

## قرار بأحكام المواصفات والمقاييس الفلسطينية "اعتماد مواصفات" رقم (4) لسنة 2023م

### صادر عن مجلس إدارة مؤسسة المواصفات والمقاييس

بموجب قرار مجلس إدارة مؤسسة المواصفات والمقاييس رقم (2023/17)، واستناداً لأحكام قانون المواصفات والمقاييس الفلسطينية رقم (6) لسنة 2000م، لا سيما أحكام المادتين (11) و(14) منه، فقد قرر مجلس إدارة المؤسسة في جلسته المنعقدة بتاريخ 2023/07/23م، اعتماد المواصفات المذكورة في الجدول (أ) المرفق اعتباراً من تاريخه.

#### جدول (أ)

الرقم	رقم المواصفة	عنوان المواصفة	حلت محل	تاريخ الاعتماد	السعر (شيكل)
1.	م ف 2023-2	مرتديلا	م ف 2014-2	2023/7/23	23
2.	م ف 2023-23	المشروبات الغازية	م ف 2014-23	2023/7/23	23
3.	م ف 2023-26	مسحوق الجلي	م ف 1997-26	2023/7/23	23
4.	م ف 1-27 2023	زيت الذرة	م ف 2009-1-27	2023/7/23	33
5.	م ف 2-27 2023	زيت فول الصويا	م ف 2009-2-27	2023/7/23	33
6.	م ف 3-27 2023	زيت دوار الشمس	م ف 2009-3-27	2023/7/23	33
7.	م ف 4-27 2023	زيت بذرة السمسم	م ف 2009-4-27	2023/7/23	33
8.	م ف 5-27 2023	زيت النخيل وزيت نوى النخيل	م ف 2009-5-27	2023/7/23	33
9.	م ف 2023-31	شيبس البطاطا	م ف 2007-31	2023/7/23	23
10.	م ف 2023-32	الذرة المنفوشة	م ف 2003-32	2023/7/23	23
11.	م ف 2023-37	الشوربات الجافة	م ف 1997-37	2023/7/23	23
12.	م ف 2023-197	ماء الصودا	م ف 1997-197	2023/7/23	23
13.	م ف 1-458 2023	البطاريات الأولية - الجزء 1: عام	م ف 1-458 2016	2023/7/23	200
14.	م ف 2-458 2023	البطاريات الأولية - الجزء 2: الخصائص الفيزيائية والكهربائية	م ف 2-458 2016	2023/7/23	234
15.	م ف 2023-496	المنسوجات - النظام العالمي لتعيين الكثافة الخطية (نظام تكس)	م ف 1-496 2001 م ف 1948 2010	2023/7/23	33
16.	م ف 2023-845	اللحم المفروم	م ف 2004-845	2023/7/23	23
17.	م ف 1-916 2023	محولات القدرة - الجزء 1: عام	م ف 1-916 2010	2023/7/23	155
18.	م ف 2-916 2023	محولات القدرة - الجزء 2: ارتفاع درجة حرارة المحولات المغمورة في السائل	م ف 2-916 2010	2023/7/23	111
19.	م ف 7-916 2023	محولات القدرة - الجزء 7: دليل تحميل محولات القدرة المغمورة في الزيت	م ف 7-916 2010	2023/7/23	111



