N.A.P GROUP
NATIONAL ARCHITECTURAL PROJECT

БАРИЛГЫН ЗУРАГ ТӨСӨЛ ЗОХИОГЧДЫН ХОЛБОО

MACE МОНГОЛЫН БАРИЛГЫН ИНЖЕНЕРҮҮДИЙН ХОЛБОО

ISO 9001

ТГ Шифр: ЭЭП-09/24

ӨМНӨГОВЬ АЙМАГ, ХАНБОГД СУМ, ГАВИЛУУД БАГ

"ХАНБОГД СУМЫН ТӨВИЙН ШИНЭ ЗАМЫН ДУНДАХ ЦЭЦЭРЛЭГТ ГУДАМЖ (1.7га)"

(НОГООН БАЙГУУЛАМЖИЙН АЖЛЫН ЗУРАГ)

БОЛОВСРУУЛСАН:

Гүйцэтгэгч			
ЗУРАГ ТӨСЛИЙГ: N.A.P GROUP	Албан тушаал	Нэр	Гарын үсэг
	"ЭН ЭЙ ПИ ГРУПП" ХХК-ийн захирал	М.УЯНГА	
Захиалагч			
PROJECT PLANNER	Албан тушаал	Нэр	Гарын үсэг
	"ПРОЖЕКТ ПЛАНЕР" ХХК-ийн захирал	Д.ДӨЛГӨӨН	

ЭН ЭЙ ПИ ГРУПП ХХК
N.A.P GROUP
ПРОЖЕКТ ПЛАНЕР ХХК
УЛААНБААТАР ХОТ
СНУ2060, 9024101502, 5146933

Улаанбаатар хот
2024 он

АЖЛЫН ЗУРГИЙН ЖАГСААЛТ

ЗУРГИЙН ХУУДАСНЫ ДУГААР		ЗУРГИЙН НЭР	МАСШТАБ
		НҮҮР ХУУДАС	
ЕТ-	1-2	ЗУРГИЙН ЖАГСААЛТ, ТАЙЛБАР БИЧИГ	
ЕТ-	3	ДЕНДРОПЛАН	M1:1500
ЕТ-	4	НОГООН БАЙГУУЛАМЖИЙН ХЭСЭГЛЭЛ - А	M1:400
ЕТ-	5	НОГООН БАЙГУУЛАМЖИЙН ЗАЙ ХЭМЖЭЭ - А	M1:400
ЕТ-	6	НОГООН БАЙГУУЛАМЖИЙН ХЭСЭГЛЭЛ - 1	M1:250
ЕТ-	7	НОГООН БАЙГУУЛАМЖИЙН ХЭСЭГЛЭЛ - 2	M1:250
ЕТ-	8	НОГООН БАЙГУУЛАМЖИЙН ХЭСЭГЛЭЛ - В	M1:400
ЕТ-	9	НОГООН БАЙГУУЛАМЖИЙН ЗАЙ ХЭМЖЭЭ - В1	M1:500
ЕТ-	10	НОГООН БАЙГУУЛАМЖИЙН ЗАЙ ХЭМЖЭЭ - В2	M1:500
ЕТ-	11	ЗАМ ТАЛБАЙН ОГТЛОЛ	M1:10
ЕТ-	12	НОГООН БАЙГУУЛАМЖИЙН ХЭСЭГЛЭЛ - В	M1:400
ЕТ-	13	НОГООН БАЙГУУЛАМЖИЙН ХЭСЭГЛЭЛ - 1	M1:250
ЕТ-	14	НОГООН БАЙГУУЛАМЖИЙН ХЭСЭГЛЭЛ - 2	M1:250
ЕТ-	15	НОГООН БАЙГУУЛАМЖИЙН ХЭСЭГЛЭЛ - 3	M1:250
ЕТ-	16	НОГООН БАЙГУУЛАМЖИЙН ХЭСЭГЛЭЛ - 4	M1:250
ЕТ-	17	НОГООН БАЙГУУЛАМЖИЙН ХЭСЭГЛЭЛ - 5	M1:250
ЕТ-	18	НОГООН БАЙГУУЛАМЖИЙН ХЭСЭГЛЭЛ - С	M1:400
ЕТ-	19	НОГООН БАЙГУУЛАМЖИЙН ЗАЙ ХЭМЖЭЭ - С	M1:400
ЕТ-	20	НОГООН БАЙГУУЛАМЖИЙН ХЭСЭГЛЭЛ - 1	M1:250
ЕТ-	21	НОГООН БАЙГУУЛАМЖИЙН ХЭСЭГЛЭЛ - 2	M1:250

ТАЙЛБАР БИЧИГ:

Ерөнхий хэсэг

Уг хэсэгчилсэн ерөнхий төлөвлөгөө нь Өмнөговь аймгийн Ханбогд сумын ЗДТГ-ын 2024 оны 09 дугаар сарын 24-ний өдрийн 03/946 дугаар тоот хүсэлтээр Ханбогд сумын Гавилууд багийн нутаг дэвсгэрт байрлана. Ханбогд сумын Засаг даргын Тамгын газрын захиалгаар одоо байгаа сумын төвийн "ХАНБОГД СУМЫН ТӨВИЙН ШИНЭ ЗАМЫН ДУНДАХ ЦЭЦЭРЛЭГТ ГУДАМЖ (1.7га)"-г тохижилт, ногоон байгууламжийг бүтээн байгуулна. Цэнгэлдэх хүрээлэнгийн засвар, тохижилтын зураг төсөл боловсруулах даалгавар, Өмнөговь аймгийн ерөнхий архитекторын 2024 оны 10 дугаар сарын 22-ний өдрийн 10/22/24 дугаар баталсан архитектур төлөвлөлтийн даалгавар болон эх загвар зурагт үндэслэн Барилга хот байгуулалтын сайдын 2017 оны 07 дугаар сарын 24-ний өдрийн 125 дугаар тушаалаар батлагдсан "Барилгын эталон зураг"-ийн дагуу ажлын зураг төслийг боловсруулсан болно.

Энэхүү Ханбогд сумын төвийн шинэ замын дундах цэцэрлэгт гудамж (1.7га) ногоон байгууламжийн ажлын зураг төслийг Хот төлөвлөлт, барилгын зураг төслийн "ЭН ЭЙ ПИ ГРУПП" ХХК-д боловсруулав.

Дендроплан.

Өмнөговь аймаг Монгол орны байгалийн цөлөрхөг хээр (говь), цөлийн бүсэд байрладаг. Нутгийн ихээхэн хэсэг нь говь. Хээржсэн цөлийг илэрхийлж, өндөр уул, говийн жижиг толгод, элсэн манхан, элсэрхэг довцог, өргөн уужим сайр, сул элс ихтэй. Авто замын дундах бульвар нь 1.7 га талбайд 27 төрлийн мод бут сөөгийг зохиомжлон төлөвлөсөн болно. А болон С хэсэгт мод, бут, сөөг ашиглан энгийн төлөвлөлт, В хэсэгт мод, бут, сөөг, чулуу болон хайргаар зохиомжлон төлөвлөв. А болон С хэсэгт шинээр зүлэг төлөвлөөгүй зөвхөн байгалийн зүлэг байхаар төлөвлөсөн болно. А, В, С хэсгүүд баруун болон зүүн талдаа 1 орцтой түүгээрээ хоорондоо холбогдоно. Говьд ургах боломжтой сухай, голтбор, боролзгоно, өрөл, догар, монос, бүйлс, гүйлс, хайлаас, жигд моорой, улиас, сухай харгана, хармаг жимс, цахилдаг, чихэр өвс, даланхальс, монгол азар зэрэг мод, бут, сөөгийг сонгож төлөвлөв. Улиас, улиангар болон хус модыг модны төрөл зүйлийг нэмэгдүүлэх, судалгаа шинжилгээ, танин мэдэхүйн зорилгоор цөөн тоогоор төлөвлөв. Мод, бут, сөөг, ногоон байгууламж, түүний төрөл, тарих, арчилгаа зөвлөмжийг дараах байдлаар тайлбар бичигт тусгав. Ногоон байгууламжийн ажил эхлэхээс өмнө талбайн газар шороony ажлыг хийж дуусгах шаардлагатай.

Мод бут тарих хугацаа, арчилгаа, усалгаа.

Суулгацыг хавар газар гэссэний дараа тайван байдалд байхад 04 сарын 15-аас 05 сарын 25 хүртэл, намар тайван байдалд орсон үед 10 сарын 01-ээс 11 сарын 01-ний дотор суулгана. Модны суулгацыг нүхний голд байрлуулан үндэсний хүзүүг газрын түвшнээс 5-аас 10см-ээс ихгүй гүнд суулгаж, нүхэнд шороог бага багаар хийж, үндэсний хүзүү хүртэл дүүргэн нягтруулсны дараа ханатал усална. Суулгацын үндсийг нугалахгүйгээр жигд тарааж суулгах хэрэгтэй бөгөөд модыг салхинаас хамгаалж модны 2 буюу 3 талд гадас хатгаж модны ишийг тиммийн доогуур зөөлөн материалаар ороож, гадаснаас бэхлэн уях хэрэгтэй. Мод марьсан тогооны хана нь 5-аас 10 см өндөртэй байна.

Мод, бут, сөөгний усалгаа /Говийн бүсэд ургамлыг услахдаа дараах зарчмуудыг баримтална/

Тогтмол усалгаа

- Эхний 2-3 жил: Тарилт хийсний дараа үндэс тогтворжоогүй тул тогтмол услах шаардлагатай.
- Зуны улиралд 7-10 хоногт 1 удаа, 1 модонд 10-20 литр ус өгнө.
- Навч, титэмийг шүршиж хөргөлт хийх нь чийгээ алдахыг багасгана.
- 3 жилээс хойш: Үндэс тогтворжсон үед усалгааг багасгаж, гүн усалгаа (20-30 литр) хийх.

Усалгааны техник

- Гүн усалгаа хийх: Усны дусал болон гүн шингэх технологи ашиглан хөрсний доод үеийг чийглэх.
- Ус нөөцлөх арга: Усалгаа хийсний дараа хөрсийг хучлага (мульч) ашиглан чийгийг удаан хадгална.

Усны нөөц хэмнэх зөвлөмж

- Бороожуулагч болон дуслын усалгааны систем суурилуулж усны үр ашигтай хэрэглээг хангах.
- Усыг өглөө эрт эсвэл орой усны ууршилт бага үед хийх.

Хөрсний арчилгаа

Хөрсийг сайжруулах

- Органик бордоо ашиглах: Будааны хальс, малын бууц, навчны хог зэрэг органик бордоо ашиглан хөрсний бүтэц сайжруулах.
- Чийг хадгалах хучлага: Хөрсний чийгийг хамгаалах үүднээс модны үндэсний эргэн тойронд сүрэл, навч, элс, чулуугаар хучих.

Хөрс сийрүүлэх

- Хөрсний гадаргууг тогтмол сийрүүлж, ус болон агаарын нэвтрэлтийг нэмэгдүүлэх.

Мод, бут, сөөгний арчилгаа

Модны тайралт

- Залуу модны хэлбэрийг зөв тогтоохын тулд эхний жилүүдэд зөв тайралт хийх.
- Хэт их титэм үүсэхээс зайлсхийж, шим тэжээл зөв хуваарилах.

Хортон шавж, өвчинтэй тэмцэх

- Говийн бүсэд тохиолдох хортон шавжнаас сэргийлж ургамлын эргэн тойронд шавж үргээгч ургамал тарих (лаванда, тимьян гэх мэт).
- Шаардлагатай үед байгалийн гаралтай шавжны эсрэг шүршигч хэрэглэх.

NATIONAL ARCHITECTURAL PROJECT N.A.P GROUP	ӨМНӨГОВЬ АЙМАГ, ХАНБОГД СУМ, ГАВИЛУУД БАГ ХАНБОГД СУМЫН ТӨВИЙН ШИНЭ ЗАМЫН ДУНДАХ ЦЭЦЭРЛЭГТ ГУДАМЖ (1.7га)				
	ЗУРГИЙН ЖАГСААЛТ, ТАЙЛБАР БИЧИГ				Үе шат: А.3
	ЗЕИ	А.Болдбаатар	Е.Г. Шифр:	Масштаб:	Огноо:
	Архитектор	Б.Цэнд-Аюуш	РР-24/ КН-05	М1:	2024/10/21
	Гүйцэтгэсэн	Б.Цэнд-Аюуш	Т.Р. Шифр:	Зургийн дугаар:	Хуудас:
"ЭН ЭЙ ПИ ГРУПП" ХХК	Шалгасан	Г.Мягмар	ЭЭП-09/24	ЕТ-01	21

Зүлэг тарих заавварчилгаа.

1.Зүлэг тарих талбайн хөрсийг бэлтгэхийн тулд дагтаршсан газрыг хүрз, жоотуу, тармуураар 15-20 см гүн ухан том чулуу, дунд зэргийн чулуу, зэрлэг ургамлын үндэс зэргийг шигшин авахын зэрэгцээ үржил шимт шинэ хар шороо нэмж жигд тараан тарих газрыг тармуураар тэгшлэх хэрэгтэй байдаг.

2.Зүлэг тарих талбайн хэмжээнээс хамаарч техникээр болон гар ажиллагаагаар хөрсийг боловсруулж элсжүүлэн хөнгөн бүтэцтэй болгож, хар шороо нэмж бууцаар бордож талбайг засна.

3.Тэгшилж бэлэн болсон талбайн нэг захаас 1м^2 талбай бүрийг дахин хавтгай мод тавин дарж сул хөрсийг няхтруулан тэгшлээд 60-100г үрийг жигд тараан цацна.

4.Дээрээс нь цулын хар шороо да элсний холимгоор үрийг далд ортол/үр ил гарахгүй байхаар/ бүюу 1-2 см зузаан цацаж дарна.

5. Үрээ сууласны дараа бороожуулагч хошуутай усалгааны хоолойгоор /дарлалттай усаар/ жигд бороожуулж усална. Бүдүүн усалгааны хоолойгоор юм уу хувингаар усалбал газар нь эвдэгдэж үр нь хуурай хөрснөөс ил гарах бөгөөд нэг удаа усанд сайн дэвтсэн үр буруу усалснаас болоод хөрснөөс ил гарвал хатаж дахин сэргэн ургах боломжгүй. Иймээс усалсны дараа ил гарсан үрийг дахин хөрсөөр дарж өгөх хэрэгтэй. Тарьсан зүлэг 3-4 хоногт соёлж 7-14 хоногт ургана.

Чимэглэлийн модлог ургамлын амин хэлбэр

Мод: Газрын хөрснөөс дээшээ ургасан нэг гол иштэй, ишнээс салаалж үүссэн мөчир найлзуур нь титмийг бүй болгоно. Титэм нь цац, сувраган, баганан, шүрхэрхүү, бөмбөлөг хэлбэртэй байхаас гадна саглагар, унжуурган маягтай байдаг. Мод нь хэдэн арваас хэдэн зуун настай бөгөөд 5 метрээс дээш өндөртэй юм. Модны өндөр титмийн хэлбэр хэмжээ нь цэцэрлэгт байгуламжийн төлөвлөлтөнд чухал үүрэлт болдог. Модны өндрийг 3 анги болгон үзсэн бөгөөд 20 метрээс дээш өндартэй бол том мод, 10-20 метр хүртлэхийг дунд зэрэг, 5-10 метр бол бага гэсэн ухагдахуунаар тогтоож баримжаалан хэрэглэсэн байдаг. Том модны төрөлд эгэл гацуур, сибирь шинэс, сибирь жодоо, навчит модноос эгэл хус, шөвгөр навчит агч, цагаан улиас, хар улиас зэрэг том модод хамаарагдана. Дунд зэргийн модонд сибирт гацуур,сибирь шинэс, талын агч зэрэг модод, бага хэмжээний модонд эгэл тэс, татаар агч зэрэг 10м хүртэл өндөртэй навчит болон шилмүүст модод хамаарагдана.

Сөөг: Голлосон нэг ишгүй үндэсний хүзүүнээс дээш (газрын гадаргаас дээш) гол иштэй ялгагдахгүй адил хэмжээний олон иштэй да нас болон өндрийн хэмжээгээр модноос ханьгүй бага, олон настай модлог ургамал юм. Сөөгийн өндрийг ерөнхийд нь: өндөр 2-5м, дунд зэрэг 1-2м, бага 0,5-1м хэмжээтэй гэж ангилж үзнэ. Өндөр сөөгөнд өрөл, долоогоно, удлиг харгана, бургасны төрлийн зарим зүйлийн сөөг хамаарагдах бөгөөд дунд зэргийн өндөртэй сөөгөнд тавилгана, тэрэлж, улаагана, харганын зарим зүйлүүд, харин намхан сөөгөнд удвал навчит тавилгана, ягаан тавилгана, ганц цэцэгт чаргай, сөөгөн боролзгоно, сибирь тошлог зэрэг 1м орчим өндөртэй зүйлүүд орно.

Өвс: Түүний иш нь модлог эдгүй, нэг, хоёр, олон настай, газар дээрхи хэсэг нь ургалтын үе төгсөхөд хагдардаг өвслөг ургамлууд юм.

Чимэглэлийн модлог ургамлын хослол зохиомж

Чимэглэлийн модлог ургамлыг хүрээлэн буй орчин нөхцөлтэй нь уялдуулахаас гадна тухайн ургамлын биологи, морфологи онцлогоос хамааран хослуулдаг. Тухайлбал тасралтгүй цэцэглэж байхаар, жимслэх хугацаагаар мөн иш холтосны өнгөөр чимэглэлийн сөөг ургамлуудыг хослуулан тарих боломжтойгоос гадна тэдгээрийн намрын өнгөөр хослуулан тарих бололмжтой юм. Эдгээрээс гадна титмийн хэлбэр, хэмжээ болон өндөр, нам зэргийг ашиглан чимэглэлийн модлог ургамлуудыг хослуулж болно. Мод бутыг сонгохдоо Оюу толгойн мод үржүүлгийн талбайд ургуулдаг мод бутыг сонгосон болно.

Норм, стандарт

Стандарт.1 Барилга байгууламж, инженерийн шугам, сүлжээг төлөвлөхөд ногоон байгууламжийн ойртох зай, хэмжээ. MNS 5973:2003

Барилга байгууламжын гадна хананаас шилмүүст болон навчит модны ишний тэнхлэг хүртэл 5.0 м, бут сөөг сөөгөнцөрийн гол хүртэл 2.0 м

Стандарт.2 Шилмүүст төрлийн модны суулгац. Техникийн шаардлага MNS 6139:2010

Стандарт.3 Навчит төрлийн модны суулгац. Техникийн шаардлага MNS 6141:2010

Стандарт.4 Сөөгний суулгац. Техникийн шаардлага MNS 6155:2011

Стандарт.5 Суулгацын нүхийг бэлтгэх, суулгах. Ерөнхий шаардлага 6158:2011

БАРИЛГА УГСРАЛТЫН ҮЕ ШАТ.

Барилгын угсралтын гүйцэтгэгч нь барилгын угсралтын үе шатанд урьдчилан өндөржилт, картограммын зураг төсөлтэй нарийвчлан танилцсан байх бөгөөд газрын налуу, хаялбарыг зураг төслийн дагуу түвшний зөрүүгүй буюу саадгүй, Барилга, байгууламжид хөгжлийн бэрхшээлтэй иргэний хүртээмжийг төлөвлөх БНбД 35-01-22-д нийцүүлэн гүйцэтгэгч гүйцэтгэнэ.

БАРИЛГА УГСРАЛТЫН ГҮЙЦЭТГЭГЧ.

Барилга угсралтын үе шатанд зураг төсөлд төлөвлөгдсөн барилгын материалын техникийн үзүүлэлт түүнээс дээш үзүүлэлт, стандартад нийцсэн материалаар барилга угсралтын ажлыг хэрэгжүүлнэ.

Барилга угсралтын гүйцэтгэгч нь энэхүү барилгын зураг төслийн тайлбар бичиг, зураг төслийн тухайн хэсэглэл, хийц, түүврийн тайлбартай уялдуулан танилцах шаардлагатай. Барилгын ажил эхлэхээс өмнө бэлтгэл ажлыг хангаж барилгын иж бүрэн зураг төсөлтэй нарийвчлан танилцсан байх бөгөөд зохиогчоос (зураг төслөөс) нэмэлт тодруулга, мэдээллийг авах хурал, уулзалтыг зохион байгуулснаар барилгын ажлыг эхлүүлнэ. Уг хурал уулзалтыг зохион байгуулаагүйгээс гарах аливаа үр дагаварт зохиогч хариуцлага хүлээхгүй болно. Гүйцэтгэгч нь газар шороо, барилгын ажлыг эхлүүлэхдээ зураг төсөлтэй нарийвчлан танилцаж ногоон байгууламжийн ажлыг гүйцэтгэх, үе шат аргачлалын талаар "Авто замын дундах цэцэрлэгт гудамжын газар шороо, тохижилтын ажлын технологи"-ийн тайланг боловсруулан зохиогчид ирүүлнэ.

