

DETYRË PROJEKTIMI

PËR:

**“HARTIM I PROJEKTIT DHE ZBATIMI I PUNIMEVE PËR NDERTIMIN E
GODINËS 11 NË ZONËN ZHVILLIMORE “KOMBINAT”.**

Tiranë, 2026

Në zbatim të VKB-së nr. 100, datë 18.12.2025, "Për miratimin e programit buxhetor afatmesëm 2026-2028 dhe detajimin e buxhetit të Bashkisë Tiranë për vitin 2026" Bashkia Tiranë me fondin e parashikuar **565,608,349 lekë me tvsh**, kërkon të realizojë studim – projektimin me vlerë 10,968,259 lekë me tvsh, ndërtim montimin me vlerë 551,722,590 lekë me tvsh dhe shërbimin për efencën e energjisë me vlerë 2,917,500 lekë me tvsh, mbikqyrje punimesh me vlerë 4,755,297.00 lekë me tvsh, të objektit: "**Hartim i projektit dhe zbatimi i punimeve për ndërtimin e godinës 11 në zonën zhvillimore "Kombinat"**".

1. Të dhëna të përgjithshme dhe gjendja ekzistuese e objektit

Vendndodhja: Objekti ndodhet në Njësinë Administrative Nr. 6 "Kombinat", Tiranë. (shiko hartën bashkëlidhur).

Përshkrim: Zona e marrë në studim është përcaktuar si zonë e re zhvëllimore dhe ndodhet në pjesën perëndimore të qytetit të Tiranës. Më konkretisht përfshinë njësitë strukturore TR 253 (97.311 m²) dhe TR 256 (120.532 m²) dhe shtrihet në njësitë administrative nr. 6. Për këtë zonë është miratuar Plani i Detyruar Vendor me vendimin e Kryetarit të Bashkisë **Nr. 5779/12** datë **03.04.2020**, i cili do të shërbejë si baze për realizimin e projektit të zbatimit.

Në këtë zonë janë parashikuar të ndërtohen objekte banimi për banorët e prekur nga tërmeti i datës 26.09.2020, të cilëve, banesat u janë shpallur të pabanueshme nga ekspertizat.

➔ **Godina 11:** Objekt banimi me sipërfaqe të gjurmës **1,940 m²**, **kate 5, 1 kat nën tokë me sipërfaqe 1,940 m²**, kati përdhe njësi shërbimi me sipërfaqe **1,940 m²** sipërfaqe totale ndërtimi **11,670 m²**.

2. Kërkesa projektimi të përgjithshme

Projektuesi duhet të kryejë të gjithë punën në përputhje me standardet e projektimit dhe ndërtimit që janë në fuqi në Shqipëri duke u bazuar tek Eurokodet. Projektuesi do të përdorë standardet në fuqi të projektimit të hartuara nga Qeveria Shqiptare sipas legjislacioni në fuqi.

Në lidhje me objektet e banimit, kati përdhe duhet të parashikohet njësi shërbimi, katet e sipërme të parashikohen për banim me një tipologji 1+1, 2+1, 3+1.

Kati -1 do të parashikohet parkim nëntokësor për automjetet, poste parkimi referuar numrit të apartamenteve.

3. Kërkesa mbi kondicionet konstruktive dhe funksionale

Themelet

Për ndërtimin e një objekti të ri është e domosdoshme përcaktimi i vetive fizike dhe mekanike të dherave dhe masave gjeologjike që përcaktojnë terrenin ku parashikohet të ngrihet objektet në fjalë.

Konstruksioni b/a dhe muratura

Ndërtimi do të jetë prej skeleti betoni dhe ndërtime muratorie brenda, të kombinuara me struktura sizmike për projektimet strukturore, me soleta betoni. Është detyrë e konsulentit të zbatojë Kushtet Teknike të Projektimit shqiptar, specifike për objektin në fjalë, si dhe standartet e miratuara, lidhur me materialet që do të përdoren.

Tarraca dhe hidroizolimi i saj

Projektuesi duhet të japë të gjitha detajet për shtresat e tarracës, vendosjen e kasetës së shkarkimit dhe ullukëve vertikalë - horizontalë. Në projektimin e ullukëve duhet të merret në konsideratë që të mos bllokohen nga faktorët e jashtëm. Në tarracë duhet të evidentohen problematikat e filtrimit të ujërave dhe izolimit dhe të parashikohet aftësia e saj mbajtëse.

