

## فهرست

۳	بیان مرجع
۲۲	ترابیط عمومی بیان
۲۳	ترابیط خصوصی بیان
۲۷	ضیمه تراویط خصوصی
۲۸	جدول شرح تجهیز و برآوردهای کارگاه
۳۰	ساختارشکست تعییز و برآوردهای کارگاه
۳۲	مشخصات فنی خصوصی
۳۶	ولدور لیست
۴۰	فرم تایید دریافت اسناد و مدارک بیان
۴۱..۱۳۳۷/۱۰/۲۲	تعهد نامه پیشنهاد دهنده در مورد عدم شمول قانون منع مداخله کارمندان در معاملات دولتی موجع
۴۲	تعهد نامه اخراج و پذیرش مستوکت های ناشی از مغارات و اسناد و مدارک هموعن مناقصه و بیان
۴۴	فرم بیمه نامه عملیات مورد بیان
۴۵	نمونه حسابات نامه ها
۴۹	تعهد نامه ایندیای نقشه ها
۵۰	تعهد نامه مهر و ایندیای نقشه ها
۵۱	فرم بازدید از محل برآورده
۵۲	لیست مشخصات هیئت مدیره و مدیر کار
۵۲	نمونه ایندیای تاچیان ایندیای مجاز
۵۲	کادر فنی و عناصر کلیدی از نظر دانش و تجربه (موره استفاده در برآورده در صورت برآورده شدن در مناقصه)
۵۳	تعهد نامه بیانکار در مورد رعایت دستوالعمل های تهیه و ارسال مدارک حین اجراء
۵۴	تعهد نامه به کارگیری عوامل فنی و اخراجی موره بیار انجام موضوع بیان
۵۵	ترابیط عمومی و اسناد مناقصه
۶۴	فهرست بیان و مقادیر منضم به بیان
۶۵	مدارک شرکت

مهر و اسناد  
کارگردان

مهر و اسناد  
بیانکار

## پیمان سر جمع

این پیمان به تاریخ ۱۴۰۲/۰۶/۱۸ بین اداره کل کمیته امداد امام خمینی (ره) خراسان جنوی و این پیمان تأثیرگذاشته می شود به  
ساماندهی آفای محمد عرب مدیرکل کمیته امداد امام خمینی (ره) خراسان جنوی از دیگر طرف و شرکت ساختهای گیفتخت تبت تهدید به  
شماره ایت ۱۴۴ تاریخ ایت ۱۴۳۷/۰۸/۰۲ تهی محل تبت پیر چند کد تصویری ۹۱۱۱-۰۶۶۶-۲۷۷۷ شناسه ملی ۱۰۳۶۰۰۷۲۹۷ اصحاب  
امدادی سازمان اطلاعاتی سازمان اطلاعاتی ملی دارای گواهینامه تشخیص صلاحیت به شماره ۳۴۴۶۷ مورخ ۱۳۹۹/۰۶/۲۱ با نامادهی آفای  
سازمان اطلاعاتی ملی فرزند احمد رضا متولد ۱۳۶۹/۰۶/۲۱ با کد ملی ۹۶۲۱-۰۷۷۳ و شماره ثالثه ۷۵۳۰۷۷۷۳ صادره از پیر چند  
سamt مدیر عامل که در این پیمان پیمانکار نامده می شود از طرف دیگر متعهد می گردد.  
شماره تأثیرگذاشتگان خراسان جنوی - شهر پروردگرد - خاکب پشتی - اداره کل کمیته امداد امام خمینی (ره) خراسان جنوی - شعبه  
نشانی پیمانکار خراسان جنوی پروردگرد طیار پاسداران پاسداران شماره ۲۸ پلاک ۲۲ - شماره تعامل ۰۹۱۳۲۹۸۴۲۱۰ - دورگاه  
۰۵۶۴۴۹۵۷۱۷۵.

### ماده ۱- موضوع پیمان

موضوع پیمان عبارت است از عملیات تکمیلی احداث ساختمان آفی نثار ۵۰۰ نفره کمیته امداد امام خمینی (ره) خراسان جنوی با مصالح  
به جز کارهای مندرج در پیوست شماره ۱۱ واقع در شهر پروردگرد بر اساس مدارک مشخصات فنی و تقاضه های منضم به این پیمان که  
کلأ به رویت مهر و امنیت پیمانکار رسیده است و جزو لاینک آن تلقی می شود و پیمانکار با اطلاع از کمیت و گیفتخت آنها می باشد و به  
قبول تعهد نموده است.

### ماده ۲- اسناد و مدارک پیمان

این پیمان شامل اسناد و مدارک زیر است:

الف - پیمان حاضر و پیوست ها:

ب- تقاضه های اکن، تفصیلی و اجرایی دارای تقدیم مهر برای اجرا از سوی ملکو با تأثیرگذاشتگان:

- ۱- تقاضه های محملی می باشد مبلغ ۱۷ برگ.
- ۲- تقاضه های جزئیات معماری مبلغ ۲۲ برگ.
- ۳- تقاضه های طراحی داخلی مبلغ ۲۲ برگ.
- ۴- تقاضه های تأسیسات مکانیکی مبلغ ۲۲ برگ.
- ۵- تقاضه های تأسیسات برقی مبلغ ۳۰ برگ.
- ۶- تقاضه های مسازه مبلغ ۷ برگ.

ج- متصفات فنی خصوصی و تامی متصفات فنی عمومی منتشره بر حوزه کارهای ساختهای از طرف سازمان پردازه و بودجه کشور

(که ضمیمه پیمان تلقی می شود) و استاندارد های فنی.

د- تراویط خصوصی پیمان ابلاغ شده متنی بخششانه شماره ۱۰۷۱/۰۸-۰۵۲۸۴۲ مورخ ۱۳۹۸/۰۷/۰۲ که ضمیمه پیمان تلقی می شود.

هـ- تراویط خصوصی پیمان ابلاغ شده متنی بخششانه شماره ۱۰۷۱/۰۸-۰۵۲۸۴۲ مورخ ۱۳۹۸/۰۷/۰۲ و تکمیل شده (که ضمیمه پیمان تلقی  
می شود)

و- مستور کارهای صورت مجلس هدایت موقوفت نامه ها و هر نوع سند دیگری که در مورد کارهای و قیمت های جدید بالمور دیگر در مدت  
پیمان تنظیم گردد و به اسنادی اطرافین برست این اسناد باشد در چارچوب اسناد و مدارک پیمان تهیه شود.

مهر و اسناد  
تأثیرگذاشتگان

مهر و اسناد  
پیمانکار

ز- برآورده رایه شده در اسناد مالصه به عنوان فهرست بهای منضم به بیمان می باشد که مقادیر این برآورده (به جزء ماده ۱۵ این بیمان) که حقی برای مطوفین ایجاد نمی گشود در تهیه این برآورده از فهرست بهای واحد پایه کارهای ساختمانی (رسته ساختن) سال ۱۴-۲ استفاده شده است.

تصویره- هرگاه بین سواره متدرج در پلکانی از اسناد و مدارک بالا متفقین وجود داشت، ایلویت مدارک بر یکدیگر، طبق ترتیب ردیف های بالا از این ترتیب اولویت در حضور متفقین متفق های متدرج در پند "ب" این ماده لیز حاکم است. در مواردی که متفقین مربوط به قیمت کارهایی باشند که بر اساسی فهرست بهای مستحکم به بیمان انجام می شوند، فهرست بهای اولویت اول فرار ندارد.

#### ماده ۳- مبلغ و ضریب پیمان

الف- مبلغ اولیه بیمان برابر ۱۶۱/۵/۲۲۳/۹۲۴ (یکصد و شصت و یک میلیارد و پانصد و پنج میلیون و دویست و بیست و سه هزار و نهصد و بیست و چهار) ریال است که بر اساس قیمت پیشنهادی بیمانکار، با توجه به شرایط این بیمان محاسبه شده است.

این مبلغ تابع تغییر مقادیر کارها و کارهای جدید متدرج در ماده ۱۴ می باشد.

ب- ضریب بیمان ۱/۱۰۲ (یک هزار و دو هزار) است که در ارتباط با ماده ۱۳ از آن استفاده می شود.

#### ماده ۴- مدت بیمان

مدت بیمان برابر با ۶ (شش) ماه شمسی از تاریخ ت歇تین سورتمحلس تحويل کارگاه (که طبق ماده ۲۸ شرایط عمومی بیمان تعیین می شود) خواهد بود.

بیمانکار متعهد است در مدت بیمان با توجه به ماده ۳۰ و ۲۹ شرایط عمومی بیمان، پس از آنکه عملیات موضوع بیمان را تکمیل و آمنه ببرداری نموده از کارفرما اتفاقی تحويل موقت گشته.

#### ماده ۵- دوره تضمین

حسن انجام کلیه عملیات موضوع بیمان از تاریخ تحويل موقت برای مدت ۱۲ (دوازده) ماه شمسی اوضاع بیمانکار تضمین می گردد؛ اگر در دوره تضمین معايب و نقصان در کار متعاده گردد که باشی از عدم رعایت مشخصات به شرح مذکور در مدارک بیمان باشد، تراپیط متدرج در ماده ۲۲ شرایط عمومی بیمان حاکم خواهد بود.

#### ماده ۶- نظارت

نظارت بر اجرای تعهدات که بیمانکار بر طبق مفاد این بیمان و اسناد و مدارک بیومت آن تقلیل نموده است به عهده مهندس مشاور معرفی شده از سوی کارفرمای خواهد بود. بیمانکار مولنک است کارها را طبق اسناد و مدارک بیمان، اصول فنی و مستورات کارفرما و مشاور، اجرا نماید.

