

## شرایط خصوصی

این شرایط خصوصی، در توضیح و تکمیل موادی از شرایط عمومی پیمان است که تعیین تکلیف برخی از موارد در آنها، به شرایط خصوصی پیمان موكول شده است و هیچگاه نمی تواند مواد شرایط عمومی پیمان را نقض کند. از این رو هر گونه نتیجه‌گیری و تفسیر مواد مختلف این شرایط خصوصی، به تنها یی 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.

اگر شرایط عمومی مصوب سازمان برنامه و بودجه همراه اسناد و مدارک پیمان نباشد، شرایط عمومی ابلاغ شده از سوی سازمان برنامه و بودجه به شماره ۱۰۲/۱۰۸۸-۵۴/۸۴۲ مورخ ۱۳۷۸/۳/۳ بر این پیمان حاکم است.

**ماده ۱۷-الف)** پیمانکار متعهد است که برای اجرای موضوع پیمان، تعداد - نفر / ماه کارشناس خارجی با تخصصهای تعیین شده در زیر، به کار گمارد.



**ماده ۱۷-ج)** پیمانکار به هیچ عنوان در اجرای موضوع پیمان مجاز به بکارگیری اتباع بیگانه نبوده و با توجه به اقرار پیمانکار به آگاهی و مسئولیت بکارگیری اتباع بیگانه، کلیه عواقب ناشی از هر گونه تخلف از مقررات مربوطه صرفاً متوجه پیمانکار خواهد بود.

**ماده ۱۸-ب)** آخرین مهلت پیمانکار، برای ارائه برنامه زمانی تفصیلی اجرای کار پنج (۵) روز از تاریخ مبادله پیمان است. جزئیات روش تهیه برنامه زمانی تفصیلی (C.P.M) و بهنگام کردن آن، به شرح زیر است : برنامه زمان بندی عملیات اجرایی با استی براساس برنامه زمان بندی کلی و با تعیین زمان شروع و خاتمه آن بر حسب هفته و ماه به صورت کامپیوترا با نرم افزار Primavera MS Project یا با تعیین مسیر بحرانی اجرای موضوع پیمان و همچنین ستون های هزینه و پیشرفت ریالی و فیزیکی و تخصیص منابع (نیروی انسانی، ماشین آلات و مصالح) تهیه و ارائه گردد.

پیمانکار با استی نمودارهای پیش‌بینی پیشرفت فیزیکی و ریالی پروژه را به همراه برنامه زمان بندی تفصیلی تهیه و ارائه نماید و در پایان هر ماه نمودارهای مقایسه ای پیش‌بینی با واقعی پیشرفت فیزیکی و ریالی را تهیه و در صورتی که

عملیات اجرایی مطابق برنامه زمان بندی تفصیلی ابلاغ شده تحقق نیابد پیمانکار موظف است براساس عملیات اجرا شده و عملیات باقیمانده تا انتهای مدت پیمان و مدت های تمدید شده، برنامه زمان بندی را بهنگام سازی و به تائید رسانده و عملیاتی نماید.

پیمانکار موظف است عملیات اجرایی موضوع پیمان را مطابق برنامه زمان بندی مورد تائید کارفرما به انجام رساند.  
**تبصره ۱:** تعیین اولویتها در اجرای موضوع پیمان با نماینده کارفرما می باشد.  
**تبصره ۲:** برنامه زمان بندی تفصیلی ارائه شده پس از کنترل دفتر مدیریت پروژه و تائید دستگاه ناظارت شرکت آب و فاضلاب استان قزوین لازم الاجرا می باشد.

**تبصره ۳:** حضور نیروی کنترل پروژه (با مدرک مدیریت ساخت یا صنایع) برای پیمان های با مبلغ کمتر از ده میلیارد ریال به صورت پاره وقت و پیمان های با مبلغ بیش از ده میلیارد ریال به صورت تمام وقت با تائید دفتر کنترل پروژه الزامی می باشد.

#### **ماده ۱۸-ه)** گزارش پیشرفت کار پیمانکار باید دارای جزئیات زیر باشد.

در تهیه و تدوین گزارش های پیشرفت دوره ای (هفتگی، ماهانه و فصلی)، پیمانکار موظف است عملیات اجرا شده در هر دوره را به تفصیل با تعیین پیشرفت فیزیکی و ریالی کل پروژه (در دو نسخه، یک نسخه در قطع کاغذ A4 و یک نسخه بصورت فایل کامپیوترا) به همراه گزارشات مصور از مراحل اجرای عملیات آن دوره تنظیم و حداکثر تا دو روز پس از پایان آن دوره، به دستگاه ناظارت و کارفرما تسلیم نماید. در صورتی که عملیات اجرایی نسبت به برنامه زمانبندی ارائه شده عقب باشد پیمانکار موظف است مشکلات و دلایل آن را به همراه پیشنهادات سازنده و اجرایی جهت جبران عقب ماندگی پروژه ارائه نماید.

