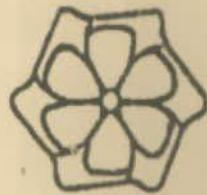


فرم پاکت مناقصات شهرداری منطقه سه

عنوان (مناقصه / مزایده)	
شماره (مناقصه / مزایده)	تاریخ
حداکثر تاریخ و زمان تحویل	
زمان بازبینی پاکت ها	
محل بازبینی پاکت ها	
نام شرکت کنندو	
نام تحویل دهنده پاکت	
شماره همراه	
محل پاکت دیرخانه	
محرومانه	



شهرداری منطقه ۳ یزد

شهرداری
یزد

برگ پیشنهاد قیمت

منطقه ۳

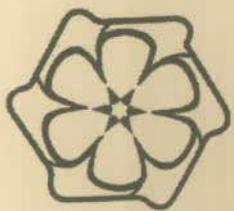
شرکت آمادگی دارد اجرای عملیات

را با توجه به برآورد اولیه پیوست به مبلغ کل

ریال (به حروف) سال (به حروف) و

ریال (به حروف) اجرا نماید.

مهر و امضاء پیمانکار

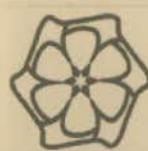


فرم خود اظهاری

- (۱) گواهینامه صلاحیت پیمانکاری پیوست تا تاریخ دارای اعتبار می باشد و ظرفیت انجام کار تا این تاریخ طبق سایت ساجار به تعداد می باشد .
- (۲) با توجه به آخرین آگهی تغیرات پیوست که تا تاریخ دارای اعتبار می باشد حق امضاء کلیه اسناد مالی و قراردادها با خانم / آقای و خانم / آقای سمت سمت می باشد .
- (۳) اینجانب امضاء کنندگان ذیل متعهد می گردیم از قانون منع مداخله کارکنان دولت مصوب ۲۲ دیماه ۱۳۳۷ اطلاع کامل داشته و مسئولیت هرگونه عدم رعایت مصوبه فوق را بعده می گیریم .
- (۴) کلیه دارندگان حق امضاء در آخرین آگهی تغیرات می بایست ذیل این برگ و تمام مدارک منضم به استاد مناقصه را امضاء و مهر نمایند .

پیمانکار

مهر و امضاء



دعوت نامه شرکت در مناقصه عمومی

بدینوسیله باطلاع می رساند منطقه ۳ شهرداری یزد در نظر دارد به استناد مجوز شماره ۴۰۰۳۲۲۴۵۴ مورخ ۱۴۰۰/۱۰/۰۴ نسبت به برگزاری مناقصه عمومی احداث گذر فرهنگی ۱۹ پاسداران اقدام نماید، لذا در صورت تمایل در مناقصه فوق شرکت و نرخ پیشنهادی خود را اعلام نماید.

مشخصات: بشرح زیر می باشد (طبق برآورد پیوست)

سقف مبلغ قرارداد ۱۰،۰۰۰،۰۰۰،۰۰۰ ریال می باشد.

خرید اسناد مناقصه از تاریخ ۱۴۰۰/۱۰/۳۰ می باشد و حداکثر تاریخ تسلیم پیشنهادات تا پایان وقت اداری سه شنبه مورخ ۱۴۰۰/۱۱/۱۲ به اداره حراست شهرداری یزد می باشد و کلیه پیشنهادات در ساعت ۱۰ صبح روز چهارشنبه مورخ ۱۴۰۰/۱۱/۱۳ باز میگردد.

(۱) محل اجرای پروژه: یزد-بلوار پاسداران-کوچه شماره ۱۹

(۲) جهت دریافت اسناد مناقصه در قبال واریز مبلغ ۵۰۰/۰۰۰ ریال به حساب جاری ۲۰۹۱۵۱۳۳۳۴ بانک تجارت به سایت شهرداری یزد مراجعه فرمائید. نظر به اینکه وجه پرداختی مسترد نمی گردد قبل از پرداخت وجه نسبت به مطالعه کامل نمونه اسناد اقدام و در صورت تمایل نسبت به واریز مبلغ و خرید اسناد اقدام نمایند. فیش پرداختی بابت خرید اسناد مناقصه، در پاکت الف گذاشته شود.

(۳) نظارت بر حسن انجام کار بر عهده اداره فنی و عمران منطقه ۳ می باشد. ضمناً کلیه شرکت کنندگان در صورت خرید اسناد ملزم به شرکت در مناقصه می باشند و یا باید علت منطقی عدم حضور خود را کتاباً اعلام نمایند در غیر اینصورت مراتب به معاونت برنامه ریزی استانداری اعلام و عواقب آن متوجه شرکت خواهد بود.

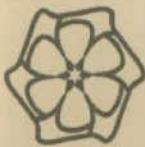
(۴) مبلغ ضمانت شرکت در مناقصه به میزان ۵۰۰/۰۰۰/۰۰۰ ریال که می تواند بصورت واریز بحساب ۲۰۵۲۱۴۶۷۰۷ بانک تجارت شهرداری یزد و یا بصورت ضمانت نامه بانکی (با اعتبار سه ماه) در وجه حساب مذکور و یا اوراق مشارکت بی نام باشد.



بسم الله الرحمن الرحيم

تاریخ: ۱۴۰۰/۱۰/۲۹
شماره: ۴۰۰۳۲۴۸۸۳/۹۲۰
پیوست: ندادود

- (۵) متقاضیان واجد شرایط می توانند مبلغ پیشنهادی خود را طبق شرایط و مشخصات داده شده تکمیل و به دبیرخانه اداره حراست شهرداری یزد تحويل نمایند.
- (۶) مدارک تحولی به دبیرخانه اداره حراست شهرداری یزد باید بصورت سربسته و ممهور در یک پاکت اصلی که محتوی سه پاکت ، پاکت الف شامل ضمانت شرکت در مناقصه و فیش خرید استناد ، پاکت ب محتوی دعوتنامه و گواهینامه صلاحیت پیمانکاری، گواهینامه ایمنی کارگاه (HSE) و آخرین آگهی تغییرات و سوابق موضوع پروژه ، و پاکت ج محتوی آنالیز قیمت و پیشنهاد قیمت ممهور به مهر پیشنهاد دهنده باشد .
- (۷) مدت اجرا ۴ ماه می باشد .
- (۸) اجرای عملیات براساس فهارس بهای رشتہ اینیه و مرمت بنای تاریخی سال ۱۴۰۰ معاونت برنامه ریزی و نظارت راهبردی ریاست جمهوری و با توجه به نقشه ها و مشخصات فنی مصوب پروژه و دستور کارهای صادره می باشد . این قرارداد مشمول تعديل می شود و شاخص مبنای پیمان سه ماهه سوم سال ۱۴۰۰ می باشد.
- (۹) هرگونه خط خوردگی و شرط باعث ابطال مدارک می باشد .
- (۱۰) شهرداری در رد یا قبول پیشنهادات مختار است .
- (۱۱) نفرات اول و دوم که حاضر به انعقاد قرارداد نشوند سپرده آنها به ترتیب به نفع شهرداری یزد ضبط میگردد.
- (۱۲) در صورت بروز حوادث قهری هیچیک از طرفین مسئول خسارت های واردہ به طرف دیگر دراثر این حوادث نیست.
- (۱۳) پیمانکار حق واگذاری کار به غیر را ندارد.
- (۱۴) حق فسخ در تمامی قراردادها در صورت عدم انجام تعهدات مجری برای کارفرما محفوظ است .
- (۱۵) در صورت قبولی یا رد پیشنهاد استناد مناقصه بجز ضمانتنامه مسترد نخواهد شد .
- (۱۶) به پیشنهاد ناقص ترتیب اثر داده نخواهد شد .
- (۱۷) با توجه به ماده ۱۱ آئین نامه معاملات شهرداری ها هنگام تنظیم و عقد قرارداد معادل ۵٪ کل مبلغ مورد پیمان را شهرداری یزد به منظور حسن انجام تعهدات از پیمانکار تضمین بانکی یا استناد خزانه به عنوان سپرده دریافت می دارد. ضمیناً از هر پرداخت بابت ضمانت حسن انجام کار ۱۰٪ کسر می شود.
- (۱۸) کارفرما می تواند ۲۵٪ مبلغ قرارداد را کسر یا اضافه نماید، که قبل از انقضای مدت پیمان به پیمانکار ابلاغ می شود .



بسم الله الرحمن الرحيم

تاریخ: 1400/10/29
شماره: 400324883/920
پیوست: فایل

(۱۹) کلیه کسورات قانونی و قراردادی به عهده پیمانکار خواهد بود ، اعتبار این پروژه از محل اعتبارات شهرداری بوده و تابع قوانین و آئین نامه معاملات شهرداری می باشد .

(۲۰) کلیه متقاضیان ضمن مطلع بودن از کلیه مقررات شرکت در معاملات دولتی شهرداری ها و دیگر قوانین مرتبط باید دارای تمام اهلیت قانونی جهت انعقاد قرارداد بوده و منع قانونی نداشته باشند .

(۲۱) عدم ارائه قیمت در وقت مقرر به منزله انصراف از شرکت در مناقصه محسوب می شود .

(۲۲) قرارداد باید توسط دارندگان امضایی که از طریق ارائه آخرین آگهی تغیرات احراز می گردد امضاء شود .

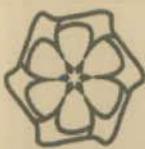
(۲۳) شرایط عمومی پیمان شهرداری جزء لاینفک قرارداد محسوب می شود .

(۲۴) به منظور جلوگیری از بروز خسارت به کلیه تأسیسات شهری (شبکه، برق، آب، گاز و ...) و فضای سبز عمومی و همچنین تاسیسات آبیاری آنها ، توسط پیمانکار، ترتیبی اتخاذ ،تا قبل از انجام هر گونه عملیات اجرایی در راستای انجام موضوع قرارداد ، با سازمان های مرتبط هماهنگی لازم به عمل آید. بدیهی است در غیراینصورت کارفرما در این خصوص مسئولیتی ندارد و برابر مفاد قرارداد و مقررات و آئین نامه معاملات شهرداریها با پیمانکار برخورد خواهد شد .

(۲۵) در هنگام عقد قرارداد پیمانکار موظف است مسئولیت حرفه ای خود و در صورت نیاز مسئولیت سایر عوامل مرتبط در طراحی ، محاسبه و نظارت موضوع قرارداد را نزد یکی از شرکت های دارای صلاحیت بیمه نماید و تا تاریخ تشکیل کمیسیون تحويل موقعت با هزینه خود تمدید نماید. در صورت عدم ارائه بیمه نامه مسئولیت توسط پیمانکار، تمام مسئولیت های حقوقی مرتبط با آن بر عهده پیمانکار بوده و کارفرما مجاز است در صورت عدم ارائه بیمه نامه توسط پیمانکار نسبت به کسر ۲ درصد از مبلغ صورت وضعیت قطعی در زمان رسیدگی نهایی اقدام نماید.

(۲۶) رعایت مقررات ایمنی و ترافیکی و بهداشت حرفه ای پیمانکاری در طول مدت قرارداد تا تحويل نهایی بر عهده برنده مناقصه بوده و کارفرما در این خصوص هیچ گونه مسئولیتی نخواهد داشت.

(۲۷) پیمانکار باید گزارش تصویری از ابتدا تا پایان پروژه را به همراه فایل پاورپوینت تحويل کارفرما دهد بدیهی است در صورت عدم ارائه گزارش ، کارفرما گزارش را تهیه و مبلغ هزینه تهیه گزارش را با افزایش ۱۵ درصد از صورت وضعیت پیمانکار کسر خواهد کرد.



بسم الله الرحمن الرحيم

تاریخ: 1400/10/29

شماره: 400324883/920

میزان: میلارد

(۲۸) در صورت تأخیر در اجرای پروژه، جریمه روزانه تأخیر تا یک ماه تأخیر روزانه ۱۰/۰۰۰/۰۰۰ ریال و از یک ماه به بعد روزانه به مبلغ ۲۰/۰۰۰/۰۰۰ ریال از صورت وضعیت پیمانکار کسر خواهد گردید.

(۲۹) دستور العمل ارزیابی کیفیت و مشخصات فنی عملیات اجرا شده سازمان برنامه و بودجه کشور به شماره ۹۸/۱۰/۱۸ مورخ ۵۹/۵۹۷۹۹۱ جز اسناد مناقصه محسوب و پیمانکار ملزم به انجام آزمایشات مربوطه با هماهنگی دستگاه نظارت و محاسبه جرایم مربوطه می باشد.

