

PROJEKTI I MBROJTJES NGA ZJARRI AKTIV

**NDËRTIM I SHKOLLËS 9-VJECARE NË RR. " MUHARREM CAUSHI", NJËSIA STRUKTUREORE KA/253
Tiranë - Shqipëri**

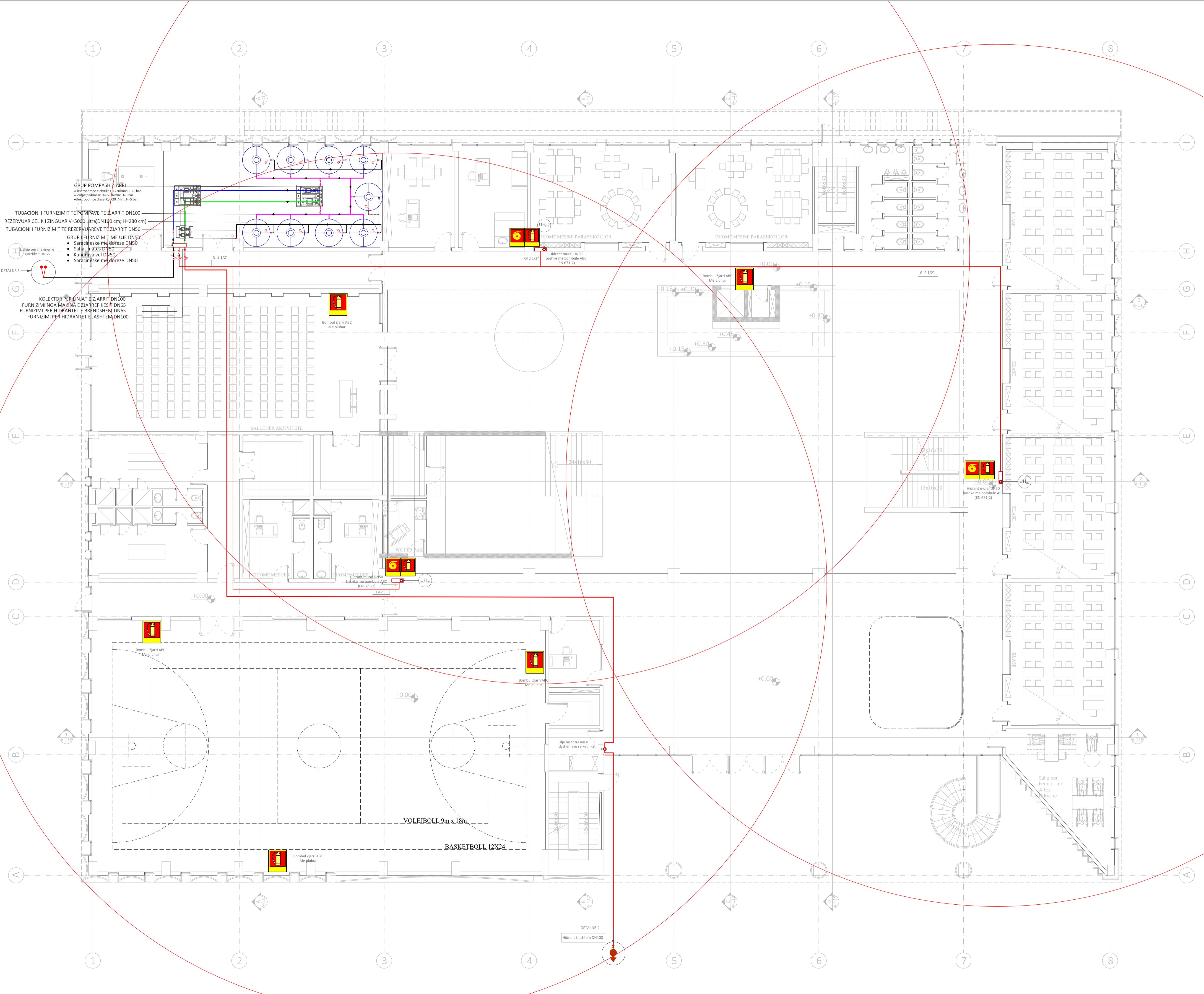
AUTOR I PROJEKTIT

"SPHAERA" sh.p.k

SHENIME TEKNIKE:
 MBROJTJA NGA ZJARRI E GODINES SE SHKOLLES ESHTË REALIZUAR BAZUAR NE STANDARDIN SHQIPTAR "PER MBROJTJEN E STANDARDEVE TE PROJEKTIMIT TE SHKOLLAVE" TELETORJA ZYRTARE NR.319, DATE 12.04.2019 DHE KETE EUROPIANE NE FUQI UNO EN1365. SIPAS KARAKTERISTIKAVE TE GODINES DO TE PERDOREN SUBSTANCA SHIARISE SI ME POSHTE:
 - HIDRANTET DN 50 PER AMBIENTET E BRENDSHME
 - HIDRANTE DN 100 PER AMBIENTET E BRENDSHME
 - SHIARIES PORTABLE ME PULHUR
 - HIDRANTE DN 100 PER AMBIENTET E BRENDSHME
 NE TE GJITHA KATET NE GODINE JANE VENDOSUR HIDRANTET TE BRENDSHEM DN 50, TE PAISUR ME TUBACION FLEXIBEL, LINIAT E FURNIZIMIT TE HIDRANTEVE JANE DIMENSIONUAR PER TE GARANTUAR PRINDEN E NIEKOSHME TE 3 HIDRANTIVE TE BRENDSHEM, NE POZICIONET ME TE DISPANZIMIE DURE, GARANTUAR NIE PRURE E CDO HIDRANT TE BRENDSHEM PER 120 L/MIN, ME NIE PRESION ABETES NE HIDRANT PER TE MATET 3 BAR. LINIAT E HIDRANTEVE JANE TE GJITHA PERS CEEJAU TE ZINGUAR SHIETHELE. KO FURNIZIMI ME UIE I SISTEMEVE DO TE BEHET NGA GRUPI I POMPAVE TE CILAT FURNIZOHEN NGA REZERVUAR XINGAJO.
 FIKSET E ZJARRIT DUHET TE JENE TE HARMONIZUARA DHE TE CERTIFIKUARA SIPAS KRITEREVE TE PERCAKTUARA NGA VENDET E KOMUNITETIT EUROPIAN.
 - TE VENDESIN NE VENDET E SUKSHME
 - TE JENE GJITHMONE NE GADISHMERE
 - TE HARMONIZOHEN PAS CDO PEDORIMIT
 FUSHA E FERDORIMIT
 FIKSET ME PULHUR FERDOREN PER FIKEN E ZJARRIVE NE LENDET: DRU, LETER, PLASTIK, LENGIE DHE GAZE TE DEGJESHE APARATURA DHE PAISE ELEKTRIKE DHE VARRA VEGETALE, SHIARIA E ZJARRIT ARRIVET NGA ZGJIMI I LENDES QE DGETET NGA OKSIGJENI I ARIET. PULHURI NUK ESHTË HELMUES DHE AS KORROZIV.

