

شماره ثبتی:	تاریخ ثبتی:	نام منطقه:	شهرداری منطقه ۵			
تأمین کننده محترم آقای / خانم / شرکت						
با سلام و تقدیم احترام؛						
مجموعه اداره فنی و عمران منطقه ۵		شهرداری مشهد به استناد درخواست شماره				
در نظر دارد نسبت به اخذ استعلام بهای تعمیرات اساسی تقاطع غیرهمسطح سواره رو سرخس فاز ۲ با مشخصات ذیل اقدام نماید. بدین خاطر خواهشمند است، نازل‌ترین بهای پیشنهادی خود در کیفیت بهینه را اعلام فرمایید.						
ردیف	شرح خدمت، کالا و پروژه	واحد	تعداد/ مقدار	ضریب	بهای واحد (ریال)	بهای کل (ریال)
۱	تجهیز و برچیدن کارگاه (شامل تامین دفاتر و غذای پرسنل جهت کارفرما و مشاور، محل سکونت و غذای کارگران و پرسنل پیمانکار، تامین آب و برق، ایمنی، بیمه تجهیز کارگاه و...)	مقطوع	۱	۱		
۲	تخریب انواع بتن غیر مسلح با هر عیار سیمان و حمل تا کودبار	کیلوگرم	۳۰	۱		
۳	خاکبرداری، پی‌کنی و کانال کنی در هر نوع زمین و حمل تا کودبار	کیلوگرم	۴۵	۱		
۴	حفر میله چاه به قطر تا ۱.۲ در زمین های خاکی و حمل خاک های حاصله تا فاصله ۱۰ متری از دهانه چاه و حمل مصالح خاکی کودبار	کیلوگرم	۳۰	۱		
۵	حفر کوره (انبار) به صورت مخروطی شکل با ابعاد مورد نیاز در زمین های خاکی و حمل خاک های حاصله تا فاصله ۱۰ متری از دهانه چاه و حمل مصالح خاکی کودبار	متر مکعب	۱۵	۱		
۶	تهیه و اجرای لوله پی وی سی سخت، به قطر خارجی ۱۱۰ میلیمتر و فشار کار ۶ بار	متر طول	۵۰	۱		
۷	تهیه و اجرای لوله پی وی سی سخت، به قطر خارجی ۹۰ میلیمتر و فشار کار ۶ بار	متر طول	۲۹	۱		
۸	تهیه وسایل و قالب بندی با استفاده از قالب فولادی در دیوارهای بتنی که ارتفاع دیوار حداکثر ۱۰ متر باشد	مترمربع	۷۵	۱		
۹	تهیه، بریدن، خم کردن و کار گذاشتن آرماتور تقویتی در تعمیرات سطحی بتن از آرماتور نوع AIII با هر قطر	کیلوگرم	۱۵۰	۱		
۱۰	تهیه و نصب دریچه‌های فلزی روی آبروها و کانال‌ها از ناودانی، تیرآهن، ورق و سایر پروفیل‌های لازم با جوشکاری و ساییدن	کیلوگرم	۱۰۰	۱		
۱۱	جوشکاری در محل (پرداخت بر اساس وزن جسم تحت جوشکاری)	کیلوگرم	۱۰۰	۱		
۱۲	تهیه و اجرای بتن با شن و ماسه شسته طبیعی یا شکسته، با ۱۵۰ کیلوگرم سیمان در مترمکعب	مترمکعب	۵	۱		
۱۳	تهیه و اجرای بتن با شن و ماسه شسته طبیعی یا شکسته، با مقاومت فشاری ۴۰مگاپاسکال	مترمکعب	۳۰	۱		

