

# وزارت نیرو

شرکت مهندسی آب و فاضلاب کشور  
(مادر تخصصی)



شرکت آب و فاضلاب استان بوشهر

راهبری، اپراتوری و بهره‌برداری از سامانه آب شیرین کن معدآباد به روش اسمز معکوس (RO)

شرکت: اخترکوشان ساتین

شماره قرارداد: ۲۰۳۲۰۱۲۱

تاریخ: ۱۴۰۳/۰۵/۲۰



این موافقتنامه به همراه شرایط عمومی و دیگر مدارک الحاقی آن که یک مجموعه غیرقابل تفکیک است و پیمان نامیده می شود، در تاریخ / / ۱۴۰۲ بین شرکت آب و فاضلاب استان بوشهر به نمایندگی آقای ابوالحسن عالی به عنوان رئیس هیئت مدیره و مدیر عامل شرکت ابفا استان بوشهر و خانم مرجان پناهی به عنوان عضو اصلی هیئت مدیره که در این پیمان کارفرما نامیده می شود، از یک سو، و شرکت اختر کوشان ساتین به نمایندگی آقای محمد علی قنبری به شماره ثبت ۱۶۶ و کد اقتصادی ۴۱۱۳۸۱۱۵۳۴۱۵ شناسه ملی ۱۰۹۸۰۱۶۲۰۸۳ که در این پیمان، پیمانکار نامیده می شود، از سوی دیگر، طبق مقررات و شرایطی که در اسناد و مدارک این پیمان درج شده است، منعقد می گردد.

ماده ۱- موضوع قرارداد:

عبارت است از راهبری، اپراتوری و بهره برداری از سامانه آب شیرین کن سعدآباد به روش اسمز معکوس (RO) شامل:

- تامین نیروی انسانی (اپراتور سامانه متخصص در زمینه بهره برداری از سامانه آبشیرینکن اسمز معکوس و متخصص بهره برداری، نگهداری و تعمیرات تجهیزات مکانیکال و الکتریکال مربوطه) جهت انجام عملیات موضوع پیمان
- تحویل آب مطابق استاندارد ویژگی های فیزیکی و شیمیایی آب خروجی از آبشیرینکن ها و مورد تایید کارفرما (استاندارد ۲۰۷۰۴ و ۲۰۷۰۵)
- تهیه، خرید و تزریق مواد شیمیایی
- تعویض فیلتر کارتریج
- راهبری و اپراتوری چاه های منابع تامین آبشیرینکن
- راهبری و اپراتوری تاسیسات و شیرآلات ایستگاه پمپاژ
- راهبری و اپراتوری سامانه آبشیرینکن
- بازدید و مانور شیرآلات
- نگهداشت برنامه ای و بررسی عملکرد الکتروپمپ شناور و زمینی
- نگهداشت برنامه ای و بررسی عملکرد کمپرسور هوا
- نگهداشت برنامه ای و نظافت مستمر ساختمان تاسیسات برقی و مکانیکی
- تعمیر و رفع اتفاق لوله پلی اتیلن و یا پی وی سی سخت
- تعویض شیرآلات
- حمل و نصب الکتروپمپ
- و کلیه عملیات متفرقه مورد نیاز

مطابق دستورالعمل ها و مشخصات فنی پیوست، بر مبنای فهرس بهای پایه رشته بهره برداری و نگهداری تاسیسات آب شرب سال ۱۴۰۳ سازمان برنامه و بودجه (که ضمیمه پیمان می باشد) با احتساب هزینه تجهیز و برچیدن کارگاه، ضریب بالاسری و ضریب منصفه ای مطابق برآورد پیوست قرارداد عمل خواهد شد.



شماره : ۲۰۳۲۰۱۲۱

تاریخ :

۱۴۰۳/۵/۲۰

ضمناً متن کامل فهرس بهای پایه رشته بهره برداری و نگهداری تاسیسات آب شرب، رشته بهره برداری از تجهیزات برقی آب و فاضلاب و رشته تجهیزات آب و فاضلاب سال ۱۴۰۳ سازمان برنامه و بودجه (شامل کلیه ردیف ها، مقدمه فصول و پیوست ها) جزء لاینفک پیمان می باشد بدین معنی که در رابطه با کارهای جدید ابلاغی به پیمانکار، اگر ردیفی در برآورد منضم به پیمان منظور نگردیده ولی در ردیف های فهرست بهای فوق الذکر باشد، ردیف های مربوطه با اعمال کلیه ضرایب ملاک پرداخت خواهد بود و آنالیز قیمت جدید صورت نخواهد گرفت.

