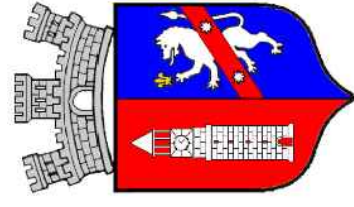


"NDËRTIMI I SHKOLLËS 9 - VJEÇARE IBRAHIM HIMA"

PROJEKTI HIDROSANITAR

PROJEKT ZBATIM





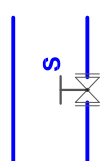
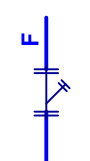
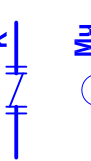
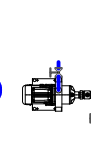
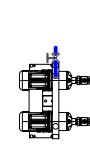
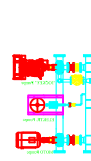

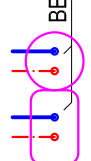
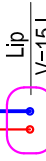






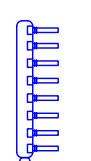



AUTORITETI KONTRAKTOR
BASHKIA TIRANE


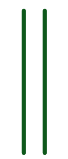
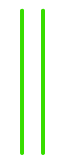





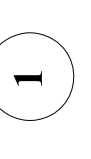




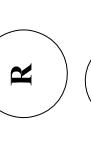
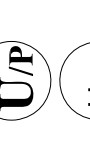
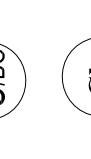
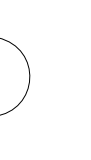
PROJEKTUES



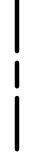


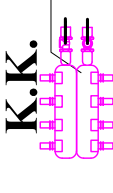



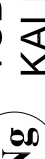


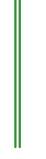








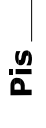



B.O.E. TAULANT SH.P.K.
& TOWER SH.P.K.

JANAR 2023



	TUBI I UJIT TE FTOHTE
	TUBI I UJIT TE NGROHTE
	TUBI I HIDRANTIT TE ZJARRIT
	SARAÇNESKE
	FILTER MEKANIK
	KONDRALVALVOL
	MATES UJI
	ELEKTROPOMPE E THJESHTE
	ELEKTROPOMPE BINJAKE
	ELEKTROPOMPE TRESHE PER HIDRANTIN E ZJARRIT
	TUBI I PANELIT DIELLOR, DERGIM
	TUBI I PANELIT DIELLOR, KTHIM
	BOILER HIDROSANITAR (horizontal dhe vertikal)
	LILIPUT HIDROSANITAR
	KOLEKTOR UJI (ÇELIKU)
	GRUP FURNIZIMI ME UJE, PER KALDAJEN
	AUTOKLAVE PRESIONI, UJI
	GALIXHANT MEKANIK PER NIVELIN E SIPERM TE UJIT
	GALIXHANT HIDROSANITAR PER NIVELIN E POSHTEM TE UJIT
	KOLEKTORI I UJIT TE FTOHTE
	KOLEKTORI I UJIT TE NGROHTE

	TUBI I KANALIZIMIT TE UJRAVE TE ZEZA
	TUBI I AJRIMIT TE ANEKSEVE TE GATIMIT
	TUBI I VENTILIMIT TE NYJEVE SANITARE
	PJESE PASTRIMI HORIZONTALE
	PJESE PASTRIMI VERTIKALE
	KAPUÇ AJRIMI HORIZONTAL, VENDOSSET 1 m MBI TARRACE
	KUOTA E TOKES SE SISTEMUAR
	PILETE DYSHEMEJE
	NUMRI I KOLLONES SE KANALIZIMIT
	NUMRI I KOLLONES SE VENTILIMIT TE NYJEVE SANITARE
	NUMRI I KOLLONES SE AJRIMIT TE ANEKSEVE TE GATIMIT
	TUBI I UJIT PER GODINEN
	TUBI I HIDRANTIT TE ZJARRIT
	TUBI UJI REZERVE
	TUB UJI QE FURNIZON PANELIN DIELLOR NE ÇATI
	TUB UJI QE FURNIZON BOILERIN E UJIT TE NGROHTE V=----- litra
	TUBI I UJIT QE FURNIZON APARATIN E CHILLERIT

	TUBI I DERGIMIT
	KOLEKTOR - RADIATOR TUBI I KTHIMIT
	RADIATOR-KOLEKTOR
	TUBI I DERGIMIT KALDAJE KOLEKTOR TUBI I KTHIMIT
	KOLEKTOR KALDAJE
	KOLEKTOR KOMPLANAR
	PAJISJE E BRENDESHME - TIPI "FAN COIL" NE DYSHEME (aparat Fan-Coil)
	APARAT RADIATORI (shkallare per nyjet sanitare)
	TUBI I KOLLONES SE NGROHJES KALDAJE-KOLEKTOR-KALDAJE
	KANAL PER TUBAT E NGROHJES I-I => 300mm
	KANAL PER TUBAT E NGROHJES II-II => 400mm
	KANAL PER TUBAT E NGROHJES III-III => 500mm
	TUBI I LIDHJES SE APARATEVE TE KONDICIONERIT
	PJESA BRENDA E APARATIT TE KONDICIONERIT
	PJESA JAShte E APARATIT TE KONDICIONERIT
	LAVAMAN
	LAVAPJATE
	PJATE DUSHI
	VASKE BANJE
	BIDE
	WC- ALLA FRANGA
	PISUAR
	LAVASTOVLJE
	LAVATRIÇE
	LAVANDERI



AUTORITETI KONTRAKTUES
BASHKIA TIRANE
 Drejtoria e Përgjithshme e Punëve Publike

PROJEKTUES
TALAMANT sh.p.k.
 S.O.E. TALLANT SH.P.K. & TOWER SH.P.K.