Гадна тохижилт, зам талбайн зурагтай уялдуулан ногоон байгууламжийн ажлыг гүйцэтгэнэ.

Барилга угсралтын үе шатанд зураг төсөл өөрчлөгдсөн тохиолдолд Барилгын тухай хуулийн 40 дүгээр зүйл, Барилгын ажил гүйцэтгэгчийн чиг үүрэг, 40.1.17-р заалтад үндэслэн гүйцэтгэгч, гүйцэтгэлийн зураг төслийг боловсруулж зохиогчтой зөвшилцөн баталгаажуулна.

Гүйцэтгэгч нь барилга угсралтын үе шатны ажлыг хэрэгжүүлэхдээ хөдөлмөр аюулгүй байдал, менежмент зохион байгуулалтад тавигдах шаардлагад олон улсын стандарт болон холбогдох стандартуудыг судлан зохиогчтой зөвшилцөхөд санаачилгатай ажиллана.

Зураг төсөлд мегаддлар ... ЭКСПЕРТ №
А-10
... 2025 оны 10 сар 17 өдөр ... хүлээн авсан ...

NATIONAL ARCHITECTURAL PROJECT N.A.P GROUP	ӨМНӨГОВЬ АЙМАГ, ХАНБОГД СУМ ХАНБОГД СУМЫН ТӨВИЙН ШИНЭ ЗАМЫН ДУНДАХ ЦЭЦЭРЛЭГТ ГУДАМЖ (1.7га)				
	ЗУРГИЙН ЖАГСААЛТ, ТАЙЛБАР БИЧИГ				Ye шат: А.3
	ЗЕИ	А.Болдбаатар	Е.Г. Шифр:	Масштаб:	Огноо:
	Архитектор	Б.Цэнд-Аюуш	РР-24/ КН-05	М1:	2024/10/21
	Гүйцэтгэсэн	Б.Цэнд-Аюуш	Т.Г. Шифр:	Зургийн дугаар:	Хуудас:
"ЭН ЭЙ ПИ ГРУПП" ХХК	Шалгасан	Г.Мягмар	ЭЭП-09/24	ЕТ-02	21

Хуулбар үнэлэл магадлалын
ЭКЗЕМПЛЯР №
1-10
Гарын үсэг
2025 10 17
Засварлан
БАРИМТ ЖИЙГЭЭ

ТАНИХ ТЭМДЭГ:

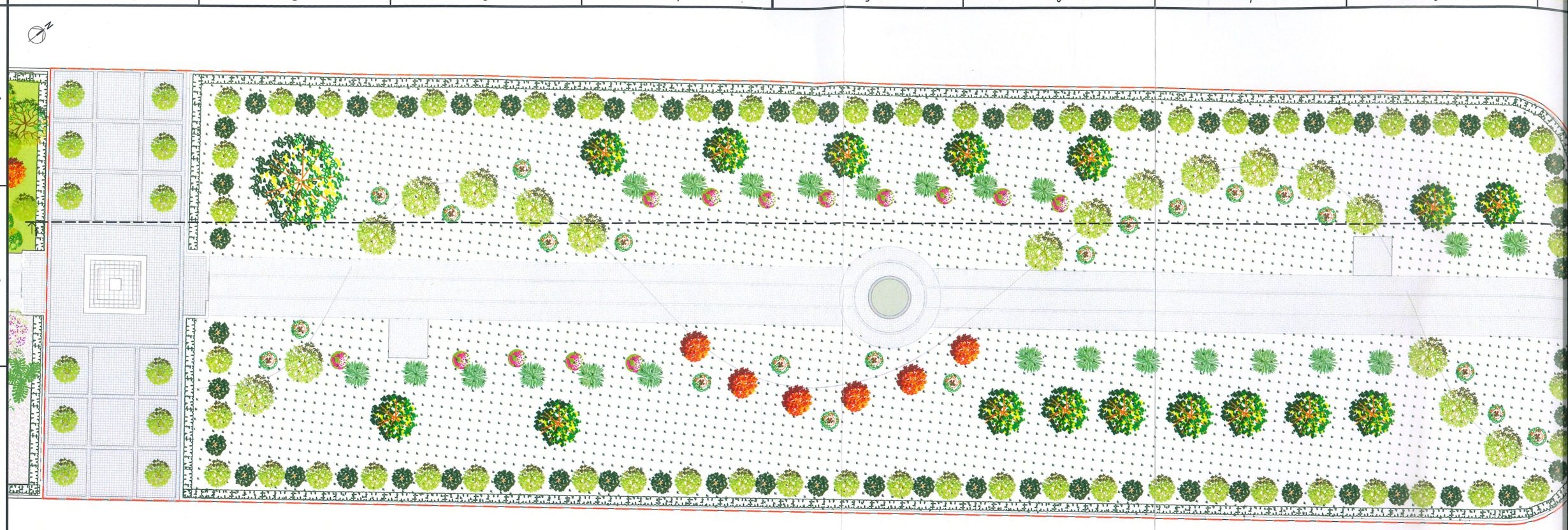
- Одоо байгаа барилга, байгууламж
- Төлөвлөж буй авто зам
- Төлөвлөж буй явган хүний зам-1
- Төлөвлөж буй явган хүний зам-2
- Төлөвлөж буй хөтөч хавтан
- Төлөвлөж буй сүүдрэвч
- Төлөвлөж буй ногоон байгууламж
- Архитектур төлөвлөлтийн даалгаврын схемийн хил хязгаар
- Эзэмшил газрын хил хязгаар

- Агч - 33ш
- Гоо улаагана - 21ш
- Хайлаас хашлага - 1050м
- Монос - 143ш
- Хайлаас - 117ш
- Хармаг - 24ш
- Боролзгоно - 29ш
- Өрөл - 66ш
- Жигд - 26ш
- Даланхальс - 29ш
- Бүйлс - 15ш
- Чулуу - 68ш
- Бор боржин чулуу - 800м2
- Цагаан боржин - 772м2
- Ботууль - 382м2
- Согоовор - 728м2
- Мөлхөө хиаг - 1500м2
- Дэрс - 6ш
- Цахилдаг- 102ш
- Гүйлс - 83ш
- Монгол аэар - 18ш
- Чихэр өвс - 22ш
- Догар - 24ш
- Тэс - 42ш
- Лавай - 60ш
- Сухай - 27ш
- Голтбор - 16ш
- Долоогоно - 8ш
- Улиас - 7ш
- Хус - 2ш
- Улиангар - 2ш

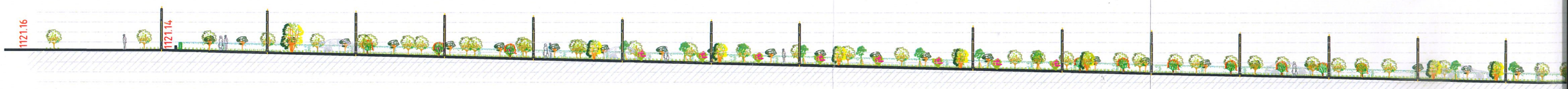
ТАЙЛБАР:

1. Уг хуудсыг ЕТ-01 - ЕТ-21 хуудастай хамт үзнэ.

NATIONAL ARCHITECTURAL PROJECT N.A.P GROUP	ӨМНӨГОВЬ АЙМАГ, ХАНБОГД СУМ ХАНБОГД СУМЫН ТӨВИЙН ШИНЭ ЗАМЫН ДУНДАХ ЦЭЦЭРЛЭГТ ГУДАМЖ (1.7га)				
	ДЕНДРОПЛАН				Үе шат: А.3
	ЗЕИ	А.Болдбаатар	Е.Г. Шифр:	Масштаб:	Огноо:
	Архитектор	Б.Цэнд-Аюуш	РР-24/ КН-05	М1:1500	2024/10/21
	Гүйцэтгэсэн	Б.Цэнд-Аюуш	Т.Г. Шифр:	Зургийн дугаар:	Хуудас:
"ЭН ЭЙ ПИ ГРУПП" ХХК	Шалгасан	Г.Мягмар	ЭЭП-09/24	ЕТ-03	21



Ногоон байгууламжийн огтлол 1 - 1



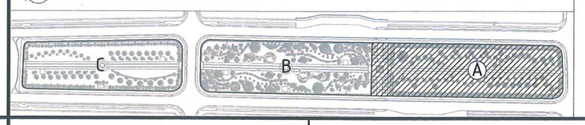
МАТЕРИАЛЫН ТҮҮВЭР

№	Материалын нэр	Тоо хэмжээ	Хэмжих нэгж
1	Хайлаас	62	ш
2	Монос	89	ш
3	Хайлаас хашлага	348.0	м
4	Боролзгоно	13	ш
5	Агч	6	ш
6	Даланхальс	21	ш
7	Өрөл	17	ш
8	Хармаг	23	ш

ТАНИХ ТЭМДЭГ:

- Хайлаас (Ulmus pumila)
- Жигд (Elaeagnus moorcroftii)
- Боролзгоно (Dasiphora fruticosa)
- Даланхальс (Lonicera tatarica)
- Монос (Padus asiatica)
- Өрөл (Malus baccata)
- Агч (Acer)
- Хайлаас (Ulmus pumila)

БЛОК СХЕМ

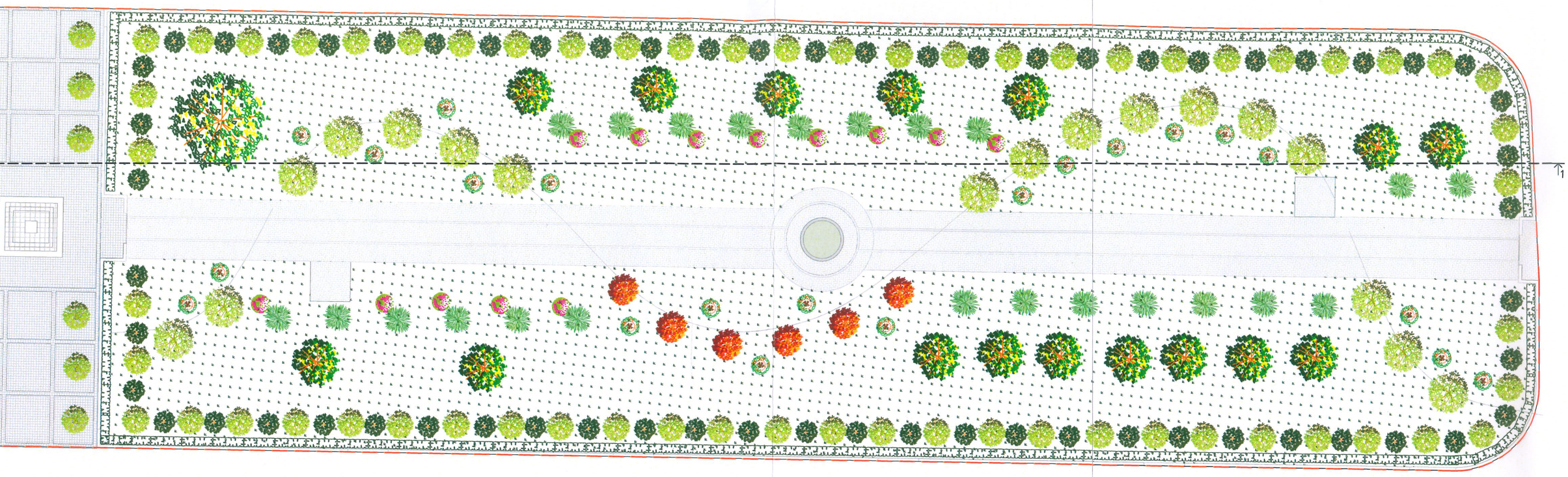


ТАЙЛБАР:

1. Уг хуудсыг ET-1 - ET-3, ET-5 - ET-7 хуудастай хамт үзнэ.

Зураг төсөл мегадуулсан
ЭКСПЕРТ № 004
Гарын үсэг
2025 оны 10 сар 17 өдөр
Засварлаж хэсэг
Б.Ариунболдын ТӨБ

NATIONAL ARCHITECTURAL PROJECT N.A.P GROUP	ӨМНӨГОВЬ АЙМАГ, ХАНБОГД СУМ ХАНБОГД СУМЫН ТӨВИЙН ШИНЭ ЗАМЫН ДУНДАХ ЦЭЦЭРЛЭГТ ГҮ			
	НОГООН БАЙГУУЛАМЖИЙН ХЭСЭГЛЭЛ - А			
	ЗЕИ	А.Болдбаатар	Е.Г. Шифр:	Масштаб:
	Архитектор	Б.Цэнд-Аюуш	РР-24/ КН-05	
	Гүйцэтгэсэн	Б.Цэнд-Аюуш	Т.Г. Шифр:	Зургийн дуг
"ЭН ЭЙ ПИ ГРУПП" ХХК	Шалгасан	Г.Мягмар	ЭЭП-09/24	



Ногоон байгууламжийн огтлол 1 - 1

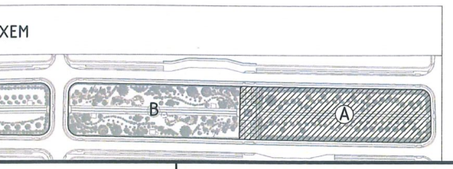
МАТЕРИАЛЫН ТҮҮВЭР

Материалын нэр	Тоо хэмжээ	Хэмжих нэгж
	62	ш
	89	ш
хашлага	348.0	м
но	13	ш
	6	ш
льс	21	ш
	17	ш
	23	ш

ТАНИХ ТЭМДЭГ:

- Хайлаас (Ulmus pumila)
- Жигд (Elaeagnus moorcroftii)
- Боролзгоно (Dasiphora fruticosa)
- Даланхальс (Lonicera tatarica)
- Монос (Padus asiatica)
- Өрөл (Malus baccata)
- Агч (Acer)
- Хайлаас (Ulmus pumila)

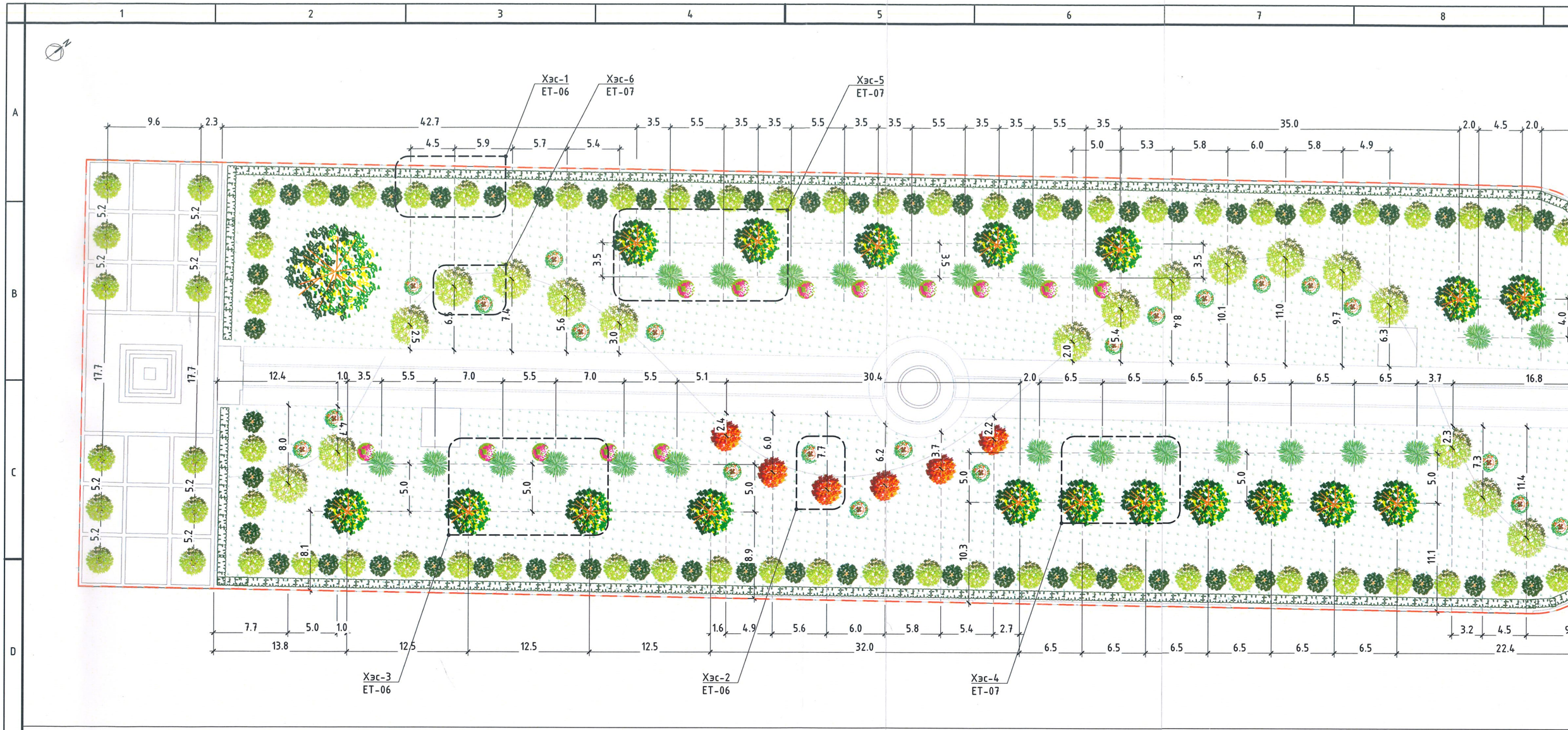
Зураг төсөл магадлагдсан
ЭКСПЕРТ
Гарын үсэг
2025 10 17
Засварлагч эсэх
Барилгын хөгжлийн газар



ТАЙЛБАР:

1. Уг хуудсыг ЕТ-1 - ЕТ-3, ЕТ-5 - ЕТ-7 хуудастай хамт үзнэ.

