“ЭРДЭНЭТ ҮЙЛДВЭР”
ТӨРИЙН ӨМЧИТ ҮЙЛДВЭРИЙН ГАЗАР
Найрамдал талбай, Баян-Өндөр сум, Орхон аймаг, 61027
Утас: 976 (757) 7 35 01, Факс: (976) 7035 3002,
Цахим шуудан: info@erdenetmc.mn,
Цахим хаяг: www.erdenetmc.mn

2024.12.10 № ЛБ-68-12/7846
танай _____-ны № _____-т

ТӨРИЙН ХУДАЛДАН АВАХ
АЖИЛЛАГААНЫ ГАЗРЫН ДАРГА
Ц.БАТЗУЛ ТАНАА

Мэдээлэл хүргүүлэх тухай

Хангайн бүсэд мод үржүүлгийн газар байгуулах техник, эдийн засгийн үндэслэл, “Эрдэнэт үйлдвэр” ТӨҮГ-ын хөрөнгө оруулалтад тусгасан “Бүрэн автомат хүлэмж бүхий мод үржүүлгийн газар барих ажил”-ын нийт санхүүжилт 102,009,775,011 төгрөг бөгөөд Тоног төхөөрөмжийн угсралт, суурилуулалт, хяналт тавих зардал болох 9,510,000,000 төгрөг, Төслийн нэгжийн зардал болох 1,065,120,000 төгрөг нийт 10,575,120,000 төгрөгийг тендерт оролцогч хуулийн этгээд төсөвт оруулж тооцох нь зүйтэй гэсэн “Техник, эдийн засгийн үндэслэл” боловсруулсан зохиогчийн саналыг үүгээр уламжилж байна.

Хавсралт ..4.... хуудастай.

Хүндэтгэсэн,

ЕРӨНХИЙ ИНЖЕНЕР Т.БАТМӨНХ

MINING CORPORATION SOE
ERDENET
“ЭРДЭНЭТ ҮЙЛДВЭР” ТӨҮГ
1119232207 ☎ 2074192
ОРХОН АЙМАГ

ЭРДЭНЭС МОНГОЛ НЭГДЛИЙН ГИШҮҮН

61240703866

ШИНЖЛЭХ УХААНЫ АКАДЕМИ
БОТАНИКИЙН ЦЭЦЭРЛЭГТ ХҮРЭЭЛЭН

ШУА-ийн 1 дүгээр байр, Энхтайваны өргөн чөлөө 54а,
13 дугаар хороо, Баянзүрх дүүрэг, Улаанбаатар хот, 13330
Утас: 45 35 81, Факс: (976-11) 45 18 37,
Цахим шуудан: botany@mas.ac.mn, mas.botany@gmail.com

2024.12.10 № 02/263

танай _____-ны №_____-т

"ЭРДЭНЭТ ҮЙЛДВЭР" ТӨҮГ-ЫН
ЕРӨНХИЙ ЗАХИРАЛ Г.ЁНДОН
ТАНАА

Тайлбар хүргүүлэх тухай

Шинжлэх ухааны академийн Ботаникийн цэцэрлэгт хүрээлэн нь 2022 онд зарласан ЭҮТӨҮГ/202231000 дугаартай "Хангайн бүсэд мод үржүүлгийн газар байгуулах техник, эдийн засгийн үндэслэл боловсруулах" ажлыг гүйцэтгэн 2023 онд танай байгууллагад хүлээлгэн өгсөн.

Тус техник эдийн засгийн үндэслэлийн эх материалын "6.5 Хөрөнгө оруулалт" хэсэгт тусгагдсан Тоног төхөөрөмжийн суурилалт 9,510,000,000 төгрөг (144 хуудас) нь хавсралт хэсэгт тусгасан 156 хуудас дахь 11-д тусгасан Тоног төхөөрөмжийн угсралт, суурилуулалт, техникийн сургалтад хяналт тавих (2,500,000 евро), 157 хуудас дахь Тоног төхөөрөмжийн суурилалт зардал нь (9,510,000,000 төгрөг) агуулга нэг болно.

Дээрх зардал нь автомат хүлэмж бүхий мод үржүүлгийн газар барих, угсрах болон ашиглалтын дараах хэвийн үйл ажиллагааг хангах, үр, боргоцой боловсруулах, тарьц суулгац үржүүлэх болон бүрэн автомат ангилан савлах тоног төхөөрөмжийг суурилуулж хэвийн үйл ажиллагааг хангах, тогтворжуулах, доголдолгүйгээр тасралтгүй хяналт хийх, мод үржүүлгийн газарт ажиллах мэргэжилтэн, техникч бэлтгэх, сургах зэрэг зардлуудыг цогцоор нь багтаасан болно.

