

## اسناد مناقصه

### پروژه : عملیات زیرسازی و احداث معتبر ضلع شمالی دانشگاه آزاد اسلامی (حدفاصل بلوار خلیج فارس تا بلوار تعاون)

#### فصل اول : مدارک مربوط به شرکت در مناقصه

۱- دعوت نامه شرکت در مناقصه

۲- معرفی نامه برای فروش اسناد مناقصه

۳- شرایط مناقصه

۴- تعهد نامه پیشنهاددهنده در مورد عدم شمول قانون منع مداخله کارمندان در معاملات دولتی

۵- تعهد نامه (رشته، رتبه و ظرفیت کاری) پیشنهاددهنده

۶- تعهد نامه اجرا و پذیرش و مستولیت های ناشی از مقررات و اسناد و مدارک عمومی مناقصه و پیمان

۷- برگ پیشنهاد قیمت

۸- نمونه فرم بیمه نامه کارها

۹- تعهدنامه رعایت مفاد مقررات آئین نامه ۴۸۰۱۳/ت ۲۳۲۵۱-هـ مورخ ۱۳۸۱/۱۲/۱۱

۱۰- نمونه فرم ضمانت نامه

۱۱- فرم خوداظهاری اعلام کارهای در دست اجرا و ظرفیت آماده به کار

## دعوتنامه شرکت در مناقصه عمومی - مرحله دوم

شرکت / پیمانکار

بدینوسیله به استناد مجوز شماره ۲۲۲۲/ش مورخ ۱۴۰۲/۰۱/۲۸ و ۲۹۹۲/ش مورخ ۱۴۰۲/۰۱/۰۲ شورای اسلامی شهر بندرماهشهر از آن شرکت دعوت می شود که در مناقصه عمومی با مشخصات زیر شرکت فرمایید.

الف - موضوع: عملیات زیرسازی و احداث معبر ضلع شمالی دانشگاه آزاد اسلامی (حد فاصل بلوار خلیج فارس تا بلوار تعاون)

ب - مبلغ اولیه: ۵۱,۱۷۴,۷۶۴,۶۴۱ ریال

ج - مدت انجام کار: ۶ ماه شمسی از تاریخ صورتجلسه تحويل زمین

د - کارفرما: شهرداری بندرماهشهر

ه - دستگاه نظارت: شهرداری بندرماهشهر یا هر شرکتی که از طرف کارفرما معرفی می گردد.

ط - ارائه رتبه حداقل ۵ راه و باند با ظرفیت آزاد از معاونت برنامه ریزی و نظارت راهبردی رئیس جمهور و گواهینامه صلاحیت اینمنی اداره کار و امور اجتماعی

## شرايط مناقصه

۱. اسناد مناقصه در سامانه تدارکات الکترونیکی دولت به نشانی Setadiran.ir از مورخ ۱۴۰۲/۱۱/۱۸ تا ساعت ۰۸:۰۰ مورخ ۱۴۰۲/۱۱/۲۱

ارائه می گردد؛ و پاکت ها تا مورخ ۱۴۰۲/۱۲/۰۱ ساعت ۱۰:۰۰ تحويل شود. بازگشایی پاکت ها مورخ ۱۴۰۲/۱۲/۰۱ است.

۲. با توجه به ایراد سامانه ستاد و عدم امکان پرداخت الکترونیکی خرید اسناد، متقاضیان می بایست هزینه خرید اسناد را حداقل تا روز بازگشایی به مبلغ ۳,۰۰۰,۰۰۰ ریال (غیر قابل استرداد) به حساب سیبا ۱۰۵۲۹۳۴۸۲۰۰۰ بانک ملی شعبه شهرداری را واریز و قبل از بازگشایی به همراه ضمانت نامه به واحد حراست شهرداری تحويل دهند.

توضیح: عدم ارائه فیش واریزی موجب ابطال پیشنهاد می گردد.

۳. ارائه پاکت الف بصورت فیزیکی تا قبل از جلسه گشایش پاکت ها به واحد حراست واقع در ساختمان مرکزی شهرداری بندرماهشهر طبقه اول، الزامی است.

۴. پیشنهادها باید کامل و بدون قید و شرط باشد و کارفرما از قبول پیشنهادهای مشروط و مبهم و فاقد تضمین لازم و کافی و لاك و مهرنشده معذور است.

۵. پیشنهادهندگان می بایست جهت تضمین شرکت در مناقصه پنج درصد مبلغ اولیه ۲,۵۵۸,۷۳۸,۲۳۲ ریال) را به یکی از دو طریق ذیل ارائه نمایند:

الف - فیش واریز مبلغ فوق به حساب ۱۰۵۲۹۴۱۶۷۰۰۳ نزد بانک ملی شعبه شهرداری بندرماهشهر.

ب - بصورت ضمانتنامه بانکی بنام شهرداری بندرماهشهر.

۶. جلسه ای جهت بازدید از محل (سایت ویزیت) در ساعت ۱۲ روز دوشنبه مورخ ۱۴۰۲/۱۱/۲۳ واقع در دفتر طراحی و توسعه شهری شهرداری بندرماهشهر برگزار می گردد. موارد مطرح شده در جلسه مذکور، می بایست صورتجلسه و به امضای همه حاضرین برسد.

حسین صفری

شهردار بندرماهشهر

## دعوت نامه شرکت در مناقصه عمومی- مرحله دوم

### شرکت / پیمانکار

بدینوسیله به استناد مجوز شماره ۲۲۲۲/ش مورخ ۱۴۰۲/۰۱/۲۸ و ۲۹۹۲/ش مورخ ۱۴۰۲/۱۰/۰۲ شورای اسلامی شهر بندرماهشهر، پروژه عملیات زیرسازی و احداث معتبر ضلع شمالی دانشگاه آزاد اسلامی (حدفاصل بلوار خلیج فارس تا بلوار تعاون) را از طریق مناقصه به پیمانکار واحد شرایط و اگذار نماید.

**الف: روش انجام مناقصه:** انجام مناقصه براساس قانون برگزاری مناقصات شماره ۱۳۸۹۰ مورخ ۱۱/۱۷/۱۳۸۳ مصوبه مجلس شورای اسلامی و ابلاغیه شماره ۶۷۴۹۰ مورخ ۱۱/۲۶/۸۳ و آئین نامه اجرایی بند ج ماده ۱۲ قانون برگزاری مناقصات به شماره ۸۴۱۳۶ مورخ ۷/۱۶/۸۵ انجام می گیرد.

**ب: موضوع پروژه:** عملیات زیرسازی و احداث معتبر ضلع شمالی دانشگاه آزاد اسلامی (حدفاصل بلوار خلیج فارس تا بلوار تعاون)

**ج: شرح مختصری از پروژه:**

۱. تجهیز کارگاه.

۲. عملیات لوله گذاری سیستم دفع آبهای سطحی شامل :

۲.۱ اخذ کلیه استعلامات مورد نیاز پروژه بصورت بروز شده جهت آگاهی از وجود تاسیسات جدید تازه نصب شده و قدیمی باهمانگی دستگاه نظارت.

۲.۲ عملیات نقشه برداری و مشخص نمودن مسیر و شبیب پروژه، انجام عملیات حفاری محل لوله گذاری و منهولها با هماهنگی دستگاه نظارت

۲.۳ کلیه عملیات، خاکبرداری، پی کنی، کانال کنی و در صورت نیاز لجن برداری محل اجرای لوله گذاری مطابق نقشه های اجرایی همچنین تستیح بستر و آماده سازی محل اجرای لوله و بارگیری، حمل و تخلیه نخله ها در محل تعیین شده توسط دستگاه نظارت.

۲.۴ تهیه مصالح و اجرای یک لایه قلاوه سنگ مطابق با نقشه های اجرایی جهت زیرسازی زیر لوله ها و به ضخامت ۳۰ سانتی متر مطابق نقشه های اجرایی و با هماهنگی کامل دستگاه نظارت

۲.۵ تهیه مصالح و اجرای لایه زهکش زیر لوله ها با شن نقلی بر اساس مشخصات و اندازه های قید شده در نقشه های اجرایی و با هماهنگی کامل دستگاه نظارت

۲.۶ تهیه، حمل و اجرای لوله های پلی اتیلن کاروگیت دار فاضلابی به سایز ۱۰۰۰ میلی متر جهت دفع آبهای سطحی به طول تقریبی ۸۶ متر با مشخصات فنی قید شده در نقشه های اجرایی و همچنین دارای نشان استاندارد، تنظیم سروله ها و انجام اتصالات لازم، تست آب بندی لوله ها در محل اتصالات و مقاطع اتصال به منهول ها و با هماهنگی کامل دستگاه نظارت.

۲.۷ تهیه مصالح و اجرای لایه زهکش دور لوله ها و روی لوله با شن نقلی، پخش و کوبیدن خاک سرند شده محل درون ترانشه لوله گذاری شده مطابق نقشه های اجرایی و با هماهنگی کامل دستگاه نظارت.

۲.۸ انجام کلیه عملیات تکمیلی و بارگیری و حمل کلیه نخله ها به خارج شهر یا نقاط مورد نظر کارفرما پس از تنظیم صور تجلیسه ای به آن پیمانکار ابلاغ می گردد. لازم به ذکر است فاصله حمل این نخله ها با توجه به فاصله پروژه تا محل تخلیه مشخص می گردد.

۳. احداث منهول های آجری دفع آبهای سطحی شامل :

۳.۱ خاکبرداری محل تراز مورد نیاز، پمپاژ و تخلیه آبهای سطحی موجود در محل های مورد نیاز، تستیح بستر، تهیه، حمل و اجرای قلاوه و شن نقلی جهت زیرسازی تهیه و اجرای بتن مگر با عیار ۱۵۰ کیلوگرم سیمان تهیه، حمل و اجرای بتن مسلح با مقاومت فشاری ۳۰ مگا پاسکال همراه با میلگرد سایز ۱۰ و ۱۴ میلی متر از نوع آج دار و اجرای منهول های آجری با آجر ماسه آهک همچنین تهیه، حمل و اجرای شفته آهک با عیار حداقل ۱۵۰ کیلوگرم آهک در هر متر مکعب شفته با مصالح شن دار پیرامون منهول احداثی مطابق نقشه های اجرایی و با هماهنگی دستگاه نظارت.

۳.۲ حمل و نصب دریچه های نانو کامپوزیت با ابعاد داخلی بازشو ۶۰ سانتی متر براساس نقشه های اجرایی با هماهنگی دستگاه نظارت.

۴. عملیات زیرسازی محدوده معابر شامل :

۴.۱ برداشت های مشترک نقشه برداری در ابتدا و انتهای هر مرحله از کار، لجن برداری به ضخامت ۳۰ سانتی متر محل های مورد نیاز، خاکبرداری و خاکریزی بستر و در محل های مورد نیاز تا تراز مورد نیاز و استفاده مجدد خاک مناسب حاصل از خاکبرداری بستر در محل هایی که نیاز به خاک ریزی دارند تا تراز مورد نیاز، تهیه و اجرای شفته آهک با عیار حداقل ۱۵۰ کیلوگرم آهک در هر متر مکعب شفته به ضخامت ۳۰ سانتی متر در محل های مورد نیاز با هماهنگی دستگاه نظارت، آب پاشی و کوبش بستر با تراکم حداقل ۹۵ درصد، تهیه مصالح و اجرای لایه های توونان به ضخامت ۵۰ سانتیمتر و تراکم ۱۰۰ درصد، تهیه مصالح و اجرای لایه زیراساس با دانه بندی صفر تا ۵۰ میلیمتر به ضخامت ۳۰ سانتیمتر در دولایه با ضخامت حداقل ۱۵ سانتی متر و تراکم ۱۰۰ درصد و تهیه مصالح و اجرای لایه اساس با دانه بندی صفر تا ۲۵ میلیمتر به ضخامت ۱۰ سانتیمتر و تراکم ۱۰۰ درصد مطابق نقشه های اجرایی و با هماهنگی دستگاه نظارت.

