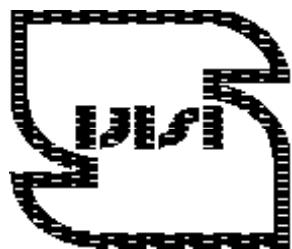




جمهوری اسلامی ایران

سازمان ملی استاندارد ایران



معاونت نظارت بر اجرای استاندارد و سیستم های کیفیت

اداره کل نظارت بر اجرای استاندارد صنایع غیرفلزی

اداره نظارت بر اجرای استاندارد شیمی و پتروشیمی

جداول تعریفه های هزینه آزمون فرآورده های

شیمی و پتروشیمی

فاز ۱ - تجا

بهمن ۱۳۹۲

اداره نظارت بر اجرای استاندارد شیمی و پتروشیمی

تهیه کنندگان:

که شهناز عباسپور

که شهره طلوعی

که مهناز متین فر

که پانته آرادی

که افسانه جوادی

که سید علی حسینی

که بهزاد ملکی

| ردیف | نام محصول | شماره صفحه |
|------|---|------------|
| ۱ | صابون بهداشتی پر چرب - شماره استاندارد ملی ۴۳۷۶ | ۱ |
| ۲ | صابون رختشویی - شماره استاندارد ملی ۲۳ | ۲ |
| ۳ | صابون بچه - شماره استاندارد ملی ۱۳۲۶ | ۳ |
| ۴ | انواع صابون مایع بهداشتی-ویژگی ها- شماره استاندارد ملی ۵۹۵ | ۴ |
| ۵ | پودر بچه - شماره استاندارد ملی ۱۲۰۳ | ۵ |
| ۶ | گاز پاک کن و چربی گیر - شماره استاندارد ملی ۶۰۷۱ | ۶ |
| ۷ | محلول شیشه پاک کن - شماره استاندارد ملی ۳۳۰۵ | ۷ |
| ۸ | فرآورده های پاک کننده فرش و موکت ، مایع با کف زیاد - شماره استاندارد ملی ۲۳۶۴ | ۸ |
| ۹ | محلول سدیم هیپوکلریت - شماره استاندارد ملی ۲۲۶۱ | ۹ |
| ۱۰ | صابون بهداشتی - شماره استاندارد ملی ۲۲ | ۱۰ |
| ۱۱ | صابون رختشویی بر پایه چربی ها و اسید هایی چرب گیا هی - شماره استاندارد ملی ۴۷۳۰ | ۱۱ |
| ۱۲ | پودر های پوستی بزرگسالان - شماره استاندارد ملی ۱۲۰۴ | ۱۲ |
| ۱۳ | واکس مایع خود براق چرم - شماره استاندارد ملی ۴۹۸۸ | ۱۳ |
| ۱۴ | واکس خمیری کفش - ویژگی ها- شماره استاندارد ملی ۱۱۰۷ | ۱۴ |
| ۱۵ | مشخصات و روش آزمون واکس خمیری کفش با پایه حلال های آلی - شماره استاندارد ملی ۱۱۳۸ | ۱۵ |
| ۱۶ | چسبهای حلالی برای اتصال لوله های سخت پی وی سی (P.V.C) - شماره استاندارد ملی ۱۱۷۴ | ۱۶ |
| ۱۷ | رنگ کوره ای مخصوص بدنی یخچال و فریزره - شماره استاندارد ملی ۲۳۹۷ | ۱۷ |
| ۱۸ | چسب مایع بر پایه اوره فرم آلدئید نوع الف برای مصارف عادی - شماره استاندارد ملی ۳۲۶۲ | ۱۸ |
| ۱۹ | چسبهای دوجزئی بر پایه رزین اپوکسی - شماره استاندارد ملی ۳۹۴۷ | ۱۹ |
| ۲۰ | رنگ کوره ای بر پایه رزین آلکید ملامین جهت مصارف عام (براق) - شماره استاندارد ملی ۴۹۷۲ | ۲۰ |
| ۲۱ | رنگ اتومبیل فوری - شماره استاندارد ملی ۱۳۷۲۲ | ۲۱ |
| ۲۲ | روغن دندنه ساده معادل با API GL1-ویژگی ها- شماره استاندارد ملی ۲۹۷۵ | ۲۲ |
| ۲۳ | اوره - شماره استاندارد ملی ۷۵ | ۲۳ |
| ۲۴ | ویژگیهای کود سولفات آمونیم- شماره استاندارد ملی ۷۶ | ۲۴ |
| ۲۵ | ویژگیهای کود شیمیایی سوپر فسفات ساده - شماره استاندارد ملی ۵۶۱۴ | ۲۵ |
| ۲۶ | روغن بزرگ تصویه شده قلیایی - شماره استاندارد ملی ۱۵۹۲-۲ | ۲۶ |
| ۲۷ | روغن بزرگ جوشیده - شماره استاندارد ملی ۱۵۹۲-۴ | ۲۷ |
| ۲۸ | روغن بزرگ خام - شماره استاندارد ملی ۱۵۹۲-۱ | ۲۸ |
| ۲۹ | تعرفه آزمون - آزمون فیزیکی و شیمیایی - رنگ | ۲۹ |
| ۳۰ | براق کننده های پوشش خودرو (نوع خمیری) - شماره استاندارد ملی ۱۷۸۳ | ۳۰ |
| ۳۱ | چسب چوب بر پایه امولسیون پلی وینیل استات - شماره استاندارد ملی ۳۲۶۴ | ۳۱ |
| ۳۲ | پودر چسب اوره فرمالدئید- ویژگی ها - شماره استاندارد ملی ۶۲۸۰ | ۳۲ |
| ۳۳ | پلاستیک ها- رزین های اپوکسی- ویژگی ها - شماره استاندارد ملی ۶۲۳۷ | ۳۳ |

| | | |
|----|--|----|
| ۳۴ | ویژگی ها و روش های آزمون بتنه روغنی - شماره استاندارد ملی ۴۸۷۹ | ۳۴ |
| ۳۵ | ویژگی ها و روش های آزمون بتنه سنگی - شماره استاندارد ملی ۴۸۷۸ | ۳۵ |
| ۳۶ | تعیین ویژگی ها و روش های آزمون بتنه فوری (سلولزی) تعمیری - شماره استاندارد ملی ۴۸۷۷ | ۳۶ |
| ۳۷ | ویژگی های رنگ های اپوکسی پلی آمید - شماره استاندارد ملی ۲۹۲۰ | ۳۷ |
| ۳۸ | رنگ آلومینیومی نسوز - شماره استاندارد ملی ۱۴۹۳ | ۳۸ |
| ۳۹ | روغن دنده هیپوئید معادل با API GL4-ویژگی ها- شماره استاندارد ملی ۲۸۷۳ | ۳۹ |
| ۴۰ | روغن دنده سوپر هیپوئید معادل با API GL5-ویژگی ها- شماره استاندارد ملی ۲۸۱۰ | ۴۰ |
| ۴۱ | روغن هیدرولیک HH - شماره استاندارد ملی ۶۴۲۳ | ۴۱ |
| ۴۲ | روغن هیدرولیک HG - شماره استاندارد ملی ۶۴۲۳ | ۴۲ |
| ۴۴ | روغن هیدرولیک HL - شماره استاندارد ملی ۶۴۲۳ | ۴۳ |
| ۴۶ | روغن هیدرولیک HM - شماره استاندارد ملی ۶۴۲۳ | ۴۴ |
| ۴۸ | روغن هیدرولیک HV - شماره استاندارد ملی ۶۴۲۳ | ۴۵ |
| ۵۰ | نوار تفلون معمولی-شماره استاندارد ملی ۵۵۵۳ | ۴۶ |
| ۵۱ | نوار تفلون مورد استفاده در محیط غنی از اکسیژن-شماره استاندارد ملی ۵۵۵۳ | ۴۷ |
| ۵۲ | تسمه نقاله لاستیکی و پلاستیکی- شماره استاندارد ملی ۶۵۷۳ | ۴۸ |
| ۵۳ | تسمه نقاله های لاستیکی - شماره استاندارد ملی ۶۵۷۴ | ۴۹ |
| ۵۴ | واشرهای لاستیکی-شماره استاندارد ملی ۷۴۹۱-۱ | ۵۰ |
| ۵۵ | شیلنگ های پلاستیکی - برای مصارف مکش و تخلیه چاه - شماره استاندارد ملی ۹۱۲۱ | ۵۱ |
| ۵۶ | لولهای چند لایه - شماره استاندارد ملی ۱۲۷۵۳-۲ | ۵۲ |
| ۵۷ | اتصالات لوله های چند لایه- شماره استاندارد ملی ۱۲۷۵۳-۳ | ۵۳ |
| ۵۸ | شیلنگ های پلاستیکی و ملحقات آن - نوع هیدرولیک ، گرمانترم ، تقویت شده با منسوج (نوع ۱ و ۲) - شماره استاندارد ملی ۹۱۲۳ | ۵۴ |
| ۵۹ | کفپوش پی وی سی قابل انعطاف- شماره استاندارد ملی ۱۴۷۱ | ۵۵ |
| ۶۰ | کف پوش لاستیکی(مورد مصرف در ساختمان) - شماره استاندارد ملی ۲۱۷۰ | ۵۶ |
| ۶۲ | کیسه آب گرم- شماره استاندارد ملی ۸۳۲ | ۵۷ |
| ۶۳ | ویژگیها و روش های آزمون پستانک گول زن بچه - شماره استاندارد ملی ۲۴۷۰ | ۵۸ |
| ۶۴ | شیلنگ مخصوص سمپاشی های دستی - شماره استاندارد ملی ۲۸۰۶ | ۵۹ |
| ۶۵ | دستکش لاستیکی خانگی- شماره استاندارد ملی ۳۶۷۱ | ۶۰ |
| ۶۶ | تايرهای بادی دوچرخه ای معمولی- شماره استاندارد ملی ۳۳۱۷ | ۶۱ |
| ۶۷ | تايرهای كالسکه اي- شماره استاندارد ملی ۳۳۱۷ | ۶۲ |
| ۶۸ | توبي تايير دوچرخه- شماره استاندارد ملی ۳۳۱۹ | ۶۳ |
| ۶۹ | نوار دور شبشه اتومبيل از جنس E.P.D.M - شماره استاندارد ملی ۲۷۳۸ | ۶۴ |
| ۷۰ | اندوسلوفان امولسيون شونده - شماره استاندارد ملی ۴۹۹۰ | ۶۵ |
| ۷۱ | فوزالون امولسيون شونده - شماره استاندارد ملی ۵۲۱۸ | ۶۶ |
| ۷۲ | فنيتروتيون امولسيون شونده - شماره استاندارد ملی ۴۹۹۱ | ۶۷ |
| ۷۳ | حشره کش های خانگی (پير ترين) - شماره استاندارد ملی ۱۵۲ | ۶۸ |

| ردیف | نام محصول | هزینه آزمون |
|------|---|-------------|
| ۱ | صابون بهداشتی پر چرب - شماره استاندارد ملی ۴۳۷۶ | 2772000 |
| ۲ | صابون رختشویی - شماره استاندارد ملی ۲۳ | 1548000 |
| ۳ | صابون بچه - شماره استاندارد ملی ۱۳۲۶ | 4050000 |
| ۴ | انواع صابون مایع بهداشتی-ویژگی ها- شماره استاندارد ملی ۵۹۵ | 1524000 |
| ۵ | پودر بچه - شماره استاندارد ملی ۱۲۰۳ | 1760000 |
| ۶ | گاز پاک کن و چربی گیر - شماره استاندارد ملی ۶۰۷۱ | 708000 |
| ۷ | محلول شیشه پاک کن - شماره استاندارد ملی ۳۳۰۵ | 756000 |
| ۸ | فرآورده های پاک کننده فرش و موکت ، مایع با کف زیاد - شماره استاندارد ملی ۲۳۶۴ | 1158000 |
| ۹ | محلول سدیم هیپوکلریت - شماره استاندارد ملی ۲۲۶۱ | 2856000 |
| ۱۰ | صابون بهداشتی - شماره استاندارد ملی ۲۲ | 2952000 |
| ۱۱ | صابون رختشویی بر پایه چربی ها و اسید هایی چرب گیا هی - شماره استاندارد ملی ۴۷۳۰ | 1398000 |
| ۱۲ | پودر های پوستی بزرگسالان - شماره استاندارد ملی ۱۲۰۴ | 1266000 |
| ۱۳ | واکس مایع خود براق چرم - شماره استاندارد ملی ۴۹۸۸ | 1488000 |
| ۱۴ | واکس خمیری کفش - ویژگی ها- شماره استاندارد ملی ۱۱۰۷ | 2448000 |
| ۱۵ | مشخصات و روش آزمون واکس خمیری کفش با پایه حلال های آلی - شماره استاندارد ملی ۱۱۳۸ | 1842000 |
| ۱۶ | چسبهای حلالی برای اتصال لوله های سخت پی وی سی (P.V.C) - شماره استاندارد ملی ۱۱۷۴ | 1524000 |
| ۱۷ | رنگ کوره ای مخصوص بدنی یخچال و فریزر - شماره استاندارد ملی ۲۳۹۷ | 2094000 |
| ۱۸ | چسب مایع بر پایه اوره فرم آلدئید نوع الف برای مصارف عادی - شماره استاندارد ملی ۳۲۶۲ | 1494000 |
| ۱۹ | چسبهای دوجزئی بر پایه رزین اپوکسی - شماره استاندارد ملی ۳۹۴۷ | 984000 |
| ۲۰ | رنگ کوره ای بر پایه رزین آلکید ملامین جهت مصارف عام (براق) - شماره استاندارد ملی ۴۹۷۲ | 3324000 |
| ۲۱ | رنگ اتومبیل فوری - شماره استاندارد ملی ۱۳۷۲۲ | 2484000 |
| ۲۲ | روغن دنده ساده معادل با API GL1-ویژگی ها- شماره استاندارد ملی ۲۹۷۵ | 2178000 |
| ۲۳ | اوره - شماره استاندارد ملی ۷۵ | 1056000 |
| ۲۴ | ویژگیهای کود سولفات آمونیم- شماره استاندارد ملی ۷۶ | 936000 |
| ۲۵ | ویژگیهای کود شیمیایی سوپر فسفات ساده - شماره استاندارد ملی ۵۶۱۴ | 1206000 |
| ۲۶ | روغن بزرک تصویه شده قلیایی - شماره استاندارد ملی ۲-۱۵۹۲ | 1404000 |
| ۲۷ | روغن بزرک جوشیده - شماره استاندارد ملی ۴-۱۵۹۲ | 1104000 |
| ۲۸ | روغن بزرک خام - شماره استاندارد ملی ۱-۱۵۹۲ | 1404000 |
| ۲۹ | تعرفه آزمون - آزمون فیزیکی و شیمیایی - رنگ | 1224000 |
| ۳۰ | براق کننده های پوشش خودرو (نوع خمیری) - شماره استاندارد ملی ۱۷۸۳ | 1692000 |
| ۳۱ | چسب چوب بر پایه امولسیون پلی وینیل استات - شماره استاندارد ملی ۳۲۶۴ | 1014000 |
| ۳۲ | پودر چسب اوره فرمالدئید- ویژگی ها - شماره استاندارد ملی ۶۲۸۰ | 1224000 |
| ۳۳ | پلاستیک ها- رزین های اپوکسی- ویژگی ها - شماره استاندارد ملی ۶۲۳۷ | 624000 |

| | | |
|---------|--|----|
| 1254000 | ویژگی ها و روش های آزمون بتنه روغنی - شماره استاندارد ملی ۴۸۷۹ | ۳۴ |
| 1398000 | ویژگی ها و روش های آزمون بتنه سنگی - شماره استاندارد ملی ۴۸۷۸ | ۳۵ |
| 1254000 | تعیین ویژگی ها و روش های آزمون بتنه فوری (سلولزی) تعمیری - شماره استاندارد ملی ۴۸۷۷ | ۳۶ |
| 1614000 | ویژگی های رنگ های اپوکسی پلی آمید - شماره استاندارد ملی ۲۹۲۰ | ۳۷ |
| 1764000 | رنگ آلومینیومی نسوز - شماره استاندارد ملی ۱۴۹۳ | ۳۸ |
| 2745000 | روغن دنده هیپوئید معادل با API GL4-ویژگی ها- شماره استاندارد ملی ۲۸۷۳ | ۳۹ |
| 2745000 | روغن دنده سوپر هیپوئید معادل با API GL5-ویژگی ها- شماره استاندارد ملی ۲۸۱۰ | ۴۰ |
| 1560000 | روغن هیدرولیک HH - شماره استاندارد ملی ۶۴۲۳ | ۴۱ |
| 2070000 | روغن هیدرولیک HG - شماره استاندارد ملی ۶۴۲۳ | ۴۲ |
| 2490000 | روغن هیدرولیک HL - شماره استاندارد ملی ۶۴۲۳ | ۴۳ |
| 2490000 | روغن هیدرولیک HM - شماره استاندارد ملی ۶۴۲۳ | ۴۴ |
| 2490000 | روغن هیدرولیک HV - شماره استاندارد ملی ۶۴۲۳ | ۴۵ |
| 1000000 | نوار تفلون معمولی-شماره استاندارد ملی ۵۵۵۳ | ۴۶ |
| 1400000 | نوار تفلون مورد استفاده در محیط غنی از اکسیژن-شماره استاندارد ملی ۵۵۵۳ | ۴۷ |
| 2198000 | تسمه نقاله لاستیکی و پلاستیکی- شماره استاندارد ملی ۶۵۷۳ | ۴۸ |
| 450000 | تسمه نقاله های لاستیکی - شماره استاندارد ملی ۶۵۷۴ | ۴۹ |
| 3411000 | واشرهای لاستیکی-شماره استاندارد ملی ۷۴۹۱-۱ | ۵۰ |
| 2076000 | شیلنگ های پلاستیکی - برای مصارف مکش و تخلیه چاه - شماره استاندارد ملی ۹۱۲۱ | ۵۱ |
| 1873000 | لوله های چند لایه - شماره استاندارد ملی ۱۲۷۵۳-۲ | ۵۲ |
| 866000 | اتصالات لوله های چند لایه- شماره استاندارد ملی ۱۲۷۵۳-۳ | ۵۳ |
| 2900000 | شیلنگ های پلاستیکی و ملحقات آن - نوع هیدرولیک ، گرمانترم ، تقویت شده با منسوج (نوع ۱ و ۲) - شماره استاندارد ملی ۹۱۲۳ | ۵۴ |
| 1967000 | کفپوش پی وی سی قابل انعطاف- شماره استاندارد ملی ۱۴۷۱ | ۵۵ |
| 3355000 | کف پوش لاستیکی(مورد مصرف در ساختمان) - شماره استاندارد ملی ۲۱۷۰ | ۵۶ |
| 1531000 | کیسه آب گرم- شماره استاندارد ملی ۸۳۲ | ۵۷ |
| 3013000 | ویژگیها و روش های آزمون پستانک گول زن بچه - شماره استاندارد ملی ۲۴۷۰ | ۵۸ |
| 2120000 | شیلنگ مخصوص سمپاشی های دستی - شماره استاندارد ملی ۲۸۰۶ | ۵۹ |
| 1562000 | دستکش لاستیکی خانگی- شماره استاندارد ملی ۳۶۷۱ | ۶۰ |
| 4320000 | تايرهای بادی دوچرخه ای معمولی- شماره استاندارد ملی ۳۳۱۷ | ۶۱ |
| 2880000 | تايرهای كالسکه اي- شماره استاندارد ملی ۳۳۱۷ | ۶۲ |
| 1980000 | توبي تاير دوچرخه- شماره استاندارد ملی ۳۳۱۹ | ۶۳ |
| 2475000 | نوار دور شبشه اتومبیل از جنس E.P.D.M - شماره استاندارد ملی ۲۷۳۸ | ۶۴ |
| 2205000 | اندوسلوفان امولسیون شونده - شماره استاندارد ملی ۴۹۹۰ | ۶۵ |
| 2205000 | فوزالون امولسیون شونده - شماره استاندارد ملی ۵۲۱۸ | ۶۶ |
| 2205000 | فینیتروتیون امولسیون شونده - شماره استاندارد ملی ۴۹۹۱ | ۶۷ |
| 1710000 | حشره کش های خانگی (پیرترین) - شماره استاندارد ملی ۱۵۲ | ۶۸ |

