تواصل القيادات مع المواطن ومشاريع الخير والعطاء

م. محمد بن صالح الشهري
رئيس بلدية أبها

أحمد الله أولاً المنعم على هذه البلاد بنعمة الإسلام والأمن والأمان وما نراه ونلمسه من زيارات للمنطقة من ولاة الأمر دليل واضح وجلي على حرص قيادتنا وحكومتنا الرشيدة على تفقد أحوال المواطنين وتلمس احتياجاتهم عن قرب ونحن في هذه الأيام نعيش فرحة غامرة بقرب زيارة سمو سيدي ولي العهد الأمين لهذا الجزء الغالي من بلادنا الحبيبة كما كنا نعيش فرحة لقائنا بالأمس القريب بسمو سيدي الأمير سلطان بن عبدالعزيز للمنطقة وماهذه الزيارات المتوالية إلا لتأكيد حرص حكومة مولاي خادم الحرمين الشريفين على تواصل القيادة مع المواطن وما سيقوم به سموه الكريم من افتتاح لبعض المشاريع الكبيرة ووضع حجر الأساس لأخرى أكبر شاهد على ذلك.

وأبناء منطقة عسير وأهالي أبها يعيشون فرحة هذا اللقاء ويستبشرون الخير بقدومه وقد ازدانت مدينة أبها وقراها لاستقبال ضيوفها الأعزاء والتي وجه سمو سيدي أمير منطقة عسير الأمير خالد الفيصل كافة القطاعات الحكومية والأهلية بالاستعداد لذلك.

وختاماً، أسأل الله أن يحفظ على هذه البلاد نعمة الأمن والأمان ويحفظ لنا حكومتنا وقيادتنا الرشيدة وأن يمد بعمر مولاي خادم الحرمين الشريفين وولي عهده الأمين ومرحباً ألف بضيوف عسير في عروس الجنوب أبها.

هذا الحب المتدفق

ومنطقة عسير تستقبل في هذا اليوم الأغر بالبشر والترحاب سمو ولي العهد ويتدافع أبناؤها شيباً وشباباً للقياه فإن الكلمات لا تفي المناسبة حقها ويعجز اللسان عن التعبير عما يجيش في صدورنا من فرح غامر وابتهاج بهذه الزيارة الميمونة التي تأتي في إطار الزيارات التفقدية التي درج عليها سموه الكريم من وقت لآخر لمدن وقرى مملكتنا الغالية للاطلاع عن كثب على مشاريع الخير وتلمس احتياجات أبنائها، وهي سنة درج عليها أولو الأمر في هذه الديار المباركة وعلى رأسهم خادم الحرمين الشريفين وولي عهده الأمين والمسئولون في حكومتنا الرشيدة، فأصبحوا مثلاً يحتذى على امتداد العالم العربي والإسلامي في تفقد أحوال المواطنين وما يولونه من رعاية وعناية ومتابعة أمينة صادقة لأبنائهم المواطنين اقتداء بأسلافهم الميامين الذين درجوا على تفقد أحوال رعاياهم والتعرف على واقعهم عن كثب.

ولا شك أن زيارة سمو ولي العهد لمنطقة عسير تعتبر لفتة كريمة ومناسبة سعيدة طالما انتظرناها جميعاً في هذا الجزء العزيز من وطننا الغالي لما تحمله من بشريات التطور والازدهار حيث يقوم سموه الكريم خلالها بافتتاح العديد من انجازات الخير العملاقة، كما يضع سموه بيده الكريمة حجر الأساس للعديد من المشاريع الحضارية العملاقة تأكيداً لتتابع الخطى في مسيرة التنمية الحضارية والركض في سياق مع الزمن لدخول القرن الحادي والعشرين بكل ما يحمله من إرهاصات التطور الحضاري في شتى مناحي الحياة.

وبهذه المناسبة العزيزة علينا جميعاً أتشرف بأن أرحب بسيدي صاحب السمو الملكي الأمير عبدالله بن عبدالعزيز ولي العهد ونائب رئيس مجلس الوزراء ورئيس الحرس الوطني بإسمي ونيابة عن كافة رجال الأعمال في منطقة عسير أجمل ترحيب بين مواطنيه وإخوانه أبناء المنطقة الذين عرفوا بولائهم وحبهم وإخلاصهم لأولي الأمر في هذه الديار المباركة.

وهنيئاً لنا ولأميرنا المحبوب صاحب السمو الملكي الأمير خالد الفيصل بفرحة اللقاء المبارك مع سمو ولي العهد في هذا اليوم الأغر من تاريخ المنطقة.

وهنيئاً لولي العهد بهذا الولاء والحب المتدفق عطاءً ووفاءً بمساحة هذا الكيان الكبير.