(۳۰) نظر به اینکه صدور مفاصصاحساب قرارداد و پرداخت عملیات حاصل از نخاله برداری و خاکبرداری منوط به اخذ گواهی عدم خلافی پسمندی‌های عمرانی و ساختمنی از سازمان مدیریت پسمند شهرداری یزد می‌باشد، لذا پیمانکار ملزم به اخذ مجوز فعالیت از سازمان مذکور می‌باشد. بدیهی است در صورت عدم اخذ مجوز هرگونه عوایق به عهده آن شرکت می‌باشد.

(۳۱) با توجه به این که تعیین پیمانکار واجد شرایط طبق بخشندامه شماره ۹۴/۱۵۸۷۶۴ مورخ ۹۴/۰۷/۱۳ سازمان مدیریت و برنامه ریزی کشور و در دامنه قیمت مناسب پیشنهادی در مناقصات اعلام می گردد لذا بخشندامه فوق جزء اسناد مناقصه محسوب و باید توسط پیمانکار کپی تهیه و در پاکت ب گذاشته شود.

(۳۲) با توجه به لزوم ارائه آنالیز قیمت همراه با پیشنهاد قیمت توسط پیمانکاران موضوع بخشندامه شماره ۹۶/۱۲۳۲۵۷۹ مورخ ۱۳۹۶/۰۳/۳۱ سازمان برنامه و بودجه کشور، بخشندامه مذکور جز اسناد مناقصه محسوب و پیمانکار ملزم به ارائه آنالیز قیمت اقدام و در پاکت ج قرار دهد، بدیهی است در صورت عدم ارائه آنالیز قیمت توسط پیمانکار پاکت ج پیمانکار بازگشایی نشده و پیشنهاد مذکور ابطال می‌گردد.

(۳۳) این برگ و کلیه ضمائم جزء لاینفک اسناد مناقصه محسوب و بایستی ممهور به مهر و امضاء پیشنهاد دهنده باشد.

(۳۴) پیمانکار باید از لایحه قانونی راجع به منع مداخله وزرای نمایندگان مجلس و کارمندان دولت در معاملات دولتی مصوب ۳۷/۱۰/۲۲ علم و اطلاع داشته و جزء افراد یا شرکتهای مذکور نبوده و گرنم قرارداد فسخ و پیمانکار مسئول خسارات واردہ به موسسه دولتی خواهد بود.

(۳۵) سپرده نفر دوم تا انعقاد قرارداد همانند نفر اول نگهداری و در صورت امتناع نفر اول سپرده وی ضبط و اجرای کار به نفر دوم ارجاع خواهد شد. در صورت امتناع نفر دوم از انعقاد قرارداد، سپرده نفر دوم نیز ضبط خواهد شد.



شهرداری منطقه ۳

بسم الله الرحمن الرحيم

تاریخ: ۱۴۰۰/۱۰/۲۹
شماره: ۴۰۰۳۲۴۸۸۳/۹۲۰
پیوست: ندارد

(۳۶) متقاضیان می بایست حداقل دارای رتبه ۵ رشته اینیه یا مرمت بناهای تاریخی جهت اجرای پروژه و تجربه و توان فنی و مالی لازم جهت ارائه خدمات در انجام کار باشد.

رعایت کلیه مشخصات فنی و عمومی معاونت برنامه‌ریزی و نظارت راهبردی ریاست جمهوری و مقررات ملی ساختمان الزامی است.

فرامرز رمضانی
پرست منطقه سه

شرایط خصوصی پیمان

احداث گذر فرهنگی ۱۹ پاسداران - پر ۱۴۰۰

፳፻፲፭ ዓ.ም. ከመስቀል ትኩረት ምንም አገልግሎት መሆኑን የዚሁ ተስፋል

፩፻፲፮ ዓ.ም. ተሸጠውን የዚሁ ተስፋል ተስፋል ምንም አገልግሎት መሆኑን የዚሁ ተስፋል

፩፻፲፯ ዓ.ም. ተሸጠውን የዚሁ ተስፋል ምንም አገልግሎት መሆኑን የዚሁ ተስፋል

፩፻፲፯ ዓ.ም. ተሸጠውን የዚሁ ተስፋል ምንም አገልግሎት መሆኑን የዚሁ ተስፋል

የዚሁ ተስፋል ምንም አገልግሎት መሆኑን የዚሁ ተስፋል

፩፻፲፯ ዓ.ም. ተሸጠውን የዚሁ ተስፋል ምንም አገልግሎት መሆኑን የዚሁ ተስፋል

፩፻፲፯ ዓ.ም. ተሸጠውን የዚሁ ተስፋል

፩፻፲፯ ዓ.ም. ተሸጠውን የዚሁ ተስፋል ምንም አገልግሎት መሆኑን የዚሁ ተስፋል

የዚሁ ተስፋል ምንም አገልግሎት መሆኑን የዚሁ ተስፋል

፩፻፲፯ ዓ.ም. ተሸጠውን የዚሁ ተስፋል ምንም አገልግሎት መሆኑን የዚሁ ተስፋል

የዚሁ ተስፋል ምንም አገልግሎት መሆኑን የዚሁ ተስፋል

፩፻፲፯ ዓ.ም. ተሸጠውን የዚሁ ተስፋል

የዚሁ ተስፋል ምንም አገልግሎት መሆኑን የዚሁ ተስፋል

፩፻፲፯ ዓ.ም. ተሸጠውን የዚሁ ተስፋል

የዚሁ ተስፋል ምንም አገልግሎት መሆኑን የዚሁ ተስፋል

ماده ۲۱ - ج) قسمت هایی از موضوع پیمان که پیمانکار باید بیمه کند و همچنین موارد یا حوادثی که باید مشمول بیمه گردد ، به شرح زیر است : بر اساس مفاد شرایط عمومی پیمان اقدام می گردد . بدیهی است اگر پیمانکار موضوع پیمان را بیمه نکند ، در صورت وقوع هر نوع حادثه جبران خسارت های واردہ به هر ترتیب به عهده پیمانکار بوده و کارفرما در این خصوص مسئولیتی ندارد .

پیمانکار موظف هست مسئولیت حرفه ای خود و در صورت نیاز مسئولیت سایر عوامل مرتبط در طراحی ، محاسبه و نظارت ساختمنهای تحت پوشش خود اعم از شهری ، روستایی را نزد یکی از شرکت های دارای صلاحیت بیمه نماید و تا تاریخ تشکیل کمیسیون تحويل موقت با هزینه خود تمدید نماید . در صورت عدم ارائه بیمه نامه مسئولیت توسط پیمانکار ، تمام مسئولیت های حقوقی مرتبط با آن بر عهده پیمانکار بوده و کارفرما مجاز است در صورت عدم ارائه بیمه نامه توسط پیمانکار نسبت به کسر ۲ درصد از صورت وضعیت قطعی در زمان رسیدگی نهایی اقدام نماید .

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

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 :

ماده ۲۲ - ح) شمار نسخه ها و مشخصات دستور العمل های راه اندازی ، تعمیر ، نگهداری و راهبری و نقشه های چون ساخت که پیمانکار تهیه می کند ، به شرح زیر است : پیمانکار ملزم به تهیه و ارائه نقشه های چون ساخت در زمان تحويل موقت پروژه می باشد .

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

بر اساس مفاد شرایط عمومی پیمان اقدام می گردد .

ماده ۲۸ - الف) پیمانکار زمین مورد نیاز برای تجهیز کارگاه را به شرح زیر ، تامین می کند .

هیچگونه تعهدی بر عهده کارفرما نمی باشد .

ماده ۲۹ - ۵) تعديل نرخ پیمان ، به شرح زیر است :

به این قرارداد تعديل تعلق گرفته و شاخص مبنای پیمان شاخص های سه ماهه سوم سال ۱۴۰۰ می باشد .

አዲስ አበባ የኢትዮጵያ ማኅበር ቤት
የኢትዮጵያ ማኅበር ቤት

፩፻፲፭ ዓ.ም. የኢትዮጵያ ማኅበር ቤት
የኢትዮጵያ ማኅበር ቤት

አዲስ አበባ

፩፻፲፭ ዓ.ም. የኢትዮጵያ ማኅበር ቤት
የኢትዮጵያ ማኅበር ቤት

፩፻፲፭ ዓ.ም. የኢትዮጵያ ማኅበር ቤት
የኢትዮጵያ ማኅበር ቤት

የኢትዮጵያ ማኅበር ቤት

፩፻፲፭ ዓ.ም. የኢትዮጵያ ማኅበር ቤት
የኢትዮጵያ ማኅበር ቤት

፩፻፲፭ ዓ.ም. የኢትዮጵያ ማኅበር ቤት

፩፻፲፭ ዓ.ም. የኢትዮጵያ ማኅበር ቤት
የኢትዮጵያ ማኅበር ቤት

የኢትዮጵያ ማኅበር ቤት

፩፻፲፭ ዓ.ም. የኢትዮጵያ ማኅበር ቤት
የኢትዮጵያ ማኅበር ቤት

፩፻፲፭ ዓ.ም. የኢትዮጵያ ማኅበር ቤት
የኢትዮጵያ ማኅበር ቤት

፩፻፲፭ ዓ.ም. የኢትዮጵያ ማኅበር ቤት
የኢትዮጵያ ማኅበር ቤት

፩፻፲፭ ዓ.ም. የኢትዮጵያ ማኅበር ቤት

፩፻፲፭ ዓ.ም. የኢትዮጵያ ማኅበር ቤት
የኢትዮጵያ ማኅበር ቤት

የኢትዮጵያ ማኅበር ቤት

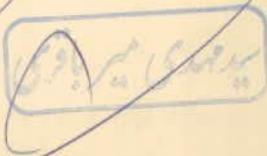
፩፻፲፭ ዓ.ም. የኢትዮጵያ ማኅበር ቤት
የኢትዮጵያ ማኅበር ቤት

የኢትዮጵያ ማኅበር ቤት
የኢትዮጵያ ማኅበር ቤት

፩፻፲፭ ዓ.ም. የኢትዮጵያ ማኅበር ቤት
የኢትዮጵያ ማኅበር ቤት

سایر شرائط

- ۱- پیمانکار موظف است قبل از شروع عملیات، هماهنگیهای لازم با ادارت حفار را بعمل آورد.
- ۲- پیمانکار می بایست هماهنگی لازم با راهنمائی و رانندگی شهرستان بعمل آورده و ضمن هماهنگی نسبت به نصب تابلو ها و علائم هشدار دهنده لازم اقدام نماید.
- ۳- پیمانکار مکلف است در پایان ساعت کاری، کلیه مصالح و نخاله های موجود در معتبر را جمع آوری نموده به نحوی که برای تردد شهروندان اعم از پیاده و سواره مشکلی وجود نداشته باشد.
- ۴- پیمانکار موظف است کلیه مسائل وضوابط اینمی را رعایت نموده و قبل از شروع کار، نسبت به بیمه مسئولیت مدنی کارگاه و ارائه بیمه نامه به کارفرما اقدام نماید.
- ۵- پیمانکار موظف است از مصالح مرغوب و درجه یک استفاده نموده و قبل از تخلیه مصالح در کارگاه از دستگاه نظارت تائیدیه دریافت نماید.
- ۶- سیمان مصرفی پروژه می بایست کلا به صورت پاکتی و از تیپ ۲ باشد.
- ۷- استفاده از آهک سرباره کوره های فولاد در پروژه ممنوع می باشد.
- ۸- هیچگونه آیتمی به عنوان تخریب شفته قابل پرداخت نخواهد بود.
- ۹- در پیاده روهای با عرض کمتر از ۲ متر کلیه خاکبرداریها با دست انجام خواهد شد.
- ۱۰- در پیاده روهای با عرض ۲ متر و یا بیشتر از ۲ متر می بایست خاکبرداریها با ماشین انجام شود؛ بدیهی است پیمانکار موظف است فاصله نیم متر از دیوارها و سنگ جدولهای موجود که تخریب نمیگردد را با دست خاکبرداری نماید.
- ۱۱- چنانچه پیمانکار نسبت به تخریب موزائیک فرش و آسفالت با ماشین آلات مکانیکی اقدام نماید، هیچگونه آیتمی بابت تخریب قابل پرداخت نخواهد بود و صرفا از آیتم ۱۰۹۱۸۰۰ پرداخت می گردد.
- ۱۲- پیمانکار موظف است حسب هماهنگی دستگاه نظارت نسبت به شفته کردن محل اجرای سنگ جدول با آهک ۵۰ کیلوگرم در هر مترمکعب به عرض حداقل ۶۰ سانتیمتر و عمق حداقل ۲۰ سانتیمتر اقدام نماید.
- ۱۳- در پیاده روهایی که نیاز به اجرای شفته می باشد پیمانکار موظف است نسبت به اجرای شفته با آهک ۵۰ کیلوگرم در هر متر مکعب به عمق ۲۰ حداقل سانتیمتر اقدام نماید.
- ۱۴- ملاک محاسبه عیار آهک در شفته ریزیها، تناز آهک تخلیه شده در محل (که می بایست با تحويل قبض باسکول به تائید ناظر پروژه بررسد) و مساحت کار انجام شده خواهد بود.
- ۱۵- چنانچه در حین اجرای پروژه نیاز به موارد اجرائی دیگری باشد حسب دستور کارهای ابلاغی کارفرما اقدام خواهد شد.
- ۱۶- چنانچه پیمانکار نسبت به جمع آوری و تخریب سنگ جدول و بتن مگر و ماهیچه با وسایل مکانیکی اقدام نماید، هزینه جمع آوری و تخریب بتن ماهیچه و مگر براساس ردیف ۱۱۰۱۰۹۱۹۰۰ پرداخت خواهد شد.
- ۱۷- موزائیک مصرفی پروژه باید قبل از تخلیه در محل به تایید دستگاه نظارت بررسد.
- ۱۸- در تمامی آیتمهای فهرست بها که در برآورد موجود و شامل انجام آزمایش باشند، پیگیری و انجام و ارائه آزمایشات مربوطه الزامی و بر عهده پیمانکار می باشد. بدیهی است در صورت عدم ارائه موارد پیش گفته، ردیف مورد نظر به تایید دستگاه نظارت نمیرسد.