Suvatimet dhe lyerja e mureve

Objekti duhet të suvatohet nga brenda dhe nga jashtë. Muret dhe tavanet do të lyhen me bojë hidromat, ndërsa ngjyra e tyre do të vendoset në bashkëpunim me stafin e Bashkisë.

Fasada

Fasada të jetë e tillë, që të mirëmbahet lehtë, duhet të vishet me sistem kapot anti zjarr. Veshje me polisterol deri në 5cm me ngjitje me kolle dhe upa plastike 5 cope/1m² dhe suvatim me grafiato akrilike.

Shtresat e pllakave

Të shtrohet dysHEMEJA me pllaka shtrim dhe veshje gres-porcelanat me permasa deri në 60x60cm. Dyshemetë e tualeteve dhe muret e tyre në një lartësi të caktuar, duhet të izoloohen dhe projektuesi duhet të japë detajin e izolimit të tyre. Çdo shtresë duhet të jetë e detajuar me specifikimet përkatëse.

Dyert dhe dritaret

Projektuesi duhet të përcaktojë me detaje vendosjen e dyerve dhe dritareve. Dyert e jashtme duhet të parashikohen të blinduara, sipas standardeve në fuqi, dyert e brendshme me material MDF, dritare të për zgjidhen të tilla që të sigurojnë efikasitetin termik, si dhe të parashikohet vendosja e grilave.

Ambientet sanitare

Tualetet duhet të parashikohen me ajrosje natyrore. Të parashikohet hidroizolimi i tyre, shtrimi dhe veshja me pllaka, instalimi i të gjitha pajisjeve H/S, ëC, bide, lavaman, pllakaë dushi, bolier.

Rrjeti i ujësjellësit dhe i kanalizimeve

Gjatë hartimit të projekt-zbatimit duhet të merren parasysh kërkesat si më poshtë:

1. Të merret në konsideratë rrjeti ekzistues i kanalizimeve të zonës ku do të ndërtohet, por gjithashtu konsulenti duhet të marrë në konsideratë projektin e ri të kanalizimeve për këto zona.
2. Drejtimi i zhvillimit urbanistik i zonës do të merret në Bashki.

Për orientim, sasitë e ujërave të zeza që derdhen në sistemin e kanalizimeve të qytetit të Tiranës të përdorura për projektimin e rrjetit të kanalizimeve janë si më poshtë:

$$Q_{mes\ dit} = 194 \text{ l/ditë/banorë}$$

$$Q_{max\ or} = 437 \text{ l/ditë/banorë}$$

Në përputhje me normat, konsulenti duhet të ketë parasysh numrin e banorëve, stafit administrativ.

Rrjeti i shkarkimit të ujërave të zeza do të ndërtohet me materiale bashkohore dhe në përputhje me standartet në fuqi.

Materiale plastike nuk do të përdoren në projekt si: kanal kullimi, ulluk shiu, tubacion, pjesët e brendëshme të ëC-ve, etj, përveç se në rastet kur rekomandohet nga konsulenti se është materiali më i mirë që mund të përdoret për këtë qëllim. Gjithashtu në bashkëpunim me shoqërinë e Ujesjellës-Kanalizime sh.a. do saktësohet dhe gjëndja e ujësjellësit ekzistues të zonës si dhe problemet e vërejtura në këtë zonë gjatë periudhës së furnizimit me ujë duke përcaktuar edhe kapacitetin depozitues për furnizim me ujë të rrjedhshëm pa ndërprerje gjatë ditës.

Materialet që do përdoren për rrjetin e brendshëm të ujësjellësit do jenë tuba polietileni me densitet të lartë për ujë të pijshëm me diametër dhe aftësi mbajtëse në përputhje me prurjet dhe presionet llogaritëse.

Për nyjen e marrjes nga rrjeti i zonës do të parashikohet puseta me kapak b/a, përmasat e të cilave duhet të realizohen sipas kushteve teknike dhe të sigurojnë kushte normale manovrimi dhe riparimi.

Projektuesi të parashikojë në projekt/preventivin e objektit, vlerën e furnizimit dhe vendosjes së linjës së furnizimit me ujë nga pika e marrjes së dhënë nga Ujësjellës –Kanalizime sh.a Tiranë deri tek matësi i ujit.

Të parashikohet realizimi i depozitave të ujit, të nevojshme në raste emergjence si dhe lidhja e tyre me të paktën dy prej lavamaneve dhe sanitareve (ëc) si dhe depozitat e ujit për MKZ.