NATIONAL ARCHITECTURAL PROJECT N.A.P GROUP	ӨМНӨГОВЬ АЙМАГ, ХАНБОГД СУМ ХАНБОГД СУМЫН ТӨВИЙН ШИНЭ ЗАМЫН ДУНДАХ ЦЭЦЭРЛЭГТ ГУДАМЖ (1.7га)				
	НОГООН БАЙГУУЛАМЖИЙН ХЭСЭГЛЭЛ - А				Үе шат: А.З
	ЗЕИ	А.Болдбаатар	Е.Г. Шифр:	Масштаб:	Огноо:
	Архитектор	Б.Цэнд-Аюуш	РР-24/ КН-05	М1:400	2024/10/21
	Гүйцэтгэсэн	Б.Цэнд-Аюуш	Т.Г. Шифр:	Зургийн дугаар:	Хуудас:
"ЭН ЭЙ ПИ ГРУПП" ХХК	Шалгасан	Г.Мягмар	ЭЭП-09/24	ЕТ-04	21



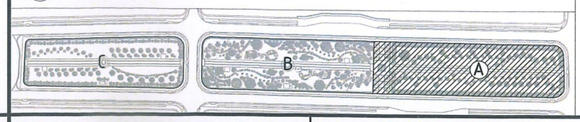
МАТЕРИАЛЫН ТҮҮВЭР

№	Материалын нэр	Тоо хэмжээ	Хэмжих нэгж
1	Хайлаас	62	ш
2	Монос	89	ш
3	Хайлаас хашлага	348.0	м
4	Боролзгоно	13	ш
5	Агч	6	ш
6	Даланхальс	21	ш
7	Өрөл	17	ш
8	Хармаг	23	ш

ТАНИХ ТЭМДЭГ:

- Хайлаас (Ulmus pumila)
- Жигд (Elaeagnus moorcroftii)
- Боролзгоно (Dasiphora fruticosa)
- Даланхальс (Lonicera tatarica)
- Монос (Padus asiatica)
- Өрөл (Malus baccata)
- Агч (Acer)
- Хайлаас (Ulmus pumila)
- Одоо байгаа зүлэг

БЛОК СХЕМ

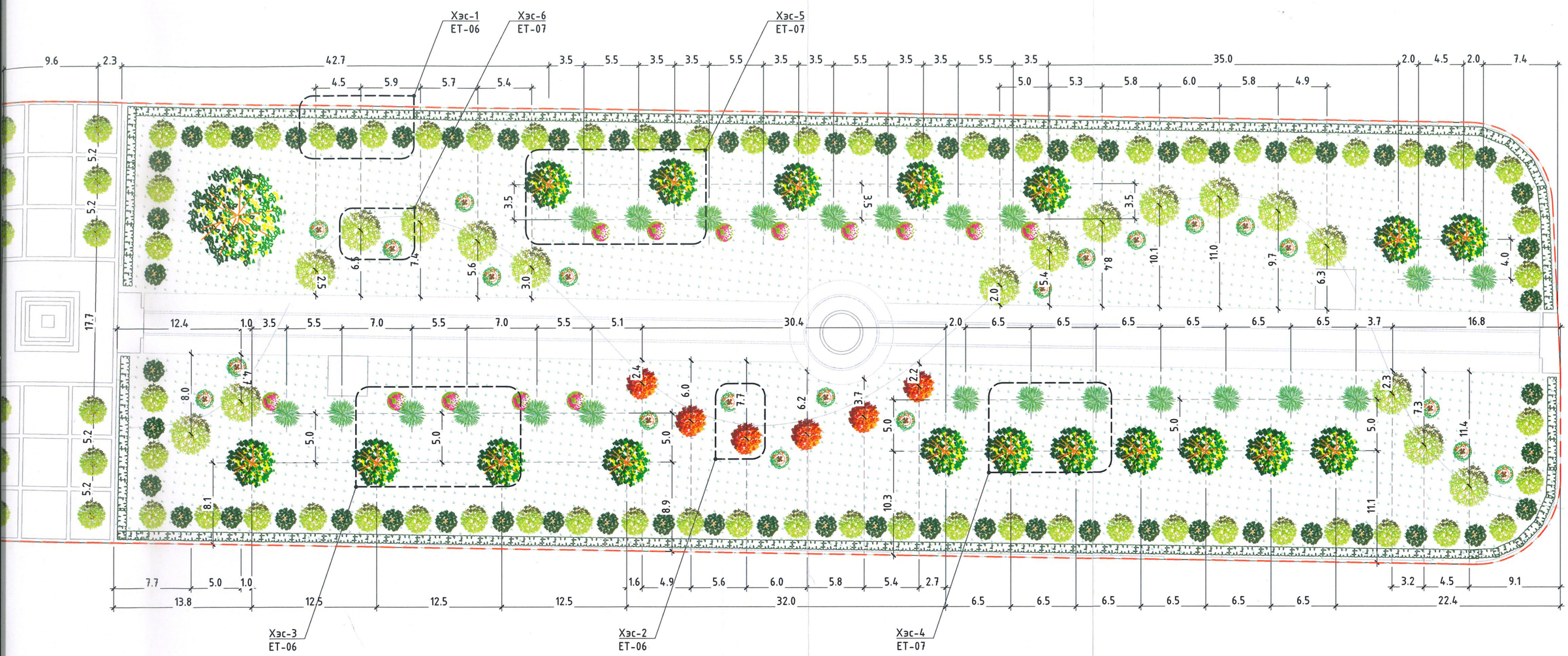


ТАЙЛБАР:

1. Уг хуудсыг ET-1 - ET-3, ET-6 - ET-7 хуудастай хамт үзнэ.

Зураг төсөлд мэргэжлийн хяналт тавьсан
Экспертийн №
2025 оны 10 сар 17 өдөр
Засварлан өөрчлөв
БАРИЛ-ЫН ХЯНАЛТ ХЭЛТЭС ХХК

NATIONAL ARCHITECTURAL PROJECT N.A.P GROUP	ӨМНӨГОВЬ АЙМАГ, ХАНБОГД СУМ			
	ХАНБОГД СУМЫН ТӨВИЙН ШИНЭ ЗАМЫН ДУНДАХ ЦЭЦЭРЛЭГТ Г			
	НОГООН БАЙГУУЛАМЖИЙН ЗАЙ ХЭМЖЭЭ - А			
ЗЕИ	А.Болдбаатар		Е.Г. Шифр:	Масштаб:
Архитектор	Б.Цэнд-Аюуш		PP-24/ KH-05	
Гүйцэтгэсэн	Б.Цэнд-Аюуш		Т.Г. Шифр:	Зургийн ду
"ЭН ЭЙ ПИ ГРУПП" ХХК	Шалгасан	Г.Мягмар	ЭЭП-09/24	



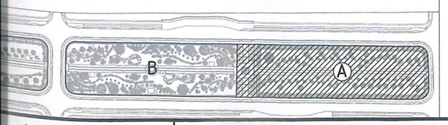
МАТЕРИАЛЫН ТҮҮВЭР

Материалын нэр	Тоо хэмжээ	Хэмжих нэгж
	62	ш
	89	ш
хашлага	348.0	м
но	13	ш
	6	ш
ьс	21	ш
	17	ш
	23	ш

ТАНИХ ТЭМДЭГ:

- Хайлаас (Ulmus pumila)
- Жигд (Elaeagnus moorcroftii)
- Боролзгоно (Dasiphora fruticosa)
- Даланхальс (Lonicera tatarica)
- Монос (Padus asiatica)
- Өрөл (Malus baccata)
- Агч (Acer)
- Хайлаас (Ulmus pumila)
- Одоо байгаа зүлэг

ХЕМ



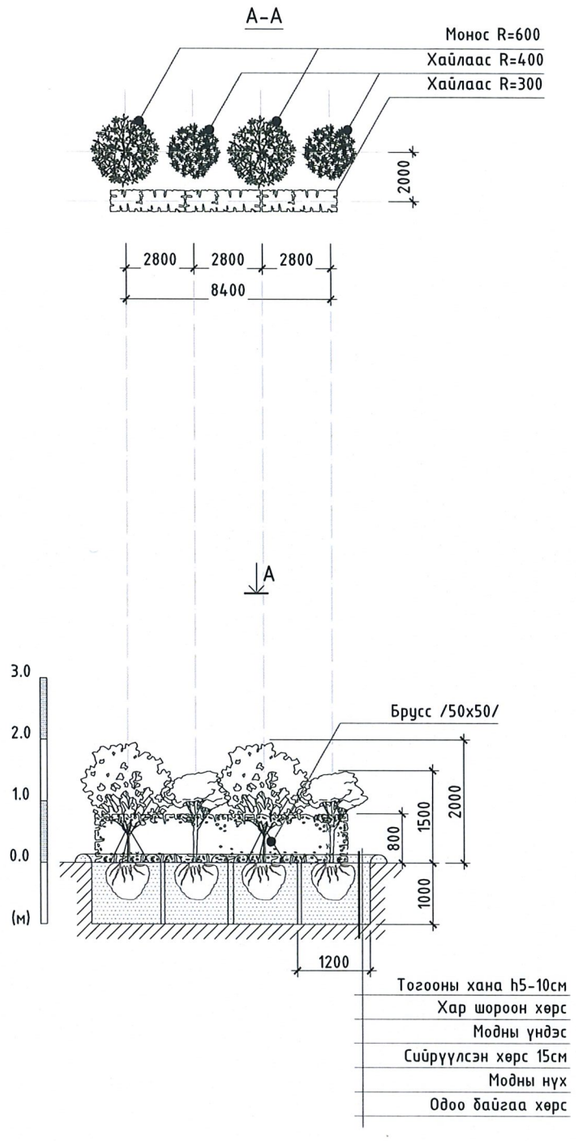
ТАЙЛБАР:

1. Уг хуудсыг ET-1 - ET-3, ET-6 - ET-7 хуудастай хамт үзнэ.

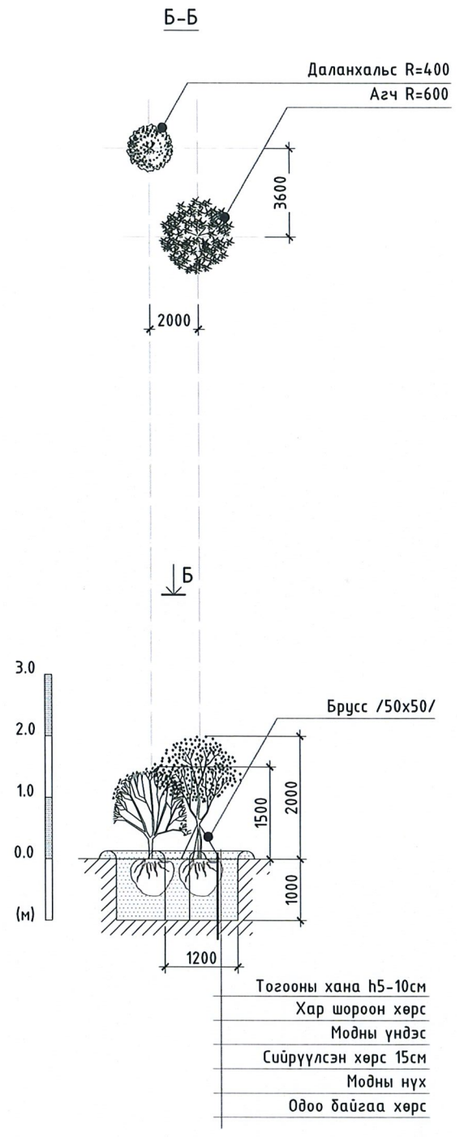
Зураг төсөл мэргэжлийн хяналтын мэргэжилтэн
1:10
2025 10 17
Баримт бичгийн хяналтын мэргэжилтэн

NATIONAL ARCHITECTURAL PROJECT N.A.P GROUP	ӨМНӨГОВЬ АЙМАГ, ХАНБОГД СУМ ХАНБОГД СУМЫН ТӨВИЙН ШИНЭ ЗАМЫН ДУНДАХ ЦЭЦЭРЛЭГТ ГУДАМЖ (1.7га)				
	НОГООН БАЙГУУЛАМЖИЙН ЗАЙ ХЭМЖЭЭ - А				Үе шат: А.3
	ЗЕИ	А.Болдбаатар	Е.Г. Шифр:	Масштаб:	Огноо:
	Архитектор	Б.Цэнд-Аюуш	РР-24/ КН-05	М1:400	2024/10/21
	Гүйцэтгэсэн	Б.Цэнд-Аюуш	Т.Г. Шифр:	Зургийн дугаар:	Хуудас:
"ЭН ЭЙ ПИ ГРУПП" ХХК	Шалгасан	Г.Мягмар	ЭЭП-09/24	ET-05	21

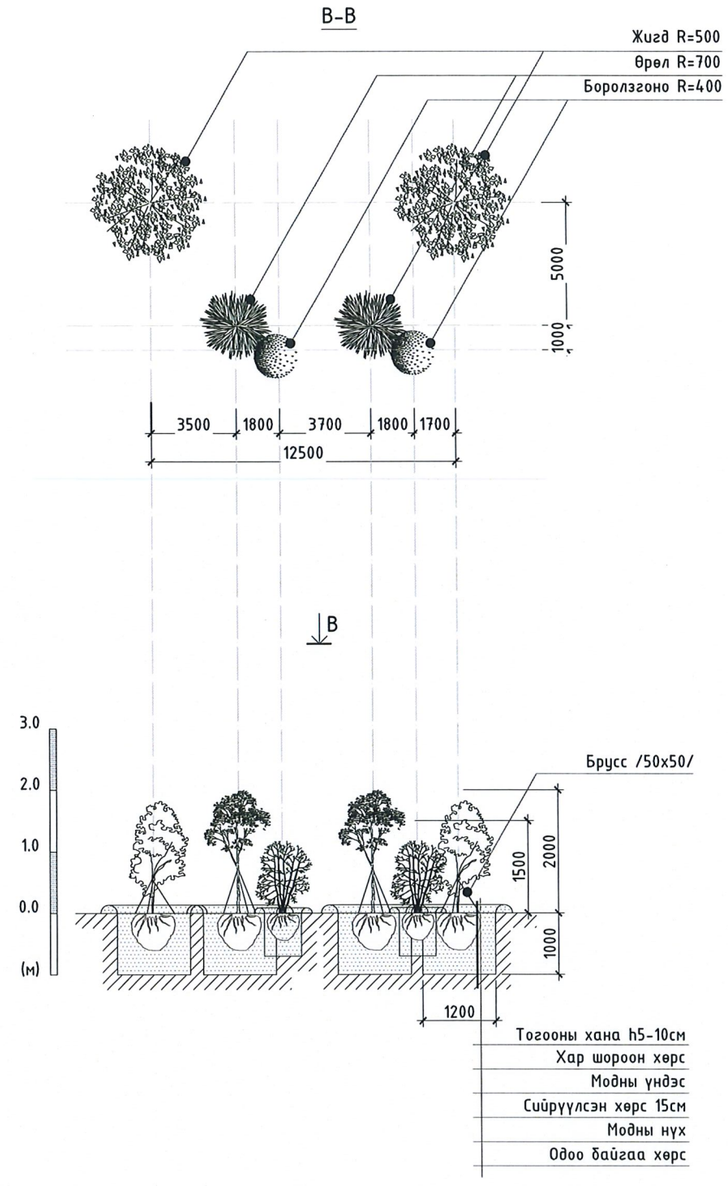
ХЭСЭГЛЭЛ - 1 М1:100



ХЭСЭГЛЭЛ - 2 М1:100



ХЭСЭГЛЭЛ - 3 М1:100



ТАНИХ ТЭМДЭГ:

- Боролзгоно (Dasiphora fruticosa)
- Өрөл (Malus baccata)
- Жигд (Elaeagnus moorcroftii)
- Хайлаас (Ulmus pumila)
- Монос (Padus asiatica)
- Хайлаас (Ulmus pumila)
- 1.0 Өндрийн хязгаар
- Согоовор, Ботуул (Bromus, Festuca)
- Сийрүүлсэн хөрс
- Хар шороо

Зураг төсөлд мөрдлөг болгох 1-10 ЭКСПЕРТ Гарын үсэг 2025 оны 10 сар 17 өдөр Засварлах хугацаа

ТАЙЛБАР:

1. Уг хуудсыг ЕТ-05 хуудастай хамт үзнэ.
2. Мод хоорондын хэмжээг ажлын зургийн дагуу тооцож авна. Үндэс шимээ булаацалдаж нэгнээ дарангуйлах тул хоорондын зайг баримталж суулгана.
3. Модны зохиомж төлөвлөхдөө өнгө, навч, цэцэг, жимс, үр дараалан боловсрохыг тооцон төсөвлөв.
4. Сонгосон мод, бут, сөөг тус бүрийн үндэс, ургах өргөн болон гүнийг хүрээлэнгийн ашиглалтад тохируулж оновчтой сонгосон болно.
5. Мод тус бүрийн тулаа мод 50x50 брусс. Холтос, брус 2-ыг даавуугаар жийрэглэж бэхэлнэ.
6. Тогооны тус бүрийн хана 15-20см байна.

NATIONAL ARCHITECTURAL PROJECT N.A.P GROUP

"ЭН ЭЙ ПИ ГРУПП" ХХК

ӨМНӨГОВЬ АЙМАГ, ХАНБОГД СУМ

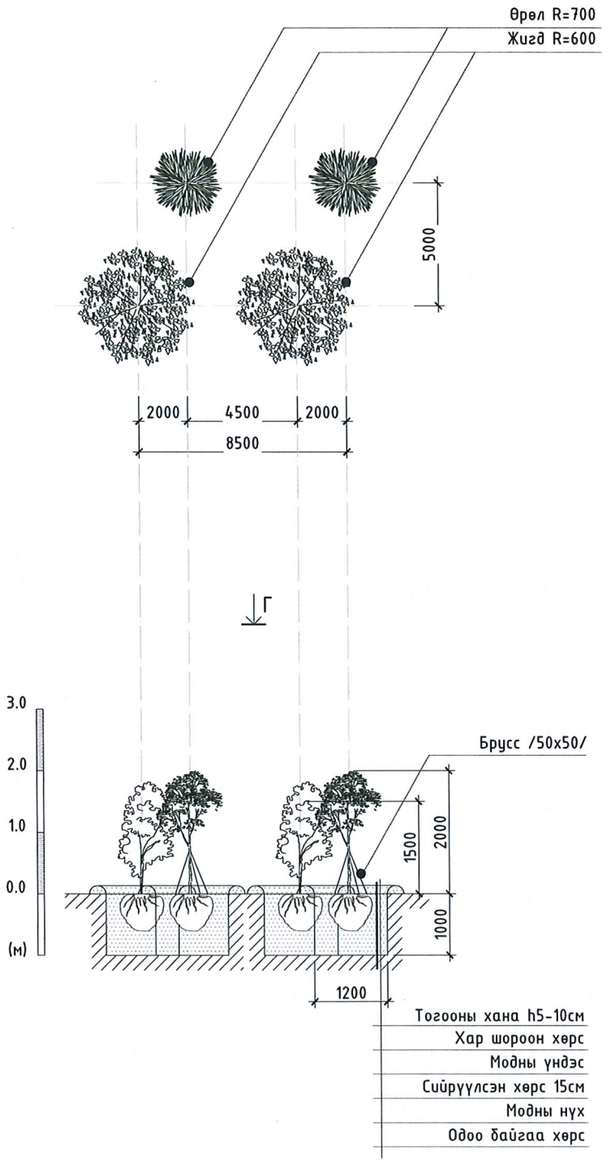
ХАНБОГД СУМЫН ТӨВИЙН ШИНЭ ЗАМЫН ДУНДАХ ЦЭЦЭРЛЭГТ ГУДАМЖ (1.7га)

НОГООН БАЙГУУЛАМЖИЙН ХЭСЭГЛЭЛ - 1

ЗЕИ	А.Болдбаатар	Е.Г. Шифр:	Масштаб:	Огноо:	Үе шат: А.3
Архитектор	Б.Цэнд-Аюуш	РР-247 КН-05	М1:250	2024/10/21	
Гүйцэтгэсэн	Б.Цэнд-Аюуш	Т.Г. Шифр:	Зургийн дугаар:	Хуудас:	
Шалгасан	Г.Мягмар	ЭЭП-20/24	ЕТ-06	21	

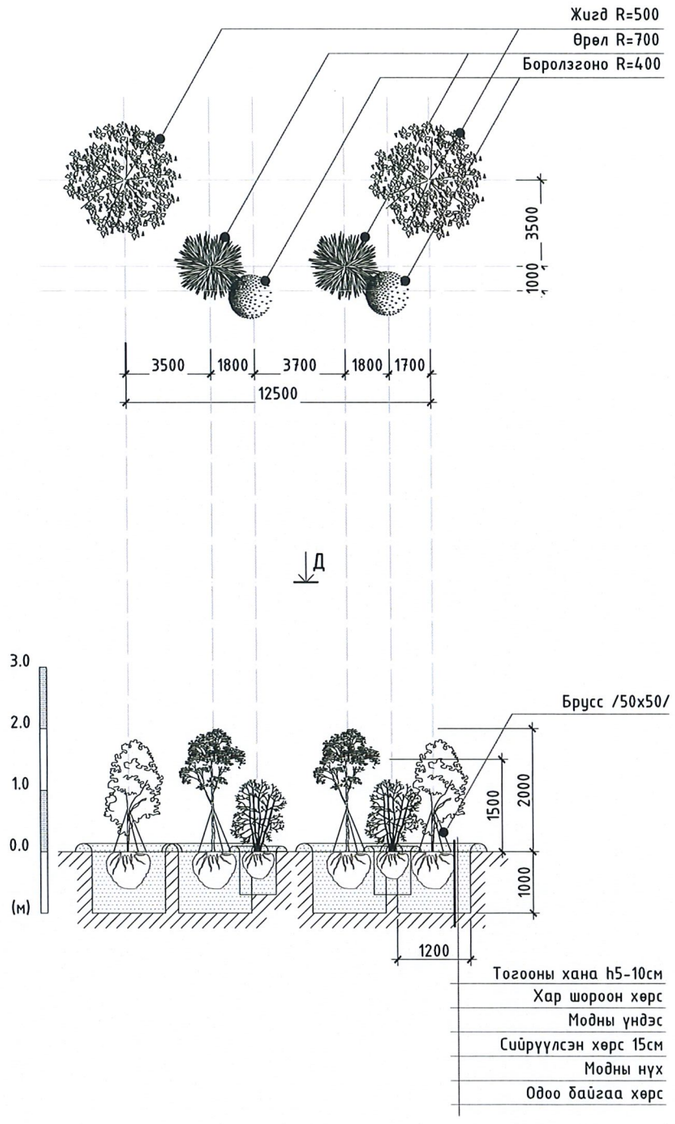
ХЭСЭГЛЭЛ - 4 М1:100

Г-Г



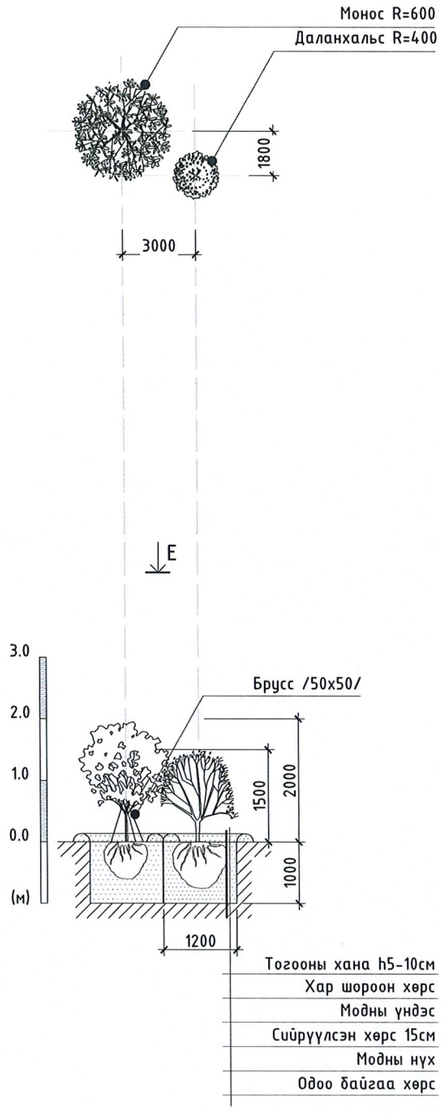
ХЭСЭГЛЭЛ - 5 М1:100

Д-Д



ХЭСЭГЛЭЛ - 6 М1:100

Е-Е



ТАНИХ ТЭМДЭГ:

- Жигд (Elaeagnus moorcroftii)
- Боролзгоно (Dasiphora fruticosa)
- Өрөл (Malus baccata)
- Монос (Padus asiatica)
- Даланхальс (Lonicera tatarica)
- 1.0 Өндрийн хязгаар
- Согоовор, Ботуул (Bromus, Festuca)
- Сийрүүлсэн хөрс
- Хар шороо

1-10
2025 10 17

ТАЙЛБАР:

1. Уг хуудсыг ЕТ-05 хуудастай хамт үзнэ.
2. Мод хоорондын хэмжээг ажлын зургийн дагуу тооцож авна. Үндэс шимээ булаацалдаж нэгнээ дарангуйлах тул хоорондын зайг баримталж суулгана.
3. Модны зохиомж төлөвлөхдөө өнгө, навч, цэцэг, жимс, үр дараалан боловсрохыг тооцон төсөвлөв.
4. Сонгосон мод, бут, сөөг тус бүрийн үндэс, ургах өргөн болон гүнийг хүрээлэнгийн ашиглалтад тохируулж оновчтой сонгосон болно.
5. Мод тус бүрийн тулаа мод 50x50 брусс. Холтос, брус 2-ыг даавуугаар жийрэглэж бэхэлнэ.
6. Тогооны тус бүрийн хана 15-20см байна.