۵. عملیات اجرایی مربوط به زیر سازی محدوده پیاده رو جنب دیوار دانشگاه شامل :

۵.۱ برداشت های مشترک نقشه برداری در ابتدا و انتهای هر مرحله از کار، خاکبرداری و خاکریزی بستر و در محل های مورد نیاز و استفاده مجدد خاک مناسب حاصل از خاکبرداری بستر در محل هایی که نیاز به خاک ریزی دارند آب پاشی و کوبش بستر با تراکم حداقل ۹۵ درصد، تهیه

- مصالح و اجرای لایه های توانان به ضخامت ۵۰ سانتیمتر و تراکم ۱۰۰ درصد ، تهیه مصالح و اجرای لایه زیراساس با دانه بندی صفر تا ۵۰ میلیمتر به ضخامت ۳۰ سانتیمتر در دولایه با ضخامت حداقل ۱۵ سانتی متر و تراکم ۱۰۰ درصد مطابق نقشه های اجرایی با هماهنگی دستگاه نظارت.
۶. عملیات زیرسازی محدوده آبلند میانی شامل :
۱. عملیات برداشت مشترک نقشه برداری از خاک موجود در آبلند میانی ، خاکبرداری و خاکبریزی بستر و در محل های مورد نیاز تراز مورد نیاز و استفاده مجدد خاک مناسب حاصل از خاکبرداری بستر در محل هایی که نیاز به خاک ریزی دارند آب پاشی و کوبش بستر با تراکم حداقل ۹۵ درصد ، تهیه مصالح و اجرای لایه های توانان به ضخامت ۵۰ سانتیمتر و تراکم ۱۰۰ درصد ، تهیه ، حمل و پخش خاک زراعی با ضخامت حداقل ۴۰ سانتی متر مطابق نقشه های اجرایی با هماهنگی دستگاه نظارت.
  ۲. انجام کلیه عملیات تکمیلی با هماهنگی دستگاه نظارت و بارگیری و حمل کلیه نخاله ها به خارج شهر و تخلیه در محل تخلیه نخاله با هماهنگی کامل دستگاه نظارت.
  ۳. برچیدن کارگاه.
- توضیحات :
۱. تمامی مصالح مورد نیاز پرژوهه باید قبل از مصرف و اجرا جهت انجام آزمایش های مورد نیاز ، به تایید دستگاه نظارت رسیده باشد.
  ۲. تهیه ، حمل و اجرای کلیه مصالح ، ابزار کار ، ماشین آلات و نیروی انسانی به جز دریچه نانو کامپوزیت مورد نیاز پرژوهه بر عهده پیمانکار می باشد.
  ۳. انجام تست دانه بندی و تراکم لایه های خاک، توانان، زیراساس، اساس به عهده پیمانکار است. تعداد تست مورد نیاز به تشخیص دستگاه نظارت و برآسان نشریه ۱۰۱ مشخصات فنی و عمومی راه می باشد و آزمایشات در آزمایشگاه مورد تأیید کارفرما انجام می گردد و هزینه آن پس از تأیید دستگاه نظارت مستقیماً توسط شهرداری از مطالبات پیمانکار کسر و به حساب آزمایشگاه واریز می گردد.
  ۴. قبل و بعد از اجرای هر لایه نیاز به برداشت مشترک نقشه برداری با دستگاه نظارت می باشد و اجرای هر لایه اعم از زیرسازی و رو سازی منوط به تراکم مورد نیاز لایه قبل مطابق شیت های آزمایشگاهی ، نقشه های اجرایی و با هماهنگی دستگاه نظارت می باشد.
  ۵. منظور از مصالح توانان در عملیات زیرسازی، پنجاه درصد مصالح زیر اساس با دانه بندی از صفر تا حداقل ۵۰ میلی متر و پنجاه درصد خاک مناسب عاری از مواد آلی و نخاله در هر لایه به ضخامت ۱۵ سانتی متر بنا به تشخیص دستگاه نظارت حداقل ۲۰ سانتی متر می باشد.
  ۶. از بابت پمپاژ و فعل نگه داشتن کanal دفع آب های سطحی موجود در مرحله احداث منهول و اجرای خط لوله کاروگیت هیچگونه اضافه پرداختی انجام نخواهد بدیرفت و پیمانکار می باشد در قیمت پیشنهادی و تجهیز کارگاه بیش بینی لازم را به انجام برساند.
  ۷. منظور از لایه زیراساس مصالح زیر اساس با دانه بندی از صفر تا حداقل ۵۰ میلی متر می باشد.
  ۸. هزینه تهیه مصالح زیر اساس، از آیتم ۱۴۰۱۰۱ فهرست بها راه، راه آهن و باند فرودگاه قابل پرداخت می باشد.
  ۹. هزینه تهیه مصالح اساس، از آیتم ۱۴۰۱۰۳ فهرست بها راه، راه آهن و باند فرودگاه قابل پرداخت می باشد.
  ۱۰. به منظور برآورد عملیات خاکبریزی بستر معابر و در سایر محل های مورد نیاز از ردیف های ۰۳۵۰۰۱ ، ۰۳۴۹۰۱ ، ۰۳۴۴۰۱ فهرست بها راه و باند سال ۱۴۰۲ استفاده شده است و هیچگونه اضافه پرداخت دیگری قابل پرداخت نمی باشد.
  ۱۱. هیچ یک از آیتم های این پرژوهه شامل خاکبرداری، خاکبریزی و تهیه کلیه مصالح مورد نیاز پرژوهه هیچگونه اضافه پرداختی از بابت تورم و ازدیاد حجم تعلق نخواهد گرفت و ملاک محاسبه احجام مصالح پس از آپیاشی و کوبش می باشد و پیمانکار موظف است کلیه هزینه های مرتبط با این مورد را در قیمت پیشنهادی خود لحظه نماید.
  ۱۲. با توجه به حجم بالای خاک زراعی، خاک مناسب راهسازی و مصالح زیر اساس و اساس مورد نیاز پرژوهه ، پیمانکار می باشد قبل از شرکت در مناقصه تمهیمات لازم را جهت تأمین معدن مورد نیاز را اتخاذ نماید و هیچگونه قصوری از این بابت مورد قبول کارفرما نمی باشد.
  ۱۳. چنانچه در حین عملیات اجرایی آسیبی از جانب پیمانکار به تاسیسات زیرزمینی موجود وارد گردد، کلیه هزینه ها و مسئولیت های رفع اشکال به عهده پیمانکار می باشد
  ۱۴. پیمانکار می باشد محل دقیق دپوی خاک، نخاله و مصالح مازاد را با دستگاه نظارت هماهنگ نماید و در صورت تخلیه موارد مذکور در مناطق منوعه، مطابق ضوابط شهرداری بندر ماهشهر با آن پیمانکار بروخود قانونی به عمل می آید.
  ۱۵. پیمانکار موظف است کلیه نقشه های پیمانکار را با یکدیگر مطابقت داده و هرگونه مغایرت را در جلسه سایت ویزیت به کارفرما اعلام نماید . بدیهی می باشد هرگونه ادعای پیمانکار در حین اجرای پرژوهه می اثر خواهد بود.
  ۱۶. پیمانکار و پرسنل مربوطه ملزم به رعایت تمامی موارد مبحث ۱۲ مقررات ملی ساختمان ( ایمنی و حفاظت کار در حین اجرا ) در طول مدت پرژوهه می باشد .
  ۱۷. پیمانکار ملزم به رعایت موارد مبحث ۲۰ مقررات ملی ساختمان ( علائم و تابلوها ) در طول مدت پرژوهه می باشدند .
  ۱۸. کلیه مصالح مصرفی باشیستی قبل از استفاده به تایید دستگاه نظارت برسد.

۱۹. پیمانکار موظف می باشد کلیه عملیات اجرایی که بعداً قابل اندازه گیری نمی باشد را قبل از پوشانده شدن صور تجلیسه نماید . بدینهی می باشد هرگونه ادعای پیمانکار در خصوص احجام کاری که پوشانده شده و صور تجلیسه نگردیده است قابل بررسی نمی باشد .
۲۰. پیمانکار ملزم به استفاده از نقشه بردار مغرب و مورد تایید دستگاه نظارت جهت برداشت های مشترک، پیاده سازی خطوط و ترازهای پروژه با هماهنگی واحد نقشه برداری کارفرما می باشد و در صورت عدم استخدام نقشه بردار مغرب مورد تایید دستگاه نظارت و استفاده پیمانکار از نقشه بردار های دستگاه نظارت، بایت هر برداشت نقشه برداری مبلغ ۲۰,۰۰۰,۰۰۰ ریال از محل مطالبات پیمانکار کسر خواهد شد.
۲۱. اجرای کلیه عملیات بایستی مطابق نقشه و مشخصات اجرایی پیوست و با هماهنگی دستگاه نظارت صورت پذیرد.
۲۲. کلیه عملیات های خاکبرداری ، خاک ریزی در محل هایی مورد نیاز و تا تراز مورد نیاز صورت می پذیرد و هیچگونه اضافه پرداختی بابت اجرای احجام مزاد عملیات اجرایی پرداخت نخواهد شد. چنانچه اجرای هر یک از فعالیت ها مطابق برنامه زمان بندی تفضیلی مصوب ، دچار تأخیر بیش از ده درصد مدت زمان آن فعالیت گردد، کارفرما حق دارد رأساً نسبت به اجرای آن فعالیت اقدام و هزینه های مربوطه را با احتساب ۱۵ درصد بالاسری از مطالبات پیمانکار کسر نماید.
۲۳. پیمانکار موظف به تهیه لباس کار مناسب برای پرسنل و کارگران می باشد. همچنین الصاق بر جسب شرکت روی تمامی تجهیزات و ماشین آلات ضروری است.
۲۴. منظور از خاک زراعی خاکی است که مشخصات زیر را دارا باشد :
- $EC \leq 4 \text{ mmhs/cm}$
  - $pH < 7/5$
۲۵. پیمانکار موظف به ارائه گزارش روزانه مطابق فرمت کارفرما می باشد و در صورت استنکاف از ارائه گزارش، به ازای هر روز مبلغ ۳,۰۰۰,۰۰۰ ریال از محل مطالبات پیمانکار کسر می گردد.
۲۶. مشخصات فنی و دانه بندی مصالح زیرسازی می بایست با مشخصات درج شده در نشریه ۱۰۱ راه مطابقت داشته باشد.
۲۷. پیمانکار موظف است از تمامی مراحل انجام کار ( قبل از آغاز عملیات پروژه - حین اجرای عملیات پروژه و پس از اتمام کار ) با هماهنگی دستگاه نظارت و واحد روابط عمومی شهرداری بندرماهشهر، عکس با کیفیت تهیه نماید و فایل عکس های تهیه شده را در پایان هر ماه در اختیار واحد روابط عمومی شهرداری قرار دهد و یک نسخه از آن را پیوست صورت جلسات نماید.
۲۸. زمان اجرای کار: از زمان انعقاد قرارداد و تحويل زمین، ۶ ماه شمسی پیش بینی شده است.
۲۹. مبلغ برآوردهزینه اجرای کار: مبلغ برآورده اولیه اجرای کار ( ۱,۱۷۴,۷۶۴,۶۴۱ ریال می باشد.
۳۰. محل تأمين اعتبار پروژه: اعتبار پروژه از محل بودجه داخلی شهرداری تأمین می گردد.
۳۱. مصالح، ماشین آلات و نیروی انسانی:  
➢ تهییه ، حمل و تامین کلیه مصالح، ابزار کار، نیروی انسانی و ماشین آلات مورد نیاز به جز دریچه نانو کامپوزیت به عهده پیمانکار است.
۳۲. محل اجرای کار: بندرماهشهر - حد فاصل بلوار خلیج فارس تا بلوار تعاؤن
۳۳. کارفرما و دستگاه مناقصه گزار: شهرداری بندرماهشهر.
۳۴. دستگاه نظارت: واحد دفتر فنی شهرداری بندرماهشهر ناظر بر اجرای پروژه می باشد.
۳۵. تضمین شرکت در مناقصه: معادل ۲,۵۵۸,۷۳۸,۲۳۲ ریال (دو میلیارد و بانصد و پنجاه و هشت میلیون و هفتصد و سی و هشت هزار و دویست و سی و دو ریال) می باشد که باید به یکی از صورت های مشروح زیر تسلیم شود.
- (۱) رسید بانکی واریز وجه مزبور به حساب سیبا شماره ۱۰۵۲۹۴۱۶۷۰۰۳ نزد بانک ملی ایران به نام شهرداری بندرماهشهر.
  - (۲) ضمانتنامه بانکی به نفع کارفرما.
۳۶. تبصره : پیشنهاد فاقد تضمین، تضمین های کمتر از میزان مقرر، چک تضمین شده، چک مسافرتی و یا چک در گردش و چک شخصی به هر شکل ممکن قابل قبول نمی باشد. مدت اعتبار ضمانت نامه های بانکی باید حداقل سه ماه پس از تاریخ افتتاح پیشنهادها بوده و برای سه ماه دیگر نیز قابل تمدید باشد و علاوه بر آن ضمانت نامه های بانکی باید طبق فرم های قابل قبول تنظیم و صادر شود.
- حسین صفری  
شهردار بندرماهشهر

## «شرايط مناقصه»

**موضوع مناقصه:** عملیات زیرسازی و احداث معتبر ضلع شمالی دانشگاه آزاد اسلامی (حد فاصل بلوار خلیج فارس تا بلوار تعاوون) علاوه بر مراتبی که در دعوتنامه این مناقصه ذکر گردیده شرایط زیر نیز در این مناقصه مورد عمل قرار خواهد گرفت.