LEGIENDA

	KOLLORE VERTIKALE PER HIDRANTET E BRENDSHEM
	TUBACIONE CELIKU TE ZINKUAR PER HIDRANTET E BRENDSHEM
	PIKE LIDHJE MAKINE ZIARRIFIKESHE
	HIDRANT ZIARRI MBITOKESOR
	KASETA E HIDRANTIT DN 50 ME FIKSE PORTABLE ABC
	A-3500 PMG - FIKSE PORTABLE ME PULHUR
	A-3510 MG - HIDRANT ME UIE



SHIARIA "SPHAERA" sh.p.k
 PROIEKTIM
 SUPERVIZION
 KOLAUDIM

Rruga "QAZIM VATHI" nr 106 Tirane
 e-mail: ajkiddtopore@yahoo.com
 Mobil: 00355 69 20 38 848
 e-mail: ajkiddtopore@sphaera.al

**AUTORITETI KONTRAKTOR
 BASHKIA TIRANE**

"Ndertim i shkolles 9 vjeçare, ne Rr. "Muharrem Caushi", Njesia Strukturore KA/253"

Seksioni:

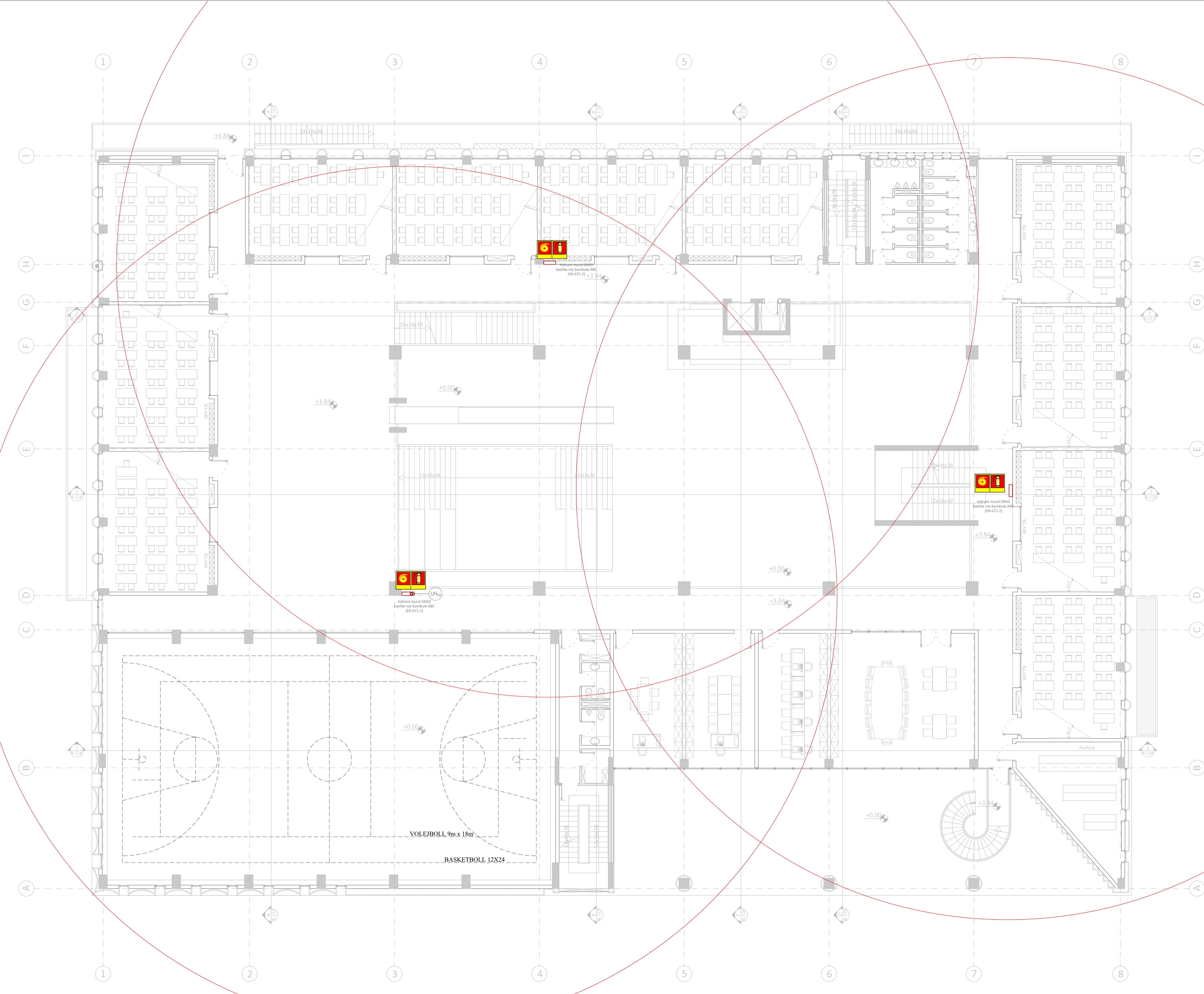
Titulli i vizatimit:
**PLANI I KATIT PERDHE
 INSTALIMET E MNZ**

Faza e Projektit	Data	Shteti i Projektantit	Firma	Firma
PROIEKT ZBATIMI	31/03/2023	Insh. Ajkid TOPORE	Insh. Nikolin BISHLIA	
		Ark. Kelina GEGA	Insh. Artur DADO	
Nr. i Vizatimit	Shkalla	Insh. Mario FISHTA		
Z-01	1:100			

