

مشخصات کلی آسانسور جک بغل			
ردیف	تجهیز	مشخصات تجهیزات	توضیحات
	تعداد آسانسور : ۱ دستگاه	تعداد توقف : ۲	ظرفیت : حدود ۱۰ نفره
۱	موتور/ پمپ	SB ایتالیا	Power Unite (مجهز به هیتر)
۲	Power	FARCO	
۳	شیر برقی	BLAIN آلمان	
۴	شیر ترکیبگی /محدود کننده (RUPTURE VALVE)	HL ایتالیا	
۵	جک	جک بغل - HL ایتالیا	با ارائه کارت گارانتی و کاتالوگ های مربوطه
۶	روغن هیدرولیک	دارای گواهی نامه مخصوص آسانسورهای هیدرولیک	
۷	کارسلینگ	پاراشوت دار (ترمز اضطراری) به همراه کلیه متعلقات؛ از جمله: بافلکه، سر جک و گلدانی به همراه بست جک	
۸	مارک و سایز درب طبقه	یاران	سایز 90 cm - با روکش استیل - تلسکوپی
۹	مارک و سایز درب کابین	یاران	سایز 90 cm - با روکش استیل - تلسکوپی
۱۰	جنس دیواره های کابین	استیل	با ارتفاع 220 cm
۱۱	تابلو	آریان ارائه مارک درایو در پیشنهاد قیمت الزامی می باشد (با توان متناسب با سیستم و مختص آسانسور)	دارای سخنگو و سیستم UPS
۱۲	ثستگی بیرون و داخل کابین	مدیا	استیل
۱۳	نوع ریل و متعلقات نصب	T16 - SUPER SAVERA (اسپانیا)	همراه با براکت اوتیسی، پیچ، لقمه، پشت بند و کلیه ملزومات نصب
۱۴	نوع و مارک تراول کابل	تخت- ارائه گواهی و فاکتور قبل از نصب الزامی می باشد	(ارائه گواهی و فاکتور قبل از نصب الزامی می باشد)
۱۵	فتوسل	پرده ای	ارائه مارک در پیشنهاد قیمت الزامی می باشد
۱۶	over & full load	مارک اورلود اعلام گردد	دیجیتالی
۱۷	<ul style="list-style-type: none"> <li>ارتفاع طبقه حدود 6.5 m می باشد . ابعاد چاه آسانسور 2.15 m (عمق) * 2.15 m (عرض)</li> <li>اجرای ریل گذاری و اسکلت (آهن کشی) بر عهده پیمانکار می باشد (در اجرای آهن کشی فقط تامین آهن آلات بر عهده کارفرما بوده و تامین کلیه ابزار آلات و تجهیزات مصرفی در اجرای آن بر عهده پیمانکار خواهد بود) .</li> <li>کارسلینگ مجهز به پاراشوت (با تمامی متعلقات) مربوط به آسانسورهای هیدرولیک جک بغل.</li> <li>تامین تجهیزات و دستمزد نصب و راه اندازی (مکانیکی و راه اندازی) و اجرای موارد زیر بر عهده پیمانکار می باشد: سینی زیر درب طبقات ، چراغ های تونلی ، تابلو سه فاز ، شاسی زیر تجهیزات ، سکوهای زیر کابین و جک ، سیم کشی و اجرای گوشی های تلفن ، حفاظ فلکه و ضد زنگ آهن آلات</li> </ul>		

## توضیحات؛

- ۱- این دستگاه در رد یا قبول پیشنهادات، تصمیم گیرنده و مختار است .
- ۲- برای موارد ستاره‌دار قیمت‌های جداگانه ارائه گردد .
- ۳- به قیمت‌های برآوردی هیچگونه ضریب اضافه من جمله بالاسری، ارتفاع، منطقه‌ای ، تجهیز کارگاه و غیره تعلق نمی‌گیرد و پیشنهاد دهنده می‌بایست هزینه‌های اضافه را در قیمت پیشنهادی منظور نماید.
