



الإصدار رقم: 00

## أضواء على الكهرباء

رسالة إخبارية داخلية حول مستجدات و نشاطات الشركة الموريتانية للكهرباء

تصدر شهريا عن الدائرة  
الإعلامية للشركة

في هذا العدد:

رئيس الجمهورية يطلق مشروع كهربة مناطق الإنتاج الزراعي في الضفة و ي دشن محطة بني نعجي الكهربائية الاحتياطية

المدير العام للشركة الموريتانية للكهرباء يشرف على انطلاق مشروع لتزويد كبار المستهلكين بعدادات ذكية

وفد رفيع المستوى من الشركة الجزائرية للكهرباء والغاز (سونلغاز) يؤدي زيارة عمل للشركة للموريتانية للكهرباء

المدير العام للشركة الموريتانية للكهرباء يتقدم بالتهنئة لكافة عمال الشركة بمناسبة عيد الأضحى المبارك

شركة معادن موريتانيا تنظم حفلا بمناسبة إطلاق جملة من المشاريع من بينها تزويد مركز جديد للتعددين بالكهرباء

المدير العام للشركة الموريتانية للكهرباء يشرف على انطلاق مشروع لتزويد كبارا لمستهلكين بعدادات ذكية

اجتماع لكبار أطر الشركة

## أعطى فخامة رئيس الجمهورية السيد محمد ولد الشيخ الغزواني خلال زيارته مؤخرا لولاية الترارزة إشارة البدء في تنفيذ مشروع كهربة مناطق الإنتاج الزراعي.



كما دشّن فخامته موازاة مع ذلك وضمن تدشين وإطلاق حزمة مشاريع تنموية كبيرة في ولاية اترارزه، المحطة الكهربائية الجديدة في بني نعجي والتي تزود محطة الضخ التي تغذي مدينة نواكشوط بالمياه الصالحة للشرب. وقال وزير البترول والمعادن والطاقة السيد عبد السلام ولد محمد صالح إن إشراف فخامة رئيس الجمهورية شخصيا على تدشين هذه المشاريع يعكس اهتمامه بالدور الذي يلعبه قطاع الطاقة كمحرك رئيسي للاقتصاد الوطني والتنمية الاقتصادية للبلد.



و أوضح في خطاب له بالمناسبة أن هذه الإنجازات تندرج ضمن برنامج تعهداتي في شقه المتعلق بالرؤية الجديدة لقطاع الطاقة والهادفة إلى ضمان طاقة كهربائية بكلفة تنافسية وذات جودة عالية فضلا عن إحداث التحول في مجال خدمات الكهرباء والنهوض بالقطاعات الإنتاجية في البلد.

وبين أنه تم إعداد برنامج أولي يتضمن عدة مكونات من أبرزها تعزيز القدرة الإنتاجية الكهربائية في المدن الداخلية وتقوية الإنارة العمومية خاصة في انواكشوط و انواذيبو وأحياء المدن الأخرى للمساهمة في تعزيز أمن المواطنين وممتلكاتهم ثم توفير الكهرباء على مستوى المناطق الزراعية.



كما أشار إلى أن هذا المشروع سيساهم في الرفع من مردودية الزراعة المرورية من خلال استبدال المضخات الحرارية بطاقة نظيفة ومستمرة وذات كلفة أقل في الوقت الذي سيسمح بالحد من المخاطر المرتبطة بالاستثمار في مجال الزراعة خاصة توفير رأس المال والتكاليف الإضافية المتعلقة بنقل الوقود وصيانة المعدات.

وقال إن الإنجاز المتعلق بتأمين إمداد نواكشوط بمياه أفطوط الساحلي من خلال تشغيل المحطة الكهربائية الاحتياطية لبني نعجي يشكل ضمانا إضافية لتفادي اضطرابات تزويد العاصمة انواكشوط بالمياه الصالحة للشرب بعد أن كانت شبكة كهرباء منظمة استثمار نهر السنغال هي المصدر الوحيد.

