

فرم پاکت مناقصات شهرداری منطقه سه

عنوان (مناقصه / مزایده)

شماره (مناقصه / مزایده) تاریخ

حداکثر تاریخ و زمان تحویل

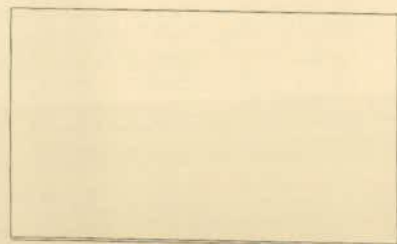
زمان بازگشایی پاکت ها

محل بازگشایی پاکت ها

نام شرکت کننده

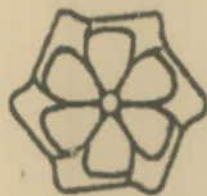
نام تحویل دهنده پاکت

شماره همراه



محل مهر دبیرخانه

محرمانه



نظام پزشکی

منطقه ۳

شهرداری منطقه ۳ یزد

برگ پیشنهاد قیمت

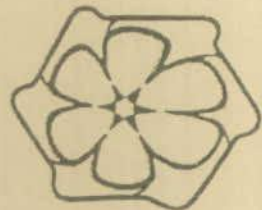
شرکت آمادگی دارد اجرای عملیات

..... را با توجه به برآورد اولیه پیوست به مبلغ کل

..... ریال (به عدد) و

..... ریال (به حروف) اجرا نماید.

مهر و امضاء پیمانکار

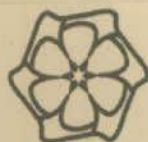


فرم خود اظهاری

- (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 تغییرات پیوست که تا تاریخ دارای اعتبار می باشد حق امضاء کلیه اسناد مالی و قراردادهای خانم/ آقای سمت و خانم/ آقای سمت می باشد.
- (۳) اینجانبان 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 بعهده می گیریم.
- (۴) کلیه دارندگان حق امضاء در آخرین آگهی تغییرات می بایست ذیل این برگ و تمام مدارک منضم به اسناد مناقصه را امضاء و مهر نمایند.

پیمانکار

مهر و امضاء



شهرداری منطقه ۳

بسم تعالی

تاریخ: ۱۴۰۰/۱۰/۲۹.....

شماره: ۴۰۰۳۲۴۸۶۰.....

پروست:ندارد

دعوت نامه شرکت در مناقصه عمومی

بدینوسیله با اطلاع می رساند منطقه ۳ شهرداری یزد در نظر دارد به استناد مجوز شماره ۱۵۹۵۶ مورخ ۱۴۰۰/۱۰/۰۴ نسبت به برگزاری مناقصه عمومی زیرسازی، جدولگذاری و آسفالت پارکینگ پارک مهرآوران اقدام نماید، لذا در صورت تمایل در مناقصه فوق شرکت و نرخ پیشنهادی خود را اعلام نمایید.

مشخصات: بشرح زیر می باشد (طبق برآورد پیوست)

سقف مبلغ قرارداد ۲۵،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-شهرک مهرآوران - پارک مهرآوران

(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 کتباً 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 ۶۵۰/۰۰۰/۰۰۰ 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.



۵) متقاضیان واجد شرایط می توانند مبلغ پیشنهادی خود را طبق شرایط و مشخصات داده شده تکمیل و به دبیرخانه اداره حراست شهرداری یزد تحویل نمایند.

۶) مدارک تحویلی به دبیرخانه اداره حراست شهرداری یزد باید بصورت سر بسته و ممهور در یک پاکت اصلی که محتوی سه پاکت، پاکت الف شامل ضمانت شرکت در مناقصه و فیش خرید اسناد، 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 رشته راه و باند 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 تعدیل 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 خسارتهای وارده به طرف دیگر در اثر این حوادث نیست.

۱۳) پیمانکار حق واگذاری کار به غیر را ندارد.

۱۴) حق فسخ در تمامی قراردادهای در صورت عدم انجام تعهدات مجری برای کارفرما محفوظ است.

۱۵) در صورت قبولی یا رد پیشنهاد اسناد 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 اسناد خزانه به عنوان سپرده دریافت می دارد. ضمناً 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.



