABEL - STUDIO" Sh.p.k
Adresa:Njesia Bashkiake nr.7, Rruga "Frosina Plaku",
Pallati 21, Hyrja 1, Kati 2,Tirane.
Email: arabelstudio@gmail.com

Drejtues i projektit

Adm. Ana NISHKU
Inxh. Ardi ARKAXHIU

Projektues

Nd. Ardi ARKAXHIU
Ark.Rigert HYRA
Gjeo.Irfan BEGAJ
Elek. Altin ALLKAJ
Top. Mustafa HOXHAI
Hid. Hajredin MURGU

SHKALLA

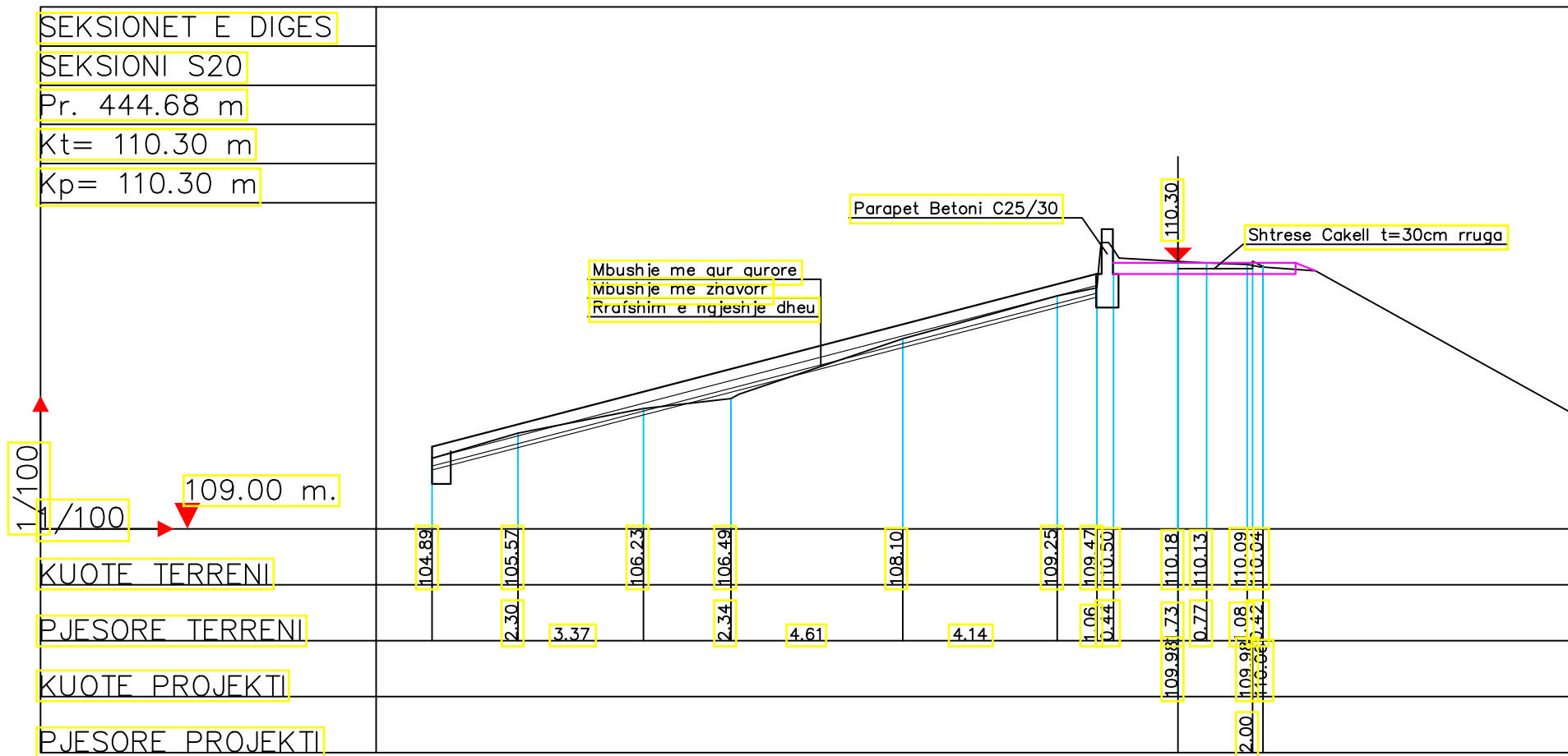
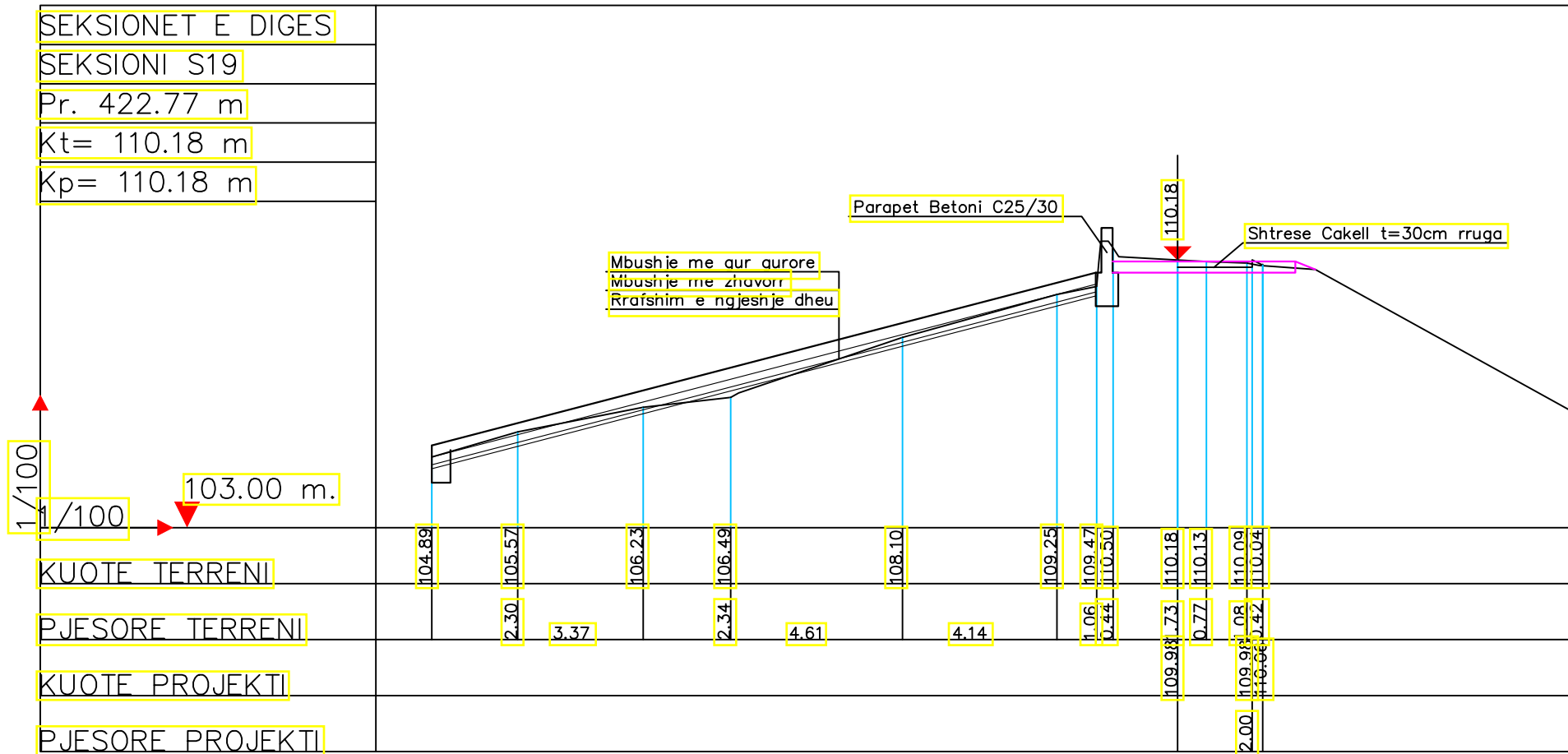
1:100

