

إرفع راسك... أمنا عمان

كتيب إنجازات قطاع الأشغال العامة  
لعام ٢٠١٤

مدينة  
خضراء..

مدينة

مدينة

## رؤية الأمانة

" مؤسسة رائدة لتكون عمان مدينة منظمة، عصرية ، آمنة ، جاذبة ، ذات روح ، قابلة للحياة، تعزز بتراتها وأصالتها,,."

## رسالة الأمانة

" تقديم خدمات بلدية متميزة وتطوير المدينة حضريا، بشكل يوازن بين الحداثة والأصالة ، وتبني المبادرات التي تخدم المجتمع وتهتم بالبعد الإنساني ، وذلك بالتخطيط والاستثمار الأمثل للموارد وبناء الشراكات مع المعنيين,, ."

## القيم الجوهرية

- ١.الالتزام بتميز الخدمة.
- ٢.النزاهة والعدالة والشفافية وتحقيق تكافؤالفرص.
- ٣.العمل بروح الفريق.
- ٤.الإيمان بالتغيير والتطوير والتحسين المستمر.
- ٥.الحرص على مشاركة المعنيين.
- ٦.التعلم ونقل المعرفة.
- ٧.تشجيع الابتكار والمبادرة والإبداع.

"عمّان المدينة العربية الموهلة تاريخها في القديم التي يعود تاريخها الى أكثر من ثمانية آلاف سنة قبل الميلاد، من أقدم آثارها تماثيل عين غزال ورجم الملفوف.

"قدم إليها الرعاة الهكسوس ونقلوا معهم بذور حضارة مصر ثم تعاقبت عليها قبائل العمالقة الأقدمين تلتهم قبائل بني عمون (العمونيين) الذين أعطوا المدينة اسمهم فأطلقوا عليها في البداية إسم « ربة عمون » والربة تعني العاصمة أو (دار الملك).

"عندما حكم البطالسة المنطقة سنة (٢٨٤) قبل الميلاد بنى بطليموس فيلادلفوس مدينة جديدة على أنقاض المدينة القديمة وأعطاهها اسماً جديداً مشتقاً من اسمه هو (فيلادلفيا) ويعني « مدينة الحب الأخوي».

"ثم غدت في عهد السلوقيين عضواً في حلف المدن العشر الديكابوليس الذي كان يضم (عمّان فيلادلفيا) طبقة فحل « بيلا» جرش، أم قيس (جدارا) اربد (ارابيلا) بيت راس (كابيتولياس، درعا، بصرى، بيسان، دمشق) .

"دخلت العصر الاسلامي على يد يزيد بن ابي سفيان، أحد قادة الخليفة عمر بن الخطاب سنة ٦٣٦ ميلادية الذي جعلها قاعدة لمنطقة البلقاء.

"ازدهرت عمّان في العهد الاموي الذي بنوا فيها مسجداً أقيم على اساساته المسجد الحسيني الكبير في وسط المدينة وعاد للمدينة اسمها القديم « عمّان » وغدت سوقاً تجاربه رائجه لوقوعها على طريق الحج وأشتهرت بالقرى والمزارع العديدة التي تحيط بها حتى وصفت بأنها « مدينة الحبوب ».

"وفي عام ١٨٧٨ ميلادية وصل عمّان أول فوج من الشراكسة المسلمين من قبيلة الشابسوغ المهاجرين من القفقاس الذين أقاموا في موقع على سفح جبل القلعة اصبح يعرف باسم « حي الشابسوغ ».

"وصل خط سكة الحديد الحجازي الى محطة ١٩٠٣ ولذا فقد أخذت أوضاع عمان السكانية والاقتصادية تشهد تطوراً تدريجياً بطيئاً فأنشئ أول مجلس بلدي في المدينة عام ١٩٠٩.

"وبانتهاء الحرب العالمية الاولى وسقوط الدولة العثمانية أصبحت منطقة شرق الاردن جزءاً من الدولة العربية السورية التي اسسها الملك فيصل بن الحسين في تشرين الاول عام ١٩١٨ وغدت عمان مركز قائمقامية تتبع لواء البلقاء ومركزه السلط .  
"وبعد انتهاء الدولة السورية المستقلة أثر معركة ميسلون عام ١٩٢٠ وإستيلاء الفرنسيين على سوريا ولبنان وصل الامير عبد الله بن الحسين في الثاني من آذار عام ١٩٢١ الى عمان بناءً على طلب الاحرار العرب وفي مقدمتهم رئيس بلدية عمان آنذاك « سعيد خير » وأخذها الامير عبد الله عاصمة لإمارة شرق الاردن، ومنذ ذلك الوقت والهاشميون جيل بعد جيل يعملون على توطيد أسس الدولة العصرية الحديثة وبدأت تسير في طريق التقدم بفضل القيادة الحكيمة للهاشميين الذي أرسوا دعائم الاستقرار والتقدم الذين نعم به .  
"وبانتقال الراية الى جلالة الملك عبد الله الثاني ابن الحسين تستمر المسيرة المباركة مسيرة البناء والاعمار والتقدم والرخاء ببذل الجهد الحثيث في سبيل مزيد من الرخاء والاستقرار ولم شمل العرب لبناء غد أفضل لأمتنا العربية الماجدة .

## قطاع الأشغال العامة

يعتبر قطاع الأشغال العامة العصب الديناميكي لمجمل المشاريع الهندسية التي تنفذها الأمانة ، حيث ينفذ قطاع الأشغال ٦٥% من مشاريع الأمانة المنبثقة من رؤية و رسالة المؤسسة ، وفق أحدث التقنيات الهندسية المتاحة التي تتماشى مع التطور الحضاري لعمان ، والإلتزام بما يحقق الجودة و إتقان العمل وصولاً للتميز وفق إستراتيجية شمولية تطويرية تتركز على عدة أهداف تخدم كافة فئات متلقي الخدمة (الجمهور ومؤسسات القطاعين العام والخاص).

وفي مايلي مهام الإدارة والقيادة لنائب مدير المدينة لشؤون الأشغال العامة :

- الأشراف على كافة عمليات القطاع الهندسية ومخرجاتها لضمان إيصال الخدمة للمواطن والتي تشمل (أدارة الأليات والمعدات، صيانة المباني ، الحدائق والمنتزهات، الطرق ، المرور والإنارة ، الدراسات والتصاميم الهندسية ، النقل العام)
- التحقق من عملية تنسيق الجهود والموارد في كل القطاعات ومع الجهات الخارجية.
- تسهيل التنسيق بين القطاعات المختلفة العامة والخاصة
- القيام بالمهام الادارية اليومية واعطاء التوجيهات والاستشارات لتحقيق التطوير والتوازن بالعمل
- وضع استراتيجية شاملة حول الاحتياجات المتوقعة والخدمات ضمن نطاق مسؤوليته ومراقبة توافق الأداء العام مع الإستراتيجية.
- أعداد دورة الموازنة السنوية والمتطلبات المالية لقطاع عمله
- الإشراف على تنفيذ وضبط الموازنة السنوية والشراء والتعاقد ضمن إطار الموازنة

- اعداد الخطط التطويرية لتحسين رأس المال.
- لعمل ضمن منظومة متكاملة لتحقيق رؤية ورسالة وأهداف أمانة عمان ضمن القطاع.
- إعداد خطط استراتيجية مدروسة للقطاع تراعي احتياجات المدينة المستقبلية ومرتبطة مع موازنة الأمانة .
- الإشراف على الخطط المعنية بتوفير البنية التحتية للتنمية الاقتصادية والاجتماعية والثقافية والسياحية والرياضية.
- الإشراف على الخطط المعنية بتوفير البنية التحتية لتحسين الوضع البيئي والصحي في المدينة وزيادة مساحة الرقعة الخضراء.
- تطوير شبكات الطرق.
- تطوير النقل والمرور في المدينة ومراجعة وتحديث سياسات النقل العام
- ضمان إدامة أبنية ومنشآت الأمانة.
- الإشراف على ادارة الآليات والمعدات وأدامتها وتطويرها.
- تطوير أنظمة العمل إدارياً وفنياً.
- دعم الشراكة مع المجتمع المحلي والمؤسسات الخارجية.
- الإشراف على خطط إدارة الطوارئ و الازمات.

## مشروع تقاطع الصنائه / ببادر وادي السير



## الاهداف الاستراتيجية ومؤشرات الاداء الكمية لقطاع الاشغال للاعوام ٢٠١٥ - ٢٠١٧

المستهدف ٢٠١٧	المستهدف ٢٠١٦	المستهدف ٢٠١٥	القياس الفعلي ٢٠١٤	مسؤولية القياس	مؤشرات الاداء الكمية	الاهداف المقترحة ٢٠١٧-٢٠١٥
10	10	7	5	مديرية الهندسة/النقل والمرور/الطرق	عدد التحسينات المرورية ( الأنفاق والجسور / اشارات ضوئية /دوار..ضمن أعلى مواصفات الجودة) المنفذه وفق الممارسات	شبكة طرق ونقل فعالة وكفؤة وامنه وفق افضل الممارسات
3000000	2500000	1926000	2734700	دائرة صيانة الطرق	كمية اعمال التعبيد الجديد للطرق وفق افضل	
750000	700000	500000	616284	دائرة صيانة الطرق	كمية اعمال الصيانه للطرق وفق افضل الممارسات (متر مربع)	
92%	90%	88%	87%	مديرية الطرق	نسبة الالتزام بتنفيذ خطة المناطق (فتوحات ، تعبيد ، جدران، ارصفة....)	
3	3	2	2	مديرية النقل والمرور	عدد محاور الطرق الرئيسية التي تم تصنيفها ( level of service) وتم تحسين مستوى الخدمة عليها	
20150	19200	18280	16240	مديرية الطرق	اطوال العبارات الصندوقيه ، وخطوط تصريف مياه الامطار لتنفيذها وتاهيلها (متر طولي)	
1200	1200	1200	1200	دائرة الدرسات والتصميم	عدد البروفيلات الطرق المصممه	



المستهدف ٢٠١٧	المستهدف ٢٠١٦	المستهدف ٢٠١٥	القياس الفعلي ٢٠١٤	مسؤولية القياس	مؤشرات الاداء الكمية	الاهداف المقترحة ٢٠١٧-٢٠١٥
8	6	5	4	مديرية النقل والمرور	عدد الدراسات الخاصة بالنقل العام	تطوير ورفع كفاءة خدمات النقل العام
		3	0	مديرية النقل والمرور	عدد عطاءات مشروع الباص السريع	
1400000	1300000	1200000	1000000	دائرة النقل العام	الطاقة الاستيعابية لوسائط النقل العام	
4000	4000	4000	3523	دائرة النقل العام	عدد السواقين الحاصلين على التدريب والتأهيل	
3	3	2	1	مديرية النقل والمرور/ الاشراف وادارة المشاريع	عدد مجتمعات النقل العام الجديده والتي تم اعادة تاهيلها	
14600	14500	14466	14366	دائرة النقل العام	عدد وسائط النقل العام	
٢٠٠ دونم	٢٠٠ دونم	٢٠٠ دونم	١٧٥ دونم	دائرة الحدائق/التصحر/ الاشراف وادارة المشاريع	كميه المساحة المزروعة في المدينة	زيادة الرقعة الخضراء ومكافحة التصحر
3	3	1	0		عدد المشاريع التي تحتوي على خزانات الحصاد المائي	

المستهدف ٢٠١٧	المستهدف ٢٠١٦	المستهدف ٢٠١٥	القياس الفعلي ٢٠١٤	مسؤولية القياس	مؤشرات الاداء الكمية	الاهداف المقترحة ٢٠١٧-٢٠١٥
35	25	22	19	دائرة الاشراف وادارة المشاريع /الحدائق /التصحر	عدد الحدائق المنفذه او التي تم اعاده تاهيلها او صيانتها	تاهيل وتطوير ورفع جاهزيه الاسطول واصول وممتلكات الامانه
50	60	81	23	مديرية الاسطول	عدد الاليات التي تم شرائها	
70	70	140	19	مديرية الاسطول	عدد المركبات التي تم شرائها	
144	144	144	0	مديرية الاسطول	عدد الاليات والمركبات التي تم استئجارها استئجار تمويلي	
100	100	160	195	مديرية الاسطول	عدد الاليات والمركبات التي تم شطبها	
10	9	7	4	دائرة الاشراف وادارة المشاريع	عدد المواقع التراثيه التي تم تاهيلها	
8	7	5	2	دائرة الاشراف وادارة المشاريع	عدد المباني والقاعات التي تم انشاءها	
30	25	22	20	دائرة الاشراف وادارة المشاريع /صيانة المباني	عدد المباني والمرافق العامه التي تم تأهيلها وصيانتها	
78%	73%	67%	60%	مديرية الاسطول	جاهزية الاسطول	
8000	8000	8000	8000	دائرة الاشراف	عدد القبور المنفذه	

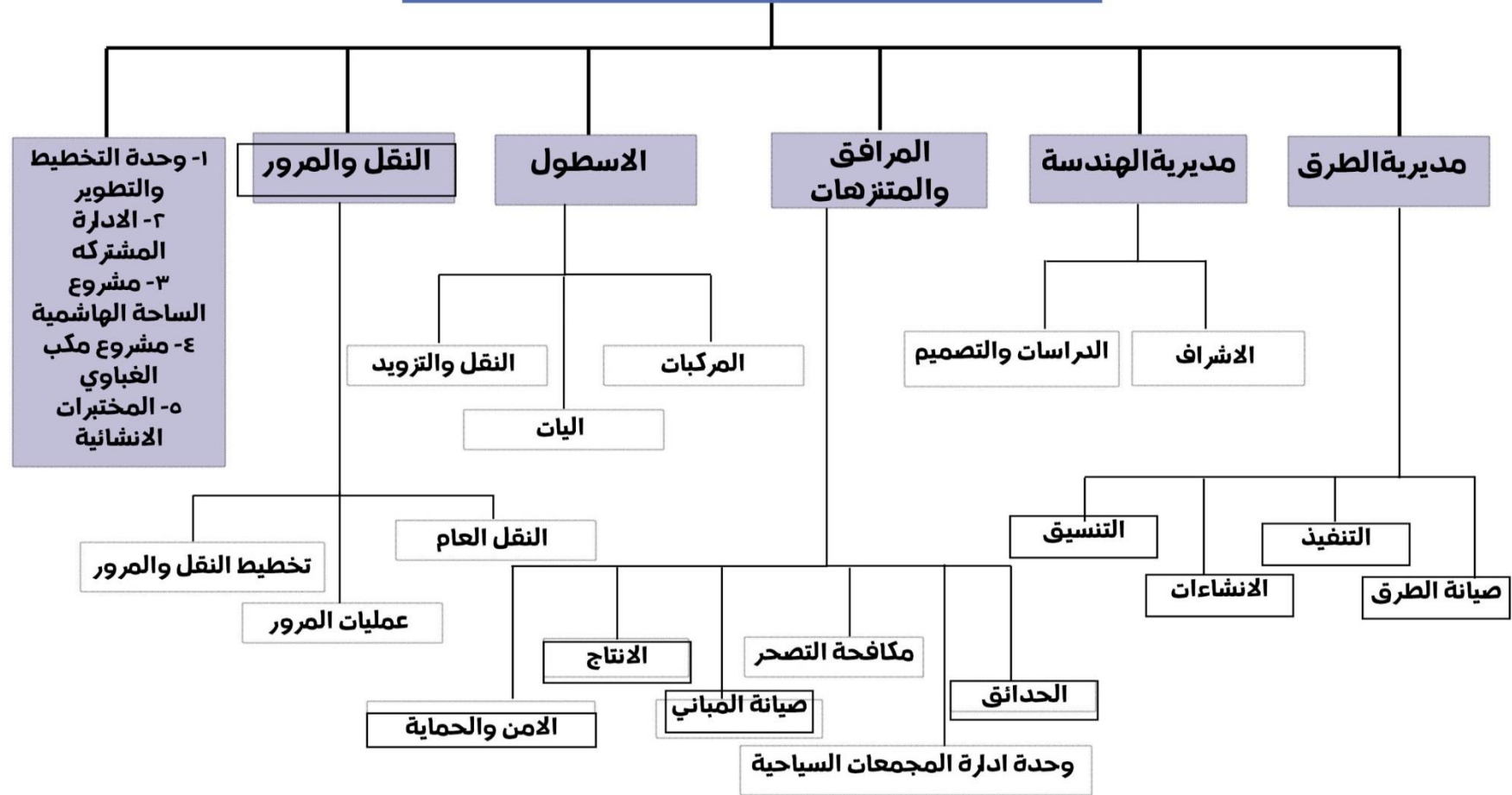
المستهدف ٢٠١٧	المستهدف ٢٠١٦	المستهدف ٢٠١٥	القياس الفعلي ٢٠١٤	مسؤولية القياس	مؤشرات الاداء الكمية	الاهداف المقترحة ٢٠١٧-٢٠١٥
65000	65000	61225	46716	دائرة الانشاءات/صيانة الطرق/عمليات المرور	عدد عناصر وسائل السلامة العامة (مطبات سيراميك وكاوشوك ، لوحات إرشادية ، شواخص تحذيرية والزاميه ، عواكس ، اعمده بلاستيكيه...)	رفع مستوى السلامه العامه في المدينه
8	7	7	3	وحدة التحكم لمركزي	عدد جسور المشاه المنفذه	
161	141	121	96	دائرة الاشراف وادارة المشاريع	عدد الاشارات المروريه المربوطه في وحده التحكم المركزي	
7500	7000	6000	5000	الادارة المشتركة	اطوال الحواجز المعدنيه التي تم تركيبها (متر طولي)	
60	74	43	21	دائرة الاشراف وادارة المشاريع /الانشاءات	عدد كاميرات مراقبة السرعات والرادرات	
72000	60000	50000	60000	مديرية النقل والمرور/دائرة التصميم الدراسات	كميه الارصفه والجزر الوسطية المنفذه (متر مربع)	
40	40	35	20	دائرة عمليات المرور	عدد الدراسات بخصوص السلامه المروريه	
250	250	200	225	الانشاءات/صيانة الطرق/عمليات المرور	عدد اعمده الاناره التي تم تركيبها	

## الاهداف الاستراتيجية ومؤشرات الاداء النوعيه لقطاع الاشغال لاعوام ٢٠١٥ - ٢٠١٧

الاهداف الاستراتيجية (٢٠١٥-٢٠١٧)	مؤشرات الاداء	مسؤولية القياس	الفعلي ٢٠١٤	المستهدف ٢٠١٥	المستهدف ٢٠١٦	المستهدف ٢٠١٧
شبكة طرق ونقل فعالة وكفاءة وامنه وفق افضل الممارسات	زمن الرحله والمسافه المقصوده (تقليل)	مديرية النقل والمرور	٢٧ دقيقه	٢٨ دقيقه	٣٠ دقيقه	٣١ دقيقه
	استهلاك الوقود (تقليل) / لتر		٩٢٨ مليون كم	٩٠٩ مليون كم	٩٠٩ مليون كم	٩٠٩ مليون كم
	نسبة استخدام وسائط النقل العام (زياده)		٩٢٨ مليون	١٠٣٢ مليون	١١٤٧ مليون	١٢٧٥ مليون
رفع مستوى السلامة العامه في المدينه	عدد وفيات حوادث السير (تقليل)	مديرية النقل والمرور/الاداره المشتركة	١٦٥	١٤٠	١١٥	٩٠
	نسبة الحوادث التي سببها عناصر الطرق (تقليل)		١٤	١٤	١٥	١٦
	رضا متلقي الخدمه عن مستوى تعاون امانه عمان عن التعامل مع الحالات الطارئة ( تلوج / امطار)	مديرية الطرق	٨٠%	٨٦%	٨٩%	٩١%
	رضا متلقي الخدمه عن خدمة تصريف مياه الامطار في المدينه (زياده)		٦٥%	٧٠%	٧٥%	٧٩%
	رضا متلقي الخدمه عن مدى كفايه وملائمه الحدائق والتشجير والفضاءات في المدينه		الحدائق/الاشراف/ التصحر/ التميز	٦٧%	٧٠%	٧٥%
زيادة الرقعة الخضراء ومكافحة التصحر	نصيب الفرد من المساحة الخضراء (زياده)	الحدائق/الاشراف /التصحر/ التميز	١٨.٤٧	١٨.٥٥	١٨.٦٣	١٨.٧٥
	نسبة الحدائق التي بها تسهيلات لذوي الاحتياجات الخاصه (زياده)		الحدائق/الاشراف / التميز المؤسسي	٨٠%	٨٥%	٩٠%
تاهيل وتطوير ورفع جاهزية الاسطول واصول وممتلكات الامانه	جاهزية الاسطول (نتيجه مؤسسيه) زياده	مديرية الاسطول	٦٠%	٦٧%	٧٣%	٧٨%

# الهيكل التنظيمي لقطاع الاشغال

## نائب مدير المدينة للإشغال العامة



## ملخص الخطط التشغيلية لمديريات ودوائر ووحدة قطاع الاشغال لعام ٢٠١٤

المسؤولية	الهدف الاستراتيجي	الهدف التشغيلي	المبادرات	الكلفة المالية
نائب مدير المدينة للاشغال العامه	شبكة طرق فعالة وكفؤة	تنظيم حركة المرور والمشاة في المدينة	عمل تحسينات مروريه في مواقع متفرقه في امانه عمان	١٠٠٠٠٠
	تطوير واثمته العمليات ورفع كفاءتها	تطوير البرامج والانظمه التشغيليه في مديريات الامانه	اصدار منهجيه ادله المشاريع وفقا لل (فيديك ، ISO ، PMP)	in house resource
	رفع مستوى السلامه العامه في المدينه	رفع جاهزيه الامانه في ادله الطوارئ والكوارث	تحديث وتطوير خطه الطوارئ الخاصه بامانه عمان	in house resource
	ضمان الممرسات المستدامه في الاستخدام الامثل للطاقه	توفير الطاقه عن طريق طمر النفايات واعاده تدويرها	مشروع الغباوي (تنفيذ الخليه الرابعه)	٧٢٠٠٠٠٠
	تطوير شبكة النقل العام	تطوير أنظمة النقل السريع	الاشراف على تنفيذ مراحل نظام (BRT) والتقاطعات التي يمر فيها	١٥٠٠٠٠٠
	الحفاظ على التراث والموروث الطبيعي في المدينه	تطوير المواقع الحضريه والتراثيه	تطوير مشاريع وسط البلد (الساحه الهاشميه, ساحه قيصل ، الجامع الحسيني ، ساحه النوافير، التقاطعات ورؤوس الجسور والاشارات الضوئيه...)	٥٠٠٠٠٠
		تطوير استراتيجيه لتوفير المناطق المفتوحه على مستوى المدينه وربطها باولويات مخطط خدمات المدينه	عمل دراسه بخصوص استغلال الارصفه امام المعروض وتنفيذ توصيات الدراسه	٤٠٠٠٠٠

المسؤولية	الهدف الاستراتيجي	الهدف التشغيلي	المبادرات	الكلفة المالية
	تطوير واتمته العمليات ورفع كفاءتها	تطوير البرامج والانظمة التشغيليه في مديريات الامانه	حصر جميع المواصفات الفنيه ولقياسيه لعطاءات الامانه المختلفه في دائره الدراسات والتصميم ومطابقتها مع المعنييت حسب اخر تحديث	in house resource
مديره المرافق والحدائق العامه	زيادة الرقعة الخضراء و مكافحة التصحر	زيادة المساحات الخضراء وادامة القائم منها	زراعة ١٠٠ دونم في منطقة مكب الانقاض بالاشجار الحرجية .	٢٠٠٠٠
			انشاء مشتل نجيل في متزه غمدان .	٧٥٠٠
			تأهيل المراحل ( ٦ / ٧ / ٨ / ١١ ) من مشروع مكافحة التصحر .	١٥٠٠٠
			زراعة الارصفة و الجزر الوسطية و الشوارع الرئيسية و ترقيع السفوح بمعدل ٥٠٠٠٠ .	٣٢٠٠٠٠
			انشاء مشروع الحديقة النباتية التعليمية .	٣٥٠٠٠
			استكمال زراعة الارصفة والجزر الوسطية والشوارع الرئيسه و ترقيع السفوح بمعدل ٩٠٠٠٠ شجرة .	٤٥٠٠٠
			صيانة انشائية وزراعية ل ١٢ حديقة .	٧٥٠٠٠
تطوير مرافق الخدمات العامة	تصميم و انشاء و تأهيل ابنىة و مرافق عامة و حمايتها	اعادة تأهيل الوحدات الصحية في مباني مناطق أمانة عمان و عددها ٢٢ وحدة صحية	تغطية مرافق الامانة بالحراسات بنسبة ١٠٠ %	١٠٠٠٠
			استكمال زيادة المظهر الجمالي للمدينة و ذلك من خلال صيانة و ادامة ٣٥ نافورة رئيسية في مختلف مناطق أمانة عمان الكبرى	٢٠٠٠
			استكمال اعادة التاهيل ل ١٨ حديقة سنويا	٥٠٠٠٠

المسؤولية	الهدف الاستراتيجي	الهدف التشغيلي	المبادرات	الكلفة المالية
مديره المرافق والحدائق العامه	المساهمة في تنمية المجتمع ثقافياً إجتماعياً ورياضياً	اتاحة المرافق الرياضية والثقافية للأنشطة المحلية والأقليمية والعالمية	التحضير لمهرجانات وأعياد عدد ٣ ( صيف عمان، ملاثون عمان، وعيدا الاستقلال ) من خلال التزويد باحتياجاتها	٢٥٠٠٠
	تطوير وأتمتة العمليات ورفع كفاءتها	الارتقاء بمستوى أليات إدارة المخزون وتحسين مناولة المواد والخدمات اللوجستية في الأمانة	توفير مخزون احتياطي من المنتجات الأكثر تكرار في الطلب	٢٠٠٠٠



المسؤولية	الهدف الاستراتيجي	الهدف التشغيلي	المبادرات	الكلفة المالية
مديره الطرق	شبكة طرق فعالة وكفؤة	إنشاء طرق ضمن خطط المناطق والمشاريع الرئيسية	تنفيذ خطط المناطق بإنشاء طرق متفرقة بمساحة (٩٦٠,٠٠٠) ٢٢ في المناطق المختلفة	٢٠١٦٠٠٠
			استكمال مشاريع كوريدورات عبدون (المرحلة الثانية) / شارع الأمير هاشم-القيسية	٢٨٦٠٠٠٠
			استكمال إنشاء شارع الأمير طلال بن محمد- شفا بدران	١٢٤٣٢٥٠
			استكمال إنشاء شارع درب الحاج	٧٣٤٥٠٠
		رفع كفاءة شبكة تصريف مياه الأمطار من خلال انشاء شبكات جديدة وصيانة القائم	إنشاء وإعادة تأهيل خطوط تصريف مياه الأمطار ( لخدمة المناطق والمشاريع )	٢٧٠٠٠٠٠
		تنظيم حركة المرور والمشاة في المدينة	صيانة وإنشاء الأرصفة وممرات المشاة والأطراف ورؤوس الجزر والدربزينات والحواجز المعدنية وسلاسل الركري في مواقع مختلفة بما يسهم بتنظيم حركة المرور والمشاة	٢٨٣٣٠٠٠
			انشاء ادراج في مواقع مختلفة سنويا وحسب المخصصات المعتمده	٢٨٠٠٠٠
	انشاء جسور مشاة سنويا وحسب المخصصات المعتمده	٣٠٠٠٠٠		

المسؤولية	الهدف الاستراتيجي	الهدف التشغيلي	المبادرات	الكلفة المالية
مديره الطرق	شبكة طرق فعالة وكفؤة	تطوير الأساليب المتبعة في أعمال الصيانة والتعبيد وتجهيز قاعدة بيانات	رفع جودة الاسطح الاسفلتية وتحسين استوائيتها من خلال استخدام التكنولوجيا الحديثة	١١٢٥٠٠
			تخصيص نسبة ( ٦٠ ) % لصيانة الشوارع القائمة من مخصصات التعبيد	١٥٧٨٨٠٠٠
			تخصيص نسبة ( ٤٠ ) % لتعبيد الشوارع الجديدة (المنشأة حديثا )	٥٠٩٢٠٠٠
مديره الاسطول	ادارة كفؤة للنفايات ومعالجة والحد من التلوث	رفع جاهزية اليات ومركبات النفايات في امانة عمان	ادامة عمل نظام التتبع الالكتروني	حسب العرض الذي ستقدمه الشركة
			تحديث الاسطول من خلال الشراء للاليات والمركبات بما ينعكس ايجابا على عمل الاسطول .	١٥٠٠٠٠٠
			رفع مستوى ضبط الجودة من خلال تحسين مدخلات الجودة في العمل	٦١٧٥٠٠٠
			رفع مستوى الصيانة الوقائية وساعات العمل في دوائر المديرية وبما يرتبط ويتناسب مع برامج التشغيل الامثل للاليات والمركبات	

المسؤولية	الهدف الاستراتيجي	الهدف التشغيلي	المبادرات	الكلفة المالية
مديرية النقل والمرور	تطوير شبكة النقل العام	تطوير أنظمة النقل السريع	إنجاز أعمال التصميم وخطة التشغيل لنظام (BRT)	٧٠٠٠٠٠
			دراسة الجدوى و تحضير التصميم المبدئي لقطار عمان	١٣٤٠٤٨٤
	تطوير شبكة النقل العام	تطوير مرافق النقل العام	إنشاء ثلاثة مجمعات رئيسية للنقل العام (صويلح والمحطة والمدينة الرياضية)	١٥٠٠٠٠٠
			دراسة اسس ادارة مراكز الانطلاق والوصول للنقل العام (المجمعات)	/٠ بدون تكلفة مباشرة
			انشاء مركز انطلاق الوحدات و تاهيل مركز انطلاق المحطة	٦٠٠٠٠٠
			مشروع ادارة الانشطة للمجمعات (مجمع الشمال - مجمع الجنوب )	٣٠٠٠٠٠
			اعادة هيكلة خطوط الباصات المتوسطة والسرفيس	/٠ بدون تكلفة مباشرة
		اعادة هيكلة خطوط النقل العام		

المسؤولية	الهدف الاستراتيجي	الهدف التشغيلي	المبادرات	الكلفة المالية
مديرية النقل والمرور	رفع كفاءة خدمات النقل العام	رفع معايير خدمات النقل المقدمة للمستخدم	تاهيل وتدريب سائقي النقل العام في عمان من خلال مناهج ومعاهد معتمده بالتعاون مع الجهات الحكومية والخاصة ذات العلاقة - تدريب ١٠٠٠ سائق خلال السنة	٥٠٠٠
			تجهيز مركز تحكم لعمليات النقل العام	٥٠٠٠
			تصميم وانتاج خرائط دليل خطوط النقل العام	١٠٠٠
			تطوير هوية موحدة لنظام النقل في عمان	/ بدون تكلفة مباشرة
	توفير مبنى مناسب لدائرة عمليات النقل العام بما يضمن تسهيل اجراءات تقديم الخدمة لمتلقيها	٥٠٠٠		
				تطوير آلية تقديم الدعم المالي للمشغلين في قطاع النقل العام لضمان مستوى عالي في جودة الخدمات
		المحافظة على الاستدامة المالية لمشغلي النقل العام وقدرة المستخدم على الدفع		

