

الوصف الوظيفي: مهندس مياه

المسمى الوظيفي : مهندس مياه	المسؤول المباشر: مدير الدائرة الفنية
الدائرة : الفنية	
المجموعة الوظيفية : الإشرافية التنفيذية	الوظائف المسؤول عنها :
<p>ملخص الوظيفة : تشغيل أو التحكم في عملية أو نظام كامل من الآلات وباستخدام لوحات التحكم لتخزين ونقل المياه، وإعداد الوثائق البيئية للموارد المائية والامثال للبرنامج التنظيمي وإدارة البيانات وتحليلها والعمل الميداني وأداء النمذجة الهيدروليكية.</p>	
المهام والمسؤوليات الرئيسية:	
1	المساعدة في إعداد الخطة التشغيلية للقسم ومتابعة تنفيذها للشعب المختلفة.
2	التأكد من تشغيل المضخات والمحابس بشكل صحيح والتأكد من انه يتم تنفيذ صيانة روتينية ووقائية مناسبة.
3	التواصل مع المحطات وتحديث المعلومات وإدارة عمليات تشغيل وصيانة شبكة توزيع المياه.
4	تطوير وتوثيق إجراءات التشغيل المعيارية والطوارئ ودوام العاملين وقراءات العدادات الرئيسية وعدادات التوزيع والقياس على النماذج المحددة.
5	متابعة شكاوي الجمهور بالفحص الميداني وتقييم التكلفة للمعالجة؛ التواصل مع دائرة خدمات الجمهور والحرص على ان يتم متابعة الشكاوى.
6	المساهمة في أنشطة اقسام الهندسة للبلديات من مشاريع تمديدات الشبكات.
7	التعاون مع دائرة التخطيط في اعداد المواصفات الفنية للقطاعات والمشاركة في تقييمها فنياً.
8	المتابعة والتنسيق مع البلديات والمجالس القروية أثناء تنفيذ مشاريع جديدة أو إعادة تأهيل الطرق لتجديد شبكة المياه قبل السفلته.
9	إدارة عملية تنفيذ الاشتراكات الجديدة للمياه والصرف الصحي والإشراف على أعمال الفرق أثناء التمديدات ومتابعة تعبئة النموذج للدفع.
10	متابعة تشغيل الخزانات بشكل صحيح وتقادي الفيضان والتسرب.

12	التأكد من تأمين عينات الفحص للمياه للمختبر في اوقاتها لفحص جودة المياه.
13	القياس المستمر لكميات المياه التي تدخل الشبكة والمياه التي توزع الى مناطق التوزيع المحددة.
14	التعاون مع دائرة التخطيط في تصميم أنظمة الضخ أو محطات الضخ أو خطوط الأنابيب أو أنابيب القوة أو المجاري لجمع مياه الأمطار؛ والمساعدة في عمل الخرائط اللازمة مع جدول الكميات وتقديمه لدائرة التخطيط عند الطلب.
15	التواصل مع ممثلي سلطة المياه الفلسطينية بخصوص الكميات من المياه الموردة إلى خزان الدهيشة وكافة المصادر.
16	تعليم خطوط المياه والمتابعة أثناء الحفريات في الشوارع التي يتم الحفر فيها من قبل شركتي الكهرباء والاتصالات والجهات المعنية أو أي شركة استشارية للمحافظة على شبكة المياه من الكسر والتخريب.
17	متابعة إعادة تأهيل مقاطع الاسفلت التي تعرضت للصيانة أو تمديدات شبكة المياه.
18	متابعة الكشف على المواقع لتعديل موقع العدادات من الداخل للخارج؛ وتزويد دائرة التخطيط بالتعديلات ليتم ادخالها الى نظم المعلومات الجغرافية.
19	القدرة على استخدام برامج الحاسوب المتخصصة بالمياه.
20	المشاركة في اعداد برنامج توزيع خدمة المياه على المناطق المختلفة بالتعاون مع المسؤول المباشر ورئيس شعبة التوزيع.
مهام ثانوية :	
1.	التنسيق وتغذية قواعد البيانات الجغرافية باستمرار؛
2.	تقييم فرق العمل تحت إشرافه دورياً ومتابعة تطوير برامج التدريب الخاصة بهم؛
3.	أي مهام أخرى توكل له من المدير المباشر لتحقيق أهداف العمل.
الكفاءات :	
<ul style="list-style-type: none"> • معارف : المياه، الكيمياء ، البيولوجي ، الميكانيكا ، الرياضيات ، العمليات الانتاجية • مهارات : متابعة العمليات ، التخطيط ، التحكم بالعمليات ، المتابعة ، الاستماع الفعال ، تحليل ضوابط الجودة • قدرات : الحدس القوي والحساسية للمشكلات ، الاستدلال المنطقي ، التعبير والفهم بوضوح ، الرؤيا 	

مؤشرات الأداء :	
بيئة العمل / ظروف	مكتبي وميداني مع التعرض لملوثات البيئة
أدوات العمل	مكتب مجهز بكافة الاحتياجات المكتبية وحاسوب
طبيعة الدوام:	اوقات الدوام الرسمي ومساءً تحت ظروف عمل طارئة
التعليم والخبرات المطلوبة :	
المؤهل الأكاديمي :	بكالوريوس هندسة مدنية أو ميكانيك.
الخبرة الزمنية :	5 سنوات كحد أدنى منها خبرة سنتين على الأقل في مهام اشرافية.
شهادات مهنية :	إدارة مشاريع ، أوتوكاد.
برامج التدريب :	
العضوية في اللجان الدائمة:	