- ۴- پیمانکار موظف است کلیه تجهیزات را از مبدأ تا مقصد که شامل بارگیری ، حمل ، تخلیه ، نصب و ... می‌باشد را بیمه کرده و اصل بیمه نامه را با مدارک موجود در حین عقد قرارداد تحویل کارفرما نماید .
- ۵- ارائه نقشه و محاسبات فنی آسانسور توسط شرکت برنده شده در این مناقصه قبل از عقد قرارداد الزامی می باشد .
- ۶- استیل‌های استفاده شده برای داخل کابین و روکش درب‌ها بایستی از نوع استیل خشدار و یا گندمی باشد .
- ۷- کابین بایستی دارای پلاک مشخصات (حاوی اطلاعاتی از جمله سازنده، وزن و ...) نصب شده بر روی یوک کابین باشد. همچنین ورق‌های دیواره‌های خارجی کابین بایستی حداقل ۱/۲۵ میلی‌متر باشد .
- ۸- کلیه هزینه‌ها و اخذ مجوزهای مربوطه (از جمله مجوز تردد جرثقیل و ...) مربوط به تهیه، حمل، نصب، تعمیر و نگهداری و تخلیه بر عهده فروشنده خواهد بود.
- ۹- تهیه کلیه مصالح و ابزار کار از بابت اجرای موضوع پیمان به عهده پیمانکار می‌باشد.
- ۱۰- اجرای بند ۱۷ از فرم مشخصات آسانسورها و این توضیحات جزو لاینفک قرارداد بوده و لازم الاجرا می باشد.
- ۱۱- سایر موارد اجرایی پیش بینی نشده و یا مورد تقاضای کارفرما بصورت توافقی قابل اجرا می‌باشد.
- ۱۲- کلیه کسورات قانونی اعم از مالیات و بیمه طبق قوانین و مقررات مربوطه به عهده پیمانکار می باشد. (در قیمت ارائه شده به صورت جداگانه اعلام گردد)
- ۱۳- سایر عملیات اجرایی و لیست تجهیزات باقیمانده (لوازم مکانیکال ، الکتریکال و راه اندازی) که در نصب و راه اندازی این آسانسور لازم بوده و در این استعلام ذکر نشده است بایستی توسط پیمانکار ذکر و قیمت گذاری گردد.
- ۱۴- پیمانکار موظف است کلیه اقدامات و تجهیزات ایمنی را برای پرسنل تحت مدیریت خود و برای کلیه افرادی که به آن پروژه تردد دارند را در محل پروژه تأمین نموده و هرگونه اقدام لازم در جهت از بین بردن محل‌های پرنگاهی و پر مخاطره را معمول نماید. در غیر این صورت در صورت بروز هرگونه اتفاق ناگوار اعم از فوتی، جرحی، نقص عضو و غیره مسئولیت آن بر عهده پیمانکار بوده و در مراجع قضایی پاسخگو خواهد بود.
- ۱۵- پیمانکار موظف است از کارگرانی که کارت مهارت ساختمانی دارند استفاده نماید در غیر این صورت عواقب ناشی از آن اعم از پرداخت جرائم و ... بر عهده پیمانکار خواهد بود.
- ۱۶- پیمانکار و عوامل او موظف به رعایت مقررات ایمنی مربوطه به مبحث ۱۲ مقررات ملی ساختمان و آیین نامه حفاظتی کارگاه های ساختمانی در پروژه می باشند .
- ۱۷- پیمانکار موظف به حفظ و صیانت از اموال و مصالحی است که کارفرما در اختیار او قرار می دهد. همچنین حفظ نظم در کارگاه و پای کار و نیز انبار کردن وسایل و مصالح ضروری بوده و پیمانکار موظف به جمع آوری و دسته بنده پرت مصالح در محل های مشخص شده توسط کارفرما می باشد.

