



Rr.Fadil Rada, p.Daniela, shk.2, k. 3, ap.9, Tiranë
Mob. +355(0)694058048

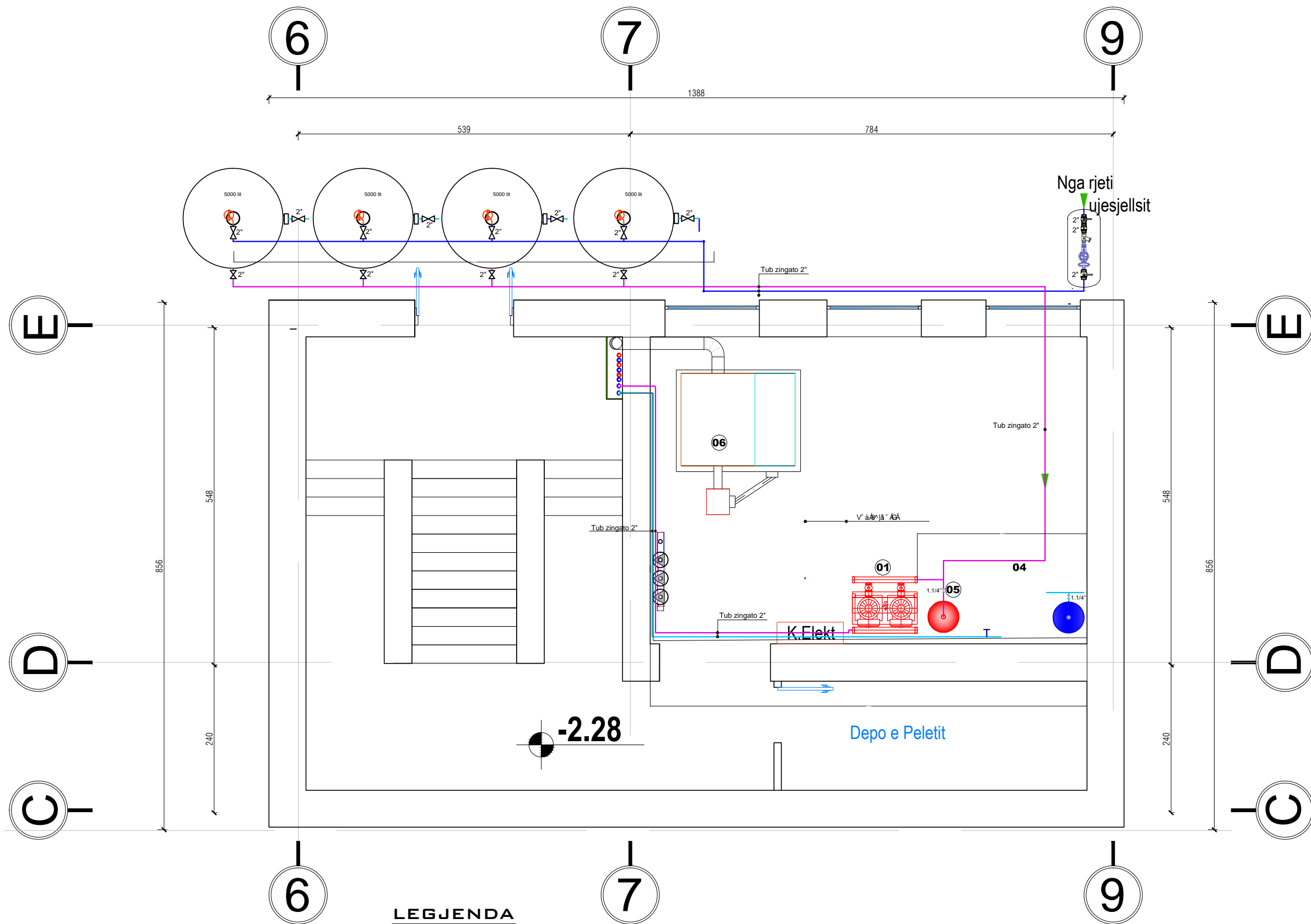
PROJEKTI I INSTALIMEVE MNZ

OBJEKTI:






Loti VIII: Studim projektim, për objektin: Rikonstruksioni shkolla 9- vjeçare "Avni Rustemi"

POROSITES: BASHKIA TIRANE
PROJEKTUES: "TOWER" sh.p.k.

Planimetria e tubacionit lidhes se depozitave te ujit me pompen e MNZ ne dhomen teknike (kuota - 2.28m)



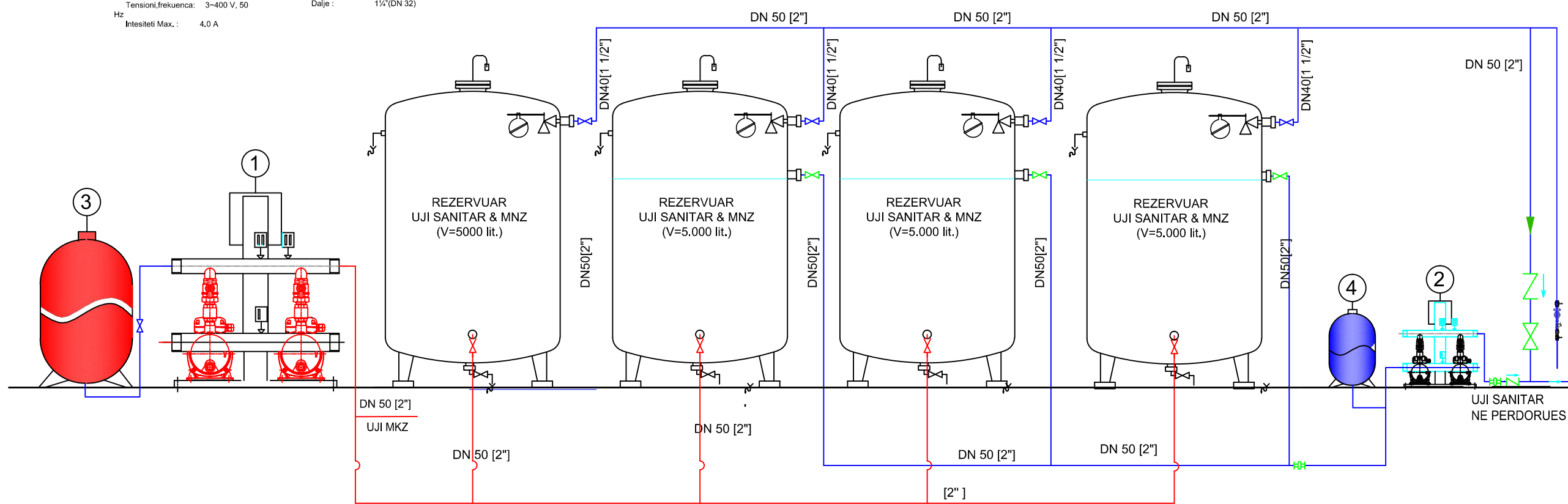
LEGGJENDA

-  Tub zingato 2"
-  Saraqineske bronxi- 2"
-  Saraqineske bronxi- 1.1/4"
-  Tub zingato 1.1/4"
-  Galixhant me veprim mekanik 3/4"