Энэхүү зардал нь автомат хүлэмж бүхий мод үржүүлгийн газар доголдох эрсдэл үүсэхээс хамгаалах зардал тул тендер зарлахдаа дээр тусгасан нийлбэр зардлаар зарлах нь оновчтой гэсэн зохиогчийн саналыг үүгээр уламжилж байна.

Хавсралт 3 хуудастай.

ЭРДЭМТЭН НАРИЙН БИЧГИЙН ДАРГА,
ДОКТОР (Ph.D) Д.ӨСӨХЖАРГАЛ

9019090246 6471463

6.5 Хөрөнгө оруулалт

Нийт **130.5 тэрбум төгрөгийн** хөрөнгө оруулалтад, үйлдвэрийн барилгыг **70.0 тэрбум** төгрөг, үйлдвэрлэлийн үндсэн тоног төхөөрөмжүүд **46.1 тэрбум төгрөг**, тээврийн хэрэгсэлд **3.3 тэрбум** төгрөг, газар **93.5 сая төгрөг**, биологийн хөрөнгө **1.6 тэрбум төгрөг**, багаж хэрэгсэл **825.2 сая төгрөг** байна. Эргэлтийн хөрөнгө **12.1 тэрбум төгрөг** бөгөөд нийт хөрөнгө **142.7 тэрбум төгрөгийн** санхүүжилт шаардлагатай байна.

Үзүүлэлт	Мөнгөн дүн
Барилга	
Захиргаа аж ахуй, албан контор	4,430,249,291.16
Үйлдвэрэлэлийн барилга	29,572,355,010.55
Гадна инженерийн шугам сүлжээ	1,378,278,332.04
Гадна дулааны шугам сүлжээ	5,386,825,612.27
Ус хангамжийн сүлжээ, барилга байгууламж	2,534,002,915.19
Ариутгах татуургын сүлжээ, барилга байгууламж	2,005,008,552.58
Тоног төхөөрөмжийн суурилалт	9,510,000,000
Геодизийн зураглал	75,000,000
Төслийн менежментийн зардал	1,065,120,000
Автомат хүлэмж, усалгааны систем иж бүрдэл	7,988,400,000.00
Өвлийн хүлэмж /1000 м2/	756,000,000
Тохижилт	4,066,001,114
Зөгийн аж ахуйн барилга	463,000,000
Усан сан 2 ширхэг	800,000,000
Барилгын хөрөнгө оруулалтын дүн	70,030,240,828
Тоног төхөөрөмж	
Нийлэг хальсан хүлэмж /20 ш/ 1ш-480м2	316,520,000
Зөгийн аж ахуйн тоног төхөөрөмж	356,000,000
Боргоцой боловсруулах тоног төхөөрөмж	3,727,920,000
Хөрсөөр дүүргэх үрлэх тоног төхөөрөмж	1,369,440,000
Өнхрүүлэгч машин	18,487,440,000
Сүүдэрлэх систем	5,753,600,000
Бүтэн автомат ангилах савлах услах шугам	9,129,600,000
Ус халаалтын систем	7,037,400,000
Тоног төхөөрөмжийн хөрөнгө оруулалтын дүн	46,177,920,000
Багаж, хангамжийн материал	
Ургуулах кассет	8,368,500,000
Багаж хэрэгслэл хөрөнгө оруулалтын дүн	8,368,500,000
Тээврийн хэрэгсэл	
Тээврийн хэрэгсэл, механизм	3,378,130,000
Тээврийн хэрэгслэл хөрөнгө оруулалтын дүн	3,378,130,000
Газар	
Газар	93,500,000
Газрын хөрөнгө оруулалтын дүн	93,500,000
Биологийн хөрөнгө оруулалт	
Үндсэн хамгаалалтын зурвас /3.897метр/	310,942,000
Туслах хамгаалалтын зурвас /3,000 метр/	352,490,000
Зөгийн бүл	100,000,000
Балт ургамал тарих	38,950,000
Алимны суулгац	225,000,000
Интоорны суулгац	253,750,000

