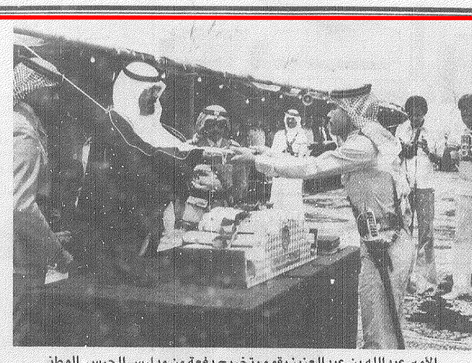
جلالة الملك خالد يقوم بافتتاح مجمع رئاسة الحرس الوطني


الأمير عبدالله بن عبدالعزيز يقوم بتخريج دفعة من مدارس الحرس الوطني

سموه يتفقد احدى فرق المشاة الآلية بالحرس الوطني

« من الارشيف »

تحت رعاية سمو الأمير عبد الله :

بكفاءة قتالية متفوقة تمت مناورة الحرس الوطني بالذخيرة الحية أمس

الحرس الوطني

مهام عسكرية .. ومهام حضارية

الإدارة بأحدث وسائل وأساليب إدارة الأجهزة العسكرية

إطلاق اسم "الدرعية" على المناورة

يجسد الإصرار على الإخلاص لدين الله

على مدهش (الدرعية)

تحت رعاية صاحب السمو الملكي الامير عبدالله بن عبدالعزيز النائب الثاني لرئيس مجلس الوزراء ورئيس الحرس الوطني .. تمت امس بنجاح المناورة العسكرية التي قام بها افراد الحرس الوطني (بالدرعية) والتمرين الاول في ضمن لواء الامام محمد بن سعود .

وتعتبر هذه المناورة بالذخيرة الحية (الثالثة) بعد مناورتي « شروق الشمس » عام ١٤٠٠ و « صقر قريش » عام ١٤٠١ .. وتهدف هذه المناورات الى تعزيز الكفاءات القتالية لتشكيلات الحرس الوطني ومعرفة ما استوعبته من فنون الحرب والقتال وأساليبها المتطورة واسلحتها الحديثة .

بن عبدالعزيز طيب الله ثراه امرا ملكيا كريما بتعيين صاحب السمو الملكي الامير عبدالله بن عبدالعزيز رئيسا للحرس الوطني ، حيث اضطلع سموه بمهامه الكبيرة في هذا الجهاز الحيوي .

وقد تطلبت مشروعات تطوير الحرس الوطني التي خطط لها سموه ان يستعين باخيه حضرة صاحب السمو الملكي الامير بدر بن عبدالعزيز نائبا له ولتم ذلك في عام ١٣٨٩هـ حيث صدر امر ملكي كريم بذلك .

وقد رسما سموهما جهودهما المتواصلة من اجل تطوير الحرس الوطني وتحديثه وتأمين التقنية العسكرية المعاصرة له اعلى نوعية .

ولم يكن تخطيطهما قاصرا على الناحية العسكرية وانما تعدى ذلك الى الاهتمام بتوسيع دور الحرس الوطني الحضاري وتأمين الخدمات المتكاملة للمتسرحين .

وكعادة سموه دائما ، اعطى صاحب السمو الملكي الامير عبدالله بن عبدالعزيز وسمو نائبه الكريم الامير بدر بن عبدالعزيز فسحة كافية من الوقت للدراسة والتخطيط المتأني للتطوير وكان نتيجة ذلك ما نلمسه الان في الحرس الوطني كجهاز عسكري فريد بين الاجهزة العسكرية الاخرى حيث يضطلع بمهمة حضارية لا تقل اهمية عن دوره العسكري .

وفيما يلي سنعرض لبعض مظاهر هذه التطورات وللحرس الوطني مهمتان رئيسيتان :

- ● ـ مهمة عسكرية .
- ● ـ مهمة حضارية .