	"TOWER" SH.P.K. Nr. Liç. N.5734/15 e-mail: studiotower07@gmail.com		ARKITEKT: Admirim Banaj Olsi Ahmetaj Enton Derraj	Nr.lic A.0183/4 Nr.lic A.1254/1 Nr.lic A.0965/3	EMERTIMI I FLETES: PLANIMETRIA E TUBACIONIT LIDHES TE MAKINERI,PAISJEVE TE SISTEMIT TE NGOHJES NE DHOMEN TEKNIKE	FLETA NR: M 17 SHKALLA SHKALLA
	OBJEKTI: Shkolla 9- vjeçare "Avni Rustemi" POROSITES: Bashkia Tiranë		KONSTRUKTOR: Dhimiter Papa Kristaq Kali	Nr.lic K.1510/2 Nr.lic H/1.0103/5 Nr.lic E.0375/6 Nr.lic M.0166/4	FAZA: FAZA_PROJEKTTI	DATA: DATA
KODI: P157						

Skema e lidhjes se depozitave me pompen e ujit sanitar dhe ujit te MKZ

- 01) Elektopompe shterbimi MNZ
 - Kapaciteti: 2 x 10,5 m³/h
 - Lartesi: 50 m
 - Prurje: 2970 l/min
 - Dimensioni ne dalje: Ø 2"
 - Fuqia: 2 x 3,0 kW
 - Tensioni, frekuenca: 3-400 V, 50 Hz
 - Intesiteti Max.: 6,1 A
- 02) Pompa e ujit sanitar (INVERTER)
 - Kapaciteti: 2 x 1,5 m³/h
 - Lartesi: 45 m
 - Prurja: 3770 l/min
 - Dimensioi ne dalje: Ø 2"
 - Fuqia: 2 x 1,10 kW
 - Tensioni, frekuenca: 3-400 V, 50 Hz
 - Intesiteti Max.: 4,0 A
- 03) Ene zgjerimi me membrane
 - Presioni max: 10 bar
 - Presioni punes: 1,5 bar
 - Volumi: 250 lit
 - Lartesi: 1065 mm
 - Diameter: 600 mm
 - Dalje: 1½"(DN 32)
- 04) Ene zgjerimi me membrane
 - Presioni max: 10 bar
 - Presioni punes: 1,5 bar
 - Volumi: 100 lit
 - Lartesi: 1065 mm
 - Diameter: 600 mm
 - Dalje: 1½"(DN 32)



SHENIM:

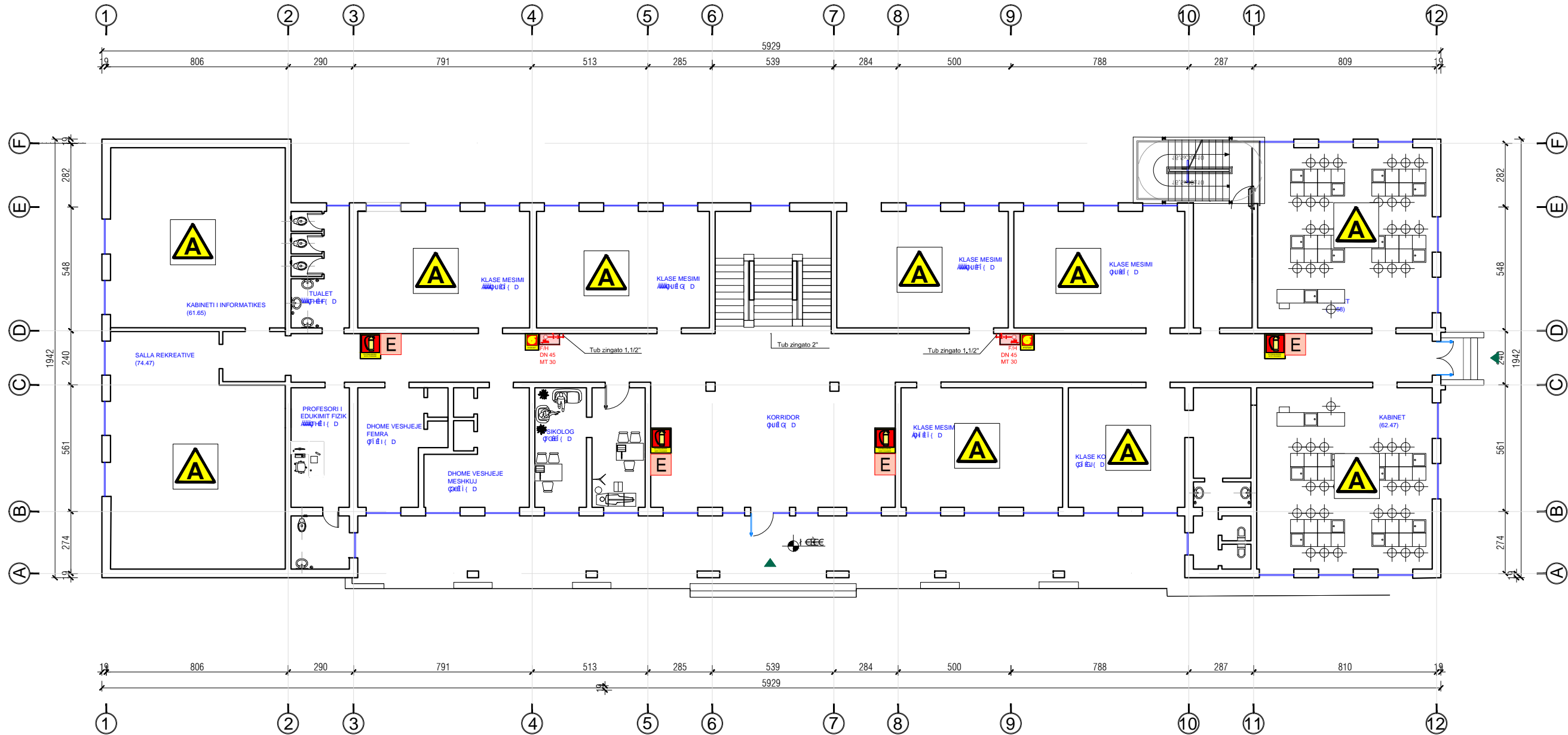
Sistemi i kontrollit te grupit te presionit te impiantit te mbrojtjes nga zjarri do te kontrolloje dhe rregulloje te gjitha funksionet e kerkura te impiantit te presionit ne perputhje me EN 12845.

