

ЭРДЭНЭ РЕСУРС НЬ ХОЁРДУГААР УЛИРЛЫН САНХҮҮГИЙН ТАЙЛАН БОЛОН БАЯН ХӨНДИЙ АЛТНЫ ТӨСЛИЙН ТУХАЙ ТАНИЛЦУУЛЛАА

Хэвлэлийн мэдээ

Халифакс хот, Нова Скошиа хот
2020.08.17

Эрдэнэ Ресурс Девелопмент Корпораци (TSX:ERD; MSE:ERDN) (“Эрдэнэ Ресурс” эсвэл **“Компани”**) нь 2020 оны 6 сарын 30-нд дуусгавар болсон гурав ба зургаан сарын санхүүгийн болон үйл ажиллагааны тайлан, Баян Хөндий Алтны Төслийн хөгжүүлэлтийн талаар мэдээлж байна. Компанийн SEDAR-т бүртгэгдсэн 2020 оны 2-р улирлын санхүүгийн тайлан, үйл ажиллагааны тайлан (“MD&A” буюу “Удирдлагын хэлэлцүүлэг ба дүн шинжилгээ”) нь энэхүү хэвлэлийн мэдээний салшгүй нэг хэсэг болно.

Компанийн тодруулга:

Эрдэнэ Ресурсийн ерөнхийлөгч, гүйцэтгэх захирал Петер Акерли хэлэхдээ: “Бид 2-р улиралд Баян Хөндий Алтны Төслийн (“Баян Хөндий” эсвэл “БХ”) хөгжүүлэлт болон Хөндий Алтны Дүүргийн өндөр агуулга бүхий нөөцийг тэлэх гол зорилтуудын хүрээнд үр дүнтэй ажиллалаа.”

Ноён Акерли үргэлжлүүлэн: “2020 оны 2-р улиралд хийгдсэн хайгуулын ажлын бүх зорилтод талбаруудад газрын дөт гүнд, өндөр агуулгатай хүдэржилтийг илрүүлсэн ба 2020 оны 3-р улиралд нэмэлт өрөмдлөгийн хайгуул хийх гурван хайгуулын талбайг тодорхойлоод байна.”

“Нарийвчилсан ТЭЗҮ-д өндөр агуулга бүхий Баян Хөндийн ил уурхай нь уламжлалт боловсруулалтын аргаар олборлох, эдийн засгийн хувьд эерэг үр дүнгүүдийг танилцуулсан. Хөрөнгө оруулалт болон үйл ажиллагааны өртөг бага, богино хугацаанд буюу хоёр жилийн дотор эргэн төлөгдөх, ирээдүйд тэлэх боломж бүхий Баян Хөндий төслийн олборлолт 2022 онд эхлэхээр төлөвлөсөн нь хөрөнгө оруулагчид болон оролцогч талуудад сүүлийн үед чангарч буй алтны үнийн эерэг нөлөөллөөр эдийн засгийн хөшүүрэг болох боломжтой.”

“Мөн Эрик Спроттын 15 сая кан.долларын стратегийн хөрөнгө оруулалт бүхий 20 сая кан.долларын санхүүжилтийг хааснаар нөөцийг нэмэгдүүлэх хайгуул болон Баян Хөндийн бүтээн байгуулалтын бэлтгэл ажлуудыг эхлүүлэх боломжтой боллоо” хэмээн танилцууллаа.

2020 оны 2-р улирлын онцлох үйл явдлууд:

Баян Хөндий Алтны Төсөл – 100% Эрдэнэ Ресурсийн эзэмшил

> 7 сарын 20-нд Баян Хөндийн эцсийн ТЭЗҮ-ийн эерэг үр дүнг танилцуулав (өөрөөр тодорхойлоогүй бол алтны үнийг US\$1,400/унц хэмээн төсөөлсөн):