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 تغییرات 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 تأسیسات آبیاری آنها، توسط پیمانکار، ترتیبی اتخاذ و تا قبل از انجام هرگونه 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 تحویل 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 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 تحویل 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 تحویل 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.



(۲۸) در صورت تاخیر در اجرای پروژه، جریمه روزانه تأخیر تا یک ماه تاخیر 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) دستورالعمل ارزیابی کیفیت و مشخصات فنی عملیات اجرا شده سازمان برنامه و بودجه کشور به شماره ۵۹/۵۹۷۹۹۱ مورخ ۹۸/۱۰/۱۸ 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 مفاد حساب قرارداد و پرداخت عملیات حاصل از نخاله برداری و خاکبرداری منوط به اخذ گواهی عدم خلافی پسماندهای عمرانی و ساختمانی از سازمان مدیریت پسماند شهرداری یزد می باشد، لذا پیمانکار ملزم به اخذ مجوز فعالیت از سازمان مذکور می باشد. بدیهی است در صورت عدم اخذ مجوز هرگونه عواقب به عهده آن شرکت می باشد.

(۳۱) با توجه به این که تعیین پیمانکار واجد شرایط طبق بخشنامه 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 بخشنامه 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 بخشنامه شماره ۹۶/۱۲۳۲۵۷۹ مورخ ۱۳۹۶/۰۳/۳۱ سازمان برنامه و بودجه کشور، بخشنامه 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 ضمایم 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 وزرا نمایندگان مجلس و کارمندان دولت در معاملات دولتی مصوب ۳۷/۱۰/۲۲ علم و اطلاع داشته و جزء افراد یا شرکتهای مذکور نبوده و گرنه قرارداد فسخ و پیمانکار مسئول خسارات وارده 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.

تاریخ: 1400/10/29.....

شماره: 400324860/920

پرست:فداورد

بسمه تعالی



شهرداری منطقه ۳

۳۶) متقاضیان می بایست حداقل دارای رتبه ۵ رشته راه و باند 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 برنامه ریزی و نظارت راهبردی ریاست جمهوری و مقررات ملی ساختمان الزامی است.

فرامرز رضائی
سرپرست منطقه سه

شرایط خصوصی پیمان

زیرسازی، جدولگذاری و آسفالت پارکینگ پارک مهر آوران

این شرایط خصوصی، در توضیح و تکمیل موادی از شرایط عمومی پیمان است که تعیین تکلیف برخی از موارد در آن ها، به شرایط خصوصی پیمان موکول شده است و هیچ گاه نمی تواند مواد شرایط عمومی پیمان را نقص کند. از این رو، هر گونه نتیجه گیری و تفسیر مواد مختلف این شرایط خصوصی، به تنهایی و بدون توجه به مفاد ماده مربوط به آن در شرایط عمومی پیمان، بی اعتبار است. شماره و حروف به کار رفته در مواد این شرایط خصوصی، همان شماره و حروف مربوط به آن در شرایط عمومی پیمان است. اگر شرایط عمومی مصوب سازمان برنامه و بودجه همراه اسناد و مدارک پیمان نباشد، شرایط عمومی ابلاغ شده از سوی سازمان برنامه و بودجه به شماره ۱۰۲/۱۰۸۸/۵۴/۸۴۲ مورخ ۱۳۷۸/۰۳/۰۳ بر این پیمان حاکم است.

ماده ۱۷- الف) پیمانکار متعهد است که برای اجرای موضوع پیمان، تعداد نفر / ماه کارشناس خارجی با تخصص های تعیین شده در زیر، به کار گمارد. در این پروژه نیاز به حضور کارشناسان خارجی نمی باشد.

ماده ۱۸- ب) آخرین مهلت پیمانکار، برای ارائه برنامه زمانی تفصیلی اجرای کار ۱۵ روز از تاریخ مبادله پیمان است.

جزئیات روش تهیه برنامه زمانی تفصیلی و بهنگام کردن آن، به شرح زیر است.

بر اساس یکی از نرم افزارهای معتبر تهیه و در قطعه های مناسب و رنگی چاپ شود.

ماده ۱۸- ه) گزارش پیشرفت کار پیمانکار باید دارای جزئیات زیر باشد:

پیمانکار ملزم به ارائه گزارش پیشرفت پروژه تحت فایل power point در پایان هرماه می باشد.