**شرایط مناقصه:** شخصیت حقوقی، رتبه حداقل ۵ رشته راه و باند با ظرفیت آزاد از معاونت برنامه ریزی و نظارت راهبردی، امکانات، ماشین آلات، نیروی متخصص و کادر فنی معتبر، داشتن توان مالی، تجربه و سابقه کافی و مرتبط با موضوع مناقصه

**شرایط شرکت در مناقصه:**

۱. داوطلب مشارکت در مناقصه باید پیشنهاد خود را در سامانه تدارکات الکترونیکی دولت به نشانی [Setadiran.ir](#), به ترتیب بعد تنظیم و در موعد مقرر به دستگاه مناقصه گزار تسليم کند.
۲. منظور از پیشنهاد مناقصه تمام اسناد و مدارک مشروحه در بند ۳، ۴ و ۵ است که بر حسب مورد در داخل یکی از سه پاکت تصمین یا (پاکت الف)، پاکت رزومه شرکت یا (پاکت ب) و پاکت پیشنهاد قیمت یا (پاکت ج) قرار می گیرد.
۳. مدارک و اسنادی که باید در پاکت (الف) قرار داده شود عبارتند از: تصمین شرکت در مناقصه مطابق شرح مندرج در دعوتنامه مدارک و اسنادی که باید در پاکت (ب) قرارداده شود عبارتند از :
۴. رونوشت مصدق اساسنامه و آگهی ناسیس و آخرين تغییرات و آخرين آگهی در مورد دارندگان امضای مجاز پیشنهاد دهنده برای اسناد مالی و تعهد آور.
- ۴.۱. دفترچه حاوی کلیه اسناد و مدارک که به ضمیمه دعوتنامه برای پیشنهاد دهنده ارسال یا به آنها ارائه گردیده است شامل (فرم ضمانتنامه ها، شرایط مناقصه، برگ تعهد نامه پیشنهاد دهنده در مورد عدم شمول قانون منع مداخله کارمندان دولت در معاملات دولتی، تعهد نامه اجرا و پذیرش مسئولیت های ناشی از مقررات و اسناد و مدارک عمومی مناقصه و پیمان، نمونه فرم بیمه نامه ها)
- ۴.۲. تصویر برابر با اصل گواهینامه احرار صلاحیت (رتیه)
- ۴.۳. تصویر برابر با اصل گواهینامه صلاحیت اینمی اداره کار و امور اجتماعی
- ۴.۴. ارائه سوابق اجرایی، ماشین آلات و تجهیزات، سوابق کاری و تحصیلی، نیروی انسانی متخصص و کادر فنی و کلیدی توضیح: این موارد باید دقیق، مستند و تأیید شده باشند.
- ۴.۵. مدارک و اسنادی که باید در پاکت (ج) قرار داده شوند عبارتند از :
۵. برگ پیشنهاد قیمت که باید طبق فرم مربوطه تکمیل شده باشد. (توضیح پیشنهاد قیمت باید به صورت مبلغ کامل پیشنهاد به عدد و حروف باشد)
۶. پیشنهاد دهنده باید تمام اسناد و مدارک مناقصه را که در بندهای ۳، ۴ و ۵ ذکر شده بدون تغییر، حذف و یا قراردادن شرط در آن، تکمیل، تنظیم و مهر و امضاء نموده و در سامانه تدارکات الکترونیکی دولت به نشانی [Setadiran.ir](#) بارگذاری نمایند.
۷. پیشنهادهای مناقصه باید از هر حیث کامل و بدون شرط بوده و هیچ نوع ابهام، خدشه، عیب و نقص و قلم خورده ای نداشته باشد. درصورت وجود خدشه یا نقص در اسناد و مدارک مناقصه، با ارائه پیشنهاد مشروع، مبهم و بخلاف شرایط مناقصه و یا نداشتن تصمین کافی آن پیشنهاد مردود است.
۸. شهرداری در رد کلیه یا قبول هریک از پیشنهادها مختار است. کارفرما این حق را برای خود محفوظ می دارد که تمام یا تعدادی از پیشنهادها را رد نماید و به هیچ وجه مقید به قبول پیشنهاد خاصی نبوده و نیز تعهدی مبنی بر امضاء پیمان با ارائه دهنده کمترین قیمت پیشنهادی را ندارد ولذا ارائه دهنده کمترین قیمت پیشنهادی، لزوماً برندۀ مناقصه نبوده و برندۀ مناقصه به تشخیص کارفرما و با توجه به جمیع جهات تعیین و اعلام خواهد شد.
۹. قیمت پیشنهادی پیمانکار به همان ترتیبی که در شرایط عمومی پیمان تصریح گردیده است: شامل کلیه هزینه های انجام کار و بهای مصالح ، هزینه های عمومی و سود و غیره خواهد بود مگر در موارد استثنایی که صریحاً شرایط یا طریقه دیگری در اسناد مناقصه ذکر شده باشد.
۱۰. پیشنهاد دهنده این باید نسبت به مقررات مربوط به کارگران و قانون کار و بیمه های اجتماعی و آخرين مصوبات و قوانین مربوطه آشنایی داشته باشد و آنها را رعایت نموده و در نرخهای پیشنهادی خود منظور نمایند.
۱۱. پرداخت کلیه کسورات قانونی بعده بمناسبت قیمت کل پیشنهادی می باشد و کارفرما حق دارد مالیات، عوارض و بیمه و سایر کسورات قانونی متعلقه را از مطالبات (صورت وضعیتها) پیمانکار کسر و به حساب مراجعت مربوط واریز نماید.
۱۲. هیچ گونه تصرف و تغییری نباید در اسناد مناقصه صورت گیرد در غیر این صورت و یا در صورت عدم اجرای کامل مفاد شرایط مناقصه، پیشنهاد و اصله مورد قبول نخواهد بود و کارفرما حق دارد بدون اینکه نیازی به هر نوع توضیح یا استدلالی باشد چنین پیشنهادی را مردود بداند.

۱۳. هرگاه در هنگام برگزاری مناقصه و یا بعد از آن وقوف حاصل شود که پیشنهاددهنده‌گان به زیان کارفرما تبانی کرده اند نرخهای واصله از این شرکت کنندگان مردود تشخیص داده شده و اسامی پیشنهاددهنده‌گان مختلف موقتاً و یا برای همیشه از لیست پیمانکاران حذف خواهد شد و موضوع نیز به معافونت برنامه ریزی و مدیریت راهبردی رئیس جمهور اعلام خواهد شد.
۱۴. چنانچه کارفرما به هو علت از اجرای طرح یا انعقاد پیمان با پیمانکار برنده مناقصه منصرف گردد، تضمین برنده مناقصه مسترد خواهد شد در اینصورت برنده مناقصه حق هیچگونه ادعای جبران خساراتی از این بابت نخواهد داشت.
۱۵. کارفرما هزینه هایی را که پیشنهاددهنده‌گان بابت تهیه و تسلیم پیشنهاد خود متحمل شده اند پرداخت نمی نماید و مطالبه هرگونه خساراتی در این مورد مردود می باشد.
۱۶. نشانی پیشنهاددهنده همان است که در بالای دعوتنامه ذکر می گردد و هرگونه مکاتبه ای که به نشانی مذکور ارسال شود ابلاغ محسوب می گردد.
۱۷. در زمان عقد قرارداد براساس آئین نامه معاملات، معادل ۱۰٪ مبلغ قرارداد ضمانتنامه تعهد انجام کار اخذ خواهد شد.
۱۸. با توجه به مقطوع بودن قیمتها ضروریست پیشنهاد دهنده‌گان ضمن بازدید از محل اجرای کار و با درنظر گرفتن تمامی جواب امر نسبت به ارایه قیمت بشرح برگ پیشنهاد قیمت پیوست اقدام نمایند و این شهرداری هیچگونه افزایش قیمت در زمان اجرا عمليات بدليل صعوبت کار و موارد اينچنینی را نمی پذیرد.
۱۹. حسن انجام عملیات موضوع پیمان، از تاریخ تحويل موقت برای مدت ۱۸ ماه از سوی پیمانکار تضمین می گردد و طی آن به ترتیب ماده ۴۲ شرایط عمومی عمل می شود.
۲۰. طبق ماده ۳۸ قانون تأمین اجتماعی از هر صورت وضعیت پیمانکار معادل ۵٪ کسر و به انضمام آخرین صورت وضعیت نزد کارفرما نگهداری می شود و پس از ارائه مفاصیاحساب سازمان تأمین اجتماعی موارد فوق الذکر قابل پرداخت خواهد بود. همچنین از مبلغ ناخالص هریک از صورت وضعیتهای ماهیانه شرکت معادل ۱۰٪ آن به عنوان تضمین حسن انجام کار کسر و در حساب جدآگاهه ای نزد کارفرما نگهداری می شود. این کسر در پایان قرارداد و در صورت ارائه مفاصیاحساب از سازمان تأمین اجتماعی، اداره کار و امور اجتماعی و با تأیید دستگاه نظارت مسترد خواهد شد.
۲۱. جمع آوری مازاد مصالح و نخاله های حاصل از تخریب و پاکسازی محل انجام پروژه به عهده پیمانکار می باشد.
۲۲. پیمانکار مجاز به دادن هدایای نقدي و غیرنقدي به پرسنل شهرداري نبوده و درصورت گزارش اين گونه موارد، مطابق قانون و مقررات مربوطه برخورد خواهد شد.
۲۳. قیمت پیشنهادی که ملاک بررسی قرارخواهد گرفت، مبلغی است که بوسیله پیشنهاددهنده در برگ پیشنهاد نرخ و با خودکار یا خود نویس و بدون قلم خورده‌گی و با حروف نوشته می شود.
۲۴. هرگونه توضیح یا تجدید نظر یا حذف و اضافه نمودن استناد و مدارک مناقصه و نحوه تغییر و تسلیم آنها کتاباً از سوی شهرداری اعلام و جزو استناد و مدارک پیمان منظور خواهد شد.
۲۵. شهرداری حق تغییر، اصلاح یا تجدید در استناد و مشخصات را قبل از انقضای مهلت تسلیم پیشنهادها برای خود محفوظ می دارد و اگر چنین موردي پیش آید مراتب را به دعوت شدگان ابلاغ می نماید و در صورتی که پیشنهادی قبلاً از ابلاغ مراتب مزبور تسلیم شده باشد پیشنهاد دهنده حق دارد تقاضای استرداد آن را بنماید.
۲۶. از آنجا که ممکن است تجدید نظر یا اصلاح در استناد و مشخصات، مستلزم تغییر مقادیر یا نسبت ها باشد، در این صورت دستگاه مناقصه گزار می تواند آخرین مهلت دریافت پیشنهادها را با اعلام کتبی به پیشنهاددهنده‌گان به تعویق اندازد به نحوی که آنان فرست کافی برای اصلاح و تجدید نظر پیشنهاد خود را داشته باشند.
۲۷. برنده مناقصه باید حداقل تا هفت روز پس از ابلاغ کارفرما در سامانه ستاد ایران، ابلاغیه را تأیید و با سپردن تضمین اجرای تعهدات بر اساس قیمت خود، به انعقاد پیمان مبادرت نماید. در غیراین صورت تضمین شرکت او در مناقصه، بدون تشریفات قضایی به نفع شهرداری، ضبط می شود و حق هیچ گونه اعتراضی ندارد. در صورتی که برنده مناقصه در مهلت پیش بینی شده حاضر به انعقاد پیمان نشود نفر دوم به عنوان برنده مناقصه اعلام می شود و چنانچه او نیز با توجه به موارد یاد شده بالا، حاضر به انعقاد پیمان نشود، تضمین شرکت در مناقصه او هم به نفع شهرداری ضبط و مناقصه تجدید خواهد شد. قبل از انعقاد قرارداد یا تسلیم ضمانت انجام تعهدات از طرف برنده مناقصه سپرده نفر دوم مسترد نخواهد شد.
۲۸. پس از تعیین نفرات اول و دوم مناقصه، تضمین شرکت در مناقصه نفرات بعدی مسترد می شود.
۲۹. مدارک ارائه شده توسط پیشنهاددهنده‌گان مسترد نخواهد شد و در صورت نیاز به اطلاعات بیشتر می توانند به نشانی کارفرما مراجعه نمایند.
۳۰. در صورتی که کارفرما تشخیص دهد که پیمانکار، کار موضوع قرارداد را به شخص ثالثی واگذار نموده یا در نحوه انجام کار قصور ورزیده و یا به هر دلیلی از انجام موضوع قرارداد سر باز میزند بایستی در جهت جلوگیری از تغییب حقوق دستگاه نسبت به فسخ قرارداد و ضبط ضمانت نامه حسن اجرای تعهدات و اخذ خسارت، طبق مقررات و جایگزینی شرکت دیگر اقدام نماید و پیمانکار حق هیچ گونه اعتراضی را ندارد.
۳۱. چنانچه مناقصه‌گرانی در سوابق اجرایی خویش، مشمول دریافت اخطار کتبی بوده‌اند، به ازای دریافت اخطار کتبی اول، به مدت سه ماه (از تاریخ تحويل وقت پروژه مذکور) از شرکت در مناقصات این شهرداری محروم می باشند. همچنین در صورت داشتن اخطار دوم و سوم (با فواصل زمانی بیشتر از سه ماه

جهت کلیه اخطارها)، به ترتیب به مدت یک و سه سال (از تاریخ تحويل موقع آخرین پروژه‌ای که مشمول اخطار کتبی بوده است) از شرکت در مناقصات این شهرداری محروم خواهد گردید. بدیهی است در صورت داشتن چهار اخطار و بیشتر، مناقصه‌گر به صورت دائمی از شرکت در مناقصات این شهرداری محروم می‌باشد.

- .۲۲ کارفرما می‌تواند کار را تا٪ ۲۵ افزایش یا کاهش دهد.
- .۲۳ پیمانکار برنده ملزم به افتتاح حساب در بانک ملی شهرداری شعبه ۷۰۳۳ می‌باشد.
- .۲۴ تمامی شرکت‌ها مکلف به ثبت کلیه قراردادهای خود با هر سازمانی در سامانه ساجار (sajar) هستند؛ در غیر این صورت مسئولیت بعدی موضوع، متوجه آن شرکت خواهد بود.

حسین صفری  
شهردار بندر ماهشهر

## تعهد نامه پیشنهاد دهنده در مورد عدم شمول قانونی منع مداخله کارمندان در معاملات دولتی مورخ ۱۳۳۷/۱۰/۲۲

مربوط به مناقصه: عملیات زیرسازی و احداث معتبر ضلع شمالی دانشگاه آزاد اسلامی (حد فاصل بلوار خلیج فارس تا بلوار تعاون)

این پیشنهاد دهنده با امضاء ذیل این ورقه بدین وسیله تأیید می نماید که مشمول ممنوعیت مذکور درقانون منع مداخله کارمندان دولت در معاملات دولت مصوب دی ماه ۱۳۳۷ نمی باشد و چنانچه خلاف این موضوع به اثبات برسد، کارفرما یا مناقصه گزار حق دارد که پیشنهاد ارائه شده برای مناقصه فوق را مردود و تضمین شرکت در مناقصه فوق را ضبط نماید.