۱۴	تهیه و نصب حلقه بتنی مسلح پیش ساخته به منظور تحکیم چاه با بتن به عیار ۳۰۰ کیلوگرم در مترمکعب با مقطع دایره و قطر خارجی ۱.۲ متر با پرکردن پشت حلقه بتنی	متر طول	۲۵	۱	
۱۵	تهیه مصالح و اجرای روکش محافظ برای سطوح بتنی جهت محافظت ازسطح بتن با استفاده از مصالح پوشش آبگریز	متر مربع	۲۰۰	۱	
۱۶	تهیه مصالح و حمل و آجرکاری به هر ضخامت با آجر فشاری و ملات ماسه سیمان ۱:۵	مترمکعب	۱۲	۱	
۱۷	تهیه مصالح حمل و اجرای کفپوش های بتنی پیش ساخته پرسی یا ویبره ای به ضخامت ۴ سانتیمتر به هر ابعاد همراه ملات تا حداکثر ضخامت ۷ سانتیمتر زیر تایل برای هر کفپوش	متر مربع	۵۶	۱	
۱۸	اضافه بهای افزایش ضخامت کفپوش	متر مربع	۲۲۴	۱	
۱۹	تخریب بتن مسلح و خالی کردن بتن ما بین شبکه آرماتور بندی با استفاده از تجهیزات سبک برای تخریب بتن معیوب در سقف، کوله و سر ستون های پل تا ارتفاع ۹ متر به صورت لکه	دسیمتر مکعب	۵۰۰۰	۲	
۲۰	تهیه مصالح و اصلاح سطحی بتن با استفاده از ملات تعمیری پایه سیمانی به همراه کلیه پرایمرهای لازم تا ارتفاع ۹ متر به صورت لکه گیری و پراکنده و حمل مصالح خاکی کودبار	دسیمتر مکعب	۵۰۰۰	۳	
۲۱	تهیه مصالح و اجرای پوشش محافظ بر روی آرماتورهای شبکه بیرونی با مصالح روی دار بر اساس سطح پوشیده شده آرماتور	متر مربع	۱۰	۴	
۲۲	تهیه مصالح و زنگ زدایی آرماتور و فولاد خورده شده جهت آماده سازی برای فعالیت های تعمیراتی بر حسب سطح زنگ زدایی شده	متر مربع	۱۰	۵	
۲۳	تهیه مصالح و شست و شوی سطح بتن با استفاده از واترجت کارواشی ۱۵۰ بار	متر مربع	۸۳.۵	۶	
			مجموع استعلام		
			۰		
			مجموع استعلام با احتساب قیمت پیشنهادی پیمانکار		
مجموع بهاء (به عدد):					
مجموع بهاء (به حروف):					
پیمانکار باید در یکی از رشته های ابنیه و راه و ترابری دارای صلاحیت باشد.					
نام تأمین کننده (حقیقی / حقوقی):					
شناسه اقتصادی:		شناسه ملی (حقوقی):		ماره ملی (حقیقی)	
نشانی محل اقامت:					
تلفن تماس:			مدت اعتبار بهاء اعلام شده:		



پیوست الف :

شرایط خصوصی و توضیحات تکمیلی استعمال

تعمیرات اساسی تقاطع غیرهمسطح سواره رو سرخس فاز ۲

مدت پیمان: ۱۲ ماه

۱- پیمانکار موظف است قبل از ارائه قیمت، با مراجعه به اداره فنی عمران، کلیه شرایط و اطلاعات لازم در مورد استعمال را به دست آورد. بدیهی است در صورت بروز هرگونه مشکل و یا ابهام پس از عقد قرارداد، کلیه مسئولیت‌های ناشی از آن متوجه پیمانکار بوده و کارفرما در این خصوص هیچ‌گونه مسئولیتی نخواهد داشت.

*** اعتبار استعمال مورد اشاره از نوع درآمدهای عمومی نقد می‌باشد.

*** پیمانکار باید یک نیرو متخصص مطابق شرایط خصوصی پیمان به صورت تمام وقت در کل دوره پیمان به دستگاه نظارت معرفی کند.

*** مطابق با آیین نامه ایمنی امور پیمانکاران مورخ ۸۹/۰۳/۰۵ و دستورالعمل‌های مرتبط با آن پیمانکاران

اعم از شخص حقیقی و حقوقی باید دارای صلاحیت ایمنی معتبر از مراجع ذی صلاح مورد تأیید اداره تعاون،

کار و رفاه اجتماعی باشد. در صورت عقد قرارداد با شرکت پرداخت صورت وضعیت مطابق مقررات منوط به

ارائه گواهی صلاحیت می باشد

*** پیمانکار می بایست جدول ضوابط و بخش نامه‌ها را مهر و امضا و با آگاهی کامل از مفاد آن در استعمال شرکت نماید.

۲- پیمانکار موظف است صعوبت اجرای کار، پراکندگی و سایر مشکلات را در قیمت پیشنهادی خود لحاظ نماید. همچنین قیمت‌های پیشنهادی از سوی پیمانکار، می بایست با احتساب سود و کلیه کسورات قانونی محاسبه و ارائه گردد.

