“ATPŪTAS BĀZES IZVEIDOŠANA "ZAĻUMMĀJAS", LĪKSNAS PAG., AUGŠDAUGAVAS NOVADS., LV-5456” SKAIDROJOŠAIS APRAKSTS

Viesu mājas uzstādīšana (guļbūve)

ZIŅAS PAR PLĀNOTAJIEM DARBIEM

Viesu māja projektēta kā divstāvu ēka ar divslīpju jumtu izmēros 8.5m x 6.3m.
Betona pamati 400 mm, ārsienas no koka baļķiem ar diametru 180 -250 mm. Jumta segums tērauda dakstiņu "Panorama", krāsa egles zaļš kods 6020. Jumta nesošās konstrukcijas - koka spāres. Logi PVC un durvis – koka.

Apbūves laukums – 53.55 m2
Kopējā platība – 90.06 m2
Būvtilpums – 600 m3

Zemes darbi.
Visi darbi, kas nepieciešami pamatu un cokola izbūvei 80 m² platībā.

Pamati un cokols.
Pamatu izbūve iekļauj sevī esošo pamatu 8,5m x 6,3m atsegšanu, attīrīšanu no grunts un augstuma palielināšanu no 100 mm līdz 400 mm virs nulles punkta. Pamati – lentveida. Pamatu izmēri – kopējais augstums 1000 mm, biezums 300 mm. Pamatu augstums virs grunts 400 mm. Pēc pamatu izbūves tie tiek apmesti un nokrāsoti pēc viesu mājas rasējumā norādītās krāsas.

Grīdas, grīdu pamatnes.
Grīdu pamatnes un pamatu siltināšana ar putuplastu 150 mm, estriha slāņa izbūve grīdas konstrukcijā 70 mm.

Guļbūves sienas, stapsienas, pārseguma konstrukcijas, spāru konstrukcijas.
Koka guļbūves ēkas novietošana uz pamatiem. Norvēģu tipa koka brusas ārsienas biezums no 180 – 250 mm, iekšsienas brusu biezums no 120 – 150 mm. Pārseguma konstrukcijas izbūve no koka brusām, saskaņā ar būvnormatīviem. Spāru konstrukcija no brusas 50 x 200 mm.

Iekšējās starpsienas konstrukcijas 2. stāvs.
Iekļauj sevī karkasa izbūvi ar siltumizolāciju 100 mm biezumā un spundētu apdares dēļu apšuvumu.

Starpstāvu pārseguma un 2. stāva grīdas konstrukcijas izbūve.
Ietver sevī melno griestu izbūvi, siltināšanu, grīdas pamatnes sagatavošanu vinila seguma ieklāšanai.

Jumts.
Tērauda dakstiņu jumta izbūve un siltināšana saskaņā ar tehnoloģiju. Tērauda dakstiņu jumta seguma veids un krāsa ir norādīta viesu mājas rasējumā.

Ārējā apdare.
Pažobeles vējkastes izbūve un krāsošana, guļbaļķu fasādes apstrāde, kā arī lāseņu montāža virs cokola apdares.

Sienu, starpsienu, griestu, grīdu apdare.
1 stāvs – guļbūves sienu apstrāde, griestu apdare ar dēļiem, visās telpās grīdas ieklātas ar vinila segumu, sanitārajā mezglā – flīzēšana.
2 stāvs – izbūvēto starpsienu apstrāde, griestu apdares dēļu montāža, vinila seguma ieklāšana grīdā.

Logi PVC, 2 stikli, rūpn. apdare.
Logu izmēri saskaņā ar rasējumu. Logu montāža, iekšējo un ārējo aplodu montāža, iekšējo palodžu montāža un ārējo skārda palodžu/lāseņu montāža (13 gab).

Ārdurvis.
Koka ārdurvis, montāža un apdare. Izmērs saskaņā ar rasējumu (1 gab).

Iekšdurvis.
Izmēri pēc rasējuma. To montāža un apdare (3 gab).

Kāpnes.
Koka kāpnes.

Elektroinstalācija.
Iekļauj sevī gaismekļu izbūvi - griestu gaismekļi (6 gab), sienas lampas (7 gab), visās telpās, kā arī kontaktligzdu (20 gab) un slēdžu izbūvi (8 gab).

Ārējie elektriskie tīkli.
Pievada izbūve no galvenā elektrības sadales skapja līdz ēkas sadalei (15 m).

