

AUTORITETI KONTRAKTOR:
BASHKIA PEQIN



MIRATOHET
BASHKIA PEQIN
KRYETARI

Z. BUKUROSH MAÇI

KONSULENTI: "2 ED" sh.p.k &
"DRICONS" sh.p.k



"2 ED" sh.p.k

sh.p.k

"DRICONS" sh.p.k

sh.p.k

PROJEKT - ZBATIMI

- Hoorografia dhe Rilevimi
- Planimetria dhe Profili Gjatesor
- Profilet Tip te Rruges
- Seksionet Terthore
- Detaje te Ndryshme
- Sinjalisitka Rrugore

PROJEKT

**Objekti: "NDËRHYRJE EMERGJENTE NË ARGJINATURËN E LUMIT SHKUMBIN PËR SHMANGIEN
E SHEMBJES SË RRUGËS CENGELAJ - SHEZË, BASHKIA PEQIN"**

PERIUDHA:

JANAR 2024



Gjurma e trasese se nderhyrjes nga ana e lumit

Koordinatat gjeografike sipas sistemit KRGJSH:

Fillimi i rruges: x = 487613.269 dhe y = 4545568.735

Mbarimi i rruges: x = 487522.810 dhe y = 4545330.174

2D PROJEKTIM
DESIGN
SUPERVISION
KOLAUDIM
Adresa: Rruga "Barthyl", Njesia Bashkiake nr. 8, TIRANE

DRICONS
MBIKQYRJE & KOLAUDIM PUNIMESH

BASHKIA PEQIN

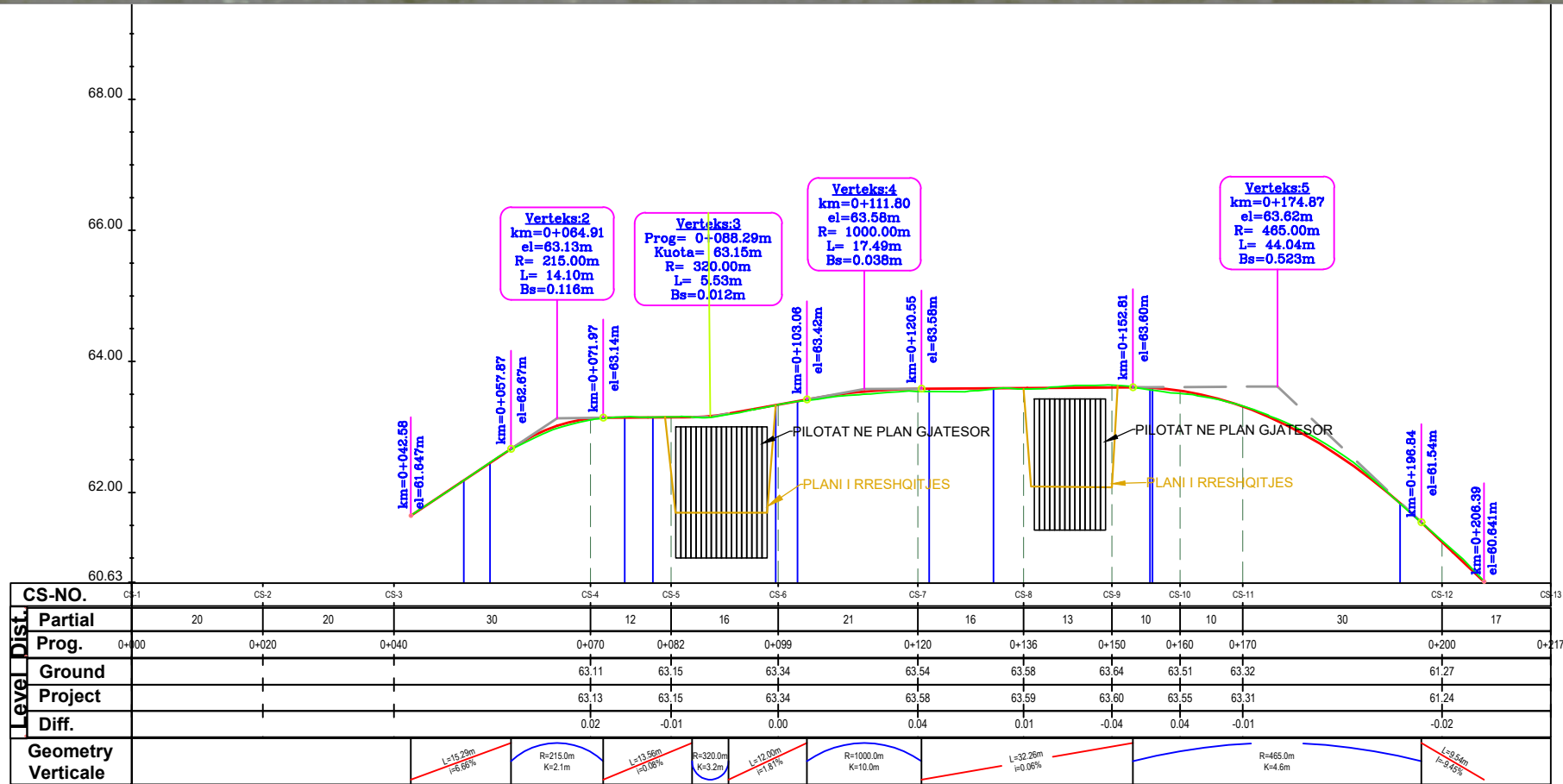
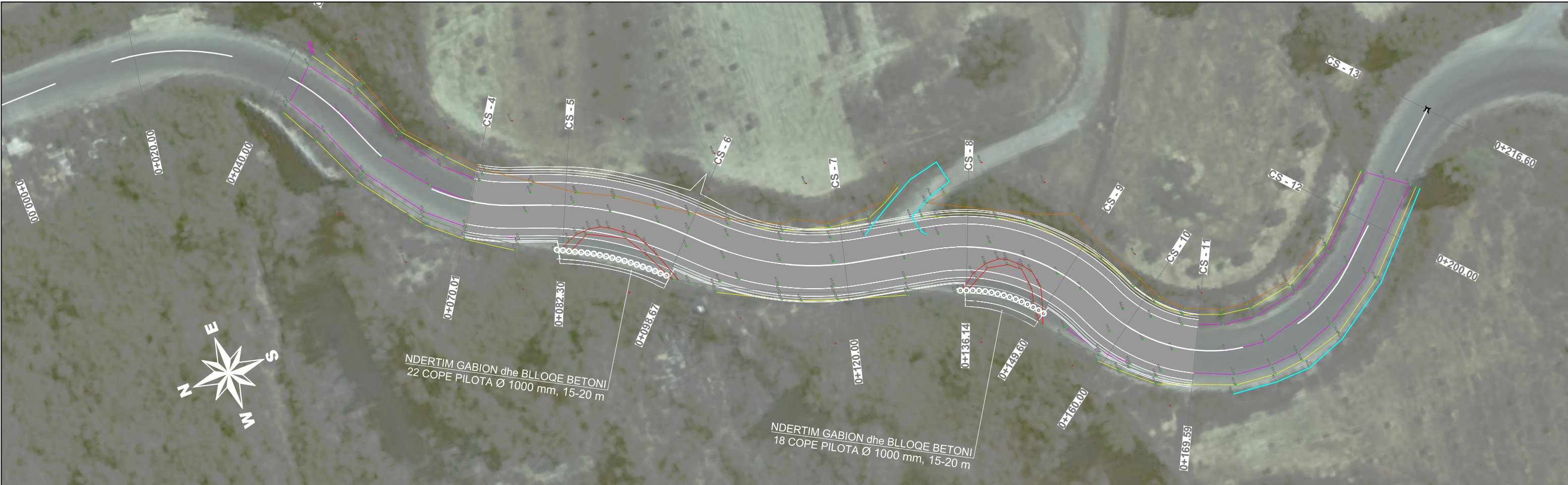
POROSITËSI:
BASHKIA PEQIN

Objekti: "Nderhyrje emergjente per shmangien e shembjes ne rruget Cengelaj - Sheze, Peqin"

Emërtimi i Fletës:
HOOROGRAFIA DHE RILEVIMI

PROJEKT - ZBATIMI

GRUPI PROJEKTUES	Inxh. Ndertimi Vladimir TOPI	Inxh. Hidroteknik Mark PEMAJ
	Inxh. Gjeolog Haxhi PERVANA	Inxh. Gjeodet Bilbil NURÇE
Periudha: JANAR 2024		Shkalla: 1:750
		Fleta: Nr. 1



2D PROJEKTIM DESIGN SUPERVISION KOLAUDIM
Adresa: Rruga "Bardhyl", Njesia Bashklake nr. 8, TIRANE

DRICONS
MBIKQYRJE & KOLAUDIM PUNIMESH

POROSITËSI:
BASHKIA PEQIN

Objekti: "Nderhyrje emergjente per shmangien e shembjes ne rrugen Cengelaj - Sheze, Peqin"

Emërtimi i Fletës:
PLANIMETRIA DHE PROFILI GJATESOR

PROJEKT - ZBATIMI

GRUPI PROJEKTES

Inxh. Ndertimi Vladimir TOPI	Inxh. Hidroteknik Mark PEMAJ
Inxh. Gjeolog Haxhi PERVANA	Inxh. Gjeodet Bilbil NURÇE