وأضاف أن المشروعين يكتسبان أهمية بالغة ويلبيان مطالب ملحة بالنسبة لجميع السكان.

وتسعى الحكومة من وراء هذا الإنجاز إلى ضمان ولوج المزارعين في الضفة إلى خدمة الكهرباء والاستفادة من الطاقة الكهرومائية وتعميم خدمة الكهرباء على المناطق الزراعية.

وقد تم نقل هذه المحطة كهربائية من ميناء تانيت إلى بني نعجي وربطها بمحطة التحويل الموجودة.

# المدير العام للشركة الموريتانية للكهرباء يتقدم بالتهنئة لكافة عمال الشركة بمناسبة عيد الأضحى المبارك



الصفحة الرسمية للمدير العام للشركة الموريتانية  
للكهرباء

58 m •

**الشركة الموريتانية للكهرباء**

**تهنئة**

بمناسبة عيد الأضحى المبارك، يسعدني أن أتقدم بالتهنئة إلى كافة عمال الشركة الموريتانية للكهرباء وعائلاتهم. كما انتهز هذه المناسبة السعيدة لتثمين جهود وتضحيات العمال في هذا المرفق العمومي الحيوي، سواء من وجدوا فرصة لقضاء هذا اليوم السعيد مع ذويهم، أو من فرضت عليهم واجباتهم المهنية البقاء في أماكن عملهم خدمة للمواطن.

لهم جميعا ولكل المواطنين أتمنى عيداً سعيداً. ولن أفوت هنا، فرصة دعوة الجميع إلى الالتزام الصارم، والتطبيق الجاد لكل الإجراءات الوقائية من فيروس كورونا المستجد، من أجل الحد من انتشار هذا الوباء.

و كل عام وانتم بخير.

**الشيخ عبد الله بد**  
**المدير العام للشركة الموريتانية للكهرباء**

## وفد رفيع المستوى من الشركة الجزائرية للكهرباء والغاز (سونلغاز) يؤدي زيارة عمل للشركة للموريتانية للكهرباء



أدى وفد رفيع المستوى من الشركة الجزائرية للكهرباء والغاز (سونلغاز) بقيادة السيد شاهر بولخراس الرئيس المدير العام للشركة زيارة عمل للشركة الموريتانية للكهرباء في انواكشوط يومي 26 و 27 يوليو 2021. وقد ضم الوفد رؤساء ومدراء عامون لشركات مختصة داخل مجمع سونلغاز.

وقد درس الجانبان سبل تطوير التعاون بين المؤسستين في شتى مجالات تسيير الطاقة الكهربائية في البلدين من خلال ورشات عمل مكنت من تحديد المحاور الأساسية مع التركيز على الأولويات.

وفي ختام النقاشات والتبادل قرر الطرفان التوقيع على عدة اتفاقيات بعد وضع اللمسات الأخيرة عليها والبدء في تنفيذها خلال الأسابيع المقبلة. ويتعلق الأمر بمجالات التكوين والكهبة الريفية والدعم في إطار تشغيل المحطات.

كما تم تحت إشراف معالي وزير البترول والمعادن والطاقة التوقيع على مذكرة تفاهم بين الشركتين كإطار عام للاتفاقيات الخاصة التي من المتوقع أن يتم التوصل إليها لاحقا وفق مبدء " رابح- رابح " بين الطرفين.



نظمت الشركة الموريتانية للكهرباء "صوملك" يوم الثلاثاء بنواكشوط ورشة عمل حول وسائل الدفع الجديدة من أجل التنسيق في هذا المجال مع الشركاء والمعنيين. .

وتهدف هذه الورشة إلى تحديث وسائل الدفع عن طريق خدمة الدفع الإلكتروني أو عبر وسائل الاتصال المختلفة.

