

الدراسات الجيوفيزيائية

		<input checked="" type="checkbox"/> خدمة رئيسية <input type="checkbox"/> خدمة فرعية	هيكلية الخدمة
		قانون المصادر الطبيعية رقم (19) لسنة 2018	التشريع الناظم للخدمة
		ملائمة الموقع المستهدف لاجراء الدراسة. توفر الاجهزة المناسبة.	شروط تقديم الخدمة
شكل الوثيقة	الدائرة	الوثيقة	الوثائق المطلوبة للحصول على الخدمة
اصلي	متلقي الخدمة	كتاب رسمي موجه للوزارة يتضمن ملخص عن نوع الدراسة وعدد نقاط القياس المطلوبة ومنطقة العمل والهدف من الدراسة	
		<input checked="" type="checkbox"/> المواطنين <input type="checkbox"/> المقيمين <input checked="" type="checkbox"/> الاعمال <input checked="" type="checkbox"/> الحكومة	فئة متلقي الخدمة
مراحل تقديم الخدمة			
معدل المدة الزمنية المستغرقة لكل إجراء	الإجراءات الرئيسية لتقديم الخدمة		
15 دقيقة	يقوم متلقي الخدمة بتقديم الكتاب الرسمي الى مديرية دراسات المصادر الطبيعية / قسم الدراسات الجيوفيزيائية مبنى الدوار الثامن		
يوم عمل	عمل كشف للمنطقة المطلوب اجراء الدراسة لها وتحديد الرسوم المطلوبة		
ساعة	يقوم متلقي الخدمة بدفع الرسوم المترتبة او الالتزام بدفعها عند تقديم هذه الخدمة في المديرية المالية / وزارة الطاقة والثروة المعدنية المنى الرئيسي وتسليم الوصل المالي الى مديرية دراسات المصادر الطبيعية / قسم الدراسات الجيوفيزيائية		
من 5 ايام الى 6 اشهر	يقوم القسم بإجراء المسوحات المطلوبة واعداد التقرير اللازم للدراسة		
15 دقيقة	يتم تسليم التقرير الى الجهة المعنية .		
		من 5 أيام إلى 6 اشهر بعد الكشف (حسب عدد نقاط ومساحة الفحص ونوع الدراسة)	الزمن المعياري المستغرق لتقديم الخدمة
		مرفق تفصيل اسعار الدراسات الجيوفيزيائية	قيمة الرسوم

آلية الدفع		<input checked="" type="checkbox"/> نقداً <input type="checkbox"/> دفع الكتروني
مخرج الخدمة	شكل مخرج الخدمة	مدة صلاحية الوثيقة
	تقرير حول منطقة الدراسة	حسب نوع الدراسة
شركاء الخدمة		
تصنيف الخدمة	<input type="checkbox"/> خدمة افقية <input checked="" type="checkbox"/> خدمة عامودية	
الشريك ودوره في تقديم الخدمة	لا يوجد	
الوصول للخدمة		
مكان تقديم الخدمة	وزارة الطاقة والثروة المعدنية	
الفروع المقدمة للخدمة	لا يوجد	
قنوات تقديم الخدمة	مكتب اسعاد المتعاملين	
معلومات الاتصال والتواصل	<input checked="" type="checkbox"/> رقم هاتف <input checked="" type="checkbox"/> بريد إلكتروني <input type="checkbox"/> فاكس	
اوقات تقديم الخدمة	أيام الدوام الرسمي ، وقت الدوام (من 8:30 الى 3:30)	

قائمة أسعار الدراسات والخدمات الجيوفيزيائية

الرقم	الدراسة الجيوفيزيائية / أو الخدمة	الوصف	السعر (دينار)	
1	كشف جيوفيزيائي ميداني	زيارة ميدانية لموقع العمل وتقديم استشارة بالطرق الجيوفيزيائية الأنسب للدراسة وخطة عمل تنفيذية.	300 / يوم عمل	
2	الدراسات الجيوكهربائية: السبر الجيوكهربائي العامودي (VES)	تشكيل شلوميرجر المسافة العظمى $1000 \text{ m.} = AB/2$ الحد الأدنى نقطتين قياس.	650 / نقطة	
		تشكيل ونير ونيير بتباعد اقصى بين الاقطاب: $30 \text{ m.} = a$ الحد الأدنى 5 نقاط قياس.	200 / نقطة	
3	الدراسات الجيوكهربائية: السبر الجيوكهربائي الأفقي متعدد الاقطاب (ERT)	خط قياس باستخدام 32 قطب كهربائي بتباعد اقصى بين الاقطاب $a_{\max}=10\text{m.}$ الحد الأدنى 3 خطوط.	450 / خط	
4	المسح المغناطيسي الأرضي (Magnetic)	مسح مغناطيسي إقليمي (Regional Magnetic) الحد الأدنى 35 نقطة قياس.	40 / نقطة	
		مسح مغناطيسي تفصيلي (Detail Magnetic) الحد الأدنى 70 نقطة قياس.	20 / نقطة	
5	المسح الجاذبي الأرضي (Gravity)	مسح جاذبي إقليمي (Regional Gravity) الحد الأدنى 35 نقطة قياس.	40 / نقطة	
		مسح جاذبي تفصيلي (Detail Gravity) الحد الأدنى 70 نقطة قياس.	20 / نقطة	
6	المسح الكهرومغناطيسي الأرضي (Electromagnetic)	Frequency Domain Electromagnetic (FDEM) المجال الترددي الحد الأدنى 30 نقطة قياس.	50 / نقطة	
		Time Domain Electromagnetic (TDEM) المجال الزمني (استخدام مربع الإرسال بأحد الأبعاد التالية بالمتر): (الحد الأدنى 3 نقاط قياس)	50X50	400 / نقطة
			100X100	500 / نقطة
			150X150	600 / نقطة
			200X200	800 / نقطة
300X300	1000 / نقطة			