گزارشها پیشرفت دوره ای (هفتگی، ماهانه و فصلی) بایستی با توجه به برنامه زمانبندی تفصیلی و هماهنگ با شرایط تعیین شده تهیه گردد.

پیمانکار بایستی گزارشها مصوّر را با هماهنگی دستگاه ناظارت تهیه و با حداقل حدود ده (۱۰) قطعه عکس واضح (در صورت امکان رنگی) همراه با بیان توضیحات لازم به تناسب نوع گزارش دوره ای، تهیه و ارائه نماید.  
گزارشها روزانه، هفتگی، ماهیانه و فصلی در پایان عملیات، بایستی شامل پیشرفت فیزیکی، ریالی، تعداد پرسنل، ماشین آلات و مصالح موجود در کارگاه باشد.

**تبصره ۱ :**

بررسی صورت وضعیت های موقت منوط به رعایت حداقل شرایط ذیل است:

- ۱- رسیدگی به صورت وضعیت های ماهانه پیمانکار منوط به ارائه و تسلیم گزارش پیشرفت کار آن ماه و نیز ارائه کنترل مصرف پروژه از سوی انبار ستاد به دستگاه نظارت و کارفرما می باشد.
- ۲- ابلاغ بنج مارک توسط کارفرما به پیمانکار وجود داشته باشد.
- ۳- ابلاغ برنامه زمان بندی توسط کارفرما وجود داشته باشد.
- ۴- ازبیلت همراه صورت وضعیت ارائه شود.
- ۵- ابلاغ صورتجلسات انجام کار به همراه صورت وضعیت ارائه شود.

**تبصره ۲:** رسیدگی به صورت وضعیت های ماهیانه پیمانکار منوط به تهیه ، ارائه و تسلیم گزارش پیشرفت کار آن ماه بوده و در صورت صلاح حذف کارفرما ، در هنگام ارائه صورت وضعیت های قطعی و یا موقت اخذ کنترل مصرف پروژه از واحد انبار و تحويل آن به دستگاه نظارت و گرفتن تاییدیه از دستگاه نظارت مطابق فرم مصوب شرکت با کد: ۰۱/۳۸/۱۳/۰۱/۰۱ از طرف کارفرما به پیمانکار تحويل می گردد الزامیست و در سایر پیمان هایی که مصالح مورد نیاز کار در آن پیمان ها تهیه می گردد الزامی نمی باشد.

**تبصره ۳:** پیمانکار موظف است تابلوهای را با درج مشخصات ذیل در ابتدای جاده دسترسی و ورودی کارگاه محل اجرای پروژه نصب نماید.

موضوع پروژه

نام کارفرما

نام دستگاه نظارت

نام پیمانکار

تاریخ شروع و اتمام کار

مبلغ پیمان

**ماده ۲۰-الف)** کارفرما امکانات و تسهیلات تجهیز کارگاه، از قبیل ساختمان، راه، آب، برق، مخابرات و سوخت را که در زیر تعیین شده است، در اختیار پیمانکار قرار می دهد.

تامین برق، مخابرات و سوخت مورد نیاز کارگاه، راه سرویس و ارتباطی و احداث ساختمانهای موقت جهت اجرای پروژه، جز تعهدات پیمانکار است و هزینه‌های آن در قالب ردیفهای تجهیز و برچیدن کارگاه به پیمانکار پرداخت می‌گردد.

**ماده ۲۰-ب و ۲۰-ز)** کارفرما، به شرح زیر، مصالح، تجهیزات و ماشین‌آلات را تامین می‌کند.

**۱- آیتم‌هایی** که در برآورده پیوست از فهارس بهای واحد پایه رشته خطوط انتقال آب، شبکه توزیع آب و شبکه جمع

**آوری و انتقال فاضلاب،** استفاده شده است، تهیه مصالح بر عهده کارفرما می‌باشد (مگر اقلامی که خرید آن‌ها

مطابق فصول مرتبط بر عهده پیمانکار گذاشته شده است). کارفرما متعهد است نسبت به تحويل مصالح مورد

تعهد خود به پیمانکار، در زمان پیش‌بینی شده در برنامه زمانبندی تفصیلی در قبال اخذ تضمین مالی (سفته)

متناسب با قیمت روز مصالح تحويلی اقدام نماید. شایان ذکر است با عنایت به ضوابط مربوط به اخذ سفته طبق

آیین نامه تضمین معاملات دولتی (بند "ث ماده ۴ آیین نامه مذکور)، مبلغ سفته می‌بایست ۲۵ درصد بیشتر از

قیمت روز مصالح تحويلی باشد و همچنین لازم به توضیح است برای اشخاص حقوقی، سفته می‌بایست با امضای

صاحبان امضای مجاز همراه با مهر شرکت ارائه گردد.