| تعرفه آزمون بر حسب محصول | | | | |
|---|----------------|------------------------|--|------|
| تعرفه آزمون - آزمون فیزیکی و شیمیایی - محصولات شوینده و بهداشتی | | | | |
| صابون بهداشتی پر چرب - شماره استاندارد ملی ۴۳۷۶ | | | | |
| ملاحظات | هزینه(ریال) | زمان موثر آزمون(دقیقه) | نام آزمون | ردیف |
| | 12,000 | 4 | شكل ظاهری | 1 |
| | 12,000 | 4 | بو | 2 |
| | 12,000 | 4 | ترکیب و دوام | 3 |
| | 360,000 | 120 | کل مواد چرب و اسید های رزین | 4 |
| | 90,000 | 30 | قلیایی آزاد یا اسید آزاد بر حسب اسید اولئیک | 5 |
| | 90,000 | 30 | مواد نامحلول در اتانول | 6 |
| | 360,000 | 120 | مواد صابونی نشده و نشدنی | 7 |
| | 240,000 | 80 | اسید های رزین | 8 |
| | 90,000 | 30 | کلرید ها بر حسب NaCl | 9 |
| | 60,000 | 20 | رطوبت (گرمخانه) | 10 |
| | 60,000 | 20 | عدد اسیدی | 11 |
| | 1,200,000 | 400 | اسید های چرب لوریک حاصل از روغن نارگیل یا خرما | 12 |
| | 60,000 | 20 | تیتر مخلوط اسید های چرب | 13 |
| | 90,000 | 30 | کاهش وزن در اثر لهیدگی | 14 |
| | 12,000 | 4 | بسته بندی | 15 |
| | 24,000 | 8 | نشانه گذاری | 16 |
| | 2772000 | 924 | جمع کل | |

| تعرفه آزمون بر حسب محصول | | | | | |
|---|----------------|------------------------|---------------------------------|------|--|
| تعرفه آزمون - آزمون فیزیکی و شیمیایی - محصولات شوینده و بهداشتی | | | | | |
| صابون رختشویی - شماره استاندارد ملی ۲۳ | | | | | |
| ملاحظات | هزینه(ریال) | زمان موثر آزمون(دقیقه) | نام آزمون | ردیف | |
| | 30,000 | 10 | ویرگی فیزیکی | 1 | |
| | 30,000 | 10 | وزن قالب | 2 | |
| | 12,000 | 4 | ترکیب و دوام | 3 | |
| | 360,000 | 120 | کل مواد چرب | 4 | |
| | 90,000 | 30 | قلیایی آزاد بر حسب NaOH | 5 | |
| | 60,000 | 20 | تیتر مخلوط اسید های چرب | 6 | |
| | 60,000 | 20 | رطوبت و مواد فرار (روش گرمخانه) | 7 | |
| | 90,000 | 30 | کلوروها بر حسب NaCl | 8 | |
| | 90,000 | 30 | مواد نامحلول در آب | 9 | |
| | 90,000 | 30 | مواد نامحلول در اتانول | 10 | |
| | 360,000 | 120 | مواد صابونی نشده | 11 | |
| | 240,000 | 80 | اسید های رزین | 12 | |
| | 12,000 | 4 | بسسه بندی | 13 | |
| | 24,000 | 8 | نشانه گذاری | 14 | |
| | 1548000 | 516 | جمع کل | | |

| تعرفه آزمون بر حسب محصول | | | | |
|---|-------------|------------------------|--|------|
| تعرفه آزمون - آزمون فیزیکی و شیمیایی - محصولات شوینده و بهداشتی | | | | |
| صابون بچه- شماره استاندارد ملی ۱۳۲۶ | | | | |
| ملاحظات | هزینه(ریال) | زمان موثر آزمون(دقیقه) | نام آزمون | ردیف |
| | 360,000 | 120 | کل مواد چرب | 1 |
| | 240,000 | 80 | اسید های رزین | 2 |
| | 90,000 | 30 | قلیایی آزاد بر حسب NaOH یا اسید آزاد بر حسب اولئیک | 3 |
| | 90,000 | 30 | مواد نامحلول در اتانل | 4 |
| | 90,000 | 30 | مواد نامحلول در آب | 5 |
| | 90,000 | 30 | کلرور ها بر حسب NaCl | 6 |
| | 360,000 | 120 | مواد صابونی نشده و نشدنی | 7 |
| | 60,000 | 20 | رطوبت و مواد فرار در ۱۰۵ درجه سلسیوس | 8 |
| | 1,200,000 | 400 | اسید های چرب رو غن لوریک حاصل از نارگیل یا هسته خرما | 9 |
| | 450,000 | 150 | نیکل | 10 |
| | 450,000 | 150 | آهن | 11 |
| | 450,000 | 150 | مس | 12 |
| | 60,000 | 20 | وجود لانولین | 13 |
| | 12,000 | 4 | ترکیب دوام | 14 |
| | 12,000 | 4 | شکل ظاهری | 15 |
| | 12,000 | 4 | بسه بندی | 16 |
| | 24,000 | 8 | نشانه گذاری | 17 |
| | 4050000 | 1350 | جمع کل | |

تعرفه آزمون بر حسب محصول

تعرفه آزمون - آزمون فیزیکی و شیمیایی - محصولات شوینده و بهداشتی

انواع صابون مایع بهداشتی-ویژگی ها- شماره استاندارد ملی ۵۹۵

| ردیف | نام آزمون | زمان موثر آزمون(دقیقه) | هزینه(ریال) | ملاحظات |
|---------------|--|------------------------|-------------|----------------|
| ۱ | کل مواد چرب | 120 | 360,000 | |
| ۲ | اسید رزین | 80 | 240,000 | |
| ۳ | قلیایی آزاد بر حسب KOH یا اسید آزاد بر حسب اسید اولئیک | 30 | 90,000 | |
| ۴ | مواد نامحلول در اتانل | 30 | 90,000 | |
| ۵ | مواد نامحلول در آب | 30 | 90,000 | |
| ۶ | کلرور ها بر حسب NaCl | 30 | 90,000 | |
| ۷ | مواد صابونی نشده و نشدنی | 120 | 360,000 | |
| ۸ | تیتر مخلوط اسید های چرب | 20 | 60,000 | |
| ۹ | عدد اسیدی مخلوط اسید های چرب (تیتر اسید های چرب) | 20 | 60,000 | |
| ۱۰ | pH محلول .۵% | 20 | 60,000 | |
| ۱۱ | شكل ظاهری | 4 | 12,000 | |
| ۱۲ | بو | 4 | 12,000 | |
| ۱۳ | بسته بندی | 4 | 12,000 | |
| ۱۴ | نشانه گذاری | 8 | 24,000 | |
| جمع کل | | | | 1524000 |

تعرفه آزمون بر حسب محصول

تعرفه آزمون - آزمون فیزیکی و شیمیایی - محصولات شوینده و بهداشتی

پودر بچه - شماره استاندارد ملی ۱۲۰۳

| ردیف | نام آزمون | زمان موثر آزمون(دقیقه) | هزینه(ریال) | ملاحظات |
|---------------|-------------------------------|------------------------|-------------|------------------|
| 1 | مواد نامحلول در آب جوش | 50 | 150,000 | |
| 2 | اندازه گیری درشتی ذرات | 60 | 180,000 | |
| 3 | اندازه گیری رطوبت و مواد فرار | 20 | 60,000 | |
| 4 | pH | 20 | 60,000 | |
| 6 | وجود اسید بوریک | 20 | 60,000 | |
| 7 | کاهش وزن در حرارت سرخ | 34 | 102,000 | |
| 8 | تعیین وجود کربنات ها | 20 | 60,000 | |
| 9 | اندازه گیری اکسید روی | 50 | 150,000 | |
| 10 | سرب(اتمیک) | 150 | 450,000 | |
| 11 | آرسنیک | 150 | 450,000 | |
| 12 | بسطه بندی | 4 | 12,000 | |
| 13 | نشانه گذاری | 8 | 24,000 | |
| جمع کل | | | | 1,760,000 |
| 586 | | | | |

| تعرفه آزمون بر حسب محصول | | | | |
|---|---|------------------------|-------------|---------|
| تعرفه آزمون - آزمون فیزیکی و شیمیایی - محصولات شوینده و بهداشتی | | | | |
| گاز پاک کن و چربی گیر- شماره استاندارد ملی ۶۰۷۱ | | | | |
| ردیف | نام آزمون | زمان موثر آزمون(دقیقه) | هزینه(ریال) | ملاحظات |
| 1 | شكل ظاهری | 4 | 12,000 | |
| 2 | pH حداکثر | 20 | 60,000 | |
| 3 | قلیاییت بر حسب NaOH درصد جرمی | ۲۰ | 60,000 | |
| 4 | آزمون کارایی | 120 | 360,000 | |
| 5 | مواد نامحلول در اب درصد جرمی | 30 | 90,000 | |
| 6 | تفاضل مواد غیر فرار و قلیایی آزاد درصد جرمی | 30 | 90,000 | |
| 7 | بسه بندی | 4 | 12,000 | |
| 8 | نشانه گذاری | 8 | 24,000 | |
| جمع کل | | 236 | 708000 | |

| تعرفه آزمون بر حسب محصول | | | | | |
|---|---------------|------------------------|--------------------------------|------|--|
| تعرفه آزمون - آزمون فیزیکی و شیمیایی - محصولات شوینده و بهداشتی | | | | | |
| محلول شیشه پاک کن - شماره استاندارد ملی ۳۳۰۵ | | | | | |
| ملاحظات | هزینه(ریال) | زمان موثر آزمون(دقیقه) | نام آزمون | ردیف | |
| | 12,000 | 4 | شكل ظاهری | 1 | |
| | 24,000 | 8 | پایداری | 2 | |
| | 90,000 | 30 | نقطه اشتعال بر حسب درجه سلسیوس | 3 | |
| | 90,000 | 30 | آب موجود درصد جرمی | 4 | |
| | 60,000 | 20 | حلال درصد جرمی | 5 | |
| | 60,000 | 20 | مواد غیر فرار درصد جرمی | 6 | |
| | 120,000 | 40 | مواد فعال در سطح درصد جرمی | 7 | |
| | 60,000 | 20 | pH | 8 | |
| | 204,000 | 68 | خوردگی آلیاژ آلومینیوم | 9 | |
| | 12,000 | 4 | بسطه بندی | 10 | |
| | 24,000 | 8 | نشانه گذاری | 11 | |
| | 756000 | 252 | جمع کل | | |

تعرفه آزمون بر حسب محصول

تعرفه آزمون - آزمون فیزیکی و شیمیایی - محصولات شوینده و بهداشتی

فرآورده های پاک کننده فرش و موکت ، مایع با کف زیاد - شماره استاندارد ملی ۲۳۶۴

| ردیف | نام آزمون | زمان موثر آزمون(دقیقه) | هزینه(ریال) | ملاحظات |
|---------------|-----------------------------------|------------------------|-------------|----------------|
| 1 | شکل ظاهری | 4 | 12,000 | |
| 2 | عامل اکسید کننده | 30 | 90,000 | |
| 3 | عامل احیا کننده | 30 | 90,000 | |
| 4 | کل مواد قابل استخراج با اتیل الکل | 60 | 180,000 | |
| 5 | pH درصد 10 محلول | 20 | 60,000 | |
| 6 | ثبت رنگ در مقابل شامپو کردن | 180 | 540,000 | |
| 7 | پایداری حرارتی | 25 | 75,000 | |
| 8 | پایداری برودتی | 25 | 75,000 | |
| 9 | بسطه بندی | 4 | 12,000 | |
| 10 | نشانه گذاری | 8 | 24,000 | |
| جمع کل | | | | 1158000 |
| 386 | | | | |

| تعرفه آزمون بر حسب محصول | | | | | |
|---|---|------------------------|-------------|---------|--|
| تعرفه آزمون - آزمون فیزیکی و شیمیایی - محصولات شوینده و بهداشتی | | | | | |
| محلول سدیم هیپوکلریت - شماره استاندارد ملی ۲۳۶۱ | | | | | |
| ردیف | نام آزمون | زمان موثر آزمون(دقیقه) | هزینه(ریال) | ملاحظات | |
| 1 | دانسیته - گرم بر سانتی متر مکعب - حداقل | 20 | 60,000 | | |
| 2 | اندازه گیری رسوب - درصد وزنی - حداکثر | 20 | 60,000 | | |
| 3 | کلر فعال - درصد وزنی حجمی - حداقل | 30 | 90,000 | | |
| 4 | قلیایی آزاد بر حسب NaOH - درصد وزنی حجمی - حداکثر | 30 | 90,000 | | |
| 5 | سدیم کربنات آزاد بر حسب Na ₂ CO ₃ - درصد وزنی حجمی - حداکثر | 30 | 90,000 | | |
| 6 | سدیم کلرات - درصد وزنی حجمی - حداکثر | 60 | 180,000 | | |
| 7 | آهن - قسمت در میلیون - حداکثر | 150 | 450,000 | | |
| 8 | کبالت - قسمت در میلیون - حداکثر | 150 | 450,000 | | |
| 9 | مس - قسمت در میلیون - حداکثر | 150 | 450,000 | | |
| 10 | نیکل - قسمت در میلیون - حداکثر | 150 | 450,000 | | |
| 11 | جیوه - قسمت در میلیون - حداکثر | 150 | 450,000 | | |
| 12 | بسسه بندی | 4 | 12,000 | | |
| 13 | نشانه گذاری | 8 | 24,000 | | |
| جمع کل | | | | | |
| | 2856000 | 952 | | | |

| تعرفه آزمون بر حسب محصول | | | | |
|---|--|------------------------|-------------|---------|
| تعرفه آزمون - آزمون فیزیکی و شیمیایی - محصولات شوینده و بهداشتی | | | | |
| صابون بهداشتی - شماره استاندارد ملی ۲۲ | | | | |
| ردیف | نام آزمون | زمان موثر آزمون(دقیقه) | هزینه(ریال) | ملاحظات |
| 1 | کل مواد چرب و اسید های رزین | 120 | 360,000 | |
| 2 | اسید های رزین | 80 | 240,000 | |
| 3 | قلیایی آزاد بر حسب NaOH | 30 | 90,000 | |
| 4 | اسید آزاد بر حسب اولئیک | 30 | 90,000 | |
| 5 | مواد نامحلول در اتانل | 30 | 90,000 | |
| 6 | مواد نامحلول در آب | 30 | 90,000 | |
| 7 | کلورور ها بر حسب NaCl | 30 | 90,000 | |
| 8 | مواد صابونی نشده و نشدنی | 120 | 360,000 | |
| 9 | رطوبت و مواد فرار در ۱۰۵ درجه سلسیوس | 20 | 60,000 | |
| 10 | اسید های چرب رو غن لوریک حاصل از نارگیل یا هسته خرما | 400 | 1,200,000 | |
| 11 | عدد اسیدی اسید های چرب استخراج شده | 20 | 60,000 | |
| 12 | تیتر مخلوط اسید های چرب بر حسب درجه سلسیوس | 20 | 60,000 | |
| 13 | کاهش وزن در اثر لهیدگی | 30 | 90,000 | |
| 14 | بو | 4 | 12,000 | |
| 15 | ترکیب دوام | 4 | 12,000 | |
| 16 | شكل ظاهری | 4 | 12,000 | |
| 17 | بسته بندی | 4 | 12,000 | |
| 18 | نشانه گذاری | 8 | 24,000 | |
| جمع کل | | | | 2952000 |