Sistemi elektrik i ndriçimit, i emergjencës dhe sigurisë

Konsulenti duhet të parashikojë instalimet përkatëse për ndriçimin e dhomave me fuqi të mjaftueshme për të garantuar një ndriçim në përputhje me normat në fuqi, dhe një numër të mjaftueshëm prizash për secilin ambient, sipas destinacionit të tyre.

Projektuesi duhet të parashikojë instalimin e rrjetit elektrik të objektit që të sigurojë funksionim normal të sistemit, referuar me pajisjet elektroshtëpiake që do të përdoren.

I gjithë sistemi elektrik duhet të jetë i tillë që të stakohet në një pikë të vetme në katin e parë, e cila mund të arrihet lehtë dhe të ketë shenjat dalluese përkatëse. Skema elektrike e ndriçimit dhe e fuqisë duhet të jetë e afishuar në panelin e stakimit. Ndriçimi i emergjencës duhet të futet automatikisht në punë dhe të ketë një kohë pune të paktën 1 orë në rast se stakohet tensioni.

Sistemi i mbrojtjes atmosferike

Godina duhet patjetër të ketë sistemin e mbrojtjes atmosferike pasi Shqipëria gjëndet në një zonë me shkarkime atmosferike te shumta.

Sistemi i mbrojtjes atmosferike duhet të bëhet duke u bazuar në kushtet teknike të përcaktuara dhe në specifikimet e materialeve të ndërtimit.

Sistemi i mbrojtjes nga zjarri (MNZ)

Konsulenti duhet të paraqesë dhe projektin e mbrojtjes nga zjarri si dhe rregullat e sigurimit teknik për MNZ sipas normave dhe standarteve europiane.

Sistemi i lajmërimit për zjarrin

Në objekt të shikohet mundësia e një kabinë telefonike që të mund të përdoret në çdo moment. Numrat e telefonit të zjarrfikësit duhet të jenë të afishuar dukshëm në këtë kabinë. Ndërtesa duhet të ketë gjithashtu sistemin e brendshëm të alarmit, nëpërmjet të cilit në rast rreziku të bëhet largimi nga ndërtesa. Sinjali i alarmit duhet të transmetohet në të gjitha ambientet e brendshme dhe të jetë i qartë e i kuptueshëm nga të gjithë. Sistemi i alarmit duhet të futet në punë pavarësisht nga furnizimi me energji elektrike i objektit.

Bombulat fikëse të zjarrit

Bombulat fikëse (me shkumë ose pluhur) duhet të vendosen në korridore dhe në ambientin teknik.

Shkallët e emergjencës.

Konsulenti duhet të parashikojë edhe shkallët e emergjencës sipas standardeve në fuqi. Ato duhet të sigurojnë largimin sa më të shpejtë dhe shfrytëzimi i tyre të nxjerrë në vend të sigurt jashtë ndërtesës me një rrugë të shkurtër, të shpejtë dhe pa rrezik.

Ambienti teknik.

Konsulenti duhet të parashikojë ambientin teknik në katin -1, për instalimin e sistemit të pompave dhe rezervuarët të ujit dhe numrit të tyre të llogaritur në varësi të numrit të banorëve që do

banojnë në këtë objekt si dhe montim i impjantit qëndror të depozitimit dhe furnizimit me ujë të pijshëm të objektit sipas specifikimeve të projektuesit.

Sistemi i Kondicionimit

Konsulenti duhet të parashikojë instalimin e linajve të sistemit të kondicionimit dhe instalimi i pajisjeve do të bëhet nga vetë banorët. Sistemi duhet të parashikohet Multisplit, me 1 njësi në fasadë të objektit dhe me disa pajisje të brendshme.

Muret ndarëse të brendshme

Muret e brendshme të specifikuara sipas projektuesit, ku të jenë të parashikuara shtresat e nevojshme si dhe shtresa zëizoluese për mos depërtimin e zhurmave nga njëra njësi banimi në tjetrën.

Hapsira e katit -1, Parkimi Nëntokësor.

Në katin -1, duhet ta parashikohet hapsirë për parkimin e automjeteve që i shërbejnë banorëve të pallatit. Kjo hapsirë do të jetë e ndarë me poste parkimi, me skemën e qarkullimit dhe hyrje dalje në parkim, e pajisur me sinjalistikën e nevojshme të funksionimit sipas stabdardeve në fuqi. Gjithashtu në hapsirën e parkimit nëntokësor duhet të parashikohet ventilimi sipas standardeve në fuqi.