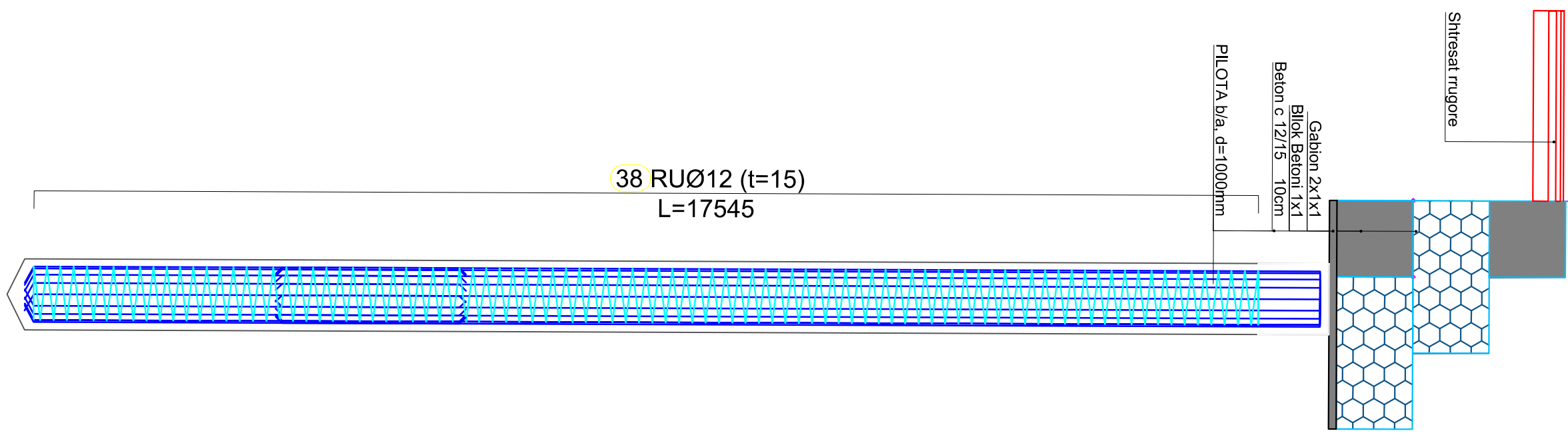
Periudha:
JANAR 2024

Shkalla:	1:750
Fleta:	Nr. 2



ZONA E RRESHQITJES 1:
 NDERTIM GABION dhe BLOQE BETONI
 22 COPE PILOTA Ø 1000 mm, 15-20 m

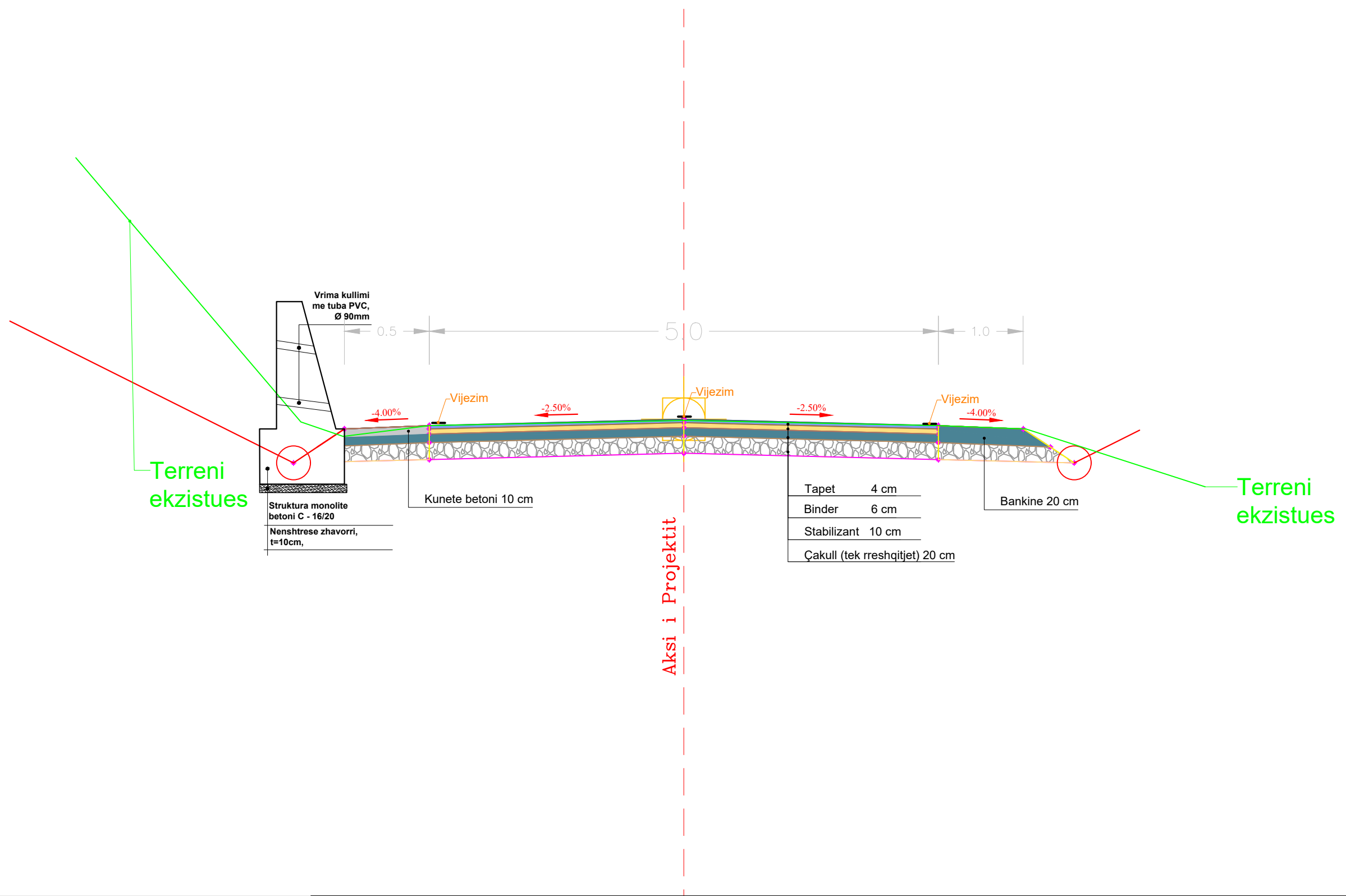
ZONA E RRESHQITJES 2:
 NDERTIM GABION dhe BLOQE BETONI
 18 COPE PILOTA Ø 1000 mm, 15-20 m



**PRERJE
 TERTHORE**

 Adresa: Rruga "Bardhyl" - Njesia Bashkiake nr. 8, TIRANE 	 POROSITËSI: BASHKIA PEQIN Objekti: "Nderhyrje emergjente per shmangien e shembjes ne rrugen Cengelaj - Sheze, Peqin"	Emërtimi i Fletës: VENDOSJA E PILOTAVE DHE GABIONEVE	GRUPI PROJEKTUES Inxh. Ndertimi Vladimir TOPI Inxh. Hidroteknik Mark PEMAJ Inxh. Gjeolog Haxhi PERVANA Inxh. Gjeodet Bilbil NURÇE
		PROJEKT - ZBATIMI	

PROFILI TIP NR.01



2D PROJEKTIM
DESIGN
SUPERVISION
KOLAUDIM

Adresa: Rruga "Bardhyl", Njesia Bashkiake nr. 8, TIRANË

DRICONS
MBIKQYRJE & KOLAUDIM PUNIMESH

BASHKIA PEQIN

POROSITËSI:
BASHKIA PEQIN

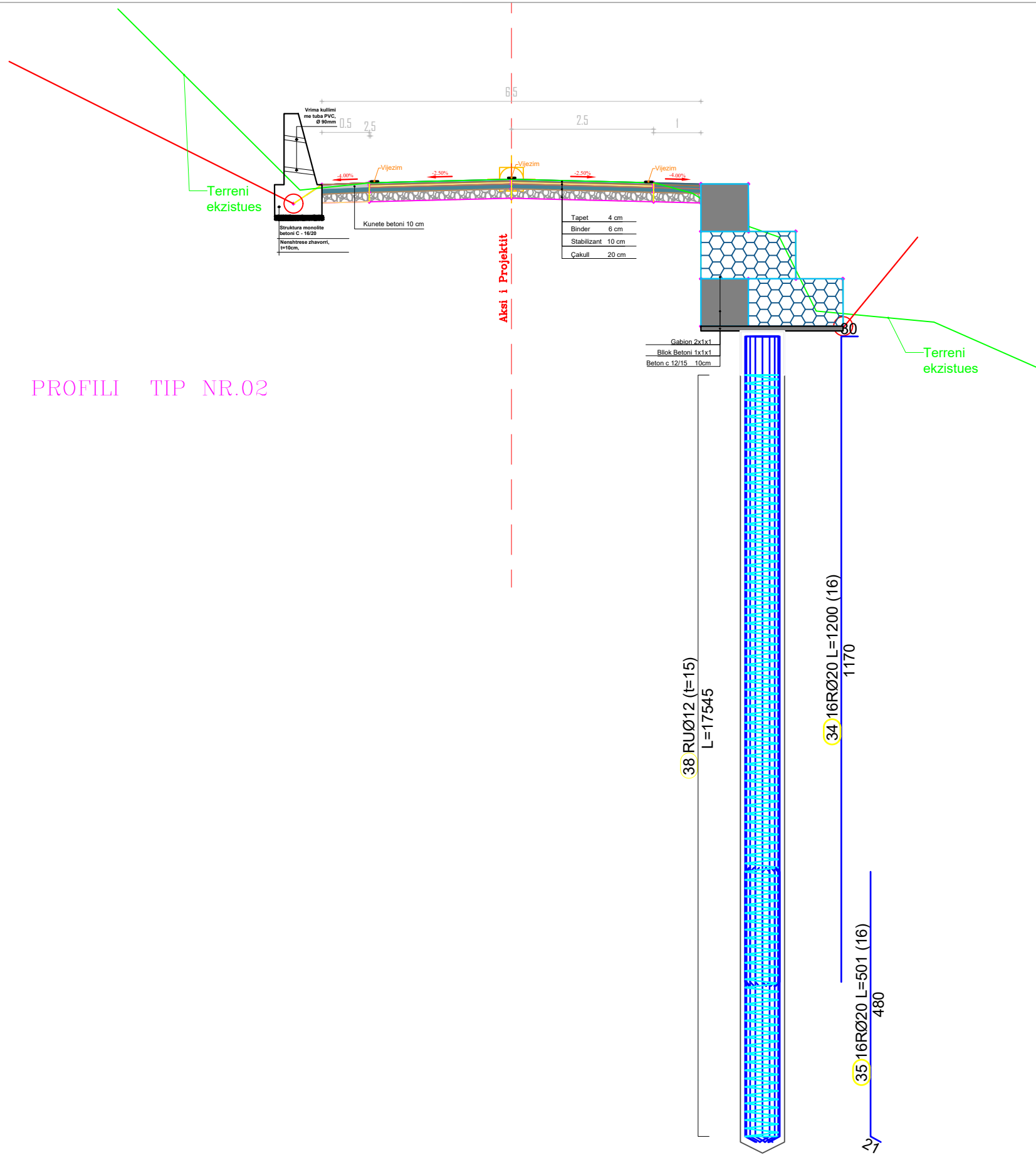
Objekti: "Nderhyrje emergjente per shmangien e shembjes ne rrugen Cengelaj - Sheze, Peqin"

Emërtimi i Fletës:

PROFILI TIP

PROJEKT - ZBATIMI

GRUPI PROJEKTUES	Inxh. Ndertimi Vladimir TOPI	Inxh. Hidroteknik Mark PEMAJ
	Inxh. Gjeolog Haxhi PERVANA	Inxh. Gjeodet Bilbil NURÇE
Periudha:	JANAR 2024	Shkalla: 1:50
		Fleta: Nr. 4



PROFILI TIP NR.02

2D PROJEKTIM
DESIGN
SUPERVISION
KOLAUDIM

Adresa: Rruga "Bardhyl", Njesia Bashkiake nr. 8, TIRANË

DRICONS
MBIKQYRJE & KOLAUDIM PUNIMESH

BASHKIA PEQIN

POROSITËSI:
BASHKIA PEQIN

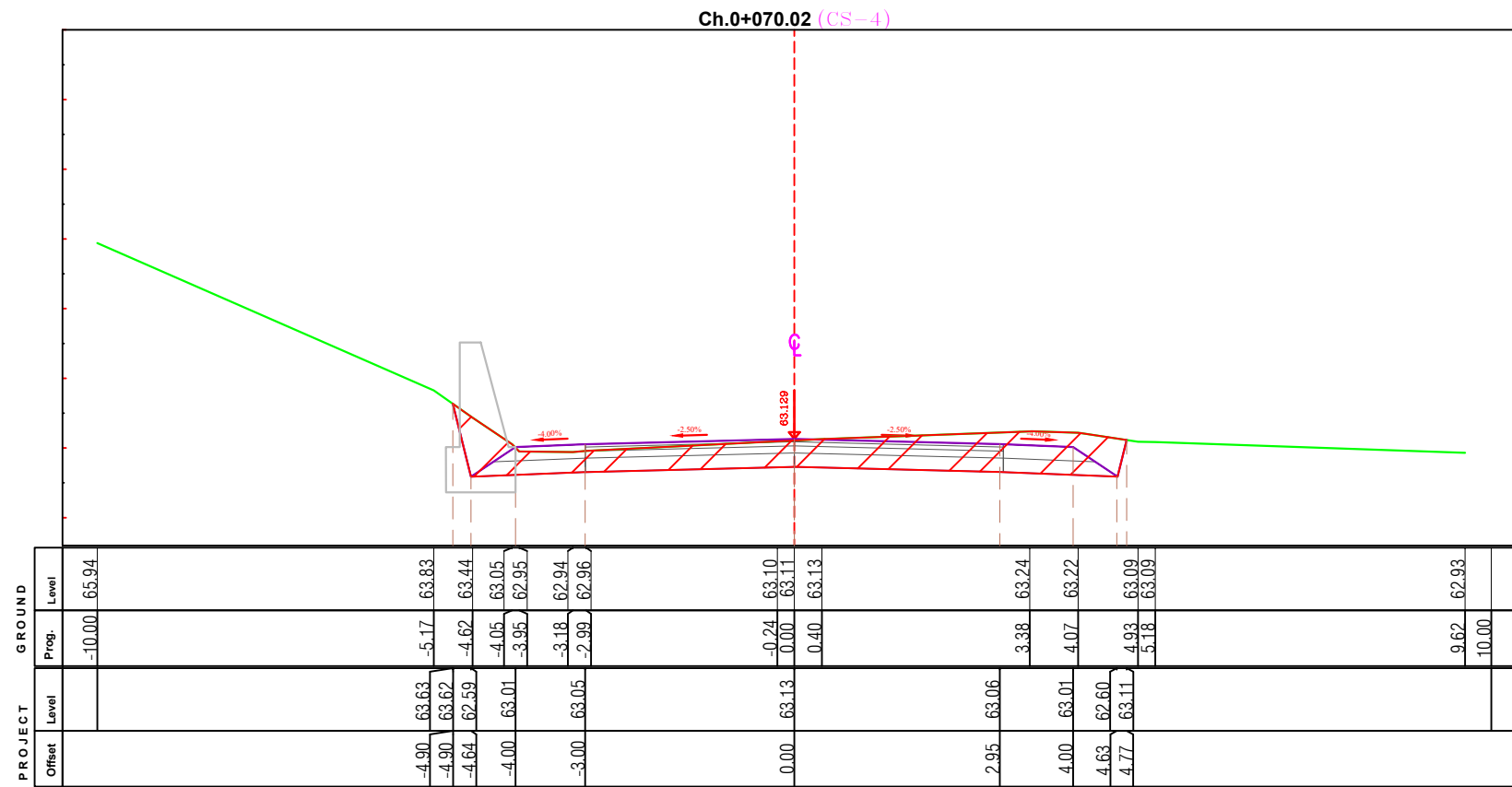
Objekti: "Nderhyrje emergjente per shmangien e shembjes ne rrugen Cengelaj - Sheze, Peqin"