تعرفه آزمون بر حسب محصول

تعرفه آزمون - آزمون فیزیکی و شیمیایی - محصولات شوینده و بهداشتی

صابون رختشویی بر پایه چربی ها و اسید هایی چرب گیا هی - شماره استاندارد ملی ۴۷۳۰

| ردیف | نام آزمون | زمان موثر آزمون(دقیقه) | هزینه(ریال) | ملاحظات |
|---------------|--|------------------------|-------------|----------------|
| 1 | کل مواد چرب و اسید های رزین | 120 | 360,000 | |
| 2 | اسید های رزین | 80 | 240,000 | |
| 3 | قلیایی آزاد بر حسب NaOH یا اسید آزاد بر حسب اولئیک | 30 | 90,000 | |
| 4 | مواد نامحلول در اتانل | 30 | 90,000 | |
| 5 | کلرور ها بر حسب NaCl | 30 | 90,000 | |
| 6 | مواد صابونی نشده و نشدنی | 120 | 360,000 | |
| 7 | رطوبت و مواد فرار در ۱۰۵ درجه سلسیوس | 20 | 60,000 | |
| 8 | تیتر مخلوط اسید های چرب بر حسب درجه سلسیوس | 20 | 60,000 | |
| 9 | ترکیب دوام | 4 | 12,000 | |
| 10 | بسه بندی | 4 | 12,000 | |
| 11 | نشانه گذاری | 8 | 24,000 | |
| جمع کل | | | | 1398000 |

| تعرفه آزمون بر حسب محصول | | | | | |
|---|----------------|------------------------|--|------|--|
| تعرفه آزمون - آزمون فیزیکی و شیمیایی - محصولات شوینده و بهداشتی | | | | | |
| پودر های پوستی بزرگسالان - شماره استاندارد ملی ۱۲۰۴ | | | | | |
| ملاحظات | هزینه(ریال) | زمان موثر آزمون(دقیقه) | نام آزمون | ردیف | |
| | 120,000 | 40 | اندازه ذرات: با قیمانده روی الک ۷۴ میکرونی با قیمانده روی الک ۱۴۹ میکرونی | 1 | |
| | 60,000 | 20 | pH | 2 | |
| | 150,000 | 50 | مواد محلول در الکل | 3 | |
| | 240,000 | 80 | فلزات سنگین بر حسب pb | 4 | |
| | 450,000 | 150 | آرسنیک بر حسب As ₂ O ₃ | 5 | |
| | 150,000 | 50 | مواد نامحلول در آب جوش | 6 | |
| | 60,000 | 20 | رطوبت و مواد فرار در ۱۰۵ درجه سلسیوس | 7 | |
| | 12,000 | 4 | بسه بندی | 8 | |
| | 24,000 | 8 | نشانه گذاری | 9 | |
| | 1266000 | 422 | جمع کل | | |

تعرفه آزمون بر حسب محصول

تعرفه آزمون - آزمون فیزیکی و شیمیایی - فرآورده های آلی

واکس مایع خود براق چرم - شماره استاندارد ملی ۴۹۸۸

| ردیف | نام آزمون | زمان موثر آزمون(دقیقه) | هزینه(ریال) | ملاحظات |
|---------------|-------------------------------|------------------------|-------------|------------------|
| 1 | بو | 4 | 12,000 | |
| 2 | رنگ | 4 | 12,000 | |
| 3 | قابلیت کاربرد | 30 | 90,000 | |
| 4 | پایداری | 60 | 180,000 | |
| 5 | براقیت- حداقل | 30 | 90,000 | |
| 6 | pH | 60 | 180,000 | |
| 7 | درصد مواد غیر فرار- حداقل | 120 | 360,000 | |
| 8 | نقطه ذوب مواد غیر فرار- حداقل | 180 | 540,000 | |
| 9 | بسته بندی | 4 | 12,000 | |
| 10 | نشانه گذاری | 4 | 12,000 | |
| جمع کل | | | | 1,488,000 |

تعرفه آزمون بر حسب محصول

تعرفه آزمون - آزمون فیزیکی و شیمیایی - فرآورده های آلی

واکس خمیری کفش - ویژگی ها- شماره استاندارد ملی ۱۱۰۷

| ردیف | نام آزمون | زمان موثر آزمون(دقیقه) | هزینه(ریال) | ملاحظات |
|---------------|--|------------------------|-------------|------------------|
| ۱ | نقطه نرمی مواد غیر فرار - درجه سلسیوس- حداقل | 180 | 540,000 | |
| ۲ | خاکستر مواد غیر فرار- درصد وزنی - حداقل | 70 | 210,000 | |
| ۳ | pH | 60 | 180,000 | |
| ۴ | محدوده تقطیر حللهای فرار استخراج شده | 120 | 360,000 | |
| ۵ | نقطه اشتعال حللهای فرار - درجه سلسیوس- حداقل | 70 | 210,000 | |
| ۶ | مواد غیر فرار- درصد وزنی | 120 | 360,000 | |
| ۷ | وضعیت ظاهری | 4 | 12,000 | |
| ۸ | رنگ واکس استخراج شده توسط آب | 30 | 90,000 | |
| ۹ | بو | 4 | 12,000 | |
| ۱۰ | یکنواختی الف- دمای $10+2$ درجه سلسیوس | 60 | 180,000 | |
| | ب- دمای $45+2$ درجه سلسیوس | 60 | 180,000 | |
| ۱۱ | درجه افزایش برآقیت- حداقل | 30 | 90,000 | |
| ۱۲ | بسطه بندی | 4 | 12,000 | |
| ۱۳ | نشانه گذاری | 4 | 12,000 | |
| جمع کل | | | | 2,448,000 |

تعرفه آزمون بر حسب محصول

تعرفه آزمون - آزمون فیزیکی و شیمیایی - فرآورده های آلی

مشخصات و روش آزمون واکس خمیری کفش با پایه حلال های آلی - شماره استاندارد ملی ۱۱۳۸

| ردیف | نام آزمون | زمان موثر آزمون(دقیقه) | هزینه(ریال) | ملاحظات |
|---------------|--|------------------------|------------------|---------|
| ۱ | مواد فرار- درصد وزنی | 120 | 360,000 | |
| | مواد غیر فرار- درصد وزنی | | | |
| ۲ | خاکستر مواد غیر فرار- درصد وزنی - حداکثر | 70 | 210,000 | |
| ۳ | pH | 60 | 180,000 | |
| ۴ | محدوده تقطیر حللهای فرار استخراج شده | 120 | 360,000 | |
| ۵ | نقطه ذوب مواد غیر فرار | 70 | 210,000 | |
| ۶ | نقطه ذوب واکس | 120 | 360,000 | |
| ۷ | وضعیت ظاهری | 4 | 12,000 | |
| ۸ | ثبات واکس | 4 | 12,000 | |
| ۹ | مقاومت در برابر درجه حرارت | 4 | 12,000 | |
| ۱۰ | بو | 4 | 12,000 | |
| ۱۱ | حداقل درصد حلال گیاهی نسبت به وزن واکس | 30 | 90,000 | |
| ۱۲ | بسته بندی | 4 | 12,000 | |
| ۱۳ | نشانه گذاری | 4 | 12,000 | |
| جمع کل | | 614 | 1,842,000 | |

| تعرفه آزمون بر حسب محصول | | | | |
|--|-------------------------------|------------------------|-------------|-----------|
| تعرفه آزمون - آزمون فیزیکی و شیمیایی - رنگ | | | | |
| چسبهای حلالی برای اتصال لوله های سخت پی وی سی (P.V.C) - شماره استاندارد ملی ۱۱۷۴ | | | | |
| ردیف | نام آزمون | زمان موثر آزمون(دقیقه) | هزینه(ریال) | ملاحظات |
| 1 | ماهیت رزین چسب | 20 | 60,000 | |
| 2 | مشخصات ظاهری | 10 | 30,000 | |
| 3 | نوع حلالهای موجود در چسب | 70 | 210,000 | |
| 4 | حداقل رزین P.V.C موجود در چسب | 70 | 210,000 | |
| 5 | قدرت حلالیت چسب | 60 | 180,000 | |
| 6 | گرانروانی بر حسب سانتی پوآز | 70 | 210,000 | |
| 7 | مقاومت برشی | 70 | 210,000 | |
| 8 | استحکام ترکیدن هیدرواستاتیکی | 70 | 210,000 | |
| 9 | حداقل مقدار ماده خشک | 30 | 90,000 | |
| 10 | حداکثر مقدار خاکستر | 30 | 90,000 | |
| 11 | بسته بندی | 4 | 12,000 | |
| 12 | نشانه گذاری | 4 | 12,000 | |
| جمع کل | | | | 1,524,000 |

| تعرفه آزمون بر حسب محصول | | | | | |
|---|--|------------------------|-------------|---------|-----------|
| تعرفه آزمون - آزمون فیزیکی و شیمیایی - رنگ | | | | | |
| رنگ کوره ای مخصوص بدنی یخچال و فریزر - شماره استاندارد ملی ۲۳۹۷ | | | | | |
| ردیف | نام آزمون | زمان موثر آزمون(دقیقه) | هزینه(ریال) | ملاحظات | |
| 1 | وضعیت ظاهری رنگ در ظرف | 10 | 30,000 | | |
| 2 | قابلیت انحناء حول محور ۶ میلیمتری | 30 | 90,000 | | |
| 3 | زمان جاری شدن (گرانووانی) با کاپ ۴ دین در دمای ۲۵ درجه سانتیگراد | 60 | 180,000 | | |
| 4 | حداکثر درشتی ذرات رنگ | 20 | 60,000 | | |
| 5 | مقاومت در برابر ضربه مستقیم تا حداقل ۳۴/۵ KGR/CM | 30 | 90,000 | | |
| 6 | مقاومت در برابر ضربه غیر مستقیم ۲۳ KGR/CM | 30 | 90,000 | | |
| 7 | برآقیت قشر خشک رنگ تحت زاویه ۶۰ درجه | 20 | 60,000 | | |
| 8 | قابلیت چسبندگی تا B5 | 20 | 60,000 | | |
| 9 | مقاومت در برابر نوار یخچال | 30 | 90,000 | | |
| 10 | سختی قشر خشک رنگ بروش پرسوز | 50 | 150,000 | | |
| 11 | حداقل مقاومت در برابر چربی و لکه تا ۷۲ ساعت | 60 | 180,000 | | |
| 12 | مقاومت در برابر رطوبت | 150 | 450,000 | | |
| 13 | مقاومت در برابر مه نمک | 180 | 540,000 | | |
| 14 | بسته بندی | 4 | 12,000 | | |
| 15 | نشانه گذاری | 4 | 12,000 | | |
| جمع کل | | | | 698 | 2,094,000 |

| تعرفه آزمون بر حسب محصول | | | | |
|---|---|------------------------|-------------|---------|
| تعرفه آزمون - آزمون فیزیکی و شیمیایی - رنگ | | | | |
| چسب مایع بر پایه اوره فرم آلدئید نوع الف برای مصارف عادی - شماره استاندارد ملی ۳۲۶۲ | | | | |
| ردیف | نام آزمون | زمان موثر آزمون(دقیقه) | هزینه(ریال) | ملاحظات |
| 1 | وضعیت ظاهری | 10 | 30,000 | |
| 2 | حداقل درصد مواد غیر فرار | 30 | 90,000 | |
| 3 | قابلیت نگهداری بر حسب ساعت | 30 | 90,000 | |
| 4 | قابلیت مخلوط شدن بر حسب دفعه | 30 | 90,000 | |
| 5 | قابلیت مخلوط شدن با وینیل استات | 40 | 120,000 | |
| 6 | PH | 50 | 150,000 | |
| 7 | حداکثر فرم آلدئید آزاد | 60 | 180,000 | |
| 8 | استحکام چسبندگی تحت فشار برشی حالت عادی | 60 | 180,000 | |
| 9 | استحکام چسبندگی تحت فشار برشی در شرایط آب گرم | 60 | 180,000 | |
| 10 | گرانروانی بر حسب پاسکال ثانیه | 60 | 180,000 | |
| 11 | زمان گیرایی بر حسب دقیقه | 60 | 180,000 | |
| 12 | بسه بندی | 4 | 12,000 | |
| 13 | نشانه گذاری | 4 | 12,000 | |
| | | جمع کل | | |
| | | 498 | 1,494,000 | |

تعرفه آزمون بر حسب محصول

تعرفه آزمون - آزمون فیزیکی و شیمیایی - رنگ

چسبهای دوجزئی بر پایه رزین اپوکسی - شماره استاندارد ملی ۳۹۴۷

| ردیف | نام آزمون | مشخصات ظاهری | هزینه(ریال) | ملاحظات |
|--------|--|--------------|----------------|---------|
| 1 | مشخصات ظاهری | | 30,000 | |
| 2 | اختلاط ظاهری دو جزء | | 30,000 | |
| 3 | حداکثر فضای خالی نیوب حاوی چسب و سخت کننده | | 30,000 | |
| 4 | حداکثر زمان گیرش | | 180,000 | |
| 5 | قابلیت مخلوط شدن | | 90,000 | |
| 6 | مشخصات فیلم تر | | 90,000 | |
| 7 | مشخصات فیلم خشک | | 90,000 | |
| 8 | حداکثر درشتی ذرات (دانه بندی) | | 150,000 | |
| 9 | حداقل مقدار ماده خشک | | 90,000 | |
| 10 | مقاومت کششی خزشی | | 180,000 | |
| 11 | بسه بندی | | 12,000 | |
| 12 | نشانه گذاری | | 12,000 | |
| جمع کل | | 328 | 984,000 | |

| تعرفه آزمون بر حسب محصول | | | | |
|--|-------------|------------------------|---|------|
| تعرفه آزمون - آزمون فیزیکی و شیمیایی - رنگ | | | | |
| رنگ کوره ای بر پایه رزین آلکید ملامین جهت مصارف عام (براق)- شماره استاندارد ملی ۴۹۷۲ | | | | |
| ملاحظات | هزینه(ریال) | زمان موثر آزمون(دقیقه) | نام آزمون | ردیف |
| | 90,000 | 30 | حداقل در صد وزنی مواد غیر فرار | 1 |
| | 30,000 | 10 | وضع ظاهری رنگ در ظرف | 2 |
| | 30,000 | 10 | سازگاری با رقیق کننده | 3 |
| | 90,000 | 30 | قابلیت کاربرد با رنگ پاش | 4 |
| | 30,000 | 10 | مقاومت به ته نشینی | 5 |
| | 180,000 | 60 | زمان جاری شدن (گرانروانی) در ۲۵ درجه سلسیوس با کاپ ۴ دین | 6 |
| | 60,000 | 20 | حداکثر درشتی ذرات رنگ | 7 |
| | 60,000 | 20 | براقیت قشر خشک رنگ تحت زاویه ۶۰ درجه | 8 |
| | 90,000 | 30 | مقاومت در برابر ضربه مستقیم از فاصله ۶۹ سانتیمتری با وزنه یک کیلوگرمی | 9 |
| | 90,000 | 30 | مقاومت در برابر جامی شکل شدن تا حداقل عمق ۵ میلیمتری | 10 |
| | 150,000 | 50 | پایداری حرارتی دمای بالای کوره | 11 |
| | 150,000 | 50 | الف : تغییر فام معادل $\Delta E \geq 1$ | |
| | 150,000 | 50 | ب : تغییر برآقیت حداکثر ۵ درصد | |
| | 90,000 | 30 | مقاومت به غوطه وری در آب بمدت ۲۴ ساعت | 12 |
| | 540,000 | 180 | مقاومت در برابر تابش نور UV حداقل ۸ ساعت | 13 |
| | 450,000 | 150 | مقاومت در برابر رطوبت پس از ۹۶ ساعت | 14 |
| | 60,000 | 20 | قدرت پوشش قشر خشک رنگ تا ضخامت حداقل ۳۵ میکرونی | 15 |
| | 210,000 | 70 | نقطه اشتعال تا دمای حداقل ۲۱ درجه سلسیوس | 16 |
| | 90,000 | 30 | قابلیت خمث حول محور ۱۴ میلیمتری | 17 |
| | 60,000 | 20 | قابلیت چسبندگی معادل B5 | 18 |
| | 150,000 | 50 | سختی قشر خشک رنگ بروش پرسوز روی صفحات فسفاته | 19 |
| | 0 | | لکه گذاری | |
| | 30,000 | 10 | ۱ - ۲۰ پاک کننده٪ .۰/۵ | 20 |
| | 30,000 | 10 | ۲ - ۲۰ اسید استیک٪ .۱۰ | |

| | | | |
|--|----------------|-------------|----------------------|
| | 60,000 | 20 | ٣- ٢٠ بنزين |
| | 60,000 | 20 | ٤- ٢٠ نفت |
| | 60,000 | 20 | ٥ - ٢٠ گازوئیل |
| | 60,000 | 20 | ٦ - ٢٠ چسبها |
| | 30,000 | 10 | ٧ - ٢٠ الكل اتيليك |
| | 30,000 | 10 | ٨ - ٢٠ نوشابه ها |
| | 30,000 | 10 | ٩ - ٢٠ سس گوجه فرنگی |
| | 30,000 | 10 | ١٠ - ٢٠ مخلوز روغنها |
| | 30,000 | 10 | ١١ - ٢٠ خردل |
| | 12,000 | 4 | بسطه بندی |
| | 12,000 | 4 | نشانه گذاری |
| | 3324000 | 1108 | جمع کل |

| تعرفه آزمون بر حسب محصول | | | | |
|--|-------------|------------------------|-----------------------------------|------|
| تعرفه آزمون - آزمون فیزیکی و شیمیایی - رنگ | | | | |
| رنگ اتومبیل فوری - شماره استاندارد ملی ۱۳۷۲۲ | | | | |
| ملاحظات | هزینه(ریال) | زمان موثر آزمون(دقیقه) | نام آزمون | ردیف |
| | 30,000 | 10 | وضعیت ظاهری | 1 |
| | 90,000 | 30 | قابلیت کاربرد با رنگپاش | 2 |
| | 30,000 | 10 | قابلیت رقیق شدن | 3 |
| | 60,000 | 20 | نرمی ذرات رنگ | 4 |
| | 30,000 | 10 | پشت پوشی | 5 |
| | 450,000 | 150 | پایداری حرارتی | 6 |
| | 540,000 | 180 | مقاومت در برابر تابش نور | 7 |
| | 150,000 | 50 | مقاومت در برابر حرارت | 8 |
| | 90,000 | 30 | درصد جامد وزنی | 9 |
| | 180,000 | 60 | وزن مخصوص | 10 |
| | 180,000 | 60 | گرانروی | 11 |
| | 30,000 | 10 | زمان خشک شدن غبار ناپذیری | 12 |
| | 60,000 | 20 | زمان خشک شدن عمقی | 13 |
| | 60,000 | 20 | براقیت | 14 |
| | 90,000 | 30 | قابلیت خمshed | 15 |
| | 90,000 | 30 | مقاومت در برابر ضربه | 16 |
| | 90,000 | 30 | سختی | 17 |
| | 60,000 | 20 | قدرت چسبندگی | 18 |
| | 90,000 | 30 | مقاومت در برابر خراش | 19 |
| | 60,000 | 20 | مقاومت در برابر آب و مواد شیمیایی | 20 |
| | 12,000 | 4 | بسطه بندی | 22 |
| | 12,000 | 4 | نشانه گذاری | 23 |
| | 2,484,000 | 828 | جمع کل | |