Tiranë 2019

FLETA

3-10

Format A3



POROSITESI : BASHKIA RROGOZHINË

OBJEKTI:"REHABILITIMI I DIGES REZERVUARIT OKSHTUNIT,
PASTRIMI I KANALEVE VADITËSE DHE KULLUESE"
1."REHABILITIMI I DIGES REZERVUARIT OKSHTUNIT"

Emertimi: PROFILET TERTHORE



"ARABEL - STUDIO" Sh.p.k
Adresa:Njesia Bashkiake nr.7, Rruga "Frosina Plaku",
Pallati 21, Hyrja 1, Kati 2,Tirane.
Email: arabelstudio@gmail.com

Drejtues i projektit

Adm. Ana NISHKU

Inxh. Ardi ARKAXHIU

Projektues

Nd. Ardi ARKAXHIU

Ark.Rigert HYRA

Gjeo.Irfan BEGAJ

Elek. Altin ALLKAJ

Top. Mustafa HOXHAI

Hid. Hajredin MURGU

SHKALLA

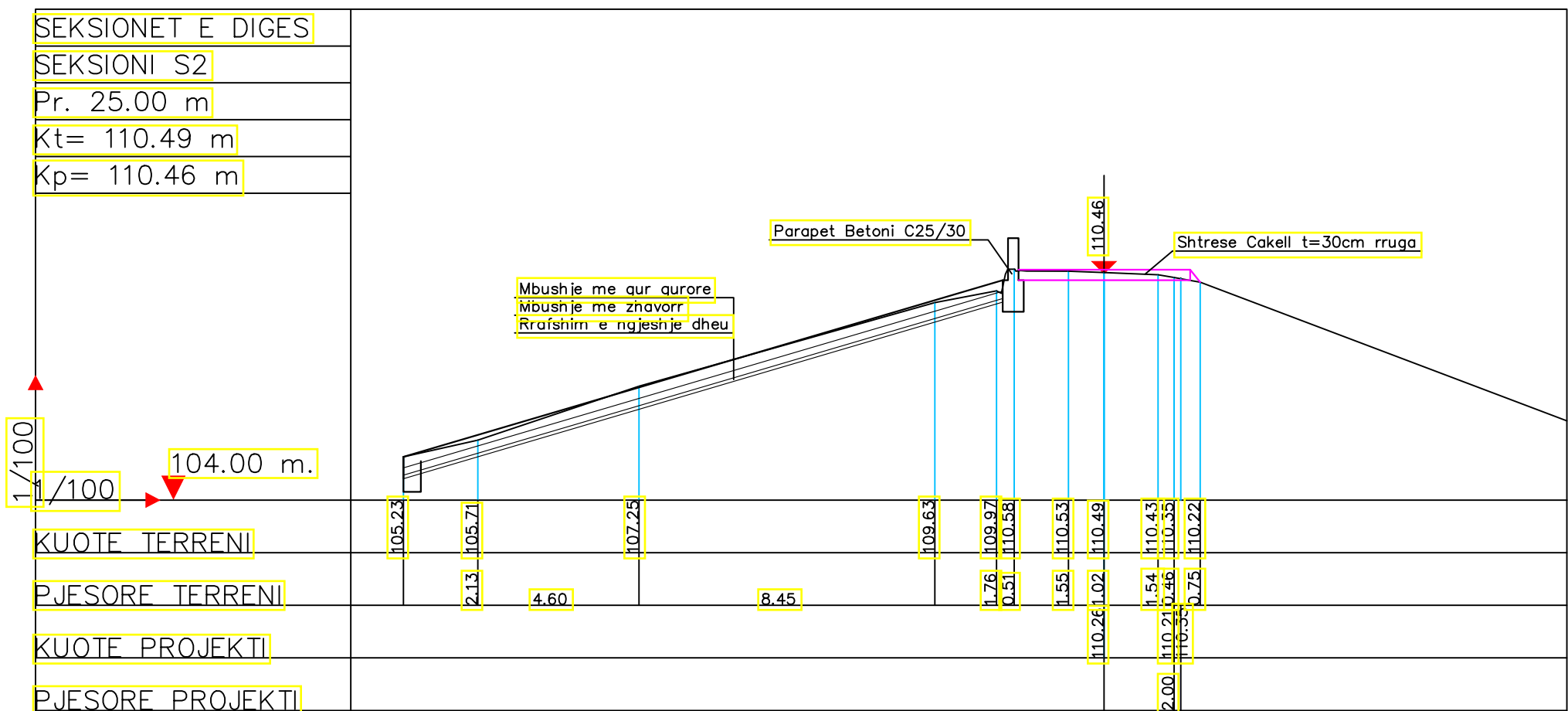
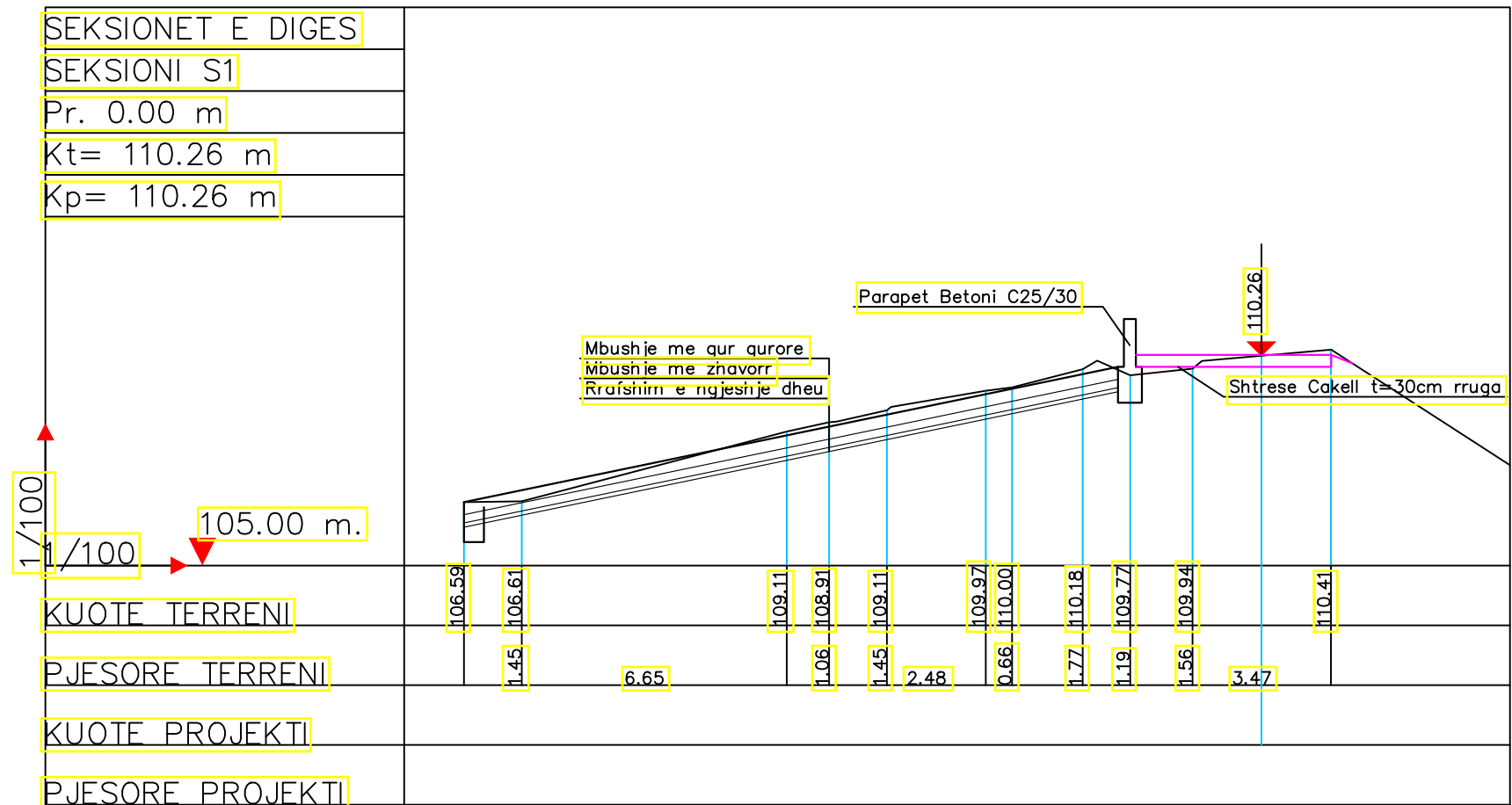
1:100