Emërtimi i Fletës:

PROFILI TIP

PROJEKT - ZBATIMI

GRUPI PROJEKTUES	Inxh. Ndertimi Vladimir TOPI	Inxh. Hidroteknik Mark PEMAJ
	Inxh. Gjeolog Haxhi PERVANA	Inxh. Gjeodet Bilbil NURÇE
Periudha: JANAR 2024		Shkalla: 1:50
		Fleta: Nr. 5



Sc-4 Km. 0+070.02	
Sip.Germim	4.29 (m2)
Sip.Mbushje	0.00 (m2)
Vol.Germim	64.53 (m3)
Vol.Mbushje	0.00 (m3)
Vol.Prog.Germim	64.53 (m3)
Vol.Prog.Mbushje	0.00 (m3)

2D PROJEKTIM
DESIGN
SUPERVISION
KOLAUDIM

Adresa: Rruga "Bardhyl", Njesia Bashkiake nr. 8, TIRANË

DRICONS
MBIKQYRJE & KOLAUDIM PUNIMESH

BASHKIA PEQIN

POROSITËSI:
BASHKIA PEQIN

Objekti: "Nderhyrje emergjente per shmangien e shembjes ne rrugen Cengelaj - Sheze, Peqin"

Emërtimi i Fletës:

SEKSIONET TERTHORE

PROJEKT - ZBATIMI

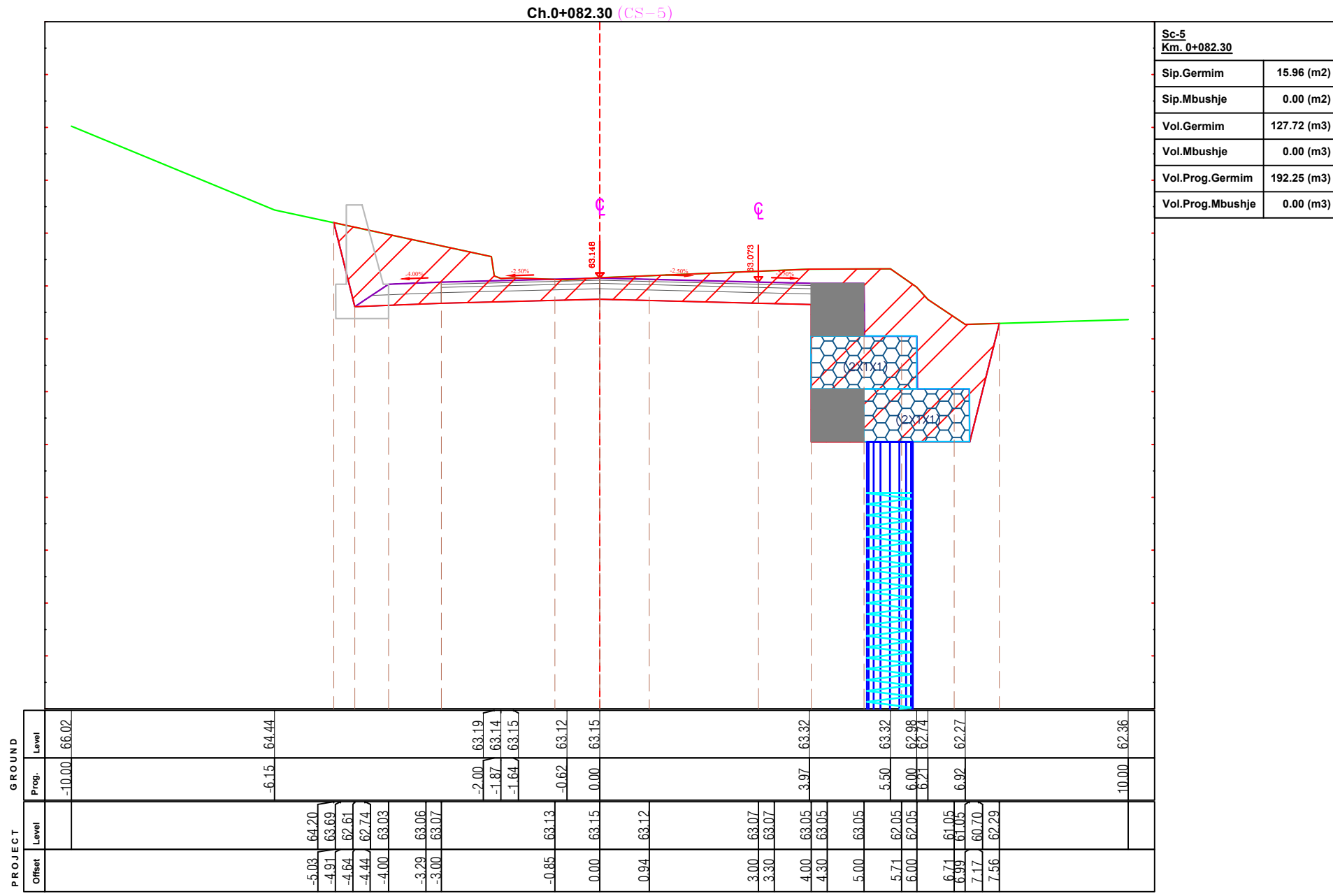
GRUPI
PROJEKTUES

Inxh. Ndertimi Vladimir TOPI	Inxh. Hidroteknik Mark PEMAJ
Inxh. Gjeolog Haxhi PERVANA	Inxh. Gjeodet Bilbil NURÇE

Periudha:

JANAR 2024

Shkalla:	1:750
Fleta:	Nr. 1



Sc-5 Km. 0+082.30	
Sip.Germim	15.96 (m2)
Sip.Mbushje	0.00 (m2)
Vol.Germim	127.72 (m3)
Vol.Mbushje	0.00 (m3)
Vol.Prog.Germim	192.25 (m3)
Vol.Prog.Mbushje	0.00 (m3)

2D PROJEKTIM
DESIGN
SUPERVISION
KOLAUDIM

Adresa: Rruga "Bardhyl", Njesia Bashkiake nr. 8, TIRANË

DRICONS
MBIKQYRJE & KOLAUDIM PUNIMESH

BASHKIA PEQIN

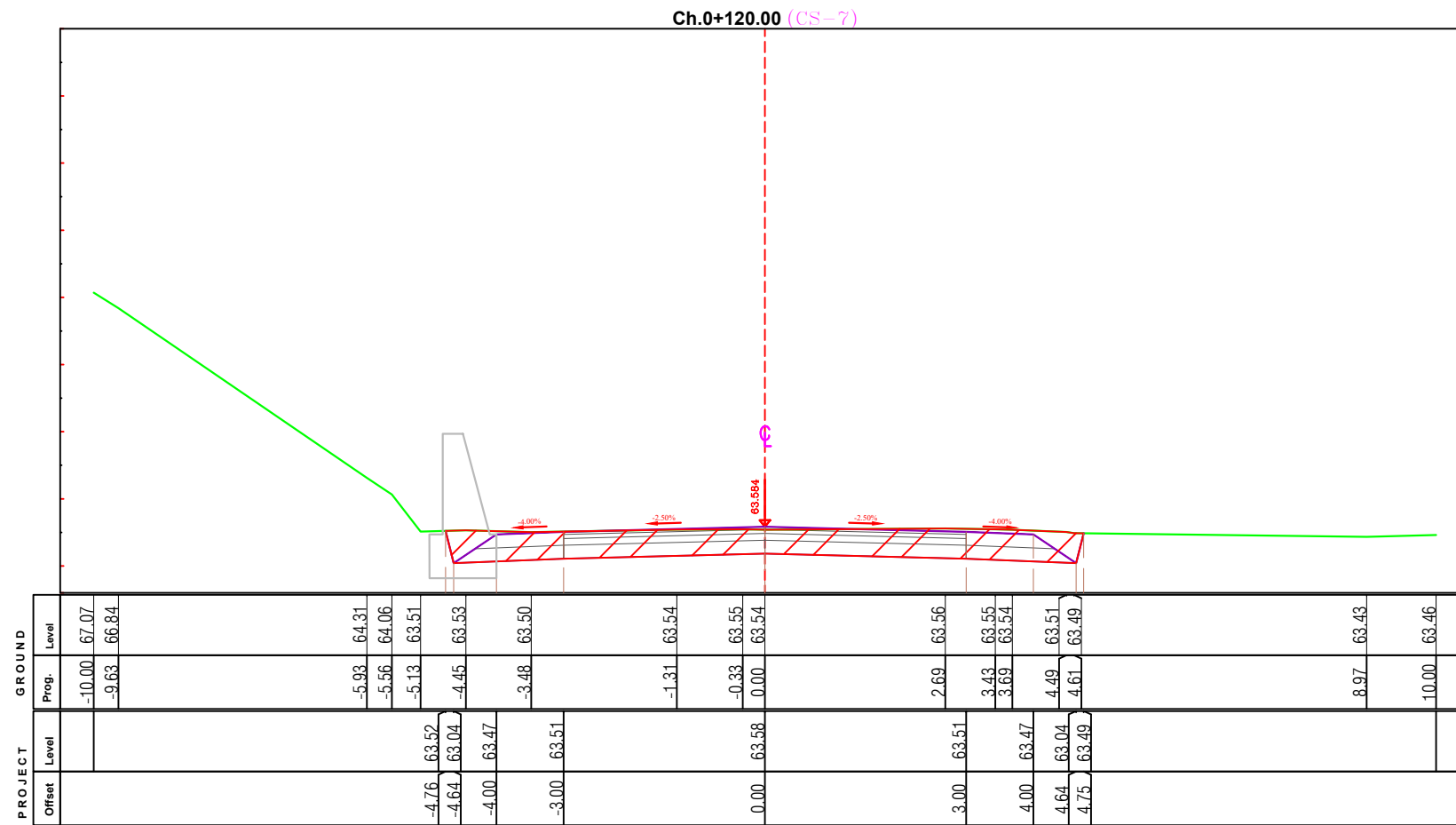
POROSITËSI:
BASHKIA PEQIN

**Objekti: "Nderhyrje emergjente
per shmangien e shembjes ne
rrugen Cengelaj - Sheze, Peqin"**

Emërtimi i Fletës:
SEKSIONET TERTHORE

PROJEKT - ZBATIMI

GRUPI PROJEKTUES	Inxh. Ndertimi Vladimir TOPI	Inxh. Hidroteknik Mark PEMAJ
	Inxh. Gjeolog Haxhi PERVANA	Inxh. Gjeodet Bilbil NURÇE
Periudha: JANAR 2024		Shkalla: 1:750
		Fleta: Nr. 2



Sc-7 Km. 0+120.00	
Sip.Germim	3.89 (m2)
Sip.Mbushje	0.00 (m2)
Vol.Germim	237.11 (m3)
Vol.Mbushje	0.00 (m3)
Vol.Prog.Germim	680.53 (m3)
Vol.Prog.Mbushje	0.00 (m3)

2D PROJEKTIM
DESIGN
SUPERVISION
KOLAUDIM
Adresa: Rruga "Bardhyl", Njesia Bashkiake nr. 8, TIRANË

DRICONS
MBIKQYRJE & KOLAUDIM PUNIMESH

BASHKIA PEQIN

POROSITËSI:
BASHKIA PEQIN

Objekti: "Nderhyrje emergjente per shmangien e shembjes ne rrugen Cengelaj - Sheze, Peqin"

Emërtimi i Fletës:

