



الجلسة العامة التشاركية الأولى

للمخطط الاستثماري السنوي 2017

13 نوفمبر 2016



## برنامج الجلسة التشاركية الأولى لبلدية قرمة

- الإستقبال
- كلمة الإفتتاح
- عرض فيديو حول المخطط الإستثماري التشاركي 2017 لبلدية قرمة
- عرض لمراحل البرنامج
- عرض للتشخيص المالي وتوزيع الإعتمادات
- عرض للتشخيص الفني للبلدية وتقسيم المناطق
- نقاش حول العروض المقدمة
- التوافق حول المسار و مواعيد جلسات المناطق
- الإختتام



الجمهورية التونسية  
وزارة الشؤون المحلية  
بلدية قرمدة

## المراحل

1

• الأعمال التحضيرية

2

• التشخيص الفني والمالي

3

• الجلسة العامة التشاركية الأولى

4

• جلسات المناطق

5

• الأعمال النهائية والجلسة العامة التشاركية الثانية



الجمهورية التونسية  
وزارة الشؤون المحلية  
بلدية قرمدة

## الجدول الزمني

ديسمبر	نوفمبر	أكتوبر	سبتمبر	
				الأعمال التحضيرية
				التشخيص الفني والمالي
				الجلسة العامة التشاركية
				جلسات المناطق
				الأعمال النهائية



# عرض للتشخيص المالي وتوزيع الإعتمادات

# التشخيص المالي لبلدية قرمدة

يعتمد هذا التشخيص على التحليل الرجعي للموارد والنفقات للفترة الممتدة بين سنة 2012 وسنة 2015 ومن خلاله سنتعرف على الاعتمادات التي يمكن رصدها لمخطط الاستثمار لسنة 2017. ويحتوي هذا التشخيص على النقاط التالية :