همچنین قبول و تأیید می گردد که هرگاه این پیشنهاد دهنده برندۀ مناقصه فوق تشخیص داده شود و به عنوان پیمانکار پیمان مربوط را امضاء نماید و خلاف اظهارات فوق در خلال مدت پیمان (تا تحویل وقت) به اثبات برسد یا چنانچه افرادی را که مشمول ممنوعیت مذکور در قانون فوق هستند در این پیمان سهیم و ذینفع نماید و یا قسمتی از کار را به آن‌ها محول کند کارفرما حق خواهد داشت که قرارداد را فسخ و ضمانت نامه انجام تعهدات پیمانکار را ضبط و خسارات واردہ در اثر فسخ پیمان و تأخیر اجرای کار را از اموال او اخذ نماید. تعیین میزان خسارت واردہ به تشخیص کارفرما می باشد.

این پیشنهاد دهنده متعهد می شود چنانچه در جین اجرای پیمان به دلیل تغییرات و یا انتصابات در دستگاه دولت مشمول قانون مزبور گردد مراتب را بلاخلاصه به اطلاع کارفرما برساند تا طبق مقررات به پیمان خاتمه داده شود ، بدیهی است چنانچه این پیشنهاد دهنده مراتب فوق را بلاخلاصه به اطلاع نرساند نه تنها کارفرما حق دارد پیمان را فسخ نموده و ضمانتنامه های مربوطه را ضبط نماید بلکه خسارات ناشی از فسخ پیمان و یا تأخیر در اجرای کار را نیز بنا به

تشخیص خود از اموال این پیشنهاد دهنده وصول خواهد نمود.

مضافاً این که پیشنهاد دهنده اعلام می دارد بر مجازات های متربّع بر متخلفین از قانون فوق آگاهی کامل دارد و در صورت تخلف مستحق مجازات های مربوطه می باشد.

تاریخ: / / نام پیشنهاد دهنده:

نام و نام خانوادگی و امضای مجاز تعهد آور و مهر پیشنهاد دهنده :

## تعهد نامه

اعلام می دارم این شرکت در رسّته

مدیر عامل شرکت

اینجانب

دارای درجه بندی در حد رتبه می باشد و از نظر ظرفیت کاری و سقف مبلغ این مناقصه با توجه به قوانین معاونت برنامه ریزی و نظارت راهبردی رئیس جمهور و قوانین ثبت شرکت ها و قانون منع مداخله کارکنان دولت مصوب دی ماه ۱۳۳۷ هیچ گونه منع قانونی برای عقد قرارداد ندارد و در صورتی که هر زمان خلاف این موضوع اثبات شود، کارفرما محق به فسخ پیمان و دریافت خسارت از این شرکت می باشد.

## مهر و امضاء مجاز شرکت

## تعهد نامه اجرا و پذیرش مسئولیت های ناشی از مقررات و استناد و مدارک عمومی مناقصه و پیمان

**مربوط به مناقصه:** عملیات زیرسازی و احداث معتبر ضلع شمالی دانشگاه آزاد اسلامی (حد فاصل بلوار خلیج فارس تا بلوار تعاون)

الف- بدین وسیله تأیید می نماید که مهر و امضاء مجاز این پیشنها دهنده در آخر این اوراق نشان دهنده اطلاع کامل این پیشنها دهنده از متن قوانین، مصوبات، آئین نامه ها، دستور العمل ها، بخشنامه ها و بطور کلی استناد و مدارک نامبرده شده در بند ج ذیل می باشد.

ب- همچنین بدین وسیله تأیید می نماید که استناد و مدارک موضوع ذیل نیز جزو استناد و مدارک این مناقصه و پیمان است و متن و مفاد و ترتیبات مقرر شده در آن ها در ارتباط با این مناقصه و پیمان مورد قبول این پیشنها دهنده تقبل و تعهد می شود.

ج- فهرست مقررات و استناد و مدارک عمومی مناقصه و پیمان.

-۱ آئین نامه و مقررات حفاظتی کارگاه های ساختمانی.

-۲ ماده ۱۲۷ قانون مجازات عمومی در مورد حفظ آثار مذهبی یا ملی یا تاریخی.

-۳ آئین نامه اجرایی تبصره ۶۶ قانون بودجه سال ۱۳۶۶ کل کشور در مورد نحوه بهره برداری از معادن شن و ماسه.

-۴ نمونه پیمان و شرایط عمومی پیمان.

-۵ مشخصات فنی عمومی کارهای ساختمانی نشریه شماره ۵۵ معاونت برنامه ریزی کشور.

-۶ تصویب نامه ۱۳۰۸۹۰ مورخ ۸۳/۱۱/۱۷ هیئت وزیران (موضوع انجام مناقصه براساس قانون برگزاری مناقصات).

-۷ مصوبه ۶۳۰۰۷ ا/ت ۲۲۳۲۱ مورخ ۱۳۸۱/۱۲/۱۹ و دستورالعمل اجرایی آئین نامه مذکور به شماره ۱۰۱/۱۰۱۶۵۶ مورخ ۸۲/۶/۱۶ درمورد نحوه ارزشیابی و انتخاب پیمانکار

-۸ سایر مقررات جاری که به هر نحو در ارتباط با این مناقصه و پیمان و اجرای آن می باشد.

### نام پیشنها دهنده: تاریخ:

### نام و نام خانوادگی و امضای مجاز تعهد آور و مهر پیشنها دهنده:

مراتب مشروح در این فرم در ارتباط با تکالیف و وظایف و اختیارات و مسئولیت های ناشی از این پیمان و مناقصه، مورد تأیید و قبول این مناقصه گزار و کارفرما نیز بوده و در این مناقصه و پیمان بدان عمل خواهد شد.

## برگ پیشنهاد قیمت

**موضوع مناقصه :** عملیات زیرسازی و احداث معبیر ضلع شمالي دانشگاه آزاد اسلامي (حد فاصل بلوار خلیج فارس تا بلوار تعون)

امضاء کننده زیر پس از بررسی و آگاهی کامل و پذیرش تعهد اجرا و مسئولیت در مورد مطالب و مندرجات دعوتنامه شرکت در مناقصه، شرایط مناقصه، شرایط خصوصی مناقصه و پیمان، مشخصات فنی عمومی، فهرست مقادیر و قیمت های برآورده کار، تعهد نامه اجرا و قبول مقررات و اسناد و مدارک عمومی مناقصه و پیمان، تعهد نامه عدم شمول قانون منع مداخله کارمندان در معاملات دولتی و به طور کلی تمامی مدارک و اسناد مناقصه پس از بازدید کامل از محل کار و با اطلاع کامل از جمیع شرایط و عوامل موجود از لحاظ انجام کارهای مورد مناقصه پیشنهاد می نمایم که :

- ۱- عملیات موضوع مناقصه فوق را براساس فهارس بهای رشته راه و باند فرودگاه، شبکه آب و فاضلاب، اینیه سال ۱۴۰۲ با مبلغ کل پیشنهادی (به عدد)..... ریال (به حروف) ..... ریال مطابق آنالیز ارائه شده پیوست این برگ انجام دهم.
- ۲- آنالیز قیمت پیشنهادی را بر اساس اسناد و مدارک مناقصه و طبق بخشنامه شماره ۹۶/۱۲۴۲۵۷۹ مورخ ۹۶/۰۳/۳۱ به پیوست، در پاکت (ج) قرار داده ام.
- ۳- چنانچه این پیشنهاد مورد قبول قرار گیرد و به عنوان برنده مناقصه انتخاب شوم تعهد می نمایم که :
  - (الف) اسناد و مدارک پیمان را براساس مراتب مندرج در اسناد و مدارک مناقصه امضاء نموده همراه تضمین انجام تعهدات حداقل ظرف هفت روز از تاریخ ابلاغ به عنوان برنده مناقصه تسلیم نمایم.
  - (ب) ظرف مدت هفت روز از تاریخ ابلاغ، کلیه ماشین آلات و تجهیزات لازم را در محل کار مستقر ساخته و شروع به کار نمایم و کلیه کارهای موضوع پیمان را در مدت مندرج در اسناد و مدارک مناقصه به اتمام برسانم.
  - (ج) تأیید می نمایم که کلیه ضمائم اسناد و مدارک مناقصه جزء لاینفک این پیشنهاد محسوب می شود.
  - (د) اطلاع کامل دارم که شهرداری برای واگذاری کار به هر بیک از پیشنهادها مختار است و شرکت کننده حق هیچگونه اعتراضی را در این خصوص ندارد.
  - (ه) تحت عنوان تضمین شرکت در مناقصه و به منظور تعهد به امضاء و مبادله پیمان و تسلیم تضمین اجرای تعهد، تضمین موضوع بند (ک) دعوتنامه را به نفع کارفرما در پاکت (الف) تقدیم داشته ام.

**تاریخ :** نام و نام خانوادگی و امضاء مجاز و مهر پیشنهاد دهنده :  
**آدرس و تلفن تماس پیشنهاد دهنده :**

### نمونه فرم بیمه نامه کارها

مربوط به مناقصه: عملیات زیرسازی و احداث معتبر ضلع شمالی دانشگاه آزاد اسلامی (حد فاصل بلوار خلیج فارس تا بلوار تعاون)

این پیشنهادهندۀ با امضاء ذیل این ورقه بدین وسیله تایید می نماید که چنانچه به عنوان برنده مناقصه فوق انتخاب گردد در موقع عقد قرارداد آن قسمت از عملیات موضوع قرارداد مناقصه مزبور را به طوری که در شرایط مناقصه و ماده ۲۱ شرایط عمومی پیمان بیش بینی شده است در مقابل خطرات احتمالی مربوط به اجرای عملیات نزد یکی از شرکتهای بیمه مورد قبول کارفرما به شرح جدول زیر بیمه نماید.

عملیات موضوع بیمه	حوادث موضوع بیمه	مبلغ کل مورد بیمه	هزینه بیمه

ضمناً تایید می نماید که جدول فوق الذکر بالاطلاع کامل از نرخ بیمه و فرانشیز وغیره تکمیل و در پاکت ب تسلیم شده است.  
همچنین تایید می شود در موقع مبادله قرارداد بیمه نامه مربوطه تنظیم و تسلیم گردد و چنانچه به علت تشریفات بیمه یا هر علت دیگر این امر میسر نشود تا حداقل ۳ ماه پس از مبادله قرارداد مکلف به تسلیم بیمه نامه مربوط بوده و در صورت تأخیر آن گاه دستگاه اجرایی مطابق ماده ۲۱ شرایط عمومی پیمان راساً در این مورد اقدام خواهد نمود و البته چنانچه در این خلال حوادث سوئی پیشامد نماید که به عملیات انجام شده آسیب وارد نماید این پیشنهاد دهنده مسئول خسارات ناشی می باشد.

پیشنهادهندۀ:

تاریخ: / /

نام و نام خانوادگی و امضاء مجاز تعهدآور و مهر پیشنهادهندۀ:

«تعهد نامه»

ثبت شده به شماره شرکت  
تعهد می نمایم درصورتی که با وجود عدم تطابق مفاد اساسنامه  
و یا تعداد و وضع شرکا شرکت با مفاد مقررات آئین نامه طبقه بندی و تشخیص صلاحیت پیمانکاران به شماره ۴۸۰۱۳/ت/۲۳۲۵۱-۱۱/۱۲/۸-ه مورخ ۱۱/۱۲/۲۳۲۵۱، برای مناقصه  
عملیات زیرسازی و احداث معتبر ضلع شمالی دانشگاه آزاد اسلامی (حد فاصل بلوار خلیج فارس تا بلوار تعاون)، که بر حسب دعوت شرکت نموده و برنده تشخیص  
داده شدم؛ قبل از عقد قرارداد حداقل تا پایان مهلت قانونی مقرر قرارداد مفاد اساسنامه و تعداد و وضع شرکا خود را با مفاد آئین نامه مذکور تطبیق دهم.  
همچنین تعهد می نمایم چنانچه این شرکت به عنوان برنده دوم مناقصه تعیین گردید و عقد قرارداد با برنده اول مناقصه ممکن نشد و دستگاه اجرایی به این  
شرکت که برنده دوم است مراجعه نمود. قبل از عقد قرارداد خود را طوری آماده نمایم که حداقل تا پایان مهلت قانونی مقرر برای عقد قرارداد مفاد اساسنامه و  
تعداد و وضع شرکا خود را با مفاد آئین نامه مورد بحث مطابقت دهم.  
شهرداری اختیار دارد در صورت عدم انجام هریک از تعهدات مذکور طی مهلت های مقرر در قرارداد کار مورد مناقصه را با شرکت منعقد ننموده و تضمین  
مشارکت در مناقصه شرکت را نیز به نفع شهرداری ضبط نماید، بدیهی است از این بابت شرکت حق هیچ نوع اعتراضی را نخواهد داشت.