- > Суурь үзүүлэлтээр татварын дараах өнөөгийн цэвэр үнэ цэн (5% хорогдуулалт бүхий) (NPV5%) \$100 сая ам.доллар болон дотоод өгөөжийн түвшин (IRR) 42% тооцоологдсон нь өнөөгийн алтны ханш (US\$1,800/унц)-д тулгуурлан тооцвол тус бүр \$216 сая ам.доллар болон 77% болж өснө.
- > Баян Хөндийн эцсийн ТЭЗҮ-д танилцуулснаар ашиглалтын турш хүү, татвар болон элэгдлийн өмнөх орлого нийт \$257 сая ам.доллар бөгөөд өнөөгийн алтны ханшаар тооцвол \$400 сая ам.доллар болж өснө.
- > Хөндий Алтны Дүүргийн хөгжүүлэлтийн анхны шатанд нийт 381,700 унц алт үйлдвэрлэнэ.
- > Нэг унц алт үйлдвэрлэх нийт нэгжийн өртөг (“AISC”) нь \$733 ам.доллар, анхан шатны хөрөнгө оруулалтын хэмжээ \$59 сая ам.доллар
- > Баян Хөндийд 3.16 г/т дундаж алтны агуулга бүхий 521,000 унц баттай болон бодитой геологийн нөөц (“Measured and Indicated Resources”) тодорхойлогдсон
- > Мөн 3.71 г/т дундаж алтны агуулга бүхий 409,00 унц батлагдсан ба магадалсан үйлдвэрлэлийн нөөц (“Proven and Probable Reserves”)-ийг тогтоосон.
- > Жилд олборлох алтны дундаж хэмжээ 63,500 унц бөгөөд хоёрдугаар жилд 77,600 унц байна.
- > Төслийн үргэлжлэх хугацаа нийт 8 жил бөгөөд үүнд: уурхай байгуулах 1 жил, Баян Хөндий ордын ашиглалтын хугацаа 6 жил, уурхайн хаалтын хугацааг 1 жил байхаар төлөвлөсөн.
- > Эргэн төлөгдөх хугацаа: 2 жил
- > Монгол Улсад оруулах өгөөж өндөр, уурхайн ашиглалтын хугацаанд Аж Ахуйн Нэгжийн Орлогын Албан Татвар (ААНОАТ), Ашигт Малтмалын Нөөц Ашигласны Төлбөр (АМНАТ) ба бусад татвар, хураамжид нийт 103 сая ам.доллар төлж, Баянхонгор аймагт 400 гаруй шинэ ажлын байр бий болгоно.
- > Төслийн Байгаль орчин, нийгмийн нөлөөллийн үнэлгээ (“ESIA”), Байгаль орчинд нөлөөлөх байдлын нарийвчилсан үнэлгээ (“DEIA”)-г боловсруулсан. Байгаль орчны нөлөөллийн нарийвчилсан үнэлгээ нь Байгаль орчин, нийгмийн нөлөөллийн үнэлгээнд тулгуурлан боловсруулагдаж, олон нийтийн хэлэлцүүлгийг хийснээр эцэслэгдэнэ.
- > Эдгээр судалгаанууд нь цаг агаар, агаарын чанар, ус, биологийн олон талт байдлын хамгаалал, эдийн засаг, хөдөлмөр эрхлэлт, газар ашиглалт, соёлын өв, хөдөлмөрийн болон олон нийтийн эрүүл ахуй, аюулгүй байдлын хамгаалалт болон тээврийн голлох нөлөөллийн тухай нарийвчилсан мэдээлэл, үнэлгээ, удирдлагын мэдээллийг багтаасан.
- > 2020 оны 3-р улиралд БОНБНУ-ний олон нийтийн хэлэлцүүлгийг хийж, хууль журмын дагуу батлуулахаар Байгаль орчин, аялал жуулчлалын яаманд хүргүүлнэ.
- > Уурхайн бүтээн байгуулалтад шаардлагатай гол зөвшөөрлүүдийг авсан:
 - > Ил уурхай болон холбогдох дэд бүтцийг барихад шаардагдах 100 га талбайн зөвшөөрөл олгосон.
 - > Татварын тогтворжуулах гэрчилгээний өргөдөл нөхцөлтэйгөөр зөвшөөрөгдсөн бөгөөд Монгол Улсын өнөөгийн татварын хувь хэмжээ 9 жилийн турш тогтвортойгоор үйлчилнэ.

Хайгуул

- > Хөндий тусгай зөвшөөрлийн талбайд өндөр агуулга бүхий гурван шинэ бүсийг тодорхойлсон:
 - > Зүүн өмнөд Мидфийлд бүсэд газрын гадаргаас өндөр агуулга бүхий бүсийг нээн илрүүлсэн:
 - 11.5 метрийн гүнд 581.6 г/т алтны агуулга бүхий 1 метрийн интервал агуулсан 125.9 г/т алтны агуулга бүхий 5.5 метрийн интервал огтолсон.
 - ВКD-288 цооногос хойд зүгт 40 метрт ВКD-274 цооногт 14.9 метрийн гүнд 338 г/т алтны агуулга бүхий 1 метрийн интервал агуулсан 25.6 г/т алтны агуулга бүхий 25 метрийн интервал огтолсон.
 - 18 цооногийн 16-д нь алтны аномаль эрдэсжилт огтолсон бөгөөд эдгээр нь бүгд газрын гадаргаас 25 метрийн гүнд багтсан.
 - Өнөөгийн нөөцийн тооцоололд зорилтот бүсийг хаягдал эсвэл бага агуулга бүхий овоолгын материалд ангилсан.