(1) هيكله موارد العنوان الأول

(2) هيكله نفقات العنوان الأول

(3) مشروع ميزانية 2017

(4) تطور استخلاص المعلوم على العقارات المبنية

(5) مؤشر المعلوم على العقارات المبنية لكل ساكن

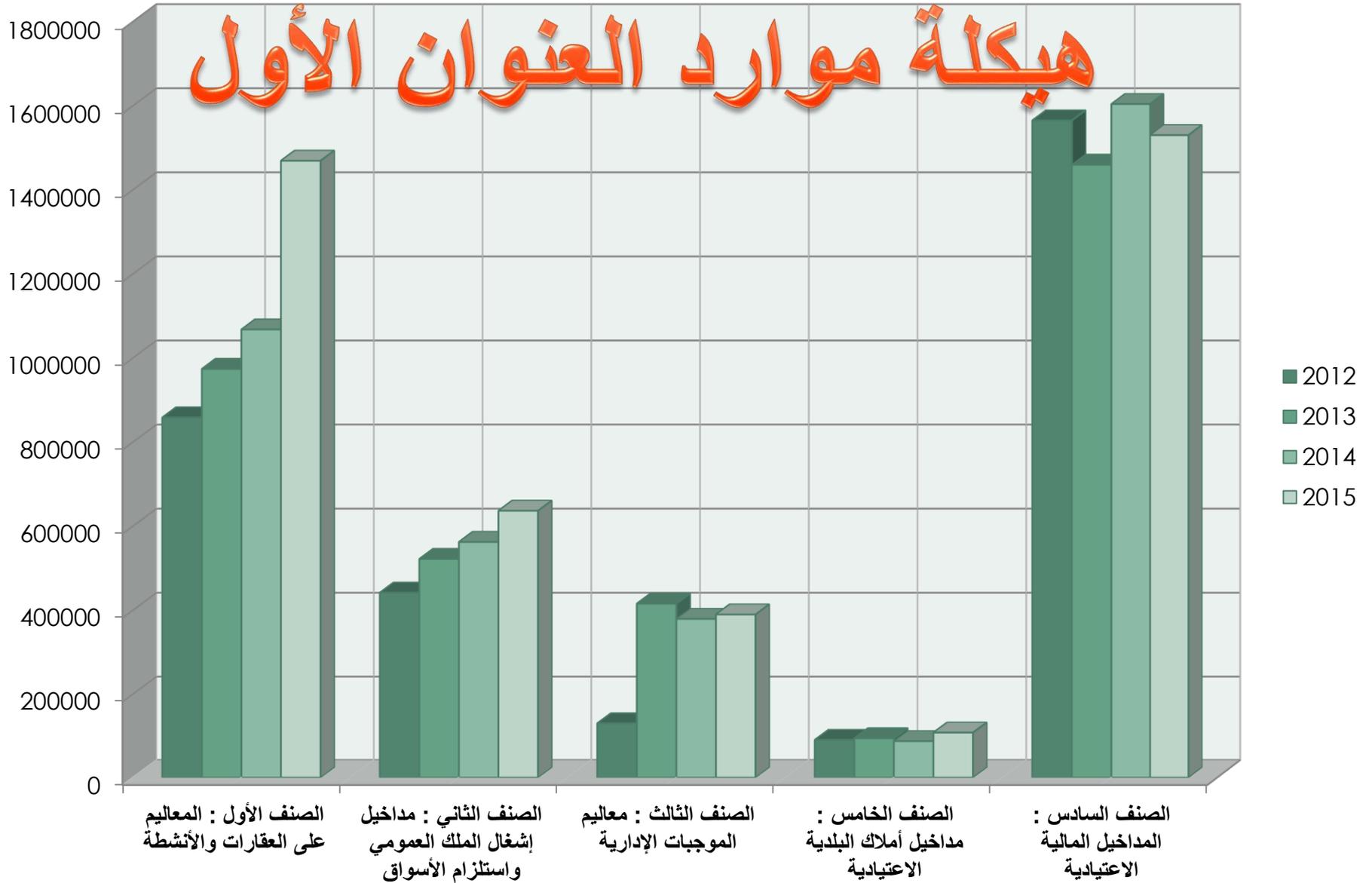
(6) تمويل مشاريع مخطط الاستثمار البلدي

(7) توزيع ميزانية الاستثمار لسنة 2017

## هيكلّة موارد العنوان الأول 2015/2012

معدل النمو السنوي	2015		2014		2013		2012		البيان
	النسبة من جملة نفقات ع1	انجازات							
3,89%	60,38%	2496715	54,31%	2010726	55,17%	1912777	46,53%	1440632	الجزء الأول : المداخل الجبائية الاعتيادية
2,96%	58,86%	1469461	53,12%	1068136	50,94%	974294	59,62%	858963	الصف الأول : المعاليم على العقارات والأنشطة
1,74%	14,16%	353492	14,48%	291126	16,10%	308024	24,45%	352258	المعاليم الموظفة على العقارات
3,81%	44,70%	1115969	38,64%	777010	34,83%	666270	35,17%	506705	المعاليم الموظفة على الأنشطة
2,49%	25,51%	637015	27,99%	562761	27,31%	522343	30,68%	442037	الصف الثاني : مداخل إشغال الملك العمومي واستئجار الأسواق
2,49%	25,51%	637015	27,99%	562761	27,31%	522343	30,68%	442037	المداخل الأخرى من لزمة الملك البلدي
5,54%	15,45%	390238	18,26%	379829	20,89%	416140	8,37%	130132	الصف الثالث : معاليم الموجبات الإدارية
5,54%	15,45%	385738	18,26%	367204	20,89%	399640	8,37%	120632	معاليم الموجبات والرخص الإدارية
0,82%	0,18%	4500	0,63%	12625	0,86%	16500	0,66%	9500	الصف الرابع : المداخل الجبائية الاعتيادية الأخرى
2,22%	39,62%	1638183	45,69%	1691458	44,83%	1554292	53,47%	1655518	الجزء الثاني : المداخل غير الجبائية الاعتيادية
3,62%	6,58%	107852	5,16%	87198	6,07%	94320	5,46%	90324	الصف الخامس : مداخل أملاك البلدية الاعتيادية
3,62%	6,58%	107852	5,16%	87198	6,07%	94320	5,46%	90324	مداخل أملاك البلدية الاعتيادية
2,96%	93,42%	1530331	94,84%	1604260	93,93%	1459972	94,54%	1565194	الصف السادس : المداخل المالية الاعتيادية
2,96%	93,42%	1530331	94,84%	1604260	93,93%	1459972	94,54%	1565194	المناوب من المال المشترك
10,15%		4134898		3702184		3467069		3096150	جملة موارد العنوان الأول