عبدالله بن سعيد أبو ملحه
رئيس مجلس الادارة – نائب رئيس مجلس الغرف السعودية

يدشنها سمو ولي العهد

محطة التحلية وتوليد الطاقة الكهربائية وخطوط أنابيب نقل المياه بعسير مشروع حيوي

المشروع مكمل لمشاريع التحلية القائمة على طول الساحلين الشرقي والغربي

بعون الله تعالى وتوفيقه وفي عهد خادم الحرمين الشريفين الملك فهد بن عبدالعزيز آل سعود المفدى يتفضل صاحب السمو الملكي الأمير عبدالله بن عبدالعزيز ولي العهد ونائب رئيس مجلس الوزراء ورئيس الحرس الوطني بتدشين الافتتاح الرسمي لمحطة التحلية وتوليد الطاقة الكهربائية وخطوط أنابيب نقل المياه إلى منطقة عسير.

وهذا المشروع هو أحد المشاريع الهامة التي نفذتها المؤسسة العامة لتحلية المياه المالحة، حيث يسهم في تغذية منطقة عسير بالمياه المحلاة بالإضافة إلى توفير الطاقة الكهربائية، إذ تبلغ الطاقة التصديرية للمشروع (83,400) متر مكعب من المياه العذبة يومياً و(54) ميجاوات من الكهرباء.

ويأتي هذا المشروع مكملاً لمشاريع التحلية المختلفة القائمة حالياً على طول الساحلين الشرقي والغربي لتغذية المدن الساحلية التي تحتاج للمياه العذبة بالإضافة إلى تغذية مدن كثيرة في عمق بلادنا الحبيبة مثل: الرياض ومكة المكرمة والطائف والمدينة المنورة عبر خطوط أنابيب نقل المياه.

وتتولى المؤسسة العامة لتحلية المياه المالحة مسئولية تشغيل وصيانة كافة محطات التحلية بالمملكة علاوة على المساهمة الفعالة في وضع المواصفات والتصاميم والاشراف على المحطات الجديدة.

الموقع:

يقع مشروع محطة التحلية وتوليد الكهرباء في عسير على ساحل البحر الأحمر بالشقيق على بعد 120 كم غربي مدينة أبها.

ويتكون المشروع من الأجزاء الرئيسية التالية:

1– محطة لتحلية المياه المالحة.
2– محطة لتوليد الطاقة الكهربائية.
3– الأنظمة المساعدة.
4– نظام نقل المياه.

أولاً: محطة تحلية مياه البحر:

1– مآخذ مياه البحر:

يمتد مدخل مياه البحر على شكل قناة بطول حوالي 680 متراً وعرض 40 متراً وعمق 4–6 أمتار.

2– مبنى ضخ مياه البحر:

ويشمل هذا المبنى على صفايات قضيبية لحجز الشوائب من مياه تليها صفايات دورات ذات فتحات مسامية صغيرة وذلك لضمان حجز جميع الشوائب والأحياء المائية من مياه البحر ويشمل أيضاً على عدد 6 مضخات لمياه البحر سعة كل واحدة 14,000 متر مكعب في الساعة ومحطة انتاج الكلور لتعقيم مياه البحر.

3– محطة التحلية:

تتكون محطة التحلية من 4 وحدات تعمل بطريقة التبخير الوميضي المتعدد المراحل، وتبلغ الطاقة التصديرية للوحدة الواحدة 20,850 متر مكعب من المياه العذبة يومياً حيث روعي في تصميم هذه الوحدات اختيار مواد ذات كفاءة عالية في مقاومة الصدأ والتآكل الناتج عن مياه البحر.

4– خزانات الماء المنتج:

هناك ثلاثة خزانات مياه تستوعب كل منها 26,000 متر مكعب.

5– مخرج تصريف مياه الرجيع:

تمتد قناة مخرج التصريف إلى مسافة 730 متر داخل البحر وبعرض 6,5 متراً، بعيداً عن مسار مآخذ المياه الداخلة للمحطة، وذلك حتى لا يتم إختلاطها مع مياه الرجيع الزائدة الملوحة.

6– رصيف تفريغ الوقود:

يوجد رصيف عائم على بعد 4 كلم من الشاطئ داخل البحر يستخدم لتفريغ شحنات الوقود اللازم للمحطة من ناقلات الوقود البحرية.

ثانياً: محطة توليد الطاقة الكهربائية:

1– الغلايات:

وعددها 2 غلاية طاقة كل منها 380 طن/ساعة وذلك عند درجة حرارة 496 درجة مئوية وضغط 65 بار.