سمة عسكرية

وهي الاضطلاع بدوره في الدفاع عن الدين والمليك والوطن بالتعاون مع الاجهزة العسكرية الاخرى في المملكة وذلك في اطار الخطة العسكرية العامة للبلاد، والتي يصدق عليها جلالة الملك المفدى بوصفه القائد الاعلى للقوات المسلحة .

ويقوم الحرس الوطني لتحقيق هذه الغاية باستقطاب المتجندين الجدد واعدادهم عسكريا . كما تقوم مدارسه باعداد وتخريج الصف ضباط والجنود المهنيين . كذلك تخرج المدرسة العسكرية بالحرس الوطني الضباط الذين يختدمون بالحرس الوطني وسوف تفتتح كلية الملك خالد العسكرية بالحرس ـ الوطني مع بداية الموسم الدراسي القادم كما ذكرنا هنا تكون الاكاديميات العسكرية ، وتم تحديد مناهجها وفقا للمستويات العالمية ، والمزايا يقيم وتعالجهم الاسلام الحنيف والعادات والتقاليد العربية الاصيلة في النهضة والقومية ونكتفي بهذه الذات ... الخ .

كذلك تعتمد الاساليب الحديثة في التدريب العسكري بدءا بالافراد ثم بالتخطيط فالقضاء حتى المستويات العالية .. ويتوج العام التدريبي بالحرس الوطني بمناورة عسكرية كبرى في الاحراش من كل عام تجرى بالذخيرة الحية وتعتبر الاختبار السنوي لكفاءة الحرس الوطني قيادة وضباط وجنود.

المهمة الحضارية

والمهمة الحضارية للحرس الوطني لا تقل اهمية عن المهمة العسكرية وهي لا تنفصل عنها ولكنها تواكبها وموازية لها تؤثر فيها وتتاثر بها ، انهما باختصار ـ المهمة العسكرية والمهمة الحضارية ـ وجهان لعملة واحدة وهي الحرس الوطني .

وحيث ان غالبية المتسرحين من ابناء البادية بتقاليدهم الموروثة فان الحرس الوطني يعتبر المعمل الذي يتم فيه صطهيم وتحديثهم واشراقهم على اعتاب الحياة الحضرية .. ويتجلى ذلك في اسلوب اللباس ، في اسلوب تناول الطعام ، في طريقة الكلام والمخاطبة مع الرؤساء ، في طريقة الاداء ، في الالتزام بالمواعيد ... الخ مما نتميز به الحياة العسكرية ، فتصبح هذه العادات السلوكية المكتسبة صفات غريزية محولة اياه الى نمط اجتماعي آخر .

كذلك يتم تأهيل الكثيرين منهم الى مهن فنية متخلفة ، وعندما تنتهي فترة تجنيدهم يعودون الى البادية بل يمارسون حياة جديدة في المدن .

يشارك الحرس الوطني تقريبا في كل مظاهر الحياة في بلادنا العالية .. فتجده في الحج : يشارك مع قوات الامن العام في حفظ النظام والامن وتنظيم السير .. كما يساهم في سقيا الحجاج وتقديم خدمات علاجية رافية لهم وكذلك خدمات اسعاف لسياراتهم .

في اسبوع الشجرة : يشارك بتوزيع عشرات الالاف من الشتلات من انتاج مشاتل الحرس الوطني على مختلف المدن بالمملكة ، ويقدم المسؤولين بعرس المعسكرات والطرق المؤدية اليها ويشارك كبار القادة والضباط وجنودهم في غرس الاشجار والعناية بها .

في اسبوع المرور : يشارك الحرس الوطني ادارة المرور المركزية في تنظيم اسبوع المرور ويقوم الطلبة العسكريون بالنزول الى الشوارع والميادين لتنظيم حركة المرور وتوعية الجماهير وتعليق الاقتناء واذاعة الارشادات المرورية .

في المعارض الثقافية : يشارك في معرض الكتاب السنوي الذي تنظمه الادارة العامة للمكتبات بوزارة المعارف .