- > Баруун өмнөд Страйкер бүсэд газрын гүнээс 25 метрт 100м*50м талбайд 11 цооног өрөмдөн, аномаль алт (≥ 0.2 г/т) огтолсон.
 - BKD-292 цооног 0.9 метрийн гүнээс эхлэн 353 г/т алтны агуулга бүхий 1 метр интервал багтаасан 29 г/т алтны агуулга бүхий 15 метрийн интервал огтолсон.
- > Хар Морь талбайд суваг малталтаар өндөр агуулга бүхий бүсүүдийг тогтоов.
 - Хар Морь талбайн үндсэн структурт KMT-01 суваг малталтаар 50.8 г/т алтны агуулга бүхий 1 метр агуулсан 8.8 г/т алтны агуулга бүхий 6 метрийн интервал илрүүлсэн.
 - KMT-01 сувгаас зүүн өмнө зүгт 850 метрт структурын огтлолд KMT-03 суваг малталтаар 45.3 г/т алтны агуулга бүхий 1 метрийн интервал агуулсан 14 г/т алтны агуулга бүхий 4 метрийг илрүүллээ.

Компанийн тухай

- > Ноён Эрик Спроттын 15 сая кан.долларын стратегийн хөрөнгө оруулалт бүхий \$20 сая кан.долларын хөрөнгө оруулалтыг хаасан.
 - > Хөрөнгө оруулалтыг Хөндий Алтны Дүүргийн хайгуулын хөтөлбөрүүд, Баян Хөндий Алтны Төслийн хөгжүүлэлт болон эргэлтийн хөрөнгө, захиргааны зардлуудад зарцуулна.
- > 2020 оны 6 сарын 30-нд дуусгавар болсон гурван сарын хугацаанд Компанийн алдагдал \$6,677,985 байсан нь 2019 оны мөн үеийн \$755,291 кан.долларын алдагдалтай харьцуулахад өссөн үзүүлэлт юм.
 - > 2020 оны 2-р улирлын капиталжуулсан зардлыг хамруулсан хайгуулын зардал \$2,036,502 байсан нь өнгөрсөн оны мөн үеийн \$1,807,460 кан.доллартай харьцуулахад өссөн. Энэ нь Баян Хөндийн нарийвчилсан ТЭЗҮ-тэй холбогдох техникийн зөвлөхүүдийн зардал нэмэгдэн, хайгуулын үйл ажиллагааны зардлын доод хэмжээнээс өссөнтэй холбоотой.
 - > Компанийн захиргаа, удирдлагын зардал (мөнгөн бус, хувьцаанд суурилсан нөхөн төлбөр болон элэгдлийг оролцуулахгүй) нь 2020 оны 6 сарын 30-нд дуусгавар болсон 3 сарын хугацаанд \$225,948 байсан ба өмнөх жилийн мөн үед \$259,666 байсан нь ТУЗ-ийн гишүүдийн цалин урамшуулал ба томилолтын зардал буурч, зөвлөх болон мэргэжлийн үйлчилгээний төлбөрүүд нэмэгдсэнтэй холбоотой.
 - > Мөнгөн бус бодит үнэ цэнийн тохируулга болох \$5,740,401 ба хуримтлагдсан хүүгийн зардал болох \$502,991 нь 2019 оны 4-р улиралд Европын Сэргээн Босголт, Хөгжлийн Банкнаас олгосон хөрвөх нөхцөлтэй зээлтэй холбоотой.

Хөндий Алтны Төслийн тухай

Эрдэнэ Ресурсийн ордууд нь дэлхийн томоохон алт, алт-зэсийн ордуудыг агуулагч Төв Азийн Орогены бүсэд багтдаг Эдрэнгийн террейнд байрладаг. Эрдэнэ Ресурс нь Монгол улсын баруун өмнөд хэсэгт 10 гаруй жил хайгуул судалгааг хийн, өдгөө Хөндий алтны дүүргийг нээн илрүүлээд байна. Хөндий алтны дүүрэг нь өндөр агуулга бүхий алт, полиметаллын хэд хэдэн хэтийн төлөвт талбайг хамардгаас хоорондоо 16 км зайд орших Баян Хөндий, Алтан Нар ордуудыг ашиглалтын шатанд хүртэл хөгжүүлэхээр зорьж байна. Эдгээр ордуудыг хамтад нь Хөндий Алтны Төсөл ("Төсөл") хэмээн нэрлэдэг.

