

المحترم

عطوفة المهندس/ سمير عبد الرزاق مطير

وكيل وزارة الحكم المحلي

تحية طيبة وبعد،

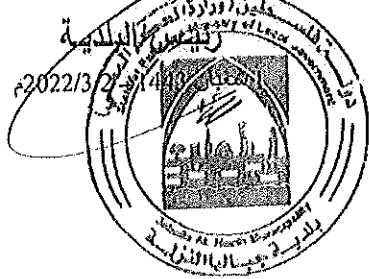
الموضوع : توفير بيانات حول أحواض تجميع وترشيح الأمطار

بداية نتمنى من الله أن يصلكم كتابنا هذا وأنتم بأحسن حال وأهدأ بال ، وتنعمون برضى من الله ورضوان
بالإشارة الى الموضوع أعلاه، وعطفاً على كتاب سعادتكم الوارد إلينا والمؤرخ في 2022/2/17م
رقم: 40051 نرفق لسعادتكم النموذج الخاص ببيانات أحواض تجميع وترشيح مياه الأمطار ٤

وتفضلوا بقبول فائق الاحترام والتقدير،،،

أخوكم

د. مازن عبد النجار



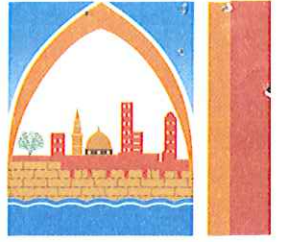
وزارة الحكم المحلي

وارد -

11372 -

022/03/02





دولة فلسطين - وزارة الحكم المحلي

بلدية جباليا النزلة

2022/3/12...

١٤٩

المحترم

عطوفة المهندس/ سمير عبد الرزاق مطير

وكيل وزارة الحكم المحلي

تحية طيبة وبعد،

الموضوع : توفير بيانات حول أحواض تجميع وترشيح الأمطار

بداية نتمنى من الله أن يصلكم كتابنا هذا وأنتم بأحسن حال وأهدأ بال ، وتنعمون برضى من الله ورضوان
بالإشارة الى الموضوع أعلاه، وعطفاً على كتاب سعادتكم الوارد إلينا والمؤرخ في 2022/2/17م
رقم: 40051 نرفق لسعادتكم النموذج الخاص ببيانات أحواض تجميع وترشيح مياه الأمطار .

وتفضلوا بقبول فائق الاحترام والتقدير،،،

أخوكم

م. مازن عبد النجار

رئيس البلدية

1 شعبان 1443 هـ - 2022/3/2م





المحترمين

الأخوة الأفاضل / رؤساء الهيئات المحلية

تحية طيبة وبعد،،،

الموضوع/ توفير بيانات حول أحواض تجميع وترشيح الأمطار

بداية نهدىكم أطيب التحيات والتقدير ونتمنى لكم دوام الصحة والعافية، وبالإشارة إلى الموضوع أعلاه، ووفق سياسة التعافي والتنمية التي تنتهجها لجنة الطوارئ الحكومية الخاصة بفصل الشتاء، نأمل من سيادتكم التكرم بتوجيه تعليماتكم لذوي الاختصاص لديكم، لتعبئة النموذج المرفق والخاص ببيانات أحواض تجميع وترشيح مياه الأمطار، وذلك بموعد أقصاه حتى نهاية يوم الخميس القادم الموافق 2022/02/24، سعياً لبحث إمكانية تطويرها من خلال مشاريع البنية التحتية لدينا. نقدر لكم جهودكم المثمرة في تطوير قطاع البنية التحتية وتعزيز جاهزية الهيئات المحلية، لتوفير مستوى أفضل لخدمة المواطنين.