الرقم	رقم المواصفة	عنوان المواصفة	حلت محل	تاريخ الاعتماد	السعر (شيكل)
.20	م ف 8-916-2023	محولات القدرة - الجزء 8: الدليل التطبيقي	م ف 8-916-2010	2023/7/23	183
.21	م ف 10-916-2023	محولات القدرة - الجزء 10: تحديد مستويات الصوت	م ف 10-916-2010	2023/7/23	140
.22	م ف 1-10-916-2023	محولات القدرة - الجزء 1-10: تحديد مستويات الصوت - دليل التطبيق	م ف 1-10-916-2010	2023/7/23	126
.23	م ف 11-916-2023	محولات القدرة - الجزء 11: المحولات من النوع الجاف	م ف 11-916-2010	2023/7/23	140
.24	م ف 14-916-2023	محولات القدرة - الجزء 14: محولات القدرة المغمورة في السائل المستخدم فيها مواد عازلة من الحرارة العالية	م ف 14-916-2010	2023/7/23	111
.25	م ف 15-916-2023	محولات القدرة - الجزء 15: محولات القدرة المملوءة بالغاز	م ف 15-916-2010	2023/7/23	76
.26	م ف 2023-921	طريقة الفحص القياسية لخصائص الانتقال الحراري في الحالة الثابتة باستخدام جهاز التدفق الحراري	م ف 2010-921	2023/7/23	51
.27	م ف 1-938-2023	فحوصات الكوابل الكهربائية تحت ظروف الحريق - تكاملية الدائرة - الجزء (1): طريقة الفحص، الحريق مع صدمة عند درجة حرارة 830 درجة مئوية على الأقل لكوابل ذات جهد مقنن بحد أقصى 1٠.6 كيلو فولت، وذات قطر إجمالي يزيد عن 20 ملم	م ف 1-938-2010	2023/7/23	126
.28	م ف 2-938-2023	فحوصات الكوابل الكهربائية تحت ظروف الحريق - تكاملية الدائرة - الجزء (2): طريقة الفحص، الحريق مع صدمة عند درجة حرارة 830 درجة مئوية على الأقل لكوابل ذات جهد مقنن بحد أقصى 1٠.6 كيلو فولت، وذات قطر إجمالي لا يزيد عن 20 ملم	م ف 2-938-2010	2023/7/23	111
.29	م ف 3-938-2023	فحوصات الكوابل الكهربائية تحت ظروف الحريق - تكاملية الدائرة - الجزء (3): طريقة الفحص، الحريق مع صدمة عند درجة حرارة 830 درجة مئوية على الأقل لكوابل ذات جهد مقنن بحد أقصى 1٠.6 كيلو فولت، يتم فحصها في الأنبوب معدني	م ف 3-938-2010	2023/7/23	111
.30	م ف 1-1-939-2023	فحوصات الكوابل الكهربائية وكوابل الألياف البصرية تحت ظروف الحريق - الجزء 1-1: فحص انتشار اللهب العمودي لكابل أو سلك مفرد معزول - الأدوات	م ف 1-1-939-2010	2023/7/23	51