2– التوربينات والمولدات الكهربائية:

وعددها 2 توربينة بخارية تعمل بطريقة الضغط الخلفي طاقة كل منها 64 ميجاوات كهرباء ويتم استهلاك معظم الكهرباء المنتجة لأغراض المحطة ومرافقها ومحطة الضخ الأولى وما زاد على ذلك يصدر إلى شبكة كهرباء الجنوبية.

3– التوربينات الغازية:

يوجد بالمحطة توربين غازي واحد بطاقة 18 ميجاوات يستخدم كمصدر احتياطي للطاقة الكهربائية.

4– خزانات الوقود:

وعددها ثلاث خزانات سعة كل منها 15,000 متر مكعب للوقود الرئيسي (الزيت الثقيل أو الزيت الخام)

5– خزانات الديزل:

وعددها اثنان سعة كل منها 1,000 متر مكعب لتخزين الديزل المستخدم في التربين الغازي وبدء الإشعال.

ثالثاً: الأنظمة المساعدة:

1– نظام معالجة المياه المنتجة.
2– ورش للصيانة.
3– نظام مكافحة الحريق.
4– نظام الهواء المضغوط للأجهزة.
5– مستودعات قطع الغيار.
6– مستودعات المواد الكيميائية.

رابعاً: نظام نقل المياه:

1– خطوط الأنابيب الحديدية:

أ– خط أنابيب حديدي بقطر 42 بوصة وطول 102 كم لنقل المياه من الشقيق على ساحل البحر الأحمر لتغذية منطقة عسير بالمياه المحلاة وينتهي هذا الخط بالخزانات الواقعة فوق جبل خوير بالجنوب الشرقي من أبها، والذي يرتفع حوالي 2300 متر عن سطح البحر.

ب– خط أنابيب حديدي بقطر 36 بوصة وطول 35 كم لنقل المياه من المحطة إلى بلدة الدرب وما حولها وينتهي هذا الخط بخزان فوق جبل عقاد.

2– خطوط الأنابيب الخرسانية:

أ– خط أنابيب خرساني بقطر 32 بوصة وطول 10 كم يمتد من خزانات أبها إلى خزان بن نعمان.

ب– خط أنابيب خرساني بقطر 42 بوصة وطول 20 كم يمتد من خزان بن نعمان إلى مدينة الخميس ثم يتحول قطره إلى 24 بوصة بطول 19 كم ويتجه إلى خزان أحد رفيدة.

ج– خط أنابيب خرساني بقطر 20 بوصة وطول 29 كم يمتد من خزان بن نعمان لتغذية المدينة العسكرية.

3– الخزانات:

يوجد بالمشروع خمسة خزانات من الخرسانة المسلحة وهي على النحو التالي:

أ– (2) خزانان في أبها سعة كل منهما 50,0000 متر مكعب ويقعان عند نهاية خط الأنابيب الممتد من الشقيق فوق جبل خوير على مستوى 2,297 م فوق سطح البحر.

ب– خزان بن نعمان سعة 50,000 متر مكعب ويقع على منسوب 2,265 متر فوق سطح البحر ويغذي مدينة الخميس وخزان أحد رفيدة والمدينة العسكرية.

ج– خزان أحد رفيدة سعة 8,000 متر مكعب ويقع على منسوب 2,113 متر فوق سطح البحر ويغذي مدينة أحد رفيدة وضواحيها.

4– محطات الضخ:

توجد أربعة محطات ضخ على طول خط الأنابيب من الشقيق إلى أبها وذلك لدفع المياه إلى خزانات أبها الواقعة على جبل خوير بمنسوب 2,297 م فوق سطح البحر وتتكون المحطة الأولى الواقعة بالقرب من محطة التحلية في الشقيق من أربع محطات تعزيز ومركز التحكم الرئيسي أما محطات الضخ الثانية والثالثة والرابعة فتتكون من مبنى المضخات ويحتوي على ثلاث مضخات رئيسية ومضخة احتياطية لكل محطة ضخ.

قائد المجد يشرق في سماء عسير

مبارك بن محمد المطلقه
مدير عام الزراعة والمياه بعسير

تعيش منطقة عسير بأكملها في أفراح متتالية فقد تلألأت شوارعها ومبانيها بأضواء تشع منها الفرحة التي ارتسمت على الوجوه ترحيباً بمقدم صاحب السمو الملكي ولي العهد ونائب رئيس مجلس الوزراء ورئيس الحرس الوطني.

هذا القائد الهمام الذي تربع على عرش القلوب بحكمته وقوة بصيرته وحنكته لقد أحبه شعبه وأدان له بالولاء لما تميز به من صفات مثلى فهو دائم الإتصال بمواطنيه يتحسس مشاكلهم ويحل معضلاتهم ويأمر بمساعدة المحتاجين منهم ويشارك الجميع افراحهم وأتراحهم.