Sistemimet e jashtme dhe ambientet e gjelbëruara

Projektuesi duhet t'i kushtojë një rëndësi e veçantë sistemimit të ambientit përreth. Ambientet e jashtme, janë ambiente që kryesisht shërbejnë për qëndrim, çlodhje, sidomos si ambiente loje për fëmijët. Rëndësi të veçantë ka edhe krijimi i sipërfaqeve të gjelbërta me pemë si dhe ndricimi i jashtëm LED. Për të mbajtur pastërtinë duhet të vendosen kosha për mbeturinat në oborr. T'i kushtohet kujdes i veçantë, sistemimit dhe disiplinimit të ujrave sipërfaqësore.

Impianti ngritës(ashensori).

duhet të plotësojë kushtet e mëposhtme:

Ashensori do të shërbejë për lëvizjen vertikale të personave me aftësi të kufizuar apo në raste të tjera të domosdoshme në rast se nuk ka zgjidhje teknike tjeter.

- Gjerësia minimale e derës së ashensorit: 85 cm
- Tubat mbajtës dhe paneli i komandimit të ashensorit jo më lart se 90 cm
- Dimensioni i hapësirës së brendshme të ashensorit, jo më pak se 1 m x 1.4 m.
- Ashensori(ët) duhet të vendosen afër hyrjes së ndërtesës, hapësira e ashensorit duhet të jetë mjaft e madhe për karroca të invalidëve, ndërsa shenjat dhe kontrolli duhet të jenë të arritshme nga personat me nevojë të veçanta.

4 . Kërkesa të veçanta

Në realizimin e projektit të ndërtimit si dhe atij të mirëfillte arkitektonik duhen patur parasysh dhe të gjejnë zbatimin e duhur të gjitha rregullat dhe normat urbanistike dhe arkitektonike për personat me aftësi të kufizuar PAK. Projektuesi duhet të parashikojë në projekt/preventiv edhe rampat për lëvizjet e personave me aftësi të kufizuar (PAK).

5. Fazat e realizimit të projektit

Projekti për objektin: **“Hartim i projektit dhe zbatimi i punimeve për ndërtimin e godinës 11 në zonën zhvillimore “Kombinat”** duke iu referuar VKM Nr. 354, datë 11.5.2016 “Për Miratimin e manualit të tarifave për shërbime në Planifikim Territori, Projektim, Mbikëqyrje Dhe Kolaudim”, duhet të kalojë në këto faza:

FAZA II Projekt ide paraprake (Përgatitja e projektit dhe planifikimit)

Përpunimi i pjesëve të rëndësishme të një zgjidhjeje të detyrës së planifikimit, e cila do paraqitet në jo më pak se 2 variant- propozime, ku për secilin variant do të dorëzohen:

- a. Vizatimet teknike (planimetri e përgjithshme, planvendosja, projekti Mnz, elektrik, hidro, ngrohje ,te pakten 4 imazhe render te jashtme, 2 imazhe render te hapësirave te brendshme etj.);
- b. Relacion teknik (mbi ndërhyrjet e parashikuara)
- c. Preventiv paraprak;

Varianti me treguesit më social - ekonomik dhe teknik, që do të përzgjidhet nga Këshilli Teknik, do të vazhdojë procedurën e hartimit të projekt-idesë përfundimtare.
(Të paraqiten variantet e propozuar me preventivat paraprake e specifikimet përkatëse duke përfshirë dhe kostot e shpronësimeve, nëse ka, për secilin variant).

Materialet dorëzohen ne format hard copy (të printuar) dhe cd në formate soft copy (cad,exel,ëord etj.)

FAZA IV: Projekti për miratimin e lejes së ndërtimit: Përpunimi dhe dorëzimi i dokumentave për procedurat e nevojshme juridike e ligjore.

Projektuesi gjithashtu duhet të parashikojë dhe projektin për miratimin e lejes së ndërtimit, i cili duhet të mbështetet në ligjin nr. 107/2014 “Për Planifikimin dhe Zhvillimin e Territorit”. Për këtë për çdo dokumentacion të nevojshëm për hartimin e projektit si dhe për aplikimin për leje ndërtimi përmes portalit të Regjistrit të Integruar të Territorit, të bashkëpunohet me Drejtoritë përkatëse të Bashkisë Tiranë.