وفي كلمة له بالمناسبة أوضح الأمين العام لوزارة البترول والمعادن والطاقة السيد عبدول مامادو باري إن النفاذ لخدمات الكهرباء يفرض نفسه كعنصر حاسم في التنمية الاقتصادية والاجتماعية للبلاد. وأضاف أن قطاع الكهرباء يشكل دعامة أساسية للتنمية نظرا لعلاقته الوطيدة بمختلف القطاعات الاقتصادية في البلاد الشئ الذي جعل وزارة الطاقة والمعادن تعمل جاهدة على وضع برنامج لتطويره من أجل رفع التحديات المطروحة.

وأشار إلى أن الحكومة حددت للشركة الموريتانية للكهرباء الأهداف المتمثلة في تعميم الولوج لخدمات الكهرباء في أفق 2030 وإدخال الطاقات المتجددة في هذا المجال بنسبة 50 بالمائة. وبدوره بين المدير العام للشركة الموريتانية للكهرباء السيد الشيخ ولد بده، أن هذا المشروع يتماشى مع التوجهات العامة للسلطات العليا في البلد و وفق برنامج تعهداتي لفخامة رئيس الجمهورية السيد محمد الشيخ الغزواني. وأضاف أن هذا اللقاء يدخل في إطار التعريف بوسائل الدفع الجديدة والتي أصبحت تفرض نفسها اليوم في مجال الفوترة والدفع، خاصة عقب مصادقة الجمعية الوطنية على قانون خدمات الدفع الإلكتروني. وأشار إلى أن الشركة الموريتانية للكهرباء شرعت في إطلاق برنامج واسع وطموح لإعادة الهيكلة من أجل تصحيح الوضعية الإدارية والمالية لإنتاج ونقل وتوزيع الكهرباء بالإضافة إلى تحسين خدماتها المقدمة للزبناء. ومن جهته أوضح ممثل البنك المركزي أن البنك هو وحده صاحب الاختصاص في ترخيص نظم الدفع والتسوية والإشراف والرقابة على امتداد التراب الوطني ولذلك فهو يواكب كل المبادرات في هذا المجال من أجل تقريب الخدمات المالية من المواطنين مهما كان دخلهم ومهما كان موقعهم الجغرافي.

ومن جانبه أوضح ممثل سلطة التنظيم أن الاتصال الإلكتروني شهد خصوصية منذ سنة 2018 وتم بعد ذلك منح ثلاث رخص لفاعلين وطنيين يؤمنون التغطية بما يقارب 90 بالمائة من التراب الوطني. جرت فعاليات هذه الورشة بحضور الأمين العام لوزارة الشؤون الاقتصادية وترقية القطاعات الإنتاجية ورئيس مجلس إدارة الشركة الموريتانية للكهرباء.

نظمت الإدارة العامة للشركة الموريتانية للكهرباء يوم السبت 12 يونيو 2021 اجتماعا توجيهيا لصالح كبار المسؤولين في الشركة. و تركز الاجتماع على عرض قدمه خبير استشاري أجنبي حول مرتكزات الإدارة الناجحة وأدواتها، والخطوط العريضة لأداء المعاونين. افتتح هذا النشاط المدير العام مداخلته بين خلالها أهمية تغيير المسلكيات من أجل رفع التحديات.

و بعد نقاش المواضيع السابقة وتعميقها، أشاد الحضور بالعروض المقدمة، مؤكداً استفادتهم الكبيرة منها

وقد اختتم المدير العام الاجتماع حيث حث المشاركين على ضرورة الاستفادة من تلك العروض المبنية على تجارب ميدانية في ظروف مماثلة كما طلب منهم تحرير طاقاتهم و أخذ زمام المبادرة في إطار المسؤوليات المنوطة بكل واحد منهم من أجل نجاح التحولات و الإصلاحات التي تهدف الشركة إلى الوصول إليها تدريجيا.

و سيتم تنظيم اجتماعات مماثلة خلال الأشهر القادمة بالموازاة مع التغييرات الجارية.