ويشارك في معرض الكتاب بالرياض الذي تنظمه عمادة شئون المكتبات بجامعة الرياض ويشارك في معرض الكتاب الاسلامي .

ويجهز الحرس الوطني مفاجأة سارة للمهتمين بالحركة الثقافية .

في المؤتمرات المحلية والعالمية

ـ في المؤتمر الاسلامي العالمي الاول لمكافحة المسكرات والمخدرات وذلك بوجود مندوبين يمثلون الحرس الوطني والتقدم بورقة عمل وتتبلغ التوصيات .

ـ في المؤتمر السعودي الطبي السنوي الذي تنظمت جامعة الملك فيصل بالاحساء والمرافقين .

ـ اعداد مؤتمرات طبية في ضيافة الخدمات الطبية بالحرس الوطني ودعوة اشهر الاطباء في العالم .

ـ عقد ندوات ثقافية ولقاءات ادبية تنتظمها العلاقات العامة .

ـ المشاركة في حفظ النظام والامن في المؤتمرات العالمية التي تعقد بالمملكة وعند حضور ضيوف على مستوى رؤساء الدول .

مشروعات ضخمة للحرس

فرضت ظروف التقنية العسكرية المعاصرة تعديلات كثيرة على وسائل واساليب ادارة الاجهزة العسكرية ، واصبح تعدد المعاونين وتزايد المختصين وتعدد اساليب السيطرة والامركزية في الادارة من الحقائق الثابتة . واصبحت المجمعات الادارية للاجهزة العسكرية تضم وحدات :

المهمة الحضارية

والمهمة الحضارية للحرس الوطني لا تقل اهمية عن المهمة العسكرية وهي لا تنفصل عنها ولكنها تواكبها وموازية لها تؤثر فيها وتتاثر بها ـ انهما باختصار ـ المهمة العسكرية والمهمة الحضارية ـ وجهان لعملة واحدة وهي الحرس الوطني .

وحيث ان غالبية المتسرحين من ابناء البادية بتقاليدهم الموروثة فان الحرس الوطني يعتبر المعمل الذي يتم فيه صطهيم وتحديثهم واشراقهم على اعتاب الحياة الحضرية .. ويتجلى ذلك في اسلوب اللباس ، في اسلوب تناول الطعام ، في طريقة الكلام والمخاطبة مع الرؤساء ، في طريقة الاداء ، في الالتزام بالمواعيد ... الخ مما نتميز به الحياة العسكرية ، فتصبح هذه العادات السلوكية المكتسبة صفات غريزية محولة اياه الى نمط اجتماعي آخر .

كذلك يتم تأهيل الكثيرين منهم الى مهن فنية متخلفة ، وعندما تنتهي فترة تجنيدهم يعودون الى البادية بل يمارسون حياة جديدة في المدن .

يشارك الحرس الوطني تقريبا في كل مظاهر الحياة في بلادنا العالية .. فتجده في الحج : يشارك مع قوات الامن العام في حفظ النظام والامن وتنظيم السير .. كما يساهم في سقيا الحجاج وتقديم خدمات علاجية رافية لهم وكذلك خدمات اسعاف لسياراتهم .

في اسبوع الشجرة : يشارك بتوزيع عشرات الالاف من الشتلات من انتاج مشاتل الحرس الوطني على مختلف المدن بالمملكة ، ويقدم المسؤولين بعرس المعسكرات والطرق المؤدية اليها ويشارك كبار القادة والضباط وجنودهم في غرس الاشجار والعناية بها .

في اسبوع المرور : يشارك الحرس الوطني ادارة المرور المركزية في تنظيم اسبوع المرور ويقوم الطلبة العسكريون بالنزول الى الشوارع والميادين لتنظيم حركة المرور وتوعية الجماهير وتعليق الاقتناء واذاعة الارشادات المرورية .