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

ماده ۲۰- ب و ۲۰- ز) کارفرما، به شرح زیر، مصالح، تجهیزات و ماشین آلات را تامین می کند.

کارفرما هیچ گونه تعهدی مبنی بر تامین مصالح، تجهیزات و ماشین آلات ندارد.

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

ماده ۲۰- ح) پیمانکار متعهد است که برای کارکنان کارفرما، مهندس مشاور و آزمایشگاه، به شمار افراد زیر، دفتر کارگاهی

، مسکن کارگاهی و غذا، به تفکیک و به شرح و مشخصات زیر، تامین کند:

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 وارده 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 ساختمانهای تحت پوشش خود اعم از شهری ، روستایی را نزد یکی از شرکت های دارای صلاحیت بیمه نماید و تا تاریخ تشکیل کمیسیون تحویل 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 تحویل 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 - ه) تعدیل نرخ پیمان ، به شرح زیر است :

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

ماده ۳۲ - ج) هزینه انجام آزمایش های زیر ، به عهده پیمانکار است :

هزینه های مربوط به آزمایشات تست مجدد بر عهده پیمانکار میباشد . پیگیری انجام آزمایشات به عهده پیمانکار می باشد.

ماده ۳۵ - دریافت وجوه سپرده تضمین حسن انجام کار پیمان ، طبق مصوبه شماره مورخ هیات وزیران ، است .

ماده ۳۶ - میزان ، روش پرداخت و نحوه واریز پیش پرداخت پیمان ، طبق مصوبه شماره ۴۲ / ۲۳۱۲ مورخ ۱۳۷۱/۰۷/۱۳ هیات وزیران است .

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

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

ماده ۳۸ - ه) کارفرما ارز مورد نیاز برای خرید ماشین آلات و ابزار خاصی که در زیر نام برده شده است را طبق شرایط زیر ، تامین می کند .-----

ماده ۳۹ - ب) پیمانکار موظف است که پیش از تکمیل کل کار ، قسمت های زیر را در زمان هایی که برای هر یک از آن ها به شرح زیر تعیین شده است ، تکمیل کند و به کارفرما تحویل دهد .

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

ماده ۴۹ - ب) هزینه بالاسری پیمانکار در دوره تعلیق ، به میزان و ترتیب تعیین شده در زیر ، پرداخت می شود .

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

ماده ۵۰ - ب - ۶) خسارت تاخیر غیر مجاز پیمان (ناشی از کار پیمانکار) ، به میزان و ترتیب زیر ، از پیمانکار وصول می شود . بر اساس مفاد شرایط عمومی پیمان عمل خواهد شد .

پیرمهری میرباقری

شرایط خصوصی پیمان - پروژه زیر سازی ، جدول گذاری و آسفالت پارکینگ پارک مهرآوران - منضم به اسناد مناقصه