FERREZAGJESUE ME PROCURE
 Ing. Orlinda Çelipi

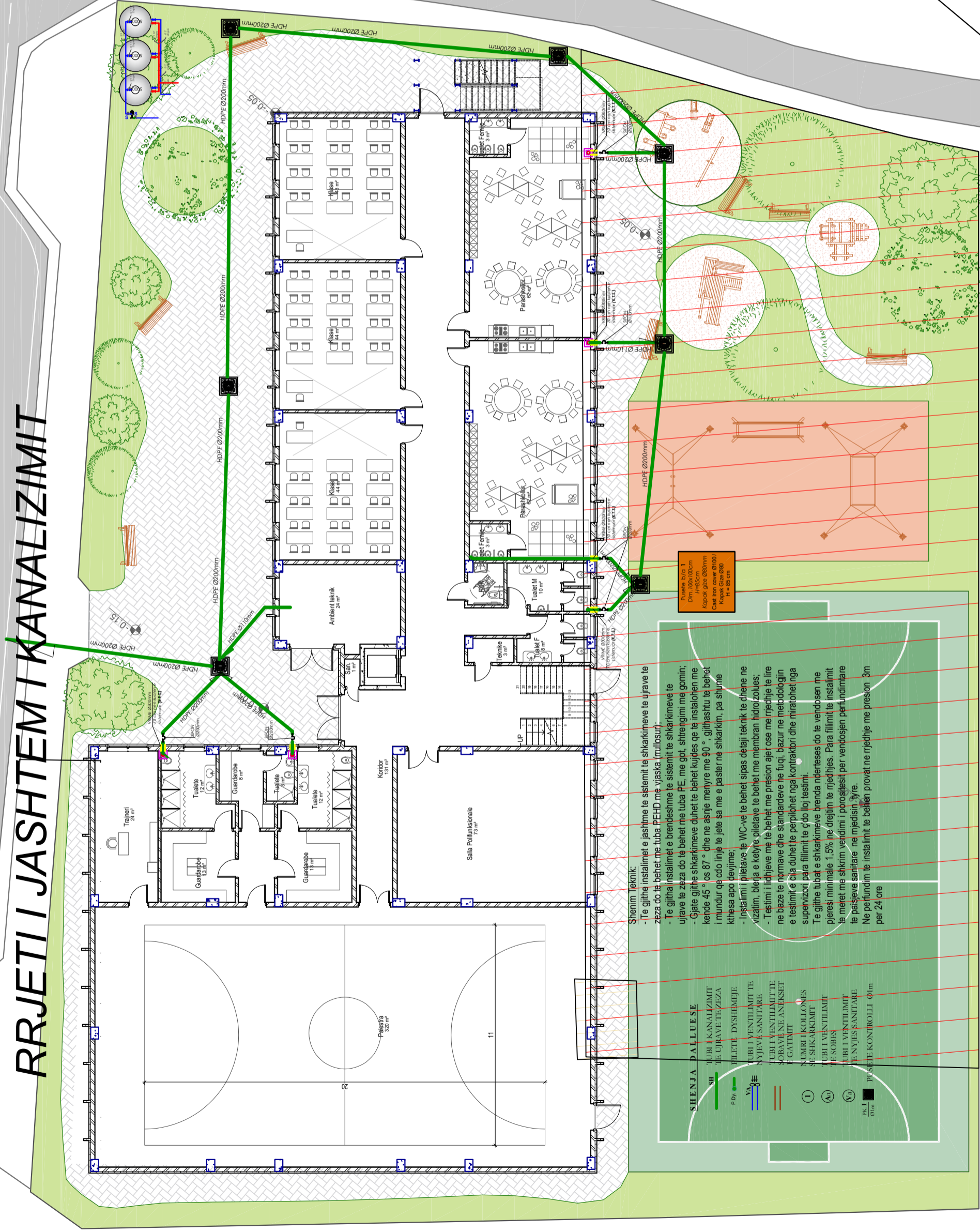
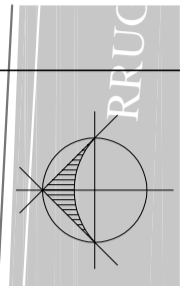
DREJTUES PROJEKTI	Ing. Drita OATIPI	Nr. Lic. K.000618
ARKITEKT	ark. Bëlnita KODRA	Nr. Lic. A.1324/2
ING. KONSTRUKTOR	Ing. Novruz LEVANAJ	Nr. Lic. K.0152/5
ING. HIDROTEKNIK	Ing. Hekuran RAMA	Nr. Lic. K.1092/3
ING. MEKANIK	Ing. Ardita TIRANA	Nr. Lic. M.0393/2
ING. ELEKTRIK	Ing. Arjan FIMO	Nr. Lic. E.0843/2
ING. MNZ	Ing. Ertiona OATIPI	Nr. 340 dt.1701/2017

TE DHENA MBI PROJEKTIN	
OBJEKTI:	"NDËRTIMI I SHKOLLËS 9 - VJECARE IBRAHIM HIMA"
VENDNDODHJA:	Njësia Administrative Vaçarr, Fshat Prush, Tiranë
FAZA:	PROJEKT ZBATIM
EMRI I LETËS:	shenja dalluese
	SHALLA 1/200 DT. JANAR 2023 NR 03

SHENJA DALLUESE TE PERGJITHSHME

Planvendosje

RRJETI I JASHTEM I KANALIZIMIT



Shenimi teknik

- Te gjithë instalimet e jashtme të sistemit të shkarkimeve të ujrave të zeza do të behet me tuba PEHD me vraske (mullosur).
- Te gjitha instalimet e brendshme të sistemit të shkarkimeve të ujrave të zeza do të behet me tuba PE, me got, shtrëngimi me gomë;
- Gjatë gjithë shkarkimeve duhet të behet kujdes që të instalohen me kënde 45° ose 87° dhe në asnjë mënyrë me 90°, gjithashtu të behet i mundur që çdo linjë të jetë sa më e pastër në shkarkim, pa shume kthesa apo devijime;
- Instalimi i plerave të WC-ve të behet sipas detajit teknik të dhene në vizatim, blerja e këtyre plerave të behet me membran hidroi-zoies;
- Testimi i lidhjeve të behet me presion ajër ose me rrethje të lire në baze të normale dhe standardeve në fuqi, bazur në metodologjin e testimit e cila duhet të perfolohet nga kontraktori dhe miratohet nga supervizori para fillimit të çdo loj testimi.
- Te gjithë tubat e shkarkimeve brenda ndërtesës do të vendosen me piershë minimale 1,5% në drejtim të rrjedhjes. Para fillimit të instalimit të merret me shkrim vendimi i porosistit për vendosjen përputhimore të pajisjeve sanitare në mjedisin fyre.
- Në perfundim të instalimit të behet provat në rrethje me presion 3m per 24 ore

- SHENJA DALLUESE**
- SH TUBI I KANALIZIMIT TË UJRAVE TË ZEZA
 - VA FLETE DËSHMEJE
 - VA TUBI VENTILIMIT TË NJËVË SANITARE
 - VA TUBI VENTILIMIT TË SOBAVE NE ANEKSET E GATIMIT
 - VA TUBI I KOLLONJES SE SHKARKIMIT
 - VA TUBI VENTILIMIT TË SOBËS
 - VA TUBI VENTILIMIT TË NJËVË SANITARE
 - SH PUSËTE KONTROLLI Ø1m

Pusëte bira 1
 Dm: 100x100cm
 Kapac: 0.200m³
 Kapak: Ø170x Ø100
 H = 85 cm



AUTORITETI KONTRAKTUES
BASHKIA TIRANE
 Ditektorja e Përgjithshme e Punëve Publike

PROJEKTUES
TAULANT shpk
 B.O.E. TAILLANT SH.P.K. &
 TOWER SH.P.K.