الرقم	الدراسة الجيوفيزيائية / أو الخدمة	الوصف	السعر (دينار)
		400X400	1200 / نقطة
		500X500	1500 / نقطة
7	المسح بالطريقة المغناطيسية التلورية (MT)	نقطة قياس بالتسجيل المتواصل	3000 / نقطة
8	المسح بالطريقة المغناطيسية التلورية ذات المصدر المتحكم به (CSAMT)	خط قياس باستخدام ثمانية اقطاب المسافة بينها بأحد التباعدات التالية (بالمتر):	25 متر / خط 1500
			50 متر / خط 1600
			100 متر / خط 1800
			150 متر / خط 2000
			200 متر / خط 2200
9	قياسات الكهرباء الاستقطابية التحريضية (IP)	خط قياس باستخدام ثمانية اقطاب المسافة بينها بأحد التباعدات التالية (بالمتر):	25 متر / خط 600
			50 متر / خط 800
			100 متر / خط 1000
			150 متر / خط 1300
			200 متر / خط 1600
10	مسح بالرادار الأرضي (GPR)	مسح متواصل على طول خط قياس. (الحد الأدنى: 150 متر طولي)	15 / متر
11	المسح السيزمي (Seismic) باستخدام 24 قناة بتباعد اقصاه 5 متر بين اللواقط والمصدر هو كتلة ساقطه (Weight Drop) بوزن 350 كغم او مطرقة بوزن 10 كغ حسب الحالة.	المسح الانكساري (Refraction) (الحد الأدنى: 4 خطوط قياس)	600 / خط
		المسح الانعكاسي (Reflection) (الحد الأدنى: 4 خطوط قياس)	1000 / خط
		قياس الأمواج السطحية (MASW) (الحد الأدنى: 4 خطوط قياس)	600 / نقطة
12	القياسات الجيوفيزيائية ألبنريه	قياس غاما الطيفية في الآبار لغاية 200م عمق	10 / متر

الرقم	الدراسة الجيوفيزيائية / أو الخدمة	الوصف	السعر (دينار)
		(الحد الأدنى 200م عمق)	
13	رصد نقاط مساحية باستخدام جهاز Deferential Global Positioning system (DGPS)	تحديد إحداثيات وارتفاع نقاط القياس المطلوبة / مسح طبوغرافي (الحد الأدنى 80 نقطة قياس)	10 / نقطة
14	استخدام سيارة الكتلة الساقطة (Weight Drop) للمسح السائزيمي مع سائق وفني تشغيل (غير شاملة المحروقات وتكلفة الكادر).	للاستخدام كمصدر لتوليد الامواج الزلزالية في المسح السائزيمي (الحد الأدنى خمسة أيام عمل)	100 / يوم
15	بيانات رقمية للمسح الجاذبي الارضي	نقاط المسح الجاذبي الارضي حسب المتوفر في قاعدة بيانات الوزارة / الدراسات الجيوفيزيائية	5 / نقطة
16	بيانات رقمية للمسح المغناطيسي الجوي	نقاط مسح مغناطيسي جوي حسب المتوفر في قاعدة بيانات الوزارة / الدراسات الجيوفيزيائية	2 / نقطة
17	بيانات رقمية للمسح الاشعاعي الجوي	نقاط مسح اشعاعي جوي حسب المتوفر في قاعدة بيانات الوزارة / الدراسات الجيوفيزيائية	4 / نقطة

احكام خاصة بالدراسات والمعلومات الجيوفيزيائية

- 1- أسعار الدراسات الجيوفيزيائية أعلاه شاملة معالجة البيانات والتفسير والتقرير الفني النهائي، وفي حالة طلب القياسات دون معالجة ودون تفسير ودون إصدار تقرير فني فيتم خصم 20% من قيمة كل قياس.
- 2- الأسعار أعلاه غير شاملة تكلفة نقل الأجهزة والمعدات وغير شاملة تكلفة المبيت وعلاوات السفر المقررة للكادر العامل.
- 3- الحد الأدنى المبين في الجدول أعلاه هو الحد الاقل المقبول لإجراء الدراسة، وفي حال كان المطلوب اقل من ذلك فيتم استيفاء كامل السعر للحد الأدنى المبين في خانة وصف كل قياس.
- 4- يتم منح خصم تشجيعي للقطاع الخاص مقداره 10% إذا زاد عدد القياسات المطلوبة عن 10 أضعاف الحد الأدنى لكل قياس
- 5- في حالة طلب المعلومات تلتزم الجهة طالبة المعلومات بحق ملكية وزارة الطاقة والثروة المعدنية للبيانات الرقمية، وتتعهد الجهة طالبة بعدم استخدامها لغير الغاية التي طلبت من اجلها وعدم بيعها أو إعطائها أو التصرف بها من قبل اي طرف آخر بأي شكل من الاشكال.