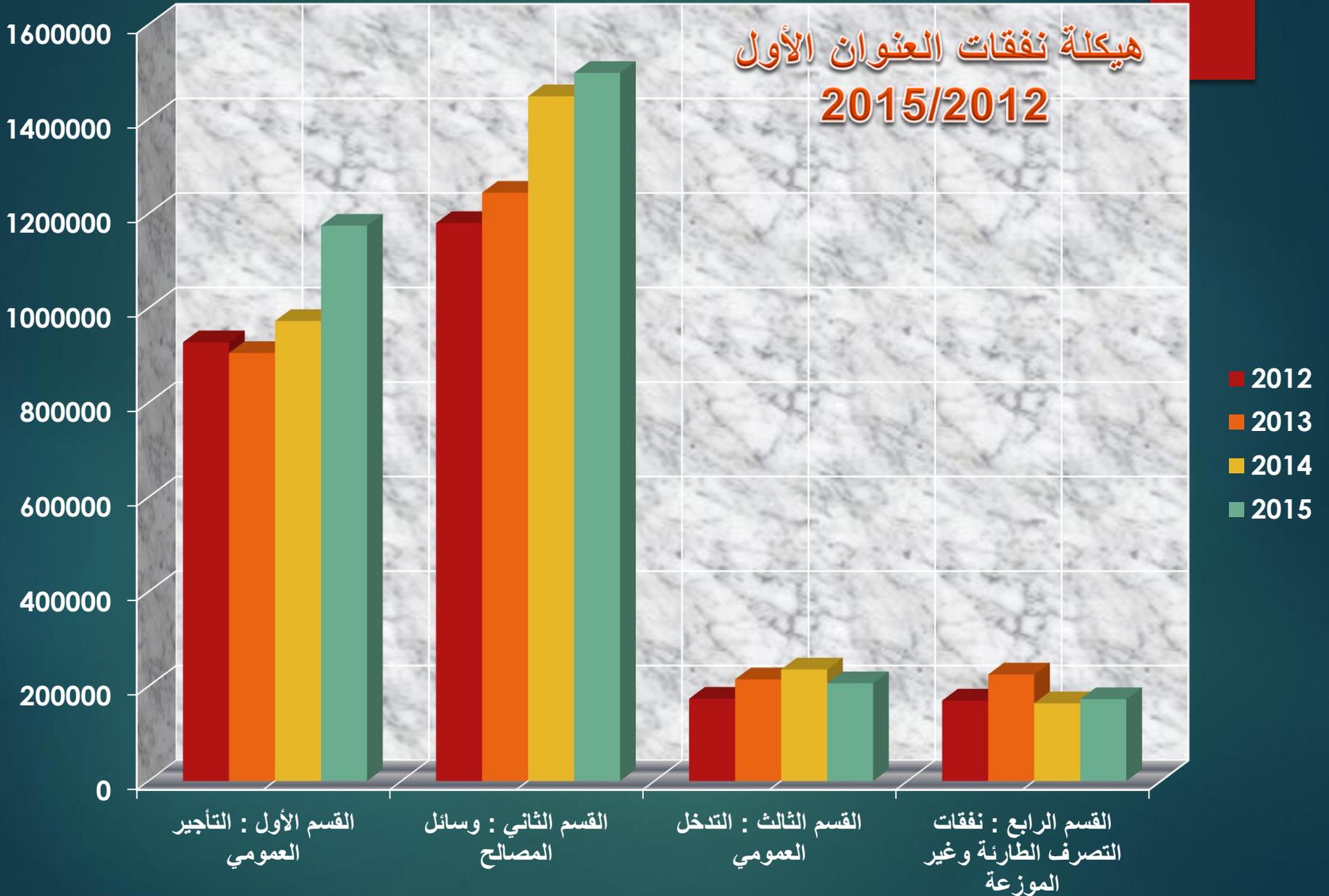
# هيكلية موارد العنوان الأول



# هيكل نفقات العنوان الأول 2015/2012

معدل النمو السنوي	2015		2014		2013		2012		البيان
	النسبة من جملة نفقات الع 1	انجازات	النسبة من جملة نفقات الع 1	انجازات	النسبة من جملة نفقات الع 1	انجازات	النسبة من جملة نفقات الع 1	انجازات	
33,83%	93,93%	2671681	93,66%	2420432	90,54%	2148607	92,55%	2107406	الجزء الأول : نفقات التصرف
33,29%	43,95%	1174185	40,18%	972476	42,11%	904766	44,01%	927533	القسم الأول : التأجير العمومي
33,37%	56,05%	1497496	59,82%	1447956	57,89%	1243841	55,99%	1179873	القسم الثاني : وسائل المصالح
32,87%	27,38%	731376	29,11%	704620	26,05%	559638	27,76%	585082	نفقات تسيير المصالح العمومية المحلية
34,95%	20,96%	560077	20,99%	508118	21,87%	469891	20,00%	421403	مصاريف استغلال وصيانة التجهيزات العمومية
31,71%	7,24%	206043	9,10%	235218	9,03%	214312	7,61%	173388	القسم الثالث : التدخل العمومي
27,14%	6,07%	172504	6,34%	163754	9,46%	224530	7,45%	169612	القسم الرابع : نفقات التصرف الطارئة وغير الموزعة
<b>7,73%</b>		<b>2844185</b>		<b>2584186</b>		<b>2373137</b>		<b>2277018</b>	<b>جملة نفقات العنوان الأول</b>

## هيكل نفقات العنوان الأول 2015/2012



# مشروع ميزانية 2017

## خلاصة موارد ميزانية البلدية

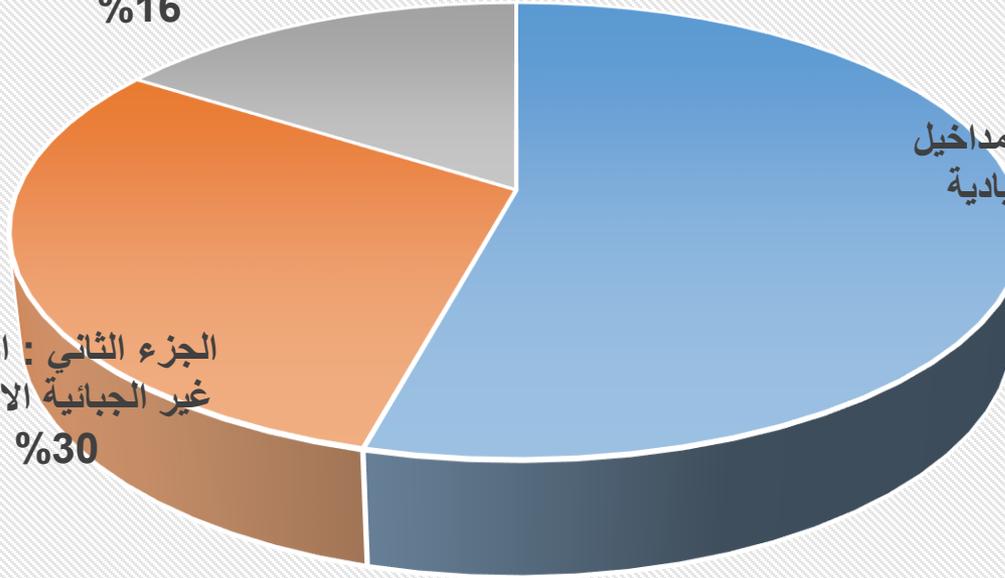
المبلغ (أرد)	الموارد
	موارد العنوان الأول
	<b>الجزء الأول : المداخل الجبائية الاعتيادية</b>
1 781,000	الصف الأول: المعاليم على العقارات والأنشطة
623,500	الصف الثاني: مداخل إشغال الملك العمومي البلدي واستلزام المرافق العمومية فيه
570,500	الصف الثالث : مداخل الموجبات والرخص الإدارية ومعاليم مقابل إسداء خدمات
5,000	الصف الرابع: المداخل الجبائية الاعتيادية الأخرى
<b>2 980,000</b>	<b>جملة الجزء الأول</b>
	<b>الجزء الثاني : المداخل غير الجبائية الاعتيادية</b>
125,000	الصف الخامس : مداخل الملك البلدي الإعتيادية
1 537,000	الصف السادس : المداخل المالية الاعتيادية
<b>1 662,000</b>	<b>جملة الجزء الثاني</b>
<b>4642,000</b>	<b>جملة موارد العنوان الأول</b>
	موارد العنوان الثاني
	<b>الجزء الثالث : الموارد الذاتية والمخصصة للتنمية</b>
140,000	الصف السابع : منح التجهيز
728,000	الصف الثامن : مدخرات وموارد مختلفة
<b>868,000</b>	<b>جملة الجزء الثالث</b>
<b>868,000</b>	<b>جملة موارد العنوان الثاني</b>
<b>5 510,000</b>	<b>جملة موارد ميزانية البلدية</b>

