

Rritja e ritmeve te zhvillimit ne vendin tone, dhe atij turistik ne veçanti, kerkojne investime te vazhdueshme si per permiresimin e rrjetit rrugor ekzistues, po ashtu edhe te ndertimit te rrugeve te reja per t'iu pergjigjur trafikut gjithmone ne rritje.

Drejtoria e Planifikimit te Territorit ne baze te termave te references (detyres se projektimit), ka kryer studim-projektimin e kesaj zone per objektin "Ndërtim KUZ lagja "Paloka" (zgjatim linje), fshati Luz, Nj.A.Fushe Kruje, Bashkia Krujë" e cila ka kaluar te gjitha fazat sipas programit te hartuar, duke filluar nga:

- Projekt idea
- Takime ne Njësine Administrative të F-Krujës e Bashkisë Krujë.

Projekti permban:

1. Studimin e Projekt Idese
2. Relacionin teknik qe permban nje pershkrim te pergjithshem per zonen, te dhena mbi gjendjen ekzistuese te zones, pershkrimin mbi hartimin e projektit, llogaritjet e tubacionit dhe shtresave mbi to, llogaritjet konstruktive, etj.
3. Specifikimet teknike
4. Grafikon e zbatimit te punimeve
5. Vizatimet e punes si: planimetrine e pergjitheshme te ndertimit, profilin gjatesor, profilat terthore tip, planimetrite e disiplinimit te ujrave, vizatimet konstruktive, te gjitha detajet dhe hollesite, etj.
6. Preventivin perfundimtar per fazen e projekt zbatimit te ndertimit te objektit.

Si projektues per hartimin e projektit jemi bazuar tek standartet dhe kushtet teknike shqiptare (keto kushte teknike shtrihen ne studimin dhe projektimin e Ujesjelles-Kanalizimeve te Republikes se Shqiperise). Per veprat e artit jemi bazuar ne kushtet teknike te projektimit per rruge te kategorise se dyte.

Bashkia e Kruje Pozita Gjeografike

Qyteti i Fushë-Krujes perfshihet ne Zonen qendrore të Shqipërisë. Zona e Fushe-Krujes kufizohet ,ne verilindje me Krujen ne jug me Tiranen,ne veri ne Lac. Siperfaqja eshte 44 km². Popullsia totale eshte rreth 30 0000 banore. Perfshin 6 fshatra. Dendesia mesatare 655.3 banore per km². Popullsia qytetare 66.2%, popullsia fshatare 33.8%. Rritja natyrore 1.54%.

Mbizoteron relievi fushor kodrinor. Lartesia mesatare e Qyetit eshte 25 m mbi nivelin e detit. Kodrat kryesore:Shqopes(111,7 m), Kodra e Bacungut (157 m), Kodra e Lagjes (383 m) etj.

Te gjitha te dhenat mbi popullsine e Fush-Krujes u dhane nga ish Bashkia e qytetit (sot Nj.A F-Krujë) dhe ne detyren e projektimit.

KLIMA

Në nënzonën mesdhetare jugore ndryshimi ditor i temperaturës shkon nga një minimum rreth agimit, në një maksimum nga 1 deri 3 orë mbasi dielli ka aritur në zenith, mbas të cilës ka një rënje të vazhdueshme gjate natës deri në agim.

Temperatura mesatare ditore është mesatarja e temperatures maksimale dhe minimale dhe normalisht është brenda kufirit të mesatares të vertetë që regjistrohet në mënyrë të vazhdueshme

Temperatura është matur në gradë Celsius (°C). Nga vrojtimit e deritanishme rezulton se maksimumi absolut i temperaturës së ajrit është 39.5 gradë. Në Shqipëri ne shtresën e ajrit që është 2m larg sipërfaqes së tokës konstatohet një amplitude e lartë termike prej 68.2 grade,kjo është një vleftë e ndjeshme por gjithnjë karakterizuese për vendet mesdhetare, me një relief të thyer siç është Fush-Kruja.Temperatura mesatare vjetore ne Fush-kruje eshte 15.3°C.Temperatura mesatare e janarit 5.8°C, e korrikut 26.6°C, temperatura absolute me e ulet ne Fush-kruje eshte -13°C, me e larta absolute 38.1°C. . Reshjet mesatare vjetore 1618 mm për Fush-Krujen.Kjo zone karakterizohet nga diferenca te medha intesitetesh reshesh

POPULLSIA

Te gjitha te dhenat mbi popullsine e Fush-Krujes u dhane nga ish Bashkia e qytetit dhe ne detyren e projektimit.Popullsia e qytetit te Fush-Krujes deri ne vitin 2022 nga te dhenat e ish Bashkise eshte 15000.Studiusit demografe japin te dhena te peraferta me ato te Bashkise se Fushë-Krujes.

Nje pjese e popullsisë jeton ne banesa 2-5 kate dhe pjesa me e madhe jeton ne banesa private 1-2 kate.Popullsia e pritshme e qytetit deri ne vitin 2030 eshte 30000 banore.

Nje perqendrim i tille eshte verejtur veçanerisht pas vitit 1990 me lejimin e levizjes se lire te njerezve dhe shtimin e ndertimeve te shumta.