ZERFACUESË EIE PROJEKTE
 Ing. Dhilka Qatipi

DREJTUES PROJEKTI	ing. Dhilka QATIPË	Nr. Lic. K.0006/8
ARKITEKT	ark. Belina KODRA	Nr. Lic. A.1324/2
ING. KONSTRUKTOR	ing. Novroz LEVANAJ	Nr. Lic. K.0162/5
ING. HIDROTEKNIK	ing. Hekuran RAMA	Nr. Lic. K.1092/3
ING. MEKANIK	ing. Andis TIRANA	Nr. Lic. M.0393/2
ING. ELEKTRIK	ing. Arjan FINDO	Nr. Lic. E.0843/2
ING. MNZ	ing. Erjona QATIPË	Nr. 340 dt.17/01/2017

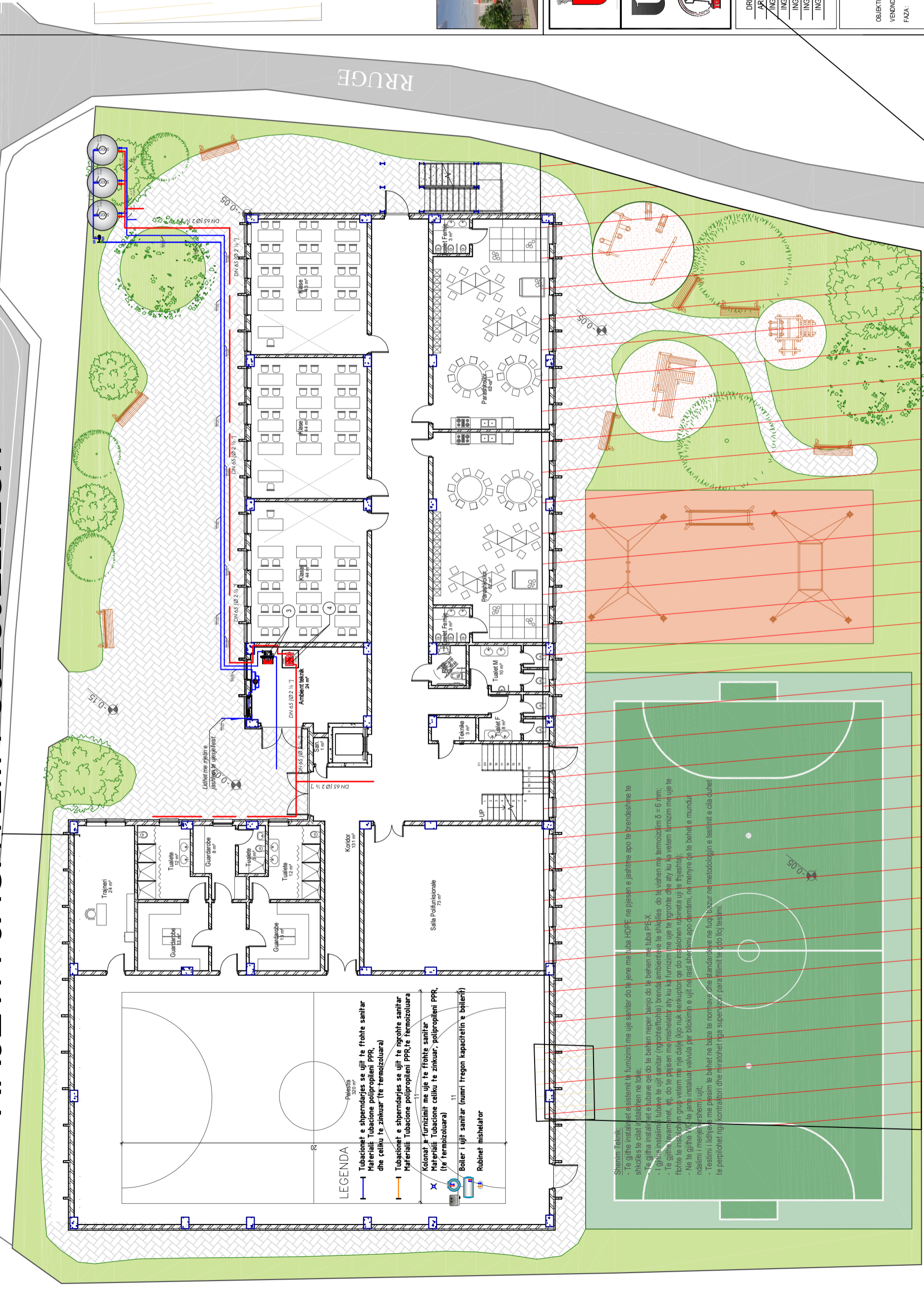
TE DHENA MBI PROJEKTIN

OBJEKTI: "NDËRTIMI I SHKOLLËS 9 - VJECARE IBRAHIM HIMA"
VENDOSJA: Njësia Administrative Veqarr, Fshati Prush, Tiranë
FAZA: PROJEKT ZBATIM

EMRI I FLETËS: PLANI I VENDOSJES
SHALLA: 1/001 DT. JANAR 2023 **HS 01**

Planvendosje

RRJETI I JASHTEM I UJESJELLESIT



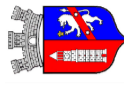
RRUGE

LEGENDA


- Tubacionet e shperndarjes se ujit te ftohte sanitar
Materiali: Tubacione polipropileni PPR,
dhe celiku te zinkuar (te termoizoluara)
- Tubacionet e shperndarjes se ujit te ngrohte sanitar
Materiali: Tubacione polipropileni PPR, te termoizoluara
- Kolonat te furnizimit me uje te ftohte sanitar
Materiali: Tubacione celiku te zinkuar, polipropileni PPR,
(te termoizoluara)
- Boiler i ujit sanitar (numri tregon kapacitetin e boilerit)
- Rubinet mishelator

Shenime Teknike:


- Te gjitha instalimet e sistemit te furnizimit me uje sanitar do te jene me tuba HDPE ne pjesen e jashtme apo te brendeshme te shkolles te cilat instalohen ne toke.
- Te gjitha instalimet e tubave qe do te behen neper banjo do te behen me tuba PE-X.
- I gjitha instalimet e tubave te ujit sanitar (ngrohte/ftohte) brenda ambienteve te shkolles do te vihen me termoizolim $\delta = 6$ mm.
- Te gjitha lavamanet, etj. do te pajisen me mishelator aty ku furnizimi me uje te ngrohte dhe aty ku ka valem furnizim me uje te ftohte te instalohen grup valem me nje dalje (kjo nuk perkupton qe do instalohen rubineta uji te hjeshtat).
- Ne te gjitha WC-te jane instaluar valvule per bllokim dhe ujit ne rastet e rrezikimit apo caktimit, ne menyre qe te behet e mundur ndalimi i menjekohshem i ujit.
- Testimi i lidhjeve me pjesim te behet ne baze te normative dhe standardeve ne fuqi bazur ne metodologjin e testimit e cila duhet te perplotohet nga kontraktori dhe miratohet nga supervizeri para fillimit te (do loj) testimit.



AUTORITETI KONTRAKTUES
BASHKIA TIRANE
Drejtoria e Përgjithshme e Punëve Publike



PROJEKTUES
B.O.E. TAULANT SH.P.K. &
TOWER SH.P.K.



PERFACUESI E ME PROKURE
Ing. Dilita Qatipi

DREJTUES PROJEKTI	Ing. Dilita QATIPi	Nr. Lic. K.0006/8
ARKITEKT	ark. Belma KODRA	Nr. Lic. A.1324/2
ING. KONSTRUKTOR	Ing. Novruz LEVANAJ	Nr. Lic. K.0162/5
ING. HIDROTEKNIK	Ing. Hekuran RAMA	Nr. Lic. K.1092/3
ING. MEKANIK	Ing. Anida TIRANA	Nr. Lic. M.0383/2
ING. ELEKTRIK	Ing. Arjan FINDO	Nr. Lic. E.0843/2
ING. MNZ	Ing. Erjona QATIPi	Nr. 340 dt.17/01/2017

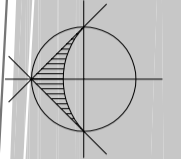
TE DHENA MBI PROJEKTIN

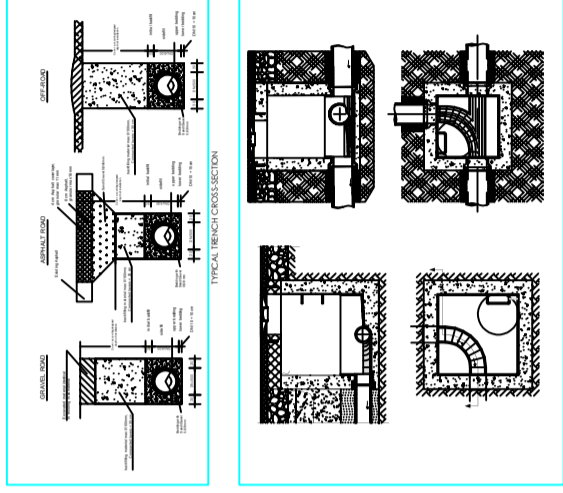
OBJEKTI: "NDERTIMI I SHKOLLËS 9 - VJECARE IBRAHIM HIMA"
VENDODHJA: Njësia Administrative Veqarr, Fshati Prush, Tiranë
FAZA: PROJEKT ZBATIM

EMRI I FLETES: SHKALLA 1:200 DT. JANAR 2023

PLANI I VENDOSJES

HS.02





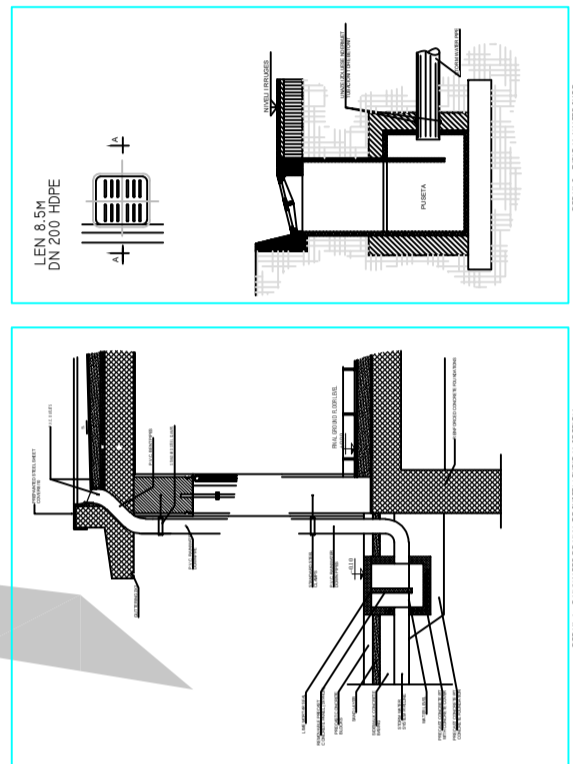
Shenim:

- Te respektohet rigorozikisht funksionaliteti hidraulik i rrjetit te shkarkimeve duke verifikuar kuotat e fundit te pusetave sipas kuotave te dehera nga arkitektura, kuotat e kapakut te pusetave sipas kuotave te plansistemimit, dimensionet e tubave te shkarkimit sipas specifikimeve te projektit mekanik.
- Te verifikohet gjendja e pusetave ekzistuese dhe te behet zevendesimi i pusetave te demtuara.
- Kapaket e pusetave te pershtaten sipas finiturave.
- Te zevendesohen tubat ekzistues te shkarkimit te rrjetit te jashtem me tuba Korrogato.