في المعارض الثقافية : يشارك في معرض الكتاب السنوي الذي تنظمه الادارة العامة للمكتبات بوزارة المعارف .

ويشارك في معرض الكتاب بالرياض الذي تنظمه عمادة شئون المكتبات بجامعة الرياض ويشارك في معرض الكتاب الاسلامي .

ويجهز الحرس الوطني مفاجأة سارة للمهتمين بالحركة الثقافية .

في المؤتمرات المحلية والعالمية

ـ في المؤتمر الاسلامي العالمي الاول لمكافحة المسكرات والمخدرات وذلك بوجود مندوبين يمثلون الحرس الوطني والتقدم بورقة عمل وتتبلغ التوصيات .

ـ في المؤتمر السعودي الطبي السنوي الذي تنظمت جامعة الملك فيصل بالاحساء والمرافقين .

ـ اعداد مؤتمرات طبية في ضيافة الخدمات الطبية بالحرس الوطني ودعوة اشهر الاطباء في العالم .

ـ عقد ندوات ثقافية ولقاءات ادبية تنتظمها العلاقات العامة .

ـ المشاركة في حفظ النظام والامن في المؤتمرات العالمية التي تعقد بالمملكة وعند حضور ضيوف على مستوى رؤساء الدول .

مشروعات ضخمة للحرس

فرضت ظروف التقنية العسكرية المعاصرة تعديلات كثيرة على وسائل واساليب ادارة الاجهزة العسكرية ، واصبح تعدد المعاونين وتزايد المختصين وتعدد اساليب السيطرة والامركزية في الادارة من الحقائق الثابتة . واصبحت المجمعات الادارية للاجهزة العسكرية تضم وحدات :

● تخزين المعلومات الخاصة بملفات الموظفين المدنيين

● تخزين المعلومات الخاصة بملفات المتعاقدين

● تخزين معلومات عن التفتيش على السيارات

وتجرى ادارة الكمبيوتر اتصالات مع باقي الادارات للاستفادة من خدمات الكمبيوتر .

تجديد شبكة الاتصالات

وتتجديد شبكة الاتصالات بالحرس الوطني والحكومة البريطانية لتوريد سلاح الاشارة وذلك يوم ١٣٩٨/٦/٢٢ هـ .

وتتضمن الاتفاقية تقديم احدث اجهزة ومعدات الاتصالات السلكية واللاسلكية وكذلك تدريب الفنيين بالحرس الوطني للوصول الى مرحلة التشغيل الكامل والصيانة الشاملة لهذه الشبكات . وان نهيئ هذه الشبكات للاتصالات عبر الاقمار الصناعية مع شركة سوسيتين الفرنسية لانشاء فيلات بتشاطيل الافراد للعمل كفنيين على هذه الشبكات .

٤٦٠ مليون ريال لانشاء كلية الملك خالد العسكرية

وفي اطار الجهد المتواصل الذي يبذله الحرس الوطني في سبيل تطوير [illegible] وتحديثها ، وفي اطار [illegible] الحرس الوطني في [illegible] فقد تم [illegible] انشاء كلية الملك خالد العسكرية يوم ١٣٩٨/٦/٢ هـ بتكاليف انشاء الكلية ٤٦٠ مليون ريال وقد انتهت الكلية وستبدأ الدراسة بها اعتبارا من العام الدراسي القادم .

وتم استكمال وضع المناهج بواسطة خبراء مختصين من الجامعات والمعاهد العسكرية . وروعي فيها الأخذ بروح الشريعة السمحاء والقيم العربية الأصيلة .

سلاح للفرسان

تأسست نواة سلاح الفرسان بالحرس الوطني عام ١٣٨٧ هـ وكانت عبارة عن سرية واحدة مكونة من ١٤٤ فارسا تحت مسمى فرقة الفرسان الاولى بالحرس الوطني .

وبدأت في تطورها منذ ذلك الحين وفي عام ١٣٩٢ هـ تم تحويلها الى لواء الفرسان .