SHENIME TEKNIKE:
 MBROJITJA NGA ZIARRI E GODINES SE SHKOLLES ESHTË REALIZUAR BAZUAR NE STANDARDIN SHQIPTAR "PER MIRATIMIN E STANDARDEVE TE PROJEKTIMIT TE SHKOLLAVE" TELETORJA ZYRTARE NR.319, DATE 12.04.2019 DHE KETE EUROPIANE NE FLEJ UNI EN12885. SIPAS KAKTERISTIKAVE TE GODINES DO TE PERDOREN SUBSTANCA SHGABRASE SI ME POSHITE:
 - HIDRANTE DN 50 PER AMBIENTET E BRENDSHME
 - SHGABRES PORTABLE ME PULHUR
 - HIDRANTE DN 100 PER AMBIENTET E JASHME
 - SHGABRES PORTABLE ME PULHUR
 NE TE GJITHA KATET NE GODINE JANE VENDOSUR HIDRANTE TE BRENDSHME DN 50, TE PAISUR ME TUBACION FLEKSIDHELIMIAJ E FURNIZIMIT TE HIDRANTEVE JANE DIMENSIONUAR PER TE GARANTUAR PRINDEN E NUKEDISHME TE 3 HIDRANTEVE TE BRENDSHME, NE POZICIONET ME TE DIVERZIFIKIME GJERE, GARANTUAR NE PRURJE NE CDO HIDRANT TE BRENDSHME PRE 120 L/MIN, ME NIVE PRESION ABETES NE HIDRANT PRE TE KATIT 3 BAR. UNJAT E HIDRANTEVE JANE TE GJITHA PERS CEEJAU TE ZINGUAR SHKREJLIE 40. FURNIZIMI ME UJE I SISTEMEV DO TE BEHET NGA GRUPI I POMPAVE TE CILAT FURNIZOZHEN NGA FIZERVUAR XINGAD.
 FIKSET E ZIARRIT DUHET TE JENE TE HARMONIZUARA DHE TE CERTIFIKUARA SIPAS KRITEREV TE PERCAKTUARA NGA VENDET E KOMUNITETIT EUROPIAN:
 - TE VENDOZEN NE VENDE TE SUKSHME
 - TE JENE GJITHMONE NE GADSHMERI
 - TE HAMBUSHEN PAS CDO PERDORIMIT
 FUSHA E FERDORIMIT
 FIKSET ME PULHUR FERDORIM PER FRIEN E ZIARRRE NE LENDET: DRU, LETER, PLASTIK, LENGJE DHE GAZE TE DEGJESHE APARATURA DHE PAISE ELEKTRIKE DHE VARRA VEGETALE, SHUARJA E ZIARRIT ARRIBET NGA QEZDUMI I LENGJE QE DDOGJET NGA OKSIGJENI I ARIET. PULHURI NUK ESHTË HELMUES DHE AS KORROZIV.

LEGENDA

	KOLLONE VERTIKALE PER HIDRANTET E BRENDSHME
	TUBACION CELIKU TE ZINKUAR PER HIDRANTET E BRENDSHME
	PIKE LIDHJE MAKINE ZIARRREFRUESE
	HIDRANT ZIARRI MBITOKESOR
	KASETA E HIDRANTIT DN 50 ME FIKSE PORTABEL ABC
	A-3500 PMG - FIKES PORTABEL ME PULHUR
	A-3510 MG - HIDRANT ME UJE



SH. PAERA "SPHAERA" sh.p.k
 PROJEKTIM
 SUPERVIZION
 KOLAUDIM

Rruga "QAZIM VATHI" nr 106 Tirane
 e-mail: ajkidtopore@yahoo.com
 Mobil: 00355 69 20 38 848
 e-mail: ajkidtopore@sphaera.al

AUTORITETI KONTRAKTOR
BASHKIA TIRANË

"Ndertim i shkolles 9 vjeçare, ne Rr. "Muharrem Caushi", Njesia Strukturore KA/253"

Sekcioni:

Titulli i vizatimit:
PLANI I KATIT +1
INSTALIMET E MNZ

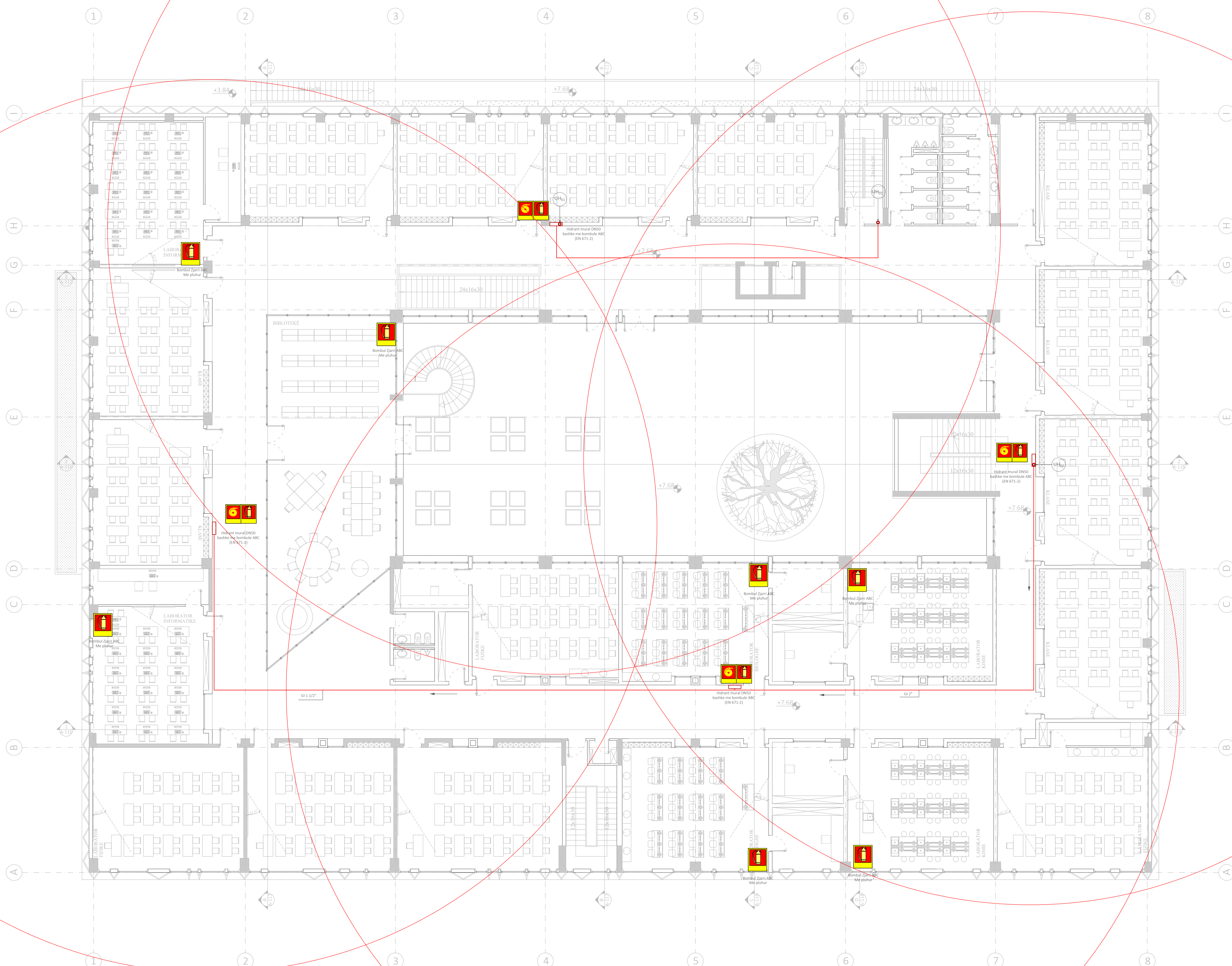
Faza e Projektit	Data	Sikuri / Projektant	Firma	Firma
PROJEKT ZBATIMI	31/03/2023	Insh. Ajkid TOPORE	Insh. Nikolin RISILIA	
		Ark. Kelina GEGA	Insh. Artur DADO	
Nr. i Vizatimit	Shkalla	Insh. Mario FISHTA		
Z-02	1:100			