۳- به طور کلی مسئولیت اجرای ایمن، دقیق و صحیح مفاد پیمان با پیمانکار است. در صورت بروز مشکل پس از اجرا، پیمانکار موظف است نسبت به رفع آن اقدام نماید و بابت اصلاح کار هیچ‌گونه مبلغی به ایشان قابل پرداخت نمی‌باشد.

۴- پیمانکار موظف است حداکثر ظرف مدت یک هفته از تاریخ ابلاغ قرارداد، برنامه زمان‌بندی تفصیلی موضوع عملیات پیمان را که به تأیید دستگاه نظارت رسیده باشد را به اداره برنامه ریزی منطقه تحویل نماید، در غیر این صورت طبق ماده ۶۶ شرایط عمومی پیمان رفتار خواهد شد.



۵- در صورتی که به هر دلیل هزینه های انجام مفاد پیمان مانند: مصالح، ماشین آلات، نیروی انسانی، نرخ ارز و مواردی از این قبیل دچار نوسان گردد، پیمانکار حق افزایش قیمت ها را نخواهد داشت و هیچ گونه ضریب تعدیلی به قیمت ها چه در زمان قرارداد و چه در زمان تمدید تعلق نخواهد گرفت.

تبصره: به این پیمان هیچگونه پیش پرداختی تعلق نخواهد گرفت.

*** لیست ماشین آلات و ابزار آلات مورد نیاز: (بهای تامین و یا اجاره ماشین آلات و ابزار آلات می بایست در قیمت پیشنهادی لحاظ گردد)

- جرثقیل (در صورت نیاز)
- بیل مکانیکی (در صورت نیاز)
- توماس
- موتور برق
- کمپرسور
- هیلتی
- کمپکتور
- باکس نخاله (در صورت نیاز)
- غلتک CG
- دوربین نقشه برداری
- و سایر ابزار آلات از قبیل بیل، کلنگ، ماله، تراز، استانبولی، پتک، قلم، فنی بندکشی، قالب چوبی و....

۶- پیمانکار موظف است پس از امضا صورتجلسه تحویل زمین نسبت به معرفی سرپرست کارگاه و نماینده تام الاختیار که به تایید دستگاه نظارت رسیده باشد اقدام نماید. شخص مذکور می بایست دارای تخصص و تجربه فنی کافی نسبت به موضوع پروژه باشد.

تبصره: نماینده پیمانکار در تمام ساعات می بایست آن کال باشد. در صورت عدم همکاری، کارفرما دستور به جایگزینی شخصی دیگر خواهد داد.

۷- ارسال صورت وضعیت و رسیدگی به آن منوط به ارائه صورتجلسات تایید شده و گزارشات آزمایشگاه (در صورت نیاز با تشخیص کارفرما) می باشد.

تبصره: پیمانکار می بایست از تمام مقاطع کار، قبل و بعد از اجرا تصویر تهیه نماید.

تبصره: کلیه فعالیت های لکه گیری و مرمت با هماهنگی مهندس ناظر، می بایست قبل از اجرا مترکشی و احجام کار به تفکیک مشخص گردد.