## ماده ۲. اسناد و مدارک

این پیمان، شامل اسناد و مدارک زیر است :

الف) موافقتنامه

ب) شرایط عمومی

ج) شرایط خصوصی

د) برنامه زمانی کلی

ه) برآورد ریالی

و) مشخصات فنی ( مشخصات فنی عمومی، مشخصات فنی خصوصی)، دستورالعمل ها و استانداردهای فنی اسناد تکمیلی که حین اجرای کار و به منظور اجرای پیمان، به پیمانکار ابلاغ می شود یا بین طرفین پیمان مبادله می گردد نیز جزو اسناد و مدارک پیمان به شمار می آید. این اسناد باید در چارچوب اسناد و مدارک پیمان تهیه شود. این اسناد، ممکن است به صورت مشخصات فنی، نقشه، دستور کار و صورت مجلس باشد. در صورت وجود دوگانگی بین اسناد و مدارک پیمان، موافقتنامه پیمان بر دیگر اسناد و مدارک پیمان اولویت دارد. هرگاه دوگانگی مربوط به مشخصات فنی باشد، اولویت به ترتیب با مشخصات فنی خصوصی، نقشه های اجرایی و مشخصات فنی عمومی است و اگر دوگانگی مربوط به بهای کار باشد، فهرس بهاء بر دیگر اسناد و مدارک پیمان اولویت دارد.

## ماده ۳. مبلغ

مبلغ پیمان ( به عدد ) ۱۹,۳۰۰,۰۰۰,۰۰۰ ریال و به حروف نوزده میلیارد و سیصد میلیون ریال است. مبلغ پیمان، با توجه به اسناد و مدارک پیمان، تغییر می کند. ضریب پیمان، برابر است با ۱,۲۲۷۰ محل تامین اعتبار پروژه از محل منابع عمرانی می باشد.

## ماده ۴. تاریخ تنفیذ، مدت، تاریخ شروع کار

الف) این پیمان از تاریخ مبادله آن ( ابلاغ از سوی کارفرما ) نافذ است.  
ب) مدت پیمان ۱۲ (دوازده) ماه شمسی است. این مدت، تابع تغییرات موضوع ماده ۲. شرایط عمومی پیمان است.



شماره : ۲۰۳۲۰۱۲۱

تاریخ : ۱۴۰۳ / ۵ / ۲۰

ج) تاریخ شروع کار، تاریخ نخستین صورت مجلس تحویل کارگاه است که پس از مبادله پیمان، تنظیم می شود.

پیمانکار متعهد است از تاریخ تعیین شده برای شروع کار، در مدت ۱۵ روز نسبت به تجهیز کارگاه به منظور شروع عملیات موضوع پیمان، اقدام نماید.

ماده ۵. دوره تضمین

حسن انجام عملیات موضوع پیمان، از تاریخ تحویل موقت یا تاریخ دیگری که طبق ماده ۳۹ شرایط عمومی تعیین می شود، برای ۸ ماه از سوی پیمانکار، تضمین می گردد و طی آن به ترتیب ماده ۴۲ شرایط عمومی عمل می شود.

ماده ۶. نظارت بر اجرای کار

نظارت عالی بر اجرای تعهدات پیمانکار طبق اسناد و مدارک پیمان، بعهده معاون بهره برداری و توسعه آب می باشد و مدیر امور آبفا شهرستان دشتستان به عنوان ناظر مقیم جهت نظارت بر حسن اجرای کار پیمانکار می باشند.

ماده ۷. نشانی دوطرف

نشانی کارفرما : بوشهر - خیابان رئیسعلی دلواری - شرکت آب و فاضلاب استان بوشهر - تلفن : ۰۷۷۳۳۳۲۷۰۰۴ - دورنگار : ۰۷۷۳۱۶۴۰۰۰۰

نشانی پیمانکار : استان بوشهر - شهرستان دشتستان - شهر شبانکاره - بلوار امام خمینی (ره) روبروی اداره برق کد پستی ۷۵۶۴۱۱۳۲۸۱ تلفن : ۰۹۱۷۱۷۴۸۱۵۱

پیمانکار

شرکت اختر کوشان ساتین

محمد علی قنبری  
مدیر عامل و رئیس هیات مدیره



کارفرما

شرکت آب و فاضلاب استان بوشهر

دو الحسن عالی

مدیر عامل و رئیس هیات مدیره

مرجان بناهی

عضو اصلی هیات مدیره



عبدالله خداوادی

شماره: ۲۰۳۲۰۱۲۱

تاریخ:

۱۴۰۳/۵/۲۰



## شرایط عمومی پیمان

شرایط عمومی براساس مفاد:

بخشنامه شماره ۵۴/۸۴۲-۱۰۲/۱۰۸۸

مورخ ۱۳۷۸/۰۳/۰۳

سازمان برنامه بودجه



شماره: ۲۰۳۲۰۱۲۱

تاریخ:



به نام خدا

در این پیمان کلیه بخشنامه ها و دستورالعمل های طرح های عمرانی سازمان برنامه و بودجه که مربوط به کارهای پیمانکاری بوده و تا این تاریخ معتبر می باشد نافذ بوده و لازم است در صورت ابلاغ بخشنامه های جدید از آخرین بخشنامه ها و دستورالعملها استفاده گردد.

