

# تقرير تحديد القيمة العادلة لشركة النيل للسكر

مقدم الى:

شركة أوراسكوم للاستثمار القابضة ش.م.م

معد بواسطة:

BDO كيز للاستشارات المالية عن الأوراق المالية ش.م.م.

27 نوفمبر 2018

## قائمة المحتويات

صفحة

3	الملخص التنفيذي والتقييم	1.
16	نبذة عن الشركة	.2
19	محددات على نطاق العمل	.3
22	أسس ونطاق التقييم	.4
25	الأداء التشغيلي - التاريخي والمستقبلى	.5
61	الميزانية التاريخية والمتوقعة	.6
73	المرفقات	

## ١. الملخص التنفيذي والتقييم



BDO كبرى للاستشارات المالية عن الوراق العالمية ش.م.م. | **BDO**

تقرير تحديد القيمة العادلة لشركة النيل للسكر ش.م.م.  
صفحة 3

## الملخص التنفيذي والتقييم

طبقاً لمحضر اجتماع مجلس إدارة شركة أوراسكوم للأستثمار القابضة ش.م.م رقم (5) لمنه 2018 والمنعقد بتاريخ 26 سبتمبر 2018، فقد تم تعيين شركة BDO كيز للاستشارات المالية عن الأوراق المالية ش.م.م (منشأة وفقاً لأحكام القانون رقم 95 لسنة 1992 ولائحته التنفيذية وتعديلاتها ومقدمة بسجل المستشارين الماليين بالهيئة العامة للرقابة المالية تحت رقم (1724) بتاريخ 11/25/2008 وحاصلة على ترخيص مزاولة نشاط الاستشارات المالية عن الأوراق المالية برقم 464 بتاريخ 15/5/2008) كمستشار مالي مستقل طبقاً لخطاب الارتباط بتاريخ 30 سبتمبر 2018 الموقع من قبل الشركة لتحديد القيمة العادلة لشركة النيل للسكر ش.م.م بغرض قيام شركة أوراسكوم للاستثمار القابضة بالاستحواذ على كامل أسهم شركة النيل للسكر.

تم تحديد أسلوب التقييم الملائم في ضوء طبيعة وخصائص مجال أعمال الشركة وفي ضوء الهدف من التقييم أخذين في الاعتبار الالتزام بالمعايير المصرية للتقييم المالي للنشرت الصادرة في 18/1/2017 والتي تشمل "معيار قواعد السلوك المهني" و"معيار متطلبات الكفاءة المهنية" و"معيار نطاق العمل" و"معيار تنفيذ عملية التقييم" و"معيار معقولية الافتراضات" و"معيار منافع وأساليب التقييم المالي" و"معيار إعداد تقرير التقييم ومتعلماته".

وقد تم تقييم شركة النيل للسكر ش.م.م على أساس القوائم المالية المجمعة المدققة والمعتمدة عن السنة أشهر المنتهية في 30/6/2018 والسنوات المنتهية في 31 ديسمبر 2017/2016/2015، بالإضافة إلى البيانات التحليلية التاريخية المعدة بواسطة إدارة الشركة ولم يشمل نطاق العمل المكلفين به من قبل الشركة القيام بفحص تلك البيانات نظراً لتطابقها مع القوائم المالية المدققة والمعتمدة من مراقبي حسابات الشركة. تتمثل القوائم المالية المجمعة في القوائم المالية لشركة النيل للسكر والشركات الواقعة تحت سيطرتها المنتملة في شركة زراعات النيل للمحاصيل الزراعية وشركة وايت نايل تريدينج للتجارة والتوريدات.

تتمتع شركة BDO كيز للاستشارات المالية عن الأوراق المالية بالاستقلالية القائمة عن الشركة محل التقييم أو الأطراف المرتبطة بها سواء شركات (مثل الشركات التابعة لها أو أيه صورة من الاستثمارات)، أو أشخاص

وقد تم تطبيق كل من منهج الدخل - طريقة التدفقات التقديرية المخصومة ومنهج السوق - طريقة مضاعف الربحية وطريقة مضاعف قيمة الشركة إلى الربح قبل الفوائد والضرائب والإهلاك والاستهلاك، ثم تم إعطاء وزن نسبي لكل من المنهجين لتقدير القيمة العادلة للشركة.



## الملخص التنفيذي والتقييم - تابع

أولاً: منهج الدخل: طريقة التدفقات النقدية المخصومة "Discounted Cash Flow"

- تمت عملية التقييم على أساس القوائم المالية المستقبلية / التقديرية المبنية على الخطة المعدة من إدارة شركة النيل للسكر، وقد تم مناقشة إدارة الشركة لفهم الأسس التي استندت عليها التقديرات المستقبلية المعدة بواسطة إدارة الشركة خلال الفترة من 1/7/2018 حتى 31/12/2021 اثنين في الاعتبار افتراض عمل الشركة في بيئة اقتصادية مستمرة خلال عمر الشركة وقد قمنا بدراسة مدى مقولية الافتراضات وعلى وجه الأنصس مقولية وملازمة تلك الافتراضات حتى يتضمن الاعتماد عليها في التقييم في ضوء الأداء التاريخي للمنشأة وأوضاع الشركات المشابهة وظروف المنافسة والتوقعات المستقبلية والتي أسفرت عن عدم وجود ما يدعوه للاعتقاد بأن الافتراضات المقدمة لنا من إدارة الشركة لا توفر أساساً معقول للتقديرات المشار إليها بتقريرنا، وقد لا تتحقق تلك الافتراضات في المستقبل وقد تكون اختلافات جوهرية ولا تقع أدنى مسؤولية على شركة BDO كيز للاستشارات المالية عن الأوراق المالية ش.م.م. نتيجة حوث اختلافت النتائج الفعلية للأداء المستقبلي عن تلك التقديرات نتيجة لأية تغيرات أو تقلبات جوهرية في السوق.
- أعد هذا التقرير للغرض المشار إليه أعلاه، ولا تقع أي مسؤولية على BDO كيز للاستشارات المالية عن الأوراق المالية ش.م.م. ولا تقبل أية التزامات أو مسؤوليات من قبل أي طرف آخر فيما يتعلق بالتقدير في حالة استخدامه في أي غرض آخر.

وقد تم تقيير القيمة العادلة لشركة النيل للسكر ش.م.م في 30/6/2018 باستخدام طريقة التدفقات النقدية المخصومة (Discounted Cash Flow)، كما يلى:

- تم خصم التدفقات النقدية المستقبلية للشركة للفترة من 1 يوليو 2018 إلى 31 ديسمبر 2021 وأيضاً القيمة الحالية لقيمة المتبقية للنشاط التشغيلي باستخدام معدل خصم مناسب لتحديد قيمتها في تاريخ التقييم وذلك بناء على قوائم مالية متوقعة تم إعدادها بناء على افتراضات أعددت بواسطة إدارة الشركة وتعكس هذه الطريقة قدرة الشركة على تحقيق أرباح وتدفقات نقدية مستقبلية كما تفترض استمرار الشركة في نشاطها.
- يتمثل معدل الخصم في تكلفة رأس المال والتي تتضمن تكلفة كل من حقوق المساهمين والاقتراض وفقاً للوزن النسبي لكل منها.



## الملخص التنفيذي والتقييم - تابع

تم تقيير تكلفة حقوق المساهمين وفقاً لنموذج Capital Asset Pricing Model (CAPM) وعليه تم تطبيق ما يلي:

بلغ معدل العائد الخالي من المخاطر 18.092% قبلأخذ أثر الضرائب في العائد على سندات الخزانة لأجل 10 أعوام والصادر في 23/10/2018 (المصدر: البنك المركزي المصري). ونظراً لارتفاع هذا المعدل عن المعدلات الطبيعية نتيجة الإجراءات الاقتصادية والذي شهد ارتفاعاً ملحوظاً بدأ من نهاية عام 2016 إلا أنه بدأ في الانخفاض خلال هذا العام، وبدراسة بعض التقارير الصادرة من بيوت الإحاث فقد تبين انخفاض هذا المعدل بمعدلات انخفاض مختلفة. وقد تم اقتراض انخفاض معدل العائد الخالي من المخاطر 18.092% قبلأخذ أثر الضرائب في الاعتبار بمعدل انخفاض سنوي ثابت يبلغ 1.273% ليصل إلى 13.00% في 2022 والذي يمثل متوسط العائد المحقق في عام 2010، ويوضح الجدول التالي معدل العائد على سندات الخزانة المطبق:

النصف الثاني من 2018	2019	2020	2021	2022	
18.09	16.82	15.55	14.27	13.00	العائد على سندات الخزانة (%) (*)
14.47	13.46	12.44	11.42	10.40	معدل الانخفاض (%)
14.47	13.46	12.44	11.42	10.40	العائد على سندات الخزانة بعد خصم الضرائب (%)

(\*) المصدر: البنك المركزي المصري - تاريخ 23/10/2018

- تم تقيير علاوة المخاطر بعد الإطلاع على تغيرات بلومبرج والمقدمة بـ 5.557% وليضا تغيرات Aswath Damodaran والمقدمة بـ 5.37% إلا انه قد تم تقيير علاوة المخاطر بمعدل 6%， وهذا المعدل المطبق أعلى من التغيرات السابقات وذلك تطبيقاً لمبدأ الحيطة والحذر.



## الملخص التنفيذي والتقييم - تابع

- بالاطلاع على سوق الأوراق المالية المصرية فقد تلاحظ وجود عدد ضئيل من الشركات المثلية للشركة محل التقييم وكذلك لا تتمتع أسهمها بحجم تداول مرتفع، لذلك تم إضافة شركات مماثلة للشركة محل التقييم مسجلة بالأسواق الخارجية كما يوضح الجدول التالي:

نسبة الديون الى حقوق المساهمين %	معامل بيتا unlevered beta مرة	البلد	اسم الشركة
88.64	0.43	الهند	DWARIKESH SUGAR INDUS LTD
25.88	1.22	المغرب	COSUMAR
47.01	0.47	الهند	BANNARI AMMAN SUGARS LTD
61.21	0.70	الهند	BALRAMPUR CHINI MILLS LTD
3.44	0.80	اليابان	NIPPON BEET SUGAR MFG CO LTD
60.46	0.16	ملزريا	MSM MALAYSIA HOLDINGS BHD
127.23	0.39	مصر	DELTA SUGAR
290.41	N/A	تيلاند	BURIRAM SUGAR PCL
60.83	0.47		Median العدد الوسيط

المصدر: Bloomberg



- وقد بلغ وسيط معامل بيتا unlevered beta 0.47 ونسبة الديون الى حقوق المساهمين 60.83% وعليه فقد بلغ الوزن النسبي المستهدف لحقوق المساهمين 62.18%， وبالتالي فإن وسيط معامل بيتا levered beta يبلغ 0.69 مرة.

- ويوضح الجدول التالي تكلفة حقوق المساهمين:

2021	2020	2019	النصف الثاني من 2018	تكلفة حقوق المساهمين (%)
15.5%	16.6%	17.6%	18.6%	

## الملخص التنفيذي والتقييم - تابع

➢ تمثل تكلفة الاقتراض في معدل الفائدة بعد خصم الضريبة،

- تم تقدير معدل الاقتراض بالعملة المحلية على أساس متوسط سعر للفائدة الممنوحة للشركة من البنوك على التسهيلات البنكية والذي يتمثل في الفائدة للإئتمان مضافاً إليها علاوة 1.25%. ونظرًا لما تم تقديره لأنخفاض معدل الفائدة على السندات، فقد تم تقدير انخفاض معدل الاقتراض بنفس معدل الانخفاض مضافاً إليه العلاوة كما يوضح الجدول التالي:

2021	2020	2019	النصف الثاني من 2018	
13.93	15.20	16.48	17.75	معدل الاقتراض بالعملة المحلية (%)
1.273	1.273	1.273		معدل الانخفاض (%)
1.25	1.25	1.25	1.25	علاوة Spread (%)
15.2	16.5	17.7	19.0	معدل الاقتراض (%)
11.8	12.8	13.7	14.7	معدل الاقتراض بعد الادخال في الاعتبار الضرائب (%)

- وبناءً على ما سبق، فإن الوزن النسبي للاقتراض يبلغ حوالي 37.82%.

○ وبناءً على ما سبق فإن معدل الخصم المطبق:

2021	2020	2019	النصف الثاني من 2018	
15.5	16.5	17.6	18.6	تكلفة حقوق المساهمين (%)
11.8	12.8	13.7	14.7	معدل الاقتراض بعد الادخال في الاعتبار في الضرائب (%)
14.1	15.1	16.1	17.1	معدل الخصم (%)



## الملخص التنفيذي والتقييم - تابع

تم تدبير القيمة المتبقية باستخدام نموذج Gordon Growth Model وفقاً للمعادلة التالية: صافي التفالت النقدية لعام 2021 (بعد رد الاعلاف وأخذ في الاعتبار التغير في رأس المال العامل وضع الاستثمارات في الأصول الثابتة) تساوى إجمالي قسط الاعلاف لعام 2021 بعد اسبعاد قسط الاعلاف المباني) \* +1 (1+ معدل النمو المستدام) مقسومة على الفرق بين معدل الخصم في عام 2021 ومعدل النمو المستدام 4% وهو أقل من معدل نمو الناتج المحلي الإجمالي المقدر 5.5% كما ورد بتقرير (S&P Global Ratings) الصادر في 9 نوفمبر ٢٠١٨.

وبناءً على ما سبق، فإن قائمة التدفقات النقدية القليلة للخصم:

القيمة بالآلاف جنيه مصرى	2021	2020	2019	النصف الثاني من عام 2018	
					التدفقات النقدية الدخلة
378,025	314,985	227,533	27,584		صافي الربح
85,762	101,675	128,853	77,040		الفوائد * -1- معدل الضريبة)
65,809	64,298	64,430	12,399		الاعلاف
			15,000		مخصص مطالبات
5,961	8,380	11,271	7,603		ضرائب مagle (*)
4,493,866					القيمة المتبقية
<b>5,029,422</b>	<b>489,338</b>	<b>432,087</b>	<b>139,626</b>		اجمالي التدفقات النقدية الدخلة
					التدفقات النقدية الخارجة
42,373	36,889	35,788	(692,044)		التغير في رأس المال العامل
39,181	37,672	26,511	74,688		المدفوعات لشراء الأصول الثابتة
81,554	74,561	62,300	(617,356)		اجمالي التدفقات النقدية الخارجة
<b>4,947,868</b>	<b>414,777</b>	<b>369,788</b>	<b>756,983</b>		صافي التدفقات النقدية للشركة
1.00	1.00	1.00	0.50		الفترة
14.12%	15.12%	16.13%	17.14%		معدل الخصم
0.88	0.87	0.86	0.92		معامل الخصم
<b>4,335,732</b>	<b>4,126,401</b>	<b>3,871,648</b>	<b>4,276,658</b>		القيمة الحالية لنشاط الشركة

(\*) تجدر الاشارة ان رصيد التزامات ضرائب مagle يبلغ 234 مليون جنيه مصرى كما في 2018/6/30، تم حسب الضريبة الموزعة للسنوات القائمة بمعرفة ادارة الشركة وتم مراجعتها بواسطة مراقب الحسابات (مرفق الشهادة).



## الملخص التنفيذي والتقييم - تابع

بناءً على ما مسبق، يوضح الجدول التالي قيمة حقوق المساهمين للشركة محل التقييم في 30/6/2018:

القيمة بالآلف جنيه	القيمة بالآلف جنيه
في 30/6/2018	في 30/6/2018
الإضافات	قيمة النشاط
7,409 مدینو عقود التاجير التمويلي - ارصدة طويلة الأجل	4,776,658
2,624 مدینو عقود التاجير التمويلي - ارصدة متداولة	178,602
12,386 مصلحة الضرائب على المبيعات - ارصدة طويلة الأجل	(1,382,136)
6,704 مصلحة الضرائب على المبيعات - ارصدة متداولة	364,326
16,338 ضرائب خصم من المنفعة	3,437,449
133,140 رصيد النقية	(245)
178,602 اضافات	3,437,204
(207,645) الخصومات	1,326,634,313
(14,397) قروض طويلة الأجل من البنك	2.59
(6,964) اوراق نفع طويلة الأجل	سر السهم بالجنيه المصري
(4,051) التزامات التاجير التمويلي - ارصدة طويلة الأجل	(*) تم التقييم بواسطة مكتب الاستشاري حسين صبور مرفق التقرير
(19,114) التزامات التاجير التمويلي - ارصدة متداولة	مخصص مطالبات (*)
(934,054) تسهيلات بنكية	تم تحديد رقم ١٨٩٨٦١٣٧٣٢٠٢٠٠٠٠٠١١١٩٥
(146,043) المستحق من القروض والفوائد خلال العام التالي	BDO كيز للاستشارات المالية
(44,812) ارصدة مستحقة للمساهمين	عن الأوراق المالية ش.م.م.
(5,056) مصلحة الضرائب والهيئة العامة للتأمينات الاجتماعية	سيتم تحديد رقم ١٨٩٨٦١٣٧٣٢٠٠٠٠٠٠١١١٩٥
(1,382,136) الخصومات	
(1,203,534) الديون والحسابات المثلثة للدين	
(*) مرفق شهادة من المستشار الضريبي للشركة بخصوص كلية هذا المخصص	

كما يتضح من الجدول السابق، فقد بلغت قيمة حقوق المساهمين لشركة التبل للسكر 3,437,204 ألف جنيه مصرى في 30/6/2018 موزعة على عدد 1,326,634,313 سهم لتبلغ قيمة السهم 2.59 جنيه مصرى (جنيهان مصريان وتسعة وخمسون قرشاً فقط لغير) طبقاً لمنهج الدخل - طريقة التدفقات النقدية المخصومة.

تقرير تحديد القيمة العادلة لشركة التبل للسكر ش.م.م.  
صفحة 10

## الملخص التنفيذي والتقييم - تابع

### دراسة الحساسية

تم اعداد دراسة الحساسية لاختبار مدى تأثر قيمة حقوق المساهمين للشركة في ظل تغير بعض الافتراضات الاساسية كما هو موضح:

حساسية القيمة العادلة لحقوق المساهمين  
لتغيير سعر الصرف

حساسية القيمة العادلة لحقوق المساهمين  
لتغيير معدل الخصم ومعدل النمو المستدام

القيمة بالآلاف جنيه مصرى

سعر الصرف			
زيادة سعر الصرف (%)	الحالة الأساسية	ثبات سعر الصرف	قيمة حقوق المساهمين
4,405,066	3,437,204	2,450,029	

(\*) مضاعفة سعر الصرف المطبق بالدراسة

القيمة بالآلاف جنيه مصرى

معدل النمو المستدام			قيمة حقوق المساهمين
%5	%4	%3	
3,764,697	3,437,204	3,168,621	

حساسية القيمة العادلة لحقوق المساهمين  
لتغيير لمبيعات الشركة

القيمة بالآلاف جنيه مصرى

نسبة زيادة السعر الم المحلي للسكر المكرر عن السعر العالمي للسكر المكرر (%) (%23.44)	نسبة زيادة الحالات المحلي للسكر المكرر عن السعر العالمي للسكر المكرر (%) (%20.94)	نسبة انخفاض السعر المحلي للسكر المكرر عن السعر العالمي للسكر المكرر (%) (%18.44)	قيمة حقوق المساهمين
3,656,911	3,437,204	3,217,790	



## الملخص التنفيذي والتقييم - تابع

ثانياً: منهج السوق -

تم تقييم القيمة العادلة للشركة باستخدام المضاعفات التالية:

- مضاعف الربحية (P/E Multiplier).
- مضاعف قيمة الشركة إلى الربح قبل الفوائد والضرائب والآهلاك والاستهلاك (EV/EBITDA Multiplier).

### مضاعف الربحية (P/E Multiplier)

- لقد تم استخدام مضاعف الربحية (P/E Multiplier) والذي يعكس قيمة ما يرغب المستثمرون في دفعه مقابل كل جنيه من الأرباح المحققة بالشركة ويسمح مضاعف الربحية بالمقارنة بين أسهم الشركات المختلفة ويعد من أهم وأكثر المعدلات المالية استخداماً ويكون عادة مرتفعاً للشركات التي تتبع باحتمالات كبيرة للنمو. وإذا انخفض هذا المضاعف مقارنة بمتوسط القطاع الذي تنتهي له المنشأة فإن ذلك يكون إما مؤشراً سلبياً يدل على ارتفاع المخاطر المتعلقة بالمنشأة أو انخفاض فرص نموها أو الاثنين معاً وإما مؤشراً إيجابياً يستحق الدراسة حيث أن السهم قد يكون متداولاً بأقل من قيمته الحقيقة وبالتالي يمثل فرصة جيدة للشراء من وجهة نظر المستثمرين في سوق المال.

### مضاعف قيمة الشركة إلى الربح قبل الفوائد والضرائب والآهلاك والاستهلاك (EV/EBITDA Multiplier)

- يستخدم مضاعف قيمة الشركة إلى الربح قبل الفوائد والضرائب والآهلاك والاستهلاك لتحديد قيمة الشركة عن طريق استخدام المضاعف الخاص بالقطاع والشركات المماثلة، ويتم الحصول على قيمة حقوق المساهمين عن طريق خصم الدين من قيمة الشركة الناتجة عن حاصل ضرب مضاعف القطاع في الربح قبل الفوائد والضرائب والآهلاك والاستهلاك الخاص بالشركة محل التقييم وإضافة النسبة والاستثمارات إلى نفس القيمة الناتجة. ويستخدم مضاعف قيمة الشركة إلى الربح قبل الفوائد والضرائب والآهلاك والاستهلاك لتقييم الشركات التي تختلف فيما بينها في طريقة التمويل.



## الملخص التنفيذي والتقييم - تابع

بالاطلاع على سوق الأوراق المالية المصرية فقد تلاحظ وجود عدد ضئيل من الشركات المثلية للشركة محل التقييم لكن أسهمها لا تتمتع بحجم تداول مرتفع، لذلك تم إضافة شركات مماثلة للشركة محل التقييم مسجلة بالأسواق الخارجية، وقد شملت هذه العينة:

اسم الشركة	EV/EBITDA			P/E		
	LTM	2018	2019	LTM	2018	2019
DWARIKESH SUGAR INDUS LTD	4.59			4.71		
COSUMAR	16.89	16.02	14.86	9.50	9.77	8.93
BANNARI AMMAN SUGARS LTD	22.47			11.57		
BALRAMPUR CHINI MILLS LTD	9.53		6.34	5.15		5.23
NIPPON BEET SUGAR MFG CO LTD	51.42			6.49		
MSM MALAYSIA HOLDINGS BHD	36.71	26.01	20.00	16.48	17.17	12.55
DELTA SUGAR						
BURIRAM SUGAR PCL	33.81	16.62	12.31	19.83	21.78	16.26
Median العدد الوسيط	22.47	16.62	13.59	9.50	17.17	10.74

المصدر Bloomberg

تم تطبيق معامل خصم 5% للأخذ في الاعتبار اختلاف الأسواق التي تعمل بها الشركات المقارنة مع الشركة محل التقييم.



## الملخص التنفيذي والتقييم - تابع

بناءً على ما سبق، يوضح الجدول التالي اسس تقدير قيمة حقوق المساهمين للشركة محل التقييم في 2018/6/30:

القيمة بالآلاف جنيه مصرى

P/E			EV/EBITDA		
2019	2018	LTM	2019	2018	LTM
13.6	16.6	22.5	المضاعف	10.7	17.2
5.0%	5.0%	5.0%	معامل خصم	5.0%	5.0%
12.9	15.8	21.4	المضاعف بعد الخصم	10.2	16.3
227,533	73,452	142,336	صافي الربح	538,826	363,186
2,937,532	1,160,084	3,039,023	قيمة الشركة	5,496,075	5,925,463
			(1,203,534)	(1,203,534)	(1,203,534)
			(38,963)	(38,963)	(38,963)
364,326	364,326	364,326	القيمة السوقية للأرض غير المستغلة	364,326	364,326
3,301,858	1,524,409	3,403,348	قيمة حقوق المساهمين	4,617,903	5,047,291
			متوسط قيمة حقوق المساهمين	4,012,533	2,743,205

(\*) تجدر الاشارة ان رصيد التزامات ضرائب موجلة يبلغ 234 مليون جنيه مصرى كما في 2018/6/30، تم حساب الضريبة الموجلة للسنوات القادمة بمعرفة ادارة الشركة وتم مراجعتها بواسطة مراقب الحسابات (مرفق الشهادة).

بناءً على ما سبق، وطبقاً لمنهج المضاعفات بلغت قيمة حقوق المساهمين لشركة النيل للسكر 3,377,869 الف جنيه مصرى في 2018/6/30 موزعة على عدد 1,326,634,313 سهم لتبلغ قيمة السهم 2.55 جنيه مصرى (جيئان مصريان وخمسة وخمسون قرشاً فقط لا غير).

القيمة بالآلاف جنيه مصرى	الوزن المرجع بالآلاف جنيه مصرى (%)	المدخل المستخدم
2,006,267	50.0%	طريقة مضاعف قيمة المنشآت / الربح قبل الفوائد والضرائب والاملاك
1,371,603	50.0%	طريقة مضاعف الربحية
3,377,869		اجمالي قيمة حقوق المساهمين
1,326,634,313		عدد الاسهم
2.55		قيمة السهم بالجنيه المصرى



## الملخص التنفيذي والتقييم - تابع

### القيمة العادلة للشركة:

بناءً على نتائج المنهجين السابقين، يوضح الجدول التالي تقدير القيمة العادلة لحقوق مساهمي شركة التيل للسكر في 30/6/2018:

المنهج المستخدم	القيمة بالآلف جنيه مصرى	الوزن المرجح (%)	القيمة بالآلف جنيه مصرى
منهج الدخل - طريقة التدفقات النقدية المخصومة	2,406,043	70.0%	3,437,204
منهج السوق - طريقة المضاربات	1,013,361	30.0%	3,377,869
القيمة العادلة لحقوق مساهمي الشركة	3,419,404		
صافي العلاوة (*)	10%		
القيمة العادلة لحقوق مساهمي الشركة	3,761,344		
عدد الأسهم	1,326,634,313		
قيمة السهم بالجنيه المصري	2.84		

(\*) تشير عن كل من علاوةسيطرة والخصم مقابل السيولة



وقد تم زيادة الوزن النسبي لطريقة التدفقات النقدية المخصومة في تقييم الشركة وذلك لأن هذه الطريقة تعكس وتعتمد على قياس كفاءة الشركة وقدرتها على الاستمرار بالنشاط.

بناءً على الجدول السابق، فقد بلغت قيمة حقوق المساهمين لشركة التيل للسكر 3,761,344 ألف جنيه مصرى في 30/6/2018 موزعة على عدد 1,326,634,313 سهم لتبلغ قيمة السهم 2.84 جنيه مصرى (جيها مصريان وأربعة وثمانون قروش فقط لا غير).

## .2 نبذة عن الشركة



## نبذة عن الشركة

تأسیس الشركة

- تم تأسیس شركة النيل للسكر "شركة مساهمة مصرية" طبقاً لأحكام القانون رقم 159 لسنة 1981 ولانتهه التنفيذية، مع مراعاة أحكام القانون رقم 95 لسنة 1992 ولانتهه التنفيذية، وتم موافقة الهيئة العامة لسوق المال بتاريخ 16 أغسطس 2006 وتم تسجیل الشركة في السجل التجاری بتاريخ 17 أغسطس 2006 برقم (20087) الجیزة و مقر الشركة 160 شارع 26 يوليو - العجوزة.

تأسیس الشركة

- تساهم شركة النيل للسكر بنسبة 99,2% من أسهم شركة زراعات النيل للمحاصيل الزراعية "شركة مساهمة مصرية" التي تأسست طبقاً لأحكام القانون رقم 159 لسنة 1981 ولانتهه التنفيذية، مع مراعاة أحكام القانون رقم 95 لسنة 1992 ولانتهه التنفيذية وتم تسجیل الشركة في السجل التجاری بتاريخ 21 ديسمبر 2014 برقم (78762) الجیزة.

تأسیس الشركة

- تساهم شركة النيل للسكر بنسبة 99,2% من أسهم شركة وايت نايل تريدينج للتجارة "شركة مساهمة مصرية" التي تأسست طبقاً لأحكام القانون رقم 159 لسنة 1981 ولانتهه التنفيذية، مع مراعاة أحكام القانون رقم 95 لسنة 1992 ولانتهه التنفيذية وتم تسجیل الشركة في السجل التجاری بتاريخ 21 مايو 2016 برقم (94050) الجیزة و مقر الشركة 160 شارع 26 يوليو - العجوزة.

غرض الشركة

- يتمثل غرض شركة النيل للسكر في انتاج وتكرير وتجارة واستيراد وتصدير السكر بجميع أنواعه وكذلك تجارة وتصدير مخلفات الانتاج من العلف والمولاس واستيراد مستلزمات الانتاج متضمنة السكر الخام دون الاتجار فيه، بيع المنتجات من الحاصلات الزراعية وتقييم استشارات في مجال صناعة وتجارة السكر والعلف فيما عدا الاستشارات القانونية.

غرض الشركة

- يتمثل غرض شركة زراعات النيل للمحاصيل الزراعية في استصلاح وتجهيز الأراضي بالمرافق الأساسية التي تجعلها قابلة للاستزراع واستزراع الأراضي المستصلحة، وتصدير وتوزيع وبيع وتوريد كافة المحاصيل الزراعية وتقديم الاستشارات في كافة المجالات الزراعية فيما عدا ما يتعلق بالسوق الأوراق المالية وكذا الاستشارات القانونية والاستشارات والدراسات المتعلقة بالتقنيات بما فيه زيادة رأس المال والاستحواذ وكذا الاستشارات المالية عن الأوراق المالية لأنشطة الشركات العاملة في مجال الأوراق المالية المنصوص عليها في الملادة رقم (27) من قانون سوق رأس المال ولانتهه التنفيذية. تعد شركة زراعات النيل للمحاصيل الزراعية هي المسئولة عن زراعة البنجر الذي يتم توریده لشركة النيل للسكر.

لممارسة هذه الأنشطة



تقرير تحديد القيمة العادلة لشركة النيل للسكر برقم ١٨٩٨١١ ملک شرس برقم ٩٠٠٠١١١٥

صفحة 17

## نبذة عن الشركة

### مقر الشركة

- قامت الشركة الشركة بتعديل عنوان المقر من 160 شارع 26 يوليو - العجوزة الى 162 شارع 26 يوليو - العجوزة - الجيزة وقد تم شطب السجل التجاري السابق وتم تسجيل الشركة برقم (80241) وتم التأثير في السجل التجاري بتاريخ 22 فبراير 2015.

بلغ رأس مال الشركة المرخص به 1.8 مليار جنيه مصرى ورأس المال المصدر والمدفوع 904,209,600 جنيه موزعا على 904,209,600 سهم قيمة كل سهم واحد جنيه.

في تاريخ 26 سبتمبر 2017 قرر مجلس الإدارة الموافقة على زيادة رأس مال الشركة المصدر من الرصيد الدائن لجاري المساهمين ليصبح 1,326,634,313 جنيه موزعا على 1,326,634,313 سهم قيمة كل سهم واحد جنيه بزيادة قدرها 422,424,713 وقامت الشركة بالتأثير بالسجل التجارى فى 29 نوفمبر 2017 ليصبح هيكل رأس المال كما يلى :

الاسم	الجنسية	عدد الأسهم	القيمة الاسمية جنيه	نسبة المشاركة
أنس نجيب ساويرس	مصري	643,272,700	643,272,700	48%
شركة جيمناي ايجيبت التليفظة	مصرية	473,726,773	473,726,773	36%
شركة جيبلانى تكنولوجى ليمتد	بريطانية	202,169,840	202,169,840	15%
وفاء سيد طيف	مصرية	10,000	10,000	0.1%
شركة النيل كابيتال	مصرية	7,455,000	7,455,000	0.9%
الاجمالي		1,326,634,313	1,326,634,313	100%

### رأس مال الشركة



### 3. محددات على نطاق العمل



## محددات على نطاق العمل

طبقاً لمحضر اجتماع مجلس ادارة شركة أوراسكوم للأستثمار القابضة ش.م.م رقم (5) لسنة 2018 والمنعقد بتاريخ 26 سبتمبر 2018، فقد تم تعيين شركة BDO كيز للاستشارات المالية عن الأوراق المالية ش.م.م كمستشار مالي مستقل طبقاً لخطاب الارتباط بتاريخ 30 سبتمبر 2018 الموقع من قبل الشركة لتحديد القيمة العادلة لشركة النيل للسكر ش.م.م بعرض قيام شركة أوراسكوم للأستثمار القابضة بالاستحواذ على كامل أسهم شركة النيل للسكر.

قد تم تقييم شركة النيل للسكر ش.م.م على أساس القوائم المالية المجمعة المدققة في 30/6/2018.

وتعتبر المحددات على نطاق العمل التالي ذكرها جزءاً من التقرير الاستشاري لعملية التقييم التي نجريها، ويجب النظر إليها بعين الاعتبار عند قراءة هذا التقرير:

- تم اعداد هذا التقرير في ضوء المعايير المصرية للتقييم المالي والصادرة في 1/1/2017، وما يتطلب المعايير هنا بالالتزام بقواعد السلوك المهني ومتطلبات الكفاءة المهنية ونطاق العمل وتنفيذ عملية التقييم ومعقولية الافتراضات ومناهج واساليب التقييم المالي.
- وقد تم تقييم شركة النيل للسكر ش.م.م على أساس القوائم المالية المجمعة المدققة والمعتمدة عن السنة أشهر المنتهية في 30/6/2018 والقوائم المالية المدققة والمعتمدة عن السنوات المنتهية في 31 ديسمبر 2015/2016/2017، بالإضافة إلى البيانات التحليلية التاريخية المعدة بواسطة إدارة الشركة ولم يشمل نطاق العمل المكلفين به من قبل الشركة القيام بفحص تلك البيانات نظراً لتطابقها مع القوائم المالية المدققة والمعتمدة من مراقبي حسابات الشركة.
- تم تقديرات الافتراضات والتباينات في ظل إفتراض عمل الشركة في بيئه إقتصادية مستقرة خلال عمر الشركة.
- تمت عملية التقييم على أساس القوائم المالية المستقبلية / التقديرية المبنية على الخطة المعدة من إدارة شركة النيل للسكر، ولم يتم إلى علمنا ما يدعو للاعتقاد بأن الافتراضات المقدمة لنا من إدارة الشركة لا توفر أساس معقول للتباينات التي استند عليها تقرير التقييم، ومن المحتمل أن تختلف النتائج الفعلية للأداء المستقبلي عن التباينات المشار إليها بتقريرنا حيث أنه قد لا تتحقق تلك الافتراضات في المستقبل وقد تكون اختلافات جوهريه، ولا تقع أدنى مسؤولية على شركة BDO كيز للاستشارات المالية عن الأوراق المالية ش.م.م. نتيجة حدوث اختلافات للنتائج الفعلية للأداء المستقبلي عن تلك التقديرات نتيجة لأية تغيرات أو تقلبات جوهريه في السوق.
- أعد هذا التقرير للغرض المشار إليه أعلاه، ولا تقع أى مسؤولية على BDO كيز للاستشارات المالية عن الأوراق المالية ش.م.م. ولا تقبل أية التزامات أو مسؤوليات من قبل أى طرف آخر فيما يتعلق بالتقرير في حالة قيامه باستخدامه في أى غرض آخر وأن هذا التقرير غير قابل للاستخدام العام.