NATIONAL ARCHITECTURAL PROJECT
N.A.P GROUP

"ЭН ЭЙ ПИ ГРУПП" ХХК

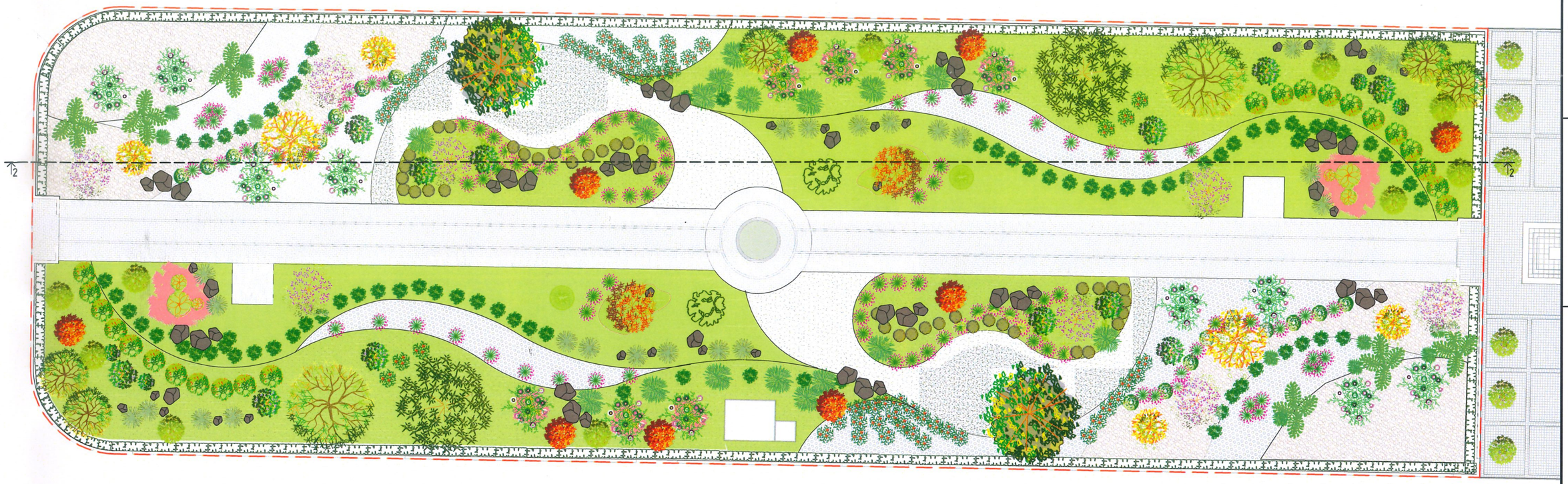
ӨМНӨГОВЬ АЙМАГ, ХАНБОГД СУМ

ХАНБОГД СУМЫН ТӨВИЙН ШИНЭ ЗАМЫН ДУНДАХ ЦЭЦЭРЛЭГТ ГУДАМЖ (1.7га)

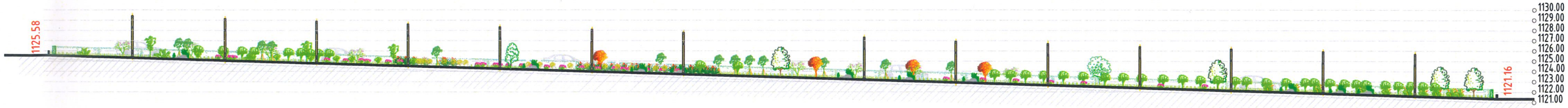
НОГООН БАЙГУУЛАМЖИЙН ХЭСЭГЛЭЛ - 2

ЗЕИ	А.Болдбаатар		Е.Г. Шифр:	Масштаб:	Огноо:
Архитектор	Б.Цэнд-Аюуш		РР-24/ КН-05	М1:250	2024/10/21
Гүйцэтгэсэн	Б.Цэнд-Аюуш		Т.Г. Шифр:	Зургийн дугаар:	Хуудас:
Шалгасан	Г.Мягмар		ЭЭП-20/24	ЕТ-07	21

Ye шат: А.3



Ногоон байгууламжийн огтлол 2 - 2



МАТЕРИАЛЫН ТҮҮВЭР

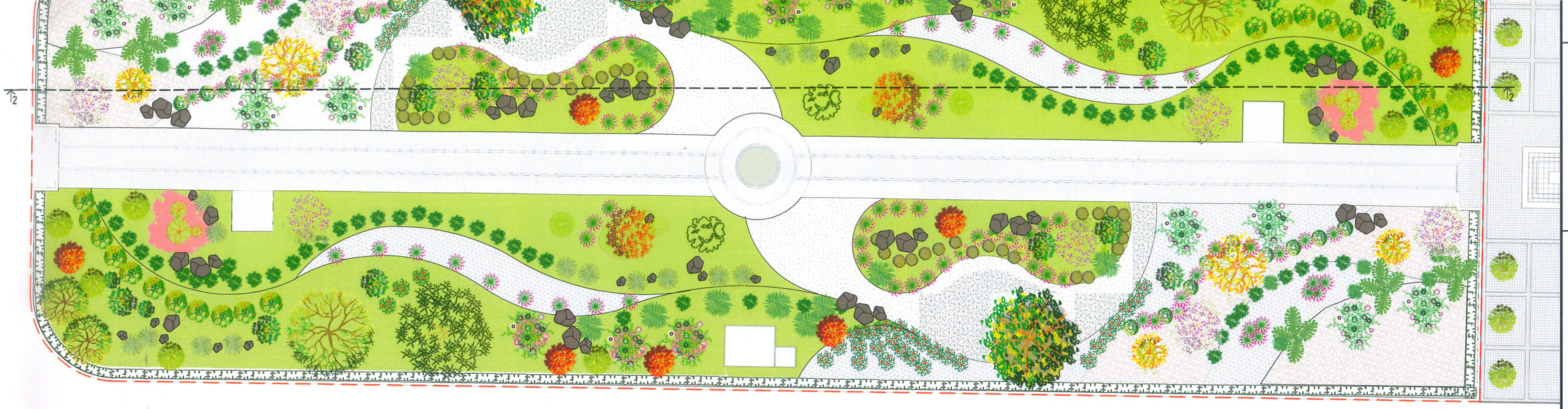
№	Материалын нэр	Тоо хэмжээ	Хэмжих нэгж
1	Улиас	7	ш
2	Хайлаас	2	ш
3	Хайлаас /хашлага/	347.0	м
4	Агч	11	ш
5	Хус	2	ш
6	Голтбор	16	ш
7	Улиангар	2	ш
8	Монос	10	ш
9	Тэс	42	ш
10	Гүйлс	83	ш
11	Хармаг	6	ш
12	Долоогоно	8	ш
13	Дэрс	6	ш
14	Монгол азар	18	ш

МАТЕРИАЛЫН ТҮҮВЭР

№	Материалын нэр	Тоо хэмжээ	Хэмжих нэгж
15	Чихэр өвс	22	ш
16	Догар	24	ш
17	Лавай	60	ш
18	Сухай	27	ш
19	Өрөл	28	ш
20	Бүйлс	15	ш
21	Цахилдаг	102	ш
22	Чулуу /1.0x0.4x0.5/	64	ш
23	Бор боржин чулуу /0.03x0.02x0.02/	800.00	$м^2$
24	Цагаан боржин чулуу /0.03x0.02x0.02/	772.00	$м^2$
25	Улаан ботууль /зүлэг/	382.00	$м^2$
26	Соргүй согоовор /зүлэг/	728.00	$м^2$
27	Мөлхөө хиаг /зүлэг/	1500.00	$м^2$

ТАНИХ ТЭМДЭГ:

- Улиас (Populus diversufola)
- Хайлаас (Ulmus pumila)
- Хайлаасан хашлага (Ulmus pumila)
- Агч (Acer)
- Хус (Betula)
- Голтбор (Syringa josikaea)
- Улиангар (Populus tremula)
- Монос (Padus asiatica)
- Тэс (Sorbus sibirica)
- Гүйлс (Armeniaca sibirica)
- Хармаг (Nitre bushes)
- Долоогоно (Crataegus pentagyna)
- Дэрс (Achnatherum splendens)
- Монгол азар (Calligonum Mongolicum)
- Догар (Caryopteris Mongolica)
- Чихэр өвс (Glycyrrhiza uralensis)
- Лавай (Asterothamnus centrali-asiaticus)
- Сухай (Tamarix ramosissima Ldb.)
- Өрөл (Malus baccata)
- Бүйлс (Amygdalus pedunculata Pall)
- Цахилдаг (Iris Bunge)
- Жигд (Elaeagnus moorcroftii)
- Бор боржин чулуу
- Цагаан боржин чулуу
- Улаан ботууль (Festuca rubra)
- Соргүй согоовор (Bromus inermis)
- Мөлхөө хиаг (Elymus repens)
- Чулуу



Ногоон байгууламжийн огтлол 2 - 2

МАТЕРИАЛЫН ТҮҮВЭР

№	Материалын нэр	Тоо хэмжээ	Хэмжих нэгж
1	Улиас	7	ш
2	Хайлаас	2	ш
3	Хайлаас /хашлага/	347.0	м
4	Агч	11	ш
5	Хус	2	ш
6	Голтбор	16	ш
7	Улиангар	2	ш
8	Монос	10	ш
9	Тэс	42	ш
10	Гүйлс	83	ш
11	Хармаг	6	ш
12	Долоогоно	8	ш
13	Дэрс	6	ш
14	Монгол азар	18	ш

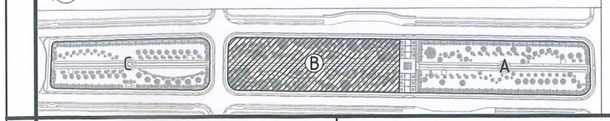
МАТЕРИАЛЫН ТҮҮВЭР

№	Материалын нэр	Тоо хэмжээ	Хэмжих нэгж
15	Чихэр өвс	22	ш
16	Догар	24	ш
17	Лавай	60	ш
18	Сухай	27	ш
19	Өрөл	28	ш
20	Бүйлс	15	ш
21	Цахилдаг	102	ш
22	Чулуу /1.0x0.4x0.5/	64	ш
23	Бор боржин чулуу /0.03x0.02x0.02/	800.00	$м^2$
24	Цагаан боржин чулуу /0.03x0.02x0.02/	772.00	$м^2$
25	Улаан ботууль /зүлэг/	382.00	$м^2$
26	Соргүй согоовор /зүлэг/	728.00	$м^2$
27	Мөлхөө хиаг /зүлэг/	1500.00	$м^2$

ТАНИХ ТЭМДЭГ:

- Улиас (Populus diversufola)
- Хайлаас (Ulmus pumila)
- Хайлаасан хашлага (Ulmus pumila)
- Агч (Acer)
- Хус (Betula)
- Голтбор (Syringa josikaea)
- Улиангар (Populus tremula)
- Монос (Padus asiatica)
- Тэс (Sorbus sibirica)
- Гүйлс (Armeniaca sibirica)
- Хармаг (Nitre bushes)
- Долоогоно (Crataegus pentagyna)
- Дэрс (Achnatherum splendens)
- Монгол азар (Calligonum Mongolicum)
- Догар (Caryopteris Mongolica)
- Чихэр өвс (Glycyrrhiza uralensis)
- Лавай (Asterothamnus centrali-asiaticus)
- Сухай (Tamarix ramosissima Ldb.)
- Өрөл (Malus baccata)
- Бүйлс (Amygdalus pedunculata Pall)
- Цахилдаг (Iris Bunge)
- Жигд (Elaeagnus moorcroftii)
- Бор боржин чулуу
- Цагаан боржин чулуу
- Улаан ботууль (Festuca rubra)
- Соргүй согоовор (Bromus inermis)
- Мөлхөө хиаг (Elymus repens)
- Чулуу

БЛОК СХЕМ

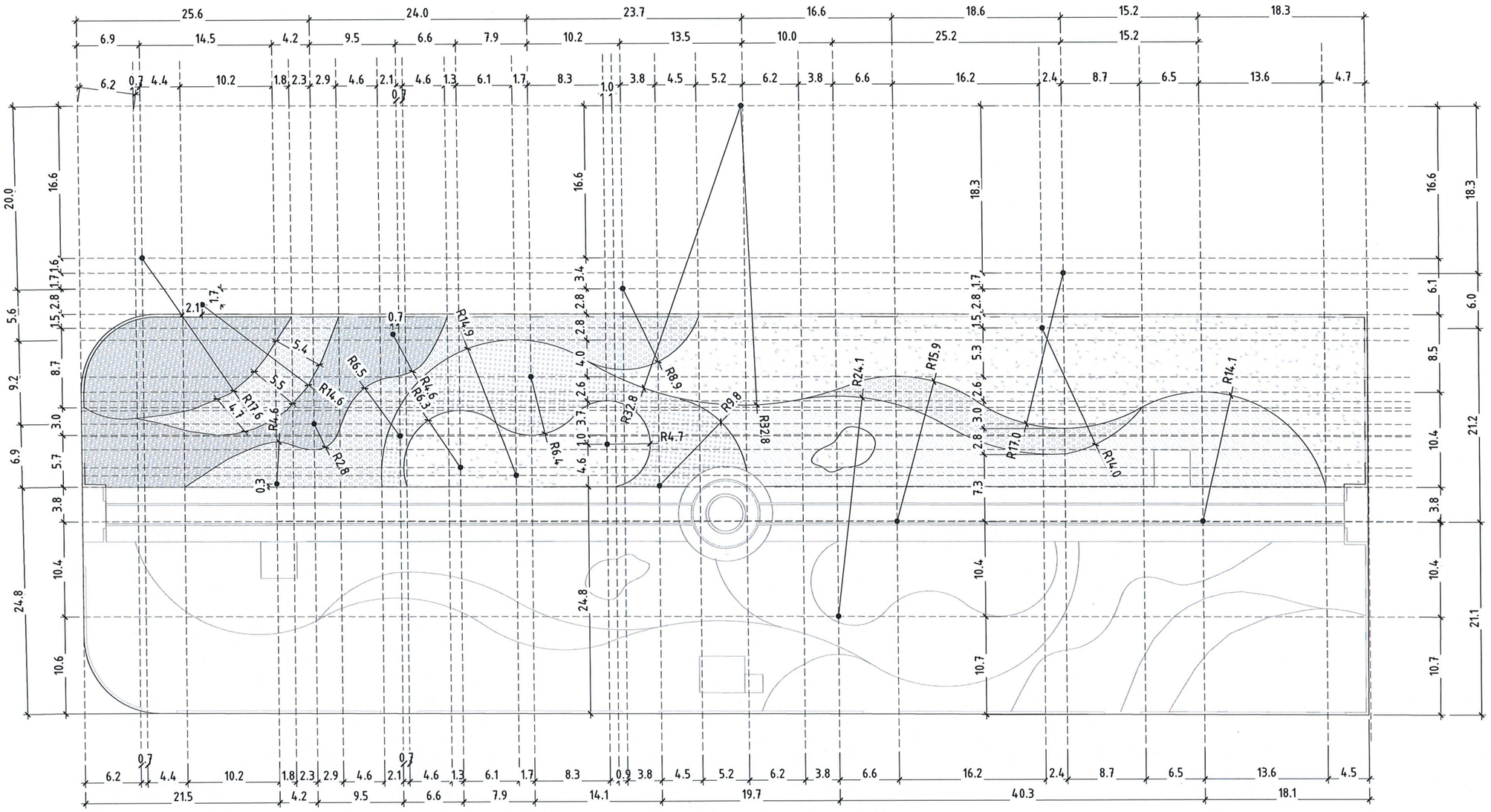


ТАЙЛБАР:

1. Уг хуудсыг ЕТ-1 - ЕТ-3, ЕТ-9 - ЕТ-18 хуудастай хамт үзнэ.