SEKSIONET TERTHORE

PROJEKT - ZBATIMI

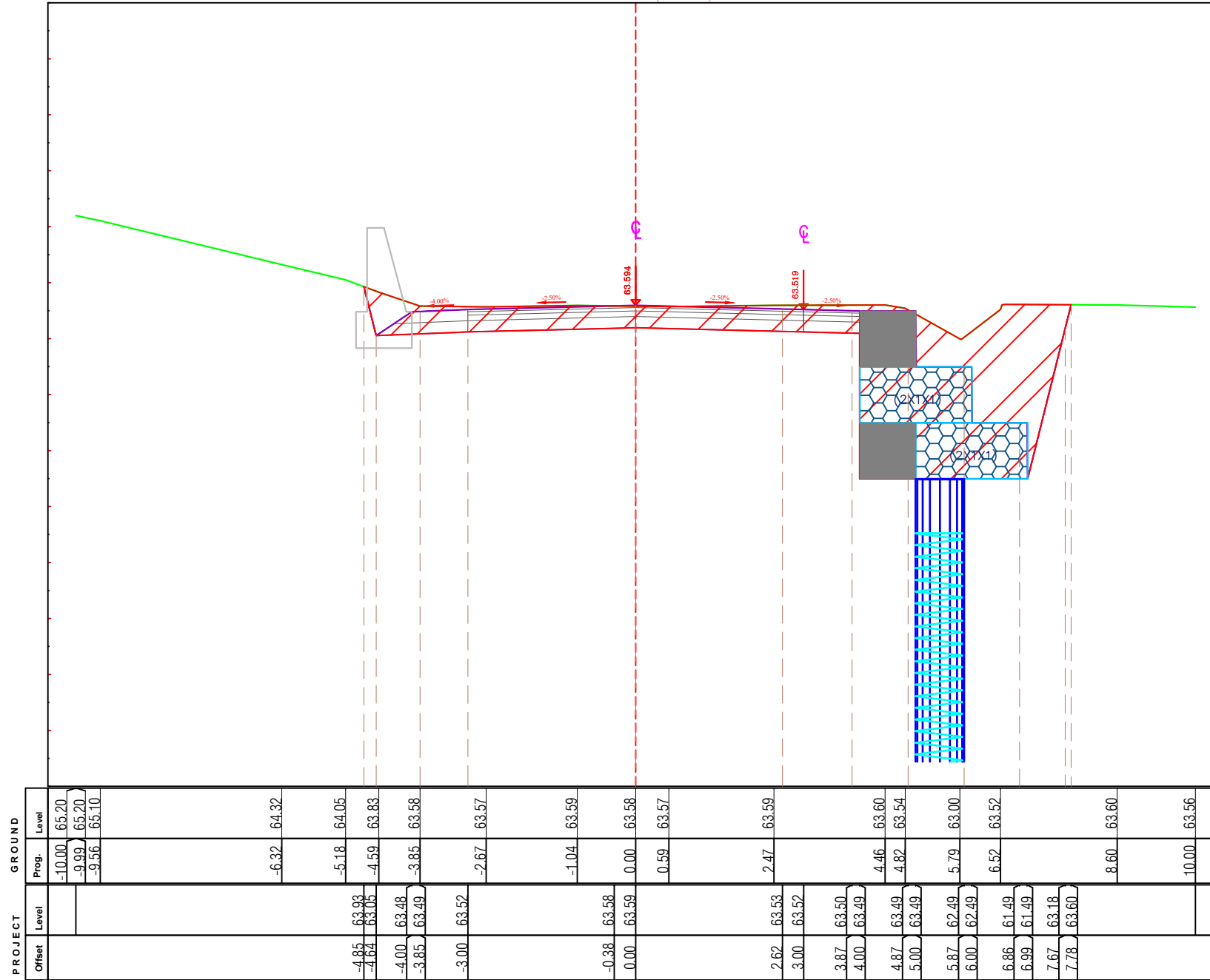
GRUPI PROJEKTUES

Inxh. Ndertimi Vladimir TOPI	Inxh. Hidroteknik Mark PEMAJ
Inxh. Gjeolog Haxhi PERVANA	Inxh. Gjeodet Bilbil NURÇE

Periudha:

JANAR 2024	Shkalla:	1:750
	Fleta:	Nr. 4

Ch.0+136.14 (CS-8)



Sc-8 Km. 0+136.14	
Sip.Germim	13.98 (m2)
Sip.Mbushje	0.00 (m2)
Vol.Germim	140.52 (m3)
Vol.Mbushje	0.00 (m3)
Vol.Prog.Germim	821.05 (m3)
Vol.Prog.Mbushje	0.00 (m3)

PROJECT	GROUND	
	Offset	Level
		65.20
	-10.00	65.20
	-9.99	65.20
	-9.56	65.10
		64.32
	-6.32	64.32
		64.05
	-5.18	64.05
		63.83
	-4.85	63.83
	-4.64	63.83
	-4.00	63.48
	-3.85	63.49
	-3.00	63.52
		63.57
		63.59
	-1.04	63.59
		63.58
	-0.38	63.58
	0.00	63.59
		63.57
		63.59
	2.62	63.53
	3.00	63.52
	3.87	63.50
	4.00	63.49
	4.87	63.49
	5.00	63.49
	5.87	62.49
	6.00	62.49
	6.86	61.49
	6.99	61.49
	7.67	63.18
	7.78	63.60
		63.60
	8.60	63.60
		63.56
	10.00	63.56

2D PROJEKTIM
DESIGN
SUPERVISION
KOLAUDIM
Adresa: Rruga "Bardhyl", Njesia Bashkiake nr. 8, TIRANË

DRICONS
MBIKQYRJE & KOLAUDIM PUNIMESH

BASHKIA PEQIN

POROSITËSI:
BASHKIA PEQIN

Objekti: "Nderhyrje emergjente per shmangien e shembjes ne rrugen Cengelaj - Sheze, Peqin"

Emërtimi i Fletës:
SEKSIONET TERTHORE

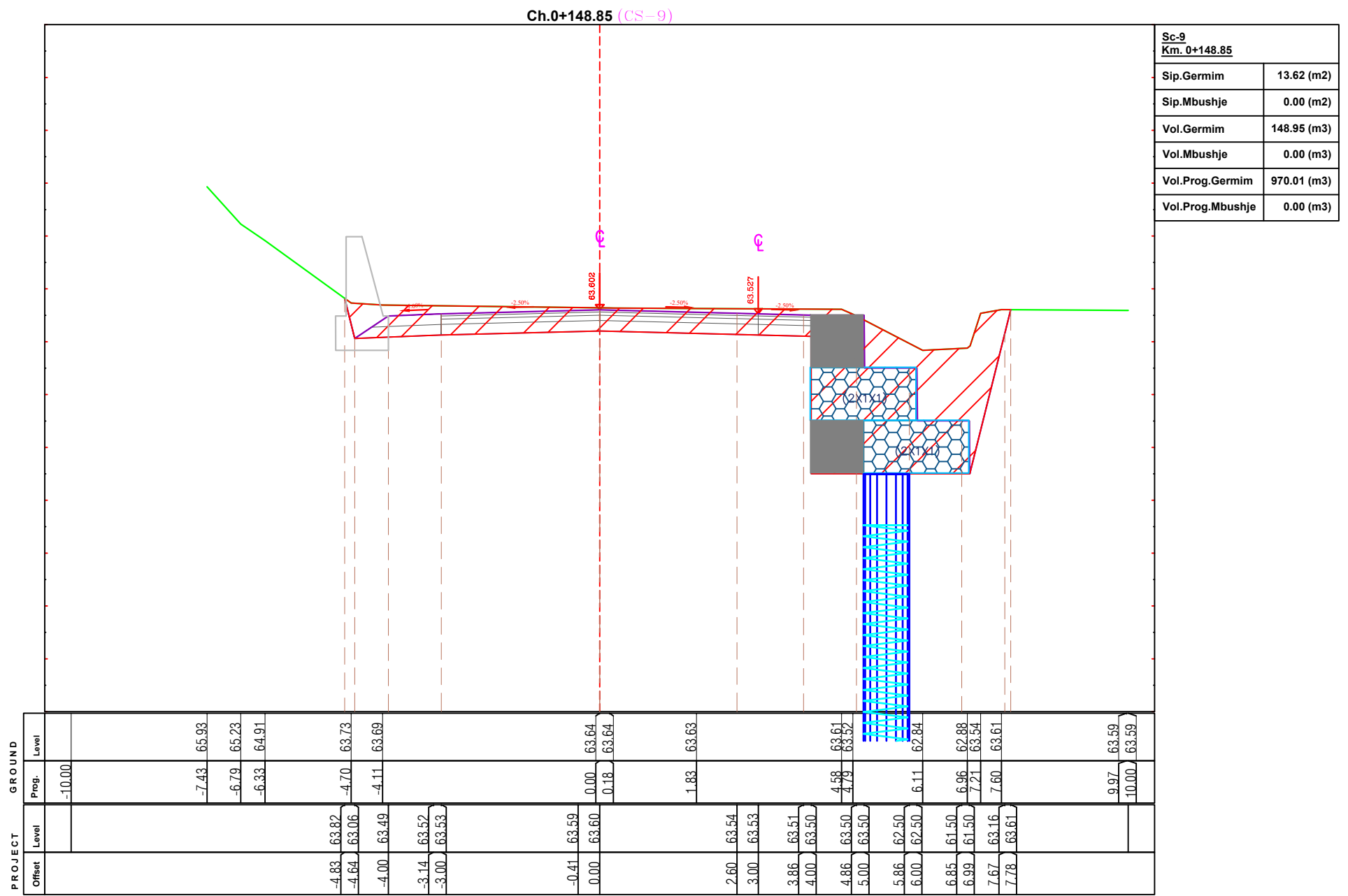
PROJEKT - ZBATIMI

GRUPI PROJEKTUES

Inxh. Ndertimi Vladimir TOPI	Inxh. Hidroteknik Mark PEMAJ
Inxh. Gjeolog Haxhi PERVANA	Inxh. Gjeodet Bilbil NURÇE

Periudha:
JANAR 2024

Shkalla:	1:750
Fleta:	Nr. 5



2D PROJEKTIM
DESIGN
SUPERVISION
KOLAUDIM

Adresa: Rruga "Bardhyl", Njesia Bashkiake nr. 8, TIRANË

DRICONS
MBIKQYRJE & KOLAUDIM PUNIMESH

BASHKIA PEQIN

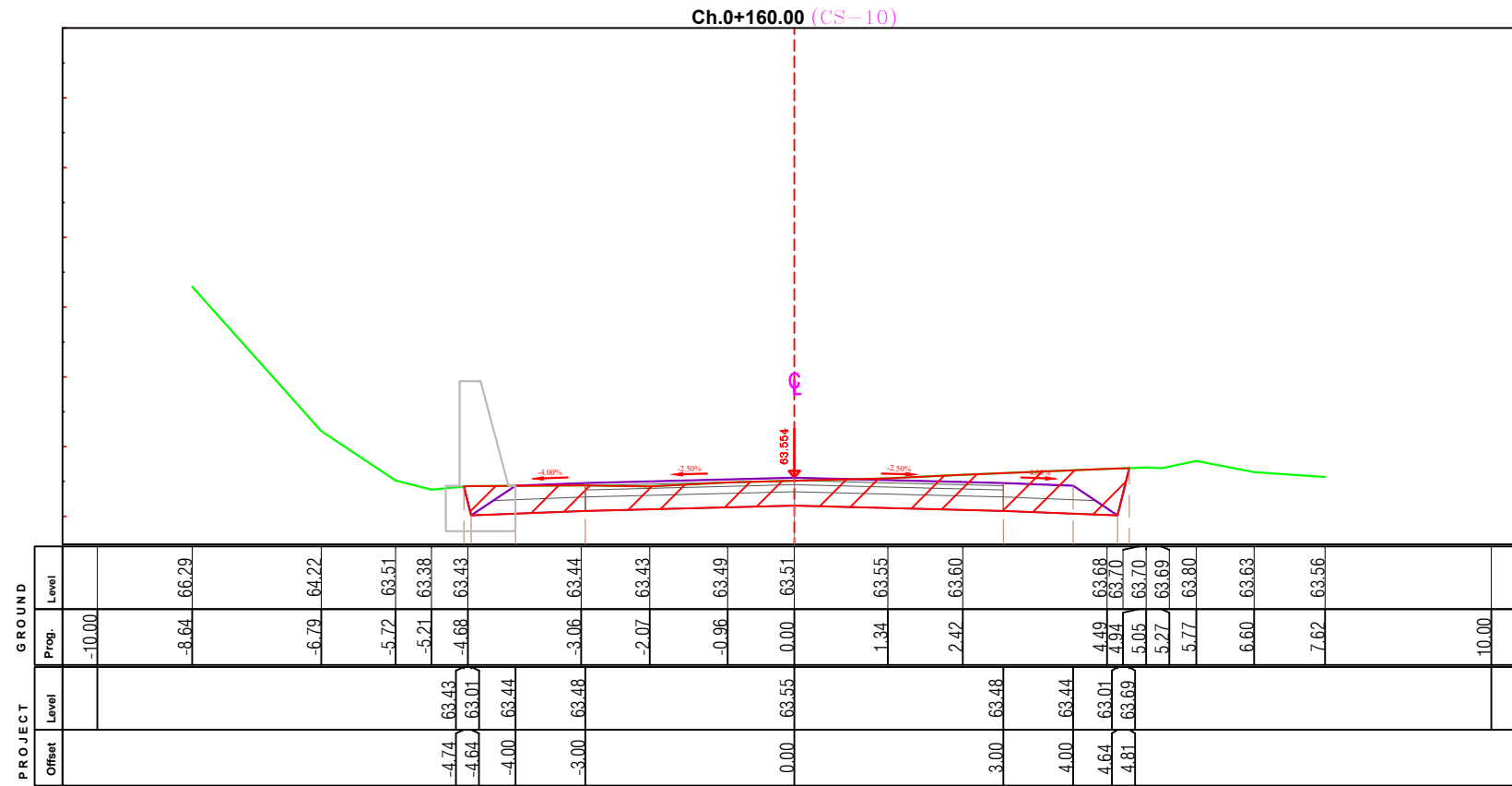
POROSITËSI:
BASHKIA PEQIN

**Objekti: "Nderhyrje emergjente
per shmangien e shembjes ne
rrugen Cengelaj - Sheze, Peqin"**

Emërtimi i Fletës:
SEKSIONET TERTHORE

PROJEKT - ZBATIMI

GRUPI PROJEKTUES	Inxh. Ndertimi Vladimir TOPI	Inxh. Hidroteknik Mark PEMAJ
	Inxh. Gjeolog Haxhi PERVANA	Inxh. Gjeodet Bilbil NURÇE
Periudha: JANAR 2024		Shkalla: 1:750
		Fleta: Nr. 6