الجزء الثالث : الموارد  
الذاتية والمخصصة  
للتنمية  
%16

الجزء الأول : المداخيل  
الجبائية الاعتيادية  
%54

الجزء الثاني : المداخيل  
غير الجبائية الاعتيادية  
%30

- الجزء الأول : المداخيل الجبائية الاعتيادية
- الجزء الثاني : المداخيل غير الجبائية الاعتيادية
- الجزء الثالث : الموارد الذاتية والمخصصة للتنمية



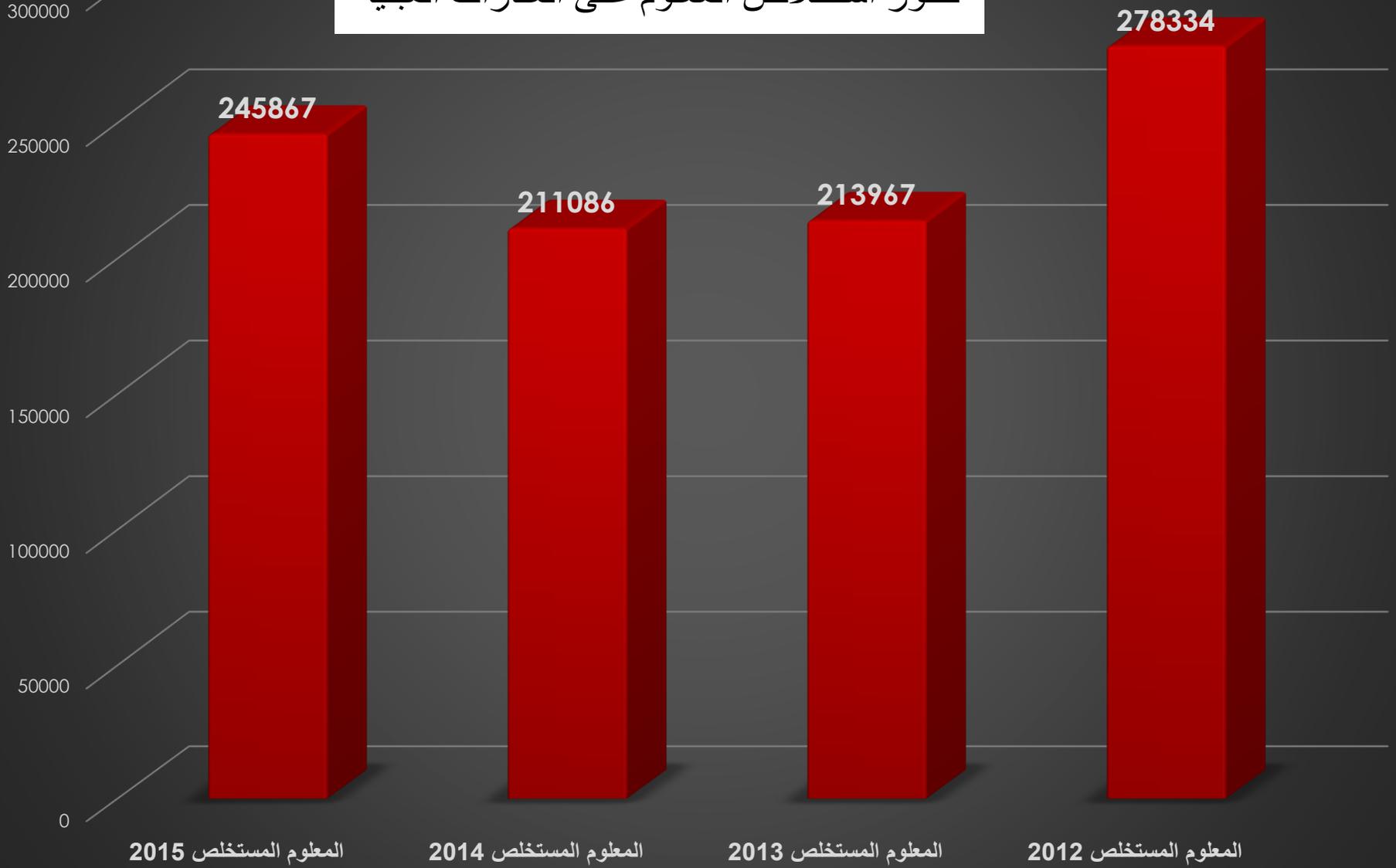
## خلاصة نفقات ميزانية البلدية

المبلغ	بيان النفقات
	نفقات العنوان الأول
	الجزء الأول : نفقات التصرف
1 568 187 246	القسم الأول : التأجير العمومي
1 812 935 026	القسم الثاني : وسائل المصالح
356 982 936	القسم الثالث : التدخل العمومي
9 582 627	القسم الرابع : نفقات التصرف الطارئة وغير الموزعة
3 747 687 835	جملة الجزء الأول
	الجزء الثاني : فوائد الدين
182 312 165	القسم الخامس : فوائد الدين
182 312 165	جملة الجزء الثاني
3 930 000 000	جملة نفقات العنوان الأول
	نفقات العنوان الثاني
	الجزء الثالث : نفقات التنمية
1 363 284 132	القسم السادس : الاستثمارات المباشرة
1 363 284 132	جملة الجزء الثالث
	الجزء الرابع : تسديد أصل الدين
216 715 868	القسم العاشر: تسديد أصل الدين
216 715 868	جملة الجزء الرابع
1 580 000 000	جملة نفقات العنوان الثاني