وتفضلوا بقبول فائق الاحترام والتقدير،

م. سمير عبد الوزاق مطير
وكيل وزارة الحكم المحلي

عاجل

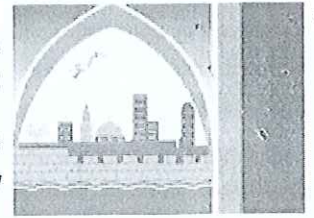
مستول التواصل بهذا الخصوص:

د. سائد القيسوي جوال 0599238877

نسخة إلى:

- لجنة الطوارئ الحكومية للشتاء
- إدارة العامة للمحافظات.
- إدارة العامة للتخطيط والتخطيط.
- الملف

الأخ/ م. محمد بريال محمد
الأخ/ م. أحمد عوده محمد
لعل اللازم بالخطوط بالبريد
كله حسب شخصه
24/2/22



بيانات حول أحواض تجميع وترشيح الأمطار

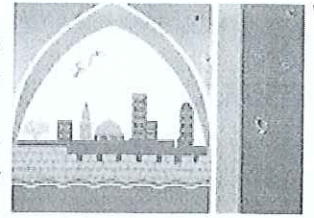
بيانات الموقع

منطقة النفوذ	بلدية جباليا النزلة	اسم الحوض	بركة ابوراشد
احداثيات بوابة المنشأة	102137.420318، 105026.257243		
احداثي س	102096.083024	احداثي ص	105214.314829
نسوب بوابة المنشأة	m50	منسوب قاع الحوض	44م

معلومات عن المنشأة

تاريخ انشاء المنشأة	2000م	مساحة المنشأة	10.000م ²
حدود المنشأة	سور + حوض + مضخات	محيط المنشأة	بالكامل
سور سياج ساتر ترابي ، بلا، (أخرى)	سور + سياج	أراضي زراعية (مناطق سكنية أخرى)	مناطق سكنية
المرافق الموجود بالمنشأة (غرفة حارس، غرفة مضخات وتحكم مرافق أخرى)	- محطة ضخ مياه أمطار (مضخات + لوحة تحكم) - بركة تجميع مياه امطار - غرفة حارس		



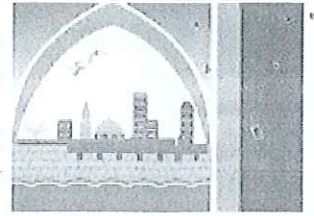


بيانات مالية	
العمق المائي (متر) 605م	السعة المالية القصوى (40000م ³)
تبطين جدول الحوض (باطون. نايلون / بلاستيك ، صناديق حصويات ، بلا)	تربة قاع الحوض (رمل - طين - أخرى) (طين)
هل تصب أي كمية مياه صرف بالحوض (نعم/لا)	هل يوجد حوض ترسيب (نعم/لا)
أين يذهب الفائض (حوض آخر ، اراض مجاورة، بحر ، شبكة صرف... الخ) حوض ترشيح أم الناصر	هل يوجد منظومة فائض (نعم/ لا)
ثابتة أم متحركة ثابتة	هل توجد منظومة مضخات الفائض (نعم/لا)
كم التدفق الأقصى (م ³ /ساعة) 2000م ³ /ساعة	كم القدرة بالحصان 3 مضخات قدرة 125 كيلوات للواحدة
هل توجد مولدات طوارئ ؟ طوارئ ؟ أو مخزون وقود /نعم يوجد مولد	تعمل المضخات بطاقة (كهرباء ، وقود)

التعامل في حاله الطوارئ (المنخفضات الجوية)

- هل توجد خطة معتمدة مع حالات الطوارئ في المنخفضات الجوية؟
- شرح الخطة بإيجاز مع توضيح التالي: (أماكن تصريف المياه الفائضة ، عدد المضخات وقدرتها الهيدروليكية كوب/ س) ، ملكية المضخات (بلدية ، مصلحة، الخ..)





اليكم شرح الخطة

- محطة ابوراشد يوجد بها بركة تجميع مياه الأمطار + محطة ضخ مياه الأمطار.
- يتم ضخ مياه الأمطار الى حوض ترشيح مياه الأمطار في قرية أم الصر
- محطة الضخ منها (3 مضخات) نوع (flygt) قدرة 125kw للمضخة الواحد وقدر الضخ 820م³/ساعة لكل مضخة