مهندس مشاور حداقل ۷ روز بعد از سازده بیمان، مفاضت از اجرایی عملیات را که بیمانکار قبل از اجرایی فعالیت های مربوط به آن بهای محجوز انجام کار از مهندس ناظر فریافت که، تهیه و به بیمانکار ابلاغ می گشود. بیمانکار مولنک است طرف مدت حداقل ۲۴ ساعت قبل از شروع هر فعالیت اجرایی، که نیاز به اخذ سنجاق انجام کار ندارد، در خواست خود را به مهندس ناظر تحويل دهد. مهندس ناظر نیز طرف مدت حداقل ۲۴ ساعت پس از درخواست مجوز انجام کار نویسه دی می باشد.

#### ماده ۷- میانع مادی اجرای کار

(الف) شروع و پایان ساعات مادی اجرای کار به شرح زیر است (ساعت مادی مسکن است متناسب با شرایط کار در روز، شب یا هر دو تعیین شود):

شنبه ماهه اول سال ۷ ساعت تا ۱۶ بعد از ظهر

شنبه ماهه دوم سال ساعت تا ۱۶ بعد از ظهر



## پیمان عملیات تکمیلی احداث ساختمان آتشی نثار ۵۰۰ نفره کمیته اعداد امام خمینی (ره) خراسان جنوبی صفحه ۵ از ۲۰

ب) با توجه ساعتی اجرایی کار و با ابلاغ کار در شب (در مواردی که اجرایی کار در شب در ساعتی اداری منظور نسته است)، کلی فرم آندازگی خود را برای ارائه و مطابق کارفرمایی در این ساعتی اعلام می کند.

### ماده ۸- پرونده (عائی کلی و تفصیلی)

برنامه زمانی کلی مناسب با نحوه تامین مالی به شرح زیر است (در صورتی که برنامه زمانی کلی به صورت نمودار، جدول و با اشکال دیگر واکنش به صورت سلسه جداگانه ضمیمه شود):

برنامه زمانی کلی به پیوست ضمیمه گردیده است

برنامه تفصیلی باید توسط پیمانکار و در جریジョب برنامه زمانی کلی و ظرف مدت حداقل ۲۱ روز از تاریخ تحويل کارگاه طبق برنامه زمانی کلی و دروغ کار، به مهندس مستثمر ارائه شود. پرداخت صورت وضعیت های موقت، متوجه به ارائه برنامه زمانی تفصیلی توسط پیمانکار به مهندس مستثمر است. برنامه زمانی تفصیلی باید جلوی حداقل اطلاعات زیر را داشت:

برنامه زمانی شروع و انتام زیر فعالیت ها به تفکیک و با جزئیات قدمی

برنامه زمانی حضور تعداد عوامل فنی و اجرایی در کارگاه

برنامه زمانی استقرار ماسنین الات در کارگاه به تفکیک نوع و تعداد

برنامه زمانی تهیه و تامین مصالح

از آنکه نموال پیشرفت فینیکی فرآیند پروژه و تعیین مبالغ کلی کردهای فرآیند ماله (cash flow)

مهندسان مستثمر باید ظرف حداقل ۷ روز، برنامه زمانی تفصیلی پیمانکار را از نظر اطمینان آن با برنامه زمانی کلی برسی و در صورت تامین ملایمتر آن را مهر و امضای کرده و برای تایید و ابلاغ به کارفرمای عوامه با توجه روتوشت به پیمانکار، ارسال کند. جذابیت برنامه زمانی تفصیلی از این شده توسط پیمانکار به مهندس مستثمر، با برنامه زمانی کلی انتقالی تعلق داشته باشد. مهندس مستثمر ظرف مهلت پایان تهدید برنامه زمانی را با اکسپلورر پیمانکار خصیح کرده و برای تایید و ابلاغ، به کارفرمای همراه با توجه روتوشت به پیمانکار، ارسال می کند.

کارفرمای ظرف مدت حداقل ۷ روز، برنامه زمانی تفصیلی را برسی و در صورت تایید، با مهر "تصویب برای اجراء" به پیمانکار و مهندس مستثمر ارائه می کند. در صورت عدم تایید کارفرمای مهندس طبق مبنی مدت با ذکر دلیل، جهت اصلاح به مهندس مستثمر اعلام می شود.

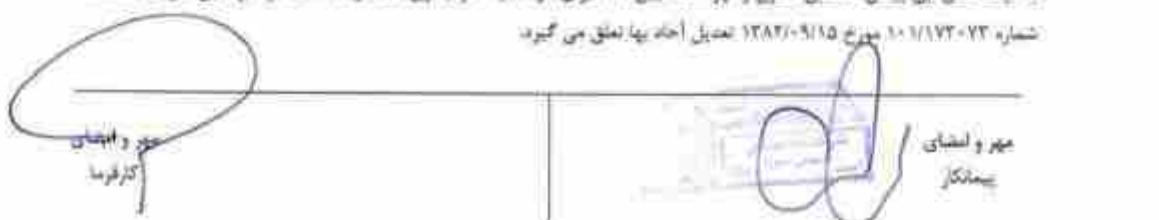
جذابیت پیمانکار از توجه روتوشت به تغییرات فنی، تغییراتی ایجاد شده توسط پیمانکار، برنامه زمانی تفصیلی مسح و رفع موضع طبق برنامه زمانی محلی نشود به تعویی که پایان تجزیه تغییرات در برنامه زمانی تفصیلی باشد. اعمال تغییرات در برنامه زمانی تفصیلی با خواست پیمانکار با اصلاح شده توسط مستثمر (هر یک که در میلت مدنی و موخر باشد)، مسح تغییر می شود.

جهت مسح تغییرات کارها، لازم است حداقل هر شش ماه یک بار به تغییرات (لیست به آخرین برنامه زمانی تفصیلی مسح) رسیدگی و میزان تأخیرات مجاز و غیرمجال مختص و مستند شوده این منظور، پیمانکار باید در یکماه هر دوره حداقل شش ماهه گزارش تأخیرات را با ارائه مساحات و دلایل توجیهی، به مهندس مستثمر تسلیم کند. میزان تأخیرات مجاز و غیر مجاز که توسط مهندس مستثمر و با رسیدگی به تأخیرات، مبتنی عمل فرآیندی گیرد، میزان رسیدگی توسط مستثمر و المیار نظر و تصویب توسط کارفرمای هر دوره شش ماهه، حداقل یک ماه از تاریخ اوله گزارش تأخیرات توسط پیمانکاری باشد.

### ماده ۹- تعدیل آجاد بها

به قیمت های این بیان، مطابق فصول و فهرست تعیین شده برای هر فعالیت در جدول ساختار شکست کار، بر طبق طوابط بخشنده

تعداد ۲۲۱۱۱۷۲۰-۹۱۱۵۰-۹۱۱۵ تعداد آجاد بها تعاقب می گیرد.



نتیجه ۱: در خصوص تعبیرات موضوع ماده ۱۳، در صورتی که تغییر مربوط به جزئیات کار و با افزایش متراژ کارهای متدرج در جدول بند "الف" ماده ۱۲ باشد، تغییر براساس شاخص های عامل بعض از کار که در ساختار شکست درج شده است انجام می پذیرد.  
نتیجه ۲: برای کارهای جدید ایلانی که پیش از آنها در فهرست بهان منضم به پیمان موجود نبودند، در زمان تعیین قیمت جدید، رشت و لفظ متناظر برای استفاده از شاخص های تغییرات بهان منضم می شود. در صورتی که کار جدید، ترکیبی از جمله فعل باند، قیمتی که پیشترین وزن را (در زمان تعیین قیمت) دارد سلاطیک شاخص تغییر قرار می گیرد.

#### ماده ۱۰ - ویس کارگاه

پیمانکار باید قبل از شروع عملیات اجرایی، فردی را که واحد شرایط قابل اداره گیری نباید با ارسال مدارک تعیین شده به سلطنت  
تصدی ریاست کارگاه به مهندس مشاور و کارفرما معرفی کند.  
الف- مردگ تحصیلی در رشتہ مهندسی عمران با مهندسی ساختمان مطلع گارشناصی و بالاتر، سایله مقید در زمینه عملیات ساختمانی به مدت

#### حداقل ۱۵ سال

ب- مردگ تحصیلی در رشتہ مهندسی هنری مطلع گارشناصی و بالاتر، سایله مقید در زمینه عملیات ساختمانی به مدت حداقل ۵ سال  
ج- مردگ تحصیلی در رشتہ مهندسی مکانیک مطلع گارشناصی و بالاتر، سایله مقید در زمینه عملیات ساختمانی به مدت حداقل ۵ سال

د- مردگ تحصیلی در رشتہ مهندسی عمران اعمصاری امنیت پرور مطلع گارشناصی و بالاتر، سایله مقید در زمینه دفترفنی و کنترل  
پرور به مدت حداقل ۲ سال

اطلاق صلاحیت فرد معرفی شده به عنوان ریس کارگاه با شرایط اعلام شده، ظرف مدت حداقل ۱۹ روز از تاریخ تحويل مدارک توسط  
پیمانکار، توسط مهندس مشاور بررسی و نتیجه با ذکر دلیل به کارفرما و پیمانکار اعلام می شود. جنایت عدم اطلاق صلاحیت فرد معرفی  
شده ظرف مدت مذکور ایلاع نگردد، به مراتب تابعه صلاحیت ریس کارگاه می باشد.

نتیجه ۱: در مرحله شروع کار، در صورت عدم معرفی ریس کارگاه غایب صلاحیت نباشد شرایط فوق توسط پیمانکار و شروع به کار وی با  
عدم تابعه ریس کارگاه معرفی شده توسط کارفرما، برداخت صورت وضعیت های موقت امکان پذیر نیست.