## محددات على نطاق العمل - تابع

- لا تتحمل أية مسؤولية بشأن أي تغيرات قد تحدث في السوق، وليسا لا تتحمل أى التزام لمراجعة هذا التقرير لكي يعكس الأحداث أو الأحوال التي تقع بعد التاريخ المنصوص عليه في هذا التقرير.
- تجدر الإشارة إلى انه تم عرض الارقام الواردة بالتقدير بعد تقريرها لأقرب ألف، مما قد يؤدي إلى وجود اختلاف طفيف في النتائج المترتبة على ذلك.
- تتعين شركة BDO كيز للاستشارات المالية عن الأوراق المالية بالاستقلالية التامة عن الشركة محل التقييم او الاطراف المرتبطة بها سواء شركات (مثل الشركات التابعة لها والشركات الشقيقة او ايه صورة من الاستثمارات)، او اشخاص.



## 4. أسس ونطاق التقييم



## أسس ونطاق التقييم

يتحدد المنهج الملائم للتقييم في ضوء طبيعة وخصائص مجال أعمال الشركة وفي ضوء الهدف من التقييم اخرين في الاعتبار المعايير المصرية للتقييم المالي والصادرة في 18/1/2017، وقد تم تقييم شركة النيل للسكر ش.م.م على أساس القوائم المالية المجمعة المدققة والمعتمدة عن الفترة الممتدة من 30/6/2018، والسنوات المالية الممتدة في 31 ديسمبر 2017 و 2016 و 2015. وفي هذا الصدد فقد قمنا بالخطوات التالية:

- مناقشة إدارة الشركة لفهم طبيعة الأنشطة المقدمة من الشركة والشركات المستمرة فيها خلال السنوات السابقة والأنشطة التي تعتمد الشركة تقديمها ورؤيتها المستقبلية والعوامل المؤثرة على كل نشاط سواء الظروف الخارجية External Factors والظروف الداخلية Internal Factors.
- تحليل الأنشطة التشغيلية للشركة خلال الفترة التاريخية من عام 2015 حتى الصيف الأول من عام 2018 ودراسة العوامل التي أثرت على نمو إيرادات الشركة وربحيتها ووسائل التمويل المطبقة لتمويل أنشطة الشركة المختلفة.
- مناقشة إدارة الشركة لفهم الأسس التي استندت على التقديرات المستقبلية المعدة بواسطة إدارة الشركة خلال الفترة من 1/7/2018 حتى 31/12/2021 والتي أسفرت عن عدم وجود ما يدعو للاعتقاد بأن الافتراضات المقدمة لنا من إدارة الشركة لا توفر أساساً معقولاً للتقييمات. وبناء على مasisق فقد تم استخدام منهجين مختلفين للتقييم هما:

### أولاً: منهج الدخل - طريقة التدفقات النقدية الخصمومة (Discounted Cash Flow)

يعتمد هذا المنهج على أسلوب خصم التدفقات النقدية المخصومة للشركة باستخدام معدل خصم مناسب لتحديد قيمتها في تاريخ التقييم، وذلك بناءً على قوائم مالية متوقعة تم إعدادها بناءً على افتراضات أعددت بواسطة إدارة الشركة وتعكس هذه الطريقة قدرة الشركة على تحقيق أرباح كما تفترض استمرار الشركة في نشاطها. وتمثل أهم المتغيرات المستخدمة في منهج الدخل فيما يلى:

- معدل الخصم: هو معدل العائد أو التكلفة المرجوة من قبل المستثمر مقابل ما يتحمله من مخاطر. ويتمثل معدل الخصم في تكلفة حقوق المساهمين وتكلفة الاقتراض حتى تتوافق مع التدفقات النقدية المخصومة للشركة
- معدل النمو المستدام: هو المعدل المتوقع تحقيقه بشكل دائم ومستمر نظراً لافتراض تحقيق الشركة التقديرات في مرحلة النضج Maturity stage.



## أسس ونطاق التقييم - تابع

### ثانياً: منهج السوق

#### طريقة مضاعف الربحية

تم استخدام مضاعف الربحية (P/E Multiplier) والذي يعكس قيمة ما يرغب المستثمرون في دفعه مقابل كل جنيه من الأرباح المحققة بالشركة ويسمح بمضاعف الربحية بالمقارنة بين أسماء الشركات المختلفة وبعد من أهم وأكثر المعدلات المالية استخداماً ويكون عادة مرتفعاً للشركات التي تتبع بالاحتمالات كبيرة للنمو. وإذا انخفض هذا المضاعف مقارنة بمتوسط القطاع الذي تتبع له المنشأة فإن ذلك يكون إما مؤشراً سلبياً يدل على ارتفاع المخاطر المتعلقة بالمنشأة أو انخفاض فرص نموها أو الاثنين معاً وإنما مؤشراً إيجابياً يستحق الدراسة حيث أن السهم قد يكون متداولاً باقل من قيمته الحقيقة وبالتالي يمثل فرصة جيدة للشراء من وجهة نظر المستثمرين في سوق المال.

#### • مضاعف قيمة الشركة إلى الربح قبل الفوائد والضرائب والآهلاك والاستهلاك (EV/EBITDA Multiplier)

يستخدم مضاعف قيمة الشركة إلى الربح قبل الفوائد والضرائب والآهلاك والاستهلاك لتحديد قيمة الشركة عن طريق استخدام المضاعف الخاص بالقطاع والشركات المماثلة، ويتم الحصول على قيمة حقوق المساهمين عن طريق خصم الدينون من قيمة الشركة الناتجة عن حاصل ضرب مضاعف القطاع في الربح قبل الفوائد والضرائب والآهلاك والاستهلاك الخاص بالشركة محل التقييم وإضافة النسبة والاستثمارات إلى نفس القيمة الناتجة.

ويستخدم مضاعف قيمة الشركة إلى الربح قبل الفوائد والضرائب والآهلاك والاستهلاك لتقييم الشركات التي تختلف فيما بينها في طريقة التمويل.



## 5. الأداء التشغيلي - التأريخى والمستقبلى



## الأداء التشغيلي - التأريخي والمستقبلية

تأثير الأداء التشغيلي للشركة خلال الفترة التاريخية من عام 2015 حتى النصف الأول من عام 2018 وكذلك التقديرات المستقبلية من النصف الثاني من 2018 حتى عام 2021 بالعوامل التالية:

### > الاقتصاد الكلى

- شهدت مصر منذ عام 2016 العديد من الجهود والاصلاحات الاقتصادية تم تطبيقها لمعالجة الاختلالات الهيكلية التي يعاني منها الاقتصاد المصري ويلتiri على رأسها قرار البنك المركزي بتحرير سعر الصرف في نوفمبر 2016، وما تقوم به الحكومة للاصلاح الاقتصادي وتشجيع الاستثمار وزيادة الصادرات واحتواء التضخم وذلك مع تطبيق اجراءات لتحقيق الحماية الاجتماعية لنغير القارئين ومحدودي الدخل.
- نجحت مصر في الحصول على قرض صندوق النقد الدولي والبالغ 12 مليار دولار لمدة 3 سنوات في 11 نوفمبر 2016 بشرط تطبيق شروط الصندوق والتي تتلقي بالاصلاحات الاقتصادية بما في ذلك تحرير سعر الصرف وهو ما بدأ به البنك المركزي بالفعل في هذا العام.
- شهدت مؤشرات الاقتصاد الكلى حالة من التحسن مؤخرا حيث ارتفع معدل نمو الناتج المحلي من 4.2% في عام 2016/2017 إلى 5.3% خلال التسعة أشهر الأولى من عام 2017/2018 نتيجة ارتفاع كل من صافي الصادرات والاستثمار، كما انخفض معدل البطالة ليبليغ 11.8% وهو المعدل الأقل منذ عام 2011 وانخفض العجز بالحساب الجاري بشكل قوي نتيجة تحسن قطاع السياحة وتتفق الاستثمارات الأجنبية مما انعكس على ارتفاع احتياطي النقد الأجنبي لدى البنك المركزي ليبلغ 44.4 مليار دولار في نهاية شهر سبتمبر.
- تطور الأداء الاقتصادي المصري والرؤية المستقبلية الإيجابية ومما كان له الأثر في تحسن التصنيف الائتماني Credit Rating لمصر، ويوضح الجدول التالي تطور بعض المؤشرات:

الفترة المستقبلية*							الفترة التأريخية**						
2021	2020	2019	2018	2017	2016	2015	معدل النمو الناتج القومي الاجمالي الحقيقي (%)	الناتج المحلي الاجمالي (مليار جنيه مصرى)	الناتج المحلي الاجمالي (مليار جنيه مصرى)	معدل النمو الناتج القومي الاجمالي الحقيقي (%)	الناتج المحلي الاجمالي (مليار جنيه مصرى)	معدل النمو الناتج القومي الاجمالي الحقيقي (%)	الناتج المحلي الاجمالي (مليار جنيه مصرى)
5.5	5.5	5.3	5.3	4.2	4.3	4.4							
6,951	6,073	5,257	4,437	3,470	2,709	2,444							

(\*) المصدر: الأرقام المستقبلية من تقرير (S&P Global Ratings) الصادر في ديسمبر ٢٠١٧

(\*\*) المصدر: الأرقام التأريخية من وزارة المالية



## الأداء التشغيلي - التاريحي والمستقبلي - تابع

- ٥ مصر هي أكبر دولة من حيث التعداد السكاني في منطقة الشرق الأوسط وشمال إفريقيا، ومن المتوقع أن يبلغ متوسط نمو السكان ١.٨% خلال الخمس سنوات المقبلة. يشكل الشباب النسبة الأكبر من سكان مصر وتمثل فئة الشباب قوة عاملة ماهرة وقوة استهلاكية قوية ومستدامة.
- ٦ تتوفر لدى البنوك المصرية سهلة تتيح لها توفير تسهيلات ائتمانية للشركات طبقاً للجدول التالي:

نسبة الأقراض إلى الودائع (%)	2015	2016	2017
40.90	47.00	46.00	

(\*) المصدر: البنك المركزي المصري

- ٧ يتغير معدل الفائدة على الأقراض من البنوك بمعدل العائد على الإيداع والإقراض لليلة الواحدة مضاف إليه هامش، وقد شهد هذا المعدل ارتفاعاً ملحوظاً بدأ من عام 2016 حتى تاريخه مقارنة بالسنوات السابقة عن عام 2016. وتجدر الإشارة إلى أن معظم أراء الخبراء الاقتصاديين وبيوت الابحاث تتوقع انخفاض هذا المعدل خلال السنوات القادمة بصفة عامة، إلا أنها قد تختلف في معدل الانخفاض المتوقع. ونستعرض تطور هذا المعدل خلال تلك الفترتين:

- تطور معدل السلسلة الزمنية لمعدلات العائد على الأقراض خلال الفترة من 2009 حتى عام 2015

متوسط معدل العائد على الأقراض السنوي %	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015
8.5 – 10.5	8.5	9.5	9.5	9.5	8.75 – 10.25	9.75	9.75 – 9.25

(\*) المصدر: البنك المركزي المصري

- ونظراً لما شهدته سوق الصرف من أحداث آخر عام 2016 وما أسفر عليه من اتخاذ البنك المركزي المصري قرار بتحرير سعر صرف الجنيه المصري مقابل العملات الأجنبية ومتبعه من ارتفاع معدل التضخم يوضح الجدول التالي تطور معدل العائد على الإقراض من عام 2016 حتى تاريخه:

معدل العائد على الأقراض %	2016/3/20	2016/6/19	2016/11/3	2017/5/22	2017/7/9	2018/2/18	2018/4/1	وحتى تاريخه
11.25	12.25	15.25	17.25	19.25	18.25	17.25	17.25	17.25

(\*) المصدر: البنك المركزي المصري.

## تحليل الأداء التشغيلي - التاريخي والمستقبلى - تابع

- يوضح الجدول التالي تطور سعر الصرف و معدلات التضخم من عام 2015 إلى عام 2021

الفترة المستقبلية				الفترة التاريخية			
2021	2020	2019	2018	2017	2016	2015	
19.4	18.9	18.4	17.8	18.0	8.9	7.6	سعر الصرف الجنيه المصرى مقابل الدولار الامريكى (*)
10.0	11.0	14.0	20.9	23.5	10.2	11.1	معدل التضخم بجمهورية مصر العربية (*)
3.2	3.3	3.4	3.5	3.2	2.8	2.8	معدل التضخم العلمي (**)

(\*) المصدر: الأرقام التاريخية والمستقبلية من تقرير (S&P Global Ratings) الصادر في 9 نوفمبر ٢٠١٨  
(\*\*) المصدر: الأرقام التاريخية من موقع صندوق النقد الدولي



## تحليل الأداء التشغيلي - التأريخي والمستقبلى - تابع

### > نظرة عامة على صناعة السكر

تعتبر صناعة السكر عالميا من الصناعات التحويلية الهامة والتي تعتمد على زراعة وانتاج المحاصيل السكرية المتمثلة في محصولي القصب والبنجر، ونظرا لان السكر من السلع الاستراتيجية لدى معظم دول العالم باعتباره سلعة استهلاكية فإن صناعة السكر تحظى باهتمام الدول المنتجة لمادته الخام والمصنعة له سواء في الدول المتقدمة أو النامية باعتباره من السلع الغذائية الرخيصة كمصدر للطاقة، ومن اكبر الدول المنتجة للسكر هي البرازيل والهند ودول الاتحاد الأوروبي.

يعتمد عرض السكر في السوق العالمية على عدة عوامل: احتياطي السكر والاسعار، وانتاج السكر الخام، والمساحة المزروعة من قصب السكر وبنجر السكر، والاستهلاك. بينما يعتمد الطلب في السوق العالمية على سعر السكر واجمالي الناتج المحلي، سواء كان على مستوى الاقتصادي كامل أو على المستوى الاقتصادي الفرد.

توقف أسعار السكر في السوق العالمية على انتاج السكر المكرر، واستهلاك السكر، والت التجارة الخارجية. وشهدت الأعوام السابقة نموا من حيث حجم الانتاج واستهلاك السكر في العالم. فزيادة نسبة الاستهلاك هي المحرك الرئيسي الذي يؤثر ايجابيا على زيادة نسبة الواردات بشكل كبير وخصوصا في اوروبا الغربية وبعض بلدان أمريكا اللاتينية وكذلك في منطقة آسيا والمحيط الهادئ وأفريقيا وأمريكا الشمالية. أما زيادة نسبة الانتاج، فلتها تأثير ايجابيا على تجارة السكر ولكن للأسف هناك العديد من الدول ليست قادرة على زيادة حجم الانتاج لتلبية النمو في الطلب المحلي وبعض الدول الأخرى لا تمتلك القراءة التنافسية من دول أكثر تقدما في مجال تكنولوجيا الآلات. ويوضح الجدول التالي تطور انتاج واستهلاك السكر الخام عالميا خلال الفترة (2013-2017):

الكميات بالمليون طن سكر خام

	2016/2017	2015/2016	2014/2015	2013/2014
الانتاج العالمي للسكر	170.81	164.74	177.42	175.88
الاستهلاك العالمي	172.64	170.19	168.74	166.97
صادرات السكر	57.769	53.812	54.88	57.80
واردات السكر	54.569	54.3	50.16	51.44

المصدر: للتقرير السنوي لمجلس المحاصيل السكرية وانتاج السكر في مصر عالميا - بنير 2018

تتمثل تجارة السكر في السكر خام والسكر الابيض (المكرر) وأكثر من 50% من التجارة الدولية للسكر تتم في صورة سكر خام، تحل مصر المركز الخامس عشر في استيراد السكر الخام والمركز الثاني عشر في استيراد السكر الابيض. قامت مصر بتصدير 300 الف طن، واستيراد 830 الف طن في عام 2017/2016.

### > موقف مصر من استهلاك السكر

مرت مصر بمرحلة اكتفاء ذاتي في أوائل السبعينيات حيث كان استهلاك السكر أقل من اجمالي السكر المنتج. ثم بدأت مرحلة بداية الفجوة بين الانتاج والاستهلاك في مصر بعد حرب 73 ومع الارتفاع الاقتصادي وما تبعه من زيادة في دخول قلة عديدة من الشعب مع تغير الأنماط الغذائية وزيادة الاستهلاك وزيادة عدد المكان. ازداد استهلاك السكر في مصر من 1,115 مليون طن سنويًا عام 1980 إلى أن بلغت نحو 3,100 مليون طن سكر عام 2017.

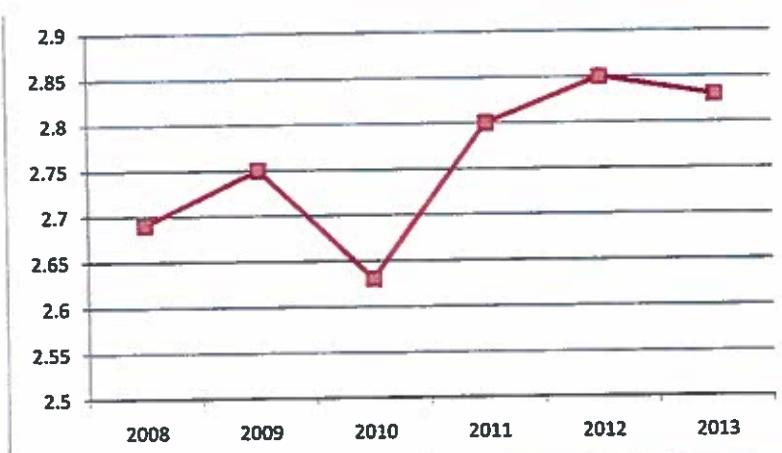
تقرير تحديد القيمة العادلة لشركة النيل للسكر ش.م.م.  
صفحة 29



## تحليل الأداء التشغيلي - التاريχي والمستقبلي - تابع

الدافع الرئيسي لاستهلاك السكر في مصر هو النمو السكاني وقد بلغ متوسط استهلاك الفرد من السكر حوالي 34 كيلو جرام للفرد سنويًا في مصر مقارنة بـ 45 كيلو جرام للفرد سنويًا في الولايات المتحدة الأمريكية و 8 كيلو جرام للفرد سنويًا في بنجلاديش.

ويوضح الجدول التالي الاستهلاك السنوي للسكر في مصر منذ عام 2008 حتى عام 2013 بالمليون طن:



المصدر: الهيئة العامة للاستثمار والمناطق الحرة.



## تحليل الأداء التشغيلي - التاريخي والمستقبلى - تابع

### > موقف مصر من الانتاج

بلغ انتاج مصر من السكر في 2016/2017 نحو 2,249 الف طن سكر ايضن ناتج من محصولى قصب السكر والبنجر بزيادة تقدر نسبتها 2.4%، ساهم محصول قصب السكر بنسبة 41% من الانتاج الكلى، بينما ساهم سكر البنجر 59%.

بلغ انتاج سكر البنجر موسم 2017 نحو 1,325,246 طن سكر مقابل 1,265,597 طن سكر البنجر بزيادة قدرها 59,649 طن سكر بنجر بنسبة 4.7% وذلك رغم نقص المساحة المورده بنجر سكر موسم 2017 والتي بلغت 511,648 فدان مقابل 545,186 فدان بنقص حوالي 33,538 فدان بنسبة (6.1%) الا ان زيادة معدل توريد فدان بنجر السكر بمقدار 1.1 طن/فدان ساهم في زيادة الوارد بمقدار 13,247 طن وبالتالي زيادة انتاج سكر البنجر مع ارتفاع جودة المحصول المورد في المحتوى السكري. وبوضوح الجدول التالي الانتاج الكلى من سكر البنجر في مصر لعام 2017 مقارنة بعام 2016:

(الكميات بالطن)		المصنوع	انتاج 2017	انتاج 2016	الفارق بالطن
	32,201	الحلبا	290,355	258,154	32,201
	4,079	الدقهلية	317,689	313,610	4,079
(24,021)	الفيوم	155,085	179,106	144,849	(24,021)
(5,635)	النوبالية	139,214	144,849	151,500	(5,635)
29,935	المنيل	181,435	151,500	145,354	29,935
24,307	الاسكندرية	169,661	145,354	145,354	24,307
(1,217)	أبو قرقاص	71,807	73,024	73,024	(1,217)
<b>59,649</b>	<b>الاجمالي</b>	<b>1,325,246</b>	<b>1,265,597</b>		<b>59,649</b>

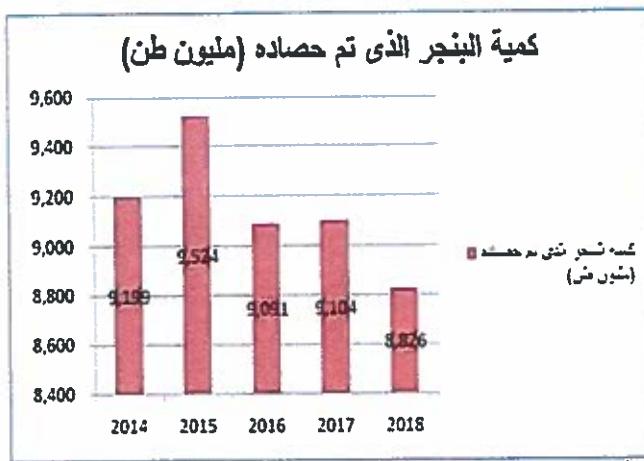
المصدر: التقرير السنوي لمجلس المحصول السكري وانتاج السكر في مصر وعلیا - يناير 2018



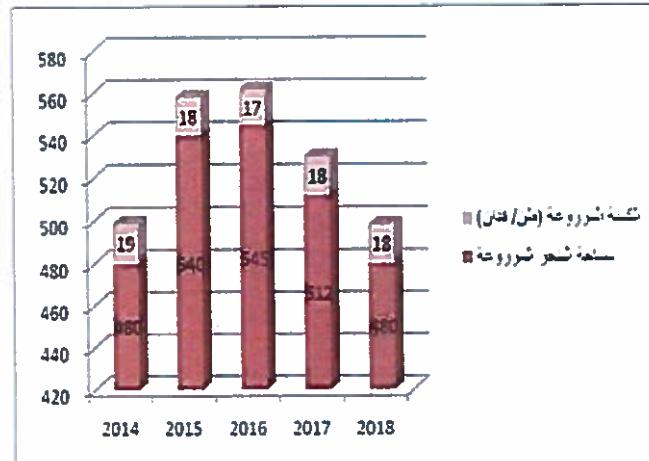
## تحليل الأداء التشغيلي - التاريخي والمستقبلى - تابع

- يوضح الشكل التالي كمية البنجر الذى تم حصاده فى الفترة من عام 2014 إلى عام 2018 :

يوضح الشكل التالى الأراضى المزروعة من البنجر و إنتاجية الفدان بالطن فى الفترة من عام 2014 إلى عام 2018 :



المصدر: التقرير السنوى لمجلس المحاصيل السكرية وانتاج السكر في مصر و عالميا - يناير 2018



المصدر: التقرير السنوى لمجلس المحاصيل السكرية وانتاج السكر في مصر و عالميا - يناير 2018

وهذا يدل على زيادة إنتاجية الفدان فى عامى 2017 ، 2018 حيث زادت الكميات المزروعة برغم تقليل المساحة، ويرجع انخفاض كمية البنجر المزروعة فى السنوات الثلاثة الأخيرة لارتفاع اسعار لكل من محصول البرسيم والقمح .



تقرير تحديد القيمة العادلة لشركة التليل للسكر ش.م.م.  
صفحة 32

## تحليل الأداء التشغيلي - التاريخي والمستقبلى - تابع

### د) الشركات العاملة في السوق المصري

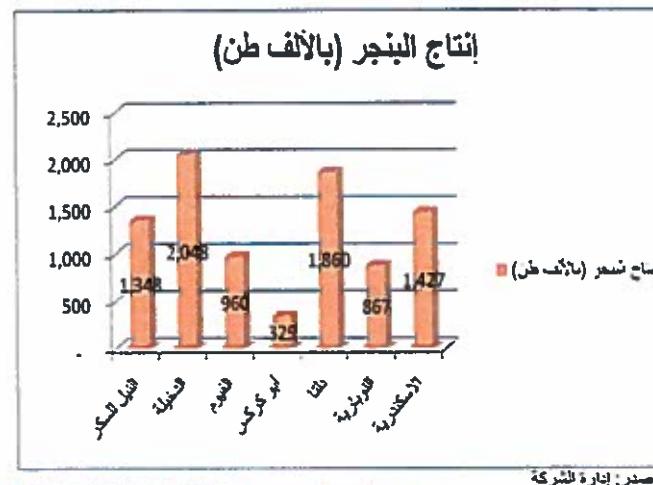
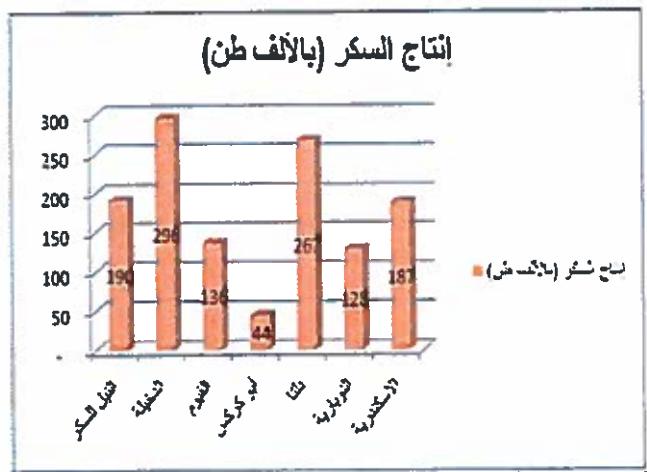
يوجد العديد من العوامل التي تؤثر على إنتاج السكر وهي القدرة الإنتاجية للمادة الخام وخطوط الإنتاج وأيام التشغيل وسوف نتناول هذه العوامل بالتفصيل في الشركات التي تدخل في صناعة السكر في السوق المصري كما هو موضح بالجدول التالي:

الشركات	خطوط الإنتاج	النيل للسكر	الدخيلة	الفيوم	إينوكس	دنكان	النوبالية	الاسكندرية
	البنجر (بالألف طن)	انتاج السكر (بالألف طن)	أيام التشغيل					
النيل للسكر	1,348	2,048	190	960	329	1,860	867	1,427
الدخيلة	190	296	44	136	44	267	128	187
الفيوم	164	102	110			96	106	186
إينوكس								
دنكان								
النوبالية								
الاسكندرية								

المصدر: إدارة الشركة

تحتل شركة النيل للسكر المرتبة الثالثة في إنتاج السكر في مصر كما في الشكل التالي :

تحتل شركة النيل للسكر المركز الرابع في إنتاج البنجر في مصر كما في الشكل التالي :



BDO كيز للاستشارات المالية عن الاوراق المالية - ش.م.م.



تقرير تحديد القيمة العادلة لشركة النيل للسكر ش.م.م.  
صفحة 33  
BDO كيز للاستشارات المالية  
عن الاوراق المالية ش.م.م  
بيان تجاري رقم ١٩٨٦١١ منتشر في رقم ٠٠٠٥٠١١٩٥

## تحليل الأداء التشغيلي - التاريخي والمستقبلى - تابع

> نبذة عن أسعار البنجر في مصر

تبين وزارة الزراعة (مجلس المحاصيل السكرية) اعداد الدراسات الخاصة بالسياسة السعرية للمحاصيل السكرية لمواجهة تزايد تكاليف الانتاج سنويا من مستلزمات الانتاج وأجور العمالة والميكنة والقيمة الإيجارية حتى يتضمن تحديد الأسعار المناسبة التي تحقق العائد المجزي للمزارع. ويوضح الجدول التالي متوسط سعر التوريد للبنجر والعلاوة خلال الفترة الزمنية من عام 2005 وحتى عام 2018.

2018	2017	2016	2015	2014	2013	2012	2011	2010	2009	2008	2007	2006	2005	متوسط سعر التوريد
علاقة														
500	400	275	275	275	275	275	250	200	200	160	140	140	120	113
113	133.97	104.37	103.52	95.7	111.7	88.5	75.4	68.5	117.2	70.6	47.5	38	33.4	علاقة

المصدر: تقرير المحاصيل السكرية وانتاج السكر في مصر والعالم - التقرير السنوي بنهاية 2018

تقوم الحكومة بشراء الانتاج المحلي من السكر من خلال الشركات التابعة لها وشركات السكر والصناعات التكاملية والشركات التابعة لها في مختلف المحافظات كما تقوم الحكومة ببيع المنتج النهائي من السكر من خلال مقرات التوزيع التابعة لها بسعر أقل من سعر التجزئة في السوق.

يوضح الجدول التالي متوسط أسعار السكر الخام العالمية وأسعار السكر المكرر عالمية ومحليه خلال الفترة التاريخية (2010-2018) وال فترة المستقبلية المتمثلة في السنوات (2019-2021)

2021	2020	2019	2018	2017	2016	2015	2014	2013	2012	2011	2010	السعر العالمي للسكر الخام
بالملايين												
315	313	302	263	347	403	288	358	382	472	601	498	السعر العالمي للسكر الخام
0.3%	3.9%	14.5%	-24%	-14%	40%	-20%	-6%	-19%	-22%	21%	5%	بالملايين
393	386	375	343	431	504	374	442	488	584	701	615	معدل التغير %
1.7%	3.0%	9.4%	-20%	-15%	35%	-15%	-10%	-16%	-17%	14%	21%	السعر العالمي للسكر الخام
24.9%	23%	24%	30%	24%	25%	30%	23%	28%	24%	17%	23%	بالملايين

المصدر: ادارة الشركة



BDO كيز للاستشارات المالية عن الأوراق المالية - ش.م.م.

تقرير تحديد القيمة العادلة لشركة النيل للسكر ش.م.م.

## تحليل الأداء التشغيلي - التاريخي والمستقبلى - تابع

> قائمة الدخل المجمعة التاريخية والتقديرية

القيمة بالآلاف جنيه مصرى

2021	2020	2019	2018	النصف الثاني من عام 2018	النصف الأول من عام 2018	2017	2016	2015	
2,716,793 (1,932,783) (65,809)	2,512,100 (1,797,475) (64,298)	2,256,823 (1,625,734) (64,430)	1,163,588 (944,998) (12,399)	2,032,244 (1,586,456) (54,701)	868,656 (641,458) (42,302)	2,403,009 (1,643,988) (49,482)	1,028,204 (884,800) (42,962)	1,121,361 (1,020,789) (48,876)	ليرادات التشغيل
718,202 (112,077)	650,327 (101,888)	566,659 (92,263)	206,190 (44,601)	391,087 (82,602)	184,896 (38,001)	709,540 (74,136)	100,442 (74,893)	51,696 (58,235)	نفقة التشغيل
606,126 22.3%	548,439 21.8%	474,396 21.0%	161,589 13.9%	308,484 15.2%	146,895 16.9%	635,403 26.4%	25,549 2.5%	(6,539) -0.6%	هامش الربح التشغيلي
(110,660)	(131,194)	(166,262)	(99,406)	(194,696)	(95,289)	(170,217)	(131,373)	(104,597)	الانخفاض في قيمة المخزون
				200	200	-	3,274	(878)	مخصص مطالبات
				400	400	900	-	818	صروقات تمويلية
				1,932	1,932	(2,398)	(6,985)	(10,955)	رد مخصصات انتهى الفرض منها
				2,042	2,042	4,427	11,257	6,765	رد خسارة اضحلال العلاء
				6,324	6,324	5,660	12,671	51	فرق تقييم عملات أجنبية
				157	157	205	155	291	فواتد دائنة
495,466 (5,961) (111,480)	417,246 (8,380) (93,880)	308,134 (11,271) (69,330)	47,183 (7,603) (11,996)	109,845 (12,830) (23,562)	62,662 (5,227) (11,566)	454,425 (86,059) (24,513)	(88,955) 11,090 -	(117,793) (18,496) -	ليرادات أخرى
378,025 13.9%	314,985 12.5%	227,533 10.1%	27,584 2.4%	73,452 3.6%	45,868 5.3%	343,853 14.3%	(77,865) -7.6%	(136,289) -12.2%	أرباح رأسمالية
									صلفي أرباح الفترة قبل الضريبة
									ضريبة مجلة
									ضريبة جارية
									صلفي أرباح الفترة بعد الضرائب
									هامش صافي الربح

- استطاعت الشركة ان تحقق صافي ربح في عام 2017 والنصف الاول من عام 2018 مقارنة بتحقيق صافي خسارة في عامي 2015 و2016، ويرجع ذلك بصفة اساسية الى تحسن الاداء التشغيلي للشركة - كما يتضح فيما بعد - مما انعكس على ارتفاع هامش الربح التشغيلي من (0.6%) في عام 2015 الى 16.9% في النصف الاول من عام 2018. وقد حققت الشركة هامش صافي خسارة (12.2%) في عام 2015 وهامش صافي ربح 5.3% في النصف الاول من عام 2018 نتيجة المعروفلات التمويلية بصفة اساسية والنتاجة عن القروض طويلة الاجل والتسهيلات الائتمانية.



تقرير تحديد القيمة العادلة لشركة النيل للمكر ش.م.م.  
صفحة 35

## تحليل الأداء التشغيلي - التاريخي والمستقبلى - تابع

- تجدر الاشارة الى ان النشاط التشغيلي للشركاتين التابعين حقا خسائر فى عام 2017 والنصف الاول من عام 2018 طبعا لما يلى:
- شركة زراعت النيل للمحاصيل الزراعية حققت خسارة تبلغ 7.6 مليون جنيه مصرى و 3.2 مليون جنيه مصرى على التوالى.
- شركة وايت ترينج للتجارة والتوريدات حققت خسارة تبلغ 101.6 الف جنيه مصرى و 69 الف جنيه مصرى، على التوالى.