وبذلك تكونت فرقة الفرسان ، واخذت تواصل تقدمها حتى اصبح عدد افرادها اليوم ٤٨٩ فردا .

الادارة العامة للشئون الرياضية بالحرس الوطني

وقامت الادارة العامة للشئون الرياضية بالحرس الوطني بالتركيز على الاهتمام بالانشطة الرياضية لافراد جندي الحرس الوطني بدنيا لرفع كفاءة ادائه العسكري .

وتم تطوير اندية الحرس الوطني والتركيز على الاهتمام بالناشئين واعدادهم ورعايتهم والاهتمام بتنمية الألعاب الرياضية التي تهتم بها المملكة والتركيز على اللعبات الجديدة .

٥ ـ توفير فرص الاحتكاك الداخلي والخارجي للاعبي الحرس الوطني .

٦ ـ مجاولة توفير النشاط الرياضي المحبب والمناسب للجميع .

٧ ـ اجراء اختبارات دورية في مختلف النواحي البدنية والفنية لضمان تحقيق النمو المستمر في المقاييس العامة والمسؤولية .

ادارة العلاقات العامة بالحرس الوطني

ويلتزم الوعي والمعرفة ورفع الروح المعنوية بين أفراد الحرس الوطني [illegible] وادارة العلاقات العامة [illegible] تطورات عديدة حتى وصلت الى ما هي عليه اليوم .

وتقوم هذه الادارة بالاضافة الى أعمال العلاقات العامة المعروفة للجميع كعلم وفن تطبيقي . فان الادارة تضطلع بالعمل المعنوي في الحرس الوطني ، وتخطط برامجها لرفع الروح المعنوية للقوات وفقا للمهام التدريبية السنوية (هجوم ـ دفاع) .

وترويعي فيها الأخذ بروح الشريعة السمحاء والقيم العربية الأصيلة .

وتستخدم الادارة كافة الوسائل الاعلامية من سمعية وبصرية وسمعية بصرية وندوات ومحاضرات ولقاءات .

يوجد للادارة مكتبة مركزية تضم ٨٠ الف كتاب ، ٢٧ مكتبة فرعية بالوحدات .

وفضلا عن هذه الأقسام تصدر الادارة مجلة الحرس الوطني ، وقد صدر أول عدد منها في رجب ١٤٠٠ هـ واكملت سنتين .

ثانويات ومعاهد

وتم افتتاح ثانوية الحرس الوطني في الرياض عام ١٣٩٦ هـ وتضم ٢٠٠ طالب ، ومعهد المعلمين الابتدائي بالرياض عام ١٣٩٧ هـ ويضم ٢٠٠ طالب ، ومعهد المعلمين الابتدائي بجدة عام ١٣٩٨ هـ ويضم ٢٠٠ طالب .

الثقافة والتعليم

اولا : مدارس تعليم الكبار ومحو الامية :

عددها ٣٥ مدرسة موزعة على المنطقة الوسطى ٢٩ مدرسة (الرياض ـ خشم العان ـ ديراب ـ ام الحمام ـ القصيم) المنطقة الغربية ٦ مدارس (جدة ـ الطائف ـ ينبع) والمنطقة الشرقية ٤ مدارس (الدمام ـ الاحساء) .

ثانيا : مدارس يشرف عليها الحرس الوطني :

١ ـ مدرسة ابتدائية للبنين بخشم العان بها ٣٠ فصلا تضم ١٢٠٠ طالب ويعمل بها ٥٢ من العاملين .

٢ ـ مدرسة متوسطة للبنين وبها (٢) فصلين وتضم ٦٥ طالبا وبها ١٠ عاملين .

٣ ـ مدرسة ابتدائية للبنات وبها ١١ فصلا وتضم ٣٢٦ طالبة وبها ٢٥ عاملة .

مدينتان طبيتان جدة والرياض

ابرم الحرس الوطني اتفاقا مع مجموعة الشركات البلجيكية ، بوريوسيستم هيلث ، لانشاء مستشفيين وعيادتين طبيتين بالحرس الوطني احدهما بجدة والآخر بالرياض .