| تعرفه آزمون بر حسب محصول | | | | | |
|--|------------------|------------------------|--|------|--|
| تعرفه آزمون - آزمون فیزیکی و شیمیایی - فرآورده های نفتی | | | | | |
| روغن دنده ساده معادل با API GL1-ویژگی ها- شماره استاندارد ملی ۲۹۷۵ | | | | | |
| ملاحظات | هزینه(ریال) | زمان موثر آزمون(دقیقه) | نام آزمون | ردیف | |
| | 12,000 | 4 | وضعیت ظاهری | ۱ | |
| | 150,000 | 50 | گرانروی کینماتیک بر حسب سانتی استوک الف- در دمای ۱۰۰ درجه سلسیوس | ۲ | |
| | 150,000 | 50 | ب- در دمای ۴۰ درجه سلسیوس | | |
| | 42,000 | 14 | شاخص گرانروی | ۳ | |
| | 210,000 | 70 | نقطه ریزش به درجه سلسیوس | ۴ | |
| | 210,000 | 70 | نقطه اشتغال به درجه سلسیوس | ۵ | |
| | 90,000 | 30 | چگالی | ۶ | |
| | 300,000 | 100 | کف - مرحله I ، تمایل به ایجاد کف- پایداری کف - مرحله II ، تمایل به ایجاد کف- پایداری کف - مرحله III ، تمایل به ایجاد کف- پایداری کف | ۷ | |
| | 270,000 | 90 | مواد نامحلول در پنتان | ۸ | |
| | 270,000 | 90 | عدد خنثی شدن کل | ۹ | |
| | 270,000 | 90 | مقدار آب | ۱۰ | |
| | 180,000 | 60 | خوردگی نوار مسی | ۱۱ | |
| | 24,000 | 8 | بسه بندی و نشانه گذاری الف- درجه گرانروی بر حسب SAE ب- شماره بهره برداری یا سری ساخت پ- شماره استاندارد کشور سازنده ت- حجم خالص روغن دنده محتوی بر حسب لیتر ث- عبارت ساخت کشور سازنده ج- نام روغن علامت تجاری و نام سازنده | ۱۲ | |
| | 2,178,000 | 726 | جمع کل | | |

| تعرفه آزمون بر حسب محصول | | | | | |
|--------------------------------------|----------------|------------------------|-------------------------------------|------|--|
| تعرفه آزمون - آزمون فیزیکی و شیمیایی | | | | | |
| اوره- شماره استاندارد ملی ۷۵ | | | | | |
| ملاحظات | هزینه(ریال) | زمان مؤثر آزمون(دقیقه) | نام آزمون | ردیف | |
| | 360,000 | 120 | ازت ، درصد جرمی | 1 | |
| | 90,000 | 30 | نم ، درصد جرمی | 2 | |
| | 270,000 | 90 | بیوره، درصد جرمی | 3 | |
| | 180,000 | 60 | اندازه دانه ها (میلیمتر) | 4 | |
| | 60,000 | 20 | وزن مخصوص ظاهری آزاد (گرم در لیتر) | 6 | |
| | 60,000 | 20 | وزن مخصوص ظاهری فشرده(گرم در لیتر) | 7 | |
| | 18,000 | 6 | بسته بندی | 8 | |
| | 18,000 | 6 | نشانه گذاری | 9 | |
| | 1056000 | 352 | جمع کل | | |

| تعرفه آزمون بر حسب محصول | | | | | |
|--|---------------|------------------------|--|------|--|
| تعرفه آزمون - آزمون فیزیکی و شیمیایی | | | | | |
| ویژگیهای کود سولفات آمونیم- شماره استاندارد ملی ۷۶ | | | | | |
| ملاحظات | هزینه(ریال) | زمان موثر آزمون(دقیقه) | نام آزمون | ردیف | |
| | 360,000 | 120 | ازت ، درصد جرمی | 1 | |
| | 180,000 | 60 | اسید آزاد (بصورت $H_2 SO_4$) درصد جرمی | 2 | |
| | 90,000 | 30 | نم ، درصد جرمی | 3 | |
| | 180,000 | 60 | اندازه ذرات (میلی متر) | 4 | |
| | 90,000 | 30 | رنگ | 5 | |
| | 18,000 | 6 | بسته بندی | 6 | |
| | 18,000 | 6 | نشانه گذاری | 7 | |
| | 936000 | 312 | جمع کل | | |

| تعرفه آزمون بر حسب محصول | | | | | |
|---|--|------------------------|-------------|---------|--|
| تعرفه آزمون - آزمون فیزیکی و شیمیایی | | | | | |
| ویژگیهای کود شیمیایی سوپر فسفات ساده - شماره استاندارد ملی ۵۶۱۴ | | | | | |
| ردیف | نام آزمون | زمان موثر آزمون(دقیقه) | هزینه(ریال) | ملاحظات | |
| 1 | فسفر کل (بر حسب ۲ O5 P) درصد جرمی | 60 | 180,000 | | |
| 2 | فسفر قابل حل در آب (بر حسب ۲ O5 P) درصد جرمی | 60 | 180,000 | | |
| 3 | نم ، درصد جرمی | 30 | 90,000 | | |
| 4 | اسید آزاد (بر حسب H3 PO4) ، درصد جرمی | 60 | 180,000 | | |
| 5 | اندازه دانه ها (درصد جرمی) | 30 | 90,000 | | |
| 6 | کادمیم (بر حسب Cd) میلی گرم در کیلو گرم | 150 | 450,000 | | |
| 7 | بسته بندی | 6 | 18,000 | | |
| 8 | نشانه گذاری | 6 | 18,000 | | |
| جمع کل | | | | | |
| | | 402 | 1206000 | | |

| تعرفه آزمون بر حسب محصول | | | | | |
|---|-------------|------------------------|----------------------------|------|--|
| تعرفه آزمون - آزمون فیزیکی و شیمیایی - رنگ | | | | | |
| روغن بزرک تصویه شده قلیایی - شماره استاندارد ملی ۱۵۹۲-۲ | | | | | |
| ملاحظات | هزینه(ریال) | زمان مؤثر آزمون(دقیقه) | نام آزمون | ردیف | |
| | 180,000 | 60 | چگالی g/ml | 1 | |
| | 60,000 | 20 | رنگ بر حسب گاردنر | 2 | |
| | 180,000 | 60 | شفافیت | 3 | |
| | 120,000 | 40 | ضریب شکست | 4 | |
| | 120,000 | 40 | آب حداکثر درصد جرمی | 5 | |
| | 180,000 | 60 | عدد اسیدی بر حسب mg/Koh/g | 6 | |
| | 180,000 | 60 | عدد صابونی بر حسب mg/Koh/g | 7 | |
| | 180,000 | 60 | عدد یدی | 8 | |
| | 180,000 | 60 | بریدگی | 9 | |
| | 12,000 | 4 | بسته بندی | 10 | |
| | 12,000 | 4 | نشانه گذاری | 11 | |
| | 1,404,000 | 468 | جمع کل | | |

| تعرفه آزمون بر حسب محصول | | | | |
|---|-------------|------------------------|----------------------------|------|
| تعرفه آزمون - آزمون فیزیکی و شیمیایی - رنگ | | | | |
| روغن بزرک جوشیده - شماره استاندارد ملی ۱۵۹۲-۴ | | | | |
| ملاحظات | هزینه(ریال) | زمان موثر آزمون(دقیقه) | نام آزمون | ردیف |
| | 180,000 | 60 | چگالی g/ml | 1 |
| | 60,000 | 20 | رنگ بر حسب گاردنر | 2 |
| | 180,000 | 60 | شفافیت | 3 |
| | 120,000 | 40 | ضریب شکست | 4 |
| | 120,000 | 40 | آب حداکثر درصد جرمی | 5 |
| | 180,000 | 60 | عدد اسیدی بر حسب mg/Koh/g | 6 |
| | 180,000 | 60 | عدد صابونی بر حسب mg/Koh/g | 7 |
| | 60,000 | 20 | زمان خشک شدن | 8 |
| | 12,000 | 4 | بسه بندی | 9 |
| | 12,000 | 4 | نشانه گذاری | 10 |
| | 1,104,000 | 368 | جمع کل | |

| تعرفه آزمون بر حسب محصول | | | | | |
|--|----------------------------|------------------------|-------------|---------|--|
| تعرفه آزمون - آزمون فیزیکی و شیمیایی - رنگ | | | | | |
| روغن بزرک خام - شماره استاندارد ملی ۱۵۹۲-۱ | | | | | |
| ردیف | نام آزمون | زمان موثر آزمون(دقیقه) | هزینه(ریال) | ملاحظات | |
| 1 | چگالی g/ml | 60 | 180,000 | | |
| 2 | رنگ بر حسب گاردنر | 20 | 60,000 | | |
| 3 | شفافیت | 60 | 180,000 | | |
| 4 | ضریب شکست | 40 | 120,000 | | |
| 5 | آب حداکثر درصد جرمی | 40 | 120,000 | | |
| 6 | عدد اسیدی بر حسب mg/Koh/g | 60 | 180,000 | | |
| 7 | عدد صابونی بر حسب mg/Koh/g | 60 | 180,000 | | |
| 8 | عدد یدی | 60 | 180,000 | | |
| 9 | فسفریک اسید بر حسب عدد PAT | 60 | 180,000 | | |
| 10 | بسطه بندی | 4 | 12,000 | | |
| 11 | نشانه گذاری | 4 | 12,000 | | |
| | | جمع کل | | | |
| | | 468 | 1,404,000 | | |

| تعرفه آزمون بر حسب محصول | | | | | |
|--|------------------|------------------------|----------------------------|----|------|
| تعرفه آزمون - آزمون فیزیکی و شیمیایی - رنگ | | | | | |
| روغن بزرک تصویه شده اسیدی - شماره استاندارد ملی ۱۵۹۲-۳ | | | | | |
| ملاحظات | هزینه(ریال) | زمان موثر آزمون(دقیقه) | نام آزمون | | ردیف |
| | 180,000 | 60 | چگالی g/ml | 1 | |
| | 60,000 | 20 | رنگ بر حسب گاردنر | 2 | |
| | 180,000 | 60 | شفافیت | 3 | |
| | 120,000 | 40 | ضریب شکست | 4 | |
| | 120,000 | 40 | آب حداکثر درصد جرمی | 5 | |
| | 180,000 | 60 | عدد اسیدی بر حسب mg/Koh/g | 6 | |
| | 180,000 | 60 | عدد صابونی بر حسب mg/Koh/g | 7 | |
| | 180,000 | 60 | عدد یدی | 8 | |
| | 12,000 | 4 | بسته بندی | 9 | |
| | 12,000 | 4 | نشانه گذاری | 10 | |
| | 1,224,000 | 408 | جمع کل | | |

| تعرفه آزمون بر حسب محصول | | | | | |
|--|---|------------------------|-------------|---------|--|
| تعرفه آزمون - آزمون فیزیکی و شیمیایی - رنگ | | | | | |
| براق کننده های پوشش خودرو (نوع خمیری) - شماره استاندارد ملی ۱۷۸۳ | | | | | |
| ردیف | نام آزمون | زمان موثر آزمون(دقیقه) | هزینه(ریال) | ملاحظات | |
| 1 | رنگ | 20 | 60,000 | | |
| 2 | بو | 4 | 12,000 | | |
| 3 | یکنواختی | 4 | 12,000 | | |
| 4 | پایداری | 10 | 30,000 | | |
| 5 | کاربرد و کارایی | 30 | 90,000 | | |
| 6 | مواد غیر فرار | 30 | 90,000 | | |
| 7 | نقشه شروع نرمی مواد غیر فرار بر حسب درجه سلسیوس | 40 | 120,000 | | |
| 8 | نقشه پایان نرمی مواد غیر فرار بر حسب درجه سلسیوس | 40 | 120,000 | | |
| 9 | حداکثر خاکستر مواد غیر فرار | 30 | 90,000 | | |
| 10 | حداکثر عدد اسیدی مواد غیر فرار | 60 | 180,000 | | |
| 11 | pH | 50 | 150,000 | | |
| 12 | حاصل تقطیر در محدوده دمایی ۱۵۰ تا ۲۷۵ درجه سلسیوس - درصد حجمی | 120 | 360,000 | | |
| 13 | نقشه اشتعال مواد فرار بر حسب درجه سلسیوس | 70 | 210,000 | | |
| 14 | حداکثر مقدار آب | 40 | 120,000 | | |
| 15 | باقیمانده بر روی الک ۵۳ میکرونی | 8 | 24,000 | | |
| 16 | بسطه بندی | 4 | 12,000 | | |
| 17 | نشانه گذاری | 4 | 12,000 | | |
| جمع کل | | | | | |
| | | 564 | 1,692,000 | | |

| تعرفه آزمون بر حسب محصول | | | | |
|---|----------------|------------------------|------------------------|------|
| تعرفه آزمون - آزمون فیزیکی و شیمیایی - رنگ | | | | |
| چسب چوب بر پایه امولسیون پلی وینیل استات - شماره استاندارد ملی ۳۲۶۴ | | | | |
| ملاحظات | هزینه(ریال) | زمان موثر آزمون(دقیقه) | نام آزمون | ردیف |
| | 30,000 | 10 | وضعیت ظاهری | 1 |
| | 150,000 | 50 | pH | 2 |
| | 180,000 | 60 | گرانروانی بر حسب پوآز | 3 |
| | 90,000 | 30 | حداقل باقیمانده تبخیر | 4 |
| | 90,000 | 30 | حداکثر خاکستر موجود | 5 |
| | 90,000 | 30 | خاصیت تشکیل فیلم | 6 |
| | 90,000 | 30 | خاصیت لکه دار کردن چوب | 7 |
| | 180,000 | 60 | استحکام چسبندگی | 8 |
| | 90,000 | 30 | مقاومت در مقابل انجماد | 9 |
| | 12,000 | 4 | بسطه بندی | 10 |
| | 12,000 | 4 | نشانه گذاری | 11 |
| | 1014000 | 338 | جمع کل | |

| تعرفه آزمون بر حسب محصول | | | | |
|--|-------------|------------------------|--|------|
| تعرفه آزمون - آزمون فیزیکی و شیمیایی - رنگ | | | | |
| پودر چسب اوره فرمالدئید- ویژگی ها - شماره استاندارد ملی ۶۲۸۰ | | | | |
| ملاحظات | هزینه(ریال) | زمان موثر آزمون(دقیقه) | نام آزمون | ردیف |
| | 30,000 | 10 | وضعیت ظاهری (پودر چسب) | 1 |
| | 90,000 | 30 | درصد مواد فرار پودر - حداقل | 2 |
| | 60,000 | 20 | مدت نگهداری (پودر چسب) - حداقل | 3 |
| | 60,000 | 20 | قابلیت اختلاط با آب | 4 |
| | 90,000 | 30 | ویسکوزیته (۱ ۲۴ درجه سلسیوس) بر حسب سانتی پوآز (مخلوط ۵۰ درصد پودر و آب مقطر) | 5 |
| | 60,000 | 20 | دانسیته (مخلوط ۵۰ درصد پودر و آب مقطر) | 6 |
| | 180,000 | 60 | درصد فرمالدئید آزادبر حسب سانتی پوآز (مخلوط ۵۰ درصد پودر و آب مقطر) | 7 |
| | 150,000 | 50 | PH | 8 |
| | 120,000 | 40 | زمان ژل شدن در ۱۰۰ درجه سلسیوس بر حسب سانتی پوآز (مخلوط ۵۰ درصد پودر و آب مقطر) | 9 |
| | 0 | 0 | زمان نگهداری مایع ۵۰ درصد پودر در آب مقطر | 10 |
| | 180,000 | 60 | میزان نیروی چسبندگی در شرایط عادی بر حسب سانتی پوآز (مخلوط ۵۰ درصد پودر و آب مقطر) | 11 |
| | 180,000 | 60 | میزان نیروی چسبندگی در شرایط آب گرم بر حسب سانتی پوآز (مخلوط ۵۰ درصد پودر و آب مقطر) | 12 |
| | 0 | 0 | نگهداری | 13 |
| | 12,000 | 4 | بسته بندی | 14 |
| | 12,000 | 4 | نشانه گذاری | 15 |
| | 1,224,000 | 408 | جمع کل | |

| تعرفه آزمون بر حسب محصول | | | | |
|--|--|------------------------|-------------|---------|
| تعرفه آزمون - آزمون فیزیکی و شیمیایی - رنگ | | | | |
| پلاستیک ها- رزین های اپوکسی- ویژگی ها - شماره استاندارد ملی ۶۲۳۷ | | | | |
| رده | نام آزمون | زمان موثر آزمون(دقیقه) | هزینه(ریال) | ملاحظات |
| 1 | محتوای رزین اپوکسی | 60 | 180,000 | |
| 2 | وزن اکی والان اپوکسی | 60 | 180,000 | |
| 3 | گرانروی (در ۲۰ درجه سلسیوس) سانتی پواز | 60 | 180,000 | |
| 4 | رنگ بر حسب گاردنر | 20 | 60,000 | |
| 5 | بسته بندی | 4 | 12,000 | |
| 6 | نشانه گذاری | 4 | 12,000 | |
| جمع کل | | 208 | 624,000 | |