ومن الجدير بالذكر بان التقويب وفقا للقواعد المالية المدققة يختلف عن تحليلات الشركة، الا انه لا يوجد اختلاف على المستوى الاجمالى كما يوضح الجدول التالي:

القيمة بالألف جنيه مصرى

	النصف الاول من 2018		2017		2016		2015		
	الادارة	المدفعة	الادارة	المدفعة	الادارة	المدفعة	الادارة	المدفعة	الادارة
الإيرادات									
(2,381)	868,656	871,037	86,190	2,403,009	2,316,818	(8,863)	1,028,204	1,037,067	62,514
2,050	(641,458)	(643,508)	(86,409)	(1,643,988)	(1,557,579)	1,983	(884,800)	(886,783)	(61,706)
(332)	227,198	227,530	(219)	759,021	759,240	(6,880)	143,404	150,284	808
(224)	(36,931)	(36,708)	883	(70,821)	(71,704)	(88)	(73,428)	(73,340)	(210)
(555)	190,267	190,822	665	688,200	687,535	(6,968)	69,976	76,944	598
(1,826)	(43,371)	(43,545)	(808)	(52,796)	(51,988)	(1,435)	(44,427)	(42,993)	(940)
(2,381)	146,895	149,277	(144)	635,403	635,547	(8,403)	25,549	33,951	(342)
600	600	-	276	(18,656)	(18,932)	(460)	(230)	230	
(2,042)	(95,289)	(93,247)	(4,764)	(170,217)	(165,453)	-			
2,042	2,042	-	4,427	4,427	-	-			
1,624	6,324	4,700			8,707	12,671	3,964	51	51
157	157		205	205	155	155	291	291	-
0	60,730	60,730	(0)	451,163	451,163	(0)	38,145	38,145	(0)
							{6,197}	{6,197}	
									اجمالى



## تحليل الأداء التشغيلي - التاريخي والمستقبلى - تابع

### 1. الإيرادات

تتمثل إيرادات الشركة في كلا من مبيعات سكر البنجر وكما تم افادتنا من قبل الشركة أنها تحصل على البنجر من مصادرين أولها من خلال زراعة الأراضي التي تقوم بتسلكها وبتلجرتها وال الأخرى من خلال التعاقدات مع العديد من الفلاحين، وإيرادات تكرير السكر الخام للغير وللشركة بالإضافة إلى إيرادات كلا من المولان والعلف المستخرج من السكر خلال عملية التصنيع، تبدأ الشركة موسم الزراعة في شهر أغسطس ولمدة ستة أشهر حيث تبدأ الشركة في التصنيع مباشرةً بعد الحصاد في شهر فبراير.

ويوضح الجدول التالي إجمالي الإيرادات خلال الفترة التاريخية الممتدة في السنوات من 2015 حتى 2017 والنصف الأول من عام 2018 والفترات المستقبلية الممتدة في النصف الثاني من عام 2018 والسنوات من 2019 حتى 2021:

القيمة بالآلاف جنيه المصري										
2021	2020	2019	2018	النصف الثاني من عام 2018	النصف الأول من عام 2018	2017	2016	2015	إيرادات سكر البنجر:	
1,962,400	1,879,913	1,723,710	1,527,559	941,918	585,641	1,523,524	698,370	562,407	سكر	
187,480	176,984	161,769	143,490	121,592	21,898	116,069	73,757	48,361	مولان	
320,620	302,671	276,650	234,582	12,696	221,886	176,727	78,028	48,517	علف	
12,410	11,281	10,163	8,915	1,000	7,915	9,918	11,915	4,361	منتجات أخرى	
2,482,909	2,370,850	2,172,293	1,914,547	1,077,206	837,341	1,826,239	862,070	663,646	إيرادات تكرير السكر:	
-	-	-	69,839	69,839	-	473,794	148,307	377,844	سكر يتم تكريره (الشركة)	
183,613	109,683	64,930	37,426	9,962	27,464	11,394	17,795	12,760	مولان	
8,524	5,287	3,274	2,618	334	2,284	2,205	1,069	1,823	إيرادات التقاد	
41,748	26,279	16,325	7,815	3,866	3,949	3,186	7,825	2,775		
233,884	141,250	84,530	117,698	84,001	33,697	490,579	174,997	395,202	الاجمالي	
2,716,793	2,512,100	2,256,823	2,032,244	1,161,207	871,037	2,316,818	1,037,067	1,058,847		

بلغ معدل النمو السنوي لاجمالي إيرادات الشركة 48% خلال الفترة التاريخية من عام 2015 وحتى عام 2017، وقد ارتفعت إيرادات الشركة بشكل ملحوظ خلال عام 2017 نتيجة لارتفاع أسعار السكر بشكل قوي خلال هذا العام حيث ارتفع متوسط السعر من 4,256 جنيه مصرى/طن إلى 9,062 جنيه مصرى وذلك نتيجة لقرار تحرير سعر صرف الدولار مقابل الجنيه المصري.

تمثل إيرادات البنجر النسبة الأكبر من إجمالي الإيرادات حيث بلغ متوسط نسبتها 75% خلال الثلاث سنوات السابق ذكرها بينما بلغت 96% خلال النصف الأول من عام 2018 بينما بلغت متوسط نسبة إيراداتها من تكرير السكر 25% و 4% خلال نفس الفترة على التوالي.

تقرير تحديد القيمة العادلة لشركة التيل للسكر ش.م.م.  
صفحة 37



## تحليل الأداء التشغيلي - التاريخي والمستقبلى - تابع

### 1.1 ايرادات سكر البنجر

يوضح الجدول التالي ايرادات سكر البنجر خلال الفترة التاريخية الممتدة في السنوات من 2015 حتى 2017 والنصف الأول من عام 2018 وال فترة المستقبلية الممتدة في النصف الثاني من عام 2018 والسنوات من 2019 حتى 2021:

القيمة بالآلف جنيه مصرى									
2021	2020	2019	2018	النصف الثاني من عام 2018	النصف الأول من عام 2018	2017	2016	2015	
212,864	212,864	206,446	203,418	126,805	76,614	168,123	164,106	142,668	كمية المبيعات
9,219	8,832	8,349	7,509	7,428	7,644	9,062	4,256	3,942	السعر بالجنيه المصرى
<b>1,962,400</b>	<b>1,879,913</b>	<b>1,723,710</b>	<b>1,527,559</b>	<b>941,918</b>	<b>585,641</b>	<b>1,523,524</b>	<b>698,370</b>	<b>562,407</b>	<b>سكر</b>

وتحتاجت قيمها إلى بقى من التفصيل عن كل من الكميات المعمورة من محصول البنجر المستخدم في الانتاج و الكميات المتباينة من السكر في اسعار السكر

- **الكميات المنتجة من البنجر:**

يوضح الجدول التالي اجمالي الطاقة الانتاجية للشركة من محصول البنجر ونفقة الزراعة ومعدل الاستخدام خلال الفترة التاريخية الممتدة في السنوات من 2015 حتى 2017 والنصف الأول من عام 2018 وال فترة المستقبلية الممتدة في النصف الثاني من عام 2018 والسنوات من 2019 حتى 2021:

القيمة بالآلف جنيه مصرى									
2021	2020	2019	2018	النصف الثاني من عام 2018	النصف الأول من عام 2018	2017	2016	2015	شحنة بتطن
11,053	11,053	11,053	11,053	11,053	11,053	11,053	11,053	7,500	الطاقة الانتاجية/ يوم
140	140	140	167	25	142	123	122	135	موسم الزراعة/ يوم
1,547,420	1,547,420	1,547,420	1,845,851	276,325	1,569,525	1,359,519	1,348,466	1,012,500	الطاقة الانتاجية/ سنة
94%	94%	91%	73%	33%	80%	89%	80%	105%	معدل الامتنان
<b>1,457,179</b>	<b>1,457,179</b>	<b>1,414,737</b>	<b>1,348,598</b>	<b>91,873</b>	<b>1,256,725</b>	<b>1,211,086</b>	<b>1,075,312</b>	<b>1,061,768</b>	<b>اجمالي المستخدم</b>

BDO كيز للاستشارات المالية عن الاوراق المالية - ش.م.م.



**BDO**  
كيز للاستشارات المالية  
عن الأوراق المالية ش.م.م.  
محاسب رقم ١٤٩٨٤١ مكتتب محدود م.د.م.م.

تقرير تحديد القيمة العادلة لشركة التليل للسكر ش.م.م.  
صفحة 38

## تحليل الأداء التشغيلي - التاريخي والمستقبلى - تابع

- ارتفعت الطاقة الانتاجية للشركة من محصول البنجر الواحد من 7.5 طن خلال اليوم الى حوالي 11 ألف طن نظراً لزيادة المساحات المزروعة سواء كانت موزجة (أو معلوكة) من قبل الشركة أو من خلال التعاقدات مع الفلاحين كما سيتم توضيحه فيما بعد الأمر الذي انعكس على ارتفاع اجمالي الطاقة الانتاجية بنسبة %34 خلال عام 2017 مقارنة بعام 2015، وقد تم افتراض ثبات الطاقة الانتاجية للشركة على أساس نفس الحق في النصف الأول من عام 2018.
- بلغ متوسط نسبة استغلال البنجر 88% من اجمالي الطاقة الانتاجية خلال الفترة التاريخية من عام 2015 وحتى النصف الأول من عام 2018، بينما تم افتراض زيادة معدل الاستغلال ليبلغ 91% خلال عام 2019 ثم زiacاته إلى 94% خلال العام التالي وافتراض ثباته خلال السنوات المستقبلية التالية.
- ازداد فترة موسم الزراعة لدى الشركة ليبلغ 167 يوم خلال عام 2018 مقارنة بـ 123 يوم عام 2017 وذلك نتيجة زيادة المساحة المزروعة من اراضي الشركة لتبلغ 8,351 فدان مقارنة 5,594 فدان خلال نفس الفترة وذلك خلال شهر رمضان حيث توقف الفلاحين عن الزراعة خلال هذا الشهر ولتأمين احتياجات الشركة من البنجر قامت الشركة بزيادة الاراضي الموزجة لزراعتها وتلك وفقاً لما أفادتنا به الشركة، وقد تم تغير موسم الزراعة من قبل الشركة عند 140 يوم بدءاً من عام 2019 وافتراض ثباته خلال السنوات المستقبلية التالية.
- **الكميات المنتجة من السكر:**  
يوضح الجدول التالي نسبة استخراج السكر من البنجر وأجمالي كمية السكر المنتجة والمباعة خلال الفترة التاريخية الممتدة في السنوات من 2015 حتى النصف الأول من عام 2018 وال فترة المستقبلية الممتدة في السنوات من عام 2018 حتى 2021:

الكمية باطن	النصف الأول من عام 2018								
	2021	2020	2019	2018	2017	2016	2015		
معدل استخراج السكر من البنجر	15.52%	15.52%	15.50%	15.00%	15.00%	15.93%	14.90%	15.46%	
معدل استخراج السكر- بنجر الفلاحين	15.32%	15.32%	15.32%	15.32%	15.32%	15.97%	14.82%	15.43%	
نسبة البنجر من الفلاحين	73.52%	73.52%	75.73%	79.44%	79.44%	88.19%	91.16%	90.51%	
معدل استخراج السكر- بنجر المورد من الشركة التابعة	16.06%	16.06%	16.06%	13.75%	13.75%	15.71%	15.68%	15.76%	
نسبة البنجر المورد من الشركة التابعة	26.48%	26.48%	24.27%	20.56%	20.56%	11.81%	8.84%	9.49%	
نسبة النقد% من إنتاج البنجر	5.85%	5.85%	5.85%	5.85%	5.85%	6.00%	5.79%	5.08%	
مليوني البنجر الطحون	1,371,868	1,371,868	1,331,911	1,269,644	1,183,150	1,138,421	1,013,105	1,007,829	
اجمالي كمية السكر المنتجة	212,864	212,864	206,446	190,418	177,446	181,407	150,930	155,841	
اجمالي كمية السكر المباعة	212,864	212,864	206,446	203,418	203,418	168,123	164,106	142,668	

- بلغ متوسط المعدل النسبي لاستخراج السكر من البنجر 15.4% خلال الفترة التاريخية محل الدراسة، وتم تغير نسبة الحلاوة من بنجر الفلاحين على أساس نفس النسبة المحققة خلال النصف الأول من عام 2018 والتي بلغت 15.32% و تم افتراض ثباتها خلال السنوات التالية بينما تم تغير نسبة الحلاوة من بنجر الشركة عند 16.06% وتم افتراض ثباتها خلال نفس الفترة.

## تحليل الأداء التشغيلي - التاريخي والمستقبلى - تابع

- نود أن نشير إلى أن انخفاض معدل الحلاوة من البنجر الشركة إلى 13.75% خلال عام 2018 مقارنة بمتوسط تاريخي بلغ 15.9% خلال الثلاث سنوات السابقة يرجع إلى حدوث تغيرات مناخية خلال هذا العام أثرت على زراعة البنجر بالإضافة لعدم وجود حصادات كافية حيث أن الاحتفاظ بالبنجر لمدة طويلة يقتضي جزء من حلوته مما يقلل من إنتاج السكر من البنجر وذلك وفقاً لما أفادتنا به الشركة.
- وتتجدر الاشارة إلى اتجاه الشركة نحو زيادة اعتمادها على الأراضي الموزجة مقارنة بالفالجين للحصول على البنجر حيث تم زيادة نسبتها لتبلغ 24% عام 2019 من إجمالي إنتاج البنجر مقارنة بـ 21% خلال العام السابق ثم زينتها لتبلغ 26% خلال السنوات التالية الأمر الذي انعكس على زيادة متوسط المعدل النسبي للحلاوة خلال الفترة المستقبلية.
- بلغ متوسط نسبة الفاقد من محصول البنجر 5.6% خلال الفترة التاريخية محل الدراسة وقد تم تقدير متوسط نسبة الفاقد على أساس نفس النسبة المحققة خلال النصف الأول من عام 2018 والتي بلغت 5.9% وتم افتراض ثباتها خلال السنوات المستقبلية محل الدراسة.

### • أسعار السكر:

يوضح الجدول التالي أسعار السكر الخام العالمية والسكر الأبيض المكرر العلمية والمحلية خلال الفترة التاريخية الممتدة في السنوات من 2015 حتى 2017 وال فترة المستقبلية الممتدة في السنوات من 2018 حتى 2021:

2021	2020	2019	2018	2017	2016	2015	المصدر: الأرقام التاريخية - موقع investing.com
315	313	302	263	347	403	288	معدل التمو %
0.3%	3.9%	14.5%					السعر العالمي للسكر المكرر بالدولار الأمريكي للطن (٣)
393	386	375	343	431	504	374	معدل التمو %
1.7%	3.0%	9.4%					نسبة زيادة السعر العالمي للسكر المكرر عن السكر الخام
24.9%	23%	24%	30%	24%	25%	30%	السعر المحلي للسكر المكرر بالدولار الأمريكي للطن
475	467	454	429	498	483	517	معدل التمو %
1.7%	3.0%	5.8%					نسبة زيادة السعر المحلي للسكر المكرر عن السعر العالمي للسكر المكرر
20.9%	20.9%	20.9%	25.1%	15.5%	-4%	38%	سعر العالمي للسكر المكرر بالجنيه المصري للطن
9,219	8,832	8,349	7,509	9,062	4,256	3,942	معدل التمو %
4.4%	5.8%	11.2%	-17%	113%	8%	1%	(٣)المصدر: الأرقام التاريخية - موقع investing.com

- بلغ المتوسط التاريخي لسعر السكر الخام العالمي 346 دولار للطن بينما انخفض السعر ليبلغ 263 دولار/طن خلال عام 2018، وقد تم تقدير سعر السكر الخام العلمي على أساس نفس أسعار العقود المستقبلية (Sugar 11 futures contract). (المصدر: بلومبيرج - 29 أكتوبر 2018)
- بلغ متوسط السعر العالمي للسكر المكرر 436 دولار/طن في حين انخفض السعر بنسبة 20% خلال عام 2018 ليبلغ 343 دولار أمريكي/طن، وقد تم تقدير الأسعار بدءاً من عام 2019 وحتى عام 2020 على أساس أسعار العقود الآجلة لندن (المصدر: بلومبيرج - 29 أكتوبر 2018) بينما تم زيادة السعر خلال عام 2021 على أساس متوسط علامة السكر المكرر العالمي مقارنة بالسكر الخام خلال الفترة التاريخية (2018-2010) والتي بلغت 24.9%.

تقرير تحديد القيمة العادلة لشركة التيل للسكر ش.م.م.  
صفحة 40



## تحليل الأداء التشغيلي - التاريخي والمستقبلى - تابع

- انخفض سعر السكر المحلي المكرر ليبلغ 429 دولار أمريكي/طن خلال عام 2018 مقارنة ب 483 دولار أمريكي/طن في عام 2016 وذلك نتيجة لانخفاض السعر العالمي للسكر خلال نفس الفترة ليبلغ 343 دولار أمريكي للطن مقارنة ب 504 دولار أمريكي للطن، وتم تقيير السعر المحلي للسكر للطن بدءاً من عام 2019 على أساس متوسط علاوة السكر المحلي مقارنة بالسعر العالمي للسكر المكرر خلال الفترة (2012-2018) مع استبعاد عامي 2015 و2016 وعليه بلغ متوسط العلاوة 20.9%.

### 2.1 مولاس

يوضح الجدول التالي إجمالي مبيعات المولاس المستخرج خلال عملية انتاج السكر خلال الفترة التاريخية المتمثلة في السنوات من 2015 حتى النصف الأول من عام 2018 وال فترة المستقبلية المتمثلة في النصف الثاني عام 2018 والسنوات من 2019 حتى 2021:

القيمة بالآلاف جنيه مصرى										الكمية بطن
2021	2020	2019	2018	التقى	من عام 2018	النصف الأول من عام 2018	2017	2016	2015	
77,500	77,500	75,163	68,299	5,459		62,840	63,152	58,175	53,666	كميات المولاس المنتجة بطن
36.4%	36.4%	36.4%	35.9%			35.0%	34.8%	38.5%	34.4%	% من السكر المكرر من البترجر
77,500	77,500	75,163	71,925	61,068		10,857	63,809	72,783	55,543	كميات المولاس المباعة بطن
125	121	117	113			113	103	56	111	سعر بيع المولاس (دولار/طن)
3.20%	3.30%	3.40%	0			10%	84%	(50%)		معدل التمو %
2,419	2,284	2,152	1,995	1,991		2,017	1,819	1,013	871	سعر بيع المولاس (جنيه مصرى/طن)
6%	6%	8%	10%			-19%	79%	16%	-29%	معدل التمو %
187,480	176,984	161,769	143,490	121,592		21,898	116,069	73,757	48,361	اجمالي ايرادات المولاس

- بلغ معدل التمو السنوي المركب لاجمالي ايرادات المولاس 34% خلال الفترة التاريخية محل الدراسة، ويتم تصدر انتاج المولاس بالكامل للخارج وفقاً لما افادتنا به الشركة، ولقد ارتفعت ايرادات المولاس بشكل ملحوظ خلال تلك الفترة نتيجة لارتفاع كلاً من الكميات المباعة من المولاس خاصة في عام 2017 حيث ارتفعت كمية المبيعات بنسبة 34.8% ومتوسط الأسعار بالجنيه المصري نظراً لارتفاع سعر صرف الدولار الأمريكي مقابل الجنيه المصري كما هو موضح بالجدول أعلاه.
- تم تقيير كمية انتاج المولاس على أساس المتوسط التاريخي لنسبة انتاج المولاس من السكر خلال الفترة (2016-2018) والتي بلغت 36.4% وتم افتراض ثباتها خلال السنوات المستقبلية محل الدراسة.
- تم افتراض زيادة متوسط سعر بيع المولاس بمعدل التضخم السنوي العالمي المتوقع بدءاً من عام 2019.

## تحليل الأداء التشغيلي - التاريخي والمستقبلى - تابع

### 2.2. علف

يوضح الجدول التالي اجمالي مبيعات العلف المستخرج خلال عملية انتاج السكر خلال الفترة التاريخية المتمثلة في السنوات من 2015 حتى النصف الأول من عام 2018 والفترة المستقبلية المتمثلة في النصف الثاني من عام 2018 والسنوات من 2019 حتى 2021:

القيمة بالآلاف جنيه مصرى										نسبة بالطن
2021	2020	2019	2018	النصف الثاني من عام 2018	النصف الأول من عام 2018	2017	2016	2015		
81,749	81,749	79,284	72,046	4,701	67,345	67,345	60,754	60,836	الكميات المنتجة من العلف	بلغطن
38.4%	38.4%	38.4%	37.8%	43.7%	37.5%	37.1%	40.3%	39.0%	% السكر المكرر من البنجر	
81,749	81,749	79,284	72,046	4,193	67,853	67,345	60,754	60,703	الكميات المباعة من العلف	بلغطن
202	196	190	183		183	148	71	102	سعر بيع العلف (دولار/طن)	
3.20%	3.30%	3.40%	23.38%			109%	-31%		معدل النمو %	
3,922	3,702	3,489	3,256	3,028	3,270	2,624	1,284	799	سعر بيع العلف (جنيه/طن)	
6%	6%	7%	24%			104%	61%	-55%	معدل النمو %	
320,620	302,671	276,650	234,582	12,696	221,886	176,727	78,028	48,517	اجمالي ايرادات العلف	

- بلغ معدل النمو السنوي المركب لاجمالي ايرادات المولاس 91% خلال الفترة التاريخية محل الدراسة، ويتم أيضاً تصدير انتاج العلف بالكامل للخارج وفقاً لما افلتنا به الشركة، ولقد ارتفعت ايرادات العلف بشكل ملحوظ خلال تلك الفترة حيث بلغت 234 مليون جنيه مصرى عام 2018 مقارنة بـ 49 مليون جنيه مصرى عام 2015 ويرجع ذلك بصفة أساسية إلى ارتفاع سعر صرف الدولار الأمريكي مقابل الجنيه المصري مما انعكس على ارتفاع ايرادات الشركة بالجنيه المصري.
- تم تقدير انتاج العلف من السكر على أساس متوسط نسبة انتاج العلف إلى اجمالي انتاج السكر والذي بلغ 38.4% خلال الفترة التاريخية (2016-2017) وتم افترض ثبات هذه النسبة خلال السنوات المستقبلية محل الدراسة.
- تم افتراض زيادة متوسط سعر بيع العلف بمعدل التضخم السنوي العالمي المتوقع بدءاً من عام 2019.



## تحليل الأداء التشغيلي - التاريخي والمستقبلى - تابع

### 2.3. ايرادات تكرير السكر

#### • ايرادات تكرير السكر

يوضح الجدول التالي ايرادات تكرير السكر سواء لصالح الغير او لصالح الشركة خلال الفترة التاريخية الممتدة في السنوات من 2015 حتى النصف الأول من عام 2018 والفترة المستقبلية الممتدة في النصف الثاني من عام 2018 و السنوات من 2019 حتى 2021:

القيمة بالآلاف جنيه مصرى

2021	2020	2019	2018	النصف الثاني 2018	النصف الأول من عام 2018	2017	2016	2015	ايرادات السكر المكرر لصالح الغير
1,221	1,110	1,000	878	878	877	900	403	550	سعر(جنيه مصرى/طن)
150,326	98,779	64,908	42,651	11,342	31,309	12,660	44.195	23,200	كمية السكر المكرر
183,613	109,683	64,930	37,426	9,962	27,464	11,394	17,795	12,760	اجمالي ايرادات السكر المكرر لصالح الغير
59.36%	57.48%	55.21%	52.01%		52.14%	52.09%	13.57%	66.94%	هامش محل الربح
									ايرادات السكر المكرر لصالح الشركة
9,219	8,832	8,349	7,509	7,509	7,644	8,354	4,958	3,970	سعر السكر
-	-	-	9,300	9,300	-	56,712	29,916	95,174	كمية السكر المكرر
-	-	-	69,839	69,839	-	473,794	148,307	377,344	اجمالي ايرادات السكر المكرر لصالح الشركة
			9%			2.58%	30.60%	16.38%	هامش محل الربح
183,613	109,683	64,930	107,265	79,801	27,464	485,188	166,102	390,604	الاجمالي

○ ارتفع متوسط سعر تكرير السكر لصالح الغير إلى 878 جنيه مصرى للطن عام 2018 مقارنة ب 550 جنيه مصرى للطن عام 2015، ثم تم افتراض ارتفاع متوسط السعر بمعدل التضخم السنوى المحلى المتوقع خلال الفترة المستقبلية محل الدراسة.

○ وكما هو موضح بالجدول أعلاه حققت الشركة هامش ربحية أعلى من تكرير السكر لصالح الغير مقارنة بتكرير السكر لصالح الشركة خلال الفترة التاريخية محل الدراسة فيما عدا عام 2016 حيث حققت هامش محل الربح منخفض بلغ 14% نتيجة لانخفاض متوسط سعر تكرير السكر بنسبة 24%.



BDO كيز للاستشارات المالية عن الأوراق المالية ش.م.م

تقرير تحديد القيمة العادلة لشركة النيل للسكر ش.م.م.

صفحة 43

## تحليل الأداء التشغيلي - التاريخي والمستقبلى - تابع

### • كميات السكر المكرر:

يوضح الجدول التالي الطاقة الانتاجية للشركة لتكثير السكر سواء لصالح الغير أو لها ونسبة الفاقد من السكر المكرر خلال الفترة التاريخية المتمثلة في السنوات من 2015 حتى النصف الأول من عام 2018 والفترة المستقبلية المتمثلة في النصف الثاني من عام 2018 والسنوات من 2019 حتى 2021:

الكمية بالطن	2015	2016	2017	من عام 2018	النصف الأول	النصف الثاني من عام 2018	2018	2019	2020	2021
طاقة الإنتاجيةطن/اليوم	1,500	1,500	1,500	1,500	1,500	1,500	1,500	1,500	1,500	1,500
أيام العمل	165	165	165	138	68	70	182	183	170	165
اجمالي طاقة الإنتاجية	247,500	247,500	247,500	207,000	102,000	105,000	273,000	274,500	255,000	247,500
معدل الاستغلال بالليوم (%)	61%	40%	26%	25%		30%	26%	19%	41%	30%
اجمالي السكر الخام القابل للتكرير (طن)	150,326	98,779	64,908	52,294	20,985	31,309	70,560	52,400	103,996	150,326
كمية النقد (طن)	4,491	2,951	1,939	1,862		1,362	2,108	1,566	3,107	4,491
نسبة الفاقد (%)	3.0%	3.0%	3.0%	3.6%		4.4%	3.0%	3.0%	3.0%	3.0%
كمية السكر المكرر لصالح الغير % لاجمالي السكر الخام القابل للتكرير	150,326	98,779	64,908	42,651	11,342	31,309	12,660	44,195	23,200	150,326
كمية السكر المكرر لصالح الشركة % لاجمالي السكر الخام القابل للتكرير	100%	100%	100%	82%		100%	18%	84%	22%	100%
كمية السكر المكرر لصالح الشركة % لاجمالي السكر الخام القابل للتكرير	-	-	-	9,643	9,643	-	57,900	-	80,796	-
كمية السكر المكرر لصالح الشركة % لاجمالي السكر الخام القابل للتكرير	0.0%	0.0%	0.0%	18.4%		0.0%	82.1%	0.0%	77.7%	0.0%

- بلغ متوسط الطاقة الانتاجية لتكثير السكر بمصنع الشركة 1500 طن خلال اليوم الواحد وتم افتراض ثبات هذا المتوسط خلال السنوات المستقبلية.
- لقد ارتفع عدد أيام العمل المطلوبة لتكثير السكر لتبلغ 182 يوم عام 2017 مقارنة بـ170 يوم عام 2015 بينما انخفض عدد هذه الأيام بحوالي 44 يوم خلال عام 2018 حيث زيادة فترة موسم زراعة البنجر لتبلغ 167 يوم خلال هذا العام مقارنة بمتوسط تاريخي بلغ 127 يوم، وقد تم تغير فترة تكثير السكر بمصنع الشركة عند 165 يوم وذلك بناءً على تقسيم أيام السنة ما بين موسم زراعة البنجر والذي يتبلغ منه 140 يوم بالإضافة إلى 60 يوم صيانة للمصنع.
- لقد بلغت نسبة السكر المكرر لصالح الغير 82% من إجمالي السكر المكرر في عام 2018 في حين كان هناك تباين في تلك النسبة خلال الثلاث سنوات السابقة، وقد ارتفع هامش ربحية الشركة من السكر المكرر لصالح الغير حيث بلغ متوسط هامش جمل الربح 44.2% خلال الفترة من عام 2015 وحتى عام 2017 وذلك مقارنة بمتوسط هامش 16.5% من السكر المكرر لصالح الشركة خلال نفس الفترة، وعليه قامت الشركة بزيادة حصة السكر المكرر لصالح الغير إلى 100% خلال الثلاث سنوات المستقبلية القائمة.
- تم افتراض زيادة إجمالي كمية السكر المكرر لصالح الغير بنسبة 52% بدءاً من عام 2019 وحتى عام 2021.

## تحليل الأداء التشغيلي - التاريخي والمستقبلى - تابع

- لقد بلغ متوسط نسبة الفاقد من إجمالي كمية السكر المكرر 3% خلال الفترة التاريخية وقد تم افتراض نفس المعدل خلال الثلاث سنوات المستقبلية، وتجدر الاشارة هنا إلى أن نسبة الفاقد من السكر المكرر لصالح الغير المتافق عليها مع عمالة الشركة تبلغ 6% وذلك وفقاً للعقد الذي أفادتنا به الشركة.

### • ايرادات المولاس - مكرر

يوضح الجدول التالي كميات المولاس المستخلص من السكر المكرر وأسعار البيع بالدولار الأمريكي والجنيه المصري للطن خلال الفترة التاريخية المتمثلة في السنوات من 2015 حتى النصف الأول من عام 2018 والفترة المستقبلية المتمثلة في النصف الثاني من عام 2018 والسنوات من 2019 حتى 2021:

القيمة بالآلاف جنيه مصرى										المولاس مكرر
2021	2020	2019	2018	النصف الثاني من عام 2018	النصف الأول من عام 2018	2017	2016	2015		كمية المولاس المستخلصة (بالطن)
3,524	2,315	1,521	1,312	180	1,132	1,771	1,055	2,093		معدل الاستخلاص %
2.3%	2.3%	2.3%	2.5%		3.6%	2.5%	2.0%	2.0%		سعر البيع /طن - دولار أمريكي
124.7	120.8	117.0	111.9			70.3	55.9	111.2		معدل النمو
3.2%	3.3%	4.5%	59.3%		0.0%	25.7%	-49.7%	-6.1%		سعر البيع /طن - جنية مصرى
2,419	2,284	2,152	1,995	1,857	2017	1,246	1,013	871		معدل النمو %
5.9%	6.1%	7.9%	60.2%		61.9%	22.9%	16.4%	2.6%		
8,524	5,287	3,274	2,618	334	2,284	2,205	1,069	1,823		الاجمالي

- ارتفاع اجمالي ايرادات الشركة من صادرات المولاس الناتج من السكر المكرر بمتوسط معدل نمو مركب بلغ 10% خلال الفترة من 2015 حتى 2017 وذلك نتيجة لارتفاع متوسط سعر البيع بالجنيه المصري نظراً لما شهدته سعر الصرف من ارتفاع خلال تلك الفترة.
- تم تقدير كمية المولاس بناءً على المتوسط التاريحي (2016-2018) لمعدل استخلاص المولاس من السكر والذي بلغ 6.23% وقد تم افتراض ثبات هذه النسبة خلال الثلاث سنوات المستقبلية.
- تم افتراض نمو سعر بيع المولاس/طن بمعدل التضخم العالمي السنوي المتوقع خلال الفترة المستقبلية محل الدراسة.



BDO كيرز للاستشارات المالية عن الأوراق المالية - ش.م.م.

تقرير تحديد القيمة العادلة لشركة النيل للسكر ش.م.م.  
صفحة 45

## تحليل الأداء التشغيلي - التاريخي والمستقبلى - تابع

### • ايرادات الفاقد من السكر المكرر

يوضح الجدول التالي متوسط نسبة الفاقد من السكر المكرر واجمالي كمية الفاقد خلال الفترة التاريخية المتمثلة في السنوات من 2015 حتى النصف الأول من عام 2018 والفترة المستقبلية المتمثلة في النصف الثاني من عام 2018 والسنوات من 2019 حتى 2021:

القيمة بالآلاف جنيه مصرى										
2021	2020	2019	2018	النصف الثاني من عام 2018	النصف الأول من عام 2018	2017	2016	2015		نسبة الفاقد المتلقى عليها
6.0%	6.0%	6.0%	6.0%	%6	6%	6%	6%	6%		كمية الفاقد -طن
4,528	2,976	1,955	1,041	524	517	381	1,578	699		الفرق بين نسبة الفاقد المحققة والفق المتبقي
3.0%	3.0%	3.0%	2.4%		1.7%	3.0%	3.6%	3.0%		متوسط سعر البيع / طن - جنية مصرى
9,236	8,805	8,318	7,509	7,377	7,644	8,354	4,958	3,970		إيرادات الفاقد
41,826	26,201	16,264	7,815	3,866	3,949	3,186	7,825	2,775		

- ارتفعت ايرادات الشركة من نسبة الفاقد في السكر المكرر للغير لتبلغ 7.8 مليون جنيه مصرى في عام 2018 مقارنة ب 2.7 مليون جنيه مصرى عام 2015.
- لقد بلغ المتوسط التاريخي للفترة (2015-2018) لنسبة الفرق بين نسبة الفاقد التي تم الاتفاق عليها وبالنسبة 6% سنوياً ونسبة الفاقد الفعلية 3% وتم افتراض هذه النسبة خلال السنوات التالية.
- تم تقييم متوسط سعر البيع على أساس نفس سعر البيع لسكر الشركة.



