



شرکت آب و فاضلاب شرق استان تهران

خرید ۶۱۶ عدد دیفیوزر هوادهی مورد نیاز تصفیه خانه فاضلاب پردیس



قرارداد

این قرارداد به همراه دیگر مدارک الحاقی آن فی مابین شرکت آب و فاضلاب شرق استان تهران به نمایندگی آقای رئیس هیئت مدیره و مدیرعامل شرکت و آقای به عنوان نماینده منتخب هیئت مدیره به شماره اقتصادی ۴۱۱۳۱۶۵۹۶۳۵۹ و شناسه ملی ۱۰۱۰۰۰۵۲۵۸ به نشانی رودهن خیابان پاسدارن پلاک ۶۱ که در این قرارداد خریدار نامیده میشود از یک طرف و شرکت و کد اقتصادی و شناسه ملی به نمایندگی صاحب امضای مجاز و تعهدآور که در این قرارداد فروشنده نامیده می شود از طرف دیگر طبق مقررات و شرایطی که در اسناد و مدارک این قرارداد درج شده است، در محل دفتر مرکزی شرکت آبفای شرق استان تهران واقع در شهر رودهن منعقد میگردد:

ماده ۱- موضوع قرارداد

خرید عدد دیفیوزر مورد نیاز تصفیه خانه فاضلاب پردیس که در این قرارداد کالا نامیده می شود و به شرح ذیل:

۱-۱ انبارداری موقت و حفاظت لازم و انجام آزمایش های مربوطه تا صدور گواهی تحویل موقت از سوی بازرس فنی و انجام هرگونه خدمات و اقدامات مورد نیاز که به نحوی با موضوع قرارداد مرتبط باشد مطابق مشخصات فنی پیوست

۱-۲ بارگیری، حمل، باراندازی و تحویل و راه اندازی مطابق ریز قیمت پیوست

ماده ۲- مبلغ قرارداد

مبلغ قرارداد ریال می باشد که براساس فهرست مقادیر و ریز قیمت های مندرج در پیوست پیشنهاد شده از طرف تامین کننده، محاسبه گردیده است.

تبصره: کلیه اشخاص حقیقی و حقوقی مکلف اند صورتحساب الکترونیکی صادر نمایند و یا کلیه صاحبان حرف و مشاغل باید نسبت به راه اندازی سامانه فروشگاه های و داشتن شناسه یکتا و حافظه مالیاتی اقدام کرده باشند. لذا پیمانکار باید طبق قانون پایانه های فروشگاه های و سامانه مؤدیان مصوب ۱۳۹۸/۰۷/۲۱، اطلاعات صورتحساب ارسالی را به صورت اتوماتیک در کارپوشه شرکت آب و فاضلاب استان تهران ارسال نماید. بدیهی است عدم ثبت در سامانه فروشگاه های منجر به عدم پرداخت صورتحساب می گردد.

به این قرارداد هیچگونه تعدیلی در زمینه افزایش دستمزدها و بهای مواد اولیه و در طول مدت قرارداد و یا حتی



در صورت تاخیر یا تعلیق در اجرای آن، تعلق نخواهد گرفت. فروشنده در زمان ارائه پیشنهاد قیمت خود، تمامی هزینه‌ها و مبالغ موثر (فعلی یا آتی) در قیمت پیشنهاد را در طول مدت قرارداد و تاخیر احتمالی آن پیش بینی و در پیشنهاد قیمت خود ملحوظ نموده است و فروشنده هیچگونه ادعایی در این خصوص در آینده نخواهد داشت. تبصره: مبلغ قرارداد از محل اعتبارات جاری شرکت تامین می گردد.

رعایت مفاد قانون حداکثر استفاده از توان تولیدی و خدماتی کشور و حمایت از کالای ایرانی مصوب ۱۳۹۸/۰۲/۱۵ مجلس شورای اسلامی:

فروشنده برای تهیه خدمات و کالاهای مورد استفاده در موضوع قرارداد، قانون حداکثر استفاده از توان تولیدی و خدماتی کشور و حمایت از کالای ایرانی مصوب ۱۳۹۸/۰۲/۱۵ مجلس شورای اسلامی، سامانه توانیران و استفاده حداکثری از توان و تجهیزات داخلی را در اولویت قرار دهد. لذا فروشنده می بایست با بررسی کامل قرارداد در صورت مواجهه شدن با موارد مغایر با قوانین و ضوابط مورد اشاره، موضوع را به خریدار منعکس نماید. همچنین فروشنده موظف است پس از انعقاد قرارداد، در صورت الزام به خرید خارجی، قبل از هر اقدام مراتب را از طریق دستگاه نظارت به دفتر قراردادها برای ثبت در سامانه توانیران منعکس نماید.