نتیجه ۲: ریس کارگاه باید در زمان فعالیت کارگاه در کارگاه حضور باشد. چنانچه ریس کارگاه بدون جایگزین مناسب در کارگاه حاضر  
نباشد، به ازای هر روز، معادل ۲۰۰۰۰ مبلغ اولیه بیمان، نا سقفه ۴۰۰۰ مبلغ اولیه بیمان، از مطالبات پیمانکار کسر می شود. در صورتی  
که ریس کارگاه در مجموع به مدت حداقل ۱۵ روز کاری بیوسته با ۲۱ روز کاری برآکند (هر کدام زدنتر محقق شود)، بدون جایگزین  
موقت و مناسب در کارگاه حاضر نباشد، کارفرما می تواند براساس ماده ۱۵ بیان حاضر و ماده ۴۷ شرایط عمومی بیمان نسبت به فتح

#### بیان اتفاق

نتیجه ۳: جایگزین موقت و مناسب ریس کارگاه می تواند حداقل به مدت ۱۰ روز کاری بیوسته با ۸ درصد مدت میان شده از بیمان به  
صورت پرداخت (هر یک کمتر باشد) وظایف ریس کارگاه را عهده دار شود. در صورت تخلیق عدم خضور ریس کارگاه بیش از این مدت  
لازم است فردی واحد شرایط از طرف پیمانکار به سلطنت و کارفرما معرفی شود تا رس از ملن روای تعیین شده در این ماده، به صورت دائم  
جایگزین ریس کارگاه شود.

#### ماده ۱۱ - پیش پرداخت

کارفرما موافقت دارد که بنا بر تفاهمی پیمانکار، پیش پرداخت این بیان را که معادل ۴۵ (پیش و پنج) درصد مبلغ اولیه بیمان است  
(براساس مقدار اخرين دستور العمل ایلانی در مورد طرح های حوزه نظام فنی و اجرایی گشود که در اسناد ارجاع کار نیز شخص شده  
است) پرداخت نماید.

نتیجه: در صورت عدم تعیین درصدی منحصر از مبلغ اولیه بیمان به عنوان پیش پرداخت، متوسطه بازه تعیین شده در دستور العمل مذکور  
ملک عدل خواهد بود.



**ماده ۱۲ - نوع پیمان، تحویل اداره گیری، برداختهای موقت و قطعی، کسر قانونی و جبران خسارت در دیگرگوی برداختها و**

**تصییر محل کارگاه**

الف- نوع پیمان این پیمان بر حسب هر واحد کار به شرح جدول ذیل می باشد که معرفا در زیر اینجا ثبت بر اساس ماده ۱۳

استفاده می شود

ردیف	نام	هزینه واحد کار	هزینه کل (ریال)
۱	تکمیل ساختمان آملی نتایج	۱۴۶۰	
۲	تکمیل موتورخانه	۱۱۶	
جمع کل برآورد (مبلغ اولیه پیمان): یکصد و شصت و یک میلیارد و پانصد و پنج میلیون و			۱۶۱/۵۰۵/۲۲۳/۹۲۴
دروست و بست و سه هزار و نهصد و بیست و چهار ریال			

این مبالغ شامل کلیه کارهای اجرایی، طبق نقشه و مشخصات است در سورنیکه اجرایی هر یک اقلام کار در موضوع پیمان به عده

بیمه‌نگار بیان شده‌اند آنها در پیوست شماره یک پیمان مندرج است

ب- تحویل اداره گیری سطح زیربنای ساختمان ها

ب- ۱- سطوح زیر بنای هر ساختمان (ه) لغکیک هر سطح (ه) براساس تصویر افقی سقف ها (بست نا بست) اداره گیری می‌شود، بازشویان

واقع در سقف با تصویر افقی بیش از ۲ مترمربع، جزو زیربنای حساب نمایند و بیش اندکی سقف ها جزو زیربنای محاسب می شود

ب- ۲- تمام عنصر دیوارهای محوطه و حصارها یا هر ارتفاع به مترطول اداره گیری می شود.

ب- ۳- سطوح معوجهه بصورت سطح واقعی آن اداره گیری و به متوجه محاسبه می شود.

بصیره: محلیات سطوح مطابق پیوست شماره سه پیمان می باشد

ج- برداخت های موقت: برداختهای موقت، براساس عرصه از مبلغ هر یک از زیر بروزه های به شرح جدول فوق و منحصر از جهات جوب

و ترجیحی که در پیوست شماره دو لغکیک گردیده، به صورت ماهانه بصورت خواهد بذیرفت

بهای مصالح پایکار، براساس فهرست مصالح پایکار و تراکیت تعیین شده در فهرست بهای واحد پایه سالی که برآورده براساس آن تعیین شده است، منظور می شود.

د- برداخت قطعی مبلغ برداخت قطعی به بیمه‌نگار، از جاستکسپ ارقام اداره گیری شده طبق بند "ب" که در جدول بند "آلفا" درج گردیده است و نوع پیمان موضوع بند "آلفا" به علاوه موارد احتساب مندرج در ماده ۱۲ بذست می آید.

بصیره: ۱- در سورنی که در سطوح تقشه های منضم به پیمان تغییر نداشت شدود مقدار مندرج در جدول بند "آلفا" ملای عمل برداخت قطعی خواهد بود.

بصیره: ۲- در صورت مبارزت احتسابی سطوح تقشه های منضم به پیمان با مقدار مندرج در جدول بند "آلفا" برداخت قطعی براساس

بصیره: ۱- عن باشد در صورت تغییر سطوح براساس دستورگزار مشخص، بهای این تغییرات در سطوح تقشه های منضم به پیمان که ساخت آنها در جدول "آلفا" ماده ۱۲ درج گردیده است، براساس مقدار ماده ۱۳ برداخت می‌گردد.

هـ- کسر قانونی: کسر قانونی به عده بیمه‌نگار است که توسط کارفرما از هر برداخت گمر و به حساب مراجع ذیربط واریز می شود، در

مورد حق بیمه تأمین اجتماعی در صورت تأمین مالی براساس موافقت نامه مبادله با اسازمان برائمه و بودجه کشور، از طبق خوابسته و اعلامه

های مورد عمل در طرح حقیقی تسلیمانهای سرمایه ای عمل خواهد شد.

میر و امیر  
کارفرما

میر و امیر  
بیمه‌نگار

- جبران خسارت دیر گردید در برداختها هر گاه کارفرما در برداخت پیش برداختها، صورت وضعيت ها (موقع، قطعن، تهدیل) و سرمهای تاخیر گند، به منظور جبران خسارت ناشی از تاخیر در تاریخ اصل بدھی، کارفرما بر اساس برج نورم ماهانه اعلام شده توسط پانک مرکزی، در صفحه که برداشت آن به تاخیر افتاده، متناسب با مدت تاخیر، به پیمانکار خسارت برداخت می نماید. اصل بدھی، مبلغ ناخالین قابل برداخت به پیمانکار است که قبل از لحاظه کشورات قانونی مربوط به دست می آید.

مدت تاخیر در هر برداخت از تاریخ آخرین مهلت مندرج در ماده ۲۷ شرایط عمومی پیمان ناخالین تحويل چک به پیمانکار با واریز وجه به حساب وی (هر کدام که مقدم باشد) خواهد بود.

چنانچه مجموع مطالبات ناخالین شده پیمانکار که بتأخر افتاده از پانکه فرست مبلغ اولیه پیمان به غایب ۲۵ درصد مبلغ مستحق نشده پیش برداخته مندرج در ماده ۱۱ پیمان، تجاوز نموده یا حداکثر خسارت محاسبه شده (به صورت ناخالین) به پیمانکار از ۲۵ درصد مبلغ اولیه پیمان طرف رود و کارفرما طرف مدت خدایت یک سال از تاریخ رسیدن این مطالبات، نسبت به برداخت آن اقدام نماید. پیمانکار اینها اختصار کنیه به کارفرما دارد و در صورت عدم رفع مشکل از سوی کارفرما پس از یک هفته، با اعلام کنیه پیمانکار، فرزاده طبق ماده ۴۸ شرایط عمومی پیمان خاتمه می پاند. در صورت تحابی پیمانکار برای ادامه کار و سیری شدن حداق ۴ هفته از راهه اختصار کنیه وی به کارفرما و عدم اعلام خاتمه پیمان توسط پیمانکار، حق خاتمه پیمان توسط پیمانکار در این مرحله سلب می شود.

تصویره ۱: حداکثر خسارت برداختی به پیمانکار باشند جبران خسارت دیر گردید در برداختها، ۲۱۵ درصد مبلغ اولیه پیمان است و مازاد بر آن قابل برداخت نیست.

تصویره ۲: در صورت اجرای شرایط زیر، محدودیت برداخت خسارت به پیمانکار ناسقف ۲۱۵ درصد مبلغ اولیه پیمان برداشته می شود:

- ۱- بروزه هایی با پیشرفت ریالی ۹۰ درصد مبلغ اولیه پیمان و بیشتر در محاسبه پیشرفت ریالی، مبالغ ناشی از تعدیل لحاظه نمی شود.
- ۲- پیمان هایی که با اعمال ماده ۴۸ شرایط عمومی پیمان خاتمه داده شده اند (در مدت پس از ابلاغ خاتمه پیمان ناخالین که مطالبات تسویه نشده باشند).