Sc-10 Km. 0+160.00	
Sip.Germim	4.09 (m2)
Sip.Mbushje	0.00 (m2)
Vol.Germim	97.38 (m3)
Vol.Mbushje	0.00 (m3)
Vol.Prog.Germim	1067.39 (m3)
Vol.Prog.Mbushje	0.00 (m3)

2D PROJEKTIM
DESIGN
SUPERVISION
KOLAUDIM
Adresa: Rruga "Bardhyl", Njesia Bashkiake nr. 8, TIRANË

DRICONS
MBIKQYRJE & KOLAUDIM PUNIMESH

BASHKIA PEQIN

POROSITËSI:
BASHKIA PEQIN

Objekti: "Nderhyrje emergjente per shmangien e shembjes ne rrugen Cengelaj - Sheze, Peqin"

Emërtimi i Fletës:
SEKSIONET TERTHORE

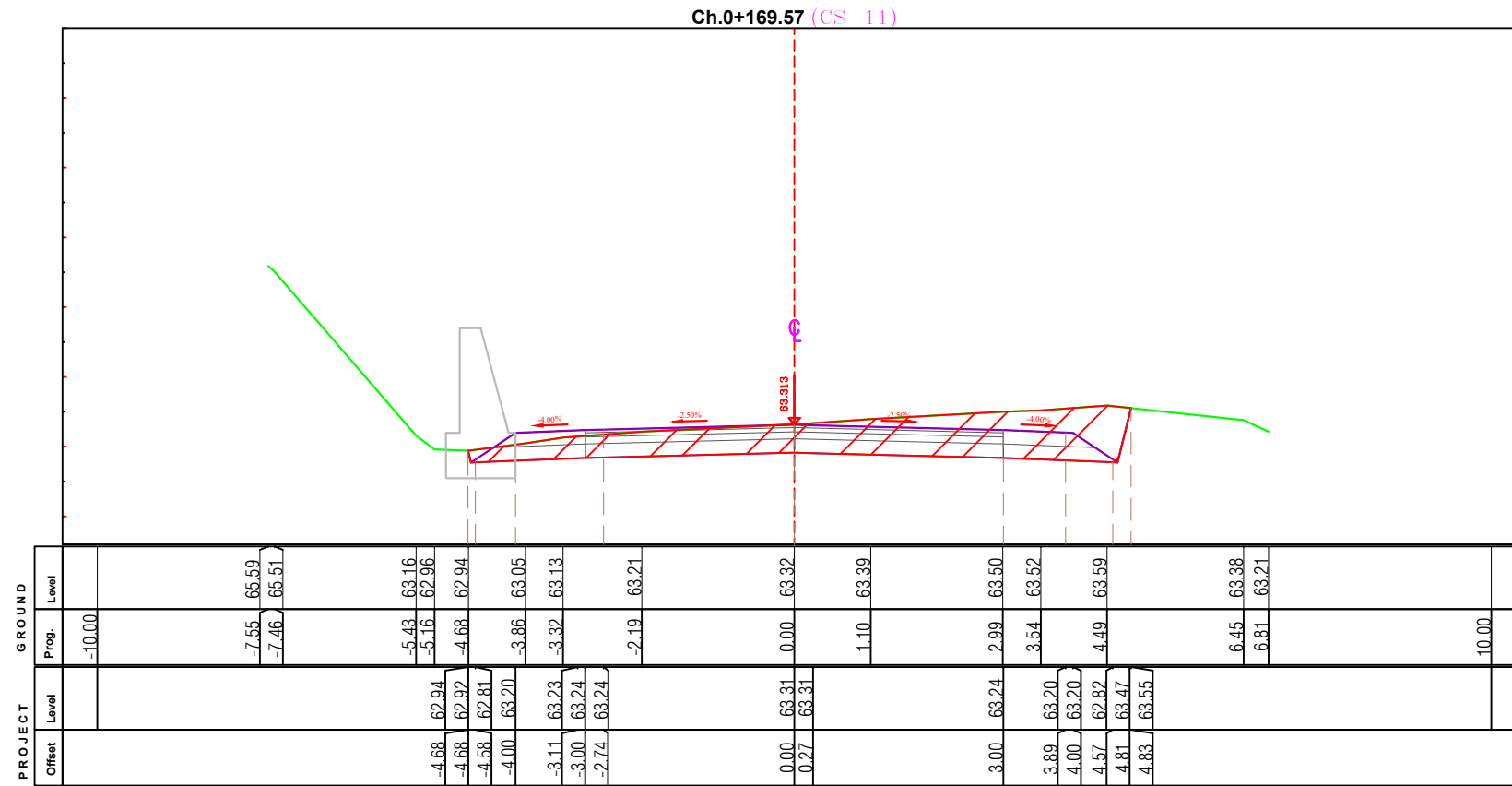
PROJEKT - ZBATIMI

GRUPI PROJEKTUES

Inxh. Ndertimi Vladimir TOPI	Inxh. Hidroteknik Mark PEMAJ
Inxh. Gjeolog Haxhi PERVANA	Inxh. Gjeodet Bilbil NURÇE

Periudha:
JANAR 2024

Shkalla:	1:750
Fleta:	Nr. 7



Sc-11 Km. 0+169.57	
Sip.Germim	4.42 (m2)
Sip.Mbushje	0.00 (m2)
Vol.Germim	42.30 (m3)
Vol.Mbushje	0.00 (m3)
Vol.Prog.Germim	1109.68 (m3)
Vol.Prog.Mbushje	0.00 (m3)

2D PROJEKTIM
DESIGN
SUPERVISION
KOLAUDIM
Adresa: Rruga "Bardhyl", Njesia Bashkiake nr. 8, TIRANE

DRICONS
MBIKQYRJE & KOLAUDIM PUNIMESH

BASHKIA PEQIN

POROSITËSI:
BASHKIA PEQIN

Objekti: "Nderhyrje emergjente per shmangien e shembjes ne rrugen Cengelaj - Sheze, Peqin"

Emërtimi i Fletës:
SEKSIONET TERTHORE

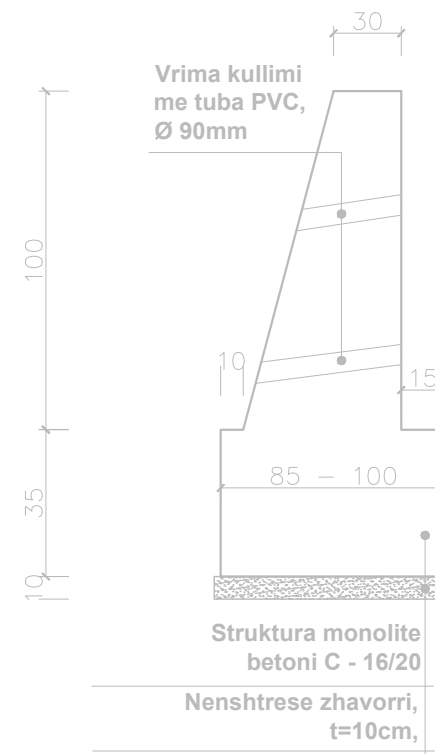
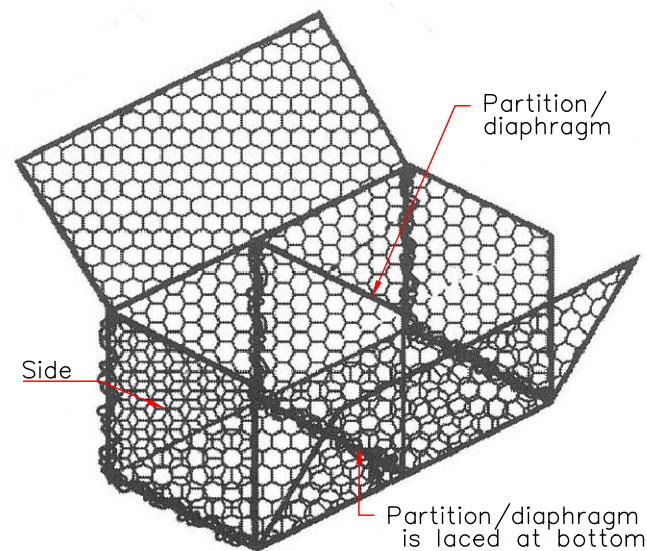
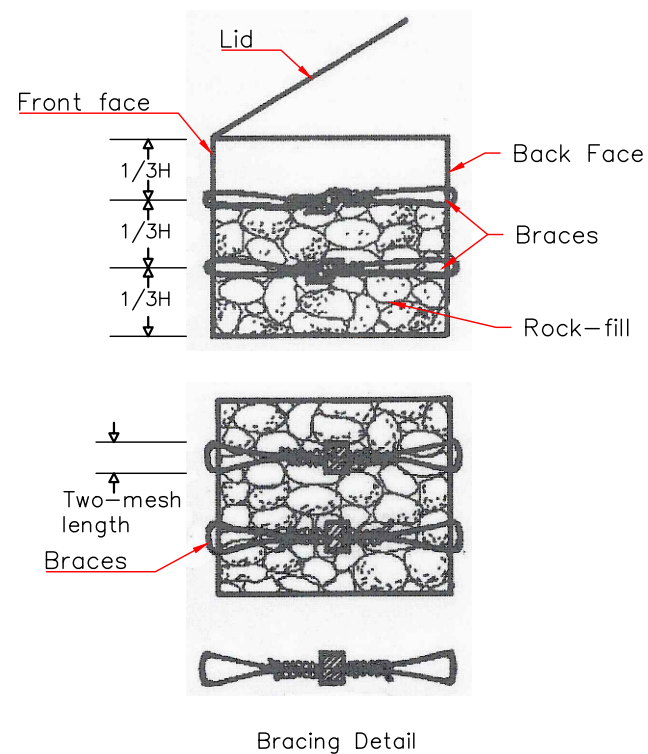
PROJEKT - ZBATIMI

GRUPI PROJEKTUES

Inxh. Ndertimi Vladimir TOPI	Inxh. Hidroteknik Mark PEMAJ
Inxh. Gjeolog Haxhi PERVANA	Inxh. Gjeodet Bilbil NURÇE