ماده ۳- مدت قرارداد

مدت قرارداد جهت تحویل کالا موضوع قرارداد عبارتست از یک ماه از تاریخ مبادله قرارداد. مدت تحویل کالا به شرح ماده ۱۴ قرارداد قابل تغییر خواهد بود.

ماده ۴- محل تحویل

محل تحویل کالا تصفیه خانه فاضلاب پردیس در محل اجرای پروژه می باشد که توسط ناظر به فروشنده اعلام میگردد.

ماده ۵- دستگاه نظارت و بازرسی

دستگاه نظارت و بازرس فنی خریدار متعاقبا به فروشنده اعلام می گردد.

ماده ۶- نحوه پرداخت:



الف - پس از انجام **بازرسی** و کنترل کیفیت (**سطح سه**) که هزینه آن به عهده خریدار می باشد و تحویل کالا به خریدار، فروشنده همزمان با تحویل هر قسمت از کالای موضوع قرارداد، صورتحساب کالای تحویلی که بر اساس فهرست مقادیر و ریز قیمتها تنظیم گردیده و حاوی مشخصات کالای تحویلی می باشد تسلیم دستگاه نظارت خریدار مینماید.

ب - در صورتیکه فروشنده به نحو احسن نسبت به انجام تعهدات خود اقدام نماید خریدار متعهد می گردد نسبت به پرداخت بهای کالای تحویلی بر اساس صورتحساب ارسالی و پس از کسر کسور قانونی و کسر جرائم تأخیر (در صورت وقوع و تصویب) اقدام نماید.

ج - مالیات ارزش افزوده در صورت ارائه مستندات قانونی مربوطه از سوی خریدار و انعکاس در صورت وضعیت ها به نرخ مصوب **قانونگذار** در زمان پرداخت، از سوی خریدار کارسازی خواهد شد.

ماده ۷- تضمین انجام تعهدات:

بمنظور تضمین حسن انجام تعهدات، فروشنده مکلف است همزمان با امضاء قرارداد ضمانتنامه معتبر بانکی معادل ۱۰٪ (ده درصد) مبلغ قرارداد مطابق با آیین نامه تضمین در معاملات دولتی ابلاغی ۹۴/۹/۲۲ به خریدار تسلیم نموده. ضمانتنامه مذکور پس از انجام تعهدات فروشنده و پس از اخذ مقاصد حساب تامین اجتماعی شش ماه پس از اتمام قرارداد با تایید دستگاه نظارت مسترد خواهد شد.

ماده ۸ - جریمه تأخیر در تحویل کالا:

فروشنده مکلف است کالای مورد معامله را حداکثر تا پایان مدت تعیین شده به محل اعلامی خریدار تحویل نماید و در صورت تأخیر در تحویل کالا خریدار مجاز خواهد بود بازاء هر ماه تأخیر غیر مجاز ۳٪ بهای کالای تحویل نشده را بعنوان خسارت تأخیر بر مبنای فوق محاسبه و از صورتحساب فروشنده کسر نماید.

ماده ۹ - تغییر در مقدار کالا:

۱- خریدار مجاز و مختار است نسبت به افزایش یا کاهش مقادیر تا سقف ۲۵ درصد مبلغ کل قرارداد با همان قیمت و شرایط مورد توافق اولیه اقدام نماید.

۲- همچنین چنانچه خریدار بخواهد حجم کل قرارداد را کاهش دهد می تواند با توجه به تخصیص اعتبارات تا سقف مورد نظر حجم خرید را کاهش دهد.



ماده ۱۰- دوره تضمین کالا

کیفیت و کارآئی کالای موضوع قرارداد از تاریخ کسب گواهی استاندارد برای مدت ۶ ماه از طرف فروشنده تضمین می گردد و این مدت به نام دوره تضمین نامیده می شود.