المسؤولية	الهدف الاستراتيجي	الهدف التشغيلي	المبادرات	الكلفة المالية
مديرية النقل والمرور	شبكة طرق فعالة وكفؤة	تنظيم حركة المرور والمشاة في المدينة	استغلال الأنظمة في مركز التحكم المروري على الشكل الأمثل و تطوير الانظمة القائمة	١٠٠٠٠
			زيادة عدد الاشارات الضوئية المربوطة على نظام التحكم المركزي عدد ٧	٢٥٠٠٠
			تفعيل الدور الاعلامي لمركز التحكم المروري	٦٠٠٠
			تنفيذ أعمال نوعية للسلامة المرورية	٧٧٠٠٠٠
			اعطاء محاضرات توعوية عدد ١٠٠ في مدراس مختلفة	/- بدون تكلفة مباشرة
			تقديم الحلول المرورية لمجموعة من المواقع (تدقيق مواقع مختلفة عدد ٣٠ موقع و تقديم الحلول المناسبة، كشف على مدراس عدد ١٥)	/- بدون تكلفة مباشرة
			تنفيذ أعمدة كهرباء لشبكة الأمانة عدد ١٨٠	٣٨٥٠٠٠
			إعداد و إصدار مجموعة من الادلة الإرشادية و التعليمات تشمل (ترخيص المستشفيات، المدارس ، استراتيجية خاصة بإدارة المواقع)	/- بدون تكلفة مباشرة

المسؤولية	الهدف الاستراتيجي	الهدف التشغيلي	المبادرات	الكلفة المالية
مديرية النقل والمرور	شبكة طرق فعالة وكفؤة	تنظيم حركة المرور والمشاة في المدينة	إعداد مجموعة من الدراسات تشمل (حي أم أذينة، احتساب عدد المواقف لساحات الألعاب، دراسة تركيب Metering traffic signals لستة مواقع، احتساب معدل التخفيض لاحتساب عدد الرحلات للمطاعم الموجودة داخل محطات المحروقات، دراسة و تركيب شواخص توجيهية لزيادة الوعي بوجود طرق بديلة، ثلاثة تقاطعات في منطقة الصويفية، شبكة الطرق الضرورية حول حدائق الملك عبد الله الثاني)	/- بدون تكلفة مباشرة
			زيادة الكفاءة والفعالية للإشارات الضوئية من خلال (تنفيذ ثمانية إشارات ضوئية في مواقع مختلفة، صيانة ١٣٦ إشارة ضوئية، تنفيذ و صيانة (٨٠) لوب لزيادة كفاءة الإشارات الضوئية، تحويل ما نسبته ١٥% من العدسات العادية لعدسات LED لتخفيف الكلفة، مراجعة مراحل و برامج الإشارات الضوئية)	٤٨٥٠٠٠
			دراسة تأمين تخزين كاف عند جسور المشاه (للتحميل والتنزيل) لتفادي اغلاق المسرب الايمن	بدون تكلفة مباشرة
			مسح مواقف السيارات on street ، off street parking ضمن الشوارع التجارية داخل حدود الامانة	بدون تكلفة مباشرة

المسؤولية	الهدف الاستراتيجي	الهدف التشغيلي	المبادرات	الكلفة المالية	
مديره الهندسه	شبكة طرق فعالة وكفؤة	رفع شبكة تصريف مياه الأمطار من خلال إنشاء شبكات جديدة و صيانة القائم	تصميم وإعداد وثائق عطاءات لإنشاء الطرق , بالتنسيق مع الجهة المعنية (مديرية الطرق)	in house resource	
			إنشاء طرق ضمن خطط المناطق والمشاريع الرئيسية		استكمال مشاريع كوريدورات عبدون/شارع الامير هاشم -القيسية
			تصميم بروفييلات الشوارع عدد ١٠٠٠ سنويا		تصميم بروفييلات الشوارع عدد ١٠٠٠ سنويا
			صيانة عبلة المهاجرين /سقف السيل (من جسر المحطة إلى إشارة عين غزال -الجزء غير المغطى-)		صيانة عبلة المهاجرين /سقف السيل (من جسر المحطة إلى إشارة عين غزال -الجزء غير المغطى-)
مديره الهندسه	شبكة طرق فعالة وكفؤة	تصميم وإنشاء طرق وتقاطعات وأنفاق مرورية وصيانتها	تصميم وإنشاء تقاطع الصناعة - بيادر وادي السير	٥٠٠٠٠	
			تصميم وإنشاء تقاطع طارق	in house resource	
			صيانة وإنشاء حواجز معدنية	١٠٠٠٠	
			صيانة تقاطعات انفاق وجسور في مواقع متفرقة	١٠٠٠٠	

المسؤولية	الهدف الاستراتيجي	الهدف التشغيلي	المبادرات	الكلفة المالية
مديره الهندسه	تاهيل وتطوير الحدائق و الفراغات والمرافق العامة	تصميم وانشاء حدائق الملك عبدالله الثاني- المقابلين	استكمال إنشاء الحزمة الثانية من حدائق الملك عبدالله الثاني	٥٠٠٠٠٠
			تعديل و إعداد وثائق عطاء الحزمة الثالثة لحدائق الملك عبدالله الثاني	in house resource
		تصميم وإنشاء وإعادة تأهيل مرافق ثقافية وملاعب وحدائق في مختلف مناطق الأمانة	صيانة وإعادة تأهيل لحديقة الظاهر ببيرس	١٣٠٠٠٠
			تأهيل منتره الرجيب	٥٠٠٠
			صيانة وإعادة تأهيل حدائق في مواقع متفرقة (عطاءين)	٢٥٠٠٠٠
			توريد وتركيب نجيل صناعي للملاعب (عطائين )	٥٢٦,٠٠٠
			صيانة وإعادة تأهيل لحديقة الوحدة	١٣٨٠٠٠
			صيانة وإعادة تأهيل حديقة أم عمر الفيصل	١٩٠٠٠٠
			صيانة وإعادة تأهيل لحديقة الفتح	٥٢٠٠٠
			صيانة وإعادة تأهيل لحديقة السوافنة	١١٢٠٠٠



المسؤولية	الهدف الاستراتيجي	الهدف التشغيلي	المبادرات	الكلفة المالية
مديره الهندسه	تطوير مرافق الخدمات العامة	تصميم وانشاء وتأهيل أبنية ومرافق عامة	انشاء قبور مقبرة سحاب	١٦١٢٣٠٢
			صيانة السوق المركزي / صيانة مظلات الساحة الرئيسية للسوق المركزي	٢٠٠٠٠
			استكمال تغيير (موكيت) المسرح في مركز الحسين الثقافي وصيانة عامة	١٥٠٠٠
			توسعة محكمة أمانة عمان	٤٥٠٠٠
			حراج الأردن	٢٠٠٠٠
			قاعات متعددة الاستعمال	٦٠٠٠٠
			تصميم وإنشاء مبنى منطقة المقابلين	٦٠٠٠٠
in house resource	تحسين وتطوير جودة الخدمات المقدمة للمواطن	رفع مستوى الخدمات المقدمة الى المواطنين والمستثمرين	إعداد دراسات وتقارير متخصصة وكشوفات	
			كشوفات ميدانية لتقدير أضرار الحوادث	

المسؤولية	الهدف الاستراتيجي	الهدف التشغيلي	المبادرات	الكلفة المالية
مديره الهندسه	الحفاظ على التراث والموروث الطبيعي في المدينة	تطوير المواقع الحضريه والتراثية	إعادة تأهيل بيت المشير حابس المجالي لاستخدامه كمتحف (استكمال الديكورات الداخلية)	٣.....
		تطوير وسط المدينة	إعادة تأهيل بيت الملك طلال لاستخدامه كمتحف	١.....
	تاهيل وتطوير الحدائق و الفراغات والمرافق العامة	تصميم وإنشاء وإعادة تأهيل مرافق ثقافية وملاعب وحدائق في مختلف مناطق الأمانة	تأهيل ساحة المسجد الحسيني (الساحة والنافورة) وصيانة للمسجد (جدران وشبابيك ....)	١.....
		تصميم صيانة وإدامة وتحسين الملاعب والمرافق الرياضية القائمة: ١- صيانة وإعادة تأهيل الحدائق والمنتزهات والمكتبات ومراكز تكنولوجيا المعلومات (تمّ تقدير ١,١٥٠,٠٠٠ دينار) ٢- تأهيل وصيانة مرافق حدائق الحسين و الحديقة الطولية واستبدال نجيل الملعب الرئيسي (تمّ تقدير ٥٠٠,٠٠٠ دينار) ٣- توريد وتركيب نجيل صناعي للملاعب (تمّ تقدير ٣٥٠,٠٠٠ دينار)	صيانة حدائق الحسين	٦.....

in house resource

المسؤولية	الهدف الاستراتيجي	الهدف التشغيلي	المبادرات	الكلفة المالية
مديره الهندسه	تطوير مرافق الخدمات العامة	تصميم وانشاء وتأهيل أبنية ومرافق عامة	انشاء وصيانة وحدات صحية في مواقع متفرقة , بالتنسيق مع الجهة المعنية (مديرية الحدائق والمرافق العامة)	٥٠٠٠٠
			توريد كرفانات في مواقع متفرقة	٨٠٠٠٠
وحده التخطيط والتطوير / قطاع الاشغال	تطوير واتمته العمليات ورفع كفاءتها	تسيط الاجراءات على متلقي الخدمة	عمل (٥) دراسات خاصه بالخطط التشغيليه وعمليات مديريات ودوائر قطاع الاشغال	in house resource
			عقد حلقات توعيه للمعنين في دوائر قطاع الاشغال حول معايير الجائزه	in house resource

## دائرة الدراسات والتصميم

تعتبر دائرة الدراسات والتصميم المطبخ الرئيسي للعمل الهندسي في أمانة عمان الكبرى وهي واحدة من أكثر الدوائر الهندسية فعالية، تتبع دائرة الدراسات والتصميم قطاع الأشغال العامة-مديرية الهندسة، يقوم عمل دائرة الدراسات والتصميم على تحقيق أهداف أمانة عمان وبالتالي خدمة المواطن عن طريق إنجاز الأعمال الموكلة للدائرة بسرعة وكفاءة وفعالية عالية وضمن المهام التالية:

- ١ - إعداد التصاميم الهندسية لمشاريع الأبنية والتصميم الحضري وتنسيق المواقع وضمان مطابقتها لأفضل الممارسات والمواصفات الفنية والمعايير والكودات الهندسية.
  - ٢ - إعداد التصاميم الخاصة بالطرق والتقاطعات على نفس المستوى وبمستويات مختلفة (أنفاق وجسور) والمشاريع البيئية والمياه وضمان موافقتها لأحدث المواصفات والمقاييس الهندسية.
  - ٣ - إعداد وثائق العطاءات للمشاريع والدراسات والاستثمار والمسابقات الهندسية وإدارة عقود الخدمات الاستشارية وإعداد الدراسات الفنية الهندسية المتخصصة.
  - ٤ - إدارة عقود تصميم مشاريع الأبنية والحدائق والبنية التحتية والجسور والأنفاق ومتابعتها فنياً ومالياً وقانونياً.
  - ٥ - إدارة ومتابعة واستلام وإغلاق المشاريع والمشاركة في اللجان الفنية والمتخصصة والتسويات الودية والقانونية.
  - ٦ - إعداد دراسات التأهيل وتقدير الحالة وتقدير الكلف للأعمال الهندسية وإجراء دراسات الكلفة/المنفعة (الجدوى الاقتصادية).
  - ٧ - تمثيل أمانة عمان في اللجان الخارجية والمنتديات والجمعيات المتخصصة وإعداد المعارض الهندسية وإدارتها.
- يعمل على كادر الدائرة ما يزيد عن ١١٠ موظفين (حوالي ٥٠ مهندس و ١٥ فني "مساح، رسام") موزعين ضمن الأقسام التالية:

١. الوحدة الإدارية.
٢. قسم العمارة.
٣. قسم تنسيق المواقع.
٤. قسم البنية التحتية.
٥. قسم الإختصاصات الهندسية SEMP.
٦. قسم الدراسات والعقود.
٧. قسم الدعم الفني.
٨. قسم التراث العمراني.

## دائرة الدراسات والتصميم

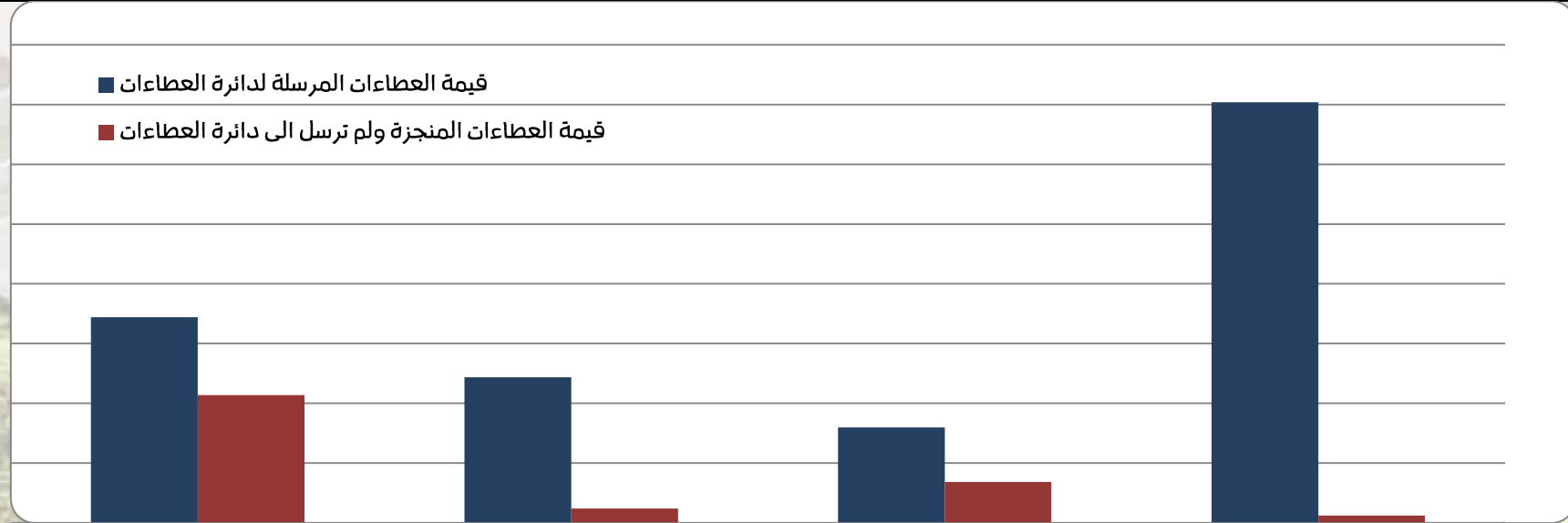
تم تجهيز ١٧١ وثيقة عطاء بقيمة إجمالية (٧٠,٣٨١,٦٥٤) دينار وفيما يلي بعض أهم العطاءات التي تم تجهيزها في دائرة الدراسات والتصميم:

الرقم	اسم المشروع	الكلفة التقريبية للتنفيذ (دينار)	
٦٥٠,٠٠٠	انشاء تقاطع الصنائه	١٨,٠٠٠,٠٠٠	توريد حصمة مخلوطة للفرشيات لدائرة التنفيذ \ القسم الثاني
٦٢٥,٠٠٠	انشاء مشروع الباص السريع \ الحزمة ٢ش الاميرة بسمة	١٠,١٠٠,٠٠٠	توريد حصمة مخلوطة للفرشيات \ القسم الاول \ د. التنفيذ
٦٠٠,٠٠٠	توريد كابسات وطاحنات	٤,٦٥٠,٠٠٠	توريد بكب دفع رباعي مجهز لكاسحات تلوج في الامام وناثرات ملح في الخلف
٥٣٠,٠٠٠	خلطة اسفلتية ساخنه باستخدام حصمة البازلت وناعمة الحجر الجيري \ ج ٢	٣,٠٠٠,٠٠٠	انشاء قبور اسلامية في مقبرة سحاب الاسلامية \ ٢٠١٤
٥٢٠,٠٠٠	خلطة اسفلتية ساخنه في مواقع متفرقة باستخدام حصمة البازلت وناعمة الحجر الجيري / ج ٣	٣,٠٠٠,٠٠٠	انشاء مقبرة سحاب الاسلامية \ القسم الثاني
٥٠٠,٠٠٠	عطاء انشاء عبارات صندوقية في مجاري السيول ووادي الطي ووادي حنوطيا ومواقع متفرقة	١,٥٠٠,٠٠٠	انشاء عبارات انبوبية في مواقع متفرقة \ الجزء الاول \ ٣\٤\ ٢٠١٤
٥٠٠,٠٠٠	انشاء مبنى منطقة المقابلين	١,٤٠٠,٠٠٠	انشاء عبارات صندوقية في مواقع متفرقة \ الجزء الاول \ ٢٠١٤
٥٠٠,٠٠٠	استئجار كابسات نفايات	١,٣٠٠,٠٠٠	انشاء عبارات صندوقية شارع الرسالة وش محمد المهمل
٥٠٠,٠٠٠	توريد لودر	١,٢٠٠,٠٠٠	انشاء جدران استنادية في ش الامير طلال ومواقع متفرقة \ المرحلة الثانية
٥٠٠,٠٠٠	توريد حصمة بازلتية متنوعه وناعمة الحجر الجيري لخلطة الامانة \ ج ١	١,١٠٠,٠٠٠	توريد قلاب سعة ١٢ م٣
٤٥٠,٠٠٠	توريد حصمة بازلتية متنوعه وناعمة الحجر الجيري لخلطة الامانة \ ج ٢	١,٠٠٠,٠٠٠	انشاء مبنى نادي موظفي امانة عمان \ غمدان
٦٦٠,٠٠٠	انشاء اساس الطريق بطريقة الفرشيات	٧٠٠,٠٠٠	توريد بلدوزر
	اعادة تأهيل شارع الشهيد وشارع ناصر بن جميل وشارع المدينة المنورة	٦٦٠,٠٠٠	

## دائرة الدراسات والتصميم

بالإضافة إلى إدارة عقود استشارية بقيمة (١٠٤,٩٨١) دينار وكما تم تجهيز وثائق عطاءات بقيمة إجمالية (١,٢٢٧,٠٠٠) دينار ولم يتم طرح عطاءاتها  
فيما يلي جدول يوضح قيمة المشاريع المنجزة مقارنة بالسنوات السابقة:

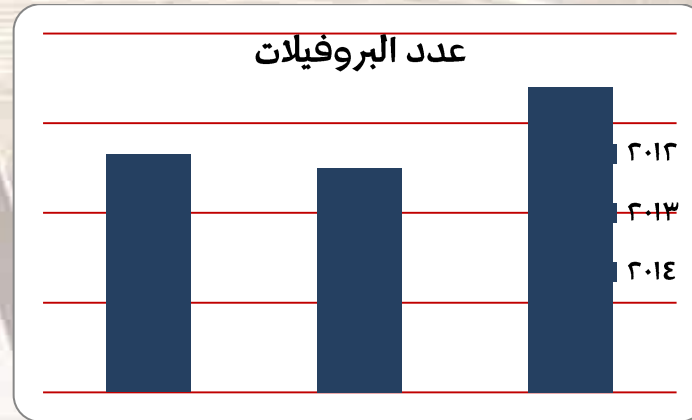
السنة	2011	2012	2013	2014
البند				
قيمة العطاءات المرسله لدائرة العطاءات (دينار)	34,400,400	24375010	15,947,777	70381654
قيمة العطاءات المنجزة ولم ترسل الى دائرة العطاءات (دينار)	21,354,785	2389600	6,847,760	1227000



## دائرة الدراسات والتصميم

### خدمة منسوب شارع (بروفایل)

تعتبر الخدمة الوحيدة المقدمة مباشرة إلى المواطنين وهذه الخدمة هي التزام من أمانة عمان الكبرى لتحديد مناسيب الشوارع أمام قطع أراضي المواطنين قبل البدء بإنشاء الأبنية، والالتزام بعد ذلك عند تنفيذ الطريق كي يتسنى للمواطن القيام بالبناء بما يتناسب مع المناسيب النهائية للشارع دون المساس بحقوق المالكين والمجاورين الآخرين. وقد تم تجهيز ما يزيد عن ١٧٠٠ بروفایل خلال العام ٢٠١٤ مقارنة بعدد ١٣٢٥ في العام ٢٠١٢ و(١٢٥٠) في العام ٢٠١٣ وكما يلي:



### أهم المشاريع المنجزة من قبل دائرة الدراسات والتصميم للعام ٢٠١٤ :

#### ١. مشروع تقاطع الصناعة:

يشتمل العمل المطلوب على إنشاء نفق باتجاه واحد من الدوار الثامن باتجاه المطار على شارع الملك عبدالله يتفرع منه نفق باتجاه شارع الملكة زين كما يتضمن العمل إنشاء جسر باتجاه واحد من شارع المطار باتجاه الثامن يصب عليه جسر آخر من شارع الصناعة باتجاه الثامن واعمال نقل الخدمات اللازمة ويشمل العمل إنشاء دوار وتنسيق للموقع وارصفاة وجدران وعبارات صندوقية. تم إحالة العطاء بقيمة ١٤.٨ مليون دينار.

## دائرة الدراسات والتصميم

### ٢. إعادة تأهيل منزل المشير حابس المجالي :

بتوجيهات ملكية سامية وحرصاً من أمانة عمان الكبرى على تقدير رجالات الوطن والاهتمام بالتراث العمراني، فقد قام فريق عمل متخصص من أمانة عمان الكبرى لدراسة واقع الحال لمنزل المشير حابس باشا المجالي حيث تم توثيق المبنى من خلال إجراء الرفع المساحي ومقارنة مخططات الرخصة مع البناء القائم من حيث المساقط الأفقية، حدود المبنى، الواجهات الخارجية، الموقع العام، مواد البناء والتفاصيل والفتحات المعمارية.

تم دراسة البدائل الممكنة لإعادة تأهيل المبنى واستخدامه بصورة تتواءم مع تاريخه والقيمة التراثية للمبنى ورمزية المكان مع المحافظة على الملامح الأصلية للبناء واشتمل العمل على ثلاثة مراحل:

- أعمال الصيانة.
- أعمال التصميم الداخلي.
- أعمال تنسيق الموقع.

تم اعداد التصاميم المعمارية بناء على الأسس العالمية لتصميم المتاحف للمباني التراثية القائمة بحيث تحافظ على الهوية المعمارية التراثية للمبنى دون المساس بالهيكل العام، وحيث ان الفكرة الرئيسية هي تسلسل الأحداث تبعا للفترات الزمنية في حياته وهي ما يلي :

- نشأته وطفولته .
- حياته المدنية .
- حياته العسكرية .
- اهم المعارك التي خاضها .
- عرض المقتنيات .



## دائرة الدراسات والتصميم

وقد تم عرض المقننات بطريقتين رئيسيتين هما :

أولاً : إما ان تكون على جدران خشبية بيضاء مضافة على بعض الجدران الداخلية وبارتفاع اقصر من إرتفاع الغرفة ليظهر انها عناصر مضافة على المكان ، أو ضمن خزائن عرض من الخشب والزجاج موزعة داخل غرف المتحف .  
ثانياً : عن طريق اظهار المقننات بإنارة متخصصة تحمي وتحافظ على المقننات الأثرية .  
وشملت اعمال إعادة التأهيل ما يلي :

- اعمال دهان الجدران الداخلية باللون الأبيض
- اعمال صيانة ودهان الأبواب الخشبية والمعدنية باللون الأبيض
- اعمال صيانة ودهان حديد الحماية باللون الأبيض
- اعمال تركيب ارضيات خشبية
- اعمال جلي بلاط
- اعمال تركيب ستائر ذات اللون الأبيض
- اعمال تركيب وحدات انارة متخصصة ذات لون ابيض
- اعمال تمديدات كهربائية

## دائرة الدراسات والتصميم

أما فيما يتعلق بأعمال تنسيق الموقع فقد اشتمل العمل إعداد مخططات تنسيق الموقع المعماري والنباتي للمشروع والتنسيق مع دائرة صيانة الابنية بخصوص تنفيذ أعمال البلاط والاحواض ومنصات العرض في حديقة المنزل وأيضاً التنسيق مع دائرة الحدائق بخصوص توفير النباتات المطلوبة ومتابعة أعمال الزراعة لتنفيذ المخطط وفقاً لأفضل الاساليب.



## دائرة الدراسات والتصميم

### ٣. أعمال تنسيق الموقع لتقاطع السابع .

لاحقاً لازالة ميدان السابع وتحويل التقاطع الى إشارات مرورية لتحقيق انسيابية السير ومنع الاختناقات المرورية وتقصير مدة الرحلة للمواطنين تم ومن ضمن أعمال تحسين الموقع إعداد تصاميم تنسيق الموقع المعماري والنباتي للمشروع والتنسيق مع دائرة صيانة الانشاءات بخصوص تنفيذ أعمال البلاط والممرات وأيضاً التنسيق مع دائرة الحدائق بخصوص توفير النباتات المطلوبة ومتابعة أعمال الزراعة لتنفيذ المخطط وفقاً لافضل الاساليب



### ٤. أعمال تنسيق الموقع لحدائق الملك عبدالله الثاني- المقابلين/ المرحلة الثانية :

حيث شمل العمل التنسيق مع دائرة الحدائق بخصوص توفير النباتات المطلوبة ومتابعة أعمال الزراعة لتنفيذ المخطط وفقاً لافضل الاساليب.



## دائرة الدراسات والتصميم

### ٥. أعمال تنسيق الموقع للساحة الهاشمية :

حيث شمل العمل إعداد مخططات تنسيق الموقع النباتي للمشروع والتنسيق مع دائرة الحدائق بخصوص توفير النباتات المطلوبة ومتابعة أعمال الزراعة لتنفيذ المخطط وفقاً لأفضل الاساليب



### ٦. أعمال تصميم، صيانة وتأهيل الحدائق العامة :

ومن توجه أمانة عمان لتوفير الفراغات الحضرية للممارسة النشاطات الاجتماعية والثقافية والرياضية ولخلق متنفس مناسب للاطفال والشباب يطلقون به طاقاتهم بصورة إيجابية تنعكس على مجتمعهم واسرهم وللتنزه ضمن فراغات آمنة ومناسبة لكافة الفئات العمرية قام قسم تنسيق المواقع / دائرة الدراسات والتصميم باعداد مخططات تأهيل وصيانة عدد من الحدائق والملاعب في مختلف المناطق وضمن العطاءات والمشاريع التالية :

عطاء صيانة وتأهيل حدائق في مواقع متفرقة (١) + (٢).

عطاء توريد وتركيب وصيانة نجيل صناعي في مواقع متفرقة.

عطاء توريد وتركيب وصيانة نجيل صناعي في مواقع متفرقة (٢+١).

عطاء تأهيل وصيانة حديقة ام عمر الفيصل.



عطاء تأهيل وصيانة حديقة الوحدة.  
أعمال إنشاء حدائق جديدة  
اعداد تصاميم انشاء حديقة الدبوية / القويسمة وأبوعلندا  
اعداد تصاميم انشاء حديقة الزهور / راس العين  
اعداد تصاميم إعادة انشاء حديقة الظاهر ببيرس / العبدلي

#### ٧. بطولة العالم لكرة القدم للناشئات تحت سن ١٧ / ٢٠١٦ - أعمال إنشاء ملاعب تدريبية

ولاحقاً للشراكة الممتدة بين أمانة عمان الكبرى واتحاد كرة القدم الاردني بخصوص تشجيع الرياضة وتوفير الملاعب الرياضية للشباب الاردني يطلقون به طاقاتهم بصورة إيجابية تنعكس على مجتمعهم واسرهم ولتنزهه ضمن فراغات آمنة ومناسبة لكافة الفئات العمرية يقوم قسم تنسيق المواقع / دائرة الدراسات والتصميم باعداد مخططات انشاء عدد من الملاعب التدريبية الجديدة في عدد من المناطق تمهيداً لانشائها وهي :

١. ملعب الطيبة / خريبة السوق
٢. ملعب نادي الجزيرة / غمدان
٣. ملعب نادي اليرموك / غمدان
٤. ملعب نادي الجبيهة / الجبيهة
٥. ملعب خامس لم يتقرر موقعه لغاية تاريخه

## دائرة الدراسات والتصميم

### ٨. مشروع منطقة المقابلين ( قيد التنفيذ ) :

بناء على توجيهات معالي الأمين بإنشاء منى منطقة المقابلين لتخدم احتياجات المجتمع المحلي ، فقد قام قسم العمارة من دائرة الدراسات والتصميم بإعداد المخططات الهندسية لإنشاء المبنى .  
وصف المشروع :

يتكون المشروع من مبنى المنطقة وقاعة متعددة الأغراض وأعمال خارجية لتهيئة الموقع ، حيث تبلغ مساحة المبنى الكلية ٢٥١٦٦٠ ، اما بالنسبة لمساحة قطعة الأرض فهي ٢٥٤٧٠٠ ويتكون المبنى من ثلاث طوابق هي:

- الطابق الأرضي : وتبلغ مساحته ٢٥٤٦٠ ويخدم مبنى المنطقة.
  - طابق التسوية الأولى : وتبلغ مساحته ٢٥٤٦٠ ويخدم المنطقة ايضا.
  - طابق التسوية الثانية : وتبلغ مساحته ٢٥٧٤٠ ويضم القاعة متعددة الأغراض وخدماتها.
- اما الأعمال الخارجية فتشمل ما يلي :

- بلاط حول المبنى
  - مواقف سيارات لمتلقي الخدمة والموظفين وآليات الأمانة
  - اسوار خارجية
  - بوابات معدنية
  - مع العلم بأن المشروع مؤهل لخدمة ذوي الاحتياجات الخاصة
- والمشروع حاليا قيد التنفيذ وتبلغ كلفة انشاءه المبنى ٧٨٠٠٠٠ دينار.

### ٩. مهام أخرى لدائرة الدراسات والتصميم :

تقوم الدائرة بإعداد وتصميم وتنسيق المعارض الفنية والهندسية المتخصصة حيث قامت دائرة الدراسات والتصميم بتمثيل أمانة عمان الكبرى في المعرض الدولي الثامن للبناء والانشاء والصناعات الهندسية حيث قامت دائرة الدراسات والتصميم بتجهيز الجناح بمشاركة كل من دائرة الإنتاج، دائرة الصيانة وإدامة المباني، دائرة المراسم والدعم اللوجستي ودائرة الحدائق.

## دائرة الاشراف وإداره المشاريع

دائرة الإشراف وإدارة المشاريع إحدى دوائر مديرية الهندسة / قطاع الأشغال العامة والتي تهدف بشكل رئيس إلى تقديم الخدمات الهندسية والإدارية وهي الجهة المسؤولة عن الإشراف على تنفيذ المشاريع الإنشائية وإدارة عقودها ومتابعتها ماليا وفنيا لضمان جودتها وديمومتها ، كما تقوم بإدارة عقود مشاريع الإشراف الخارجي ومتابعتها فنيا وماليا ، بما يضمن تحقيق الجودة المطلوبة وبما يحقق استراتيجيات أمانة عمان .

