

(پیوست ب)

«فهرست دستگاه ها و تجهیزات تاسیسات مکانیکی و الکتریکی»

ساختمان مرکزی و مجاور برج آسمان

ردیف	نوع دستگاه	تعداد دستگاه
۱	چیلر آبزروشن LG ۴۱۸ تن	۱
۲	چیلر آبزروشن MITSUBISHI ۴۵۰ تن	۱
۳	برج خنک کننده آبگردان (اصلی - مجاور)	۳
۴	پمپ برج خنک کننده ال جی	۴
۵	پمپ برج خنک کننده میتسوبیشی	۳
۶	پمپ آبشار	۲
۷	پمپ سیرکوله فنکوئل	۳
۸	پمپ تحت فشار مصرفی	۳
۹	هواساز طبقه همکف ۱۲۰۰۰ سی اف ام	۱
۱۰	هواساز طبقه اول ۱۱۰۰۰ سی اف ام	۱
۱۱	هواساز طبقه دوم و سوم ۱۹۰۰۰ سی اف ام	۱
۱۲	هواساز طبقه چهارم و پنجم ۱۵۰۰۰ سی اف ام	۱
۱۳	مبدل حرارتی (شبکه بخار) ۸۰ فوت مکعب	۲
۱۴	پمپ سیر کوله هواساز	۲
۱۵	پمپ سیر کوله هواساز سرمایش (ساختمان مجاور)	۲
۱۶	پمپ سیر کوله هواساز گرمایش (ساختمان مجاور)	۲
۱۷	پمپ برج خنک کننده (ساختمان مجاور)	۲
۱۸	هواساز آمفی تئاتر سالن ۲۰۰ نفره با ظرفیت ۱۲۰۰۰ CFM (ساختمان مجاور)	۱
۱۹	هواساز طبقه پنجم و ششم ۱۱,۵۵۰ CFM (ساختمان مجاور)	۱
۲۰	هواساز طبقه سوم و چهارم ۱۱,۵۵۰ CFM (ساختمان مجاور)	۱
۲۱	هواساز رستوران خانمها ۱۲۰۰۰ CFM (ساختمان مجاور)	۱
۲۲	اگزوز فن هوای برگشت سالن ۲۰۰ نفره (ساختمان مجاور)	۱
۲۳	فن دمنده هوای راه پله فرار (ساختمان مجاور)	۱
۲۴	اگزوز فن مکنده کباب پز آشپزخانه (ساختمان مجاور)	۱
۲۵	اگزوز فن مکنده هود آشپزخانه (ساختمان مجاور)	۱
۲۶	برج خنک کننده ساختمان اصلی	۲
۲۷	پمپ تحت فشار مصرفی	۲
۲۸	برج خنک کننده ساختمان مجاور چیلر تراکمی	۱

۱	چیلر تراکمی (چهار کمرسور) سرما آفرین- ۱۰۰ تن	۲۹
۲	پمپ سیر کوله منبع آبگرم مصرفی (ساختمان مجاور)	۳۰
۱	منبع آبگرم مصرفی موتورخانه مرکزی ۲۵۰۰ لیتر	۳۱
۲	منبع آبگرم مصرفی موتورخانه مرکزی ۳۰۰۰ لیتر	۳۲
۲	منبع آبگرم مصرفی مجاور ۲۰۰۰ لیتر	۳۳
۲	دیگ چدنی آبگرم	۳۴
۳	دیگ بخار موتورخانه مرکزی	۳۵
۲	منبع ذخیره گازوئیل ۴۰۰۰ لیتر و ۳۰۰ لیتر	۳۶
۲	منبع سختی گیر ساختمان مرکزی ۱۲۵۰ لیتر	۳۷
۱	منبع سختی گیر مجاور ۸۵۰ لیتر	۳۸
۱	آگزوز فن تهویه سرویس بهداشتی شماره ۲	۳۹
۱	آگزوز فن تهویه سرویس بهداشتی شماره ۳	۴۰
۱	آگزوز فن تهویه سبتیک (تصفیه خانه)	۴۱
۱	آگزوز فن تهویه (smoking room) شماره ۴	۴۲
۲	پمپ برگشت آبگرم مصرفی (موتورخانه اصلی)	۴۳
۲	پمپ آتشنشانی ایستاده (موتورخانه اصلی)	۴۴
۲	پمپ آتشنشانی موتورخانه اصلی	۴۵
۳	پمپ آتشنشانی مجاور	۴۶
۱	دیزل ژنراتور آتش نشانی	۴۷
۲	آگزوز فن تهویه راهرو های مجاور شماره ۱	۴۸
۴	آگزوز فن تهویه سرویس های بهداشتی (اصلی)	۴۹
۱	آگزوز فن تهویه سرویس های بهداشتی (مجاور)	۵۰
۱	هواشوی	۵۱
۱	آگزوز فن تهویه هوای سالن های ساختمان مرکزی	۵۲
۲	آگزوز فن تهویه معاونت و مدیریت	۵۳
۲	آگزوز فن تهویه هوای پارکینگ اصلی	۵۴
۲	ترانس ۲۰ کیلو ولت	۵۵
۲ مجموعه	تابلو فیدر پست اصلی موتورخانه مرکزی (مشترک - اختصاصی) نرمال - اضطراری	۵۶
۲ مجموعه	تابلو های توزیع پست طبقه اول (مشترک - اختصاصی) نرمال - اضطراری	۵۷
۲ مجموعه	کلیه تابلو های فشار ضعیف توزیع نرمال و اضطراری موجود در موتورخانه و ساختمان	۵۸
۱	تابلوهای تغذیه آسانسور نرمال - اضطراری	۵۹

۲	پمپ سپتیک (مرکزی و مجاور)	۶۰
۲	بلوور سپتیک (مرکزی)	۶۱
۲	پمپ کندانس	۶۲
۱	منبع دی اریتر	۶۳
۵۴	کولرهای اسپیلت به ظرفیت های ۱۲۰۰۰ الی ۵۰۰۰۰ BTU	۶۴
۱	منابع ذخیره آب ۵۰۰۰۰ لیتری با مصالح بتنی منصوبه در ساختمان مرکزی	۶۵
۱	منابع ذخیره آب ۲۴۰۰۰ لیتری با متریال گالوانیزه منصوبه در ساختمان مجاور	۶۶
۲ مجموعه	منابع ذخیره گازوییل موجود در موتور خانه.	۶۷
۲ مجموعه	سایر دستگاههای الکتریکی موجود در ساختمان از جمله : بویلرها، سماورها، دستگاههای دوکاره، تصفیه آب و کلیه تجهیزات و متعلقات جانبی.	۶۸
ساختمان مرکزی	کلیه تجهیزات و ادوات ورزشی موجود در مجموعه در طبقه زیر زمین سوم.	۶۹
۲ مجموعه	شبکه فاضلاب و آب باران موجود در موتورخانه و ساختمان.	۷۰