# المعلوم على العقارات المبنية

2015			2014			2013			2012		
النسبة مع التثقيلات	المعلوم المستخلص	المبالغ المثقلة	النسبة مع التثقيلات	المعلوم المستخلص	المبالغ المثقلة	النسبة مع التثقيلات	المعلوم المستخلص	المبالغ المثقلة	النسبة مع التثقيلات	المعلوم المستخلص	المبالغ المثقلة
52,64 %	245867	467054	47,48%	211086	444599	49,27%	213967	434290	64,84 %	278334	429266

# تطور استخلاص المعلوم على العقارات المبنية



## مؤشر المعلوم على العقارات المبنية لكل ساكن

سنة 2015	سنة 2014	سنة 2013	سنة 2012	
245867	211086	213967	278334	استخلاص السنة
6,017	5,166	5,236	6,812	المعلوم لكل مواطن بالدينار

# \* تمويل مخطط الاستثمار البلدي 2017

الجملة (أ.د.)	قرض (أ.د.)	مساعدة غير موظفة (أ.د.)	التمويل الذاتي (أ.د.) *
1.550	460	140	950

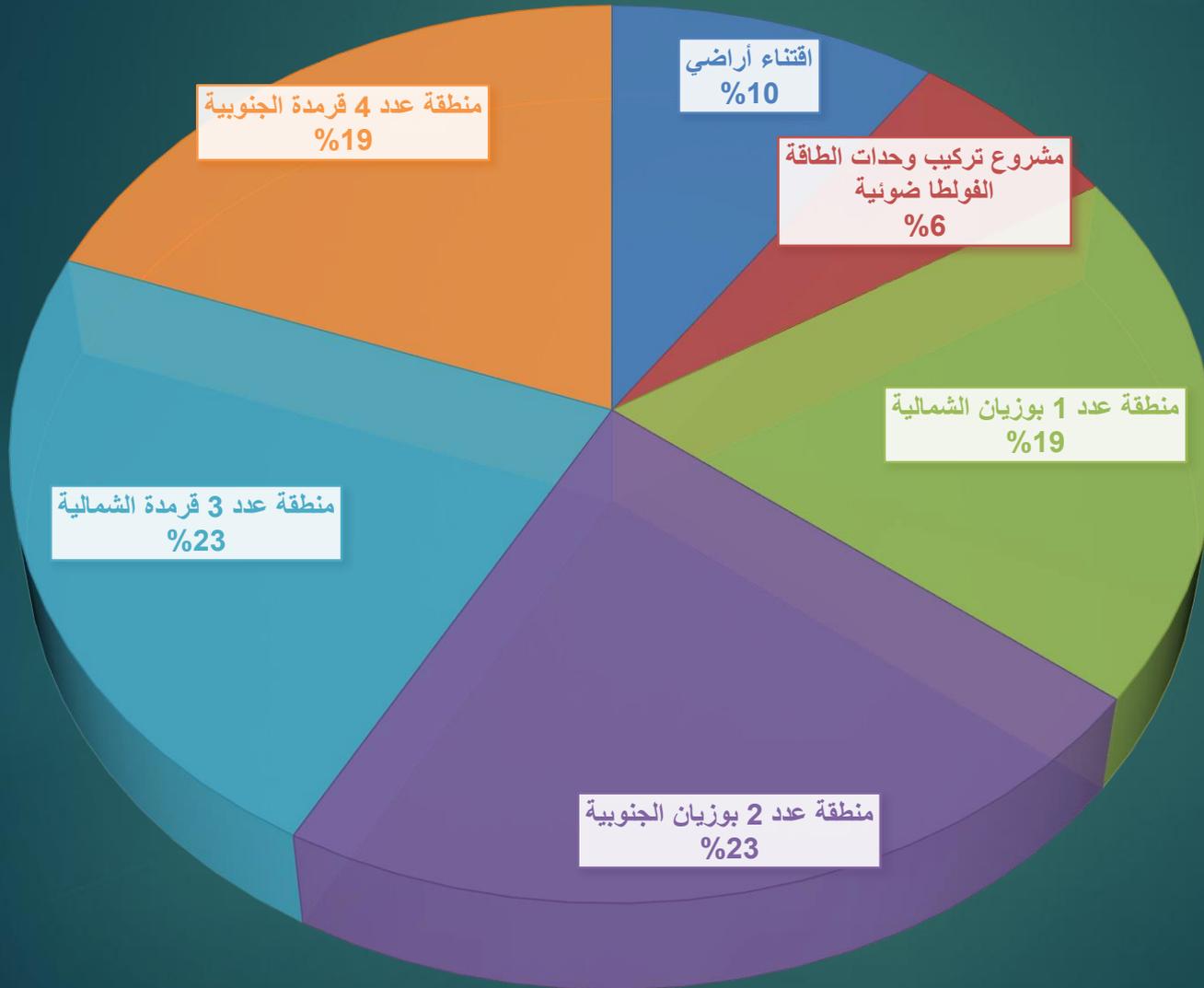
(\*)

- 100% فواضل السنة الأخيرة
- 80% من فواضل السنة القبل الأخيرة
- الادخار الإداري (مساهمة الع.1 في الع.2)