Tiranë 2019

FLETA

3-11

Format A3



POROSITESI : BASHKIA RROGOZHINË

OBJEKTI:"REHABILITIMI I DIGES REZERVUARIT OKSHTUNIT,
PASTRIMI I KANALEVE VADITËSE DHE KULLUESE"
1."REHABILITIMI I DIGES REZERVUARIT OKSHTUNIT"

Emertimi: PROFILET TERTHORE



"ARABEL - STUDIO" Sh.p.k
Adresa:Njesia Bashkiake nr.7, Rruga "Frosina Plaku",
Pallati 21, Hyrja 1, Kati 2,Tirane.
Email: arabelstudio@gmail.com

Drejtues i projektit

Adm. Ana NISHKU
Inxh. Ardi ARKAXHIU

Projektues

Nd. Ardi ARKAXHIU
Ark.Rigert HYRA
Gjeo.Irfan BEGAJ
Elek. Altin ALLKAJ
Top. Mustafa HOXHAJ
Hid. Hajredin MURGU

SHKALLA

1:100

Tiranë 2019

FLETA

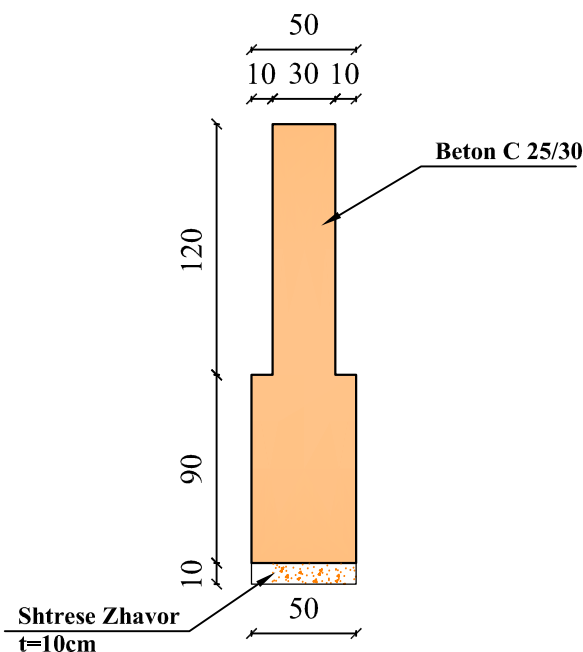
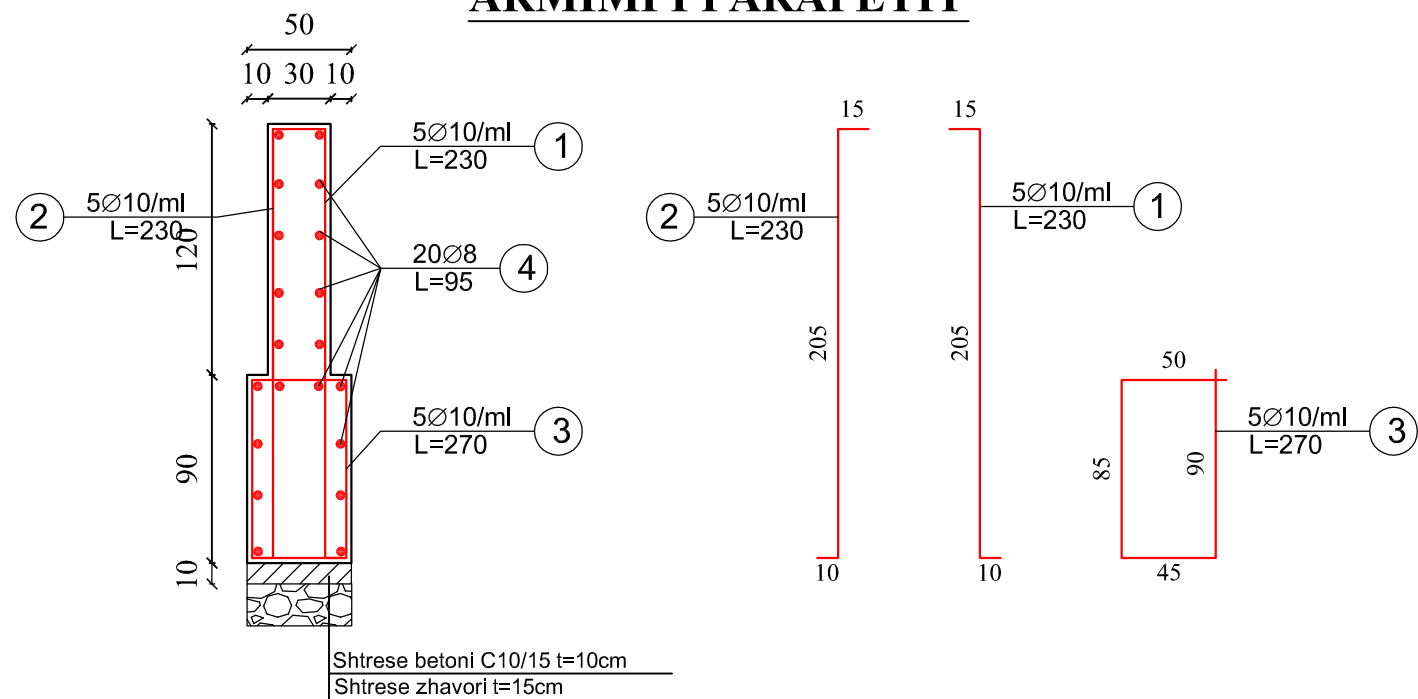
3-02