፩፻፲፭ ዓ.ም. በ፩፻፲፭ ዓ.ም. ተስፋ ስም ከፃድ

የኢትዮጵያውያንድ አገልግሎት ተስፋ የሚከተሉ ስምምነት ተስፋ የሚከተሉ ስምምነት

የትራንስፖርት የዕለታዊ ስራውን በኋላ እንደሆነ የሚከተሉት ተክኖሎጂዎች ተስተካክል ይችላል፡፡

81-7655 የዚህ ማስታወሻ በመሆኑ እንደሚከተሉት ይገልጻል፡፡

፳፻፲፭ ዓ.ም. ከ በኩረት ስራውን የሚከተሉት ደንብ በመስጠት የሚከተሉት ደንብ በመስጠት

የኢትዮጵያን የኩርና ማረጋገጫ እና ተግባራ በቃድር ከሚከተሉ ይመለከታል.

የመተዳደሪያ አንቀጽ 100-101 በመተዳደሪያ አንቀጽ 100-101 የሚከተሉት ስም ነው (HSE) የመተዳደሪያ አንቀጽ 100-101 በመተዳደሪያ አንቀጽ 100-101 የሚከተሉት ስም ነው (HSE)

၁၇၈၀ ၁၇၉၀ ၁၈၀၀ ၁၈၁၀ ၁၈၂၀ ၁၈၃၀ ၁၈၄၀ ၁၈၅၀ ၁၈၆၀ ၁၈၇၀ ၁၈၈၀ ၁၈၉၀ ၁၉၀၀

၁။ အောက်ပါတော်းခွဲမှု မြန်မာနိုင်ငံ၏ ပြည်သူ့ လျှပ်စီး မြန်မာနိုင်ငံ၏ ပြည်သူ့ လျှပ်စီး

କାହାର ପାଇଁ କାହାର ପାଇଁ କାହାର ପାଇଁ କାହାର ପାଇଁ କାହାର ପାଇଁ

-۳۶-پیمانکار متعهد به رعایت دقیق برنامه زمانبندی اجرای عملیات می باشد و در صورت هر گونه تأخیر که ناشی از کار پیمانکار باشد کلیه خسارات واردہ متوجه وی خواهد بود.

-۳۷-پیمانکار ملزم میگردد هرگاه عدم صلاحیت اخلاقی و یا فنی یک یا چند تن از پرسنل وی بنا به تشخیص مسئولین کارگاه محرز گردد حداقل طرف ۴۸ ساعت از اعلام مسئولین کارکنان مذکور را تسویه حساب و تعویض و بجائی آنها افراد مورد تائید را بکار گمارد.

-۳۸-در صورت وقوع حادثه برای پرسنل پیمانکار، پیمانکار مسئولیت تهیه، تکمیل و امضاء فرم گزارشات حادثه به اداره کار و همچنین کلیه جنبه های مالی و حقوقی آن را به عهده خواهد داشت.

-۳۹-پیمانکار مسئولیت کامل اینمی پرسنل خود را به عهده داشته و متعهد خواهد بود که پرسنل خود را ملزم به استفاده از لوازم و وسائل استحفاظی نماید تا پرسنل دچار حادثه ناشی از کار نگردد. ضمناً رعایت مبحث ۱۲ مقررات ملی ساختمان اجباری می باشد.

-۴۰-پیمانکار تعهد می نماید که کارهای موضوع قرارداد را برابر نقشه و مشخصات داده شده مطابق برنامه پیشرفت کار و دستورات کارفرما با تایید دستگاه نظارت به نحو احسن انجام و از افراد کار آزموده و با تجربه در کار استفاده نماید.

-۴۱-مسئولیت اجرای صحیح کار بر عهده پیمانکار می باشد و چنانچه مغایرتی در نقشه های اجرایی مشاهده گردد پیمانکار موظف است سریعاً مراتب را به اطلاع کارفرما رسانیده تا نسبت به رفع آن اقدام شود.

-۴۲-پیمانکار موظف است پیش از آغاز عملیات اجرایی شخص واجد شرایط را به عنوان رئیس کارگاه به دستگاه نظارت معرفی کند و رئیس کارگاه می بایست به وظایف خود مطابق ماده ۱۸ شرایط عمومی پیمان عمل نماید.

-۴۳-چنانچه در اثر سهل انگاری پیمانکار و یا عدم اجرای تدابیر حفاظتی، زیانی به اینه، تجهیزات و یا سایر اموال کارفرما و شهر وندان وارد آید مسئولیت رفع آن طبق نظر کارفرما و دستگاه نظارت به عهده و هزینه پیمانکار می باشد. و در صورت قصور پیمانکار جهت رفع خسارت احتمالی، کارفرما می تواند خود نسبت به رفع آن اقدام و هزینه آن را به اضافه ۱۵٪ از مطالبات پیمانکار و یا از محل سپرده های وی کسر نماید.

-۴۴-پیمانکار می بایست کارگاه را به نفع کارفرما بیمه مسئولیت مدنی نماید و یک نسخه از بیمه نامه را تحويل دستگاه نظارت نماید.

-۴۵-پیمانکار با امضاء این شرایط خصوصی؛ تمام موارد مندرج فوق را پذیرفته و حق هر گونه اعتراض را از خود سلب می نماید.

-۴۶-لازم است دستور العمل تهیه و نصب سنگ جدول به شماره ۴۰۰۰۲۹۷۸۶ مورخ ۱۴۰۰/۰۸/۰۸ ابلاغی از سوی معاونت امور زیربنایی و حمل و نقل شهری شهرداری یزد رعایت گردد.

-۴۷-لازم است دستور العمل پرداخت خاک مناسب به شماره ۴۰۰۰۳۸۲۵۷ مورخ ۱۴۰۰/۱۰/۰۴ ابلاغی از سوی معاونت امور زیربنایی و حمل و نقل شهری شهرداری یزد رعایت گردد.

نماینده پیمانکار

نام و نام خانوادگی

مهر امضاء

نماینده کارفرما

نام و نام خانوادگی

امضاء

پیمانکار

شرایط خصوصی پیمان - بروزه احداث گلزاره هنگی ۱۹ پاساران - دی ماه ۱۴۰۰ - منضم به استناد مناقصه

خلاصه مالی کل

تاریخ گزارش گیری: ۱۴۰۰/۱۰/۲۲
 نام پروژه: احداث گذر فرهنگی ۱۹ پاسداران
 نام برآورد: بدنه و کفسازی گذر فرهنگی ۱۹ پاسداران

درصد غیر پایه به کل	جمع			سال	عنوان رشته
	پایه و غیر پایه	غیر پایه	پایه		
% .	۶,۱۸۶,۷۱۹,۰۵۰	.	۶,۱۸۶,۷۱۹,۰۵۰	۱۴۰۰	ابنیه
% .	۵۳,۱۸۵,...	.	۵۳,۱۸۵,...	۱۴۰۰	تأسیسات مکانیکی
% .	۴۲,۶۰۰,...	.	۴۲,۶۰۰,...	۱۴۰۰	تأسیسات برقی
% .	۷۶۷,۷۵۵,...	.	۷۶۷,۷۵۵,...	۱۴۰۰	مرمت بناهای تاریخی
% .	۷,۰۵۱,۲۵۹,۰۵۰	.	۷,۰۵۱,۲۵۹,۰۵۰	جمع کل رشته ها:	
۲,۲۲۲,۱۷۷,۲۲۱	۱/۲	بالاسری:			
۳۴۷,۷۷۲,۷۰۲	۱/۰۵	منطقه:			
۴,۷۸۶,۶۵۰	۱/۰۹	منطقه:			
۲,۴۸۸,...	۱/۰۸	منطقه:			
۹,۶۲۹,۴۳۴,۶۲۳	جمع :	نه میلیارد و شصت و سه میلیون و چهارصد و سی و چهار هزار و شصت و سه			
۲۹۳,۰۰۰,...	هزینه تجهیز و برچیدن کارگاه:				
۹,۹۲۳,۴۳۴,۶۲۳	مبلغ برآورد هزینه اجرای کار :	نه میلیارد و نهصد و بیست و سه میلیون و چهارصد و سی و چهار هزار و شصت و سه			

کارفرما :

مشاور :

پیمانکار :

خلاصه مالی رشته

تاریخ گزارش گیری: ۱۴۰۰/۱/۲۲

نام پروردۀ احداث گذر فرهنگی ۱۹ پاسداران

نام برآورده: بدنۀ و کفسازی گذر فرهنگی ۱۹ پاسداران

خلاصه مالی فهرست بهای رشتۀ : ابنيه

درصد غیر پایه به کل	جمع				عنوان فصل
	پایه و غیر پایه	غیر پایه	پایه		
% .	۶۵,۹۷۰,...	.	۶۵,۹۷۰,...		فصل دوم . عملیات خاکی با دست
% .	۲۰,۸,۵۲۴,۸۰۰	.	۲۰,۸,۵۲۴,۸۰۰		فصل سوم . عملیات خاکی با ماشین
% .	۳۷۰,۱۷۰,...	.	۳۷۰,۱۷۰,...		فصل ششم . قالب بندی فولادی
% .	۲۵۷,۵۶۵,...	.	۲۵۷,۵۶۵,...		فصل هفتم . کارهای فولادی با میلگرد
% .	۱۹۵,۷۰۵,...	.	۱۹۵,۷۰۵,...		فصل هشتم . بتن درجا
% .	۲,۵۸۴,۵۸۵,...	.	۲,۵۸۴,۵۸۵,...		فصل یازدهم . آجرکاری و شفته ریزی
% .	۱,۶۰۱,۱۳۰,...	.	۱,۶۰۱,۱۳۰,...		فصل بیست و یکم . فرش موzaيك
% .	۸۰۲,۰۶۹,۲۵۰	.	۸۰۲,۰۶۹,۲۵۰		فصل بیست و دوم . کارهای سنگی با سنگ پلاک
% .	۶,۱۸۶,۷۱۹,۰۵۰	.	۶,۱۸۶,۷۱۹,۰۵۰	جمع فصول:	

خلاصه مالی فهرست بهای رشتۀ : تأسیسات مکانیکی

درصد غیر پایه به کل	جمع				عنوان فصل
	پایه و غیر پایه	غیر پایه	پایه		
% .	۵۲,۱۸۵,...	.	۵۲,۱۸۵,...		فصل سوم . لوله های پی . وی . سی و پلی پروپیلن
% .	۵۲,۱۸۵,...	.	۵۲,۱۸۵,...	جمع فصول:	

خلاصه مالی فهرست بهای رشتۀ : تأسیسات برقی

درصد غیر پایه به کل	جمع				عنوان فصل
	پایه و غیر پایه	غیر پایه	پایه		
% .	۴۲,۶۰۰,...	.	۴۲,۶۰۰,...		فصل سیزدهم . لوله های پی . وی . سی .
% .	۴۲,۶۰۰,...	.	۴۲,۶۰۰,...	جمع فصول:	

