

## شرایط و ضوابط استعلام خدمات جوشکاری و برش کاری به مدت ۳ ماه

سریال خرید خدمات: ۳۳۲۸۹۳۰

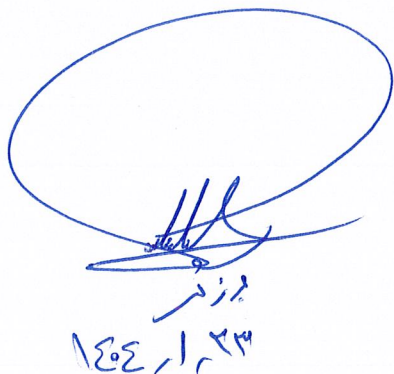
PR: ۱۱۱۴۸۴۵۷۷

۱. تامین کلیه آهن آلات و ورق و مصالح مصرفی و ماشین آلات (چرثقیل) بر عهده کار فرما میباشد.
۲. تامین ابزار آلات به شرح ذیل (به تعداد ۴ نفر جوشکار) بر عهده پیمانکار میباشد.
۳. تامین لوازم ایمنی به تعداد مورد نیاز اعم از کلاه ایمنی، ماسک جوشکاری، عینک برشکاری، کمر بند ایمنی و... بر عهده پیمانکار میباشد.

| ردیف | ابزار آلات مورد نیاز                           | تعداد            |
|------|--|------------------|
| ۱    | رکتیفایر جوشکاری                               | ۳ دستگاه         |
| ۲    | سنگ فرز بزرگ                                   | ۳ دستگاه         |
| ۳    | مینی سنگ                                       | ۲ دستگاه         |
| ۴    | ست کامل هوا برش                                | ۱ دستگاه         |
| ۵    | اره آتشی                                       | ۱ دستگاه         |
| ۶    | سیم سیار ۵۰ متری                               | ۲ حلقه           |
| ۷    | دریل برقی بزرگ گیر بکس دار و دریل کوچک سه نظام | هر کدام ۲ دستگاه |

۴. ابزار آلات استاد کار هر کدام سه سری (گونیا ۳۰ سانتی، متر فلزی ۵ متری، شاقول، تراز ۳۰ سانتی، ریسمان کار و...)
۵. ابزار آلات مکانیکی هر کدام دوسری سایز متوسط (آچار فرانسه، آچار شلاقی، انبردست، سیم چین، دوسو و چهارسو، انبر قفلی، سر دریلی بکسی و...)

برآورد اجرای در خواست ۹,۶۰۰,۰۰۰,۰۰۰ ریال میباشد.



۱۴۰۴/۱/۲۳

| لیست کارهای مهم جوشکاری واحد تعمیرات ساختمان |   |            |           |              |
|--|---|------------|-----------|--------------|
| ردیف   | شرح کار   | تعداد نیرو | تعداد روز | جمع نفر ساعت |
| 1  | احداث سایه بان انتظامات میدان تست                           | 3 نفر      | 8 روز     | 192          |
| 2  | احداث سایه بان پست گاز                                      | 3 نفر      | 8 روز     | 192          |
| 3  | احداث سایه بان در کارگاه لیفتراک                            | 4 نفر      | 8 روز     | 256          |
| 4  | احداث سایه بان پرسنل تعمیر ظروف                             | 4 نفر      | 9 روز     | 288          |
| 5  | اصلاح و تعمیر درب پشت بام در طبقه چهارم                     | 2 نفر      | 1.5 روز   | 24           |
| 6  | تعمیر درب آسانسور طبقه اول                                  | 2 نفر      | 2 روز     | 24           |
| 7  | اصلاح و جوش دادن صفحه آهنی کف سالن طبقه                     | 2 نفر      | 1 روز     | 16           |
| 8  | اصلاح و جوش دادن حفاظ کف سالن در فاز یک                     | 3 نفر      | 4 روز     | 96           |
| 9  | ساخت راه پله برای پشت بام دوش رختکن جدید                    | 2 نفر      | 2.5 روز   | 40           |
| 10   | نصب و جوشکاری ستون درب انبار ضایعات                         | 2 نفر      | 1.5 روز   | 24           |
| 11   | تعمیر و جوشکاری درب انبار ضایعات روغن                       | 2 نفر      | 2 روز     | 32           |
| 12   | اصلاح و جوش دادن درب گیج ضایعات                             | 2 نفر      | 2 روز     | 32           |
| 13   | تعمیر درب کیچ بایاس انبار محصول                             | 2 نفر      | 1 روز     | 16           |
| 14   | نصب حفاظ کانال جنب پمپ های خطی                              | 3 نفر      | 1.5 روز   | 36           |
| 15   | ساخت اتاق فلزی جهت ابروآش های جنب پخت رادیال                | 4 نفر      | 15 روز    | 480          |
| 16   | اصلاح درب کارگاه سیم پیچی قدیم                              | 2 نفر      | 2.5 روز   | 40           |
| 17   | ساخت و اصلاح حفاظ روی کانال کوچه بنبری فاز 1                | 4 نفر      | 10 روز    | 320          |
| 18   | ساخت شاسی و راهپله اکسترودر ناحیه 4                         | 3 نفر      | 8 روز     | 192          |
| 19   | اجرای حصار فلزی اطراف دستگاه mHI رادیال                     | 4 نفر      | 4 روز     | 120          |
| 20   | ساخت شاسی جهت تقویت فونداسیون ستون های توسعه                | 4 نفر      | 2.5 روز   | 80           |
| 21   | ساخت شاسی و راهپله اتاق برق اکسترودر ناحیه 3                | 4 نفر      | 5 روز     | 160          |
| 22   | ساخت شاسی و اجرای ستون های فلزی کارگاه مکانیک و برق ناحیه 4 | 4 نفر      | 7 روز     | 224          |
| 23   | ساخت نیم طبقه اتاق سرپرستی ساخت رادیال                      | 4 نفر      | 10 روز    | 320          |
| 24   | ساخت و نصب درب ابروآش ساخت رادیال                           | 2 نفر      | 3 روز     | 72           |
| 25   | اجرای گریتنینگ کف ترنج پخت بایاس                            | 4 نفر      | 5 روز     | 160          |
| 26   | جمع نفر ساعت  |            |           | 3436         |

لیست کارهای مهم جوشکاری واحد تعمیرات ساختمان  
 ۱۳۹۳  
 Pr: ۱۱۴۸۴۵۷۷