

# Rotary Clubs

## Cairo-Heliopolis - RC Oldenburg

Wulf Schmidt-Sacht, Grant Chair Distrikt 1850

Oktober 2015





Rotary projects in qaluob branch

**Qaliobia co. for water and  
waste water**

# مشروعات مياه الشرب ..1 water projects



# Pipelines projects in some village



# qaluib water treatment plant



# اعمال الترويب والترسيب بالمروقات sedimentations



# filtration in the sand filters





# Alum.sulphate for sedimentation



# CLEANING & STERILIZATION BY CHLORINE GAS



# Final sterilization by chlorine gas in ground reservoirs.



The lab checks and examines the water samples constantly



**Treated water pumps pumping the water through the main pipelines to the upper reservoirs.**



# Washing and sterilization constantly for upper reservoirs





Supporting the pipe line with pure water  
from Qaluib water-treatment-plant  
in Komashfeen, which takes its water  
from the Nile river

# Water cars for the needy areas





# مشروعات الصرف الصحى

## 2. Waste water projects

# Abwasser zwischen den Häusern



# Starke Beteiligung von Internationalen Clubs und unseren beiden Partnerclubs

#	Funding Method	Organization	Amount (USD)
1	Cash from club	Heliopolis	\$2,000.00
2	District Designated Fund (DDF)	2451	\$2,000.00
3	Cash from club	Oldenburg (Oldb.)	\$5,730.00
4	District Designated Fund (DDF)	1850	\$5,730.00
5	Cash from club	Soissons	\$2,000.00
6	District Designated Fund (DDF)	1670	\$2,000.00
7	Cash from club	Hoogezand-Sappemeer	\$2,000.00
8	District Designated Fund (DDF)	1590	\$2,000.00
9	Cash from club	Villa Park	\$2,000.00
10	District Designated Fund (DDF)	5320	\$4,000.00

- Page 5 of 9 -

Budget 72.305 US\$

## District Number 2451 (Qualified)

11	District Designated Fund (DDF)	6060	\$1,000.00
12	Cash from club	Slidell	\$500.00
13	District Designated Fund (DDF)	6840	\$2,500.00
14	District Designated Fund (DDF)	6820	\$2,500.00
15	Cash from club	Scafati-Angri-Realvalle Centenario	\$1,000.00
16	Cash from club	Newport-Balboa	\$1,000.00
17	Cash from club	Orange North	\$1,000.00
18	Cash from club	Minneapolis	\$2,000.00

DDF contributions: 21730

Cash contributions: 19230

Other contributions: 3000

Endowed/Term gift contributions: 0

World Fund match maximum:: 31345

World Fund match (requested): 31345

Total financing: 72305

Total budget: 72305

# Budget und beteiligte Clubs

Sanitation Kairo  
Projekt 1 as per 18.9.2014

	A	B	C	D	E
1		Clubs	DDF	Worldfund	total
2		\$	\$	\$	\$
3	RC Cairo D 2451	2.000	2.000	3.000	7.000
4	RC Ol D 1850	2.730	2.730	4.095	9.555
5	RC Ol Wulf	1.500	1.500	2.250	5.250
6	RC Ol Martin	1.500	1.500	2.250	5.250
7	RC Soisson D 1670	2.000	2.000	3.000	7.000
8	RC Hoogezand D 1590	2.000	2.000	3.000	7.000
9	RC Villa Park D 5320	2.000	2.000	3.000	7.000
10	D 6060		1.000	1.000	2.000
11	Slidell D 6840	2.500		1.250	3.750
12	D 6840		2.500	2.500	5.000
13	D 6820		2.500	2.500	5.000
	Scafati-Angri Realvalle				
14	Centario D 2100	1.000		500	1.500
15	New Balboa/D 5320	1.000	1.000	1.500	3.500
16	Orange North/D 5320	1.000	1.000	1.500	3.500
17		<b>19.230</b>	<b>21.730</b>	<b>31.345</b>	<b>72.305</b>