Ārējais apgaismojums.
Ārējā apgaismojuma izbūve ietver sevī - gaismas slēdži (2 gab), kustības sensors (1 gab), gaismekļu montāža (8 gab).

Kanalizācija.
Ietver iekšējā kanalizācijas tīkla izbūvi ar pieslēgumu sanitārtehniskajām iekārtām WC (1 gab), duša (1 gab), izlietne (2 gab). Kā arī pieslēguma izbūve līdz notekūdeņu bioloģiskajai attīrīšanas iekārtai, kas paredzēta 14 cilvēku apkalpošanai.

Ūdensapgāde.
Ūdensapgādes sistēmas izbūve līdz sanitārtehniskajām iekārtām (aukstā un karstā). Ūdensvada pieslēguma izbūve līdz ūdens ņemšanas vietai 15 m (esoša aka), ūdenssūknis (1 gab).

Sanitārtehnikas iekārtu montāža un pieslēgšana.
Iekārtas – WC (1 gab), duša (1 gab), ūdens sildīšanas iekārta 200 l (1 gab), izlietnes (2 gab), ūdens maisītājs (3 gab).

Apkure.
Ēka tiks apsildīta ar elektriskajiem radiatoriem (5 gab) un kondicionieris CLIMFLOW™-7.000W vai ekvivalents.

Ventilācija.
Sienas ventilatora montāža sanitārtehniskajā telpā (1 gab), virtuves tvaika nosūcējs (1 gab).

Teritorijas labiekārtošana, gājēju celiņa izveidošana.
Bruģakmens apmales 700 mm platumā izbūve ap ēku (22 m^2) un grantēta gājēju celiņa izbūve no stāvlaukuma līdz viesu mājas ieejai 25 tekošie metri.

Aprīkojums.
Sk. Tāmi.

Visi veicamie darbi pirms to veikšanas tiek saskaņoti ar pasūtītāju.

Atpūtas mājas uzstādīšana (guļbūve)

ZIŅAS PAR PLĀNOTAJIEM DARBIEM

Atpūtas māja projektēta kā vienstāvu ēka ar divslīpju jumtu izmēros 8m x 7m.
Betona pamati 400 mm., ārsienas no koka baļķiem ar diametru 180 - 250 mm. Jumta segums tērauda dakstiņi "Panorama", krāsa egles zaļš kods 6020. Jumta nesošās konstrukcijas - koka spāres. Logi PVC un durvis – koka.

Apbūves laukums – 56 m^2
Kopējā platība – 46.40 m^2
Būvtilpums –133 m^3

Zemes darbi.
Visi darbi, kas nepieciešami pamatu un cokola izbūvei 77 m^2 platībā.

Pamati un cokols.
Pamatu izbūve iekļauj sevī esošo pamatu 8m x 7m atsegšanu, attīrīšanu no grunts un augstuma palielināšanu no 100 mm līdz 400 mm virs nulles punkta. Pamati – lentveida. Pamatu izmēri – kopējais augstums 1000 mm, biezums 300 mm. Pamatu augstums virs grunts 400 mm. Pēc pamatu izbūves tie tiek apmesti un nokrāsoti pēc paskaidrojuma rakstā norādītās krāsas.

Grīdas, grīdu pamatnes.
Grīdu pamatnes un pamatu siltināšana ar putuplastu 150 mm, estriha slāņa izbūve grīdas konstrukcijā 70 mm.

Guļbūves sienas, stapsienas, pārseguma konstrukcijas, spāru konstrukcijas.
Koka guļbūves ēkas novietošana uz pamatiem. Norvēģu tipa koka brusas ārsienas biezums no 180 – 250 mm, iekšsienas brusu biezums no 120 – 150 mm. Pārseguma konstrukcijas izbūve no koka brusām, saskaņā ar būvnormatīviem. Spāru konstrukcija no brusas 50 x 200 mm.

Jumts.
Tērauda dakstiņu jumta izbūve un siltināšana saskaņā ar tehnoloģiju. Tērauda dakstiņu jumta seguma veids un krāsa ir norādīta atpūtas mājas rasējumā.

Ārējā apdare.
Pažobeles vējkastes izbūve un krāsošana, guļbaļķu fasādes apstrāde, kā arī lāseņu montāža virs cokola apdares.