Menyra e veprimit te njesise se presionit te impiantit te mbrojtjes nga zjarri bazohet ne punimin ne kaskade te pompave te vecanta. Kerkimi i nje sasie te madhe uji si pasoje e hapjes se nje hidranti shkakton rrenjen e presionit ne sistem. Si rezultat, hyn automatikisht ne pune pompa kryesore elektrike. .

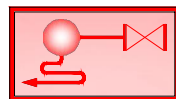
Nese hidranti apo nje valvol porte mbyllet presioni rritet ne sistem. Grupi i presionit fiket nepermjet ndalimit manual te saj ne panelin e kontrollit.

FLETA NR.: M18		EMERTIMI I FLETES: SKEMA E LIDHJES SE DEPOZITAVE ME POMPEN E UJIT SANITAR DHE POMPEN E UJIT MNZ		SHKALLA SHKALLA		DATA: DATA	
Nr.lic A.0183/4		Admirim Banaj		Nr.lic K.1510/2		Dhimiter Papa	
Nr.lic A.1254/1		Olisi Ahmetaj		Nr.lic H/7.0103/5		Gjergji Kulla	
Nr.lic A.0965/3		Enton Derraj		Nr.lic E.0375/6		Anastas Sotiri	
ARKITEKT:		KONSTRUKTOR:		ING. ELEKTRIK:		ING. MEKANIK:	
"TOWER" SH.P.K.		"TOWER" SH.P.K.		"TOWER" SH.P.K.		"TOWER" SH.P.K.	
e-mail: studiotower07@gmail.com		Nr. Lic. N.5734/15		Objekti: shkolla 9-vjeçare "Avni Rustemi"		Porosites: Bashkia Tiranë	
Objekti: shkolla 9-vjeçare "Avni Rustemi"		Studim projektim, për objektin: Rikonstruksioni		Ing. Elektrik: Gjergji Kulla		Ing. Mekanik: Anastas Sotiri	
Porosites: Bashkia Tiranë		Porosites: Bashkia Tiranë		Porosites: Bashkia Tiranë		Porosites: Bashkia Tiranë	

Planimetria e tubacionit MNZ per furnizimin me uje te naspove kati perdhe (Kuota + 0.00m)



LEGJENDA



KASETE HIDRANTI E KOMPLETUAR

TUB ZINGATO 2"

FLETA NR.:
M 19
SHKALLA
SHKALLA
DATA:
DATA

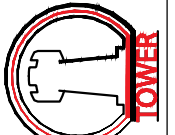
EMERTIMI I FLETES:
PLANIMETRIA E TUBACIONIT TE
MNZ PER FURNIZIMIN ME UJE TE
NASPOVE KATI PERDHE
FAZA: FAZA_PROJEKTIT

Nr.lic A.0183/4
Nr.lic A.1254/1
Nr.lic A.0965/3
Nr.lic K.1510/2
Nr.lic H/T.0103/5
Nr.lic E.0375/6
Nr.lic M.0166/4

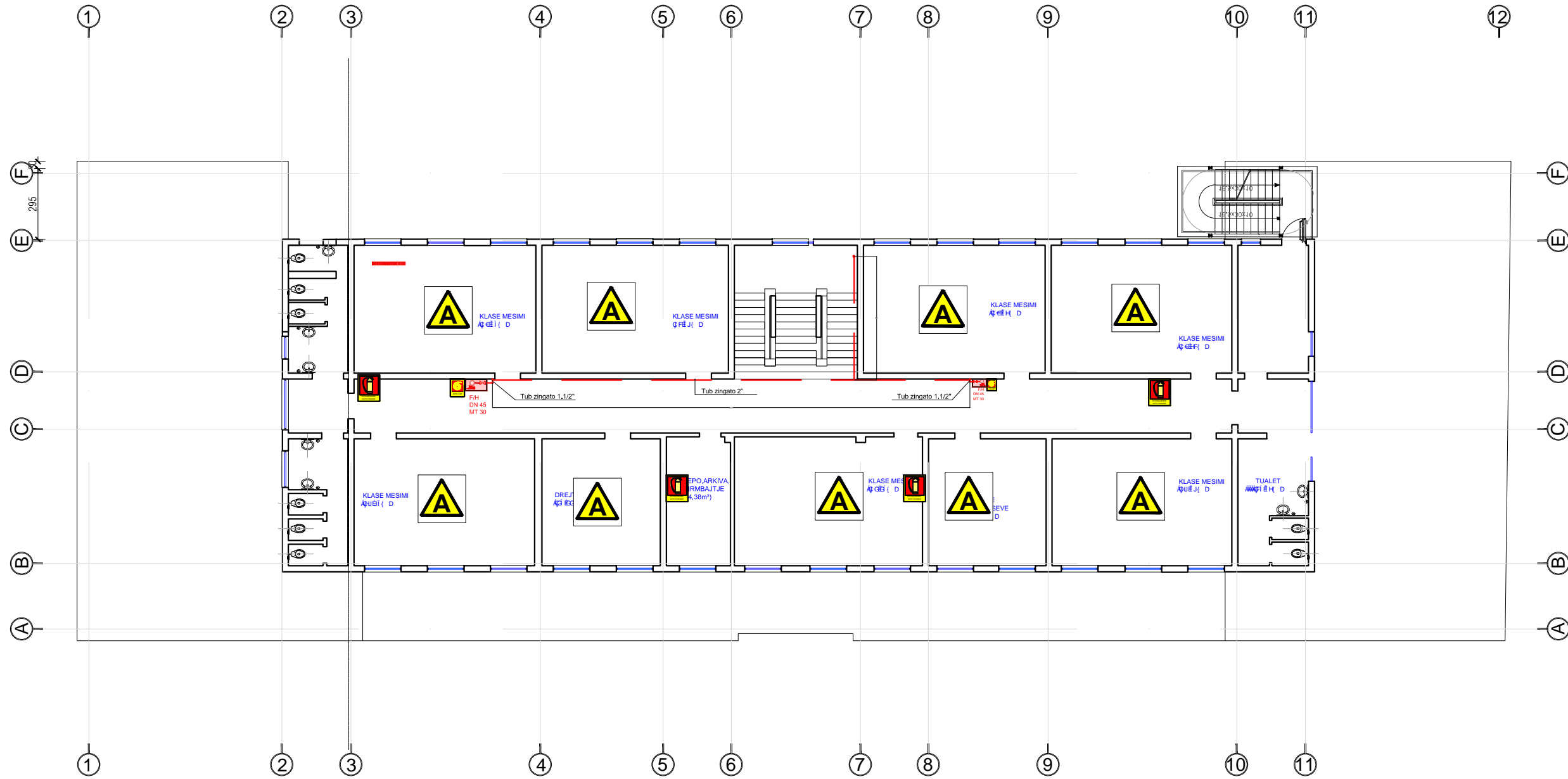
Admirim Banaj
Olsi Ahmetaj
Enton Derraj
Dhimiter Papa
Kristaq Kali
Gjergji Kulla
Anastas Sofiri