**۲- آیتم‌هایی** که در برآورده پیوست از فهارس بهای واحد پایه رشته اینیه، انتقال و توزیع آب روتاستی، تاسیسات

مکانیکی و تاسیسات برقی استفاده شده است، تهیه مصالح بر عهده پیمانکار می‌باشد.

**تبصره-** در این پروژه تهیه میلگرد بر عهده کارفرما می‌باشد.

**۳-** پیمانکار بایستی محل تولید و یا خرید مصالح مورد نیاز پروژه را به اطلاع دستگاه نظارت رسانده و پس از اخذ تائیدیه

کتبی نماینده کارفرما (درخصوص کیفیت و محل تهیه مصالح) و با لحاظ نمودن سایر شرایط مندرج در ماده ۲۰ شرایط

عمومی نسبت به تهیه آنها اقدام نماید.

**۴-** پیمانکار موظف خواهد بود نماینده‌ای را جهت دریافت مصالح مورد نیاز پروژه که می‌بایست توسط کارفرما تهیه گردد

به کارفرما معرفی نماید. همچنین پیمانکار بایستی حداقل ۲ (دو) هفته قبل از زمان اجرای هر مرحله از کار لیست مصالح

موردنیاز آن مرحله را به کارفرما اعلام نماید.

**۵-** پیمانکار موظف است در صورت مشاهده نقص در مصالح، نسبت به ارائه گزارش اقدام نماید. بدیهی است مسئولیت

تفکیک مصالح دارای نقص فنی و دیوی مجدد مصالح معیوب در محلهای اعلامی دستگاه نظارت، به عهده پیمانکار می‌

باشد.

۶- پیمانکار موظف است نسبت به حفظ و نگهداری کلیه مصالح تا زمان تحويل وقت کار اقدام نموده و مصالح اضافی دریافتی از کارفرما را نیز در پایان کار سالم و بدون عیب و نقص در محلهای مورد نظر دستگاه نظارت تحويل نماید. بدیهی است درصورت عدم رعایت موارد فوق پیمانکار مطابق نظر کارفرما مسئول جبران خسارت واردہ خواهد بود.

۷- مشخصات کلیه مصالح مورد نیاز پروژه، باید قبل از حمل به تایید دستگاه نظارت برسد بر این اساس مشخصات تایید شده و فاصله حمل تا محل کارگاه (طبق مسیر مورد تایید دستگاه نظارت) در قالب ردیفهای مندرج در فهرست بهای منضم به پیمان به پیمانکار پرداخت می گردد.

۸- بدیهی است شروع کار پیمانکار منوط به ارائه مدارک فنی شامل طرح اختلاط آزمایشگاه، گواهی نامه کالیبراسیون تجهیزات و خطوط تولید، گواهی نامه تایید فنی صادره از مرکز تحقیقات راه، مسکن و شهرسازی وزارت راه و شهرسازی و داشتن مسئول فنی واحد تولید کننده آسفالت مطابق نامه سازمان برنامه و بوجه به شماره ۸۲۴۲۸۸ مورخ ۹۵/۰۸/۱۲ الزامی می باشد.

#### ماده ۲۰-ه) پیمانکار باید مشخصات تعیین شده در زیر را در تأمین ماشین آلات رعایت کند.

تعداد - حداقل	دستگاه
یک دستگاه	۱- بیل مکانیکی
یک دستگاه	۴- بتنیر
یک دستگاه	۵- دوربین نقشه برداری
یک دستگاه	۶- وانت نیسان
یک دستگاه	۷- کامیون
یک دستگاه	۸- دستگاه جوش دیزل
یک دستگاه	۹- کمپکتور دستی
یک دستگاه	۱۰- قانکر آب
دو دستگاه	۱۱- ویبراتور
۱۰۰ متر مربع	۱۲- قالب فلزی
یک دستگاه	۱۳- جرثقیل ۱۰ تن به بالا
یک دستگاه	۱۴- دستگاه تراک میکسر
یک دستگاه	۱۵- دستگاه برش و خم آرماتور

پیمانکار موظف است حداقل، ماشین‌آلات و تجهیزات عنوان شده در ذیل را، طبق برنامه زمان‌بندی و دستور کار دستگاه نظارت و یا ناظر در محل کارگاه مستقر نماید و در صورتیکه علاوه بر ماشین‌آلات فوق حضور ماشین‌آلات و یا تجهیزاتی بنا به تشخیص دستگاه نظارت و یا ناظر در محل کارگاه الزامی باشد، پیمانکار موظف است بی‌درنگ نسبت به تامین و استقرار آنها در کارگاه اقدام نماید.

**ماده ۲۰-ج)** پیمانکار متهد است که برای کارکنان کارفرما، مهندس مشاور و آزمایشگاه، به شماره افراد زیر، دفتر کارگاهی، مسکن کارگاهی و غذا، به تفکیک و به شرح و مشخصات زیر، تأمین کند :

**الف) تأمین غذا :**

تهیه غذای مأکول و بهداشتی تا ۲ نفر در روز جهت ارائه به کارکنان کارفرما و مشاور و آزمایشگاه به عهده پیمانکار است هزینه‌های مربوطه در تجهیز کارگاه منظور شده است.