FAZA V: Projekti zbatimi: Përpunimi dhe paraqitja e planit të zgjidhjes së gatshme për zbatim.

Dosja e plotë e projektit të zbatimit për objektin: **“Hartim i projektit dhe zbatimi i punimeve për ndërtimin e godinës 11 në zonën zhvillimore “Kombinat ”** do përmbajë:

- Raportet teknike (konstruktiv, arkitektonik, topografik, gjeologjik, hidroteknik, elektrik, kondicionimi, efienca energjitike, kush/kuz,)
- Planvendosjen e objektit
- Planimetritë
- Rilevimin topografik
- Projektin arkitektonik
- Projektin konstruktiv
- Studimin gjeologo-inxhinierik
- Studimi sizmiologjik
- Projektin për mbrojtjen nga zjarri dhe shpëtimin
- Projekti hidroteknik
- Projektin e zbatimit të rrjetit të kanalizimeve të largimit të ujërave të shiut;
- Projektin e zbatimit të rrjetit të kanalizimeve të ujërave të zeza;
- Projektin e zbatimit të rrjetit të ujësjellësit, përfshirë dhe detajet e pusëve të pajisjeve dhe rakorderive të nyjeve, etj;
- Specifikimet teknike për zërat e punimeve që do të kryhen;
- Preventivin e punimeve mbështetur në manualet teknike të çmimeve në fuqi;
- Grafikun e punimeve të detajuar sipas zërave të punës;
- Plan organizimin e punimeve dhe ngritjen e kantierit në funksion të mjeteve, që do të jenë pjesë e realizimit të objektit, mbështetur dhe në grafikun e punimeve;
- Raportin e vlerësimit të ndikimit në mjedis (VNM);
- Liçensë të firmës projektuese, liçensë të ekspertit mjedisor dhe ekstrakt i regjistrit tregtar.
- Deklaratat e përgjegjësisë profesionale të stafit pjesëmarrës në realizimin e studimit projektimit

Materialet e sipërcituara duhen dorëzuar fizikisht dhe në formatet përkatëse: dëg. , ëord, exel.

FAZA VI: Hartimi i preventivit përfundimtar

Kosto totale do të përcaktohet nga preventivi përfundimtar i objektit (ndertim montim), që do të përgatitet bazuar në projektin e zbatimit, specifikimeve teknike, relacionin, si dhe duke marrë parasysh dhe kërkesat e veçanta të Bashkisë në lidhje me standardet e pranuar.

Për hartimin e preventivit projektuesi duhet të mbështetet në VKM NR. 216, datët. 13.04.2023 “Për miratimin e manualeve teknike të çmimeve të punimeve të ndërtimit dhe të analizave teknike të tyre”. Për secilin zë punimi, i cili nuk është i përfshirë në këtë manual, projektuesi duhet të dorëzojë analizat/ ofertat përkatëse të çmimeve., të cilat do ti bashkëlidhen të detajuara projekt zbatimit, kjo për të siguruar kursimin dhe efikasitetin e përdorimit të fondeve.

Në hartimin e preventivit, veç të tjerave do të mbahen parasysh sa më lart, lidhur me organizmin e zbatimit me faza, çmimet e referencës sipas akteve ligjore në fuqi, dhe llogaritja e preventivit do të bëhet sipas normave dhe akteve ligjore në fuqi për të siguruar kursimin dhe efikasitetin e përdorimit të fondeve.

Preventivi do të përpilohet sipas formatit/ modelit standart të rekomanduar nga Bashkia Tiranë.

6. Rekomandime për projektuesin

Standarde në Projektim

Projekti do të hartohet në përputhje me të gjitha normat dhe standardet për projektim që parashikon legjislacioni në fuqi. Projektimi duhet të sigurojë respektimin e standardeve, madje edhe atyre gjatë zbatimit. Është përgjegjësi e Projektuesit saktësia dhe respektimi i të gjitha standardeve dhe normave përkatëse. Projektuesi mund të rekomandojë edhe prezantimin e standardeve të reja, për përafrimin me normat e BE-se, si dhe të praktikave më të mira ndërkombëtare në projektim dhe zbatim. Rekomandimet duhet të përmbajnë elemente të fizibilitetit dhe realizueshmërisë me praktikën shqiptare dhe limitimet për financimin e veprës. Në hartimin e projektit të mbahen parasysh të gjitha normat e miratuara për personat me aftësi të kufizuara, të verbrit, etj. Në projekt të parashikohet infrastruktura e nevojshme për këtë kategori. Detajet teknike të infrastrukturës për këtë kategori, të jepen nga Projektuesi në Fletë të veçanta të Projektit.