والمستشفيان هم ملحقاتهما من مرافق مشابهاتين تماما ويتسع كل منهما الى :

١ ـ ٥٠٠ سرير

٢ ـ مركز التخصصات والسجلات .

٣ ـ مدينة طبية متكاملة لاسكان العاملين بالمستشفى من اطباء وصيادلة وفنيين وممرضين .

وقد ابرم سمو الرئيس اتفاقيتين مع

ـ الحكومة البريطانية بشاريع

ـ الحكومة الامريكية بشاريع

مجمع مستشفى الرياض .

ادارة الكمبيوتر تدير اجهزة الحرس الوطني

اخذا بمبدأ التحديث في الحرس الوطني ، ونظرا لاتساع الاعمال وتنامي الثروة البشرية والفنية ، كان لزاما ادخال الحواسب الالكترونية في الحرس الوطني السعودي .

ولقد انشئت ادارة خاصة للكمبيوتر .

وبدأت في تدريب الكوادر السعودية على اعمال الكمبيوتر وتتعهدهم ، وقد امنت الادارة جهازا من طراز (سي ٣٥ ـ سي رياتق) وهو جهاز ذو قوة تخزينية تصل الى ٢٥٠ مليون حرف .

وقد تخرج عشرون مندوبا على برنامج التدريب الخاص بالحاسب المذكور . وقد بدأ هذا الحاسب يقدم خدماته للحرس الوطني في القطاعات الآتية :

● تخزين المعلومات الخاصة بملفات العسكريين من افراد وضباط والوية

● تخزين البيانات الخاصة بقطع الغيار الخاصة بمستودعات الصيانة والتشغيل

● اعداد الجداول التنظيمية الخاصة بالصيانة الوقائية للمركبات والصيانة والتشغيل

● تخزين المعلومات الخاصة بملفات الموظفين المدنيين

● تخزين المعلومات الخاصة بملفات المتعاقدين

● تخزين معلومات عن التفتيش على السيارات

وتجرى ادارة الكمبيوتر اتصالات مع باقي الادارات للاستفادة من خدمات الكمبيوتر .

تجديد شبكة الاتصالات

وتتجديد شبكة الاتصالات بالحرس الوطني والحكومة البريطانية لتوريد سلاح الاشارة وذلك يوم ١٣٩٨/٦/٢٢ هـ .

وتتضمن الاتفاقية تقديم احدث اجهزة ومعدات الاتصالات السلكية واللاسلكية وكذلك تدريب الفنيين بالحرس الوطني للوصول الى مرحلة التشغيل الكامل والصيانة الشاملة لهذه الشبكات . وان نهيئ هذه الشبكات للاتصالات عبر الاقمار الصناعية مع شركة سوسيتين الفرنسية لانشاء فيلات بتشاطيل الافراد للعمل كفنيين على هذه الشبكات .

٤٦٠ مليون ريال لانشاء كلية الملك خالد العسكرية

وفي اطار الجهد المتواصل الذي يبذله الحرس الوطني في سبيل تطوير [illegible] وتحديثها ، وفي اطار [illegible] الحرس الوطني في [illegible] فقد تم [illegible] انشاء كلية الملك خالد العسكرية يوم ١٣٩٨/٦/٢ هـ بتكاليف انشاء الكلية ٤٦٠ مليون ريال وقد انتهت الكلية وستبدأ الدراسة بها اعتبارا من العام الدراسي القادم .

وتم استكمال وضع المناهج بواسطة خبراء مختصين من الجامعات والمعاهد العسكرية . وروعي فيها الأخذ بروح الشريعة السمحاء والقيم العربية الأصيلة .

وتستخدم الادارة كافة الوسائل الاعلامية من سمعية وبصرية وسمعية بصرية وندوات ومحاضرات ولقاءات .