Хүрэг тасаг магадлал хийгдэв
АКСН 1-10
2025 10 17

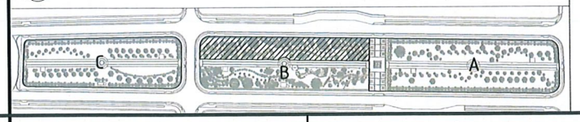
NATIONAL ARCHITECTURAL PROJECT N.A.P GROUP	ӨМНӨГОВЬ АЙМАГ, ХАНБОГД СУМ ХАНБОГД СУМЫН ТӨВИЙН ШИНЭ ЗАМЫН ДУНДАХ ЦЭЦЭРЛЭГТ ГУДАМЖ (1.7га)				
	НОГООН БАЙГУУЛАМЖИЙН ХЭСЭГЛЭЛ - В				Ye шат: А.3
	ЗЕИ	А.Болдбаатар	Е.Г. Шифр: PP-247/ KH-05	Масштаб: M1:400	Огноо: 2024/10/21
	Архитектор	Б.Цэнд-Аюуш			
	Гүйцэтгэсэн	Б.Цэнд-Аюуш	Т.Г. Шифр: ЭЭП-09/24	Зургийн дугаар: ET-08	Хуудас: 21
"ЭН ЭЙ ПИ ГРУПП" ХХК	Шалгасан	Г.Мягмар			



ТАНИХ ТЭМДЭГ:

- Бор боржин чулуу
- Цагаан боржин чулуу
- Улаан ботууль (Festuca rubra)
- Соргүй согоовор (Bromus inermis)
- Мөлхөө хиаг (Elymus repens)
- Ногоон байгууламжийн хашлага-367.0м

БЛОК СХЕМ



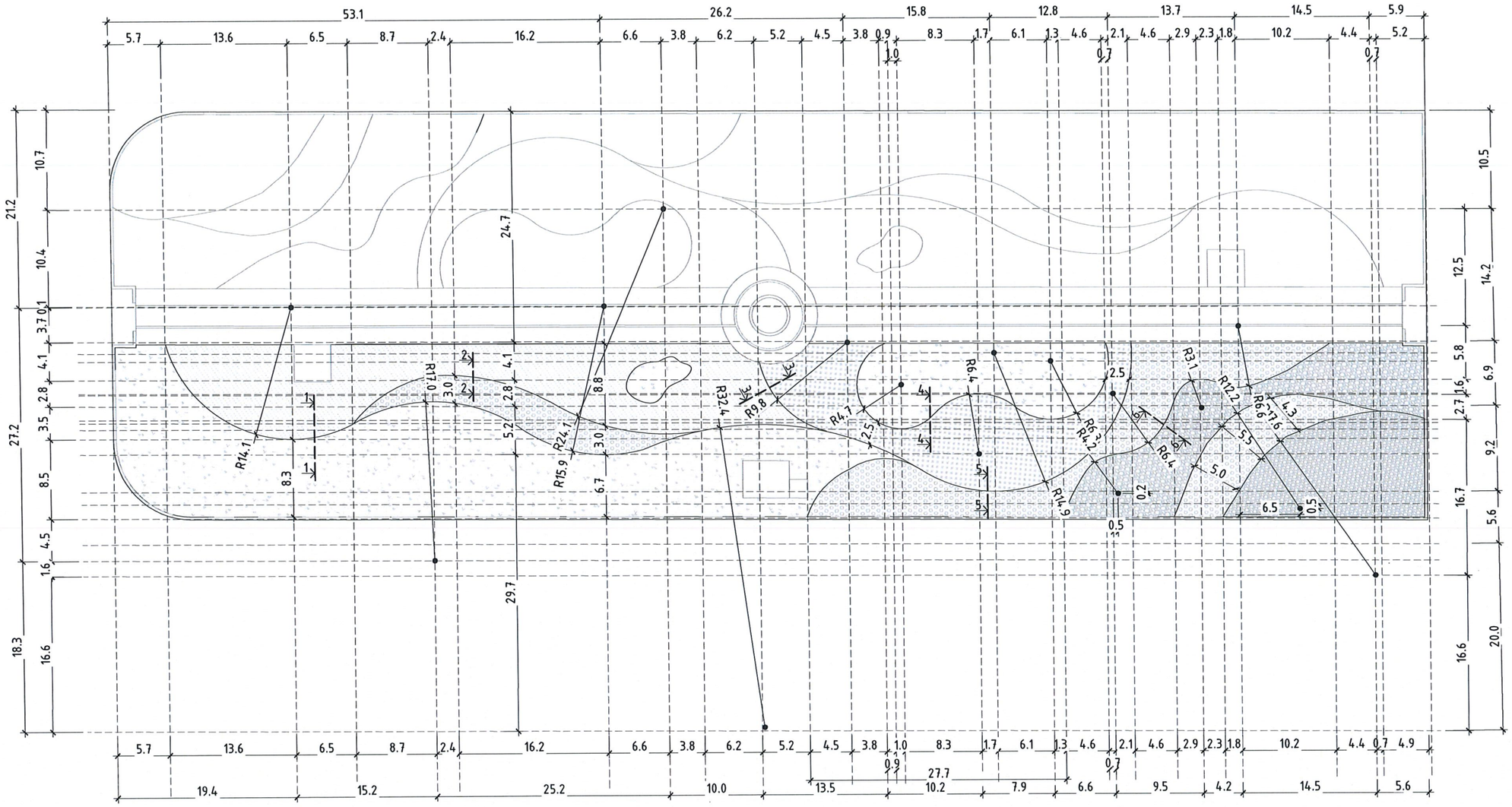
1-10

2025 10 17

ТАЙЛБАР:

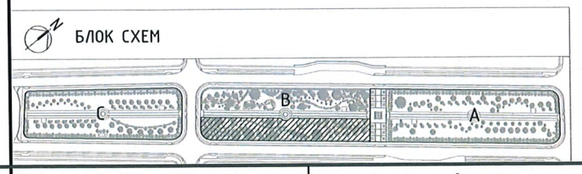
1. Уг хуудсыг ЕТ-1 - ЕТ-3, ЕТ-8, ЕТ-10 хуудастай хамт үзнэ.

NATIONAL ARCHITECTURAL PROJECT N.A.P GROUP	ӨМНӨГОВЬ АЙМАГ, ХАНБОГД СУМ ХАНБОГД СУМЫН ТӨВИЙН ШИНЭ ЗАМЫН ДУНДАХ ЦЭЦЭРЛЭГТ ГУДАМЖ (1.7га)				
	НОГООН БАЙГУУЛАМЖИЙН ЗАЙ ХЭМЖЭЭ - В1				Ye шат: А.3
	ЗЕИ	А.Болдбаатар	Е.Г. Шифр:	Масштаб:	Огноо:
	Архитектор	Б.Цэнд-Аюуш	РР-24/ КН-05	М1:500	2024/10/21
	Гүйцэтгэсэн	Б.Цэнд-Аюуш	Т.Г. Шифр:	Зургийн дугаар:	Хуудас:
"ЭН ЭЙ ПИ ГРУПП" ХХК	Шалгасан	Г.Мягмар	ЭЭП-09/24	ЕТ-09	21



ТАНИХ ТЭМДЭГ:

- Бор боржин чулуу
- Цагаан боржин чулуу
- Улаан ботууль (Festuca rubra)
- Соргүй согоовор (Bromus inermis)
- Мөлхөө хиаг (Elymus repens)
- Ногоон байгууламжийн хашлага-367.0м



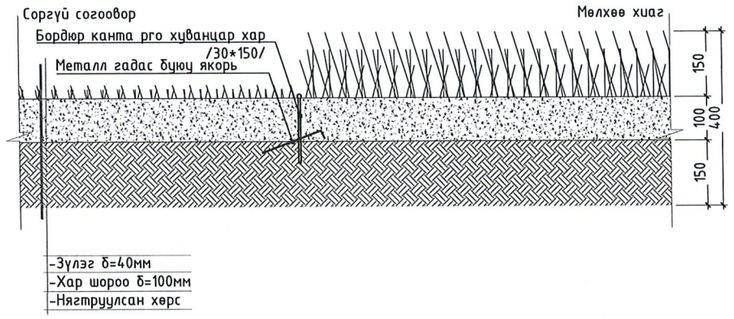
ТАЙЛБАР:

1. Уг хуудсыг ЕТ-1 - ЕТ-3, ЕТ-8 - ЕТ-9 хуудастай хамт үзнэ.

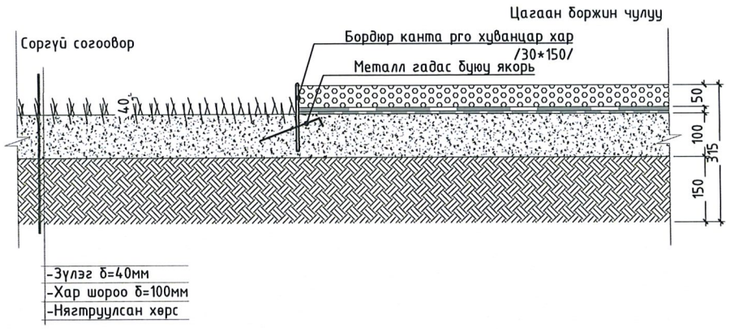
Зураг төсөл, магадлал, үнэлгээ ЭКСПЕРТ № 1-10 2025 10 17 БАРИЛГЫН ХӨГЖЛИЙН ЯАМ

NATIONAL ARCHITECTURAL PROJECT N.A.P GROUP	ӨМНӨГОВЬ АЙМАГ, ХАНБОГД СУМ ХАНБОГД СУМЫН ТӨВИЙН ШИНЭ ЗАМЫН ДУНДАХ ЦЭЦЭРЛЭГТ ГУДАМЖ (1.7га)				
	НОГООН БАЙГУУЛАМЖИЙН ЗАЙ ХЭМЖЭЭ - В2				Үе шат: А.3
	ЗЕИ	А.Болдбаатар	Е.Г. Шифр:	Масштаб:	Огноо:
	Архитектор	Б.Цэнд-Аюуш	РР-24/ КН-05	М1:500	2024/10/21
	Гүйцэтгэсэн	Б.Цэнд-Аюуш	Т.Г. Шифр:	Зургийн дугаар:	Хуудас:
"ЭН ЭЙ ПИ ГРУПП" ХХК	Шалгасан	Г.Мягмар	ЭЭП-09/24	ЕТ-10	21

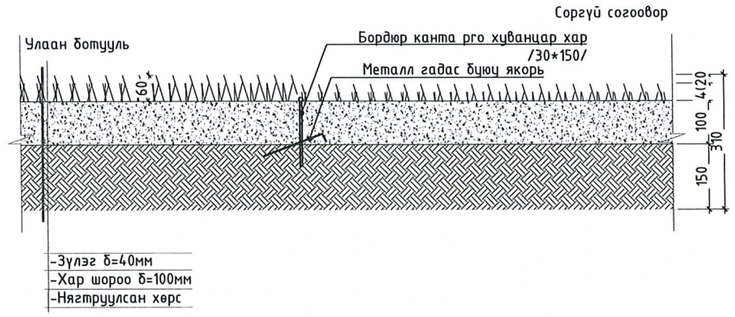
ОГТЛОЛ 1-1 /СОРГҮЙ СОГООВОР, МӨЛХӨӨ ХИАГ/



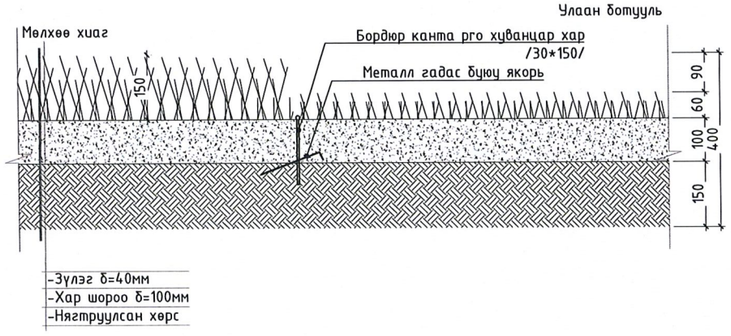
ОГТЛОЛ 2-2 /СОРГҮЙ СОГООВОР, ЦАГААН БОРЖИН ЧУЛУУ/



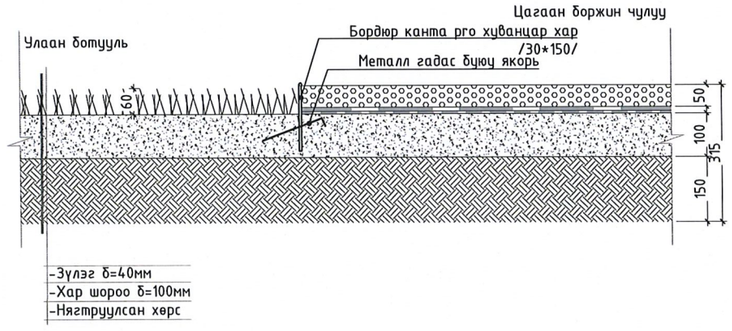
ОГТЛОЛ 3-3 /УЛААН БОТУУЛЬ, СОРГҮЙ СОГООВОР/



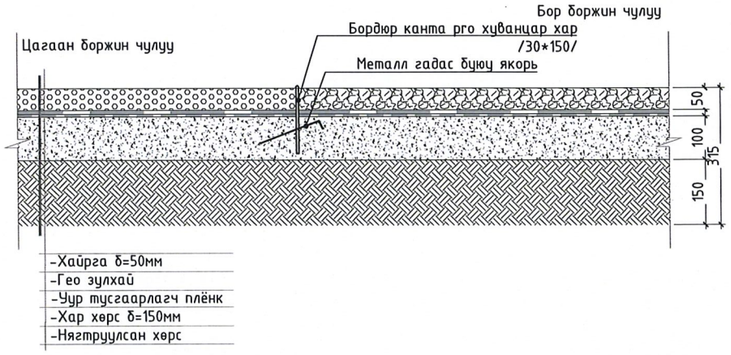
ОГТЛОЛ 4-4 /МӨЛХӨӨ ХИАГ, УЛААН БОТУУЛЬ/



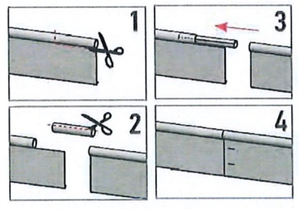
ОГТЛОЛ 5-5 /УЛААН БОТУУЛЬ, ЦАГААН БОРЖИН ЧУЛУУ/



ОГТЛОЛ 6-6 /ЦАГААН БОРЖИН ЧУЛУУ, БОР БОРЖИН ЧУЛУУ/



БОРДЮР ЗАЛГАХ АРГА



БОРДЮР КАНТА PRO /30*150/

ЭКСПЕРТ 1-10
2015 10 17

ТАЙЛБАР:

1. Уг худсыг ЕТ-02 - ЕТ-08 хамт үзнэ.
2. Бордюр суурилуулах зөвлөмж:

- Бордюрыг суурилуулахын өмнө наранд тавина уу. Энэ нь бордюрыг зүсэхэд хялбар болгох болон шаардлагатай хэсэгээр гулзайлтыг үүсгэхдэг.
- Дараа нь зүлгэн дээрх хил дагуу 8 см гүнтэй суваг ухаарай.
- Суваг руу цэцэрлэгийн бордюр суурилуулах.
- Шаардлагатай бол металл гадас бүюу тусгай якорь (арт.1940) ашиглан шаардлагатай муруй дагуу бордюрыг тогтооно. Үүнийг хийхийн тулд 1.5 м тутамд 45 градусын өнцгөөр, гадсаар доод хэсэгт бордюрыг цоолно.

ТАНИХ ТЭМДЭГ:

- Цагаан боржин чулуу
- Бор боржин чулуу
- Чуг тусгаарлагч плёнк
- Гео зулхай
- Хар хөрс
- Зүлэг
- Нягтруулсан хөрс

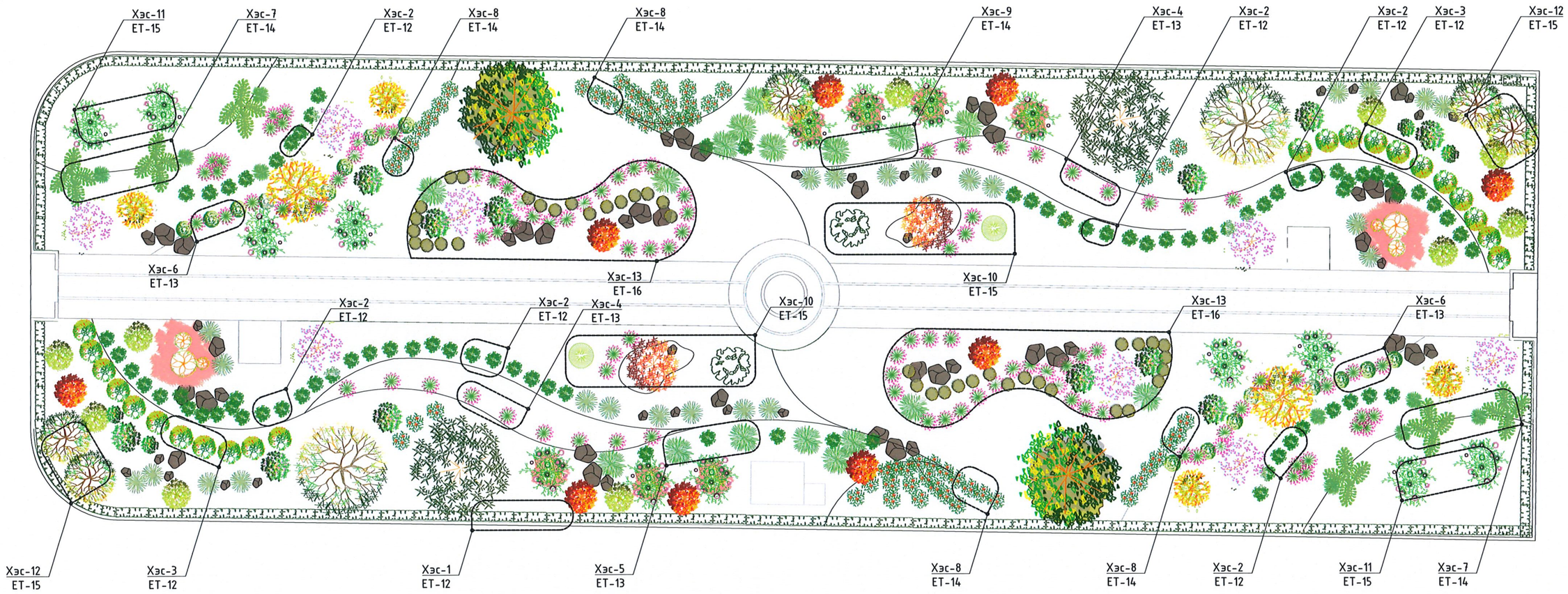
NATIONAL ARCHITECTURAL PROJECT
N.A.P GROUP

"ЭН ЭЙ ПИ ГРУПП" ХХК

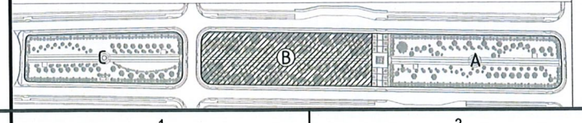
ӨМНӨГОВЬ АЙМАГ, ХАНБОГД СУМ, ГАВИЛУУД БАГ

ХАНБОГД СУМЫН ТӨВИЙН ШИНЭ ЗАМЫН ДУНДАХ ЦЭЦЭРЛЭГТ ГУДАМЖ (1.7га)

ЗАМ ТАЛБАЙН ОГТЛОЛ					Ye шат: А.3
ЗЕИ	А.Болдбаатар	Е.Г. Шифр:	Масштаб:	Огноо:	
Архитектор	Б.Цэнд-Аюуш	РР-24/ КН-05	М1:10	2024/10/21	
Гүйцэтгэсэн	Б.Цэнд-Аюуш	Р.Г. Шифр:	Зургийн дугаар:	Хуудас:	
Шалгасан	Г.Мягмар	ЭЭП-09/24	ЕТ-11	21	



БЛОК СХЕМ



ТАЙЛБАР:

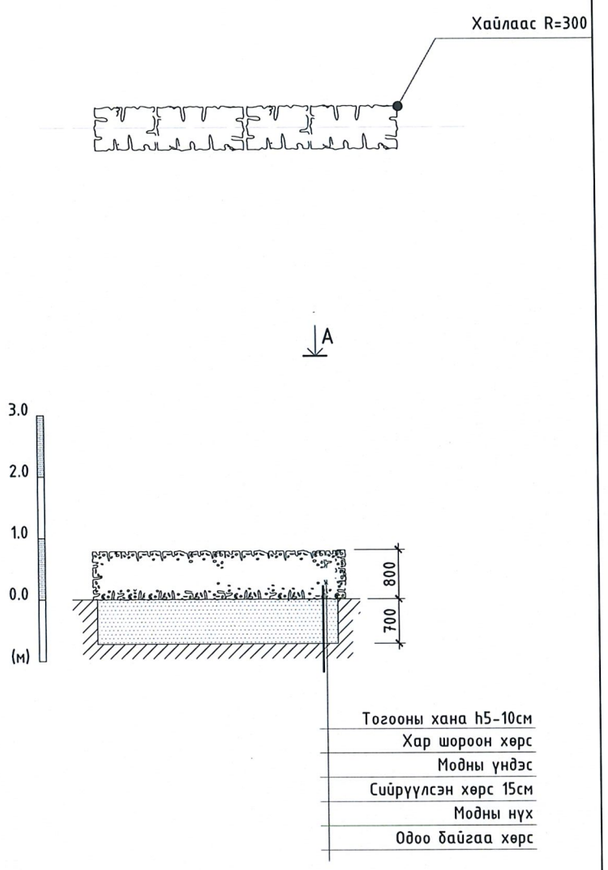
1. Уг хуудсыг ET-1 - ET-3, ET-8, ET-12 - ET-18 хуудастай хамт үзнэ.