## تحليل الأداء التشغيلي - التاريخي والمستقبلى - تابع

### 2. تكلفة المبيعات

يوضح الجدول التالي تكلفة المبيعات خلال الفترة التاريخية المتمثلة في السنوات من 2015 حتى 2017 والنصف الأول من عام 2018 والفترة المستقبلية المتمثلة في النصف الثاني من عام 2018 والسنوات من 2019 حتى 2021:

القيمة بالآلاف جنيه مصرى

2021	2020	2019	2018	النصف الثاني من عام 2018	النصف الأول من عام 2018	2017	2016	2015	تكلف نشاط سكر البنجر:
1,350,581	1,271,084	1,151,540	1,090,441	647,292	443,148	753,951	571,080	485,828	تشغيل
215,424	209,872	198,160	189,205	113,665	75,540	159,036	72,090	56,202	طاقة
38,798	35,884	32,020	28,570	15,942	12,628	20,971	14,090	10,638	مواد كيميائية
28,048	25,498	22,279	19,256	11,383	7,874	15,763	8,721	6,804	تنقيف
-	-	-	-	-	-	7,255	-	5,207	أخرى
<b>1,632,852</b>	<b>1,542,338</b>	<b>1,403,999</b>	<b>1,327,472</b>	<b>788,282</b>	<b>539,190</b>	<b>956,967</b>	<b>665,981</b>	<b>564,678</b>	تكلف نشاط تكرير سكر لحساب الشركة:
-	-	-	59,403	59,403	-	437,357	98,487	298,644	سكر خام
-	-	-	2,536	2,536	-	16,331	2,483	10,945	طاقة
-	-	-	474	474	-	2,562	358	1,824	مواد كيميائية
-	-	-	872	872	-	5,328	1,596	4,539	تنقيف
-	-	-	-	-	-	-	(20)	بنود غير متكررة	
-	-	-	63,284	63,284	-	461,579	102,923	315,932	تكلف نشاط تكرير سكر لحساب الغير:
44,980	28,794	18,420	11,729	3,119	8,610	3,681	12,166	2,668	طاقة
9,822	6,002	3,652	2,194	583	1,611	577	1,168	445	مواد كيميائية
19,816	11,837	7,007	4,039	1,115	2,924	1,201	2,046	1,106	تنقيف
74,618	46,634	29,080	17,962	4,818	13,144	5,459	15,380	4,219	إجمالي التكاليف المتغيرة
<b>1,707,469</b>	<b>1,588,972</b>	<b>1,433,079</b>	<b>1,408,718</b>	<b>856,384</b>	<b>552,334</b>	<b>1,424,005</b>	<b>784,284</b>	<b>884,828</b>	النفاذ الثابتة:
108,275	98,431	89,483	81,348	37,769	43,579	62,489	47,797	38,735	أجور مباشرة
68,342	62,129	55,972	49,098	26,969	22,129	29,894	31,664	17,066	مصروفات متفرعة
48,697	47,943	47,200	47,291	21,826	25,465	41,191	23,038	18,454	صيانة
225,313	208,503	192,655	177,738	86,565	91,174	133,574	102,499	74,255	إجمالي التكاليف الثابتة
<b>1,932,783</b>	<b>1,797,475</b>	<b>1,625,734</b>	<b>1,586,456</b>	<b>942,948</b>	<b>643,508</b>	<b>1,557,579</b>	<b>886,783</b>	<b>959,083</b>	تكلفة النشاط بدون الأهلاك
71%	72%	72%	78%	81%	74%	67%	86%	91%	



تقرير تحديد القيمة العادلة لشركة النيل للسكر ش.م.م.

صفحة 47

## تحليل الأداء التشغيلي - التاريخي والمستقبلى - تابع

انخفضت نسبة تكاليف التشغيل الى الايرادات من 91% في 2015 الى 74% في النصف الاول من عام 2018، وقد يرجع ذلك بصفة رئيسية الى كل من زيادة الطاقة الانتاجية من 7500 طن الى 11,500 طن وارتفاع اسعار البيع بمعدلات اكبر من معدلات زيادة عناصر التكلفة حيث ارتفع سعر طن السكر من 3,942 جنيه الى 7,644 جنيه في النصف الأول من عام 2018 بنسبة زيادة 94% مقارنة باهم عناصر التكلفة وهو سعر توريد البنجر من المزارعين حيث ارتفع متوسط سعر التوريد متضمناً علاوات الجودة من 380 جنيه الى 613 جنيه للطن بنسبة زيادة 62% فقط. هذا بالإضافة الى توسيع الشركة في نشاط تكرير السكر لحساب الغير والذي يحقق هامش ربح مرتفع يساهم بدرجة كبيرة في تخطيط التكاليف الثابتة. وتتجذر الاشارة الى ان ادارة الشركة لا تخاطط لاستمرار نشاط شراء سكر خام وتكريره لحسابها وبالتالي لا توجد اي تكاليف لهذا النشاط خلال الفترة المستقبلية.

وفيما يلى تتناول بالشرح والتفصيل بنود تكلفة المبيعات خلال الفترة محل الدراسة.

### ١) تكاليف نشاط سكر البنجر:

#### • تكلفة البنجر

يوضح الجدول التالي تكلفة البنجر اللازم لانتاج سكر البنجر خلال الفترات التاريخية والمستقبلية

2021	2020	2019	2018	2017	2016	2015	تكلفة الحصول على البنجر
775	736	698	676	572	376	377	المتوسط المرجح لسعر البنجر (جنيه ١ طن)
152	137	116	99	83	61	54	المتوسط مرجح لتكلفة نقلطن (جنيه ١ طن)
				55	54		اخرى
927	872	814	775	656	491	485	اجمالي تكلفة شراء طن البنجر
1,457,179	1,457,179	1,414,737	1,348,598	1,211,086	1,075,312	1,061,768	اجمالي الكمية المرودة (طن)
1,350,581	1,271,084	1,151,540	1,044,716	793,967	527,937	514,482	اجمالي تكلفة شراء البنجر (الف جنيه مصرى)
-	-	-	45,725	5,709	48,851	11,232	مخزون أول المدة (الف جنيه)
-	-	-	-	(45,725)	(5,709)	(39,886)	محزون آخر المدة (الف جنيه)
1,350,581	1,271,084	1,151,540	1,090,441	753,951	571,080	485,828	اجمالي تكلفة البنجر معدلة بالمخزون (الف جنيه)

يعد البنجر الغصى الاساسى في التكلفة (بيون أهلاك) في عام 2015 والتي ارتفعت الى 84% في عام 2018 وتنراوح هذه النسبة خلال السنوات التالية بين 86% و84%. وجدير بالذكر بأن نسبة تكلفة البنجر من اجمالي تكاليف التشغيل قد تأثرت بتكلفة نشاط تكرير السكر لحساب الشركة والذي تم اقتراض توقفه بناء على الخطة المستقبلية لادارة الشركة. وتتجذر الاشارة الى ان ادارة الشركة افادت بانها تتجه الى سياسة عدم الاحتفاظ بالمخزون وقد حلت ذلك في عام 2018 وذلك تماقراً مع عدم وجود مخزون خلال الفترات المستقبلية حيث تتبع الشركة كامل انتاجها.

تصفيه تقرير تحديد القيمة العادلة لشركة النيل للسكر ش.م.م.  
صفحة 48

## تحليل الأداء التشغيلي - التاريخي والمستقبلى - تابع

طبقاً للجدول الموضح أعلاه فإن المتوسطات المرجحة لتكلفةطن مبنية على اسلن الوزن النسبى لكمية البنجر الموردة من كل من ارض الشركة وارض المزارعين، وفيما يلى نوضح اسس حساب وتغير البنود الموضحة بالجدول اعلاه.

### أ. الوزن النسبى لكميات البنجر الموردة للمصنع

**الكميات بالطن**

الكميات الواردة للمصنع:	2021	2020	2019	2018	2017	2016	2015
ارض الشركة							
المساحة المنزرعة بالقنان	11,622	11,622	10,343	8,351	5,594	3,675	4,188
انتاجية القنان بالطن	33	33	33	33	26	26	24
البنجر الناتج من اراضي الشركة بالطن	385,825	385,825	343,383	277,244	143,037	95,068	100,796
ارض المزارعين							
المساحة المنزرعة بالقنان	59,420	59,420	59,420	59,420	66,431	66,636	63,401
انتاجية القنان بالطن	18	18	18	18	16	15	15
البنجر الناتج من اراضي المزارعين بالطن	1,071,354	1,071,354	1,071,354	1,071,354	1,068,049	980,244	960,972
اجمالي الكمية الموردة	1,457,179	1,457,179	1,414,737	1,348,598	1,211,086	1,075,312	1,061,768
الوزن النسبى لكمية الواردة من ارض الشركة	26%	26%	24%	21%	12%	9%	9%
الوزن النسبى لكمية الواردة من ارض المزارعين	74%	74%	76%	79%	88%	91%	91%
	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%

يوضح الجدول السبق الكميات الموردة من كل من ارض الشركة واراضي المزارعين والوزن النسبى لكل منها، وتتجدر الاشارة الى ان انتاجية اراضي الشركة مرتفعة مقارنة باراضي المزارعين نظراً لاتساع اجمالي المساحة واستخدام اساليب زراعة وري متقدمة غير متوفرة للمزارعين اصحاب المساحات الصغيرة، وتتجدر الاشارة الى ان ذلك ينعكس على ارتفاع التكلفة من اراضي الشركة.



## تحليل الأداء التشغيلي - التاريخي والمستقبلى - تابع

ب. المتوسط المرجح لسعر البنجر

جنيه مصرى

جنيه مصرى							سعر البنجر:
2021	2020	2019	2018	2017	2016	2015	
814	777	743	646	591	640	651	تكلفة البنجر من أراضي الشركة (جنيه للطن)
%26	%26	%24	%21	%12	%9	%9	الوزن النسبى لكتبة البنجر الواردة من ارض الشركة الى اجمالي الكمية
215.50	205.61	180.32	133	69.83	56.56	61.82	التكلفة المرجحة لطن البنجر من ارض الشركة (جنيه للطن)
761	721	684	683	570	423	413	تكلفة البنجر من المزارعين (جنيه للطن)
%74	%74	%76	%79	%88	%91	%91	الوزن النسبى لكتبة البنجر الواردة من ارض المزارعين الى اجمالي الكمية
560	530	518	543	502	385	374	التكلفة المرجحة لطن البنجر من المزارعين (جنيه للطن)
				(66)	(58)		أخرى
775	736	698	676	572	376	377	المتوسط المرجح لسعر البنجر (جنيهطن)
5.4%	5.3%	3.3%	18.1%	52.3%	-0.4%		معدل النمو %

يوضح الجدول السابق اساس حساب التكلفة المرجحة لطن البنجر من كل من ارض الشركة واراضي المزارعين على اساس الوزن النسبى للكمية الموردة من كل منها، وفيما يلى توضح اسس حساب وتقدير تكلفة طن البنجر لكل من ارض الشركة وارض المزارعين.



## تحليل الأداء التشغيلي - التاريخي والمستقبلى - تابع

### تكلفة البنجر من أراضي الشركة التابعة

بوضوح الجدول التالي تطور تكلفة البنجر التي تحصل عليه الشركة من كلاً من الشركة التابعة والمزارعين خلال الفترة محل التاريخية والتي تمثل الفترة من 2015 حتى عام 2019 والفترة المستقبلية التي تمثل الفترة الباقية.

	2021	2020	2019	2018	2017	2016	2015	تكلفة البنجر من أراضي الشركة (جنيه مصرى /طن)
سعر الشراء:								
السعر الاسلسي - جنيه مصرى/طن	568	532	500	500	400	275	275	
علاوة السعر (نسبة الحلاوة وموعد التوريد) - جنيه مصرى/طن	70	70	70	33	88	87	79	
اجمالي سعرطن	638	602	570	533	488	361	354	
علاوة جودة المحصول لمزارعي ارض الشركة التابعة (جنيه مصرى/طن)	69	65	61	-	-	-	-	
الخسائر من زراعة البنجر للشركة (جنيه مصرى/طن)	10	20	29	39	51	231	250	
تكلفة البنجر والاسمية لكل طن بنجر:	37	35	33	31	22	18	19	
مكون اجنبى (جنيه مصرى/طن)	6	6	7	0	58	62	59	
معدل النمو - (%)	61	56	50	44	30	29	28	
مكون محلى (جنيه مصرى/طن)	10	11	14	0	0	0	0	
معدل النمو - (%)	98	90	83	75	53	47	48	
اجمالي تكلفة البنجر والاسمية لكل طن بنجر (جنيه مصرى/طن)	814	777	743	646	591	640	651	
اجمالي سعر البنجر من أراضي الشركة (جنيه مصرى/طن)								

تمثل تكلفة البنجر من أراضي الشركة التابعة في سعر الشراء والذي يتمثل بشكل رئيسي في السعر الاسلسي بالإضافة الى علاوة السعر والتي يتم منحها بناء على نسبة حلاوة البنجر وموعد التوريد للبنجر هذا بالإضافة الى علاوة جودة المحصول لمزارعي ارض الشركة التابعة ونصيب الخسائر من زراعة البنجر وسوف نتناول بالشرح والتفصيل كل بند على حدى:

- السعر الأساسي

- كما سبق الاشارة سابقاً تحت دراسة سوق السكر، فإن سعر التوريد الاسلسي الذي يحدد بمعرفة اللجنة المشكلة من مجلس المحاصيل السكرية وممثل شركات انتاج، فقد ارتفع السعر الاسلسي للبنجر خلال الفترة التاريخية من عام 2005 من 120 جنيه مصرى للطن في عام 2005 الى 500 جنيه مصرى للطن في عام 2018 بمتوسط زيادة بلغ 30 جنيه للطن.

## تحليل الأداء التشغيلي - التأريخي والمستقبلى - تابع

- تم افتراض ثبات سعر الشراء في عام 2019 ويرجع ذلك الى ما افادتنا به الشركة (مرفق الخطاب) والذي يفيد بعدم زيادة اسعار البنجر لموسم الزراعة الجديد (عام 2019) وارجعت ذلك الى انه تم التواصل مع جميع الشركات واكدوا انه لن يتم زيادة سعر محصول البنجر الموسم الحالى حيث تم تحقيق المستهدف وزيادة بالإضافة الى ان موسم بدا الزراعة قد انقضى.
- تم افتراض زيادة السعر الاساسى بدءاً من عام 2020 والاعوام التالية بقيمة 30 جنيه مصرى للطن سنويًا (متوسط الزيادة المحققة للطن خلال الفترة من عام 2005 حتى عام 2018) مضانًا اليه معدل التضخم السنوى وعليه يصل سعر الطن فى عام 2021 الى 568 جنيه مصرى للطن.
- علاوة السعر
  - تقوم الشركة بمنح علاوة سعر الشركة التابعة ويتم تغيرها على اساس درجة الحلاوة وموعد التوريد وقد اختلفت هذه العلاوة خلال الفترة التاريخية والتي نمت في الفترة من عام 2013 حتى عام 2018 حيث تراوح بين 33 جنيه للطن و95 جنيه للطن وعليه فقد تم تغير علاوة السعر بمبلغ 70 جنيه مصرى للطن وهي تمثل متوسط علاوة السعر خلال نفس الفترة وقد تم افتراض ثبات علاوة السعر خلال الفترة المستقبلية المتوقعة.
- علاوة جودة المحصول لمزارعي ارض الشركة التابعة
  - قررت الشركة بمنح علاوة جودة المحصول لتشجيع المزارعين على تحسين جودة محصول البنجر بدءاً من عام 2019 وقد تم تقدير هذه العلاوة بمعرفة الشركة لتبلغ 61 جنيه مصرى للطن وقد تم افتراض زيادة هذه العلاوة سنويًا خلال الفترة المستقبلية المتوقعة بمعدل التضخم لتصل الى 69 جنيه مصرى للطن في عام 2021.
- تكلفة البنور والاسمندة لكل طن بنجر
  - تتضمن تكلفة البنور والاسمندة لكل طن بنجر في المكون الاجنبي والمكون المحلي ويمثل الجزء المحلي الجزء الاكبر من التكلفة وسوف نتناول بالشرح والتفصيل الاسن التي تم على اساسها تغير تكلفة كل منها خلال الفترات المستقبلية المتوقعة
  - تم تغير تكلفة المكون المحلي في عام 2019 على اساس تكلفة المكون المحلي في عام 2018 مضاف اليها معدل التضخم والذي بلغ 14% لتبلغ تكلفة المكون المحلي 50 جنيه مصرى للطن في عام 2019 على ان تزداد هذه التكلفة بمعدلات التضخم التي تم الاشارة اليها من قبل لتصل تكلفة المكون المحلي الى 61 جنيه مصرى للطن في عام 2021.
  - تم تغير تكلفة المكون الاجنبي في عام 2019 على اساس تكلفة المكون الاجنبي في عام 2018 مضاف اليها معدل التضخم العالمي والذي بلغ 6.6% لتبلغ تكلفة المكون الاجنبي 33 جنيه مصرى للطن في عام 2019 على ان تزداد هذه التكلفة بمعدلات التضخم العالمية ومعدل التغير في سعر صرف الدولار مقابل الجنيه المصري لتصل تكلفة المكون الاجنبي الى 37 جنيه مصرى للطن في عام 2021.



BDO كييز للاستشارات المالية عن الاوراق المالية - ش.م.م.

تقرير تحديد القيمة العادلة لشركة النيل للسكر ش.م.م.  
صفحة 52

## تحليل الأداء التشغيلي - التاريخي والمستقبلى - تابع

### تكلفة البنجر من المزارعين

يوضح الجدول التالي تطور تكلفة البنجر التي تحصل عليه الشركة من المزارعين خلال الفترة محل التاريخية والتي تمثل الفترة من 2015 حتى عام 2019 وال فترة المستقبلية التي تمثل الفترة الباقية.

								تكلفة البنجر من أراضي المزارعين (جنيه للطن)
								سعر الشراء:
568	532	500	500	400	275	275		السعر الاساسي - (جنيه مصرى /طن)
110	110	110	113	132	110	105		علاوة السعر (نسبة الحالة وموعد التوريد) - (جنيه مصرى /طن)
678	642	610	613	532	385	380		اجمالي سعر للطن - (جنيه مصرى /طن)
								تكلفة البنجر والاسمية لكل طن بنجر:
83	79	74	70	38	38	33		سعر توفير البنجر للمزارعين (جنيه مصرى/طن)
5.8	6.0	6.6	0	0	0	0		معدل النحو (%)
761	721	684	683	570	423	413		اجمالي سعر البنجر من أراضي المزارعين (جنيه مصرى/طن)

تمثل تكلفة البنجر من أراضي المزارعين في سعر الشراء والذي يتمثل بشكل رئيسي في السعر الاساسي بالإضافة إلى علاوة السعر والتي يتم منحها بناءاً على نسبة حلاوة البنجر وموعد التوريد للبنجر كما أشرنا من قبل وسوف نتناول بالشرح والتفصيل كل بند على حدى

### • المعاير الأساسية

- كما سبق الاشارة سابقاً تحت دراسة سوق السكر، فإن سعر التوريد الاساسي الذي يحدد بمعرفة اللجنة المشكلة من مجلس المحاصيل السكرية وممثل شركات انتاج السكر، فقد ارتفع السعر الاساسي للبنجر خلال الفترة التاريخية من 120 جنيه مصرى للطن في عام 2005 الى 500 جنيه مصرى للطن في عام 2018 بمتوسط زيادة بلغ 30 جنيه مصرى للطن.
- تم افتراض ثبات سعر الشراء في عام 2019 ويرجع ذلك الى ما افانتنا به الشركة (مرفق الخطاب) والذي يفيد بعدم زيادة اسعار البنجر لموسم الزراعة الجديد (عام 2019) كما أشرنا من قبل.
- تم افتراض زيادة السعر الاساسي بدءاً من عام 2020 والاعوام التالية بقيمة 30 جنيه سنوياً (متوسط الزيادة المحققة للطن خلال الفترة من عام 2005 حتى عام 2018) مضافة اليه معدل التضخم السنوي وعليه يصل سعرطن في عام 2021 الى 568 جنيه مصرى للطن.



## تحليل الأداء التشغيلي - التاريخي والمستقبلى - تابع

### • علاوة السعر

تقوم الشركة بمنح علاوة سعر للمزارعين ويتم تقييرها على أساس درجة الحلاوة وموعد التوريد وقد اختلفت هذه العلاوة خلال الفترة التاريخية والتي تمثلت من الفترة من عام 2013 حتى عام 2018 حيث تراوحت بين 33 جنيه للطن و 95 جنيه للطن وعليه فقد تم تغير علاوة السعر بمبلغ 70 جنيه مصرى للطن وهي تمثل متوسط علاوة السعر خلال نفس الفترة وقد تم افتراض ثبات علاوة السعر خلال الفترة المستقبلية المتوقعة.

### (2) تكلفة الطاقة الخاصة بانتاج سكر البنجر

يوضح الجدول التالي تكلفة الطاقة الخاصة بانتاج سكر البنجر خلال الفترة التاريخية والمستقبلية

	مصروفات طاقة											
	تكلفةطن بالدولارالأمريكي	معدلالنحو	تكلفةطن بالجنيه المصري	معدلالنحو تكلفةطن بالجنيه	اجمالي تكلفة الطاقة (الف جنيه)	2021	2020	2019	2018	2017	2016	2015
تكلفةطن بالدولارالأمريكي	-	-	-	-	215,424	52	52	52	52	53	-	-
معدلالنحو	%0.0	%0.0	%0.0	%2.2-	209,872	986	960	930	946	439	394	
تكلفةطن بالجنيه المصري	1,012	986	960	930	198,160	1,012	986	960	930	946	439	394
معدلالنحو تكلفةطن بالجنيه	%2.6	%2.7	%3.2	%1.7-	189,205	%2.6	%2.7	%3.2	%1.7-	%115	%12	
اجمالي تكلفة الطاقة (الف جنيه)	56,202	72,090	159,036	159,036	56,202	215,424	209,872	198,160	189,205	159,036	72,090	56,202

- تتمثل تكلفة الطاقة في استهلاك الغاز الطبيعي والذي يتم تسويقه بالدولار الأمريكي حيث نص عقد توريد الغاز الطبيعي المبرم بين الشركة "النيل للسكر" وكل من الشركة المصرية للغازات الطبيعية "جاسكو" والشركة الوطنية للغاز "ناتجاس" بتاريخ 25/10/2010 على ان يتم تحديد سعر التوريد طبقاً للقرارات الوزارية الصادرة في هذا الشأن كما تجدر الاشارة الى ان الأسعار ثابتة منذ عام 2014 عند 5 دولار لكل وحدة بريطانية للصناعات الغذائية طبقاً لقرار رئيس مجلس الوزراء 1162 لسنة 2014 (مرفق)، وبالتالي لا توجد أي مؤشرات على زيادة الاسعار خلال الفترة المستقبلية خاصة في ظل زيادة الانتاج المحلي من الغاز الطبيعي بعد بدء انتاج حقل ظهر واتجاه الدولة الى تحقيق الاكتفاء الذاتي والعودة الى تصدير الغاز الطبيعي.

- وقد بلغ معدل التكلفة التاريخية المحققة بالشركة في عام 2017 لاستهلاك الطاقة 53.35 دولار أمريكي لكل طن مبيعات من السكر وقد انخفض هذا المعدل طبقاً للبيانات الفعلية لعام 2018 الى 52.17 دولار أمريكي للطن، وحيث لا توجد مؤشرات على تعديل أسعار الغاز كما سبق ذكره، فقد تم افتراض ثبات نفس معدل التكلفة للطن المحقق في 2018 خلال الفترة المستقبلية ثم تحويله لما يعادله بالجنيه المصري طبقاً لأسعار الصرف المتوقعة خلال الفترة المستقبلية. وقد ترجح عن ذلك نمو تكلفة الطاقة للطن بالجنيه المصري بمعدل 3.2% في عام 2019 مع انخفاضه خلال العامين التاليين ليصل إلى 2.6% في عام 2021.

## **تحليل الأداء التشغيلي - التاريخي والمستقبلبي - تابع**

- #### • تكالفة المواد الكيميائية الخاصة بانتاج سكر البنجر

يوضح الجدول التالي تكلفة المواد الكيميائية الخاصة بإنتاج سكر البنجر خلال الفترات التاريخية، المستندة إلى

مصروفات كمبينية							كمية سكر البنجر البلاع بالطن
2021	2020	2019	2018	2017	2016	2015	مصروفات كمبينية (جنيهطن)
212,864	212,864	206,446	203,418	168,123	164,106	142,668	تكلفة مكون كمبيني محلی (جنيه)
182	169	155	140	125	86	75	التكلفة المحلية للطن (جنيه)
21,261	19,328	16,888	14,596	9,128	6,377	4,741	معدل نمو
100	91	82	72	54	39	33	تكلفة مكون كمبيني اجنبي (دولار)
%10	%11	%14	%32	-	-	-	التكلفة الأجنبية للطن (دولار أمريكي)
904	876	822	784	668	-	-	معدل نمو
4.25	4.12	3.98	3.85	3.97	-	-	التكلفة الأجنبية (جنيه)
%3.2	%3.3	%3.4	%3.5	-	-	-	التكلفة الأجنبية (جنيه)
17,537	16,556	15,132	13,973	11,843	7,713	5,897	التكلفة الأجنبية (جنيه للطن)
82	78	73	69	70	47	41	اجمالي المصروفات الكمبينية (جنيه)
38,798	35,884	32,020	28,570	20,971	14,090	10,638	

طبقاً للجدول السابق، تقسم تكلفة الكيماويات المستخدمة في إنتاج سكر البنجر إلى جزء محلي وأخر مستورد وقد تم تقدير هذا النبذ كما يلى:

- تم تغير المكون المحلي على أساس متوسط التكلفة المحلية لطن المبيعات المحققة في عام 2018 التي بلغت 72 جنيه للطن ثم افتراض زيلاتها بمعدل التضخم المحلي المتوقم خلال الفترة المستقلة.

- تم تقيير المكون الاجنبي على اسعار متوسط التكالفة الدولارية لطن السبعات المحققة في عام 2018 التي بلغت 3.85 دولار للطن ثم تم افتراض زراعتها بمعدل التضخم العالمي المتوقع خلال الفترة المتقدمة مما يحول التكالفة لما يعادلها بالجنيه المصري طبقاً لأسعار الصرف المتوقعة خلال الفترة المستقبلة



## تحليل الأداء التشغيلي - التاريخي والمستقبلى - تابع

- تكلفة مواد التعبئة والتغليف الخاصة بانتاج سكر البنجر

يوضح الجدول التالي تكلفة مواد التعبئة والتغليف الخاصة بانتاج سكر البنجر خلال الفترة التاريخية والمستقبلية

تكلفة التغليف							
2021	2020	2019	2018	2017	2016	2015	تكلفة التغليف (جنيه اطن)
132	120	108	95	94	53	48	معدل نمو
%10	%11	%14	%1.0	%76	%11	%9	
28,048	25,498	22,279	19,256	15,753	8,721	6,804	اجمالي تكلفة التغليف

طبقاً للجدول السابق، تم تقدير تكلفة مواد التعبئة والتغليف على اسلس متوسط التكلفة لطن المبيعات المحققة في عام 2018 التي بلغت 95 جنيه للطن ثم تم افتراض زراعتها بمعدل التضخم المحلي المتوقع خلال الفترة المستقبلية.

### (2) تكاليف نشاط تكرير السكر لحساب الغير:

- تكلفة الطاقة الخاصة بتكرير السكر لحساب الغير

يوضح الجدول التالي تكلفة الطاقة الخاصة بتكرير السكر لحساب الغير خلال الفترة التاريخية والمستقبلية

السكر الخام المكرر (طن)							
2021	2020	2019	2018	2017	2016	2015	مسروقات طاقة (جنيه اطن)
150,326	98,779	64,908	42,651	12,660	44,195	23,200	معدل نمو
299	292	284	275	291	275	115	
%2.6	%2.7	%3.2	%5.4	%5.6	%139.4		اجمالي مسروقات الطاقة (الف)
44,980	28,794	18,420	11,729	3,681	12,166	2,668	جنيه مصرى

بلغ معدل التكلفة التاريخية المحققة بالشركة في عام 2017 لاستهلاك الطاقة اللازمة للتكرير 291 جنيه مصرى لكل طن من السكر الخام الذي يتم تكريره، وقد انخفض هذا المعدل طبقاً للبيانات الفعلية لعام 2018 الى 275 جنيه مصرى للطن. وقد تم افتراض زيادة معدل التكلفة للطن بالجنيه المصري المحقق في 2018 خلال الفترة المستقبلية بنفس معدل نمو تكلفة الطاقة للطن بالجنيه المصري لانتاج سكر البنجر السليق توضيحة أعلاه والذي بلغ 3.2% في عام 2019 مع انخفاضه خلال العامين التاليين ليصل الى 2.6% في عام 2021.

## تحليل الأداء التشغيلي - التأريخي والمستقبلى - تابع

- تكلفة المواد الكيميائية الخاصة بتكرير السكر لحساب الغير

يوضح الجدول التالي تكلفة المواد الكيميائية الخاصة بتكرير السكر لحساب الغير خلال الفترة التأريخية والمستقبلية

مصروفات كيميائية						
2021	2020	2019	2018	2017	2016	2015
54	41	32	51	46	26	19
3,954	2,362	1,398	806	389	470	259
26	24	22	19	31	11	11
%10	%11	%14	%38-	%189	%5-	%43
302	193	123	78	11	-	-
2	2	2	2	1	-	-
%3.2	%33.3	%3.4	%3.5	%0.0	%0.0	%0.0
5,868	3,640	2,254	1,388	189	698	185
28	17	11	33	15	16	8
9,822	6,002	3,652	2,194	577	1,168	445
اجمالي المصروفات الكيميائية						

طبقاً للجدول السابق، تنقسم المواد الكيميائية المستخدمة في تكرير السكر لحساب الغير إلى جزء محلي وأخر مستورد، وبالتالي قد تم تقدير البند على أساس معدل تكلفة المواد الكيميائية الازمة لتكرير طن سكر خام وبنفس الاسس المتتبعة في تقدير بند المواد الكيميائية المستخدمة في انتاج سكر البنجر السابق توضيحها أعلاه والمبنية على زيادة اسعار المكون المحلي لمعدلات التضخم المحلي والمكون الاجنبي طبقاً لمعدلات التضخم العالمي مع ثم تحويل التكلفة الورلارية لما يعادلها بالجنيه المصري طبقاً لاسعار الصرف المتوقعة خلال الفترة المستقبلية.

- تكلفة مواد التعبئة والتغليف الخاصة بتكرير سكر لحساب الغير

يوضح الجدول التالي تكلفة مواد التعبئة والتغليف الخاصة بتكرير السكر لحساب الغير خلال الفترة التأريخية والمستقبلية

مصروفات تغليف						
2021	2020	2019	2018	2017	2016	2015
132	120	108	95	95	46	48
%10	%11	%14	%0.2-	%105	%3-	
19,816	11,837	7,007	4,039	1,201	2,046	1,106
اجمالي مصروفات التعبئة والتغليف						

BDO كيز للاستشارات المالية عن الاوراق المالية - ش.م.م.



## تحليل الأداء التشغيلي - التاريχي والمستقبلي - تابع

يتضمن الجدول السابق ان متوسط نصيب الطن من السكر الخام المكرر من تكلفة مواد التعبئة والتغليف يعادل تقريباً معدل التكلفة اللازم لانتاج سكر البنجر خلال الفترة التاريخية، وعليه تم استخدام نفس اسفن التقدير المستخدم في انتاج سكر البنجر الموضح اعلاه وهو زيادة معدل نصيب الطن من التكلفة بالتضخم المطحى المترافق.

### (3) التكاليف الثابتة:

- تكلفة العمالة المباشرة

القيمة بالآلف جنيه مصرى								
2021	2020	2019	2018	2017	2016	2015		
90,115	81,923	74,475	67,705	62,489	47,797	38,735	اجور مباشرة	
%10	%10	%10	%8	%31	%23		معدل نمو	
18,160	16,509	15,008	13,644	-	-		حوافز و مكافآت	
%10	%10	%10					معدل نمو	
9.7	9.7	9.7	9.7	-	-		عدد الاشهر	
108,275	98,431	89,483	81,348	62,489	47,797	38,735	اجمالى تكلفة عمالة مباشرة	

طبقاً للجدول السابق، تتمثل تكلفة العمالة المباشرة في كل من الاجور المباشرة والحوافز والمكافآت، وتتجدر الاشارة الى انه تم افتراض قيام الشركة بصرف حوافز مضمونة لا تقل عن 9 أشهر من المرتب الاساسي، وعليه تم تدبير الاجور المباشرة على اساس العحق في 2018 مع زيادة بمعدل 10% سنوياً في حين تم زيادة الحوافز والمكافآت على اساس المحقق في 2018 والذي بلغ 9.7 شهراً من الاجر الاساسي.

- تكاليف متعددة

القيمة بالآلف جنيه مصرى								
2021	2020	2019	2018	2017	2016	2015		
68,342	62,129	55,972	49,098	29,894	31,664	17,066	مصاريفات متعددة (تأمين، نقل، ايجار و اخري)	
%10	%11	%14	%64	%6-	%86		معدل نمو	

تقرير تحديد القيمة العادلة لشركة النيل للسكر ش.م.م.  
صفحة 58

BDO كيز للاستشارات المالية عن الاوراق المالية - ش.م.م.



## تحليل الأداء التشغيلي - التاريخي والمستقبلى - تابع

تتمثل المصاروفات المتعددة في مصاروفات المكررين والنقل وايجار بعض السيارات والمعدات بالإضافة إلى بنود أخرى، وقد تم تقديرها على أساس زيادة التكلفة المحققة في 2018 بمعدل التضخم المحلي المتوقع.

- تكلفة صيانة المعدات

القيمة بالآلاف جنيه مصرى							
2021	2020	2019	2018	2017	2016	2015	
48,697	47,943	47,200	47,291	41,191	23,038	18,454	تكلفة صيانة المعدات
1,644,948	1,619,473	1,594,393	1,498,817	1,489,439	1,410,108	1,128,342	تكلفة المعدات
%3.0	%3.0	%3.0	%3.2	%2.8	%1.6	%1.6	نسبة تكلفة الصيانة الى تكلفة المعدات والآلات

طبقاً للجدول السابق، فقد تم تقدير تكلفة الصيانة على أساس متوسط نسبتها إلى تكلفة المعدات المحققة في عامي 2017 و2018 والذي بلغ 3% مع افتراض ثبات تلك النسبة خلال الفترة المستقبلية.

### 3. الاملاك

يتم اهلاك الاصول الثابتة بطريقة القسط الثابت ويوضح الجدول التالي معدلات الاهلاك السنوية:

معدلات الاهلاك	
%3	المباني
%2	آلات ومعدات خطوط الانتاج
%10	وسائل نقل وانتقال
%7	بنية تحتية ومرافق
%10	أثاث ومعدات مكتبية



## تحليل الأداء التشغيلي - التاريخي والمستقبلى - تابع

### 4. المصروفات بيعية وعمومية وإدارية

بووض الجدول التالي تكلفة المبيعات خلال الفترة التاريخية المتمثلة في السنوات من 2015 وحتى عام 2018 وال فترة المستقبلية المتمثلة في السنوات من 2019 حتى 2022:

القيمة بالآلاف جنيه مصرى									
2022	2021	2020	2019	2018	2017	2016	2015	مصاريف عمالة:	
59,510	54,100	49,181	44,710	40,646	38,245	38,703	31,854	أجور ومرتبات	
10.0%	10.0%	10.0%	10%	6%	-1%	21%	21%	معدل نمو	
10,185	9,259	8,417	7,652	6,956				مكافأت وحوافز	
10.0%	10.0%	10.0%	10%					معدل نمو	
53,590	48,718	44,289	39,900	35,000	33,460	34,637	23,801	مصاريف ادارية اخري	
10.0%	10.0%	11.0%	14.0%	5%	-3%	46%	20%	مصاريف ادارية اخري	
123,284	112,077	101,888	92,263	82,602	71,704	73,340	55,656	معدل نمو	

- بلغ متوسط معدل النمو السنوي المركب 14% خلال الفترة التاريخية من عام 2015 وحتى عام 2018.
- تم افتراض زيادة أجور العمالة بنسبة 10% سنوياً مقارنة بمتوسط نمو تاريخي بلغ 12%.
- لقد بلغ إجمالي تكلفة الحوافز الممنوحة للعاملين 7 مليون جنيه مصرى في عام 2018، وتم افتراض زيادة هذه الحوافز بنفس معدل نمو أجور العمالة المقدر والبالغ 10%.
- تم افتراض زيادة المصاريف الإدارية الأخرى بنفس معدل التضخم السنوي المحلي المتوقع خلال الفترة المستقبلية محل الدراسة.