يوجد للادارة مكتبة مركزية تضم ٨٠ الف كتاب ، ٢٧ مكتبة فرعية بالوحدات .

وفضلا عن هذه الأقسام تصدر الادارة مجلة الحرس الوطني ، وقد صدر أول عدد منها في رجب ١٤٠٠ هـ واكملت سنتين .

ثانويات ومعاهد

وتم افتتاح ثانوية الحرس الوطني في الرياض عام ١٣٩٦ هـ وتضم ٢٠٠ طالب ، ومعهد المعلمين الابتدائي بالرياض عام ١٣٩٧ هـ ويضم ٢٠٠ طالب ، ومعهد المعلمين الابتدائي بجدة عام ١٣٩٨ هـ ويضم ٢٠٠ طالب .

لانشاء ١١٤٤ فيلا للصف والجنود بجدة بمبلغ ٨٢٥،٠٠٠،٠٠٠ ريال والعقد الاخير مع شركة سوسيتين الفرنسية لانشاء ١١٤٤ فيلا للصف والجنود بجدة والرياض بمبلغ ٨٢٥،٠٠٠،٠٠٠ ريال .

وقد وقع سموه العقد السادس مع شركة ريوتير الفرنسية في ١٤٠١/١٠/٢٤ هـ لانشاء ٥٢٦ فيلا للضباط بالرياض بمبلغ ٢٠٠،٠٠٠،٠٠٠ ريال

وفي يوم ١٤٠١/١١/٢ هـ ابرم سموه اربعة عقود اخرى تمثل العقود ٧ ، ٨ ، ٩ ، ١٠ وهي عن النحو الآتي .

السابع مع شركة مايكو السعودية لانشاء فيلات الضباط بالدمام بمبلغ ١٢٦،٠٠٠،٠٠٠ ريال والثامن مع شامبر الكوية لانشاء فيلات للضباط في الاحساء بمبلغ ٢١٧،٠٠٠،٠٠٠ ريال ، والتاسع مع بيجل الفرنسية لانشاء فيلات للضباط بجدة بمبلغ ١٢٦،٠٠٠،٠٠٠ ريال والعاشر والاخير مع شركة سوسيتين الفرنسية لانشاء فيلات للضباط في الطائف بمبلغ ١٢٦،٠٠٠،٠٠٠ ريال .

وبذلك تبلغ تكاليف المرحلة الاولى لاسكان العسكريين بالحرس الوطني مبلغ ٨،٧٨٠،٠٠٠،٠٠٠ ريال لانشاء كافة مرافق الحي مع الف فيلا و [illegible] ومرافق ومحلات ومساجد ومدارس ومستوصف ومستودعات ومخازن ومستودعات للصيانة والتشغيل ومحطات للوقود ومحطات للكهرباء والمياه ومحطات للصرف الصحي ومحطات للمجاري ومحطات للتحويل الكهربائي ومحطات للهاتف ومحطات للتلفزيون ومحطات للاذاعة ومحطات للتلكس ومحطات للبريد ومحطات للشرطة ومحطات للاطفاء ومحطات للاسعاف ومحطات للتموين ومحطات للتبريد ومحطات للتكييف ومحطات للتدفئة ومحطات للتهوية ومحطات للتنظيف ومحطات للغسيل ومحطات للكي ومحطات للتجميل ومحطات للحلاقة ومحطات للتدليك ومحطات للتمريض ومحطات للعلاج ومحطات للتأهيل ومحطات للتدريب ومحطات للتعليم ومحطات للتثقيف ومحطات للترفيه ومحطات للرياضة ومحطات للسباحة ومحطات للتزلج ومحطات للتجديف ومحطات للتسلق ومحطات للتخييم ومحطات للتنزه ومحطات للتسوق ومحطات للتجارة ومحطات للصناعة ومحطات للزراعة ومحطات للتعدين ومحطات للبترول ومحطات للغاز ومحطات للكهرباء ومحطات لل