-سایر شرایط

- ۱- پیمانکار موظف است قبل از شروع عملیات، هماهنگیهای لازم با ادارت حفار را بعمل آورد.
- ۲- پیمانکار می بایست هماهنگی لازم با راهنمایی 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 معبر 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 و ضوابط ایمنی 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 تاییدیه دریافت نماید.
- ۶- سیمان مصرفی پروژه می بایست کلا به صورت پاکتی و از تیپ ۲ باشد.
- ۷- در معابری که زیرسازی و آسفالت بدون نصب سنگ جدول انجام میگردد، پیمانکار می بایست خاکبرداری به فاصله نیم متر از دیوار املاک مجاور را با دست انجام دهد و پس از آبیاشی و کوبیدن بستر با تراکم حداقل ۹۰ درصد نسبت به اجرای یک لایه خاکریز به ضخامت ۱۵ سانتیمتر با تراکم ۹۵ درصد کوبیده شود.
- ۸- خاکبرداری براساس پروفیل طولی و تیپ عرضی مسیر تا تراز ۲۵ سانتیمتر زیر سنگ جدول انجام شده و پس از بستر سازی با تراکم حداقل ۹۰ درصد یک لایه خاکریز به ضخامت ۱۵ سانتیمتر و با تراکم ۹۵ درصد اجرا و سپس سنگ جدول نصب خواهد شد.
- ۹- سنگ جدول مورد استفاده در معابر با ابعاد ۱۵*۳۵ می باشد.
- ۱۰- پس از اجرای سنگ جدول یک لایه بیس به ضخامت ۱۵ سانتیمتر با تراکم ۱۰۰ درصد اجرا می گردد.
- ۱۱- چنانچه در حین اجرای پروژه نیاز به موارد اجرایی دیگری باشد حسب دستور کارهای ابلاغی کارفرما اقدام خواهد شد.
- ۱۲- 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.
- ۱۳- ازبیلت کل کار اجرا شده به پیوست هر صورتجلسه ی اجرای کار، در قالب فایل CAD، PDF و یک نسخه به صورت دستی مهر و امضا شده تحویل دستگاه نظارت گردد. در غیر این صورت هیچگونه ترتیب اثری داده نخواهد شد. و صورتجلسات جهت تکمیل مدارک عودت داده می شود.
- ۱۴- پیمانکار ملزم به تنظیم صورتجلسات و صورت وضعیت ها در نرم افزار جامع مدیریت پروژه (پوشا) بوده و رسیدگی به صورت وضعیت پیمانکار به صورت دستی و خارج از نرم افزار فوق مجاز نمی باشد.
- ۱۵- ارائه مستندات پروژه جهت رسیدگی موقت صورتجلسات در بازه زمانی قبل و بعد از اتمام هر مرحله عملیات الزامی بوده و لازم است به همراه صورتجلسات امضا شده (توسط پیمانکار) ارائه گردد.
- ۱۶- در صورت ابلاغ کارهای مازاد به پیمانکار، در صورتی که کار مذکور در فهارس بهای ابلاغی از سوی سازمان برنامه و بودجه کشور دارای ردیف باشد، کار مربوطه عیناً از همان ردیف با اعمال کلیه ضرایب پیمان پرداخت می گردد و در صورتی که در فهارس بها و یا برآورد منضم دارای ردیف و مبلغ نباشد به صورت قیمت جدید اعمال می شود.

پروژه زیرسازی و آسفالت پارکینگ پارک مهرآوران - منضم به اسناد مناقصه

- ۳۵- 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.
- ۳۶- 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.
- ۳۷- چنانچه در اثر سهل انگاری پیمانکار و یا عدم اجرای تدابیر حفاظتی، زیانی به ابنیه، تجهیزات و یا سایر اموال کارفرما و شهروندان 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.
- ۳۸- پیمانکار می بایست کارگاه را به نفع کارفرما بیمه مسئولیت مدنی نماید و یک نسخه از بیمه نامه را تحویل دستگاه نظارت نماید.
- ۳۹- پیمانکار با امضاء این شرایط خصوصی؛ تمام موارد مندرج فوق را پذیرفته و حق هرگونه اعتراض را از خود سلب می نماید.
- ۴۰- لازم است دستورالعمل تهیه و نصب سنگ جدول به شماره ۴۰۰۲۹۷۸۶ مورخ ۱۴۰۰/۰۸/۰۸ ابلاغی از سوی معاونت امور زیربنایی و حمل و نقل شهری شهرداری یزد رعایت گردد.
- ۴۱- لازم است دستورالعمل نحوه پرداخت خاک مناسب به شماره ۴۰۰۳۸۲۵۷ 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 میرباقری

سید مهدی میرباقری

شرایط خصوصی پیمان - پروژه زیرسازی، جدولگذاری و آسفالت پارکینگ پارک مهرآوران - منضم به اسناد مناقصه