PLAN VENDOSJA SHK 1:250

RRJETI I JASHTEM I UJRAVE TE SHIUT

- LEGENDE:**
- — — — — Tubo I brinjzuar HDPE SN8
 - — — — — Corrugated polyethylene PE 100 SN 8
 - MH2-1 Concrete manhole (100 x 100) cm, me kapak me mbushje 80x80 cm, C250 class
 - Concrete manhole (100 x 100) cm, recessed cover 80x80 cm, C250 class
 - Puseta betoni (40 x 40) cm, me kapak me zgare hekuri
 - Concrete manhole (40 x 40) cm, with grille cast iron
 - Flow Direction



AUTORITETI KONTRAKTOUES
BASHKIA TIRANE
Drejtoria e Përgjithshme e Përvetësimit

PROJEKTUES
B.O.E. TAULANT SH.P.K & TOWER SH.P.K.
PËRFUNDUESI/ËSË ME PROKURIM
Ing. Dikla Qatipi

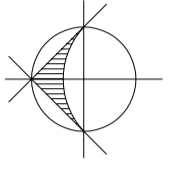
TAULANT shpk
Design & Supervision

DREJTUES PROJEKTI: Ing. Dikla QATIPË Nr. Lic. K.0006/8
ARKITEKT: ark. Belina KODRA Nr. Lic. A.1324/2
ING. KONSTRUKTOR: Ing. Novruz LEVANAJ Nr. Lic. K.0152/5
ING. HIDROTEKNIK: Ing. Hekuran RAMA Nr. Lic. K.1092/3
ING. MEKANIK: Ing. Ardit TIRANA Nr. Lic. M.0393/2
ING. ELEKTRIK: Ing. Arvan FINDO Nr. Lic. E.0843/2
ING. MNZ: Ing. Erjona QATIPË Nr. 340 dt.17/01/2017

TE DHENA MBI PROJEKTIN

OBJEKTI: "NDËRTIMI I SHKOLLËS 9 - VJECARE IBRAHIM HIMA"
VENDNDODHJA: Njësia Administrative Veqarr, Fshati Prush, Tiranë
FAZA: PROJEKT ZBATIM

EMRI/I FLETES: **PLANI I VENDOSJES**
SHALLA 1250 DT. JANAR 2023 **HS 03**



PLANI KATI PERDHE Shk 1:200 INSTALIMI I KANALIZIMIT



Shënim Teknik
 - Të gjithë instalimet e jashtme të sistemit të shkarkimeve të ujërave të zeza do të behet me tuba PEHD me vialka (nulloshur);
 - Të gjitha instalimet e brendshme të sistemit të shkarkimeve të ujërave të zeza do të behet me tuba PE, me got, shtrengimi me gomë;
 - Gjate gjithë shkarkimeve duhet të behet kujdes që të instalohen me kënde 45° ose 87° dhe në asnjë mënyrë me 90°; gjithashtu të behet i mundur që çdo linjë të jete sa më e pastër në shkarkim, pa shume këthesa apo devijime;
 - Instalimi i pletave të WC-vë të behet sipas detaji teknik të dhënë në vizatim, blerja e këtyre pletave të behet me membrat hidrozolues;
 - Testimi i llojjeve me të behet me presion ajer ose me rrethje të lire në baze të normave dhe standardeve në fuqi, bazur në metodologjinë e testimit e cila duhet të perpilohet nga kontraktori dhe miratohet nga supervisorit para fillimit të çdo lloj testimi.
 Të gjithë tubat të shkarkimeve brenda ndërtesës do të vendosen me pjerresi minimale 1.5% në drejtim të rrethjes. Para fillimit të instalimit të meret me shkrim vendimi i porositesit për vendosjen perfundimtare të paisjeve sanitare në mjedisin tyre.
 Në perfundim të instalimit të behen provat me rrethje me presion 3m për 24 ore

SHENJA DALLUESE

- SH TUBI KANALIZIMIT
- PILETE DYSHEMEJE TE UJRAVE TE ZEZA
- VA TUBI VENTILIMIT TE NYJEVE SANITARE
- TUBI VENTILIMIT TE SOBAVE NE ANEKSET E GATIMIT
- NUMRI I KOLLONJES SE SHKARKIMIT
- TUBI VENTILIMIT TE SOBES
- TUBI VENTILIMIT TE NYJES SANITARE
- PS.1 PUSETE KONTROLLOI Ø100mm

SHENIM / NOTES:

1. Pjerresite minimale të tubacioneve të shkarkimit të WC-ve do të jene 20mm/m gjatesi tubacioni.
 Minimum slopes of toilet flue pipes will be 20mm / m pipeline length.
2. Pjerresite minimale të tubacioneve të shkarkimit të lavamaneve, bideve dhe pjatave të dushit do të jene 15mm/m gjatesi tubacioni.
 Minimum slopes of discharge pipes of sinks, bidets and shower trays will be 15mm / m pipeline length.

Pusete b/a 1
 Dim: 100x100cm
 Kapak gjezë Ø200mm
 Cast iron cover Ø100 / Kapak Gjezë Ø200
 H = 85 cm

Pusete b/a 1
 Dim: 100x100cm
 Kapak gjezë Ø200mm
 Cast iron cover Ø100 / Kapak Gjezë Ø200
 H = 85 cm

Pusete b/a 1
 Dim: 100x100cm
 Kapak gjezë Ø200mm
 Cast iron cover Ø100 / Kapak Gjezë Ø200
 H = 85 cm



AUTORITETI KONTRAKTUES
BASHKIA TIRANE
 Drejtoria e Përgjithshme e Punëve Publike

PROJEKTUES
B.O.E. TALLANT SH.P.K. & TOWER SH.P.K.

PROJEKTI
TOWER SH.P.K.

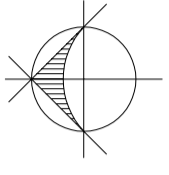
PERFACUESI E MIE PROKURE
 Jta Dikllia Qafra

DREJTUES PROJEKTI	ing. Diklla QATIFI	Nr. Lic. K.0006/8
ARKITEKT	ark. Belina KODRA	Nr. Lic. A.1324/2
ING. KONSTRUKTOR	ing. Novroz LEVANAJ	Nr. Lic. K.0162/5
ING. HIDROTEKNIK	ing. Hekuran RAMA	Nr. Lic. K.1092/3
ING. MEKANIK	ing. Andis TIRANA	Nr. Lic. M.0383/2
ING. ELEKTRIK	ing. Arjan FINDO	Nr. Lic. E.0843/2
ING. MNZ	ing. Erjona QATIFI	Nr. 340 dt.1701/2017