يدير شئون الناس بقدرة عجية فهو قريب من مواطنيه الذين تحلقوا حوله يفدونه بأنفسهم ويلهجون بالدعاء لله عز وجل أن يحفظه من كل سوء.

لقد هب مواطنو منطقة عسير شيباً وشباناً فرحين مستبشرين بمقدم سموه جاءوا من أقاصي البلاد يتسلقون الجبال ويعبرون الأودية ويقفزون فوق حواجز الطبيعة يثب الشيخ منهم كما يثب الفتى دون كلل أو ملل.

هكذا هم حتى الأطفال تهللت أساريرهم وجوههم فرحة وبشراً وهم يصطفون على جوانب الطرقات مرحبين مهللين يدفعهم حبهم لقائدهم إلى المشاركة في استقبال سموه ومشاهدته وهو يزور جزءاً من هذه المملكة الفتية التي عاش شعبها في أمن ورخاء وسلام منذ وحدها جلالة الملك الفذ– عبدالعزيز آل سعود – رحمه الله وأسكنه فسيح جناته.

إن اللغة مهما كانت مفرداتها قادرة على التعبير لتعجز عن وصف البهجة والفرحة التي ارتسمت على الوجوه وتغلغلت في النفوس وطافت على رؤوس الناس في منطقة عسير بأجمعها.

فمرحباً بسموه ونقول له أهلاً وسهلاً بكم ياسيدي في ربوع وطنكم وبين أبنائكم ومواطنيكم الذين يكنون لكم الحب والعرفان.

قدمت أهلاً ووطئت سهلاً

تعيش منطقة عسير هذه الأيام فرحة كبرى فقد لبست حلة جميلة واكتست جبالها جمالاً وبهاء وأصبحت مدينة أبها لؤلؤة براقة وزينت الشوارع والميادين وتفننت مدينة أبها في ارتداء ثوب الفرح العسيري وطرزته بأجمل عبارات الترحيب .. وذلك استعداداً لاستقبال ولي العهد الأمين وصحبه الكرام ولا شك أن الحدث أكبر من الحديث ولن تفي الكلمات للتعبير عن مدى فرحتنا كباراً وصغاراً في هذا الجزء من مملكتنا الحبيبة وليس أصدق من تلك العبارة التي كتبت بأحرف من نور (مرحباً ألف) نعم مرحباً ألف فضيفنا هو الأمير عبدالله بن عبدالعزيز ولي العهد الأمين.

ولاشك أن زيارته حفظه الله لمنطقة الجنوب تأتي ضمن إطار اهتمامات خادم الحرمين الشريفين أمد الله في عمره من حيث تفقد شئون المواطنين والحرص على تلبية طلباتهم وليس هذا بغريب على أبناء عبدالعزيز فهم الذين وهبوا أنفسهم لخدمة الإسلام والمسلمين.

فعلى أيديهم عاشت المنطقة نهضة كبرى في جميع المجالات فانتشرت المستشفيات هنا وهناك وفتحت أفرع للجامعات وربطت المنطقة بشبكة مواصلات عملاقة تضاهي كبرى مدن العالم وتدفقت المياه من البحر عبر الجبل فهنئ المواطن والمقيم فمن حق عسير أن ترقص طرباً وتغني فرحاً وترحب ألفاً قدمت أهلاً ووطئت سهلاً وألف مرحباً زائراً عزيزاً لنا.

تركي يحيى السرحاني
نائب المشرف العام بمستشفى عسير المركزي

مجموعة الشمراني الصناعية
بقلوب تملؤها الفرحة الغامرة
يتقدم
مسفر بن عوضة الشمراني وإخوانه
بأجمل عبارات الترحيب بصاحب السمو الملكي الأمير
عبد الله بن عبد العزيز
ولي العهد ونائب رئيس مجلس الوزراء ورئيس الحرس الوطني
بمناسبة زيارته المباركة لمنطقة عسير وتفقده لمحافظات
(النماص وبلقرن و بيشة)
وافتتاحه لمشاريع الخير والنماء في المنطقة والتي تشهدها
مملكتنا الحبيبة في ظل رعاية حكومة مولاي خادم الحرمين الشريفين
الملك فهد بن عبد العزيز آل سعود
وسمو ولي عهده الأمين وسمو النائب الثاني
وما توالي المناسبات الخيرة على منطقة عسير إلا شهادة حق لأميرها المحبوب
خالد الفيصل بن عبد العزيز
على مايبذله من جهود جبارة في شتى المجالات لرفعتها والارتقاء بها
أدام الله عز بلادنا وسؤددها
الدمام – الرياض – جدة
ص ب / ٥٠١٩ الرياض ١١٤٢٢
مجموعة الشمراني الصناعية