EKONOMIA

F-kruja renditet ne qendrat me nje zhvillim te mire ekonomik, tregtare te vendit. Jo vetem qyteti i F-krujes, por i gjithë rrethi ne teresi ka luajtur historikisht nje rol shume te rëndesishem ne zhvillimin ekonomik te krejt vendit.

Ne kete zone jane te mundshme per t'u zhvilluar te gjitha aktivitetet ekonomike. Megjithate midis tyre vlen te veçohen sektore te tille si industria e cimentos, e mobilerise, ekonomia bujqesore.

- Rilevimi Topografik dhe Hartat Baze.

Rilevimi topografik i nevojshem eshte kryer me metoden Total- station.

Pikat topografike do te vendosen gjate procesit te rilevimit. Ato jane kunja celiku me bazament ose shenjim ne ndertime te perhershme. Nivelet e pikave topografike do te

bazohen ne te dhenat Shqiptare; afersisht gjashte do te vendosen ne cdo kilometer katror ne zonat e banuara dhe cdo 300-500m pergjate rrugeve te hyrjeve.

Te gjitha hartat jane ne formate elektronike bashke me nje pale kopje te riprodhueshme.

° Jane percaktuar ndertimet e perhershme dhe te perkohshme, shkarkimi I ujrave te zeza , muret rrethuese, gardhet portat e hyrjeve, kufijte e parcelave. Jane treguar objektet ne ndertim.

° Ne planimetri jane dhene tubat kryesore dhe pusetat e kontrollit te shtrira ne siperfaqen e tokes.

° Jane dhene dhe percaktuar linjat e Energjise Elektrike, linjat e tensionit,shtyllat,transformatoret, lidhjet me banesat, ndricimi rrugor.

° Ne punimet topografike jane hedhur rruget dhe kalimet, dallohen rruget e shtruara dhe gjurmet e tyre.

Rrjeti telefonik do te tregohet dhe te percaktohen linjat , kabinat telefonike etj.

Hartat e perdorura per hartimin e ketij projekti , jane ne shk.1:500,1:1000,1:2000 dhe 1:10000. Ne hartat baze te zones ne shkallen 1:1000 dhe 1:500 te siguruar nga DPKZHT eshte hedhur azhornimi i zones me kuotat gjeodezike te zones, ka azhornim te banesave te reja te ndertuara ne kete zone ne 10 vitet e fundit.

Projekt-zbatimi eshte punuar mbi hartat e shkalles 1:500 dhe 1:200 ete tjera sipas detajeve, te marre nga Drejtoria e D.P.K.ZH.T-se.

Fshati Luz, Fushe Kruje, me popullësi rreth1200 banorë, shtrihet në anën veri veriveri të qytetit Fushë Krujë dhe kufizohet me qytetin Fushë Krujë në anën jugore me fshatin Fshat Fushë krujë në anën lindore, në anën jveriore me fshatin LDerven dhe ne anen perendimore me lumin Zezë. Pranë lagjes “Kodres” ndodhet KUZ e Palokëve.

Në këtë zonë ka një numër mjaft të madh biznesesh që ushtrojnë aktivitetin e tyre në këtë zonë.

Duke patur parasysh numrin e madhe te banesave qe i sherben kjo kuz, referuar afersise me qytetin dhe vleres se vogel te investimit qe kerkon, lind si domosdoshmeri kryerja e ketij investimi.

B.SHTRIRJA GJEOGRAFIKE E KANALIT.

Lagja e DPalokëve shtrihet ne anen veriore të qytetit Fushë Krujë, në perendim të rrugës nacionale Fushë Krujë-Milot (superstrada).

Kjo lagje ka një popullësi prej 180 banorësh dhe aktualisht ka një rrjet kanalizimesh me pusetat respektive të KUZ të ndërtuar disa vite më parë, por kjo linjë shkarkon në kanal dhe duhet zgjatur rreth 360ml deri në shkarkimin në lumin Zezë.

Meqenëse aktualisht është e mundur realizimi i projektit për zgjatjen në rrjetin kuz edhe të kësaj lagjeje, bashkia ka hartuar projektin për këtë qëllim.

C.GJENDJA EKZISTUESE E KANALIZIMEVE.

- Aktualisht është krijuar një ndotje e madhe pasi shkarkimi i ujërave të zeza në kanal të hapur ka krijuar probleme ndotje dhe mund të krijojë ndonjë epidemi të mundshme.

Duke qenëse është një lagje relativisht e mbledhur dhe për sistemimin e ujërave të zeza të tyre ka zgjidhje dhe mundësi teknike që të shkarkohen kolektorin kryesor pranë lumit Zezë, bashkia Krujë ka menduar që të sistemojë këto ujëra me tubacion HDPE që mendohet të ndërtohet në aksin pranë rrugëve së lagjes të cilat do të lidhen me tubacion 315mm.

Për këtë qëllim, kemi hartuar projekt preventiv të zbatimit i cili ka parashikuar ndërtimit të kolektorit me tubacion HDPE315mm, me pusetat respektive të kontrollit (12 copë 80x80x100cm), si dhe është parashikuar shkarkimi në lumin Zezë.

RELATOI:

“HMK CONSULTING” SH.P.K

ING.HEKURAN HOXHALLI