| تعرفه آزمون بر حسب محصول | | | | |
|--|---|------------------------|-------------|---------|
| تعرفه آزمون - آزمون فیزیکی و شیمیایی - رنگ | | | | |
| ویژگی ها و روش های آزمون بتنه روغنی - شماره استاندارد ملی ۴۸۷۹ | | | | |
| ردیف | نام آزمون | زمان موثر آزمون(دقیقه) | هزینه(ریال) | ملاحظات |
| 1 | درصد مواد جامد (حجمی) | 30 | 90,000 | |
| 2 | وضع ظاهری بتنه در ظرف | 10 | 30,000 | |
| 3 | قابلیت کاربرد | 10 | 30,000 | |
| 4 | حداکثر درشتی ذرات بتنه | 20 | 60,000 | |
| 5 | حداکثر زمان خشک شدن سطحی | 10 | 30,000 | |
| 6 | وزن مخصوص بر حسب cm^3/g | 60 | 180,000 | |
| 7 | سختی قشر خشک بتنه بروش پرسوز بعد از ۶ ساعت | 50 | 150,000 | |
| 8 | قابلیت سمباده خوری | 30 | 90,000 | |
| 9 | Bقدرت چسبندگی به فلز بعد ۴۸ ساعت معادل ۲ | 30 | 90,000 | |
| 10 | قابلیت خمچ حول محور ۲۰ میلیمتری | 30 | 90,000 | |
| 11 | مقاومت در برابر ضربه مستقیم از فاصله ۳۰ سانتیمتری | 30 | 90,000 | |
| 12 | مقاومت در برابر آب ۵۰ درجه سانتیگراد حداقل ۱ ساعت | 20 | 60,000 | |
| 13 | گرانروانی (نفوذ بر حسب میلیمتر) | 60 | 180,000 | |
| 14 | مقاومت در برابر رنگ رویه بعد از ۲۴ ساعت | 20 | 60,000 | |
| 15 | بسه بندی | 4 | 12,000 | |
| 16 | نشانه گذاری | 4 | 12,000 | |
| | | جمع کل | | |
| | | 418 | | |
| | | 1,254,000 | | |

| تعرفه آزمون بر حسب محصول | | | | |
|---|------------------|------------------------|---|------|
| تعرفه آزمون - آزمون فیزیکی و شیمیایی - رنگ | | | | |
| ویژگی ها و روش های آزمون بتنه سنگی - شماره استاندارد ملی ۴۸۷۸ | | | | |
| ملاحظات | هزینه(ریال) | زمان موثر آزمون(دقیقه) | نام آزمون | ردیف |
| | 90,000 | 30 | حداقل درصد وزنی مواد جامد | 1 |
| | 30,000 | 10 | وضع ظاهری جزء پایه (بتنه در ظرف) | 2 |
| | 30,000 | 10 | وضع ظاهری سخت کننده | 3 |
| | 60,000 | 20 | قابلیت کاربرد | 4 |
| | 60,000 | 20 | حداکثر درشتی ذرات بتنه | 5 |
| | 180,000 | 60 | وزن مخصوص بر حسب g/cm^3 | 6 |
| | 150,000 | 50 | سختی قشر خشک بتنه بروش پرسوز بعد از ۳۰ دقیقه | 7 |
| | 150,000 | 50 | سختی قشر خشک بتنه بروش پرسوز بعد از ۲۴ ساعت | 8 |
| | 90,000 | 30 | قابلیت سمباده خوری | 9 |
| | 90,000 | 30 | قدرت چسبندگی به فلز معادل ۴B | 10 |
| | 90,000 | 30 | قابلیت خمش حول محور ۸ میلیمتری | 11 |
| | 90,000 | 30 | مقاومت در برابر ضربه مستقیم از فاصله ۵۰ سانتیمتری | 12 |
| | 60,000 | 20 | مقاومت در برابر آب ۵۰ درجه سانتیگراد حداقل ۲ ساعت | 13 |
| | 180,000 | 60 | گرانروانی (نفوذ بر حسب میلیمتر) | 14 |
| | 12,000 | 4 | بسته بندی جزء پایه | 15 |
| | 12,000 | 4 | بسته بندی جزء سخت کننده | 16 |
| | 12,000 | 4 | نشانه گذاری جزء پایه | 17 |
| | 12,000 | 4 | نشانه گذاری جزء سخت کننده | 18 |
| | 1,398,000 | 466 | جمع کل | |

| تعرفه آزمون بر حسب محصول | | | | | |
|---|---|------------------------|-------------|---------|-----------|
| تعرفه آزمون - آزمون فیزیکی و شیمیایی - رنگ | | | | | |
| تعیین ویژگی ها و روش های آزمون بتنه فوری (سلولزی) تعمیری - شماره استاندارد ملی ۴۸۷۷ | | | | | |
| ردیف | نام آزمون | زمان موثر آزمون(دقیقه) | هزینه(ریال) | ملاحظات | |
| 1 | حداقل در صد وزنی مواد جامد | 30 | 90,000 | | |
| 2 | وضع ظاهری بتنه در ظرف | 10 | 30,000 | | |
| 3 | قابلیت کاربرد | 10 | 30,000 | | |
| 4 | حداکثر درشتی ذرات بتنه | 20 | 60,000 | | |
| 5 | حداکثر زمان خشک شدن سطحی | 10 | 30,000 | | |
| 6 | وزن مخصوص بر حسب g/cm3 | 60 | 180,000 | | |
| 7 | سختی قشر خشک بتنه بروش پرسوز بعد از ۶ ساعت | 50 | 150,000 | | |
| 8 | قابلیت سمباده خوری | 30 | 90,000 | | |
| 9 | قدرت چسبندگی به فلز بعد ۲۴ ساعت معادل ۳B | 30 | 90,000 | | |
| 10 | قابلیت خمش حول محور ۱۶ میلیمتری | 30 | 90,000 | | |
| 11 | مقاومت در برابر ضربه مستقیم از فاصله ۲۵ سانتیمتری | 30 | 90,000 | | |
| 12 | مقاومت در برابر آب ۵۰ درجه سانتیگراد حداقل ۱ ساعت | 20 | 60,000 | | |
| 13 | گرانزوانی (نفوذ بر حسب میلیمتر) | 60 | 180,000 | | |
| 14 | مقاومت در برابر رنگ رویه بعد از ۲۴ ساعت | 20 | 60,000 | | |
| 15 | بسته بندی | 4 | 12,000 | | |
| 16 | نشانه گذاری | 4 | 12,000 | | |
| | | جمع کل | | 418 | 1,254,000 |

| تعرفه آزمون بر حسب محصول | | | | |
|--|-------------|------------------------|--|------|
| تعرفه آزمون - آزمون فیزیکی و شیمیایی - رنگ | | | | |
| ویژگی های رنگ های اپوکسی پلی آمید - شماره استاندارد ملی ۲۹۲۰ | | | | |
| ملاحظات | هزینه(ریال) | زمان موثر آزمون(دقیقه) | نام آزمون | ردیف |
| | 90,000 | 30 | حداقل درصد مواد غیر فرار | 1 |
| | 30,000 | 10 | وضع ظاهری رنگ در طرف | 2 |
| | 90,000 | 30 | قابلیت با رنگپاش | 3 |
| | 60,000 | 20 | قابلیت کاربرد با قلم مو | 4 |
| | 60,000 | 20 | قابلیت کاربرد با غلطک | 5 |
| | 60,000 | 20 | حداکثر درشتی ذرات رنگ | 6 |
| | 90,000 | 30 | حداقل زمان جاری شدن با کاپ ۴ دین در دمای ۲۵ درجه سانتیگراد | 7 |
| | 60,000 | 20 | حداقل طول عمر مخلوط در دمای ۲۵ درجه سانتیگراد | 8 |
| | 30,000 | 10 | حداکثر زمان خشک شدن سطحی | 9 |
| | 60,000 | 20 | حداکثر زمان خشک شدن کامل | 10 |
| | 60,000 | 20 | حداکثر زمان سخت شدن کامل | 11 |
| | 60,000 | 20 | براقیت تحت زاویه ۶۰ درجه | 12 |
| | 90,000 | 30 | قابلیت انحناء | 13 |
| | 60,000 | 20 | قابلیت چسبندگی | 14 |
| | 60,000 | 20 | مقاومت در برابر آب سرد | 15 |
| | 180,000 | 60 | مقاومت در برابر روغنهاي معدني | 16 |
| | 90,000 | 30 | مقاومت در برابر سولفوریک اسید٪۱۰ | 17 |
| | 90,000 | 30 | مقاومت در برابر استیک اسید٪۵ | 18 |
| | 90,000 | 30 | مقاومت در برابر فسفریک اسید٪۱۰ | 19 |
| | 90,000 | 30 | مقاومت در برابر هیدروکسید٪۲۵ | 20 |
| | 90,000 | 30 | مقاومت در برابر آمونیوم هیدروکسی٪۵ | 21 |
| | 12,000 | 4 | بسته بندی | 22 |
| | 12,000 | 4 | نشانه گذاری | 23 |
| | 1,614,000 | 538 | جمع کل | |

| تعرفه آزمون بر حسب محصول | | | | |
|--|-------------------------|------------------------|-------------|---------|
| تعرفه آزمون - آزمون فیزیکی و شیمیایی - رنگ | | | | |
| رنگ آلومینیومی نسوز - شماره استاندارد ملی ۱۴۹۳ | | | | |
| ردیف | نام آزمون | زمان موثر آزمون(دقیقه) | هزینه(ریال) | ملاحظات |
| 1 | مقاومت در برابر حرارت | 50 | 150,000 | |
| 2 | مقاومت در برابر مه نمکی | 180 | 540,000 | |
| 3 | مقاومت در برابر آب | 20 | 60,000 | |
| 4 | زمان خشک شدن سطحی | 10 | 30,000 | |
| 5 | زمان خشک شدن کامل | 20 | 60,000 | |
| 6 | مواد غیر فرار | 30 | 90,000 | |
| 7 | مقاومت در برابر خراش | 30 | 90,000 | |
| 8 | مقاومت در برابر خمث | 30 | 90,000 | |
| 9 | مقاومت در برابر رطوبت | 150 | 450,000 | |
| 10 | گرانروانی با کاپ ۴ | 60 | 180,000 | |
| 11 | بسته بندی | 4 | 12,000 | |
| 12 | نشانه گذاری | 4 | 12,000 | |
| جمع کل | | | | |
| | 588 | 1,764,000 | | |

| تعرفه آزمون بر حسب محصول | | | | |
|--|--|------------------------|-------------|--|
| تعرفه آزمون - آزمون فیزیکی و شیمیایی - فرآورده های نفتی | | | | |
| روغن دنده هیپوئید معادل با API GL4- ویژگی ها- شماره استاندارد ملی ۲۸۷۳ | | | | |
| ردیف | نام آزمون | زمان موثر آزمون(دقیقه) | هزینه(ریال) | ملاحظات |
| ۱ | وضعیت ظاهری | 4 | 12,000 | |
| ۲ | گرانروی کینماتیک بر حسب سانتی استوک الف- در دمای ۱۰۰ درجه سلسیوس | 50 | 150,000 | |
| ۳ | ب- در دمای ۴۰ درجه سلسیوس | 50 | 150,000 | |
| ۴ | دما برای رسیدن به گرانروی ۱۵۰۰۰۰ سانتی پوآز- روش بروکفیلد | | 0 | |
| ۵ | شاخص گرانروی | 14 | 42,000 | |
| ۶ | نقطه ریزش به درجه سلسیوس | 70 | 210,000 | |
| ۷ | نقطه اشتغال به درجه سلسیوس | 70 | 210,000 | |
| ۸ | چگالی کف | 30 | 90,000 | |
| ۹ | پایداری برشی | 100 | 300,000 | - مرحله I ، تمایل به ایجاد کف- پایداری کف - مرحله II ، تمایل به ایجاد کف- پایداری کف - مرحله III ، تمایل به ایجاد کف- پایداری کف |
| ۱۰ | گوگرد | 170 | 510,000 | |
| ۱۱ | فسفر | 157 | 471,000 | |
| ۱۲ | سایر عناصر | 66 | 198,000 | |
| ۱۳ | خوردگی نوار مسی | 66 | 198,000 | |
| ۱۴ | جلوگیری از زنگ زدگی و خوردگی در حضور آب، ارزیابی مریت زنگ زدگی نهایی | 60 | 180,000 | |
| ۱۵ | پایداری در برابر اکسایش حرارتی، پس از ۵ ساعت: - افزایش گرانروی در ۱۰۰ درجه سلسیوس - مواد نامحلول در پنتان - مواد نامحلول در تولئن | | 0 | |
| ۱۶ | تحمل بار در دستگاه تیمکن | | 0 | |
| ۱۷ | آزمون چهار گلوله (نقطه جوش خوردن) | | 0 | |
| ۱۸ | کارایی روغن در سرعت کم و گشتاور بالا | | 0 | |

| | | | | |
|--|------------------|------------|---|----|
| | 24,000 | 8 | <p>بسته بندی و نشانه گذاری</p> <p>الف- درجه گرانبروی بر حسب SAE</p> <p>ب- شماره بهره برداری یا سری ساخت</p> <p>پ- شماره استاندارد کشور سازنده</p> <p>ت- حجم خالص روغن دنده محتوی بر حسب لیتر</p> <p>ث- عبارت ساخت کشور سازنده</p> <p>ج- نام روغن علامت تجاری و نام سازنده</p> | ۱۹ |
| | 2,745,000 | 915 | جمع کل | |

| تعرفه آزمون بر حسب محصول | | | | |
|---|-------------|------------------------|--|------|
| تعرفه آزمون - آزمون فیزیکی و شیمیایی - فرآورده های نفتی | | | | |
| روغن دنده سوپر هیپوئید معادل با API GL5- ویژگی ها- شماره استاندارد ملی ۲۸۱۰ | | | | |
| ملاحظات | هزینه(ریال) | زمان موثر آزمون(دقیقه) | نام آزمون | ردیف |
| | 12,000 | 4 | وضعیت ظاهری | ۱ |
| | 150,000 | 50 | گرانروی کینماتیک بر حسب سانتی استوک الف- در دمای ۱۰۰ درجه سلسیوس | ۲ |
| | 150,000 | 50 | ب- در دمای ۴۰ درجه سلسیوس | |
| | 0 | | دما برای رسیدن به گرانروی ۱۵۰۰۰۰ سانتی پوآز- روش بروکفیلد | ۳ |
| | 42,000 | 14 | شاخص گرانروی | ۴ |
| | 210,000 | 70 | نقطه ریزش به درجه سلسیوس | ۵ |
| | 210,000 | 70 | نقطه اشتغال به درجه سلسیوس | ۶ |
| | 90,000 | 30 | چگالی | ۷ |
| | 300,000 | 100 | کف - مرحله I ، تمایل به ایجاد کف- پایداری کف - مرحله II ، تمایل به ایجاد کف- پایداری کف - مرحله III ، تمایل به ایجاد کف- پایداری کف | ۸ |
| | 510,000 | 170 | پایداری برشی | ۹ |
| | 471,000 | 157 | گوگرد | ۱۰ |
| | 198,000 | 66 | سفر | ۱۱ |
| | 198,000 | 66 | سایر عناصر | ۱۲ |
| | 180,000 | 60 | خوردگی نوار مسی | ۱۳ |
| | 0 | | جلوگیری از زنگ زدگی و خوردگی در حضور آب، ارزیابی مریت زنگ زدگی نهایی | ۱۴ |
| | 0 | | پایداری در برابر اکسایش حرارتی، پس از ۵ ساعت: - افزایش گرانروی در ۱۰۰ درجه سلسیوس - مواد نامحلول در پنتان - مواد نامحلول در تولوئن | ۱۵ |
| | 0 | | تحمل بار در دستگاه تیمکن | ۱۶ |
| | 0 | | آزمون چهار گلوله (نقطه جوش خوردن) | ۱۷ |

| | | | | |
|--|------------------|------------|--|----|
| | 0 | | <p>تحمل بار و فشار زیاد در دیفرانسیل</p> <p>- سرعت بالا و گشتاور کم برای دنده های گرین</p> <p>- سرعت کم و گشتاور بالا برای دنده های لوبریتد</p> <p>- سرعت بالا همراه با بار ضربه ای و ایجاد خراش در رینگ و دندانه های پینیون</p> | ۱۸ |
| | 24,000 | 8 | <p>بسته بندی و نشانه گذاری</p> <p>الف- درجه گرانبوی بر حسب SAE</p> <p>ب- شماره بهره برداری یا سری ساخت</p> <p>پ- شماره استاندارد کشور سازنده</p> <p>ت- حجم خالص روغن دنده محتوی بر حسب لیتر</p> <p>ث- عبارت ساخت کشور سازنده</p> <p>ج- نام روغن علامت تجاری و نام سازنده</p> | ۱۹ |
| | 2,745,000 | 915 | جمع کل | |

| تعرفه آزمون بر حسب محصول | | | | |
|---|------------------|------------------------|---|------|
| تعرفه آزمون - آزمون فیزیکی و شیمیایی - فرآورده های نفتی | | | | |
| روغن هیدرولیک HH - شماره استاندارد ملی ۶۴۲۳ | | | | |
| ملاحظات | هزینه(ریال) | زمان موثر آزمون(دقیقه) | نام آزمون | ردیف |
| | 12,000 | 4 | نمود روغن هیدرولیک | 1 |
| | 12,000 | 4 | الف- همگنی | |
| | 12,000 | 4 | ب- وضعیت ظاهری در ۲۵ درجه سلسیوس | |
| | 90,000 | 30 | ج- رنگ | |
| | 150,000 | 50 | گرانروی کینماتیک (سانتی استوک) - در دمای ۴۰ درجه سلسیوس- حداکثر / حداقل | 2 |
| | 42,000 | 14 | شاخص گرانروی | 3 |
| | 90,000 | 30 | چگالی در ۱۵ درجه سلسیوس- کیلوگرم بر متر مکعب | 4 |
| | 210,000 | 70 | نقطه اشتعال - درجه سلسیوس- حداقل | 5 |
| | 210,000 | 70 | نقطه ریزش - درجه سلسیوس- حداکثر | 6 |
| | 180,000 | 60 | عدد اسیدی- میلی گرم پتاس بر گرم- حداکثر | 7 |
| | 270,000 | 90 | مقدار آب- درصد وزنی اوزنی - حداکثر | 8 |
| | 270,000 | 90 | جداپذیری از آب - مدت زمان رسیدن به ۳ میلی لیتر امولسیون در ۵۵ درجه سلسیوس- حداکثر - دقیقه - مدت زمان رسیدن به ۳ میلی لیتر امولسیون در ۸۲ درجه سلسیوس- حداکثر - دقیقه | 9 |
| | 0 | | - سازگاری با مواد الاستومری NBRI- ۱۰۰ درجه سلسیوس - - ۱۶۸ ساعت | 10 |
| | 12,000 | 4 | بسته بندی و نشانه گذاری الف- درجه گرانروی ب- حجم یا وزن خالص پ- سطح کیفیت روغن ت- کاربرد روغن ث- نام تولیدکننده ج- نام یا علامت تجاری چ- ساخت ایران به فارسی ح- شماره ساخت خ- تاریخ ساخت د- نوع فرآورده ر- شماره استاندارد ملی ز- علامت استاندارد ایران | 11 |
| | 1,560,000 | 520 | جمع کل | |