تضم دائرة الإشراف وإدارة المشاريع بكادرها (١٢٦) موظف موزعين ما بين مهندسين من مختلف التخصصات ، مساحين ، وفنيين ، وموزعين على الأقسام الرئيسية (قسم الأنظمة الداعمة ، قسم الأبنية والحدائق ، قسم البنية التحتية، قسم المشاريع المتخصصة و الوحدة الإدارية) بالإضافة موظفين مجازين بدون راتب عدد (٢٣) وملحقين عدد(٨) وبالتالي فإن عدد الموظفين الفعال للدائرة هو (٩٥) موظف.

### تقدم الدائرة الخدمات التالية:

- الإشراف الفني على تنفيذ مشاريع الابنية والحدائق والبنية التحتية والمشاريع المتخصصة لضمان جودتها
- إدارة العقود الانشائية وعقود الإشراف الخارجية المبرمة ومتابعتها حسب الأصول
- تدقيق جداول الفواتير المالية للاعمال المنجزة المعدة من قبل المقاولين والمكاتب الهندسية
- متابعة سير العمل دوريا ووفق البرامج المعدة لتلك الغاية.
- إدارة التغييرات التي تواجه لتنفيذ بالموقع والمشاركة الفعالة في ممارسة الهندسة القيمة
- متابعة إزالة العوائق التي تعترض تنفيذ العطاءات بالتنسيق مع الجهات المختصة في الأمانة
- إجراء الكشوفات الميدانية وتقدير الكلف للأعمال المستعجلة وتقدير كلف الأضرار الناجمة عن الحوادث
- حساب التعويضات الناتجة عن فروقات أسعار لمواد لكافة العطاءات ووفق تعاميم وزارة الأشغال العامة .

## • دائرة الاشراف وإداره المشاريع

- متابعة عملية الاستلام الأولي والنهائي والمشاركة بلجان الاستلام لمشاريع الدائرة .
  - إعداد التقارير الدورية لانجازات الدائرة من حيث سير العمل ونسب الانجاز .
  - تقديم الرأي الفني في أي خلاف يقع بين امانة عمان والمقاول أو الاستشاري والبحث في أحقية المطالبات المالية المقدمة.
  - المشاركة في مجالس فض الخلافات والتسوية الودية والتحكيم.
  - البحث في مواد القوانين والأنظمة المعمول بها في أمانة عمان وعقود الفيدك وكذلك القوانين والأنظمة والتعليمات الصادرة عن حكومة المملكة الأردنية الهاشمية .
- وبعيدا عن المشاريع الإنشائية والخدمات الهندسة عملت الدائرة وبالتحديد قسم الأنظمة الداعمة للتأسيس لمشروع الأتمتة بتهيئة قاعدة بيانات للدائرة تتضمن انجاز ما يلي :

- ١) إعداد نماذج لجميع البيانات والتأسيس لقاعدة البيانات.
- ٢) إعداد نموذج التقرير الشهري .
- ٣) إعداد نموذج استبيان موظفي الدائرة .
- ٤) إعداد خطة الإحلال والتعاقب بشكل يؤهل صف رديف .
- ٥) إعداد خطة القوى العاملة والاحتياجات من إعداد البشرية .
- ٦) انجاز الخطة التدريب للموارد البشرية لدائرة الإشراف وإدارة المشاريع .
- ٧) عملاً رشفة للعطاءات المنفذة تحت إشراف دائرة الإشراف وإدارة المشاريع لعشر سنوات السابقة
- ٨) المشاركة بالنماذج المقترحة من قبل وحدة إدارة المشاريع المؤسسية والمشاركة في إعداد دليل
- ٩) الإدارة المشار يعلق طاء الأشغال وتطبيقها على مشروع إنشاء نفق الصناعة
- ٩) المباشرة لإعداد قاعدة بيانات مشاريع وعموم إنجازات الدائرة على نظام GIS



## • دائرة الاشراف وإداره المشاريع

### انجازات الدائرة خلال العام ٢٠١٤

خلال العام ٢٠١٤ قامت دائرة الإشراف وإدارة المشاريع بالمتابعة الهندسية وإدارة عقود (٤٥) عطاء بمختلف المجالات (٦) من تلك المشاريع تم استكمالها من العام السابق بقيمة إجمالية تعادل المليون دينار أردني وبنسبة صرف تعادل (٨٤%) ، و (٣٩) عطاء تمت مباشرتهم خلال العام ٢٠١٤ وبقيمة أجمالية تقدر بحوالي الـ (٢٠) مليون دينار أردني بنسبة صرف تعادل الـ (٣٠%) وتقدر نسبة الانجاز التراكمية حتى تاريخه لهذه المشاريع والعطاءات بـ (٦٥%)

الجدول التالي يبين القيمة المالية (التقريبية) للمشاريع المنجزة وكذلك التي قيد التنفيذ:

قسم الأبنية والحدائق	قسم البنية التحتية	قسم الأنظمة الداعمة	قسم المشاريع المتخصصة
٣,٠٠٠,٠٠٠ ثلاثة ملايين دينار اردني	١٥,٠٠٠,٠٠٠ خمسة عشر مليون دينار اردني	١٠٠,٠٠٠ مائة الف دينار اردني	١,٠٠٠,٠٠٠ مليون دينار اردني

فضمن محور البنية التحتية التي انبثقت منه غالبية الأهداف التشغيلية والمبادرات ولتأمين شبكة طرق فعالة وكفؤة يتم عمل تنفيذ وصيانة تقاطعات مواقع الجسور والأنفاق وبشكل دوري كان آخرها المباشرة بإنشاء نفق الصناعة بقيمة تقدر بـ (١٥) مليون دينار أردني إلى جانب تركيب وصيانة الحواجز الواقية الحديدية في مختلف المواقع على مدار العام وبقيمة تقديرية (١٥٠ الف دينار اردني)

## دائرة الاشراف وإداره المشاريع

ولإنشاء مرافق ثقافية وملاعب وحدائق في مختلف مناطق الأمانة تم تأهيل عدد من الحدائق والملاعب في مناطق عمان المختلفة بقيمة تقارب (٣٩٢٠٠٠).

أما في تطوير مرافق الخدمات العامة لمختلف المباني القائمة فكانت متفرقة ومتعددة وحسب تقرير الانجاز المرفق. كما يتم العمل بشكل دوري لتجهيز وإنشاء قبور في المقبرة الإسلامية في سحاب من قبل المشاريع المتخصصة، حيث يجري العمل حالياً بعطاء وقد شارف على الانتهاء بقيمة تقدر بـ(٦٦٧٠٠٠) دينار أردني

وتقدر نسبة لانجاز التراكمية والصرف الملي لهذه المشاريع والعطاءات (٤٥%) من قيمتها الكلية أي مايعادل من (١٥,٣٠٨,٥٨٤) خمسة عشر مليون وثلاثمائة وثمانية الف و خمسمائة و اربع وثمانون دينار اردني المخصصة للعطاءات المحالة حتى تاريخه

أما بالنسبة للمخصصات المالية للعطاءات وقيد الدراسة وعطاءات السنوات الماضية والتي لم تغلق ماليا فهي (٢١,٦٣٧,١٤٣) واحد وعشرون مليون و ستمائة وسبعة وثلاثون الف و مائة وثلاثة واربعون دينار أردني.

كما يتم الكشف عن الأضرار الناتجة عن حوادث السير وذلك لتقدير كلفة الصيانة اللازمة لأثاث الطريق المتضرر من ارض فئة وأسوار حواجز وغيرها فقد تم إجراء (٦٠) كشف حتى تاريخه وإعداد التقارير اللازمة بذلك .

## دائرة الاشراف وإداره المشاريع

كما تقوم دائرة الإشراف مؤخرا بالمراجعة والتدقيق على الوثائق الخاصة بالعطاءات المختلفة قبل طرحها من قبل دائرة العطاءات إلى جانب مشاركتها باللجان الفنية الخاصة بدراسة العروض المقدمة من قبل دائرة العطاءات إلى جانب مشاركتها باللجان الفنية الخاصة بدراسة العروض المقدمة من قبل المناقصين، بالإضافة لذلك تزويد الدائرة القانونية بالبيانات القانونية للقضايا المنظورة وذات العلاقة بدائرة الإشراف .

### مشروع شارع الهاشمي



### الممر التاريخي / حدائق الحسين



## دائرة صيانة الطرق

هي إحدى دوائر قطاع الأشغال في مديرية الطرق ، تأسست دائرة صيانة الطرق بتاريخ ٢٠٠٤/٤/٣ والمكونه من ( قسم التعبيد وقسم الصيانه الوقائيه وقسم الخلاطه والكساره وقسم الخدمات المسانده وقسم تاهيل المناهل والوحده الاداريه ) حيث تناط مسؤولية تعبيد الشوارع الجديدة وصيانتها بدائرة صيانة الطرق حيث تقوم الدائرة باجراء التحسينات المرورية للشوارع وذلك من خلال توسيعات الشوارع وتعبيد الجسور والانفاق التي تقوم الامانة بانشائها.

- بلغت الكلف المالية الانجازات الدائرة لهذا العام (٤٥٢٤٠٠٨٣)خمسة واربعون مليوناً ومئتان واربعون الفا وثلاثة وثمانون ديناراً.
- حققت الدائرة وفراً مالياً قدره (١٨٨٨١٨٢٥) ثمانية عشر مليوناً وثمانمائة وواحد وثمانون الفا وثمانمائة وخمسة وعشرون ديناراً.

### اهم الاعمال المنجزة للدائرة

- تعبيد مشروع استراتيجي (درب الحاج).
- تعبيد عدد من الشوارع الرئيسية لمناطق امانة عمان من خلال برنامج العمل الليلي.
- انجاز تحويلات نفق الصناعة.
- انتهاء اعمال خطط المناطق حيث بلغت نسبة الانجاز ١٠٠%.
- انجاز اعمال التحسينات المرورية لتقاطع اشارات السابع وشارع كفرعانة.
- انتاج خلطة اسفلتية ساخنة وباردة وحصمة مخلوطة لمشاريع الامانة.
- مخلص انجازات الدائرة لعام ٢٠١٤

## دائرة صيانة الطرق

### المهام المناطة لدائرة صيانة الطرق

- اجراء الصيانة الوقائية للشوارع الرئيسية والفرعية المعبدة قديما.
- اجراء الصيانة الدورية وذلك بوضع وجه خلطة اسفلتية جديدة للشوارع المعبده قديما.
- تعبيد الشوارع المنشأة حديثا فوق (M.C) او سيل كوت.
- تنفيذ اعمال توسيعات للشوارع والدخلات التي يقل عرضها عن (6 م) من فتوحات و فرشيات وتعبيد وجه خلطة اسفلتية.
- تعديل مناسب وصيانة اغصية مناهل الصرف الصحي ومناهل تصريف مياه الامطار
- تعد دائرة صيانة الطرق احدى الدوائر الرئيسية في اعداد خطة الطوارئ لامانة عمان والمشاركة بتنفيذها .
- الكشف الحسي على مختلف المعاملات والشكاوي التي ترد الدائرة من مختلف الجهات والتي تخص متلقي الخدمة .
- انتاج خلطه اسفلتية وحصمه متنوعه من خلال خلاطات وكسارة الامانه
- عمل لوحات تحققات للمطالبات الماليه المفروضة على الشوارع والدخلات المعبده حديثا ولاول مره.

### قسم التعبيد

الكلفة/دينار	الكمية / ٢٥	البند	
5155025	940186	تعبيد شوارع لأول مرة	•
9839467	1794546	تعبيد فوق شوارع قديمة	•
1485078	247513	فتح وفرش دخلات وتوسيعات للشوارع وتحسينات مرورية	•

### قسم الصيانة الوقائية

الكلفة/دينار	الكمية / ٢٥	البند	
418405	32185	تعبيد دخلات	•
14887093	1145161	تعبيد توسيعات شوارع	•
6096181	468937	صيانة ترقيعات للشوارع	•

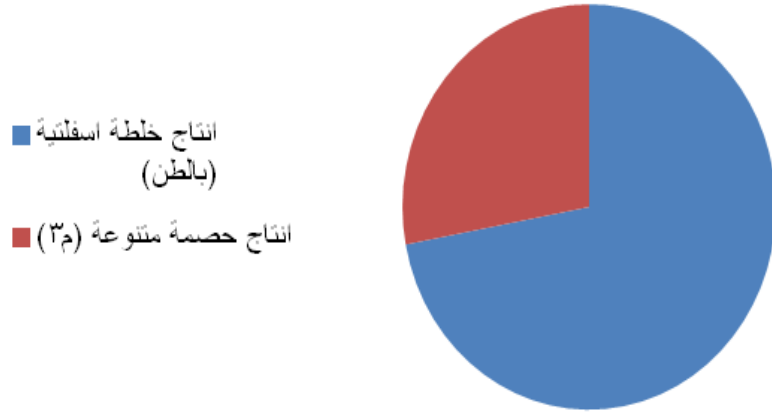
قسم الخلاطة والكساره

البند	الكمية	الكلفة/دينار	
انتاج خلطة اسفلتية (بالطن)	238958	8602488	•
انتاج حصمة متنوعة (٣م)	92773	278319	•

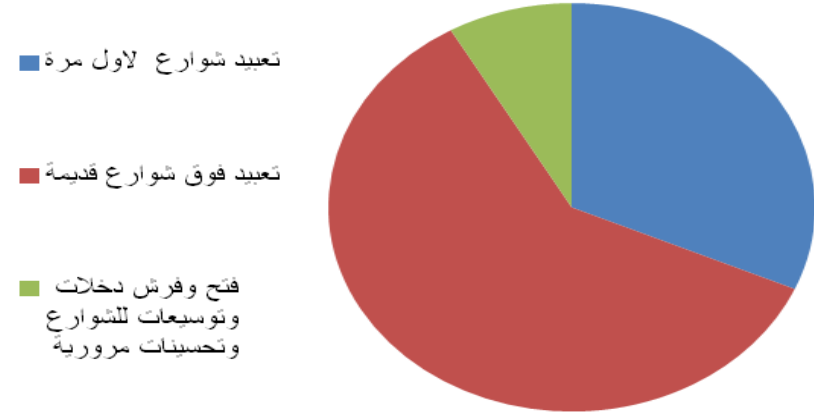
قسم تأهيل المناهل

البند	الكمية / عدد	الكلفة/دينار	
رفع وصيانة مناهل بواسطة الخلاطة الاسفلتية	895	40275	•
رفع وصيانة مناهل بواسطة الخرسانة الاسمنتية	894	201150	•

## انجازات قسم الخلاطة والكسارة



## انجازات قسم التعبيد

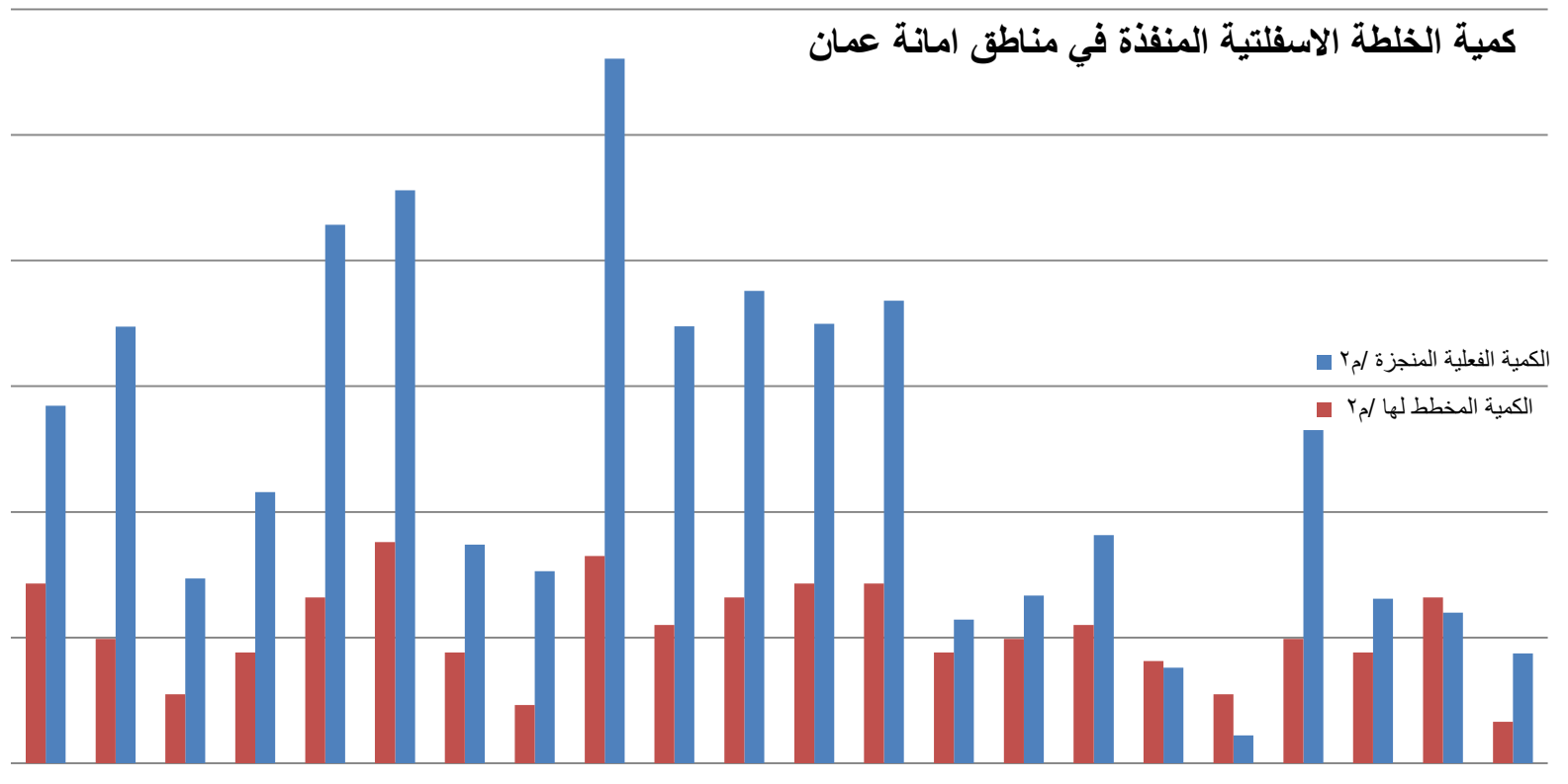


## قسم تأهيل المناهل





## كمية الخلطة الاسفلتية المنفذة في مناطق امانة عمان

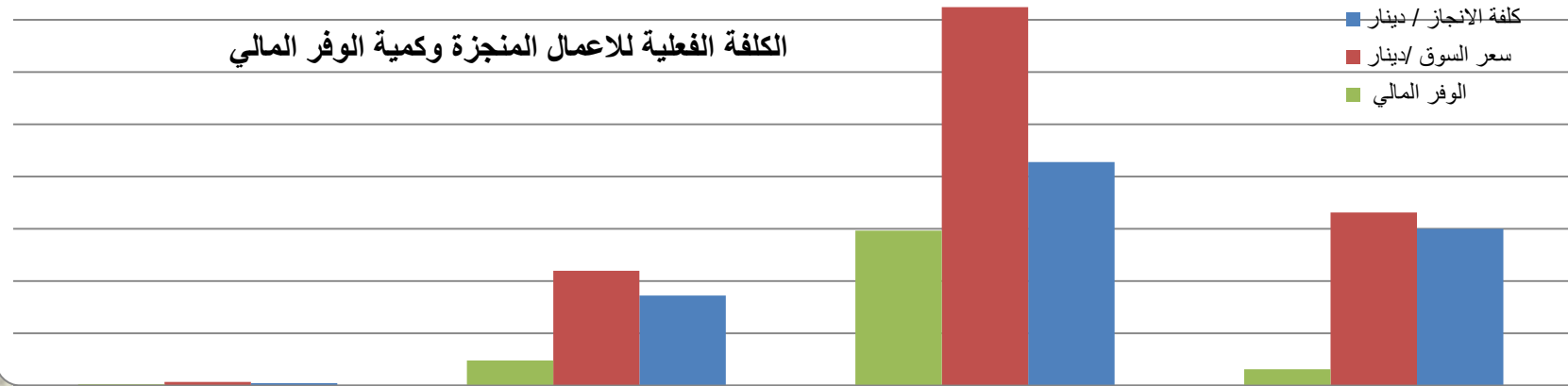


## الكلفة الفعلية للاعمال المنجزة وكمية الوفر المالي

الوفر المالي	سعر السوق /دينار	كلفة الانجاز / دينار	القسم
1554998	16549489	14994491	قسم التعبيد
14816547	36218226	21401679	قسم لصيانة الوقائية
2389580	10992068	8602488	قسم الخلاطة والكسارة
120700	362125	241425	قسم تأهيل المناهل

### الكلفة الفعلية للاعمال المنجزة وكمية الوفر المالي

- كلفة الانجاز / دينار
- سعر السوق /دينار
- الوفر المالي



## صور لاعمال دائرة صيانة الطرق



## دائرة التنسيق والمتابعة

### رؤية دائرة التنسيق والمتابعة

تسعى الدائرة بالتنسيق والمتابعة وبمشاركة المؤسسات المعنية ودوائر ومناطق الأمانة بتسهيل تنفيذ أعمال حفريات البنية التحتية في الشوارع والأرصفة ضمن الشروط والمواصفات المعدة لذلك وبأقل الأضرار . وكذلك التنسيق مع المؤسسات المعنية ودوائر الأمانة بتحويل الخدمات المعترضة لمشاريع الأمانة بأقل كلفة وأقصر فترة زمنية .

### رسالة دائرة التنسيق والمتابعة

تلتزم الدائرة وبالتنسيق وبمشاركة المؤسسات المعنية ودوائر ومناطق الأمانة بتسهيل مهمة توصيل خدمات البنية التحتية لمتلقي الخدمة من أهالي عمان بكل سهولة ويسر وبأقل ضرر على ممتلكات الأمانة ، وكذلك التعامل مع متلقي الخدمة بكل شفافية وعدالة وكذلك تسهيل مهمة المؤسسات المعنية بتنفيذ مشاريعها الحيوية ( البنية التحتية ) في شوارع أمانة عمان بأقل الأضرار وكذلك تلتزم الدائرة بالتنسيق وبمشاركة المؤسسات والدوائر المعنية بتحويل الخدمات المعترضة لمشاريع الأمانة بأقل كلفة وأقصر فترة زمنية.

### قيم دائرة التنسيق والمتابعة

- التواصل والتنسيق داخل الأمانة ومع المؤسسات الأخرى
- التخطيط والتطوير والتحسين المستمر
- تسهيل وإرضاء متلقي الخدمة
- العدالة والشفافية وبناء الثقة
- القيادة الملهمة النموذج
- الولاء والانتماء

### أهداف دائرة التنسيق والمتابعة

- تسهيل تنفيذ أهداف الأمانة ( مشاريع الأنفاق والجسور ) بتحويل الخدمات المعترضة
- وضع خطة استراتيجية لمدة خمس سنوات
- تحسين وتطوير الدائرة وتحقيق أداء المعرفة
- المساعدة في تحقيق الحكومة الإلكترونية
- تخفيض كلفة تحويل الخدمات قدر الإمكان
- الحفاظ على شوارع وأرصفة العاصمة
- تحسين الوضع المروري
- الاستخدام الأمثل للموارد
- حوسبة أعمال الدائرة
- التطوير الإداري

## مهام دائرة التنسيق والمتابعة

١. ضبط ومتابعة أعمال حفريات البنية التحتية داخل حدود أمانة عمان الكبرى وذلك ضمن شروط ومواصفات إعادة الأوضاع بما يلبي متطلبات أمانة عمان.
٢. إصدار التصاريح للمقاولين من أجل تنفيذ وخدمة المواطنين في توصيل الخدمات حسب الأصول
٣. التنسيق ومتابعة إزالة الخدمات المعترضة في مشاريع الأمانة وخاصة مشاريع الأنفاق والجسور ودراسة إيصال الخدمات لمشاريع الأمانة ومنشأتها
٤. إعداد الخطط السنوية فيما يتعلق بالمشاريع والتنسيق مع المؤسسات المعنية فيما يخص أعمال البنية التحتية ليتناسب مع مخرجات المخطط الشمولي لأمانة عمان وخططها الإستراتيجية لمدة خمس سنوات
٥. التنسيق مع دائرة صيانة الطرق بالمساعدة في ضبط أعمال مقاولي البنية التحتية وذلك من خلال إرسال نسخة من التصريح
٦. التنسيق مع دائرة صيانة الطرق بتصويب أوضاع الهبوطات التي تحدث من قبل مقاولي البنية التحتية داخل حدود أمانة عمان الكبرى وذلك عن طريق تعبيد هذه الهبوطات وإعداد المطالبات المالية من خلال مذكرات رسمية تعد من قبل دائرة الصيانة لمعرفة إسم المقاول وأطوال الحفريات التي تم تعبيدها ليتم تنظيم المطالبة المالية من قبل دائرة التنسيق والمتابعة حسب الأصول .
٧. المشاركة في لجان التقاص المالي الدورية بين أمانة عمان الكبرى ومؤسسات خدمات البنية التحتية .

## آلية تقييم عمل دائرة التنسيق والمتابعة:

تقوم الدائرة بآلية العمل التالية فيما يتعلق بمعاملات المواطنين لتوصيل خدمات البنية التحتية :  
يطلب من المقاولين المنفذين لتلك الحفريات كفالة إعادة أوضاع تقدم إلى الدائرة المالية بالأمانة وتجدد تلقائياً  
يتم إستقبال معاملة المواطنين ومن خلال المقاول المعتمد لدى الجهات الرسمية وأمانة عمان الكبرى  
يتم استقبال المعاملة بعد استكمال كامل الإجراءات من قبل تلك المؤسسات (الكهرباء، الإتصالات، سلطة المياه، شركة ليما ،  
دائرة السير ) ..  
يتم الكشف عليها من الدائرة من قبل موظفي ومراقبي دائرة التنسيق والمتابعة من أجل تحديد المسار ومسافة الحفر  
وموقع الحفر  
يتم كتابة وإصدار التصريح المطلوب وموقع حسب الأصول ومحدد المدة الزمنية المطلوبة لتنفيذ كامل الحفرية  
في حال تنفيذ المسار في الإسفلت الجديد أو شوارع رئيسية وحساسة يرفع تقرير بذلك للإدارة من أجل أخذ الموافقة اللازمة  
حسب الأصول  
يتم متابعة أعمال تلك الخدمات من قبل موظفي دائرة صيانة الطرق وذلك من أجل ضبط تلك الأعمال وإعادة الأوضاع  
وبالتنسيق مع أجهزة الرقابة في المناطق المعنية  
في حال عدم تقيد المقاول بإعادة الأوضاع حسب الأصول يتم إيقاف أعمال ذلك المقاول والكتابة إلى (صاحب العمل) الجهات  
الرسمية بهذا الخصوص  
يتم بالإضافة إلى إيقاف أعمال المقاول في حال عدم تقيدته بإعادة الأوضاع ضمن المدة الزمنية المحددة تقوم الأمانة بالتعبيد  
وإعادة الأوضاع على نفقة المقاول حسب قرار مجلس أمانة عمان  
في حال تكرار مخالفة المقاول لإعادة الأوضاع والتقيد بشروط التصريح توقف جميع أعمال وذلك بعد الكتابة إلى الجهة صاحبة  
العمل بهذا الخصوص .

اهم الانجازات و المشاريع التابعة لدائرة التنسيق والمتابعة

أولاً : تصاريح الحفر

أطوال الحفريات ( متر )					البيان
مجموع الأطوال (متر)	في الترابي	في الرصيف	في الإسفلت	العدد	
٤٠٨٠٣	٨٧٤٠	٢٢٧٦	٢٩٧٨٧	١٧٥٧	تصاريح حفر الصرف الصحي
١٧٤٩٣٠	٢٨٢٤٧	٩٤٧٣	١٣٧٢١٠	٢٣٩٦	تصاريح حفر المياه
١١٠٧٢٥	٢٣٣٠٥	٩٧٧٠	٧٧٦٥٠	٨٧٤	تصاريح حفر الكهرباء
٨٥٦٤١	٩٠٤٥	٢٨١٧٩	٤٨٤١٧	٧١٤	تصاريح حفر الاتصالات
٤١٢٠٩٩	٦٩٣٣٧	٤٩٦٩٨	٢٩٣٠٦٤	٥٧٤١	المجموع الكلي

ثانياً: الخدمات

قامت دائرة التنسيق بالتعاون مع المؤسسات الخدمائية بنقل أعمدة كهرباء واتصالات تقع ضمن حرم الطرق وتركيب أغطية مناهل بدل الفاقد منها وذلك حفاظاً على سلامته العامة وكما هو مبين أدناه :

عدد	بيان
١٣٨	نقل أعمدة اتصالات
١١٩	نقل أعمدة كهرباء
٢١	تركيب غطاء منهل اتصالات
١	نقل اعمدة كاميرات



### ثالثاً: المطالبات المالية

بلغت قيمة المطالبات المالية التي تم فرضها على مقاولي حفريات خدمات البنية التحتية وذلك نتيجة قيام الأمانة بعمل الصيانة اللازمة بواسطة ورشها للحفريات التي تخلف المقاولون المسؤولون عن هذه الحفريات عن إجراء الصيانة اللازمة لها كما هو مبين أدناه :

البيان	العدد	القيمة
مطالبات مقاولي المياه	١٤٣	٦١٣٦٢.٥
مطالبات مقاولي الصرف الصحي	١٣٦	٥٥٠٥٥
مطالبات شكاوي المياه	١٤١	٣٢٣٦٥
مطالبات شركة الكهرباء الاردنية	٤٩	١٤٨٠٧
مطالبات شركة الاتصالات الاردنية	٨٠	٢٠٥٩٥
المجموع	٥٤٩	١٨٤١٨٤.٥

### ثالثاً : العطاءات

اسم و رقم العطاء	قيمة العطاء	اسم الشركة المحال اليها العطاء	نسبه الانجاز التراكمي
نقل خطوط مياه على تقاطع شارع سودة بنت زمعه مع شارع منير نور صويلح عطاء رقم ٢٠١٤/١٥٨	٥٢٨٣٠	مؤسسة الاصيل للهندسة والمقاولات	%١٠٠
تنفيذ خط صرف صحي وادي السير/الدوار الثامن	٨٤٣٠	شركة مصطفى بدر وبدير بدير للمقاولات	%١٠٠
ازالة وتمديد وتركيب خطوط صرف صحي في شارع سعد العلي البطينة / صويلح	٢٩٥٠	شركة حسين وجميل الحوامدة للمقاولات	%١٠٠
تحويل خطوط الصرف الصحي المتعارضة مع مشروع الصناعة	٣٣١٣٥	شركة احمد المحاسنة وشركاه	%١٠٠

رابعاً: الاعمال التي قامت بها دائرة التنسيق والمتابعة لأزالة العوائق المتعارضة مع مشروع تقاطع الصناعة ولغاية ٢٠١٤/١٢/٢٠ :

نوع العمل	الكلفة	تاريخ المباشرة	تاريخ الانتهاء
نقل خطوط الصرف الصحي	٣٣١٣٥ دينار	٢٠١٤/٥/١٢	٢٠١٤/٦/٢٢
نقل خطوط كوابل الكهرباء المرحلة الاولى	٦٨٦٧٦ دينار	٢٠١٤/١١/٣	٢٠١٤/١١/٤
نقل خطوط الاتصالات	لم يتم استلام مطالبة من شركة الاتصالات الاردنية ولغاية تاريخه	٢٠١٤/١١/٦	٢٠١٤/١٢/١٧
تركيب أعمدة عدد (١٠) وكيبل هوائي لاستدامة أنارة شارع المطار تابع لشركة الكهرباء الوطنية	١٥٧٩١ دينار	٢٠١٤/١١/٢٥	٢٠١٤/١٢/١٥
أزالة اعمدة الانارة المعارضة لمشروع الصناعة عدد (١٠)	١٦٧٥ دينار	٢٠١٤/١٢/١٢	٢٠١٤/١٢/١٢
نقل أعمدة كهرباء معارضة عدد (٩)	—	٢٠١٤/١٢/٢٠	٢٠١٤/١٢/٢٠
نقل أعمدة اتصالات معارضة عدد (٩)	—	٢٠١٤/١٢/٢٠	٢٠١٤/١٢/٢٠
المجموع الكلي	١١٩٢٧٧ دينار		

خامساً: الانذارات والاختطارات :-

تم توجية أنذارات عدد (١١١) للمقاولين المخالفين لشروط تصاريح الحفر وعدم التزامهم إعادة الأوضاع للحفريات حسب المواصفات .