* صورت وضعیت می بایست به صورت ماهانه تنظیم و ارسال گردد.*



- ۸- پیمانکار به هیچ عنوان حق استفاده از اتباع بیگانه را در موضوع پیمان ندارد و عواقب ناشی از این عمل برعهده پیمانکار است.
- ۹- پیمانکار متعهد است کلیه کارهای ابلاغی را بررسی نموده و چنانچه مشکل فنی یا قانونی جهت اجرا دارد آن را حداکثر ظرف مدت ۴۸ ساعت از تاریخ ابلاغ قرارداد به اطلاع کارفرما و دستگاه نظارت برساند.
- ۱۰- چنانچه در اثر سهل انگاری پیمانکار و یا عدم اجرای تدابیر حفاظتی به ابنیه، تجهیزات و سایر اموال کارفرما خسارت وارد آید مسئولیت رفع آن طبق نظر کارفرما و دستگاه نظارت به عهده و هزینه پیمانکار بوده و در صورت قصور پیمانکار جهت رفع خسارات احتمالی وارده کارفرما می تواند خود نسبت به رفع آن اقدام و هزینه آن را به اضافه ۱۵٪ از مطالبات پیمانکار و یا سپرده وی کسر نماید.
- تبصره: چنانچه حین عملیات اجرایی به تجهیزات و سایر اموال ادارات تخصصی دیگر (اعم از فضای سبز، خدمات شهری و ...) خسارتی وارد آید، ضمن هماهنگی با واحد مربوطه می بایست پس از اصلاح صورتحساب تحویل اموال (تجهیزات) تنظیم گردد.
- ۱۱- در صورت هرگونه تغییرات در نقشه ها و یا ابلاغ دستور کارهای جدید در طول اجرای کار و یا هرگونه عواملی که باعث تغییر در برنامه زمان بندی می گردد، می بایست ظرف مدت ۴۸ ساعت تغییرات مربوطه در برنامه زمان بندی اعمال و پردازش مجدد گردد. به نحوی که اثرات ناشی از آن در مدت اجرای پروژه و افزایش و یا کاهش مبلغ قرارداد در برنامه مشخص و یک نسخه به روز شده آن را به دستگاه نظارت ارائه نماید.
- ۱۲- پیمانکار متعهد است تغییرات اعمال شده در برنامه کنترل پروژه را به گونه ای اعمال نماید که در طول زمان اجرای پروژه تغییری حاصل نشود.
- ۱۳- هرگونه تغییرات مدت پیمان (تمدید پیمان) منوط به ارائه دلایل و مستندات کافی همراه با درخواست کتبی از سوی پیمانکار و با تایید دستگاه نظارت و کارفرما می باشد.
- ۱۴- در صورت صلاح دید کارفرما در طول مدت قرارداد و نیاز به انجام کار در چند جبهه کاری، پیمانکار موظف است به تجهیز اکیپ های بیشتر جهت انجام موضوع قرارداد اقدام نماید.
- ۱۵- کلیه صورتحسابات بایستی بصورت تایپ شده مطابق دستورالعمل های ابلاغ شده به کارفرما ارائه گردد.
- ۱۶- هزینه تهیه و حمل کلیه مصالح و وسایل و ابزار کار، مکانیزم ها، ماشین آلات و آب مورد نیاز و همچنین تهیه و تامین سوخت، روغن قطعات یدکی و مصرفی و غیره جهت اجرای پروژه به عهده پیمانکار می باشد. بدیهی است کارفرما هیچ گونه تعهدی در این خصوص نخواهد داشت.
- ۱۷- پیمانکار بایستی نسبت به تهیه لباس مناسب جهت عوامل اجرایی خود متناسب با شرایط کاری (روز یا شب) اقدام نماید. در غیر این صورت کارفرما از ادامه کار پیمانکار جلوگیری کرده و پیمانکار خود پاسخگوی تعطیلی کارگاه و عواقب ناشی از آن می باشد.
- ۱۸- پیمانکار ملزم می گردد هرگاه عدم صلاحیت اخلاقی و یا فنی یک یا چند تن از پرسنل وی بنا به تشخیص دستگاه نظارت محرز گردد، حداکثر ظرف ۴۸ ساعت از اعلام دستگاه نظارت، نسبت به جایگزینی افراد مورد تأیید دستگاه نظارت اقدام نماید.



۱۹- در صورت وقوع حادثه برای پرسنل پیمانکار یا هر شخص ثالث، پیمانکار مسئولیت تهیه، تکمیل و امضا فرم گزارشات حادثه را به عهده خواهد داشت. بدیهی است کلیه مسئولیت‌های مالی و حقوقی آن به عهده پیمانکار خواهد بود و کارفرما هیچ مسئولیتی ندارد.

۲۰- پیمانکار مجاز به تعطیلی کارگاه بدون تایید دستگاه نظارت نخواهد بود.