## 6. الميزانية التاريخية والمتوخعة



الميزانية التاريخية والمتوقعة - تابع

لإفراضات الهمة لبنيو العيزانية:

رأس المال العامل

يوضح الجدول التالي النتائج التي تم تضليلها طبقاً لمعدلات الدوران لشركة التيل للسكر خلال الفترة التاريخية والتي تمثل في الفترة من (2015-2017) وال فترة المستقبلية المتوقعة في السنوات (2018-2021):

النقدارات من عام 2018 والسنوات المستقبلية التالية	الفترة التاريخية 2017 2016 2015	متوسط فترة التخزين (يوم):		
		مخزون الاصول الحيوية (محصول بنجر السكر)	مخزون تحت التشغيل (بنور وأسمدة)	مخزون الكيماويات
160 يوم من تكلفة البنجر للعام التالي والذي يمثل متوسط فترة التخزين خلال الفترة من عام 2015 وحتى عام 2017	156 155 168			مخزون الاصول الحيوية (محصول بنجر السكر)
52 يوم من تكلفة البنور والاسمدة والذي يمثل متوسط فترة التخزين خلال الفترة من عام 2015 وحتى عام 2017	74 49 32			مخزون تحت التشغيل (بنور وأسمدة)
175 يوم على أساس من تكلفة الكيماويات والذي يمثل متوسط فترة التخزين خلال عامي 2016 و2017	177 172 132			مخزون الكيماويات
110 يوم على أساس من مواد تعينة والذي يمثل متوسط فترة التخزين خلال عامي 2016 و2017	99 121 127			مخزون مواد تعينة
176 يوم على أساس من تكلفة الكيماويات والذي يمثل متوسط فترة التخزين خلال عامي 2016 و2017	175 177 119			مخزون الكيماويات
32 يوم على أساس من تكلفة البنجر من الفلاحين والذي يمثل متوسط فترة التخزين خلال عامي 2015 و2017	32 31 33			مخزون تحت التشغيل (بنجر)
436 يوم على أساس من تكلفة الصيانة والذي يمثل متوسط فترة التخزين خلال عامي 2015 و2017	361 469 478			مخزون قطع غيار استراتيجية
19 يوم من تكلفة الطاقة والذي يمثل متوسط فترة التخزين خلال الفترة من عام 2015 وحتى عام 2017	19 23 16			مخزون وقد
1 يوم على أساس من تكلفة المبيعات والذي يمثل متوسط فترة التخزين خلال عامي 2016 و2017	1 1 1			مخزون بضاعة بالطريق
5 يوم من تكلفة المبيعات والذي يمثل متوسط فترة المداد خلال الفترة من عام 2015 وحتى عام 2017	6 7 3			دفعتات مقدمة

BDC كيز للاستشارات المالية عن الاوراق المالية - ش. ج.م.



BDO

**BDC** كيز للاستشارات المالية  
عن الأوراق المالية ش.م.م

تقرير تحديد القيمة العادلة لشركة النيل للسكر ش.م.م.  
صفحة 62

## الميزانية التاريخية والمتواعدة - تابع

النقدارات	الفترة التاريخية			الموردين
	2017	2016	2015	
من عام 2018 وانسنوات المستقبلية التالية 10 يوم من تكفة المبيعات والذي يمثل فترة السداد لعام 2017	10	19	12	
5 يوم من تكفة المبيعات والمصروفات الإدارية والعمومية والذي يمثل فترة السداد لعام 2017	5	11	9	التزامات متداولة أخرى

- النسبة الازمة للتشغيل
  - تم تقدير النسبة الازمة للتشغيل بنسبة 1% من اجمالي الايرادات.
- تم افتراض ثبات البنود التالية وفقاً للرصيد المحقق في 30/6/2018 خلال الفترة المستقبلية محل الدراسة:
  - تأمينات لدى الغير
  - خطابات ضمان
  - توزيعات عاملين مدفوعة مقدماً
  - ضرائب خصم من المنبع
  - ارصدة مدينة أخرى
  - مصلحة الضرائب على المبيعات - رصيد مدين
  - ضرائب مخصوصة من الغير، مصلحة الضرائب - الضريبة على الاجور والمرتبات، الهيئة العامة للتأمينات الاجتماعية، ضريبة دعمة
  - أوراق دفع بخلاف شركة Natgas



BDO كبرى الاستشارات المالية عن الاوراق المالية - ش.م.م.

تقرير تحديد القيمة العادلة لشركة التل للسكر ش.م.م.  
صفحة 63

## الميزانية التاريخية والمتوقعة - تابع

الارصدة المتعلقة بعقود التأجير التمويلي:

وفقاً لما أفادتنا به الشركة، يوضح الجدول التالي تطور هذه الرصيد في الفترة المستقبلية وفقاً للعقد:

القيمة بالآلاف جنيه مصرى

	2021	2020	2019	2018	
					مصرفات متفوقة مقدمة - متداولة
736	1,623	1,623	1,664		GB Leasing
-	618	1,174	1,645		QNB
-	-	-	299		A.T. Lease
4,104	4,104	4,104	4,104		BM Lease
<b>4,840</b>	<b>6,345</b>	<b>6,901</b>	<b>7,712</b>		
					مصرفات متفوقة مقدمة - طويلة الأجل
-	736	2,359	3,983		GB Leasing
-	-	618	1,792		QNB
1,710	5,814	9,918	14,022		BM Lease
<b>1,710</b>	<b>6,550</b>	<b>12,895</b>	<b>19,797</b>		
					أوراق النقد - متداولة
734	1,617	1,617	1,659		GB Leasing
-	-	-	297		A.T Lease
3,827	3,827	3,827	3,827		BM Lease
4,561	5,444	5,444	5,783		
					أوراق النقد - طويلة الأجل
-	734	2,351	3,969		GB Leasing
1,595	5,421	9,248	13,075		BM Lease
<b>1,595</b>	<b>6,155</b>	<b>11,599</b>	<b>17,044</b>		



BDO كيز للاستشارات المالية عن الأوراق المالية - ش.م.م.

تقرير تحديد القيمة العادلة لشركة التليل للسكر ش.م.م.  
صفحة 64

## الميزانية التاريخية والمتوقعة - تابع

### ○ مصروفات مدفوعة مقدماً:

- يتمثل هذا الرصيد في المصروفات المدفوعة مقدماً والخامسة بالحصول على حق الانتفاع للاراضي الزراعية والتي تم التعاقد عليها خلال عام 2018 والذي بلغ رصيد هذا المصروف مبلغ 82 مليون جنيه مصرى كما في 30/6/2018 وقد تم اقتراض هذا الرصيد في السنوات التالية بمبلغ 10 مليون جنيه مصرى، وفقاً لما افادتنا به ادارة الشركة.
- بالإضافة الى مصاريف مدفوعة مقدماً مثل الايجارات وتأمينات ورخص والبالغة 38 مليون جنيه مصرى كما في 30/6/2018، وقد تم اقتراض هذا الرصيد بمبلغ 40 مليون في 31/12/2018، و20 مليون جنيه مصرى في 2019، ويرجع ارتفاع هذين الرصيدين لع مقابلة المصروفات المدفوعة مقدماً لتغيير اراضي لزراعة البنجر، ثم تم اقتراض هذا الرصيد على اسنان نسبة 26% من التكلفة المتوقعة، وتمثل هذه النسبة متوسط الفترة من 2015 حتى 2017.

### ○ موردين دفعات مقدمة:

- يتمثل هذا الرصيد في دفعات مقدمة لصالح مصلحة الضريبة العقارية والذي بلغ 39.7 مليون جنيه مصرى عام 2018 وقد تم اقتراض استهلاك هذا الرصيد بـ 3 مليون جنيه سنوياً ويمثل باقي هذا الرصيد دفعات لموردى البنجر وقد تم اقتراض هذا الرصيد على اسنان 5 ايام من تكلفة المبيعات، وتمثل هذا المتوسط الفترة من 2015 حتى 2017.

### ○ أوراق الدفع طويلة وقصيرة الأجل:

- تتضمن أوراق الدفع مستحقة لشركة Nat Gas بـ 38.5 مليون جنيه مصرى، ويوضح الجدول التالي جدول المداد:

القيمة بالآلاف جنيه مصرى	الاجمالي	2020	2019	2018
	38,545	6,535	21,340	10,670



BDO كيز للاستشارات المالية عن الاوراق المالية

تقرير تحديد القيمة العادلة لشركة النيل للسكر ش.م.م.  
صفحة 65

## الميزانية التاريخية والمتوترة - تابع

### ٥ التسهيلات الائتمانية

تم تقيير التسهيلات الائتمانية التي تحصل عليها الشركة من البنوك بغرض تمويل شراء البنجر، ويوضح الجدول التالي التسهيلات الائتمانية المتوقعة الحصول عليها خلال الفترة المستقبلية المتمثلة في السنوات (2018-2021):

القيمة بالآلف جنيه مصرى				
2021	2020	2019	2018	
1,350,581	1,271,084	1,151,540	1,044,716	تشغيل - بنجر
54%	54%	54%	57%	نسبة متوسط التسهيلات الائتمانية خلال العام من إجمالي تشغيل البنجر
728,938	686,032	621,511	597,577	متوسط التسهيلات الائتمانية خلال العام
50%	50%	50%	50%	الائتمانية من متوسط التسهيلات %
364,469	343,016	310,756	298,788	التسهيلات الائتمانية في نهاية العام

- تم احتساب متوسط التسهيلات الائتمانية خلال العام على أساس متوسط نسبتها لاجمالي شراء البنجر خلال السنوات الثلاث السابقة (2016-2018) والتي بلغت 54% وتم اقتراض ثباتها خلال السنوات التالية.
- ثم تم تقيير اجمالي التسهيلات الائتمانية المتوقع الحصول عليها كنسبة 50% من متوسط التسهيلات الائتمانية المتوقعة خلال العام.

### ٦ أرصدة مستحقة للمساهمين

بلغ رصيد المستحق للمساهمين مبلغ 44.8 مليون جنيه مصرى يتضمن 40 مليون قرض من اثنين من المساهمين، وتجر الاشارة الى انه من المتوقع ان يرتفع هذا الرصيد بمبلغ 25 مليون جنيه مصرى خلال هذا العام، على ان يتم سداد القرض الاول البالغ 30 مليون على اربع اقساط ربع سنوية متباينة بمبلغ 7.5 مليون جنيه بدءاً من 30/6/2019 وحتى 15 فبراير 2020، اما القرض الثاني والبالغ 35 مليون جنيه مصرى يتم سداده على ثلاثة اقساط يبلغ القسطين الاولين بمبلغ 10 لالقسط الواحد تندد في 1/7/2019، 1/8/2020، والقسط الاخير بمبلغ 15 مليون جنيه يسدد في 1/10/2019.



## الميزانية التاريخية والمتوقعة - تابع

### ٥. النفقات الرأسمالية

وفقاً لما أفادتنا به إدارة الشركة، فقد تم افتراض صنف نفقات استثمارية بـإجمالي مبلغ 178 مليون جنيه مصرى خلال الفترات المستقبلية محل الدراسة:  
القيمة بالآلاف جنيه مصرى

الإجمالي	2021	2020	2019	2018	
14,393	4,842	4,798	4,753	0	مباني
139,245	25,474	25,080	14,882	73,809	الات ومعدات
3,472	1,169	1,102	1,038	163	وسائل نقل
3,054	1,009	995	981	69	أتواء وبنية تحتية ومرافق
17,888	6,686	5,699	4,857	647	اثاث ومعدات مكتبية، أجهزة ومعدات حاسب آلي
178,052	39,181	37,672	26,511	74,688	اجمالي

بلغ رصيد مشروعات تحت التنفيذ 9 مليون جنيه مصرى في تاريخ 30/6/2018 ثم تم زيادته بمبلغ 72 مليون جنيه تكلفة شراء الات ومعدات خاصة بالارض حق الانقاض.



## الميزانية التاريخية والمتوترة - تابع

### ○ التوزيعات

وفقا للنظام الأساسي للشركة يوضح الجدول التالي التوزيعات خلال الفترة المستقبلية:

القيمة بالآلاف جنيه مصرى					التوزيعات
31/12/2022	31/12/2021	31/12/2020	31/12/2019		
392 253	378 025	314 985	227 533		صافي الربح
19 613	18 901	15 749	11 377		احتياطي قانوني نسبة 5 % من صافي الربح
9 065	10 384	6 573	93		توزيع 10% من الأرباح على العاملين بعد خصم الحواجز السنوية
132 663	132 663	132 663	132 663		توزيعات الحصة الأولى للمساهمين بنسبة 10% من رأس مال الشركة
10 217	9 548	8 924	8 340		توزيعات أعضاء مجلس الإدارة 10% من المتبقى
7.0%	7.0%	7.0%			معدل الزيادة السنوية لتوزيعات أعضاء مجلس الإدارة (*)
220 695	206 528	151 076	75 060		أرباح مرحلة
30 160	27 419	24 926	22 660		الحواجز المقترنة بواسطة الإدارة
					(*) وفقاً لتقديرات إدارة الشركة



## الميزانية التاريخية والمتوقعة - تابع

- القروض طويلة الأجل
- وفقا لما جاء في اوضاحات القوائم المالية للشركة، حصلت الشركة على قرض مشترك باجمالي مبلغ 690 مليون جنيه مصرى وتم ترتيبه بواسطة بنك مصر منقسم الى شرحتين شريحة (أ) بمبلغ 440 مليون جنيه مصرى وشريحة (ب) بمبلغ 250 مليون جنيه مصرى، بلغ رصيد قروض طويلة الأجل 354 مليون جنيه مصرى في 30/6/2018 وتم افراض سداد هذين القروضين خلال الفترة المستقبلية وفقا لما يلى:
  - مبلغ 69 مليون جنيه خلال النصف الثاني من 2018
  - مبلغ 153 مليون جنيه خلال عام 2019
  - مبلغ 131 مليون جنيه خلال عام 2020
- تم الحصول على الشريحة الأولى (أ) بفرض تمويل قرض سابق تم الحصول عليه في عام 2007 بينما تم الحصول على الشريحة الأخرى بفرض تمويل مشروع توسيع وزيادة خط انتاج السكر.
- تتمثل شروط هذه القروض فيما يلى:
  - معدل الفائدة السنوية: تم تحديد سعر الفائد على أساس سعر الكوريدور مضافا اليه هامش سنوي 2.25%.
  - طريقة سداد القسط: نصف سنوى
  - يتم سداد القسط خلال العام عن طريق قسطين غير متقاربين



## الميزانية التاريخية والمتوقعة - تابع

المراكم المالية التاريخية والمستقبلية

القيمة بالآلاف جنيه مصرى									
31/12/2021	31/12/2020	31/12/2019	31/12/2018	النصف الأول افتراضياً من 2018/1/1 حتى 2018/6/31	31/12/2017	31/12/2016	31/12/2015		
<b>2,334,708</b>	<b>2,295,527</b>	<b>2,257,855</b>	<b>2,150,649</b>	<b>2,147,961</b>	<b>2,125,435</b>	<b>2,028,310</b>	<b>1,711,511</b>		<u>الأصول غير المدالة</u>
(629,453)	(563,644)	(499,346)	(434,916)	(422,517)	(379,801)	(324,573)	(281,035)		اجمالي الأصول الثابتة وأصول غير ملموسة
<b>1,705,255</b>	<b>1,731,883</b>	<b>1,758,509</b>	<b>1,715,733</b>	<b>1,725,444</b>	<b>1,745,634</b>	<b>1,703,737</b>	<b>1,430,476</b>		مجمع الأهلاك
80,694		8,694		10,100		63,765	273,130		الأصول الثابتة (بالصافي)
1,710	6,550	12,895	19,797	7,409	6,781	1,922	363		مشروعات تحت تنفيذ
					3,468	3,796	-		مدینو عقود التاجر التمويلي - ارصدة طويلة الاجل
12,386	12,386	12,386	12,386	12,386	20,449	43,154	41,122		مدینو عقود التاجر التمويلي - ارصدة طويلة الاجل
<b>1,719,351</b>	<b>1,750,819</b>	<b>1,783,790</b>	<b>1,828,610</b>	<b>1,753,934</b>	<b>1,786,432</b>	<b>1,816,375</b>	<b>1,745,092</b>		مصلحة الشرائب على البيانات - ارصدة طويلة الاجل
									مجموع الأصول غير المدالة
<b>387,017</b>	<b>363,360</b>	<b>339,494</b>	<b>309,606</b>	<b>919,204</b>	<b>262,734</b>	<b>130,986</b>	<b>251,695</b>		<u>الأصول المتداولة</u>
41,542	38,412	34,509	31,075	96,880	51,895	18,957	85,010		المخزون (بالصافي)
141,936	141,428	145,934	168,383	274,211	96,998	24,256	18,075		أصول حيوة (محصول بذور السكر)
23,042	23,042	23,042	23,042	23,042	41,622	27,169	32,674		عملاء ولوحات قرض (بالصافي)
4,840	6,345	6,901	7,712	2,624	4,910	3,236	192		حسابات مدينة متفرعة
503,063	245,132	169,640	125,659	133,140	49,620	48,972	244,256		مصلحة الشرائب
27,168	25,121	22,568	20,322						مدینو عقود التاجر التمويلي
<b>1,128,609</b>	<b>842,841</b>	<b>742,088</b>	<b>685,799</b>	<b>1,449,102</b>	<b>616,619</b>	<b>298,025</b>	<b>659,195</b>		نقض النقية
<b>2,847,961</b>	<b>2,593,660</b>	<b>2,525,878</b>	<b>2,514,409</b>	<b>3,203,036</b>	<b>2,403,050</b>	<b>2,114,400</b>	<b>2,404,287</b>		التنمية الزرقاء للتنفول
									مجموع الأصول المتداولة
									اجمالي الأصول



BDO كيرز للاستشارات المالية عن الأوراق المالية - ش.م.م.

تقرير تحديد القيمة العادلة لشركة النيل للسكر ش.م.م.  
صفحة 70

## الميزانية التاريخية والمتوقعة - تابع

المراكز المالية التاريخية والمستقبلية - تابع

القيمة بالآلاف جنيه مصرى

31/12/2021	31/12/2020	31/12/2019	31/12/2018	النصف الأول افتقرة من 2018/1/1 حتى 2018/6/31	31/12/2017	31/12/2016	31/12/2015	<u>حقوق الملكية والالتزامات</u>
1,326,634	1,326,634	1,326,634	1,326,634	1,326,634	1,326,634	904,210	904,210	<u>حقوق المساهمين</u>
49,262	33,513	22,136	22,136	22,136	4,561	4,561	4,561	رأس المال المصدر والمدفوع
331,561	180,485	105,425	77,841	31,947	(232,185)	(154,477)	(18,189)	احتياطى قانونى
378,025	314,985	227,533	27,584	45,894	343,914	(77,708)	(136,288)	الإرباح (الخسائر) المرحة
<b>2,085,482</b>	<b>1,855,617</b>	<b>1,681,729</b>	<b>1,454,196</b>	<b>1,426,612</b>	<b>1,442,924</b>	<b>676,585</b>	<b>754,293</b>	مجموع حقوق مساهمى الشركة القابضة
<b>(245)</b>	<b>(245)</b>	<b>(245)</b>	<b>(245)</b>	<b>(245)</b>	<b>(219)</b>	<b>(158)</b>	<b>(1)</b>	املاك الحصص غير المسقطة
<b>2,085,237</b>	<b>1,855,372</b>	<b>1,681,483</b>	<b>1,453,950</b>	<b>1,426,366</b>	<b>1,442,705</b>	<b>676,427</b>	<b>754,292</b>	اجمالي حقوق المساهمين
				131,164	207,645	284,322	418,539	<u>الالتزامات المتداولة</u>
				6,535	17,205	8,495	5,382	قرصون طبالة الأجل من البنوك
								اوراق دفع طبالة الأجل
1,595	6,155	11,599	17,044	6,964	2,936	2,882	1,546	اوراق دفع والالتزامات التجير التمويلى
269,878	263,917	255,537	244,266	234,170	228,943	142,884	153,975	التزامات صريرية مجلة
			7,500					ارصدة متاحة للمساهمين
<b>271,473</b>	<b>270,072</b>	<b>267,136</b>	<b>406,509</b>	<b>465,984</b>	<b>524,696</b>	<b>569,687</b>	<b>687,791</b>	مجموع الالتزامات غير المتداولة
								<u>الالتزامات المتداولة</u>
25,114	28,114	31,114	34,114	19,114	19,440	3,504	2,127	مخصص مطالبات
364,469	343,016	310,756	298,788	934,054	186,089	185,392	485,932	تسهيلات بنكية
		131,164	153,350	146,043	134,411	173,539	100,401	المستحق من القروض والنواون خلال العام الحالى
52,032	48,389	43,766	42,709	90,415	45,181	45,235	30,672	موردون ومقاتلون
14,397	14,397	14,397	14,397	14,397				اوراق دفع
		6,535	21,340	21,340				Natgas ارصدة متاحة للمساهمين
			7,500	57,500	44,812	4,160	430,354	الالتزامات التجير التمويلى - متداولة (بالصانى)
4,561	5,444	5,444	5,783	4,051	1,439	1,406	356	حسابات دائنة أخرى
25,623	23,800	21,527	20,914	19,835	20,415	28,855	24,521	دائعو ضرائب
5,056	5,056	5,056	5,056	16,622	24,513			مجموع الالتزامات المتداولة
<b>491,251</b>	<b>468,216</b>	<b>577,259</b>	<b>653,950</b>	<b>1,310,684</b>	<b>435,649</b>	<b>868,285</b>	<b>962,204</b>	اجمالى حقوق الملكية والالتزامات
<b>2,847,961</b>	<b>2,593,660</b>	<b>2,525,878</b>	<b>2,514,409</b>	<b>3,203,035</b>	<b>2,403,050</b>	<b>2,114,400</b>	<b>2,404,287</b>	

تقرير تحديد القيمة العادلة لشركة النيل للسكر ش.م.م.

صفحة 71

BDO كيز للاستشارات المالية عن الأوراق المالية



## الميزانية التاريخية والمتوقعة - تابع

### قائمة التدفقات النقدية المستقبلية

القيمة بالآلاف جنيه مصرى		النفقة المتوقعة من العام 2018			النفقة المتوقعة من أنشطة التشغيل
		31/12/2021	31/12/2020	31/12/2019	صلفي الربع
378,025	314,985	227,533	27,584		احتياطي الأصول الثابتة
65,809	64,298	64,430	12,399		مخصصات
			15,000		ضررية مزيلة
5,961	8,380	11,271	10,096		ربح التشغيل قبل التغيرات في رأس المال العامل
449,795	387,663	303,234	65,079		التغير في المخزون والأصول الحيوية
(23,657)	(23,866)	(29,887)	609,598		التغير في الأرصدة العلاء وأوراق القرض
(3,130)	(3,903)	(3,434)	65,805		التغير في الصيغات المدينة الأخرى
(508)	4,506	22,449	105,828		التغير في الموردون
3,643	4,623	1,057	(47,706)		التغير في الصيغات الدائنة الأخرى
1,823	2,273	613	1,078		التغير في أوراق الفح
-	(6,535)	(21,340)	(10,670)		سداد الضرائب
			(11,566)		مخصصات
(3,000)	(3,000)	(3,000)			توزيعات العاملين و مجلس الإدارة
(15,496)	(8,433)	-			التغير في النفقة التشغيل
(2,047)	(2,553)	(2,246)	(20,322)		صلفي التدفقات النقدية من أنشطة التشغيل
<b>407,422</b>	<b>350,775</b>	<b>267,446</b>	<b>757,123</b>		التدفقات النقدية من أنشطة الاستثمار:
					مقدرات لمشروعات تحت التنفيذ
			80,694		مقدرات لشراء أصول ثابتة وأصول غير ملموسة
			(72,000)		صلفي التدفقات النقدية من أنشطة الاستثمار
<b>(39,181)</b>	<b>(37,672)</b>	<b>(107,206)</b>	<b>(2,688)</b>		التدفقات النقدية من أنشطة التمويل:
<b>(39,181)</b>	<b>(37,672)</b>	<b>(26,511)</b>	<b>(74,688)</b>		شهادات بذكية
					قرض طولية الأجل
21,453	32,260	11,967	(635,265)		المستحق من القروض والنوات خالل العام التالي
-		(131,164)	(76,481)		مقدرات إلى / بتقاضيات من أرصدة مستحقة للمساهمين
-	(131,164)	(22,186)	7,307		عقود التأمين التمويلي
-	(7,500)	(57,500)	20,188		الالتزامات التأمين التمويلي
6,345	6,901	7,712	(17,475)		توزيعات للمساهمين
(5,444)	(5,444)	(5,783)	11,811		صلفي التقديمة المستخدمة في أنشطة التمويل
<b>(132,663)</b>	<b>(132,663)</b>				صلفي التغير في التقديمة وما في حكمها خلال العام
<b>(110,310)</b>	<b>(237,610)</b>	<b>(196,953)</b>	<b>(689,916)</b>		التقديمة وما في حكمها في بداية العام
<b>257,931</b>	<b>75,492</b>	<b>43,981</b>	<b>(7,481)</b>		التقديمة وما في حكمها في آخر العام
<b>245,132</b>	<b>169,640</b>	<b>125,659</b>	<b>133,140</b>		
<b>503,063</b>	<b>245,132</b>	<b>169,640</b>	<b>125,660</b>		

BDO كيز للاستشارات المالية عن الأوراق المالية - ش.م.م.

**BDO**  
كيز للاستشارات المالية  
عن الأوراق المالية ش.م.م.  
بيان تمهيد رقم ١٨٩٨٤١١٢٠٢٠١١٩٥

تقرير تحديد القيمة العادلة لشركة التيل للماسك ش.م.م.

صفحة 72

## المرفقات



رقم	العنوان	المصدر
1	قرار تعيين شركة BDO كجزء للاستشارات المالية عن الأوراق المالية	محضر اجتماع مجلس ادارة شركة أوراسكوم للأستثمار القابضة ش.م.م رقم (5) لسنة 2018 والمعتمد بتاريخ 26 سبتمبر 2018 وطبقاً لطلب الارتباط بتاريخ 30 سبتمبر 2018
2	العائد على سندات الخزانة %	البنك المركزي المصري - تاريخ 23/10/2018
3	معامل بيتا والمصاعفات	موقع Bloomberg
4	التسهيلات البنكية	بنك الاسكندرية وبنك مصر
5	الاصل الغير مستقرة	التقرير الفنى
6	طريقة احتساب الضريبة الموزجة	تقرير مراقب الحسابات عن نتائج اختبارات لأغراض خاصة - 15 نوفمبر 2018
7	مخصص مطالبات - عقارات	شهادة المستشار الضريبي
8	- معدل النمو الحقيقي (%) - تاريخي - معدل النمو الحقيقي (%) - مستقبلي	تقرير S&P Global Ratings الصادر في نوفمبر 2018
9	الناتج المحلي الإجمالي (مليار جنيه مصرى) - تاريخي الناتج المحلي الإجمالي (مليار جنيه مصرى) - مستقبلي	تقرير S&P Global Ratings الصادر في نوفمبر 2018
10	نسبة الاقراض الى الودائع (%)	البنك المركزي المصري- النشرة الإحصائية الشهرية مليو 2018
11	- متوسط معدل العائد السنوى % على الإيداع والإقراض من 2009 إلى 2016 - معدل العائد على الإيداع والإقراض من عام 2016 حتى تاريخه 2018/4/1	البنك المركزي المصري- Discount Rates
12	سعر صرف الدولار الأمريكي مقابل الجنيه المصري	تقرير S&P Global Ratings الصادر في نوفمبر 2018
13	معدل التضخم السنوى (%)	تقرير S&P Global Ratings الصادر في نوفمبر 2018
14	الأسعار العالمية المستقبلية للسكر الخام	Sugar 11

BDO كيز للاستشارات المالية عن الأوراق المالية - ش.م.م.



تقرير تحديد القيمة العادلة لشركة النيل للسكر ش.م.م.

صفحة 74

العنوان	العنوان	رقم
London 5 Future	الأسعار العالمية المستقبلية للسكر المكرر	15
خطاب الشركة لعدم زيادة السعر الأساسي	سعر البنجر في 2019	16



BDO كيز للاستشارات المالية عن الأوراق المالية - ش.م.م.

تقرير تحديد القيمة العادلة لشركة التيل للسكر ش.م.م.  
صفحة 75

Orascom Investment Holding S.A.E  
Established pursuant to the provisions of  
Law 95/1992  
Head Office: Nile City Towers, South Tower, 29 Floor  
2005A Corniche El Nil  
Ramlet Beulac - 11221 - Cairo, Egypt  
Authorized Capital: EGP 22 billion  
Issued Capital: EGP 2,203,190,060.40  
(fully paid)  
Number of Issued Shares: 5,245,690,620  
Commercial register number: 394061 Cairo



شركة أوراسكوم للاستثمار القابضة م.ش.م.د.  
مؤسسة تأسست لحكم القانون رقم ٩٥ لسنة ١٩٩٢  
المركز الرئيسي: أبراج النيل سي، البرج الجنوبي، الدور ٢٩  
رملة بولاق، ١١٢٢١ القاهرة، مصر  
رأس المال المرخص به: ٢٢٠٠٠٠٠٠٠٠ (لدين وعشرون مليار) جنيه مصرى  
رأس المال المعدين: ٦٠٠٠٠٠٠٠٠٠٢ (لدين ملبار ومائتان وثلاثة مليون  
ومائة وتسعمائة ألف وسبعين جنيه مصرى وأربعين قرشاً)  
( مدفوع بالكامل )  
عدد الأسهم المصدرة: ٥,٢٤٥,٦٩٠,٦٢٠  
سجل تجاري رقم: ٣٩٤٠٦١ القاهرة

**Minutes of the Board of Directors Meeting**  
No. (5) for 2018  
26 September 2018

معرض اجتماع مجلس الإدارة  
رقم (٥) لسنة ٢٠١٨  
٢٦ سبتمبر ٢٠١٨

On Wednesday, 26<sup>th</sup> of September 2018 at 2:30 pm, the Company's Board of Directors meeting was held by physical attendance in the company premises at 2005A Corniche El Nil, Nile City Towers, South Tower, 29<sup>th</sup> floor, Ramlet Boulac, Cairo under the chairmanship of Eng. Akil Beshir, Vice Chairman, upon his invitation. The Board meeting was attended by the following members of the

Board of Directors:

- Eng. Akil Hamed Bashir - Non-Executive Vice Chairman (Independent);
- Eng. Tamer Mokhtar Ahmed El Mahdi - Managing Director, In his own capacity and on behalf of Eng. Naguib Onsi Naguib Sawiris - Executive Chairman;
- Mr. Ayman Mohamed El Tayeb Solliman - Non-Executive Expert Board Member, In his own capacity and on behalf of Eng. Iskandar Shalaby Naguib Rizk Shalaby - Non-Executive Board Member;
- Dr. Sameh Youssef El Torgoman - Non-Executive Expert Board Member;
- Mr. Ashraf Abdel Tawab Abdel Razek Sakman, Non-Executive Expert Board Member (Independent);
- Mr. Mohamed Hamdan Mahmoud Ashmawy - Non-Executive board member; and
- Mr. Oussama Daniel Nassif Fallas - Executive Board Member.

- المهندس/ عقيل حامد بشير، نائب رئيس مجلس الإدارة غير التنفيذي (مستقل)،
- المهندس/ ناصر مختار أحمد المهدى، الرئيس التنفيذي، بالأصله عن نفسه وبالإضافة عن المهندس/ أشرف الشوباشى رئيس مجلس الإدارة،
- السيد/ أيمن محمد الطيب، عضو مجلس إدارة غير تنفيذى من ذوى الخبرة، بالأصله عن نفسه وبالإضافة عن المهندس/ إسكندر شلبي توجيه رزق شلبي، عضو مجلس إدارة غير تنفيذى؛
- السيد الدكتور/ سامح يوسف الترجمان، عضو مجلس إدارة غير تنفيذى من ذوى الخبرة،
- الأستاذ/ أشرف عبد النواippy عبد الرازق سلمان، عضو مجلس إدارة غير تنفيذى من ذوى الخبرة (مستقل)؛
- الأستاذ/ محمد حمدان محمود عشماوى، عضو مجلس إدارة غير تنفيذى (مستقل)؛ و
- الأستاذ/ أسامة دانيال تصيف فلس - عضو مجلس إدارة غير تنفيذى.

أوراسكوم  
للاستثمار  
القابضة

Having satisfied the legal quorum as per the Company's Articles of Association, the meeting was considered valid.

Mss. Mennat Allah Medhat Mohamed was appointed as Secretary of the Board and the attendees approved such appointment.

Mr. Khalid Ellalcy – CFO, Mr. Hatim El Gammal - Mergers & Acquisitions and Business Development Officer and Mr. Sheriff Sadek - Finance Director attended the meeting.

At the beginning, the Vice Chairman welcomed the Board Members.

The Board of Directors then reviewed, discussed and voted on the meeting's agenda as follows:

1. Review and discuss the actions and procedures undertaken with respect to studying the potential acquisition of Nile Sugar Company in light of the meetings and negotiations carried out by Mr. Akil Beshir and Mr. Tamer El Mahdi with the representatives of the Sellers and the Management of Nile Sugar in addition to the presentation made by the representatives of Nile Sugar.