SHENIME TEKNIKE:

- MBROJTJA NGA ZARRI E GODINES SE SHKOLLES ESHTË REALIZUAR BAZUAR NE STANDARDIN SHQIPTAR "PER MIRATIMIN E STANDARDËVE TE PROJEKTIMIT TE SHKOLLAVE" TELETORIA ZYRTARE NR.319, DATE 12.04.2020 DHE KETE EUROPIANE NE FUQI UNIKESARE SIPAS KARAKTERISTIKAVE TE GODINES DO TE PERDOREN SUBSTANCA SHIARËSE SI ME POSHTË:
- HIDRANTË DN 50 PER AMBIENTET E BRENDSHME
- HIDRANTË DN 100 PER AMBIENTET E BRENDSHME
- SHIARËS PORTABEL ME PËLJUR
- HIDRANTË DN 100 PER AMBIENTET E BRENDSHME
- NE TE GËTHA KATËT NE GODINE JANE VENDOSUR HIDRANTË TE BRENDSHME DN 50, TE PAISUR ME TUBACION FLEXIBEL, LINIAT E FURNIZIMIT TE HIDRANTËVE JANE DIMENSIONUAR PER TE GARANTUAR PUNËN E NËRDOSSHME TE 3 HIDRANTËVE TE BRENDSHME, NE POZICIONET ME TE DËRANOSHME DUE, GARANTUAR NË PËRURË NE CDO HIDRANTË TE BRENDSHME PRE 120 L/MIN, ME NË PRESHION ABETES NE HIDRANTË PRE TE PAKETË 3 BAR, LINIAT E HIDRANTËVE JANE TE GËTHA PREZ CEEJUT TE ZINGUAR SCHEDULE 40, FURNIZIMI ME UJE I SISTEMËVE DO TE BEHËT NGA GRUP I POMPAVE TE CILAT FURNIZOHEN NGA REZERVUAR XINGAD.
- PIKËSET E ZARRIT DUHET TE JENE TE HARMONIZUARA DHE TE CERTIFIKUARA SIPAS KRITERËVE TE PERCANTUARA NGA VENDET E KOMUNITETIT EUROPIAN.
- TE VËRDOSEN NE VENDET E SUKSHME
- TE JENE GËTHMONE NE GADOSHËRI
- TE HAMBUSHEN PAS CDO PËRDORIMIT
- FUSHA E PËRDORIMIT
- PËRËSET ME PËLJUR PËRDOSEN PER FIKËN E ZARRËVE NE LENDET: DRU, LETER, PLASTIK, LENGJE DHE GAZE TE DËGESHME APARATURA DHE PAISE ELEKTRIKE DHE VAJRA VEGETALE, SHUARJA E ZARRIT ARRËHET NGA UJDMIRI LENDES QË DËGËT NGA OKSIGJENI I ARIET, PËLJURI NUK ESHTË HELMUE DHE AS KORROZIV.

LEGENDA

- KOLLONE VERTIKALE PER HIDRANTËT E BRENDSHME
- TUBACION CELIKU TE ZINKUAR PER HIDRANTËT E BRENDSHME
- PIKE LIDHJE MAKINE ZARRIFREKËSE
- HIDRANT ZARRI MBITOKESOR
- KASETA E HIDRANTIT DN 50 ME FIKËS PORTABEL ABC
- A-3500 PMG - FIKËS PORTABEL ME PËLJUR
- A-3510 MG - HIDRANT ME UJE



SHIARJA "SPHAERA" sh.p.k
 PROJEKTIM
 SUPERVIZION
 KOLAUDIM

Rruga "QAZIM VATHI" nr 106 Tirane
 e-mail: ajkidtopore@yahoo.com
 Mobil: 00355 69 20 38 848
 e-mail: ajkidtopore@sphaera.al

AUTORITETI KONTRAKTOR
BASHKIA TIRANË

"Ndertim i shkolles 9 vjeçare, ne Rr. "Muharrem Caushi", Njesia Strukturore KA/253"

Seksioni:

Titulli i vizatimit:
PLANI I KATIT +2
INSTALIMET E MNZ

Faza e Projektit	Data	Sikuri i Projektimit	Firma	Firma
PROJEKT ZBATIMI	31/03/2023	Insh. Ajkid TOPORE	Insh. Nikolin RISILIA	
		Ark. Kellina GEGA	Insh. Artur DADO	
Nr. i Vizatimit	Shkalla	Insh. Mario FISHTA		
Z-03	1:100			

SHENIME TEKNIKE:

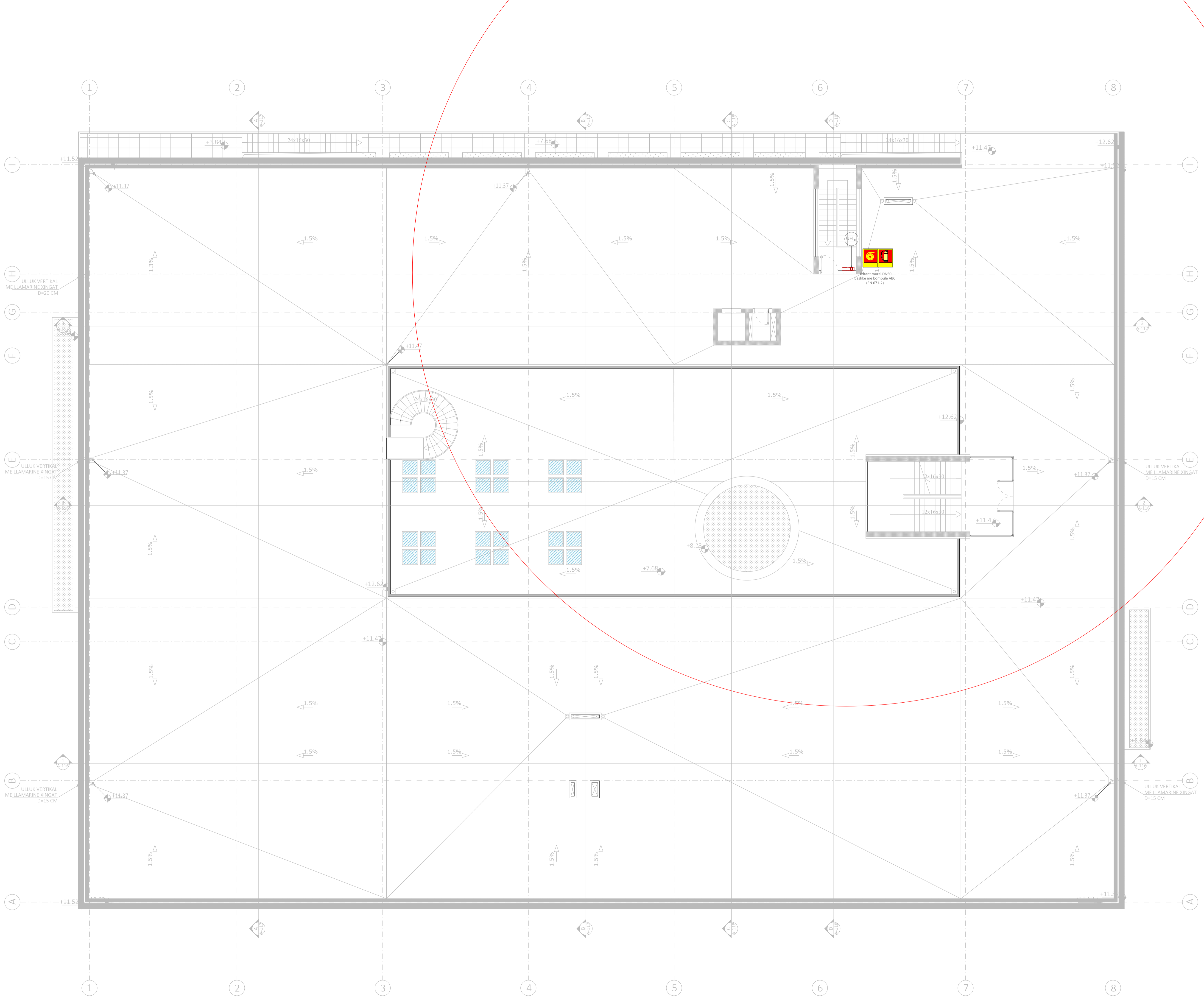
MIRROJITA NGA ZIARRI E GODINES SE SHKOLLES ESHTHE REALIZUAR BAZIAR NE STANDARDIN SHQIPTAR "PER MIRROJTIM E STANDARDIT NE PROJEKTIMIN E SHKOLLEVE" TE SHKOLLEVE "TELEORTJA ZYRTARE NR.319, DATE 12.04.2019 DHE KETE EUROPIANE NE FJELI UNI EN32495 SIPAS KARAKTERISTIKAVE TE GODINES DO TE PERDOROHEN SUBSTANCA SHKURTESORE SI ME POSHTE:

- HIDRANTE DN 50 PER AMBIENTET E BRENDSHME
- HIDRANTE DN 100 PER AMBIENTET E BRENDSHME
- SHUMES PORTABEL ME PULHUR
- NE TE GITHA KATET NE GODINE JANE VENDOSUR HIDRANTE TE BRENDSHME DN 50, TE PAFISUR ME TUBACION FLEXIBEL, LIMIAT E FURNIZIMIT TE HIDRANTEVE JANE DIMENSIONUAR PER TE GARANTUAR PUNEN E NUKOSHME TE 3 HIDRANTEVE TE BRENDSHME, NE POZICIONET ME TE DISTRIBUISHME GJATE GARANTUAR NIE PRUNE NE CDO HIDRANT TE BRENDSHME PRE 120 L/MIN, ME NIE PRESION ABETES NE HIDRANT PRE TE KATIT 3 BAR, UNIAT E HIDRANTEVE JANE TE GITHA PREZ CEEJEU TE ZINGUARU SHKREJLIE 40, FURNIZIMI ME UIE I SISTEMEV DO TE BEHET NGA GRUPI I POMPAVE TE CILAT FURNIZOHEN NGA FIZERVUAR XINGAT.
- FIKSET E ZIARRIT DUHET TE JENE TE HARMONIZUARA DHE TE CERTIFIKUARA SIPAS KRITEREV TE PERCUTUARA NGA VENDET E KOMUNITETIT EUROPIAN.
- TE VINDOHEN NE VENDET E SUKSHME
- TE JENE GITHMONE NE GADISHMERI
- TE HARMONIZOHEN PAS CDO PEDORIMIT

FUSHA E FERDORIMIT
 FIKSET ME PULHUR FERDORIMEN PER FRIEN E ZIARRIVE NE LENDI: DRU, LETER, PLASTIK, LENGJE DHE GAZE
 TE DEGJISHME APARATURA DHE PAISE ELEKTRIKE DHE VAJRA VEGETIALE, SHUJARA E ZIARRIT ARRIVET NGA LUDUMI I LENDIS QE DËGJET NGA OKSIGJENI I ARIET, PULHURI NUK ESHTHE HELMUOS DHE AS KORROZIV.

LEGIENDA

	KOLLONE VERTIKALE PER HIDRANTET E BRENDSHME
	TUBACIONE CELIKU TE ZINKUAR PER HIDRANTET E BRENDSHME
	PIKE LIDHJE MAKINE ZIARRIFIKESE
	HIDRANT ZIARRI MBITOKESOR
	KASETA E HIDRANTIT DN 50 ME FIKSE PORTABEL ABC
	A 3500 PMG - FIKSE PORTABEL ME PULHUR
	A 3510 MG - HIDRANT ME UIE



SPHAERA "SPHAERA" sh.p.k
 PROJEKTIM
 SUPERVIZION
 KOLAUDIM

Rruga "QAZIM VATHI" nr 106 Tirane
 e-mail: ajkidtopore@yahoo.com
 Mobil 00355 69 20 38 848
 e-mail: ajkidtopore@sphaera.al