خلاصه مالی فهرست بهای رشتۀ : مرمت بنای‌های تاریخی

درصد غیر پایه به کل	جمع				عنوان فصل
	پایه و غیر پایه	غیر پایه	پایه		
% .		۷۰,۶,۲۳۰,...	.	۷۰,۶,۲۳۰,...	فصل پنجم . عملیات مرمتی با آجر
% .		۶۱,۴۲۵,...	.	۶۱,۴۲۵,...	فصل دهم . انودکاری و بندکشی
% .		۷۶۷,۷۵۵,...	.	۷۶۷,۷۵۵,...	جمع فصول:

خلاصه مالی فهرست بهای رشتۀ : تجهیز و پوشیدن کارگاه

درصد غیر پایه به کل	جمع				عنوان فصل
	پایه و غیر پایه	غیر پایه	پایه		

کارفرما:

احمد محمدی کارگاه
مشاور:

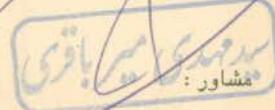
پیمانکار:

خلاصه مالی رشتہ

تاریخ گزارش گیری: ۱۴۰۰/۱۰/۲۲
 نام پروژه: احداث گذر فرهنگی ۱۹ پاسداران
 نام برآورد: بدنه و کفسازی گذر فرهنگی ۱۹ پاسداران

% ۸۱/۶۳	۲۹۴,....,....	۲۴۰,....,....	۵۴,....,....	
% ۸۱/۶۳	۲۹۴,....,....	۲۴۰,....,....	۵۴,....,....	جمع فصول:

کارفرما :



پیمانکار :

卷之三

三

અનુભૂતિ

• Y ADAQ'Y •

દેખાની અનુભૂતિ:

... - ۸۶۰۹

၁	၃	၂၀၁၄	ပါမိန္ဒီ အားလုံး၏ အား လုံး နှင့် အား လုံး၏ အား လုံး၏ အား လုံး၏ အား လုံး၏ အား လုံး၏	ပြည်သူ့ ပြည်သူ့ ပြည်သူ့	၁၁၅၇၀။။	၇၈	၅၇၆၈။။။
၁၁	*	၂၀၁၄ ၁၁	ပုံမှန်	ပြည်	မြန်မာ	မြန်မာ	မြန်မာ
မြန်မာ မြန်မာ မြန်မာ		မြန်မာ မြန်မာ မြန်မာ မြန်မာ				၁၁	၁၁

በኩረት የሚያስተካክለውን ተቋማ እንደሆነ ስምምነት ይፈጸመ

Digitized by srujanika@gmail.com

تاریخ گزارش گوری: ۱۴۰۰/۱۰/۲۲

نام پروردۀ: احداث گذر فرهنگی ۱۹ پاسداران

نام برآورد: بدنه و کفسازی گذر فرهنگی ۱۹ پاسداران

۵۸,۴۴,۰۰۰	۸۰	۷۳۰,۵۰۰	مترمربع	تهیه وسایل و قالب‌بندی با استفاده از قالب فولادی دری‌ها و شنازهای پی.	.۶۰۱۱	ف	۸
۵۷,۸۷,۰۰۰	۶۰	۹۶۴,۵۰۰	مترمربع	تهیه وسایل و قالب‌بندی با استفاده از قالب فولادی در ستون‌ها و شنازهای قائم با مقطع چهار ضلعی تا ارتفاع حدکثر ۳.۵ متر.	.۶۰۲۰۱	ف	۹
۷۸,۶۱,۰۰۰	۷۰	۱,۱۲۲,۰۰۰	مترمربع	تهیه وسایل و قالب‌بندی با استفاده از قالب فولادی در ستون‌ها و شنازهای قائم با مقطع چهار ضلعی که ارتفاع بیش از ۷.۵ متر و حدکثر ۱۰ متر باشد.	.۶۰۲۰۴	ف	۱۰
۵۹,۰۵,۰۰۰	۵۰	۱,۱۹۱,۰۰۰	مترمربع	تهیه وسایل و قالب‌بندی با استفاده از قالب فولادی در تیرهای بتنی تا ارتفاع حدکثر ۳.۵ متر.	.۶۰۵۰۱	ف	۱۱
۱۱۵,۷۰,۰۰۰	۶۵	۱,۷۸۰,۰۰۰	مترمربع	تهیه وسایل و قالب‌بندی با استفاده از قالب فولادی در تیرهای بتنی که ارتفاع بیش از ۷.۵ متر و حدکثر ۱۰ متر باشد.	.۶۰۵۰۴	ف	۱۲
۳۷۰,۱۷۰,۰۰۰		جمع بدون ضرائب:					

سال ۱۴۰۰	فصل هفتم . کارهای فولادی با میلگرد					فهرست بهای پایه رشتۀ اینیه		
بهای کل	مقدار	بهای واحد	واحد	شرح	* شماره ردیف	ردیف		
۱۴,۴۰,۰۰۰	۹۰۰	۱۵۶,۰۰۰	کیلوگرم	تهیه، بریدن، خم کردن و کار گذاشتن میلگرد آچ دار به قطر تا ۱۰ میلی متر، برای بتن مسلح با سیم پیچی لازم.	.۷۰۲۰۱	ف	۱۲	
۱۷۶,۸۰,۰۰۰	۱۳۰۰	۱۳۶,۰۰۰	کیلوگرم	تهیه، بریدن، خم کردن و کار گذاشتن میلگرد آچ دار به قطر ۱۲ تا ۱۸ میلی متر، برای بتن مسلح با سیم پیچی لازم.	.۷۰۲۰۲	ف	۱۴	
۴۰,۳۶۵,۰۰۰	۲۷۰	۱۴۹,۵۰۰	کیلوگرم	تهیه و اجرای میلگرد در دیوارهای بتنی برای مهار دیوار به اجزای سازه‌ای.	.۷۰۲۰۲	ف	۱۵	
۳۵۷,۵۶۵,۰۰۰		جمع بدون ضرائب:						

سال ۱۴۰۰	فصل هشتم . بتن درجا					فهرست بهای پایه رشتۀ اینیه		
بهای کل	مقدار	بهای واحد	واحد	شرح	* شماره ردیف	ردیف		
۱۹۵,۷۰۵,۰۰۰	۴۵	۴,۲۴۹,۰۰۰	مترمکعب	تهیه و اجرای بتن با شن و ماسه شسته طبیعی یا شکسته، با مقاومت فشاری مشخصه ۲۵ مگاپاسکال.	.۸۰۱۰۶	ف	۱۶	
۱۹۵,۷۰۵,۰۰۰		جمع بدون ضرائب:						

سال ۱۴۰۰	فصل یازدهم . آجرکاری و شفتۀ ریزی					فهرست بهای پایه رشتۀ اینیه		
بهای کل	مقدار	بهای واحد	واحد	مشاور:	شرح	* شماره ردیف	ردیف	

کارفرما :

مشاور:

پیمانکار:

دفترچه فهرست مقادیر

تاریخ گزارش گیری: ۱۴۰۰/۱۰/۲۲

نام پرورد: احداث گذر فرهنگی ۱۹ پاسداران

نام برآورد: بدنه و کفسازی گذر فرهنگی ۱۹ پاسداران

۴۹۱,۳۰۰,۰۰۰	۸۵	۵,۷۸۰,۰۰۰	مترمکعب	آجرکاری به ضخامت یک و نیم آجر و بیشتر با آجر فشاری و ملات ماسه سیمان ۱:۵.	۱۱۰.۲.۱	ف	۱۷
۵۹۲,۲۰۰,۰۰۰	۴۵۰	۱,۳۱۶,۰۰۰	مترمربع	دیوار یک آجره با آجر فشاری و ملات ماسه سیمان ۱:۵.	۱۱۰.۲.۵	ف	۱۸
۷۵۶,۷۰۰,۰۰۰	۲۵۰	۲,۱۶۲,۰۰۰	مترمربع	نمایجینی نم آجره با آجر قزاقی به ابعاد آجر فشاری و ملات ماسه سیمان ۱:۵.	۱۱۰.۷.۱	ف	۱۹
۲۱۵,۰۷۵,۰۰۰	۲۵۰	۶۱۴,۵۰۰	مترمربع	اضافه‌ها به ردیف‌های نمایجینی، در صورتی که آجرها به صورت هرده چیده شود (اندازه‌گیری روی سطح قابل رویت).	۱۱۰.۸۲۲	ف	۲۰
۵۵۸,۰۱۰,۰۰۰	۴۱۰	۱,۳۶۱,۰۰۰	مترمکعب	شفته ریزی با خاک محل و ۱۵۰ کیلوگرم آهک شکفته در مترمکعب شفته.	۱۱۰.۹.۰۱	ف	۲۱
۶۲,۹۶۰,۰۰۰	۴۱۰	۱۵۶,۰۰۰	مترمکعب	اضافه‌ها به ردیف ۱۱۰۹۰۱، برای اضافه کردن شن و ماسه، به اندازه هر ده درصد که به حجم خاک محل اضافه شود.	۱۱۰.۹.۰۳	ف	۲۲
-۹۲,۶۶۰,۰۰۰	۴۱۰	-۲۲۶,۰۰۰	مترمکعب	کسریها به ردیف‌های ۱۱۰۹۰۱ و ۱۱۰۹۰۲، برای کاهش هر ۵۰ کیلوگرم، آهک شکفته در مترمکعب شفته، کسر ۵۰ کیلوگرم به تناسب محاسبه می‌شود.	۱۱۰.۹.۰۵	ف	۲۳
۲,۵۸۴,۵۸۵,۰۰۰				جمع بدون ضرایب:			

فصل بیست و یکم . فرش موزاییک					فهرست بهای پایه رشتہ ابنیه			
سال ۱۴۰۰	بهای کل	مقدار	بهای واحد	واحد	شرح	شماره ردیف	* شماره ردیف	
۸۰۱,۳۵۰,۰۰۰	۱,۱۰۰	۷۲۸,۵۰۰		مترمربع	تهیه مصالح، حمل و اجرای کفپوش های یتنی پیش ساخته و پیره ای، به ضخامت ۴ سانتی متر و به سطح تا ۱۶ دسمی مترمربع، برای هر کفپوش، با ملات ماسه سیمان ۱:۵.	۲۱۰.۱.۷	ف	۲۴
۵۱,۳۷۰,۰۰۰	۱,۱۰۰	۴۶,۷۰۰		مترمربع	اضافه بهای افزایش ضخامت کفپوش بتون پیش ساخته و پیره ای به ازای هر سانتی متر افزایش ضخامت نسبت به ۴ سانتی متر تا ۸ سانتی متر.	۲۱۰.۳.۶	ف	۲۵
۱۶,۳۸۰,۰۰۰	۵۲۰	۲۱,۵۰۰		مترمربع	اضافه بهای رنگی بودن کفپوش بتون پیش ساخته پرسی و پیره ای.	۲۱۰.۳.۸	ف	۲۶
۷۲۲,۰۲۰,۰۰۰	۷۸۰	۹۲۸,۵۰۰		مترمربع	تهیه مصالح و اجرای موزاییک شسته و پیره ای کارخانه ای (واش بتون) با ملات ماسه سیمان ۱:۵.	۲۱۰.۶.۱	ف	۲۷
۱,۶۰۱,۱۳۰,۰۰۰					جمع بدون ضرایب:			

فصل بیست و دوم . کارهای سنگی با سنگ پلاک					فهرست بهای پایه رشتہ ابنیه		
سال ۱۴۰۰	بهای کل	مقدار	بهای واحد	واحد	شرح	شماره ردیف	* شماره ردیف

کارفرما :

مقایضی :

پیمانکار :