اگر در دوره تضمین معایب یا نقایصی در کالا مشاهده شود که ناشی از عدم رعایت مشخصات قرارداد یا به کار بردن مواد نامرغوب و یا عدم رعایت اصول فنی متعارف در ساخت باشد، فروشنده باید آن معایب و نواقص را به هزینه خود رفع یا جایگزین نماید. برای این منظور دستگاه نظارت مراتب را با ذکر معایب یا نواقص کتبا به فروشنده ابلاغ می کند و فروشنده باید حداکثر ظرف مدت ۱۵ روز از ابلاغ مراتب، شروع به رفع معایب یا نواقص مذکور نموده و آنها را طی مدتی که توسط دستگاه نظارت معین می شود رفع و یا جایگزین نماید.

هرگاه فروشنده در انجام این تعهد خود قصور ورزد یا مسامحه کند خریدار حق دارد آن معایب یا نواقص را راساً و یا به هر ترتیب که مقتضی بداند رفع کند و هزینه آن را به اضافه ۱۵٪ بدون انجام تشریفات قضائی و اداری از محل تضمین حسن انجام کار فروشنده و یا سایر مطالبات وی برداشت نماید. فروشنده حق هیچگونه اعتراض نسبت به میزان هزینه های به عمل آمده را نخواهد داشت در صورتیکه مبلغ تضمین حسن انجام کار و مطالبات فروشنده تکافوی جبران هزینه های فوق را ننماید فروشنده مکلف به پرداخت آن می باشد.

ماده ۱۱- بازرسی و آزمایش

در صورتی که در موقع بازرسی، تمام و یا قسمتی از کالای موضوع قرارداد از لحاظ جنس و یا ساخت معیوب بوده و یا طبق مشخصات مندرج در قرارداد نباشد خریدار مجاز خواهد بود که آنها را قبول ننموده و اصلاح و یا تعویض آنها را از فروشنده بخواهد و در غیر این صورت انجام آزمایش و نتایج حاصله که به امضای نمایندگان طرفین قرارداد رسیده است توسط فروشنده به همراه صورتحساب برای خریدار ارسال خواهد شد. هرگونه بازرسی و آزمایش، تصویب و یا تأیید نتایج آزمایشات توسط خریدار، فروشنده را از مسئولیت او در مقابل عیوب یا نواقصی که تا قبل از پایان دوره تضمین معلوم گردد مبرا نمی نماید. هزینه های ناشی از انجام آزمایش بازرسی و آزمایشات مذکور در این ماده به عهده فروشنده خواهد بود.

ماده ۱۲- نو بودن کالا



کالای موضوع قرارداد باید از مواد اولیه مرغوب و بکر و غیر مستعمل و اصلی ساخته شود در غیر این صورت فروشنده متعهد است آنرا تعویض نموده و در مدت زمانی که خریدار تعیین می کند تحویل خریدار نماید و کلیه هزینه های متعلقه در این رابطه به عهده فروشنده خواهد بود.

ماده ۱۳- بسته بندی کالا

فروشنده موظف است کالای موضوع قرارداد را مطابق مشخصات فنی خصوصی قرارداد و طبق اصول فنی متعارف بنحوی بسته بندی نماید که از آسیب در حین بارگیری، حمل و تخلیه مصون بماند. قسمت ها و لوازمی که ممکن است مفقود شوند می بایست در جعبه های مناسب بسته بندی شوند. در موارد لزوم فروشنده می بایست بسته ها را طوری علامت گذاری نماید که در حین حمل آسیب نبینند. فروشنده ضامن هرگونه خسارتی است که به لحاظ عدم رعایت موارد فوق به کالا وارد شود.

ماده ۱۴- تغییر مدت قرارداد

در موارد زیر مدت قرارداد قابل تغییر خواهد بود.

- ۱ در صورتیکه مقدار کالا طبق ماده ۹ تغییر کند.
 - ۲ در موارد بروز حوادث قهریه
 - ۳ در صورتیکه قوانین و مقررات جدیدی وضع و یا محدودیت هایی ایجاد شود که در مدت ساخت یا تحویل موثر باشد.
 - ۴ هرگاه خریدار در انجام تعهدات مالی خود نسبت به فروشنده طبق مواعد مندرج در قرارداد تاخیر نماید.
- در موارد فوق خریدار موضوع را مورد مطالعه قرارداد و با توافق فروشنده تغییرات مدت را تعیین و به مدت قرارداد اضافه و یا از آن کسر خواهد نمود.