In accordance with the Board of Directors' resolution dated September 20<sup>th</sup>, 2018 regarding the preliminary approval to acquire 100% of Nile Sugar S.A.E. as per the Company's new strategy and the delegation of Eng. Akil Hamed Bashir, Vice Chairman, jointly with either Mr. Tamer El Mahdi, Managing Director, or Mr. Khalid Ellalcy, CFO or any person or persons delegated by the Vice Chairman, to negotiate with the Sellers of Nile Sugar to explore the possibility of the acquisition and its terms and conditions;

Whereas, Eng. Akil Beshir and Eng. Tamer El Mahdi have met and discussed with the Management of Nile Sugar certain technical, financial and productivity aspects which proved to be positive in relation to the possibility of expansion in productivity and increase in sales. Accordingly, Eng. Beshir and Eng. Tamer El Mahdi have invited the Management of Nile Sugar to make a comprehensive presentation on Nile Sugar to the Board of Directors;

وحيث أكتمل التنصيب القانوني بحضور أعضاء مجلس الإدارة طبقاً للنظام الأسمى للشركة، فقد اعتبر الاجتماع صحيحاً.

وقد تم تعيين الأستاذة/ منة الله مدحت محمد كامين سر الاجتماع، ووافق الحاضرون على ذلك.

كما حضر الاجتماع كل من الأستاذ/ خالد خيري اللبلي - رئيس القطاع المالي، والأستاذ/ حاتم الجمال - رئيس قطاع الاستحواذ وتطوير الأعمال.

في بداية الاجتماع قام السيد رئيس الاجتماع بالترحيب بالسادة أعضاء مجلس الإدارة.

لم قام مجلس الإدارة بمراجعة ومناقشة والتصويت على جدول أعمال الاجتماع كالتالي:

١- مراجعة ومناقشة ما تم من إجراءات من أجل دراسة الاستحواذ المحتمل على شركة النيل للسكر ش.م.م. في ضوء نتائج اجتماع ومقابلات المهندس/ عقيلي بشير والمهندس/ ناصر المهدى مع ممثل البالدين ومديرى شركة النيل للسكر وكلك العرض الفنى المقدم من ممثل شركة النيل للسكر للسادة أعضاء مجلس الإدارة.

بناء على قرار مجلس إدارة الشركة المؤرخ ٢٠ سبتمبر ٢٠١٨ بالموافقة المبدئية على الاستحواذ على كامل أسهم شركة النيل للسكر ش.م.م. لاتفاقها مع استراتيجية الشركة وكذلك تفويض المهندس/ عقيلي بشير، ناصر المهدى رئيس مجلس الإدارة، مختصاً مع أي من المهندسين/ تامر سلطان، احمد المهدى - العضو المنتدب، او الأستاذ/ خالد خيري اللبلي - رئيس القطاع المالي، او اي شخص او اشخاص يفوضهم السيد/ ناصر المهدى رئيس مجلس الإدارة، في التفاوض العينى مع مساهمي شركة النيل للسكر حول إمكانية الاستحواذ وشروطه:

٦١٦

وحيث قام المهندس/ عقيلي بشير والمهندس/ ناصر المهدى بالاجتماع مع ومناقشة السادة مديرى ومسئولي شركة النيل للسكر ش.م.م. في الجهات الفنية والمالية والإنتاجية للشركة وتبين من تلك المناقشات وجود فرص إيجابية للتوسيع في الإنتاج والاسعة الانتاجية للمصانع وزيادة المبيعات، وبناء عليه قام المهندس/ عقيلي بشير والمهندس/ ناصر المهدى بدعوة السادة مديرى شركة النيل للسكر لتقديم عرض شامل عن شركة للسادة أعضاء مجلس الإدارة!



Whereas, the Board members internally discussed the technical, financial and productivity aspects of Nile Sugar in light of the presentation and explanations made by the representatives of the latter;

وحيث قام السادة أعضاء مجلس الإدارة بمناقشة الجوانب الفنية والمالية والانتاجية المبدئية في طموه العرض والإيضاحات التي قام به ممثلو شركة النيل للسكر؛

Therefore, the Board decided the following:

وبناءً عليه، قرر مجلس الإدارة الآتي:

First resolution:

The Independent Board members (the related and executive Board members abstaining) unanimously resolved to proceed with studying and negotiating the potential full acquisition of the share capital of Nile Sugar Company.

قرر أعضاء مجلس الإدارة المستقلين (مع إمتناع السادة أعضاء مجلس الإدارة المرتبطين عن التصويت) بالإجماع تعيين شركة بي.دي.أو. للاستشارات فرصة الاستحواذ على كامل أسهم شركة النيل للسكر.

2. Review and discuss the fee proposals presented by two Independent Financial Advisors ("IFA") and appoint an IFA firm to carry out the valuation of Nile Sugar.

٢- النظر في ومناقشة المروض المالية المقدمة من عدد ٢ مستشارين ماليين مستقلين من أجل إعداد تقرير القيمة العادلة لشركة النيل للسكر.

Decision No. ٣:

Second resolution:

The independent Board members (the related and executive Board members abstaining) unanimously resolved to appoint BDO Keys Financial Consulting as the IFA Firm to carry out the valuation of Nile Sugar and present an IFA valuation report to the Board of Directors in accordance with the EGX Listing Rules. Moreover, the independent Board members delegated the management to appoint a competent Legal Advisor to conduct a legal due diligence and present a legal opinion on the procedures of the acquisition of the entire share capital of Nile Sugar.

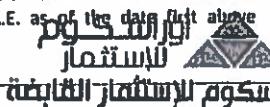
قرر أعضاء مجلس الإدارة المستقلين (مع إمتناع السادة أعضاء مجلس الإدارة المرتبطين عن التصويت) بالإجماع تعيين شركة بي.دي.أو. للاستشارات المالية كمستشار مالي مستقل، لتقييم أسهم شركة النيل للسكر طبقاً وتقديم تقرير بالتقدير والقيمة العادلة للعرض على مجلس إدارة الشركة طبقاً لقواعد قيد ونظم الأوراق المالية بالبورصة المصرية. كما فوض السادة أعضاء مجلس الإدارة المستقلين بالإجماع إدارة الشركة في تعيين مستشار قانوني للقيام بالفحص الثاني للجهالة ووضع مatriخة ورأى قانوني بالخطوات القانونية للإسحاق على كامل أسهم شركة النيل للسكر.

At the end of the meeting, the Board resolved to delegate Mr. Mostafa Mamdouh Abdel Razek, Mr. Sherif Maher Samy, Mr. Gamal Gamil El Sayed Mahmoud, Mr. Ashraf Hassan Zaki Ellibrachy, Mr. Mostafa Mohamed Gaber Mohamed Elshafel, Mr. Hatem Hassan Tolba Mohamed and Mr. Mostafa Said Aly Mohamed jointly or severally to undertake all required procedures to ratify and receive these minutes from the Egyptian Financial Supervisory Authority.

وفي نهاية الاجتماع، فوض مجلس إدارة المستقلين بمتابعي مدقود عبد الرزاق والاستاذ/ شريف ماهر سامي والاستاذ/ جعفر محمد سعيد محمود والاستاذ/ اشرف حسن زكي الإبراشي والاستاذ/ سلطان محمد جابر محمد الشافعي والاستاذ/ حاتم حسن طلبه محمد والاستاذ/ سلطان سعيد علي محمد، مجتمعين أو متفردين، في اتخاذ كافة الإجراءات اللازمة لاعتماد هذا المحضر لدى الهيئة العامة للرقابة المالية واستلامه.

In witness whereof, the undersigned have executed this written resolution of the Board of Directors of Orascom Investment Holding S.A.E. as of the date first above written.

ويشهد لما تقدم، فقد وقع المؤمنون أدناه القرار المكتوب الصادر عن مجلس إدارة شركة أوراسكوم للاستثمار القابضة م.م، اعتباراً من تاريخ الوارد في صدد هذا المحضر.





في ختام الاجتماع، توجه السيد نائب رئيس مجلس بالشكر إلى جميع الحاضرين، واختتم الاجتماع في تمام الساعة الخامسة والنصف عصرًا من نفس اليوم.

Meeting Chairman

رئيس الاجتماع

Secretary

أمين سر المجلس



المُسْطَر خلَفَه صورة طبق الأصل من محضر اجتماع مجلس الإدارة لشركة / أوراسكوم للاستثمار القابضة .

ش.م.م خاضعة لأحكام القانون رقم ٩٥ لسنة ١٩٩٢ ولائحته التنفيذية والمعقد بتاريخ ٢٠١٨/٩/٢٦

ولقد سلمت هذه الصورة للطالب وعلى مسئوليته تقديمها إلى الشركة.

وذلك بعد سداد الرسوم المقررة طبقاً لأحكام المادة (٧٠) من القانون رقم ٩٥ لسنة ١٩٩٢ بموجب إيصال سداد

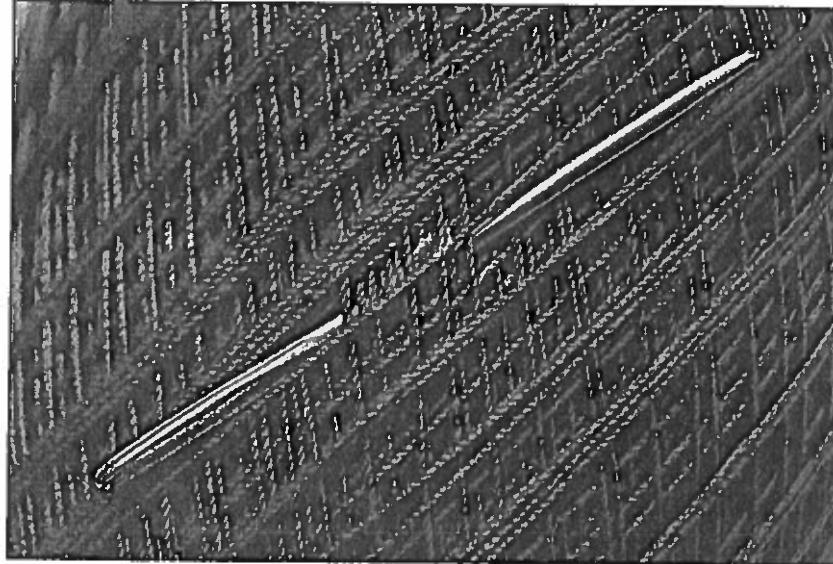
موعد ٢٠١٨/١٠/٣

تصديق الهيئة على المحضر في ضوء ما قدمته الشركة من بيانات ومستندات دون التطرق لمحتوى المحضر أو مضمون القرارات الواردة به . وقد روجع المحضر من الناحية الإجرائية والشكلية فقط دون أي مسؤولية على الهيئة - قبل الشركة أو الغير - عن مضمون ما ورد بالمحضر من معلومات أو إجراءات أو قرارات أو غيرها، وللقرار رئيس الهيئة العامة للرقابة المالية رقم (٥٠٥) لسنة ٢٠١٤، وذلك مع مراعاة ما يلى:

١. الالتزام بقواعد قيد وشطب الأوراق المالية، وخاصة المادة (٤٤) منها حال تجاوز القيمة المستحوذ عليها نسبة ١٠٪ من حقوق ملكية الشركة
٢. مراعاة حكم المادة (٤٢) من قواعد قيد وشطب الأوراق المالية .
٣. المحضر مكون من عدد (٤) صفحة.

كتب العزبي  
مطر العزبي





## **Orascom Investment Holding S.A.E.**

**Engagement Letter - TRANSACTION ADVISORY SERVICES**

**30 September 2018**



**BDO Keys Financial Consulting S.A.E.**



Tel: +202 3303 0701  
+202 3318 0551  
Fax: +202 3303 2728  
[www.bdo.com.eg](http://www.bdo.com.eg)

BDO Keys Financial Consulting S.A.E.  
1, Wadi El Nile St.  
Mohandessin, Giza  
Cairo, Egypt  
P.O.Box: 110/17655

30 September 2018

Eng. Tamer El Mahdi  
Group CEO  
Orascom Investment Holding S.A.E.  
2005A Nile City Towers, Cornish El Nile,  
Cairo, Egypt

Dear Eng. El Mahdi,

**RE: ORASCOM INVESTMENT HOLDING S.A.E - TRANSACTION ADVISORY SERVICES**

Reference to the above mentioned subject, and your esteemed company's kind acceptance for our proposal dated 27 September 2018, please find hereunder our engagement terms to carry out the professional services with respect to the Valuation study required.

**SCOPE OF WORK**

Based on our understanding of the objective of the engagement and our experience with similar engagements regarding the nature and characteristics of the business, our scope will entail the valuation of the target to determine the fair value per share of the target as at the latest Audited financial statements. The most appropriate/relevant approaches are discounted cash flow & Market multipliers. Such report will be used for the purpose of issuing an Independent Financial Advisor (IFA) valuation report for the target. It's worth mentioning that the valuation results will be discussed with the target's Auditor to issue the final report. Detailed explanation of the valuation methodologies had been included in our proposal dated 27 September 2018.

**FEES**

Our fees are charged on the basis of time occupied and expenses incurred having regard to the degree of responsibility involved and the experience and skill required.

SCOPE OF WORK	FEES IN US\$
<u>Phase one:</u> Valuation	18,500
<u>Phase Two:</u> Discussing the valuation results with the Auditor	3,600

*Our payment terms are 50% upon signing the engagement letter, 30% upon delivery of the draft report and the final payment upon delivery of the final report.*

**N.B**

- If the draft is not discussed within 2 weeks from the date it is delivered, we will assume that the draft is accepted as final, and hence we will issue the final report, and the final payment becomes due.
- Out of pocket expenses will be added to this fee to cover transportation, accommodation, phone/fax, reporting and reproduction costs on direct cost basis. These are expected to be minimal.

**TIME FRAME**

We anticipate forwarding our reports to your esteemed company within a period of 5 - 6 weeks from the date we are provided with all the data and information required to start our assignment.

**GENERAL TERMS OF BUSINESS**

*Confidentiality and Information*

Where we receive confidential information we should take such steps, in good faith as we think fit to preserve confidential information from unauthorized disclosure or other misuse both during and after termination of this engagement. If, despite taking such steps, we disclose without authorization or otherwise misuse the confidential information, thereby causing you loss, we should be liable to you. Where there is specific agreement to the contrary, our client relationship with you should not be treated as confidential information and we may disclose this fact to clients, potential clients, or other third parties.

Subject to our duty of confidentiality, you agree we may act for your competitors or for other clients, whose interests are or may be opposed to yours. The reports, letters, information and advice we provide to you during this engagement are given in confidence solely for the purpose of this engagement and are provided on the condition that you undertake not to disclose these, or any other confidential information made available to you by us during the course of our work, to any third party (being a party other than those to whom the report, letter, information or advice is addressed) without our prior written consent.

Neither we nor you will be prevented from disclosing confidential information:

- a) Which is or becomes public knowledge other than by a breach of an obligation of confidentiality;
- b) Which is or becomes known from other sources without restriction on disclosure; or
- c) Which is required to be disclosed by law or any professional or regulatory obligation?



You agree that, for the purposes of carrying out our responsibilities in this engagement, we should not be treated as having notice of information which may have been provided to individuals within this firm who are not involved in this engagement.

*Our Staff*

It is a condition of this engagement that no offer of any kind of employment will be made by you or any firm or company associated with you to any employee of BDO, except with our prior written consent, and with the provision that any such employment transfer can only take place following full reimbursement to us of the recruitment and training costs relating to the employee in question as determined by us and with notice period of change in employment of not less than six months.

*Force Majeure*

Neither we nor you should be liable in any way for failure to perform, or delay in performing, our respective obligations under this engagement if the failure or delay is due to causes outside the reasonable control of the party which has failed to perform.

*Payment Terms and Invoicing*

The Charges for the Services under this Agreement are set out in the above and exclude taxes.

In the following circumstances, the following invoice and payment methods shall apply:

- Where BDO Keys Financial Consulting S.A.E is providing services to the client under this engagement, BDO shall invoice the client directly and the client shall make payment directly to BDO Keys Financial Consulting S.A.E.
- The client shall pay each correctly submitted invoice from BDO within 15 Days from receipt.

*Retention of working papers*

The working papers prepared in conjunction with this assignment are the property of BDO Keys Financial Consulting S.A.E. These constitute confidential and proprietary information and will be retained by us in accordance with our firm's policies and procedures, and the applicable regulations within the Arab Republic of Egypt.

*Third Party Right*

Both parties agree and acknowledge that except where expressly stated to the contrary in this Agreement, this Agreement shall not be construed as creating any right under the Contracts (Rights of Third Parties) which is enforceable by any person who is not a party to this Agreement.



#### *Reporting and Verbal Information*

Written statements by BDO Keys Financial Consulting S.A.E. are only binding if they are signed by person in charge, and in case of e-mails, if sent via person in charge's e-mail. Oral statements and information are only binding, if confirmed in writing.

#### *Limitation of Liability*

The Client agrees to limit BDO Keys Financial Consulting S.A.E. liability for damages to the client with the annual fee charged by BDO Keys Financial Consulting S.A.E. for these services. This limitation of liability shall apply regardless of the cause of action or legal theory pled or asserted by the Client.

#### *Protection of BDO Keys Financial Consulting S.A.E. Intellectual Property*

We retain all copyright and other intellectual property rights in everything developed, designed or created by us either before or during the course of an engagement including systems, methodologies, software, know-how and working papers.

#### *Assignment Date, Termination & Change*

The term of this Agreement is one year, commencing on the date of signing the agreement by two parties, automatically renewable for similar period(s), unless either Party informs the other Party, in writing, of its intention of not renewing the Agreement, at least ninety days prior to the expiry of the term or of any renewal thereof. This Agreement shall only be varied or amended in accordance with the Change Request Procedure. Both the client and BDO Keys Financial Consulting S.A.E. shall have the right at any time and for any reason to terminate this engagement upon giving a written notice to the other party at least ninety days in advance.

No party shall be liable for damages or for loss of anticipated profits of any other party as a result of such termination. Following termination of the agreement any otherwise non-public information supplied to BDO Keys Financial Consulting S.A.E. by the client that is retained by BDO Keys Financial Consulting S.A.E. will be kept confidential in accordance with the applicable rule of professional conduct. The client request, the client papers and property will be returned to the company. BDO Keys Financial Consulting S.A.E. files including work product pertaining to the matter will be retained by BDO Keys Financial Consulting S.A.E.

#### *Agreement of Terms*

This letter forms the entire agreement and understanding between us with respect to the subject matter hereof. Any variation of the terms of this letter shall be made in writing and will not be effective unless signed by a Partner of BDO Keys Financial Consulting S.A.E. and by a duly authorized representative of the client.

# BDO

## *Applicable law*

BDO Keys Financial Consulting S.A.E. shall perform their services in accordance with the Egyptian and International standards. This agreement is to be governed in all respects by the laws of Egypt, under whose legislation it is entered into. Should any disputes arise from this agreement, they will be subject to the exclusive jurisdiction of Egyptian courts. Should a court or any other competent authority determine that any provision in this agreement is null or not applicable, either in whole or in part, all other provisions shall remain in legal force.

## *Promotion & Advertisement*

The Client agrees & permits BDO Keys Financial Consulting S.A.E. and its related entities to mention the client's name and/or logo in BDO's marketing material.

## **ACKNOWLEDGMENT**

Please sign and return a copy of this letter as acknowledgment of your agreement to the matter included. If the contents are not in accordance with your understanding of our terms of appointment, please feel free to contact us.

Yours sincerely,



Mohanad T. Khaled, FCCA, MBA  
Managing Partner

Acknowledged on behalf of Orascom Investment Holding by:	
.....	(Signature)
.....	(Name, printed)
.....	(Title)
.....	(Date)

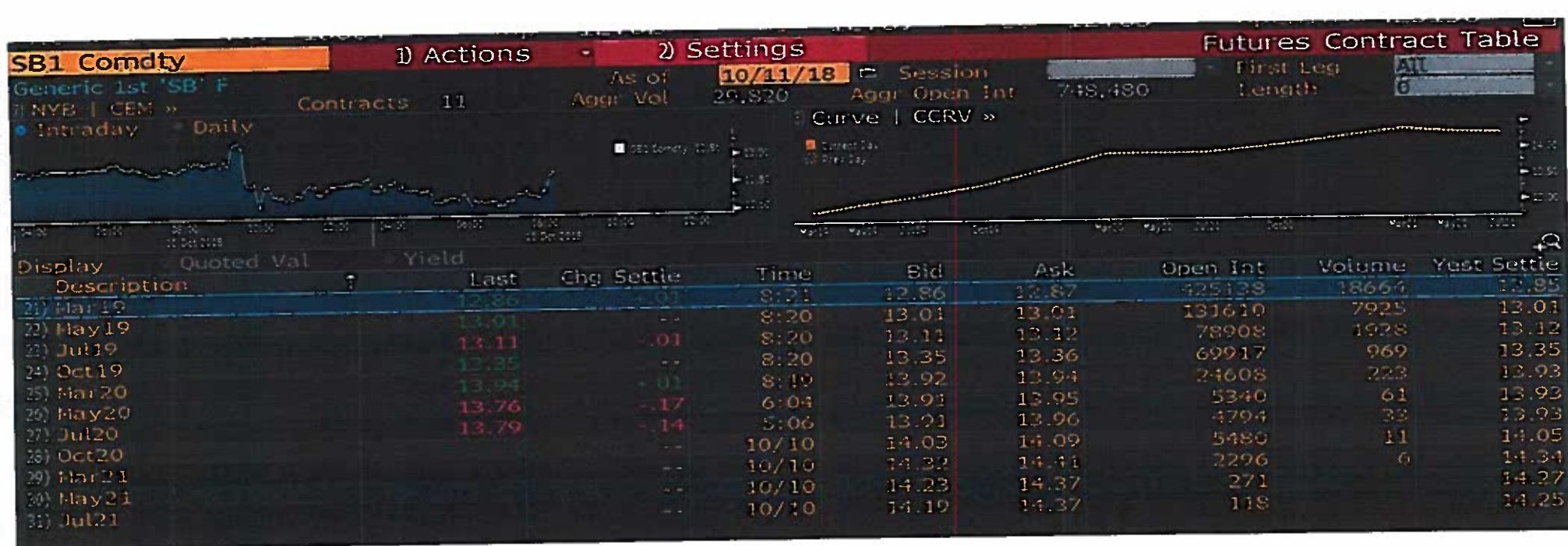
### Discount Rates

Date	Rate
03/01/1991	16.20%
10/01/1991	16.55%
17/01/1991	16.75%
31/01/1991	17.00%
14/02/1991	17.50%
21/02/1991	17.70%
28/02/1991	18.20%
07/03/1991	19.40%
21/03/1991	19.70%
28/03/1991	20.00%
02/05/1991	19.70%
09/05/1991	20.00%
16/05/1991	20.20%
23/05/1991	20.60%
06/06/1991	20.90%
20/06/1991	21.00%
04/07/1991	21.30%
25/07/1991	21.50%
01/08/1991	21.30%
03/10/1991	21.50%
24/10/1991	21.40%
07/11/1991	21.30%
28/11/1991	21.20%
05/12/1991	20.70%
12/12/1991	20.30%
19/12/1991	20.00%
09/01/1992	20.30%
16/01/1992	20.60%
23/01/1992	20.90%
30/01/1992	20.70%

06/02/1992	20.50%
20/02/1992	20.10%
27/02/1992	20.40%
05/03/1992	20.20%
19/03/1992	20.00%
02/04/1992	19.80%
16/07/1992	19.50%
27/08/1992	19.10%
22/10/1992	18.70%
24/12/1992	18.40%
04/02/1993	18.20%
18/02/1993	18.00%
01/04/1993	17.80%
06/05/1993	17.40%
13/05/1993	17.00%
15/07/1993	16.50%
12/08/1993	16.70%
16/09/1993	16.90%
09/12/1993	16.50%
20/01/1994	16.25%
10/03/1994	16.00%
14/04/1994	15.75%
12/05/1994	15.50%
02/06/1994	15.25%
07/07/1994	15.00%
04/08/1994	14.50%
13/10/1994	14.25%
10/11/1994	14.00%
23/11/1995	13.50%
21/11/1996	13.25%
05/12/1996	13.00%
06/03/1997	12.75%
15/05/1997	12.25%
17/12/1998	12.00%
17/04/2001	11.50%
26/04/2001	11.00%
11/11/2002	10.00%

22/01/2006	9.00%
29/06/2008	10.00%
10/08/2008	11.00%
21/09/2008	11.50%
15/02/2009	10.50%
29/03/2009	10.00%
17/05/2009	9.50%
21/06/2009	9.00%
02/08/2009	8.50%
28/11/2011	9.50%
24/03/2013	10.25%
04/08/2013	9.75%
22/09/2013	9.25%
08/12/2013	8.75%
20/07/2014	9.75%
18/01/2015	9.25%
27/12/2015	9.75%
20/03/2016	11.25%
19/06/2016	12.25%
03/11/2016	15.25%
22/05/2017	17.25%
09/07/2017	19.25%
18/02/2018	18.25%
01/04/2018	* 17.25%

\* Last rate to date



QWK8 Comdty		1) Actions		2) Settings		Futures Contract Table							
WHITE SUGAR (ICE)				As of Aggr Vol		10/11/18		Session		First Leg Length			
ICE   CEM »		Contracts	8	5,727		Aggr Open Int		107,969		All 0			
4 Futures	5 Spreads	Display	Quoted Val	Yield		Last	Chg Settle	Time	Bid	Ask	Open Int	Volume	Yest Settle
21) Dec18						1359.00	+2.50	8:10	358.90	359.00	11772	2734	356.50
22) Mar19						1358.00	+.40	8:10	358.20	358.40	38148	2440	357.60
23) May19						1361.70	-.80	8:09	362.30	362.60	13564	442	362.50
24) Aug19						364.50	-1.60	7:45	365.60	366.10	7981	66	366.10
25) Oct19						367.40	-1.00	7:36	368.10	368.30	3629	24	368.40
26) Dec19						370.30	-1.20	7:36	371.10	372.00	1945	11	371.50
27) Mar20						--	10/10	373.50	377.00	867	10	375.10	
28) May20						--	10/10	374.10	380.80	63		377.80	



November 12<sup>th</sup> 2018

Mr. Hatem Al Gammal

OTH

Dear Hatem,

As per our conference call today, kindly find attached the required letter regarding our expectation based on current market status and our best knowledge for beet sugar availability and prices for season 2019.

Best Regards,

Emad Farid

CEO

ULTIMATE PURITY  
[www.nile-sugar.com](http://www.nile-sugar.com)

162-B 26<sup>th</sup> of July St., El Agouza, Cairo, Egypt. 12411 Egypt.  
Tel: +202 330 860 30  
Fax: +202 330 860 31

Emad Farid [NS]

From:  
Sent:  
To:  
Cc:  
Subject:

Hesham Mokhtar [NS]  
Monday, November 12, 2018 3:23 PM  
Emad Farid [NS]  
Rafik Joseph [NS]  
موقع اسعار الباجر موسم توريد 2019

السيد المهندس / عماد فريد العضو المنتدب  
تحية طيبة وبعد

اشارة الى انتهاء الزراعة عام 2018 لتوريد عام 2019 نحيط علم سعادتكم انه:-

- 1- فيما يخص قطاع الزراعة تم زراعة 58200 فدان (منار عى البنجر) مساحة صافية بعد التالف بزيادة 6400 فدان عن الموسم السابق وهذا بخلاف ما تم زراعته بمزارع الشركة .
- 2- نظرا لزراعة مساحة 37700 فدان عروة مبكرة الموسم الحالي بزيادة 11200 فدان عن الموسم السابق مما يتبع عليه زيادة رغبة المزارعين في التوريد  $\pm$  11500 طن يوم اكبر من الطاقة التصصيمية للمصنع وذلك في اغلب فترات الموسم المقبل مما ادى لافتتاح التكبير ببداية تشغيل المصنع اول فبراير لاستيعاب اكبر قدر من التوريدات في فترات الذروة.
- 3- بالنسبة لانخفاض التوريدات اوائل شهر ابريل ستكون حدتها اقل من الموسم السابقة ولاستكمال طاقة المصنع سيتم تعويض الفرق من مزارع الشركة.
- 4- المساحة المتزرعة على مستوى جميع الشركات تزيد عن الموسم السابق 100000 (مائة ألف فدان) تكفي احتياجات جميع الشركات .
- 5- جرى العرف عند اجتماع لممثلي الشركات لمناقشة زيادة سعر البنجر قبل بدأة موسم الزراعة ونظرا لاقبال الزراع ولعدم طلبهم زيادة سعر البنجر لم يتم حدد اى اجتماعات لهذا الشأن .  
اما سبق لم يطلب المزارعين زيادة سعر البنجر الموسم الحالي نتيجة الاقبال على زراعة المحصول لدرجة ان جميع الشركات قامت بشراء كميات تذاوى اضافية خلال موسم الزراعة الحالى ثانية لرغبة الزراع .  
ويتواصل مع جميع الشركات خلال الاجتماعات الشهرية فى مجلس المحاصيل السكرية اكتفى ان يتم زيادة سعر محصول البنجر الموسم الحالى حيث تم تحليق المستهدف وزيادة .  
رجاء التكرم بالاحاطة ،  
ونشكرا

Regards

Hesham Mokhtar

Agriculture Director



النيل للسكر  
nile sugar

1628 July 26th St. – Sphinx Sq., Agouza  
Factory: 54 km Alex. Cairo desert road  
P.O.Box 12411- Cairo – Egypt  
T: +2 (02) 330 860 50 Ext.: 1101  
F: +2 (02) 330 860 51/2  
Mobile: +2 012 11789220  
E: [hmohtar@nile-sugar.com](mailto:hmohtar@nile-sugar.com)  
W: [www.nile-sugar.com](http://www.nile-sugar.com)

## EGP T-Bonds Coupon

Maturity Date 16/08/2021

Issue Date	Tenor	Type (New/ Reopening)	Required Amount	Submitted Amount	Accepted Amount	Coupon	Min. Yield (%)	Max. Yield (%)	Weighted Avg. Yield (%)
02/10/2018	3	R	750,000,000	3,272,000,000	750,000,000	16.750	18.300	18.450	18.432
16/10/2018	3	R	750,000,000	2,955,230,000	850,000,000	16.750	18.250	18.350	18.321
30/10/2018	3	R	1,000,000,000	5,322,900,000	2,018,175,000	16.750	17.990	18.170	18.138

Maturity Date 09/10/2023

Issue Date	Tenor	Type (New/ Reopening)	Required Amount	Submitted Amount	Accepted Amount	Coupon	Min. Yield (%)	Max. Yield (%)	Weighted Avg. Yield (%)
09/10/2018	5	N	750,000,000	2,667,745,000	750,000,000	18.350	18.340	18.440	18.418
23/10/2018	5	R	750,000,000	2,445,845,000	1,314,000,000	18.350	18.220	18.290	18.259

Maturity Date 07/08/2025

Issue Date	Tenor	Type (New/ Reopening)	Required Amount	Submitted Amount	Accepted Amount	Coupon	Min. Yield (%)	Max. Yield (%)	Weighted Avg. Yield (%)
02/10/2018	7	R	500,000,000	1,487,190,000	153,800,000	17.700	18.410	18.500	18.431
16/10/2018	7	R	500,000,000	1,222,296,000	500,000,000	17.700	18.250	18.350	18.324
30/10/2018	7	R	750,000,000	2,179,975,000	1,255,250,000	17.700	16.000	18.190	18.142

Maturity Date 08/05/2028

Issue Date	Tenor	Type (New/ Reopening)	Required Amount	Submitted Amount	Accepted Amount	Coupon	Min. Yield (%)	Max. Yield (%)	Weighted Avg. Yield (%)
09/10/2018	10	R	500,000,000	1,635,596,000	500,000,000	14.900	18.250	18.400	18.374
23/10/2018	10	R	500,000,000	1,990,336,000	974,000,000	14.900	17.950	18.150	18.092

**1- الملخص / النتائج**

الموضوع :	تقييم أرض لضاء بمصنع النيل للسكر - بالترابية	-
الملك :	شركة النيل للسكر	-
الموقع :	طمع أراضي لضاء داخل حدود المصنع بالترابية الكيلو 54 طريق القاهرة - الإسكندرية الصحراوي	-
طالب التقييم :	أوراسكرم القابضة للاستثمار	-
تاريخ المعاينة :	أكتوبر 2018	-
مدة صلاحية التقرير:	ستة واحدة من تاريخه	-
مساحة الاجمالية للأرض لضاء بالمصنع :	2 550000 م	-
مساحة الأرض لضاء المخصصة لخط الثاني المقترن :	343255 م	-
مساحة الأرض لضاء للتوسيعات :	206745 م	-
القيمة التقديرية الحالية للأرض المخصصة لخط الثاني :	240,278,500 جنيه	-
القيمة التقديرية الحالية للأرض المتبقية للتوسيعات :	124,047,000 جنيه	-
اجمالي القيمة التقديرية لجميع الأراضي لضاء بالمصنع:	364,325,500 جنيه	-
التقديرات السابقة مبدلة وتخضع للتغير في حدود 5%+		-



لأندرويد  
عن نتائج الاختبارات للأغراض الخاصة

السيد / رئيس مجلس إدارة شركة قابيل للسكر  
«شركة مساهمة مصرية»

بناءً على طلب شركة قابيل للسكر «شركة مساهمة مصرية» كفانا بأداء الاختبارات الواردة أدناه والمتعلقة بالإطلاع على  
صيغة طريقة اختساب الضريبة المزججية المستقبلية من الأعوام من ٢٠١٨ حتى ٢٠٢٢.

وقد كفانا بمهمتنا طبقاً للمعيار المصري لمهم الخدمات ذات الصلة ( رقم ٤٤٠ )، وقد كفانا بأداء هذه الاختبارات لتقديم  
لمساعدتكم من أجل تزويدكم بالمعلومات في هذا الشأن وهذه الاختبارات يمكن تلخيصها في الآتي:

١. الحصول على البيان المعد بمعرفة إدارة الشركة موفضاً به طريقة اختساب الضريبة المزججية المستقبلية عن الأعوام من  
٢٠٢٢ حتى ٢٠١٨ .

٢. الإطلاع على طريقة اختساب الضريبة المزججية المستقبلية عن الأعوام من ٢٠١٨ حتى ٢٠٢٢ دون مراجعة الأسناد  
والبيانات والبيانات التي بنى عليها مع البيان المعد بمعرفة إدارة الشركة .

وفيما يلى بيان بنتائج الاختبارات حالياً:

- تم الحصول على البيان المعد بمعرفة إدارة الشركة موفضاً به طريقة اختساب الضريبة المزججية المستقبلية عن الأعوام من  
٢٠١٨ حتى ٢٠٢٢ .

- تم الإطلاع على طريقة اختساب الضريبة المزججية المستقبلية عن الأعوام من ٢٠١٨ حتى ٢٠٢٢ دون مراجعة الأسناد  
والبيانات والبيانات التي بنى عليها مع البيان المعد بمعرفة إدارة الشركة ووجه مطلق لها (مرفق بيان طريقة اختساب  
الضريبة المزججية) .