۳- تاخیرات کارفرما موقوفه به برداخت خسارت تاخیر در برداخت بر طبق بند "۲" می باشد. ضمناً تاخیر در برداخت صورت حساب موجب شدید مجاز مدت پیمان می شود و این مدت معادل ۵۰ درصد زمان محاسبه شده بر اساس بخشنده: ۱۱۰۸۷۰۹۰۹۰-۱۱۰۸۷۰۹۰۹۰۲

۴- تغییر محل کارگاه چنانچه کارفرما کل محل زمین مشخص شده در استاد و مدارک پیمان را تغییر دهد، با درخواست پیمانکار، پیمان مطالق ماده ۴۸ شرایط عمومی پیمان خاتمه می پاند. سایر شرایط تحويل کارگاه مطالق با ماده ۴۸ شرایط عمومی پیمان می پاند.

#### ماده ۱۳- تغییرات

در صورتی که بعد از اتفاقه پیمان و هر حین اجرای کار، تغییراتی در منصوبات فنی و باقیه های اجرایی از طرف کارفرما به پیمانکار (قبل از شروع عملیات در محل جدید) ایجاد گردد و این تغییرات جرم عملیات کار را نسبت به تقاضه های اولیه تغییر دهد پیمانکار با رعایت حدود مندرج در ماده ۲۶ شرایط عمومی پیمان، مکلف به انجام کار با روح های پیمان خواهد بود. در صورتی که تغییری در متریال گلبهای مندرج در بند "الد" ماده ۱۲ ایجاد شود، بهای این تغییرات بر میزانی ترجیح نمی شود و در صورتی که تغییر مربوطه به جزئیات کار باشد، علیق بهای واحد روزبهای قیمت های منضم به پیمان، با اعمال تأثیر های فصلی پذیر رفته در برآورد.

قیمت گلبهای جدید ایجادی که بهای واحد آنها در فهرست پذیر منضم به پیمان موجود نیست با استفاده از روح واقعی زمان و محل اجراء و سرفرا با اعمال ضریب بالاسری تعیین می شود. سلف مبلغ این گلبهای حداکثر ۱۰ درصد مبلغ اولیه پیمان است مبلغ مربوط به افزایش و کاهش می اثر تغییرات نابغ ماده ۲۹ شرایط عمومی پیمان می پاند.

کارفرما  
پیمانکار

مهر و امضای  
پیمانکار

خر پایان کار، پیمانکار باید نسبت به تخریب و خارج نمودن مواد حاصل از تخریب، ادامه نماید. مصالح بازیافتی از تخریب متخلص به پیمانکار است.

#### ماده ۱۷- حل اختلاف

هرگاه در اجرای پیمان مفاد اسناد و مدارک پیمان بین دو طرف اختلاف نظر پیش آید لازم است با توجه به مفاد این ماده مراحل زیر حسب مورد احراضه و اسناد و مدارک مربوط به تابع اجرای هر مرحله، از جمله عدم ممتازی هریک از دو طرف، منتهی سازی شده و قابل ارایه باشد، رسیدگی و اعلام نظر در هر مرحله در جریジョی پیمان، مذراوات و قوانین مربوط انجام می شود و دو طرف طبق نظر اعلام شده عمل می کنند. نظر اعلام شده بواسطه (۱۷-۱)، در مرحله مذاکره و کارشناسی (۱۷-۲) قابل تغییر نیست.

#### ۱۷-۱- تفسیر و وضع اینها

چنانچه موضوع مورد اختلاف مربوط به تفسیر مخالفت از شایط، مقررات پیشنهاده های ابلاغی در جریجوی نظام فن و اجرایی کشور باشد، هر یک از دو طرف می تواند موضوع را از سازمان برنامه و پویا کشور استفسر کند پاسخ سازمان برای دو طرف ملاک عمل است.

#### ۱۷-۲- مذاکره و کارشناسی

در اختلاف نظرهایی که خارج از شمول بند (۱۷-۱) باشد برای حل سریع موضوع قبل از درخواست ارجاع به داوری، دو طرف می توانند:

##### ۱- شرح زیر اتفاق نمایند:

۱۷-۲-۱- موضوع توسط هریک از دو طرف به صورت کشی به طرف دیگر اعلام می شود، سپس در جلسه ای که با معاونگی و حضور مهندس ممتاز از طرف دو هفته با حدت مورده توافق از تابع اولین اعلام کمی اختلاف نظر تشکیل می شود، دو طرف موارد اختلاف را در پرسی می کنند صورت جلسه جلوی توافق پس از اینها در اختیار دو طرف قرار می گیرد و طبق آن عمل می شود.

۱۷-۲-۲- اختلاف نظرهایی که پس از اجرایی بند (۱۷-۱) رفع نشود، پس از توافق دو طرف به کارشناسی یا هیات کارشناسی ارجاع می شود در صورت پذیرش نظر کارشناسی توسط دو طرف، موضوع سورجنسه شده و سورجنسه جلوی توافق پس از اینها در اختیار دو طرف قرار می گیرد و طبق آن عمل می شود.

۱۷-۲-۳- کارشناس یا هیات کارشناسی ممکن است قلل پا پس از بروز اختلاف، با توافق دو طرف اختیار شود در هر صورت انتخاب کارشناس یا هیات کارشناسی می شود.

۱۷-۲-۴- بر بروزه های عمرانی استثنی و ملی استثنی شده در صورت توافق دو طرف، شورای فنی استان می تواند جذیگین هیات کارشناسی شود.

##### ۱۷-۳- بایوی

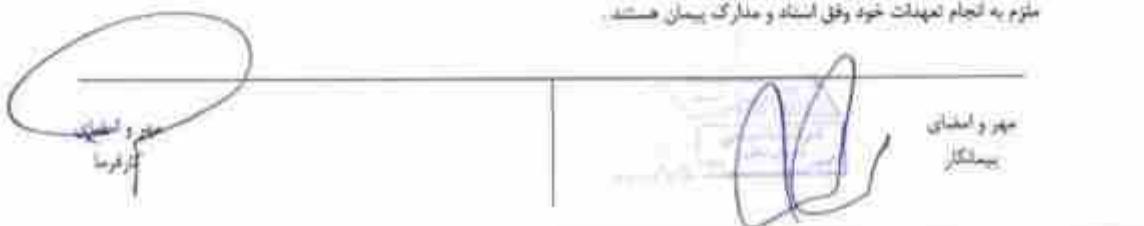
چنانچه دو طرف در انتخاب کارشناس یا هیات کارشناسی موضوع بند (۱۷-۳) به توافق نرسند با نظر اعلام شده در مراحل قبل، مورد شمول هر یک از دو طرف باید باشد به شرح زیر اتفاق می شود:

۱۷-۳-۱- هر یک از دو طرف، ارجاع مولود اختلاف به داوری را از نهاده ویژه رییس جمهور (پس سازمان برنامه و پویا کشور) درخواست می کند.

۱۷-۳-۲- در صورت موافقت نهاده ویژه رییس جمهور، موضوع اختلاف برای داوری به شورای عالی فنی ارجاع می شود.

۱۷-۳-۳- نحوه درخواست ارجاع اختلاف به مرجع داوری توسط خواهان، پاسخ خواهه، خواست (طبع موردها از طرف خواهان)، اضافی قرار نامه، مدت داوری، نحوه ابلاغ رای و سایر توصیفات مربوطه براساس مستور العمل شورای عالی فنی انجام می شود.

۱۷-۴- ارجاع موضوع مورد اختلاف به هر یک از مراجع فوق تغییری در مستویات ها، وظایف و تعهدات دو طرف ایجاد نمی کند و دو طرف ملزم به انجام تعهدات خود و حق اسناد و مدارک پیمان هست.



**ماده ۱۴ - تعلیق پیمان**

در صورت برگزاری مصادیق تعلیق، بیمان مشمول ماده ۴۹ شرایط عمومی پیمان شده و کارفرما در مدت پیمان، اجزای کار را تها برازی یک هار و حداقل به مدت یک شصت اولیه پیمان و با سه ماه (هر گدام که بیشتر باشد) مهلت می کند. سایر شروط تعلیق براسان شوابطاً ماده ۴۹ شرایط عمومی پیمان می باشد.

توقف هی براکنده کار که طبق گزارشات است، به ملت وجود معارض یا دیگر مصادیق تعلیق ایجاد شده و کارفرما سازرت به ابلاغ تعلیق نمی کند، حداقل به میزان ۳ روز کلاری مشمول برداخت هزینه به مدت ۱۵ هزار ملیارد تعیین شده در ماده ۴۹ شرایط عمومی پیمان می باشد. در صورت تداوم معارض برای مدت بیشتر، کارفرما موظف به ابلاغ تعلیق است.

**ماده ۱۵ - قسخ پیمان - خاتمه پیمان**

در صورت که پیمان مشمول ماده ۴۶ و یا ۴۸ شرایط عمومی پیمان گردد و کار به صورت نیمه کاره تحویل گرفته شود، صورت وضعیت فعلی، کار براسان گازهای اجمام شده که بر اساس درصدهای موقت مخابره می شود، در صدھای موقت و بهای مصالح یا کار موضوع بند "ج" ماده ۴۸ شرایط عمومی پیمان مخابره و فعلی می گردد.

در صورت عدم تکمیل یک فعالیت که درصد مخصوص برای آن در پیوست شماره دو درج شده است سرافا در تعیین حق درصد (وزن) اجزای آن فعالیت، از مقادیر متوجه در برآورده منضم به پیمان استفاده می شود. در مورد فعالیت های تکمیل شده، در صورت مطابقت بین مبالغ حاصل از درصدهای متوجه در جدول ساختار شکست با برآورده منضم به پیمان، جنابجه مجموع مبالغ انتشار از این مطابقت تا زمان خاتمه با قسمی برآورده کسر از ۵ درصد مبلغ اولیه پیمان باشد، اولویت با مقادیر متوجه در برآورده منضم به پیمان می باشد. در صورت مطابقت بیش از حد مذکور، موضوع در طرح های ملی پس از اخذ تایید امور نظام فنی و اجزایی سازمان برنامه و پژوهه کشور و در مطرح های استانی پس از اخذ تایید سورای فنی استان قابل انجام است.