Sienu, starpsienu, spāru konstrukcija, grīdu apdare.
Guļbūves sienu apstrāde, siltinātā jumta spāru konstrukcijas apdare ar dēļiem, visās telpās grīdas ieklātas ar vinila segumu, sanitārajā mezglā – flīzēšana.

Logi PVC, 2 stikli, rūpn. apdare.
Logu izmēri saskaņā ar rasējumu. Logu montāža, iekšējo un ārējo aplodu montāža, iekšējo palodžu montāža un ārējo skārda palodžu/lāseņu montāža (4 gab).

Ārdurvis.
Koka ārdurvis, montāža un apdare. Izmērs saskaņā ar rasējumu (1 gab).

Iekšdurvis.
Izmēri pēc rasējuma. To montāža un apdare (3 gab).

Elektroinstalācija.
Iekļauj sevī gaismekļu izbūvi (griestu gaismekļi 4 gab, sienas lampas 3 gab, visās telpās, kā arī kontaktligzdu (16 gab) un slēdžu izbūvi (5 gab).

Ārējie elektriskie tīkli.
Pievada izbūve no galvenā elektrības sadales skapja līdz ēkas sadalei (27 m).

Ārējais apgaismojums.
Ārējā apgaismojuma izbūve ietver sevī - gaismas slēdži (2 gab), kustības sensors (1 gab), gaismekļu montāža (8 gab).

Kanalizācija.
Ietver iekšējā kanalizācijas tīkla izbūvi ar pieslēgumu sanitārtehniskajām iekārtām WC (1 gab), duša (1 gab), izlietne (2 gab). Kā arī pieslēguma izbūve līdz esošajai viesu mājas notekūdeņu bioloģiskajai attīrīšanas iekārtai, kas paredzēta 14 cilvēku apkalpošanai.

Ūdensapgāde.
Ūdensapgādes sistēmas izbūve līdz sanitārtehniskajām iekārtām (aukstā un kartstā). Ūdensvada pieslēguma izbūve līdz ūdens ņemšanas vietai 15 m (esoša aka).

Sanitārtehnikas iekārtu montāža un pieslēgšana.
Iekārtas – WC (1 gab), duša (1 gab), ūdens sildīšanas iekārta 120 l (1 gab), izlietnes (2 gab), ūdens maisītājs (2 gab).

Apkure.
Ēka tiks apsildīta ar elektriskajiem radiatoriem (4 gab) un kondicionieris CLIMFLOW™-7.000W vai ekvivalents.

Ventilācija.
Sienas ventilatora montāža sanitārtehniskajā telpā (1 gab).

Teritorijas labiekārtošana, gājēju celiņa izveidošana un stāvlaukuma izbūve.
Bruģakmens apmales 700 mm platumā izbūve ap ēku (22 m²) un grantēta gājēju celiņa izbūve no stāvlaukuma līdz viesu mājas ieejai 15 tekošie metri un stāvlaukuma izbūve 53 m².

Aprīkojums.
Sk. Tāmi.

Visi veicamie darbi pirms to veikšanas tiek saskaņoti ar pasūtītāju.

Atpūtas namiņa uzstādīšana (guļbūve)

ZIŅAS PAR PLĀNOTAJIEM DARBIEM

Atpūtas namiņš projektēts kā vienstāvu ēka ar divslīpju jumtu izmēros 9,4m x 5,4m. Betona pamati 400mm, ārsienas no koka baļķiem ar diametru 180 - 250 mm. Jumta segums tērauda dakstiņi "Panorama", krāsa egles zaļš kods 6020. Jumta nesošās konstrukcijas - koka spāres. Logi PVC un durvis – koka.

Apbūves laukums – 50.76 m^2
Kopējā platība – 48.7 m^2
Būvtilpums – 140 m^3

Zemes darbi.
Visi darbi, kas nepieciešami pamatu un cokola izbūvei 70 m^2 platībā.

Pamati un cokols.
Pamati – lentveida. Pamatu izmēri – kopējais augstums 1000 mm, biezums 300 mm. Pamatu augstums virs grunts 400 mm. Pēc pamatu izbūves tie tiek apmesti un nokrāsoti pēc paskaidrojuma rakastā norādītās krāsas.

Grīdas, grīdu pamatnes.
Grīdu pamatnes un pamatu siltināšana ar putuplastu 150 mm, estriha slāņa izbūve grīdas konstrukcijā 70 mm.