## دائرة الإنشاءات

### نبذة عن الدائرة:

تعتبر دائرة الإنشاءات من الدوائر الهامة والمكملة لأعمال منظومة العمل المؤسسي في أمانة عمان الكبرى وهي تتبع إداريا لمديرية الطرق والتي تتبع لنائب مدير المدينة للأشغال العامة . وهي من دوائر أمانة عمان الهندسية الفعالة ، وتنبتق آلية عملها من الأهداف الوطنية لأمانة عمان الكبرى وذلك من خلال التطوير النوعي للبنى التحتية علما بان وجود بنية تحتية نوعية هو العصب الأساسي للمدينة،ومن الواجب صيانتها وإدامتها و تطويرها مما يؤدي إلى تنمية مستدامة في كافة نواحي الحياة. الخدمات التي تقدمها الدائرة:

تعنى بحياة المواطنين مباشرة لضمان سلامتهم وتحقيق رفاهيتهم وذلك بإنشاء وصيانة الأرصفة والاطاريق والتقاطعات المرورية والجزر الوسطية وممرات وجسور المشاة لضمان تنقل المواطنين بسلامة وأمان وكذلك بإيجاد حلول للتغلب على طبيعة المدينة الجبلية بإنشاء الأدراج وجدران الروكري والحجري والجدران الاستنادية والحجرية والأسوار لخدمة المواطنين وإيصالهم لكافة الخدمات ببسر وسهولة وبالعامل على حل مشاكل تصريف مياه الأمطار وجريانها بإنشاء العبارات الصندوقية ومواسير التصريف .

كذلك تقوم الدائرة ومن خلال ورشة الصيانة فيها بعمل الصيانة الكاملة للأرصفة والتقاطعات المرورية و رؤوس الجزر .  
رؤية الدائرة :

نحو دائرة إنشائية متطورة لتقديم خدمات مميزة لمدينة أصيلة آمنه جاذبة بأقل كلفة ووقت وجهد .

### رسالة الدائرة :

تلتزم دائرة الإنشاءات بتقديم خدمات متميزة بالإشراف على مشاريع إنشاء وصيانة الاطاريق والأرصفة والجزر الوسطية وجسور المشاة والمطبات الحضرية والأسوار والجدران والسلاسل الحجرية والأدراج والعبارات الصندوقية والأنبوبية وذلك لتنال رضا متلقي الخدمة مع الحفاظ على أصالة وتراث المدينة.

## دائرة الإنشاءات

### القيم الجوهرية :

- الالتزام بتميز الخدمة والأداء وبجودة عالية .تشجيع الابتكار والمبادرة والإبداع .
- النزاهة والعدالة والشفافية وتحقيق تكافؤ الفرص.العمل بروح الفريق .
- التعلم والتدريب ونقل المعرفة.

### مهام وواجبات دائرة الإنشاءات

#### ❖ قسم الأرصفة

- الإشراف على المشاريع الخاصة بالأمانة فيما يتعلق بالأرصفة والاطارييف وإنشاء الجزر الوسطية وممرات المشاة والحدائق العامة وصيانة التقاطعات والأرصفة القائمة من خلال ورشة الأمانة.
- الإشراف على تنفيذ جسور المشاة المعدنية والخرسانة مسبقة الصب وتنفيذ الدربزينات المعدنية أسفل الجسور .
- المساهمة في تنفيذ مبادرات الأمانة للسلامة المرورية بإنشاء المطبات الحضرية.
- إعداد المواصفات الفنية حسب الكودات والتصاميم الهندسية للعطاءات الخاصة بإنشاء الأرصفة ومواكبة كل ما يستجد من تحديث وتطوير لهذه المواصفات.
- التخطيط المروري بالاطارييف وذلك بالتنسيق مع دائرة هندسة المرور .
- التنسيق مع الدوائر ذات العلاقة لتحديد أولويات وبرامج التنفيذ .
- المشاركة في اللجان الفنية المختلفة بما يختص بدراسة وتنفيذ العطاءات التابعة للقسم والاستلام الأولى والنهائي لها .
- التنسيق مع الجهات المختصة لرفع العوائق.
- مراقبة جودة التنفيذ وإجراء الفحوصات المخبرية والتأكد من مطابقتها للمواصفات المشاركة مع فرق عمل غرفة عمليات الأمانة في حالات الطوارئ.

## ❖ قسم الاشراف

إعداد الدراسات الميدانية المساحية لمشاريع الطرق لتحديد مواقع العبارات الصندوقية والأنبوبية والجدران والأدراج والتنسيق مع دائرة الدراسات والتصميم لإعداد وثائق العطاءات وحجز المخصصات المالية تمهيدا لطرح العطاءات وإعداد التقارير الفنية بعد فتح العروض لاختيار أقل العروض سعرا .

الإشراف على تنفيذ العبارات الصندوقية وشبكات تصريف مياه الأمطار الأنبوبية والإنشاءات المائية والجدران الاستنادية والأدراج والأسوار والجدران الحجرية وجدران الروكري.

متابعة عمليات مراقبة سير المشاريع الإنشائية وإعداد التقارير الدورية المتعلقة وضمان توثيق كافة المعلومات والوثائق بما يساعد على تقييم أداء المقاولين واختيارهم بالإضافة إلى إعداد الفواتير وحفظها .

المشاركة في إعداد الخطط السنوية للمناطق فيما يختص بالعبارات الصندوقية وتصريف مياه الامطار والجدران الاستنادية والأسوار والأدراج وتقرير البنية التحتية للمناطق المنطقه حديثاً

المشاركة في اللجان الفنية المختلفة بما يختص بدراسة وتنفيذ العطاءات التابعة للقسم والاستلام الأولى والنهائي لها .

الإشراف على إعداد التقارير الخاصة بالانجازات الشهرية والربعية والسنوية ومتابعة إغلاق الشكاوي الواردة التنسيق مع الدوائر والمناطق ذات العلاقة لتحديد أولويات وبرامج التنفيذ .

التنسيق مع الجهات المختصة لرفع العوائق.

مراقبة جودة التنفيذ وإجراء الفحوصات المخبرية والتأكد من مطابقتها للمواصفات المشاركة مع فرق عمل غرفة عمليات الأمانة في حالات الطوارئ.

## ❖ قسم الخدمات المساندة

المشاركة بوضع الأهداف وإعداد الخطة السنوية للدائرة بما يضمن تحقيق الأهداف الإستراتيجية للمؤسسة .  
المشاركة في إعداد الخطط السنوية للأقسام وضمان سير الأعمال المنجزة مع الخطط و الأهداف المؤسسية ويتواءم مع متطلبات جائزة الملك عبد الله الثاني لتميز الأداء الحكومي والشفافية .  
الإشراف على عمليات تزويد الدائرة باللوازم والتجهيزات ووسائل السلامة العامة والمواد المختلفة.  
الإشراف على عملية متابعة وتنظيم كافة الأمور المالية الخاصة بالدائرة .  
الإشراف على إعداد دراسات الجدوى الاقتصادية وتحليل كلفة الإنجازات وإعداد التقارير الدورية اللازمة لكافة أقسام الدائرة وشعبها بالإضافة إلى توثيق كافة الأعمال المنجزة للأقسام والشعب باستخدام نظام المعلومات الجغرافية (GIS) .  
الإشراف على عملية إعداد جداول التحقيقات بالتنسيق مع كافة الأقسام بالإضافة إلى تقارير تقييم المقاولين الواردة من الأقسام .

## ❖ شعبة الدراسات والتقييم

التأكد من توثيق كافة الأعمال المنجزة والواردة من أقسام الدائرة المختلفة بما يشمل جدول تقارير الانجازات وعكس الأعمال المنجزة على نظام المعلومات الجغرافي (GIS) وجداول التحقيقات وتقارير تقييم المقاولين .  
ضمان تطابق سير الأعمال المنجزة مع الخطط والأهداف من خلال إدارة العناصر المختلفة للأعمال من حيث الوقت والموارد والنوعية والتكلفة والميزانية .  
دراسة الجدوى الاقتصادية وتحليل كلفة الانجازات واعداد التقارير الدورية اللازمة لكافة الاقسام .  
متابعة وضمان التزام الدائرة بمتطلبات التميز في الإدارة ولا سيما معايير جائزة الملك عبد الله الثاني للتميز .  
إعداد التقارير الخاصة بالانجازات الشهرية والربعية والسنوية للشعبة  
متابعة عملية تحديد الاحتياجات التدريبية لموظفي الدائرة بالتنسيق مع رؤساء الأقسام واتخاذ الاجراءات الكفيلة بنقل المعرفة

### ❖ شعبة العهدة

- الإشراف على تأمين حاجة الدائرة من المشتريات واللوازم والقرطاسية بالتنسيق مع الدوائر المعنية وشراء المواد الغير متوفرة في دائرة اللوازم عن طريق سلفة الدائرة وتنظيم السجلات والمستندات الخاصة بالعهدة.
- الإشراف على عمليات صرف المواد للأقسام المعنية وحسب الأصول والتنسيق مع لجان الدورية.
- الإشراف على استلام اللوازم مع الموردين والمقاولين والشركات ومطابقتها بالمواصفات الموضوعة بالتنسيق مع الجهات المعنية.
- الإشراف على عملية توثيق كافة موجودات الدائرة وتوزيعها ومراقبة عملية تبادلها وانتقالها بين الأقسام المختلفة للدائرة.
- الإشراف على إعداد التقارير الخاصة بالانجازات الشهرية والربعية والسنوية للشعبة.

### ❖ شعبة المحاسبة

- تدقيق المطالبات المالية لعطاءات الدائرة وإرسالها إلى دائرة الحسابات لصرفها بعد اعتمادها من مدير الدائرة.
- متابعة الزيادات والأوامر التغييرية التي تطرأ على العطاءات، وتدقيقها ومن ثم إرسالها إلى الإدارة العليا من اجل اعتمادها .
- متابعة موازنة الدائرة أولاً بأول من حيث حجز المخصصات المالية للعطاءات التي يتم طرحها من خلال طلبات الشراء.
- متابعة انجاز السلف المالية الخاصة بالدائرة بما يشمل إعداد كشوفات السلف وتحرير وتجهيز الشيكات الخاصة بالسلف وغيرها.
- متابعة انجاز العمليات المالية للعطاءات وأوامر الشراء المباشر وضمن تأمين متطلبات الشعبة من المستندات والوصولات.
- الإشراف على الإجراءات والوسائل اللازمة لحفظ المستندات وأموال التحصيل والوثائق المالية الأخرى التابعة للدائرة.
- الإشراف على إعداد التقارير الخاصة بالانجازات الشهرية والربعية والسنوية للشعبة.

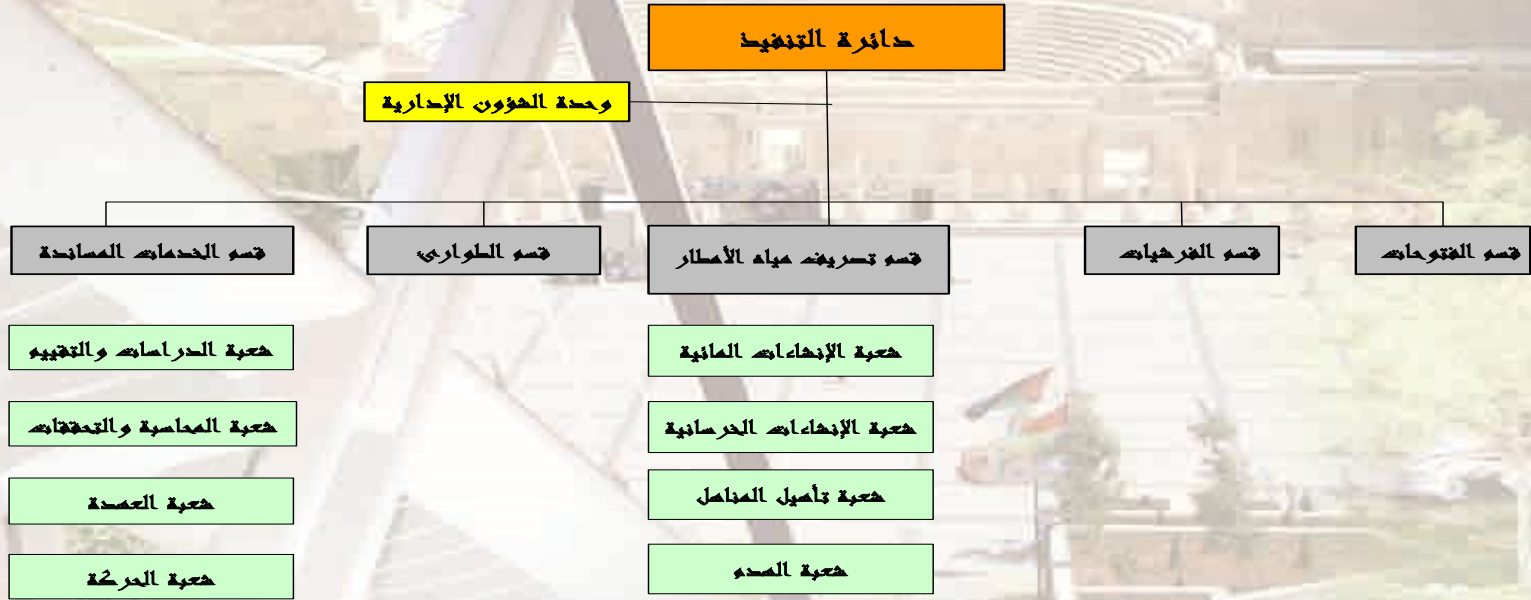
- الوحدة الإدارية
- التنسيق المستمر مع رؤساء الأقسام في الدائرة لضمان سير العمل.
- الإشراف على القيام بأعمال استلام وتسليم البريد الخاص بالدائرة وضمان توزيعه إلى أقسام الدائرة.
- ضمان تزويد وتبليغ موظفي الدائرة بأخر المستجدات والقرارات المتخذة المتعلقة بعمليات وإجراءات العمل وتعليمات مدير الدائرة.
- أرشفة وتوثيق الملفات الخاصة بأعمال الدائرة وتوثيق التقارير الميدانية وتبويبها وتنظيمها لتسهيل الرجوع إليها.
- إدارة شؤون موظفي الدائرة بما يشمل حفظ سجلاتهم وتحديثها بكافة البيانات والمعلومات من نقل وإجازات ومغادرات وغيرها.
- الإشراف على عملية استلام وتوزيع وأرشفة وتوثيق كافة الشكاوى الواردة للدائرة ومتابعة إغلاقها ضمن الوقت المحددة



## دائرة التنفيذ

### نبذة عن دائرة التنفيذ

تأسست دائرة التنفيذ في عام ١٩٨٣ وهي تعتبر من أهم الدوائر الهندسية في أمانة عمان الكبرى وكانت الغاية من إنشائها هي تنفيذ مهام كانت في الأصل توكل الى متعهدين من خارج الامانة عن طريق عطاءات خاصة بتلك الاعمال اضافة الى هدف توفير وتدريب الكوادر البشرية وتأهيلها على أعمال التنفيذ المباشر. واستكمالا لمشروع تطوير الاداء المؤسسي وتلبية لكافة الخدمات المقدمة من الدائرة، فقد تم استحداث هيكل تنظيمي للدائرة ضمن مديرية الطرق حيث أصبح يشمل الأقسام والشعب التالية:



وبعد اجمالي للكادر يصل الى (410) موظف .

## الخدمات المقدمة من الدائرة

- فتح وفرش الطرق.
- صيانة وإعادة تأهيل خطوط تصريف مياه الأمطار والمناهل.
- تلقي الشكاوي والإبلاغ عنها للجهات المعنية وعلى مدار الساعة لرفع مستوى السلامة العامة في المدينة.

## ❖ أهم مهام وواجبات الدائرة

- فتح الشوارع ترابيا وفرشها حسب المناسيب المعدة لذلك وتجهيز التحويلات المرورية والشوارع البديلة للمشاريع والتقاطعات.
- إعداد المواصفات الفنية حسب الكودات والتصاميم الهندسية للعطاءات الخاصة بالدائرة وضمان تطبيقها .
- إعداد دراسات الجدوى الاقتصادية وتحليل كلفة الإنجازات وإعداد التقارير الدورية اللازمة لكافة أقسام الدائرة بالإضافة إلى توثيق كافة الأعمال المنجزة لأقسام الدائرة باستخدام نظام المعلومات الجغرافية (GIS).
- تنظيف مجاري الأودية والسيول .
- تأمين المشاريع بالمواد الناتجة من كسارة الدائرة المتنقلة من خلال اليات الامانة المختلفة .
- متابعة الشكاوي الواردة من المواطنين ودوائر الأمانة على مدار الساعة واتخاذ الإجراء المناسب وإبلاغ الجهات المعنية لتأمين السلامة العامة ورفع التقارير بهذا الخصوص.
- إزالة الأنقاض و تجهيز المعاملات المطلوبة والموافقات والتنسيق مع الأقسام المعنية لاستكمال انجاز بعض الأعمال في مختلف المواقع.
- التنسيق المستمر مع الأرصاد الجوية بهدف متابعة الظروف والعوامل الجوية وضمان أخذ الاحتياطات المناسبة بالتنسيق مع كافة الجهات المعنية.
- التنسيق الدائم مع المركز الوطني للأمن وإدارة الأزمات بهدف ضمان أخذ الاحتياطات المناسبة في حال حدوث أزمة أو كارثة.

- هدم الأبنية والمنشآت المستملكة و الأبنية المخالفة وفق القوانين والأنظمة و التعليمات بالتنسيق مع المناطق المعنية ودائرة رقابة الإعمار .
- إعادة تأهيل وصيانة شبكات تصريف مياه الأمطار من خلال ورش الامانة والعمل على ادامة فاعلية شبكة التصريف.
- المشاركة في إعداد الخطط السنوية للمناطق.
- المشاركة في غرفة عمليات الأمانة في حالات الطوارئ.

#### أهم إنجازات دائرة التنفيذ

قامت الدائرة في السنوات السابقة ولا زالت تعمل على :

إنشاء العديد من المشاريع الحيوية والشوارع الرئيسية في المدينة .

تنفيذ خطط المناطق من أعمال الفتوحات والفرشيات .

إعادة تأهيل وصيانة شبكات تصريف مياه الأمطار.

إنتاج المواد المختارة من كسارة الدائرة لخدمة المشاريع والشوارع الرئيسية .

ومن الجدير بالذكر أن دائرة التنفيذ من الدوائر التي تساهم بشكل كبير في منهجية المسؤولية المجتمعية، حيث تعمل على إنشاء الساحات لخدمة المؤسسات والجمعيات وغيرها.

ومن أهم المشاريع التي قامت الدائرة بتنفيذها خلال عام ٢٠١٤ :

### ١- استكمال إنشاء شارع الأمير طلال بن محمد- شفا بدران

يهدف المشروع للربط بين منطقة الجبيهة ومنطقة أبو نصير ويبلغ طوله ١.٦ كم بعرض ٤٠ م حيث قامت الدائرة بإنجاز ١٠٣٠٠ م<sup>٣</sup> حفريات ترابية ، ٤٨٥٠٠ م<sup>٣</sup> طمم مواد مختارة ، ٤٤٠٠٠ م<sup>٣</sup> رفع أنقاض. هذا بالإضافة إلى ٢٧٠ متراً طولياً من الجدران الخرسانية المسلحة ٤٥١ متراً طولياً الجايونز ، ولا يزال العمل جارٍ لاستكمال باقي الأعمال.

### ٢- استكمال إنشاء شارع درب الحاج

يهدف المشروع إلى تسهيل الحركة المرورية وربط مناطق شرق عمان ببعضها البعض ويبلغ طوله ٤.٥ كم بمعدل عرض ٣٠ م، حيث بلغت نسبة الإنجاز فيه ١٠٠% . حيث تم إنجاز ٢٠٥٠٠ م<sup>٣</sup> حفريات ترابية ، ٧٠٠٠ م<sup>٣</sup> حفريات صخرية ، ٦٠٠٠٠ م<sup>٣</sup> طمم مواد مختارة ، ٧٢٥٠٠ م<sup>٣</sup> رفع أنقاض ، ٧١٠٠٠ م<sup>٢</sup> فرشيات و ٣٦٦ متراً طولياً من خطوط تصريف مياه الأمطار.

### ٣- استكمال مشاريع كوريدورات عبدون (المرحلة الثالثة) / شارع الأمير هاشم-القيسية

يعتبر هذا المشروع من أهم المشاريع الحيوية في أمانة عمان الكبرى حيث يهدف إلى تطوير وربط المناطق المختلفة داخل حدود الأمانة بواسطة شبكة طرق ذات مستوى عالٍ من الجودة تعمل على اختصار زمن الرحلات مما يؤثر إيجاباً بيئياً واقتصادياً، هذا بالإضافة إلى تخفيف الضغط المروري عن شوارع زهران، الأمير علي بن الحسين، وشارع الملكة زين الشرف بالإضافة لربط مناطق شرق عمان بمناطق غرب عمان، ويبلغ طول المشروع ٣ كم بعرض ٦٠ م.

حيث قامت الدائرة بإنجاز :

٥٩٥٥٠ م<sup>٣</sup> حفريات ترابية ، ١٣٢٣٠ م<sup>٣</sup> حفريات صخرية ، ٥٨٥٠٠ م<sup>٣</sup> طمم مواد مختارة ، ١١٢٧٨٨ م<sup>٣</sup> رفع أنقاض.

ويتم حالياً استكمال تنفيذ باقي الأعمال المطلوبة في المشروع.

وفيما يلي صور من بعض المشاريع الرئيسية والأعمال التي تقوم الدائرة بتنفيذها:

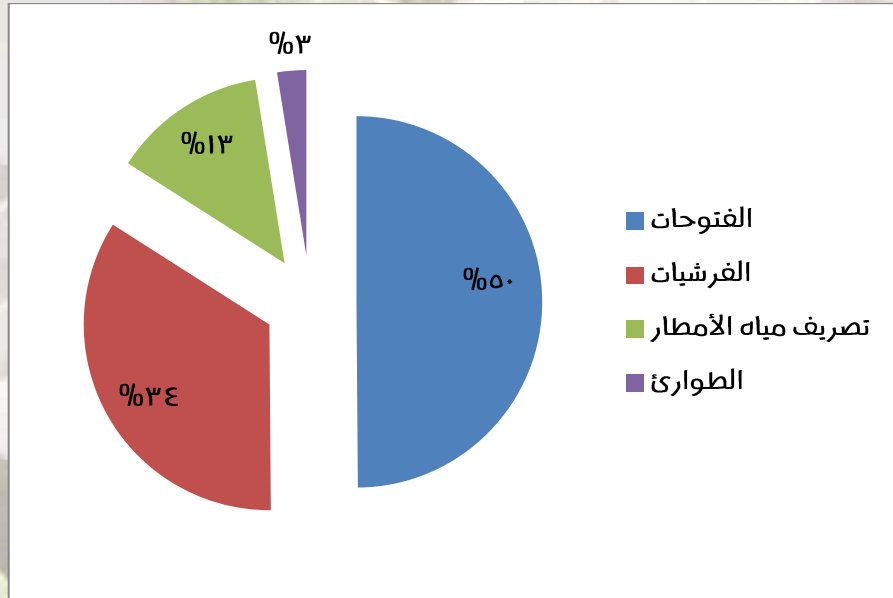


بلغت قيمة الأعمال التي قامت دائرة التنفيذ بإنجازها خلال عام ٢٠١٤ / (12787064) ديناراً موزعة على النحو التالي:

القسم	البند	الوحدة	الإنجاز التراكمي ٢٠١٤		الإنجاز التراكمي للقسم/دينار
			الكمية	الكلفة/دينار	
قسم الفتوحات	الإنجاز من الفتوحات	م <sup>٢</sup>	1199966	6261116	6378422
	حفريات	م <sup>٣</sup>	729865	2475335	
	طمم بمواد مختارة	م <sup>٣</sup>	561730	1685190	
	رفع أنقاض	م <sup>٣</sup>	700197	2100591	
	إنتاج مواد مختارة	م <sup>٣</sup>	39102	117306	
	طرق على النفقة الخاصة	م <sup>٢</sup>	0	0	
قسم الفرشيات	تسوية ترابية	م <sup>٢</sup>	984741	984741	4367603
	فرشيات	م <sup>٢</sup>	711225	2844900	
	وجوه ختامية	م <sup>٢</sup>	0	0	
	الإسفلت السائب Mc	طن	1061.55	537961.9	

القسم	البند	الوحدة	الإنجاز التراكمي ٢٠١٤		الإنجاز التراكمي للقسم/دينار
			الكمية	الكلفة/دينار	
قسم تصريف مياه الأمطار	إنشاء خطوط تصريف مياه الأمطار	م.ط.	8655	626610	1717140
	صيانة خطوط تصريف مياه الأمطار	ساعة	2965	74000	
	إنشاء مناهل ومصارف	عدد	629	232200	
	صيانة مناهل	عدد	188	14040	
	إنشاءات خرسانية	دينار		372820	
	صيانة المناهل بالخلطة الخرسانية	عدد	894	201150	
	صيانة المناهل بالخلطة الاسفلتية	عدد	895	39870	
	أعمال هدم	م <sup>٣</sup>	10530	105300	
	إزالة عوائق	ساعة	1023	51150	
قسم الطوارئ	رفع أنقاض ومواد	م <sup>٣</sup>	84333	252999	323899
	معالجة حالات طارئة	دينار		70900	
12787064					الإنجاز الكلي للدائرة

والرسم الموضح أدناه يبين النسبة المئوية لمساهمة كل قسم من الأقسام في إنجازات الدائرة:



الإنجاز التراكمي للقسم/دينار	القسم
6378422	قسم الفتوحات
4367603	قسم الفرشيات
1717140	قسم تصريف مياه الأمطار
323899	قسم الطوارئ

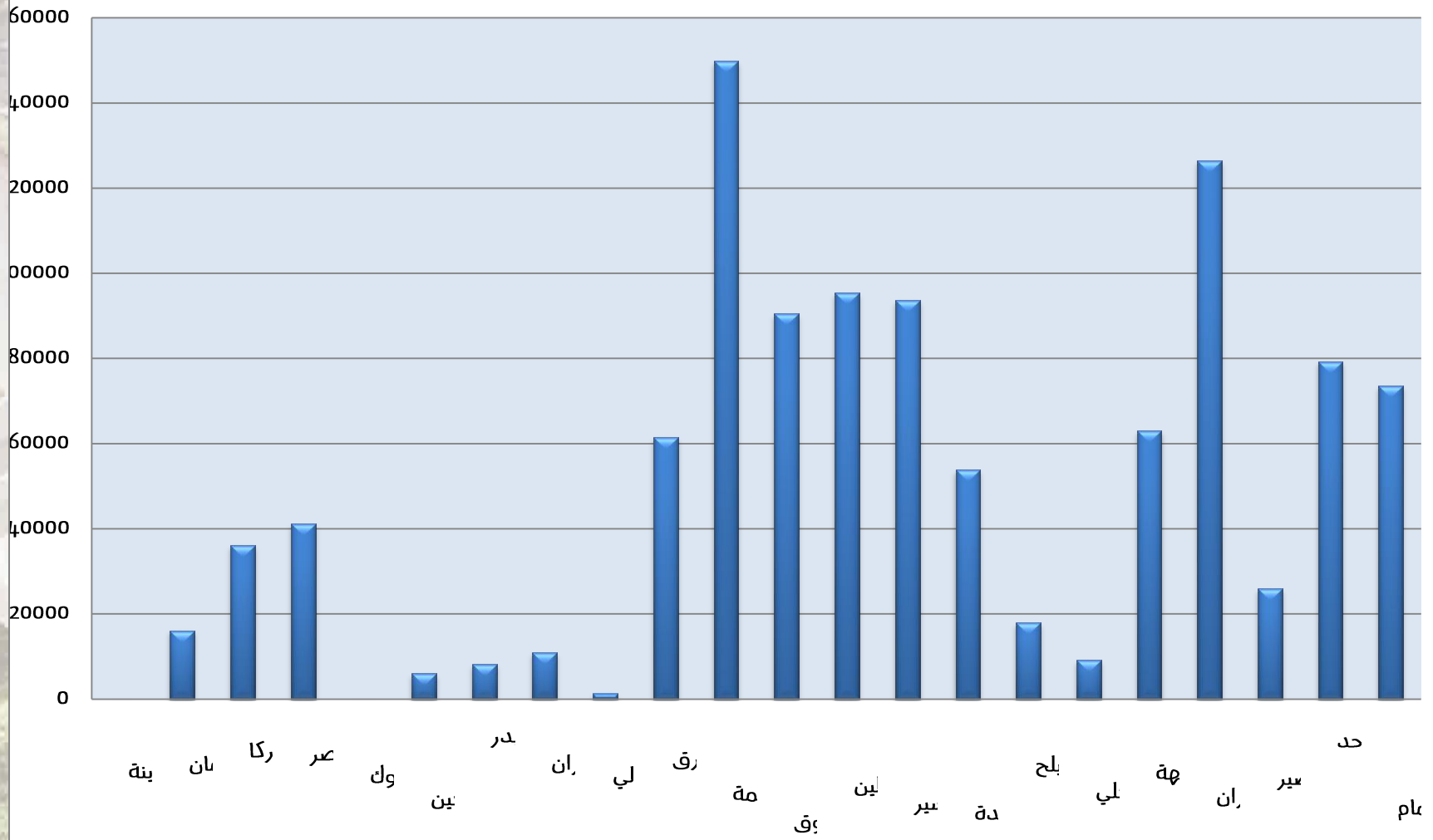


أما فيما يتعلق بإنجاز التراكمي لدائرة التنفيذ من مخصصات مناطق امانة عمان لعام 2014 فقد كان كما يلي:

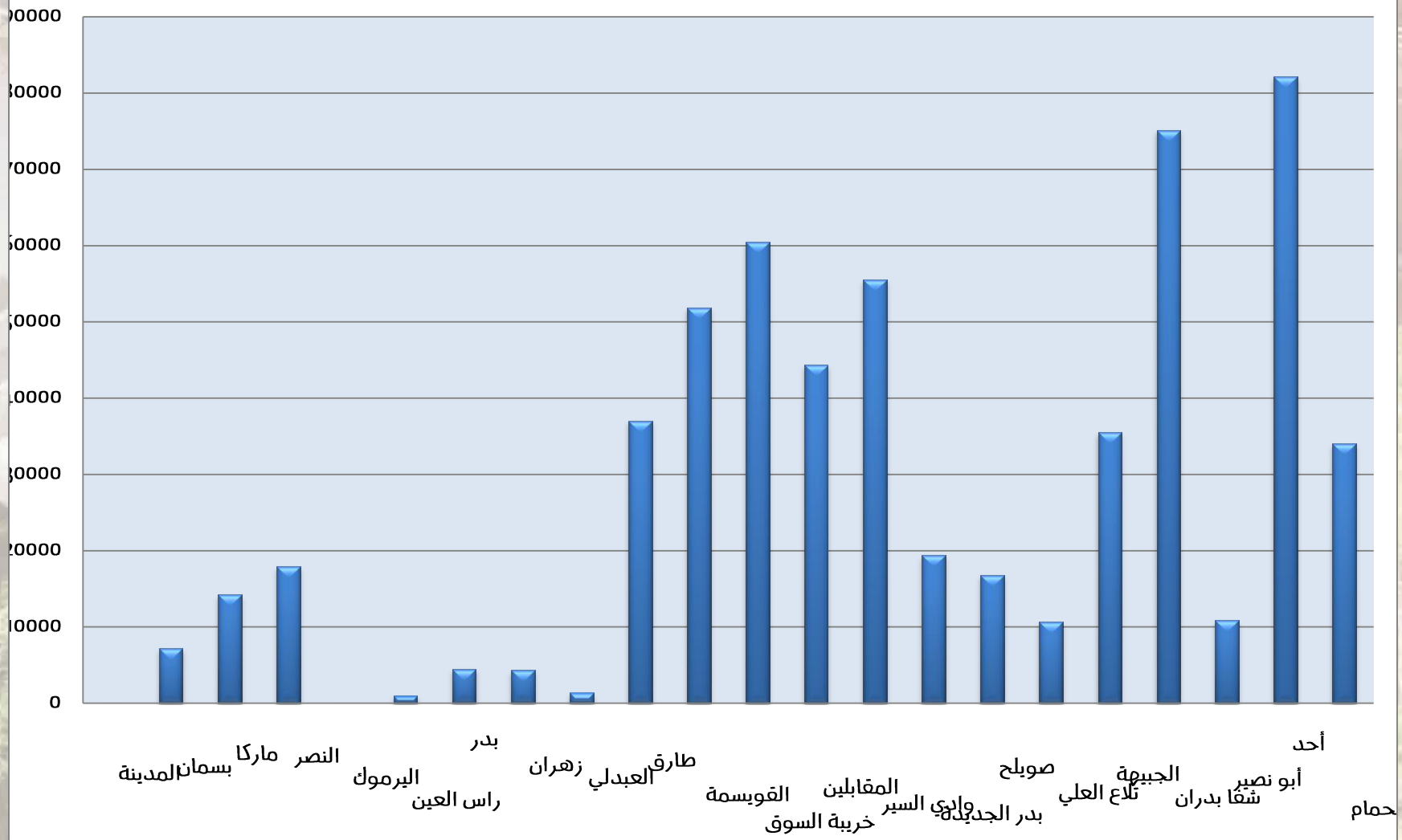
المجموع	الطوارئ	تصريف مياه الأمطار				الفرشيات			الفتوحات			القسم
		دينار	دينار	تأهيل المناهل/دينار	الهدم/دينار	الإنشاءات الخرسانية/دينار	الإنشاءات المائية/دينار	نسبة الانجاز %	المنجز م <sup>2</sup> /م <sup>2</sup>	المخصصات الفرشيات م <sup>2</sup>	%نسبة الانجاز	المنجز /م <sup>2</sup>
92949	25279	18540	2750	23150	23230	0.0%	0	2400	0.0%	0	3000	المدينة
149397	3212	6795	1300	0	66900	17.9%	7160	40000	32.2%	16110	50000	بسمان
313760	7550	8415	56140	5600	22925	29.6%	14190	48000	60.3%	36150	60000	ماركا
350816	8121	6345	820	18050	38500	34.4%	17900	52000	63.4%	41180	65000	النصر
29560	3275	11565	200	1200	13320	0.0%	0	2400	0.0%	0	3000	اليرموك
52622	6552	9450	2200	2600	14390	8.3%	1000	12000	40.0%	6000	15000	راسالعين
194177	55802	6840	650	16570	67915	27.9%	4470	16000	40.6%	8120	20000	بدر
126647	3700	11880	28500	9100	4795	60.0%	4320	7200	121.3%	10920	9000	زهرا
110692	42417	24705	3400	18400	11520	34.0%	1360	4000	27.2%	1360	5000	العبدلي
564967	3300	6480	7400	23400	25050	77.2%	37032	48000	102.4%	61430	60000	طارق
953296	6591	10530	650	34650	150665	76.3%	51870	68000	176.3%	149890	85000	القويسمة

القسم	المجموع	الطوارئ	تصريف مياه الأمطار	الفرشيات	الفتوحات	القسم	المجموع	الطوارئ	تصريف مياه الأمطار	الفرشيات	الفتوحات	القسم
المنطقه	المنجز م <sup>٢</sup> /	المخصصات من الفرشيات م <sup>٢</sup>	%نسبة الانجاز	المنجز م <sup>٢</sup>	المخصصات من الفتوحات م <sup>٢</sup>	المنطقه	المنجز م <sup>٢</sup>	المخصصات الفرشيات م <sup>٢</sup>	%نسبة الانجاز	المنجز م <sup>٢</sup>	المخصصات الفتوحات م <sup>٢</sup>	المنطقه
727062	13862	4500	1850	1800	74400	116.3%	60490	52000	139.2%	90500	65000	خريبة السوق
811975	20715	12870	750	14250	75890	92.4%	44360	48000	159.1%	95430	60000	المقابلين
742144	30229	17325	7740	25950	60360	99.1%	55485	56000	133.9%	93700	70000	وادي السير
412200	18265	8505	350	13500	15255	80.8%	19400	24000	179.3%	53800	30000	بدر الجديدة
275311	27701	20655	1650	3000	31195	59.9%	16765	28000	51.3%	17960	35000	صويلح
218704	17654	31950	16800	7450	56970	29.5%	10620	36000	20.5%	9210	45000	تلاع العلي
535675	5050	9360	7200	4100	18385	74.0%	35532	48000	105.0%	62980	60000	الجبيهة
994224	7749	1800	8150	700	52850	144.6%	75170	52000	194.6%	126490	65000	شفا بدران
200715	3050	1665	1750	0	2200	38.8%	10860	28000	74.0%	25900	35000	أبو نصير
527924	1500	0	5150	0	20640	158.0%	82171	52000	122.0%	79286	65000	أحد
500540	12325	10845	1050	2300	43570	77.3%	34030	44000	133.8%	73610	55000	مرج الحمام
8895727	323899	241020	156450	225770	901295	76%	584185	768000	110%	1060026	960000	المجموع

## الكميات المنجزة من الفتوحات بالأمتار المربعة في مناطق الأمانة للعام ٢٠١٤



## الكميات المنجزة من الفرشيات بالأمتار المربعة في مناطق الأمانة للعام ٢٠١٤



## دائرة النقل والتزويد



### إحدى دوائر مديرية الأسطول التابعة لقطاع النائب لمدير المدينة للأشغال العامة

كان موجود الأمانة من المركبات قبل عام ١٩٨٧ لا يتجاوز ١٥٠ مركبة وكان هذا العدد يدار من قبل رئيس قسم حركة وكادر بسيط وبعد قرار ضم البلديات المجاورة لأمانة العاصمة عام ١٩٨٧ وتشكيل أمانة عمان الكبرى واتساع المساحة الجغرافية أصبح من الضروري إنشاء دوائر مساندة ، صدر قرار تأسيس دائرة النقل المركزية عام ١٩٩٢ وكانت تقتصر الخدمات التي تقدمها على تزويد مناطق ودوائر الأمانة بالمركبات والسواقين.

ومع اتساع الرقعة الجغرافية لأمانة عمان وزيادة عدد السكان وتطور تقديم الخدمات في كافة الميادين ازدادت الأعمال المطلوبة من الدائرة مما أدى إلى استحداث أقسام جديدة لإدارة أسطول أمانة عمان من المركبات والذي تجاوز ١٤٥٠

مركبة من حيث توزيعها وسائقها وتأمينها وترخيصها وتزويدها بالمحروقات (لتكون آمنة على الطرقات قادرة على انجاز الاعمال والاهداف المطلوبة) وتزويد المناطق والدوائر من المحروقات والمياه وأصبح اسم الدائرة دائرة النقل والتزويد.. وقد شهدت سنوات تأسيس الدائرة تطورا كبيرا في أداء أقسامها وكوادرها، وامتازت بالتخطيط المسبق ودقة التنفيذ وحسن المتابعة والعمل الدؤوب، وهى مدخلات كافية لتحقيق الأهداف بأقصر الطرق بناء على سرعة المستجبات التي مرت بها الأمانة من حيث التطوير والتحسين، مما أدى إلى استثمار الفرص لزيادة كفاءة الكادر والتوسع في نشاطات الدائرة

#### تتولى المهام والواجبات التالية :-

١. تزويد الدوائر والمناطق من السيارات واليات النظافة اللازمة لتلبية احتياجاتهم .
٢. تأمين كافة سيارات واليات الأمانة لدى شركات التأمين المتخصصة.
٣. ترخيص كافة سيارات واليات الأمانة ومتابعة واصدار تصاريح استخدام المركبات.
٤. متابعة المخالفات المرورية المترتبة على سيارات واليات الأمانة.
٥. متابعة حوادث السير لسيارات واليات الأمانة ومتابعة عمليات الاصلاح لدى شركات التأمين.
٦. إجراء عمليات التفتيش الميدانية المختلفة والتأكد من تقييد مستخدمي المركبات بالتعليمات الصادرة بالخصوص.
٧. توفير كافة أنواع المحروقات لمركبات واليات الأمانة والمحافظة على توفير الحد الأدنى من المخزون في محطات الوقود.
٨. تزويد مناطق و دوائر الأمانة بالمياه الصالحة والغير صالحة للشرب حسب الحاجة وفي حالات الطوارئ.
٩. مراقبة ومتابعة أداء مركبات الأمانة من خلال أنظمة التتبع.
١٠. تأمين السواقين بكافة فئاتهم باستثناء الليات الإنشائية وتوزيع وتأمين البدائل من سواقين المركبات للمناطق والدوائر المعنية.



## قسم التحكم



يتولى قسم التحكم المهام والواجبات التالية :

١. تزويد دوائر وأقسام مبنى الأمانة الرئيسي بالسيارات اللازمة لتغطية اعمالها اليومية.
٢. تزويد الدوائر والجهات ذات العلاقة بالسيارات والباصات اللازمة للمناسبات والمراسم والضيوف.
٣. تأمين البدائل للسيارات ومركبات البيئة في حال تعطلها.
٤. تأمين المياه الصالحة وغير الصالحة للشرب لدوائر ومناطق الأمانة.
٥. تسليم واستلام سيارات واليات البيئة لجميع سائقي الأمانة (عهدة المركبات).
٦. تأمين دوائر ومناطق الأمانة بالسواقين وحسب الحاجة.
٧. فحص وتأهيل السواقين لغايات التعيين والتشغيل وتأمين السواقين وتوزيعهم للمناطق والدوائر حسب الحاجة.



## قسم التفتيش



### يتولى قسم التفتيش المهام والواجبات التالية:-

١. متابعة عمل آليات وسيارات الأمانة في مواقع عملها والتأكد من أن الآليات والسيارات تستعمل من قبل المصرح لهم بذلك.
٢. متابعة عمل مركبات البيئة والتزام سائقيها والعاملين عليها بالتقيد بالتعليمات الصادرة إليهم.
٣. التفتيش على آليات وسيارات الأمانة والتأكد من مواقع مبيتها.
٤. التفتيش على آليات وسيارات الأمانة ميدانياً والتأكد من تقيدها بتعليمات الأمانة وهي (كتابة أمر حركة يومي ، التزام عمل هذه السيارات داخل حدود أمانة عمان والتأكد من وجود تصاريح رسمية لها خارج حدود أمانة عمان، استخدام هذه السيارات لأعمال غير رسمية، النظافة، النواقص، الأضرار، .....الخ).

٥. تنظيم تقرير تفتيش يومي بجولات التفتيش والمخالفات المضبوطة.

### قسم التأمين والترخيص



يتولى قسم التأمين والترخيص المهام والواجبات التالية:-

١. إعداد الشروط والوثائق الخاصة بعطاء تأمين مركبات وآليات الأمانة.
٢. متابعة الآليات والمركبات عند وقوع حوادث السير والكشف عليها أولاً قبل تحويلها إلى الإصلاح .
٣. متابعة عملية إصلاح آليات ومركبات الأمانة مع الجهات الأخرى ذات العلاقة نتيجة هذه الحوادث .
٤. متابعة المخالفات المرورية التي تترتب على مستخدمي آليات ومركبات الأمانة.

٥. العمل على تأمين وترخيص الآليات والسيارات الموردة حديثاً لأمانة عمان.
٦. العمل على متابعة ترخيص آليات ومركبات الأمانة سنوياً مع الدوائر المعنية.

### قسم التزويد



يتولى قسم التزويد المهام والواجبات التالية:-

١. العمل على إدامة توفير المحروقات اللازمة بكافة أنواعها لمحطات الوقود في الأمانة مع المحافظة على توفر الحد الأدنى من المخزون ومتابعة أعمال هذه المحطات وفق الأنظمة والتعليمات الصادرة بالخصوص.
٢. العمل على تزويد دوائر ومناطق الأمانة بالمحروقات ومراقبة ومتابعة تنكات تزويد الديزل الميدانية.
٣. العمل على إعداد الكشوفات الشهرية باستهلاك آليات ومركبات الأمانة من المحروقات.
٤. العمل على تفقد آبار ومحطات الوقود في أمانة عمان والتأكد من جاهزيتها وصلاحياتها وسلامتها وتأمين مأموري المضخات حسب الحاجة.

٥. العمل على التعديل اللازم للمركبات لمعدل استهلاك الوقود مع الجهات المعنية بالخصوص واعداد التقارير اللازمة بذلك.

٦. العمل على توفير المياه الصالحة والغير صالحة للشرب للدوائر والمناطق حسب الحاجة وفي حالات الطوارئ.

٧. حفظ وتوثيق المستندات المتعلقة بمحطات الوقود من سندات إدخال وإخراج وضبوطات استلام وغيرها.

### دائرة الاليات

الدائرة	القسم	نوع الاصلاح	عدد عمليات الاصلاح	عدد ساعات العمل المعيارية
الآليات	صيانة مركبات الشحن	صيانة واصلاح	2263	4942
		حدادة	453	828
		بودي ودهان	431	1013
		بناشر	402	683.5
		كهرباء	1274	1512.25
		تنجيد	119	258.5

عدد ساعات العمل المعيارية	عدد عمليات الاصلاح	نوع الاصلاح	القسم	الدائرة
44	37	كبس برايش	صيانة الالات الانشائية	الالات
2425.75	4092	الصيانة الوقائية		
8704	2093	صيانة واصلاح		
1685.5	516	حدادة		
272	148	بودي ودهان		
565.5	274	بناشر		
1621.75	1362	كهرباء		
58	30	تنجيد		
128	53	كبس برايش		
3522.5	6145	الصيانة الوقائية		

## دائرة المركبات

- تقع دائرة المركبات في المحطة على شارع اليرموك مقابل طلوع التاج.
- الخدمات التي تقدمها الدائرة
- القيام بعمل الصيانة الدورية و الصيانة الوقائية و الصيانة الاضطرارية لمركبات البيئة و مركبات الركوب .
- تقوم الدائرة بأعمال الصيانة الدورية للمركبات في المحطة بجانب دائرة النقل و التزويد في قسم الصيانة.
- تقوم الدائرة بأعمال الصيانة الوقائية و الاضطرارية في دائرة المركبات و في الشعبة المختصة.
- وفي بعض الأحيان تتم الصيانة الاضطرارية في الموقع و عن طريق فني السيطرة.
- عمل الصيانة الدورية لمواتير الشفط في المناطق و متابعة المضخات الموجودة في الأنفاق .
- تأمين الاحتياجات الضرورية للمركبات من قطع ميكانيكية و كهربائية و إطارات و بطاريات و زيوت و جنازير عن طريق لجان العطاءات المختلفة.

## أقسام الدائرة

### قسم المتابعة والتفتيش

- هو القسم المعني بالفحص الفني عند دخول المركبات و خروجها و فتح بطاقات الاصلاح و متابعة الإصلاحات سواء كانت داخلية أو خارجية و استلام و تسليم المركبات و الكشف على أضرار المركبات و متابعة شراء و شطب المركبات و التأمين و الترخيص. و يضم المشاغل المتحركة و السيطرة الميدانية و التي تعمل على مدار الساعة.

### قسم الميكانيك

و يقسم إلى عدة شعب:

- شعبة الهيدروليك و يتم فيها إصلاح منظومة الهيدروليك من طلمبات و جكات و بلفات
- شعبة الكهرباء و يتم فيها إصلاح كافة الأجزاء الكهربائية للمركبات.
- شعبة المحددة و يتم فيها إصلاح و ترميم الأجزاء المكسورة أو المهترية في المركبات و الزمبركات .
- شعبة البودي و يتم فيها إصلاح الهياكل الخارجية للمركبات.
- شعبة الدهان و يتم فيها دهان المركبات للحفاظ على ديمومة المركبات.
- شعبة الإطارات و التي تقوم بفحص و تبديل الإطارات التالفة و عمل البناشر و متابعة ضغط الهواء في الإطارات.
- شعب الميكانيك و هي ثلاثة شعب مقسمة حسب حجم المركبات كبيرة و متوسطة و صغيرة.
- شعبة التنجيد و التي تقوم بإصلاح المركبات من الداخل.
- شعبة المضخات و التي تقوم بإصلاح مضخات المياه و مواتير الشفط و عمل الصيانة اللازمة لها
- محطة غسيل شرق عمان و تقوم بغسل جميع آليات البيئة بعد التفريغ و يوجد فيها فريق ميكانيك لحل الأعطال المستعجلة.

## قسم الصيانة

- شعبة تفتيش تقوم بإدخال و إخراج المركبات و تحديد الصيانة اللازمة و حسب جدول زمني محدد.
- شعبة غيار الزيوت و الصيانة
- المغسلة و تقوم بغسيل المركبات
- التشحيم و تقوم بأعمال تبديل الزيوت و الفلاتر و تفقد كامل للمركبة.
- الكهرباء و تقوم بتبديل اللمبات التالفة و المساحات و الإصلاحات الكهربائية الخفيفة.

### قسم المستودعات و يحتوي على:

- يقوم بتأمين كافة الاحتياجات المطلوبة من قطع ميكانيكية و كهربائية و إطارات و زيوت للمركبات عن طريق لجان العطاءات المختلفة.
- مستودع الغير صالح و الذي يتم توريد جميع القطع و المركبات المشطوبة إليه و يتم بيعها سنويا عن طريق دائرة العطاءات.
- مستودع الصالح مستعمل و الذي يتم فيه تخزين القطع المستعملة و التي يمكن الاستفادة منها لاحقا.
- مستودع الإطارات
- مستودع العهدة
- مستودع قطع مرسيدس
- مستودع الياباني
- مستودع المهن المتفرقة



## الوحدة الإدارية

- يقوم هذا القسم بجميع الأعمال الإدارية من مراقبة الدوام و الإجازات و المراسلات الداخلية و الخارجية و توثيق المعلومات و الأرشفة و متابعة الحالة الفنية للدائرة من نظافة و تنظيم و متابعة المعاملات الإدارية.
- و من انجازات الوحدة الإدارية لعام ٢٠١٤
- إحصائية الكتب المدخلة إلى الدائرة بلغت ١٥٦٠ كتاب
- إحصائية الكتب المحولة بلغت ١٣٣٣ كتاب
- إحصائية الكتب المحولة بين الأقسام بلغت ٧٦٦٤
- عدد الإجازات المدخلة ( سنوية و مرضية و إدارية ) بلغت ٤٩٧٤.

## لجنة المشتريات

- تقوم هذه اللجنة بجمع و دراسة العروض الفنية و المالية للقطع المطلوبة سواء كانت للمركبات و بشكل مستعجل أو لتخزين المستودع عند وجود نقص في المواد المخزنة و التي يتم طلبها باستمرار. و يتم إحالة هذه المواد و استلامها من خلال لجان ( أمين ، وكيل ، مدير تنفيذي ، مدير ) و حسب قانون اللوازم المعمول به في أمانة عمان.
- تأمين القطع اليومية المستعجلة و الغير متوفرة في مستودعات الأمانة .
- إدخال أوامر الشراء على نظام الاوراكل.
-

## المركبات التي قامت الدائرة بإصلاحها خلال عام ٢٠١٤

- سيارات صالون عدد ٢٣١
- باص ركاب عدد ٣٠
- بكب عدد ٤٧٤
- جيب عدد ٢٣
- سيارات شحن عدد ٣
- كابسة ٤ طن عدد ٤٥
- كابسة ٨ طن عدد ٨٧
- ونش رفع حاويات عدد ١٢
- ذنبة فاتح عدد ١٦
- كانسة عدد ٤
- تنك ماء عدد ١
- دراجة نارية عدد ٢٧
- ثلاثية لحوم عدد ٣
- تنك نضح عدد ٣
- راس تريلا عدد ٢٤
- كابسة ٢ طن عدد ٤١
- ونش عدد ٢
- سطحة عدد ٣
- سيميتريلا عدد ٩
- طاحنة عدد ٣٣
- ماكينة دهان عدد ٣

• وبلغ العدد الإجمالي للمركبات التي تقوم بالإصلاح في دائرة المركبات ١٢٢٠ مركبة

## أهم إنجازات الدائرة لهذا العام ٢٠١٤

- تم إخراج ١٠٨ مركبة من الخدمة بسبب سوء الحالة الفنية.
- تم شراء طاحنة نفايات سعة ٣٥٢٠ عدد ٦.
- تم شراء كابسة نفايات سعة ٣٥١٦ عدد ٢٠.
- تم شراء كابسة نفايات سعة ٣٥٨ عدد ١٥.
- تم شراء ونش إنقاذ لسحب المركبات عدد ٣.
- تم شراء بكب دفع رباعي مجهز بكاسحة ثلوج و نائرة ملح عدد ١٥.
- تم شراء مركبة شحن متوسط دبل كابن عدد ١٠.
- تم شراء بكب دفع رباعي عدد ٦٣.
- تم شطب الجهاز الخلفي لثمانية كابسات و الاستعاضة عنها ببراميل طاحنات مستعملة.
- إصلاحات متفرقة ١٦٦ عملية
- تم انجاز ١١٢٥٥ عملية صيانة للمركبات خلال العام
- تم انجاز ٦١٣٧ عملية إصلاح كهرباء خلال العام
- تم انجاز ١٤٦٦٥ عملية إصلاح ميكانيك خلال العام
- تم انجاز ٢٠٤٩ عملية إصلاح بناشر خلال العام
- تم انجاز ٥٢١٨ عملية إصلاح في شعبة البنزين خلال العام
- تم انجاز ١١٢٥ عملية إصلاح حدادة
- تم انجاز ١٩٥٦ عملية إصلاح بودي
- تم دهان ٣٢٨ مركبة
- تم تنجيد ٢١٨ مركبة

## خطة وبرامج العمل لعام ٢٠١٥

- استلام المركبات المحالة عام ٢٠١٤
- شراء ١٤٤ سيارة صالون منها ٢٤ هايبيرد
- شراء باصات ١٢ راكب عددا ١٠ شراء
- شراء باص سياحي ٢٢ راكب عددا ١
- شراء باص ٢٢ راكب عددا ١
- شراء ديانا قلاب عدده
- شراء رافعة مروية ١٤ عددا
- المحافظة على ديمومة عمل المركبات الموجودة و بأحسن حال.
- إخراج ١٢٠ مركبة موديلات قديمة و كثيرة الاصلاح من الخدمة.
- إصلاح البنية التحتية للدائرة من مباني و هناجر
- إعطاء دورات لمهندسي الدائرة و الفنيين على المركبات الحديثة لرفع كفاءة الإصلاح.
- إعداد موازنة لعام ٢٠١٥ و التي تتضمن احتياجات الأمانة من مركبات و قطع للمحافظة على ديمومة العمل.

## دائرة الإنتاج

هي واحدة من أهم الدوائر الصناعية والإنتاجية في أمانة عمان الكبرى وتتبع دائرة الإنتاج لمديرية المرافق والحدائق العامة / قطاع الأشغال العامة .

ويقوم عمل دائرة الإنتاج على تزويد دوائر ومناطق أمانة عمان الكبرى بالأعمال الخشبية والمعدنية

تتكون دائرة الإنتاج من :-

قسم الاعمال المعدنية ويتكون من :-

\*- شعبة تصنيع الحاويات .

\*- شعبة المحددة.

\*- شعبة الالمنيوم.

\*- شعبة الورش الميدانية .

٢- قسم الاثاث ويتكون من :-

\*- شعبة المنجرة.

\*- شعبة التنجيد.

\*- شعبة الدهان.

## اهم انجازات دائرة الانتاج

الرقم	وصف العمل	الكمية	التكلفة بالدينار
١-	تجهيز الماراتونات		١٦٠٠٠
٢-	تجهيز مظلات عرض للاسواق	٣٣٠	٣٩٦٠٠
٣-	تصنيع قوارير زراعة بشارع الوكالات	١٣٠	١٥٦٠٠
٤-	تركيب مظلات رئاسة الوزراء		٢٥٠٠
٥-	اعمال شارع الرينبو		٥٠٠٠
٦-	تفصيل وتركيب اغصية مناهل	٦٧٣	٥٠٤٧٥
٧-	اعمال معدنية متفرقة في مناطق ودوائر الامانة		٦٣٠٠٠
٨-	تجهيز الأعمال المعدنية في بيت وصفي التل		٥٠٠٠
٩-	تجهيز الاعمال الخشبية في بيت وصفي التل		١٢٠٠٠
١٠-	متحف حابس المجالي		١٧٠٠٠
١١-	تركيب مظلات في مواقع متفرقة	٢٥٢٠٠	٥٠٠٠
١٢-	تصنيع حاويات معدنية سعة ١١٠٠ لتر وتم صرفها	٣٠٠٠	٤٤٤٠٠٠
١٣-	اعمال درابزينات (مواقع متفرقة )	٥.٥٢٤٦٢	٩٨٤٨٠
١٤-	اعمال مقبرة شهداء الكرامة		٥٠٠٠

الرقم	وصف العمل	الكمية	التكلفة بالدينار
١٥-	تجهيز شارع الرينبو وشارع الوكالات		٣٠٠٠
١٦-	تجهيز معرض عمان الدولي		٤٠٠٠
١٧-	تجهيز الاحتفالات والاعياد الوطنية		٢٤٠٠٠
١٨-	تأثيث مكاتب رؤساء اللجان المحلية	٢٧	٣٨٠٠٠
١٩-	تجهيز مكاتب خدمة الجمهور		٢٠٠٠
٢٠-	تأثيث دوائر التخمين		٣٠٠٠
٢١-	تأثيث الموارد البشرية		٦٠٠٠
٢٢-	تأثيث مبنى الاتحاد الاردني لكرة القدم		١٧٠٠٠
٢٣-	تأثيث مبنى دوائر التفتيش		٢٠٠٠٠
٢٤-	تأثيث جمعية ابناء حي الطفايلة		١٩٨٠
٢٣-	تأثيث مبنى بلدية ام البساتين		٤٣٧٥
٢٥-	طلبات نادي الرياضات الجوية		٣٠٠٠
٢٦-	تأثيث مبنى الاتحاد الاردني لكمال الاجسام		١٩٨٠
٢٧-	تجهيز حضائر للأضاحي	قص ٥٠٠ برميل	١٠٠٠
٢٨-	تجهيز مهرجان الياسمين		١٠٠٠
٢٩-	تجهيز احتفالات امنا عمان		١٩٠٠٠
	<b>المجموع الكلي</b>		<b>٩٢٧٩٩٠</b>

## دائرة المتنزهات ومكافحة التصحر

تم استحداث دائرة مشاريع التصحر بقرار من عطفة رئيس لجنة أمانة عمان آنذاك المهندس عبد الحليم الكيلاني عام ٢٠١٢ م وكانت تضم شعبة الديوان وقسم مكافحة التصحر مؤقتا لحين إقرار هيكله الدائرة وتسمية أقسامها وشعبها والمهام الموكلة بها حسب الأصول .

في عام ٢٠١٣ تم نقل تبعية قسم المتنزهات من دائرة المرافق الرياضية والترفيهية إلى دائرة مشاريع التصحر وأصبح اسم الدائرة ( دائرة المتنزهات ومكافحة التصحر ) وتضم شعبة الديوان وقسم التصحر وقسم المتنزهات . ومنذ ذلك الحين أخذت الدائرة على عاتقها تخضير وتجميل مدينة عمان بشكل مدروس وموسع وضمن إستراتيجية عمل واضحة ومحددة بمحاور هامة وهي توفير مواقع للتنزه (مزودة بالخدمات اللازمة للمتزهين من مرافق صحية ، ألعاب ، جلسات ومواقف شواء ، ذلك وبالإضافة الى اضعاء لمساحات جميلة وزيادة المساحات الخضراء في تلك المواقع، البيئة والثقافة ... الخ ) .

### التعريف بالدائرة

هي احدى الدوائر التي تتبع لمديرية المرافق والحدائق العامة حيث تقوم الدائرة بكافة العمليات التي من شأنها الحفاظ وإدامة ثروة الغابات والأحراش والحث على ضرورة واستمرارية عملية التشجير من خلال مشاريع مكافحة التصحر التي تحول دون انجراف التربة من السفوح وفي أودية مدينة عمان .



وتبلغ عدد المواقع التي تتبع لدائرة المتنزهات ومكافحة التصحر لغاية الآن ( ٢١ ) واحد وعشرون موقعا موزعين على أكثر من منطقة وتنقسم هذه المواقع إلى قسمين كالآتي :

أ- قسم المتنزهات ويحتوي على ( ٥ ) خمسة متنزهات موزعة على أكثر من منطقة ( متنزه عمان القومي ، متنزه ملك مملكة البحرين ( غمدان ) ، متنزه الأمير حمزة ، متنزه يعقوب السلطي ، متنزه الاستقلال ) .  
ب- قسم التصحر ويحتوي على :

- ١- مشاريع مكافحة التصحر وعددها ( ١٦ ) ستة عشر موقعا لغاية الآن موزعة على أكثر من منطقة وتسمى أغلب هذه المواقع بمتنزهات الحسين الوطنية ( وادي القطار ومكب الأنقاض ( عدة مراحل ) ، غابة الحسن ( مرحلتين ) ، متنزه الرجيب ، متنزه خالد بن الوليد ، غابة الجندي ) .
- ٢- آبار مياه ( بئر مياه وادي القطار ، بئر الرصيفة ، بئر الجندي ، بئر الندوة ) .

مساحات المواقع وأعداد الأشجار المزروعة الإجمالية

- ١- تبلغ المساحة الإجمالية لكافة مواقع دائرة المتنزهات ومكافحة التصحر لغاية الآن حوالي ( ٩٨٢٨ ) دونم .
- ٢- تبلغ عدد الأشجار المزروعة لغاية الآن بكافة المواقع حوالي ( ٧٢٤٣٨٠ ) شجرة حرجية .