**ب) تأمین دفتر کارگاهی برای گروه نظارت :**

دفتر کارگاهی برای گروه نظارت بایستی با مشخصات زیر تأمین گردد:

۱ اتاق هر یک به مساحت ۸ تا ۱۲ مترمربع

یک واحد توالت شامل یک توالت ایرانی با دستشویی

یک واحد آبدارخانه

پیمانکار بایستی دفتر نظارت ذکر شده در فوق را به لوازم زیر تجهیز نماید.

یک عدد صندلی چرخدار

یک دستگاه میز

چهار عدد صندلی

یک عدد فایل نقشه

تابلوی شرح و مشخصات پروژه

خط تلفن آماده بکار

برای آبدارخانه کلیه لوازم از قبیل لیوان، فجان و ... به طور کامل و دو دستگاه اطفاء حریق که بایستی طبق استاندارد در زمانهای معین کنترل یا تعویض گردد، موجود باشد.

دفتر مذبور می‌بایست به تأسیسات آب گرم و سرد، کولر و بخاری مجهز بوده و نگهداری آنها بدون ایجاد تعهد برای کارفرما بر عهده پیمانکار می‌باشد.

#### ج) ساختمانهای عمومی:

این ساختمانها شامل کانتین کارگاهی محل سکونت کارگران، درمانگاه، انبارهای کارگاهی و دفتر کارگاهی پیمانکار و نگهداری می‌باشد.

پیمانکار موظف است در تأمین آب مشروب کارگاه و برق و یک خط تلفن آماده به کار که هزینه آن جزو تجهیز کارگاه است اقدام لازم را به عمل آورد.

با توجه به تعداد کارگران، کانتین با رعایت کلیه مشخصه‌های بهداشتی و در حد مکافی مورد نظر در کارگاه تأمین گردد. در محل کارگاه بایستی یک اتاق جهت بستری نمودن موقت افراد سانحه دیده یا مریض، مجهز به کلیه لوازم و داروها و تجهیزات کمکهای اولیه در مکانی مناسب و بهداشتی و طبق استاندارد احداث گردد و یکی از کارکنان پیمانکار که از نقطه نظر انجام کمکهای اولیه متبحر می‌باشد، می‌بایست در تمام اوقات کار در دسترس بوده و یک آمبولانس که جهت انتقال افراد سانحه دیده و مریض به درمانگاه یا بیمارستان مناسب تشخیص داده شود در کارگاه موجود باشد.

به منظور رعایت استانداردها و حفظ سلامت حاضرین در کارگاه اعم از: کارگر، تکنسین، کارمند یا مهندس و یا سایر مراجعین، استفاده از لوازم ایمنی کارگاهی در کارگاه الزامی بوده و پیمانکار موظف به تأمین آنها در کارگاه می‌باشد. مشاهده عدم استفاده از کلاه ایمنی (و در صورت لزوم چکمه، دستکش، عینک جوشکاری و سایر لوازم ایمنی) توسط کارکنان پیمانکار، اعمال موارد انصباطی از طرف دستگاه نظارت را ایجاب می‌نماید.

کارگاه پیمانکار از هر نظر می‌بایست طبق استاندارد ایجاد شده و کلیه موارد ایمنی برای کارکنان رعایت شود.

#### ماده ۲۱-ب) ایمنی کارگاه

پیمانکار موظف است ضمن رعایت آئین نامه‌های حفاظت و بهداشت کار، در اجرای موضوع پیمان شرایط ذیل را نیز رعایت نماید:

لوازم و داروهای کمکهای اولیه در تمام ساعت کاری بایستی در محل کارگاه در دسترس مسئولین مربوطه باشد و امکانات لازم جهت انتقال مصدومین به بیمارستان در موقع اضطراری در کارگاه فراهم شود.

در کلیه محلهایی که حفاری یا ترانشه کنی انجام می‌شود و احتمال سقوط وسایل نقلیه و عابرین به داخل آنها وجود دارد، بایستی علائم لازم برای روز و همچنین شب به صورتی که کاملاً قابل رویت باشد، نصب و موانع

لازم نیز تعییه شود. هزینه‌های مربوط به رعایت نکات ایمنی بعده پیمانکار می‌باشد و کارفرما صرفاً هزینه‌های پیش‌بینی شده در هزینه تجهیز و برچیدن کارگاه را تقبل می‌نماید.