ARKITEKT:
KONSTRUKTOR:
ING. ELEKTRIK:
ING. MEKANIK:

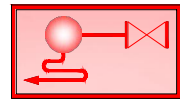
"TOWER" SH.P.K.
e-mail: studiotower07@gmail.com Nr. Lic. N.5734/15
OBJEKTI: Studim projektim, për objektin: Rikonstruksioni
shkolla 9- vjeçare "Avni Rustemi"
POROSITES: Bashkia Tiranë


KODI:
P157

Planimetria e tubacionit MNZ per furnizimin me uje te naspove kati perdhe (Kuota + 3.30m)



LEGJENDA

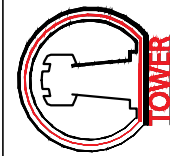
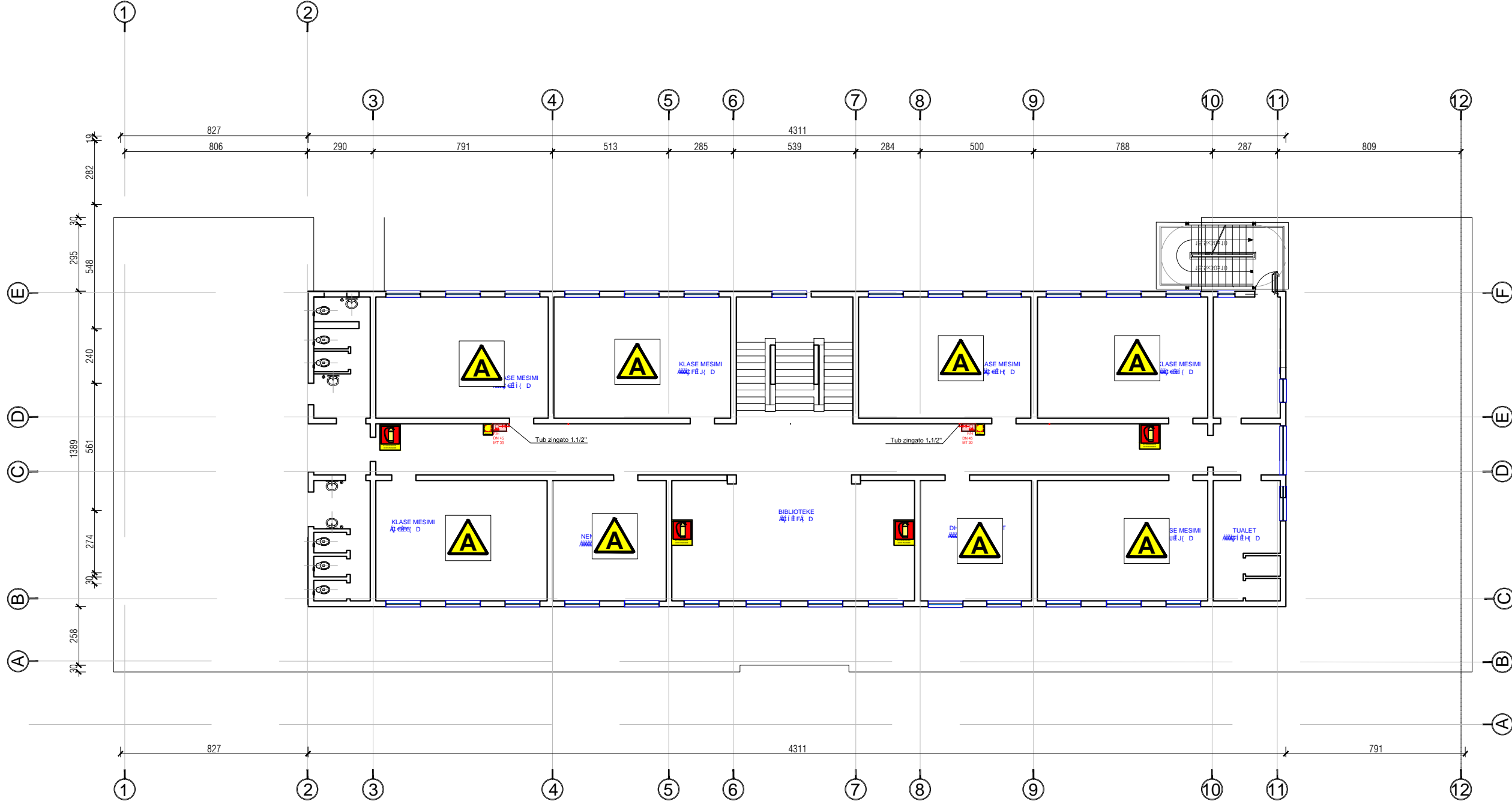


KASETE HIDRANTI E KOMPLETUAR

TUB ZINGATO 2"

"TOWER" SH.P.K. e-mail: studiotower07@gmail.com Nr. Liç. N.5734/15 OBJEKTI: Studim projektim, për objektin: Rikonstruksioni shkolla 9- vjeçare "Avni Rustemi" POROSITES: Bashkia Tiranë	ARKITEKT: Admirim Banaj Olsi Ahmetaj Enton Derraj	Nr.lic A.0183/4 Nr.lic A.1254/1 Nr.lic A.0965/3	EMERTIMI I FLETES: PLANIMETRIA E TUBACIONIT TE MNZ PER FURNIZIMIN ME UJE TE NASPOVE KATI I PARE	FLETA NR.: M 20
	KONSTRUKTOR: Dhimiter Papa Kristaq Kali	Nr.lic K.1510/2 Nr.lic H/T.0103/5	Nr.lic E.0375/6	FAZA: FAZA_PROJEKTIT
ING. ELEKTRIK: Gjergji Kulla	ING. MEKANIK: Anastas Sotiri	Nr.lic M.0166/4	KODI: P157	

Planimetria e tubacionit MNZ per furnizimin me uje te naspove kati dyte (Kuota + 6.6m)



KODI:

P157

"TOWER" SH.P.K.

e-mail: studiotower07@gmail.com

Nr. Liç. N.5734/15

Studim projektim, për objektin: Rikonstruksioni
OBJEKTI: shkolla 9- vjeçare "Avni Rustemi"

POROSITES: Bashkia Tiranë

ARKITEKT:

Nr.liç. A.0183/4
Admirim Banaj

Nr.liç. A.1254/1
Olisi Ahmetaj

Nr.liç. A.0965/3
Enton Derraj

KONSTRUKTOR:

Nr.liç. K.1510/2
Dhimiter Papa

Nr.liç. H/7.0103/5
Kristaq Kali

ING. ELEKTRIK:

Nr.liç. E.0375/6
Gjergji Kulla

ING. MEKANIK:

Nr.liç. M.0166/4
Anastas Sotiri

EMERTIMI I FLETES:

PLANIMETRIA E TUBACIONIT TE
MNZ PER FURNIZIMIN ME UJE TE
NASPOVE KATI I DYTE

FLETA NR.:

M 21

SHKALLA

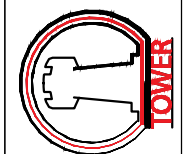
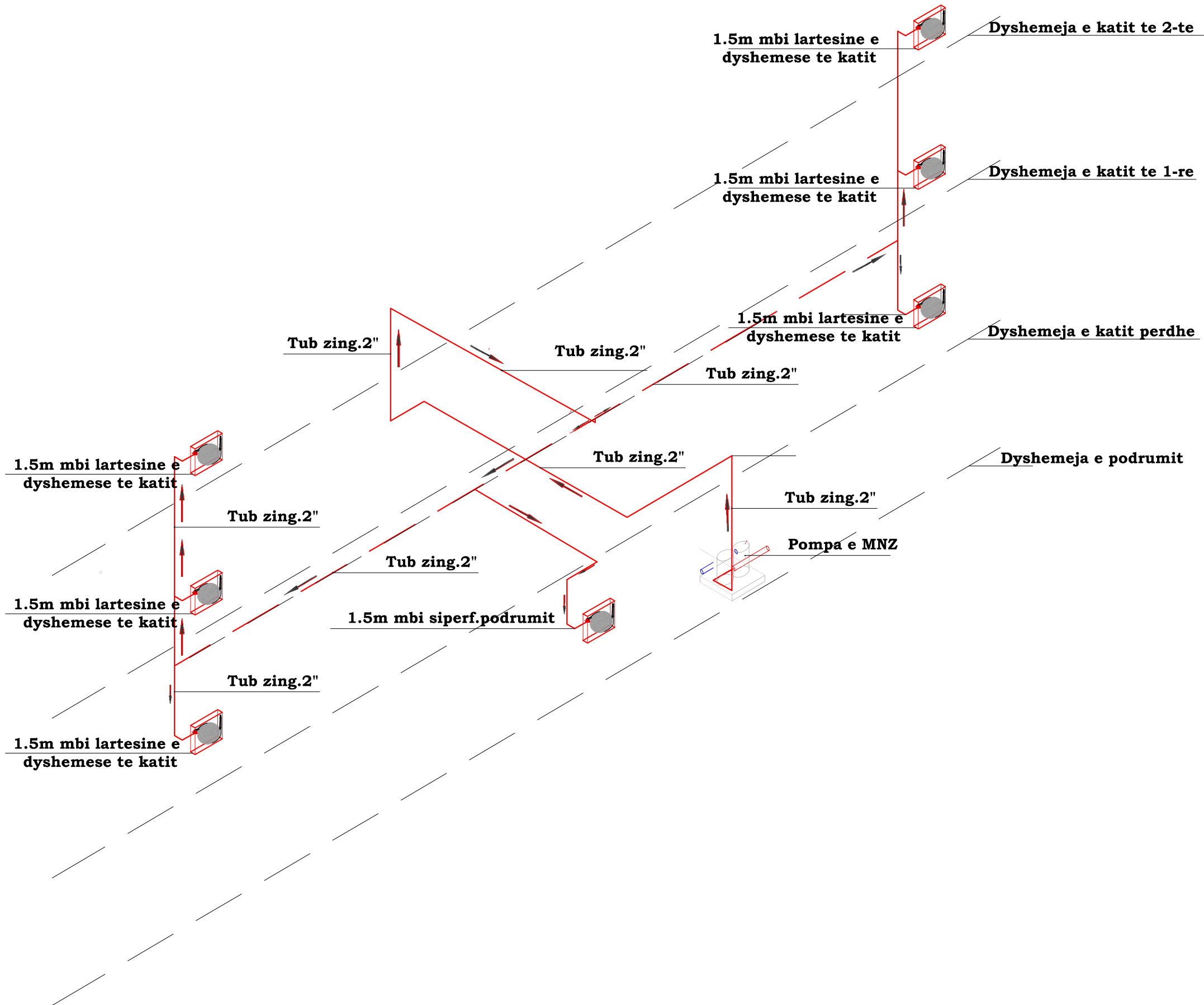
SHKALLA

DATA:

DATA

FAZA: FAZA_PROJEKTI

Aksonometria e rjetit te tubacionit te MNZ QE FURNIZON KASETAT E HIDRANTEVE



KODI:
P157

"TOWER" SH.P.K.

e-mail: studiotower07@gmail.com
Nr. Liç. N.5734/15
OBJEKTI: Studim projektim, për objektin: Rikonstruksioni "shkolla 9- vjeçare "Avni Rustemi"

POROSITES: Bashkia Tiranë

ARKITEKTI:

Admirim Banaj
Olisi Ahmetaj
Enton Derraj

Nr.liç. A.0183/4
Nr.liç. A.1254/1
Nr.liç. A.0965/3

EMERTIMI I FLETES:

PLANIMETRIA E VENDOSJES SE RADIATOREVE

FLETA NR.:
M 22

SHKALLA
SHKALLA

FAZA: FAZA_PROJEKTIIT

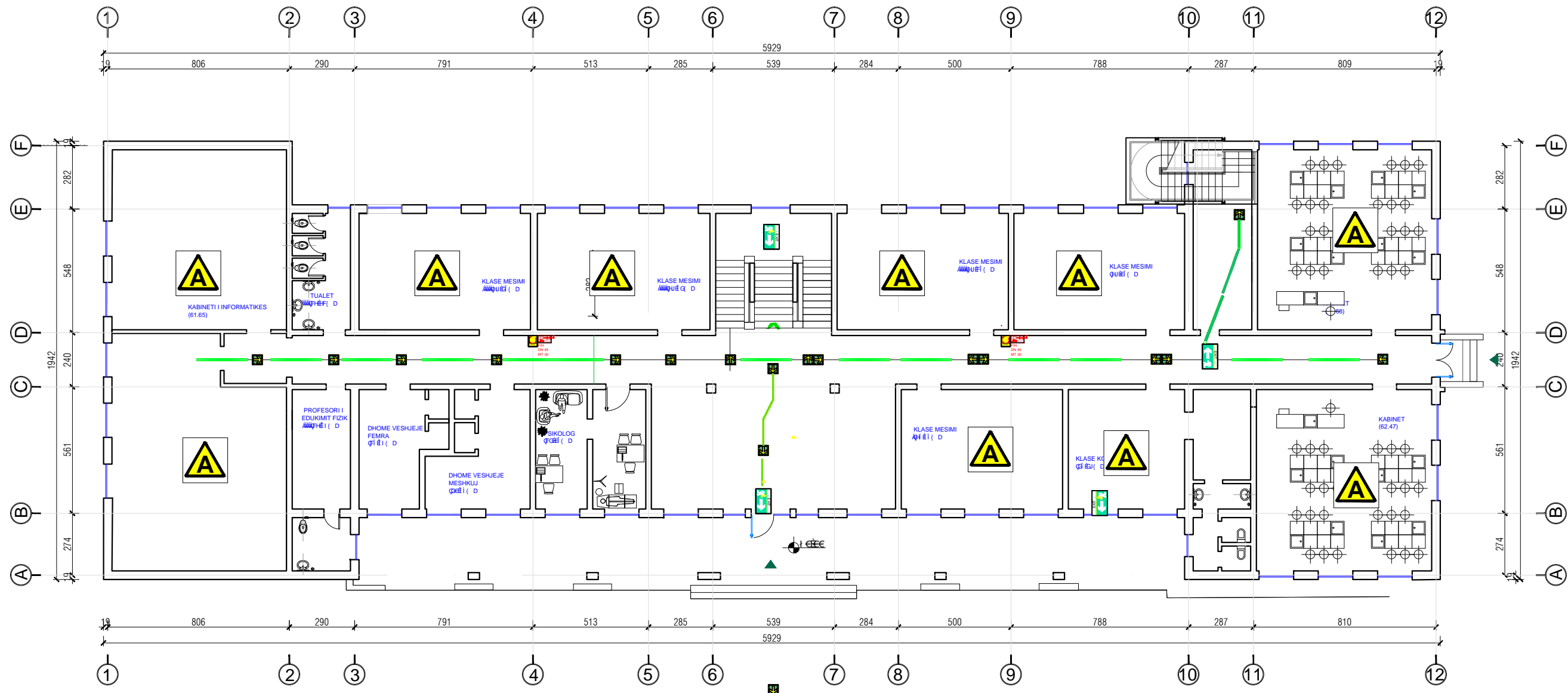
DATA:
DATA

Nr.liç. K.1510/2
Nr.liç. H/7.0103/5
Nr.liç. E.0375/6
Nr.liç. M.0166/4

Dhimiter Papa
Kristaq Kali
Gjergji Kulla
Anastas Sotiri

KONSTRUKTOR:
ING. ELEKTRIK:
ING. MEKANIK:

Plani i evakuimit te nxenesve e personelit kati perdhe (Kuota + 0.00m)

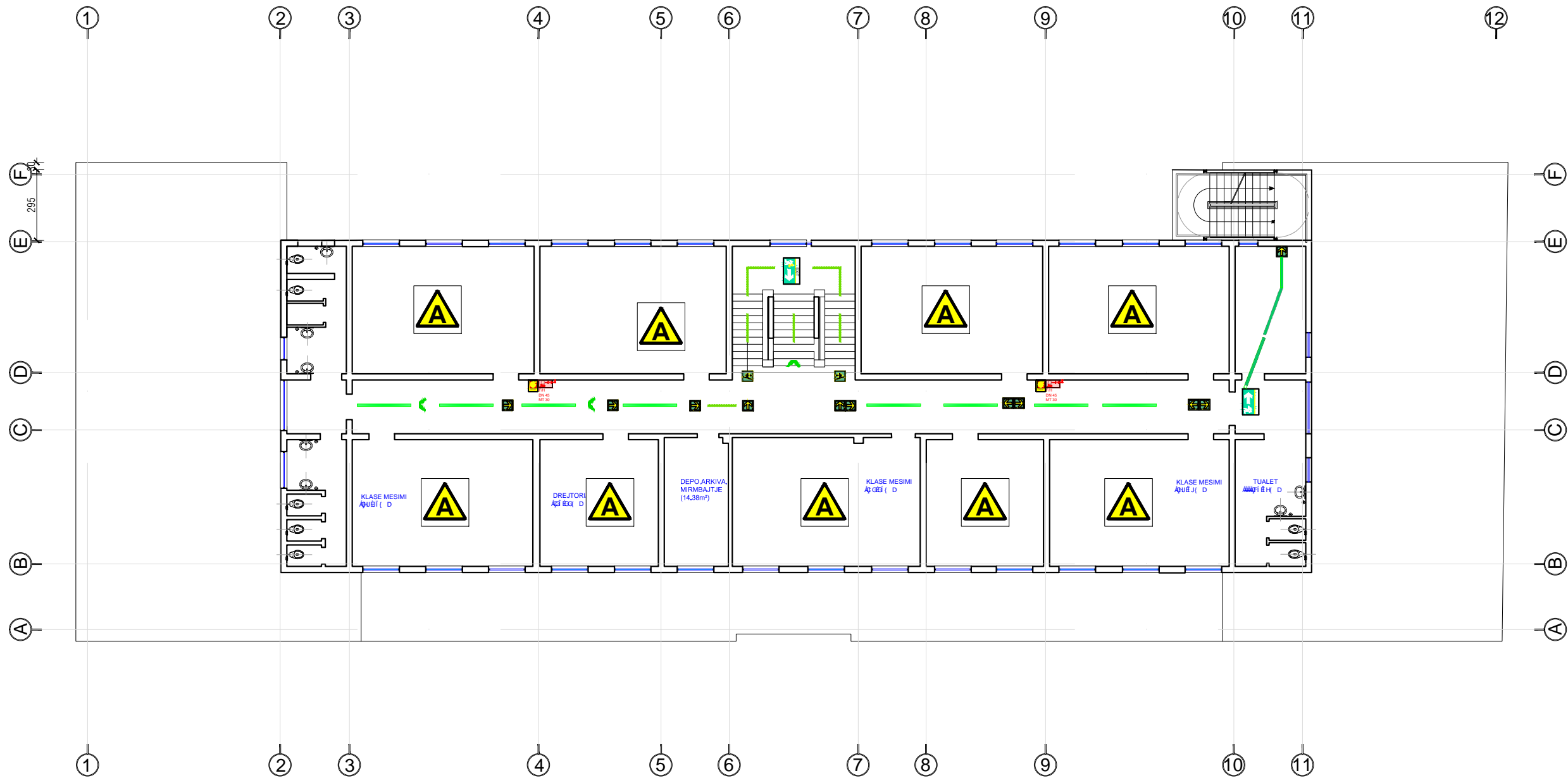


- LEGJENDE
- DREJTIM LARZIM
 - DREJTIM LARZIMI
 - DALJE LARZIMI EMERGENCES
 - DREJTIM DALJET
 - DREJTIM DALJE ZBRITJE NGA SHKALLET
 - DREJTIM DALJE NGJITJE NGA SHKALLET

SHENIM: Te gjitha tabelat sinjalizuse te levizjes gjate evakuimit do te jene te ndricuara dhe ne rast nderprerje te energjise do te furnizohen nga ndricimi emergjences