جنابجه پیمانکار به استناد پیمان حاضر در خواست خالصه پیمان عدد کارفرما موظف است مطابق با ماده ۴۸ شرایط عمومی پیمان، نسبت به خاتمه پیمان اقدام کند در خاتمه پیمان، غایب بر موارد ذکر شده در سایر بخش های پیمان، مبلغی برابر با  $H = Z(0.75P_{\text{--G}})$

به عنوان وجه الترام به پیمانکار برداخت می شود (مطابق مثبت H مورد تصریح است) که در آن:

**A. مبلغ وجه الترام****B. مبلغ اولیه پیمان****C. مبلغ آخرین صورت وضعیت کارگاه**

۱) اگر خالصه پیمان به درخواست پیمانکار باشد، این مختار برآورده با  $100\%$  و در غیر اینصورت برآورده با  $100\%$  متنظر می شود. با غرفات وجه الترام و دیگر موارد تعیین شده در این فقره ناد پیمانکار تایید می کند که هیچ ادعایی بابت هزینه خاتمه پیمان خارج از جزایر پیمان ندارد.

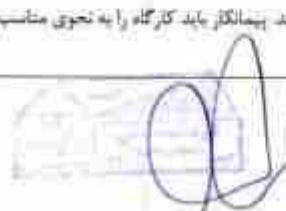
**ماده ۱۶ - تجهیز و برجیمن کارگاه**

برداخت هزینه تجهیز و برجیمن کارگاه که درصد وزنی آنها در ساختار شکست کار آمده به صورت زیر است:

الف- ۵ درصد عدد وزنی متنظر مسنه برای تجهیز کارگاه در جدول ساختار شکست کار، پس از اجزای تجهیز اولیه لازم به متنظر شروع عملیات موضوع پیمان و با نامیں  $9$  درصد ملکیت انت مورد نیاز برای آن

ب- ۵ درصد عدد وزنی متنظر شده برای تجهیز کارگاه در جدول ساختار شکست کار مناسب با پیشرفت عملیات موضوع پیمان تعلیف و سایر شروط مربوط به تجهیز و برجیمن کارگاه براسان شروط مربوط به فهارس بهای واحد پایه سالی که برآورده براسان آن لیه شده است، می باشد پیمانکار ماید کارگاه را به نحوی مناسب تجهیز نماید که شروع و آغاز کار نا تحویل موقتی هون واقعه و باکنیت لازم انجام بذیرد.

کارفرما  
با اینکه



مهر و اسناد  
پیمانکار

## پیمان عملیات تکمیلی احداث ساختمان آفی نتائج ۵۰۰ نفره گمینه امداد امام حسین (ره) خراسان جنوبی

صفحه ۱۱ از ۷۰

پیوست شماره یک پیمان (الام) از کار موضوع پیمان که توسط پیمانکار اجماع نمی‌گیرد)

الام از کار موضوع پیمان که توسط پیمانکار اجماع نمی‌گیرد (در ارتباط با ماده یک پیمان) به شرح ذیل است. لذا تمامی عصیان اجرایی ساختهای، تاسیسات برقی و مکانیکی ساختهای اصلی و موتور خانه (به جز لکرهای انجام شده در فاز ثالث) موضوع پیمان به طور کامل به عهده پیمانکار می‌باشد.

موکت گفت

درب های آلومنیک

لایلو چشمیوم به همراه دیوسازی های مربوطه

لوراکن های تخصصی استیج

تأمین مصالح سیستم صوت (لوله گذاری، سیم کشی و کابل کشی های مربوطه در تعهد پیمانکار می‌باشد)

تأمین مصالح سیستم پخش تصویر شامل برده بوقی و ویدئو بروزگنر (لوله گذاری، سیم کشی و کابل کشی های مربوطه در تعهد پیمانکار می‌باشد)

تأمین مصالح سیستم قبیطه تصویر (لوله گذاری، سیم کشی و کابل کشی های مربوطه در تعهد پیمانکار می‌باشد)

تأمین مصالح سیستم دوربین مدار بسته (لوله گذاری، سیم کشی و کابل کشی های مربوطه در تعهد پیمانکار می‌باشد)  
مرکز نتلن

تجهیزات سیستم شبکه (پریز شبکه، لوله گذاری، سیم کشی و کابل کشی های مربوطه در تعهد پیمانکار می‌باشد)

تأمین مصالح پکیج یولیت و تجهیزات کنترلی (لوله گذاری، عایق گاری و اجرای کالال نا محل دستگاه در تعهد پیمانکار می‌باشد)

دیزل زیرآتور اضطراری ۳۰۰ کیلووات آمیر

پست برق زمینی

دستگاه بوی اسر

صندلی آهنی تثابری

آبردگن



## بررسی شماره دو پیمان (ساختار شکست)

ردیف	بخش	درصد	فصل مناظر	رشته مناظر
۱	تجهیز کارگاه	۲.۷۷۴٪		
۱.۱	تجهیز اولیه	۱.۳۸۷٪		ابتدی
۲.۱	تجهیز مستمر	۱.۳۸۷٪		ابتدی
*	رشته ابتدی	۵۵.۸۸۳٪		
۲	سفت کاری	۱۱.۶۹۶٪		
۲.۱	تکمیل سوزنگ روی والیست های به مراء کلیه لوازم و متعلقات لازم جهت اجرای کار	۰.۳۲۳٪	۲.۵	ابتدی
۲.۲	تکمیل دیوارچینی دیوارهای داخلی، خارجی و جاتینه به همراه کلیه لوازم و متعلقات لازم جهت اجرای کار	۰.۳۱۲٪	۱۱	ابتدی
۲.۳	والیست دیوارهای تکمیلی شامل دیوارهای داخلی، خارجی و جاتینه به همراه کلیه لوازم و متعلقات لازم جهت اجرای کار	۱.۲۲۰٪	۱۶	ابتدی
۴.۱	جزل جوب فرائسوی در های جوبی به همراه کلیه لوازم و متعلقات لازم جهت اجرای کار	۰.۴۹۱٪	۱۶	ابتدی
۵.۲	بیش فریم در ها و بینجهه های به همراه سوزنگ به همراه کلیه لوازم و متعلقات لازم جهت اجرای کار	۰.۲۹۶٪	۱۶	ابتدی
۶.۲	بلوکاز و شن نقلی زیرسازی کف فضاهای داخلی به همراه کلیه لوازم و متعلقات لازم جهت اجرای کار	۰.۸۴۲٪	۶	ابتدی
۷.۲	بتن شب پندی یام به همراه کلیه لوازم و متعلقات لازم جهت اجرای کار	۰.۹۸۹٪	۶	ابتدی
۸.۲	بتن کنسایزی فضاهای دور ساختمان به همراه کلیه لوازم و متعلقات لازم جهت اجرای کار	۰.۷۶۶٪	۶	ابتدی
۹.۲	بتن کفسازی کلیه فضاهای داخلی ساختمان به همراه کلیه لوازم و متعلقات لازم جهت اجرای کار	۰.۷۱۴٪	۶	ابتدی
۱۰.۲	بتن سلحنج کف سالن به همراه کلیه لوازم و متعلقات لازم جهت اجرای کار	۱.۰۴۹٪	۶	ابتدی
۱۱.۲	استر سیمان مستر عالی رطوبتی فضاهای خیس به همراه کلیه لوازم و متعلقات لازم جهت اجرای کار	۰.۰۵۳٪	۶	ابتدی

هر ۱۰۰  
هزار فرم

مهر و اسفند  
بیانکار

بیان عملیات تکمیلی احداث ساختمان آمق نتائج ۵۰۰ نفره کمیته امداد امام خمینی (ره) خراسان جنوبی صفحه ۱۳ از ۷۰