تاریخ گزارش گیری: ۱۴۰۰/۱۰/۲۲

نام پروژه: احداث گذر فرهنگی ۱۹ پاسداران

نام برآورد: بدنه و کفسازی گذر فرهنگی ۱۹ پاسداران

۶۴۴,۱۷۰,۰۰۰	۳۷۰	۱,۷۴۱,۰۰۰	مترمربع	تهیه و نصب سنگ پلاک چینی ابری لایبید (اصفهان) در سطوح افقی.	۲۲۰.۴۱۰	ف	۲۸
۹۵,۷۰۵,۰۰۰	۲۲۰	۴۳۵,۲۵۰	مترمربع	اضافه بها به ردیف ۱۱۲۲۰۴۱۰ باشد افزایش ضخامت سنگ از ۳ تا ۴ سانتی متر به ازای هر نیم سانتی متر (۲۵ درصد)	۲۲۰.۴۱۰.۱	ف	۲۹
۵۸,۷۵۸,۷۵۰	۱۵۰	۳۹۱,۷۲۵	مترمربع	اضافه بها به ردیف ۱۱۲۲۰۴۱۰ باشد افزایش ضخامت سنگ از ۳ تا ۴ سانتی متر به ازای هر نیم سانتی متر ضخامت (۱۵) درصد ()	۲۲۰.۴۱۰.۲	ف	۳۰
-۹۶,۶۲۵,۵۰۰	۲۷۰	-۲۶۱,۱۵۰	مترمربع	کسر بها به ردیف ۱۱۲۲۰۴۱۰ باشد ساب نخودن سنگ به استناد توضیحات ردیف ۶ مقدمه فصل	۲۲۰.۴۱۰.۵	ف	۳۱
۳۲,۵۶۰,۰۰۰	۲۲۰	۱۴۸,۰۰۰	مترمربع	اضافه بها نسبت به ردیفهای تهیه و نصب سنگ پلاک در سطوح افقی، در صورتی که سنگ های پلاک در سطوح قائم نصب شوند.	۲۲۰.۶۰۱	ف	۳۲
۳۲,۸۹۰,۰۰۰	۲۲۰	۱۴۹,۵۰۰	مترمربع	اضافه بها نسبت به ردیفهای تهیه و نصب سنگ پلاک برای تهیه و اجرای کامل اسکوب در سنگ های پلاک بجز سنگ های گرانیت برای سطوح قائم.	۲۲۰.۶۰۲	ف	۳۳
۲۲,۵۹۵,۰۰۰	۲۲۰	۷۱,۵۰۰	مترطول	گرد کردن لبه سنگ های پلاک بجز گرانیت برحسب هر مترطول لبه سنگ به ازای هر بار.	۲۲۰.۶۱۱	ف	۳۴
۵۴۲,۰۰۰	۲۰	۲۷,۱۰۰	مترطول	تعییه شیار یا آچکان در سنگ های پلاک بجز گرانیت به ازای هر بار.	۲۲۰.۶۱۲	ف	۳۵
۱۱,۴۲۴,۰۰۰	۲۲۰	۲۵,۷۰۰	مترطول	اضافه بها نسبت به ردیفهای تهیه و نصب سنگ پلاک، در صورتی که سنگ پلاک، به عنوان فریز یا ازاره مورد استفاده قرار گیرد.	۲۲۰.۷۱۰	ف	۳۶
۸۰۲,۰۶۹,۲۵۰		جمع بدون ضرایب:					

سال ۱۴۰۰	فصل سوم. لوله های پی. وی. سی و پلی پروپیلن					فهرست بهای پایه رشته تأسیسات مکانیکی	
بهای کل	مقدار	بهای واحد	واحد	شرح	* شماره ردیف	ردیف	
۳۹,۱۶,۰۰۰	۱۱۰	۳۵۶,۰۰۰	مترطول	لوله پی. وی. سی سخت، به قطر خارجی ۶۳ میلیمتر و فشار کار ۶ بار.	.۲۰۲۰۲	ف	۳۷
۱۴,۰۲۵,۰۰۰	۲۵	۵۶۱,۰۰۰	مترطول	لوله پی. وی. سی سخت، به قطر خارجی ۹۰ میلیمتر و فشار کار ۶ بار.	.۲۰۲۰۵	ف	۳۸
۵۲,۱۸۵,۰۰۰		جمع بدون ضرایب:					

سال ۱۴۰۰	فصل سیزدهم . لوله های پی . وی . سی .					فهرست بهای پایه رشته تأسیسات برقی
بهای کل	مقدار	بهای واحد	واحد	شرح	* شماره ردیف	ردیف

کارفرما :

مشاور :

بیمانکار :

تاریخ گزارش گیری: ۱۴۰۰/۱۰/۲۲

نام پروژه: احداث گذر فرهنگی ۱۹ پاسداران

نام برآورده: بدنه و کفسازی گذر فرهنگی ۱۹ پاسداران

۱۴,۶۵۰,...	۱۰۰	۱۴۶,۵۰۰	مترطول	. PVC، Pg16	لوله کشی توکار، با لوله	۱۲۰.۴۰.۲	ف	۳۹
۱۲,۶۸۷,۵۰۰	۷۵	۱۸۲,۵۰۰	مترطول	PVC، Pg21	لوله کشی توکار، با لوله	۱۲۰.۴۰.۴	ف	۴۰
۱۵,۲۶۲,۵۰۰	۷۵	۲۰۲,۵۰۰	مترطول	PVC، Pg29	لوله کشی توکار، با لوله	۱۲۰.۴۰.۵	ف	۴۱
۴۳,۶۰۰,...							جمع بدون ضرائب:	

فصل پنجم. عملیات مرمتی با آجر					فهرست بهای پایه رشتہ مرمت بنایه تاریخی			
سال ۱۴۰۰	بهای کل	مقدار	بهای واحد	واحد	شرح	شماره ردیف	*	ردیف
۱۲۷,۱۶۵,...	۱۴۵	۸۷۷,...	مترمربع	اضافه بها به ردیف های نماچینی با اجرا به صورت خفته و راسته یا حصاری	. ۵.۰۲۲۲	ف	۴۲	
۲۲۸,۵۴۰,...	۱۳۰	۱,۷۵۸,...	مترمربع	شیکه چینی ساده با آجرستنی ۱۱×۲۲ سانتیمتر با نقش فخر و مذین با ملات گچ و بندکشی	. ۵.۰۷۰۵	ف	۴۳	
۲۵۰,۶۲۵,...	۱۲۵	۲,۸۰۵,...	مترمربع	ازاره آجری به صورت خفته و راسته با آجرستنی ۲۰×۱۰ سانتیمتر با ملات های آهکی	. ۵.۰۸۰۵	ف	۴۴	
۷۰۶,۳۲۰,...							جمع بدون ضرائب:	

فصل دهم. اندودکاری و بندکشی					فهرست بهای پایه رشتہ مرمت بنایه تاریخی			
سال ۱۴۰۰	بهای کل	مقدار	بهای واحد	واحد	شرح	شماره ردیف	*	ردیف
۶۱,۴۲۵,...	۱۵۰	۴۰۹,۵۰۰	مترمربع	بندکشی توپر با ملات گچ سنگی روی دیوارها و هردها	. ۱۰۰.۴۰.۷	ف	۴۵	
۶۱,۴۲۵,...							جمع بدون ضرائب:	

فهرست بهای پایه رشتہ تجهیز و برجیden کارگاه					فهرست بهای پایه رشتہ تجهیز و برجیden کارگاه			
سال ۱۴۰۰	بهای کل	مقدار	بهای واحد	واحد	شرح	شماره ردیف	*	ردیف
۴۰,...,...	۲	۲۰,...,...	قطعه	تامین و تجهیز محل سکونت کارگران پیمانکار.	. ۴۲۰.۱۰.۲	ج	۴۶	
۴۰,...,...	۲	۲۰,...,...	قطعه	تامین کمک هزینه یا تسهیلات لازم برای تهیه غذای کارگران.	. ۴۲۰.۲۰.۱	ج	۴۷	
۴۰,...,...	۲	۲۰,...,...	قطعه	تامین لباس کار ، کفش و کلاه حفاظتی کارگران.	. ۴۲۰.۲۰.۲	ج	۴۸	
۴۰,...,...	۲	۲۰,...,...	قطعه	هزینه برقاری نظام ایمنی، پیدا شت و محیط زیست (HSE) و حفاظت گار براساس دستورالعمل های مندرج در اسناد بیمان.	. ۴۲۰.۲۰.۶	ج	۴۹	
۴۰,...,...	۲	۲۰,...,...	قطعه	تامین ایاب و دفاب کارگاه.	. ۴۲۰.۸۰.۱	ج	۵۰	

کارفرمای:

مشاور:

بیمانکار:

تاریخ گزارش گیری: ۱۴۰۰/۱۰/۲۳

نام پروژه: احداث گذر فرهنگی ۱۹ پاسداران

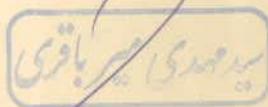
نام برآورد: بدنه و کفسازی گذر فرهنگی ۱۹ پاسداران

۴۰,۰۰,۰۰	۲	۲۰,۰۰,۰۰	مقطوع	برچیدن کارگاه.	۴۲۱۲۰۲	ج	۵۱
۴,۰۰,۰۰	۲	۲,۰۰,۰۰	عدد	تهیه و نصب بتن جهت معرفی مشخصات پروژه در طول مدت پیمان	۴۲۱۵۰۱	ف	۵۲
۵۰,۰۰,۰۰	۱۰	۵,۰۰,۰۰	دقیقه	تهیه فیلم مستند از روند اجرایی پروژه همراه با فیلمبرداری زمینی و هوایی و مونتاژ فیلم و تحویل به کارفرما در زمان تحویل موقت پروژه	۴۲۱۵۰۲	ف	۵۳
جمع بدون ضرائب:							
۲۹۴,۰۰,۰۰							

کارفرما :

مشاور :

پیمانکار :



جدول ۱. ردیفهای مورد استفاده در فهرست یا فهرستهای مورد عمل به ترتیب نزولی بهای کل ردیف ها

موضوع کار : احداث گذر فرهنگی ۱۹ پاسداران

دستگاه اجرایی :

مبالغ به ريال

شماره	رشته	عنوان فصل	* شماره ردیف	شرح ردیف	بهای کل ردیف
۱	ابنیه	فصل بیست و یکم . فرش مزاییک	۲۱۰۱۷	تله مصالح، حمل و اجرای کفپوش های پلی پیش ساخته و پیره ای، به ضخامت ۴ سانتی متر و به سطح تا ۱۶ دسی مترمربع، برای هر کفپوش، با ملات ماسه سیمان ۱:۵.	۸۴۱,۴۱۷,۵۰۰
۲	ابنیه	فصل بازدهم . آجرکاری و شفته ریزی	۱۱۰۷۰۱	نمایجینی نیم آجره با آجر قزاقی به ابعاد آجر فشاری و ملات ماسه سیمان ۱:۵.	۷۹۴,۵۳۵,۰۰۰
۳	ابنیه	فصل بیست و یکم . فرش مزاییک	۲۱۰۶۰۱	تله مصالح و اجرای موزاییک شسته و پیره ای کارخانه ای (واش بن) با ملات ماسه سیمان ۱:۵.	۷۶۸,۶۳۱,۵۰۰
۴	ابنیه	فصل بیست و دوم . کارهای سنگی با سنگ پلاک	۲۲۰۴۱۰	تله و نصب سنگ پلاک چینی ابری لایبید (اصفهان) در سطوح افقی.	۶۷۶,۳۷۸,۵۰۰
۵	ابنیه	فصل بازدهم . آجرکاری و شفته ریزی	۱۱۰۲۰۵	دیوار یک آجره با آجر فشاری و ملات ماسه سیمان ۱:۵.	۶۲۱,۸۱۰,۰۰۰
۶	ابنیه	فصل بازدهم . آجرکاری و شفته ریزی	۱۱۰۹۰۱	شفته ریزی با خاک محل و ۱۵۰ کیلوگرم آهک شکفته در مترمکعب شفته.	۵۸۵,۹۱۰,۵۰۰
۷	ابنیه	فصل بازدهم . آجرکاری و شفته ریزی	۱۱۰۲۰۱	آجرکاری به ضخامت یک و نیم آجر و بیشتر با آجر فشاری و ملات ماسه سیمان ۱:۵.	۵۱۵,۸۶۵,۰۰۰
۸	مرمت بنای تاریخی	فصل پنجم . عملیات مرمتی با آجر	۰۵۰۸۰۵	ازاره آجری به صورت خفته و راسته با آجرستنی ۱۰×۲۰ سانتیمتر با ملات های آهکی	۳۶۸,۱۵۶,۲۵۰
۹	مرمت بنای تاریخی	فصل پنجم . عملیات مرمتی با آجر	۰۵۰۷۰۵	شیکه چیلی ساده با آجرستنی ۱۱×۲۲ سانتیمتر با نقش فخرودین با ملات گچ و بندکشی	۲۳۹,۹۶۷,۰۰۰
۱۰	ابنیه	فصل بازدهم . آجرکاری و شفته ریزی	۱۱۰۸۲۲	اضافه بها به ردیفهای نمایجینی، در صورتی که آجرها به صورت هر چهیده شود (اندازه گیری روی سطح قابل رویت).	۲۲۵,۸۲۸,۷۵۰
۱۱	ابنیه	فصل هشتم . بتن درجا	۰۸۰۱۰۶	تله اجرای بتن با شن و ماسه شسته طبیعی با شکسته، با مقاومت فشاری مشخصه ۲۵ مگاپاسکال.	۲۰۵,۴۹۰,۲۵۰
۱۲	ابنیه	فصل هفتم . کارهای فولادی با میلگرد	۰۷۰۲۰۲	تله، بیدن، خم کردن و کار گذاشتن میلگرد آج دار به قطر ۱۲ تا ۱۸ میلی متر، برای بتن مسلح با سیم پیچی لازم.	۱۸۵,۶۴۰,۰۰۰
۱۳	ابنیه	فصل هفتم . کارهای فولادی با میلگرد	۰۷۰۲۰۱	تله، بیدن، خم کردن و کار گذاشتن میلگرد آج دار به قطر تا ۱۰ میلی متر، برای بتن مسلح با سیم پیچی لازم.	۱۴۷,۴۲۰,۰۰۰
۱۴	مرمت بنای تاریخی	فصل پنجم . عملیات مرمتی با آجر	۰۵۰۲۳۲	اضافه بها به ردیفهای نمایجینی با اجرا به صورت خفته و راسته با حصیری	۱۲۲,۵۲۲,۲۵۰
۱۵	ابنیه	فصل ششم . قالب بندی فولادی	۰۶۰۵۰۴	تله و سایل و قالب بندی با استفاده از قالب فولادی در تیرهای پلی که ارتفاع بیش از ۷.۵ متر و حداقل ۱۰ متر باشد.	۱۲۱,۴۸۵,۰۰۰
۱۶	ابنیه	فصل بیست و دوم . کارهای سنگی با سنگ پلاک	۲۲۰۴۱۰۱	اضافه بها به ردیف ۱۱۲۲۰۴۱۰ با افزایش ضخامت سنگ از ۲ تا ۳ سانتی متر به ازای هر یکم سانتی متر (۲۵ درصد)	۱۰۰,۵۴۲,۷۵۰
۱۷	ابنیه	فصل سوم . عملیات خاکی با ماشین	۰۳۰۷۰۳	حمل مواد حاصل از عملیات خاکی با خاکهای توده شده، وقتی که فاصله حمل بیش از ۵۰۰ متر تا ۱۰ کیلومتر باشد، برای هر کیلومتر مزاد بر ۵۰۰ متر اول، برای راه های آسفالتی (کسر کیلومتر به سبیت قیمت یک کیلومتر محاسبه می شود).	۹۱,۳۰۱,۱۷۵