پیمانکار موظف است پاکسازی، شستشو و نظافت کامل کلیه مسیرهای اجرای عملیات موضوع پیمان و لوله‌های کار گذاشته شده و ... را مورداً مطابق نظر دستگاه نظارت، بدون دریافت هزینه به انجام رساند. همچنین پیمانکار موظف است درخصوص تهیه البسه کار متحداً‌شکل، کلاه ایمنی و سایر لوازم و ابزار ایمنی برای مأموران فنی، کارگران و پرسنل فعال در کارگاه و بازدید کنندگان اقدام نماید. بدیهی است استفاده از البسه مذکور و سایر لوازم و ابزار ایمنی در هنگام اجرای عملیات موضوع پیمان برای کلیه افراد حاضر در کارگاه الزامی است و مسئولیت کلیه عواقبی که ناشی از بروز حادث در محدوده کارگاه باشد، بعده پیمانکار می‌باشد.

پیمانکار موظف است عملیات موضوع پیمان را مطابق نظر دستگاه نظارت در مقاطع کوتاه تکمیل نموده و پس از تکمیل هر مقطع مرحله بعدی را اجرا نماید.

پیمانکار موظف است نسبت به انجام بیمه مسئولیت مدنی و حادث ناشی از کار و تمامی کلوزهای مربوط به پروژه (منجر به فوت و یا جراحت کارکنان و اشخاص ثالث شامل کارفرما، نظارت، مشاور و ...) را در طول مدت اجرای پروژه به هزینه خود اقدام نماید. پرداخت دیه مربوطه به عده پیمانکار خواهد بود. در هر صورت پیمانکار مسئول خسارت‌های وارد به اشخاص ثالث در محوطه کارگاه می‌باشد.

اجرای این بند از مسئولیت‌های پیمانکار نمی‌کاهد و ایجاد حقی برای او نمی‌کند و پیمانکار در چارچوب مقررات و دستورالعمل‌های حفاظت فنی و بهداشت کار، مسئول خسارت‌های وارد شده به اشخاص ثالث در محوطه کارگاه است و در هر حال، کارفرما و دستگاه نظارت در این مورد هیچ نوع مسئولیتی به عده ندارد.

پیمانکار موظف است بیمه نامه فوق را به دستگاه نظارت و اداره حفاظت، ایمنی و سلامت کار تحویل دهد.

**ماده ۲۱-ج)** قسمت‌هایی از موضوع پیمان که پیمانکار باید بیمه کند و همچنین موارد یا حوادثی که باید مشمول بیمه گردد، به شرح زیر است :

پیمانکار مکلف است پیش از شروع کار تمام یا آن قسمت از کارهای موضوع پیمان را با توجه به شرایط مندرج در ماده ۲۱ شرایط عمومی پیمان در مقابل مواردی از حوادث ، که متعاقباً توسط دستگاه نظارت اعلام می گردد نزد موسسه مورد قبول کارفرما بیمه نموده و اسناد مربوطه را به را به دستگاه نظارت و اداره حفاظت ، ایمنی و سلامت کار تسليم نماید.

**ماده ۲۱-و)** چگونگی پرداخت هزینه احداث و نگهداری راههای انحرافی به پیمانکار، به شرح زیر است :

پیمانکار موظف است علاوه بر تابیر مورد لزوم دیگر نسبت به تعییه پلهای موقت جهت عبور و مرور عابرین در مکانهای مورد نظر دستگاه نظارت اقدام نماید.

انجام هماهنگی و پیگیری جهت اخذ مجوز ترافیکی و تردد ماشین آلات سنگین از اداره راهنمایی و رانندگی و همچنین پیگیری جهت اخذ مجوز حفاری از شهرداری به عهده پیمانکار می باشد. کارفرما مساعدت لازم را برای تحصیل مجوزهای فوق به عمل می آورد.

هزینه احداث و مرمت کلیه راههای مورد نیاز اجرای موضوع پیمان به استثنای راههای انحرافی عهده پیمانکار میباشد و کارفرما صرفاً هزینه های پیش بینی شده در هزینه تجهیز و برچیدن کارگاه را تقبل می نماید.

**ماده ۲۲-الف)** شمار نسخه های نقشه ها و مشخصات فنی که بدون دریافت هزینه در اختیار پیمانکار قرار می گیرد، به شرح زیر است :

یک نسخه کامل از اسناد پیمان ممکن شده توسط طرفین قرارداد به همراه نامه ابلاغ پیمان در اختیار پیمانکار قرار می گیرد.

**ماده ۲۲-د)** پیمانکار موظف است کلیه نقشه های کارگاهی (نقشه های شاپ) مربوط به هر یک از کارهای مورد پیمان را قبل از اجرا و در موعدی که به برنامه پیشرفت کار خللی وارد نشود تهیه و در سه نسخه که یک نسخه آن قابل تکثیر باشد جهت تأیید برای دستگاه نظارت ارسال دارد تا پس از تایید آن، به مرحله اجرا گذاشته شود.

مسئولیت کامل صحت نقشه های اجرایی و عواقب ناشی از هر گونه نقایص، اشتباهات در نقشه ها، و جزئیاتی که توسط پیمانکار تهیه می گردد به عهده پیمانکار می باشد.