Зураг төсөл мөгөөлөгдөв
ЭКСПЕРТ № 1-10
2025 10 17

NATIONAL ARCHITECTURAL PROJECT N.A.P GROUP	ӨМНӨГОВЬ АЙМАГ, ХАНБОГД СУМ ХАНБОГД СУМЫН ТӨВИЙН ШИНЭ ЗАМЫН ДУНДАХ ЦЭЦЭРЛЭГТ ГУДАМЖ (1.7га)				
	НОГООН БАЙГУУЛАМЖИЙН ХЭСЭГЛЭЛ - В				Үе шат: А.3
	ЗЕИ	А.Болдбаатар	Е.Г. Шифр:	Масштаб:	Огноо:
	Архитектор	Б.Цэнд-Аюуш	РР-24/ КН-05	М1:400	2024/10/21
	Гүйцэтгэсэн	Б.Цэнд-Аюуш	Т.Г. Шифр:	Зургийн дугаар:	Хуудас:
"ЭН ЭЙ ПИ ГРУПП" ХХК	Шалгасан	Г.Мягмар	ЭЭП-09/24	ET-12	21

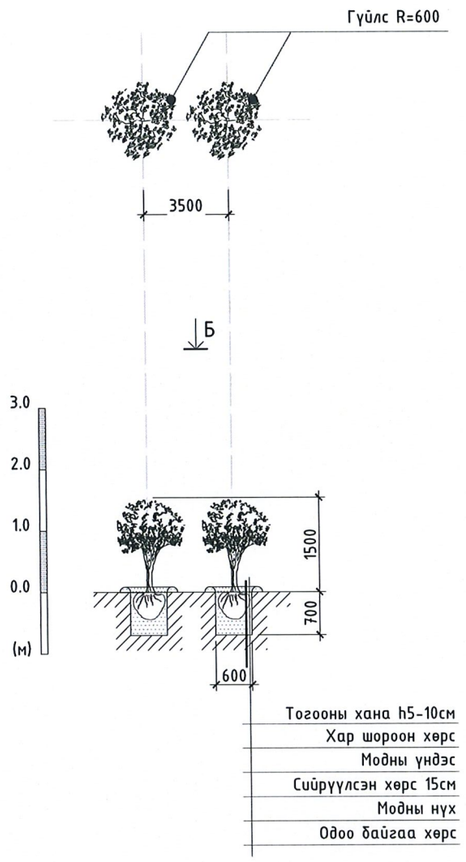
ХЭСЭГЛЭЛ - 1 М1:100

А-А



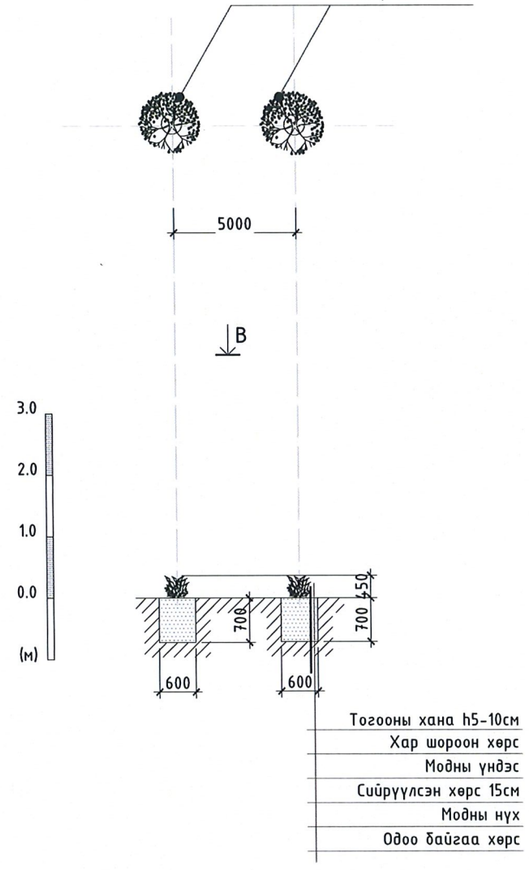
ХЭСЭГЛЭЛ - 2 М1:100

Б-Б



ХЭСЭГЛЭЛ - 3 М1:100

В-В



ТАНИХ ТЭМДЭГ:

- Гүйлс (Armeniaca sibirica)
- Чихэр өвс (Glycyrrhiza uralensis)
- Хайлаас (Ulmus pumila)
- 1.0 Өндрийн хязгаар
- Согоовор, Ботуул (Bromus, Festuca)
- Сийрүүлсэн хөрс
- Хар шороо

1-10
2025 10 17

ТАЙЛБАР:

1. Уг хуудсыг ЕТ-11 хуудастай хамт үзнэ.
2. Мод хоорондын хэмжээг ажлын зургийн дагуу тооцож авна. Үндэс шимээ булаацалдаж нэгнээ дарангуйлах тул хоорондын зайг баримталж суулгана.
3. Модны зохиомж төлөвлөхдөө өнгө, навч, цэцэг, жимс, үр дараалан болоössрохыг тооцон төсөвлөв.
4. Сонгосон мод, бут, сөөг тус бүрийн үндэс, ургах өргөн болон гүнийг хүрээлэнгийн ашиглалтад тохируулж оновчтой сонгосон болно.
5. Мод тус бүрийн тулаа мод 50х50 брусс. Холтос, брус 2-ыг даавуугаар жийрэглэж бэхэлнэ.
6. Тогооны тус бүрийн хана 15-20см байна.

NATIONAL ARCHITECTURAL PROJECT
N.A.P GROUP

"ЭН ЭЙ ПИ ГРУПП" ХХК

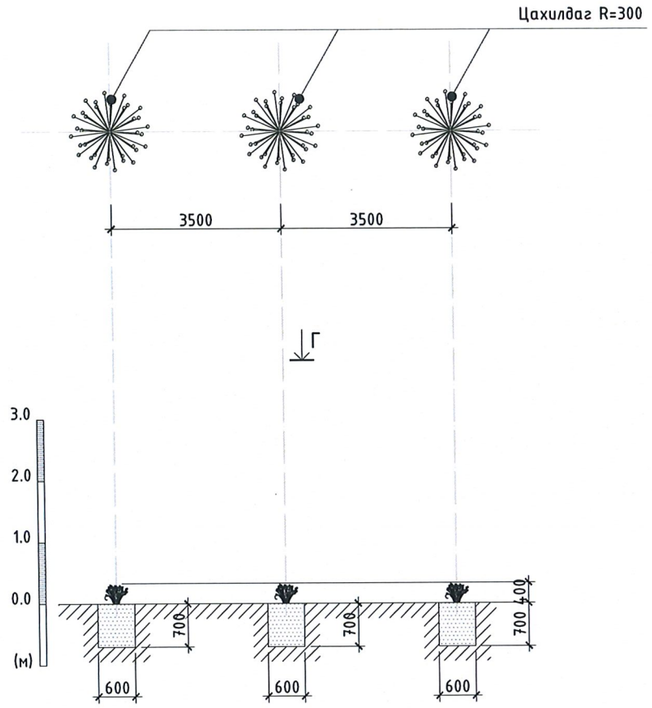
ӨМНӨГОВЬ АЙМАГ, ХАНБОГД СУМ

ХАНБОГД СУМЫН ТӨВИЙН ШИНЭ ЗАМЫН ДУНДАХ ЦЭЦЭРЛЭГТ ГУДАМЖ (1.7га)

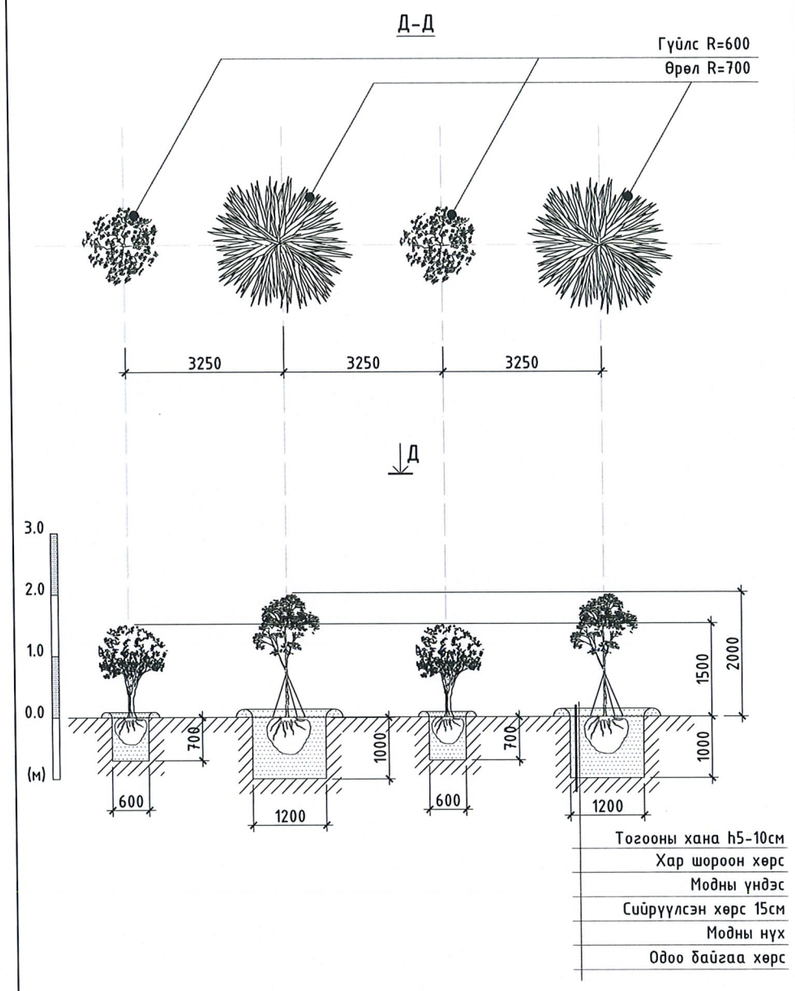
НОГООН БАЙГУУЛАМЖИЙН ХЭСЭГЛЭЛ - 1

ЗЕИ	А.Болдбаатар		Е.Г. Шифр:	Масштаб:	Уе шат: А.3
Архитектор	Б.Цэнд-Аюуш		РР-247 КН-05	М1:250	Огноо: 2024/10/21
Гүйцэтгэсэн	Б.Цэнд-Аюуш		Т.Г. Шифр:	Зургийн дугаар:	Хуудас:
Шалгасан	Г.Мягмар		ЭЭП-20/24	ЕТ-13	21

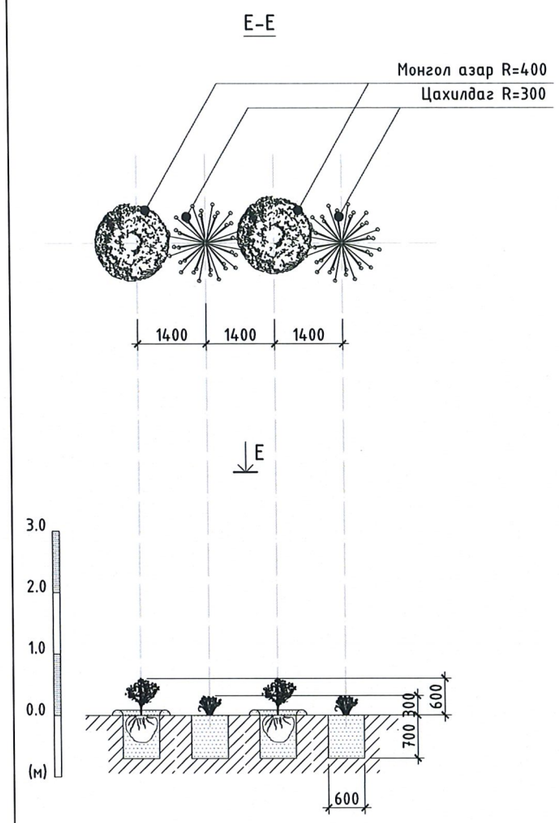
ХЭСЭГЛЭЛ - 4 M1:200



ХЭСЭГЛЭЛ - 5 M1:200



ХЭСЭГЛЭЛ - 6 M1:200



ТАНИХ ТЭМДЭГ:

- Монгол азар (Calligonum Mongolicum)
- Гүйлс (Armeniaca sibirica)
- Өрөл (Malus baccata)
- Цахилдаг (Iris Bunge)
- 1.0 Өндрийн хязгаар
- Согоовор, Ботуул (Bromus, Festuca)
- Сийрүүлсэн хөрс
- Хар шороо

Зураг төсөл магадлан хянах 1-10 ЭКСПЕРТ 2025 10 17

ТАЙЛБАР:

1. Уг хуудсыг ЕТ-11 хуудастай хамт үзнэ.
2. Мод хоорондын хэмжээг ажлын зургийн дагуу тооцож авна. Үндэс шимээ булаацалдаж нэгнээ дарангуйлах тул хоорондын зайг баримталж суулгана.
3. Модны зохиомж төлөвлөхдөө өнгө, навч, цэцэг, жимс, үр дараалан боловсрохыг тооцон төсөвлөв.
4. Сонгосон мод, бут, сөөг тус бүрийн үндэс, ургах өргөн болон гүнийг хүрээлэнгийн ашиглалтад тохируулж оновчтой сонгосон болно.
5. Мод тус бүрийн тулаа мод 50x50 брусс. Холтос, брус 2-ыг даавуугаар жийрэглэж бэхэлнэ.
6. Тогооны тус бүрийн хана 15-20см байна.

NATIONAL ARCHITECTURAL PROJECT
N.A.P GROUP

"ЭН ЭЙ ПИ ГРУПП" ХХК

ӨМНӨГОВЬ АЙМАГ, ХАНБОГД СУМ

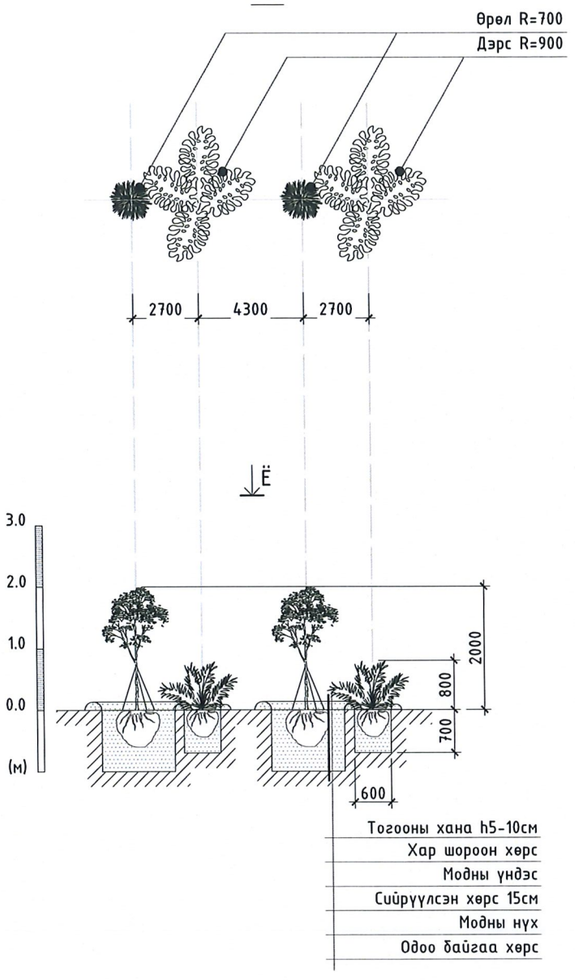
ХАНБОГД СУМЫН ТӨВИЙН ШИНЭ ЗАМЫН ДУНДАХ ЦЭЦЭРЛЭГТ ГУДАМЖ (1.7га)

НОГООН БАЙГУУЛАМЖИЙН ХЭСЭГЛЭЛ - 2

ЗЕИ	А.Болдбаатар	Е.Г. Шифр:		Масштаб:	Ye шат: А.3
Архитектор	Б.Цэнд-Аюуш	РР-247 КН-05		M1:250	Огноо: 2024/10/21
Гүйцэтгэсэн	Б.Цэнд-Аюуш	Т.Г. Шифр:		Зургийн дугаар:	Хуудас:
Шалгасан	Г.Мягмар	ЭЭП-20/24		ЕТ-14	21

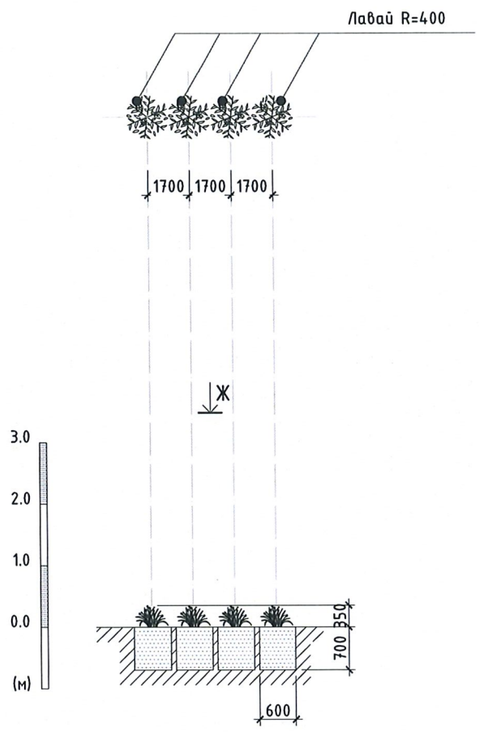
ХЭСЭГЛЭЛ - 7 М1:100

Ё-Ё



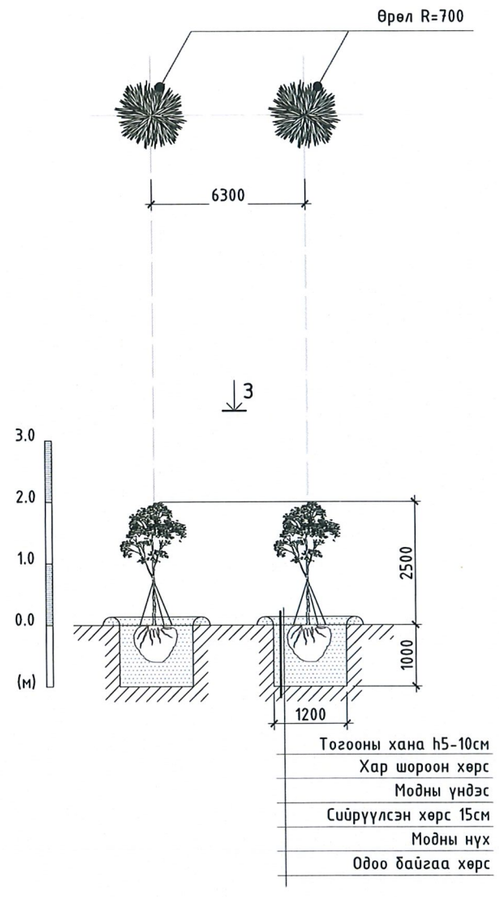
ХЭСЭГЛЭЛ - 8 М1:200

Ж-Ж



ХЭСЭГЛЭЛ - 9 М1:200

З-З



ТАНИХ ТЭМДЭГ:

- Дэрс (Achnatherum splendens)
- Өрөл (Malus baccata)
- Лавай (Asterothamnus centrali-asiaticus)
- 1.0 Өндрийн хязгаар
- Согоовор, Ботуул (Bromus, Festuca)
- Сийрүүлсэн хөрс
- Хар шороо

Зураг төсөл магадлан шинжлэгдсэн 1-10 2015 10 17 Засварлах

ТАЙЛБАР:

1. Уг хуудсыг ЕТ-11 хуудастай хамт үзнэ.
2. Мод хоорондын хэмжээг ажлын зургийн дагуу тооцож авна. Үндэс шимээ булаацалдаж нэгнээ дарангуйлах тул хоорондын зайг баримталж суулгана.
3. Модны зохиомж төлөвлөхдөө өнгө, навч, цэцэг, жимс, үр дараалан боловсрохыг тооцон төсөвлөв.
4. Сонгосон мод, бут, сөөг тус бүрийн үндэс, ургах өргөн болон гүнийг хүрээлэнгийн ашиглалтад тохируулж оновчтой сонгосон болно.
5. Мод тус бүрийн тулаа мод 50х50 брусс. Холтос, брус 2-ыг даавуугаар жийрэглэж бэхэлнэ.
6. Тогооны тус бүрийн хана 15-20см байна.