سمت و نام و نام خانوادگی دارندگان امضاء مجاز  
شرکت برای اسناد تعهدآور

محل مهر و امضاء صاحبان امضاء مجاز  
شرکت برای اسناد تعهدآور

## ضمانت نامه شرکت در فرآیند ارجاع کار

### (کار برگ شماره یک)

کدپستی	به نشانی :	با شناسه حقیقی / حقوقی	نام متقاضی	نظر به اینکه
ریال تضمین تعهد می نماید	شرکت نماید.	موضوع ارجاع کار	مايل است در ارجاع کار/مناقصه /مزایده	

نام کارفرما/ذینفع	نام متقاضی	نام ضامن
برابر مبلغ	در مقابل	از

در پایگاه اطلاع رسانی مناقصات / معاملات درج شده و مشارکیه از امضای پیمان مربوط یا تسلیم ضمانتنامه انجام تعهدات پیمان استنکاف نموده است ، تا

نام کارفرما/ذینفع	نام کارفرما/ذینفع	ریال هر مبلغی را که	میزان
مطالبه نماید ، به محض دریافت اولین تقاضای کتبی واصله از سوی			

بدون اینکه احتیاجی به اثبات استنکاف یا اقامه دلیل و یا صدور اظهار نامه یا اقدامی از مجازی قانونی یا قضایی داشته باشد ، در وجه یا

نام کارفرما/ذینفع	بپردازد.
-------------------	----------

سه ماه تا آخرین تحويل پیشنهاد	مدت اعتبار این ضمانت نامه سه ماه است و تا آخر ساعت اداری روز
معتبر می باشد.	

این مدت بنا به درخواست کتبی

نخواهد مدت این ضمانت نامه را تمدید کند و یا

تمدید ننماید ،

متوجه است بدون اینکه احتیاجی به مطالبه مجدد باشد ، مبلغ درج شده در این ضمانت نامه را در وجه یا حواله کرد

نام کارفرما/ذینفع	نام کارفرما/ذینفع	نام ضامن
رای حداکثر سه ماه دیگر قابل تمدید است و در صورتی که	نام کارفرما/ذینفع	نام ضامن

نخواهد مدت این ضمانت نامه را تمدید کند و یا

تمدید ننماید ،

متوجه است بدون اینکه احتیاجی به مطالبه مجدد باشد ، مبلغ درج شده در این ضمانت نامه را در وجه یا حواله کرد

نام کارفرما/ذینفع	نام کارفرما/ذینفع	نام ضامن
را موفق به	نام کارفرما/ذینفع	نام ضامن

چنانچه مبلغ این ضمانت نامه در مدت مقرر از سوی

اعتبار ساقط است ، اعم از این که مسترد گردد یا مسترد نگردد.

در صورتی که مدت ضمانتنامه بیش از سه ماه مد نظر باشد با اعلام در اسناد فرآیند ارجاع کار و آگهی در روزنامه کثیرالانتشار میسر خواهد بود. در صورت ضبط

ضمانتنامه موضوع به اطلاع سازمان مدیریت و برنامه ریزی کشور برسد.

## فرم خود اظهاری اعلام کارهای در دست اجرا و ظرفیت آماده به کار

طبق ماده ۱۸ آین نامه ارجاع کار در جهت رعایت ظرفیت های اجرایی، امضاء کننده زیر متعهد می گردد در تاریخ برای مشارکت در مناقصه عملیات زیرسازی و احداث معبیر ضلع شمالی دانشگاه آزاد اسلامی (حد فاصل بلوار خلیج فارس تا بلوار تعauen) کارهای در دست اجرا و یا کارهایی که اخیراً برنده شده است به شرح زیر می باشد و با آگاهی از ظرفیت های اجرایی پایه و رشته مربوط از نظر مبلغ و تعداد کار مجاز در دست اجرا، ظرفیت آماده به کار لازم برای شرکت در مناقصه و عقد قرارداد پروژه مذکور را با مبلغ تعیین شده دارا می باشد.

ردیف	نام پروژه	رشته کار	نام دستگاه اجرایی طرف قرارداد	مبلغ قرارداد	مبلغ کارگرد قرارداد	ظرفیت پایه در رشته	ماضده ظرفیت

چنانچه معاونت برنامه ریزی و راهبردی رئیس جمهور آماده به کار مذکور را تأیید ننماید، مسئولیت تأخیر در اجرای پروژه به عهده پیمانکار بوده و مطابق با دستور العمل رسیدگی به تخلفات ناشی از عدم رعایت ضوابط ارجاع کار با این شرکت رفتار می گردد.

### امضاء مجاز و تهدید آور

تاریخ :

این برگ جزو لاینفک استناد مناقصه بوده و باید ضمیمه برگ پیشنهاد قیمت، به پیمانکار تحويل گردد و پس از تکمیل شدن آن توسط پیمانکار پیشنهادهندۀ، در پاکت (ب) قبل از افتتاح پیشنهاد مورد بررسی قرار گرفته و به همراه استناد و مدارک مورد نیاز به معاونت برنامه ریزی و راهبردی رئیس جمهور ارسال گردد.

## فصل دوم : نمونه موافقت نامه

این موافقت نامه به استناد مجوز شماره ۲۲۴۲/ش مورخ ۱۴۰۲/۰۱/۲۸ و ۲۹۹۲/ش مورخ ۱۴۰۲/۱۰/۰۲ و آگهی مناقصه مرحله دوم به شماره همراه شرایط عمومی و دیگر مدارک الحقی آن که یک مجموعه غیرقابل تقسیم است و پیمان نامیده می شود، در تاریخ / ۱۴۰۲ / فی مایین شهرداری بندرماهشهر به نمایندگی حسین صفری (شهردار) به نشانی کوی انقلاب - فاز ۳ - ساختمان مرکزی شهرداری به تلفن ۰۶۱۵۲۳۳۹۱۱۴ که در این پیمان کارفرما نامیده می شود، از یک سو و شرکت به شماره ثبت ۰۶۱۵۲۳۳۹۱۱۴ که در این پیمان، پیمانکار نامیده می شود، از سوی دیگر، طبق مقررات و شرایطی که در استناد و مدارک این پیمان درج شده است، منعقد می گردد.

**ماده ۱: موضوع :** عملیات زیرسازی و احداث معبیر ضلع شمالی دانشگاه آزاد اسلامی (حد فاصل بلوار خلیج فارس تا بلوار تعاؤن)

### شرح مختصری از پروژه :

۱. تجهیز کارگاه.

۲. عملیات لوله گذاری سیستم دفع آبهای سطحی شامل :

۲.۱. اخذ کلیه استعلامات مورد نیاز پروژه بصورت بروز شده جهت آگاهی از وجود تاسیسات جدید تازه نصب شده و قدیمی باهمانگی دستگاه نظارت.

۲.۲. عملیات نقشه برداری و مشخص نمودن مسیر و شیب پروژه، انجام عملیات حفاری محل لوله گذاری و منهولها با هماهنگی دستگاه نظارت

۲.۳. کلیه عملیات، خاکبرداری، پی کنی، کاتال کنی و در صورت نیاز لجن برداری محل اجرای لوله گذاری مطابق نقشه های اجرایی همچنین تسطیح بستر و آماده سازی محل اجرای لوله و بارگیری، حمل و تخلیه نخاله ها در محل تعیین شده توسط دستگاه نظارت.

۲.۴. تهیه مصالح و اجرای یک لایه گلوب سنگ مطابق با نقشه های اجرایی جهت زیرسازی زیر لوله ها و به ضخامت ۳۰ سانتی متر مطابق نقشه های اجرایی و با هماهنگی کامل دستگاه نظارت.

۲.۵. تهیه مصالح و اجرای لایه زهکش زیر لوله ها با شن نقلی بر اساس مشخصات و اندازه های قید شده در نقشه های اجرایی و باهمانگی کامل دستگاه نظارت

۲.۶. تهیه، حمل و اجرای لوله های بلی اتیلن کاروگیت دار فاضلابی به سایز ۱۰۰۰ میلی متر جهت دفع آبهای سطحی به طول تقریبی ۸۶ متر با مشخصات فنی قید شده در نقشه های اجرایی و همچنین دارای نشان استاندارد، تنظیم سرولوه ها و انجام اتصالات لازم، تست آب بندی لوله ها در محل اتصالات و مقاطع اتصال به منهول ها و با هماهنگی کامل دستگاه نظارت.

۲.۷. تهیه مصالح و اجرای لایه زهکش دور لوله ها و روی لوله با شن نقلی، پخش و کوبیدن خاک سرند شده محل درون ترانشه لوله گذاری شده مطابق نقشه های اجرایی و باهمانگی کامل دستگاه نظارت.

۲.۸. انجام کلیه عملیات تکمیلی و بارگیری و حمل کلیه نخاله ها به خارج شهر یا نقاط مورد نظر کارفرما پس از تنظیم صور تجلسه ای به آن پیمانکار ابلاغ می گردد. لازم به ذکر است فاصله حمل این نخاله ها با توجه به فاصله پروژه تا محل تخلیه مشخص می گردد.

۳. احداث منهول های آجری دفع آبهای سطحی شامل :

۳.۱. خاکبرداری محل تراز مورد نیاز، پمپاز و تخلیه آبهای سطحی موجود در محل های مورد نیاز، تسطیح بستر، تهیه، حمل و اجرای قله و شن نقلی جهت زیرسازی تهیه و اجرای بتن مگر با عیار ۱۵۰ کیلوگرم سیمان تهیه، حمل و اجرای بتن مسلح با مقاومت فشاری ۳۰ مگا پاسکال همراه با میلگرد سایز ۱۰ و ۱۴ میلی متر از نوع آج دار و اجرای منهول های آجی با آجر ماسه آهک همچنین تهیه، حمل و اجرای شفته آهک با عیار حداقل ۱۵۰ کیلوگرم آهک در هر متر مکعب شفته با مصالح شن دار پیرامون منهول احداثی مطابق نقشه های اجرایی و با هماهنگی دستگاه نظارت.

۳.۲. حمل و نسب دریچه های نانو کامپوزیت با ابعاد داخلی بازشو ۶۰ سانتی متر براساس نقشه های اجرایی با هماهنگی دستگاه نظارت.

۴. عملیات زیرسازی محدوده معابر شامل :

۴.۱. برداشت های مشترک نقشه برداری در ابتدا و انتهای هر مرحله از کار، لجن برداری به ضخامت ۳۰ سانتی متر محل های مورد نیاز، خاکبرداری و خاکبریزی بستر و در محل های مورد نیاز تا تراز مورد نیاز و استفاده مجدد خاک مناسب حاصل از خاکبرداری بستر در محل هایی که نیاز به خاک ریزی دارند تا تراز مورد نیاز، تهیه و اجرای شفته آهک با عیار حداقل ۱۵۰ کیلوگرم آهک در هر متر مکعب شفته به ضخامت ۳۰ سانتی متر در محل های مورد نیاز با هماهنگی دستگاه نظارت، آب پاشی و کوبش بستر با تراکم حداقل ۹۵ درصد، تهیه مصالح و اجرای لایه های توونان به ضخامت ۵ سانتیمتر و تراکم ۱۰۰ درصد، تهیه مصالح و اجرای لایه زیراساس با دانه بندی صفر تا ۵۰ میلیمتر به ضخامت ۳۰ سانتیمتر در دولایه با ضخامت حداقل ۱۵ سانتی متر و تراکم ۱۰۰ درصد و تهیه مصالح و اجرای لایه اساس با دانه بندی صفر تا ۲۵ میلیمتر به ضخامت ۱۰ سانتیمتر و تراکم ۱۰۰ درصد مطابق نقشه های اجرایی و با هماهنگی دستگاه نظارت.