ماده ۱۵- خاتمه قرارداد

- ۱ خریدار در طول مدت قرارداد می تواند قرارداد را خاتمه دهد. در این صورت خریدار مراتب را کتبا به اطلاع فروشنده رسانیده و مهلتی را برای خاتمه دادن به قرارداد تعیین می نماید. در طول مهلت فوق فروشنده کالای ساخته شده را تحویل خریدار نموده و وضعیت آن بخش از کالای در حال ساخت را تعیین و به اطلاع خریدار



می‌رساند. خریدار مخیر است که کالای در حال ساخت را در وضعیت موجود تحویل گرفته و یا با تمدید مهلت خاتمه قرارداد، دستور به تکمیل ساخت و تحویل آن دهد. بهر حال فروشنده مکلف است مطابق دستور خریدار عمل نماید.

۲ بهای آن بخش از کالای ساخته شده که تحویل خریدار گردیده طبق قرارداد تعیین و جزء مطالبات فروشنده منظور می‌گردد.

۳ ادعای فروشنده در مورد میزان خساراتی که در اثر اعمال این ماده به وجود آمده مشروط بر آنکه ناشی از تعهدات فروشنده در مقابل اشخاص ثالث به منظور اجرای این قرارداد باشد توسط خریدار بررسی و در صورت تأیید جزء مطالبات فروشنده منظور خواهد شد.

۴ فروشنده ظرف مدت ۱۰ روز پس از تاریخ خاتمه (انقضای مهلت فوق) نسبت به ارسال صورتحساب نهائی اقدام خواهد نمود. خریدار ظرف مدت ۱۰ روز صورت حساب فوق را بررسی و مطالبات و بدهی‌های فروشنده را با در نظر گرفتن مفاد این ماده و ماده ۶ قرارداد محاسبه و با وی تصفیه حساب می‌نماید. چنانچه جمع بدهی‌های فروشنده از جمع مبالغ ناخالص صورتحساب‌ها بیشتر گردد فروشنده مکلف به پرداخت مابه‌التفاوت خواهد بود.

ماده ۱۶- حوادث قهریه

در موارد تاخیرات ناشی از حوادث قهریه فروشنده از مسئولیت مبرا است مشروط بر آنکه اینگونه حوادث اولاً غیر قابل پیش‌بینی بوده، ثانیاً جلوگیری یا رفع آن از عهده فروشنده خارج بوده، ثالثاً فعل یا ترک فعل فروشنده در بروز آن موثر نبوده باشد در چنین حالتی فروشنده مکلف است در اسرع وقت خریدار را از بروز اینگونه حوادث مطلع نموده و تمدید مدت و یا (در صورت عدم امکان ادامه قرارداد) خاتمه دادن به قرارداد را درخواست نماید. خریدار پس از حصول اطلاع موضوع را بررسی نموده و در صورت احراز صحت ادعای فروشنده حسب مورد یا تمدید مناسبی در نظر گرفته و به اطلاع فروشنده می‌رساند و یا قرارداد را خاتمه می‌دهد.

در صورتیکه قرارداد طبق این ماده خاتمه داده شود آن بخش از کالای آماده تحویل به خریدار تحویل گردیده و خریدار صرفاً با در نظر گرفتن مطالبات فروشنده بابت بهای کالای تحویلی و مانده بدهی و سایر بدهی‌های احتمالی فروشنده با وی تسویه حساب خواهد نمود و متعاقباً تضمین حسن انجام تعهدات و ضمانتنامه پیش پرداخت (با توجه به سایر شرایط قرارداد) فروشنده را آزاد خواهد نمود.



ماده ۱۷- فسخ قرارداد

در موارد ذیل قرارداد از طرف خریدار قابل فسخ می باشد:

۱ تاخیرات غیر موجه بیش از ده روز از مدت زمان مقرر برای تحویل هر قسمت قابل تحویل از کالای موضوع قرارداد.

۲ تاخیر غیر موجه بیش از پانزده روز از مدت قرارداد برای تحویل کل کالای موضوع قرارداد

۳ عدم توانائی فنی و مالی فروشنده به تشخیص خریدار.

۴ واگذاری قرارداد به غیر بدون اجازه کتبی خریدار.

۵ انحلال شرکت یا تعطیل کارخانه (کارگاه) فروشنده .

۶ ورشکستگی فروشنده

۷ مشمول ممنوعیت قانونی فروشنده موضوع ماده ۱۹ قرارداد.