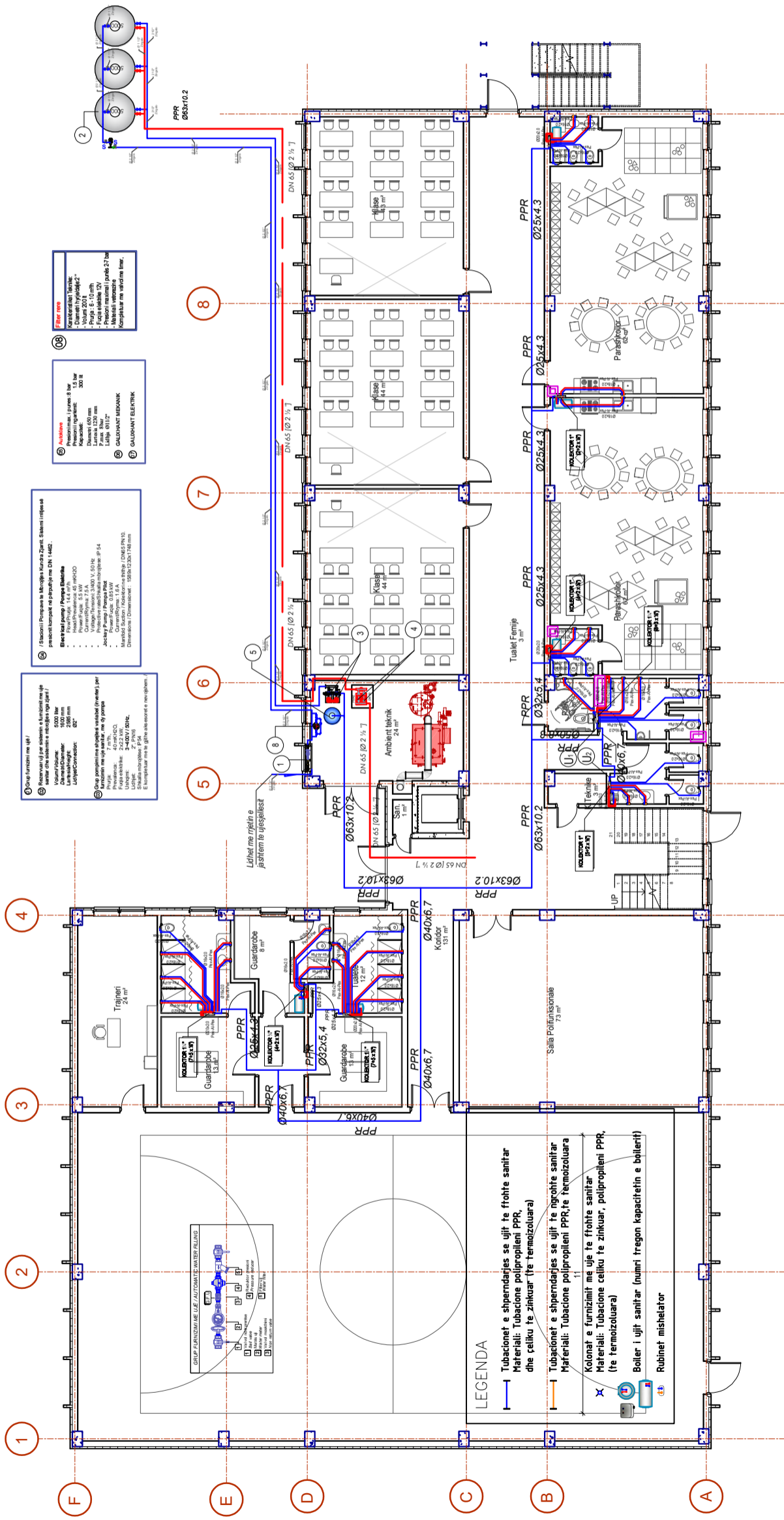
TE DHENA MBI PROJEKTIN

OBJEKTI: "NDERTIMI I SHKOLLËS 9 - VJECARE IBRAHIM HIMA"
 VENDNDODHJA: Njësia Administrative Veqarr, Fshat Prush, Tiranë
 FAZA: PROJEKT ZBATIM

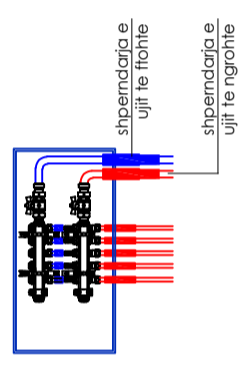
EMRI I FLETES: **PLANI I KATIT PERDHE**
 SHALLA 1:200 DT. JANAR 2023 **K 01**



PLANI KATI PERDHE Shk 1:100 INSTALIMI I UJESJELLESIT



Detaj i kolektorit te ujit



- S SARÇANESKE
- K KONDRALVALVOL
- F FILTER MEKANIK
- M.UJI MATES UJI

LEGENDA

- Tubacionet e shperndarjes se ujit te ftohte sanitar
- Materiale: Tubacione polipropileni PPR, dhe çeliku te zinkuar (te termoizoluara)
- Tubacionet e shperndarjes se ujit te ngrohte sanitar
- Kolonat e furnizimit me uje te ftohte sanitar
- Materiale: Tubacione çeliku te zinkuar, polipropileni PPR, (te termoizoluara)
- Boiler i ujit sanitar (numri tregon kapacitetin e boilerit)
- Rubinet mishetator

Shënim Teknik:

- Te gjithë instalimet e sistemit te furnizimit me uje sanitar do te jene me tuba HDPE ne pjesen e jashtme apo te brendeshme te shkollës te cilët instalohen ne tobe;
- Te gjitha instalimet e tubave qe do te behen neper banjo do te behen me tuba PE-X;
- Llojthe instalimi i tubave te ujit sanitar (ngrohte/ftohte) brenda ambienteve te shkollës do te vishen me termoizolim $\delta = 6$ mm;
- Te gjithë lavamanet, ejet, do te pajisen me mishetator aty ku ka furnizim me uje te ngrohte dhe aty ku ka vetem furnizim me uje te ftohte te instalohen grup vetem me rreze dalje (kjo nuk nenkupton qe do instalohen rubineta ujit te ftohte);
- Ne te gjithë WC-te jane instaluar valvula per bllokimin e ujit ne rast sherbimi apo demtrimi, ne menyre qe te behet e mundur ndalimi i luhjeve me presim te behet ne baze te normeve dhe standardeve ne fuqi, bazur ne metodologjin e testimit e cila duhet te perplotet nga kontraktori dhe miratohet nga supervizioni para fillimit te çdo lloji testimi.



AUTORITETI KONTRAKTUES
BASHKIA TIRANE
Drejtoria e Përgjithshme e Punëve Publike

PROJEKTUES
B.O.E. TALLANT SH.P.K. &
TOWER SH.P.K.