۵. عملیات اجرایی مربوط به زیر سازی محدوده پیاده رو جنب دیوار دانشگاه شامل :

۵.۱. برداشت های مشترک نقشه برداری در ابتدا و انتهای هر مرحله از کار، خاکبرداری و خاکبریزی بستر و در محل های مورد نیاز تا تراز مورد نیاز و استفاده مجدد خاک مناسب حاصل از خاکبرداری بستر در محل هایی که نیاز به خاک ریزی دارند آب پاشی و کوبش بستر با تراکم حداقل ۹۵ درصد، تهیه

- مصالح و اجرای لایه های توانان به ضخامت ۵۰ سانتیمتر و تراکم ۱۰۰ درصد ، تهیه مصالح و اجرای لایه زیراساس با دانه بندی صفر تا ۵۰ میلیمتر به ضخامت ۳۰ سانتیمتر در دولایه با ضخامت حداقل ۱۵ سانتی متر و تراکم ۱۰۰ درصد مطابق نقشه های اجرایی با هماهنگی دستگاه نظارت.
۶. عملیات زیرسازی محدوده آیلنڈ میانی شامل :
۱. عمليات برداشت مشترك نقشه برداری از خاک موجود در آيلند ميانى ، خاکبرداری و خاکبريزی بستر و در محل های مورد نياز تا تراز مورد نياز و استفاده مجدد خاک مناسب حاصل از خاکبرداری بستر در محل هایي که نياز به خاک ريزی دارند آب پاشی و کوبش بستر با تراکم حداقل ۹۵ درصد ، تهیه مصالح و اجرای لایه های توانان به ضخامت ۵۰ سانتیمتر و تراکم ۱۰۰ درصد ، تهیه ، حمل و پخش خاک زراعی با ضخامت حداقل ۴۰ سانتی متر مطابق نقشه های اجرایی با هماهنگی دستگاه نظارت.
  ۲. انجام کلیه عملیات تکمیلی با هماهنگی دستگاه نظارت و بارگیری و حمل کلیه نخاله ها به خارج شهر و تخلیه در محل تخلیه نخاله با هماهنگی کامل دستگاه نظارت.
  ۳. برچیدن کارگاه.
- توضیحات :
- تمامی مصالح مورد نياز پروژه باید قبل از مصرف و اجرا جهت انجام آزمایش های مورد نياز ، به تایید دستگاه نظارت رسیده باشد.
  - تهیه ، حمل و اجرای کلیه مصالح ، ابزار کار ، ماشین آلات و نیروی انسانی به جز دریچه نانو کامپوزیت مورد نياز پروژه بر عهده پیمانکار می باشد.
  - انجام تست دانه بندی و تراکم لایه های خاک ، توانان ، زیراساس ، اساس به عهده پیمانکار است. تعداد تست مورد نياز به تشخیص دستگاه نظارت و براساس نشریه ۱۰۱ مشخصات فنی و عمومی راه می باشد و آزمایشات در آزمایشگاه مورد تأیید کارفرما انجام می گردد و هزینه آن پس از تأیید دستگاه نظارت مستقیماً توسط شهرداری از مطالبات پیمانکار کسر و به حساب آزمایشگاه واریز می گردد.
  - قبل و بعد از اجرای هر لایه نياز به برداشت مشترك نقشه برداری با دستگاه نظارت می باشد و اجرای هر لایه اعم از زیرسازی و روسازی منوط به تراکم مورد نياز لایه قبل مطابق شیت های آزمایشگاهی ، نقشه های اجرایی و با هماهنگی دستگاه نظارت می باشد.
  - منظور از مصالح توانان در عملیات زیرسازی ، پنجاه درصد مصالح زیر اساس با دانه بندی از صفر تا حداقل ۵۰ میلی متر و پنجاه درصد خاک مناسب عاری از مواد آری و نخاله در هر لایه به ضخامت ۱۵ سانتی متر بنا به تشخیص دستگاه نظارت حداقل ۲۰ سانتی متر می باشد.
  - از بابت پمپاز و فعل نگه داشتن کانال دفع آب های سطحی موجود در مرحله احداث منهول و اجرای خط لوله کاروگیت هیچگونه اضافه پرداختی انجام نخواهد پذیرفت و پیمانکار می باشد در قیمت پیشنهادی و تجهیز کارگاه پیش بینی لازم را به انجام برساند.
  - منظور از لایه زیراساس مصالح زیر اساس با دانه بندی از صفر تا حداقل ۵۰ میلی متر می باشد.
  - هزینه تهیه مصالح زیر اساس ، از آیتم ۱۴۰۱۰۱ فهرست بها راه ، راه آهن و باند فرودگاه قابل پرداخت می باشد.
  - هزینه تهیه مصالح اساس ، از آیتم ۱۴۰۱۰۳ فهرست بها راه ، راه آهن و باند فرودگاه قابل پرداخت می باشد.
  - به منظور برآورده عملیات خاکبريزی بستر معابر و در سایر محل های مورد نياز از ردیف های ۰۳۵۰۰۱ ، ۰۳۴۹۰۱ ، ۰۳۴۴۰۱ فهرست بها راه و باند سال ۱۴۰۲ استفاده شده است و هیچگونه اضافه پرداخت دیگری قابل پرداخت نمی باشد.
  - هیچ یک از آیتم های این پروژه شامل خاکبرداری ، خاکبريزی و تهیه کلیه مصالح مورد نياز پروژه هیچگونه اضافه پرداختی از بابت تورم و ازدیاد حجم تعلق نخواهد گرفت و ملاک محاسبه احجام مصالح پس از آپیاشی و کوبش می باشد و پیمانکار موظف است کلیه هزینه های مرتبط با این مورد را در قیمت پیشنهادی خود لحاظ نماید.
  - با توجه به حجم بالای خاک زراعی ، خاک مناسب راهسازی و مصالح زیر اساس و اساس مورد نياز پروژه ، پیمانکار می باشد قبل از شرکت در مناقصه تمهیدات لازم را جهت تامین معدن مورد نياز را اتخاذ نماید و هیچگونه قصوری از این بابت مورد قبول کارفرما نمی باشد.
  - چنانچه در حین عملیات اجرایی آسیبی از جانب پیمانکار به تاسیسات زیرزمینی موجود وارد گردد ، کلیه هزینه ها و مسئولیت های رفع اشکال به عهده پیمانکار می باشد.
  - پیمانکار می باشد محل دقیق دبوی خاک ، نخاله و مصالح مازاد را با دستگاه نظارت هماهنگ نماید و در صورت تخلیه موارد مذکور در مناطق ممنوعه ، مطابق ضوابط شهرداری بندرماهشهر با آن پیمانکار برخورد قانونی به عمل می آید.
  - پیمانکار موظف است کلیه نقشه های پیمان را با یکدیگر مطابقت داده و هرگونه مغایرت را در جلسه سایت ویزیت به کارفرما اعلام نماید . بدیهی می باشد هرگونه ادعای پیمانکار در حین اجرای پروژه بی اثر خواهد بود.
  - پیمانکار و پرسنل مربوطه ملزم به رعایت تمامی موارد مبحث ۱۲ مقررات ملی ساختمان ( اینمی و حفاظت کار در حین اجرا ) در طول مدت پروژه می باشد.
  - پیمانکار ملزم به رعایت موارد مبحث ۲۰ مقررات ملی ساختمان ( علائم و تابلوها ) در طول مدت پروژه می باشند .
  - کلیه مصالح مصرفی بایستی قبل از استفاده به تایید دستگاه نظارت برسد .

- ۱۹- پیمانکار موظف می باشد کلیه عملیات اجرایی که بعداً قابل اندازه گیری نمی باشد را قبل از پوشانده شدن صور تجلیسه نماید . بدینهی می باشد هرگونه ادعای پیمانکار در خصوص احجام کاری که پوشانده شده و صور تجلیسه نگردیده است قابل بررسی نمی باشد.

- ۲۰- پیمانکار ملزم به استفاده از نقشه بردار مجرب و مورد تائید دستگاه ناظارت جهت برداشت های مشترک، پیاده سازی خطوط و تراز های بروزه با هماهنگی واحد نقشه برداری کارفرما می باشد و در صورت عدم استخدام نقشه بردار مجرب مورد تایید دستگاه ناظارت و استفاده پیمانکار از نقشه بردار های دستگاه ناظارت، بابت هر برداشت نقشه برداری مبلغ ۲۰,۰۰۰,۰۰۰ ریال از محل مطالبات پیمانکار کسر خواهد شد.

- ۲۱- اجرای کلیه عملیات بایستی مطابق نقشه و مشخصات اجرایی پیوست و با هماهنگی دستگاه ناظارت صورت پذیرد.

- ۲۲- کلیه عملیات های خاکبرداری ، خاک ریزی در محل هایی مورد نیاز و تراز مورد نیاز صورت می پذیرد و هیچگونه اضافه پرداختی بابت اجرای احجام مازاد عملیات اجرایی پرداخت نخواهد شد. چنانچه اجرای هر یک از فعالیت ها مطابق برنامه زمان بندی تفصیلی مصوب ، دچار تأخیر بیش از ده درصد مدت زمان آن فعالیت گردد، کارفرما حق دارد رأساً نسبت به اجرای آن فعالیت اقدام و هزینه های مربوطه را با احتساب ۱۵ درصد بالاسری از مطالبات پیمانکار کسر نماید.

- ۲۳- پیمانکار موظف به تهیه لباس کار مناسب برای پرستنل و کارگران می باشد. همچنین الصاق برچسب شرکت روی تمامی تجهیزات و ماشین آلات ضروری است.

- ۲۴- منظور از خاک زراعی خاکی است که مشخصات زیر را دارا باشد :

-  $EC \leq 4 \text{ mmhs/cm}$

-  $pH < 7/5$

- ۲۵- پیمانکار موظف به ارائه گزارش روزانه مطابق فرمت کارفرما می باشد و در صورت استنکاف از ارائه گزارش، به ازای هر روز مبلغ ۳,۰۰۰.۰۰۰ ریال از محل مطالبات پیمانکار کسر می گردد.

- ۲۶- مشخصات فنی و دانه بندی مصالح زیرسازی می بایست با مشخصات درج شده در نشریه ۱۰۱ راه مطابقت داشته باشد.

- ۲۷- پیمانکار موظف است از تمامی مراحل انجام کار (قبل از آغاز عملیات بروزه- حین اجرای عملیات بروزه و پس از اتمام کار) با هماهنگی دستگاه ناظارت و واحد روابط عمومی شهرداری بندرماهشهر، عکس با کیفیت تهیه نماید و فایل عکس های تهیه شده را در پایان هر ماه در اختیار واحد روابط عمومی شهرداری قرار دهد و یک نسخه از آن را پیوست صورت جلسات نماید.

**۲۵: اسناد و مدارک:** این پیمان، شامل اسناد و مدارک زیر است:

(الف) موافقت نامه حاضر

(ب) شرایط عمومی

(ج) شرایط خصوصی

(د) برنامه زمانبندی کلی

(و) فهرست بها و مقادیر کار (کل فهارس بها سال ۱۴۰۲ منضم به پیمان تلقی می شود)  
ز) مشخصات فنی ، دستورالعمل ها و استاندارهای فنی .

ح) نقشه ها

ه) شرح خدمات برنامه ریزی و کنترل بروزه

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 در چارچوب اسناد و مدارک پیمان تهیه شود. این اسناد ممکن است به صورت مشخصات فنی ، نقشه ، دستور کار و صور مجلس باشد. در صورت وجود دو گانگی بین اسناد و مدارک پیمان ، موافقت نامه پیمان بر دیگر اسناد و مدارک پیمان اولویت دارد. هرگاه دو گانگی مربوط به مشخصات فنی باشد ، اولویت به ترتیب با مشخصات فنی خصوصی ، نقشه های اجرایی و مشخصات فنی عمومی است و اگر دو گانگی مربوط به بهای کار باشد ، فهرست بهای دیگر اسناد و مدارک پیمان اولویت دارد.

**۲۶: مبلغ :** مبلغ کل پیمان (به حروف ..... و (به عدد .....). ریال بر اساس فهارس بهای رشته راه و باند فروندگاه ، شبکه آب و فاضلاب و اپنیه سال ۱۴۰۲ می باشد.

ضریب پیمان برابر است با ..... که در صورت وضعیت های پیمانکار اعمال می گردد. مبلغ کل پیمان ، با توجه به اسناد و مدارک پیمان، تغییر می کند.

**۲۷: تاریخ تنفيذ ، مدت ، تاریخ شروع کار**

(الف) این پیمان از تاریخ مبادله آن نافذ است.

(ب) مدت پیمان ۶ ماه شمسی است. این مدت ، تابع تغییرات موضوع ماده ۲۰ شرایط عمومی پیمان است.

(ج) تاریخ شروع کار ، تاریخ نخستین صور تمجلس تحويل کارگاه است که پس از مبادله پیمان ، تنظیم می شود.

(د) پیمانکار متهمد است از تاریخ تعیین شده برای شروع کار ، در مدت هفت روز نسبت به تجهیز کارگاه به منظور شروع عملیات موضوع پیمان اقدام نماید.

**ماده ۵: دوره تضمین:** حسن انجام عملیات موضوع پیمان، از تاریخ تحويل موقعت یا تاریخ دیگری که طبق ماده ۳۹ شرایط عمومی تعیین می شود، برای مدت ۱۸ 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:** واحد دفتر فنی شهرداری بندر ماهشهر ناظر بر اجرای پروژه می باشد. که با توجه به مواد ۳۲ و ۳۳ شرایط عمومی انجام می شود.

**ماده ۷: محل اجرای کار:** بندر ماهشهر - حد فاصل بلوار خلیج فارس تا بلوار تعاون

**ماده ۸: نسخ قرارداد:** این قرارداد در شش نسخه تنظیم گردیده و کلیه نسخ حکم واحد دارند.

نماینده / نماینده گان پیمانکار	نامندۀ کارفرما
نام و نام خانوادگی:	نام و نام خانوادگی: حسین صفری
سمت:	سمت: شهردار
امضاء	امضاء

### فصل سوم: شرایط عمومی پیمان

شامل: بخش‌نامه شماره ۱۰۲/۱۰۸۸-۵۴/۸۴۲ ۱۳۷۸/۳/۲ مورخ سازمان مدیریت و برنامه ریزی کشور در این پیمان کلیه بخش‌نامه ها و دستور العمل های سازمان مدیریت و برنامه ریزی کشور 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 آخرين بخش‌نامه ها و دستورالعمل ها استفاده گردد.

**فصل چهارم: شرایط خصوصی:** شرایط خصوصی، در توضیح و تکمیل موادی از شرایط عمومی پیمان است که تعیین تکلیف برخی از موارد در آن ها به شرایط خصوصی پیمان موكول شده است و هیچ گاه نمی تواند مواد شرایط عمومی پیمان را نقض کند از این رو هرگونه نتیجه گیری و تفسیر مواد مختلف این شرایط خصوصی به تنهایی و بدون توجه به مفاد ماده مربوط به آن در شرایط عمومی پیمان، بی اعتبار است. شماره و حروف به کار رفته در مواد این شرایط خصوصی همان شماره و حروف مربوط به آن در شرایط عمومی پیمان است.

چنانچه عملیات موضوع پیمان بدون ابلاغ کتبی کارفرما بیشتر از مبلغ قرارداد شود، تمهدی در قبال پرداخت آن وجود نخواهد داشت.