"TOWER" SH.P.K. Nr. Lic. N.5734/15 e-mail: studiotower07@gmail.com	EMERTIMI I FLETES: PLANIMETRIA E VENDOSJES SE RADIATOREVE			FLETA NR.: M 23	
	OBJEKTI: Studim projektim, për objektin: Rikonstruksioni shkollës 9- vjeçare "Avni Rustemi"			SHKALLA SHKALLA	
POROSITES: Bashkia Tiranë	KONSTRUKTOR: Dhimiter Papa			FAZA: FAZA_PROJEKTIIT	
	ING. ELEKTRIK: Gjerqij Kulla			Nr.lic. E.0375/6	
	ING. MEKANIK: Anastas Sotiri			Nr.lic. M.0166/4	
ARKITEKTI: Admirim Banaj Olsi Ahmetaj Enton Derraj			Nr.lic. A.0183/4 Nr.lic. A.1254/1 Nr.lic. A.0965/3		
KODI: P157			DATA: DATA		

Plani i evakuimit te nxenesve e personelit kati pare (Kuota + 3.30m)

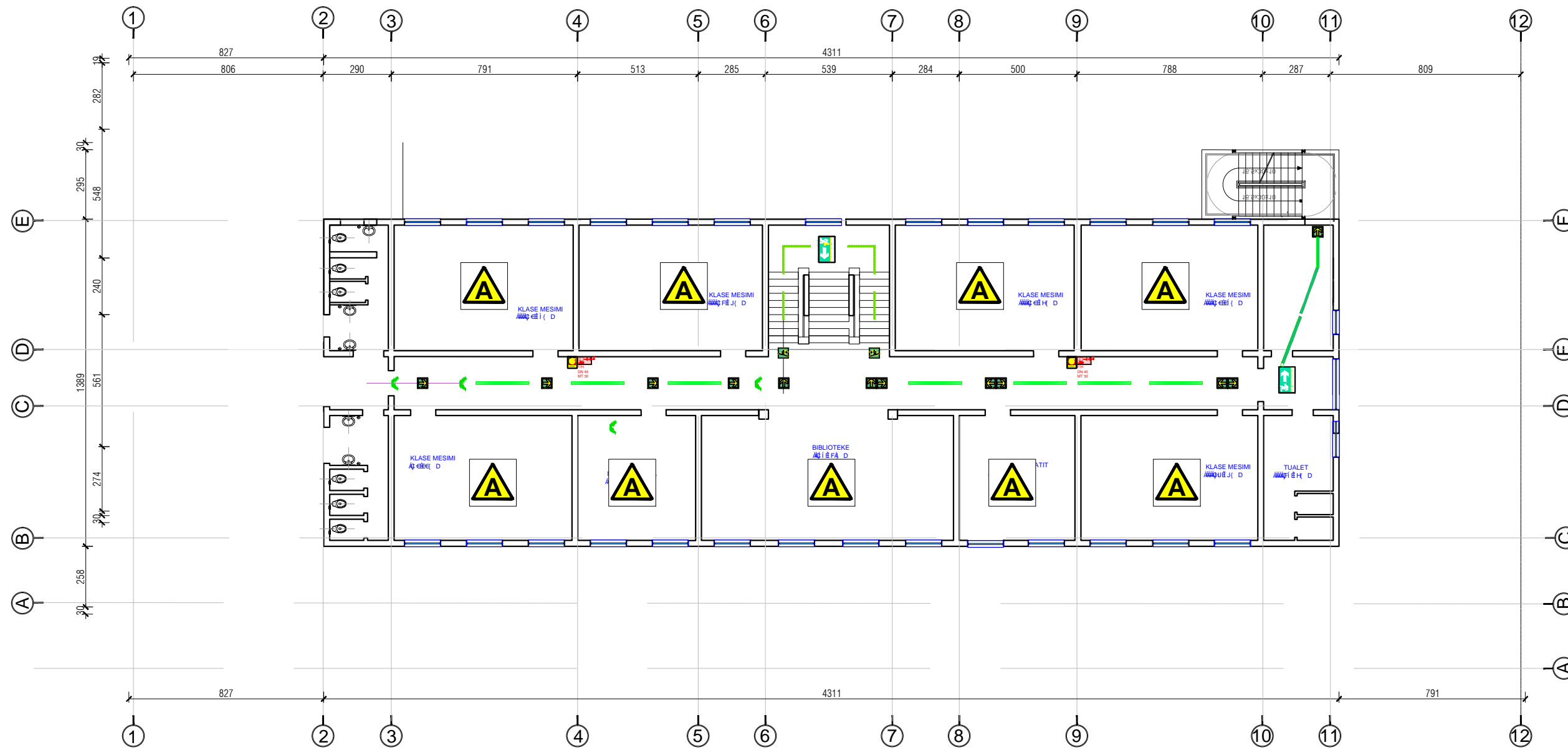


- LEGJENDE**
- DREJTIM DALJET
 - DREJTIM DALJE ZBRITJE NGA SHKALLET
 - DREJTIM DALJE NGJITJE NGA SHKALLET
 - DREJTIM LEVIZJES
 - DREJTIMI LARGIMI
 - DALJE LARGIMI EMERJENCE

SHENIM: Te gjitha tabelat sinjalizuse te levizjes gjate evakuimit do te jene te ndricuara dhe ne rast nderprerje te energjise do te furnizohen nga ndricimi emergjences

"TOWER" SH.P.K. e-mail: studiotower07@gmail.com Nr. Lic. N.5734/15 OBJEKTI: shkolla 9- vjeçare "Avni Rustemi" POROSITES: Bashkia Tiranë	ARKITEKT: Admirim Banaj Olsi Ahmetaj Enton Derraj	Nr.lic A.0183/4 Nr.lic A.1254/1 Nr.lic A.0965/3	FLETA NR.: M 24 SHKALLA SHKALLA
	KONSTRUKTOR: Dhimiter Papa Kristaq Kali Gjergji Kulla	Nr.lic K.1510/2 Nr.lic H/1.0103/5 Nr.lic E.0375/6	EMERTIMI I FLETES: PLANI I EVAKUIMIT TE NXENESVE E PERSONELIT
KODI: P157	ING. ELEKTRIK: Anastas Sotiri	ING. MEKANIK: Anastas Sotiri	FAZA: FAZA_PROJEKTTI

Plani i evakuimit te nxenesve e personelit kati dyte (Kuota + 6.60m)