- المضخات ملك للبلدية

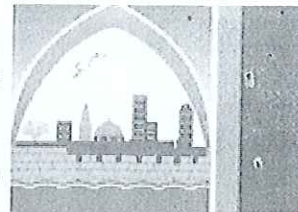
المشاريع المنفذة سابقاً منذ تأسيس الحوض

- تم تأسيس الحوض وإنشاء محطة للضخ عام 2000م
- منذ ذلك الحين تم تنفيذ العديد من مشاريع الصيانة والتطوير للحوض منها:
- مشروع رفع مستوى أرضية محطة الضخ ولوحات التحكم
- مشروع انشاء مبنى الخدمات
- مشروع صيانة المضخات وتوريد مولد قدرته 400 kva
- مقترحاتنا لتطوير الحوض

تعميق الحوض وزيادة قدرته الاستيعابية

تطوير منظومة الضخ وإنشاء خط ضخ جديد

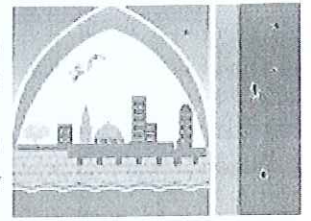




بيانات حول أحواض تجميع وترشيح الأمطار

بيانات الموقع			
منطقة النفوذ	بلدية جباليا النزلة	اسم الحوض	حوض ترشيح خلف
احداثيات بوابة المنشأة	102723.711878,105093.681741		
احداثي س	102770.481778	احداثي ص	105145,766983
منسوب بوابة المنشأة	m50	منسوب قاع الحوض	44م
معلومات عن المنشأة			
تاريخ انشاء المنشأة	2012م	مساحة المنشأة	5000م ³
		بالكامل	
حدود المنشأة	سور + ساتر ترابي + وحدات ترشيح	محيط المنشأة أراضي زراعية (مناطق سكنية أخرى)	مناطق سكنية
المرافق الموجود بالمنشأة (غرفة حارس، غرفة مضخات وتحكم مرافق أخرى)	حوض ترشيح منتزه غرفة حارس		





بيانات مالية	
العمق المائي (متر) 4م	السعة المالية القصوى (م ³) - 15000 م ³
تطين جدول الحوض (باطون. نايلون / بلاستيك ، صناديق حصويات ، بلا)	تربة قاع الحوض (رمل - طين - أخرى) (رمل)
هل تصب أي كمية مياه صرف بالحوض (نعم/لا)	هل يوجد حوض ترسيب (نعم/لا)
أين يذهب الفائض (حوض آخر ، اراض مجاورة ، بحر ، شبكة صرف... الخ) مضخة صرف صحي	هل يوجد منظومة فائض (نعم/ لا)
ثابتة أم متحركة / لا	هل توجد منظومة مضخات الفائض (نعم/لا)
كم التدفق الأقصى (م ³ /ساعة) -----	كم القدرة بالحصان -----
هل توجد مولدات طوارئ ؟ طوارئ ؟ أو مخزون وقود / -----	تعمل المضخات بطاقة (كهرباء ، وقود) -----

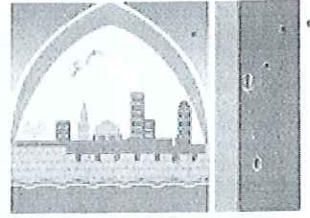
التعامل في حاله الطوارئ (المنخفضات الجوية)

- هل توجد خطة معتمدة مع حالات الطوارئ في المنخفضات الجوية؟
- الرجاء شرح الخطة بإيجاز مع توضيح التالي: (أماكن تصريف المياه الفائضة ، عدد المضخات وقدرتها الهيدروليكية كوب/س) ، ملكية المضخات (بلدية ، مصلحة ، الخ..)

اليكم شرح الخطة



- حوض ترشيح مياه امطار
- يتم ترشيح مياه الأمار المتجمعة بالحوض.
- لا يوجد بالحوض منظومة ضخ لمياه الأمطار الفائضة.

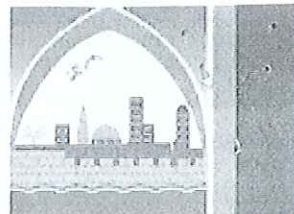


المشاريع المنفذة سابقاً منذ تأسيس الحوض

- تم تأسيس الحوض عام 2012م
 - لم يتم عمل مشاريع تطوير وصيانة
 - تتم صيانتته وتشغيله من طرف البلدية
 - مقترحاتنا لتطوير الحوض
- انشاء نظام ضخ بالحوض وذلك للتعامل مع الفائض.