| تعرفه آزمون بر حسب محصول | | | | | |
|---|-------------|------------------------|---|------|--|
| تعرفه آزمون - آزمون فیزیکی و شیمیایی - فرآورده های نفتی | | | | | |
| روغن هیدرولیک HG - شماره استاندارد ملی ۶۴۲۳ | | | | | |
| ملاحظات | هزینه(ریال) | زمان موثر آزمون(دقیقه) | نام آزمون | ردیف | |
| | 12,000 | 4 | نمود روغن هیدرولیک | 1 | |
| | 12,000 | 4 | الف- همگنی | | |
| | 12,000 | 4 | ب- وضعیت ظاهری در ۲۵ درجه سلسیوس | | |
| | 90,000 | 30 | ج- رنگ | | |
| | 450,000 | 150 | گرانروی کینماتیک (سانتی استوک) - در دمای ۰ درجه سلسیوس- حداکثر / حداقل - در دمای ۴۰ درجه سلسیوس- حداکثر / حداقل - در دمای ۱۰۰ درجه سلسیوس- حداکثر / حداقل | 2 | |
| | 42,000 | 14 | شاخص گرانروی | 3 | |
| | 90,000 | 30 | چگالی در ۱۵ درجه سلسیوس- کیلوگرم بر متر مکعب | 4 | |
| | 210,000 | 70 | نقطه اشتعال- درجه سلسیوس- حداقل | 5 | |
| | 210,000 | 70 | نقطه ریش- درجه سلسیوس- حداکثر | 6 | |
| | 180,000 | 60 | عدد اسیدی- میلی گرم پتاس بر گرم- حداکثر | 7 | |
| | 270,000 | 90 | مقدار آب- درصد وزنی/وزنی- حداکثر | 8 | |
| | 0 | - | سازگاری با مواد الاستومری NBRI- ۱۰۰ درجه سلسیوس- ۱۶۸ ساعت تغییر در سختی | 9 | |
| | 180,000 | 60 | خوردگی نوار مسی در ۱۰۰ درجه سلسیوس و ۳ ساعت- حداکثر | 10 | |
| | 0 | - | جلوگیری از زنگ زدگی- ۲۴ ساعت - روش a - روش b | 11 | |
| | 300,000 | 100 | کف مرحله I - میلی لیتر- حداکثر مرحله II - میلی لیتر- حداکثر مرحله III - میلی لیتر- حداکثر | 12 | |
| | 0 | - | پایداری اکسایشی - افزایش عدد اسیدی پس از ۱۰۰۰ ساعت- میلی گرم پتاس بر گرم- حداکثر - لجن نامحلول- میلی گرم | 13 | |
| | 0 | - | جلوگیری از سایش FZG A/8, 3/90- حداقل | 14 | |

| | | | | |
|--------|------------------|------------|--|----|
| | 0 | | جلوگیری از سایش پمپ پره ای - افت وزن رینگ بادامک- میلی گرم- حداکثر - افت وزن پره ها- میلی گرم- حداکثر | 15 |
| | 0 | | ویژگی اصطحکاکی | 16 |
| 12,000 | 4 | | بسته بندی و نشانه گذاری الف- درجه گرانبروی ب- حجم یا وزن خالص پ- سطح کیفیت روغن ت- کاربرد روغن ث- نام تولیدکننده ج- نام یا علامت تجاری چ- ساخت ایران به فارسی ح- شماره ساخت خ- تاریخ ساخت د- نوع فرآورده ر- شماره استاندارد ملی ز- علامت استاندارد ایران | 17 |
| | 2,070,000 | 690 | جمع کل | |

| تعرفه آزمون بر حسب محصول | | | | | |
|---|-------------|------------------------|---|------|--|
| تعرفه آزمون - آزمون فیزیکی و شیمیایی - فرآورده های نفتی | | | | | |
| روغن هیدرولیک HL - شماره استاندارد ملی ۶۴۲۳ | | | | | |
| ملاحظات | هزینه(ریال) | زمان موثر آزمون(دقیقه) | نام آزمون | ردیف | |
| | 12,000 | 4 | نمود روغن هیدرولیک | 1 | |
| | 12,000 | 4 | الف- همگنی | | |
| | 12,000 | 4 | ب- وضعیت ظاهری در ۲۵ درجه سلسیوس | | |
| | 90,000 | 30 | ج- رنگ | | |
| | 600,000 | 200 | گرانروی کینماتیک (سانتی استوک) - در دمای ۰ درجه سلسیوس- حداکثر/ حداقل - در دمای ۲۰ درجه سلسیوس- حداکثر/ حداقل - در دمای ۴۰ درجه سلسیوس- حداکثر/ حداقل - در دمای ۱۰۰ درجه سلسیوس- حداکثر/ حداقل | 2 | |
| | 42,000 | 14 | شاخص گرانروی | 3 | |
| | 90,000 | 30 | چگالی در ۱۵ درجه سلسیوس- کیلوگرم بر متر مکعب | 4 | |
| | 210,000 | 70 | نقطه اشتعال- درجه سلسیوس- حداقل | 5 | |
| | 210,000 | 70 | نقطه ریزش- درجه سلسیوس- حداکثر | 6 | |
| | 180,000 | 60 | عدد اسیدی- میلی گرم پتاوس بر گرم- حداکثر | 7 | |
| | 270,000 | 90 | مقدار آب- درصد وزنی/وزنی- حداکثر | 8 | |
| | 270,000 | 90 | جداپذیری از آب - مدت زمان رسیدن به ۳ میلی لیتر امولسیون در ۴۵ درجه سلسیوس- حداکثر- دقیقه - مدت زمان رسیدن به ۳ میلی لیتر امولسیون در ۸۲ درجه سلسیوس- حداکثر- دقیقه | 9 | |
| | 0 | - | سازگاری با مواد الاستومری NBRI- ۱۰۰ درجه سلسیوس- ۱۶۸ ساعت تغییر در سختی | 10 | |
| | 180,000 | 60 | خوردگی نوار مسی در ۱۰۰ درجه سلسیوس و ۳ ساعت- حداکثر | 11 | |
| | 0 | - | جلوگیری از زنگ زدگی- ۲۴ ساعت - روش a - روش b | 12 | |

| | | | | |
|--|------------------|------------|--|----|
| | 300,000 | 100 | کف مرحله I - میلی لیتر - حداکثر مرحله II - میلی لیتر - حداکثر مرحله III - میلی لیتر - حداکثر | 13 |
| | 0 | | رهاسازی هوا از روغن - در ۵۰ درجه سلسیوس - دقیقه - حداکثر - در ۷۵ درجه سلسیوس - دقیقه | 14 |
| | 0 | | پایداری اکسایشی - افزایش عدد اسیدی پس از ۱۰۰۰ ساعت - میلی گرم پتاں بر گرم - حداکثر - لجن نامحلول - میلی گرم | 15 |
| | 12,000 | 4 | بسته بندی و نشانه گذاری الف - درجه گرانبروی ب - حجم یا وزن خالص پ - سطح کیفیت روغن ت - کاربرد روغن ث - نام تولیدکننده ج - نام یا علامت تجاری چ - ساخت ایران به فارسی ح - شماره ساخت خ - تاریخ ساخت د - نوع فرآورده ر - شماره استاندارد ملی ز - علامت استاندارد ایران | 16 |
| | 2,490,000 | 830 | جمع کل | |

| تعرفه آزمون بر حسب محصول | | | | |
|---|-------------|------------------------|---|------|
| تعرفه آزمون - آزمون فیزیکی و شیمیایی - فرآورده های نفتی | | | | |
| روغن هیدرولیک HM - شماره استاندارد ملی ۶۴۲۳ | | | | |
| ملاحظات | هزینه(ریال) | زمان موثر آزمون(دقیقه) | نام آزمون | ردیف |
| | 12,000 | 4 | نمود روغن هیدرولیک | 1 |
| | 12,000 | 4 | الف-همگنی | |
| | 12,000 | 4 | ب-وضعیت ظاهری در ۲۵ درجه سلسیوس | |
| | 90,000 | 30 | ج-رنگ | |
| | 600,000 | 200 | گرانبروی کینماتیک (سانتی استوک) - در دمای ۰ درجه سلسیوس- حداکثر/ حداقل - در دمای ۲۰ درجه سلسیوس- حداکثر/ حداقل - در دمای ۴۰ درجه سلسیوس- حداکثر/ حداقل - در دمای ۱۰۰ درجه سلسیوس- حداکثر/ حداقل | 2 |
| | 42,000 | 14 | شاخص گرانبروی | 3 |
| | 90,000 | 30 | چگالی در ۱۵ درجه سلسیوس- کیلوگرم بر متر مکعب | 4 |
| | 210,000 | 70 | نقطه اشتعال - درجه سلسیوس- حداقل | 5 |
| | 210,000 | 70 | نقطه ریزش - درجه سلسیوس- حداکثر | 6 |
| | 180,000 | 60 | عدد اسیدی- میلی گرم پتاوس بر گرم- حداکثر | 7 |
| | 270,000 | 90 | مقدار آب- درصد وزنی/وزنی- حداکثر | 8 |
| | 270,000 | 90 | جداپذیری از آب - مدت زمان رسیدن به ۳ میلی لیتر امولسیون در ۵۴ درجه سلسیوس- حداکثر- دقیقه - مدت زمان رسیدن به ۳ میلی لیتر امولسیون در ۸۲ درجه سلسیوس- حداکثر- دقیقه | 9 |
| | 0 | - | سازگاری با مواد الاستومری NBRI- ۱۰۰ درجه سلسیوس- ۱۶۸ ساعت تغییر در سختی | 10 |
| | 180,000 | 60 | خوردگی نوار مسی در ۱۰۰ درجه سلسیوس و ۳ ساعت- حداکثر | 11 |
| | 0 | - | جلوگیری از زنگ زدگی- ۲۴ ساعت - روش a - روش b | 12 |

| | | | | |
|--|-----------|-----|--|----|
| | 300,000 | 100 | کف مرحله I - میلی لیتر - حداکثر مرحله II - میلی لیتر - حداکثر مرحله III - میلی لیتر - حداکثر | 13 |
| | 0 | | رهاسازی هوا از روغن - در ۵۰ درجه سلسیوس - دقیقه - حداکثر - در ۷۵ درجه سلسیوس - دقیقه | 14 |
| | 0 | | پایداری اکسایشی - افزایش عدد اسیدی پس از ۱۰۰۰ ساعت - میلی گرم پتاں بر گرم - حداکثر - لجن نامحلول - میلی گرم | 15 |
| | 0 | | جلوگیری از سایش FZG A/8, 3/90 - حداقل | 16 |
| | 0 | | جلوگیری از سایش پمپ پره ای - افت وزن رینگ بادامک - میلی گرم - حداکثر - افت وزن پره ها - میلی گرم - حداکثر | 17 |
| | 0 | | قابلیت فیلتر شدن خشک - مرحله I - درصد - حداقل - مرحله II - درصد - حداقل | 18 |
| | 0 | | قابلیت فیلتر شدن مرطوب - مرحله I - درصد - حداقل - مرحله II - درصد - حداقل | 19 |
| | 12,000 | 4 | بسته بندی و نشانه گذاری الف - درجه گرانبروی ب - حجم یا وزن خالص پ - سطح کیفیت روغن ت - کاربرد روغن ث - نام تولیدکننده ج - نام یا علامت تجاری چ - ساخت ایران به فارسی ح - شماره ساخت خ - تاریخ ساخت د - نوع فرآورده ر - شماره استاندارد ملی ز - علامت استاندارد ایران | 20 |
| | 2,490,000 | 830 | جمع کل | |

| تعرفه آزمون بر حسب محصول | | | | | |
|---|-------------|------------------------|---|------|--|
| تعرفه آزمون - آزمون فیزیکی و شیمیایی - فرآورده های نفتی | | | | | |
| روغن هیدرولیک HV - شماره استاندارد ملی ۶۴۲۳ | | | | | |
| ملاحظات | هزینه(ریال) | زمان موثر آزمون(دقیقه) | نام آزمون | ردیف | |
| | 12,000 | 4 | نمود روغن هیدرولیک | 1 | |
| | 12,000 | 4 | الف- همگنی | | |
| | 12,000 | 4 | ب- وضعیت ظاهری در ۲۵ درجه سلسیوس | | |
| | 90,000 | 30 | ج- رنگ | | |
| | 600,000 | 200 | گرانروی کینماتیک (سانتی استوک) - در دمای ۰ درجه سلسیوس- حداکثر/ حداقل - در دمای ۲۰ درجه سلسیوس- حداکثر/ حداقل - در دمای ۴۰ درجه سلسیوس- حداکثر/ حداقل - در دمای ۱۰۰ درجه سلسیوس- حداکثر/ حداقل | 2 | |
| | 42,000 | 14 | شاخص گرانروی | 3 | |
| | 90,000 | 30 | چگالی در ۱۵ درجه سلسیوس- کیلوگرم بر متر مکعب | 4 | |
| | 210,000 | 70 | نقطه اشتعال - درجه سلسیوس- حداقل | 5 | |
| | 210,000 | 70 | نقطه ریزش - درجه سلسیوس- حداکثر | 6 | |
| | 180,000 | 60 | عدد اسیدی- میلی گرم پتاوس بر گرم- حداکثر | 7 | |
| | 270,000 | 90 | مقدار آب- درصد وزنی/وزنی- حداکثر | 8 | |
| | 270,000 | 90 | جداپذیری از آب - مدت زمان رسیدن به ۳ میلی لیتر امولسیون در ۵۴ درجه سلسیوس- حداکثر- دقیقه - مدت زمان رسیدن به ۳ میلی لیتر امولسیون در ۸۲ درجه سلسیوس- حداکثر- دقیقه | 9 | |
| | 0 | - | سازگاری با مواد الاستومری NBRI- ۱۰۰ درجه سلسیوس- ۱۶۸ ساعت تغییر در سختی | 10 | |
| | 180,000 | 60 | خوردگی نوار مسی در ۱۰۰ درجه سلسیوس و ۳ ساعت- حداکثر | 11 | |
| | 0 | - | جلوگیری از زنگ زدگی- ۲۴ ساعت - روش a - روش b | 12 | |

| | | | | |
|--|-----------|-----|--|----|
| | 300,000 | 100 | <p>کف مرحله I - میلی لیتر- حداکثر مرحله II - میلی لیتر- حداکثر مرحله III - میلی لیتر- حداکثر</p> | 13 |
| | 0 | | <p>رهاسازی هوا از روغن - در ۵۰ درجه سلسیوس- دقیقه- حداکثر - در ۷۵ درجه سلسیوس- دقیقه</p> | 14 |
| | 0 | | <p>پایداری اکسایشی - افزایش عدد اسیدی پس از ۱۰۰۰ ساعت- میلی گرم پتاں بر گرم- حداکثر - لجن نامحلول- میلی گرم</p> | 15 |
| | 0 | | جلوگیری از سایش FZG A/8, 3/90- حداقل | 16 |
| | 0 | | <p>جلوگیری از سایش پمپ پره ای - افت وزن رینگ بادامک- میلی گرم- حداکثر - افت وزن پره ها- میلی گرم- حداکثر</p> | 17 |
| | 0 | | <p>قابلیت فیلتر شدن خشک - مرحله I- درصد- حداقل - مرحله II- درصد- حداقل</p> | 18 |
| | 0 | | <p>قابلیت فیلتر شدن مرتبط - مرحله I- درصد- حداقل - مرحله II- درصد- حداقل</p> | 19 |
| | 0 | | <p>پایداری برشی، روش یاتاقان غلتک مخروطی، ۲۰ ساعت در ۶۰ درجه سلسیوس - افت گرانروی در ۴۰ درجه سلسیوس- درصد - افت گرانروی در ۱۰۰ درجه سلسیوس- درصد</p> | 20 |
| | 12,000 | 4 | <p>بسته بندی و نشانه گذاری الف- درجه گرانروی ب- حجم یا وزن خالص پ- سطح کیفیت روغن ت- کاربرد روغن ث- نام تولیدکننده ج- نام یا علامت تجاری چ- ساخت ایران به فارسی ح- شماره ساخت خ- تاریخ ساخت د- نوع فرآورده ر- شماره استاندارد ملی ز- علامت استاندارد ایران</p> | 21 |
| | 2,490,000 | 830 | جمع کل | |

| تعرفه آزمون بر حسب محصول | | | | |
|--|------------------|------------------------|--|----------------|
| تعرفه آزمون - آزمون فیزیکی و شیمیایی - نوار تفلون معمولی | | | | |
| عنوان استاندارد - شماره استاندارد ملی ۵۵۵۳ | | | | |
| ملاحظات | هزینه(ریال) | زمان موثر آزمون(دقیقه) | نام آزمون | ردیف |
| | 20,000 | 7 | | رنگ |
| | 20,000 | 7 | | ویرگیهای ظاهری |
| | 39,000 | 13 | جرم در واحد سطح بر حسب گرم بر متر مربع | 3 |
| | 39,000 | 13 | طول بر حسب متر | 4 |
| | 39,000 | 13 | پهنا بر حسب میلیمتر | 5 |
| | 39,000 | 13 | کلفتی متوسط نوار تفلون بر حسب میلی متر | 6 |
| | 300,000 | 100 | آب بندی اتصالات | 7 |
| | 51,000 | 17 | رزوه پیچی | 8 |
| | 399,000 | 133 | گرما سنجی روشی تفاضلی(DSC) | 10 |
| | 20,000 | 7 | بسسه بندی | 11 |
| | 39,000 | 13 | نشانه گذاری | 12 |
| 1,000,000 | 1,005,000 | 336 | جمع کل | |