## مشروع قراءة العدادات عن بعد للجهد المتوسط

### السياق العام

يندرج هذا المشروع ضمن مقاربة تهدف إلى عصنة نظام التشغيل من خلال تحول رقمي تدريجي لدعم الانتقال الطاقوي المرسوم من قبل السلطات العمومية في البلد على مستوى شبه قطاع الطاقة الكهربائية. وتمكن قراءة العدادات عن بعد من الحصول على البيانات التي يجمعها ويرسلها العداد الذكي عبر جهاز اتصال مندمج. وتميل هذه التقنية إلى الانتشار عالميا بفضل المزايا المتعددة التي توفرها لكل من المستهلك والموزع.

### العناصر الرئيسية للمشروع:

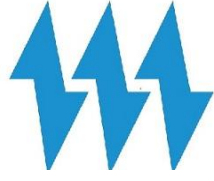
- استحداث نظام من اجل إدارة اشتراكات كبار المستهلكين من فئة الجهد المتوسط و العدادات الجامعة.
- إنشاء مركز وطني لإدارة القياس ومراكز جهوية لتسيير العدادات
- توريد وتركيب عدادات ذكية
- استخدام نظام الاتصالات (GPRS)
- إنشاء نظام للحصول على بيانات العدادات
- إنشاء نظام لإدارة البيانات

الكلفة : 19887120 أوقية جديدة

التمويل : الشركة الموريتانية للكهرباء

### الأهداف الرئيسية:

- خفض الفقد التقني - التجاري؛
- تقليص تكاليف التشغيل.
- تقليص وقت الفوترة
- الإشراف على أجهزة القياس عن بعد
- إمكانية تحقيق التوازنات الطاقوية
- تحسين الجودة و الفوترة
- تحسين إدارة شبكات التوزيع
- عدد المستفيدين المستهدفين: 805 مستفيد (جميع المشتركين من فئة الجهد المتوسط)
- نهاية الأشغال: فبراير 2022
- رب العمل: الشركة الموريتانية للكهرباء
- التنفيذ: شركة هكسينك (الصن)



## الطاقة من أجل النهوض

في إطار تنفيذ برنامج "تعهداتي" لفخامة رئيس الجمهورية، قامت الشركة الموريتانية للكهرباء، تحت إشراف وزارة البترول والمعادن والطاقة، بإدخال إصلاحات وتنفيذ خطط عمل أدت بسرعة إلى نتائج مشجعة ستتم متابعتها وتعزيزها باستمرار. نذكر منها على وجه الخصوص:

- إعادة هيكلة الشركة وتحسين أدائها
- مراجعة الإجراءات لإضفاء المزيد من الشفافية و الجودة والكفاءة.
- تحسين جودة الخدمات و استمراريتها
- تحسين العلاقات مع الزبناء من خلال :
  - تحسين الاستقبال
  - الإدخال التدريجي لطرق الدفع الجديدة،
  - إنشاء مركز للاتصال يتلقى ويعالج شكاوى المشتركين على مدار الساعة.
  - تقليل الاضطرابات ومدة الانقطاعات بشكل ملحوظ
  - تعزيز إنتاج ونقل وتوزيع الكهرباء
  - الاستمرار بخطى حثيثة في تنفيذ مشاريع الكهرباء
- وكذلك بناء خطوط ذات الجهد العالي والمتوسط لتفريغ ونقل الطاقة من وحدات الإنتاج إلى مراكز الاستهلاك.
- كهربة المدن والقرى الجديدة وتوسيع الشبكات وتكثيفها
- سعي إلى تعميم النفاذ إلى خدمات الكهرباء في جميع أنحاء البلاد.

خفض التسعيرة الكهربائية لصالح الفئات الاجتماعية بنسبة 20% والنشاطات الصناعية خارج انواكشوط وانواذيبو بنسبة 30 %.



وتتبع هذه الإجراءات والانجازات من رؤية استراتيجية تنفذها السلطات العمومية بهدف إنشاء نظام كهربائي يتصف بالفعالية والنجاعة في خدمة التنمية الاجتماعية والاقتصادية في البلد.