# توزيع ميزانية الاستثمار لسنة 2017

الكلفة (د)	المشروع	
150,000.000	اقتناء أراضي	مشاريع مهيكلة
100,000.000	مشروع تركيب وحدات الطاقة الفولطاضوية	مشاريع إدارية
300,000.000	منطقة عدد 1 بوزيان الشمالية	مشاريع القرب
350,000.000	منطقة عدد 2 بوزيان الجنوبية	
350,000.000	منطقة عدد 3 قرمدة الشمالية	
300,000.000	منطقة عدد 4 قرمدة الجنوبية	
1550,000,000	الجملة	

# توزيع ميزانية الاستثمار لسنة 2017



- اقتناء أراضي
- مشروع تركيب وحدات الطاقة الفولطا ضوئية
- منطقة عدد 1 بوزيان الشمالية
- منطقة عدد 2 بوزيان الجنوبية
- منطقة عدد 3 قرمدة الشمالية
- منطقة عدد 4 قرمدة الجنوبية



# عرض للتشخيص الفني للبلدية وتقسيم المناطق



## المشاريع المتواصلة

مشروع التعبيد بقرمدة لسنة 2016

الكلفة: 2450,143.150 د



الشمال

العرب



# خارطة قرامدة مدينة قرامدة







# المنطقة عدد 1: بوزيان الشمالية

ع/ر	النّهج أو الشّارع المزمع تعبيده	عرض الطريق (م)	طول الطريق (م.خ)		الأشغال المزمع إنجازها							
			تهيئة	تعبيد جديد	تركيز حواشي الطريق	تركيز مجاري المياه	توسيع المعبد من 5 م إلى ...			إنجاز معبد عرض ...		
							6 م	7 م	9 م	6 م	7 م	9 م
1	تعبيد شارع الدغباجي	20	--	260	×	×	×	×	--	--	--	×
2	تهيئة نهج عبد الله ابن الزبير	10	115	--	×	×	×	×	×	--	--	--
3	تعبيد مدخل آل المزغني	8	--	360	×	×	×	×	--	--	×	--
4	تعبيد شارع عمر ابن عبد العزيز	10	--	600	×	×	×	×	--	--	×	--
5	تهيئة شارع خالد ابن الوليد	10	450	--	×	×	×	×	×	--	--	--
6	تعبيد مدخل جامع الرحيم	10	--	250	×	×	×	×	--	--	×	--
7	تعبيد نهج الإمام البخاري	10	--	500	×	×	×	×	--	--	×	--
8	تعبيد و تهيئة نهج عثمان ابن عفان	10	350	100	×	×	×	×	×	--	--	×
9	تهيئة نهج أمحمد الجراية	10	650	--	×	×	×	×	×	--	--	--
10	تهيئة نهج الصادق الجراية	10	500	--	×	×	×	×	×	--	--	--



## المنطقة عدد 2: بوزيان الجنوبية

الأشغال المزمع إنجازها						طول الطريق (م.خ)		عرض الطريق (م)	النّهج أو الشّارع المزمع تعبيده	ع/ر		
إنجاز معبد عرض ...			توسيع المعبد من 5 م إلى ...			تركيز مجاري المياه	تركيز حواشي الطريق				تهيئة	تعبيد جديد
9 م	7 م	6 م	9 م	7 م	6 م							
--	--	--	--	--	×	×	×	--	350	10	تهيئة نهج عبد السلام خليف	11
--	--	--	--	--	×	×	×	--	1200	10	تهيئة نهج علي الزواوي ونهج الطاهر صفر	12 13
--	--	--	--	--	×	×	×	--	300	10	تهيئة نهج ابن خلدون	14
--	--	×	--	--	--	×	×	300	--	10	تعبيد نهج إبراهيم المزغني	15



## المنطقة عدد 3: قرمدة الشمالية

الأشغال المزمع إنجازها						طول الطريق (م.خ)		عرض الطريق (م)	النّهج أو الشّارع المزمع تعبيده	ع/ار		
إنجاز معبد عرض ...			توسيع المعبد من 5 م إلى ...			تركيز حواشي الطريق	تركيز مجاري المياه				تهيئة	تعبيد جديد
9 م	7 م	6 م	9 م	7 م	6 م							
--	--	--	--	--	×	×	×	1050	10	تهيئة نهج القيروان ونهج الشيخ محمد اللحياني	16 17	
--	--	×	--	--	--	×	×	700	10	تعبيد نهج فاس	18	
--	--	×	--	--	×	×	×	240	180	10	تعبيد و تهيئة نهج الشباب (من نهج الزيتونة إلى شارع 2 مارس)	19



## المنطقة عدد 4: قرمدة الجنوبية

الأشغال المزمع إنجازها						طول الطريق (م.خ)		عرض الطريق (م)	النّهج أو الشّارع المزمع تعبيده	ع/ر		
إنجاز معبد عرض ...			توسيع المعبد من 5 م إلى ...			تركيز مجاري المياه	تركيز حواشي الطريق				تهيئة	تعبيد جديد
9 م	7 م	6 م	9 م	7 م	6 م							
--	--	--	--	--	×	×	×	--	450	10	تهيئة نهج الياسمين	20
--	--	×	--	--	--	×	×	125	--	10	تعبيد مدخل جامع بلال	21
--	--	×	--	--	--	×	×	80	--	10	تعبيد ممر وراء سوق سيدي عباس	22
--	--	×	--	--	×	×	×	150	1000	10	تهيئة نهج مصطفى الفقي	23
--	--	--	--	--	×	×	×	--	540	10	تهيئة وتعبيد نهج 12 ماي	24
--	--	--	--	--	×	×	×	--	760	20	تهيئة نهج 15 أكتوبر	25
--	--	--	×	--	--	×	×	--	370	10	تهيئة شارع الطاهر كمون	26
--	--	--	--	--	×	×	×	--	370	10	تهيئة نهج الشباب (من شارع 2 مارس إلى نهج 15 أكتوبر)	27
--	×	--	--	--	--	×	×	325	--	12	تعبيد نهج يربط شارعي 2 مارس والطاهر كمون (مدخل آل الجمل وعبيد)	28