معرفه آزمون بر حسب محصول

معرفه آزمون - آزمون فیزیکی و شیمیایی - نوار تفلون مورد استفاده در محیط غنی از اکسیژن

عنوان استاندارد - شماره استاندارد ملی ۵۵۵۳

| ردیف | نام آزمون | زمان موثر آزمون(دقیقه) | هزینه(ریال) | ملاحظات |
|---------------|--|------------------------|-------------|--------------------------------------|
| 1 | رنگ | 7 | 20,000 | |
| 2 | ویرگیهای ظاهری | 7 | 20,000 | |
| 3 | جرم در واحد سطح بر حسب گرم بر متر مربع | 13 | 39,000 | |
| 4 | طول بر حسب متر | 13 | 39,000 | |
| 5 | پهنا بر حسب میلیمتر | 13 | 39,000 | |
| 6 | کلفتی متوسط نوار تفلون بر حسب میلی متر | 13 | 39,000 | |
| 7 | آب بندی اتصالات | 100 | 300,000 | |
| 8 | روزه پیچی | 17 | 51,000 | |
| 9 | مقدار روانساز باقیمانده بر حسب درصد | 133 | 400,000 | |
| 10 | گرما سنجی روبشی تفاضلی(DSC) | 133 | 399,000 | |
| 11 | بسنة بندی | 7 | 20,000 | |
| 12 | نشانه گذاری | 13 | 39,000 | |
| جمع کل | | | | 1,400,000 1,405,000 469 |

| تعرفه آزمون بر حسب محصول | | | | | |
|--|-------------|------------------------|--|------|--|
| تعرفه آزمون - آزمون فیزیکی و شیمیایی - تسمه نقاله لاستیکی و پلاستیکی | | | | | |
| عنوان استاندارد - شماره استاندارد ملی ۶۵۷۳ | | | | | |
| ملاحظات | هزینه(ریال) | زمان موثر آزمون(دقیقه) | نام آزمون | ردیف | |
| | 20,000 | 7 | ساختمان تسمه و منسوج | 1 | |
| | 39,000 | 13 | طول تسمه نقاله بر حسب متر | 2 | |
| | 39,000 | 13 | پهنای تسمه نقاله بر حسب میلیمتر | 3 | |
| | 351,000 | 117 | استحکام کششی لایه پوششی بر حسب مگا پاسکال | 4 | |
| | - | - | ازدیاد طول تا پارگی لایه پوششی بر حسب درصد | 5 | |
| | 150,000 | 50 | سایش لایه پوششی(افت در حجم نسبی) | 6 | |
| | 201,000 | 67 | زمانمندی تسریع شده لایه پوششی: | 7 | |
| | 351,000 | 117 | استحکام کششی بر حسب مگا پاسکال | 7-1 | |
| | - | - | ازدیاد طول تا پارگی بر حسب درصد | 7-2 | |
| | 39,000 | 13 | ضخامت لایه پوششی بر حسب میلیمتر | 8 | |
| | 39,000 | 13 | اتصالات طولی در تسمه های چند لایه | 9 | |
| | 39,000 | 13 | عاری بودن از عیب | 10 | |
| | 39,000 | 13 | ضخامت تسمه نقاله بر حسب میلیمتر | 11 | |
| | 351,000 | 117 | استحکام کششی تسمه نقاله بر حسب کیلو نیوتن بر متر | 12 | |
| | - | - | ازدیاد طول تا پارگی تسمه نقاله بر حسب درصد | 13 | |
| | 351,000 | 117 | استحکام چسبندگی لایه ها بر حسب نیوتن بر میلیمتر | 14 | |
| | 150,000 | 50 | قابلیت ناودانی شدن تسمه نقاله | 15 | |
| | 39,000 | 13 | نشانه گذاری | 16 | |
| 2,150,000 | 2,198,000 | 733 | جمع کل | | |

| تعرفه آزمون بر حسب محصول | | | | |
|---|----------------|------------------------|-------------------------------|------|
| تعرفه آزمون - آزمون فیزیکی و شیمیایی - تسمه نقاله های لاستیکی | | | | |
| عنوان استاندارد - شماره استاندارد ملی ۶۵۷۴ | | | | |
| ملاحظات | هزینه(ریال) | زمان موثر آزمون(دقیقه) | نام آزمون | ردیف |
| | - | - | سختی بر حسب واحد IRHD: | 1 |
| | 99,000 | 33 | تغییرات مقدار اولیه | 1-1 |
| | - | - | حداکثر مقدار | 1-2 |
| | 351,000 | 117 | ازدیاد طول تا پارگی: | 2 |
| | - | - | درصد تغییرات در مقدار اولیه | 2-1 |
| | - | - | حداقل مقدار بر حسب درصد | 2-2 |
| | - | - | استحکام کششی تا پارگی | 3 |
| | - | - | درصد تغییرات در مقدار اولیه | 3-1 |
| | - | - | حداقل مقدار بر حسب مگا پاسکال | 3-2 |
| | 450,000 | 150 | جمع کل | |

| تعرفه آزمون بر حسب محصول | | | | |
|--|---|------------------------|-------------|---------|
| تعرفه آزمون - آزمون فیزیکی و شیمیایی - واشرهای لاستیکی | | | | |
| عنوان استاندارد - شماره استاندارد ملی ۷۴۹۱-۱ | | | | |
| ردیف | نام آزمون | زمان موثر آزمون(دقیقه) | هزینه(ریال) | ملاحظات |
| 1 | اثر بر کیفیت آب | 17 | 51000 | |
| 2 | عيوب و نواقص | 7 | 20000 | |
| 3 | سختی | 33 | 99000 | |
| 4 | استحکام کششی | 117 | 351000 | |
| 5 | از دید طول تا پارگی | - | - | |
| 6 | مانایی فشاری | - | - | |
| 6-1 | مانایی فشاری در دماهای ۲۳ درجه سلسیوس | 33 | 100,000 | |
| 6-2 | مانایی فشاری در دماهای ۷۰ درجه سلسیوس | 83 | 250,000 | |
| 6-3 | مانایی فشاری در دماهای ۱۲۵ درجه سلسیوس | 83 | 250,000 | |
| 7 | مانایی فشاری در دمای پایین (۱۰- درجه سلسیوس) | 66 | 200,000 | |
| 8 | زنابندی تسریع شده در هوا | | | |
| 8-1 | تغییر در سختی | 33 | 100,000 | |
| 8-2 | تغییر در استحکام کششی | 166 | 500,000 | |
| 8-3 | تغییر در از دید طول در پارگی | | | |
| 9 | تغییر حجم در آب | 66 | 200,000 | |
| 10 | مقاومت در برابر اوزون | 167 | 500000 | |
| 11 | استحکام پارگی برای آب بندی های اتصال خطوط انتقال آب داغ | 117 | 351000 | |
| 12 | مانایی فشاری در آب برای آب بندی های اتصال خطوط انتقال داغ | | 150000 | |
| 13 | استحکام اتصال | ۸۳ | ۲۵۰,۰۰۰ | |
| 15 | نشانه گذاری | 13 | 39000 | |
| جمع کل | | | | |
| آب ۳۴۰..... بند های خطوط انتقال داغ | | | | |
| سایر ۲۹۰..... | | | | |

تعرفه آزمون بر حسب محصول

تعرفه آزمون - آزمون فیزیکی و شیمیایی - شیلنگ های پلاستیکی - برای مصارف مکش و تخلیه
چاه

عنوان استاندارد - شماره استاندارد ملی ۹۱۲۱

| ردیف | نام آزمون | زمان موثر آزمون(دقیقه) | هزینه(ریال) | ملاحظات |
|--------|--|------------------------|-------------|-------------------------|
| 1 | ابعاد | - | - | |
| 1-1 | - اندازه اسمی بر حسب میلیمتر | 7 | 20000 | |
| 1-2 | - قطر داخلی بر حسب میلیمتر | 7 | 20000 | |
| 2 | آزمون هیدروستاتیک در دمای استاندارد آزمایشگاهی | 100 | 300000 | |
| 3 | آزمون هیدروستاتیک در دمای ۵۵ درجه سلسیوس | 133 | 399000 | |
| 4 | آزمون فشار ضربانی | 100 | 300000 | |
| 5 | آزمون خلاء | 83 | 250000 | |
| 6 | آزمون تخریب جزء تقویت کننده | 33 | 99,000 | |
| 7 | الزامات حداقل شعاع خمس | 33 | 99,000 | |
| 8 | الزامات شعاع خمس سرد | 50 | 150,000 | |
| 9 | کاهش جرم در گرما | 67 | 200,000 | |
| 10 | آزمون قوس لامپ گزنون | 67 | 200000 | |
| 11 | نشانه گذاری | 13 | 39000 | |
| جمع کل | | | | 2,000,000 2,076,000 693 |

| تعرفه آزمون بر حسب محصول | | | | | |
|--|------------------|------------------------|---|-----------------------------|------|
| تعرفه آزمون - آزمون فیزیکی و شیمیابی - لوله های چند لایه | | | | | |
| عنوان استاندارد - شماره استاندارد ملی ۱۲۷۵۳-۲ | | | | | |
| ملاحظات | هزینه(ریال) | زمان موثر آزمون(دقیقه) | نام آزمون | | ردیف |
| | 150,000 | 50 | | مواد | 1 |
| | 20,000 | 7 | | ویژگیهای ظاهری | 2 |
| | 150,000 | 50 | | عبور نور | 3 |
| | - | - | | ابعاد لوله بر حسب میلی متر: | 4 |
| | 39,000 | 13 | | قطر خارجی | 4-1 |
| | 39,000 | 13 | | ضخامت | 4-2 |
| | 351,000 | 117 | M استحکام خط جوش لوله ها از نوع | | 5 |
| | 351,000 | 117 | M حداقل استحکام حلقه ای لوله های نوع | | 6 |
| | 300,000 | 100 | بر حسب M حداقل فشار ترکیدگی لوله های نوع کیلو پاسکال | | 7 |
| | 133000 | 133 | تورق لوله های چند لایه: | | 8 |
| | - | - | P نوع | | 8-1 |
| | - | - | M نوع | | 8-2 |
| | 51,000 | 17 | اثر لوله روی آب آشامیدنی | | 9 |
| | 250,000 | 83 | تعیین درصد ژل به ازای هر لایه | | 10 |
| | 39,000 | 13 | نشانه گذاری | | 11 |
| 1,900,000 | 1,873,000 | 713 | جمع کل | | |

تعرفه آزمون بر حسب محصول

تعرفه آزمون - آزمون فیزیکی و شیمیایی - اتصالات لوله های چند لایه

عنوان استاندارد - شماره استاندارد ملی ۱۲۷۵۳-۳

| ردیف | نام آزمون | مواد | وضعیت ظاهری | عبور نور | قطراهای اسمی | زوایای اسمی زانوبی ها بر حسب درجه | رزوه ها | ابعاد سوکت ها | آزمون فشار داخلی | اثر لوله روی آب آشامیدنی | نشانه گذاری | ملاحظات | هزینه(ریال) | زمان موثر آزمون(دقیقه) | |
|---------------|-----------|------|-------------|----------|--------------|-----------------------------------|---------|---------------|------------------|--------------------------|-------------|---------|----------------|------------------------|------------|
| 1 | | | | | | | | | | | | | 150,000 | 50 | |
| 2 | | | | | | | | | | | | | 20,000 | 7 | |
| 3 | | | | | | | | | | | | | 150,000 | 50 | |
| 4 | | | | | | | | | | | | | 39,000 | 13 | |
| 5 | | | | | | | | | | | | | 39,000 | 13 | |
| 6 | | | | | | | | | | | | | 39,000 | 13 | |
| 7 | | | | | | | | | | | | | 39,000 | 13 | |
| 8 | | | | | | | | | | | | | 300,000 | 100 | |
| 9 | | | | | | | | | | | | | 51,000 | 17 | |
| 10 | | | | | | | | | | | | | 39,000 | 13 | |
| جمع کل | | | | | | | | | | | | | 865,000 | 866,000 | 289 |

تعرفه آزمون بر حسب محصول

تعرفه آزمون - آزمون فیزیکی و شیمیایی - شیلنگ های پلاستیکی و ملحقات آن - نوع
هیدرولیک ، گرمانرم ، تقویت شده با منسوج (نوع ۱ و ۲)

عنوان استاندارد - شماره استاندارد ملی ۹۱۲۳

| ردیف | نام آزمون | زمان موثر آزمون(دقیقه) | هزینه(ریال) | ملاحظات |
|--------|--|------------------------|-------------|-----------|
| 1 | حداکثر تغییرات مجاز در ضخامت دیواره | 7 | 20,000 | |
| 2 | ابعاد | - | - | |
| 2-1 | - اندازه بر حسب میلیمتر | 7 | 20,000 | |
| 2-2 | - حداکثر قطر خارجی بر حسب میلیمتر | 7 | 20,000 | |
| 3 | آزمون هیدروستاتیک | 100 | 300,000 | |
| 4 | فشار ترکیدگی | 100 | 300,000 | |
| 5 | آزمون حداقل شعاع خمش | 33 | 99,000 | |
| 6 | حداکثر تغییر مجاز طول (در فشار کاری طراحی) | 100 | 300,000 | |
| 7 | آزمون ضربانی | 100 | 300,000 | |
| 8 | آزمون نشتی | 100 | 300,000 | |
| 9 | انعطاف پذیری در سرما | 67 | 201,000 | |
| 10 | مقاومت به روغن | 100 | 300,000 | |
| 11 | مقاومت به ازون | 166 | 500,000 | |
| 12 | آزمون رسانش الکتریکی | 67 | 201,000 | |
| 13 | نشانه گذاری | 13 | 39000 | |
| جمع کل | | | | 2,900,000 |

| تعرفه آزمون بر حسب محصول | | | | | |
|---|--|------------------------|-------------|---------|--|
| تعرفه آزمون - آزمون فیزیکی و شیمیایی - کفپوش پی وی سی قابل انعطاف | | | | | |
| عنوان استاندارد - شماره استاندارد ملی ۱۴۷۱ | | | | | |
| ردیف | نام آزمون | زمان موثر آزمون(دقیقه) | هزینه(ریال) | ملاحظات | |
| 1 | ابعاد بر حسب میلیمتر: | - | - | - | |
| 1-1 | طول و عرض | 7 | 20,000 | | |
| 1-2 | ضخامت | 7 | 20,000 | | |
| 2 | گونیا بودن بر حسب میلیمتر | 7 | 20,000 | | |
| 3 | دقت در اندازه و ابعاد بر حسب میلیمتر (درصد) | 7 | 20,000 | | |
| 4 | ثبت رنگ نسبت به نور خورشید | 17 | 51,000 | | |
| 5 | مواد فرار بر حسب درصد وزنی | 50 | 150,000 | | |
| 6 | تاب پذیری بر حسب میلیمتر | 50 | 150,000 | | |
| 7 | میزان فرو رفتگی کفپوش بوسیله میله سرگرد: | - | - | | |
| 7-1 | در 27 ± 2 درجه سلسیوس | 17 | 50,000 | | |
| 7-2 | در 50 ± 1 درجه سلسیوس | 17 | 50,000 | | |
| 8 | میزان فرورفتگی کفپوش بوسیله میله سرصفاف بر حسب میلیمتر | 17 | 50,000 | | |
| 9 | قابلیت انعطاف | 17 | 50,000 | | |
| 10 | مقاومت نسبت به مواد مختلف (از نظر رنگ): | - | - | | |
| 10-1 | اتانول ۹۵ درصد | 33 | 99,000 | | |
| 10-2 | روغن نباتی | 17 | 50,000 | | |
| 10-3 | روغن معدنی | 17 | 50,000 | | |
| 10-4 | سود ۲ درصد | 33 | 99,000 | | |
| 10-5 | محلول ۵ درصد کربنات کلسیم | 33 | 99,000 | | |
| 11 | چسبندگی لایه ای | 117 | 351,000 | | |

| | | | | |
|------------------|------------------|------------|-------------------------|----|
| | 150,000 | 50 | جذب آب بر حسب درصد وزنی | 12 |
| | 99,000 | 33 | پخش سطحی شعله | 13 |
| | 150,000 | 50 | کهنجی | 14 |
| | 150,000 | 50 | مقاومت به سایش | 15 |
| | 39,000 | 13 | نشانه گذاری | 16 |
| 1,960,000 | 1,967,000 | 659 | جمع کل | |

تعرفه آزمون بر حسب محصول

تعرفه آزمون - آزمون فیزیکی و شیمیایی - کف پوش لاستیکی(مورد مصرف در ساختمان)