الرقم	رقم المواصفة	عنوان المواصفة	حلت محل	تاريخ الاعتماد	السعر (شيكيل)
31.	م ف 2-1-939 2023	فحوصات الكوابل الكهربائية وكوابل الألياف البصرية تحت ظروف الحريق - الجزء 2-1: فحص انتشار اللهب العمودي لكابل أو سلك مفرد معزول- الإجراء ل 1 كيلو واط لهب مسبق الخلط	م ف 2-1-939- 2010	2023/7/23	76
32.	م ف 3-1-939 2023	فحوصات الكوابل الكهربائية وكوابل الألياف البصرية تحت ظروف الحريق - الجزء 3-1: فحص انتشار اللهب العمودي لكابل أو سلك مفرد معزول - الإجراء لتحديد القطرات \ الجسيمات المشتعلة	م ف 3-1-939- 2010	2023/7/23	76
33.	م ف 1077 2023	البذور الزيتية - تقدير محتوى الرطوبة والمواد المتطايرة	م ف 1077- 2010	2023/7/23	23
34.	م ف 1-1138 2023	الزيوت والدهون الحيوانية والنباتية - كروماتوغرافي الغاز لاسترات ميثيل الأحماض الدهنية - الجزء (1): إرشادات بشأن كروماتوغرافي الغاز الحديثة لاسترات ميثيل الأحماض الدهنية		2023/7/23	23
35.	م ف 4-1138 2023	الزيوت والدهون الحيوانية والنباتية - كروماتوغرافي الغاز لاسترات ميثيل الأحماض الدهنية - الجزء 4: التقدير بواسطة كروماتوغرافي الغاز الشعري		2023/7/23	63
36.	م ف 7-1289 2023	المباني والاصول المشيدة - تخطيط عمر الخدمة - الجزء السابع: تقييم الأداء لنتائج بيانات عمر الخدمة من خلال التنفيذ	م ف 7-1289- 2016	2023/7/23	88
37.	م ف 1405 2023	أغطية الارضيات النسيجية المصنعة آلياً - تحديد السماكة	م ف 1405- 2010	2023/7/23	12
38.	م ف 1406 2023	أغطية الأرضية النسيجية - تحديد سماكة الوبر فوق الطبقة الاساسية	م ف 1406- 2010	2023/7/23	12
39.	م ف 1407 2023	أغطية الأرضية النسيجية - تحديد عدد الخُصل و/أو الحلقات في وحدة الطول ووحدة المساحة	م ف 1407- 2010	2023/7/23	23
40.	م ف 1523 2023	المواد ذات النشاط السطحي - المنظفات - تقدير المادة الانيونية النشطة المتحللة وغير المتحللة مائياً تحت ظروف حمضية	م ف 1523- 2010	2023/7/23	23
41.	م ف 1-1588 2023	معدات الحماية الشخصية - الأحذية - طرق اختبار الأحذية	م ف 1-230- 2014	2023/7/23	200
42.	م ف 2-1588 2023	معدات الحماية الشخصية - الأحذية - أحذية السلامة	م ف 1-228- 2014 م ف 2-228- 2014 م ف 2-230- 2014 م ف 2017-233	2023/7/23	99



الرقم	رقم المواصفة	عنوان المواصفة	حلت محل	تاريخ الاعتماد	السعر (شيكيل)
.43	م ف 3-1588 2023	معدات الحماية الشخصية - الأذية - أذية الوقاية	-	2023/7/23	99
.44	م ف 4-1588 2023	معدات الحماية الشخصية - الأذية - الأذية المهنية	-	2023/7/23	88
.45	م ف 5-1588 2023	معدات الحماية الشخصية - الأذية - طريقة اختبار مقاومة الانزلاق	م ف 1588 2016	2023/7/23	63
.46	م ف 1589 2023	أذية السلامة المقاومة لقطع منشار الجزير	م ف 1589 2016	2023/7/23	51
.47	م ف 1701 2023	الدهانات والورنيشات - تحديد النسبة الحجمية للمادة غير المتطايرة - الجزء 1: طريقة استخدام لوحة اختبار مطلية لتحديد المادة غير المتطايرة ولتحديد كثافة الفيلم الجاف وفقاً لمبدأ أرخميدس	م ف 1703 2010	2023/7/23	63
.48	م ف 1702 2023	الدهانات والورنيشات - المفردات	م ف 1702 2010	2023/7/23	99
.49	م ف 1703 2023	مجففات الدهانات والورنيشات	م ف 1701 2010	2023/7/23	42
.50	م ف 2-1777 2023	ملابس الحماية لمستخدمي مناشير الجزير اليدوية - الجزء 2: طرق الاختبار ومتطلبات الأداء لواقيات الساق	م ف 2-1777 2010	2023/7/23	63
.51	م ف 3-1777 2023	ملابس الحماية لمستخدمي مناشير الجزير اليدوية - الجزء 3: طرق اختبار الأذية	م ف 3-1777 2010	2023/7/23	33
.52	م ف 4-1777 2023	ملابس الحماية لمستخدمي مناشير الجزير اليدوية - الجزء 4: طرق الاختبار ومتطلبات الأداء للقفازات الواقية	م ف 4-1777 2010	2023/7/23	63
.53	م ف 5-1777 2023	ملابس الحماية لمستخدمي مناشير الجزير اليدوية - الجزء 5: طرق الاختبار ومتطلبات الأداء للأغطية الواقية للقدمين	م ف 5-1777 2010	2023/7/23	42
.54	م ف 6-1777 2023	ملابس الحماية لمستخدمي مناشير الجزير اليدوية - الجزء 6: متطلبات الأداء وطرق الاختبار لواقيات الجزء العلوي من الجسم	-	2023/7/23	63
.55	م ف 2016 2023	المواد المعدنية - اختبار اجهاد الثني للقضيب الدوّار	م ف 2016 2016	2023/7/23	63
.56	م ف 2039 2023	المكوّنات الداخلة في تركيب المطاط - أسود الكربون - تحديد الرماد	م ف 2039 2010	2023/7/23	23
.57	م ف 2040 2023	المكوّنات الداخلة في تركيب المطاط - أسود الكربون - تحديد الفقد عند التسخين	م ف 2040 2010	2023/7/23	23
.58	م ف 2041 2023	اللّي المطاطي - أخذ العينات	م ف 2041 2010	2023/7/23	23
.59	م ف 2042 2023	مرکز اللّي المطاطي الطبيعي - تحديد القلوّنة	م ف 2042 2010	2023/7/23	23