## أهداف دائرة المتنزهات ومكافحة التصحر

- زيادة وإدامة الغطاء النباتي والرقعة الخضراء في حدود أمانة عمان الكبرى .
- الحفاظ على البيئة من جانب ومكافحة التصحر وذلك بصون الارض الذي يعني صون عناصر النظام البيئي جميعا وتشمل التربة والنمو النباتي والمياه والمساهمة في التوازن البيئي .
- تلبية الاحتياجات الانسانية بتأهيل بيئة طبيعية آمنة وصحية كمتنفس من جانب والترويح والترفيه من جانب آخر وجاذبه للسياحة .

## الخدمات المقدمة من دائرة المتنزهات ومكافحة التصحر

- خدمات التنزه وتوفير بيئة آمنة للرحلات ومنتفس صحي للمجتمع.
- جلسات مجهزة ، مناقل شواء ، مقاعد ، طاولات ... الخ .
- خدمات ترفيه و ألعاب للأطفال.
- بيئة صحية لرياضة المشي .
- ملاعب رياضية.
- أماكن آمنة للمخيمات الكشفية الرسمية.
- توفير بيئة للجمال الطبيعي دائم الخضرة.
- توفير متنزهات ملائمة ومناسبة للترفيه وتنزه المواطنين وأطفالهم موزعة على أكثر من منطقة وبمساحات كبيرة ومتابعتها والمحافظة على ديمومتها .
- زيادة مساحات المسطحات الخضراء والغطاء النباتي عن طريق مشاريع مكافحة التصحر ومتابعتها .
- تزويد دوائر ومناطق أمانة عمان الكبرى بالمياه الصالحة والغير صالحة للشرب .
- تزويد المواطنين القاطنين حول متنزهات الحسين الوطنية ( وادي القطار ) بالمياه لري مزارعهم أو سقاية أغنامهم بناء على موافقات مسبقة تصدر من الإدارة العليا بأمانة عمان الكبرى .

## وصف الخدمات داخل المتنزعات

- ألعاب ترفيهية للصغار .
- مدينة ألعاب كهربائية ( قطاع خاص ) .
- مناطق ومواقع مجهزة ومناسبة للرحلات والشواء .
- مناطق ألعاب الأطفال .
- الملاعب الرياضية (ملاعب كرة السلة وكرة القدم)
- مضمار للمشبي ومضمار للدراجات الهوائية .
- مطاعم وأكشاك ( قطاع خاص ) .
- تسهيلات لذوي الاحتياجات الخاصة .
- ركوب الخيول ( قطاع خاص ) .

## ( مبادرات وفعاليات شاركت بها دائرة المتنزهات ومكافحة التصحر خلال عام ٢٠١٤ )

قامت دائرة المتنزهات ومكافحة التصحر بتنفيذ عدة مبادرات وفعاليات وأنشطة خلال عام ٢٠١٤ بالتعاون مع المدارس والأهالي ومؤسسات المجتمع المدني وعدد من دوائر أمانة عمان ونلخصها بما يلي :

١. إعادة تأهيل وتطوير غابة سمو الأمير هاشم بن عبد الله الثاني المعظم الكائنة بشارع الأردن ( متنزه جمعية حماية البيئة الأردنية سابقا ) بمساحة (٣٠) دونم وذلك بناء على تعليمات معالي أمين عمان وافتتاح الموقع بيوم الشجرة ، حيث تم الانتهاء من القيام بالأعمال التالية :

- التنسيق مع دائرة رقابة الإعمار لتأمين تراب احمر.
- فرد تراب احمر عدد (٦٠٠) نقلة.
- عمل سلاسل حجرية بطول (٢٥٠٠) متر ، وارتفاع (٢.٥) متر.
- زراعة أشجار عدد (٨٠٠) شجرة.
- تمديد شبكة ري بطول (٢٥٠٠) متر.
- زيادة سعة خزان الماء من (٣٥) متر إلى (٥٥) متر.
- تركيب سياج حول المتنزه بطول (٢٠٠) متر.

٢. الاحتفال بيوم الشجرة في غابة مملكة البحرين ( غمدان ) تحت رعاية معالي أمين عمان حيث تم عمل ما يلي :

- إعادة تأهيل الموقع تمهيدا للاحتفال.
- عمل مساطب ترابية.
- عمل سلاسل حجرية وأرصفة وقواطع خشبية.
- زراعة (٢٠٠) شجرة حرجية في الموقع.

## ( مبادرات وفعاليات شاركت بها دائرة المتنزّهات ومكافحة التصحر خلال عام ٢٠١٤ )

٣. المشاركة في اليوم البيئي المدرسي في مدرسة (المعتصم الأساسية للبنين ) ونلخص الأعمال التي قامت بها كوادر الدائرة:

- توفير خبرات فنية من كادر الدائرة بالإضافة إلى العدد اليدوية اللازمة لأعمال الحفر.
- تنظيف وتمشيط الموقع.
- حفر جور بعمق مناسب عدد ( ٥٠ ) جوره ، حيث تم زراعتها في الموقع.
- توفير أشتال عدد (٥٠) شتلة.
- توفير أكياس نفايات عدد (٢٠٠) .

٤. إعادة تأهيل وتجميل السفوح الموجودة مقابل شارع ( عمر مطر ) المقابلة لمبنى أمانة عمان الرئيسي. حيث تم الانتهاء من الأعمال التالية :

- تنظيف وإزالة الطمم والأنقاض من كامل السفوح.
- القيام بأعمال توسعة أماكن اصطاف السيارات حيث أصبحت تتسع لـ ( ٩٠ إلى ١٠٠ ) سيارة .
- بناء سلاسل حجرية مناسبة للموقع وذلك بطول ( ١٠٥ طولي × ٢٢ عرض ) وارتفاع ( ٣ ) متر.
- زراعة السفوح بالأشجار المناسبة.

٥. إنجاح فعالية اليوم الزراعي الذي نظّمته دائرة البرامج الاجتماعية بالتعاون مع وزارة التربية والتعليم في متنزهات

الحسين الوطنية / المرحلة السادسة. حيث تم القيام بالأعمال التالية :

- تجهيز الموقع و تأهيله للزراعة ( تنظيف ، تعشيب ، تجوير ).
- تمديد شبكة ري للموقع.
- تأمين اشتال عدد (٦٠٠).
- تأمين كادر فني للإشراف والمشاركة في الفعاليات.
- تأمين عدد يدوية .
- توفير أكياس نفايات.

## ( مبادرات وفعاليات شاركت بها دائرة المتنزّهات ومكافحة التصحر خلال عام ٢٠١٤ )

٦. تأهيل الجزيرة الوسطية في شارع ( مكة ) حيث تم القيام بالأعمال التالية :
  - تنظيف وتمشيط الجزيرة الوسطية.
  - إعادة زراعة الجزيرة بالأشجار المناسبة.
٧. انجاز ٥٠% من أعمال تطوير وتأهيل متنزه غابة الجندي بدون كلفة باهظة وبمجهود ذاتي دون الاستعانة بخبرات من خارج الدائرة.
٨. استضافة ( ٥٠ ) طالب من طلاب مدارس ( الاتحاد ) برفقة آبائهم وأمهاتهم في غابة الحسن حيث قاموا بزراعة ( ٧٠ ) شجرة حرجية في الموقع.
٩. المشاركة باحتفال جمعية البيئة الأردنية بيوم الأرض العالمي من خلال زراعة ( ١٥٠ ) شجرة حرجية في شارع الأردن .
١٠. إقامة يوم بيئي في غابة الحسن بالتعاون مع جمعية ( أردن امثل ) ومتطوعين من جمعية (بسمات ) حيث تم القيام بالأعمال التالية :
  - تنظيف الموقع تمهيدا للاحتفال.
  - دهان الأرصفة وسلال النفايات.
  - زراعة ( ٢٠٠ ) شجرة حرجية في الموقع.
١١. إقامة حفل إفطار للمسنين بمتنزه يعقوب السلطي .
١٢. إعادة تطوير وتجميل لوبات شارع الجامعة الأردنية .
١٣. إعادة تطوير وتجميل شارع القدس .
١٤. حملات توعوية مختلفة بعدة مدارس بالعاصمة عمان .
١٥. تجميل الدوار الثامن ، حيث قامت كوادر الدائرة بالأعمال التالية :
  - تنظيف وتعشيب كامل مساحة الدوار الثامن.
  - القيام بأعمال الحفر اللازمة في الدوار.
  - إعادة زراعة الدوار بالأشجار المناسبة حسب التصميم المعد مسبقا

## التوقعات المؤسسية

مؤشر النتائج : عدد المرافق المؤهلة لذوي الاحتياجات الخاصة (٢)

مؤشرات النتائج : نصيب الفرد من المساحة الخضراء (مشاريع مكافحة التصحر ١٦ مرحلة + ٥+ متنزهات)

## الكلف والنفقات

قيمة نفقات الإنجازات التي تمت بأقسام دائرة المتنزهات ومكافحة التصحر			الفترة
شعبة الديوان	قسم المتنزهات	قسم التصحر	الربع
٨٦٣٧	٦٩٤٧٠	٧٥٦٥٥	الربع الاول
٩٥٤٦	٧٢٥٧٨	٧٦٨٦٩	الربع الثاني
٩٧٠٦	٦٨٩٦٠	٨٤٦٥٥	الربع الثالث
١٠٦٦١	٧٢١٥٥	٧٩٩٧٩	الربع الرابع
٣٨٥٥٠	٢٨٣١٦٣	٣١٧١٥٨	المجموع
٦٣٨٨٧١ ( ستمائة وثمانية وثلاثون ألفا وثمانمائة وواحد وسبعون ديناراً )			إجمالي الكلف المالية للإنجازات
<p>أهم الأعمال التي تقوم بها دائرة المتنزهات ومكافحة التصحر                      ( الأعمال الإدارية ، زراعة ' نظافة ' تجوير ، تعشيب ، حراثة ، ري ، إعادة تأهيل وتجميل وتطوير ، إنشاء متنزهات جديدة والمحافظة عليها ، إنشاء مسطحات زراعية جديدة والمحافظة عليها ، تصميم وتنفيذ شبكات ري ، تشغيل آبار ، نقل وتزويد مياه )</p>			

## المساهمة في منهجية المسؤولية المجتمعية

- ١- التوعية البيئية (٤ محاضرات في التوعية البيئية موجهة لأربع مدارس) .
- ٢- زراعة في غابة الحسن يوم تطوعي مع اردن امثل جمعية اردن امثل ومتطوعي بسمات .
- ٣- يوم زراعي وادي القطار تطوعي مع وزارة التربية والتعليم مع دائرة البرامج الاجتماعية بمشاركة ١٠٠٠ طالب .
- ٤- نشاط بيئي مدرسة المعتصم .
- ٥- افطار صباحي للمسنين في متنزه يعقوب السلطي .
- ٦- مخيم كشفي / غمدان مجموعة الارقم الكشفية .



## اهم الاعمال التي أنجزتها دائرة المتنزهات ومكافحة التصحر ٢٠١٤

### اولا : اهم الانجازات الاعتيادية

١	متابعة العناية والنظافة الدائمة بكافة المتنزهات والمواقع التابعة للدائرة .
٢	متابعة اعمال الصيانة الوقائية والتصحيحية والطارئة بكافة المواقع .
٣	متابعة متطلبات اعمال رش الاشجار بالمبيدات اللازمة وتسميدها.
٤	تنفيذ كافة اعمال الزراعة ( زراعة ، تعشيب ، ري ، تسميد ، ري ، تقليم ...) بكافة المواقع .
٥	تبني ودعم حملات الزراعة والنظافة مع جهات خارجية تطوعية ، مع اظهار المناسبات الوطنية المتعلقة بيوم الشجرة في المتنزهات التابعة للدائرة.
٦	استقبال رواد المتنزهات وإدامة متطلبات التنزه ( ساحات / جلسات / مواقد شواء / اسلال نفايات ).
٧	متابعة تنفيذ مراحل مشاريع مكافحة التصحر ( متنزهات الحسين الوطنية ).
٨	تزويد كافة مناطق ودوائر امانة عمان الكبرى بالمياه بالإضافة الى تزويد المواطنين بالمياه ( مربى اغنام ومزارعين )

ثانيا : ابرز الانجازات الاستثنائية	
١	اعادة تأهيل منحدر(متنزه ملك مملكة البحرين ( غمدان ) أرضفة/ساحات/سلاسل/ حديقة/موقف سيارات.
٢	تنفيذ وتصميم شلال مدخل متنزه ملك مملكة البحرين ( غمدان ) .
٣	تأهيل منحدر بسلاسل حجرية وتجميل سفحه وتأهيل ساحته لتكون مواقف سيارات مقابل مركز الحسين الثقافي. ش عمر مطر المبنى الرئيسي لأمانة عمان
٤	انشاء سلاسل حجرية بمحاذاة الكنيسة بجانب متنزه عمان القومي.
٥	اعادة تأهيل وتطوير غابة صاحب السمو الملكي الأمير هاشم بن عبد الله الثاني المعظم بشارع الأردن ( جمعية حماية البيئة الاردنية ) سابقا
٦	إعادة تجميل الدوار الثامن
٧	تبني ودعم عدة فعاليات تعكس مناسبات وأيام وطنية
٨	تأهيل الجزر الوسطية في شارع مكة
٩	إعادة تطوير وتأهيل حديقة العهد والوفاء
١٠	عمل سناسل حجرية بسوق المهاجرين الشعبي الجديد
١١	اعادة تأهيل وترميم وتجميل لوبات شارع الجامعة الأردنية وعلى عدة مراحل

صور تبين نتائج أعمال التجميل التي قامت بها دائرة المتنزهات ومكافحة التصحر بشارع عمر مطر مقابل المبنى الرئيسي لأمانة عمان الكبرى ومركز الحسين الثقافي



صور من مراحل أعمال توسعة ساحات اصطفااف السيارات وإنشاء السلاسل فيها والتي قامت بها دائرة المتنزهات ومكافحة التصحر بشارع عمر مطر مقابل المبنى الرئيسي لأمانة عمان الكبرى ومركز الحسين الثقافي



صور تبين ما تم إنجازه بالدوار الثامن



صور تبين الشلال الذي تم إنجازه بمتنزه ملك مملكة البحرين ( غمدان )





صور من مبادرة أردن أمثل والتي تمت بغابة الحسن





صور من مبادرة الأيادي الخضراء والتي تمت بغابة الحسن





صور احتفالات أمانة عمان بعيد الشجرة ( متنزه ملك مملكة البحرين / غمدان )



صور افتتاح متنزه سمو الأمير هاشم بن عبد الله الثاني المعظم (جمعية البيئة الأردنية) / يوم الشجرة  
صور احتفالات أمانة عمان بعيد الشجرة ( افتتاح غابة سمو الأمير هاشم بن عبد الله الثاني المعظم / شارع الأردن )



صور من فعالية اليوم الزراعي الذي نظمته دائرة البرامج الاجتماعية بالتعاون مع وزارة التربية والتعليم بمتنزهات الحسين الوطنية / المرحلة السادسة عشر





صور تبين نتائج أعمال التجميل التي قامت بها دائرة المتنزهات ومكافحة التصحر بحديقة العهد والوفاء بمنطقة طارق





صور تبين نتائج أعمال إعادة الترميم والتأهيل والتجميل التي قامت بها دائرة المتنزهات ومكافحة التصحر بلوبات شارع الجامعة



صور تبين نتائج أعمال إعادة الترميم والتأهيل والتجميل التي قامت بها دائرة المتنزهات ومكافحة التصحر بشارع القدس



صور تبين نتائج الأعمال التي قامت بها دائرة المتنزهات ومكافحة التصحر بسوق المهاجرين الشعبي الجديد



( بنائة سناسل حجرية )



## دائرة الحدائق

### ١. نبذة عن دائرة الحدائق

أنشأت دائرة الحدائق والمتنزهات كدائرة مستقلة في امانة العاصمة عام ١٩٧٨ ومنذ ذلك الحين بدأت الدائرة بتطوير مستوى اعمالها وخدماتها علماً انها كانت تخدم مناطق امانة العاصمة التسعة في ذلك الوقت وفي عام ١٩٨٧ ومع تشكيل امانة عمان الكبرى وتوسعها اصبحت الدائرة تقدم خدماتها لعشرين منطقة وبالتالي توسعت الأعمال بشكل كبير جداً يتجاوز كثيراً ما كان يتم من أعمال زراعة وتنفيذ حدائق وجزر وسطية وغيرها الى الإهتمام بتقديم خدمات اخرى كما تقوم الدائرة بإنتاج وإكثار حوالي ٥٠% من حاجتها ويتم الحصول على الباقي من مصادر أخرى . ونتيجة لهذا الجهد ادى ذلك الى زيادة عدد الحدائق من (١٠) حدائق في بداية الثمانينات الى (١٣٤) حديقة مع نهاية العام الحالي و يبلغ كادر الدائرة الحالي..

### إدامة و صيانة المساحات الخضراء

تقوم دائرة الحدائق بالقيام بالعديد من العمليات الزراعية لصيانة وتأهيل المواقع والحدائق وذلك للمحافظة على ديمومتها واظهار المدينة بالشكل الحضاري اللائق

## الصيانة والمتابعة:

تقوم دائرة الحدائق في أمانة عمان الكبرى بمتابعة صيانة وتأهيل وإعادة زراعة جميع المواقع التي بحاجة لذلك . من خلال إعداد خطة سنوية يجري العمل بها ومتابعتها و من خلال كادر متخصص يقدر بـ ٢٠٠٠ شخص من مهندسين و فنيين و عمال .

## المكافحة والوقاية من الآفات:

يقوم فريق مختص مؤهل أكاديميا بالعمل على تلبية طلبات المناطق وطلبات المواطنين والمشاريع الأخرى من خلال متابعة الإصابات التي قد تظهر على النباتات والمسطحات الخضراء ومعالجتها وأيضاً وضع برامج وقائية لمنع ظهور إصابات مستقبلية وهي بطريقة عقلانية محدودة للمحافظة على البيئة ، وتم وضع برنامج سنوي للرش والوقاية لجميع الحدائق والشوارع في عمان مع الأخذ بعين الاعتبار الحالات الطارئة والمشاريع الجديدة.

## القص والتقليم:

استكمالاً لبرامج الوقاية، يقوم فريق متخصص لتقليم الأشجار ضمن أسس علمية حسب الخطة السنوية المعدة للحدائق والشوارع ووضع بعين الاعتبار أيضاً شكاوى المواطنين والأمور الطارئة.





## التعشيب :

تعمل الكوادر على تعشيب الجزر و الحدائق و الميادين لمنع الحرائق و حتى تنمو النباتات بالشكل الصحيح حيث تقوم دائرة الحدائق بتعشيب ما يقارب ١٥٠٠ دونم سنويا.

## التسميد :

تحتاج النباتات والأشجار في مراحل عمرها المختلفة إلى عناصر غذائية رئيسية للعمل على نموها بشكل جيد وللوصول إلى نبات صحي وبحجم مثالي ، ومن خلال برنامج سنوي تعده دائرة الحدائق ، يتم تسميد الأشجار بالأسمدة المناسبة إضافة إلى تسميد المسطحات الخضراء.

## تنفيذ وصيانة شبكات الري :

يقوم فريق مختص مؤهل أكاديميا بالعمل على متابعة جميع الأعمال المتعلقة بعمليات الري من تنفيذ وصيانة لشبكات ري في المواقع المختلفة ضمن خطة سنوية وبرنامج سنوي وذلك بهدف توفير كميات المياه اللازمة للري واستخدام طرق الري بالتنقيط لترشيد استهلاك المياه .



## مشروع الزراعة الحضرية والجمعيات غير الحكومية:

الزراعة الحضرية هي مجموع من الأنشطة الزراعية المخصصة أساساً لتحسين الأمن الغذائي في المناطق الآهلة بالسكان وكذلك توفير فرص عمل والمحافظة على سلامة البيئة بواسطة إعادة تدوير استخدام المياه والنفايات الصلبة وزيادة الرقعة الخضراء وتحسين الصورة الجمالية للمدينة. أصبحت الزراعة الحضرية تمثل ركيزة للتنمية ببعدها البيئي بما ينطوي عليه ذلك من حفاظ على التنوع الحيوي والتوازن البيئي الذي يكفل ديمومة الموارد وحفظ حقوق الاجيال القادمة فيها .

## انواع الزراعة الحضرية في مدينة عمان:

١- الحديقة المنزلية.

٢- الفراغات الموجودة بين المباني.

اثر الزراعة الحضرية على البيئة : أثرت الزراعة الحضرية بكافة أنواعها في مدينة عمان بتحسين البيئة بشكل عام وذلك من خلال تجميل المدينة بزراعة الحدائق والأسطح والشرفات والمتنزهات والأراضي الفارغة وتحسين وتلطيف الجو.

## • الخدمات التي تقدمها دائرة الحدائق

- القيام بأعمال الزراعة المختلفه للحدائق والأرصفه والجزر الوسطيه والميادين داخل حدود الامانه
- القيام بأعمال التاهيل الوقائي والتصحيحي للحدائق والمواقع القائمه من خلال بالأعمال الزراعيه المختلفه مثل ( المكافحة بالمبيدات، التسميد، التقليم والتعشيب ،...الخ)
- تقييم وتقدير أعمار الأشجار بالتعاون والتنسيق مع دائرة الإستملاك.
- اعداد التصاميم و الدراسات الزراعيه الفنيه المتخصصة.
- انتاج و توفير النباتات اللازمه لمشاريع الامانه.
- تقديم الاستشارات الفنيه للقطاعين العام والخاص في مجال انشاء الحدائق.
- والمتنزهات واعداد التصاميم اللازمه لذلك.
- تقديم الخدمات والتسهيلات اللازمه لزوار حدائق الطيور على اختلاف فئاتهم.
- تصميم و تنفيذ شبكات ري .
- إعداد التقارير الفنيه المتعلقة بحوادث السير التي تؤثر على الاشجار.

## الاقسام التابعة لدائرة الحدائق :

- قسم الإنتاج النباتي
- قسم الزراعة
- قسم التنسيق الزراعي
- القسم الاداري
- شعبة الزراعة الحضرية
- قسم إدارة الحدائق
- قسم الصيانة
- قسم التفتيش
- شعبة الطيور

## الحدائق التابعة لدائرة الحدائق :

- حديقة مطار زهران .
- الحديقة اليابانية .
- حديقة خليل السالم .
- حديقة الامير هاشم للطيور .
- حديقة حمزة بن عبد المطلب للطيور .
- حديقة الملكة زين الشرف
- حديقة خليل الرحمن
- حديقة الفتح .
- حديقة جاوا .
- حديقة حطين للطيور .

▪ حديقة مرج الحمام .

▪ حديقة المتحف الوطني للفنون الجميلة  
( حديقة مرج بني عامر ) .

حديقة مرج الحمام



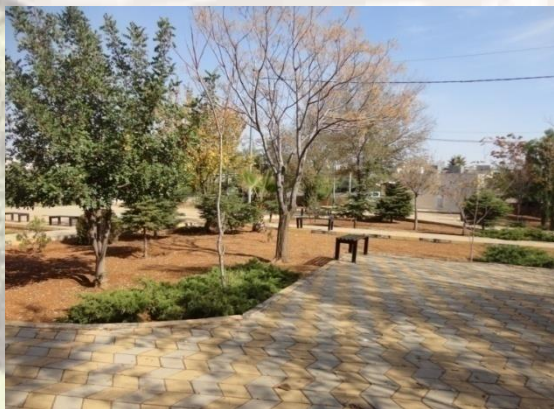
حديقة خليل السالم



حديقة جاوا



حديقة مطار زهران



حديقة الفتح



## حديقة حطين للطيور



### أهم الأعمال التي تنجزها دائرة الحدائق :

تقوم الدائرة بانجاز العديد من الاعمال الزراعيه المختلفه للحدائق والارصفه والجزر الوسطيه والميادين داخل حدود الامانه من خلال القيام بالاعمال الزراعيه المختلفه مثل ( المكافحة بالمبيدات، التسميد ، التقليم والتعشيب ،...الخ) اضافة الى القيام باعمال التاهيل الوقائي والتصحيحي للحدائق والمواقع القائمة و تصميم و تنفيذ شبكات ري . وتقوم الدائرة باعداد التصاميم و الدراسات الزراعية الفنية المتخصصة. ويقوم قسم الانتاج النباتي بانتاج و توفير النباتات اللازمه لمشاريع الامانه، وتقوم شعبة الطيور بتقديم الخدمات والتسهيلات اللازمه لزوار حدائق الطيور على اختلاف فئاتهم وإعداد الخلطات العلفية للطيور في الحدائق اضافة الى اكتار بعض انواع الطيور في حدائقها. انتاج وادامة الاشتال لاستخدامها في زراعة المواقع المختلفه التابعة للدائرة وبعض المواقع الخارجية .



## أهم المواقع التي تم إنجازها :

المشاريع الرئيسية : شارع الملك عبدالله الاول ، شارع المطار/ وادي السير ، شارع الوكالات / وادي السير ، لوبات ولي العهد / مرج الحمام ، تقاطع الدوار السابع/ وادي السير ، ميدان وصفي التل ( الدوار الثاني ) / زهران ، دوار الطيارة / مرج الحمام ، دوار التدريب المهني / ابو نصير ، دوار باريس / العبدلي ، ساحة النوافير / المدينة ، ساحة فيصل / المدينة ، مجمع رغدان السياحي/ المدينة ، دوار الداخلية / العبدلي، نافورة شارع مطار الملكة علياء الدولي/ وادي السير، مقابل المدراس الامريكية/ وادي السير ، مقبرة شهداء ايلول / بدر ، شارع كلية الرياضة / العبدلي ... وغيرها

## المشاركة في المعارض الزراعية وورشات العمل والدراسات الزراعية

- ورشة عمل بعنوان " تصميم الارصفة "
- لقاء على طاولة مستديرة مع خبراء زراعيين.
- دراسة إحصاء أعداد أشجار الأرصفة في مدينة عمان.
- دراسة مدى كفاءة تطبيق المعايير التخطيطية في التوزيع الجغرافي للحدائق والمنتزهات في مدينة عمان.

❖ بلغت إيرادات حدائق الطيور من ٢٠١٤/١/١ وحتى تاريخ ٢٠١٤/١٢/٢٣ حوالي ( ٢٦٤٢٠ ) دينار

صور لبعض مواقع التي تنجزها الدائرة



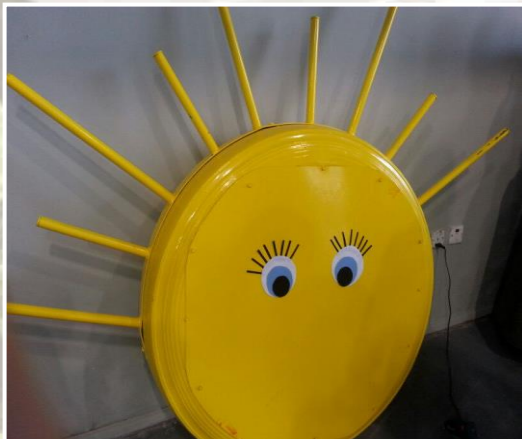
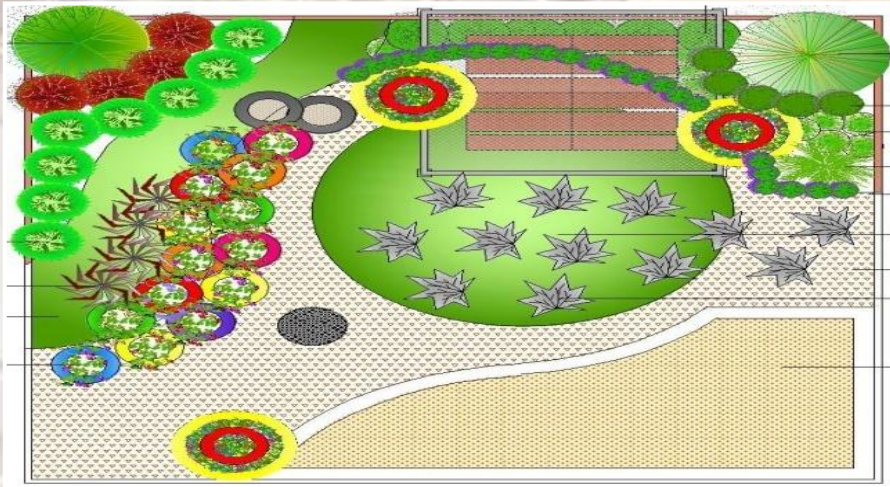
## شارع المطار / مقابل المدارس الامريكية



## الساحة الهاشمية :



## الزراعة الحضرية :



## معرض جاليري راس العين

اعادة تدوير الاطارات التالفة واستخدامها في عمل العاب للاطفال وقواوير زراعية ومرافق في الحدائق



## دائرة صيانة و ادامة المباني

استحدثت دائرة صيانة و ادامة المباني في نهاية العام ٢٠٠٨، وذلك ضمن مشروع تطوير الأداء المؤسسي / اعادة الهيكلة، وذلك كدائرة مستقلة تعنى بتقديم خدماتالصيانة المدنية و الكهربائية و الميكانيكية و أعمال اعادة التأهيل، وذلك للأبنية التابعة لأمانة عمان الكبرى في مختلف مواقعها.و يتبع لدائرة صيانة و ادامة المباني الاقسامالتالية:

- قسم صيانة المباني : يعنى بتقديم خدمات الصيانة المدنية والكهربائية و الميكانيكية و تنفيذ اعمال اعادة التأهيل لجميع الابنية التابعة لأمانة عمان الكبرى، غير تلك المتواجدة في الحدائق و المتنزهات و المبنى الرئيسي لأمانة عمان الكبرى.
- قسم صيانة المبنى: يعنى بتقديم خدمات الصيانة المدنية و الكهربائية و الميكانيكية و تنفيذ اعمال اعادة التأهيل ضمن المبنى الرئيسي لأمانة عمان الكبرى. و قاعة المدينة.
- قسم المستودعات: يعنى بتخزين المواد اللازمة لتنفيذ أعمال الدائرة، و طرح عطاءات المواد

و بلغت قيمة انجازات الدائرة السنوية للعام ٢٠١٤، من خلال أعمالها اليومية التي نفذها كاد الدائرة (٤٦٤١٣٢ دينار).  
توزعت كما يلي :

العملية	قيمة الاعمال ( دينار )
صيانة تصحيحية مدنية	٢٣٥٤٠٥
صيانة تصحيحية ميكانيكية	١٤٨٣٠٤
صيانة تصحيحية كهربائية	٨٠٤٢٣
المجموع	٤٦٤١٣٢

علما بأن الدائرة قامت بالعمل في عدة مشاريع مهمة و متنوعة و منها :

#### أولاً: اعادة تأهيل متحف المشير حابس المجالي :

حيث تم المباشرة في العمل بتاريخ ٣ / ٣ / ٢٠١٢م، بتوجيهات من عطوفة رئيس لجنة أمانة عمان و اشتملت الاعمال على ( ازالة الوحدات الصحية القديمة و و شبكة التدفئة و الارضيات الخرسانية و البلاط و الحفر الامتصاصية و ازالة الساحات الاسفلتية القديمة و أعمال تحضيرية أخرى .. )

بينما تم انشاء و حدات صحية جديدة و انشاء بوفيه و تحسين التربة بخلطها بالبيس كورس و انشاء مدات أرضية و قواعد خرسانية و صب جسور و قواعد خارجية و انشاء أسوار و أعمال بلاط حجري في الساحات الامامية و الجانبية و الخلفية و بناء حجر كندرين و أعمال بلاط و دهان داخلي بالاضافة الى اعمال كهربائية و ميكانيكية و الاشراف على أعمال قام بها مورد و خدمة خارجيين، حيث بلغت الكلفة التقريبية للأعمال ( ٤٥٠٠٠ دينار ).