NATIONAL ARCHITECTURAL PROJECT
N.A.P GROUP
"ЭН ЭЙ ПИ ГРУПП" ХХК

ӨМНӨГОВЬ АЙМАГ, ХАНБОГД СУМ

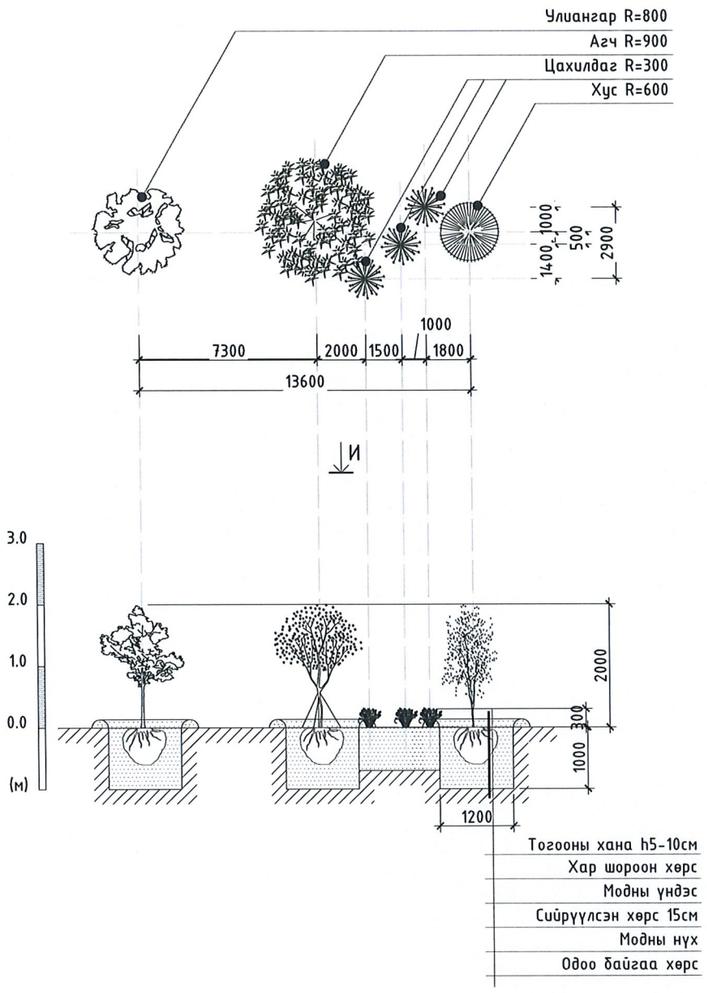
ХАНБОГД СУМЫН ТӨВИЙН ШИНЭ ЗАМЫН ДУНДАХ ЦЭЦЭРЛЭГТ ГУДАМЖ (1.7га)

НОГООН БАЙГУУЛАМЖИЙН ХЭСЭГЛЭЛ - 3

ЗЕИ	А.Болдбаатар	Е.Г. Шифр:	Масштаб:	Огноо:	Ye шат: А.3
Архитектор	Б.Цэнд-Аюуш	РР-24/ КН-05	М1:250	2024/10/21	
Гүйцэтгэсэн	Б.Цэнд-Аюуш	Т.Г. Шифр:	Зургийн дугаар:	Хуудас:	
Шалгасан	Г.Мягмар	ЭЭП-20/24	ЕТ-15	21	

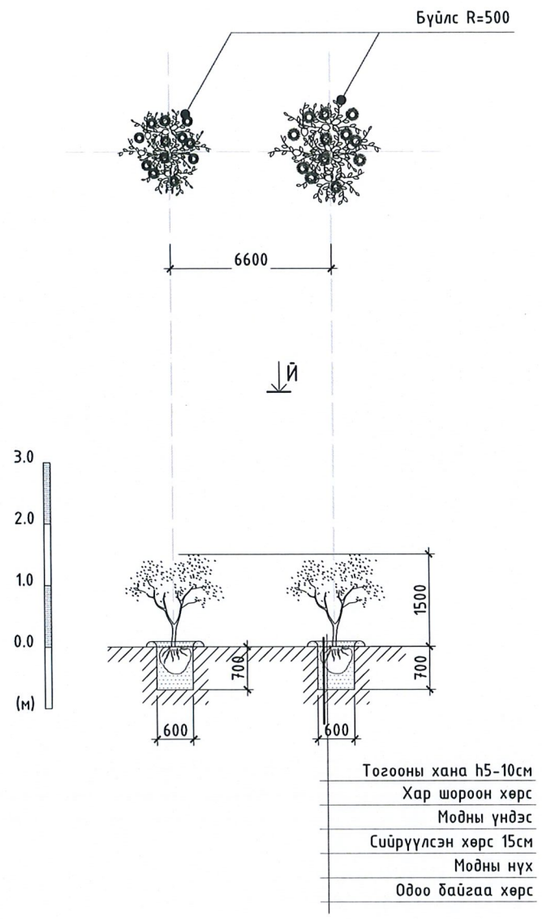
ХЭСЭГЛЭЛ - 10 М1:100

И-И



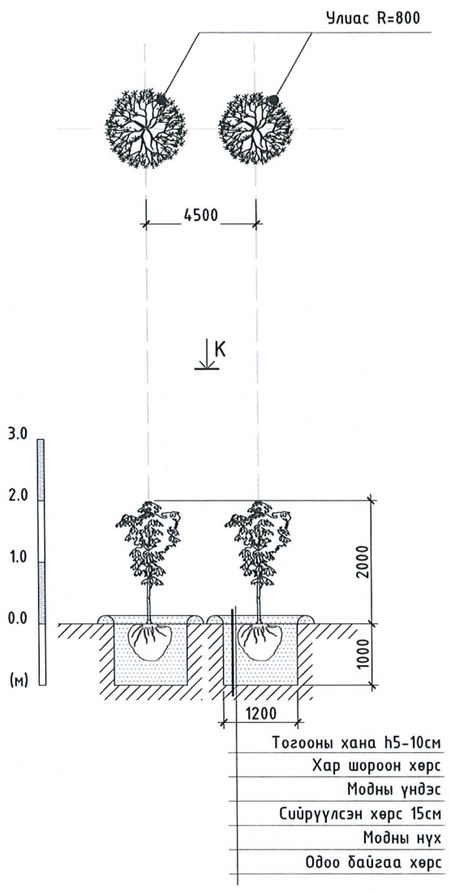
ХЭСЭГЛЭЛ - 11 М1:100

Й-Й



ХЭСЭГЛЭЛ - 12 М1:100

К-К



ТАНИХ ТЭМДЭГ:

- Агч (Acer)
- Цахилдаг (Iris Bunge)
- Хус (Betula)
- Бүйлс (Amygdalus pedunculata Pall)
- Улиангар (Populus tremula)
- Улиас (Populus diversufola)
- 1.0 Өндрийн хязгаар
- Согоовор, Ботуул (Bromus, Festuca)
- Сийрүүлсэн хөрс
- Хар шороо

Зураг төсөлд нэгдсэн 1-10 2025 10 17

ТАЙЛБАР:

1. Уг хуудсыг ЕТ-11 хуудастай хамт үзнэ.
2. Мод хоорондын хэмжээг ажлын зургийн дагуу тооцож авна. Үндэс шимээ булаацалдаж нэгнээ дарангуйлах тул хоорондын зайг баримталж суулгана.
3. Модны зохиомж төлөвлөхдөө өнгө, навч, цэцэг, жимс, үр дараалан боловсрохыг тооцон тесөвлөв.
4. Сонгосон мод, бут, сөөг тус бүрийн үндэс, ургах өргөн болон гүнийг хүрээлэнгийн ашиглалтад тохируулж оновчтой сонгосон болно.
5. Мод тус бүрийн тулаа мод 50х50 брусс. Холтос, брус 2-ыг даавуугаар жийрэглэж бэхэлнэ.
6. Тогооны тус бүрийн хана 15-20см байна.

NATIONAL ARCHITECTURAL PROJECT
N.A.P GROUP

"ЭН ЭЙ ПИ ГРУПП" ХХК

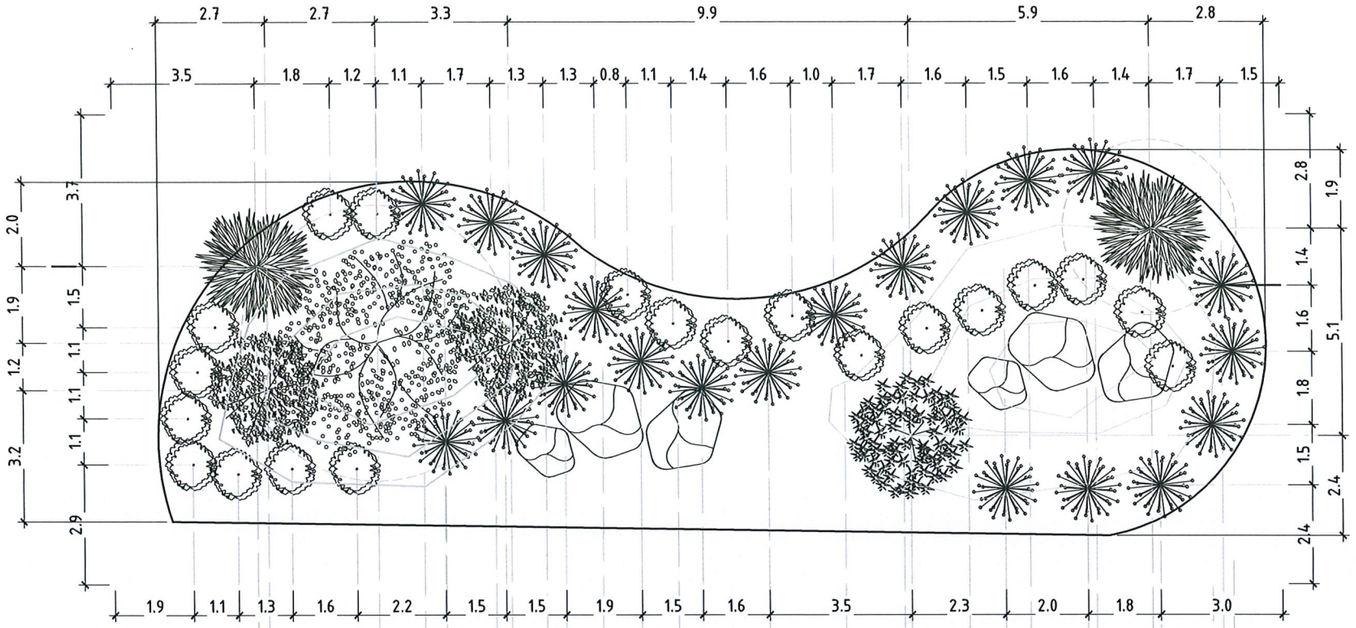
Өмнөговь аймаг, Ханбогд сум

ХАНБОГД СУМЫН ТӨВИЙН ШИНЭ ЗАМЫН ДУНДАХ ЦЭЦЭРЛЭГТ ГУДАМЖ (1.7га)

НОГООН БАЙГУУЛАМЖИЙН ХЭСЭГЛЭЛ - 4

					Ye шат: А.3
ЗЕИ	А.Болдбаатар		Е.Г. Шифр:	Масштаб:	Огноо:
Архитектор	Б.Цэнд-Аюуш		РР-24/ КН-05	М1:250	2024/10/21
Гүйцэтгэсэн	Б.Цэнд-Аюуш		Т.Г. Шифр:	Зургийн дугаар:	Хуудас:
Шалгасан	Г.Мягмар		ЭЭП-20/24	ЕТ-16	21

ХЭСЭГЛЭЛ - 13 /УС ЦУГЛУУЛАХ ТАЛБАЙ/ М1:150



ТАНИХ ТЭМДЭГ:

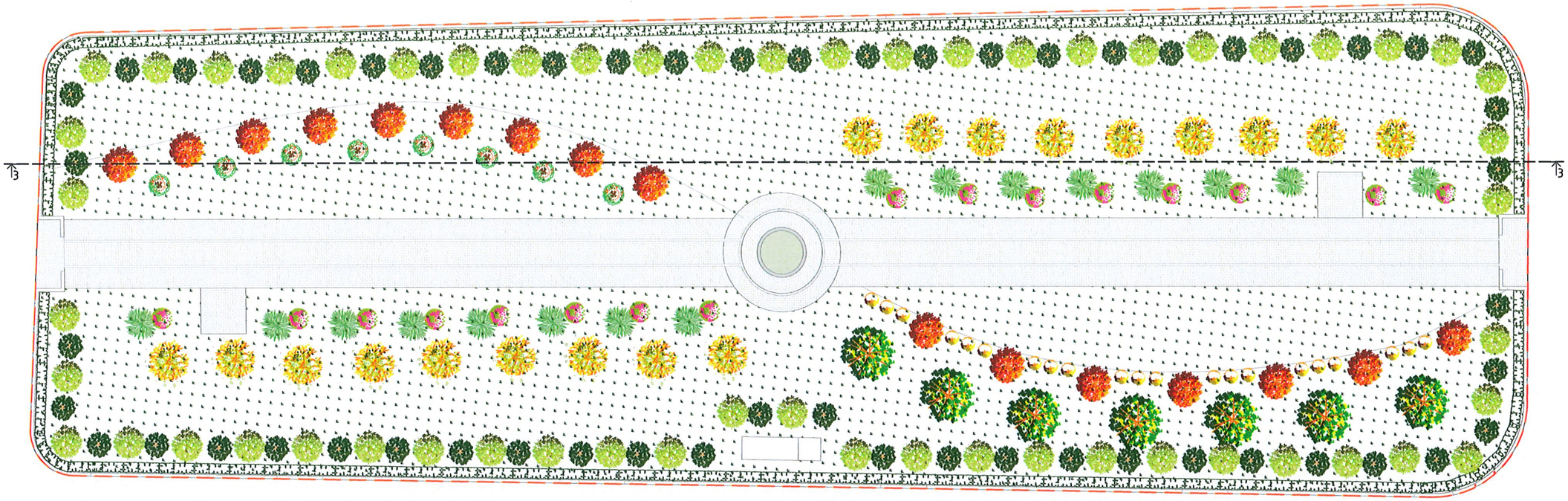
- Таван дохиурт долоогоно (Crataegus pentagyna)
- Мажаар голтбор (Syringa josikaea)
- Сибирь тэс (Sorbus sibirica)
- Өрөл (Malus baccata)
- Цахилдаг (Iris Bunge)
- 1.0 Өндрийн хязгаар
- Согоовор, Ботуул (Bromus, Festuca)
- Сийрүүлсэн хөрс
- Хар шороо

ТАЙЛБАР:

1. Уг хуудсыг ЕТ-11 хуудастай хамт үзнэ.
2. Борооны ус цуглуулах талбайг 2 хэсэгт төлөвлөж өгөв.
3. Мод хоорондын хэмжээг ажлын зургийн дагуу тооцож авна. Үндэс шимээ булаацалдаж нэгнээ дарангуйлах тул хоорондын зайг баримталж суулгана.
4. Модны зохиомж төлөвлөхдөө өнгө, навч, цэцэг, жимс, үр дараалан боловсрохыг тооцон төсөвлөв.
5. Сонгосон мод, бут, сөөг тус бүрийн үндэс, ургах өргөн болон гүнийг хүрээлэнгийн ашиглалтад тохируулж оновчтой сонгосон болно.
6. Мод тус бүрийн тулаа мод 50х50 брусс. Холтос, брус 2-ыг даавуугаар жийрэглэж бэхэлнэ.
7. Тогооны тус бүрийн хана 15-20см байна.

ХУРЭГ ТӨСӨЛД МАГАДЛАЛ ӨГӨГДӨВ
№ 1-10
2025 10 17

NATIONAL ARCHITECTURAL PROJECT N.A.P GROUP	ӨМНӨГОВЬ АЙМАГ, ХАНБОГД СУМ ХАНБОГД СУМЫН ТӨВИЙН ШИНЭ ЗАМЫН ДУНДАХ ЦЭЦЭРЛЭГТ ГУДАМЖ (1.7га)				
	НОГООН БАЙГУУЛАМЖИЙН ХЭСЭГЛЭЛ - 5				Ye шат: А.3
	ЗЕИ	А.Болдбаатар	Е.Г. Шифр: PP-24/ КН-05	Масштаб: М1:150	Огноо: 2024/10/21
	Архитектор	Б.Цэнд-Аюуш			
	Гүйцэтгэсэн	Б.Цэнд-Аюуш	Т.Г. Шифр: ЭЭП-20/24	Зургийн дугаар: ЕТ-17	Хуудас: 21
"ЭН ЭЙ ПИ ГРУПП" ХХК	Шалгасан	Г.Мягмар			



Ногоон байгууламжийн огтлол 3 - 3

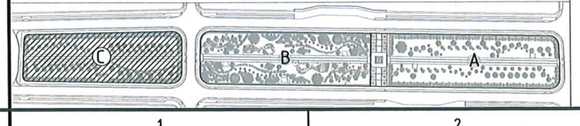
МАТЕРИАЛЫН ТҮҮВЭР

№	Материалын нэр	Тоо хэмжээ	Хэмжих нэгж
1	Хайлаас	55	ш
2	Монос	56	ш
3	Хайлаас хашлага	317.0	м
4	Боролзгоно	16	ш
5	Агч	16	ш
6	Даланхальс	8	ш
7	Гоо улаагана	21	ш
8	Жигд	7	ш
9	Өрөл	16	ш
10	Хармаг	18	ш

ТАНИХ ТЭМДЭГ:

- Хайлаас (Ulmus pumila)
- Гоо улаагана (Ribes pulchellum)
- Агч (Acer)
- Өрөл (Malus baccata)
- Хайлаас (Ulmus pumila)
- Монос (Padus asiatica)
- Жигд (Elaeagnus moorcroftii)
- Даланхальс (Lonicera tatarica)
- Хармаг (Nitre bushes)
- Боролзгоно (Dasiphora fruticosa)

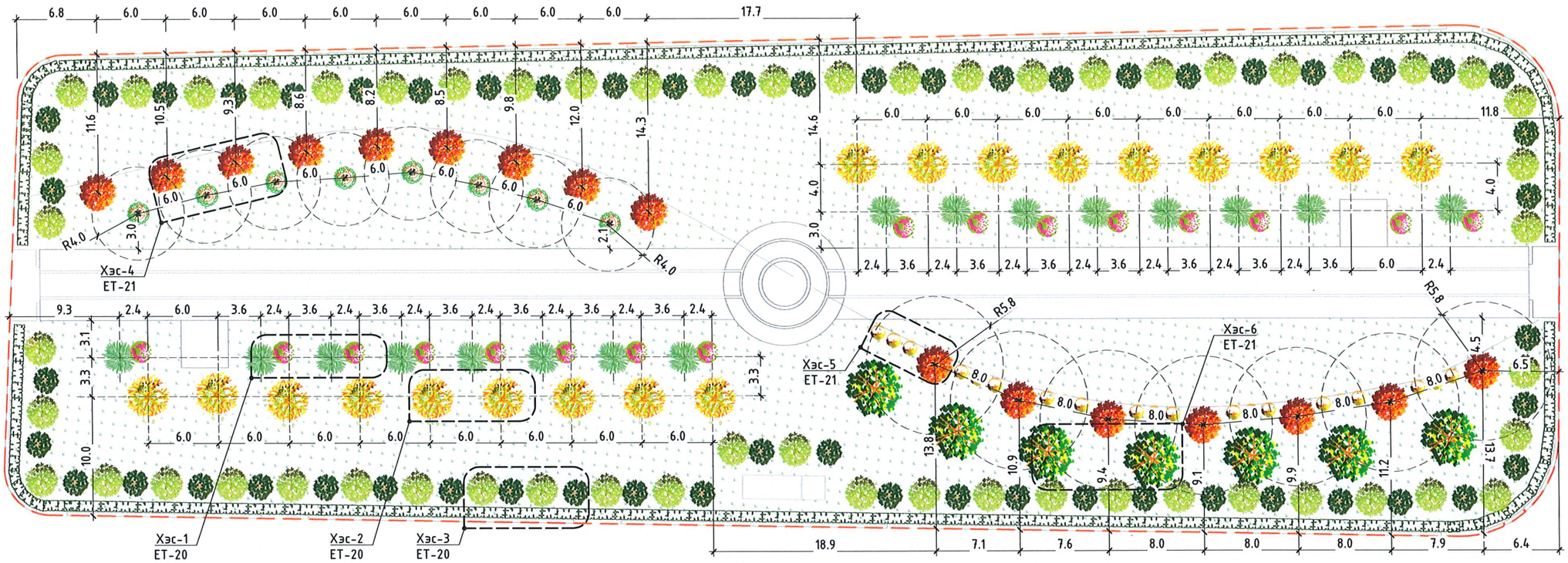
БЛОК СХЕМ



ТАЙЛБАР:

1. Уг хуудсыг ЕТ-1 - ЕТ-3, ЕТ-19 - ЕТ-21 хуудастай хамт үзнэ.