- ۱۸- کلیه هزینه‌ها و اقدامات اخذ تأییدیه استاندارد نهایی آسانسور (شامل ابلاغیه‌های جدید اداره کل استاندارد، مابقی الزامات آخرین ویرایش استاندارد و یک سال بیمه سرنشین) بر عهده پیمانکار می‌باشد.
- ۱۹- پیمانکار موظف می‌باشد کلیه نقشه‌های اجرایی (سازه و معماری) را بررسی نموده و پس از بازدید اولیه از محل نصب آسانسورها کلیه اقدامات اولیه در تغییر و یا اصلاح متناسب با آسانسور موجود را به کارفرما اطلاع دهد، در غیر این صورت هزینه کلیه دوباره کاری‌ها و اصلاحات احتمالی در این مورد بر عهده پیمانکار خواهد بود.
- ۲۰- پیمانکار موظف است در ابتدای کار، محل قرارگیری تابلوها، Power Unite و مخزن را بر حسب ابعاد و اندازه‌های موجود با بررسی محدودیت‌های ساختمانی بررسی و به کارفرما جهت آماده سازی و اخذ استاندارد اعلام نماید.
- ۲۱- پیمانکار موظف می‌باشد که با اطلاع از نحوه سازه و با اخذ مجوزهای اولیه از کارفرما در اسرع وقت اقدام به سفارش تجهیزات آسانسور کرده و در کمترین زمان ممکن آسانسور را نصب و راه اندازی نماید.
- ۲۲- اجرای کلیه ضد زنگ‌ها (آهن‌کشی‌ها+ براکت‌ها+ ...) بر عهده پیمانکار می‌باشد.
- ۲۳- کلیه تجهیزات بایستی مورد تأیید استاندارد بوده و کلیه الزامات مرتبط موجود در استاندارد شماره ۲- ۶۳۰۳ سازمان ملی استاندارد و مبحث ۱۵ مقررات ملی ساختمان بایستی در خرید، نصب و راه‌اندازی لحاظ گردیده و تحویل گیری آسانسور بر اساس مراجع مذکور صورت خواهد گرفت.
- ۲۴- کلیه مراحل نصب و راه اندازی بایستی مورد تأیید دفتر فنی کارگاه و مشاور آسانسور باشد.
- ۲۵- کلیه لوازم خریداری شده از زمان تحویل و راه‌اندازی دارای حداقل یک سال گارانتی و ۱۰ سال خدمات پس از فروش می‌باشد.
- ۲۶- ارائه پروانه طراحی و مونتاژ از سازمان صنعت، معدن و تجارت الزامی می‌باشد.
- ۲۷- قیمت‌ها بایستی به صورت تفکیک شده؛ شامل قیمت تجهیزات با جزئیات، قیمت نصب و راه اندازی، کلیه هزینه‌های اخذ استاندارد، مالیات و دارایی و ... باشد.
- ۲۸- کلیه روکش‌های استیل برای دربها بایستی از نوع فابریک کارخانه ای بوده و از نوع خش دار و نگیر باشند .
- ۲۹- در ساخت و اجرای کابین و قاب وزنه (خمکاری، برش کاری، سوراخ کاری و ...) بایستی از دستگاه های CNC استفاده گردیده باشد.
- ۳۰- کف کابین ها از جنس سنگ یک تکه گرانیته طبیعی و سقف آنها دارای سقف کاذب باشد.
- ۳۱- شستی ها دارای سیستم گویا، تهویه هوا، زنگ اخبار، تلفن و ... باشند .
- ۳۲- کلیه سیم کشی ها توسط سرسیم های وایرشو با سطح مقطع مناسب سر سیم شوند. کلیه اتصالات جنبی لحیم کاری شده و عایق کاری آنها به همراه وارنیش حرارتی انجام گیرد.
- ۳۳- پیمانکار موظف به تحویل کلیه اسناد و مدارک مورد نیاز اعم از مشخصات فنی، نقشه و محاسبات آسانسورها قبل از اجرای آسانسور به کارفرما می باشد.