الرقم	رقم المواصفة	عنوان المواصفة	حلت محل	تاريخ الاعتماد	السعر (شيكل)
.60	م ف 2053-2023	مركز الليث المطاطي الطبيعي المتبخر والمحفوظ - المواصفات الفنية	م ف 2053-2010	2023/7/23	12
.61	م ف 2225-2023	العزل الحراري للمباني ومركبات البناء - الكميات الفيزيائية والتعاريف	م ف 2225-2016	2023/7/23	42
.62	م ف 2228-2023	العزل الحراري - المفردات	م ف 2228-2016	2023/7/23	51
.63	م ف 2436-2023	المجوهرات والمعادن الثمينة - تحديد البلاديوم - قياس الجاذبية باستخدام ثنائي ميثيل الجليوكسيم	م ف 2436-2017	2023/7/23	23
.64	م ف 2439-2023	الإختبارات الإثلافة على درزات اللحام في المواد المعدنية - إختبارات الشني	م ف 2439-2016	2023/7/23	63
.65	م ف 2471-2023	المواد المعدنية - اختبار الكلال - طريقة التحكم بالانفعال المحوري	م ف 2471-2016	2023/7/23	88
.66	م ف 2473-2023	المواد المعدنية- اختبار الكلال- طريقة نمو الشق (الشرخ) الكلاي	م ف 2473-2017	2023/7/23	126
.67	م ف 2474-2023	المواد المعدنية - طريقة الاختبار الموحدة لتحديد متانة الكسر شبه الساكن	م ف 2474-2016	2023/7/23	200
.68	م ف 3-2691-2023	أمان مغيريات القدرة المستخدمة في أنظمة الطاقة الكهروضوئية - الجزء 3: متطلبات خاصة للأجهزة الإلكترونية المتكاملة مع العناصر الكهروضوئية	-	2023/7/23	140
.69	م ف 1-2951-2023	الألواح الكهروضوئية الأرضية - أهلية التصميم ومصادقة النموذج - الجزء 1: متطلبات الفحص	م ف 1-2951-2017	2023/7/23	290
.70	م ف 1-1-2951-2023	الألواح الكهروضوئية الأرضية - أهلية التصميم ومصادقة النموذج - الجزء 1: متطلبات خاصة لفحص الألواح الكهروضوئية من نوع السيليكون المتبلور	م ف 1-1-2951-2017	2023/7/23	63
.71	م ف 2-1-2951-2023	الألواح الكهروضوئية الأرضية - أهلية التصميم ومصادقة النموذج - الجزء 1: متطلبات خاصة لفحص الألواح الكهروضوئية الرقيقة المبنية من نيلوريد الكادميوم	م ف 1-1-2951-2017	2023/7/23	63
.72	م ف 3-1-2951-2023	الألواح الكهروضوئية الأرضية - أهلية التصميم ومصادقة النموذج - الجزء 1: متطلبات خاصة لفحص الألواح الكهروضوئية الرقيقة المبنية من السليكون غير المتبلور	م ف 3-1-2951-2017	2023/7/23	63
.73	م ف 4-1-2951-2023	الألواح الكهروضوئية الأرضية - أهلية التصميم ومصادقة النموذج - الجزء 1: متطلبات خاصة لفحص الألواح الكهروضوئية الرقيقة المبنية من $Cu(In,Ga)(S,Se)_2$	م ف 4-1-2951-2017	2023/7/23	99