**AUTORITETI KONTRAKTOR
 BASHKIA TIRANË**

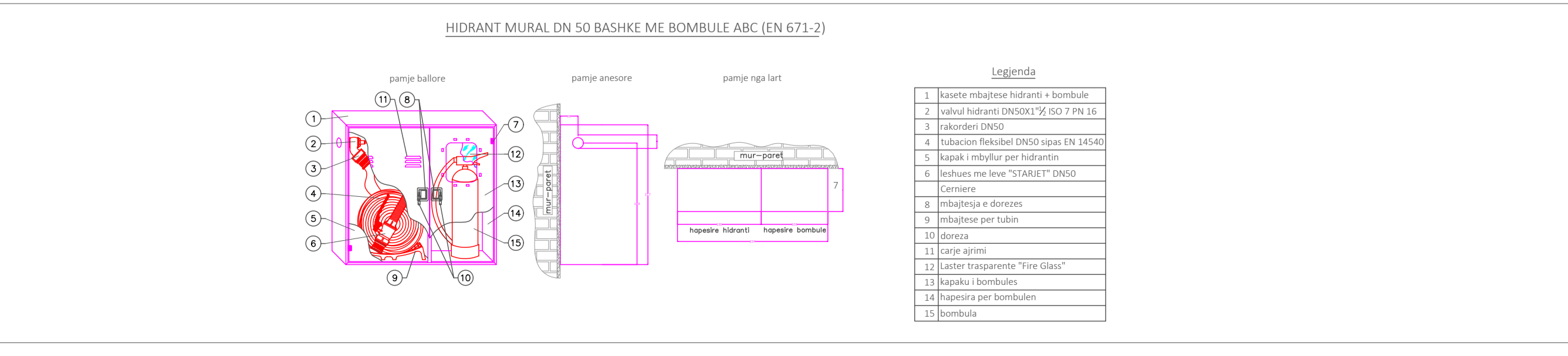
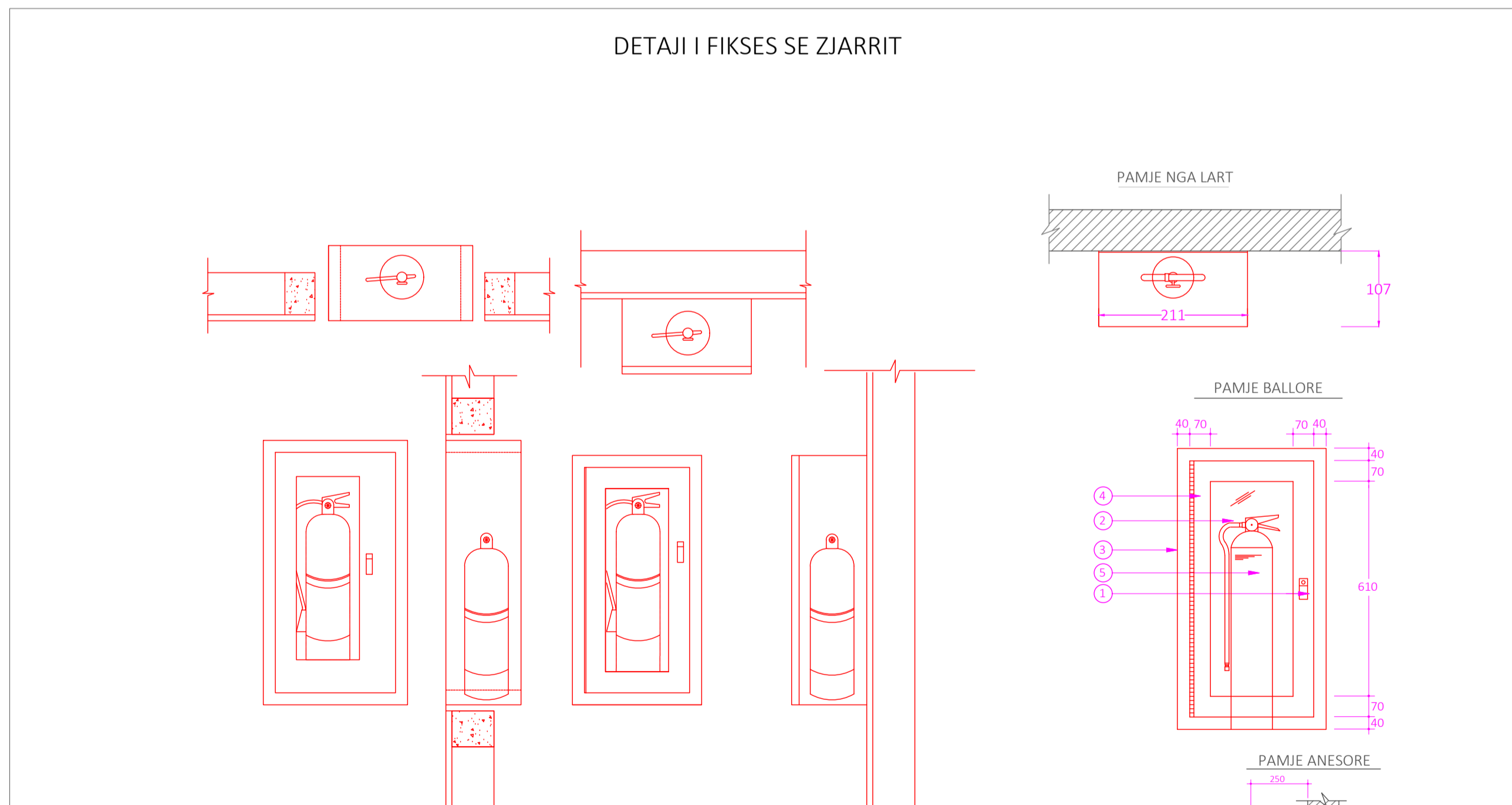
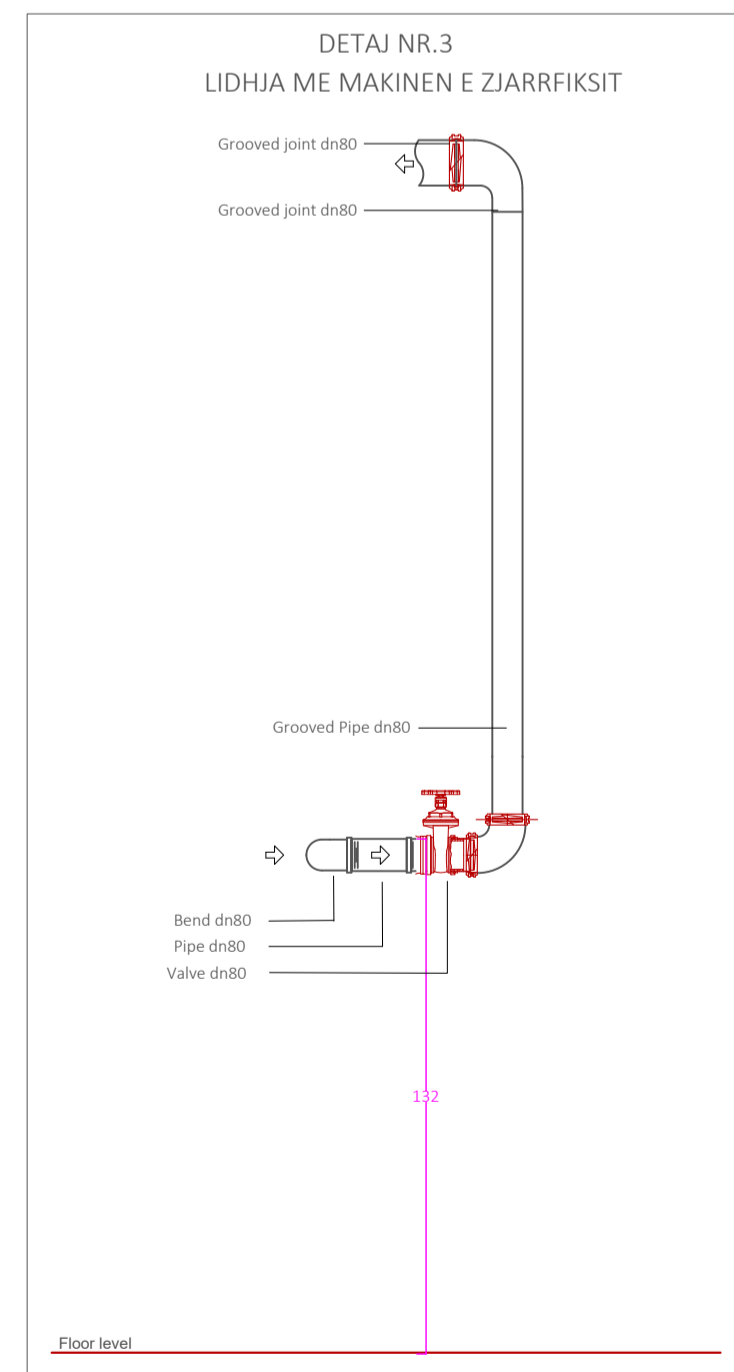
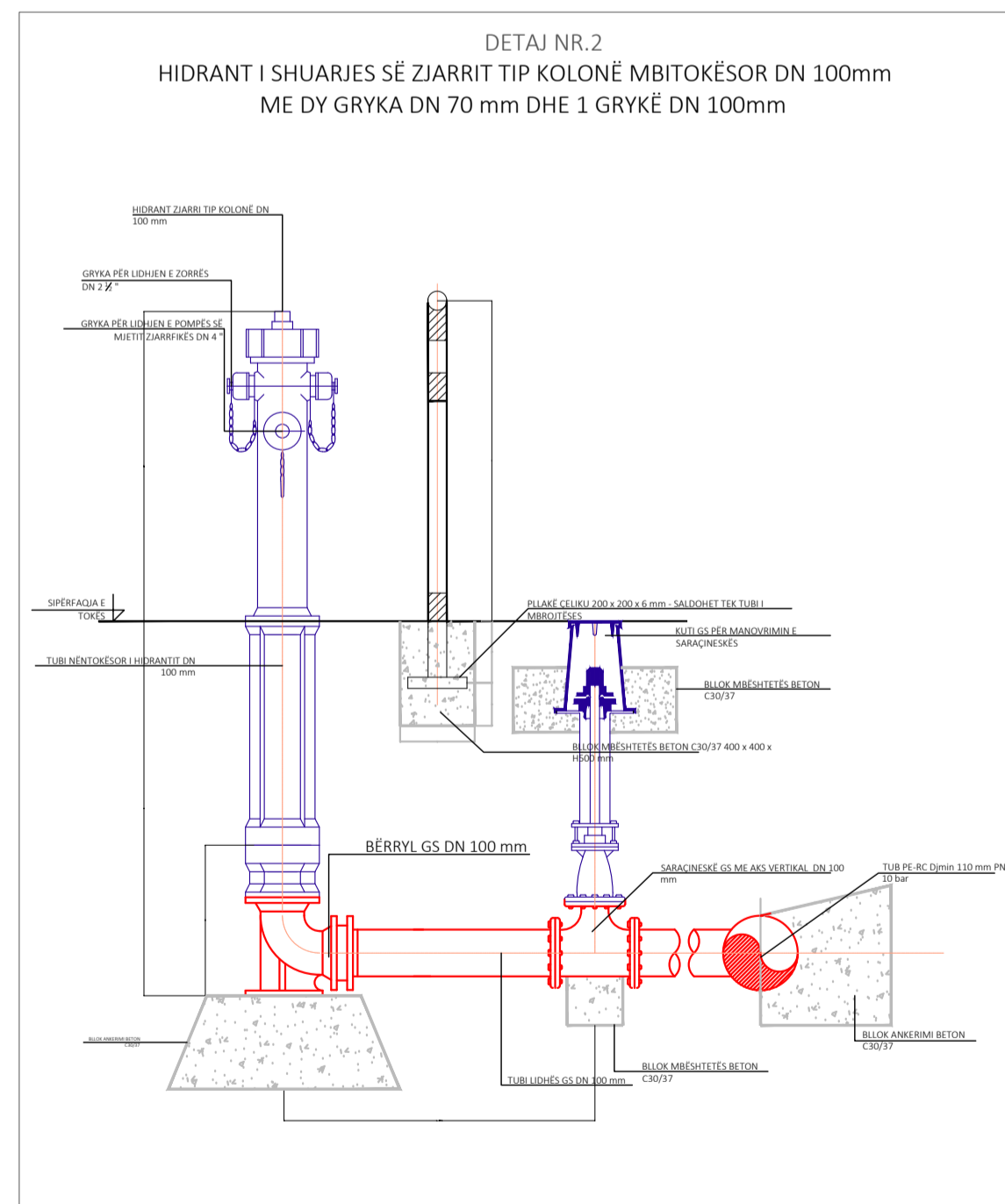