Guļbūves sienas, stapsienas, pārseguma konstrukcijas, spāru konstrukcijas.
Koka guļbūves ēkas novietošana uz pamatiem. Norvēģu tipa koka brusas ārsienas biezums no 180 – 250 mm, iekšsienas brusu biezums no 120 – 150 mm. Pārseguma konstrukcijas izbūve no koka brusām, saskaņā ar būvnormatīviem. Spāru konstrukcija no brusas 50 x 200 mm.

Jumts.
Tērauda dakstiņu jumta izbūve un siltināšana saskaņā ar tehnoloģiju. Tērauda dakstiņu jumta seguma veids un krāsa ir norādīta atpūtas namiņa rasējumā.

Ārējā apdare.
Pažobeles vējkastes izbūve un krāsošana, guļbaļķu fasādes apstrāde, kā arī lāseņu montāža virs cokola apdares.

Sienu, starpsienu, spāru konstrukcija, grīdu apdare.
Guļbūves sienu apstrāde, siltinātā jumta spāru konstrukcijas apdare ar dēļiem, visās telpās grīdas ieklātas ar vinila segumu, sanitārajā mezglā – flīzēšana.

Logi PVC, 2 stikli, rūpn. apdare.
Logu izmēri saskaņā ar rasējumu. Logu montāža, iekšējo un ārējo aplodu montāža, iekšējo palodžu montāža un ārējo skārda palodžu/lāseņu montāža (1 gab).

Ārdurvis.
Koka ārdurvis, montāža un apdare. Izmērs saskaņā ar rasējumu (1 gab).

Iekšdurvis.
Izmēri pēc rasējuma. To montāža un apdare (1 gab).

Elektroinstalācija.
Iekļauj sevī gaismekļu izbūvi (griestu gaismekļi 2 gab, sienas lampas 2 gab, visās telpās, kā arī kontaktligzdu (9 gab) un slēdžu izbūvi (3 gab).

Ārējie elektriskie tīkli.
Pievada izbūve no galvenā elektrības sadales skapja līdz ēkas sadalei (30 m).

Ārējais apgaismojums.
Ārējā apgaismojuma izbūve ietver sevī - gaismas slēdži (3 gab), kustības sensors (1 gab), gaismekļu montāža (5 gab).

Kanalizācija.
Ietver iekšējo kanalizācijas tīkla izbūvi ar pieslēgumu sanitārtehniskajām iekārtām WC (1 gab), duša (1 gab), izlietne (1 gab), vanna (1 gab). Kā arī pieslēguma izbūve līdz notekūdeņu bioloģiskajai attīrīšanas iekārtai, kas paredzēta 2-4 cilvēku apkalpošanai.

Ūdensapgāde.
Ūdensapgādes sistēmas izbūve līdz sanitārtehniskajām iekārtām (aukstā un karstā). Ūdesvada pieslēguma izbūve līdz ūdens ņemšanas vietai (spices izbūve), ūdenssūknis (1 gab).

Sanitārtehnikas iekārtu montāža un pieslēgšana.
Iekārtas – WC (1 gab), duša (1 gab), ūdens sildīšanas iekārta 200 l (1 gab), izlietne (1 gab), ūdens maisītājs (2 gab), vanna (1 gab).

Apkure.
Ēka tiks apsildīta ar elektriskajiem radiatoriem (2 gab) un kondicionieris CLIMFLOW™-7.000W vai ekvivalents.

Ventilācija.
Sienas ventilatora montāža sanitārtehniskajā telpā (1 gab), dzīvojamajā istabā (1 gab).

Teritorijas labiekārtošana, gājēju celiņa izveidošana.
Bruģakmens apmales 700 mm platumā izbūve ap ēku (22 m²) un piebrauktuves un stāvlaukuma izbūve 166 m².

Aprīkojums.
Sk. Tāmi.

Visi veicamie darbi pirms to veikšanas tiek saskaņoti ar pasūtītāju.

„Atpūtas bāzes izveidošana "Zaļummājas""

Pirts uzstādīšana (guļbūve)

ZIŅAS PAR PLĀNOTAJIEM DARBIEM

Pirts ir projektēta kā vienstāvu ēka ar divslīpju jumtu izmēros 9.4m x 5.4m.
Betona pamati 400mm, ārsienas no koka baļķiem ar diametru 150 - 200 mm. Jumta segums tērauda dakstiņi "Panorama", krāsa egles zaļš kods 6020. Jumta nesošās konstrukcijas - koka spāres. Logi PVC un durvis – koka.