Standarde në paraqitjen e dokumentacionit teknik

Në hartimin dhe paraqitjen e dokumentacionit të projektit, projektuesi të përdorë programet e kërkuara kompjuterike, si dhe të nxitet përdorimi i programeve të reja, më të avancuara të fushës.

7. Paraqitja e vizatimeve.

Vizatimet duhet të paraqiten në format A3, të jenë të lexueshme dhe të përmbajnë si minimum fletët si më poshtë:

1. *Topografinë e gjendjes ekzistuese në të cilën të jenë të azhurnuara të gjitha ndërtimet në gjendjen e sotme (me leje dhe pa leje)*
2. *Planvendosjen e objektit në Shk 1:100*
3. *Planimetria e përgjithshme e objektit në Shk. 1:200; 1:500*
4. *Fasadat në 2D dhe 3D Shk.1:100*
5. *Prerjet e godinës (në të dy drejtimet) Shk.1:100*
6. *Planin e terrace ose catise Shk.1:100*
7. *Planimetria e themeleve Shk.1:100*
8. *Prerje të themeleve dhe detajet Shk.1:20; 1:10*
9. *Plani i strukturave detaje Shk.1:100; Shk.1:50*
10. *Planimetria e rrjetit të kanalizimeve në shkallën Shk. 1: 100*
11. *Puseta dhe detaje të tjera të rrjetit të kanalizimeve Shk.1:10, 1:20*

12. Puseta dhe detaje të tjera të rrjetit të ujësjellësit Shk.1:20, 1:10
13. Skemat aksonometrike të furnizimit me ujë, detaje të pajisjeve hidrosanitare Shk.1:100
14. Planimetria dhe detaje të sistemit të mbrojtjes kundër zjarrit Shk.1:100
15. Planimetri dhe detajet për instalimin e dyerëve dhe e dritareve Shk.1:100; 1:50
16. Planimetri dhe detaje për furnizimin me energji elektrike, fiksimin e ndriçuesve në tavan për ambientet e përbashkëta, instalimin e kuadrit kryesor etj. Shk.1:100;1:50
17. Planimetria e skemës së shpërndarjes së fuqisë në të gjithë objektin, Shk. 1:100
18. Planimetritë për telefoninë, rrjetin e internetit Shk.1:100; 1:50
19. Planimetria e ndriçimit të jashtëm dhe detaje të tij Shk.1:100; 1:50
20. Planimetria e ambienteve të gjelbëruara dhe detaje Shk.1:100; 1:50
21. Planimetria disiplinimit dhe shkarkimit të ujërave sipërfaqësore dhe detajet përkatëse shk.1: 100; 1:50.
22. Planvendosja e objektit në shkallën 1 : 1000 format A3;
23. Vizatimet dhe detajet përkatëse për shkallët e emergjencës Shk.1:100; 1:50

Relacionet shoqeruese

1. Vlerësimi i Ndikimit në Mjedis
2. Raport elektrik
3. Raport teknik
4. Raport hidro, kush, kuz
5. Raport konstruktiv+ llogaritjet e strukture
6. Raport i sistemeve mekanike, ngrohje – ftohje, mnz. Etj...
7. Raport arkitektonik
8. Raport teknik
9. Preventiv
10. Raporti topografik
11. Studimi sizmiologjik
12. Studimi gjeologjik
13. Grafiku i punimeve
14. Licensat e stafit projektues
15. Deklaratat e stafit pjesëmarrës në hartimin e projektit

Në fletët e vizatimit të konstruksionit të objektit duhet të jepen dhe tabelat e specifikimit për çdo material, hekur, beton, tulla etj.

8. Raportimi dhe dorëzimi final

Raportet dhe dokumentat duhet të jenë në 5 (pesë) kopje me ngjyra , në gjuhën shqipe. Vizatimet duhet të jenë të lexueshme në formatin “dëg” (AutoCad 2007-2012). Të gjitha materialet do të dorëzohen edhe në soft-copy (në 5 CD).

9. Investimi Themelor

Investimi themelor do të dal nga varianti më i mirë tekniko- ekonomik i aprovuar nga Këshilli Teknik i Drejtorisë së Përgjithshme të Punëve Publike të Bashkisë së Tiranës.

Planvendosja e objektit
Godina 11