**ماده ۲۲-ح)** شمار نسخه ها و مشخصات دستورالعملهای راهاندازی، تعمیر، نگهداری و راهبری و نقشه های چون ساخت (ازبیلت با GPS دو فرآکانسه ) که پیمانکار تهیه می کند، به شرح زیر است :

پیمانکار موظف است جهت تهیه نقشه های چون ساخت (ازبیلت با GPS دو فرآکانسه) به شرح ذیل اقدام نماید :

تهیه نقشه‌های چون ساخت از کلیه کارهای اجرا شده- مطابق با دستورالعمل برداشت اطلاعات مکانی و توصیفی شرکت آب و فاضلاب استان قزوین ویرایش سوم (خرداد ۹۹) مطابق با ابلاغیه استاندارد شرکت مهندسی آب و فاضلاب کشور موجود در فایل پیوست).

**تبصره :** پیمانکار موظف است تمام نقشه‌ها و جزئیات اجرا شده (چون ساخت) را در مراحل اجرا در سه نسخه که یک نسخه بصورت فایل کامپیوتربی و یک نسخه آن قابل تکثیر باشد، تهیه و برای مهندس مشاور (دستگاه نظارت) ارسال دارد. بدیهی است تحويل موقت موضوع پیمان منوط به تحويل نقشه‌های مذکور خواهد بود.

#### ماده ۲۳) حفاظت تأسیسات زیربنایی و تغییر وضع آنها

پیگیری جهت دریافت مجوزهای لازم از مراجع ذیربسط به عهده پیمانکار می‌باشد. کارفرما مساعدت لازم را برای تحصیل مجوزهای فوق به عمل می‌آورد.

چنانچه در حین اجرای پروژه خسارتمی به تأسیسات زیربنایی وارد آید کارفرما مسئولیتی در این رابطه نداشته و جبران کلیه خسارتمی وارد به تأسیسات به عهده پیمانکار می‌باشد.

#### ماده ۲۴-ب) پیمانکار موظف است که در انتخاب پیمانکاران جزء، موارد زیر را رعایت کند.

پیمانکار بایستی ضمن رعایت شرایط مندرج در ماده ۲۴ شرایط عمومی پیمان، قبل از عقد قرارداد با پیمانکاران جزء تائیدیه صلاحیت آنان و متن قرارداد مربوطه را از دستگاه نظارت و نماینده کارفرما اخذ نموده و یک نسخه از قرارداد منعقده را نیز تحويل دستگاه نظارت و کارفرما نماید.

#### ماده ۲۵-ب) اجرای کار در شب

برای آن قسمت از اجرای عملیات که در شب صورت می‌گیرد، پیمانکار موظف است کلیه هزینه‌های مربوط به اجرای عملیات شبکاری را در قیمت پیشنهادی خود لاحظ نماید و از این بابت هیچ گونه پرداختی صورت نمی‌گیرد.

#### ماده ۲۸-الف) پیمانکار زمین مورد نیاز برای تجهیز کارگاه را به شرح زیر، تأمین می‌کند.

تأمین زمین و کلیه هزینه‌های مربوطه مورد نیاز جهت تجهیز کارگاه به عهده پیمانکار می‌باشد و کارفرما صرفاً هزینه‌های پیش بینی شده در هزینه تجهیز و برچیدن کارگاه را تقبل می‌نماید.

پیمانکار موظف است در محدوده پروژه، مکانی جهت تجهیز کارگاه به گونه‌ای اختصاص دهد که موقعیت تجهیز مشرف بکار باشد. کارفرما هیچ‌گونه تعهدی در این مورد ندارد.

#### ماده ۲۹-ه) تعديل نرخ پیمان، به شرح زیر است :

الف) تعديل عمليات موضوع پيمان بر اساس دستورالعمل نحوه تعديل آحاد بهای پيمانها موضوع بخشنامه شماره ۱۰۱/۱۷۳۰۷۳ مورخ ۸۲/۹/۱۵ سازمان برنامه و بودجه کشور و بر اساس شاخص هاي فصلی هر فهرست بها (پايه و غير پايه) در دوره انجام کار محاسبه و پرداخت می شود.

ب) مبلغ تجهيز و برچيدن کارگاه بر اساس شاخص کلی تعديل می گردد.

ج) شاخص مبنای پيمان ، طبق ضوابط نظام فني واجرياني سازمان برنامه و بودجه کشور و با توجه به تاريخ آخرین مهلت ارائه پيشنهاد قيمت که توسط کارفرما اعلام گردیده تعين می گردد. آخرین مهلت ارائه پيشنهادات قيمت، مورخه / ۱۴۰۱ / می باشد.