توضیح: بهای واحد ردیفها با احتساب ضرایب فهرست بهای جز ضریب بالاسری و هزینه تجهیز و برچیدن کارگاه می باشد.
مهر و امضای پیمانکار:

مهر و امضای مشاور:

سید محمد رضا پیر باقری

جدول ۱. ردیفهای مورد استفاده در فهرست یا فهرستهای مورد عمل به ترتیب نزولی بهای کل ردیف ها

موضوع کار : احداث گذر فرهنگی ۱۹ پاسداران

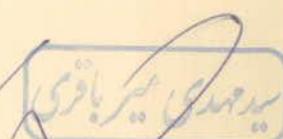
دستگاه اجرایی :

۸۲,۵۴۰,۵۰۰	تهیه وسایل و قالب‌بندی با استفاده از قالب فولادی در ستون‌ها و شناختهای قائم با مقطع چهار ضلعی که ارتفاع بیش از ۷.۵ متر و حداقل ۱۰ متر باشد.	.۶۰۳۰۴	ف	فصل ششم . قالب بندی فولادی	ابنیه	۱۸
۶۹,۲۶۸,۵۰۰	کدن زمین در زمینهای خاکی و ریختن خاک‌های کنده شده به کنار محل‌های مربوط.	.۲۰۱۰۲	ف	فصل دوم . عملیات خاکی با دست	ابنیه	۱۹
۶۷,۱۵۸,۰۰۰	اضافه بها به ردیف ۱۱۰۹۰۱، برای اضافه کردن شن و ماسه، به اندازه هر ده درصد که به حجم خاک محل اضافه شود.	۱۱۰۹۰۲	ف	فصل بازدهم . آجرکاری و شفته ریزی	ابنیه	۲۰
۶۴,۴۹۶,۲۵۰	بندکشی تویر با ملات گج سنتی روی دیوارها و هردها	۱۰۰۴۰۷	ف	فصل دهم.اندودکاری و بندکشی	مرمت بنایی تاریخی	۲۱
۶۲,۵۲۷,۵۰۰	تهیه وسایل و قالب‌بندی با استفاده از قالب فولادی در تیرهای بتنتی تا ارتفاع حداقل ۳.۵ متر.	.۶۰۵۰۱	ف	فصل ششم . قالب بندی فولادی	ابنیه	۲۲
۶۱,۶۹۶,۶۸۸	اضافه بها به ردیف ۱۱۲۲۰۴۱۰ بایت افزایش ضخامت سنگ از ۳ تا ۴ سانتی متر به ازای هر نیم سانتی متر ضخامت (۱۵ درصد)	۲۲۰۴۱۰۰۲	ف	فصل بیست و دوم . کارهای سنگی با سنگ پلاک	ابنیه	۲۳
۶۱,۳۶۲,۰۰۰	تهیه وسایل و قالب‌بندی با استفاده از قالب فولادی در دریهای و شناختهای پی.	.۶۰۱۰۱	ف	فصل ششم . قالب بندی فولادی	ابنیه	۲۴
۶۰,۷۶۲,۵۰۰	تهیه وسایل و قالب‌بندی با استفاده از قالب فولادی در ستون‌ها و شناختهای قائم با مقطع چهار ضلعی تا ارتفاع حداقل ۳.۵ متر.	.۶۰۳۰۱	ف	فصل ششم . قالب بندی فولادی	ابنیه	۲۵
۵۲,۹۳۸,۵۰۰	اضافه بهای افزایش ضخامت کفپوش بتلی پیش ساخته و پیره ای به ازای هر سانتی متر افزایش ضخامت نسبت به ۴ سانتی متر تا ۸ سانتی متر.	۲۱۰۲۰۶	ف	فصل بیست و یکم . فرش موزاییک	ابنیه	۲۶
۵۰,۰۲۴,۱۰۰	بارگیری مواد حاصل از عملیات خاکی با خاکهای توره شده و حمل آن با کامیون یا هر نوع وسیله مکانیکی دیگر تا فاصله ۱۰۰ متری مرکز نقل برداشت و تخلیه آن.	.۳۰۷۰۱	ف	فصل سوم . عملیات خاکی با ماشین	ابنیه	۲۷
۴۲,۶۸۴,۴۰۰	لوله پی.وی.سی سخت، به قطر خارجی ۶۳ میلیمتر و فشار کار ۶ بار.	.۲۰۲۰۲	ف	فصل سوم . لوله های پی.وی.سی و پلی پروپیلن	تأسیسات مکانیکی	۲۸
۴۲,۳۸۲,۲۵۰	تهیه و اجرای میلگرد در دیوارهای بنایی برای مهار دیوار به اجزای سازه‌ای.	.۰۷۰۳۰۲	ف	فصل هفتم . کارهای فولادی با میلگرد	ابنیه	۲۹
۲۹,۱۶۵,۵۲۵	حمل مواد حاصل از عملیات خاکی با خاکهای توره شده، وقتی که فاصله حمل بیش از ۱۰ کیلومتر تا ۳۰ کیلومتر باشد، برای هر کیلومتر مازاد بر ۱۰ کیلومتر، برای راههای آسفالتی (کسر کیلومتر، به نسبت بهای یک کیلومتر محاسبه می شود).	.۰۳۰۷۰۴	ف	فصل سوم . عملیات خاکی با ماشین	ابنیه	۳۰
۲۴,۵۲۴,۵۰۰	اضافه بها نسبت به ردیفهای تهیه و نصب سنگ پلاک برای تهیه و اجرای کامل اسکوب در سنگ‌های پلاک بجز سنگ‌های گرانیت برای سطوح قائم.	۲۲۰۶۰۲	ف	فصل بیست و دوم . کارهای سنگی با سنگ پلاک	ابنیه	۳۱
۲۴,۱۸۸,۰۰۰	اضافه بها نسبت به ردیفهای تهیه و نصب سنگ پلاک در سطوح افقی، در صورتی که سنگ‌های پلاک در سطوح قائم نصب شوند.	۲۲۰۶۰۱	ف	فصل بیست و دوم . کارهای سنگی با سنگ پلاک	ابنیه	۳۲
۲۴,۷۷۴,۷۵۰	گرد کردن لبه سنگ‌های پلاک بجز گرانیت بر حسب هر متراطول لبه سنگ به ازای هر بار.	۲۲۰۶۱۱	ف	فصل بیست و دوم . کارهای سنگی با سنگ پلاک	ابنیه	۳۳
۱۷,۱۹۹,۰۰۰	اضافه بهای رنگی بودن کفپوش بتنتی پیش ساخته پرسی و پیره ای.	۲۱۰۳۰۸	ف	فصل بیست و یکم . فرش موزاییک	ابنیه	۳۴
۱۶,۴۸۲,۵۰۰	لوله کشی توکار، با لوله Pg29 PVC..	۱۳۰۴۰۵	ف	فصل سیزدهم . لوله های پی.وی . سی .	تأسیسات پرقدی	۳۵

توضیح: بهای واحد ردیفها با احتساب ضرایب فهرست بها، به جز ضریب بالاسری و هزینه تجهیز و برجیدن کارگاه می باشد.
مهر و امضای پیمانکار:

جدول ۱. ردیفهای مورد استفاده در فهرست یا فهرستهای مورد عمل به ترتیب نزولی بهای کل ردیف ها
 موضوع کار : احداث گذر فرهنگی ۱۹ پاسداران
 دستگاه اجرایی :

۱۵,۸۴۰,۳۰۰	کندن زمین در زمینهای خاکی با بولدوزر یا وسیله مشابه و حمل مواد حاصل تا فاصله ۲۰ متر از مرکز نقل برداشت و توده کردن آن.	.۳۰۱.۳	ف	فصل سوم . عملیات خاکی با ماشین	ابنیه	۳۶
۱۵,۸۲۲,...	لوله کشی توکار، با لوله PVC، Pg16	۱۲۰۴۰.۳	ف	فصل سیزدهم . لوله های پی . وی . سی .	تأسیسات برقی	۳۷
۱۵,۲۸۷,۲۵۰	لوله پی.وی.سی سخت، به قطر خارجی ۹۰ میلیمتر و فشار کار ۶ بار.	.۳۰۲.۵	ف	فصل سوم . لوله های پی. وی. سی و پلی پروپیلن	تأسیسات مکانیکی	۳۸
۱۵,۰۶۷,۵۰۰	بارگیری خاکهای توده شده (نخاله برداری) و حمل آن با کامیون یا هر نوع وسیله مکانیکی نیگر، تا فاصله ۱۰۰ متری مرکز نقل برداشت و تخلیه آن	.۳۰۷.۶۰۰	ف	فصل سوم . عملیات خاکی با ماشین	ابنیه	۳۹
۱۴,۷۸۲,۵۰۰	لوله کشی توکار، با لوله PVC، Pg21	۱۲۰۴۰.۴	ف	فصل سیزدهم . لوله های پی . وی . سی .	تأسیسات برقی	۴۰
۱۱,۹۹۵,۲۰۰	اضافه‌بها نسبت به ردیف‌های تهیه و نصب سنگ پلاک، در صورتی که سنگ پلاک، به عنوان قرنیز یا ازارة مورد استفاده قرار گیرد.	۲۲۰۷۱۰	ف	فصل بیست و دوم . کارهای سنگی با سنگ پلاک	ابنیه	۴۱
۷,۰۵۲,۴۴۰	حمل مواد حاصل از عملیات خاکی با خاکهای توده شده، وقتی که فاصله حمل بیش از ۱۰۰ متر تا ۵۰۰ متر باشد، به ازای هر ۱۰۰ متر مازاد بر ۱۰۰ متر اول (کسر ۱۰۰ متر به تناسب محاسبه می‌شود).	.۳۰۷.۲	ف	فصل سوم . عملیات خاکی با ماشین	ابنیه	۴۲
۵۶۹,۱۰۰	تعیی شیار یا آبجکان در سنگ‌های پلاک بجز گرانیت به ازای هر بار.	۲۲۰۶۱۲	ف	فصل بیست و دوم . کارهای سنگی با سنگ پلاک	ابنیه	۴۳
-۹۷,۲۹۳,...	کسریها به ردیف‌های ۱۱۰۹۰۱ و ۱۱۰۹۰۲، برای کاهش هر ۵۰ کیلوگرم، آهک شکفت در متراکعب شفته، (کسر ۵۰ کیلوگرم به تناسب محاسبه می‌شود).	۱۱۰۹۰۵	ف	فصل یازدهم . آجرکاری و شفته ریزی	ابنیه	۴۴
-۱۰۱,۴۵۶,۷۷۵	کسر بها به ردیف ۱۱۲۲۰۴۱۰ بابت ساب نخوردن سنگ به استناد توضیحات ردیف ۶ مقدمه فصل	۲۲۰۴۱۰.۵	ف	فصل بیست و دوم . کارهای سنگی با سنگ پلاک	ابنیه	۴۵

توضیح: بهای واحد ردیفها با احتساب ضرایب فهرست بهای ره جز ضریب بالاسری و هزینه تجهیز و برچیدن کارگاه می باشد.
 مهر و امضای پیمانکار:


جدول ۲. ردیف هایی که در مجموع حاوز حداقل ۸۰ درصد مبلغ برآورد هرینه کل کار هستند.