2020 оны 7 сард Эрдэнэ Ресурс нь Баян Хөндий Алтны Төслийн хараат бус эцсийн ТЭЗҮ-ийн үр дүнг танилцуулсан. (Хэвлэлийн мэдээтэй эндээс танилцана уу) Эцсийн ТЭЗҮ-ийн суурь үзүүлэлтээр татварын дараах өнөөгийн цэвэр үнэ цэн (5% хорогдуулалт бүхий) (NPV5%) \$100 сая ам.доллар болон дотоод өгөөжийн түвшин (IRR) 42% тооцоологдсон. Баян Хөндийн эцсийн ТЭЗҮ нь 0-7 жилийн хугацаанд 3.71 г/т алтны дундаж агуулга бүхий, жилд 63,500 унц алт олборлохоор тооцоолсон бөгөөд уламжлалт нүүрстэй уусгах технологиор алтыг ялган авахаар төлөвлөсөн. Төслийн төлөвлөгөөгөөр олборлолтыг 2022 онд эхлүүлнэ.

Мэргэшсэн этгээд (геологич) ба дээжлэлтийн протокол

Петер Далтон (Peter Dalton) нь Компанийн ахлах геологич (P.Geo, Nova Scotia) бөгөөд NI 43-101-т заасан мэргэшсэн этгээд ба урьдчилсан ТЭЗҮ, АШЭЗТ-оос бусад техникийн мэдээлэл, Баян Хөндийн эрдсийн баялаг, нөөцөөс бусад мэдээ мэдээллийг Эрдэнэ Ресурсийн зүгээс хянан баталгаажуулсан болно. Бүх дээжийг Улаанбаатар хот дахь Эс Жи Эс (“SGS”) лабораторид шинжлүүлсэн. Эс Жи Эс лабораторийн дотоод хяналт шалгалтаас гадна, Компани нь тусгай стандарт бэлдэц, хээрийн болон лабораторийн хуулбар, мөн хүдэржилтгүй бэлдцийг ашиглан дээжийн чанарын хяналт, баталгаажуулалт (“QA/QC”)–ын протоколыг гүйцэтгэсэн. Бүх дээжид алтны агуулгыг стандарт Хайлуулах аргаар (fire assay), бусад 33 химийн элементийг Индукцын хос плазмет спектрометрийн арга (Inductively Coupled Plasma Optical Emission Spectroscopy) ашиглан тогтоосон. 5 г/т алтны агуулгаас дээш агуулга илэрсэн дээжүүдэд алтны шигшүүрийн шинжилгээ (screenmetallic gold analysis) хийсэн ба энэ нь 500 г дээжний 75 микроноос бага байх 30 г бүхий 3 дээж болон 75 микроноос том байх хэсгүүдэд хийгдсэн алтны хайлуулах (fire assay) шинжилгээнүүдийн жигнэсэн дунджаар илэрхийлэгддэг.

Эрдэнийн дээжлэлтийн протокол нь (хүдэржилт болон чулуулгийн төрлөөс хамаарч) зарим нэг жижиг, хүдэржилтийн дараа үеийн чулуулаг болон хүдэржилтгүй боржинг алгассан, 1 эсвэл 2 метрийн интервалтайгаар, цооногийг бүтнээр нь хамарсан дээжлэлтээс бүрддэг. Дээжлэлтийн интервалыг чөмгөн дээжний гүний метр дээр үндэслэдэг ба геологийн хяналт эсвэл хүдэржилтээс хамаардаггүй болно. Бүх дээжийг чөмгөн дээжний гүний метр дээр үндэслэн алмазан хөрөөгөөр 2 тэнцүү хуваадаг. Хуваагдсан дээжийн талыг дээжний уутанд ялган авч дээжилдэг бөгөөд үлдсэн талыг нь дээжний хайрцганд үлдээн Компанийн Баян Хөндий дэх хээрийн ангид аюулгүй байдлыг ханган хадгалдаг. Бүх дээжийг нэг багцандаа 30 дээж байхаар хуваарилдаг ба багц болгонд стандарт бэлдэц, хүдэржилтгүй бэлдэц, лабораторийн хуулбар болон хээрийн хуулбар дээж буюу дээжийг 4 хуваан, 2-ыг нь 2 тусад нь дээжлэн хийж Улаанбаатар дахь Эс Жи Эс (“SGS”) лаборатори руу шууд тээвэрлэдэг. Тээвэрлэлтийг Эрдэнийн ложистикийн гэрээт компани Монруд ХХК гүйцэтгэдэг.