**ماده ۱۰) رئیس کارگاه:** پیمانکار باید پیش از آغاز عملیات شخصی واجد صلاحیت ، دارای تخصص و تجربه و اختیارات کافی و مورد تأیید دستگاه نظارت را به عنوان رئیس کارگاه معرفی نماید. رئیس کارگاه باید حتماً در اوقات کار به صورت پیوسته در کارگاه حضور داشته باشد. در صورتی که شخص مورد نظر قادر به انجام وظایف نبوده دستگاه نظارت با ذکر دلیل درخواست معرفی شخص واجد صلاحیت دیگری را می نماید و پیمانکار موظف به این تغییر است. در صورت تضمیم پیمانکار بر تغییر رئیس کارگاه ، پیش از تغییر باید با دستگاه نظارت هماهنگی و صلاحیت جانشین او تأیید گردد. همچنین علاوه بر رئیس کارگاه شخص واجد صلاحیت دیگری جهت تهیه صور تجلیسات ، نقشه های ازبیلت و نقشه های کارگاهی ، گزارشات روزانه و تدارکات کارگاه بایستی معرفی و مشغول به کار گردد.

**ماده ۱۸- ب)** پیمانکار متعدد است که براساس شرح "خدمات برنامه ریزی و کنترل پروژه (پیوست در اسناد)" سازمان، روش اجرا و برنامه ریزی تفصیلی اجرای کار را طبق نظر مهندس مشاور براساس نقشه های موجود و برنامه زمانبندی کلی ارائه نماید. ضمناً آخرین مهلت پیمانکار برای ارایه برنامه زمانی تفصیلی اجرای کار، هفت روز بعد از تاریخ مبادله پیمان است. جزئیات روش تهیه برنامه زمانی و بهنگام کردن آن به شرح زیر است.

۱- در برنامه زمانی تفصیلی باید تاریخ انجام مراحل مختلف هربخش از پروژه به تفکیک مشخص باشد و با کمک نرم افزارهای موجود به صورت میله‌ای تهیه شود . همچنین این برنامه بایستی در مقیاس بزرگتر برای کارگاه نیز تهیه و به صورت هفتگی به هنگام گردد.

۲- در صورت بروز تغییراتی در برنامه زمانی، پیمانکار موظف است به صورت مکتوب و با ذکر دلایل کارفرما و دستگاه نظارت را مطلع نماید.

۳- موارد الزام در تهیه برنامه زمانبندی به شرح ذیل می باشد :

۲.۱. منطبق بودن برنامه زمانبندی تفصیلی با برنامه زمانبندی کلی

۲.۲. ساختار شکست کار (WBS) به طور مناسب و تا سطح کافی جهت پوشش دادن تمامی فعالیت های موجود در قرارداد رعایت شود.

۲.۳. رعایت اصول تنظیم برنامه زمانبندی به طور صحیح و مطابق با استناد پیمان ( تعریف صحیح و دقیق روابط و ایجاد شبکه منطقی فعالیت ها، رعایت پیش نیازها و پس نیازها، تعریف تقویم پروژه، مطابقت داشتن تاریخ شروع و پایان پروژه، تعریف صحیح مایل استونها و .... )

۲.۴. تعریف ستون مقادیر، بهای واحد و بهای کل، تمامی فعالیت ها در برنامه زمانبندی و مطابقت داشتن جمع کلی مبالغ فعالیت ها با مبلغ پیمان

- ۳.۵ ارائه آنالیز نحوه محاسبه بهای واحد  
 ۳.۶ تعریف وزن فعالیت‌ها به صورت ریالی و فیزیکی  
 ۳.۷ ارائه جداول ماشین آلات و نیروی انسانی مورد نیاز پروژه به تفکیک هفته و ماه  
 ۳.۸ رسم نمودار S برنامه زمانبندی و مشخص نمودن پیشرفت فیزیکی ماهیانه  
 ۳.۹ ارائه چهار نسخه چاپ شده برنامه زمانبندی دارای مهر و امضای پیمانکار
- ماده ۱۸-ه) گزارش پیشرفت کار پیمانکار باید دارای جزئیات زیر باشد:**
- ۱ گزارش پیشرفت کار روزانه بایستی طبق فرمت کارفرما، توسط پیمانکار تهیه و در ابتدای روز کاری بعدی در دو نسخه به همراه فایل الکترونیکی مربوطه دستگاه نظارت تحويل گردد.
  - ۲ گزارش پیشرفت کار ماهیانه بایستی طبق فرمت کارفرما، توسط پیمانکار تهیه و تا پنجم ماه بعدی در دو نسخه به همراه فایل الکترونیکی مربوطه دستگاه نظارت تحويل گردد.
  - ۳ مقادیر پیشرفت کار در هرمه برای هر آیتم از عملیات اجرایی به دو صورت عددی و درصدی از کل هر پروژه تعیین گردد.
  - ۴ در پایان هر گزارش تطبیق برنامه زمانی تفصیلی و پیشرفت فیزیکی در آن ماه ارایه شود و در صورت عدم تطابق زمانی دلایل آن ذکر شود.
  - ۵ علاوه بر موارد فوق پیمانکار موظف است گزارش روزانه کارگاه شامل آمار پرسنل، ماشین آلات، ورود و خروج مصالح و کارکرد را تهیه و به دستگاه نظارت ارائه نماید.
  - ۶ چنانچه اجرای هر یک از فعالیت‌ها مطابق برنامه زمان بندی تفضیلی مصوب، چهار تأخیر بیش از ده درصد مدت زمان آن فعالیت گردد، کارفرما حق دارد رأساً نسبت به اجرای آن فعالیت اقدام و هزینه‌های مربوطه را با احتساب ۱۵ درصد بالاسری از مطالبات پیمانکار کسر نماید.
  - ۷ پیمانکار موظف است از تمامی مراحل انجام کار (قبل از آغاز عملیات پروژه- حین اجرای عملیات پروژه و پس از اتمام کار) با هماهنگی دستگاه نظارت و واحد روابط عمومی شهرداری بندرماهشهر، عکس با کیفیت تهیه نماید و فایل عکس‌های تهیه شده را در پایان هر ماه در اختیار واحد روابط عمومی شهرداری قرار دهد و یک نسخه از آن را پیوست صورت جلسات نماید.
- ماده ۲۰-الف) کارفرما در خصوص امکانات و تسهیلات تجهیز کارگاه، از قبیل ساختمان، راه، آب، برق، مخابرات و سوخت، فقط در صورت نیاز به معرفی نامه می‌تواند حتی المقدور مساعدت نماید.**
- ماده ۲۰-ب) و ۲۰-ز) تهیه، حمل و تامین کلیه مصالح، ابزار کار، نیروی انسانی و ماشین آلات مورد نیاز به عهده پیمانکار است.**
- ماده ۲۰-ه) پیمانکار باید مشخصات تعیین شده در زیر را در تأمین ماشین آلات رعایت کند.**
- داشتند حداقل ماشین آلات زیر در کارگاه الزامی است:
- (۱) بیل مکانیکی یک دستگاه.
  - (۲) لودر یک دستگاه.
  - (۳) گریدر یک دستگاه.
  - (۴) کمپرسی ۶ دستگاه.
  - (۵) تانکر آب یک عدد.
  - (۶) غلتک سنتگین صاف دو دستگاه.
  - (۷) پمپ تخلیه آب یک دستگاه.
  - (۸) غلتک سنتگین پاچه فلیی یک دستگاه.
  - (۹) دوربین نقشه برداری.
- سایر تجهیزات مورد نیاز که در حین کار به پیمانکار اعلام می‌گردد. پیمانکار می‌بایست به طور همزمان نسبت به تجهیز موارد فوق در کارگاه اقدام نماید .
- سایر موارد در صورت نیاز توسط دستگاه نظارت ابلاغ می‌گردد.
- ماده ۲۰-ح) پیمانکار متعهد است که برای کارکنان کارفرما (دستگاه نظارت) به شمار افراد زیر دفترکارگاهی و به تفکیک و به شرح مشخصات زیر تأمین کند.**
- تأمین یک دستگاه کانکس کارگاهی با مساحت حداقل ۳۶ مترمربع جهت دستگاه نظارت دارای کلیه امکانات مورد نیاز از قبیل وسائل سرمایش و گرمایش، یخچال، میز و صندلی، کامپیوتر، لوازم تحریر و غیره به عهده پیمانکار است .
- توضیح: بهای موارد فوق در مقادیر تجهیز و برچیدن کارگاه لحظ گردیده و از این بابت هیچگونه پرداخت جداگانه‌ای صورت نمی‌پذیرد .
- ماده ۲۴-ب) پیمانکار در انتخاب پیمانکاران جزء، موارد زیر را رعایت کند.**
- ۱ رعایت شون اسلامی که پیمانکاران جزء باید متعهد به آن باشند.
  - ۲ از نظر میزان تخصص و تجربه به تأیید دستگاه نظارت برساند.
  - ۳ کلاً رعایت شرایط مقرر در شرایط عمومی و خصوصی قرارداد الزامی است.
- ماده ۲۸-الف) تأمین زمین مورد نیاز برای تجهیز کارگاه به عهده پیمانکار می‌باشد .**

**ماده ۴۹-ه)** به این پیمان مطابق با بخشنامه‌های موجود تعدل تعیل نمی‌گیرد.

**ماده ۳۲-ج)** هزینه انجام آزمایش‌های زیر، به عهده پیمانکار است:

کلیه آزمایشات اولیه و مجدد در صورت نیاز.

لازم به توضیح است که کلیه آزمایشات مورد نیاز مطابق نشریه شماره ۱۰۱ و ۵۵، توسط آزمایشگاه مورد تأیید کارفرما انجام می‌گیرد و هزینه انجام آزمایشات، پس از تأیید دستگاه نظارت، مستقیماً توسط شهرداری از محل مطالبات پیمانکار کسر و در وجه آزمایشگاه پرداخت می‌گردد.

هزینه انجام آزمایشات تست خاک زراعی و دیگر آزمایشات مورد نیاز بر عهده پیمانکار پروژه می‌باشد.

**ماده ۳۵**- دریافت وجود سپرده تضمین حسن انجام کار پیمان، طبق مصوبه شماره ۴۲۹۵۶/ت ۲۸۴۹۳ هـ مورخ ۱۳۸۲/۸/۱۱ هیأت وزیران، و یا آخرین مصوبه هیأت وزیران است.

**ماده ۳۶**- پرداخت پیش پرداخت، به این پیمان تعلق نمی‌گیرد.

**ماده ۴۹-ب)** هزینه بالاسری پیمانکار در دوره تعلیق، به میزان و ترتیب داده شده در زیر پرداخت می‌شود.

در حد هزینه‌های نگهداری و نگهداری کارگاه ماهانه به مبلغ ۶۰,۰۰۰ ریال بصورت مقطوع پرداخت می‌گردد.

**ماده ۵۰-الف)** در صورت اتمام پیش از موعد کار، هزینه تسريع تعلق نمی‌گیرد.

**ماده ۵۰-ب-۶)** خسارت تأخیر غیرمجاز پیمان (ناشی از کار پیمانکار)، به میزان ترتیب زیر، از پیمانکار وصول می‌شود:

جریمه تأخیر غیر مجاز پیمان تا یک چهارم مدت پیمان طبق ماده ۵۰ شرایط عمومی پیمان اعمال خواهد شد و مازاد بر آن برای هر روز تأخیر در اجرای کار مبلغ ۶,۰۰۰,۰۰۰ (ششصد میلیون) ریال محاسبه و به حساب بدھی پیمانکار منظور خواهد شد.

تبصره: چنانچه اجرای پروژه دچار تأخیرات غیر مجاز گردد، علاوه بر خسارت فوق الذکر هزینه‌های دستگاه نظارت پروژه نیز در زمان سایر شرایط: براساس مفاد آئین نامه تسريع در روند بازگشت اتباع افغانی موضوع تصویب نامه شماره ۵۳۸۶۹/ت ۲۹۵۰۷ ش مورخ ۸۲/۹/۲۶ استفاده از کارگران افغانی بدون پروانه کار منوع بوده و مشاهده هرگونه تخلف در این ارتباط به منزله حصول یکی از شرایط فسخ پیمان قلمداد شده و کارفرما می‌تواند به استناد آن، قرارداد را فسخ نماید. (مفاد بند ۶ بخش دستور العمل و استانداردهای فنی ضمیمه پیمان)

<b>پیمانکار</b>	<b>کارفرما: شهرداری بندر ماهشهر</b>
<b>نام و نام خانوادگی:</b>	<b>نام و نام خانوادگی: حسین صفری</b>
<b>مهر و امضاء</b>	<b>امضاء</b>

**فصل پنجم: مشخصات فنی عمومی و خصوصی**

➤ رعایت مشخصات فنی و استانداردهای مندرج در نشریه‌های سازمان مدیریت و برنامه‌ریزی کشور به شرح زیر به عنوان بخشی از مشخصات فنی عمومی پیمان لازم است :

- نشریه شماره ۵۵ مشخصات فنی و عمومی ساختمان.
- نشریه شماره ۱۰۱ مشخصات فنی عمومی راه .