# تقديم نتائج التشخيص الفني للمنطقة البلدية حسب المناطق

المنطقة البلدية	المنطقة عدد 4: قرمدة الجنوبية	المنطقة عدد 3: قرمدة الشمالية	المنطقة عدد 2: بوزيان الجنوبية	المنطقة عدد 1: بوزيان الشمالية	البيان		
1.370 (100%)	234,7 (17%)	337,5 (24,5%)	390,3 (28,5%)	407,5 (30%)	المساحة (هك)		
40.862 (100%)	7.290 (18%)	10.489 (25,5%)	11.290 (27,5%)	11.796 (29%)	عدد السكان		
109 + انهج تقسيم قمرمة الجديدة + انهج حي النصر + انهج حي السلام	22	27	38	22 + انهج تقسيم قمرمة الجديدة + انهج حي النصر + انهج حي السلام	العدد	الانهج المعبدة	
69.187,00	8.196,00	12.883,00	17.594,00	30.514,00	الطول (م.خ)		
508.023,00	55.105,50	72.840,00	130.722,00	249.355,50	المساحة (م <sup>2</sup> )		
28	9	4	5	10	العدد	الأنهج التي هي بصدد التهيئة أو التعبيد بعنوان سنة 2016	
3.990,00	680,00	940,00	300,00	2.070,00	الطول المضاف (م.خ)		
35.590,00	9.805,00	6.870,00	3.650,00	15.265,00	المساحة المضافة (م <sup>2</sup> )		
8	3	1	3	1	العدد	الانهج المبرمجة للتهيئة أو التعبيد سنة 2017	
2800,00	970,00	750,00	880,00	200,00	الطول المضاف (م.خ)		
17380,00	5820,00	4500,00	5860,00	1200,00	المساحة المضافة (م <sup>2</sup> )		
75,977,00 (100%)	9,846,00 (13,0%)	14,573,00 (19,2%)	18,774,00 (24,7%)	32.784,00 (43,1%) منها 6.580,00 أنجز من طرف الوكالة العقارية للسكنى	الطول (م.خ)	المجموع	
560,993,00 (100%)	70,730,50 (12,6%)	84,210,00 (15,0%)	140.232,00 (25,0%)	265,820,50 (47,4%) منها 80.277,50 أنجز من طرف الوكالة العقارية للسكنى	المساحة (م <sup>2</sup> )		

المنطقة البلدية	المنطقة عدد 4: قرمدة الجنوبية	المنطقة عدد 3: قرمدة الشمالية	المنطقة عدد 2: بوزيان الجنوبية	المنطقة عدد 1: بوزيان الشمالية	البيان		
<b>1.370 (100%)</b>	234,7 (17%)	337,5 (24,5%)	390,3 (28,5%)	407,5 (30%)	المساحة (هك)		
<b>40.862 (100%)</b>	7.290 (18%)	10.489 (25,5%)	11.290 (27,5%)	11.796 (29%)	عدد السكان		
109 + انهج تقسيم قمرمة الجديدة + انهج حي النصر + انهج حي السلام	22	27	38	22 + انهج تقسيم قمرمة الجديدة + انهج حي النصر + انهج حي السلام	العدد	الانهج المعبدة	
<b>69.187,00</b>	8.196,00	12.883,00	17.594,00	30.514,00	الطول (م.خ)		
<b>508.023,00</b>	55.105,50	72.840,00	130.722,00	249.355,50	المساحة (م <sup>2</sup> )		
<b>28</b>	9	4	5	10	العدد	الانهج المبرمجة للتهيئة أو التعبيد سنة 2016	
<b>3.990,00</b>	680,00	940,00	300,00	2.070,00	الطول المضاف (م.خ)		
<b>35.590,00</b>	9.805,00	6.870,00	3.650,00	15.265,00	المساحة المضافة (م <sup>2</sup> )		
<b>73.177,00 (100%)</b>	8.876,00 (12,1%)	13.823,00 (18,9%)	17.894,00 (24,5%)	32.584,00 (44,5%) منها 6.580,00 أنجز من طرف الوكالة العقارية للسكنى	الطول (م.خ)	المجموع	
<b>543.613,00 (100%)</b>	64.910,50 (11,9%)	79.710,00 (14,7%)	134.372,00 (24,7%)	264.620,50 (48,7%) منها 80.277,50 أنجز من طرف الوكالة العقارية للسكنى	المساحة (م <sup>2</sup> )		