خلاصه مالی کل

تاریخ گزارش گیری: ۱۴۰۰/۱۰/۱۸

نام پروژه: زیرسازی جدول گذاری و آسفالت پارکینگ مهرآوران

نام برآورد: برآورد پارکینگ مهرآوران

عنوان رشته	سال	جمع			درصد غیر پایه به کل
		پایه	غیر پایه	پایه و غیر پایه	
آبیه	۱۴۰۰	۴۹۰,۸۰۶,۲۰۰	.	۴۹۰,۸۰۶,۲۰۰	% .
راه، راه آهن و باند فرودگاه	۱۴۰۰	۸,۷۹۷,۴۷۸,۸۱۰	.	۸,۷۹۷,۴۷۸,۸۱۰	% .
جمع کل رشته ها:		۹,۲۸۸,۲۸۵,۰۱۰	.	۹,۲۸۸,۲۸۵,۰۱۰	% .
بالاسری: ۱/۳					
منطقه: ۱/۰.۵					
جمع : دوازده میلیارد و ششصد و هفتاد و هشت میلیون و پانصد و نه هزار و سی و نه					
هزینه تجهیز و برچیدن کارگاه:					
۱۶۲,۰۰۰,۰۰۰					
مبلغ برآورد هزینه اجرای کار : دوازده میلیارد و هشتصد و چهل میلیون و پانصد و نه هزار و سی و نه					
۱۲,۸۴۰,۵۰۹,۰۳۹					

کارفرما :

مشاور: میرباقری

پیمانکار :

خلاصه مالی رشته

تاریخ گزارش گیری: ۱۴۰۰/۱۰/۱۸

نام پروژه: زیرسازی، جدول گذاری و آسفالت پارکینگ مهرآوران

نام برآورد: برآورد پارکینگ مهرآوران

خلاصه مالی فهرست بهای رشته : اینیه				
درصد غیر پایه به کل	جمع			عنوان فصل
	پایه و غیر پایه	غیر پایه	پایه	
% .	۵,۰۵۱,۲۰۰	.	۵,۰۵۱,۲۰۰	فصل سوم . عملیات خاکی با ماشین
% .	۸۴,۴۹۰,۰۰۰	.	۸۴,۴۹۰,۰۰۰	فصل پنجم . قالب بندی غیر فولادی
% .	۶۳,۸۴۰,۰۰۰	.	۶۳,۸۴۰,۰۰۰	فصل ششم . قالب بندی فولادی
% .	۳۳۷,۴۲۵,۰۰۰	.	۳۳۷,۴۲۵,۰۰۰	فصل هشتم . بتن درجا
% .	۴۹۰,۸۰۶,۲۰۰	.	۴۹۰,۸۰۶,۲۰۰	جمع فصول:

خلاصه مالی فهرست بهای رشته : راه، راه آهن و باند فرودگاه				
درصد غیر پایه به کل	جمع			عنوان فصل
	پایه و غیر پایه	غیر پایه	پایه	
% .	۱۱,۸۰۷,۵۰۰	.	۱۱,۸۰۷,۵۰۰	فصل اول . عملیات تخریب.
% .	۶۲۲,۲۵۴,۵۰۰	.	۶۲۲,۲۵۴,۵۰۰	فصل سوم عملیات خاکی با ماشین
% .	۳۶۲,۶۹۲,۰۰۰	.	۳۶۲,۶۹۲,۰۰۰	فصل سیزدهم . بتن پیش ساخته
% .	۹۸۳,۵۵۰,۰۰۰	.	۹۸۳,۵۵۰,۰۰۰	فصل چهاردهم . زیر اساس ، اساس و پالاست
% .	۶,۰۶۹,۱۰۰,۰۰۰	.	۶,۰۶۹,۱۰۰,۰۰۰	فصل پانزدهم . آسفالت
% .	۷۴۸,۰۷۴,۸۱۰	.	۷۴۸,۰۷۴,۸۱۰	فصل بیستم . حمل و نقل
% .	۸,۷۹۷,۴۷۸,۸۱۰	.	۸,۷۹۷,۴۷۸,۸۱۰	جمع فصول:

خلاصه مالی فهرست بهای رشته : تجهیز و برچیدن کارگاه				
درصد غیر پایه به کل	جمع			عنوان فصل
	پایه و غیر پایه	غیر پایه	پایه	
% ۶۷/۹	۱۶۲,۰۰۰,۰۰۰	۱۱۰,۰۰۰,۰۰۰	۵۲,۰۰۰,۰۰۰	
% ۶۷/۹	۱۶۲,۰۰۰,۰۰۰	۱۱۰,۰۰۰,۰۰۰	۵۲,۰۰۰,۰۰۰	جمع فصول:

کارفرما :

مشاور :

پیمانکار :