عنوان استاندارد - شماره استاندارد ملی ۲۱۷۰

| ردیف | نام آزمون | زمان موثر آزمون(دقیقه) | هزینه(ریال) | ملاحظات |
|------|--|------------------------|-------------|---------|
| 1 | وضعیت ظاهری | 7 | 20,000 | |
| 2 | ساختمان و رنگ کفپوش | 7 | 20,000 | |
| 3 | اندازه ها: | - | - | |
| 3-1 | اندازه اضلاع کف پوش های مربع شکل | 7 | 20,000 | |
| 3-2 | طول و عرض کفپوش | 7 | 20,000 | |
| 4 | ضخامت بر حسب میلیمتر | 7 | 20,000 | |
| 5 | گونیا بودن اضلاع | 7 | 20,000 | |
| 6 | مقاومت کششی بر حسب کیلوگرم بر سانتیمتر مربع | 117 | 351,000 | |
| 7 | ازدیاد طول در نقطه پارگی بر حسب درصد | - | - | |
| 8 | کهنجی | 15 | 150,000 | |
| 8-1 | مقاومت کششی | 117 | 351,000 | |
| 8-2 | ازدیاد طول در نقطه پارگی | - | - | |
| 9 | میزان فروافتگی بوسیله میله سر گرد بر حسب میلیمتر | 17 | 50,000 | |
| 10 | سختی بر حسب IRHD | 33 | 99,000 | |
| 11 | مقاومت به فشردگی | 50 | 150,000 | |
| 12 | مقاومت به سایش(افت حجمی) | 50 | 150,000 | |
| 13 | قابلیت انعطاف | 17 | 51,000 | |
| 14 | چسبندگی لایه پارچه ای | 117 | 351,000 | |
| 15 | ثبات رنگ نسبت به نور | 17 | 51,000 | |
| 16 | میزان گوگرد و مواد ناراحت کننده | 83 | 250,000 | |
| 17 | مواد فرار | 50 | 150,000 | |
| 18 | جذب آب | 50 | 150,000 | |
| 19 | مقاومت به حللهای (کسلین) | 33 | 99,000 | |
| 20-1 | مقاومت نسبت به اتانول ۹۵ درصد | 33 | 99,000 | |

| | | | | |
|----------------|------------------|-------------|-----------------------------------|------|
| | 50,000 | 17 | مقاطومت نسبت به روغن نباتی | 20-2 |
| | 50,000 | 17 | مقاطومت نسبت به روغن معدنی | 20-3 |
| | 99,000 | 33 | مقاومت نسبت به سود٪۲ | 20-4 |
| | 99,000 | 33 | مقاومت نسبت به کربنات کلسیم ۵درصد | 20-5 |
| | 99,000 | 33 | مقاومت به لکه شدن | 21 |
| | 99,000 | 33 | اثر اسیدی و قلیائی کف پوش | 22 |
| | 99,000 | 33 | مقاومت به آتش سیگار | 23 |
| | 99,000 | 33 | برآقیت | 24 |
| | 39,000 | 13 | نشانه گذاری | 25 |
| 3350000 | 3,355,000 | 1086 | جمع کل | |

| تعرفه آزمون بر حسب محصول | | | | | |
|--|---|------------------------|-------------|---------|--|
| تعرفه آزمون - آزمون فیزیکی و شیمیایی - کیسه آب گرم | | | | | |
| عنوان استاندارد - شماره استاندارد ملی ۸۳۲ | | | | | |
| ردیف | نام آزمون | زمان موثر آزمون(دقیقه) | هزینه(ریال) | ملاحظات | |
| 1-1 | طول | 7 | 20,000 | | |
| 1-2 | عرض | 7 | 20,000 | | |
| 2 | گنجایش بر حسب لیتر | 7 | 20,000 | | |
| 4 | کلفتی بر حسب میلی متر | 7 | 20,000 | | |
| 5 | پایداری در برابر تراوش | 10 | 30,000 | | |
| 6 | نیروی کشش در محل گسستگی بر حسب گرم بر سانتی متر مربع قبل از زمان دادن | 117 | 351,000 | | |
| 7 | افزایش درازا در محل گسستگی بر حسب درصد قبل از زمان دادن | - | - | | |
| 8 | نیروی کشش در محل گسستگی بر حسب گرم بر سانتی متر مربع بعد از زمان دادن | 177 | 530,000 | | |
| 9 | افزایش درازا در محل گسستگی بر حسب درصد بعد از زمان دادن | - | - | | |
| 10 | نیروی کشش در محل گسستگی بر حسب گرم بر سانتی متر مربع بعد از فروبردن در آب | 117 | 351,000 | | |
| 11 | افزایش درازا در محل گسستگی بر حسب درصد بعد از فروبردن در آب | - | - | | |
| 12 | فرو رفتگی پایدار بر حسب درصد | 50 | 150,000 | | |
| 13 | علامت گذاری | 13 | 39,000 | | |
| جمع کل | | | | | |
| | | 512 | 1,531,000 | 1500000 | |

تعرفه آزمون بر حسب محصول

تعرفه آزمون - آزمون فیزیکی و شیمیایی - ویژگیها و روش های آزمون پستانک گول زن بچه

عنوان استاندارد - شماره استاندارد ملی ۲۴۷۰

| ردیف | نام آزمون | زمان موثر آزمون (دقیقه) | هزینه(ریال) | ملاحظات |
|------|---|-------------------------|-------------|---------|
| 1 | جنس سر پستانک | 83 | 250,000 | |
| 2 | طول سرپستانک بر حسب سانتی متر | 7 | 21,000 | |
| 3 | جنس صفحه محافظ | 83 | 250,000 | |
| 4 | اندازه شعاع خارجی صفحه محافظ | 7 | 21,000 | |
| 5 | وضعیت ظاهری حلقه | 7 | 21,000 | |
| 6 | عرض حلقه | 7 | 21,000 | |
| 7 | فاصله داخلی حلقه | 7 | 21,000 | |
| 8 | آزمون فشرده | 133 | 399,000 | |
| 9 | آزمون ضربه | 50 | 150,000 | |
| 10 | آزمون گازگرفتگی | 67 | 201,000 | |
| 11 | آزمون کشش قبل از جوشاندن | 116 | 348,000 | |
| 12 | آزمون کشش بعد از جوشاندن | 150 | 450,000 | |
| 13 | مواد موجود در لاستیک یا پلاستیک قابل حل در اسید | 66 | 198,000 | |
| 14 | استخراج پنتان بر حسب درصد جرم اولیه | 66 | 198,000 | |
| 15 | وجود فنل | 66 | 198,000 | |
| 16 | وجود فرمالدئید | 66 | 198,000 | |
| 17 | بسه بندی | 7 | 21,000 | |
| 18 | نشانه گذاری | 13 | 40,000 | |
| | جمع کل | 851 | 3,013,000 | 3000000 |

| تعرفه آزمون بر حسب محصول | | | | |
|--|------------------|------------------------|--------------------------------------|------|
| تعرفه آزمون - آزمون فیزیکی و شیمیایی - شیلنگ مخصوص سمپاشی های دستی | | | | |
| عنوان استاندارد - شماره استاندارد ملی ۲۸۰۶ | | | | |
| ملاحظات | هزینه(ریال) | زمان موثر آزمون(دقیقه) | نام آزمون | ردیف |
| | - | - | ابعاد | 1 |
| | 20000 | 7 | - ضخامت بر حسب میلیمتر | 1-1 |
| | 20000 | 7 | - قطر داخلی بر حسب میلیمتر | 1-2 |
| | 20000 | 7 | - قطر خارجی بر حسب میلیمتر | 1-3 |
| | | | آزمون تحمل فشار هیدرولیکی | 2 |
| | 300000 | 100 | - دو برابر فشار کاری | 2-1 |
| | 300000 | 100 | - سه برابر فشار کاری | 2-2 |
| | - | - | آزمون کشش | 3 |
| | 351,000 | 117 | - تاب کششی | 3-1 |
| | - | - | - افزایش طول نسبی | 3-2 |
| | 500,000 | 167 | - تاب کششی بعد از ۷ شبانه روز | 3-3 |
| | - | - | - افزایش طول نسبی بعد از ۷ شبانه روز | 3-4 |
| | ۳۵۰,۰۰۰ | ۱۱۷ | آزمون شیمیایی | 4 |
| | ۲۰۰,۰۰۰ | ۶۷ | آزمون دوام | 5 |
| | 20000 | 7 | بسطه بندی | 6 |
| | 39000 | 13 | نشانه گذاری | 7 |
| 2,100,000 | 2,120,000 | 709 | جمع کل | |

| تعارفه آزمون بر حسب محصول | | | | |
|---|-------------|------------------------|----------------------------------|------|
| تعارفه آزمون - آزمون فیزیکی و شیمیایی - دستکش لاستیکی خانگی | | | | |
| عنوان استاندارد - شماره استاندارد ملی ۳۶۷۱ | | | | |
| ملاحظات | هزینه(ریال) | زمان موثر آزمون(دقیقه) | نام آزمون | ردیف |
| | 20,000 | 7 | شكل ظاهری | 1 |
| | 20,000 | 7 | نفوذ ناپذیری با آب | 2 |
| | 20,000 | 7 | نفوذ ناپذیری با هوا | 3 |
| | 30,000 | 10 | طراحی | 4 |
| | - | - | ابعاد فیزیکی بر حسب میلی متر: | 5 |
| | 20,000 | 7 | پهنا | 5-1 |
| | 20,000 | 7 | طول | 5-2 |
| | 39,000 | 13 | ضخامت | 5-3 |
| | - | - | مشخصات فیزیکی قبل از کهنه‌گی: | 6 |
| | 351,000 | 117 | استحکام کششی بر حسب مگاپاسکال | 6-1 |
| | - | - | ازدیاد طول بر حسب درصد طول اولیه | 6-2 |
| | 150,000 | 50 | مشخصات فیزیکی بعد از کهنه‌گی: | 7 |
| | 351,000 | 117 | استحکام کششی بر حسب مگاپاسکال | 7-1 |
| | - | - | ازدیاد طول بر حسب درصد طول اولیه | 7-2 |
| | 150,000 | 50 | اثبات عملکرد با مواد شوینده: | 8 |
| | 351,000 | 117 | استحکام کششی بر حسب مگا پاسکال | 8-1 |
| | - | - | ازدیاد طول بر حسب درصد طول اولیه | 8-2 |
| | 20,000 | 7 | بسته بندی | 9 |
| | 20,000 | 7 | نشانه گذاری | 10 |
| 1,500,000 | 1,562,000 | 523 | جمع کل | |

| تعرفه آزمون بر حسب محصول | | | | |
|--|----------------|------------------------|---|------|
| تعرفه آزمون - آزمون فیزیکی و شیمیایی - صنایع لاستیک و تایر | | | | |
| تایرهای بادی دوچرخه ای معمولی - شماره استاندارد ملی ۳۳۱۷ | | | | |
| ملاحظات | هزینه(ریال) | زمان موثر آزمون(دقیقه) | نام آزمون | ردیف |
| | 90,000 | 30 | شكل ظاهری | 1 |
| | | | ابعاد | 2 |
| | 720,000 | 240 | استحکام کششی ترد | 3 |
| | | | درصد ازدیاد طول ترد | 4 |
| | 720,000 | 240 | مقاومت خمشی طوقه | 5 |
| | | | استحکام کششی سیم طوقه | 6 |
| | 720,000 | 240 | استحکام کششی لایه | 7 |
| | | | استحکام چسبندگی | 8 |
| | 540,000 | 180 | مقاومت به پنچر شدن | 9 |
| | 360,000 | 120 | مقاومت خارج شدن طوقه از رینگ | 10 |
| | 720,000 | 240 | دوام حرکتی | 11 |
| | 360,000 | 120 | مقاومت ترک خوردگی دیواره جانبی در برابر ازن | 12 |
| | 90,000 | 30 | نشانه گذاری | 13 |
| | 4320000 | 1440 | جمع کل | |

| تعرفه آزمون بر حسب محصول | | | | | |
|--|----------------|------------------------|----------------------|----|------|
| تعرفه آزمون - آزمون فیزیکی و شیمیایی - صنایع لاستیک و تایر | | | | | |
| تایر های کالسکه ای- شماره استاندارد ملی ۳۳۱۷ | | | | | |
| ملاحظات | هزینه(ریال) | زمان موثر آزمون(دقیقه) | نام آزمون | | ردیف |
| | 90,000 | 30 | شکل ظاهری | 1 | |
| | | | ابعاد | 2 | |
| | 720,000 | 240 | استحکام کششی ترد | 3 | |
| | | | ازدیاد طول | 4 | |
| | 720,000 | 240 | استحکام خمشی طوفه | 5 | |
| | | | مقاومت کششی سیم طوفه | 6 | |
| | 720,000 | 240 | استحکام کششی لایه | 7 | |
| | | | مقاومت چسبندگی | 8 | |
| | 540,000 | 180 | مقاومت به پنچر شدن | 9 | |
| | 90,000 | 30 | نشانه گذاری | 10 | |
| | 2880000 | 960 | جمع کل | | |

| تعرفه آزمون بر حسب محصول | | | | | |
|--|----------------|------------------------|---------------------------|------|--|
| تعرفه آزمون - آزمون فیزیکی و شیمیایی - صنایع لاستیک و تایر | | | | | |
| تowیی تایر دوچرخه- شماره استاندارد ملی ۳۳۱۹ | | | | | |
| ملاحظات | هزینه(ریال) | زمان مؤثر آزمون(دقیقه) | نام آزمون | ردیف | |
| | 90,000 | 30 | شكل ظاهری | 1 | |
| | | | ابعاد | 2 | |
| | 720,000 | 240 | استحکام کششی در محل اتصال | 3 | |
| | | | چسبندگی پایه والو تیوب | 4 | |
| | 360,000 | 120 | نشست ناپذیری تویی | 5 | |
| | 720,000 | 240 | دوان حرکتی | 6 | |
| | 90,000 | 30 | نشانه گذاری | 8 | |
| | 1980000 | 660 | جمع کل | | |

| تعرفه آزمون بر حسب محصول | | | | |
|---|----------------|------------------------|-----------------------------------|------|
| تعرفه آزمون - آزمون فیزیکی و شیمیایی - صنایع لاستیک و تایر | | | | |
| نوار دور شیشه اتومبیل از جنس E.P.D.M - شماره استاندارد ملی ۲۷۳۸ | | | | |
| ملاحظات | هزینه(ریال) | زمان موثر آزمون(دقیقه) | نام آزمون | ردیف |
| | | | شكل ظاهری | 1 |
| | 21,000 | 7 | ابعاد | 2 |
| | 99,000 | 33 | سختی | 3 |
| | | | نیروی کششی | |
| | 375,000 | 125 | ازدیاد طول در نقطه پارگی | 4 |
| | | | افزایش طول بر جای مانده پس از کشش | |
| | 150,000 | 50 | کاهش ضخامت پس از رفع فشردگی | 5 |
| | 540,000 | 180 | آزمون طول عمر | 6 |
| | | | خواص قطعات | |
| | 252,000 | 84 | -کیفیت قطعه ساخته شده | 7 |
| | | | -درصد خاکستر | |
| | 120,000 | 40 | آزمون در دمای پایین | 8 |
| | 21,000 | 7 | رنگ دهی بر روی مواد مجاور | 9 |
| | 498,000 | 166 | مقاومت در برابر ازن | 10 |
| | 180,000 | 60 | فرسودگی در دستگاه و درومتر | 11 |
| | 180,000 | 60 | آزمون نیروی اتصال | 12 |
| | 39,000 | 13 | نشانه گذاری | 13 |
| 2,400,000 | 2475000 | 825 | جمع کل | |

| تعرفه آزمون بر حسب محصول | | | | |
|--|---|------------------------|-------------|---------|
| تعرفه آزمون - آزمون فیزیکی و شیمیابی - سوموم | | | | |
| اندوسولفان امولسیون شونده - شماره استاندارد ملی ۴۹۹۰ | | | | |
| ردیف | نام آزمون | زمان موثر آزمون(دقیقه) | هزینه(ریال) | ملاحظات |
| 1 | شكل ظاهری | 15 | 45,000 | |
| 3 | ماده موثره - بر حسب گرم در لیتر | 330 | 990,000 | |
| 4 | اسیدیته بر حسب اسید سولفوریک | 50 | 150,000 | |
| 5 | میزان آب | 80 | 240,000 | |
| 6 | پایداری امولسیون و قابلیت امولسیون شدن دوباره | 100 | 300,000 | |
| 7 | نقشه آتش گیری پایداری در انبار | 70 | 210,000 | |
| 8 | در صفر زینه سلسیوس در ۵۴ زینه سلسیوس | 60 | 180,000 | |
| 9 | بسته بندی و نشانه گذاری | 30 | 90,000 | |
| جمع کل | | | | 2205000 |

| تعرفه آزمون بر حسب محصول | | | | |
|---|----------------|------------------------|---|------|
| تعرفه آزمون - آزمون فیزیکی و شیمیایی - سوموم | | | | |
| فوزالون امولسیون شونده - شماره استاندارد ملی ۵۲۱۸ | | | | |
| ملاحظات | هزینه(ریال) | زمان موثر آزمون(دقیقه) | نام آزمون | ردیف |
| | 45,000 | 15 | شكل ظاهری | 1 |
| | 990,000 | 330 | ماده موثره - بر حسب گرم در لیتر | 3 |
| | 150,000 | 50 | اسیدیته و قلیائیت بر حسب اسید سولفوریک | 4 |
| | 240,000 | 80 | میزان آب | 5 |
| | 300,000 | 100 | پایداری امولسیون و قابلیت امولسیون شدن دوباره | 6 |
| | 210,000 | 70 | نقطه آتش گیری | 7 |
| | 180,000 | 60 | پایداری در انبار در صفر زینه سلسیوس در ۵۴ زینه سلسیوس | 8 |
| | 90,000 | 30 | بسته بندی و نشانه گذاری | 9 |
| | 2205000 | 735 | جمع کل | |

| تعرفه آزمون بر حسب محصول | | | | |
|--|----------------|------------------------|---|------|
| تعرفه آزمون - آزمون فیزیکی و شیمیابی - سوموم | | | | |
| فنیتروتیون امولسیون شونده - شماره استاندارد ملی ۴۹۹۱ | | | | |
| ملاحظات | هزینه(ریال) | زمان موثر آزمون(دقیقه) | نام آزمون | ردیف |
| | 45,000 | 15 | شكل ظاهری | 1 |
| | 990,000 | 330 | ماده موثره - بر حسب گرم در لیتر | 3 |
| | 150,000 | 50 | اسیدیته بر حسب اسید سولفوریک | 4 |
| | 240,000 | 80 | میزان آب | 5 |
| | 300,000 | 100 | پایداری امولسیون و قابلیت امولسیون شدن دوباره | 6 |
| | 210,000 | 70 | نقطه آتش گیری | 7 |
| | 180,000 | 60 | پایداری در انبار در صفر زینه سلسیوس در ۵۴ زینه سلسیوس | 8 |
| | 90,000 | 30 | بسته بندی و نشانه گذاری | 9 |
| | 2205000 | 735 | جمع کل | |

| تعرفه آزمون بر حسب محصول | | | | |
|---|----------------|------------------------|--|------|
| تعرفه آزمون - آزمون فیزیکی و شیمیایی - سوم | | | | |
| حشره کش های خانگی (پیرترین) - شماره استاندارد ملی ۱۵۲ | | | | |
| ملاحظات | هزینه(ریال) | زمان موثر آزمون(دقیقه) | نام آزمون | ردیف |
| | 810,000 | 270 | مقدار درصد پیرترین ۱ و ۲ | 1 |
| | 810,000 | 270 | مقدار درصد وزنی مواد غیر محلول در دی کلرو دی فلورو متان | 2 |
| | 90,000 | 30 | بسطه بندی و نشانه گذاری | 3 |
| | 1710000 | 570 | جمع کل | |