**تفکر:** در صورت ابلاغ کار جدید از سوی دستگاه نظارت که در فهرست بها و برآورد اين پيمان ، قيمت واحد يا مقدار، پيش بينی نشده باشد پيمانکار موظف است بي درنگ پس از دريافت ابلاغ، قيمت پيشنهادي خود را برای اجرای کار ياد شده را آناليز بها نموده و سپس با توجه به ماهيت کار و انطباق آن با نوع فهارس بها و فصل مربوطه ، نسبت به تعديل معکوس آن جهت انتقال قيمتهاي آناليز شده به قيمت هاي مبنای پيشنهاد قيمت زمان مناقصه اقدام و نتيجه را جهت بررسی و تاييد به دستگاه نظارت تسليم تا در صورت تاييد دستگاه نظارت و تصويب کارفرما ملاک عمل جهت پرداخت قرار گيرد و مانند ساير رديفهای فهارس بها مندرج در استناد به آن تعديل تعلق خواهد گرفت.

**۳۲-ج)** هزينه انجام آزمایشهای زیر، به عهده پيمانکار است.

هزينه هاي انجام آزمایش هيدروليكي و شستشوی مقطعي خط لوله و همچنين هزينه کليه آزمایشهایي که نقص عمل پيمانکار موجبات درخواست مهندس مشاور (دستگاه نظارت) و يا کارفرما را در انجام آنها فراهم می آورد، به عهده پيمانکار می باشد. همچنان کليه اقدامات و تمهييدات لازم از جمله کارگر و نيري انساني و ... به منظور انجام تست ويدئومتری به عهده پيمانکار بوده و تحويل موقت پيمان منوط به ارائه تاييديه تست هيدروليكي و ويدئومتری از سوی دستگاه نظارت می باشد .

**ماده ۳۵)** دريافت وجوه سپرده تضمين حسن انجام کار پيمان، طبق مصوبه شماره ۱۴۰۲/ت ۵۰۶۵۹ هـ مورخ ۱۳۹۴/۰۹/۲۲ هيأت وزیران ، است.

**ماده ۳۶)** ميزان پيش پرداخت ۲۰ درصد مبلغ اوليه پيمان می باشد و روش پرداخت و نحوه واريزي پيش پرداخت پيمان، طبق مصوبه شماره ۱۴۰۲/ت ۵۰۶۵۹ هـ مورخ ۱۳۹۴/۰۹/۲۲ هيأت وزیران است.

تذکر ۱: در صورت تامین اعتبار و تخصیص اعتبار و پرداخت منابع (از محل تقدینگیهای خزانه یا انتشار اسناد خزانه اسلامی)، طبق ضوابط و بارعایت قوانین بودجه نسبت به قادیه پیش پرداخت اقدام خواهد شد.

تذکر ۲: پیمانکار می بایست توان مالی تامین ۳۰ درصد از هزینه های اجرای پروژه را داشته باشد.

#### ماده ۳۷-الف) ردیفهای واحد مبنای پرداخت به پیمانکار

مبنای پرداخت به پیمانکار ردیفهای مندرج در جداول برآورد هزینه اجرای کار پیوست پیمان می باشد. در صورتیکه در حین اجرای عملیات به غیر از موارد مندرج در فهرست مقادیر و آحاد بهاء، موارد دیگری مطرح گردد، بایستی طبق شرایط زیر عمل شود.

**الف - چنانچه ردیف یا ردیفهای مورد نظر در فهرست بهای واحد پایه رشته های ابنيه و تاسیسات مکانیکی، چاه و انتقال و توزیع آب روستایی سال ۱۴۰۱ سازمان مدیریت و بر نامه ریزی کشور پیش بینی شده باشد، مبنای پرداخت به پیمانکار بهای واحد پایه مندرج در فهرست بهای واحد پایه رشته های ابنيه و تاسیسات مکانیکی، چاه و انتقال و توزیع آب روستایی سال ۱۴۰۱ سازمان مدیریت و بر نامه ریزی کشور بوده که هزینه های مربوطه با توجه به مقادیر کارهای انجام شده، پس از اعمال ضرایب پیمان توسط کارفرما محاسبه می گردد.**

**ب -** در صورتیکه در حین اجرای عملیات موضوع پیمان استفاده از ردیف یا ردیفهایی مطرح گردد فهرست بهای واحد پایه فهرست بهای واحد پایه رشته های ابنيه و تاسیسات مکانیکی، چاه و انتقال و توزیع آب روستایی سال ۱۴۰۱ سازمان مدیریت و بر نامه ریزی کشور پیش بینی نشده باشد و عملیات مربوط در حکم قیمت جدید باشد، مطابق بند ج ماده ۲۹ شرایط عمومی پیمان عمل می گردد.

**ج -** منبع تامین اعتبار: در صورتیکه اعتبار مورد نظر پیمان، اوراق مشارکت یا اسناد خزانه اسلامی باشد پیمانکار مکلف به پذیرش آن بوده و از این بابت حق هرگونه اعتراض را از خود سلب می نماید. ضمناً مبلغ بیمه پرداختی قرارداد به سازمان بیمه تامین اجتماعی از محل اوراق مشارکت یا اسناد خزانه اسلامی می باشد.