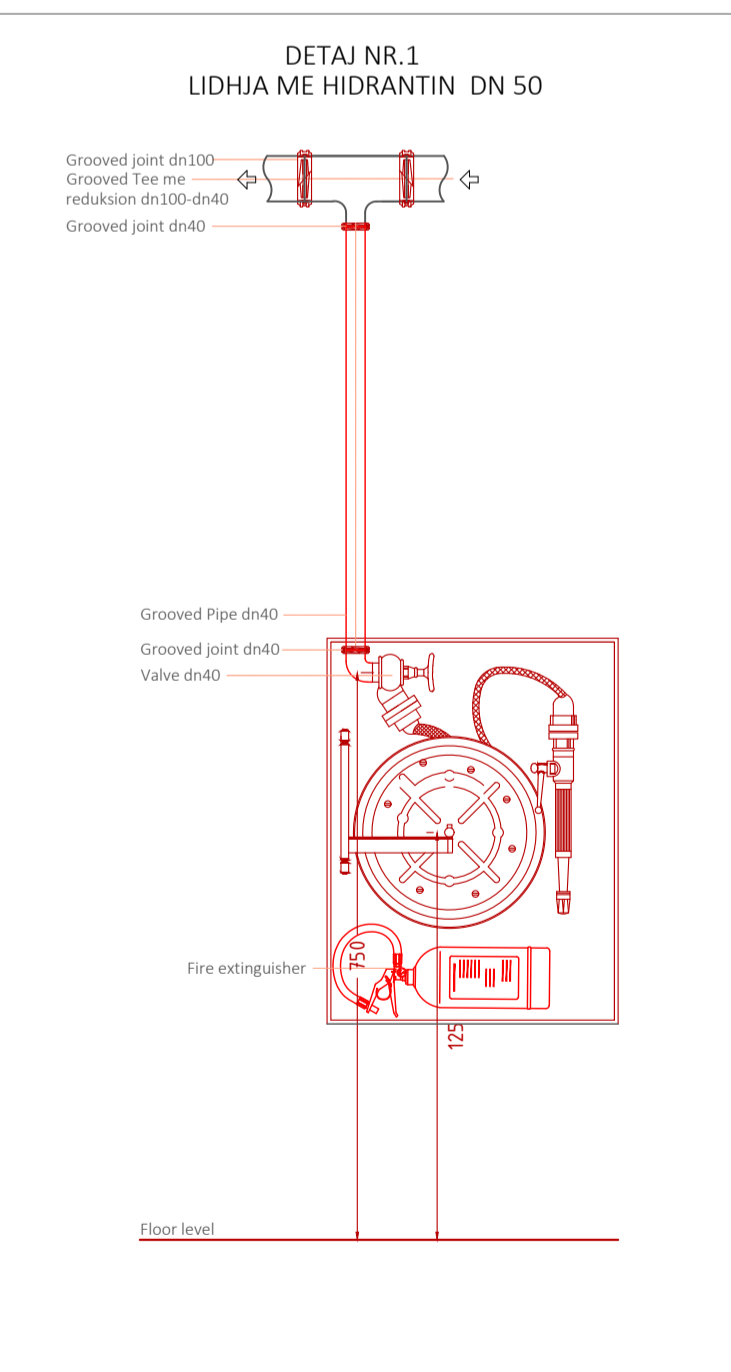
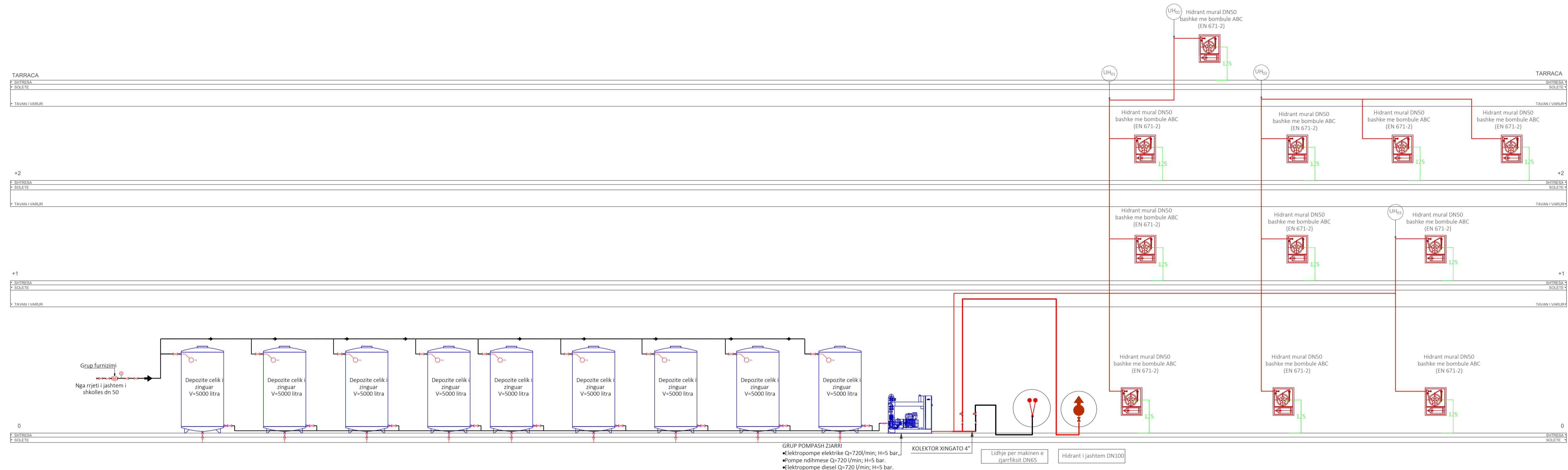
"Ndertim i shkolles 9 vjeçare, ne Rr. "Muharrem Caushi", Njesia Strukturore KA/253"