تاریخ گزارش گیری: ۱۴۰۰/۱۰/۱۸

نام پروژه: زیرسازی جدول گذاری و آسفالت پارکینگ مهرآوران

نام برآورد: برآورد پارکینگ مهرآوران

فهرست بهای پایه رشته ابتیه			فصل سوم . عملیات خاکی با ماشین				سال ۱۴۰۰
ردیف	*	شماره ردیف	شرح	واحد	بهای واحد	مقدار	بهای کل
۱	ف	۰۳۰۷۰۶۰۰	بارگیری خاکهای توده شده (نخاله برداری) و حمل آن با کامیون یا هر نوع وسیله مکانیکی دیگر، تا فاصله 100 متری مرکز نقل برداشت و تخلیه آن	مترمکعب	۵۷,۴۰۰	۸۸	۵,۰۵۱,۲۰۰
جمع بدون ضرایب:							۵,۰۵۱,۲۰۰

فهرست بهای پایه رشته ابنیه		فصل پنجم . قالب بندی غیر فولادی				سال ۱۴۰۰
ردیف	*	شماره ردیف	شرح	واحد	بهای واحد	مقدار
۲	ف	۵۰۱۰۲	تهیه وسایل و قالب بندی با استفاده از تخته لرد خارجی، برای بتن ریزی پشت جدول، کف سازی و بتن مگر به هر ارتفاع.	مترمربع	۶۰۳,۵۰۰	۱۴۰
جمع بدون ضرایب:					۸۴,۴۹۰,۰۰۰	

فهرست بهای پایه رشته ابنیه		فصل ششم . قالب بندی فولادی				سال ۱۴۰۰
ردیف	*	شماره ردیف	شرح	واحد	بهای واحد	مقدار
۳	ف	۰۶۰۱۰۲	تهیه وسایل و قالب بندی با استفاده از قالب فولادی، برای بتن ریزی پشت جدول، کف سازی و بتن مگر به هر ارتفاع.	مترمربع	۴۵۶،۰۰۰	۱۴۰
جمع بدون ضرایب:				۶۳،۸۴۰،۰۰۰		

فهرست بهای پایه رشته ابنیه		فصل هشتم . بتن درجا				سال ۱۴۰۰	
ردیف	*	شماره ردیف	شرح	واحد	بهای واحد	مقدار	بهای کل
۴	ف	۰۸۰۱۰۲	تهیه و اجرای بتن با شن و ماسه شسته طبیعی یا شکسته، با 150 کیلو گرم سیمان در متر مکعب بتن.	مترمکعب	۳,۷۹۷,۰۰۰	۴۵	۱۷۰,۸۶۵,۰۰۰
۵	ف	۰۸۰۱۰۴	تهیه و اجرای بتن با شن و ماسه شسته طبیعی یا شکسته، با مقاومت فشاری مشخصه 16 مگاپاسکال.	مترمکعب	۴,۱۶۴,۰۰۰	۴۰	۱۶۶,۵۶۰,۰۰۰
جمع بدون ضرایب:					۳۳۷,۴۲۵,۰۰۰		

فهرست بهای پایه رشته راه، راه آهن و باند فرودگاه	فصل نهم . عملیات تخریب.				سال ۱۴۰۰
--	-------------------------	--	--	--	----------

کارفرما:

پیمانکار:

مشاور: پیمانکاری

تاریخ گزارش گیری: ۱۴۰۰/۱۰/۱۸

نام پروژه: زیرسازی جدول گذاری و آسفالت پارکینگ مهرآوران

نام برآورد: برآورد پارکینگ مهرآوران

ردیف	*	شماره ردیف	شرح	واحد	بهای واحد	مقدار	بهای کل
۶	ف	۱۰۳۱۱	برچیدن جدولهای بتنی پیش ساخته.	مترطول	۱۶۲,۵۰۰	۵۵	۸,۹۳۷,۵۰۰
۷	ف	۱۰۴۰۷	تخریب کلی هر نوع آسفالت و اساس قیری به ضخامت تا ۵ سانتیمتر.	مترمربع	۵۷,۴۰۰	۵۰	۲,۸۷۰,۰۰۰
جمع بدون ضرایب:							۱۱,۸۰۷,۵۰۰