۲۱- پیمانکار متعهد است هرگونه آلودگی و تخریب که بر اثر انجام عملیات موضوع پیمان به وجود آمده باشد در پایان هر روز کاری برطرف نماید به صورتی که محل انجام کارها عاری از هرگونه مصالح اضافی و یا عملیاتی گردیده و به حالت اولیه درآید.

تصوره ۱: در صورت خودداری پیمانکار از اجرای بند فوق کارفرما نسبت به نظافت محل اقدام می‌نماید و هزینه مربوطه را به اضافه ۱۵ درصد جریمه از محل مطالبات وی به عنوان جریمه کسر می‌نماید و در صورت تکرار تصمیمات مقتضی اتخاذ خواهد نمود.

۲۲- در صورتیکه اولویت بندی جبهه های کاری انجام موضوع قرارداد توسط کارفرما ابلاغ گردید، پیمانکار ملزم به انجام آن می‌باشد.

۲۳- پیگیری و اخذ مجوزات انسداد ترافیکی (در صورت نیاز) از پلیس راهور به عهده پیمانکار می‌باشد.

۲۴- پیمانکار ملزم به رعایت ایمنی کامل و بدون قید و شرط کارگاه مطابق قانون کار و بیمه تمام خطر و شخص ثالث حین عملیات اجرایی و استفاده از نوار خطر، کاور شب نما و سایر تجهیزات ایمنی مورد نیاز جهت پرسنل می‌باشد. انحراف ترافیک در موارد لازم با رعایت کامل ایمنی و اطلاع رسانی به شهروندان به عهده پیمانکار خواهد بود. ضمناً رعایت مبحث ۱۲ مقررات ملی ساختمان نیز اجباری می‌باشد.

۲۵- در صورت نیاز به انحراف ترافیک، پیمانکار می‌باید مست مطابق با آیین‌نامه ایمنی راه‌ها (نشریه ۲۶۷) - جلد هفتم، نسبت به انحراف ترافیک اقدام نماید.

۲۶- انسداد مسیر (در صورت لزوم) به عهده پیمانکار است و پیمانکار موظف به تهیه و بکارگیری و سایل و تجهیزات استاندارد ایمنی مورد تایید دستگاه نظارت از قبیل تابلو، علایم هشدار دهنده مانند کله قندی، چراغ هشدار دهنده و نوار خطر و ... مطابق آیین‌نامه‌های ایمنی و حفاظت و نظر دستگاه نظارت و پلیس می‌باشد. و در صورت لزوم تا انتهای پروژه ملزم به رعایت موارد اصولی و ایمنی کارگاه می‌باشد.

۲۷- بازگشایی معبر پس از اتمام عملیات اجرایی با نظر دستگاه نظارت خواهد بود.

۲۸- پیمانکار مسئول و پاسخگوی کلیه خسارات مالی، جانی حوادث و شکایات در مراجع قضایی و غیره برای کلیه اشخاص ثالث، عابرین پیاده و کلیه و سایل نقلیه و سرزشینان آنها در طول کل مدت قرارداد می‌باشد. همچنین پیمانکار موظف به اجرای مقررات بیمه‌های درمانی و اجتماعی، مقررات و دستورالعمل‌های حفاظت فنی و بهداشت کار است.

۲۹- حفظ و حراست مصالح و لوازم کار به عهده پیمانکار می‌باشد.

۳۰- در پایان هر عملیات اجرایی، پیمانکار موظف است کلیه مصالح و لوازم اضافی را از مسیر جمع‌آوری و اقدام به تمیز کردن مسیر بنماید.



۳۱- پیمانکار موظف است قبل از شروع عملیات اجرایی لیست ماشین آلات و لوازم و تجهیزات مورد نیاز پروژه را به تائید کارفرما و ناظر پروژه برساند .

۳۲- پیمانکار موظف است در طول مدت قرارداد ، در صورت نیاز به تعداد اکپ بیشتر ، نسبت به تجهیز اکپ های بعدی اقدام نماید .