## خدمات برنامه ریزی و کنترل پروژه :

- پیمانکار موظف است مسئول واحد برنامه ریزی و کنترل پروژه را با ارائه رزومه کاری و سوابق افراد آن حداکثر ظرف مدت ربع اول مدت زمان مجاز ارائه برنامه زمانبندی، به کارفرما اعلام نماید.
- پیمانکار موظف است حداکثر در مدت ربع دوم مدت زمان مجاز ارائه برنامه زمانبندی، ساختار شکست (WBS) مناسب محدوده فعالیت های قرارداد را به همراه مقادیر و اوزان مربوطه تهیه و به تایید کارفرما برساند. اوزان فعالیت ها براساس هزینه هر فعالیت (بر اساس آنالیزی که بایستی ارائه گردد) محاسبه گردیده، به طوری که با آیتم های قراردادی مندرج در شرح کار پیمانکار مطابقت داشته باشد. WBS نهایی و مورد تایید کارفرما، مبنای محاسبه درصدهای پیشرفت برنامه واقعی خواهد بود. ساختار برنامه زمانبندی می بایست مطابق WBS مورد تایید باشد.
- پیمانکار موظف است حداکثر در مدت ربع سوم مدت زمان مجاز ارائه برنامه زمانبندی، برنامه زمانبندی انجام عملیات مربوط به قرارداد را به صورت Gant Chart (نسخه چاپی و فایل کامپیوتري) ارائه و تایید کارفرما را اخذ نماید. برنامه ارائه شده باید بر اساس منطق برنامه ریزی و شامل کلیه پیش نیازهای لازم و ارتباط صحیح فعالیت ها، تهیه و بصورت ماهیانه بروز شود. لازم به ذکر است ارائه آنالیز بهای واحد فعالیتها و اخذ تایید کارفرما در این مرحله ضروری می باشد. کارفرما به هیچ وجه اجازه انجام کار بدون برنامه زمانبندی با شرایط فوق را به پیمانکار تأخیرات ناشی از توقف کار به علت عدم ارائه برنامه زمانبندی مورد تایید کارفرما و عدم ارائه کلیه نیازمندی های مذکور در شرح خدمات برنامه ریزی و کنترل پروژه برده و هزینه پیمانکار است.
- پیمانکار موظف است حداکثر در مدت ربع چهارم مدت زمان مجاز ارائه برنامه زمانبندی، برنامه زمانبندی تفصیلی خود را تهیه و منضم به نمودار S-CURVE اولیه و به صورت نسخه چاپی و فایل کامپیوتري ارائه و به تایید کارفرما برساند. همچنین پیمانکار موظف است جداول پیشرفت فیزیکي و نمودار پیشرفت کلی قرارداد را به صورت برنامه ای و براساس ساختار شکست کار، تهیه و به تایید کارفرما برساند. برنامه زمانبندی می باشد در جارچوب برنامه زمانبندی کلی موضوع بند ۲ و ۳ تهیه شده و شامل کلیه جزئيات کار، زمان ها و فعالیتهای بحرانی به صورت مشخص، مقاطع زمانی نیاز به هر یکی از مدارک فنی و تجهیزات و مصالح مورد نیاز هر فعالیت، منابع (Resources) مورد نیاز هر فعالیت شامل نیروی انسانی - ماشین آلات و تجهیزات مرتبط بوده و پیش نیاز و پس نیاز هر فعالیت در آن تعریف شده باشد به نحوی که یک شبکه کامل برنامه زمانبندی را ایجاد نماید. هیستوگرام نیروی انسانی و ماشین آلات ارائه شده، بایستی به صورت هفتگی و ماهیانه، براساس منابع مذکور در جارچوب برنامه و هیستوگرام کلی پروژه و به تفکیک تخصص های مورد نیاز انجام فعالیتها می باشد تهیه و به تایید کارفرما برسد.
- در صورت نیاز به انجام بازنگری (Revise) در برنامه زمانبندی لازم است پیمانکار ضمن ارائه دلایل و مستندات مربوط به بروز تأخیر در اجرای کار، نسبت به اخذ تاییدات لازم از کارفرما درخصوص تغییر زمان خاتمه کار و بررسی تبعات اجرایی و قراردادی اقدام و پسی برنامه بازنگری (برنامه زمانبندی به هنگام) را جهت تایید و ابلاغ به کارفرما تسلیم نماید. ضمناً پس از انجام بازنگری، برنامه اولیه به عنوان ۱ Baseline ذخیره و برنامه جدید تحت عنوان ۲ Baseline معرفی و در فایل و هاردکپی منتظر می گردد.
- پیمانکار موظف است گزارش های پیشرفت روزانه، هفتگی، ماهیانه و غیرمنتظم را در چهار نسخه و بر اساس روش ابلاغی کارفرما تهیه و در اختیار نماینده وی قرار دهد. فرمت و محتوای گزارشات می باشد تامین کننده نیاز کارفرما از نظر اطلاعاتی و کنترلی باشند. کلیه گزارشات ماهیانه دریافتی از پیمانکار می باشد به صورت فایلهای کامپیوتري و هاردکپی در اختیار کارفرما قرار گیرند.
- گزارشات هفتگی و ماهیانه ارائه شده توسط پیمانکار می باشد حداقل شامل موارد ذیل باشد:
  - مشخصات کلی قرارداد
  - تنگناها و مشکلات پروژه و راه حل آنها
  - لیست کلیه فعالیت های اجرا شده و اجرا نشده (در سیکل گزارش) با ذکر دلایل عدم اجرا آنها و سایر نمودار S-CURVE و جداول پیشرفت فیزیکي به همراه اوزان و WBS مورد تایید کارفرما به صورت برنامه / واقعی
  - جدول وضعیت انجام فعالیت های اجرایی شامل اطلاعات : احجام کل - احجام اجرا نشده در ماه مورد گزارش (برنامه / واقعی) - احجام اجرا شده تجمعی تا پایان مقطع گزارش (برنامه / واقعی)
  - وضعیت تغییرات کاری با ذکر دلایل ، احجام و هزینه های مربوطه که به تایید کارفرما رسیده باشد
  - وضعیت مصرف منابع(Resources) پروژه نظر نیروی انسانی، مصالح و تجهیزات و ماشین آلات مورد نیاز جهت انجام فعالیتهای برنامه ریزی شده به صورت برنامه / واقعی و مطابقت آن با جداول نیروی انسانی و ماشین آلات مورد نیاز پروژه(به تفکیک هفته و ماه که قبل از توسعه پیمانکار ارائه گردیده) و ذکر دلایل عدم تطابق آنها.
  - برنامه زمانبندی تفصیلی پروژه مشتمل بر مسیر بحرانی، بارچارت برنامه واقعی ، درصدهای پیشرفت برنامه واقعی ( به روز شده تا مقطع گزارش )
  - جدول گزارش صورت وضعیتها و پرداختها ( صادره - دریافتی )
  - جدول و نمودار مقایسه ای وضعیت پیشرفت فیزیکي و مالي
  - گزارش مصور
- پیمانکار موظف است گزارش روزانه را که شامل اطلاعات وضعیت نیروی انسانی ، ماشین آلات ، مصالح ، مقدار پیشرفت روزانه فعالیت های اجرا شده در قالب فرم های مورد نظر کارفرما تهیه و ارائه نماید. همچنین پیمانکار موظف است گزارش روزانه منابع مصرفی ( نیروی انسانی - تجهیزات - ماشین آلات - مصالح و ...) در پروژه را در مقایسه با منابع برنامه ریزی شده، در قالب فرم های مورد نظر کارفرما تهیه و به صورت آماری ارائه نماید.
- در صورتیکه پیمانکار اطلاعات و مدارک مورد نیاز (مطابق جدول پیوست) را در موعود مقرر ارائه ننماید، به نسبت وزن آنها از صورت وضعیت های ارائه شده کسر خواهد شد.
- حداکثر کسورات از صورت وضعیتهای هر دوره به میزان ۲۲ درصد (مطابق جدول پیوست) خواهد بود. در صورت رفع نواقص و ارائه مدارک به کارفرما ( با توجه به شرایط زمانی بند ۹ خدمات برنامه ریزی )، مبلغ کسر شده در صورت وضعیت جاری پرداخت خواهد شد.
- در صورتیکه تا پایان ماه اول نواقص ارائه مدارک جبران نگردد پیمانکار یک درصد مبلغ قرارداد از محل صورت وضعیت قطعی جریمه خواهد شد، اگر تا پایان ماه دوم نواقص ارائه مدارک جبران نگردد پیمانکار حداکثر سه درصد مبلغ قرارداد از محل صورت وضعیت قطعی جریمه خواهد شد.

- ۱۰- بدیهی است چنانچه پیمانکار کار را با تاخیر غیر مجاز انجام دهد مشمول جریمه تاخیر مطابق با شرایط عمومی یا خصوصی نیز خواهد شد.
- ۱۱- پیمانکار موظف است مدارک و مستندات و فایلهای مندرج در جدول پیوست را که به تایید کارفرما رسیده است همراه با صورت وضعیت های موقت و قطعی خود به کارفرما تحويل نماید.
- ۱۲- تعهدات پیمانکار بر اساس جدول پیوست توسط واحد برنامه ریزی و کنترل پروژه بررسی و پس از تایید نهایی مدیریت برنامه ریزی و کنترل پروژه رسماً از پیمانکار تحويل گرفته می شود.
- ۱۳- به منظور تحويل و بررسی مدارک و مستندات برنامه ریزی و کنترل پروژه، کلیه صورت وضعیت ها می باشد که تایید واحد برنامه ریزی و کنترل پروژه بررسد. صورت وضعیت نهایی نیز پس از تایید واحد برنامه ریزی و کنترل پروژه جهت بررسی نهایی و تحويل مدارک و اعمال بند ۹ به مدیریت برنامه ریزی و کنترل پروژه ارسال و پس از تایید و محاسبه قابل پرداخت می باشد.
- ۱۴- در صورتی که پیمانکار مدارک، مستندات و فایلهای مورد نظر برنامه ریزی و کنترل پروژه را به موقع ارائه نمایند صورت وضعیت های موقت خود را به طور کامل دریافت می کند و مشمول هیچ گونه جریمه ای نیز در صورت وضعیت قطعی از این نظر نخواهد شد.
- ۱۵- پیمانکار می باشد در اسرع وقت (حداکثر تا یک هفته پس از پایان هر فعالیت) نسبت به تهیه پیش صورت جلسه و تنظیم نهایی صورت جلسات عملیات اجرایی اقدام و نسبت به اخذ تاییدات نهایی اقدام نماید. بدیهی است چنانچه پیمانکار صورت جلسات فوق الذکر را در زمان مقتضی ارائه ننماید هیچ گونه مسؤولیتی متوجه کارفرما نخواهد بود.
- ۱۶- هر گونه قیمت جدید (ستاره دار) که در برآورده اولیه موجود نمی باشد می باشد که همراه آنالیز مربوطه به منظور تصویب برای واحد برنامه ریزی و کنترل پروژه ارسال تا اقدامات مقتضی مبدول گردد. بدیهی است در صورت عدم تصویب قیمت جدید فوق الذکر، مبلغ پرداختی در صورت وضعیتها حداکثر تا ۵۰ درصد آن می باشد.
- ۱۷- چنانچه پیمانکار باید در ابتدای هر ماه صورت وضعیت موقت کارهای انجام شده را بر اساس اسناد و مدارک پیمان تهیه و ارائه ننماید. (پیمانکار برای تهیه صورت وضعیت موقت اقدامی نکند)، کارفرما اقدام به تهیه صورت وضعیت موقت نموده و هزینه آن را با احتساب ۱۵ درصد بالاسری از محل مطالبات پیمانکار کسر می نماید و پیمانکار حق هیچ گونه اعتراضی در این خصوص را ندارد.
- پیمانکار موظف است تعهدات خود را نسبت به اجرای بندهای ۱ الی ۱۶ مربوط به خدمات برنامه ریزی و کنترل پروژه به طور کامل و مطابق جدول پیوست انجام دهد.

جدول مدارک، اسناد و فایلهای مورد نیاز برنامه ریزی بر اساس شرح خدمات برنامه ریزی و کنترل پروژه

ردیف	عنوان	بند مربوطه در قرارداد	درصد وزنی کسر شده
۱	عدم ارائه WBS مناسب و محاسبه اوزان فعالیتها و اخذ تایید کارفرما	بند ۲ خدمات برنامه ریزی	% ۰.۲
۲	عدم ارائه برنامه زمانبندی اولیه و آنالیز نحوه محاسبه بهای واحد فعالیتها و اخذ تایید کارفرما	بند ۳ خدمات برنامه ریزی	% ۰.۲
۳	عدم ارائه برنامه زمانبندی تفصیلی و اخذ تایید کارفرما	بند ۴ خدمات برنامه ریزی	% ۱
۴	عدم به هنگام نمودن یا تجدید نظر برنامه زمانبندی و ارائه مستندات و اخذ تایید کارفرما	بند ۵ خدمات برنامه ریزی	% ۰.۴
۵	عدم ارائه گزارش های روزانه در قالب فرم های مورد نظر کارفرما و اخذ تایید کارفرما	بند ۷ خدمات برنامه ریزی	% ۰.۶
۶	عدم ارائه گزارش های هفتگی و ماهیانه در ۴ نسخه مطابق فرم های مورد تایید کارفرما و اخذ تایید کارفرما	بند ۶ خدمات برنامه ریزی	% ۰.۲
۷	عدم ارائه به موقع صورت جلسات عملیات اجرایی و اخذ تایید کارفرما	بند ۱۴ خدمات برنامه ریزی	% ۰.۴
	جمع کل کسورات از صورت وضعیتها		% ۳