هرگاه خریدار قرارداد را به یکی از علل مشروحه فوق فسخ کند مراتب را کتبا به اطلاع فروشنده می رساند و بدون احتیاج به انجام تشریفات قضائی و اداری مبلغ ضمانتنامه یا سپرده حسن انجام تعهدات را به سود خود وصول و ضبط نموده و با فروشنده تسویه حساب مینماید. به محض انجام تسویه حساب ضمانتنامه پیش پرداخت فروشنده آزاد خواهد شد.

ماده ۱۸-عدم واگذاری قرارداد

فروشنده بدون موافقت و اجازه کتبی خریدار حق واگذاری یا انتقال تمام یا قسمتی از تعهدات موضوع این قرارداد را به شخص حقیقی یا حقوقی دیگر ندارد.

ماده ۱۹-ممنوعیت های قانونی

فروشنده رسماً اعلام می نماید که مشمول ممنوعیت مندرج در قانون منع مداخله مصوب ۲۲ دی ماه ۱۳۳۷ و اصلاحیه های بعدی آن نمی باشد.

ماده ۲۰- مالیات ، عوارض ، بیمه

پرداخت کلیه مالیاتها و عوارض و بیمه کارکنان فروشنده در ارتباط با اجرای قرارداد به عهده فروشنده می باشد و خریدار

تکلیفی در کسر یا پرداخت آنها نخواهد داشت.

ماده ۲۱- حل اختلاف

با «نظام نامه رسیدگی و حل و فصل اختلافات قراردادی» ابلاغی از سوی شرکت مهندسی آب و فاضلاب کشور طی نامه شماره ۱۴۰۱/۱۰۰/۳۱۹۲۱ مورخ ۱۴۰۱/۱۲/۲۸ که ضمیمه قرارداد می باشد، درخواست خود را به منظور بررسی، اظهار نظر کارشناسی و حل و فصل اختلافات به روش دوستانه در نصاب معاملات بزرگ و متوسط به هیأت های حل اختلاف ارائه، تا در چارچوب قرارداد فی مابین و قوانین و مقررات مربوطه تصمیم گیری و ارائه نظر گردد. لازم به ذکر است.

۱.۱۱. در صورتی که اختلافات ناشی از قرارداد از طریق نظام نامه مذکور در بند بالا حل و فصل نگردد، اختلافات ناشی از این قرارداد و یا راجع به آن از جمله انعقاد، اعتبار، تفسیر یا طرز اجرای آن در هیئت داورى مرکب از یک نفر داور اختصاصی کارفرما و یک نفر داور اختصاصی فروشنده و داور مرضی الطرفین که با تراضی طرفین انتخاب می گردد، مورد یا موارد اختلاف بررسی خواهد شد و رای این هیئت که به اتفاق و یا با اکثریت آرا صادر شده بعنوان رای هیئت داورى برای طرفین و امضاء کنندگان قرارداد بصورت قطعی و مفاد آن برای طرفین لازم الاتباع و لازم الاجراست و طرفین به استناد همین ماده حق هرگونه مراجعه به مراجع، اعم از قضایی، شبه قضایی و ... را تماماً از خود سلب و ساقط می نماید و هرگونه ادعایی مغایر با رأی داورى از این بابت مسموع نخواهد بود. محل انجام داورى در شرکت آب و فاضلاب شرق استان تهران می باشد. مدت انجام داورى شش ماه بوده که در صورت عدم اتخاذ تصمیم نهایی از جانب داوران برای یک مدت ۳ ماهه نیز، داورى قابل تمدید می باشد. شرط داورى حاضر، موافقتنامه ای مستقل از قرارداد اصلی تلقی می شود و در هر حال لازم الاجراست. بدیهی است هریک از طرفین قرارداد در طول مدت حل اختلاف ملزم به ایفای تعهدات قراردادی می باشند و در صورت عدم انجام تعهد با طرف ذیربط، بر اساس مفاد این قرارداد و قوانین جاری کشور رفتار خواهد شد.

۲.۱۱. در صورت عدم معرفی داور از سوی هریک از طرفین در ظرف ده روز از تاریخ اعلام به دیگری و یا عدم توافق در مورد داور مرضی الطرفین، دینفع می تواند از دادگاه صلاحیتدار تقاضای تعیین داور اختصاصی و نیز داور مرضی الطرفین را بر اساس مقررات قانون آیین دادرسی مدنی نماید.



۳,۱۱. در صورت عدم اجرای رای هیئت داوری از جانب متعهد، ذینفع می تواند از طریق مراجع قضایی ذیصلاح الزام متعهد را به انجام مفاد رای داوری بخواهد.