PERFACUESI/E ME PROKURE
Ing. Dilitka Qelja

TALLANT shpk
Design & Supervision

TOWER

DREJTUES PROJEKTI	ing. Dilitka QATIPI	Nr. Lic. K.0006/8
ARKITEKT	ark. Belina KOOPRA	Nr. Lic. A.1324/2
ING. KONSTRUKTOR	ing. Novroz LEVANAJ	Nr. Lic. K.0162/5
ING. HIDROTEKNIK	ing. Hekuran RAMA	Nr. Lic. K.1092/3
ING. MEKANIK	ing. Andis TIRANA	Nr. Lic. M.0383/2
ING. ELEKTRIK	ing. Arjan FINDO	Nr. Lic. E.0843/2
ING. MNZ	ing. Erjona QATIPI	Nr. 340 dt.17/01/2017

TE DHENA MBI PROJEKTIN

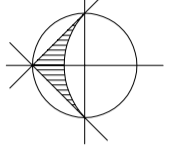
OBJEKTI: "NDERTIMI I SHKOLLËS 9 - VJECARE IBRAHIM HIMA"

VENIENDOROHA: Njësia Administrative Veqarr, Fshati Prush, Tiranë

FAZA: PROJEKT ZBATIM

EMRI I FLETES: **PLANI I KATIT PERDHE**

SHALLA 1.009 DT. JANAR 2023 U 01



PLANI KATI PARE Shk 1:100
 INSTALIMI I UJESJELLESIT



AUTORITETI KONTRAKTUES
BASHKIA TIRANE
 Drejtoria e Përgjithshme e Punëve Publike

PROJEKTUES
TAULANT shpk
 Design & Organization
 B.O.E. TAULANT SH.P.K. &
 TOWER SH.P.K.

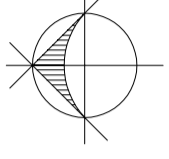
PERFADHESUESI ME PROKURIMEN
 Ing. Drita Qatipi

DREJTUES PROJEKTI	ing. Drita QATIPi	Nr. Lic. K.0006/8
ARKITEKT	ark. Bejta KODRA	Nr. Lic. A.1324/2
ING. KONSTRUKTOR	ing. Novruz LEVANAJ	Nr. Lic. K.0152/5
ING. HIDROTEKNIK	ing. Hekuran RAMA	Nr. Lic. K.082/3
ING. MEKANIK	ing. Ardian TIRANA	Nr. Lic. M.0393/2
ING. ELEKTRIK	ing. Arvan FINDO	Nr. Lic. E.0843/2
ING. MNZ	ing. Erjona QATIPi	Nr. 340 dt.17/012017

TE DHENA MBI PROJEKTIN

OBJEKTI: "NDËRTIMI I SHKOLLËS 9 - VJECARE IBRAHIM HIMA"
 VENDNDODHJA: Njësia Administrative Vaqarr, Fshati Prush, Tiranë
 FAZA: PROJEKT ZBATIM

EMRI I LETES: **PLANI I KATIT PARE**
 SHALLA 1/200 DT. JANAR 2023 U 02



PLANI KATI DYTE Shk 1:100
INSTALIMI I UJESJELLESIT



AUTORITETI KONTRAKTOUES
BASHKIA, TIRANE
Drejtorja e Përgjithshme e Punëve Publike

PROJEKTUES
B.O.E. TAULANT SH.P.K. &
TOWER SH.P.K.

PEREHOZUESI ME PROJEKTE
Ing. Drita Qatipi

TAULANT shpk
Design & Supervision

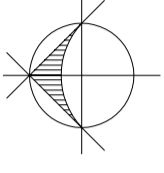
TDYTE

DREJTUES PROJEKTI	ing. Drita QATIPi	Nr. Lic. K.0006/8
ARKITEKT	ark. Bejta KODRA	Nr. Lic. A.1324/2
ING. KONSTRUKTOR	ing. Novruz LEVANAJ	Nr. Lic. K.0152/5
ING. HIDROTEKNIK	ing. Hekuran RAMA	Nr. Lic. K.0892/3
ING. MEKANIK	ing. Ardis TIRANA	Nr. Lic. M.0393/2
ING. ELEKTRIK	ing. Arvan FINDO	Nr. Lic. E.0843/2
ING. MNZ	ing. Erjona QATIPi	Nr. 340 dt.17/01/2017

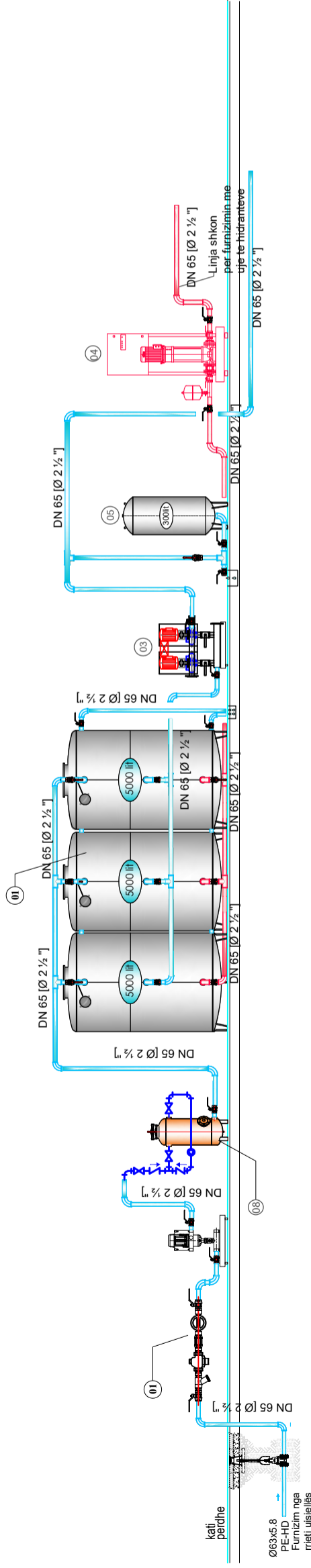
TE DHENA MBI PROJEKTIN

OBJEKTI: "NDËRTIMI I SHKOLLËS 9 - VJECARE IBRAHIM HIMA"
VENDNDODHJA: Njësia Administrative Vaqarr, Fshati Prush, Tiranë
FAZA: PROJEKT ZBATIM