۳۳- زمان اجرای دستور کار ها ۲۴ ساعت شبانه روز (تعطیل و غیر تعطیل) می باشد و سرپرست و اکپ اجرایی بایستی در هر زمان از شبانه روز آمادگی اجرای کار را داشته باشند .

۳۴- پیمانکار موظف است قطعات بتنی پیش ساخته را از تولیدکنندگان مورد تایید کارفرما تهیه نماید که البته رافع مسئولیت های پیمانکار در انجام آزمایش های تعریف شده در مورد کنترل کیفیت مصالح نخواهد بود .

(دستورالعمل به پیوست)

۳۵- نصب تابلوی مشخصات پیمانکار و نیز بتر اطلاع رسانی عملیات عمرانی در محل اجرای پروژه الزامی است. (دستورالعمل به پیوست)

۳۶- پیمانکار موظف است در صورت ریختن خاک، مصالح و نخاله در کانال جمع آوری آبهای سطحی، سریعاً نسبت به نظیف آن اقدام نماید.

۳۷- کلیه استعلامات از شرکتهای خدماتی می بایست با هماهنگی واحد حفاری اداره عمران، حمل و نقل و ترافیک انجام پذیرد.

۳۸- دپوی مصالح بگونه ای انجام پذیرد که خسارتی به گونه های گیاهی و درختان موجود در محل پروژه وارد نشود.

۳۹- کلیه موارد مرتبط با نقشه برداری از قبیل برداشت وضع موجود، احجام خاکبرداری، کدهای بر و کف، شیب عرضی و ... می بایست با هماهنگی دستگاه نظارت و واحد نقشه برداری اداره عمران، حمل و نقل و ترافیک انجام پذیرد.

۴۰- تامین مسیر ایمن و راه دسترسی موقت با حصار و جداکننده و علایم ایمنی مناسب و امن درحاشیه معبر جهت عبور عابرین و پیش بینی عبور عرضی مناسب پارکینگ منازل ، کوچه های فرعی ، بانکها ، مدارس ، مساجد و ادارات می بایست معمول گردد. لازم به ذکر است از بکاربردن هرگونه چتایی و لوله داربست بدین جهت اکیدا خوداری گردد.

۴۱- رعایت دستورالعمل مقابله با شیوع بیماری کرونا در پروژه های عمرانی سازمان مدیریت و برنامه ریزی استان خراسان رضوی به شماره ۵۹۸۵۷ مورخ ۱۳۹۹/۰۲/۱۶ الزامی است. (دستورالعمل به پیوست)

۴۲- رعایت الزامات زیست محیطی پروژه های عمرانی گردآوری شده توسط معاونت محترم خدمات و محیط زیست شهری به شماره ۲۳۹۹۹/۹۹/۲۳ مورخ ۱۳۹۹/۰۲/۲۰ الزامی است. (دستورالعمل به پیوست)

۴۳- رعایت شیوه نامه ایمنی ترافیک محیط کار برای پروژه های عمرانی مکاتبه شماره ۵۷۴۰/۹۹/۲۰ مورخ ۱۳۹۹/۰۱/۲۳ معاونت محترم عمران حمل و نقل و ترافیک الزامی است. (دستورالعمل به پیوست)



۴۴- اجرای تایل پلیمری با ملات ماسه سیمان و دوغاب جهت بند کشی الزامی است (مکاتبه شماره ۱۸۶۵۵۳/۹۸/۳۹ مورخ ۱۳۹۸/۰۹/۳۰) **(دستورالعمل به پیوست)**

۴۵- نکات فنی اجرای تایل های پلیمری لازم الاجراست **(دستورالعمل به پیوست)**

۴۶- لزوم رعایت مشخصات فنی تایل های پلیمری برابر استاندارد ۷۵۵-۲ ایران

۴۷- لزوم همسطح سازی دریاچه شرکتهای خدماتی (با پرداخت آیتم های مربوطه) طی مکاتبه شماره ۳۵۲۷۳/۹۹/۳۹ مورخ ۱۳۹۹/۰۳/۰۳

۴۸- لزوم ایجاد دسترسی لازم جهت عابرین و وسایل نقلیه در زمان اجرای پروژه برای شهروندان و کسبه (نامه شماره ۳۹۰۹۷/۹۷/۳۹ مورخ ۱۳۹۹/۰۳/۰۳)

۴۹- لزوم اجرای مسیر نایبانیان با ملات ماسه سیمان و دوغاب جهت بندکشی در طرحهایی که مجاور تایلهای پر سی با اجرای خشکه چینی می باشند.