Компанийн тухай

Эрдэнэ Ресурс Девелопмент Корпораци нь Монгол Улсад суурь болон үнэт металлын хайгуул, төсөл хөгжүүлэлтийн үйл ажиллагаа эрхэлдэг Канад улсад бүртгэлтэй хайгуулын компани юм. Компани нь Монгол Улсын баруун урд бүсэд хайгуул хийх эрх бүхий 2 хайгуулын, 3 ашиглалтын тусгай зөвшөөрлийг эзэмшдэг бөгөөд эдгээр хайгуулын бүсэд хийсэн судалгааны үр дүнд Хөндий Алтны Дүүргийг нээн илрүүлсэн. Эрдэнэ Ресурс Девелопмент Корпораци нь Торонто болон Монголын хөрөнгийн биржүүд дээр бүртгэлтэй. Компанийн тухай дэлгэрэнгүй мэдээллийг Компанийн вебсайт www.erdene.com -оос авч танилцах боломжтой. Компанийн талаарх чухал мэдээллүүд нь зөвхөн Компанийн вебсайтаар дамжин хүрдэг тул хөрөнгө оруулагчид вебсайтаар дамжуулан бодит мэдээллийг авахыг зөвлөж байна.

Урьдчилсан таамаглал

Зарим мэдээллүүд нь Үнэт цаасны хуулийн хүрээнд урьдчилсан таамаглалуудыг агуулсан болохыг үүгээр мэдэгдэж байна. Урьдчилсан таамаглал нь урьд болж байсан болон ирээдүйд болох бодит баримт биш ба зөвхөн ирээдүйн төлөвлөгөө, стратеги, төсөл, нөхцөл байдалд тулгуурласан үзэл баримтлал, магадлал болон таамаглал болно. Энэхүү таамаглалууд нь тодорхой үндэслэлд тулгуурласан боловч баталгаа биш юм. Компанийн үйл ажиллагаа нь олон хүчин зүйлээс шалтгаалах бөгөөд зарим хүчин зүйлс нь Компанийн хяналтаас давсан байх магадлалтай ирээдүйд учирч болох хүчин зүйлс юм. Материаллаг өөрчлөлт үзүүлэх боломжтой хүчин зүйлсэд эрдсийн зах зээлийн үнэ, хайгуулын үр дүнгүүд, бизнесийн болон зах зээлийн орчин, эдийн засгийн байдал болон санхүүжилт, хөрөнгө босголт зэрэг орно. Дээр дурдсан мэдээллүүд нь ирээдүйд өөрчлөгдөн хувирах магадлалтай. Компани нь Үнэт цаасны хуульд өөрөөр заагаагүй тохиолдолд Урьдчилсан таамаглалыг өөрчлөн, шинэчлэх үүрэг хүлээхгүй.

Энэхүү хэвлэлийн мэдээ нь англи хэл дээр бэлтгэгдсэн хэвлэлийн мэдээний орчуулга болно. Англи, монгол хувилбаруудын хооронд зөрүү эсвэл зөрчилдөх зүйл гарвал англи хэл дээрх хувийг мөрдөнө.

ЭНЭХҮҮ МЭДЭЭЛЛИЙГ ОЛОН НИЙТЭД ТАНИЛЦУУЛАХАД ЯМАРВАА НЭГЭН ЗАСАГ ЗАХИРГААНЫ БАЙГУУЛЛАГА ЗӨВШӨӨРСӨН, ҮЛ ЗӨВШӨӨРСӨН МЭДЭГДЭЛ ХИЙГЭЭГҮЙ.

Холбоо барих:

Петер К. Акерли, Ерөнхийлөгч болон Гүйцэтгэх захирал

Роберт Женкинс, Санхүү хариуцсан захирал

Утас: (902) 423-6419

Twitter: <https://twitter.com/ErdeneRes>

Facebook: <https://www.facebook.com/ErdeneResource>

LinkedIn: <https://www.linkedin.com/company/erdene-resource-development-corp-/>

YouTube: <https://www.youtube.com/channel/UCILs5s9j3SLmya9vo2-KXoA>