# Supporting the pipe lines for abo nashaba in Qaluib



# During the work خلال الاعمال



# During the work خلال الاعمال



يتم انحدار المياه  
لمحطات الرفع التي  
لمحطة تضخها  
معالجة قليبوب  
بشركس



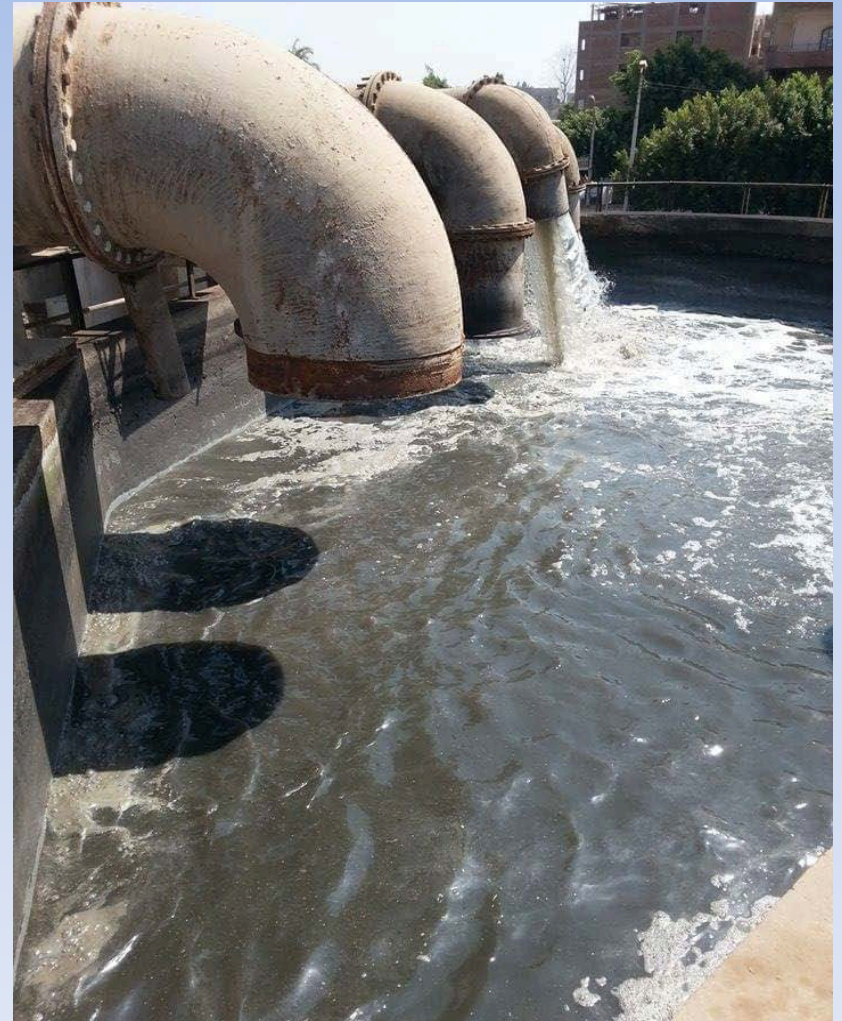
Rotarier  
besichtigen  
die Baustelle



# litfing plants



# Qaluib treatment plant for wastewater



# oxidation and ventilation baths



# drying and sedimentation baths



# drying baths

## احواض التجفيف





## نادى روتارى (مصر الجديدة) / رئيس الدككتورالس يد

.... وبعد طيبة تحية

فى الورد بالميل الالىكترونى المطلوبه اياما الى استفسارات منيادكتم المدعومه من قبل منيادكتم الصبحى 5/9/2015 بخصوص مشروعات المياه والصرف بمركز قليوب بقري ناي واللى وعبدالله باشا والزيتون .

نشرف بان نحيط منيادكتم علم بالاتي :

اولاً : مشروعات مياه الشرب.

نهر النيل بترعة القري بمياه شرب نقيه مأخذا يتم تغذية جميع الشبكات المنفذة لتلك كوم اشرفين المرحله حيث يتم اعمال التنقيه والتطهير الاسماعيلية ويتم ضخها لمحطة مياه بمراحل المحطة كالشروب والترسيب بالمروقات وكذلك الشرح جبر الفلتر الزلطيه وكذلك الشغيم النهائى بالكلور فى الخزانات ثم يتم ضخها بطلمبات الضغف العالى للشبكات الناقلة لتلك القري.

عن لغسيل الدورى اسبوعيا لتلك الشبكات والخزانات العلويه يقوم افراد الشبكه بالقري با طريق محابس الغسيل وكذلك تغنيها بالكلور علم بان المعمل المركزي بالفروع يقوم بالمردور وفى حالة انقطاع المياه بالمحطة لاشمام دوريا لأخذ عينات عشوائيه للتأكد من سلامة العينات .  
يقع غربات مياه شرب نقيه بالمناطق المنقطع عنها المياه عملات الصيانة يقوم الفروع بتدور

شاني : مشروعات مد شبكات انحدار الصرف الصبحى.

يتم مد شبكات الانحدار للمناطق المحرومة والتي تحتاج فاعلياً خدمة الصرف الصبحى داخل الحيز لمحطة المعالجة لمخاطات الرفع التي تقوم بدورها بضرخ المياواتنقل المياه بالانحدار العبرانى .  
لتنسخدم المياه المعالجة فى زراعة وري الغابات الشجرية الغير مشعرة بشركس

مرفق لسيدكتم صور توضيحية لاجزاء المشروعات وكذلك جراح تطهيرها بالمحطات المختلفه

**وتفضلوا بقبول فائق الاحترام والتقدير.....**

6/9/2015 حري أ في ت

...يغتمد،

فروع مدير عام ال

( محمد عبد الجواد امانى م / )



## Dear .dr / amir saba (Rotary club of Heliopolis)

According to your E.mail about asking for water and waste watter projects :

- Will the drains frequently be washed of flushed?

\* yes . the drains are washing regularly.

- are the pumps installed in between the system?

\* yes . the pumps installed in all the systems.

- are there reservoirs on the way to main pipe line?

\* yes . reservoir in all the villages .

- how long is the way from the village to the main pipeline?

\* about 3 kilometers .

- what are you doing with the waste ?

\* during washig the pipelines the waste back to the pile river or to drains .

- are there any clarification plants?

\* yes . kom ashfeen clarification water plant.

- how is the waste used?

\* Go to the river.

- when will the project be finished and work for the people?

\* the current project will be finished in 10/10/2015.

With great thanksgiving,

With best wishes,

Eng. Amany abd elgawad

**- Will the drains frequently be washed or flushed?**

**\* yes, the drains are washed regularly.**

**- are pumps installed in between the system?**

**\* yes, pumps are installed in all the systems.**

**- are there reservoirs on the way to main pipe line?**

**\* yes, reservoir in all the villages .**

**- how long is the way from the village to the main pipeline?**

**\*about 3 kilometers .**

**- what are you doing with the waste ?**

**\* during washig the pipelines the waste back to the Nile river or to drains.**

**- are there any clarification plants?**

**\* yes . kom ashfeen clarification water plant.**

**- how is the waste used?**

**\* Go to the river.**

**- when will the project be finished and work for the people?**

**\* the current project will be finished in 10/10/2015.**



With great thanksgiving

Eng. Amany abd elgawad  
emara