ابنیه	۱۸	۰.۱۱۲٪	استر سیمان دیوارهای موتورخانه به همراه کلیه لوازم و متعلقات لازم جهت اجرای کار	۱۲.۲
ابنیه	۱۸	۰.۸۵۶٪	استر سیمان دیوارهای داخلی ساختمان به همراه کلیه لوازم و متعلقات لازم جهت اجرای کار	۱۲.۳
ابنیه	۱۸	۰.۴۰۱٪	استر سیمان زیرکار جایگاه بام به همراه کلیه لوازم و متعلقات لازم جهت اجرای کار	۱۲.۴
ابنیه	۱۸	۰.۵۵۲٪	زیرسازی سیمانی لیسه ای بستر موکت به همراه کلیه لوازم و متعلقات لازم جهت اجرای کار	۱۵.۲
ابنیه	۱۶	۰.۳۸۴٪	زیرسازی فولادی و سیمانی ملاشیگ ها به همراه کلیه لوازم و متعلقات لازم جهت اجرای کار	۱۶.۲
ابنیه	۱۶	۰.۷۴۰٪	تأسیساتی به همراه کلیه لوازم و متعلقات لازم جهت اجرای کار	۱۷.۲
ابنیه	۱۲	۰.۴۵۳٪	عایق رطوبتی بام به همراه کلیه لوازم و متعلقات لازم جهت اجرای کار	۱۸.۲
ابنیه	۱۲	۰.۴۵۰٪	عایق رطوبتی فضاهای خیس به همراه کلیه لوازم و متعلقات لازم جهت اجرای کار	۱۹.۲
ابنیه	۹	۰.۵۸۵٪	پله های موتورخانه به طور کامل به همراه کلیه لوازم و متعلقات لازم جهت اجرای کار	۲۰.۲
ابنیه	۹	۰.۱۲۵٪	تکمیل پله ها و سقف نیم طبقه شامل بتن آرماتور و قالب به همراه کلیه لوازم و متعلقات لازم جهت اجرای کار	۲۱.۲
ابنیه	۱۸	۰.۱۵۴٪	استر سیمان دیوارهای موتورخانه به همراه کلیه لوازم و متعلقات لازم جهت اجرای کار	۲۲.۲
ابنیه	۱۸	۰.۱۱۷٪	استر سیمان سقف موتورخانه به همراه کلیه لوازم و متعلقات لازم جهت اجرای کار	۲۲.۲
ابنیه	۲۱	۰.۱۹۷٪	موزاییک کف موتورخانه به همراه کلیه لوازم و متعلقات لازم جهت اجرای کار	۲۴.۲
ابنیه	۱۰	۰.۲۳۷٪	عملیات تکمیلی سقف بتنی موتورخانه به همراه کلیه لوازم و متعلقات لازم جهت اجرای کار	۲۵.۲
		۲۳.۹۵٪	<b>نمازگ کاری</b>	۲
ابنیه	۱۴	۰.۷۸۰٪	پشم منگ پشت دیوار پوش ها به همراه کلیه لوازم و متعلقات لازم جهت اجرای کار	۱۴
ابنیه	۲۲	۰.۱۸٪	پله های داخلی ساختمان به همراه زیرپله و زیرسازی آجری و ... به همراه کلیه لوازم و متعلقات لازم جهت اجرای کار	۲۳

معین استاد  
کارفرمای

میر واصح  
پسندکار

۱۹	۱۶۷۸٪	دیوار پوش جویی به همراه زیرسازی های مربوطه و CNC کاری روی آن به همراه کلیه لوازم و متعلقات لازم جهت اجرای کار	۲.۳
۱۸	۱۱۲۱٪	دیوار پوش گذاف به همراه زیرسازی های مربوطه و رنگ روی آن به همراه کلیه لوازم و متعلقات لازم جهت اجرای کار	۴.۳
۱۶	۴۵۷٪	زیرسازی سقف گاذب گذاف به همراه کلیه لوازم و متعلقات لازم جهت اجرای کار	۵.۳
۱۸	۰.۷۶۲٪	سقف گاذب خروجی انطراری و دسترسی به پشت سف به همراه کلیه لوازم و متعلقات لازم جهت اجرای کار	۶.۳
۱۸	۶.۰۶۸٪	سقف گاذب گذاف شامل تابیل ها و پایل های بدون زیرسازی و رنگ امیزی به همراه کلیه لوازم و متعلقات لازم جهت اجرای کار	۷.۳
۲۰	۱۸۴۱٪	سراییک کف (به جز قضاها خیس) به همراه کلیه لوازم و متعلقات لازم جهت اجرای کار	۸.۳
۲۰	۰.۴۴۶٪	سراییک کف غذاهای خیس به همراه کلیه لوازم و متعلقات لازم جهت اجرای کار	۹.۳
۲۲	۰.۴۵۲٪	سنگ پله و زیر پله فضاهای داخلی به همراه زیرسازی اجری زیر آن به همراه کلیه لوازم و متعلقات لازم جهت اجرای کار	۱۰.۳
۲۰	۰.۹۸۲٪	کاشی دیوار توالت به همراه کلیه لوازم و متعلقات لازم جهت اجرای کار	۱۱.۳
۱۹	۰.۶۸۱٪	قرنیز جویی اتاق های پشت سف، پذیرش و بوقه و اتاق نور و صفا به همراه کلیه لوازم و متعلقات لازم جهت اجرای کار	۱۲.۳
۲۲	۰.۹۴۰٪	قرنیز فضاهای داخلی به همراه کلیه لوازم و متعلقات لازم جهت اجرای کار	۱۳.۳
۱۸	۰.۲۲۲٪	سیمان سفید رویه دیوار جانبی به همراه کلیه لوازم و متعلقات لازم جهت اجرای کار	۱۴.۳
۲۲	۱.۴۵٪	شیشه کلیه ی پنجره ها و درها به همراه کلیه لوازم و متعلقات لازم جهت اجرای کار	۱۵.۳
۱۸	۰.۴۷۸٪	کچ سفید دیوارها به همراه کلیه لوازم و متعلقات لازم جهت اجرای کار	۱۶.۳
۲۱	۰.۴۹۹٪	موزاییک بام تخت به همراه کلیه لوازم و متعلقات لازم جهت اجرای کار	۱۷.۳
۱۶	۰.۲۴۸٪	تیشی لبه ی سکوهای سالن به همراه رنگ امیزی به همراه کلیه لوازم و متعلقات لازم جهت اجرای کار	۱۸.۳
۱۶	۰.۴۷۲٪	ترمه هایی استیل داخل سالن به همراه کلیه لوازم و متعلقات لازم جهت اجرای کار	۱۹.۳

میر و اندی  
کارگرما

میر و اندی  
پیمانکار

پیمان عملیات تکمیلی احداث ساختمان آفی نتار ۵۰۰ تقره کمیته امداد امام حسین (ره) خراسان جنوبی صفحه ۱۵ از ۷۰

ابنیه	۱۶	۰.۶۷۱٪	ترده های فولادی محوطه به همراه کلیه لوازم و متعلقات لازم جهت اجرای کار	۲۰.۳
		۱۶.۶٪	رنگ آمیزی سطوح	۴
ابنیه	۲۵	-۰.۷۴۵٪	رنگ آمیزی سقف کاذب گناف به همراه کلیه لوازم و متعلقات لازم جهت اجرای کار	۱۴
ابنیه	۲۵	-۰.۹۳٪	رنگ روغنی روی چوب فرالسوی در های جوینی به همراه کلیه لوازم و متعلقات لازم جهت اجرای کار	۲۴
ابنیه	۲۵	+۰.۷۱٪	رنگ روغنی روی دیوارها به همراه کلیه لوازم و متعلقات لازم جهت اجرای کار	۳۴
ابنیه	۲۵	+۰.۱۴٪	رنگ روغنی روی ترده های فولادی محوطه به همراه کلیه لوازم و المتعلقات لازم جهت اجرای کار	۵.۴
		۶.۸۴٪	تعاسازی	۵
ابنیه	۲۲	+۰.۰۷۹٪	سنگ ازره قسمت پام نخت به همراه کلیه لوازم و متعلقات لازم جهت اجرای کار	۱.۰
ابنیه	۲۲	+۰.۴۱٪	سنگ ازره نما به همراه کلیه لوازم و متعلقات لازم جهت اجرای کار	۲.۵
ابنیه	۲۲	+۰.۲۲٪	سنگ فتیله نما به همراه کلیه لوازم و متعلقات لازم جهت اجرای کار	۲.۵
ابنیه	۱۱	+۰.۲۲۵٪	آجرتما به همراه بندکش و کلیه آستم های مربوط به اجرای نسای اجری به همراه کلیه لوازم و متعلقات لازم جهت اجرای کار	۴.۵
ابنیه	۲۲	+۰.۰۴٪	سنگ کف پنجره ها به همراه کلیه لوازم و متعلقات لازم جهت اجرای کار	۵.۵
ابنیه	۱۶	۱.۸۷٪	فلاشینگ جایتهاد پام، کف پنجره ها و محل دیوار جایتهاد و سقف سوله به همراه کلیه لوازم و متعلقات لازم جهت اجرای کار	۶.۵
		۸.۰۱٪	نصبیات	۶
ابنیه	۲۲	۵.۵۲٪	پنجه ها و درهای بزرگ وی سی به همراه کلیه لوازم و متعلقات لازم جهت اجرای کار	۱.۶
ابنیه	۱۶	۱.۹۷٪	حفاظت پنجه ها به همراه کلیه لوازم و متعلقات لازم جهت اجرای کار	۲.۶
ابنیه	۱۹	+۰.۸۱٪	در های جوینی به همراه کلیه لوازم و متعلقات لازم جهت اجرای کار	۳.۶
ابنیه	-	+۰.۳۰٪	براق آلات کلیه درها و پنجه ها به همراه کلیه لوازم و متعلقات لازم جهت اجرای کار	۴.۶
		۲.۱۱٪	محوطه سازی	۷

مهر و اسناد  
لارجوس

مهر و اسناد  
بسملک

پیمان عملیات تکمیلی احداث ساختمان آهش نثار ۵۰۰ تقره کمینه امداد امام خمینی (ره) خراسان جنوبي صفحه ۱۶ از ۲۰