الرقم	رقم المواصفة	عنوان المواصفة	حلت محل	تاريخ الاعتماد	السعر (شيكيل)
.74	م ف 2023 2-2951	الألواح الكهروضوئية الأرضية - أهلية التصميم ومصادقة النموذج - الجزء 2: إجراءات الفحص	م ف 2017 2-2951 م ف 2017	2023/7/23	338
.75	م ف 2023 -3098	انظمة خطوط انابيب الغازات الطبية - جزء 1: انظمة خطوط الانابيب للغازات الطبية المضغوطة والتفريغ	م ف 2015 -3098	2023/7/23	338
.76	م ف 2023 -3105	النحاس وسبائكها - الانابيب النحاسية الدائرية غير الملحومة المستخدمة للغازات الطبية او التفريغ	م ف 2015 -3105	2023/7/23	63
.77	م ف 2023 -3111	طريقة الفحص المعيارية لتقييم مقاومة كامات الوجه الطبية لاختراق الدم المصنع (القفذ الأفقي لحجم ثابت عند سرعة معينة)	م ف 2015 -3111	2023/7/23	63
.78	م ف 2023 -3112	طريقة الفحص المعيارية لتقييم كفاءة فلتره البكتيريا لكمامة الوجه الطبية باستخدام رذاذ بيولوجي يحتوي على السنافيلوكوكس أوريوس	م ف 2015 -3112	2023/7/23	23
.79	م ف 2023 -3245	المواصفة الفنية للمواد المستخدمة ساخنة والمانعة للتسرب من الفواصل والشقوق في الرصقات الأسفلتية والخرسانية	م ف 2017 -3245	2023/7/23	23
.80	م ف 2023 -3251	طريقة الفحص القياسية لاستخلاص الأسفلت من المحلول بطريقة أسون	م ف 2017 -3251	2023/7/23	23
.81	م ف 2023 -3268	الأجهزة الطبية - الدليل الإرشادي لتطبيق المواصفة الفلسطينية 3261	م ف 2016 -3268	2023/7/23	183
.82	م ف 2023 -1-3723	الدائن - الرموز والمصطلحات المختصرة - الجزء (1): البوليمرات الأساسية ومزاياها الخاصة	م ف 2018 -3723	2023/7/23	42
.83	م ف 2023 -2-3723	الدائن - الرموز والمصطلحات المختصرة - الجزء (2): الحشوات ومواد التقوية	م ف 2018 -3724	2023/7/23	12
.84	م ف 2023 -1-6-4095	التوافق الكهرومغناطيسي - الجزء 6-1: المعايير العامة - معيار الحصانة في البيئات السكنية والتجارية والصناعية الخفيفة	-	2023/7/23	126
.85	م ف 2023 -2-6-4095	التوافق الكهرومغناطيسي - الجزء 6-2: المعايير العامة - معيار الحصانة في البيئات الصناعية	-	2023/7/23	126
.86	م ف 2023 -6-6-4095	التوافق الكهرومغناطيسي - الجزء 6-6: المعايير العامة - الحصانة من النبضة الكهرومغناطيسية عالية الارتفاع للمعدات الداخلية	-	2023/7/23	99