Apbūves laukums – 50.76 m^2
Kopējā platība – 48.7 m^2
Būvtilpums – 140 m^3

Zemes darbi.
Visi darbi, kas nepieciešami pamatu un cokola izbūvei 70 m² platībā.

Pamati un cokols.
Pamati – lentveida. Pamatu izmēri – kopējais augstums 1000 mm, biezums 300 mm. Pamatu augstums virs grunts 400 mm. Pēc pamatu izbūves tie tiek apmesti un nokrāsoti pēc paskaidrojuma rakastā norādītās krāsas.

Grīdas, grīdu pamatnes.
Grīdu pamatnes un pamatu siltināšana ar putuplastu 150 mm, estriha slāņa izbūve grīdas konstrukcijā 70 mm.

Guļbūves sienas, stapsienas, pārseguma konstrukcijas, spāru konstrukcijas.
Koka guļbūves ēkas novietošana uz pamatiem. Norvēģu tipa koka brusas ārsienas biezums no 150 – 200 mm, iekšsienas brusu biezums no 120 – 150 mm. Pārseguma konstrukcijas izbūve no koka brusām, saskaņā ar būvnormatīviem. Spāru konstrukcija no brusas 50 x 150 mm.

Jumts.
Tērauda dakstiņu jumta izbūve saskaņā ar tehnoloģiju. Tērauda dakstiņu jumta seguma veids un krāsa ir norādīta pirts rasējumā.

Terases konstrukcijas, apdare.

Ārējā apdare.
Pažobeles vējkastes izbūve un krāsošana, guļbaļķu fasādes apstrāde, kā arī lāseņu montāža virs cokola apdares.

Sienu, starpsienu, griestu izbūve, griestu un grīdu apdare.
Guļbūves sienu apstrāde, melno griestu izbūve ar siltināšanu 300 mm akmensvate, griestu apdare ar dēļiem, visās telpās grīdas ieklātas ar flīžu segumu.

Logi PVC, 2 stikli, rūpn. apdare.
Logu izmēri saskaņā ar rasējumu. Logu montāža, iekšējo un ārējo aplodu montāža, iekšējo palodžu montāža un ārējo skārda palodžu/lāseņu montāža (1 gab).

Ārdurvis.
Koka ārdurvis, montāža un apdare. Izmērs saskaņā ar rasējumu (1 gab).

Iekšdurvis.
Izmēri pēc rasējuma. To montāža un apdare (3 gab).

Elektroinstalācija.
Iekļauj sevī gaismekļu izbūvi (griestu gaismekļi 3 gab, visās telpās, kā arī kontaktligzdu (4 gab) un slēdžu izbūvi (5 gab).

Ārējie elektriskie tīkli.
Pievada izbūve no galvenā elektrības sadales skapja līdz ēkas sadalei (50 m).

Ārējais apgaismojums.
Ārējā apgaismojuma izbūve ietver sevī - gaismas slēdži (3 gab), kustības sensors (1 gab), gaismekļu montāža (4 gab).

Kanalizācija.
Ietver iekšējo kanalizācijas tīkla izbūvi ar pieslēgumu sanitārtehniskajām iekārtām WC (1 gab), duša (1 gab), izlietne (1 gab). Kā arī pieslēguma izbūve līdz notekūdeņu bioloģiskajai attīrīšanas iekārtai, kas paredzēta 8-9 cilvēku apkalpošanai.

Ūdensapgāde.
Ūdensapgādes sistēmas izbūve līdz sanitārtehniskajām iekārtām (aukstā un karstā). Ūdesvada pieslēguma izbūve līdz ūdens ņemšanas vietai (jauna aka), ūdenssūknis (1 gab).

Sanitārtehnikas iekārtu montāža un pieslēgšana.
Iekārtas – WC (1 gab), duša (1 gab), ūdens sildīšanas iekārta 100 l (1 gab), izlietne (1 gab), ūdens maisītājs (2 gab).

Apkure.
Ēka tiks apsildīta ar elektriskajiem radiatoriem (1 gab).

Ventilācija.
Sienas ventilatora montāža sanitārtehniskajā telpā un pirtī (2 gab).

Dūmvada, pirtskrāsns montāža.
Saliekams dūmvads 4,5 m, pirtskrāsns (1 gab), šķeltie akmeņi 150 kg.