وحيث أن الإجراءات الواردة التي قمنا بها أعلاه لا تمت عملية مراجعة ولا تخص محدود تمت طبقاً لمعايير المراجعة المصرية أو المعايير للمصرية لهم الفحص المحدود، لذا لنقوم باستدلال تقرير بأى تأكيد على هذه المعلومات و بذلك فإن بغير الرأى عن تأكيدات من منظور تلك المعايير

لو كان قد قمنا بإجراءات إضافية أو بآداء عملية مراجعة أو لفحص محدود للنظام المالية المستتبة للشركة طبقاً لمعايير المراجعة المصرية أو المعايير للمصرية لهم الفحص المحدود لكن من الممكن أن يتم أموراً أخرى إلى علمنا والتي كان من الممكن أن درفها لكم.

الشركة هي المسئولة عن تحديد ما إذا كان نطاق عملنا المحدد في خطاب الإرقلط المذكور في ١٥ نوفمبر ٢٠١٨ كافياً لمقابلة الغرض الذي أصدر من أجله هذا التقرير.

وقد أعد تقريرنا هنا فقط من أجل الغرض الموضح في الفترة الثانية من هذا التقرير ولا يجوز استخدامه إلا في الغرض الذي أهدى من أجله ولا يجوز تزويده لأى طرف آخر أو استخدامه في أي غرض آخر. كما أن هذا التقرير يرتبط فقط بال موضوعات والحسابات والبيانات المحددة أعلاه ولا يمتد إلى أية فوائد مالية لشركة "النيل للسكر" مأخوذة ككل.

القاهرة في ١٥ نوفمبر ٢٠١٨

كامل مجيد صالح

س.م.م رقم: ٨٦١٠

سجل المحاسبين بالبنك العائلي للإئتمان المالية رقم (١٩)

رميل جمعة المحاسبين والمدقعين المصري

رميل مجمع المحاسبين المدقعين المحترفة وريال

## شيكلاه ضيررية

بالإشارة الى مراسلة مصالحة الشراصب العقارية برباد الشرابع رقم 4 238 658.5 جم (أذن اربه مازون ماقان ثمازره وثلاذون الت مسلمه ثمازره وعاصون جاره و 100/50 لا غور) اعتبار من 1-7-2013.

أذن الدهن على هذا البريد، رامست لجنة الدهن باربعاء 32 جدد برمه 155.32 514 69 جم (أذن تسعه وسبعين مازون خمسينه وأربعه هضرافه ألف مائة خمسينه وخمسون جاره و 100/32 لا غور) وذلك من 7-1-2013 حتى 31-12-2017.

وعايه ثامت شركه الازل المذكر بالمية دعوه ائمهه رقم 18151 / 71 على مبلغ الربد الجديد،  
وأذن قلمت الشركه بدورها شركات برمه 39 500 000 جم (أذن تسعه وثلاثون مازون خمسينه ألف جاره  
صوري لا غور) لصالح مصالحة الشراصب العقارية وذلك تحت الحساب.

وكما ثامت الشركه بمذكرة لدى مكتب مازون محكمة ارباعي البارود وكان تذكرة الربد دائمة لحالات الملل  
بمبلغ 1 864 658.98 جم (أذن مازون ومائتان وأربعه ومائون ألف وستمائة ثمان وخمسون ربع)  
جاوه) وذلك عن السدة الرواجده على أسمه (تذكرة.

وأذ ثامت الشركه (ذكورن مسددهن مطالبات بمبلغ 302.39 091 19 جم (أذن تسعه عشر مازون واحد  
وتسعون ألف للايمانه لاثارن ولامارون جاره و 100/39 لا غور) حتى 30-6-2018

وراينا الشريبي من مبدأ الحرمه والحدار لا داهي للخادرش اربه المذمومين او ذكورن اي مبالغ اشتراكه على  
الترمه الحاله.

المست ريمه  
مسوده

محسون شعبان عيسى الراشد  
صادر في ٢٠١٧-٣-١

# S&P Global Ratings

(/en\_US/web/guest/home)

ΔS&P.com will be conducting routine maintenance Friday at 8pm through Sunday at 5pm, New York time. Site performance may not be optimal during this time. In addition, there may be a period of time when there will be no ratings updates. We apologize for the inconvenience and thank you for your patience.

## Egypt 'B/B' Ratings Affirmed; Outlook Stable

09-Nov-2018 16:12 EST

[View Analyst Contact Information](#)

### OVERVIEW

A more competitive exchange rate, improving macro fundamentals, and rising domestic gas production are helping to reduce Egypt's external imbalances.

Fiscal challenges remain considerable, and we expect net government debt levels will decrease only gradually.

We are therefore affirming our 'B/B' long-term and short-term ratings on Egypt.

The outlook is stable.

**RATING ACTION**

On Nov. 9, 2018, S&P Global Ratings affirmed its 'B/B' long- and short-term foreign and local currency sovereign credit ratings on Egypt. The outlook is stable.

**OUTLOOK**

The stable outlook balances our expectation that Egypt's current account deficits (CADs) will now stay as a smaller percentage of GDP and that growth prospects will remain strong, against risks of fiscal slippages and an increase in the high stock of relatively short-dated government debt issued at high interest rates.

We could consider a positive rating action if Egypt's economic growth significantly outperforms our forecasts, if larger-than-anticipated improvements in the current account position sharply reduce Egypt's external financing requirements and external debt levels, and if Egypt's reform program significantly reduces government debt.

Negative pressure on the rating could arise if Egypt's plan to gradually reduce government debt to GDP is derailed by fiscal slippages, higher borrowing costs, more pronounced currency depreciation than expected, or if foreign exchange reserve levels were to fall significantly. We could also see negative pressure on the rating if the security environment worsens, hindering the recovery in investment and tourism.

**RATIONALE**

The ratings reflect strong GDP growth prospects and lower external pressures, underpinned by the implementation of fiscal and economic reforms, which have accompanied a three-year \$12 billion International Monetary Fund (IMF) Extended Fund Facility (EFF) program. We also believe that Egypt's monetary framework is gradually improving, albeit from a weak base.

Nevertheless, the ratings remain constrained by wide fiscal deficits, high public debt, low income levels, and still-high gross external financing needs. Elevated fiscal deficits averaging about 12% of GDP over the past five years reflect large current expenditures including energy subsidies, wages, and high interest costs. However, fiscal deficits have declined since 2016 and we expect a continuing gradual downward trajectory in fiscal deficit and debt ratios, partly reflecting still-high levels of inflation. Nonetheless, we project that Egypt's debt-to-GDP and interest-to-revenue ratios will remain high and sensitive to exchange rate movements in either direction.

**Institutional and Economic Profile:** Growth will remain strong in 2019-2021 amid a broader economic recovery

We forecast strong economic growth averaging 5.4% over the next three years.

We believe growth will be driven by an increasing contribution from net exports and investment.

Our base-case scenario assumes ongoing political stability. That said, high (albeit declining) inflation and unemployment, and/or worsening security conditions could affect growth and fiscal trajectories.

Official estimates indicate that real GDP growth was 5.3% in fiscal 2018 (fiscal year ends June 30), up from 4.2% in the previous year. This stronger performance was supported by broad-based growth across several sectors, particularly manufacturing, natural gas, tourism, and construction. The Zohr gas field was fast tracked and started production in December 2017. It is currently producing 2.0 billion cubic feet (bcf)/day, adding to Egypt's overall gas production of about 6.0 bcf/day, and enabling Egypt to achieve natural gas self-sufficiency in October 2018.

Over fiscal 2019-2021, we project increased investment, as a result of a robust pipeline of projects, increasing natural gas production, and a rebound in tourism. The current pipeline of infrastructure spending, which includes the New Suez Canal Economic Zone, the new administrative capital city (45 kilometers east of Cairo), and expansion of the national road network, is also expected to sustain growth in the construction sector.

The macroeconomic environment is supported by ongoing legislative measures to improve the business operating environment, including new laws for industrial licensing, investment, natural gas, and bankruptcy. At the same time, we think other factors will continue to weigh on domestic demand and investment in the near term, particularly high (though gradually moderating) inflation and interest rates, and ongoing structural constraints such as land access.

There could be upside to our growth projections if Russia and the U.K. resume commercial flights to Sharm El Sheikh, boosting tourist arrivals, or if Egypt is able to again become a significant net exporter of gas. However, downside risks to growth could arise if we see increasing security risks, higher oil prices than we currently assume, a significant decrease in world trade volumes, or fiscal slippages.

We expect political stability and continuity of economic and fiscal reforms, anchored by the IMF program. Nonetheless, the centralization of power raises succession and other risks. The sociopolitical environment in Egypt remains fragile, in our view, though we note that the unemployment rate has fallen to 9.9% in June 2018 from 13% in July 2014. We believe that social discontent, especially from vulnerable groups as a result of the rising cost of living, remains a risk to the fiscal consolidation program and reforms. At the same time, we understand that spending on social protection and targeted compensatory measures are an important component of the reform program.

Security threats have largely remained contained to Northern Sinai, between the Egyptian security forces and militant groups affiliated with ISIS; however, there have also been some targeted attacks on police and military forces in Egypt's mainland. We note that potential terrorist incidents affecting civilians or tourists could significantly affect the recovery in tourism and dampen investor sentiment, although this is not our base-case scenario.

**Flexibility and Performance Profile:** The external position has improved, but public finances will remain weak

We expect foreign direct investment (FDI) inflows will cover the CADs, while rising external debt will help increase foreign currency reserves. Although fiscal deficits are on a declining trajectory, high interest rates and oil prices may hamper fiscal consolidation plans. The Central Bank of Egypt (CBE) suspended its easing cycle in March 2018 in light of the recent global volatility and domestic inflationary pressures, negatively affecting government borrowing costs and investment in the near term.

Exchange rate liberalization, a weaker currency, and higher domestic gas production have helped reduce Egypt's external imbalances, but gross external financing needs remain high. Current account receipts surged in fiscal 2018 mainly thanks to a strong rebound in tourism and remittance inflows, while weak import demand and higher domestic gas production helped to curb the growth in imports. The CAD declined sharply to close to \$6 billion or 2.4% of GDP in fiscal 2018, from more than \$14 billion or 6% of GDP in the previous year.

We expect the CAD will average 2.4% of GDP over the next three years. Our forecasts consider a reduced energy import bill, rising tourism receipts (barring a worsening perception of security risks), and resilient remittances. At the same time, we expect somewhat higher oil prices in fiscal 2019 will offset gains from lower imported hydrocarbon volumes. Beyond fiscal 2019, we also expect improving domestic demand and investment will support higher imports. We project that Egypt's gross external financing needs will fall close to 100% of current account receipts and usable reserves by fiscal 2021, similar to pre-2015 levels.

We expect that FDI inflows averaging 2.6% of GDP over fiscal 2019-2021 will be sufficient to finance the smaller CADs. We also expect the government will continue to raise external debt in order to finance its fiscal deficits. In February and April 2018, the government issued Eurobonds of \$4 billion and €2 billion respectively. The government plans to continue issuing Eurobonds of about \$4 billion-\$6 billion over the next couple of years. Egypt also receives concessional external funding from multilateral partners including the IMF, World Bank, and the African Development Bank. Bilateral support includes deposits from the Gulf Cooperation Council countries, for which principal repayments have been extended several times, and a \$2.6 billion currency swap agreement with China until 2019.

The improving macroeconomic conditions, liberalized exchange rates, and high interest rates have attracted strong investor demand for Egyptian local currency treasury bills (T-bills). Foreign inflows into T-bills reached a peak of \$23 billion in March. However, over April-September 2018, there were outflows of about \$8 billion, against a backdrop of monetary tightening in the U.S. and portfolio outflows from other emerging markets. However, unlike in Turkey or Argentina, the outflows have not resulted in a sharp currency depreciation or a fall in foreign reserves. Higher current account receipts and other foreign currency assets held for the repatriation mechanism have helped to offset the effect of volatile flows. The optional repatriation mechanism in place since the early 2000s offers a capital repatriation guarantee to foreign investors in exchange for a small entry and exit fee. Inflows through this mechanism were largely ring-fenced from interbank markets, placed as deposits in banks, and are hence excluded from official foreign exchange reserves.

We now view Egypt's external liquidity position as more resilient. Net

international reserves reached \$44.5 billion at end-September and we expect usable reserves will cover 5.6 months of current account payments in fiscal 2019. Other foreign currency assets stood at about \$7 billion as of end-September 2018, down from \$11 billion April, but sufficient to mitigate liquidity risks in the event of an acceleration in further potential outflows.

The government's general government fiscal deficit narrowed to 9.7% of GDP in fiscal 2018, from 10.6% in 2017. The fiscal position has benefited from front-loaded fiscal reforms under the IMF program, such as introducing value-added tax (VAT), subsidy reforms, and government wage reforms. The government achieved its central government primary surplus target of 0.1% of GDP in fiscal 2018. However, higher oil prices and tight monetary policy resulted in higher fuel subsidies and interest costs, which partly offset the fiscal gains.

We project that Egypt's general government fiscal deficit will decline to 6.8% of GDP by fiscal 2021. This decline will be underpinned by expenditure side measures, such as ongoing fuel subsidy cuts with the aim of reaching cost reflective pricing for fuel products by June 2019, electricity tariff hikes, and containment of the civil service wage bill. The government also plans to implement a fuel indexation mechanism, to be phased in from December 2018, which would limit the impact of volatile oil prices on the budget. On the revenue front, we expect increasing tax revenues from planned income tax administration and collection reforms, a simplified small and midsize enterprises tax regime, and economic growth. The government plans to continue channeling some of the savings from subsidy reforms into constitutionally mandated higher spending on health, education, and social housing.

One of Egypt's key fiscal challenges is the government's interest bill, which makes up slightly more than all of the central government budgetary deficit, at 9.9% of GDP for fiscal 2018. Historically, this level of interest expenditure has only been sustainable because a large portion of the local currency debt stock was inflated away over time, and real interest rates on domestic debt have remained negative. We expect the ratio of general government interest costs to revenues will increase further to 48% in fiscal 2019, from 45% in the previous year. This reflects the reissuance in 2018 of debt owed to the CBE, at higher market rates, and higher yields on recently issued government securities partly due to portfolio outflows by nonresidents. The medium-term challenge for Egypt will be to move away from its reliance on high inflation to erode the value of debt, thereby underpinning debt sustainability.

We expect government debt levels will fall gradually on the back of falling fiscal deficits, reaching 85% of GDP by the end of fiscal 2021. We project net government debt will fall to about 78% by the end of fiscal 2021. Our debt-to-GDP projections also reflect our assumption that the nominal exchange rate will not depreciate sharply against the U.S. dollar over fiscal 2019-2021.

We understand that the National Debt Strategy, currently in formulation, will aim to address current challenges including low average government debt maturities of 2.8 years and high debt servicing costs. The government is targeting debt structure diversification, including by increasing external debt levels. Gross government foreign currency debt remains relatively low, at less than 20% of GDP. However, to mitigate foreign exchange risk, the government has recently instituted annual caps on foreign currency debt to reduce levels to 12% of GDP by fiscal 2021. Despite the large fiscal deficits and large domestic debt stock, we still expect the government will be able to raise debt locally because the banking system remains very liquid, thanks to significant deposit growth.

We assess Egypt's monetary policy flexibility as improving from a weak base, reflecting our appraisal of the CBE's exposure (along with that of the banking system) to the government's domestic debt and high inflation, both albeit on a declining trend. We view positively the limits on monetary financing of the deficit and higher portfolio investment flowing through the interbank markets in recent months, because they will improve the operational independence of the CBE and the monetary transmission mechanism. However, financial services' penetration of the economy is limited--for instance, the stock of banks' credit to the domestic private sector is low, estimated at less than 30% of GDP in fiscal 2018. Therefore, price changes are more likely to be dominated by external factors--such as imported inflation from a depreciating Egyptian pound--rather than changes in key CBE policy rates.

Egypt's headline inflation has increased over the past two months to 16% in September 2018, as a result of higher prices for fruit and vegetables, and fiscal measures including energy subsidy cuts. However, this has fallen significantly relative to a high of 33% in July 2017. We expect inflation will remain in line with CBE's inflation target announced in May 2017, of 13% (+/-3%) during the fourth quarter of fiscal 2018. The CBE cut policy rates by a total of 200 basis points since the start of 2018, taking the overnight lending rate to 17.75% and the overnight deposit rate to 16.75%. However, a recent uptick in inflation, along with external pressures, has paused the monetary easing cycle since March. We expect the CBE will take a cautious stance toward monetary easing in the coming months as it seeks to balance inflation expectations and volatility in portfolio flows against subdued private consumption and high government debt servicing costs.

#### KEY STATISTICS

**Table 1**

ECONOMIC INDICATORS (\$)	Egypt Selected Indicators									
	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021
Nominal GDP (bil. L)	1,656.6	1,843.8	2,101.9	2,443.9	2,709.4	3,470.0	4,437.4	5,256.6	6,072.6	6,951.1
Nominal GDP (bil. \$)	276.4	286.0	301.5	332.7	332.9	235.4	250.9	290.1	325.6	363.5
GDP per capita (000s \$)	3.3	3.4	3.5	3.7	3.7	2.5	2.5	2.9	3.1	3.4
Real GDP growth	2.1	2.2	2.9	4.4	4.3	4.2	5.3	5.3	5.5	5.5

11/11/2018

	Standard & Poor's   Americas									
Real GDP per capita growth	(0.4)	(0.4)	0.3	1.8	2.1	(0.4)	1.7	2.2	2.4	2.4
Real investment growth	(15.0)	(8.4)	1.7	8.6	13.0	11.3	15.7	10.0	10.0	8.0
Investment/GDP	16.2	14.3	13.8	14.3	15.0	15.3	16.7	16.8	17.3	17.5
Savings/GDP	12.5	12.1	12.9	10.6	9.1	9.2	14.3	14.3	14.8	15.2
Exports/GDP	16.6	17.2	14.4	13.2	10.3	15.8	18.9	19.0	18.7	18.6
Real exports growth	(38.6)	4.5	(10.9)	(0.6)	(14.5)	86.0	32.2	5.2	4.7	4.5
Unemployment rate	12.7	13.2	13.0	12.8	12.5	11.8	9.9	9.5	9.2	9.0
<b>EXTERNAL INDICATORS (%)</b>										
Current account balance/GDP	(3.7)	(2.2)	(0.9)	(3.6)	(6.0)	(6.1)	(2.4)	(2.5)	(2.4)	(2.3)
Current account balance/CARs	(15.8)	(9.3)	(3.8)	(18.4)	(38.2)	(24.2)	(8.0)	(8.7)	(9.1)	(9.0)
CARs/GDP	23.3	23.9	24.6	19.9	15.6	25.3	29.7	28.3	27.0	26.1
Trade balance/GDP	(12.4)	(10.7)	(11.3)	(11.7)	(11.6)	(15.8)	(14.9)	(13.7)	(12.8)	(12.1)
Net FDI/GDP	1.4	1.2	1.3	1.9	2.0	3.3	3.0	2.8	2.7	2.4
Net portfolio equity inflow/GDP	(1.9)	(0.3)	0.1	0.2	0.1	0.3	0.1	0.1	0.2	0.2
Gross external financing needs/CARs plus usable reserves	93.2	101.2	103.4	110.2	117.3	121.1	115.4	113.2	108.1	102.7
Narrow net external debt/CARs	(0.2)	16.6	21.5	27.9	60.4	67.6	68.8	63.0	58.6	53.6
Narrow net external debt/CAPs	(0.2)	15.2	20.7	23.6	43.7	54.5	63.7	57.9	53.7	49.2
Net external liabilities/CARs	96.4	115.3	110.9	141.3	219.6	219.8	199.6	191.4	187.8	183.4
Net external liabilities/CAPs	83.2	105.4	106.9	119.4	159.0	176.9	184.8	176.1	172.2	168.3
Short-term external debt by remaining maturity/CARs	15.9	14.9	20.6	19.6	24.5	32.7	51.8	62.0	54.3	48.2
Usable reserves/CAPs (months)	4.3	2.5	2.3	2.6	3.4	2.9	4.3	5.6	5.6	5.8
Usable reserves (mil. \$)	15,556.0	14,960.0	16,710.0	20,104.0	17,570.0	28,707.0	41,661.0	44,960.0	350,395.4	452,510.2
<b>FISCAL INDICATORS (%)</b> (General government)										
Balance/GDP	(10.0)	(13.4)	(12.1)	(11.6)	(13.7)	(10.6)	(9.7)	(9.0)	(8.1)	(6.8)
Change in net debt/GDP	10.7	16.8	12.7	11.8	13.7	22.7	12.3	11.0	9.9	8.5
Primary balance/GDP	(4.4)	(6.0)	(4.5)	(4.3)	(5.4)	(2.4)	(0.3)	1.0	1.2	1.3
Revenue/GDP	21.1	21.9	24.7	22.0	20.3	21.8	20.8	21.1	20.8	20.5
Expenditures/GDP	31.1	35.3	36.8	33.7	33.9	32.3	30.5	30.1	28.9	27.3
Interest /revenues	26.8	33.5	30.7	33.3	41.0	37.7	45.2	47.7	44.4	39.3
Debt/GDP	74.6	84.7	86.2	88.4	96.8	103.2	92.6	89.2	87.1	84.6
Debt/Revenue	354.2	386.8	348.6	401.2	477.8	474.1	445.3	423.1	417.8	412.5
Net debt/GDP	63.9	74.3	77.9	78.7	84.7	88.8	81.7	80.0	79.2	77.7
Liquid assets/GDP	10.7	10.4	8.3	9.7	12.1	14.4	10.9	9.2	7.9	6.9
<b>MONETARY INDICATORS (%)</b>										
CPI growth	8.7	6.9	10.0	11.1	10.2	23.5	20.9	14.0	11.0	10.0
GDP deflator growth	18.3	8.9	10.8	11.4	6.2	22.9	21.4	12.5	9.5	8.5
Exchange rate, year-end (LC/\$)	6.0	7.0	7.1	7.6	8.9	18.0	17.8	18.4	18.9	19.4
Banks' claims on resident non-gov't sector growth	8.2	9.5	7.3	18.4	17.2	40.5	9.8	15.0	20.0	20.0
Banks' claims on resident non-gov't sector/GDP	29.8	29.3	27.6	28.1	29.7	32.6	28.0	27.2	28.2	29.6
Foreign currency share of claims by banks on residents	26.0	28.0	27.9	33.4	28.0	38.9	34.4	30.8	26.9	26.9
Foreign currency share of residents' bank deposits	23.7	24.2	23.3	20.9	20.0	30.0	23.4	22.0	22.0	22.0
Real effective exchange rate growth	8.9	(7.2)	6.8	14.7	(16.0)	(31.8)	N/A	N/A	N/A	N/A

Savings is defined as investment plus the current account surplus (deficit). Investment is defined as expenditure on capital goods, including plant, equipment, and housing, plus the change in inventories. Banks are other depository corporations other than the central bank, whose liabilities are included in the national definition of broad money. Gross external financing needs are defined as current account payments plus short-term external debt at the end of the prior year plus nonresident deposits at the end of the prior year plus long-term external debt maturing within the year. Narrow net external debt is defined as the stock of foreign and local currency public- and private-sector borrowings from nonresidents minus official reserves minus public-sector liquid assets held by nonresidents minus financial-sector loans to, deposits with, or investments in nonresident entities. A negative number indicates net external lending. LC—Local currency. CARs—Current account receipts. FDI—Foreign direct investment. CAPs—Current account payments. The data and ratios above result from S&P Global Ratings' own calculations, drawing on national as well as international sources, reflecting S&P Global Ratings' independent view on the timeliness, coverage, accuracy, credibility, and usability of available information.

#### RATINGS SCORE SNAPSHOT

**Table 2**

Egypt Ratings Score Snapshot Key rating factors	
Institutional assessment	5
Economic assessment	5
External assessment	5
Fiscal assessment: flexibility and performance	6
Fiscal assessment: debt burden	6
Monetary assessment	4
S&P Global Ratings' analysis of sovereign creditworthiness rests on its assessment and scoring of five key rating factors: (i) institutional assessment; (ii) economic assessment; (iii) external assessment; (iv) the average of fiscal flexibility and performance, and debt burden; and (v) monetary assessment. Each of the factors is assessed on a continuum spanning from 1 (strongest) to 6 (weakest). S&P Global Ratings' "Sovereign Rating Methodology," published on Dec 18, 2017, details how we derive and combine the scores and then derive the sovereign foreign currency rating. In accordance with S&P Global Ratings' sovereign ratings methodology, a change in score does not in all cases lead to a change in the rating, nor is a change in the rating necessarily predicated on changes in one or more of the scores. In determining the final rating the committee can make use of the flexibility afforded by §§15 and §§126-128 of the rating methodology.	

#### RELATED CRITERIA

- Criteria - Governments - Sovereigns: Sovereign Rating Methodology ([/en\\_US/web/guest/article/-/view/sourcedId/10221157](/en_US/web/guest/article/-/view/sourcedId/10221157)), Dec. 18, 2017
- General Criteria: Methodology For Linking Long-Term And Short-Term Ratings ([/en\\_US/web/guest/article/-/view/sourcedId/10011703](/en_US/web/guest/article/-/view/sourcedId/10011703)), April 7, 2017
- General Criteria: Use Of CreditWatch And Outlooks ([/en\\_US/web/guest/article/-/view/sourcedId/5612636](/en_US/web/guest/article/-/view/sourcedId/5612636)), Sept. 14, 2009
- General Criteria: Methodology: Criteria For Determining Transfer And Convertibility Assessments ([/en\\_US/web/guest/article/-/view/sourcedId/5402435](/en_US/web/guest/article/-/view/sourcedId/5402435)), May 18, 2009

#### Related Research

Sovereign Risk Indicators ([/en\\_US/web/guest/article/-/view/sourceId/10729519](#)), Oct. 11, 2018. A free interactive version is available at <http://www.spratings.com/sri>

Sovereign Ratings List ([/en\\_US/web/guest/article/-/view/sourceId/10764201](#)), Nov. 7, 2018

Sovereign Ratings History ([/en\\_US/web/guest/article/-/view/sourceId/10764200](#)), Nov. 7, 2018

Sovereign Ratings Score Snapshot ([/en\\_US/web/guest/article/-/view/sourceId/10373385](#)), Nov. 7, 2018

Global Sovereign Rating Trends Midyear 2018 ([/en\\_US/web/guest/article/-/view/sourceId/10619411](#)), July 16, 2018

Default, Transition, and Recovery: 2017 Annual Sovereign Default Study And Rating Transitions ([/en\\_US/web/guest/article/-/view/sourceId/10514120](#)), May 8, 2018

Sovereign Debt 2018: MENA Borrowing To Decline By 6% To \$181 Billion ([/en\\_US/web/guest/article/-/view/sourceId/10442313](#)), Feb. 22, 2018

Middle East And North Africa Sovereign Rating Trends 2018 ([/en\\_US/web/guest/article/-/view/sourceId/10395122](#)), Jan. 10, 2018

Global Sovereign Rating Outlook 2018: Brighter With A Risk Of Turbulence ([/en\\_US/web/guest/article/-/view/sourceId/10366804](#)), Dec. 13, 2017

In accordance with our relevant policies and procedures, the Rating Committee was composed of analysts that are qualified to vote in the committee, with sufficient experience to convey the appropriate level of knowledge and understanding of the methodology applicable (see 'Related Criteria And Research'). At the onset of the committee, the chair confirmed that the information provided to the Rating Committee by the primary analyst had been distributed in a timely manner and was sufficient for Committee members to make an informed decision.

After the primary analyst gave opening remarks and explained the recommendation, the Committee discussed key rating factors and critical issues in accordance with the relevant criteria. Qualitative and quantitative risk factors were considered and discussed, looking at track-record and forecasts.

The committee's assessment of the key rating factors is reflected in the Ratings Score Snapshot above.

The chair ensured every voting member was given the opportunity to articulate his/her opinion. The chair or designee reviewed the draft report to ensure consistency with the Committee decision. The views and the decision of the rating committee are summarized in the above rationale and outlook. The weighting of all rating factors is described in the methodology used in this rating action (see 'Related Criteria And Research').

#### RATINGS LIST

Ratings Affirmed

#### Egypt

Sovereign Credit Rating	B/Stable/B
Transfer & Convertibility Assessment	B
Senior Unsecured	B
Short-Term Debt	B

Certain terms used in this report, particularly certain adjectives used to express our view on rating relevant factors, have specific meanings ascribed to them in our criteria, and should therefore be read in conjunction with such criteria. Please see Ratings Criteria at [www.standardandpoors.com](http://www.standardandpoors.com) for further information. Complete ratings information is available to subscribers of RatingsDirect at [www.capitaliq.com](http://www.capitaliq.com). All ratings affected by this rating action can be found on S&P Global Ratings' public website at [www.standardandpoors.com](http://www.standardandpoors.com). Use the Ratings search box located in the left column. Alternatively, call one of the following S&P Global Ratings numbers: Client Support Europe (44) 20-7176-7176; London Press Office (44) 20-7176-3605; Paris (33) 1-4420-6708; Frankfurt (49) 69-33-999-225; Stockholm (46) 8-440-5914; or Moscow 7 (495) 783-4809.

**Primary Credit Analyst:** Zahabla S Gupta, Dubai (971) 4-372-7154;  
[zahabla.gupta@spglobal.com](mailto:zahabla.gupta@spglobal.com) (<mailto:zahabla.gupta@spglobal.com>)

**Secondary Contact:** Ravi Bhatia, London (44) 20-7176-7113;  
[ravi.bhatia@spglobal.com](mailto:ravi.bhatia@spglobal.com) (<mailto:ravi.bhatia@spglobal.com>)

**Research Contributor:** Harl Krishan, CRISIL Global Analytical Center, an S&P affiliate, Mumbai  
**Additional Contact:** EMEA Sovereign and IPF;  
[SovereignIPF@spglobal.com](mailto:SovereignIPF@spglobal.com) (<mailto:SovereignIPF@spglobal.com>)

No content (including ratings, credit-related analyses and data, valuations, model, software or other application or output therefrom) or any part thereof (Content) may be modified, reverse engineered, reproduced or distributed in any form by any means, or stored in a database or retrieval system, without the prior written permission of Standard & Poor's Financial Services LLC or its affiliates (collectively, S&P). The Content shall not be used for any unlawful or unauthorized purposes. S&P and any third-party providers, as well as their directors, officers, shareholders, employees or agents (collectively S&P Parties) do not guarantee the accuracy, completeness, timeliness or availability of the Content. S&P Parties are not responsible for any errors or omissions (negligent or otherwise), regardless of the cause, for the results obtained from the use of the Content, or for the security or maintenance of any data input by the user. The Content is provided on an "as is" basis. S&P PARTIES DISCLAIM ANY AND ALL EXPRESS OR IMPLIED WARRANTIES, INCLUDING, BUT NOT LIMITED TO, ANY WARRANTIES OF MERCHANTABILITY OR FITNESS FOR A PARTICULAR PURPOSE OR USE, FREEDOM FROM BUGS, SOFTWARE ERRORS OR DEFECTS, THAT THE CONTENT'S FUNCTIONING WILL BE UNINTERRUPTED OR THAT THE CONTENT WILL OPERATE WITH ANY SOFTWARE OR HARDWARE CONFIGURATION. In no event shall S&P Parties be liable to any party for any direct, indirect, incidental, exemplary, compensatory, punitive, special or consequential damages, costs, expenses, legal fees, or losses (including, without limitation, lost income or lost profits and opportunity costs or losses caused by negligence) in connection with any use of the Content even if advised of the possibility of such damages.

Credit-related and other analyses, including ratings, and statements in the Content are statements of opinion as of the date they are expressed and not statements of fact. S&P's opinions, analyses and rating acknowledgment decisions (described below) are not recommendations to purchase, hold, or sell any securities or to make any investment decisions, and do not address the suitability of any security. S&P assumes no obligation to update the Content following publication in any form or format. The Content should not be relied on and is not a substitute for the skill, judgment and experience of the user, its management, employees, advisors and/or clients when making investment and other business decisions. S&P does not act as a fiduciary or an investment advisor except where registered as such. While S&P has obtained information from sources it believes to be reliable, S&P does not perform an audit and undertakes no duty of due diligence or independent verification of any information it receives. Rating-related publications may be published for a variety of reasons that are not necessarily dependent on action by rating committees, including, but not limited to, the publication of a periodic update on a credit rating and related analyses.

To the extent that regulatory authorities allow a rating agency to acknowledge in one jurisdiction a rating issued in another jurisdiction for certain regulatory purposes, S&P reserves the right to assign, withdraw or suspend such acknowledgment at any time and in its sole discretion. S&P Parties disclaim any duty whatsoever arising out of the assignment, withdrawal or suspension of an acknowledgment as well as any liability for any damage alleged to have been suffered on account thereof.

S&P keeps certain activities of its business units separate from each other in order to preserve the independence and

objectivity of their respective activities. As a result, certain business units of S&P may have information that is not available to other S&P business units. S&P has established policies and procedures to maintain the confidentiality of certain non-public information received in connection with each analytical process.

S&P may receive compensation for its ratings and certain analyses, normally from issuers or underwriters of securities or from obligors. S&P reserves the right to disseminate its opinions and analyses. S&P's public ratings and analyses are made available on its Web sites, [www.standardandpoors.com](http://www.standardandpoors.com) (<http://www.standardandpoors.com>) (free of charge), and [www.ratingsdirect.com](http://www.ratingsdirect.com) (<http://www.ratingsdirect.com>) and [www.globalcreditportal.com](http://www.globalcreditportal.com) (<http://www.globalcreditportal.com>) (subscription), and may be distributed through other means, including via S&P publications and third-party redistributors. Additional information about our ratings fees is available at [www.standardandpoors.com/usratingsfees](http://www.standardandpoors.com/usratingsfees) (<http://www.standardandpoors.com/usratingsfees>).

Any Passwords/user IDs issued by S&P to users are single user-dedicated and may ONLY be used by the individual to whom they have been assigned. No sharing of passwords/user IDs and no simultaneous access via the same password/user ID is permitted. To reprint, translate, or use the data or information other than as provided herein, contact S&P Global Ratings, Client Services, 55 Water Street, New York, NY 10041; (1) 212-438-7280 or by e-mail to: [research\\_request@spglobal.com](mailto:research_request@spglobal.com) ([mailto:research\\_request@spglobal.com](mailto:research_request@spglobal.com)).

[Legal Disclaimers](#) (/en\_US/web/guest/regulatory/legal-disclaimers)  
[Careers at S&P Global Ratings](#) (<http://www.spglobal.com/careers>)  
[Terms of Use](#) (/en\_US/web/guest/regulatory/termsofuse)  
[Privacy and Cookie Notice](#) (/en\_US/web/guest/regulatory/privacyNotice)  
Copyright © 2018 Standard & Poor's Financial Services LLC. All rights reserved.