الرقم	رقم المواصفة	عنوان المواصفة	حلت محل	تاريخ الاعتماد	السعر (شيكيل)
.87	م ف 4407-2023	مستحضرات التجميل - طرق تحليل - قياس المتبقيات من المعادن الثقيلة في مستحضرات التجميل بشكلها النهائي باستخدام تقنية ICP/MS		2023/7/23	76
.88	م ف 2-4518-2023	مواد التعبئة والتغليف - الأكياس - الوصف وطريقة القياس الجزء (2): الأكياس المصنعة من الغشاء المرن المتلدن بالحرارة		2023/7/23	42
.89	م ف 1-4519-2023	أكياس الشاي - الخصائص - الجزء (1): الأكياس المرجعية لنقل الشاي المحمل على منصات النقل وضمن حاويات		2023/7/23	23
.90	م ف 2-4520-2023	مواد التعبئة والتغليف - طريقة توصيف الأكياس - الجزء (2): الأكياس المصنعة من الغشاء المرن المتلدن بالحرارة		2023/7/23	12
.91	م ف 4545-2023	مستحضرات التجميل - الطرق التحليلية - النيتروسامين: الكشف عن وتحديد N-nitrosodiethanolamine (NDELA) في مستحضرات التجميل بواسطة HPLC-MS-MS		2023/7/23	33
.92	م ف 4563-2023	معدات الحماية الشخصية من السقوط - أجهزة الارساء		2023/7/23	99
.93	م ف 4564-2023	معدات الحماية الشخصية من السقوط عن علو - ماصات الطاقة		2023/7/23	33
.94	م ف 4565-2023	معدات الحماية الشخصية من السقوط عن علو - كايحات السقوط ذات خاصية السحب والقفل الآمن		2023/7/23	33
.95	م ف 1-4566-2023	معدات الحماية الشخصية من السقوط - كايحات السقوط من النوع الموجه التي تتضمن خط إرساء - الجزء الاول: كايحات السقوط من النوع الموجه التي تتضمن خط إرساء صلب		2023/7/23	111
.96	م ف 2-4566-2023	معدات الحماية الشخصية من السقوط عن علو - الجزء الثاني: كايحات السقوط من النوع الموجه التي تتضمن خط إرساء مرن		2023/7/23	33
.97	م ف 4567-2023	معدات الحماية الشخصية من السقوط عن علو - طرق الاختبار		2023/7/23	42
.98	م ف 4568-2023	معدات الحماية الشخصية من السقوط عن علو - المتطلبات العامة لإرشادات الاستخدام والصيانة والفحص الدوري والتصليح والوسم والتغليف		2023/7/23	33
.99	م ف 3-4569-2023	الأثاث - وحدات تغيير حفاظات الأطفال للاستخدام العام - الجزء (3): متطلبات السلامة وطرق الاختبار والتركيب والصيانة		2023/7/23	23