Saunas divlīmeņu lāvas izgatavošana, grīdas režģa izgatavošana.
Divlīmeņu lāva – augšējās lāvas kopējais garums 4,0 m, platums 1,0 m, apakšējās lāvas kopējais garums 3,0 m, platums 0,4 m. Grīdas režģis (1 gab).

Teritorijas labiekārtošana, gājēju celiņa izveidošana.
Bruģakmens apmales 700 mm platumā izbūve ap ēku (22 m²) un grantēta gājēju celiņa izbūve no stāvlaukuma līdz pirts ieejai 58 tekošie metri.

Aprīkojums.
Sk. Tāmi.

Visi veicamie darbi pirms to veikšanas tiek saskaņoti ar pasūtītāju.

Lapenes uzstādīšana (guļbūve)

ZIŅAS PAR PLĀNOTAJIEM DARBIEM

Lapene ir projektēta kā vienstāvu ēka ar divslīpju jumtu izmēros 6m x 4m.
Betona pamati 400mm., ārsienas no koka baļķiem ar diametru 150 - 200 mm. Jumta segums tērauda dakstiņi "Panorama", krāsa egles zaļš kods 6020. Jumta nesošās konstrukcijas - koka spāres.

Apbūves laukums – 24 m^2
Kopējā platība – 21.56 m^2
Būvtilpums – 93 m^3

Zemes darbi.
Visi darbi, kas nepieciešami pamatu un cokola izbūvei 38 m^2 platībā.

Pamati un cokols.
Pamati – lentveida. Pamatu izmēri – kopējais augstums 1000 mm, biezums 300 mm. Pamatu augstums virs grunts 400 mm. Pēc pamatu izbūves tie tiek apmesti un nokrāsoti pēc paskaidrojuma rakastā norādītās krāsas.

Grīdas, grīdu pamatnes.
Grīdu pamatnes un grīdas – koka konstrukcija, brusas 100 mm x 100 mm, dēļi 40 mm x 120 mm.

Guļbūves sienas, pārseguma konstrukcijas, spāru konstrukcijas.
Koka guļbūves ēkas novietošana uz pamatiem. Norvēģu tipa koka brusas ārsienas biezums no 150 – 200 mm. Pārseguma konstrukcijas izbūve no koka brusām, saskaņā ar būvnormatīviem. Spāru konstrukcija no brusas 50 x 150 mm.

Jumts.
Tērauda dakstiņu jumta izbūve saskaņā ar tehnoloģiju. Tērauda dakstiņu jumta seguma veids un krāsa ir norādīta lapenes rasējumā.

Ārējā – iekšējā apdare.
Pažobeles vējkastes izbūve un krāsošana, guļbaļķu fasādes apstrāde, kā arī lāseņu montāža virs cokola apdares. Guļbūves sienu apstrāde pēc tehnoloģijas, griestu izbūve un apdare ar dēļiem uz spārēm, grīdas apdare – krāsošana.

Elektroinstalācija.
Iekļauj sevī gaismekļu izbūvi (griestu gaismekļi 2 gab), kontaktligzdu (3 gab) un slēdžu izbūvi (2 gab).

Ārējie elektriskie tīkli.
Pievada izbūve no galvenā elektrības sadales skapja līdz ēkas sadalei (25 m).

Ārējais apgaismojums.
Ārējā apgaismojuma izbūve ietver sevī - gaismas slēdži (1 gab), gaismekļu montāža (2 gab).

Teritorijas labiekārtošana, gājēju celiņa izveidošana.
Bruģakmens apmales 700 mm platumā izbūve ap ēku (14 m^2) un grantēta gājēju celiņa izbūve no pirts celiņa līdz lapenei 10 tekošie metri.

„Atpūtas bāzes izveidošana "Zaļummājas"”

Aprīkojums.
Sk. Tāmi.

Visi veicamie darbi pirms to veikšanas tiek saskaņoti ar pasūtītāju.

Dokumentācijai tiks pievienots ģenerālplāns, rasējumi, tāme excel formātā un labiekārtošanas plāns, kur tiks atspoguļotas visas takas un piebrauktuves, stāvlaukumi.

Kanalizācija – tiks izmantotas notekūdeņu bioloģiskās attīrīšanas iekārtas.
Ūdensapgāde – ūdens aka un spice.
Elektrība – AS “ Sadales tīkli”

Izstrādāja: ..... E.Vaikulis