**د -** طرفین توافق می نمایند در صورت تاخیر در پرداخت مطالبات یا آزادسازی تضامین پیمانکار چنانچه خسارت تاخیر تادیه به مطالبات تعلق گیرد پیمانکار به موجب این اسناد میزان خسارت تاخیر تادیه را به منافسه گزار صلح می نماید.

#### ماده ۳۸-الف) میزان و ترتیب پرداختهای ارزی به پیمانکار، برای متخصصان خارجی، به شرح زیر است:

هیچگونه ارزی به پیمانکار پرداخت نخواهد شد.

**ماده ۳۸-ب)** کارفرما ارز مورد نیاز برای تأمین مصالح و تجهیزات زیر را از خارج کشور تأمین می کند.

هیچگونه ارزی به پیمانکار پرداخت نخواهد شد.

**ماده ۳۸-ه)** کارفرما ارز مورد نیاز برای خرید ماشین‌آلات و ابزار خاصی که در زیر نام برد شده است را طبق شرایط زیر، تأمین می‌کند.

هیچگونه ارزی در این خصوص پرداخت نخواهد شد.

**ماده ۳۹-ب)** پیمانکار موظف است که پیش از تکمیل کل کار، قسمتهای زیر را در زمانهایی که برای هر یک از آنها به شرح زیر تعیین شده است، تکمیل کند و به کارفرما تحويل دهد.



**ماده ۴۷-د)** ماشین‌آلات اختصاصی این پیمان که در صورت فسخ پیمان باید برای اتمام کار به صورت اجاره در اختیار کارفرما قرار گیرد، به شرح زیر است :



**ماده ۴۹-ب)** هزینه بالاسری پیمانکار در دوره تعليق، به میزان و ترتیب تعیین شده در زیر، پرداخت می‌شود.  
در صورت تعليق اجرای کار، بابت هزینه‌های بالاسری و توقف ماشین‌آلات پیمانکار، در دوره تعليق کل کار مبلغی معادل ۵۵ (۱۰) درصد متوسط کارکرد فرضی ماهانه، و در دوره تعليق قسمتی از کار مبلغی معادل ۵۵ (۱۰) درصد متوسط کارکرد فرضی ماهانه، به تناسب مبلغ کار متوقف شده، قابل محاسبه و پرداخت می‌باشد.  
برای تعیین هزینه تعليق، کسر ماه به تناسب محاسبه می‌شود.

**تبصره:** در صورتی که پیش از آغاز عملیات موضوع پیمان، تعليق پیمان از سوی کارفرما ابلاغ شود، **هشتاد (۸۰)** درصد هزینه تعليق محاسبه شده طبق این بند، به پیمانکار پرداخت می‌شود.

در موارد مربوط به تاخیرات ناشی از اخذ مجوزهای ارگانهای ذیربط هیچگونه پرداخت اضافی در قبال تاخیرات فوق صورت نخواهد گرفت و پیمانکار موظف به معرفی نماینده ای جهت پیگیری کارهای اداری و اخذ مجوزها بالافاصله پس از عقد قرارداد می‌باشد. در بقیه موارد مطابق شرایط عمومی پیمان رفتار می‌شود.

**ماده ۵۰ - الف)** در صورت اتمام پیش از موعد کار، کارفرما هزینه تسریع کار را به نحو تعیین شده در زیر، به پیمانکار پرداخت می کند.



**ماده ۵۰ - ب - ۶)** خسارت تأخیر غیر مجاز پیمان (ناشی از کار پیمانکار)، به میزان و ترتیب زیر، از پیمانکار وصول می شود.

کارفرما با بت جریمه تأخیرات غیر مجاز به ازای هر ماه مبلغی معادل پنج (۵) درصد متوسط کارکرد فرضی ماهانه از محل مطالبات پیمانکار برداشت و یا از سایر طرق قانونی وصول می نماید. جریمه فوق علاوه بر میزان تعیین شده در ماده ۵۰ شرایط عمومی می باشد.

برای تعیین جریمه تأخیر، کسر ماه به تناسب محاسبه می شود. /

**ماده ۵۳)** طرفین قرارداد اعلام داشته بر اساس ماده ۵۳ شرایط عمومی پیمان ، هر گونه اختلاف ناشی از موضوع قرارداد را به داوری موضوع این ماده ارجاع نمایند و نظریه داور برای طرفین لازم الاتّباع خواهد بود.

**پیمانکار :**

**کارفرما :**

**شرکت آب و فاضلاب استان قزوین**

**آقایان داراب بیرونی (رئیس هیئت مدیره و مدیر عامل)**

**باقر باجلان (نماینده هیئت مدیره)**

**تاریخ:**

**تاریخ :**