NATIONAL ARCHITECTURAL PROJECT N.A.P GROUP	ӨМНӨГОВЬ АЙМАГ, ХАНБОГД СУМ ХАНБОГД СУМЫН ТӨВИЙН ШИНЭ ЗАМЫН ДУНДАХ ЦЭЦЭРЛЭГТ ГУДАМЖ (1.7га)					
	НОГООН БАЙГУУЛАМЖИЙН ХЭСЭГЛЭЛ - С					Ye шат: А.3
	ЗЕИ	А.Болдбаатар		Е.Г. Шифр:	Масштаб:	Огноо:
	Архитектор	Б.Цэнд-Аюуш		РР-24/ КН-05	М1:400	2024/10/21
	Гүйцэтгэсэн	Б.Цэнд-Аюуш		Т.Г. Шифр:	Зургийн дугаар:	Хуудас:
"ЭН ЭЙ ПИ ГРУПП" ХХК	Шалгасан	Г.Мягмар		ЭЭП-09/24	ЕТ-18	21



МАТЕРИАЛЫН ТҮҮВЭР

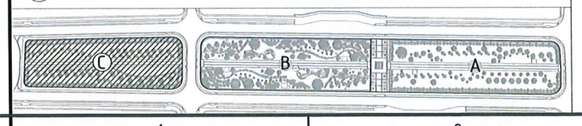
№	Материалын нэр	Тоо хэмжээ	Хэмжих нэгж
1	Хайлаас	55	ш
2	Монос	56	ш
3	Хайлаас хашлага	317.0	м
4	Боролзгоно	16	ш
5	Агч	16	ш
6	Даланхальс	8	ш
7	Гоо улаагана	21	ш
8	Жигд	7	ш
9	Өрөл	16	ш
10	Хармаг	18	ш

ТАНИХ ТЭМДЭГ:

- Хайлаас (Ulmus pumila)
- Гоо улаагана (Ribes pulchellum)
- Агч (Acer)
- Өрөл (Malus baccata)
- Хайлаас (Ulmus pumila)
- Монос (Padus asiatica)
- Жигд (Elaeagnus moorcroftii)
- Даланхальс (Lonicera tatarica)
- Хармаг (Nitre bushes)
- Боролзгоно (Dasiphora fruticosa)
- Одоо байгаа зүлэг

Чуулганы тогтоолд нийцсэн 1-10
2025 10 17

БЛОК СХЕМ

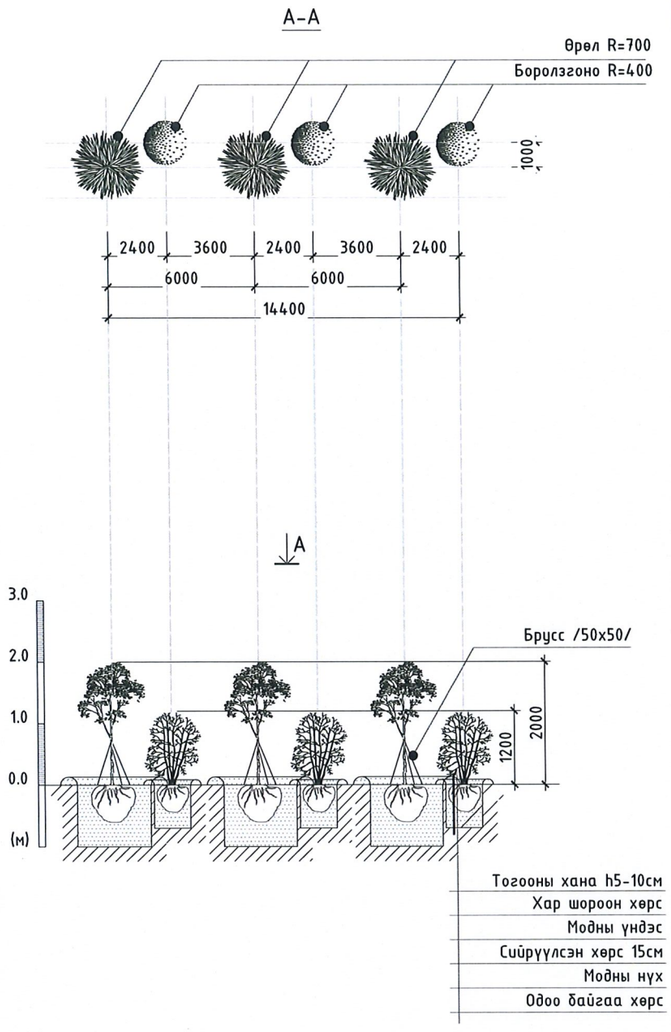


ТАЙЛБАР:

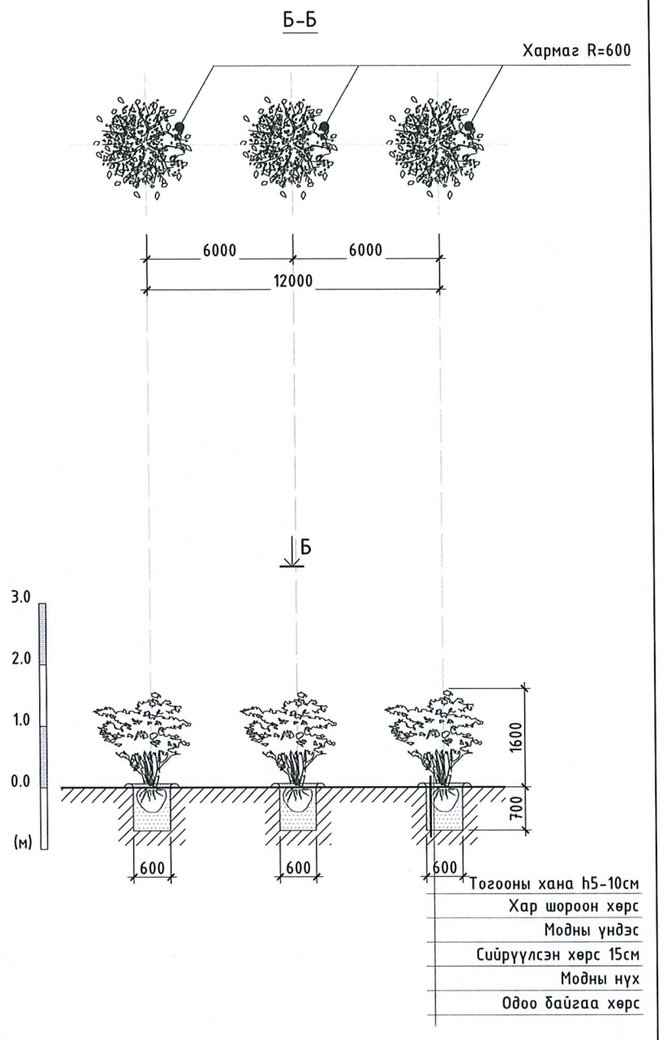
1. Уг хуудсыг ET-1 - ET-3, ET-18, ET-20 - ET-21 хуудастай хамт үзнэ.

NATIONAL ARCHITECTURAL PROJECT N.A.P GROUP	ӨМНӨГОВЬ АЙМАГ, ХАНБОГД СУМ ХАНБОГД СУМЫН ТӨВИЙН ШИНЭ ЗАМЫН ДУНДАХ ЦЭЦЭРЛЭГТ ГУДАМЖ (1.7га)				
	НОГООН БАЙГУУЛАМЖИЙН ЗАЙ ХЭМЖЭЭ - С				Үе шат: А.З
	ЗЕИ	А.Болдбаатар	Е.Г. Шифр:	Масштаб:	Огноо:
	Архитектор	Б.Цэнд-Аюуш	PP-24/ КН-05	М1:400	2024/10/21
	Гүйцэтгэсэн	Б.Цэнд-Аюуш	Т.Г. Шифр:	Зургийн дугаар:	Хуудас:
"ЭН ЭЙ ПИ ГРУПП" ХХК	Шалгасан	Г.Мягмар	ЭЭП-09/24	ET-19	21

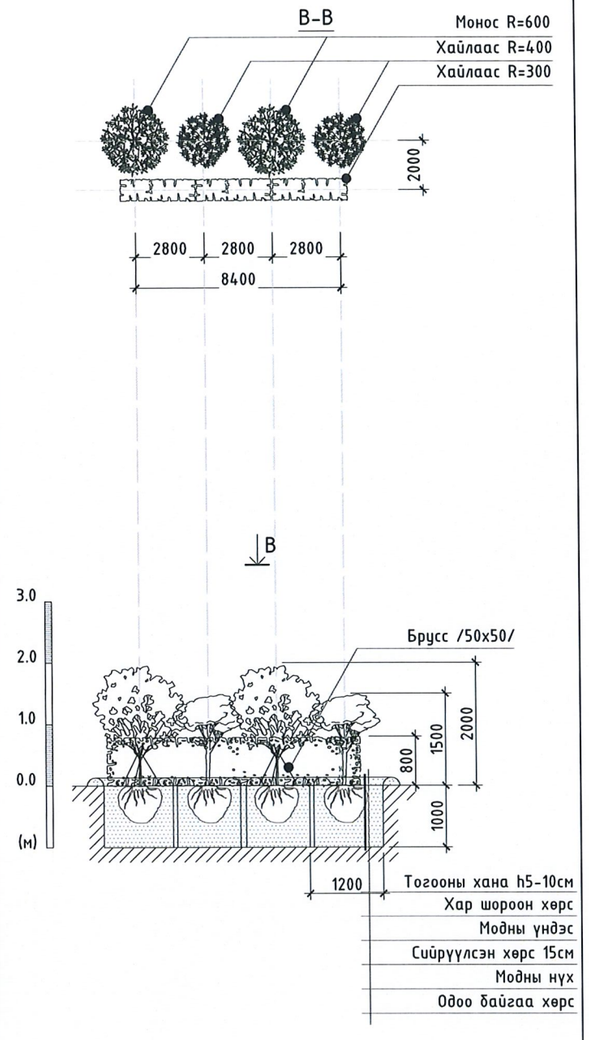
ХЭСЭГЛЭЛ - 1 М1:100



ХЭСЭГЛЭЛ - 2 М1:100



ХЭСЭГЛЭЛ - 3 М1:100



ТАНИХ ТЭМДЭГ:

- Боролзгоно (Dasiphora fruticosa)
- Өрөл (Malus baccata)
- Хармаг (Ulmus pumila)
- Монос (Padus asiatica)
- Хайлаас (Ulmus pumila)
- Хайлаас (Ulmus pumila)
- 1.0 Өндрийн хязгаар
- Согоовор, Ботуул (Bromus, Festuca)
- Сийрүүлсэн хөрс
- Хар шороо

1-го
2025 10 17

ТАЙЛБАР:

1. Уг хуудсыг ЕТ-19 хуудастай хамт үзнэ.
2. Мод хоорондын хэмжээг ажлын зургийн дагуу тооцож авна. Үндэс шимэх булаацалдаж нэгнээ дарангуйлах тул хоорондын зайг баримталж суулгана.
3. Модны зохиомж төлөвлөхдөө өнгө, навч, цэцэг, жимс, үр дараалан боловрохыг тооцон төсөвлөв.
4. Сонгосон мод, бут, сөөг тус бүрийн үндэс, ургах өргөн болон гүнийг хүрээлэнгийн ашиглалтад тохируулж оновчтой сонгосон болно.
5. Мод тус бүрийн тулаа мод 50х50 брусс. Холтос, брусс 2-ыг даавуугаар жийрэглэж бэхэлнэ.
6. Тогооны тус бүрийн хана 15-20см байна.

NATIONAL ARCHITECTURAL PROJECT
N.A.P GROUP
"ЭН ЭЙ ПИ ГРУПП" ХХК

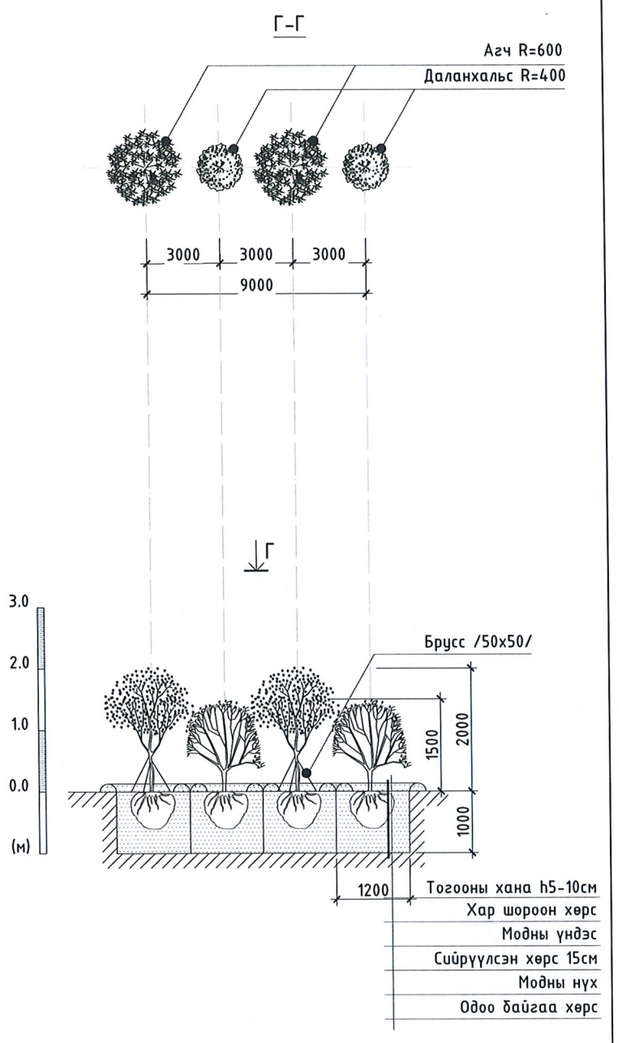
ӨМНӨГОВЬ АЙМАГ, ХАНБОГД СУМ
ХАНБОГД СУМЫН ТӨВИЙН ШИНЭ ЗАМЫН ДУНДАХ ЦЭЦЭРЛЭГТ ГУДАМЖ (1.7га)

НОГООН БАЙГУУЛАМЖИЙН ХЭСЭГЛЭЛ - 1

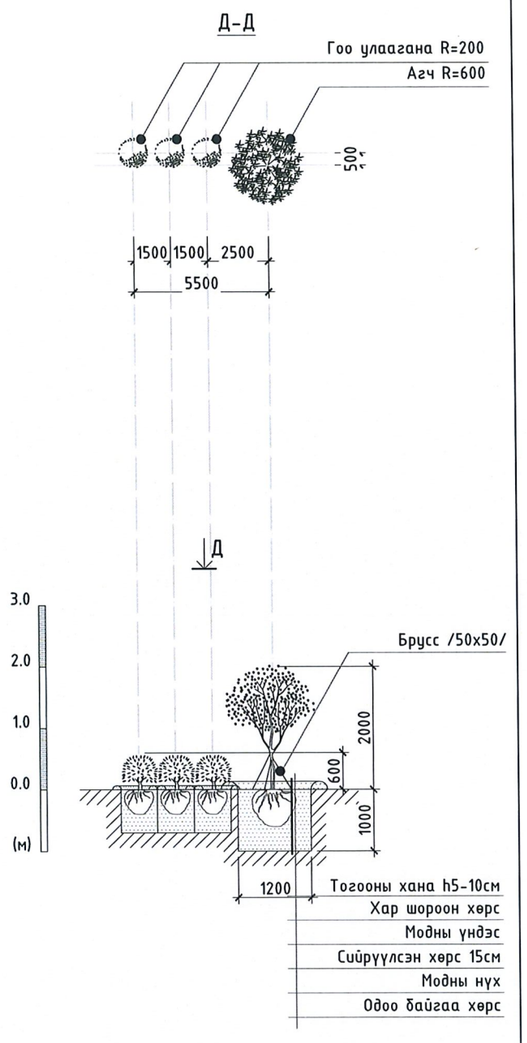
Үе шат: А.3

ЗЕИ	А.Болдбаатар	Е.Г. Шифр:	Масштаб:	Огноо:
Архитектор	Б.Цэнд-Аюуш	РР-24/ КН-05	М1:250	2024/10/21
Гүйцэтгэсэн	Б.Цэнд-Аюуш	Р.Г. Шифр:	Зургийн дугаар:	Хуудас:
Шалгасан	Г.Мягмар	ЭЭП-20/24	ЕТ-20	21

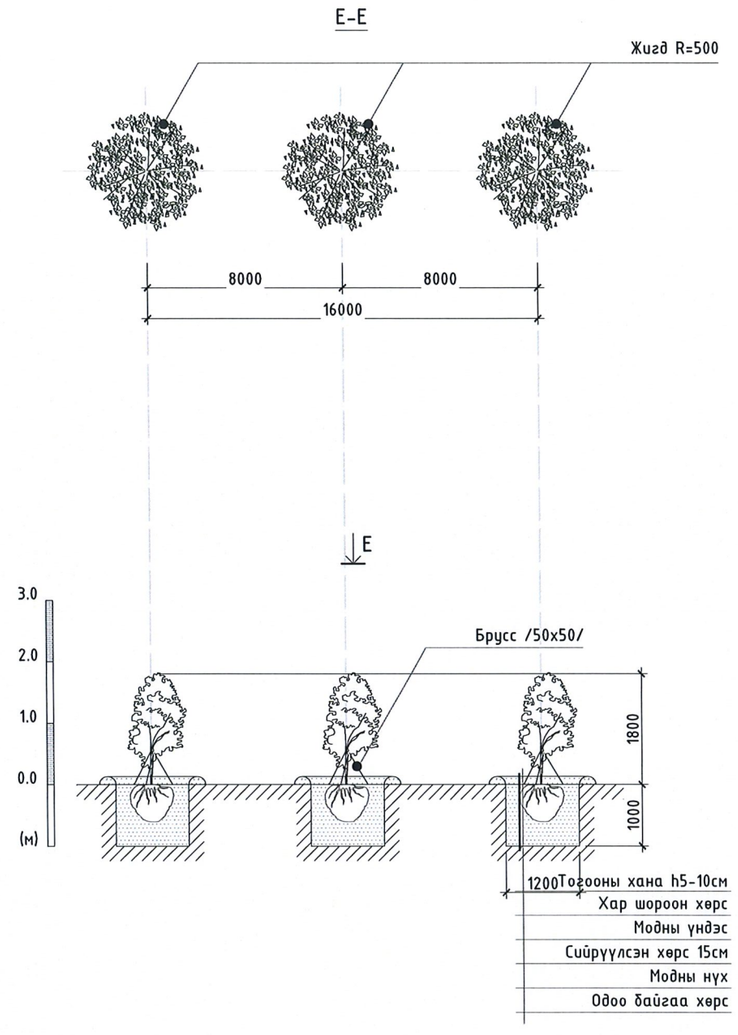
ХЭСЭГЛЭЛ - 4 М1:100



ХЭСЭГЛЭЛ - 5 М1:100



ХЭСЭГЛЭЛ - 6 М1:100



ТАНИХ ТЭМДЭГ:

- Агч (Acer)
- Даланхальс (Lonicera tatarica)
- Гоо улаагана (Ribes pulchellum)
- Жигд (Elaeagnus moorcroftii)
- 1.0 Өндрийн хязгаар
- Согоовор, Ботуул (Bromus, Festuca)
- Сийрүүлсэн хөрс
- Хар шороо

1-10
2025 10 17

ТАЙЛБАР:

1. Уг хуудсыг ЕТ-19 хуудастай хамт үзнэ.
2. Мод хоорондын хэмжээг ажлын зургийн дагуу тооцож авна. Үндэс шимээ булаацалдаж нэгнээ дарангуйлах тул хоорондын зайг баримталж суулгана.
3. Модны зохиомж төлөвлөхдөө өнгө, навч, цэцэг, жимс, үр дараалан боловсрохыг тооцон төсөвлөв.
4. Сонгосон мод, бут, сөөг тус бүрийн үндэс, ургах өргөн болон гүнийг хүрээлэнгийн ашиглалтад тохируулж оновчтой сонгосон болно.
5. Мод тус бүрийн тулаа мод 50х50 брусс. Холтос, брусс 2-ыг даавуугаар жийрэглэж бэхэлнэ.
6. Тогооны тус бүрийн хана 15-20см байна.

NATIONAL ARCHITECTURAL PROJECT
N.A.P GROUP
"ЭН ЭЙ ПИ ГРУПП" ХХК

ӨМНӨГОВЬ АЙМАГ, ХАНБОГД СУМ
ХАНБОГД СУМЫН ТӨВИЙН ШИНЭ ЗАМЫН ДУНДАХ ЦЭЦЭРЛЭГТ ГУДАМЖ (1.7га)

НОГООН БАЙГУУЛАМЖИЙН ХЭСЭГЛЭЛ - 2

ЗЕИ	А.Болдбаатар	Е.Г. Шифр:	Масштаб:	Огноо:	Ye шат: А.3
Архитектор	Б.Цэнд-Аюуш	PP-24/ КН-05	М1:250	2024/10/21	
Гүйцэтгэсэн	Б.Цэнд-Аюуш	Т.Г. Шифр:	Зургийн дугаар:	Хуудас:	
Шалгасан	Г.Мягмар	ЭЭП-20/24	ЕТ-21	21	