Seksioni:

Titulli i vizatimit:
**PLANI I TERRACES
 INSTALIMET E MNZ**

Faza e Projektit PROJEKT ZBATIMI	Data: 31/03/2023	Grupi i Projektimit: Insh. Ajkid TOPORE Ark. Kellina GEGA	FIRMA: Insh. Nikolin BISILIA Insh. Artur DADO	FIRMA:
Nr. i Vizatimit Z-04	Shkalla: 1:100	Insh. Mario FISHTA		

SKEMA VERTIKALE E INSTALIMIT TE HIDRANTEVE TE ZJARRIT



1. DOREZA HIQNI SPINËN E SIGURISË. SHTYPI DERI NE FUND LEVEN E KOMANDIMIT. DREJTONI HEDHJEN NE BAZEN E ZJARRIT
2. XHAMI I SIGURISË
3. KASETA E BOMBULES ESHTË CELIK, 1.6 mm (16GAUGE) BOMBULA DUHET TE KONTROLLOHET NE MENYRE PERIODIKE DHE PËSET E KEMBIMIT NE PERPUTHJE ME PROTOTIPIN E OMOLGUAR. KASETA DUHET TE PASTROHET ME SUCION FOSFATI. KAPAK I MBYLLUR PER BOMBULEN
4. FIKESE ZJARRI ABC (BAZA- FOSFAT AMONIUMI)

"SPHAERA" sh.p.k
PROIEKTIM SUPERVIZION KOLAUDIM
Rruga "QAZIM VATHI" nr 106 Tirane
e-mail: ajkidtopore@yahoo.com
Mobil 00355 69 20 38 848
e-mail: ajkidtopore@sphaera.al

AUTORITETI KONTRAKTOR BASHKIA TIRANË

"Ndertim i shkolles 9 vjeçare, ne Rr. "Muharrem Caushi", Njesia Strukturore KA/253"

Seksioni:

Titulli i vizatimit:
SKEMA VERTIKALE E INSTALIMIT TE HIDRANTEVE, DETAJE

Faza e Projektit	Data	Shtet i Projektantit	Firma	Firma
PROJEKT ZBATIMI	31/03/2023	Inzh. Ajkid TOPORE	Inzh. Nikolin BISHLIA	
		Ark. Kelina GEGA	Inzh. Artur DADO	
Nr. i Vizatimit	Shkalla	Inzh. Mario FISHTA		
Z-05				