موضوع کار : احداث گنر فرهنگی ۱۹ پاسداران
دستگاه اجرایی :

فهرست بهای رشته : اینده

ردیف بهای کل ردیف برآورده کل	ردیف بهای کل ردیف برآورده کل	مقدار بهای واحد	واحد بهای واحد	واحد بهای واحد	شرح ردیف	شماره ردیف	عنوان فصل	فصل شماره	شماره فصل
۲/۵۱	۱۸۵,۶۴,۶۰,۰۰۰	۱,۳۰۰	۱۴۲,۸۰	۰,۱۳۰	تغییر، بودن، خدم کردن و کار گذاشتن میلکرد آج دار به قطر ۱۲ تا ۱۸	۱۸	فصل هفتم . کارهای فولادی با	۷	۱
۲/۷۷	۲۰,۵,۴۹,۲۰,۵	۴۵	۴,۰۵,۶۶,۴۵	۰,۴۵	تغییر، بودن، برای بدن مسلح با سلم بجهی آژدم . مشترکاری مشخصه ۲۵ مکاپاسکال .	۷۰,۲۰,۷	فصل هشتم . بدن درجا	۸	۲
۳/۹/۶	۵۱۵,۶۵,۵۰,۰۰۰	۸۵	۶,۰۰,۶۹,۰۰	۰,۰۰	تغییر، بودن، برای بدن با شن و ماسه شسته طبیعی یا شکسته، با مقاومت آجرکاری به شهادت بک و نیم آجر و بیشتر با آجر فشاری و ملات ماسه سیمان ۱:۵ .	۱۱۰,۲۰,۱	فصل بازدهم . آجرکاری و شفته	۱۱	۲
۸/۲	۶۴۲,۱۰,۰۰۰	۴۰	۱۲۸,۱۰,۰	۰,۱۲۸	تغییر، بودن، برای بدن با آجر فشاری و ملات ماسه سیمان ۱:۵ .	۱۱۰,۲۰,۵	فصل بازدهم . آجرکاری و شفته	۱۱	۲
۱۰/۷۲	۷۹۴,۵۲۵,۰۰۰	۲۵	۲,۰۲۷,۰۰,۰	۰,۰۲۷	تغییر، بودن، برای بدن با آجر فشاری و ملات ماسه سیمان ۱:۵ .	۱۱۰,۱۰,۱	فصل بازدهم . آجرکاری و شفته	۱۱	۵
۷/۰	۲۲۵,۸۷۸,۷۵,۰	۲۵	۶۴۵,۲۲,۰	۰,۶۴۵	تغییر، بودن، برای بدن با آجر فشاری و ملات ماسه سیمان ۱:۵ . اطرافهای نیم آجره با آجر قوایی به ابعاد آجر فشاری و ملات ماسه سیمان شود (از ازمه گیری روی سطح قابل رویت).	۱۱۰,۸۲۲,۱	فصل بازدهم . آجرکاری و شفته	۱۱	۶
۷/۹/۱	۸۶۸,۵۱,۱۰,۰	۴۱	۱,۴۲۹,۰,۵	۰,۱۴۲۹,۰,۵	تغییر، بودن، برای بدن با آجر فشاری و ملات ماسه سیمان ۱:۵ . شفته ندی با حاک محل و ۱۵۰ کلوگرم آنک شکنده در مترمکعب شفته .	۱۱۰,۹,۰	فصل بازدهم . آجرکاری و شفته	۱۱	۷
۱۱/۲۶	۸۴۱,۱۷,۴۱,۰	۱۱۰	۷۶۴,۹۲,۰	۰,۷۶۴,۹۲	تغییر، بودن، برای بدن با آجر فشاری و ملات ماسه سیمان ۱:۵ . شکامات ۴ سانتی متر و به سطح نا ۱۶ دسی متربع، برای هر کفپوش، با	۱۱۰,۱۰,۷	فصل بیست و یکم . فروش موزاییک	۲۱	۸
۱۰/۳۸	۷۶۸,۶۳,۱۰,۰	۷۸	۹۸۵,۴۲,۰	۰,۹۸۵,۴۲	تغییر، بودن، برای بدن با آجر فشاری و ملات ماسه سیمان ۱:۵ . ملات ماسه مصالح و اجرای کفپوش شسته و پرده ای کارخانه ای (واش بدن) ۴	۱۱۰,۶,۰	فصل بیست و یکم . فروش موزاییک	۲۱	۹
۹/۱۲	۷۶۷,۶۷,۳۰,۰	۳۷	۱,۸۸۲,۸۰,۰	۰,۱۸۸۲,۸۰	تغییر، بودن، برای بدن با آجر فشاری و ملات ماسه سیمان ۱:۵ . تغییر، نصب سنگ پلاک چلنی ابری لایبد (اصفهان) در سطوح افقی .	۱۱۰,۲۰,۴	فصل بیست و دوم . کارهای سلیمانی	۲۲	۱۰
۷/۷/۹					جمع:	۰,۵,۴۲۱,۰,۰	با سنگ پلاک		

توضیح: بهای واحد ردیفها با احتساب ضرایب فهرست بها، به جز ضریب بالاسوی و هزینه تجهیز و برجسته کارگاه می باشد.
مهار و امضاي بيمانكار:

جدول ۲. ردیف های که در مجموع حاصل ۸۰ درصد مبلغ برآورد هزینه کل کار هستند.

موضوع کار : احداث گذار فردگی ۱۹ پاسداران
دستگاه اجرایی :

فهرست بهای رشته : مرمت بنایهای تاریخی

ردیف	برآورد کل	برآورد بهای ردیف	بهای کل ردیف	مقدار بهای واحد	بهای واحد	واحد	شیوه ردیف	عنوان فصل	شماره فصل	شماره
۲/۲۴	۲۳۹,۹۶۷,۰۰۰	۱۲۰	۱,۸۴۵,۹۰۰	۱۱×۲۲ سانتیمتر با نقش فخر و مدنی	با شکه چمنی ساده با آجرستنی	با ملات کج و بندکشی	فصل پنجم، عملیات مرمتی با آجر	۵.۰.۷.۰.	۵	۱
۴/۹۷	۲۶۸,۱۵۶,۲۵۰	۱۲۵	۲,۹۴۵,۲۵۰	۱۰×۲۰ سانتیمتر	ازاره آجری به صورت خفته و راسته با آجرستنی	با ملات های آهکی	فصل پنجم، عملیات مرمتی با آجر	۵.۰.۸.۰.	۵	۲
۸/۲۱	۶۰,۸۰۲,۵۰	جمع:	۱۱۲۲,۲۵۰							

توضیح: بهای واحد ردیفها با احتساب ضرائب فهرست بهای به جز ضرائب بالاسری هزینه تجهیز و برآوردهای کلیگاه هم باشند.
هزینه تجهیز و برآوردهای مشتمل بر این مهر و امضای بیانکار:

جدول ۳. مقاسبه مبلغ پیشنهادی بهماکارها مبلغ برآورد بر حسب هر فصل

تاریخ گزارش گیری: ۱۴۰۷/۱/۲۲
 تاریخ بروزه: احداث گذر فرنگی ۱۹ باسداران
 تاریخ برآورده: بدنه و کفسازی گذر فرنگی ۱۹ باسداران

خلاصه مالی قهربانی بهای دشته: اینبه						
ردیف	شماره فصل	عنوان فصل	برآورد فصل			
ردیف	ردیف های پایه	ردیف های غیر پایه	جمع (پایه و غیر پایه)	ردیف های پایه	ردیف های غیر پایه	تعداد ریاضی کی تجزیه پایه از زم دار
ردیف	ردیف های پایه	ردیف های غیر پایه	جمع (پایه و غیر پایه)	ردیف های پایه	ردیف های غیر پایه	تعداد ریاضی کی تجزیه پایه از زم دار
۱	۶۹,۶۶۵,۰۰	۰	۶۹,۶۶۵,۰۰	۰	۰	۰
۲	۲۱۸,۹۵۱,۰۴	۰	۲۱۸,۹۵۱,۰۴	۰	۰	۰
۳	۲۸۸,۶۷۸,۵۰	۰	۲۸۸,۶۷۸,۵۰	۰	۰	۰
۴	۳۷۵,۴۴۲,۷۵	۰	۳۷۵,۴۴۲,۷۵	۰	۰	۰
۵	۲۰,۵,۴۹,۰,۲۵	۰	۲۰,۵,۴۹,۰,۲۵	۰	۰	۰
۶	۲,۷۱۲,۸۱۴,۲۵	۰	۲,۷۱۲,۸۱۴,۲۵	۰	۰	۰
۷	۲,۷۱۲,۸۱۴,۲۵	۰	۲,۷۱۲,۸۱۴,۲۵	۰	۰	۰
۸	۱,۶۸۱,۱۸۶,۵۰	۰	۱,۶۸۱,۱۸۶,۵۰	۰	۰	۰
۹	۸۴۲,۲۲۲,۷۱۲	۰	۸۴۲,۲۲۲,۷۱۲	۰	۰	۰
۱۰	۹,۳۹۶,۰,۰۰۰	۰	۹,۳۹۶,۰,۰۰۰	۰	۰	۰
جمع :						

مشاور :
 کارخانه :
 بیمانکار :

کارخانه :
 بیمانکار :

جدول ۳. مطابق مبلغ پیشنهادی بپمانکار با مبلغ برآورد بر حسب هر فصل

تاریخ گزارش گیری: ۱۴.۱.۲۳
 نام بروزه: اهداد گذار فردگی ۱۹ باسداران
 نام برآورد: بدنه و کنسایز گذار فردگی ۱۹ باسداران

خلاصه مالی فهرست بهای داشته: تأسیسات مکانیکی							
برآورد فصل		عوان فصل		ردیف شماره فصل			
ردیف	نام	ردیف	نام	ردیف	نام	ردیف	
ردیف های پایه	ردیف های خوب پایه	ردیف های پایه	ردیف های پایه	ردیف های پایه	ردیف های پایه	ردیف های پایه	
۵۷,۹۷۱,۶۵.	۵۷,۹۷۱,۶۵.	۵۷,۹۷۱,۶۵.	۵۷,۹۷۱,۶۵.	۵۷,۹۷۱,۶۵.	۵۷,۹۷۱,۶۵.	۵۷,۹۷۱,۶۵.	
۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	
جمع:		۵۷,۹۷۱,۶۵.		۵۷,۹۷۱,۶۵.		۵۷,۹۷۱,۶۵.	
مبلغ پیشنهادی بپمانکار		مقدار ریف که تجزیه پایه		مقدار ریف که تجزیه پایه		مقدار ریف که تجزیه پایه	
بپمانکار		از پیشنهادی		از پیشنهادی		از پیشنهادی	
اصفهنه تخفیف		۱۰۰		۱۰۰		۱۰۰	
		۵۷,۹۷۱,۶۵.		۵۷,۹۷۱,۶۵.		۵۷,۹۷۱,۶۵.	

مبلغ مورد: پیمانکار :

جدول ۳. مقایسه مبلغ پیشنهادی بهماکار با مبلغ برآورد بر حسب هر فصل

تاریخ گزارش گیری: ۱۴۰۸.۰۱.۲۳
 تاریخ پرداخت: اهداد گذر فروردین ۹۶ پاسداران
 تاریخ برآورد: بدنه و کفسازی گذر فروردین ۹۶ پاسداران

ملاصد ماشی فهرست بهای داشته: تأسیسات بدنه		برآورد فصل		ردیف	
ردیف	شماره فصل	عنوان فصل	ردیف	شماره فصل	ردیف
ردیف های پایه	ردیف های غیر پایه	جمع (پایه و غیر پایه)	ردیف های پایه	ردیف های غیر پایه	جمع
۴۷,۸۸,۰۰۰	۰	۴۷,۸۸,۰۰۰	۰	۴۷,۸۸,۰۰۰	۰
۰	۰	۰	۰	۰	۰
۱۳	۱۳	۱۳	۱۳	۱۳	۱۳
۱.	۱.	۱.	۱.	۱.	۱.