## تزويد منطقة الانتاج الزراعي في الضفة بالطاقة الكهربائية

- ❖ (كيلوفولت بقدرة 160 كيلوفولت-أمبير لكل واحدة
- تركيب 5 محولات كهربائية من فئة (61H) بجهد 33 / 0,4 (كيلوفولت بقدرة 010 كيلوفولت – أمبير لكل واحدة
- تركيب 1 محول كهربائي من فئة (61H) بجهد 15/0,4 كيلوفولت بقدرة 160 كيلوفولت – أمبير لكل واحدة
- تركيب 3 محولات كهربائية من فئة (61H) بجهد ( 15 / 0,4 (كيلوفولت بقدرة 100 كيلوفولت – أمبير لكل واحدة
- مد خط بطول 307 كلم من الشبكات الهوائية بجهد متوسط 33 كيلو فولت
- إنشاء خط كهربائي هوائي بجهد منخفض 400 فولت بطول 60 كيلومتر
- ❖ الأهداف الأساسية للمشروع :
- ضمان ولوج المزارعين في الضفة لخدمة الكهرباء
- الاستفادة من الطاقة الكهرومائية من أجل كهربة المنطقة الزراعية
- ❖ مدة التنفيذ : ستة عشر شهرا
- ❖ صاحب المشروع : وزارة البترول والمعادن والطاقة و وزارة الزراعة
- ❖ صاحب المشروع المنتدب : الشركة الموريتانية للكهرباء

❖ التمويل : الدولة الموريتانية

❖ الكلفة : 3.089.090.790 اوقية قديمة.

❖ مكونات المشروع :

- إنشاء و تجهيز أربع محطات تحويل من نوع 33 / 0,4 كيلوفولت بقدرة 630 كيلوفولت-أمبير للوحدة
- تركيب 30 محولا كهربائيا من فئة (61H) بجهد 33/0,4



❖ تمويل المشروع : الدولة الموريتانية

❖ الكلفة : 3.089.090.790 اوقية قديمة

❖ مكونات المشروع :

# نقل و تركيب محطة كهربائية في بني نعجي

نقل و تركيب محطة كهربائية في بني نعجي  
نقل محطة كهربائية من تانيت إلى بني نعجي وربطها بمحطة  
التحويل 33/90 ك.ف.

كلفة المشروع: 22961870 اوقية جديدة

التمويل: الدولة الموريتانية

سياق المشروع وأهدافه:

نقل محطة كهربائية ديزل حرارية بقدرة 3 ميغاوات إلى محطة  
ضخ املياه ببني نعجي.

**الهدف:** تأمين التغذية الكهربائية لهذه المحطة التي تزود مدينة نواكشوط بمياه الشرب من نهر  
السنغال حيث لم يكن لهذه المنشأة الاستراتيجية إلا مصدر كهربائي واحد من خلال شبكة منتالي مما  
يعرض تغذية مدينة نواكشوط بالمياه الصالحة للشرب لانقطاع في أي وقت.

مكونات الإنجاز الأساسية:

تفكيك و نقل المعدات التالية و ربطها بمحطة التحويل  
الكهربائي ببني نعجي:

- ثالث مولدات 1250 كيلو فولت أمبير ،
- محولين بقدرة 1250 ك.ف.أ - 4.0 / 15 ك.ف.
- لوحة TGBT 400 V مشتركة للمجموعات الثالث
- قاطعتي تيار كهربائي 1600 أمبير
- قاطعتي دوائر الكهربائية املدمجة 2000 أمبير
- لوحة التزامن
- خليتان للتبديل بجهد 36 كيلوفولت
- حجرتان ذات قواطع دوائر
- تركيب وحدة ABB من نوع 36 kv - UniGear zs2 ، مزودة
- بقاطع دائرة HD4 مطابق للتيار الموجود ووضع كابل لتفريغ إنتاج المحطة.

التنفيذ: الشركة الموريتانية للكهرباء وINTEQ

# أضواء على الكهرباء

رسالة إخبارية شهرية

تصدر عن:

الاستشارية المكلفة بالإعلام والعلاقات الخارجية بالشركة الموريتانية للكهرباء



على  
قدم وساق

من أجل  
إنارتكم