۴,۱۱. موضوع فسخ قرارداد مشمول تشکیل هیئت داوری نمی باشد و فسخ قرارداد مطابق ماده مربوطه خواهد بود.

ماده ۲۲- ضمائم قرارداد

ضمائم این قرارداد که جزء لاینفک آن می باشد عبارتند از:

۱ فهرست مقادیر و ریز قیمت ها

۲ مشخصات فنی خصوصی کالا

۳ سایر پیوستها

ماده ۲۳- آگاهی از مقررات:

انعقاد قرارداد به منزله پذیرفتن و اطلاع فروشنده از قانون برگزاری مناقصات و آئین نامه های آن و کلیه مقررات مربوطه و مفاد قرارداد خواهد بود و موردی باقی نمانده است که به جهل استناد شود.

ماده ۲۴- ممنوعیهای قانونی:

فروشنده تعهد و تأیید مینماید مشمول مفاد قانونی منع مداخله در معاملات دولتی مصوب ۲۲ دیماه ۱۳۳۷ و اصلاحیه های بعدی نبوده و در صورتیکه به نحوی از انحاء مشمول منع قانون شناخته شود ضمن فسخ قرارداد و ضبط تضامین و اخذ خسارات خریدار از مطالبات و داراییهای وی، از هر جهت مسئول و جوابگو خواهد بود.

ماده ۲۵- نشانی طرفین

نشانی خریدار: رودهن خیابان پاسداران شرکت آب و فاضلاب شرق استان تهران - تلفن: ۰۲۱-۷۶۵۱۱۳۶۰

و نشانی فروشنده:

هرگاه یکی از طرفین قرارداد نشانی خود را در طول مدت قرارداد تغییر دهد باید موضوع را کتبا به طرف دیگر اطلاع دهد و تا وقتی که نشانی جدید به طرف دیگر ابلاغ نشده کلیه نامه هایی که به نشانی مذکور در فوق با پست سفارشی ارسال و یا با اخذ رسید تحویل خواهد شد ابلاغ شده تلقی می گردد.

ماده ۲۶- تعداد نسخ قرارداد



این قرارداد در ۲۶ ماده و هشت نسخه و تبصره ها به امضاء طرفین رسیده است و کلیه نسخ قرارداد اعتبار یکسان دارد.

فروشنده:

مدیر عامل و رئیس هیئت مدیره

خریدار: شرکت آب و فاضلاب شرق استان تهران

.....

رئیس هیئت مدیره و مدیر عامل

.....

نماینده منتخب هیئت مدیره

پاراف های قرارداد

عدم ارائه مشخصات کامل و مارک تجهیزات پیشنهادی، موجب حذف پیشنهاد خواهد شد.

فروشنده همزمان با ارائه قیمت موظف است مشخصات فنی دیفیوزر و متعلقات جهت پایپینگ و نصب را ارائه نماید.



اقدامات ذیل با یستی توسط فروشنده صورت گیرد

تبصره ۱- فروشنده قبل از ارائه پیشنهاد قیمت ضمن بازدید از محل پروژه، نسبت به لحاظ نمودن هزینه های مربوطه (حمل، خرید، نصب و راه اندازی) در پیشنهاد قیمت خود اقدام نماید.

تبصره ۲- فروشنده موظف است در لیست اقلام مصرفی خود کشور سازنده قطعات را معرفی نماید.

تبصره ۴- منظور از عملیات نصب و راه اندازی هرگونه عملیات، خاکبرداری، پی سازی و عملیات تکمیل پروژه می باشد.

لیست تجهیزات پیش بینی شده جهت خرید و نصب دیفیوزر های هوادهی

ردیف	شرح	واحد	تعداد
۱	کمربندی ۲۵*۶۳ پلی اتیلن	عدد	۶۱۶
۲	کمربندی ۱۶۰*۶۳ پلی اتیلن	عدد	۸۸
۳	کپ ۶۳ UPVC	عدد	۸۸
۴	لوله ۶۳ UPVC	شاخه	۱۰۶
۵	دیفیوزر ۱۰ اینچ	عدد	۶۱۶



۶	بالت استیل	عدد	۲۶۴
۷	بوشن مغزی ۶۳ UPVC	عدد	۸۸
۸	بوشن ۶۳ UPVC	عدد	۸۸
۹	بوشن ۱۶۰ UPVC	عدد	۴
۱۳	چسب UPVC	کیلوگرم	۱۰