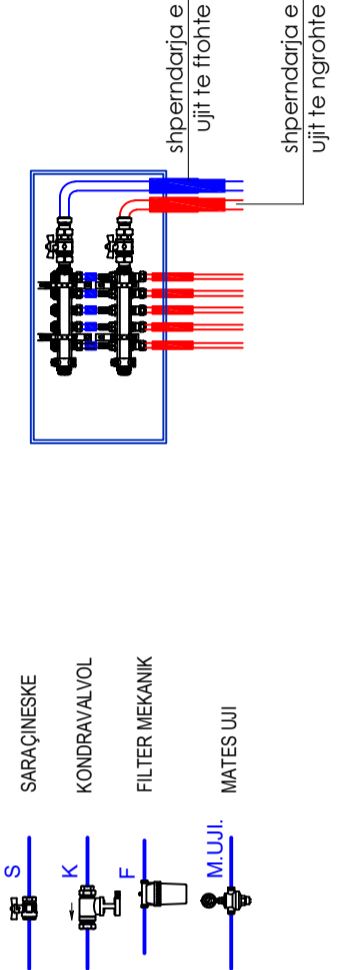
EMRI I LETES: **PLANI I KATIT DYTE**
SHALLA 1.200 DT. JANAR 2023 U 03



SKEMA PRINCIPIALE E REZERVUARREVE TE UJIT

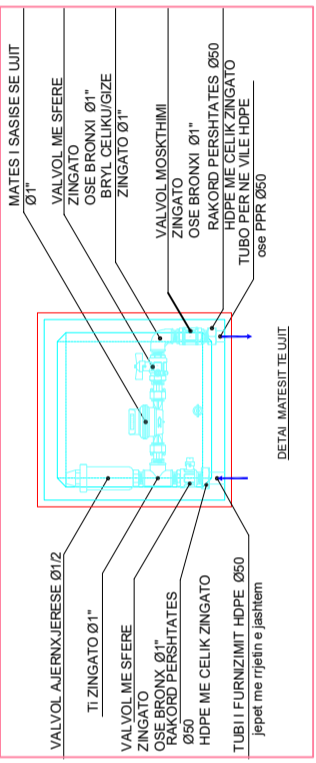


Detaji i kolektorit te ujit



- Shenim Teknik:**
- Te gjithë instalimet e sistemit te furnizimit me uje sanitar do te jene me tuba HDPE ne pjesen e jashtme apo te brendeshme te shkollës te cilat instaloohen ne toke;
 - Te gjitha instalimet e tubave qe do te behen neper banjoo do te behen me tuba PE-X.
 - I gjithë instalimi i tubave te ujit sanitar (ngrohje/ftohte) brenda ambienteve te shkollës do te vishen me termoizolim $\delta = 6$ mm;
 - Te gjithë lavamanet, etj, do te pajisen me mishelator aty ku ka furnizim me uje te ngrohte dhe aty ku ka vetem furnizim me uje te ftohte te instaloohen grup vetem me rje dalje (kjo nuk nenkupton qe do instaloohen rubineta uji te thjeshta);
 - Ne te gjithë WC-te jane instaluar valvula per bllokimin e ujit ne rast sherbimi apo demtimi, ne menyre qe te behet e mundur ndalimi i menjehershëm i ujit;
 - Testimi i lidhjeve me presim te behet ne baze te normave dhe standardeve ne fuqi, bazur ne metodologjin e testimit e cila duhet te perplohet nga kontraktori dhe miratohet nga supervizioni para fillimit te çdo lloj testimi.

- 02 **Reaktor uje per acidifikim te furnizimit me uje**
Volumi/Vlokesi: 6000 litra
Diametri/Diameter: 1600 mm
Lartesia/Height: 2586 mm
Lidhjet/Connection: Ø2"
- 03 **Grup pomprimi me shpejtesi i varshet (inverter) per furnizim me uje sanitar, me 01 pompa**
Prerja: 7 mth, 1000 mm
Vatimi: 2x22 kW
Fuqja eaktive: 3~400V / 50Hz
Lidhjet: me kabllo 2" PN16
E kompletuar me te gjithë aksesorët e nevojshëm /
- 04 / Stacion i Pompeve te Mbrojtjes Kundre Zjarrit. Sistemi rritje se presioni kompakt i ndërtuar me DN 1462.
Electrical pump / Pompa Elektrike
- Flow/Prurja: 14.4 m³/h
- Head/Presionja: 40 mKGSO
- Current/Rryme: 7.5 A
- Voltage/Tension: 3x400 V, 50 Hz
- Power/Fuqia: 0.85 kW
- Jokey Pump / Pompa Pll
- Current/Rryme: 1.6 A
- Voltage/Tension: 2x220V / 50Hz
- Dimensions / Dimensionat: 158x1230x1748 mm
- 05 **Autoklave**
Presioni max./ presion: 8 bar
Presioni i ngjimit: 1.5 bar
Volumi: 500 litra
Diametri: 650 mm
Lartesia: 1230 mm
P.max: 8 bar
Lidhjet: Ø112"
- 06 **GALINHANT MEKANIK**
GALINHANT ELEKTRIK
- 08 **Filter rreze**
Karakteristikat Teknikë:
- Diametri hyrës/dalës: 2"
- Volumi: 200 litra
- Prerja: 6 - 10 mth
- Fuqja eaktive: 12V
- Materiali i varshet: i pures 27 bar
- Materiali i varshet: i pures 27 bar
Kompletuar me valvule me fimer.



AUTORITETI KONTRAKTOUES
BASHKIA TIRANE
Drejtorja e Përgjithshme e Punëve Publike

PROJEKTUES
TAULANT shpk
Design & Supervision
B.O.E. TAULANT SH.P.K. & TOWER SH.P.K.
PËRFUNDËSËSË ME PROKURIM
Ing. Dikla Qatipi

DREJTUES PROJEKTI: Ing. Dikla QATIPi Nr. Lic. K.0006/8
ARKITEKT: ark. Beina KODRA Nr. Lic. A.1324/2
ING. KONSTRUKTOR: Ing. Novruz LEVANAJ Nr. Lic. K.0152/3
ING. HIDROTEKNIK: Ing. Hekuran RAMA Nr. Lic. K.092/3
ING. MEKANIK: Ing. Andis TIRANA Nr. Lic. M.0393/2
ING. ELEKTRIK: Ing. Arvan FINDO Nr. Lic. E.0843/2
ING. MNZ: Ing. Erjona QATIPi Nr. 340 dt.17/01/2017

TE DHENA MBI PROJEKTIN

OBIKTI: "NDËRTIMI I SHKOLLËS 9 - VJECARE IBRAHIM HIMA"
VENDNDODHJA: Njësia Administrative Vaqarr, Fshati Prush, Tirane
FAZA: PROJEKT ZBATIM

EMRI I FLETËS: **SKEMA E FURNIZIMIT TE REZERVUARREVE TE UJIT**
SHALLA 1/200 DT. JANAR 2023 U 04