خلال أعمال اعادة التأهيل لمنزل لمشير حابس المجالي



**ثانياً : التحضيرات لاحتفالية (أمناء عمان) و تضمنت عدة أعمال و منها :**

١. الاشراف على أعمال ( تقديم خدمات تنظيف الواجهات الحجرية لمبنى مجمع رغدان و مبنى منطقة المدينة ) التي تم تنفيذها من قبل مورد خارجي و بقيمة ( ٣١١٥٠ دينار ).
٢. الاشراف على أعمال ( تقديم خدمات تنظيف الواجهات الحجرية لساحة فيصل و المسجد الحسيني ) التي تم تنفيذها من قبل مورد خارجي و بقيمة ( ٥٧٥٠ دينار ).
٣. أعمال قذف رملي لواجهات المحلات التجارية و الاقواس الحجرية من ساحة النوافير حتى الساحة الهاشمية بالاضافة الى ترميم الارضيات الحجرية ( حجر البازلت و الحجر العجلوني ) و تركيب أدراج رخام لساحة المدرج الروماني الخارجية ( ساحة الاحتفال ) حيث تم تنفيذها من قبل كادر الدائرة . ( الكلفة متضمنة في الانجازات العامة للدائرة ).

خلال أعمال القذف الرملي ضمن التجهيز لاحتفالية أمناء عمان





خلال أعمال ترميم الارضيات الحجرية ضمن  
التجهيز لاحتفالية أمانا عمان



خلال أعمال ترميم الارضيات الحجرية ضمن  
التجهيز لاحتفالية أمانا عمان

**ثالثا : المشاركة في أعمال اعادة التأهيل لمقابر الشهداء و تضمنت عدة أعمال أهمها :**

١. الاشراف على أعمال ( توريد و تركيب رخام و اسماء شهداء معركة الكرام / مقبرة ام الحيران ) التي تم تنفيذها من قبل مورد خارجي و بقيمة (٤٧١٦ دينار).
٢. أعمال تعليية السور حول المقبرة، و أعمال قصارة ودهان و جلي بلاط ساحة المقبرة و تجهيز غرف حراس المقبرة ببلاط ووحدة صحية حيث تم تنفيذ هذه الاعمال من قبل كادر الدائرة. ( الكلفة متضمنة في الانجازات العامة للدائرة ).

خلال أعمال اعادة تأهيل مقبرة أم الحيران لشهداء القوات المسلحة الاردنية



**رابعاً: المشاركة في أعمال اعادة التأهيل للوحدات الصحية في نادي الرياضات الجوية ( جهة خارجية ) و تضمنت عدة أعمال أهمها :**

**أعمال اعادة تأهيل مع تركيب كافة الاكسسوارات و عمل شاورات للوحدات الصحية ( سيدات و رجال ) بالاضافة الى أعمال كهربائية و دهان داخلي و خارجي للمباني الخارجية المحيطة و بكلفة اجمالية بلغت ( ٥٠٠٠ دينار ) حيث تم تنفيذ هذه الاعمال من قبل كادر الدائرة ( الكلفة متضمنة في الانجازات العامة للدائرة )**

أعمال اعادة تأهيل الوحدات الصحية في نادي الرياضات الجوية



**خامسا : المشاركة في أعمال اعادة التأهيل للوحدات الصحية العامة في مدينة عمان و تضمنت عدة أعمال أهمها :**

**أعمال بلاط و أعمال صحية و أعمال دهان لعدة وحدات صحية و منها ( الوحدات الصحية لسوق السكر و الوحدات الصحية لراس العين و الوحدات الصحية لسوق رأس العين الشعبي ( سوق الجمعة ) و الوحدات الصحية لحديقة رأس العين و الوحدة الصحية في شارع الملك طلال حيث تم تنفيذ هذه الاعمال من قبل كادر الدائرة. ( الكلفة متضمنة في الانجازات العامة للدائرة .)**

تأهيل الساحة الامامية للوحدات الصحية في سوق السكر



**سادسا: المشاركة في أعمال اعادة التأهيل للوحدات الصحية العامة في شارع الوكالات و تضمنت عدة أعمال أهمها :**  
**أعمال بلاط و صيانة وحدات صحية و أعمال كهرباء و دهان حيث تم تنفيذ هذه الاعمال من قبل كادر الدائرة. ( الكلفة متضمنة في الانجازات العامة للدائرة ).**

**سابعا : المشاركة في أعمال التجهيز للمهرجانات و الفعاليات التي تنظمها الامانة و منها ( ماراثون البحر الميت و ماراثون عمان الدولي و ماراثون الاطفال ) و تضمنت عدة أعمال أهمها :**  
**أعمال كهربائية للخيم و مواقع الاحتفال و تركيب خزانات المياه على مسار الماراثون حيث تم تنفيذ الاعمال من قبل كادر الدائرة . ( الكلفة متضمنة في الانجازات العامة للدائرة ).**



الماراثون

**تامنا : اعمال اعادة تأهيل صحية و كهربائية لجمعية أبناء الكرك ( جهة خارجية ) و تضمنت عدة أعمال منها :**

**أعمال اعادة تأهيل الوحدات الصحية و تركيب كاوتنر مع مغاسل و تركيب رخام للبوفيه و اكسسوارات للوحدات الصحية و صيانة كهربائية حيث تم تنفيذ هذه الأعمال من قبل كادر الدائرة. ( الكلفة متضمنة في الانجازات العامة للدائرة ).**



**أعمال اعادة تأهيل الوحدات الصحية في جمعية أبناء الكرك**

**تاسعا : اعمال اعادة تأهيل عامة في نادي الاردن / جبل اللويبة ( جهة خارجية ) و تضمنت عدة أعمال منها :**

**أعمال بلاط للساحات الخارجية و بلاط داخلي و صيانة الوحدات الصحية و أعمال عزل للاسطح و تركيب حجر للصور الخارجي و صيانة كهربائية و دهان داخلي و خارجي للاسوار و بكلفة ( ٨٠٠٠ دينار ) حيث تم تنفيذ هذه الاعمال من قبل كادر الدائرة.**

**عاشرا : اعمال قذف رملي و بلاط لشارع الثقافة و تضمنت عدة أعمال منها :**

**أعمال بلاط مكان ازالة الاكشاك الموجودة في الساحة و أعمال تركيب الاحجار المتساقطة و تركيب رخام للاحواض الزراعية كبراطيش و أعمالقذف رملي حيث تم تنفيذ هذه الاعمال من قبل كادر الدائرة. ( الكلفة متضمنة في الانجازات العامة للدائرة ).**



أعمال قذف رملي في شارع الثقافة

**حادي عشر : اعمال اعادة تأهيل عامة في مدينة الملك عبدالله الثاني الرياضية و تضمنت عدة أعمال منها :**

**أعمال بلاط و سيراميك أرضي لغرف اللاعبين و غرف الحكام و صيانة الوحدات الصحية و أعمال كهربائية للصالات و غرف الحكام و العيادة البيطرية و درج رخام لمدخل مدينة الملك عبدالله الثاني الرياضية و الاشراف على أعمال تركيب جبسوم بورد من قبل مورد خدمة خارجي. (( الكلفة متضمنة في الانجازات العامة للدائرة ).**



**ثاني عشر : الاشراف على أعمال تركيب برادي من قبل مورد خدمة خارجي بقيمة ٩ الاف دينار**

**بالاضافة الى العديد من المشاريع الهامة التي ساهمت الدائرة بانجازها ومنها :**

**١. اعادة تأهيل مبنى لاستخدامه من قبل ( مالية جنوب عمان و مكتب البيئة و النظافة و مستودعات المالية ) / منطقة القويسمة.**

**٢. أعمال قذف رملي داخل حدائق الحسين و مداخل الحديقة.**

**بالاضافة الى المشاركة في ( الطوارئ السنوية ) لأمانة عمان**

**و حاليا جاري العمل على اعادة تأهيل مبنى لاستخدامه كنادي للقضاة.**

## الساحة الهاشمية

كشف بالفعاليات التي تمت اقامتها في الساحة الهاشمية من ٢٠١٣/٣/٢١ وحتى ٢٠١٤/٨/٢٧

الرقم	اسم الفعالية	تاريخ اقامتها	وقت الفعالية	موقع الفعالية	عدد الزوار
١.	فعالية قادة الغد	٢٠١٣/٧/٤	٧-٩ مساء	ساحة البلازا	٥٠٠
٢.	فعالية ريد بول	٢٠١٣/٨/٣٠	٥-١٢ ليلا	ساحة البلازا+ ساحة الاوديوم	١٥٠٠
٣.	فعالية مارثون	من ٢٠١٣/١٠/١ ولغاية ٢٠١٣/١٠/٤	صباحا	ساحة البلازا+ ساحة الميديا+المدراج الروماني	٥٠٠٠
٤.	فعالية شركة الواسطة لتنظيم المعارض مهرجان قصر شبيب	٢٠١٣/٩/١٤	مساء	المدراج الروماني	١٦٠٠
٥.	زيارة مدرسة الامير زيد بن شاكر للبنين	٢٠١٣/١١/١٣	صباحا	ساحة البلازا+ ساحة الاوديوم+المدراج الروماني	٦٠
٦.	حفل يوم الكرامة والافتتاح	٢٠١٤/٣/٢١	٣ ظهرا - ١١ ليلا	ساحة البلازا + ساحة النوافير	٣٠٠٠
٧.	حفل للفنانة زين عوض	٢٠١٤/٣/٢٨	٧-١١ مساء	ساحة البلازا	٢٠٠٠
٨.	فعالية مسرحية بكر الحراسيس	٢٠١٤/٤/٤	٧-١١ مساء	ساحة البلازا	٢٠٠٠
٩.	زيارة المركز السعودي الاردني للمكفوفات	٢٠١٤/٤/٩	٩-٢ ظهرا	ساحة النوافير	٧٠
١٠.	فعالية المصارعة	٢٠١٤/٤/١٠		ساحة البلازا	٢٥٠
١١.	فرقة الامانة	٢٠١٤/٤/١١	٦-١٠ مساء	ساحة البلازا	١٥٠٠
١٢.	فرقة الرواد+فرقة معان للفنون الشعبية	٢٠١٤/٤/١٨	٦-٨ مساء	ساحة البلازا+ ساحة الاوديوم	٢٧٠٠

الرقم	اسم الفعالية	تاريخ اقامتها	وقت الفعالية	موقع الفعالية	عدد الزوار
١٣	فرقة الامانة	٢٠١٤/٤/١٨	٨ - ١٠ مساء	ساحة البلازا	١٥٠٠
١٤	فعالية الكنفغ فو الاتحاد الاردني للكنفغ فو	٢٠١٤/٤/١٦ ولغاية ٢٠١٤/٤/٢٠	٩ صباحا - ١٠ مساء	ساحة البلازا + المدرج الروماني	٢٤٠٠
١٥	فعالية دائرة المكتبات مسرح دمي ورسم عالوجوه (أمانة عمان - مدينه تقرأ)	٢٠١٤/٤/٢٤	٩ صباحا - ١٠ ظهرا	ساحة البلازا + ساحة النوافير	٩٠
١٦	Jury Tour Day 2014	٢٠١٤/٤/٢٦	٥ - ٩ مساء	ساحة النوافير	١٥٠
١٧	معرض الكتاب	٢٠١٤/٤/٢٤ ولغاية ٢٠١٤/٤/٢٧	١٠:٠٠ صباحاً ١٠:٠٠ مساءً	ساحة البلازا	٤٥٠٠
١٨	فرقة الرواد	٢٠١٤/٥/١	٧ - ٩ مساء	ساحة الوديوم	٤٠٠
١٩	فرقة امانة عمان	٢٠١٤/٥/١	٦ - ٧ مساء	ساحة البلازا	٨٠٠
٢٠	مسرحية صحة وهنا	٢٠١٤/٥/٢	٦ - ٨ مساء	ساحة البلازا	١٠٠
٢١	مسرحية حكاية الفلاح للصغار	٢٠١٤/٥/٤	٥:٣٠ - ٦:٣٠ مساء	ساحة الوديوم	١٠٠
٢٢	مسرحية باص الوزير للكبار	٢٠١٤/٥/٤	٦:٣٠ - ٧:٣٠	ساحة الوديوم	١٧٠
٢٣	مسرحية التاجر للصغار	٢٠١٤/٥/٥	٥:٣٠ - ٦:٣٠ مساء	ساحة البلازا	١٠٠
٢٤	مسرحية فتافيت الربيع العربي للكبار	٢٠١٤/٥/٥	٦:٣٠ - ٧:٣٠ مساء	ساحة البلازا	١٦٠

الرقم	اسم الفعالية	تاريخ اقامتها	وقت الفعالية	موقع الفعالية	عدد الزوار
٢٥	مسرحية رحلة الامل للصغار	٢٠١٤/٥/٦	٦:٣٠-٥:٣٠ مساء	ساحة البلازا	١٠٠
٢٦	مسرحية وطن اف ام للكبار	٢٠١٤/٥/٦	٧:٣٠-٦:٣٠ مساء	ساحة البلازا	٦٥٠
٢٧	الفنان محمد الربيعات	٢٠١٤/٥/٩	١٠-٨ مساء	ساحة البلازا	٢٤٠٠
٢٨	لقاء معالي امين عمان مع الصحفيين	٢٠١٤/٥/١١	١١:٣٠-٨:٣٠ مساء	ساحة البلازا	١٢٠
٢٩	حفلة تخريج نادي خالد بن الوليد للكنج فو	٢٠١٤/٥/١٣	٧:٣٠-٥:٣٠ مساء	ساحة النوافير	٢٠٠
٣٠	معارض وبازارات	٢٠١٤/٥/١٦	٨-٤ مساء	ساحة البلازا	٣٥٠
٣١	أمسية شعرية	٢٠١٤/٥/١٦	٨:٣٠-٧ مساء	ساحة البلازا	٢٥٠
٣٢	مسرحية ماريانا	٢٠١٤/٥/١٦	٨:٣٠-٧ مساء	ساحة الوديوم	٢٥٠
٣٣	عمان تزهو بالهاشميين	٢٠١٤/٥/٢٣	٧-٥ مساء	ساحة البلازا	٣٠٠
٣٤	مسرحية حسين طيبشات	٢٠١٤/٥/٢٣	٨-٧ مساء	ساحة البلازا	٢٥٠٠
٣٥	سهرة فنية مع الفنان اريجات	٢٠١٤/٥/٢٣	١٠:٣٠-٨ مساء	ساحة البلازا	٢٥٠٠
٣٦	احتفالات بمناسبة عيد الاستقلال	٢٠١٤/٥/٢٥	١٠-٦ مساءً	ساحة البلازا	٣٥٠٠
٣٧	مسرحية شكسبير في الزعتري	٢٠١٤/٥/٣٠	٧:٤٥-٧ مساء	المدرج الروماني	٣٠٠
٣٨	مسرحية ماريانا	٢٠١٤/٥/٣٠	٨:٠٠-٧:١٥ مساء	ساحة الوديوم	٤٠٠٠
٣٩	الفرقة الهاشمية للناشيد الاسلامية	٢٠١٤/٥/٣٠	٩:٣٠-٨:٠٠ مساء	ساحة البلازا	٣٠٠
٤٠	بطولة ديزرت فورست	٢٠١٤/٦/٥	٩:٣٠-٥:٠٠ مساء	المدرج الروماني	٢٠٠

الرقم	اسم الفعالية	تاريخ اقامتها	وقت الفعالية	موقع الفعالية	عدد الزوار
٤١	معارض وبازارات	٢٠١٤/٦/٥	١٠-٤ مساءً	ساحة البلازا	١٠٠٠
٤٢	معارض وبازارات	٢٠١٤/٦/٦	١٠:٠٠-٤:٣٠ مساءً	ساحة البلازا	١٠٠٠
٤٣	مسرحية نهاية الثعلب الماكر	٢٠١٤/٦/٦	٨:٠٠-٩:٠٠ مساءً	ساحة الأوديوم	٢٥٠
٤٤	عرض كورال طقسية الوفاء والاستقلال	٢٠١٤/٦/٦	٨:٠٠-٩:٠٠ مساءً	ساحة الأوديوم	٥٠٠
٤٥	هيئة شباب اصدقاء الحياة احتفالية مليون علم	٢٠١٤/٦/١٠	٦:٠٠-٩:٠٠	ساحة البلازا	١٨٠٠
٤٦	عروض كورال طقسية الوفاء والاستقلال	٢٠١٤/٦/١٠	٩:٠٠-١٠:٠٠	الأوديوم	٤٠٠
٤٧	فرقة الرواد	٢٠١٤/٦/١٠	٨:٠٠-٩:٠٠	ساحة البلازا	١٣٠٠
٤٨	عرض كوميدي للفنان نبيل صوالحة	٢٠١٤/٦/١٣	٧:٠٠-٩:٠٠	ساحة البلازا	١٥٠٠
٤٩	عروض كورال طقسية الوفاء والاستقلال	٢٠١٤/٦/١٣	٩:٠٠-١٠:٠٠	الأوديوم	٣٠٠
٥٠	يوم مفتوح للمصابين بمرض الهيموفيليا	٢٠١٤/٦/١٤	٥:٠٠-١٠:٣٠	البلازا	١٠٠٠
٥١	الثعلب الماكر	٢٠١٤/٦/٢٠	٥:٣٠-٧:٠٠	الأوديوم	١٠٠
٥٢	السفارة التايلندية	٢٠١٤/٦/٢٠	٧:٠٠-٩:٣٠	البلازا	٣٥٠٠
٥٣	عروض كورال طقسية الوفاء والاستقلال	٢٠١٤/٦/٢٠	٩:٠٠-١٠:٠٠	الأوديوم	٣٠٠
٥٤	مسرحية خضرا وزعل	٢٠١٤/٦/٢٠	٩:٣٠-١٠:٣٠	البلازا	٢٥٠٠
٥٥	استضافة المهندسين الزراعيين وعائلاتهم	٢٠١٤/٦/٢٣	٧:٠٠-١٠:٠٠	البلازا والنوافير	١٥٠
٥٦	عرض موسيقي	٢٠١٤/٦/٢٦	٩:٠٠-١٢:٠٠	الأوديوم	٨٠٠

الرقم	اسم الفعالية	تاريخ اقامتها	وقت الفعالية	موقع الفعالية	عدد الزوار
٥٧	مسرحية ماريانا	٢٠١٤/٦/٢٧	٨:٠٠-٧:٠٠	الأوديوم	٢٠٠
٥٨	فرقة ابناء الدعجه	٢٠١٤/٦/٢٧	٩:٣٠-٨:٣٠ ليلاً	البلازا	١٨٥٠
٥٩	الفرقة الهاشمية للناشيد الاسلامية	٢٠١٤/٧/٦	١٢-١٠:٣٠ ليلاً	البلازا	٢٠٠
٦٠	حياتنا بالقيم احلى	٢٠١٤/٧/١٧	١٠:٠٠-٩:٠٠ ليلاً	البلازا	٥٠٠
٦١	افطار صحن الك وصحن لजारك	٢٠١٤/٧/١٨	٩:٠٠-٧:٠٠ ليلاً	الميديا	٤٥٠
٦٢	فعالية ريد بول	٢٠١٤/٧/١٨	١٠:٣٠-٩:٠٠ ليلاً	البلازا	٣٥٠٠
٦٣	الفرقة الهاشمية للناشيد الاسلامية	٢٠١٤/٧/١٨	١٢-١٠:٠٠ ليلاً	البلازا	٢٠٠
٦٤	منتدى الشعر العربي	٢٠١٤/٧/٢٢	١٢:٠٠-٩:٠٠ ليلاً	الوديوم	١٠٠
٦٥	مهرجان قصر شبيب	٢٠١٤/٧/٣٠- ٢٠١٤/٨/٢	١١:٠٠-٧:٠٠ ليلاً	المدرج الروماني	٨٠٠٠
٦٦	هيا نقرأ	٢٠١٤/٨/١٢	١١:٠٠-٩:٠٠ ليلاً	الميديا	٤٠
٦٧	نادي هلال اريحا	٢٠١٤/٨/٢٣	١١:٣٠-٧ ليلاً	البلازا	١٦.٦٤٠=١٨٠٠
٦٨	خان الفنون	٢٠١٤/٩/٢	١١:٠٠-٦:٠٠ ليلاً	الوديوم	١٠٠٠
٦٩	مسرحية مواطن ٢٠٠٠	٢٠١٤/٩/٤	١٠:٠٠-٨:٠٠ ليلاً	البلازا	٢٠٠٠
٧٠	مؤسسة زخارف	٢٠١٤/٩/٥	٩:٣٠-٦:٣٠	البلازا	٢٥٠٠
٧١	مسرحية بلدية لوس انجلوس الكبرى	٢٠١٤/٩/٦			٢٥٠

٥٠٠	البلازا	٩:٠٠-٣:٠٠ مساءً	٢٠١٤/٩/١٩	حملة وطنية توعوية- الجامعة الاردنية	١٢
عدد الزوار	موقع الفعالية	وقت الفعالية	تاريخ اقامتها	اسم الفعالية	الرقم
-----	-----	-----	٢٠١٤/٩/٢٠	تصوير فيلم وثائقي	١٣
٥٠٠	البلازا	٨:٠٠-٦:٠٠ مساءً	٢٠١٤/٩/٢٠	مسرحية "لا هيك ولا هيك"	١٤
٣٠٠٠	البلازا	١٠ صباحاً-١١ ليلاً	٢٠١٤/٩/٢٧-٢٥	جمعية بيت نبالا " بزار خيري"	١٥
٥٠٠٠	البلازا	٧-٦ مساءً	٢٠١٤/١٠/٥	مسرحية اطفال	١٦
٧٠٠٠	البلازا	١٠-٧ مساءً	٢٠١٤/١٠/٥	فرقة معان	١٧
٢٠٠٠	البلازا	٧-٦ مساءً	٢٠١٤/١٠/٦	مسرحية اطفال	١٨
٣٠٠٠	البلازا	٧-٨ مساءً	٢٠١٤/١٠/٦	فرقة الرمثا	١٩
١٠٠٠٠	البلازا	١٠:٣٠-٨ مساءً	٢٠١٤/١٠/٦	حفلة حسين السلطان	٢٠
٢٠٠٠	البلازا	٧-٦ مساءً	٢٠١٤/١٠/٧	مسرح الدمى	٢١
٥٠٠٠	البلازا	١٠-٧ مساءً	٢٠١٤/١٠/٧	فرقة معان	٢٢
٥٠	الساحة كاملة	١٠-٩ صباحاً	٢٠١٤/١٠/٧	مبادرة شباب للبيئة	٢٣
٥٠٠	البلازا	٨-٧ مساءً	٢٠١٤/١٠/٨	مسرح الدمى	٢٤
١٠٠٠٠		٣-١٠ عصرًا	٢٠١٤/١٠/٢٤	مارثون عمان	٢٥
			٢٠١٤/١٢/٢٧	تصوير لشركة الكوكا كولا	٢٦

١. عدد الزوار التقريبي للساحة الهاشمية من خلال اقامة الفعاليات هو :

$$٢٠١٨٠ + ٢٣٥٩٠ + ٢١٤٠٠ + ١٦.٦٤٠ + ١٠٠٠٠ = ٩١٨١٠ زائر$$

٢. معدل الزوار اليومي للساحة الهاشمية منذ الافتتاح الرسمي ٢٠١٤/٣/٢١ ولغاية تاريخ ٢٠١٤/١٠/٣١ هو (٢٠٠٠)

٣. معدل الزوار الشهري هو (٦٠٠٠)

٤. معدل الزوار خلال الفتره ٢٠١٤/٣/٢١-٢٠١٤/١٠/٣١ = ٤٢٠٠٠٠ زائر

٥. معدل الزوار اليومي للساحة الهاشمية منذ ٢٠١٤/١٠/٣١ ولغاية ٢٠١٤/١٢/٣١ هو ٥٠٠ زائر

٦. معدل الزوار خلال الفتره ٢٠١٤/١٠/٣١-٢٠١٤/١٢/٣١ = ٣٠٠٠٠ زائر

٧. عدد زوار الساحة الشهري الاعتيادي+رواد الساحة من خلال الفعاليات

$$٥٤١٠٠٠ = ٤٥٠٠٠٠ + ٩١٨١٠$$

ملاحظة : هذه الاعداد اعداد تقريبية لعدد زوار الساحة اليومي والشهري وعند الفعاليات ويمكن ان تكون العدد اكثر فعلياً



## الإدارة المشتركة



الإدارة المشتركة هي إحدى دوائر أمانة عمان الكبرى التي تم استحداثها على الهيكل التنظيمي لأمانة عمان و التي تعنى بالتنسيق الدائم مع إدارة السير المركزية / مديرية الأمن العام لمتابعة الحالة المرورية على مختلف الشوارع داخل حدود أمانة عمان الكبرى والعمل على الحد من الإزدحامات المرورية و دراسة التحويلات المرورية وذلك لرفع مستوى السلامة المرورية على الطرق من خلال اتخاذ الإجراءات الوقائية والرقابية حماية للأرواح والممتلكات بالإضافة إلى الرقابة البيئية لتكون عمان مدينة آمنة و نظيفة و إيماننا بأن الشراكة الفاعلة بين أمانة عمان وإدارة السير ترتقي بالخدمة المطلوبة و تحقق الأهداف المرجوة منها لتكون عمان بيئة عصرية مميزة.

# الهيكل التنظيمي





الإدارة المشتركة مرتكزة على المشاركة الفعالة بين أمانة عمان وإدارة السير في حل المشاكل المرورية داخل حدود العاصمة عمان وذلك من خلال الدراسات المرورية الشاملة التي تساهم في الحد من الازدحامات المرورية والعمل على تفعيل الشواخص والقيام باجراء المخالفات المرورية بحق المخالفين .

بالإضافة الى دراسة التحويلات المرورية في مواقع الاعمال(الانشاءات ،تعييد الطرق) و تزويدها بوسائل السلامة المرورية و بالتنسيق المشترك بين إدارة السير المركزية و الادارة المشتركة يتم وضع الخطط المرورية و اجراء التحويلات المرورية خلال كافة الفعاليات و تزويد المواقع بدوريات السير اللازمة لتوفير سبل الراحة للمواطن و تسهيل انسيابية حركة السير في العاصمة



وتعنى الإدارة المشتركة بالرقابة البيئية من خلال تصوير و تحرير المخالفات البيئية من خلال توزيع الكادر المشترك بين امانة عمان و ادارة السير على المركبات المزودة بالكاميرات . تتوزع كاميرات البيئة الموجودة على المركبات التابعة لأمانة عمان الكبرى لتغطي كافة مناطق عمان والتي تعمل على تصوير وتحرير المخالفات البيئية بحق المخالفين لتكون عمان بيئة نظيفة و تعمل الإدارة على زيادة أعداد الكاميرات حتى تشمل كافة المناطق الحيوية في عمان .

وتم مؤخرا استحداث وظيفة معاون سير بأمانة عمان وذلك لمساندة رقيب السير في الميدان للتخفيف من الازدحامات المرورية و الحد من الوقوف العشوائي لتوفير بيئة مرورية امنه حيث باشرو عملهم في بداية عام ٢٠١٤ وفي مطلع عام ٢٠١٥ بلغ عدد اعوان المرور ٤٥ عون وتعمل الإدارة على رفع العدد الى ١٠٠ عون لمواكبة مستجدات الاحتياجات المرورية .

باشرت أمانة عمان بالتعاون مع ادارة السير المركزية بتطبيق انظمة الرقابة الالية بمختلف انواعها حيث بدأت امانة عمان منذ عام ٢٠٠٣ بالعمل بنظام كاميرات مراقبة السرعة بأنواعها ( الثابتة ، المتحركة ، وكاميرات الإشارات ) مما ساهمت بتقليل عدد الحوادث المرورية حيث بلغ عدد الحوادث في عام ٢٠١٤ ( ٦٨٤٣٣ ) حادث مقارنة في عام ٢٠١٣ كان عدد الحوادث ( ٧٤٤٩٦ ) حادث ، و ما زالت مستمرة في مواكبة افضل الممارسات و المعايير الدولية في مجال الرقابة الالية و ادارة المرور .



في عام ٢٠١٤ تم استخدام احدث التكنولوجيا المستخدمة في مجال الكاميرات و انظمة الرقابة الالية و انظمة المخالفات الالية والتحكم المركزي بالاشارات الضوئية و مراقبة الشوارع واللوحات الارشادية الالكترونية المتغيرة (VMS) وبالنظر الى واقع امانة عمان والبنى التحتية المتوفرة في هذا المجال و المشاريع العاملة حيث يمكن بناء قاعدة و اساس لتشغيل نظام مروري ذكي يدير العملية المرورية و ذلك قياسا بأفضل الممارسات و التجارب العالمية في مجال إدارة المرور و توجيهها لإدارة انظمتها المرورية بتشغيلها بهذه الالية و جمعها بمضلة واحدة و هي (ITS) وذلك للاهمية القصوى للمساهمة في ادارة العملية المرورية و الخروج بأفضل النتائج وبالتالي أعلى كفاءه لاستخدام الطرق في عمان .



تتطلع الإدارة المشتركة الى رفع مستوى السلامة المرورية و تكثيف دور الرقابة الآلية من خلال زيادة أعداد الرادارات الثابتة والمتحركة وكاميرات الاشارات بالطرق والتقاطعات التابعة لها واستناداً لتوجيهات أمين عمان بمساندة البلديات في مجال الرقابة الآلية والاستفادة من الخبرات المتوفرة لدينا ، وتنفيذ مشاريع لضبط الوقوف الخاطئ والعشوائي والذي يتسبب بالازدحامات المرورية وذلك بهدف زيادة نسبة الانسيابية المرورية والحد من حوادث السير ، والتنسيق الدائم مع الجهات المعنية للعمل معاً من اجل تغيير ثقافة وممارسات السير والمرور في وطننا العزيز والمحافظة على بيئة مرورية آمنة وفق المعايير الدولية لإظهار عمان مدينة عصرية آمنة واتخاذ الإجراءات الوقائية والرقابية حماية للأرواح و الممتلكات وضبط إيقاع العملية المرورية .

## دائرة عمليات المرور

### ١. قسم الإنارة

ملخص : تركيب وصيانة الإنارة للشوارع والمشاريع والأنفاق والحدائق وتطوير الوسائل المتعلقة بالعمل لضمان العمل بفاعليه.

- متابعه انارة شوارع أمانه عمان.
- الإشراف على فرق العمل لتركيب وحدات الإنارة للشوارع والجسور والأنفاق والحدائق ومشاريع أمانه عمان الكبرى وتأمين الوسائل اللازمة لذلك.
- الإشراف على تنظيم أعمال الصيانة الدورية وتصليح الأعطال المتعلقة بالإنارة.
- الإشراف على التنسيق مع الجهات ذات العلاقة لتأمين متطلبات الإنارة.
- ضمان إعداد ودراسة العطاءات الخاصة بالقسم ومتابعتها وضمان الالتزام بكافه المواصفات الفنية ومعايير الجودة المعتمدة.
- متابعة أجور ترشيد استهلاك الطاقة بانارة الشوارع.