مشاور:

بهماکار:

جدول 4. مقایسه مبلغ پیشنهادی پیمانکار با مبلغ برآورده بر حسب هر رشته و کل کار

تاریخ گزارش گیری: ۱۴۰۰/۱۰/۲۲

نام پروژه: احداث گذر فرهنگی ۱۹ پاسداران

نام برآورد: بدنه و کفسازی گذر فرهنگی ۱۹ پاسداران

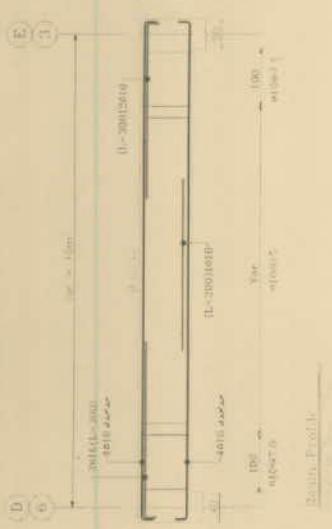
رشته	شماره	جمع فصل ها	در صد نسبت به برآورد کل	در صد نسبت به اضافه	در صد پیشنهادی
ابنیه	۱	برآورد	۶۵/۴۶	۶,۴۹۶,۰۵۵,۰۰۳	
		پیشنهادی			
تأسیسات مکانیکی	۲	برآورد	.۰/۵۸	۵۷,۹۷۱,۶۵۰	
		پیشنهادی			
تأسیسات برقی	۳	برآورد	.۰/۴۷	۴۷,۰۸۸,۰۰۰	
		پیشنهادی			
هرمت بناهای تاریخی	۴	برآورد	۸/۱۲	۸,۶,۱۴۲,۷۵۰	
		پیشنهادی			
بالاسری		برآورد	۲۲/۳۹	۲,۲۲۲,۱۷۷,۲۲۱	
		پیشنهادی			
هزینه تجهیز و برچیدن کارگاه		برآورد	۲/۹۶	۲۹۴,۰۰۰,۰۰۰	
		پیشنهادی			
جمع (برآورد کل)		برآورد	۱۰۰	۹,۹۲۳,۴۳۴,۶۲۳	
		پیشنهادی			

کارفرما :

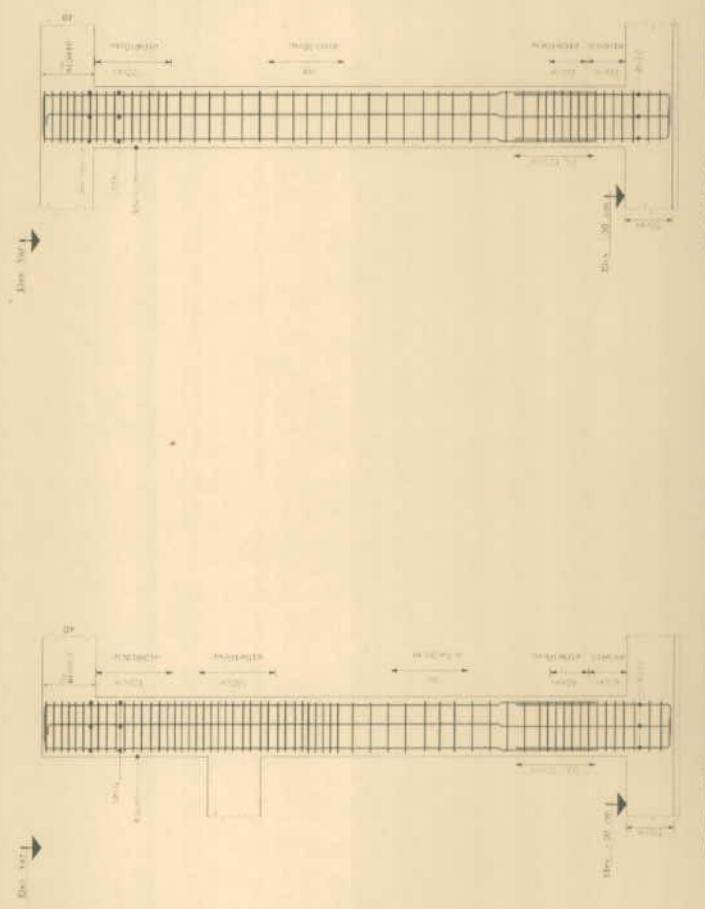
پیمانکار :

مشاور :

سید محمدی باقری

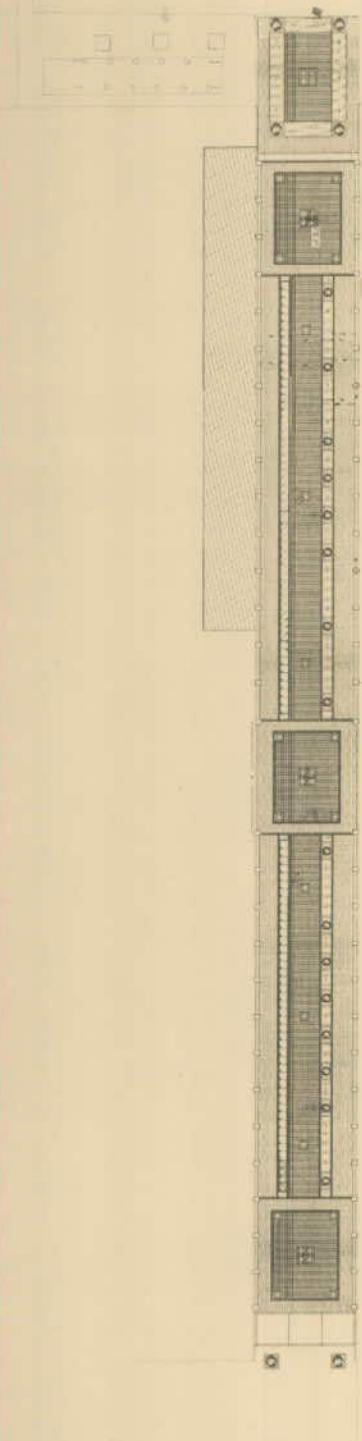


اجرای قوس با استفاده از اهن کشی و نصب پلیت در سطون صورت می گیرد.
بس هر ۲۵ مگا پاسکال
All



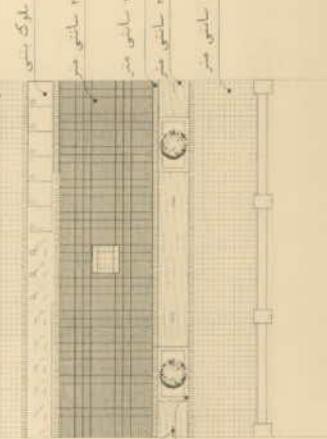
	شهرداری تهران
	سازمان مسکن و شهرسازی
	وزارت راه و شهرسازی

سرویس های دیوار
سرویس های دیوار
که اختلاف سرماز دارد



نمای سه طبقه های ۱۰۰/۵۰/۱۰۰ متری مسکونی می باشد (امانی نویسنده کمکی)

مورا ایسک وان بن سید ۲۰۰/۱۰۰ متری مسکونی

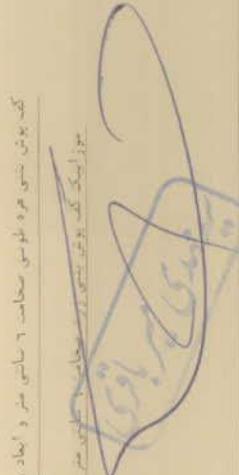


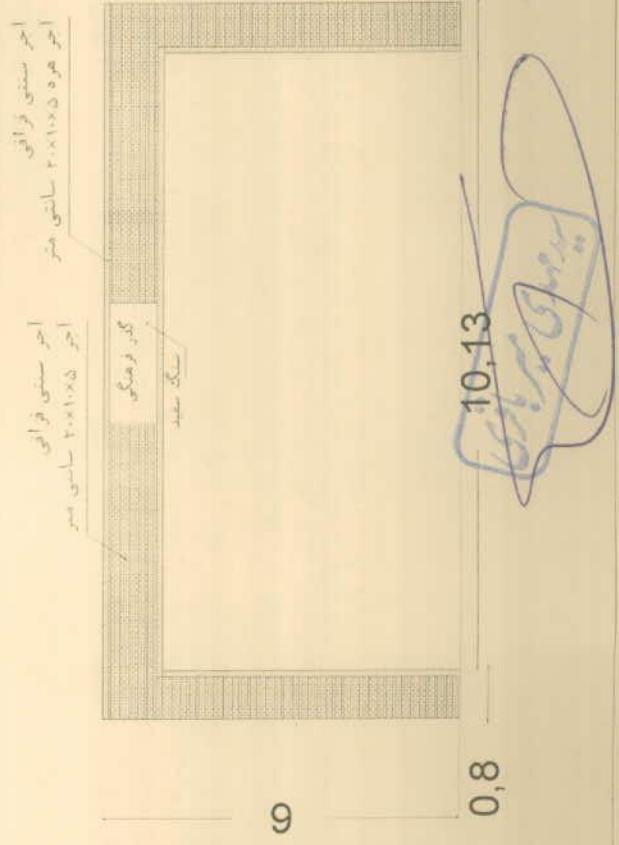
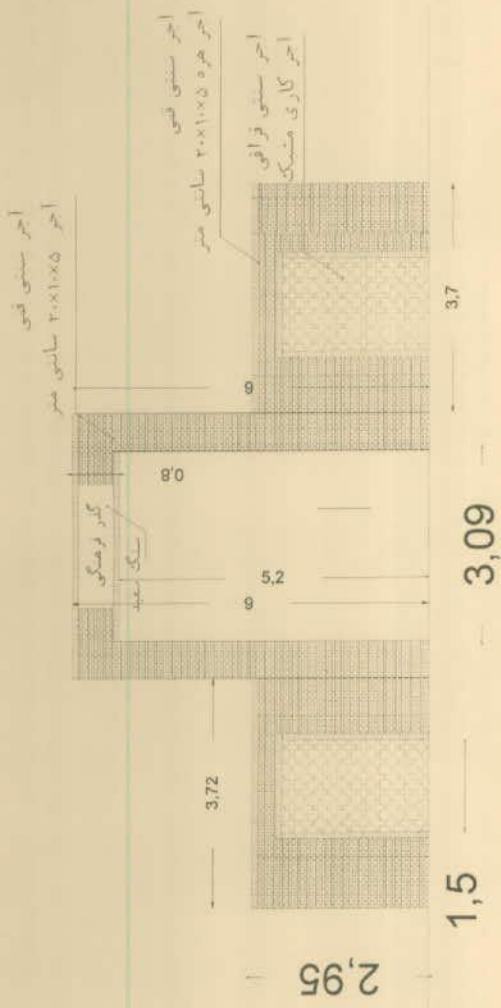
بله برج ای اند پلاس سید ۲۰۰/۱۰۰ متری مسکونی

مورا ایسک کمکی در سی سی موسی صفات ۱ مسکونی مسکونی ۱۰۰/۱۰۰ متری مسکونی
کمکی بخش سی سی موسی صفات ۶ مسکونی مسکونی ۱۰۰/۱۰۰ متری مسکونی
مورا ایسک کمکی بخش سی سی زرد صفات ۲ مسکونی مسکونی ۱۰۰/۱۰۰ متری مسکونی
مورا ایسک وان بن سلسله ۱۰۰/۱۰۰ متری مسکونی

میرزا کاظم	شیرازی	معاونت معماری و شهرسازی	جهان ۱۹۷۰
میرزا کاظم	شیرازی	معاونت معماری و شهرسازی	جهان ۱۹۷۰
میرزا کاظم	شیرازی	معاونت معماری و شهرسازی	جهان ۱۹۷۰

کمکی بخش سی سی موسی صفات ۱ مسکونی مسکونی ۱۰۰/۱۰۰ متری مسکونی





 Zanjir	0,8
پیشنهاد	نیم داری پرد
محدودت	شهرداری و شهرسازی

محلات مصاری و شهرسازی	شهرداری تبرد	گلزاری	کتابخانه	موزه
محلات مصاری و شهرسازی	شهرداری تبرد	گلزاری	کتابخانه	موزه