ЗУРГАА. УС, ХАЛААЛТЫН ТӨВ		
36	Ус, цахилгааны систем	1 850 000
37	Халаалт -2ш модон бойлер а 1МВт	
38	Дээд талын халаалтын системийг бүрэн нийлүүлнэ	
39	Сонголт 2 Хатуу утастай цахилгаан халаалт	1 250 000
ДОЛОО. БҮРЭН АВТОМАТ АНГИЛАХ, САВЛАХ, ТАВАГ УГААХ ШУГАМ		
40	Суулгац ангилах нэгж	2 400 000
41	Бүрэн автомат савлах шугам	
42	Тавцан ургуулах зориулалттай овоолгын хамт иж бүрэн тавиур угаагч	
43	Хуванцар савлагаатай хайрцагт ачаалах автомат тавиур	
НАЙМ. УРГУУЛАХ КАССЕТ		
44	Өсөн нэмэгдэж буй сав HIKO V-120SS	2 200 000
ЕС. СУУЛГАХ ТОНОГ ТӨХӨӨРӨМЖ		
45	Поттипутки тарих хоолой 55 мм	24 000
46	Поттипутки тарих хоолой 63 мм	
47	Хос оосортой хос ургамлын хайрцаг	
48	Оосор	
49	Тарих хайрцагны багц (2 ширхэг)	
50	Ургамлын хайрцаг L 40 Улаан	
АРАВ. СЭЛБЭГ СЭЛБЭГИЙН БАГЦ		
51	Шаардлагатай сэлбэг хэрэгсэл	180 000
АРВАН НЭГ. ХЯНАЛТ СУУРИЛУУЛАЛТ, ТЕХНИКИЙН СУРГАЛТ		
52	Тоног төхөөрөмжийн угсралт, суурилуулалт, техникийн сургалтад хяналт тавих	2 500 000
АРВАН ХОЁР. БИОЛОГИЙН СУРГАЛТ		
53	Биологийн цэцэрлэгийн сургалтын хөтөлбөр	160 000
АРВАН ГУРАВ. ТӨСЛИЙН УДИРДЛАГА		
54	Төслийн менежментийн зардал	280 000

Хавсралт 5.Зардлын зориулалтын задаргаа

Үзүүлэлт	Мөнгөн дүн
Дэд бүтэцтэй холбогдох зардалууд	
Захиргаа аж ахуй, албан контор	4,430,249,291.16
Гадна инженерийн шугам сүлжээ	1,378,278,332.04
Гадна дулааны шугам сүлжээ	5,386,825,612.27
Ус хангамжийн сүлжээ, барилга байгууламж	2,534,002,915.19
Ариутгах татуургын сүлжээ, барилга байгууламж	2,005,008,552.58
Геодизийн зураглал	75,000,000
Үндсэн хамгаалалтын зурвас /3.897метр/	310,942,000
Туслах хамгаалалтын зурвас /3,000 метр/	352,490,000
Зөгийн бүл	100,000,000
Балт ургамал тарих	38,950,000
Газар	93,500,000
Тээврийн хэрэгсэл, механизм	3,378,130,000
Тохижилт	4,066,001,114
Нийт	**24,149,377,817.48**
Автомат мод үржүүлэгт шаардлагатай зардал	
Үйлдвэрлэлийн барилга	29,572,355,010.55
Тоног төхөөрөмжийн суурилалт	9,510,000,000
Төслийн менежментийн зардал	1,065,120,000
Автомат хүлэмж, усалгааны систем иж бүрдэл	7,988,400,000.00
Боргоцой боловсруулах тоног төхөөрөмж	3,727,920,000
Хөрсөөр дүүргэх үрлэх тоног төхөөрөмж	1,369,440,000
Өнхрүүлэгч машин	18,487,440,000
Сүүдэрлэх систем	5,753,600,000
Бүтэн автомат ангилах савлах услах шугам	9,129,600,000
Ус халаалтын систем	7,037,400,000
Ургуулах кассет	8,368,500,000
Нийт	**102,009,775,010.55**
Уламжлалт мод үржүүлэг	
Нийлэг хальсан хүлэмж /20 ш/ 1ш-480м2	316,520,000
Зөгийн аж ахуйн тоног төхөөрөмж	356,000,000
Өвлийн хүлэмж /1000 м2/	756,000,000
Зөгийн аж ахуйн барилга	463,000,000
Усан сан 2 ширхэг	800,000,000
Алимны суулгац	225,000,000
Интоорны суулгац	253,750,000
Хөх далан хальсны суулгац	100,000,000
Чавга	289,200,000
Зөгийн аж ахуйн багаж, хангамж	45,790,000