Periudha:
JANAR 2024

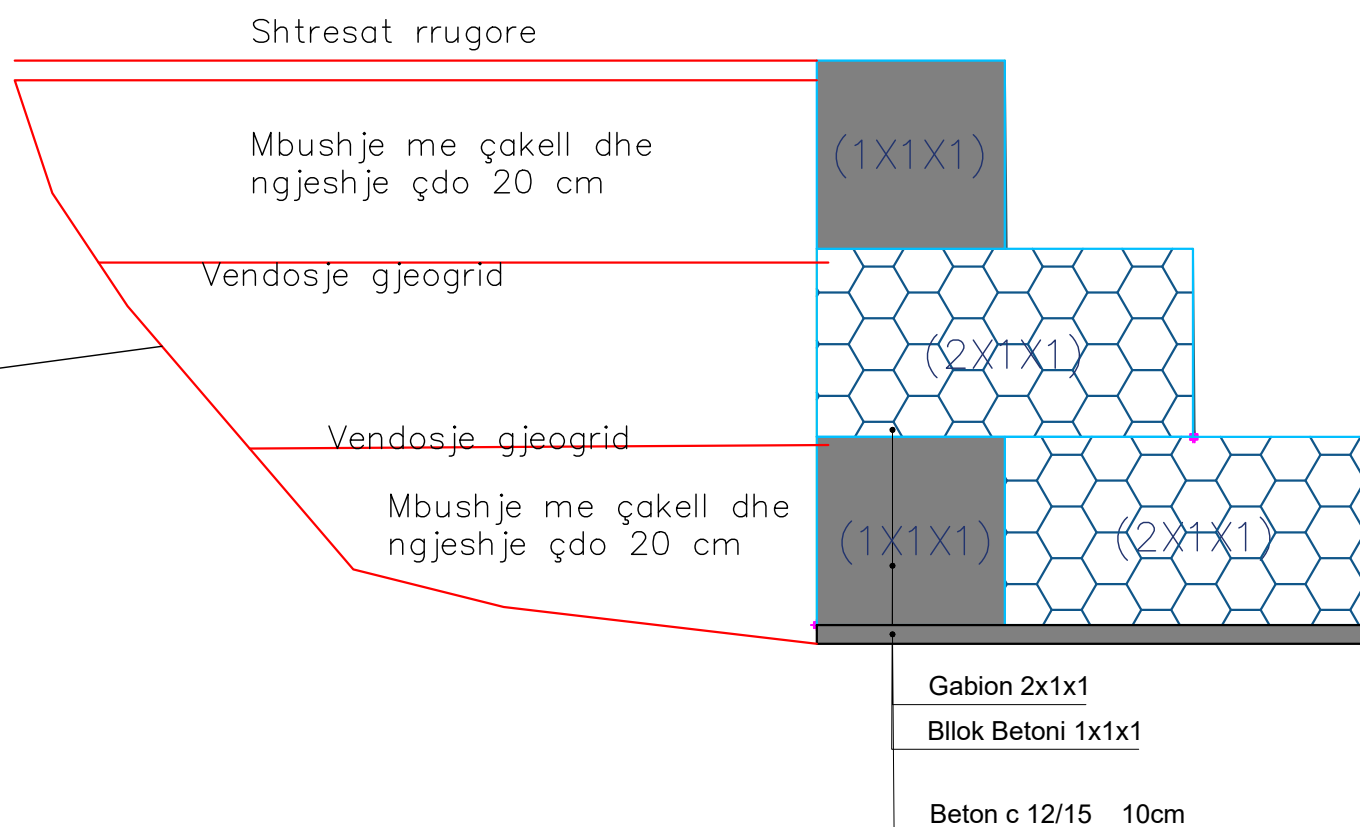
Shkalla:	1:750
Fleta:	Nr. 8



Link Gabion components

Gabion filling and bracing placement

Plani i rreshqitjes



2D PROJEKTIM
DESIGN
SUPERVISION
KOLAUDIM

Adresa: Rruga "Bardhyl", Njesia Bashkiake nr. 8, TIRANË

DRICONS
MBIKQYRJE & KOLAUDIM PUNIMESH

BASHKIA PEQIN

POROSITËSI:
BASHKIA PEQIN

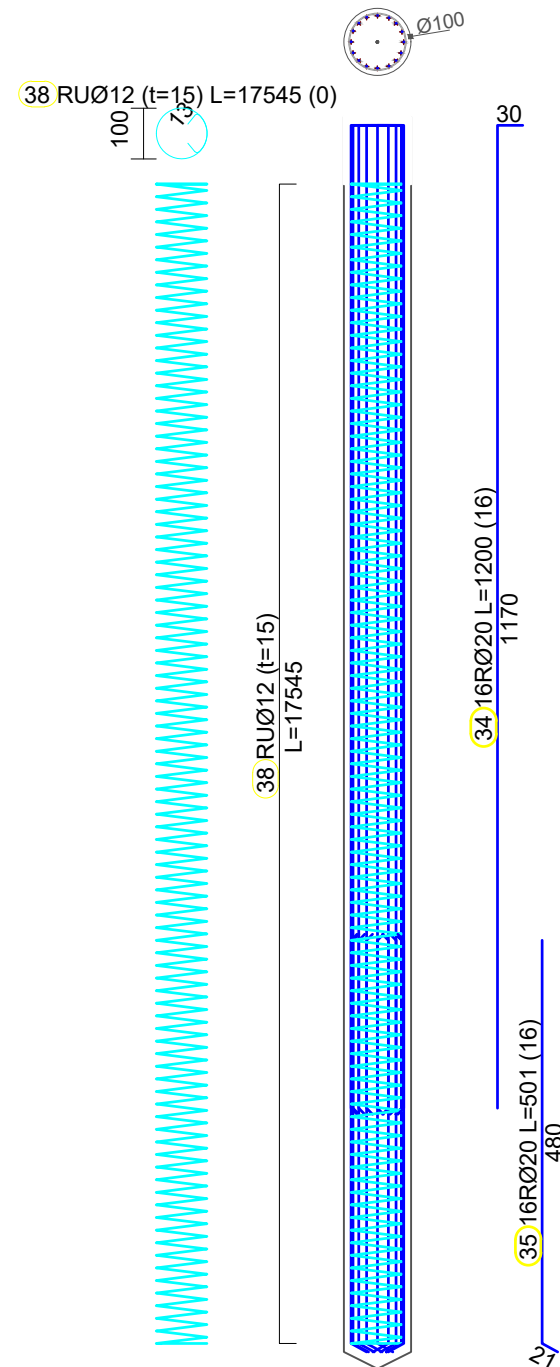
Objekti: "Nderhyrje emergjente per shmangien e shembjes ne rrugen Cengelaj - Sheze, Peqin"

Emërtimi i Fletës:
DETAJE: GABIONE DHE PILOTA

PROJEKT - ZBATIMI

GRUPI PROJEKTUES	Inxh. Ndertimi Vladimir TOPI	Inxh. Hidroteknik Mark PEMAJ
	Inxh. Gjeolog Haxhi PERVANA	Inxh. Gjeodet Bilbil NURÇE
Periudha: JANAR 2024		Shkalla: 1:100
		Fleta: Nr. 1

ARMIMI I PILOTES Shkalla 1:100



2D PROJEKTIM
DESIGN
SUPERVISION
KOLAUDIM
Adresa: Rruga "Bardhyl", Njesia Bashkiake nr. 8, TIRANË

DRICONS
MBIKQYRJE & KOLAUDIM PUNIMESH

BASHKIA PEQIN

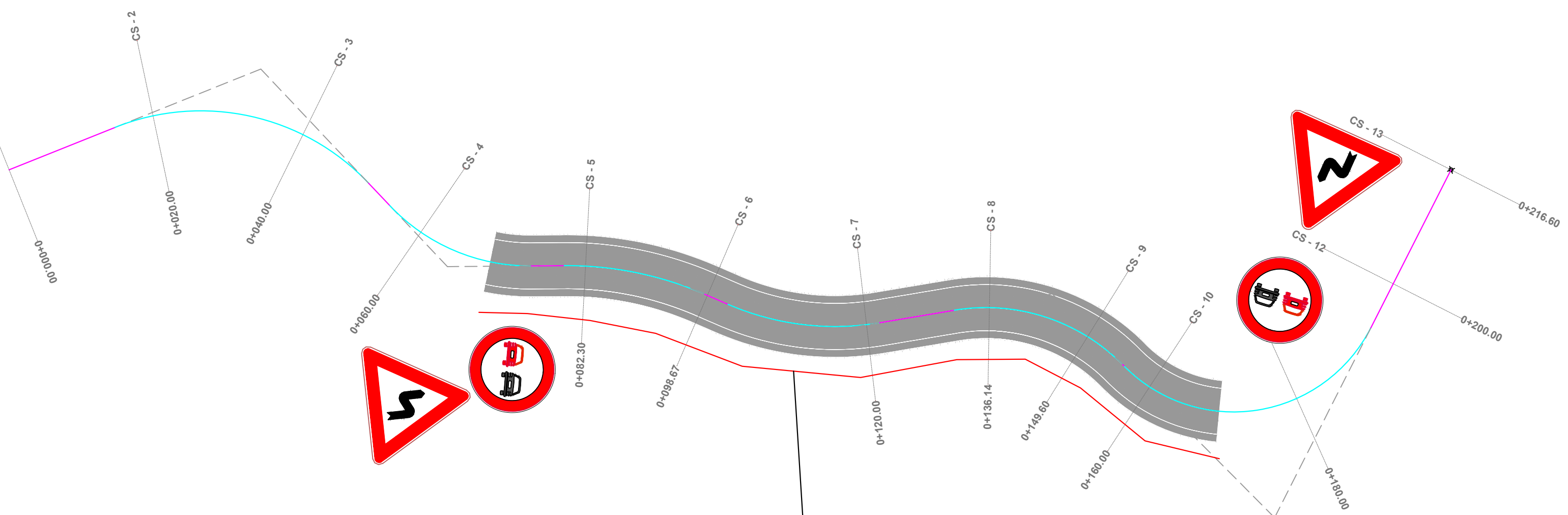
POROSITËSI:
BASHKIA PEQIN

Objekti: "Nderhyrje emergjente per shmangien e shembjes ne rruget Cengelaj - Sheze, Peqin"

Emërtimi i Fletës:
DETAJE: GABIONE DHE PILOTA

PROJEKT - ZBATIMI

GRUPI PROJEKTUES	Inxh. Ndertimi Vladimir TOPI	Inxh. Hidroteknik Mark PEMAJ
	Inxh. Gjeolog Haxhi PERVANA	Inxh. Gjeodet Bilbil NURÇE
Periudha: JANAR 2024	Shkalla:	1:100
	Fleta:	Nr. 2



Çmontim + Rimontim Guardrail ekzistues vetm ne zonat e rreshiqjtjes

2D PROJEKTIM
DESIGN
SUPERVISION
KOLAUDIM

Adresa: Rruga "Bardhyl", Njesia Bashkiake nr. 8, TIRANE

DRICONS
MBIKQYRJE & KOLAUDIM PUNIMESH



POROSITËSI:
BASHKIA PEQIN

Objekti: "Nderhyrje emergjente per shmangien e shembjes ne rruget Cengelaj - Sheze, Peqin"

Emërtimi i Fletës:

SINJALISTIKA RRUGORE

PROJEKT - ZBATIMI

GRUPI
PROJEKTUES

Inxh. Ndertimi
Vladimir TOPI

Inxh. Gjeolog
Haxhi PERVANA

Inxh. Hidroteknik
Mark PEMAJ

Inxh. Gjeodet
Bilbil NURÇE

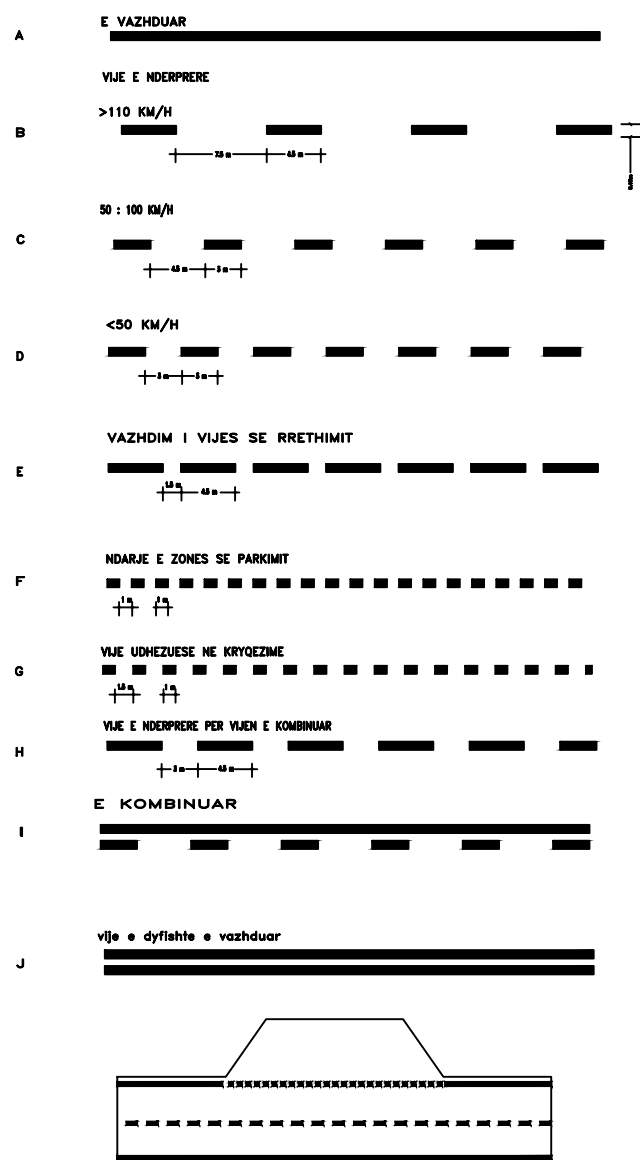
Periudha:

JANAR 2024

Shkalla: 1:500

Fleta: Nr. 1

VIJAT E MARKIMIT TE RRUGES



SINJALET E PARALAJMERIMIT

Sinjalet e paralajmerimit per intersektime me rruge dytesore

Trekendeshi: e kuqe reflektive klasa 2
Fusha: e bardhe reflektive klasa 2
Simboli: i zi

Fig II-43 c

Shenim: Baza jete 120cm



Fig II-43b

Fig II-43 a

Fig II-43d

Fig II-43e



Sinjalet e paralajmerimit per kthese

Trekendeshi: e kuqe reflektive klasa 2
Fusha: e bardhe reflektive klasa 2
Simboli: i zi

Fig II-4

Fig II-5



Sinjalet e paralajmerimit per kthese te dyfishte

Trekendeshi: e kuqe reflektive klasa 2
Fusha: e bardhe reflektive klasa 2
Simboli: i zi

Fig II-6

Fig II-7



Sinjalet e paralajmerimit per kembesore dhe femije

Trekendeshi: e kuqe reflektive klasa 2
Fusha: e bardhe reflektive klasa 2
Simboli: i zi

Fig II-23

Fig II-13



2D PROJEKTIM
DESIGN
SUPERVISION
KOLAUDIM
Adresa: Rruga "Bardhyl", Njesia Bashkiake nr. 8, TIRANE

DRICONS
MBIKQYRJE & KOLAUDIM PUNIMESH



POROSITËSI:
BASHKIA PEQIN

**Objekti: "Nderhyrje emergjente
per shmangien e shembjes ne
rrugen Cengelaj - Sheze, Peqin"**

Emërtimi i Fletës:

SINJALISTIKA RRUGORE

PROJEKT - ZBATIMI

GRUPI
PROJEKTUES

Inxh. Ndertimi
Vladimir TOPI

Inxh. Gjeolog
Haxhi PERVANA

Inxh. Hidroteknik
Mark PEMAJ

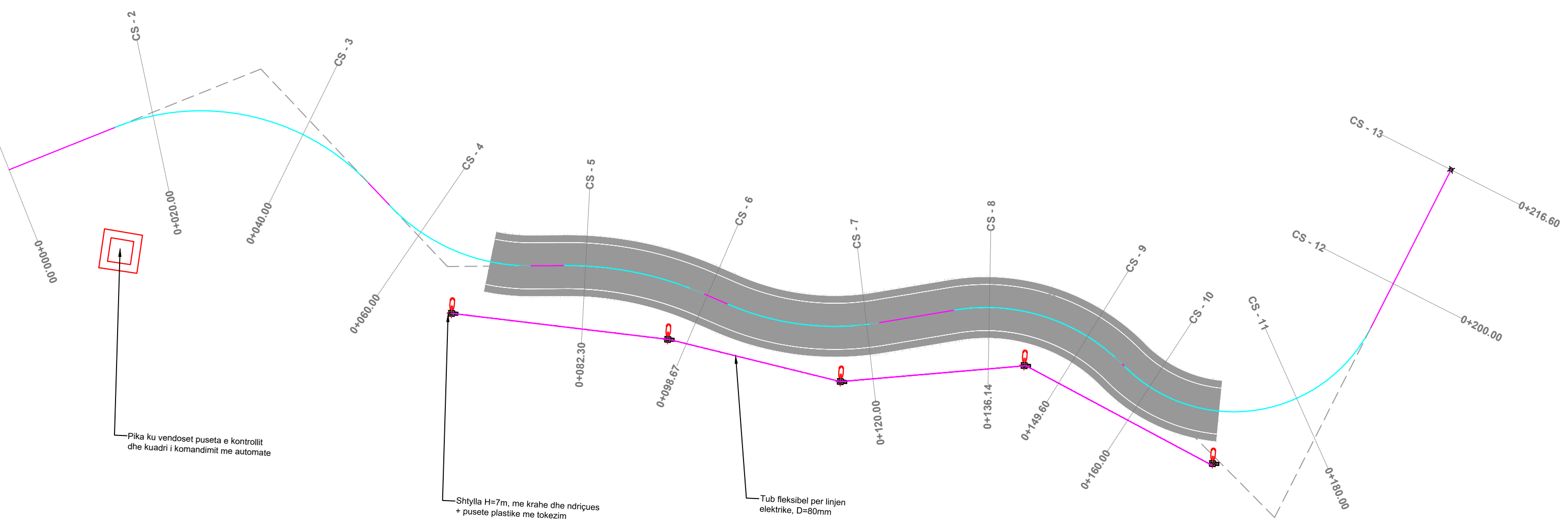
Inxh. Gjeodet
Bilbil NURÇE

Periudha:

JANAR 2024

Shkalla: 1:500

Fleta: Nr. 1



Pika ku vendoset puseta e kontrollit dhe kuadri i komandimit me automate

Shtylla H=7m, me krahe dhe ndriçues + pusete plastike me tokezim

Tub fleksibel per linjen elektrike, D=80mm

2D PROJEKTIM
DESIGN
SUPERVISION
KOLAUDIM
Adresa: Rruga "Bardhyl", Njesia Bashkiake nr. 8, TIRANE

DRICONS
MBIKQYRJE & KOLAUDIM PUNIMESH



POROSITËSI:
BASHKIA PEQIN

Objekti: "Nderhyrje emergjente per shmangien e shembjes ne rrugen Cengelaj - Sheze, Peqin"

Emërtimi i Fletës:

NDRIÇIMI RRUGOR

PROJEKT - ZBATIMI

GRUPI
PROJEKTES

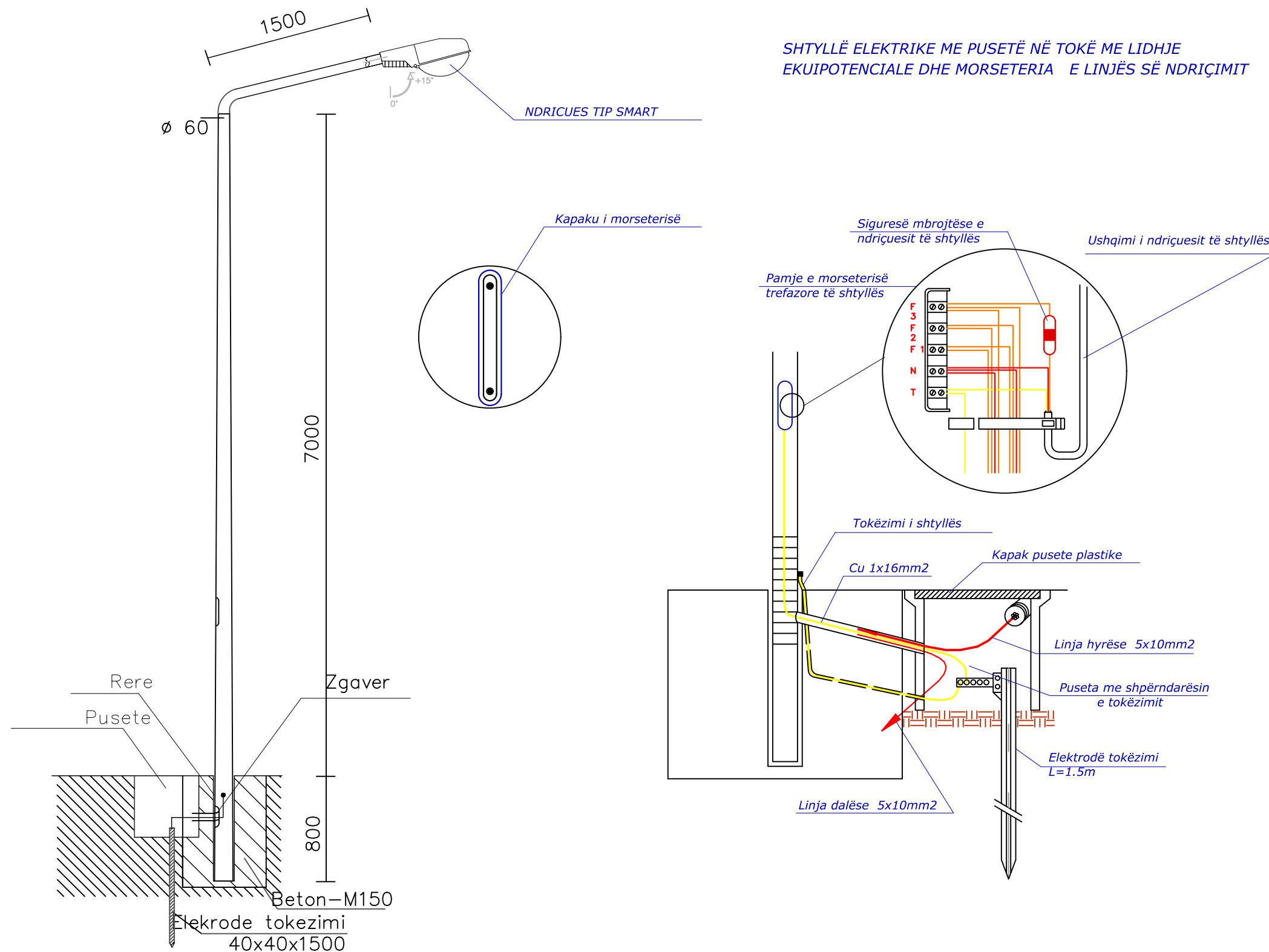
Inxh. Ndertimi Vladimir TOPI	Inxh. Hidroteknik Mark PEMAJ
Inxh. Gjeolog Haxhi PERVANA	Inxh. Gjeodet Bilbil NURÇE

Periudha:

JANAR 2024

Shkalla:	1:500
Fleta:	Nr. 1

SHTYLLË ELEKTRIKE ME PUSETË NË TOKË ME LIDHJE EKUIPOTENCIALE DHE MORSETERIA E LINJËS SË NDRIÇIMIT



2D PROJEKTIM
DESIGN
SUPERVISION
KOLAUDIM
Adresa: Rruga "Bardhyl", Njesia Bashkiake nr. 8, TIRANË

DRICONS
MBIKQYRJE & KOLAUDIM PUNIMESH



POROSITËSI:
BASHKIA PEQIN

Objekti: "Nderhyrje emergjente per shmangien e shembjes ne rruget Cengelaj - Sheze, Peqin"