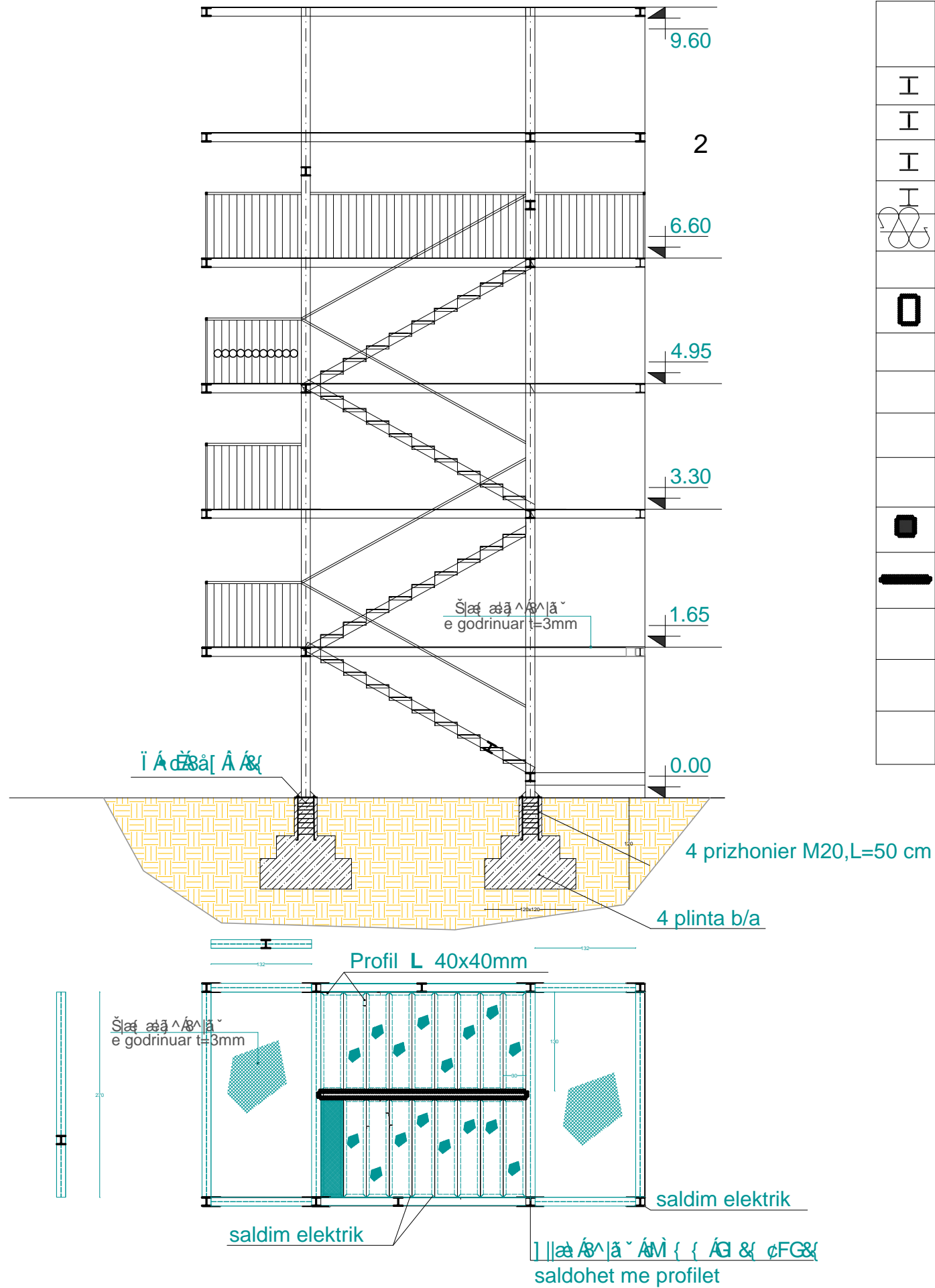
- LEGJENDE
- DREJTIM DALJET
 - DREJTIM DALJE ZBRITJE NGA SHKALLET
 - DREJTIM DALJE NGJITJE NGA SHKALLET

- DREJTIM LEVIZJES
- DREJTIM LARGIMI
- DALJE LARGIMI EMERJENCE

SHENIM: Te gjitha tabelat sinjalizuse te levizjes gjate evakuimit do te jene te ndricuara dhe ne rast nderprerje te energjise do te furnizohen nga ndricimi emergjences

"TOWER" SH.P.K. e-mail: studiotower07@gmail.com Nr. Lic. N.5734/15 Studim projektim, për objektin: Rikonstruksioni OBJEKTI: shkolla 9- vjeçare "Avni Rustemi" POROSITES: Bashkia Tiranë	Nr.lic A.0183/4 Nr.lic A.1254/1 Nr.lic A.0965/3	Admitim Banaj Olsi Ahmetaj Enton Derraj	FLETA NR.: M 25 SHKALLA SHKALLA DATA: DATA
	Nr.lic K.1510/2 Nr.lic H/T.0103/5 Nr.lic E.0375/6 Nr.lic M.0166/4	Dhimiter Papa Kristaq Kali Gjergji Kulla Anastas Sotiri	EMERTIMI I FLETES: PLANI I EVAKUIMIT TE NXENESVE E PERSONELIT FAZA: FAZA_PROJEKTI
KODI: P157	ARKITEKT: KONSTRUKTOR: ING. ELEKTRIK: ING. MEKANIK:	Dhimiter Papa Kristaq Kali Gjergji Kulla Anastas Sotiri	KODI: P157

Shkalla e evakuimit ne rast emergjence



		Gjatsi m	Nr elem	Shuma	kg/m kg/m ²	Total
I	IPE	2.7	23	62.1	26.7	
I	IPE	1.32	24	31.68	26.7	
I	IPE	9.6	4	38.4	26.7	
I	IPE	3.4	8	27.2	26.7	4255
⊗	δ=3	1.3x0.3	39	15.21	25.715	
		1.3x2.7	9	31.6	25.715	1204
□		1	8	8	3.1	
		1.45	10	14.5	3.1	
		2.8	4	11.2	3.1	
		2.8	2	5.6	3.1	
		5.8	4	23.2	3.1	169
■	1.4	270	1	270	1.54	416
—	δ=6	0.35*0.12	24	1.08	6.2	
		0.25*0.12	4	0.12	6.2	
		0.3*0.3	4	0.36	6.2	9.7
						6054

FLETA NR.:
M 26
SHKALLA
SHKALLA
DATA:
DATA

EMERTIMI I FLETES:
PLANI I EVAKUIMIT TE
NXENESVE E PERSONELIT
FAZA: FAZA_PROJEKTI

Nr.lic A.0183/4
Nr.lic A.1254/1
Nr.lic A.0965/3
Nr.lic K.1510/2
Nr.lic H/T.0103/5
Nr.lic E.0375/6
Nr.lic M.0166/4

Admirim Banaj
Olisi Ahmetaj
Anton Derraj
Dhimiter Papa
Kristaq Kali
Gjergji Kulla
Anastas Sofiri

ARKITEKT:
KONSTRUKTOR:
ING. ELEKTRIK:
ING. MEKANIK:

"TOWER" SH.P.K.
Nr. Lic. N.5734/15
e-mail: studiotower07@gmail.com
Studim projektim, për objektin: Rikonstruksioni
OBJEKTI: shkolla 9- vjeçare "Avni Rustemi"
POROSITES: Bashkia Tiranë

KODI:
P157