Reproduction and distribution of this information in any form is prohibited except with the prior written permission of Standard & Poor's Financial Services LLC and its affiliates (together, "S&P"). S&P does not guarantee the accuracy, completeness, timeliness or availability of any information, including ratings, and is not responsible for any errors or omissions (negligent or otherwise), regardless of the cause, or for the results obtained from the use of such information. S&P GIVES NO EXPRESS OR IMPLIED WARRANTIES, INCLUDING, BUT NOT LIMITED TO, ANY WARRANTIES OF MERCHANTABILITY OR FITNESS FOR A PARTICULAR PURPOSE OR USE. S&P shall not be liable for any direct, indirect, incidental, exemplary, compensatory, punitive, special or consequential damages, costs, expenses, legal fees, or losses (including lost income or profits and opportunity costs) in connection with any use of this information, including ratings. S&P ratings are statements of opinions and are not statements of fact or recommendations to purchase hold or sell securities. They do not address the market value of securities or the suitability of securities for investment purposes, and should not be relied on as investment advice. Please read our complete disclaimer here. (/en\_US/web/guest/regulatory/legal-disclaimers)

12 - Financial Soundness Indicators for the Banking Sector (Except CBE)

Indicators (%)	FY			
	2014*	2015*	2016*	2017*
<b>First: Capital Adequacy</b>				
Capital Ratio / Risk Weighted Assets <sup>**</sup>	13.3	14.3	14.8	14.7
Tier 1 Capital / Risk-weighted Assets <sup>**</sup>	11.5	12.4	11.8	11.7
Common Equity / Risk-weighted Assets <sup>**</sup>	11.4	12.1	11.3	11.3
Debt-to-Equity <sup>***</sup>	16.6	6.6	4.8	6.3
<b>Second: Asset Quality</b>				
Nonperforming Loans / Total Loans	8.5	7.1	6.8	4.9
Loss Provisions / Nonperforming Loans	90.9	99.8	99.1	99.3
Loans to Private Sector / Loans to Customers	82.8	79.8	71.5	63.6
<b>Third: Expenses</b>				
Return on Average Assets <sup>***</sup>	1.3	1.3	2.6	1.9
Return on Average Equity <sup>***</sup>	10.9	24.4	35.8	21.9
Net Interest Margin <sup>***</sup>	3.7	4.9	4.6	3.9
<b>Fourth: Liquidity</b>				
Average Liquidity Ratios				
Local Currency	62.7	98.7	98.4	67.1
Foreign Currencies	97.4	92.8	92.2	98.4
Liquidity Coverage Ratio (LCR) <sup>**</sup>				
Local Currency				80.8
Foreign Currencies				152.7
Net Stable Funding Ratio (NSFR) <sup>**</sup>				
Total in Local Currency and Foreign Currencies				214.1
Local Currencies				248.2
Foreign Currencies				153.6
Reserve Capital <sup>***</sup>				
Assets	24.3	34.2	30.9	11.9
Deposits / Assets	94.8	94.9	79.5	72.8
Loans / Deposits				
Total in Local Currency and Foreign Currencies	48.8	40.9	47.8	48.9
Local Currency	36.2	34.3	36.9	38.4
Foreign Currencies	51.9	56.5	54.5	52.5

12 - Other Indicators for the Banking Sector (Except CBE) (contd.)

	2014	2015	2016	2017
	Jan.	June	Jan.	June
<b>Total Number of Branches in Egypt</b>				
Total Number of Branches, of which:	3718	3788	3682	4000
Village Branches	1617	1617	1617	1617
Banking Density <sup>**</sup>	33.4	23.8	25.5	23.5
Total Number of Employees <sup>***</sup>	165,571	169,414	119,870	111,901
Number of Credit Cards <sup>***</sup>	13,916,066 <sup>***</sup>	10,242,941 <sup>***</sup>	12,289,707	17,882,134
Number of Prepaid Cards <sup>***</sup>	—	—	8,334,679	12,802,893
Number of Credit Cards <sup>***</sup>	2,332,626	2,572,011	3,027,204	8,060,954
Number of ATMs <sup>***</sup>	8,276	7,606	6,031	18,761
Number of Points of Sale <sup>***</sup>	81,384	98,670	64,349	64,630

\* Data available on June 2017, \*\* based on latest data as of July 2017, \*\*\* based on latest data as of December 2017 for other banks, \* except Pharmaceuticals including Joint Venture Institutions.

<sup>\*\*</sup> As of July 2017 latest data.

<sup>\*\*\*</sup> Excluding branches of non-banking financial companies (NBFAs) in the total number of branches and the total employees.

<sup>\*\*\*\*</sup> As of latest available data as of 1 August after three months reporting of the measured institution by the supervisor.

<sup>\*\*\*\*</sup> The young median model reflecting communication costs do not exceed 0.60%, 1.2%, 2.2%, and 3.2% in 2016, 2017, 2018, & 2019 respectively.

<sup>\*\*\*\*\*</sup> Current Ratio reporting transmission cost should not be less than 0.5%, 0.57%, 0.57%, and 0.6% in 2016, 2017, 2018 & 2019 respectively.

<sup>\*\*\*\*\*</sup> Expenses less than the end of December 2016 to 2017, and subsequently from 2019 will be measured separately until 5%.

<sup>\*\*\*\*\*</sup> As per latest data for year 2017.

<sup>\*\*\*\*\*</sup> Starting from end of July 2018 both percentages are mandatory quarterly basis on latest.

<sup>\*\*\*\*\*</sup> LCR for all local currency and foreign currencies 100%, starting from 2016 to 2018 respectively.

<sup>\*\*\*\*\*</sup> NSFR equal to at least 100% for all currencies (local currencies and foreign currencies) and for local currency and foreign currencies.

<sup>\*\*\*\*\*</sup> Banking System Ratio.

<sup>\*\*\*\*\*</sup> XXX: Population of Institutes and Banking units.

<sup>\*\*\*\*\*</sup> Population of units and area dimensions.

<sup>\*\*\*\*\*</sup> XXX: The Bank of Home Banks and The National Bank of Egypt reflected additional to other institutions in Egypt.

<sup>\*\*\*\*\*</sup> XXX: The Bank of Home Banks and The National Bank of Egypt reflected additional to other institutions in Egypt.

<sup>\*\*\*\*\*</sup> XXX: The number of prepaid cards began to be issued in December 2013 starting from December 2016 No. of Prepaid Cards is shown as an replacement No.

- 43 -

١٢- المؤشرات المالية للنظام المصرفي (غير المصرفية) (٢٠١٧-٢٠١٨) - ١٢- المؤشرات المالية للنظام المصرفي (غير المصرفية) (٢٠١٧-٢٠١٨)

Indicators (%)	FY		
	Jan.	June	Nov.
	Sept.	Dec.	Mar.
<b>First: Capital Adequacy</b>			
Capital Ratio / Total Assets <sup>**</sup>	14.7	15.2	15.7
Tier 1 Capital / Risk-weighted Assets <sup>**</sup>	11.9	12.1	12.5
Common Equity / Risk-weighted Assets <sup>**</sup>	9.8	10.0	10.2
Debt-to-Equity <sup>***</sup>	6.3	6.6	6.1
<b>Second: Asset Quality</b>			
Nonperforming Loans / Total Loans	5.3	4.8	4.5
Nonperforming Loans / Total Assets	20.0	20.7	20.2
Nonperforming Loans / Customer Assets	13.7	13.2	11.8
<b>Third: Expenses</b>			
Return on Average Assets <sup>***</sup>	2.0	1.8	1.5
Return on Average Equity <sup>***</sup>	20.9	21.8	21.5
Net Interest Margin <sup>***</sup>	4.6	4.8	3.9
<b>Fourth: Liquidity</b>			
Average Liquidity Ratios			
Local Currency	41.7	41.9	41.3
Foreign Currencies	74.0	73.5	73.0
Liquidity Coverage Ratio (LCR) <sup>**</sup>			
Local Currency	62.5	98.2	78.1
Foreign Currencies	209.4	219.3	219.0
Net Stable Funding Ratio (NSFR) <sup>**</sup>			
Local Currency	207.7	209.5	202.7
Foreign Currencies	241.8	242.3	229.9
Reserve Capital <sup>***</sup>			
Assets	15.0	13.9	17.5
Deposits / Assets	14.2	14.3	13.3
Loans / Deposits			
Total in Local Currency and Foreign Currencies	45.0	44.2	44.7
Local Currency	37.0	36.9	37.6
Foreign Currencies	56.0	56.4	56.5

١٢- المؤشرات المالية للنظام المصرفي (غير المصرفية) (٢٠١٧-٢٠١٨)

Indicators (%)	FY		
	Jan.	June	Nov.
	Sept.	Dec.	Mar.
<b>First: Capital Adequacy</b>			
Capital Ratio / Total Assets <sup>**</sup>	36	38	39
Tier 1 Capital / Risk-weighted Assets <sup>**</sup>	40.0	40.0	41.0
Common Equity / Risk-weighted Assets <sup>**</sup>	19.7	19.7	19.7
Debt-to-Equity <sup>***</sup>	23.3	23.1	23.1
<b>Second: Asset Quality</b>			
Nonperforming Loans / Total Loans	113.0	112.0	113.0
Nonperforming Loans / Total Assets	15.2	14.0	14.0
Nonperforming Loans / Customer Assets	112.0	111.0	112.0
<b>Third: Expenses</b>			
Return on Average Assets <sup>***</sup>	10.0	10.0	10.0
Return on Average Equity <sup>***</sup>	21.0	21.0	21.0
Net Interest Margin <sup>***</sup>	4.7	4.7	4.7
<b>Fourth: Liquidity</b>			
Average Liquidity Ratios			
Local Currency	15.2	15.3	15.2
Foreign Currencies	45.0	45.0	45.0
Liquidity Coverage Ratio (LCR) <sup>**</sup>			
Local Currency	100.0	100.0	100.0
Foreign Currencies	220.0	220.0	220.0
Net Stable Funding Ratio (NSFR) <sup>**</sup>			
Local Currency	100.0	100.0	100.0
Foreign Currencies	220.0	220.0	220.0
Reserve Capital <sup>***</sup>			
Assets	111.0	112.0	113.0
Deposits / Assets	11.0	11.0	11.0
Loans / Deposits			
Total in Local Currency and Foreign Currencies	120.0	121.0	122.0
Local Currency	110.0	111.0	112.0
Foreign Currencies	120.0	121.0	122.0

\* Data available on June 2017, \*\* based on latest data as of July 2017, \*\*\* based on latest data as of December 2017 for other banks, \* except Pharmaceuticals including Joint Venture Institutions.

<sup>\*\*</sup> As of July 2017 latest data.

<sup>\*\*\*</sup> Excluding branches of non-banking financial companies (NBFAs) in the total number of branches and the total employees.

<sup>\*\*\*\*</sup> As of latest available data as of 1 August after three months reporting of the measured institution by the supervisor.

<sup>\*\*\*\*\*</sup> Current Ratio reporting transmission cost should not exceed 0.5%, 0.57%, 0.57%, and 0.6% in 2016, 2017, 2018, & 2019 respectively.

<sup>\*\*\*\*\*</sup> Expenses less than the end of December 2016 to 2017, and subsequently from 2019 will be measured separately until 5%.

<sup>\*\*\*\*\*</sup> As per latest data for year 2017.

R: Reserve Capital, Mar: March, Jun: June, Dec: December, Nov: November, Sept: September, Jun: June, Mar: March, Jan: January, Feb: February.

Local: Local currency, Foreign: Foreign currency, Total: Total assets.

LCR: Liquidity coverage ratio, NSFR: Net stable funding ratio, NIFA: Non-interest bearing deposits.

Dep: Deposits, Inv: Investments, Assets: Assets, Liab: Liabilities, Eq: Equity.

Bank: Islamic bank, Non-Islamic bank, ATM: Automated Teller Machine.

B: Banking System Ratio.

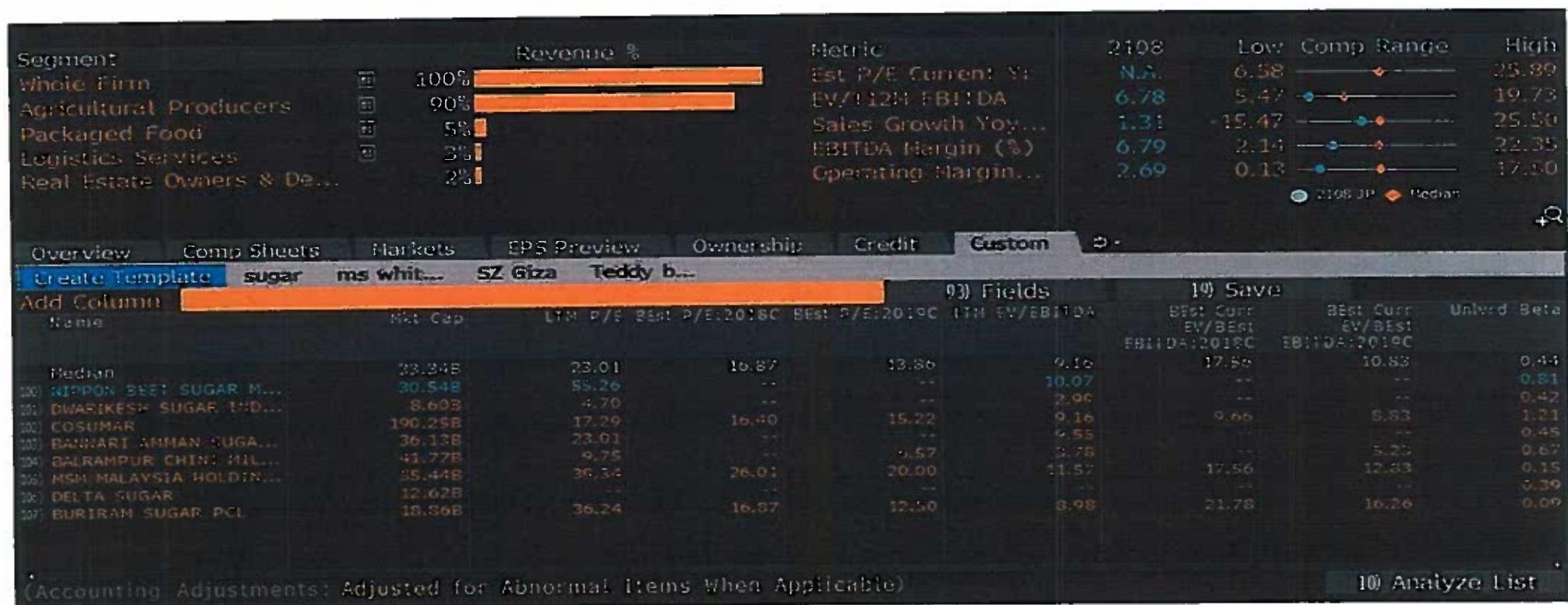
XXX: Population of Institutes and Banking units.

XXX: Population of units and area dimensions.

XXXX: The Bank of Home Banks and The National Bank of Egypt reflected additional to other institutions in Egypt.

XXXX: The number of prepaid cards began to be issued in December 2013 starting from December 2016 No. of Prepaid Cards is shown as an replacement No.

+ 43 +



You can do this easily by running **GRIB <GO>** on the panel you want to take a screen shot of.

You can simply click and drag the image that populates into the amber text box of our chat.

10:46:27 **THEODORE BARANKI** : Are you sure its correct?

10:47:57 **BLOOMBERG HELP DESK** : Let me confirm it

10:48:11 **THEODORE BARANKI** : shared [BloombergGRIB\\_20181...](#) • Show Image

10:50:51 **BLOOMBERG HELP DESK** : Beta measures the volatility of the stock price relative to the volatility in the market index. Beta is the percent change in the price of the stock given a 1% change in the market index. These beta values are **unlevered** using the company's Effective Tax Rate (RR037, EFF\_TAX\_RATE) and Total Debt to Total Equity ratio (RR732, TOT\_DEBT\_TO\_EQY). Mathematically,

**Unlevered**  $\text{BETA} = \text{Linear Beta} / [1 + (1-t)(D/E)]$

Here is what we are using for the formula, but let me see why it isn't matching.

10:53:55 **BLOOMBERG HELP DESK** : Still looking into this for you. Thank you for your patience.

11:07:57 **THEODORE BARANKI** : Ok, thank you!

11:20:03 **THEODORE BARANKI** : Any updates?

11:22:38 **BLOOMBERG HELP DESK** : Since we don't have the ability to change the overrides to **unlevered** beta field in RV, we could try to build a custom formula which is what I am working on

# AFXBANK الائتمان العربي

February 25<sup>th</sup>, 2019

## Line Letter

### Subject: Approved Facilities for "Nile Sugar"

We are pleased to inform you that, AlexBank has approved to offer your esteemed company the following credit facilities as stated below and available at your disposal to expire January 2019, and yearly renewable upon discretion of both parties.

#### 1) (Increase); uncommitted revolving mixed use cash and non-cash facility:

##### Non Cash Facility:

Purpose	To issue letters of credit, sight, acceptance, IOCs and direct transfers for the importation of raw sugar, packaging materials and chemicals.
Cash Cover	Nil
Utilization	In FCY
Commissions	1.25%
Facility Original Amount	Egypt: EGP 260 Million

##### Cash Facility:

##### Sublimit: Uncommitted revolving short term cash facility:

Purpose	<ul style="list-style-type: none"> <li>To finance local purchases of Beet, transportation, Packing, Gas, Chemicals &amp; Lime stone through Alexbank and Bank Misr.</li> <li>To refinance opened LCs and IOCs in favour of foreign suppliers.</li> </ul>
Term	120 days from disbursement in case of payment of local suppliers.

Interest	Lending corridor rate + 1% p.a (previously: Mid corridor rate + 1.5% p.a &a addition to HDBC 1 per mill monthly.)
Utilization	In LCY
Facility Amount	EGP 260 Million

#### 2) Revolving Uncommitted Revolving cash facility - Clean GVD:

Facility Amount	EGP 8.4M
Purpose	To finance salaries, taxes, social insurance, utilities, custom duties and other SG&A expenses
Interest	Lending corridor rate + 1% p.a (previously: Mid corridor rate + 1.5% p.a &a addition to HDBC 1 per mill monthly.)
Utilization	In LCY

Account turnover at least 2 times per year

JYUZ Capital  
Ras  
28/2/2018

RS

(3) Renew; Uncommitted revolving non cash facility (LG line):

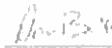
Facility Amount	EGP 8.9M
Purpose	To issue all kinds of LGs
Commission	2 per mil per quarter
Cash Margin	10%
Utilization	In LCY

Collateral:-

- Insurance policy covering all risks favor Alsayed, covering 110% (including Leverage ratio) of total funded limit.
- Promissory note.

We wish to advise you that the above-mentioned facility is subject to our normal terms and conditions and that, according to banking practice, are subject to cancellations or amendments by Alsayed, and the liabilities outstanding there under are payable upon demand. Please note that applied interest rates and commissions are subject to change at Alsayed Bank's sole discretion. We look forward to developing a mutually beneficial relationship

  
Amr Elmashed  
Assistant Relationship Manager  
Corporate Banking division

  
Amr Bakr  
Senior Relationship Manager  
Corporate Banking division

  
Nabil El-Maghraby  
Team Leader  
Corporate Banking division

  
Mohamed Gomal  
Deputy General Manager  
Head of Large Corporate Department

ج.م.د.  
٢٠١٩  
٢٨/١٢/٢٠١٨

ملحق رقم (٥)  
عقد القرض التكميلي المؤرخ ٢٠١٢/٣/١٤

أنه في يوم الخميس الموافق ٢٠١٨/٤/٤

تقرر هذا العقد فيما بين كل من:

أولاً: بنك مصر - شركة مساهمة مصرية - مركزة الرئيسي ١٥١ ش. محمد فريد - قسم عابدين - القاهرة وبنك السيد الأستاذ / محمد محمد أحمد الاتري - رئيس مجلس الإدارة وموظنه المختار جهاز الشئون القانونية بنك مصر - ١٥٣ ش. محمد فريد - قسم عابدين - القاهرة وبناته في الترتيب على هذا العقد:

١- السيد الأستاذ /

٢- السيد الأستاذ / سكرر محمد ابراهيم

بعضهما وكيل عن رئيس مجلس إدارة بنك مصر وذلك بموجب التوكيل الرسمي الموقع برقم لسنة  
بنوك.

(طرف أول / دائن)

ثانياً: شركة البيل للسكر (شركة مساهمة مصرية) منشأة وقنا لاحكام قانون ١٥٩ لسنة ١٩٨١ ولائحة التنفيذ المقيدة بالسجل التجاري برقم ٨٠٤٤١ بتاريخ ٢٠١٥/٢/٢٢ ومركزها الرئيسي ١٦٢ بشارع ٢٦ بوليو - المحوزة - محافظة الجيزة وفرعها الكائن حrost زاوية سيدى عبد القادر وأبر حدبة قسم ثان عشر الرجال بزمان ناحية المهدية أبو الظاهر - والمقيد بالسجل التجاري تحت رقم ٧٢٥٦ بتاريخ ٢٠١٥/٢/٢٥ سجل تجاري استثمار إسكندرية وبناتها في الترتيب على هذا العقد السيد /

[طرفثان - مدین]

ولد آخر الطردان بأهليهما للتعاقد والصرف واتفاق على الآتي:

تفهيد:

بموجب عقد تسهيل ائتماني ملحوظ ٢٠١٢/٣/١٤ سبق أن منح بنك مصر (الطرف الأول) عن طريق فرعه وادي البيل للطرف الثاني في هذا العقد شركة البيل للسكر تسهيلات التالية الآتي بيانها:

اسم الحد	القيمة والعملة	الطرف
الحد الائتماني الأول	٣٠ مليون دولار أمريكي	فتح اعتمادات مستدينه وأعاده توبيتها
الحد الائتماني الثاني	٤ مليون دولار أمريكي	حد ائتماني ثسراه فتح غيار(تحويلات/فيكت)
الحد الائتماني الثالث	٢٠ مليون جنيه مصرى	إصدار خطابات ضمان
الحد الائتماني الرابع	١٥٠ مليون جنيه مصرى	تسهيل دوار في شكل time loans
الحد الائتماني الخامس	٢٠ مليون جنيه مصرى	تسهيل دوار سحب على المكتوف

محض استخدامه بالشروط والطريقة والضمانات الموضحة تفصيلاً بالعقد الموقع بين الطرفين في هذا الخصوص ويوجب ملحق رقم (١) الملحوظ ٢٠١٣/٥/١٩ تم تعديل بعض شروط عقد التسهيل الائتماني الملحظ ٢٠١٢/٣/١٤ على نحو لورفع تفصيلاً بذلك الحال.

ويوجب عقد جديد وتعديل وزيادة تسهيلات ملحوظ ٢٠١٤/٨/١٤ للمعهد الملحظ ٢٠١٢/٣/١٤ تم زيادة التسهيلات فصيرة الأجل

والملمسه إلى حدود التسمية فرعية لتصبح كالتالي:

الآن اقره بموافقته  
٦١، امرأة مارى

لرقم: ناصر سليمان  
الأقباء، مصر الجديدة.

لرقم: مارى سليمان  
العنوان: زن

١٦٧٤

المقرر	المنحة والعملة	سم الحمد
فتح اعتمادات مستندته وأعاده تمولها	٤٠ مليون دولار أمريكي	الحمد الانساني الأول
حد انساني لشراء قطع غيار(ال gio لات / شبكات)	٢ مليون دولار أمريكي	الحمد الانساني الثاني
إصدار خطابات ضمان	٣٥ مليون جنيه مصرى	الحمد الانساني الثالث
تسهيل دوار لي شكل Time loans	٣٠ مليون جنيه مصرى	الحمد الانساني الرابع
تسهيل دوار سحب على المكتوف	٢٠ مليون جنيه مصرى	الحمد الانساني الخامس

- على الأبعدى إجمالي المستخدم من أخليو التنمية السابن ذكرها مجتمعة في اي وقت ما يعادل مليون ٣٠٠ مليون جبة

مصري وعلى الألا تتعذر عمليات استيراد السكر الخام أو الأبيض بفرض الاضطرار ثبت المد الائتمان الأول مبلغ ١٠ مليون

١٢

والأي بي تجاوز قيمة المستخدم من الشهادات الموضحة في المد. الثاني والخاص بعنوان «أحد الثاني بمبلغ ٢ مليون دولار أمريكي وللشخص لشراء قطع الغيار وأحد السادس بمبلغ ٢٠ مليون جم للشخص لمدحول «سرورات نزرة وخطيبات النساء» في حالة تسليتها» هي ٢٠ مليون جمه مصرى لي أي وقت من الأوقات كما أنه لا يجوز تجاوز أي من المدحولات

وبحوجب ملحق رقم (٢) الملايين ٢٠١٥/٨/١٣ تم تجديد التسييرات لمدة عام آخر لتنبع حل ٢٠١٤/٨/١٤ ، وتعديل معدل الماشي للطبل على المد الانتاجي الأول وذلك بالشروط والطريقة وال fasanat الموضحة تفصيلاً بالعقد الموقع من طبلين في هذا المقصود .

- ومحجب ملحوظ رقم (٣) المزوج / / تم تجديد التمهيدات لمدة عام آخر لتصبح حتى ٢٠١٧/٨/١٤ وذلك بالشروع والطريقة والمقسمات الموضحة تفصيلاً وبعد الموقف من الطعنين في هذا المخصوص.

٣٠٠ - / / تم تجديد وزيادة التسهيلات قصيرة الأجل ليصبح ٤٥٠ مليون جنيه بدلاً من ٣٠٠ مليون جنيه وذلك كالتالي:

المرتب	النهاية والعملة	اسم الحد
٤٠ مليون دولار أمريكي	فتح اعتمادات مستدنه واعادة تمويلها	الحد الانساني الاول
٧ مليون دولار أمريكي	حد النهاي شراء قطع غيار(موديلات / شبكات)	الحد الانساني الثاني
٣٥ مليون جنيه مصرى	إصدار خطابات حسان	الحد الانساني الثالث
٤٥ مليون جنيه مصرى	تسهيل دوار لشکل Time loans	الحد الانساني الرابع
٢٠ مليون جنيه مصرى	تسهيل دوار سحب على المكتوف	الحد الانساني الخامس

على الا يهدى اعمال المستخدم من المحدود الانساني السابق ذكرها مخضعة في اى وقت ما بتبادل مبلغ ٤٥ مليون جنية مصرى وعلى الا تهدى عمليات استهلاك السكر الخام او الایض بعرض الايثر ثمن اى انسان الاول مبلغ ١٠ مليون دولار .

والأدلة المعاذير التي يسوقها المدعى عليه في المحاكم الأمريكية تختلف عن الأدلة المعاذير التي يسوقها المدعى عليه في المحاكم المصرية، ففي المحاكم الأمريكية لا يطلب من المدعى عليه إثبات عدم ارتكابه للجريمة، بل يطلب من المدعى عليه إثبات براءته، فإذا لم يتمكن المدعى عليه من إثبات براءته، فإنه يعاقب بالعقوبة المفروضة في الجريمة، بينما في المحاكم المصرية يطلب من المدعى عليه إثبات براءته، فإذا لم يتمكن المدعى عليه من إثبات براءته، فإنه يعاقب بالعقوبة المفروضة في الجريمة.

الملذكورة على حساب اي حد اسر او حمسه منها وذلك بالشروط والطريقة والضمانات المارضة تفصيلاً بالقدر المولع من  
الطرفين في هذا الموضوع.

وحيث تقدمت الشركة الطرف الثاني بطلب لبنك مصر لتحديد وزادة التسهيلات قصيرة الأجل لتصبح ٧٥٠ مليون جنيه بدلاً من ٤٥٠ مليون جنيه لمدة عام من تاريخ التوقيع على هذا المثلجى، تستخدم بالشروط والطريقة الموضحة تفصيلاً فيما يلى -

١) التمهيد:-

الطباطبائي

١٣٠ - هذا المقدمة في علم مصر في المقدمة الأولى

١- زيادة الحد الأقصى الرابع من التسهيل لتصبح ٧٥ مليون جنيه مصرى بدلاً من ٤٠ مليون جنيه مصرى.

٢- زيادة الحد الأقصى الخامس من التسهيل لتصبح ٣٠ مليون جنيه مصرى بدلاً من ٢٠ مليون جنيه مصرى ليصبحوا

النال:

الحد	القيمة والمملة	المعرض
حد الائتماني الأول	٤٠ مليون دولار أمريكي	طبع اعتمادات مستندية وأعاده تمولها
حد الائتماني الثاني	٦ مليون دولار أمريكي	حد الائتماني لشراء قطع شار (تحولات/ شققان)
حد الائتماني الثالث	٣٥ مليون جنيه مصرى	إصدار خطابات حسام
حد الائتماني الرابع	٧٥٠ مليون جنيه مصرى	تسهيل دواو في شكل loans
حد الائتماني الخامس	٣٠ مليون جنيه مصرى	تسهيل دواو سحب على المكتوف

على الا ينبع ايجال المستخدم من المحدود الانساني السابق ذكرها جائحة في اي وقت ما يعادل مبلغ ٧٥ مليون جنيه مصرى وعلى الا تندفع عمليات استهلاك السكر الخام او الايام بفرض الاجمار حتى المحدود الانساني الأول مبلغ ١٠ مليون دولار.

والأدلة تجذب فيهم المستخدم من التسويقات المروضةة في المدى الثاني والخاص بمعنى (المدى الثاني) يبلغ ٢ مليون دولار أمريكي وللحصص شراء قطع البلاز وآخذ الخاص بـ ٣٠ مليون حجم المخصص لمobil معمولاته نظرية وخطوات النساء في حالة تسليمها من ما يعادل ٧٠ مليون جنيه مصرى في أي وقت من الأوقات كستان لا يجوز تجاوز أي من المحدود للذكورة على حساب أي حد أدنى أو حصص منها.

<sup>٣٣</sup> معدل العائد وطريقه الحسابي:

نسبة للعدد الفرعى، الاول والرابع:

- يتم احتساب العائد يومياً يوم أو بشكل يومي على عدد الأيام التي تتفق فعلاً وينتسب على أساس أن السنة ٣٦٥ يوماً، يتم تطبيق معدل سعر الكوردور إلى الليرة من البنك المركزي المصري مثمناً أنه يعادل ٦١ ليرة ونصف.

٣- يتم تطبيق معدل عائد يساوي سعر الكوريدور إلرام العمل من البنك المركزي المصري مضائلاً به هامش ٥٠٪ على أي مبلغ ينتمي إلى ٤٥٠ مليون جم.

٤- وفي حالة قيام الشركة بسداد أي مبلغ من الـ ٤٥٠ مليون جم للبنك المركزي عليه هامش ٩٦٪ ورقة الشركة بإعادة السحب، يتم السحب مع تطبيق هامش ٩٦٪ لelin وصول الرصيد مبلغ ٤٥٠ مليون جم بمطلب عليه هامش ٩٦٪ على الأيم تطبيق هامش ٥٠٪ على أكثر من ٢٥٠ مليون في جميع الأحوال.

بند (٤) تفاصيل العقود السابقة:

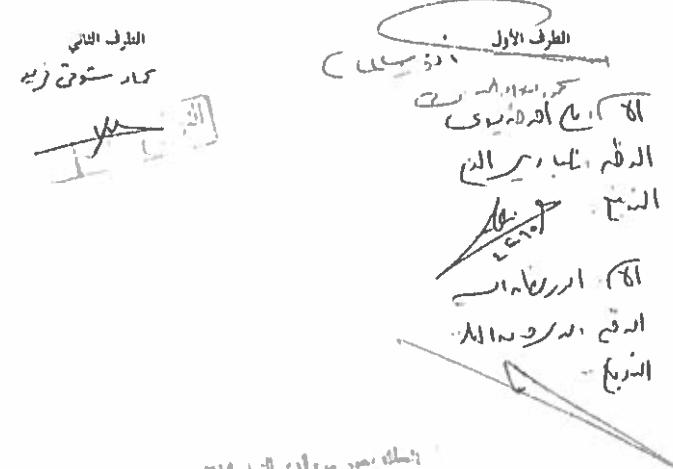
من المتفق عليه بين طرف هذا العقد أن هذا لل不下 لا يغير تجديداً أو استبدالاً للالتزام الأصلي موضوع على التسهيل الإنساني لل تاريخ ٢٠١٢/٣/١٤ ولل不下 رقم (١) تاريخ ٢٠١٢/٥/١٩ وكل عقد تمديد وتعديل وزيادة تسييلات العقد لل تاريخ ٢٠١٤/٨/١٤ ولل不下 رقم (٢) المارخ ٢٠١٤/٨/١٣ ولل不下 رقم (٣) المارخ / ولل不下 رقم (٤) المارخ / وإنما نقصد به تمديد التسهيل الإنساني وزيادة التسهيل الإنساني على النحو الموضوع بكل العقد ونظل كافة بروتوكولات العقد لل تاريخ ٢٠١٢/٥/١٩، ولل不下 رقم (٢) المارخ ٢٠١٢/٣/١٤ وكل عقد تمديد وتعديل وزيادة تسييلات العقد لل تاريخ ٢٠١٤/٨/١٤ ولل不下 رقم (١) المارخ ٢٠١٣/٥/١٩، ولل不下 رقم (٣) المارخ ٢٠١٤/٨/١٣ ولل不下 رقم (٤) المارخ / ولل不下 رقم (١) المارخ / سارين وناقدان للملول بكلافة شروطهم وتمهّد لهم فيما لم يرد بهما تمديد وتعديل ورب هذا العقد.

بند (٥) الاختصاص:

كل نوع ينشأ من صدور هذا لل不下 يكون من اختصاص المحاكم الاقتصادية.

بند (٦) نسخ العقد:

ثمر هذا العقد من سنتين يهد كل طرف نسخاً للعمل بموجبها.



**BDO Keys Financial Consulting S.A.E.**

10<sup>th</sup> Floor

1, Wadi El Nile St.,  
Mohandessin, Giza,  
Cairo, Egypt  
P.O. Box.: 110/12655

The document is made by BDO Keys Financial Consulting ("BDO") and is in all respects subject to the negotiation, agreement and signing of a specific contract. It contains information that is commercially sensitive to BDO, which is being disclosed to you in confidence and is not to be disclosed to any third party without the written consent of BDO. Client names and statistics quoted in this proposal include clients of BDO and BDO International.

BDO Keys Financial Consulting, an Egyptian Joint Stock Company, is a member of BDO International Limited, a UK company limited by guarantee, and forms part of the international BDO network of independent member firms.

BDO is the brand name of the BDO network and for each of the BDO Member Firms.

Copyright ©2011 BDO Keys Financial Consulting S.A.E. All rights reserved.  
[www.bdo.com.eg](http://www.bdo.com.eg)