مع فائق الاحترام والتقدير،،،

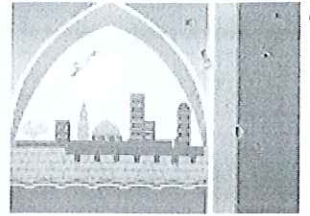




بيانات حول أحواض تجميع وترشيح الأمطار

بيانات الموقع			
منطقة النفوذ	بلدية جباليا النزلة	اسم الحوض	حوض ترشيح الصفاوي
احداثيات بوابة المنشأة	100571.44066، 105219، 760129		
احداثي س	100789.505878	احداثي ص	105214.314829
منسوب بوابة المنشأة	m30	منسوب قاع الحوض	24م
معلومات عن المنشأة			
تاريخ انشاء المنشأة	2018م	مساحة المنشأة بالكامل	2700م ²
حدود المنشأة (سور سياج سائر ترابي ، بلا، أخرى)	سور + حوض + مضخات	محيط المنشأة أراضي زراعية (مناطق سكنية أخرى)	مناطق سكنية
المرافق الموجود بالمنشأة (غرفة حارس، غرفة مضخات وتحكم مرافق أخرى)	حوض تجميع وترشيح مياه الأمطار مضخة مجاري (OVERFLOW) مضخة مياه أمطار باتجاه البحر + غرفة تحكم		





بيانات مالية	
السعة المالية القصوى (15000م ³)	العمق المائي (متر) 7متر
تربة قاع الحوض (رمل - طين - أخرى)	تطين جدار الحوض (باطون. نايلون / بلاستيك ، صناديق حصويات ، بلا)
هل يوجد حوض ترسيب (نعم/لا)	هل تصب أي كمية مياه صرف بالحوض (نعم/لا)
هل يوجد منظومة فائض (نعم/لا)	أين يذهب الفائض (حوض آخر ، اراض مجاورة، بحر، شبكة صرف... الخ) بحر
هل توجد منظومة مضخات الفائض (نعم/لا)	ثابتة أم متحركة ثابتة
كم القدرة بالحصان 74KW	كم التدفق الأقصى (م ³ /ساعة) 600م ³ /ساعة
تعمل المضخات بطاقة (كهرباء ، وقود)	هل توجد مولدات طوارئ ؟ طوارئ ؟ أو مخزون وقود /نعم يوجد مولد

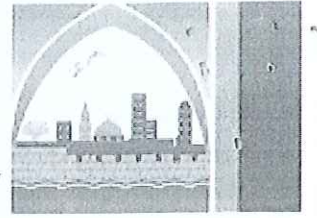
التعامل في حالة الطوارئ (المنخفضات الجوية)

- هل توجد خطة معتمدة مع حالات الطوارئ في المنخفضات الجوية؟
- شرح الخطة بإيجاز مع توضيح التالي: (أماكن تصريف المياه الفائضة ، عدد المضخات وقدرتها الهيدروليكية كوب/ س) ، ملكية المضخات (بلدية ، مصلحة ، الخ..)

اليكم شرح الخطة

- تم انشاء حوض ترشيح ميلاه الامطار عام 2018 على مساحة 2700م²





- تم انشاء منظمة ضخ مياه الأمطار باتجاه البحر عام 2020م

- تحتوي منظومة اللضخ (مضخات ، لوحة تحكم ، مولد)

- قدرة الضخ 600 م³ / الساعة

- المضخات والمولدات ملك للبلدية

المشاريع المنفذة سابقاً منذ تأسيس الحوض

- تم تنفيذ الحوض عام 2018م بتمويل من الهلال الأحمر القطري

- تم تنفيذ محطة الضخ عام 2020م بتمويل من مؤسسة انقاذ الطفل

- تم تنظيف الحوض وتجريف أرضيته بواسطة البلدية

مقترحاتنا لتطوير الحوض

- تطوير منظومة الضخ بإضافة مضخات جديدة عدد (2)

- تمديد خط كهرباء لتشغيل منظومة الضخ