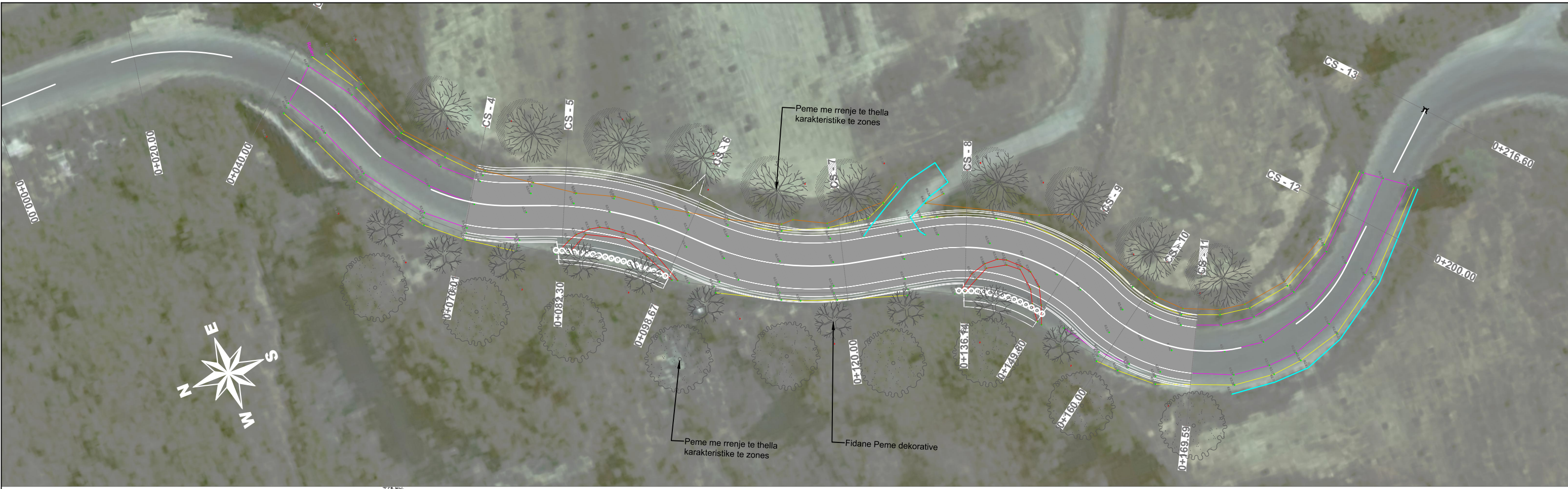
Emërtimi i Fletës:
NDRIÇIMI RRUGOR

PROJEKT - ZBATIMI

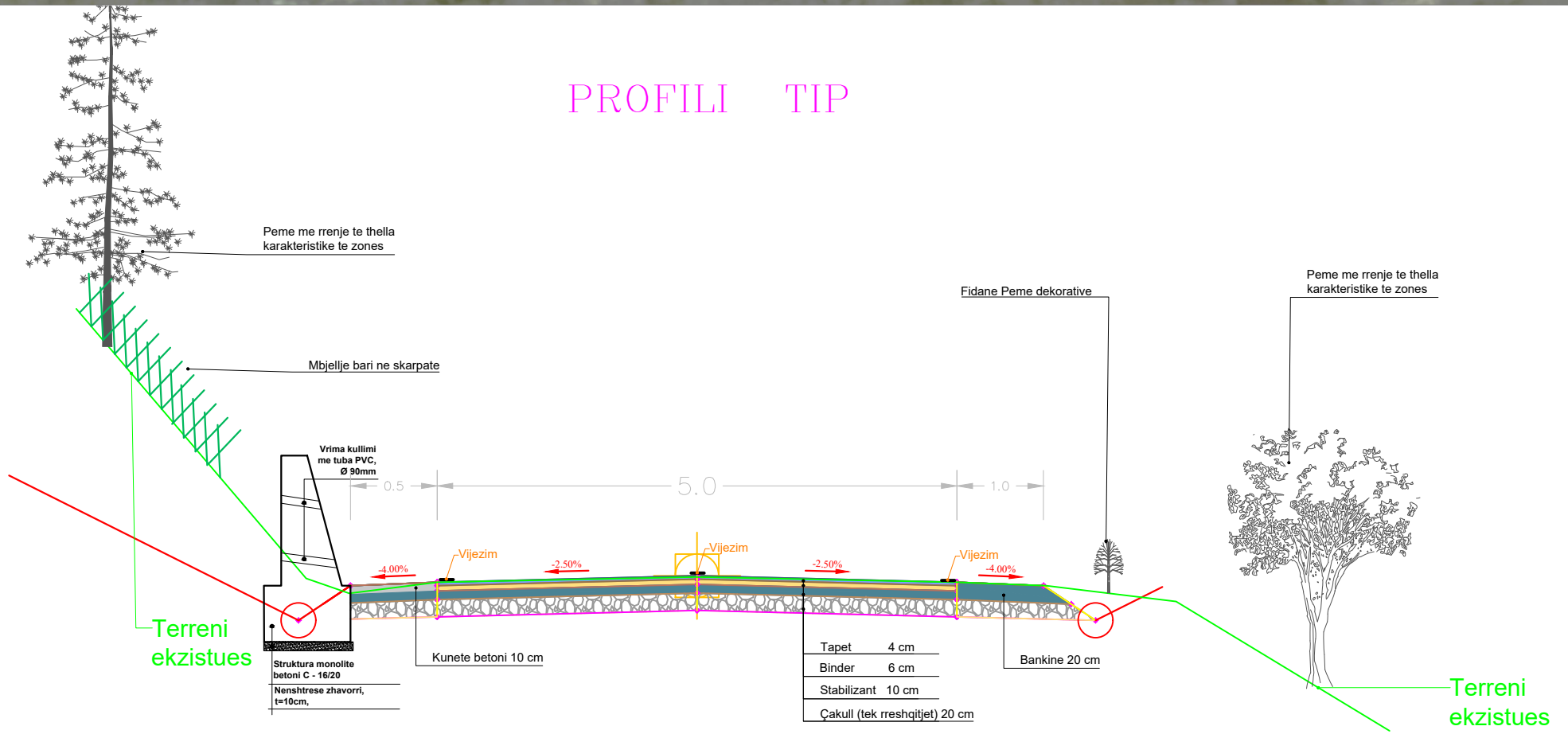
GRUPI
PROJEKTES

Inxh. Ndertimi Vladimir TOPI	Inxh. Hidroteknik Mark PEMAJ
Inxh. Gjeolog Haxhi PERVANA	Inxh. Gjeodet Bilbil NURÇE

Periudha: JANAR 2024	Shkalla: 1:500
	Fleta: Nr. 1



PROFILI TIP



2D PROJEKTIM
DESIGN
SUPERVISION
KOLAUDIM
Adresa: Rruga "Barthyl", Njesia Bashkiake nr. 8, TIRANE

DRICONS
MBIKQYRJE & KOLAUDIM PUNIMESH

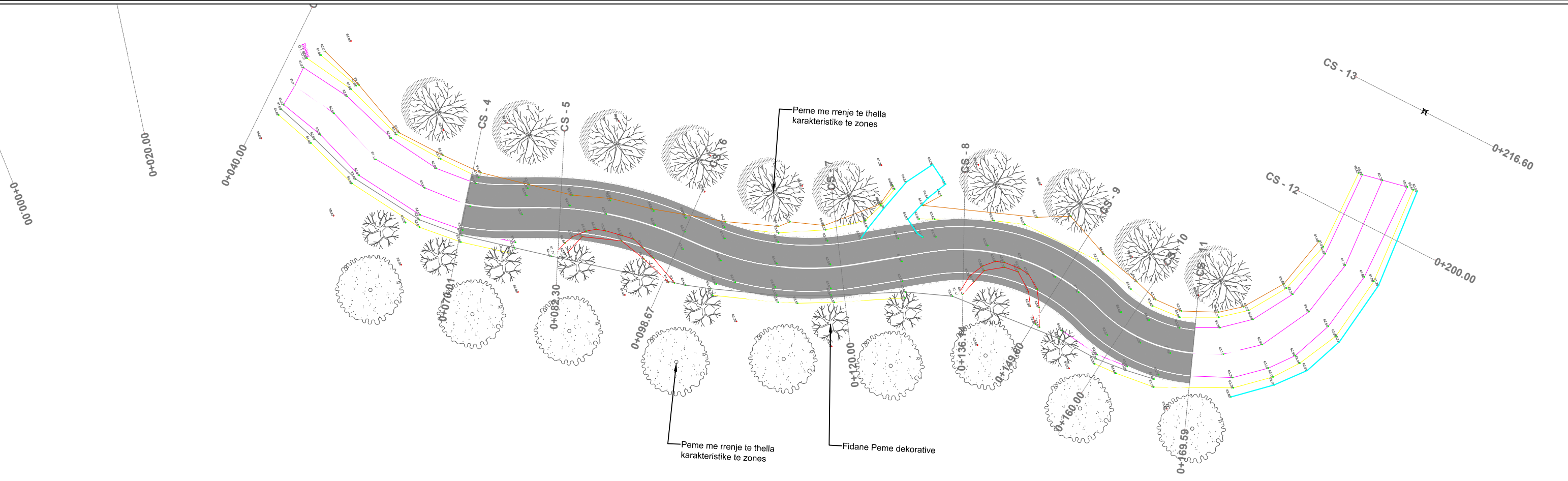
POROSITËSI:
BASHKIA PEQIN

Objekti: "Nderhyrje emergjente per shmangien e shembjes ne rrugen Cengelaj - Sheze, Peqin"

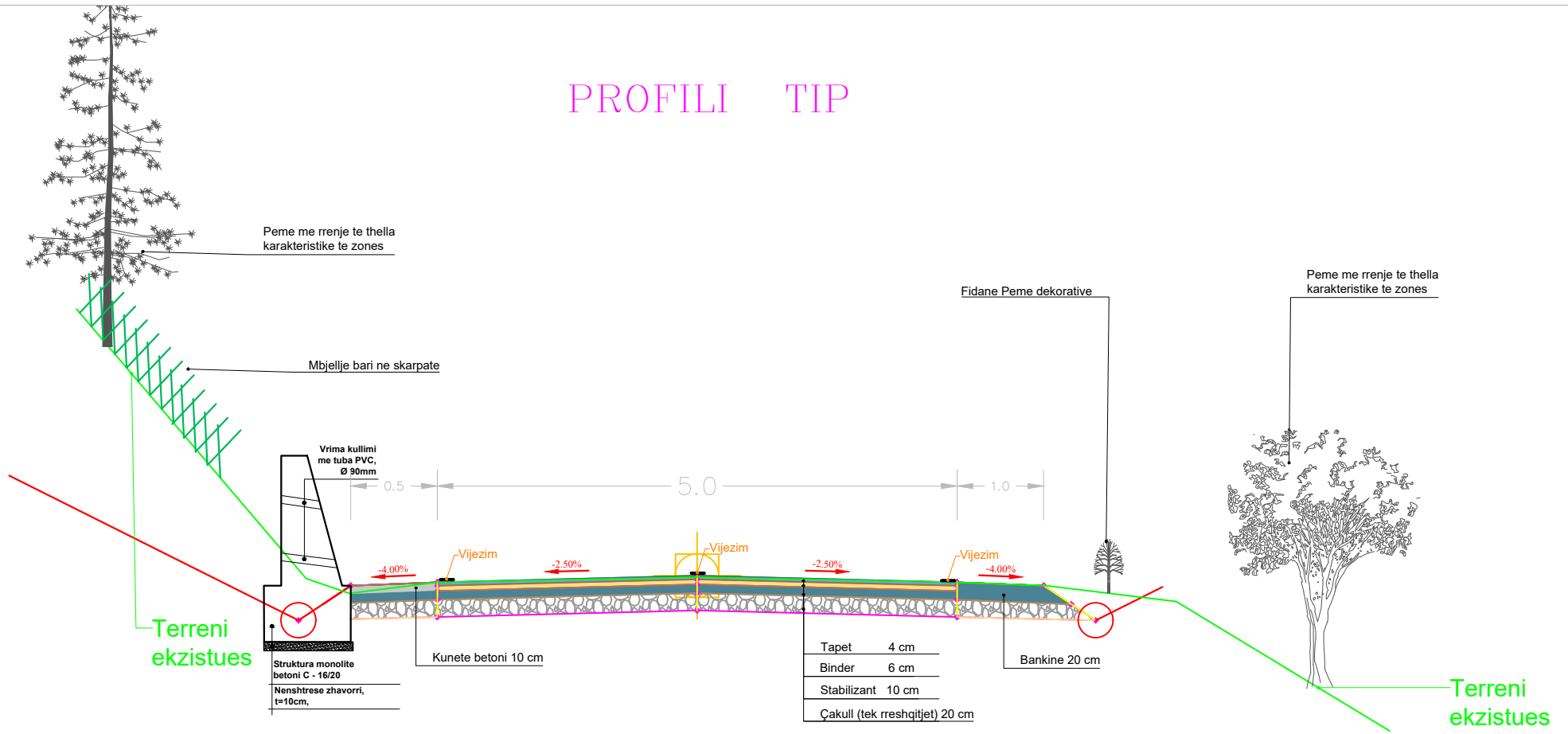
Emërtimi i Fletës:
**PLANIMETRIA E GJELBERIMIT
DHE PRERJA TERTHORE**

PROJEKT - ZBATIMI

GRUPI PROJEKTUES	Inxh. Ndertimi Vladimir TOPI	Inxh. Hidroteknik Mark PEMAJ
	Inxh. Gjeolog Haxhi PERVANA	Inxh. Gjeodet Bilbil NURÇE
Periudha: JANAR 2024		Shkalla: 1:750
		Fleta: Nr. 20



PROFILI TIP



2D PROJEKTIM
DESIGN
SUPERVISION
KOLAUDIM

Adresa: Rruga "Barthyl", Njesia Bashkiake nr. 8, TIRANE

DRICONS
MBIKQYRJE & KOLAUDIM PUNIMESH

POROSITËSI:
BASHKIA PEQIN

Objekti: "Nderhyrje emergjente per shmangien e shembjes ne rrugen Cengelaj - Sheze, Peqin"

Emërtimi i Fletës:
**PLANIMETRIA E GJELBERIMIT
DHE PRERJA TERTHORE**

PROJEKT - ZBATIMI

GRUPI PROJEKTUES	Inxh. Ndertimi Vladimir TOPI	Inxh. Hidroteknik Mark PEMAJ
	Inxh. Gjeolog Haxhi PERVANA	Inxh. Gjeodet Bilbil NURÇE
Periudha: JANAR 2024		Shkalla: 1:750
		Fleta: Nr. 20