الرقم	رقم المواصفة	عنوان المواصفة	حلت محل	تاريخ الاعتماد	السعر (شيكيل)
100.	م ف 4575-2023	الدليل القياسي لاستخدام الوقود المشتق من الاطارات الخردة	-	2023/7/23	23
101.	م ف 4576-2023	الصناعات البترولية والبتروكيميائية والغاز الطبيعي - أنظمة ادارة الجودة القطاعية - المتطلبات السارية على مؤسسات توريد الخدمات والمنتجات	-	2023/7/23	126
102.	م ف 4580-2023	منتجات الخرسانة مسبقة الصب - القواعد العامة لضبط انتاج المصنع للاسمنت المسلح بالالياف الزجاجية (GRC)	-	2023/7/23	23
103.	م ف 1-4581-2023	الأثاث - الكراسي المرتفعة للأطفال - الجزء (1): متطلبات السلامة	-	2023/7/23	33
104.	م ف 2-4581-2023	الأثاث - الكراسي المرتفعة للأطفال - الجزء (2): طرق الاختبار	-	2023/7/23	63
105.	م ف 4582-2023	أثاث الأطفال - فرشاة أسرة الأطفال - متطلبات السلامة وطرق الاختبار	-	2023/7/23	63
106.	م ف 4583-2023	الألواح المصنعة من الاخشاب - ألواح من حبيبات الخشب المضغوطة	-	2023/7/23	51
107.	م ف 4584-2023	الأحذية البلاستيكية المقولبة - أحذية مبطنه أو غير مبطنه من كلوريد الفينيل المبلمر للاستخدام الصناعي العام - المواصفات	-	2023/7/23	42
108.	م ف 4585-2023	الأحذية البلاستيكية المقولبة - أحذية مبطنه أو غير مبطنه من كلوريد الفينيل المبلمر للاستخدام الصناعي العام - المواصفات	-	2023/7/23	42
109.	م ف 1-4586-2023	العمل تحت الجهد الكهربائي الحي - أحذية الحماية من الكهرباء - الجزء 1: الأحذية العازلة وأغطية الأحذية	-	2023/7/23	63
110.	م ف 1-4587-2023	الأحذية الواقية من المواد الكيميائية - الجزء 1: المصطلحات وطرق الاختبار	-	2023/7/23	51
111.	م ف 2-4587-2023	الأحذية الواقية من المواد الكيميائية - الجزء 2: متطلبات التلامس المحدود مع المواد الكيميائية	-	2023/7/23	63
112.	م ف 3-4587-2023	الأحذية الواقية من المواد الكيميائية - الجزء 3: متطلبات التلامس المطول مع المواد الكيميائية	-	2023/7/23	63
113.	م ف 1-4588-2023	معدات الحماية الشخصية - الأحذية التي تحمي من مخاطر المسابك وعمليات اللحام - الجزء 1: المتطلبات وطرق الاختبار للحماية من مخاطر المسابك	-	2023/7/23	63
114.	م ف 2-4588-2023	معدات الحماية الشخصية - الأحذية التي تحمي من مخاطر المسابك وعمليات اللحام - الجزء 2: المتطلبات وطرق الاختبار للحماية من مخاطر عمليات اللحام والعمليات المماثلة	-	2023/7/23	51



الرقم	رقم المواصفة	عنوان المواصفة	حلت محل	تاريخ الاعتماد	السعر (شيكل)
115	م ف 4589-2023	الأحذية الواقية لراكبي الدراجات النارية - المتطلبات وطرق الاختبار	-	2023/7/23	76
116	م ف 1-4590-2023	واقيات القدم والساق - المتطلبات وطرق الاختبار لمكونات الأحذية - الجزء 1: واقيات أصابع القدم المعدنية	-	2023/7/23	51
117	م ف 2-4590-2023	واقيات القدم والساق - المتطلبات وطرق الاختبار لمكونات الأحذية - الجزء 2: واقيات أصابع القدم غير المعدنية	-	2023/7/23	42
118	م ف 3-4590-2023	واقيات القدم والساق - المتطلبات وطرق الاختبار لمكونات الأحذية - الجزء 3: الحشوات المعدنية المقاومة للثقب	-	2023/7/23	33
119	م ف 4-4590-2023	واقيات القدم والساق - المتطلبات وطرق الاختبار لمكونات الأحذية - الجزء 4: الحشوات غير المعدنية المقاومة للثقب	-	2023/7/23	51
120	م ف 1-1-4591-2023	الألواح الكهروضوئية - طرق الفحص للكشف عن التدهور المحفز بالجهد - الجزء 1-1: السيليكون البلوري - فصل الطبقات	-	2023/7/23	42
121	م ف 4592-2023	المواد ذات النشاط السطحي - تحديد محتوى الماء - طرق Karl Fischer	-	2023/7/23	42
122	م ف 4594-2023	أحذية رجال الاطفاء	-	2023/7/23	88

خالد العسيلي  
وزير الاقتصاد الوطني  
رئيس مجلس الإدارة