۵۰- رعایت ضوابط و مقررات شهر سازی و معماری برای افراد دارای معلولیت ، ابلاغی توسط استانداری ، مکاتبه ۳۱۹۷/۴۱/۳۸ مورخ ۱۳۹۹/۰۲/۱۰ **(دستورالعمل به پیوست)**

۵۱- تهیه فایل پلان ازبیلت پروژه با فرمت GIS توسط پیمانکار جهت بارگذاری آن در سامانه SDI در زمان تحویل موقت پروژه الزامی است.

۵۲- هزینه انجام آزمایشاتی که حد مجاز مورد نظر را کسب نمیکند بر عهده پیمانکار میباشد.

۵۳- کلیه مصالح مورد نیاز پروژه می بایست با کیفیت ، درجه ۱ و استاندارد بوده و پیمانکار پس از ارائه نمونه و تایید دستگاه نظارت نسبت به تهیه آن اقدام نماید.

۵۴- هزینه تهیه، حمل و اجرای کامل هر یک از آیتم ها در قیمت هر آیتم لحاظ گردیده است و کارفرما هزینه جداگانه ای بابت موارد مذکور پرداخت نمی نماید.

۵۵- تخریب بتن با استفاده از کمپر سورپیش بینی گردیده است. در صورتی که برای تخریب بتن از ماشین آلات مکانیکی استفاده گردد، حسب مورد، ردیف های مربوطه با اعمال ضریب ۰/۵ منظور میگردد.

۵۶- تمامی هزینه های حمل و نصب و انجام کار در هر ارتفاع و عمق در برآورد محاسبه گردیده است و هیچ هزینه ای بابت صعوبت کار پرداخت نخواهد گردید.

۵۷- در آیتم هایی که از واژه حمل استفاده نشده است هیچ گونه هزینه ای بابت حمل، بارگیری، تخلیه، دپو، و ... به پیمانکار تعلق نمی گیرد و بایستی در آیتما پیش بینی گردد.



۵۸- قبل از خرید هر نوع اقلامی می بایستی نسبت به اخذ پیش فاکتور و تایید دستگاه نظارت اقدام گردد، در غیر اینصورت هزینه ای پرداخت نمی گردد.

۵۹- ** نصب بنر اطلاع رسانی به شهروندان جهت اجرای پروژه به ابعاد ۲ متر در یک متر به شرح متن ذیل الزامی است :

شهروندان عزیز

از اینکه به جهت انجام عملیات عمرانی و بهسازی پیاده رو در این محل، در رفت و آمد شما اختلال ایجاد خواهد شد، از شما بزرگواران پوزش می طلبیم.

شرکت ...

جدول جرایم

ردیف	شرح	مهلت مجاز	واحد	مقدار جریمه بعد از مهلت مجاز (ریال)
۱	تأخیر غیر مجاز کل قرارداد و یا هر دستور کار	-	روز	۲,۰۰۰,۰۰۰
۲	عدم دسترسی به سرپرست و یا نماینده پیمانکار	۱	روز / مورد	۵۰۰,۰۰۰
۳	عدم اجرای صحیح دستور کار	۱	مورد	بنا به نظر دستگاه نظارت از ۵,۰۰۰,۰۰۰ تا ۱۰,۰۰۰,۰۰۰
۴	عدم رعایت ایمنی کارگاه (HSE)	۱	مورد	۲,۰۰۰,۰۰۰
۵	عدم ارائه گزارشات روزانه و ماهانه	۲	روز	۵۰۰,۰۰۰
۶	عدم رفع نواقص در دوره تضمین و گارانتی	۷	روز	۱,۰۰۰,۰۰۰
۷	عدم تامین لباس فرم	۲	مورد برای هر نفر از پرسنل	۵۰۰,۰۰۰
۸	تعطیلی کارگاه به دلیل نبود مصالح	۲	روز	۲,۰۰۰,۰۰۰