### ٢. قسم إدارة النظم.

ملخص: إدارة المحاور المرورية والمواقف والأحداث وإعمال الكشوفات الميدانية وتشغيلها لرفع كفاءة شبكة النقل والمرور وضمان انسيابية حركة المرور عليها.

- الإشراف على إدارة المحاور المرورية ميدانيا والعمل على تشغيلها ومعالجة الاختناقات المرورية بالحلول المرورية الاليه والتنسيق مع الجهات المعنية بهذا الخصوص.

- الإشراف على تشخيص أسباب الاختناقات المرورية المتكررة ليتم دراستها من قبل دائرة تخطيط النقل والمرور.
- الإشراف على تطبيق السياسة العامة للمواقف وإدارتها وإعداد الدراسات المساندة لدائرة تخطيط النقل والمرور.
- الإشراف على تنفيذ استراتيجيات إدارة الحوادث المرورية وإعداد المخططات اللازمة للتحويلات المرورية في مواقع إنشاءات البنية التحتية للطرق ومواقع العمل ومواجهه الكوارث الطبيعية وإدارة الأحداث مزوده بمواد السلامة المرورية اللازمة.
- الإشراف على أعمال الكشوفات الميدانية والإجراءات المساندة للدراسات المرورية مثل التعدادات والمسوحات المرورية والرفع المساحي.

### ٣. قسم الإشارات الضوئية.

ملخص : إدارة وتنظيم عمل أنظمة الإشارات الضوئية والتحكم المركزي بها والعمل على إدامتها ومواكبه كافة التطورات الحديثة في هذا المجال مما يزيد من جودتها وكفاءتها .

- الإشراف على تركيب وصيانة الإشارات الضوئية وملحقاتها وبرمجتها ومراقبه عملها ميدانيا بالتنسيق مع الجهات ذات العلاقة.
- المساهمة في تطوير أنظمة المرور الذكية وضمان تزويد الأقسام الأخرى بالمعلومات التي توفرها الانظمة.
- الأشراف على عمليات تشغيل نظام التحكم المركزي والإشارات الضوئية وكاميرات المراقبة التلفزيونية.
- الإشراف على أعمال الصيانة اللوحات الالكترونية الخاصة باجهزه الإشارات الضوئية ونظام التحكم المركزي والاجهزه الالكترونية التابعة لأمانه عمان وضمان عملها بدقه وفاعليه.
- ضمان إعداد ودراسة العطاءات الخاصة بالقسم ومتابعتها وضمان الالتزام بكافه المواصفات الفنية ومعايير الجودة المعتمدة.
- متابعة القضايا المرسله للقسم من وحده التحكم المركزي.



٤. قسم تنفيذ وسائل التحكم المروري.

ملخص: تصميم وتنفيذ وسائل التحكم المروري وأعمال المستودع لضمان تحقيق أعلى مستويات السلامة المرورية.

- الإشراف على أعمال التصميم المتعلقة بالشواخص المرورية ودهانات وعلامات الطرق والتأكد من مطابقتها للمواصفات.
- الإشراف على أعمال تنفيذ تركيب الشواخص المرورية وأعمال دهانات وعلامات الطرق.
- الإشراف على تركيب وسائل التهذئة المرورية وعناصر السلامة المرورية على الطرق .
- تصنيع الشواخص المرورية.

٥. قسم السلامة المرورية.

ملخص: إعداد كافة الدراسات وتطبيق الإجراءات المتعلقة بالسلامة المرورية وتطبيقاتها ومتابعة وسائل نشر الوعي المروري لضمان تحقيق أعلى مستويات من السلامة المرورية على الشوارع والطرق التابعة لأمانة عمان الكبرى.

- مراجعه وتطوير استراتيجيات السلامة المرورية بالتنسيق مع الجهات المعنية والمساهمة في وضع الإجراءات الكفيلة بتطبيقه.
- مراجعه وتطوير الأسس والمعايير المتعلقة بإجراءات السلامة المرورية في أمانة عمان الكبرى والتنسيق مع الجهات ذات العلاقة.
- التدقيق المروري بكافه مجالاته.
- إدارة وتنسيق برامج التوعية والتثقيف المروري وتنظيم الفعاليات المتعلقة بها.
- الإشراف على عقد المحاضرات والندوات والمشاركة بالمؤتمرات وأوراق العمل المتعلقة بالسلامة المرورية.
- المشاركة في إعداد ودراسة العطاءات الخاصة بالدائرة ومتابعتها وضمان الالتزام بكافه المواصفات الفنية ومعايير الجودة المعتمدة.

## ٦. وحدة المستودعات ( مستحدثه )

- إدارة المستودعات والإشراف عليها.
- ادارته نظام الاوراكل.
- متابعة عطاءات الدائرة ومناقصاته.

## ٧. الوحدة الاداريه.

- إدارة المستودعات والإشراف عليها.
- الإشراف على المراسلات الصادر والوارد.
- متابعة الخطط التشغيلية.

## دائرة عمليات النقل العام



تولت أمانة عمان الكبرى صلاحيات التخطيط والتنظيم والإشراف على قطاع النقل العام للركاب منذ ٢٠٠٧/١١/١٩ وكانت رؤيتها هي رفع مستوى خدمات النقل العام مع باقي الخدمات التي تقدمها وضمن أولويات تركيز على تطوير الأسطول القائم والإجراءات العملية المرتبطة به بالإضافة إلى التخطيط المستقبلي من خلال ادخال منظومة جديدة للنقل العام وبالنتيجة ضمان تطوير الخدمات المقدمة والجذب لاستخدامها لتحقيق الاهداف المرسومة على مستوى الخدمات ورغم ذلك هناك العديد من التحديات التي ما زالت تهدد تطوير واستدامة هذا القطاع .

### الخدمات التي تقدمها دائرة النقل العام:

١. شطب واستبدال المركبات العمومية.
٢. نقل ملكية المركبات العمومية.
٣. تبادل الهياكل لوسائط النقل العام للمركبات.
٤. الموافقة على تسجيل وترخيص المركبات العمومية للشركات الاستثمارية.

٥. إصدار تصاريح وتراخيص وسائط النقل العام وتجديدها.
٦. تلقي الشكاوي من المشغلين والمستثمرين ومتلقي الخدمة .
٧. التنسيق مع الجهات ذات العلاقة بالنقل العام داخل المملكة .
٨. مراقبة تقيد المشغلين بشروط التراخيص الممنوحة لهم وتفيد المستثمرين بعقود الاستثمار المبرمة معهم.
٩. إدارة مرافق النقل العام التابعة لأمانة عمان.
١٠. مراقبة عمليات النقل داخل وخارج المجمعات لمعالجة الازدحام المرورية.



## الاجراءات الجديدة و المستحدثة التي قامت بها دائرة عمليات النقل العام

١. جديدة لاندماج مكاتب التاكسي .
٢. إطلاق مشروع (الشتل باص ) يتم من خلالها تأمين نقل المواطنين ضمن منطقة وسط البلد (المكوك)
٣. اعتماد تعرفه ليلية ونهارية ( لسيارات التاكسي ) .
٤. استحداث خدمات جديده ( خدمة الاحياء السكنية )
٥. استبدال تصاريح (كروت الاتجاه) لسيارات التاكسي الى بطاقات ممغنطة .
٦. حافلا بمواصفات حديثة
٧. تسهيل اجراءات تقديم الخدمة للمشغلين من خلال :
  - مندوب النقابة (لإصدار بطاقة معلومات السائق .
  - استيفاء المخالفات ( طرق لدفع المخالفات عن طريق مكتب خدمة الجمهور)
  - خدمة الرسائل لمشغلي النقل العمومي .

الاجراءات الادارية والعملياتية لتطوير قطاع النقل العام للركاب في عمان

تطوير وزيادة خدمات النقل العام من خلال :

١. التركيز على حافلات النقل الجماعي
  ٢. اعتماد مواصفات وهوية خاصة لحافلات مدينة عمان :
- سهولة الدخول .
  - وقوف وجلوس ( الملائنة )

### أنظمة التحصيل الالي .

- أنظمة التتبع .
- كاميرات مراقبة



### ٣. أسطول النقل العام

لغاية ٢٠١٤	قبل ١٩/١١/٢٠٠٧	
٤٨٢	٣١٦	حافلة
٢٠٥	٦٠٤	حافلة متوسطة
٣٠٠٠	٣٢٤٩	سرفيس
١٠٦٦٤	١٠٦٤٠	تكسي

٤. زيادة أعداد الخطوط العاملة لرفع مستوى التغطية

٥. استحداث خدمات جديدة ( خدمة الاحياء السكنية )

٦. اعتماد الية جديدة لاندماج مكاتب التكسي .

٧. اعتماد تعرفه ليلية ونهارية ( لسيارات التكسي ) .

٨. تسهيل اجراءات تقديم الخدمة للمشغلين

## مشاريع الخطة الاستراتيجية الوطنية لقطاع النقل (أمانة عمان الكبرى)

- منح الحوافز والدعم لقطاع النقل البري .
- تاهيل وتدريب سائقي النقل العام في عمان من خلال منهاج ومعاهد معتمدة بالتعاون مع الجهات الحكومية والخاصة ذات العلاقة .
- مشاريع اعادة تأهيل مراكز الانطلاق والوصول في عمان (مجمع المحطة ، مظلات ) .
- مشروع انشاء مجمع في الوحدات .
- هيكله خطوط
- تعليمات الوان المركبات العمومية
- خدمة الاحياء السكنية .
- توفير نظام معلومات لمستخدمي وسائط النقل العام في عمان من خلال خدمة الاستفسار الالكتروني .
- معالجة الازدحامات المرورية في المواقع والمحاور الحرجة .
- تعزيز الرقابة الالية على الشوارع الرئيسية وذلك باستخدام الكاميرات المتحركة وتنظيم الوقوف في المناطق وتكثيف الرقابة على الوقوف المخالف الذي يعيق الحركة المرورية .
- تخصيص مناطق امنة للمشاة من خلال اغلاق بعض الشوارع التي تشهد حركة تسوق في اوقات المساء خلال النصف الثاني من شهر رمضان المبارك .
- تطبيق نظام الاصطفاف على الشوارع من خلال عدادات وقوف
- وجود منظومة نقل فعالة واقتصادية ومريحة وأمنة لتكون بديلا عن استخدام المركبات الخاصة



## وحدة المختبرات الانشائية

### نبذة عن وحدة المختبرات الإنشائية

تقوم وحدة المختبرات الإنشائية بعمليات ضبط الجودة للمواد الإنشائية المستخدمة في مشاريع الأمانة المختلفة وذلك من خلال إجراء الفحوصات المخبرية وحسب المعايير والمواصفات الدولية والمحلية المعتمدة (ASTM,AASHTO,BS,JS,EN Standards) بدقة عالية مع الالتزام بالأوقات المعيارية المحددة للفحوصات، حيث تعتبر من أهم المختبرات على المستوى الوطني من حيث جودة ودقة النتائج المخبرية الصادرة عن الوحدة نظراً لوجود نخبة من الكفاءات الهندسية ذات الخبرات العالية في ضبط جودة المواد الإنشائية وتقييمها فضلاً عن وجود أجهزة حديثة ومتطور خاضعة لبرامج الصيانة والمعايرة اللازمة وتسعى وحدة المختبرات الإنشائية للحصول على الاعتماد العام من خلال تطبيق متطلبات المواصفة الدولية ISO17025:2005.



## مهام قسم الإدخال والمتابعة:

- استقبال وإدخال العينات وترميزها وتجهيزها للفحوصات المختلفة.
- إعداد الدراسات الفنية المتعلقة بالمواد الإنشائية المستخدمة ونتائج فحوصات العينات وعقد الدورات التدريبية الداخلية والخارجية للجهات المعنية.
- متابعة التزام العاملين بإنجاز الفحوصات المخبرية بالدقة المطلوبة وضمن الاوقات المعيارية المحددة في الموصفات.
- متابعة عمليات صيانة أجهزة الفحص ومعايرتها بشكل دوري وضمان توفير كافة المعلومات المتعلقة بتقييم موردي الأجهزة المخبرية.
- متابعة وتغذية الشبكة الداخلية للامانة بالبيانات والمعلومات عن الدائرة بشكل دوري ونشر التقارير المخبرية وتقارير الانجاز الدورية على نظام (Share point) لضمان سرعة وصول المعلومات لمتلقيها.
- المشاركة في إعداد الموصفات الفنية للأجهزة المستخدمة للفحوصات المخبرية وحسب الأولويات.
- تأمين احتياجات ومتطلبات السلامة العامة للقسم.
- التنسيق مع الاقسام الاخرى من خلال عقد الاجتماعات الدورية بما يضمن نقل وتبادل المعرفة وتطوير الاداء.
- إعداد تقارير الانجازات الشهرية والربعية والسنوية للقسم.

## مهام قسم مختبرات المواد الانشائية:

- إجراء الفحوصات المخبرية للمواد الانشائية المستخدمة في مشاريع الامانة (العينات الاسفلتية والخرسانية وعينات التربة والحصمة....) وبيان مدى مطابقتها للمواصفات المطلوبة.
- إجراء الفحوصات الميدانية للمواد الإنشائية المستخدمة في مشاريع الامانة مثل (درجات رك، كورات....) بناءً على طلب كادر الاشراف.
- المشاركة مع مؤسسة المواصفات والمقاييس و وزارة الاشغال العامة في إعداد المواصفات الفنية المتعلقة بالمواد الانشائية .
- اعتماد ما يستجد من مواصفات عالمية ومحلية في تطوير المراجع الفنية الخاصة بفحوصات المواد الإنشائية.
- المشاركة في تقديم الاستشارات الفنية لدوائر الامانة بما يتعلق بالمواد الانشائية.
- المشاركة في إعداد المواصفات الفنية للأجهزة المستخدمة للفحوصات المخبرية وحسب الأولويات.
- التنسيق مع الاقسام الاخرى من خلال عقد الاجتماعات الدورية بما يضمن نقل وتبادل المعرفة وتطوير الاداء.
- إعداد تقارير الانجازات الشهرية والربعية والسنوية للقسم

## مهام قسم ضبط الجودة (مقترح):

- ضبط جودة المواد الانشائية المستخدمة في مشاريع الامانة وذلك من خلال اخذ عينات ضبط الجودة من مشاريع الامانة بالتنسيق مع كوادر الاشراف على المشاريع وبيان مدى مطابقتها للمواصفات المعتمدة.
- الرقابة الفنية على عمليات ونشاطات تنفيذ المشاريع وبيان مدى مطابقتها للمواصفات، الكودات وشروط العطاءات المحددة وإعداد تقارير الكشف الميداني
- متابعة الالتزام بتطبيق شروط السلامة العامة في المشاريع اثناء تنفيذ نشاطات المشروع المختلفة.
- الاشتراك في لجان المشاريع المختلفة (لجان الاستلام، اللجان الفنية.....).
- إعداد التقارير الخاصة بعمليات ضبط الجودة.
- التنسيق مع الاقسام الاخرى من خلال عقد الاجتماعات الدورية بما يضمن نقل وتبادل المعرفة وتطوير الاداء.
- إعداد تقارير الانجازات الشهرية والربعية والسنوية للقسم

## الخدمات التي تقدمها وحدة المختبرات الانشائية:

الخدمات	التسلسل
إجراء الفحوصات المخبرية للمواد الإنشائية المستخدمة في مشاريع الأمانة.	1
إعداد الدراسات الفنية المتعلقة بالمواد الإنشائية المستخدمة في مشاريع الامانة.	2
عقد الدورات التدريبية الداخلية والخارجية المتعلقة بالمواد الانشائية.	3

## عمليات وحدة المختبرات الانشائية

العمليات الرئيسية	التسلسل
إجراء الفحوصات المخبرية للمواد الانشائية المستخدمة في مشاريع الامانة.	1
ضبط جودة المواد الانشائية.	2

التسلسل	العمليات الفرعية
١	المشاركة في استلام المشاريع.
٢	إجراء الدراسات المتعلقة بالمواد الإنشائية المستخدمة في مشاريع الأمانة.
٣	التدريب على إجراء فحوصات المواد الإنشائية.
٤	معايرة الأجهزة المخبرية.
٥	صيانة الأجهزة المخبرية.
٦	إعداد وطباعة الوثائق والكتب الرسمية.
٧	استقبال وتصدير البريد.
٨	الحفظ والأرشفة.
٩	متابعة وإدارة شؤون الموارد البشرية.
١٠	إجراء المراسلات الالكترونية (تقارير الفنية.....).

## الفحوصات التي تجري في شعبة التربة والحصمة

رقم المواصفة	اسم الفحص	التسلسل
ASTM C136/AASHTOT27	الترج	١
ASTM C131/AASHTOT96	التآكل ونقص التآكل Small size	٢
ASTM C535	التآكل ونقص التآكل Large size	٣
ASTM C128/AASHTOT84	الوزن النوعي و الامتصاص للحصمة الناعمة	٣
ASTM C127/AASHTOT85	الوزن النوعي و الامتصاص للحصمة الخشنة	٣
BS 812 sec 105.1	معامل التشحف	٤
BS 812 sec 105.2	معامل الاستطالة	٥
ASTM C142/AASHTO 112	نسبة الكتل الطينية	٦
ASTM C 29 M - 96	وزن وحدة الحجوم - طريقة الدمك	٧
In house method (Visual)	نسبة الصوان	٩
In house method (Visual)	نسبة الاجزاء المخزمة	١٠
AASHTO M 145	تصنيف التربة	١١
ASTM D 4318 – 05AASHTO-89	حد السيولة	١٢
ASTM D 4318 – 05AASHTO-90	حد اللدونة	١٣
ASTM D1557- 07/AASHTO T 180-D	الكثافة الجافة العظمى - بركتور معدل	١٤
ASTM D1883-07 ASHTOT193	قوة تحمل كاليفورنيا - CBR	١٥
ASTM D 1556 - 07	الكثافة في الموقع	١٦
In house method (Visual)	نسبة الاوجة المكسرة	١٧
ASTM C136/AASHTOT27	فحص النظافة	١٨
BS EN 1097-8:2009	معامل الصقل للحصمة-PSV	١٩



## الفحوصات التي تجري في شعبة الاسفلت:

رقم المواصفة	اسم الفحص	التسلسل
AASHTO T 30	التدرج للحصمة المفصولة	١
AASHTO T 164	١-تحديد نسبة الاسفلت Ash method	٢-
AASHTO T 308	٢-تحديد نسبة الاسفلت Ignition method	
AASHTO T 166	تحديد كثافة مارشال/كثافة العينات اللبية	٣
AASHTO T 245	تحديد الزحف و الثبات	٤
AASHTO T 209	تحديد الكثافة النظرية العظمى	٥
AASHTO T 269	تحديد الفراغات الهوائية	٦
AASHTO T 182	معامل الانسلاخ الاستاتيكي	٧
BS EN 1097-11:2005	معامل الانسلاخ الديناميكي	
AASHTO T 230	تحديد الرك للعينات اللبية	٨
ASTM D3549	تحديد السماكة للعينات اللبية	٩

## الفحوصات التي تجري في شعبة الخرسانة

رقم المواصفة	اسم الفحص	التسلسل
BS 1881 P.116 EN12390-3:20	المكعبات الخرسانية	١
ASTM C 42	الكورات الخرسانية	٢
BS 1881 P.122	الامتصاص للخرسانة	٣
BS 7263 P.1 م.ق.أ.٤٧٩	الجهد المستعرض لحجر الكنדרين	٤
BS 4131 م.ق.أ.٤٥	الجهد المستعرض للبلاط بأنواعه	٥
م.ق.أ.٨٤	الطوب المفرغ بأنواعه	٦
م.ق.أ.١٢٣	الطوب المصمت بأنواعه	٧
م.ق.أ.٩٤٤	طوب الربس بأنواعه	٨
ASTM C 170	جهد الكسر لحجر البناء	٩
ASTM C 97	الوزن النوعي والامتصاص لحجر البناء	١٠
ASTM C 99	معامل التمزق لحجر البناء	١١
BS 6717 P. 1	بلاط الانترلوك	١٢
ASTM C796	كثافة الخرسانة المتصلدة	١٣

## الفحوصات التي تجري في شعبة الكيماوي :

رقم المواصفة	اسم الفحص	التسلسل
ASTM D 2172 - Ash Method AASHTO T164	تحديد محتوى الرماد	١
BS 812 P.118 : 88	تحديد نسبة الكبريت	٢
AASHTO T 176 – 02	المكافىء الرملي	٣
ASTM C 88 – 05 AASHTO T104	الاصالة	٤
AASHTO T 21 – 00	نسبة الشوائب العضوية	٥
ASTM C 123 - 98	نسبة المواد الخفيفة في ركام الخرسانة الناعم	٦
BS 812 P. 117 : 88	محتوى الكلوريدات في الركام	٧

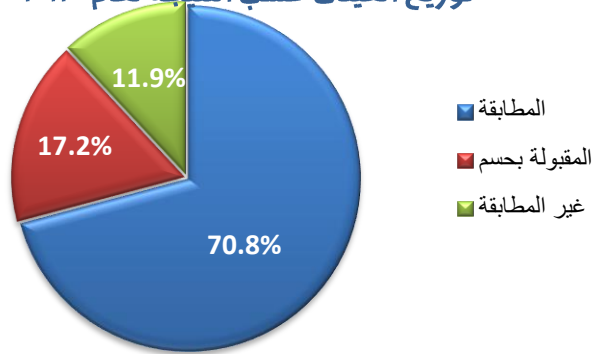
## الانجازات الدورية لوحة المختبرات الانشائية

السنة	عدد العينات المنجزة في الوحدة	أجور الفحوصات (دينار)
٢٠٠٥	٩٠٣٥	٢٠٢٣٥٥
٢٠٠٦	٩٢١٤	١٥٤٨٢٩
٢٠٠٧	١٠٧٥٠	٢٣٧٧٦٩
٢٠٠٨	١٠٥٧٠	٣٠٩٥١٠
٢٠٠٩	١٠٩٧٥	٢٣١٧٠٦
٢٠١٠	٧٨٥٣	١٦٣٠٤٧
٢٠١١	٧٢٥٩	١٣٠٥٤٠
٢٠١٢	٤٥٧٨	٩١٤٩١
٢٠١٣	٩٣١٧٨	٥١٩٣
٢٠١٤	٥٦٣٦	١٠٩٨٨٥

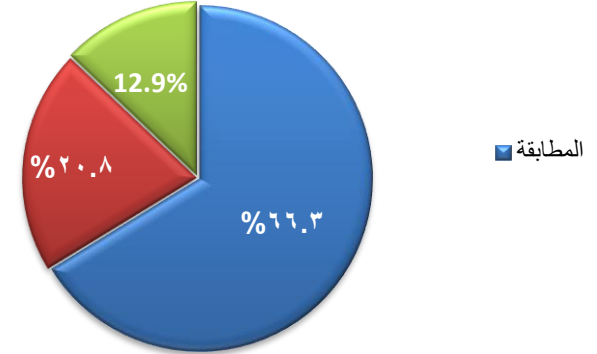
## تهيئة الوحدة للحصول على الاعتماد الوطني للمختبرات ISO 17025

- تم خلال عام ٢٠١٤ تقديم الوحدة للحصول على الدعم اللازم من وزارة التخطيط والتعاون الدولي بالتعاون مع مؤسسة المواصفات والمقاييس لتهيئة الوحدة للحصول على الاعتماد الوطني للمختبرات ISO 17025 من خلال اعداد خطة عمل (٢٠١٥-٢٠١٨) تتضمن اولوية الفحوصات المنوي اعتمادها وكذلك الكلف المالية للحصول على الاعتماد.

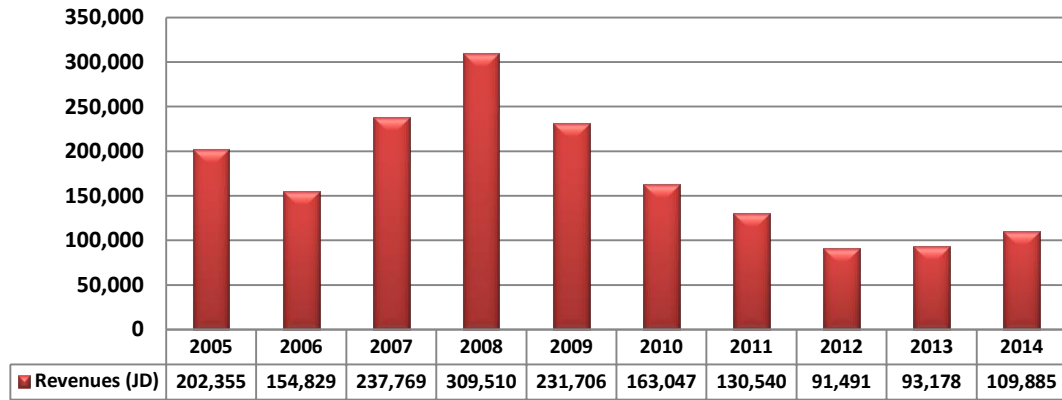
توزيع العينات حسب النتيجة لعام ٢٠١٣



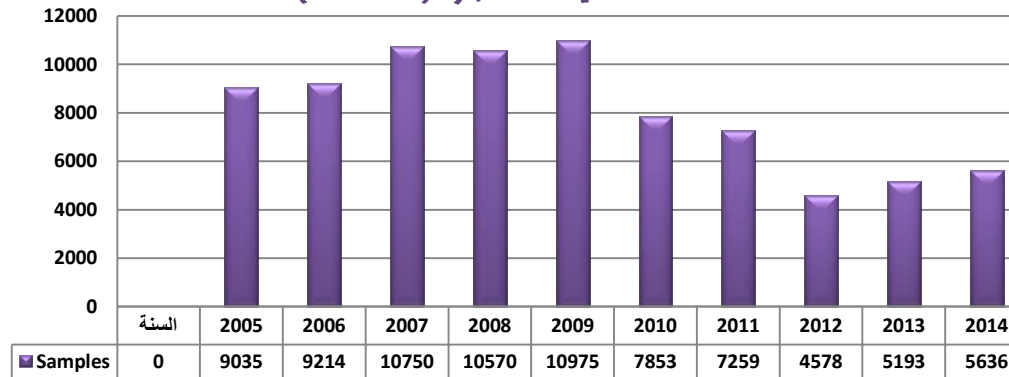
توزيع العينات حسب النتيجة لعام ٢٠١٤



### أجور الفحوصات المستوفاة (٢٠١٤-٢٠٠٥)



### عدد العينات المنجزة (٢٠١٤-٢٠٠٥)



## دائرة تخطيط النقل والمرور

ملخص الإنجازات السنوية للعام ٢٠١٤

تتولى دائرة تخطيط النقل والمرور مهام دراسة و تنظيم و تخطيط النقل و المرور في العاصمة عمان، و قد أولت الدائرة جل اهتمامها في العام ٢٠١٤ على الوصول الى رضى المتعاملين و ذلك من خلال الانجاز السريع و الدقيق لمعاملات الترخيص و تنفيذ الدراسات المرورية من خلال الكوادر المختصة و المؤهلة و التعاون مع الشركاء و أصحاب العلاقة، كما و عملت الدائرة على انجاز الادلة الارشادية المتعلقة بالمواضيع ذات البعد المروري والتي تساهم في التسهيل و توفير الوقت على متلقي الخدمة من حيث المتطلبات و المرفقات الخاصة بإنجاز المعاملات، و قد ساهمت الدائرة في العديد من الأعمال التي ساندت مشروع الباص ذو الترددات السريعة و تالياً استعراض لأهم المنجزات التي تم تحقيقها في العام ٢٠١٤ :

- ١- القيام بدراسة معاملات من الناحية المرورية وإجراء الكشوفات بواقع بلغ عددها الإجمالي (٥٤٣) معاملة.
- ٢- القيام بدراسة طلبات الترخيص من الناحية المرورية و إجراء الكشوفات والتقييمات الميدانية لمعاملات بلغ عددها الإجمالي (٣٤٠) معاملة.
- ٣- القيام بدراسة تعديلات تنظيمية و بلغ عددها (٨٨) معاملات.
- ٤- القيام بدراسة لزيادة الفاعلية و الكفاءة للإشارات الضوئية والتقاطعات و بواقع (١٦) موقع.
- ٥- القيام بدراسة معاملات ذات مواضيع متعددة ومواقف و بلغ عددها (٧٢) معاملة.
- ٦- القيام بدراسة (١٠) معاملات خاصة بجسور المشاة.
- ٧- تنفيذ دراسة حول الأثر المروري لمشروع جامعة العلوم الاسلاميه ( تحسينات مرورية )
- ٨- تنفيذ دراسة حول الأثر المروري لمشروع مول شرق عمان وتقييم الدراسة .
- ٩- تقديم مقترحات دراسة مرورية لمشروع مول القويسمه التجاري .
- ١٠- انجاز حل مروري (فتحة دوران) بشوارع الأردن مقابل حي المنصور .

- ١١- انجاز بشارع الملك عبدا لله الثاني والانتهاء من تجهيز المسرب الخدمي.
- ١٢- انجاز الحلول المرورية على الدوار السابع.
- ١٣- انجاز الإشارة الضوئية على شارع مكة.
- ١٤- انجاز الإشارة الضوئية على شارع الصخرة المشرفة.
- ١٥- متابعة أعمال التصميم و ترتيب مشروع الباص السريع التردد.
- ١٦- متابعة وتدقيق مسودة عطاء ON-Street Parking Management.
- ١٧- التنسيق و العمل مع الشركاء و أصحاب العلاقة بما يخص تجهيز مسودة العطاء الخاص بإدارة مجمعات النقل العام.
- ١٨- متابعة توفير البيانات و المعلومات الخاصة بتطوير مشروع بنك معلومات قطاع النقل البري الأردني.
- ١٩- التنسيق مع الشركاء و أصحاب العلاقة بخصوص تشغيل مجمع رغدان السياحي مع وكالة ICA.
- ٢٠- الاجتماع مع الشركة الاستشارية المسؤولة عن تقييم مشروع الباص سريع التردد و مناقشة و توضيح النماذج التي تم تجربتها للباس السريع التردد و مناقشة الوثائق الخاصة به.
- ٢١- استخدام النموذج التحليلي لشبكة النقل و المرور في عمان لإجراء التحليلات التالية:
- استخراج بيانات من النموذج التحليلي (VISUM) للوصول الى مستويات التدفق المروري (Flow Bundles) على مقاطع معينة و محددة من الشوارع و تحديد المسارات القادمة ، و ايجاد مقدار نسبة النمو على مقطع معين من الشارع وغيرها.
  - ترسيم عدد من الطرق الغير مرسمة على النموذج التحليلي لعمان و إيجاد مقدار جذبها للمركبات و تحديد الاحجام المرورية عليها.
  - عمل نماذج تحليلية لدعم الدراسات المرورية مثل دراسة الدوار السابع.



# إرفع راسك... أمنا عمان

مدينة  
خضراء..

مدينة  
تقرأ..

مدينة  
صديقة  
للمشاة..

مدينة  
تتنفس..

المدينة  
الجامعة..

مدينة  
التاريخ..