Format A3

PARAPETI REZERVUARI OKSHTUN

Sh-1:50

ARMIMI I PARAPETIT

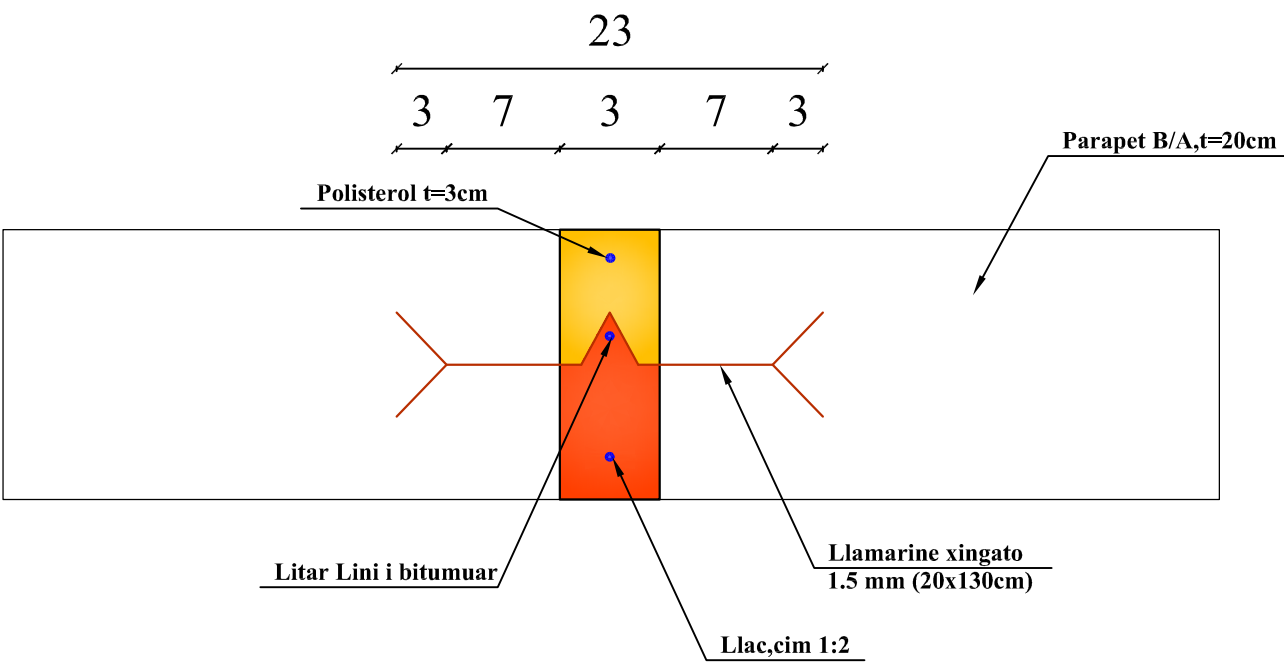


DETALJ I FUGES

TABELA E VOLUMEVE

(Parapeti b/a per 1 ml)

Nr.	Ø mm	L cm	Cope	ΣL ml	PERMBLEDHJA			
					Ø mm	ΣL ml	PESHA kg/ml	PESHA kg
1	10	230	5	11.5	8	19	0.395	7.50
2	10	230	5	11.5	10	36.5	0.616	22.48
3	10	270	5	13.5				
4	8	95	20	19				
Hekuri : S500 (fyk:500MPa)				Shuma 1ml		30.0	kg	
Hekuri : S500 (fyk:500MPa)				Shuma 435ml		13050	kg	
Beton : C 25/30				Shuma 1ml		0.81	m3	
Beton : C 25/30				Shuma 435ml		352.3	m3	



POROSITESI : BASHKIA RROGOZHINË

OBJEKTI:"REHABILITIMI I DIGES REZERVUARIT OKSHTUNIT,
PASTRIMI I KANALEVE VADITËSE DHE KULLUESE"
1."REHABILITIMI I DIGES REZERVUARIT OKSHTUNIT"



Emertimi:DETAJE TE DIGES

"ARABEL - STUDIO" Sh.p.k

Adresa:Njesia Bashkiake nr.7, Rruga "Frosina Plaku",
Pallati 21, Hyrja 1, Kati 2,Tirane.
Email: arabelstudio@gmail.com

Drejtues i projektit

Adm. Ana NISHKU

Inxh. Ardi ARKAXHIU

Projektues

Nd. Ardi ARKAXHIU

Ark.Rigert HYRA

Gjeo.Irfan BEGAJ

Elek. Altin ALLKAJ

Top. Mustafa HOXHAI

Hid. Hajredin MURGU

SHKALLA

1:50

Tiranë 2019

FLETA

4-01

Format A3