لیست ضوابط ، بخش نامه ها و دستورالعمل ها

ردیف	عنوان	شماره	تاریخ	محل امضا
۱	نشریه شماره ۴۳۱۱- شرایط عمومی پیمان	۱۰۲/۱۰۸۸-۵۴/۸۴۲	۱۳۷۸/۰۳/۰۳	
۲	قانون منع مداخله در معاملات دولتی	-----	۱۳۳۷/۱۰/۲۲	
۳	دستورالعمل مقابله با شیوع بیماری کرونا در کارگاه های پروژه های عمرانی	۵۹۸۵۷	۱۳۹۹/۰۲/۱۶	
۴	آیین نامه اجرایی مدیریت زیست محیطی پروژه های عمرانی	۲۳/۹۹/۲۳۹۹۹	۱۳۹۹/۰۲/۲۰	
۵	دستورالعمل ارزیابی مقاومت و پذیرش بتن	۶۰۴۳/۱۱	۱۳۸۳/۰۳/۳۱	
۶	شیوه نامه ایمنی ترافیک محیط کار برای پروژه های عمرانی	۲۰/۹۹/۵۷۴۰	۱۳۹۹/۰۱/۲۳	
۷	ضوابط ساخت و نصب تابلو مشخصات پروژه های حفاری	۲۰/۹۸/۱۴۹۴۵۲	۱۳۹۸/۰۸/۰۹	



۸	ضوابط حصارکشی پروژه های حفاری	۲۰/۹۸/۱۴۹۴۵۲	۱۳۹۸/۰۸/۰۹	
۹	نشریه ۲۶۷ - ایمنی در عملیات اجرایی	۱۰۱/۶۲۰۸۷	۱۳۸۴/۰۴/۱۱	
۱۰	نشریه ۵۵ - مشخصات فنی عمومی کارهای ساختمانی	۱۰۱/۶۶۲۴۱	۱۳۸۳/۰۴/۱۷	
۱۱	نشریه شماره ۲۳۴ - آیین نامه روسازی آسفالتی راه های ایران	۱۰۰/۲۸۱۴۲	۱۳۹۰/۰۴/۱۱	
۱۲	استاندارد ملی ۷۵۵ - موزائیک سیمانی	-----	۱۳۹۲	
۱۳	ضوابط و مقررات معماری و شهرسازی جهت افراد دارای معلولیت	۳۱۹۷/۴۱/۳۸	۱۳۹۹/۰۲/۱۰	
۱۴	تولیدکنندگان مورد تایید قطعات بتنی پیش ساخته	۲۰/۱۴۰۱/۸۷۱۶۴	۱۴۰۱/۰۵/۰۴	کارفرما
15	پاکسازی پروژه های شهری در حال اجرا	۳۹/۹۹/۹۲۸۶۰	۱۳۹۹/۰۵/۱۵	کارفرما
۱۶	دستورالعمل نحوه نمونه برداری، ارزیابی مقاومت، حدود پذیرش و کسربهای بتن	۲۰/۹۹/۱۷۶۸۹۵	۹۹/۰۹/۰۲	کارفرما
۱۷	دستورالعمل نحوه نمونه برداری، ارزیابی، حدود پذیرش و کسربهای جداول بتنی پیش ساخته، ماهیچه بتنی و بتن لیسسه ای کف	۲۰/۹۹/۲۰۸۸۷۷	۹۹/۱۰/۱۵	کارفرما
۱۸	دستورالعمل آزمایش های کنترل کیفیت اجرا یا بازسازی معابر شهری، حدود پذیرش و کسربهای آسفالت	۷۹/۹۷/۵۸۷۹۶	۹۷/۰۴/۰۵	کارفرما
۱۹	دستورالعمل نحوه نمونه برداری، ارزیابی، حدود پذیرش و کسربهای کف پوشهای بتنی	۲۰/۹۹/۲۲۴۰۲۲	۹۹/۱۱/۰۴	کارفرما



***** ضروری است پیمانکار هزینه های مربوط به کلیه دستورالعمل**

های ابلاغی در ردیف های بالا (اعم از تابلو، حصارکشی، ایمنی

کارگاه و ...) را در قیمت پیشنهادی خود پیش بینی نماید.