المنطقة البلدية	المنطقة عدد 4: قرمدة الجنوبية	المنطقة عدد 3: قرمدة الشمالية	المنطقة عدد 2: بوزيان الجنوبية	المنطقة عدد 1: بوزيان الشمالية	البيان	
<b>1.370</b> (%100)	234,7 (%17)	337,5 (%24,5)	390,3 (%28,5)	407,5 (%30)	المساحة (هك)	
<b>40.862</b> (%100)	7.290 (%18)	10.489 (%25,5)	11.290 (%27,5)	11.796 (%29)	عدد السكان	
6 + شارع عقبة ابن نافع و شارع الطبلبي و شارع محمود كريشان وانهج حي النصر جزئيا	1 + شارع محمود كريشان جزئيا	1	3 + شارع الطبلبي جزئيا	1 + شارع عقبة ابن نافع وانهج حي النصر جزئيا	العدد	الانهج المرصفة
<b>84.145,00</b>	7.500,00 7.200,00 = بشارع الحبيب ثامر و300,00 بشارع محمود كريشان	15.515,00 كلها بشارع الحبيب ثامر	31.160,00 19.125,00 = بشارع الحبيب بورقبيية و5.500,00 بشارع البيينة و3.405,00 بشارع محمد الجمل و3.130,00 بشارع الطبلبي	29.970,00 منها 26.550,00 بشارع الحبيب بورقبيية و970,00 بشارع عقبة ابن نافع	المساحة (م <sup>2</sup> )	
109 + انهج تقسيم قرمدة الجديدة + انهج حي النصر + انهج	22	30	36	21 + انهج تقسيم قرمدة الجديدة + انهج حي النصر + انهج حي السلام	العدد	الانهج التي وقع تنويرها
<b>2.201</b> (%100)	341 (%15,5)	424 (%19,2) منها 64 بشارع 2 مارس	523 (%23,8) منها 75 بشارع الحبيب بورقبيية	913 (%41,5) منها 451 أنجز من طرف الوكالة العقارية للسكنى و81 بشارع الحبيب بورقبيية و53 بشارع الهادي شاكر	عدد النقاط الضوئية	
<b>2.201</b> (%100)	411 (%18,7)	433 (%19,7)	511 (%23,0)	846 (%38,4)	عدد النقاط الضوئية بعد توزيع نقاط الشوارع الحدودية بين المناطق	

بطاقة تشخيص جمالية للشبكات العمومية  
بالمنطقة البلدية حسب المناطق

تصريف مياه الأمطار					التطهير					التنوير العمومي					الماء الصالح للشرب					المناطق
الشبكة غير موجودة		الشبكة موجودة			الحالة 1			الطول العملي للشبكة	نسبة التطهير	محطة معالجة الوسط المعتدل	الحالة 1	نسبة التنوير العمومي	عدد النقاط الضوئية	الحالة			نسبة الربط	عدد المساكن	طول الشبكة	
لا تتطلب شبكة	تتطلب شبكة	الحالة 1			رديئة	متوسط %	جيدة							رديئة	متوسط %	جيدة				
		رديئة	متوسطة	جيدة				نوعيتها												
																			الطرقات الرئيسية	
													422	100 %					منطقة عدد 1: بوزيان الشمالية	
													290	100 %					منطقة عدد 2: بوزيان الجنوبية	
																			منطقة عدد 3: قرمدة الشمالية	
													153	100 %					منطقة عدد 4: قرمدة الجنوبية	
													865	100 %					مجموع الطرقات الرئيسية	
																			الطرقات الفرعية	
													491	92,3 %					منطقة عدد 1: بوزيان الشمالية	
													233	79,3 %					منطقة عدد 2: بوزيان الجنوبية	
													424	91,6 %					منطقة عدد 3: قرمدة الشمالية	
													188	83 %					منطقة عدد 4: قرمدة الجنوبية	
													1336	88,1 %					مجموع الطرقات الفرعية	
													2201	92,4 %					المجموع العام	

شبكة تصريف مياه الأمطار موجودة فقط بالطريق الجهوية رقم 81 العابرة للمنطقة البلدية وتتكون من:  
- معابر مياه قياس 1 م × 1 م على طول 2500 م.  
- قنوات قطر 800 مم على طول 2500 م.

نسبة الربط حسب الديوان الوطني للتطهير (الإدارة الجهوية بصفاقس) هي في حدود 39,93 %.

نسبة الربط حسب الشركة الوطنية لاستغلال وتوزيع المياه (إقليم صفاقس الجنوبية) هي في حدود 91,11 %.



بطاقة تشخيص جمالية لشبكة الطرقات

بالبلدية حسب المناطق

المفترقات	المساحة حسب الأرصفة										التعبيد										المناطق		
	النوعية (%)					المساحة حسب الحالة					مجري المياه			المساحة حسب النوعية (m2)					المساحة حسب الحالة			متوسط العرض	الطول
	Béton	Enrobé	Tricouche autobloc	Bicoche carelage	غير معبد	ردية	متوسطة	جيدة	متوسط العرض	الطول	نوعية	الواثني	Béton	Enrobé	tricouche	bicoche	غير معبد	ردية	متوسطة	جيدة			
			% 24,5		% 75,5			27.520,00	4,41			CS3		48.427,50	60.000,00			3.000,00	105.427,50	10,92	9.655,00	الطرق الرئيسية	منطقة عدد 1: بوزيان الشمالية
	% 0,8		% 1,6	% 0,8	% 96,8	1.200,00	1.250,00	2,39	32.326,00	CS3	CS3		89.960,00	50.968,00			15.000,00	6.025,00	119.903,00	6,76	20.859,00	الطرق الفرعية	
			% 41,8		% 58,2		31.160,00	4,56	16.350,00	CS3	CS3		5.095,00	75.170,00			5.750,00	35.000,00	39.515,00	10,03	8.000,00	الطرق الرئيسية	منطقة عدد 2: بوزيان الجنوبية
					% 100			1,75	3.490,00	CS3 + CC2	CS3 + CC2			50.457,00			19.310,00	14.925,00	16.222,00	5,26	9.594,00	الطرق الفرعية	
			% 100			15.515,00	5,17	3.000,00	3.000,00	CS3	CS3											الطرق الرئيسية	منطقة عدد 3: قرمدة الشمالية
					% 100			2,34	8.536,00	CS3 + CC2	CS3 + CC2			72.840,00			30.500,00	2.250,00	40.090,00	5,65	12.883,00	الطرق الفرعية	