ابنیه	۸	۰.۷۹۰٪	زیرسازی بتن، بلوکاز و شن نقلی بیانده رو دور ساختمان به همراه کلیه لوازم و متعلقات لازم جهت اجرای کار	۱.۷
ابنیه	۱۱	۰.۲۵۶٪	سفت کاری با فجیه ها شامل آجر جینی و استر سیمان به همراه کلیه لوازم و متعلقات لازم جهت اجرای کار	۲.۷
ابنیه	۲۲	۰.۷۲۳٪	سنگ پدننه بیانده رو ها به همراه کلیه لوازم و متعلقات لازم جهت اجرای کار	۳.۷
ابنیه	۲۲	۰.۹۴۶٪	سنگ کاری با فجیه ها شامل سنگ عایقی و عمودی به همراه کلیه لوازم و متعلقات لازم جهت اجرای کار	۴.۷
ابنیه	۸	۰.۳۵۳٪	زیرسازی کف بیانده رو ها شامل بتن، بلوکاز و شن نقلی به همراه کلیه لوازم و متعلقات لازم جهت اجرای کار	۵.۷
ابنیه	۲۲	۰.۵۹۸٪	سنگ کف فضاهای دور ساختمان به همراه کلیه لوازم و متعلقات لازم جهت اجرای کار	۶.۷
ابنیه	۲۱	۰.۹۴۰٪	کلبوش بتنی بیانده رو به همراه کلیه لوازم و متعلقات لازم جهت اجرای کار	۷.۷
ساختمانی				۸
ابنیه	۴	۰.۹۹۴٪	حقروچاه به همراه کلیه لوازم و متعلقات لازم جهت اجرای کار	۹.۸
ابنیه	۷	۰.۱۱۹٪	دال بتنی سر چاه به همراه کلیه لوازم و متعلقات لازم جهت اجرای کار	۱۰.۸
تأسیسات برقی				۹
برق	۱۲	۰.۷۸۷٪	لوله های یا اینلین تأسیسات برقی به همراه لوازم و متعلقات لازم	۱.۹
برق	۱۲	۰.۱۳۱٪	لوله های فولادی تأسیسات برقی به همراه کلیه لوازم و متعلقات لازم جهت اجرای کار	۲.۹
برق	۲۲	۰.۱۴۹٪	سیستم آنتن تلویزیون به همراه لوازم و متعلقات لازم	۳.۹
برق	۲۹	۰.۲۲۷٪	سیستم شبکه های اطلاع رسانی به همراه لوازم و متعلقات لازم	۴.۹
برق	۶	۰.۱۰۷۹٪	سیم های به همراه لوازم و متعلقات لازم	۵.۹
برق	۲۰	۰.۳۱۵٪	چاره ارت و جوش کدوبلد به همراه لوازم و متعلقات لازم	۶.۹
برق	۳	۰.۱۴۶٪	جراغ عای صنعتی به همراه لوازم و متعلقات لازم	۷.۹
برق	۱	۰.۲۶۵۴٪	جراغ های فضاهای داخلی - غیر صنعتی به همراه لوازم و متعلقات لازم	۸.۹
برق	۵	۰.۱۱۲٪	جراغ های مخصوص به همراه کلیه لوازم و متعلقات لازم جهت اجرای کار	۹.۹
برق	۲۸	۰.۳۴۴٪	پرآس بوش، قومی کلید، سایپورت تأسیسات برقی به همراه لوازم و المتعلقات لازم	۱۰.۹

جهد و امنیت  
کارگرها

جهد و امنیت  
بیمانکار

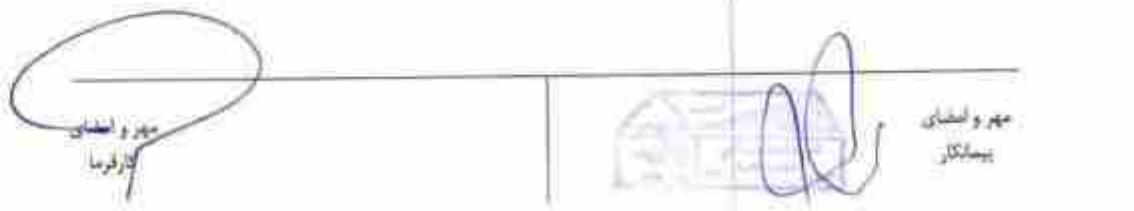
**بیان عملیات تکمیلی احداث ساختمان آملی نتایج ۵۰۰ نفره کمیته اعداد امام خمینی (ره) خراسان جنوبی صفحه ۱۷ از ۲۰**

هزارن سه فازه به همراه لوازم و متعلقات لازم	۱۳.۹	توزیع برق	۲۷	۰.۱۳۸٪
تراسفورماتورها به همراه لوازم و متعلقات لازم	۱۴.۹	توزیع برق	۱۳	۰.۰۰۳٪
کابل های تلفن به همراه لوازم و متعلقات لازم	۱۴.۹	برق	۲۱	۰.۰۹۳٪
کابل های فشار ضعیف به همراه لوازم و متعلقات لازم	۱۴.۹	برق	۷	۱.۵۹۶٪
کابل های مخصوص میکروفوون و پریز میکروفوون به همراه لوازم و متعلقات لازم	۱۵.۹	برق	۲۷	۰.۰۵۲٪
کابل های مسی به همراه لوازم و متعلقات لازم	۱۶.۹	توزیع برق	۶	۴۵۲۲٪
کابلشو و سریم به همراه لوازم و متعلقات لازم	۱۷.۹	توزیع برق	۲۵	۰.۰۴۶٪
جهه تقسمی به همراه لوازم و متعلقات لازم	۱۸.۹	برق	۲۸	۰.۰۰۴٪
وسایل اعلام حریق به همراه لوازم و متعلقات لازم	۱۹.۹	برق	۲۶	۰.۸۲۰٪
وسایل اندازه گیری تأسیسات برقی به همراه لوازم و متعلقات لازم	۲۰.۹	برق	۱۵	۰.۱۰۰٪
وسایل فشار ضعیف تابلویی به همراه لوازم و متعلقات لازم	۲۱.۹	برق	۱۴	۱.۵۱۷٪
هادی مسی جهت همیندی به همراه لوازم و متعلقات لازم	۲۲.۹	توزیع برق	۲۵	۰.۲۵۱٪
رگولاتور حاضر نوع الکترونیکی به همراه لوازم و متعلقات لازم	۲۲.۹	توزیع برق	۱۷	۰.۰۳۷٪
کلید ها و پریزها به همراه لوازم و متعلقات لازم	۲۲.۹	برق	۱۱	۰.۰۸۹٪
<b>تأسیسات مکانیکی</b>	۲۲۹۷۵٪			
الکتروپیپ ها به همراه کلیه لوازم و متعلقات مربوطه	۱.۱۰	مکانیک	۲۲	۲.۰۱۷٪
بست ها و تکیه گاه های اعضاي تأسیسات مکانیکی	۴.۱۰	مکانیک	۲۲	۰.۹۹۹٪
تکمیل و اجرای دو دست رنگ آمیزی لوله های سیستم اسپرینکلر و لوله هایی که عایق نمی شوند	۴.۱۰	مکانیک	۲۵	۰.۲۷۰٪
تکمیل، رفع نقص و تست مجدد لوله های ۵ لایه سرویس های بهداشتی	۴.۱۰	مکانیک	۲۵	۰.۰۴۵٪
تکمیل، رفع نقص و تست مجدد لوله های سیستم آتش نشانی در داخل ساختمان	۵.۱۰	مکانیک	۲۵	۰.۰۴۵٪
تکمیل، رفع نقص و تست مجدد لوله های سیستم اسپرینکلر در داخل ساختمان	۶.۱۰	مکانیک	۲۵	۰.۱۳۵٪
تکمیل، رفع نقص و تست مجدد لوله های سیستم گرمایش در داخل ساختمان	۷.۱۰	مکانیک	۲۵	۰.۰۴۷٪
تکمیل، رفع نقص و تست مجدد لوله های فاضلاب و آب باران	۸.۱۰	مکانیک	۲۵	۰.۰۰۸۱٪
تهیه نقشه و بیانگری لازم و انتخاب مجری ذیصلاح گازکشی	۹.۱۰	مکانیک	۲۵	۰.۰۴۱٪
دستگاه های کنترل و اندازه گیری به همراه کلیه لوازم و متعلقات لازم جهت اجرای کار	۱۰.۱۰	مکانیک	۱۵	۰.۰۷۵٪

میر فاطمه  
کاربرما

سهر و انسانی  
پیمانکار

دیگ حرارتی آب گرم به همراه کلیه لوازم و متعلقات لازم جهت اجرای کار	۱۱.۱۰
شیرها به همراه کلیه لوازم و متعلقات لازم جهت اجرای کار	۱۲.۱۰
سختی گیر به همراه کلیه لوازم و متعلقات مربوطه	۱۳.۱۰
رادیاتورها به همراه کلیه لوازم و متعلقات لازم جهت اجرای کار	۱۴.۱۰
وسایل آشناشی به همراه کلیه لوازم و متعلقات مربوطه	۱۵.۱۰
ستعلیل به همراه کلیه لوازم و متعلقات لازم جهت اجرای کار	۱۶.۱۰
لرزه گیرها به همراه کلیه لوازم و متعلقات لازم جهت اجرای کار	۱۷.۱۰
لوازم پیداشری به همراه کلیه لوازم و متعلقات مربوطه	۱۸.۱۰
لوله های پلی اتیلن به همراه کلیه لوازم و متعلقات مربوطه اجرای کار	۱۹.۱۰
هوافکشن ها به همراه کلیه لوازم و متعلقات مربوطه	۲۰.۱۰
لوله های بی وی سی و پلی بروپیلن تأسیسات مکانیکی به همراه کلیه لوازم و متعلقات لازم جهت اجرای کار	۲۱.۱۰
لوله های فولادی و گالوانیزه تأسیسات مکانیکی به همراه کلیه لوازم و متعلقات لازم جهت اجرای کار	۲۲.۱۰
لوله های مسی به همراه کلیه لوازم و متعلقات لازم جهت اجرای کار	۲۳.۱۰
کولر گازی به همراه کلیه لوازم و متعلقات مربوطه	۲۴.۱۰
مخازن و مبدل ها به همراه کلیه لوازم و متعلقات مربوطه	۲۵.۱۰
صالفی ها به همراه کلیه لوازم و متعلقات لازم جهت اجرای کار	۲۶.۱۰
عایق گازی لوله ها و کنال ها به همراه کلیه لوازم و متعلقات مربوطه	۲۷.۱۰
کنال ها، دریجه ها و دودگش های به همراه کلیه لوازم و متعلقات مربوطه	۲۸.۱۰
بر جیدن کارگاه	
بر جیدن کارگاه	۱۱
ابته کلی	۰.۱۱۶٪
جمع	
	۱۰۰٪



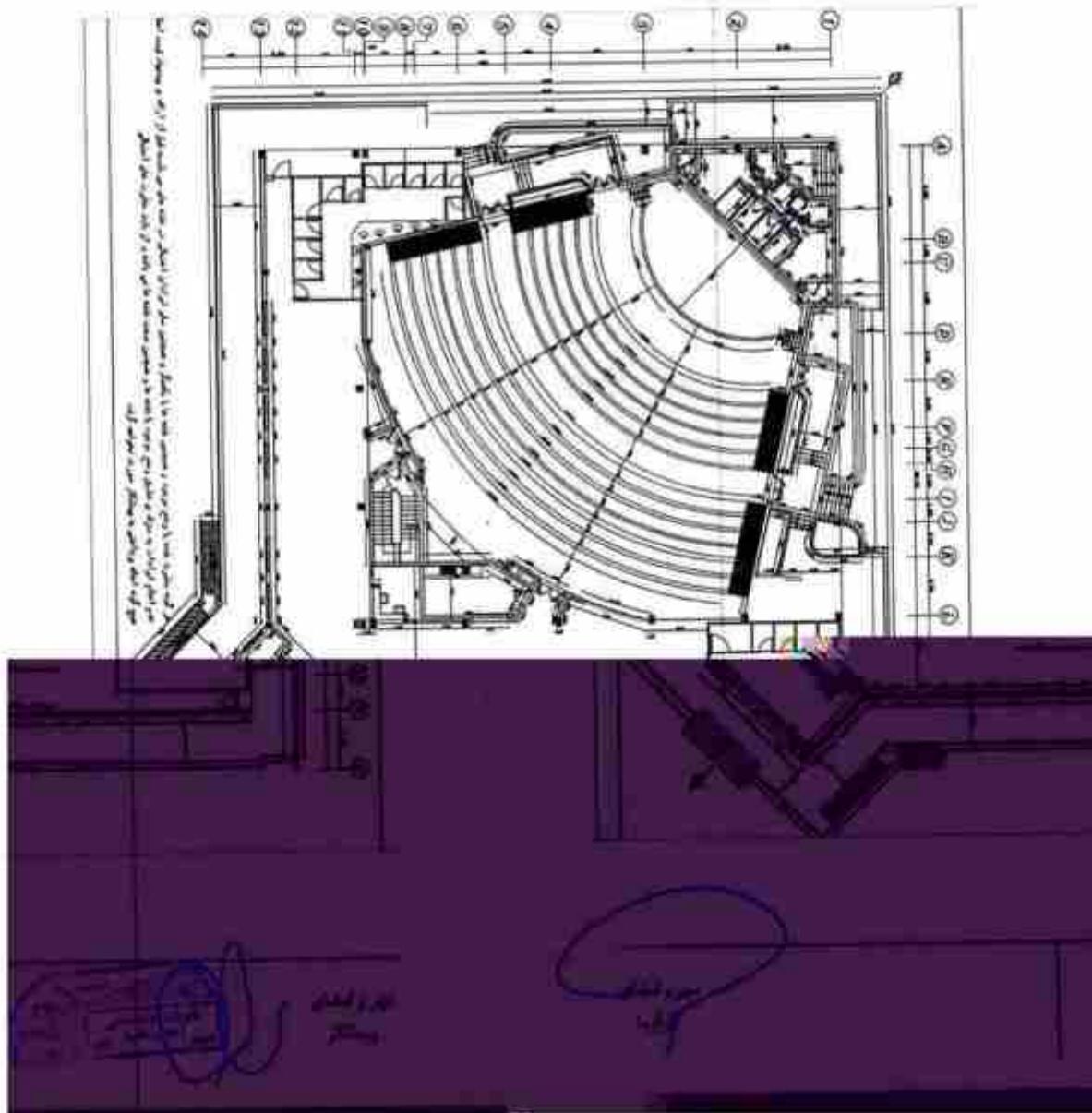
**بیان عملیات تکمیلی احداث ساختمان آملی تاپر ۵۰۰ نفره گمینه انداد امام خمینی (ره) خراسان جنوبی**

صفحه ۱۹ از ۷۰

**بیوست شماره سه (تحابه‌ی سطوح)**

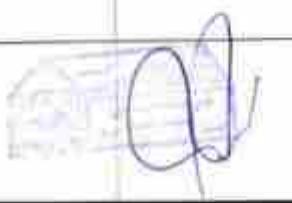
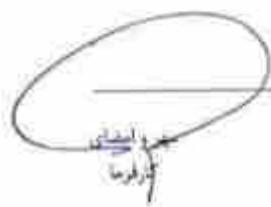
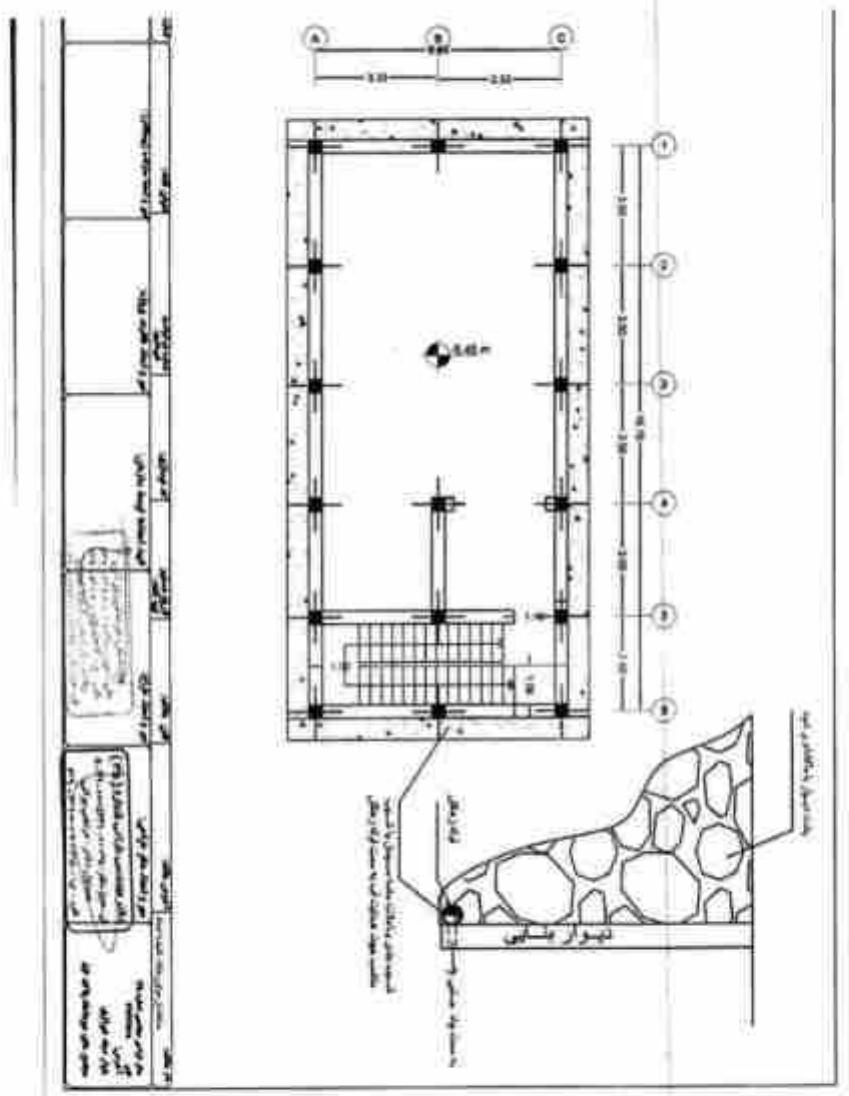
ضروری است کارفرما محلیه سطوح را که در جدول ماله ۱۲ درج نموده است، به عنوان شرافت مناسب با نقشه های اجزایی (ما از الله كروکی و ساخت بخش های مختلف که در ساخت سطح زیرینی طبقه پوشیده) در این بیوست، ترتیم و ضمیمه اسناد و مدارک ملخصه و بیان انجام.

لازم به توضیح است علاوه بر ساختهای اصلی که کروکی آن از الله شده است، تمام عملیات تکمیلی موتور خاله لیز در تعهد ساختکار می باشد. مساحت کل آتفی تاپر شامل طبقه همکف و نیم طبقه ۱۳۹۰ مترمربع



مساحت موتور خاله ۱۷۶ مترمربع

پیمان عملیات تکمیلی احداث ساختمان آملی تاواز ۵۰۰ نفره کمینه امداد امام حسین (ره) خراسان جنوی صفحه ۲۱ از ۷۰





کمیته امداد امام خمینی

# پیمان

## عملیات تکمیلی احداث ساختمان آمیختی نثار ۵۰۰ نفره کمیته امداد امام خمینی (ره) خراسان جنوبی

کارفرما: اداره کل کمیته امداد امام خمینی (ره) خراسان جنوبی

نام پیمانکار: شرکت ساختمانی کدشت

شماره: ۱۷۷۷۷۷۷۷۷۷

تاریخ: ۱۴۰۲ مهر ۱۴۰۳

شهریور ماه ۱۴۰۳

مهر و اندی  
کارفرما

مهر و اندی  
بیانکار