فهرست بهای پایه رشته راه، راه آهن و باند فرودگاه							سال ۱۴۰۰
ردیف	*	شماره ردیف	شرح	واحد	بهای واحد	مقدار	بهای کل
۸	ف	۰۳۴۴۰۲	خاکبرداری در زمین نوع II و حمل مواد حاصله از آن تا فاصله ۵۰ متر از مرکز ثقل برداشت و توده کردن.	مترمکعب	۱۱۶,۰۰۰	۵۵۰	۶۳,۸۰۰,۰۰۰
۹	ف	۰۳۴۴۰۳	خاکبرداری در زمین نوع III و حمل مواد حاصله از آن تا فاصله ۵۰ متر از مرکز ثقل برداشت و توده کردن.	مترمکعب	۱۵۴,۵۰۰	۲۰۰	۳۰,۹۰۰,۰۰۰
۱۰	ف	۰۳۴۹۰۱	بارگیری مواد حاصل از عملیات خاکی (خاک، سنگ و لجن و نظایر آن) و تخلیه	مترمکعب	۷۰,۰۰۰	۱,۵۰۰	۱۰,۵۰۰,۰۰۰
۱۱	ف	۰۳۵۱۰۱	خاکبرداری از قرضه در هر نوع زمین جهت مصرف در خاکریزی (خاکی و سنگی) بارگیری، حمل تا یک کیلومتر و باراندازی.	مترمکعب	۱۹۲,۰۰۰	۱,۰۰۰	۱۹۲,۰۰۰,۰۰۰
۱۲	ف	۰۳۵۲۰۲	تسطیح، آبپاشی و کوبیدن بستر خاکریزها یا کف ترانشهها و مانند آنها با تراکم ۹۵ تا ۱۰۰ درصد به هر روش، تا عمق ۱۵ سانتی متر.	مترمربع	۵,۰۳۰	۱۰,۱۵۰	۵۱,۰۵۴,۵۰۰
۱۳	ف	۰۳۵۲۰۲	پخش، آبپاشی، تسطیح، پروفیل کردن، رگلاژ و کوبیدن قشرهای خاکریزی، یا تراکم ۹۵ تا ۱۰۰ درصد به هر ضخامت مطابق با مشخصات.	مترمکعب	۷۴,۱۰۰	۱,۰۰۰	۷۴,۱۰۰,۰۰۰
۱۴	ف	۰۳۵۲۰۳	پخش، آبپاشی، تسطیح، پروفیل کردن، رگلاژ و کوبیدن قشرهای خاکریزی، یا تراکم ۱۰۰ درصد به هر ضخامت مطابق با مشخصات.	مترمکعب	۸۷,۰۰۰	۱,۰۰۰	۸۷,۰۰۰,۰۰۰
۱۵	ف	۰۳۵۴۰۱	اختلاط دو یا چند نوع مصالح.	مترمکعب	۱۸,۴۰۰	۱,۰۰۰	۱۸,۴۰۰,۰۰۰
جمع بدون ضرایب:							۶۲۲,۲۵۴,۵۰۰

فهرست بهای پایه رشته راه، راه آهن و باند فرودگاه							سال ۱۴۰۰
ردیف	*	شماره ردیف	شرح	واحد	بهای واحد	مقدار	بهای کل
فصل سیزدهم . بتن پیش ساخته							

کارفرما:

پیمانکار:

تاریخ گزین گزینی: ۱۴۰۱/۱۱/۱۸

نام پیمانکار: زیرساخت‌های حمل و نقل و آسفالتهای پیمانکاران

نام پیمانکار: پیمانکاران

۴۴	۴۴	۸,۴۳۳,۰۰۰	مترمربع	تیم و نصب جدولهای بتنی پیش ساخته با ضخامت ۰.۱ تا ۰.۰۵ مترمربع و ۲۵۰ گرم سیمان در سطح مقطع پیش از ۰.۰۵ تا ۰.۱ مترمربع و بتن و ملات ملات سیمان ۱:۵	۱۳۰۸۰۰۰	۱۶
----	----	-----------	---------	--	---------	----

جمع بدون ضرایب:

۴۴,۴۳۳,۰۰۰

۱۴۰۰ سال	فصل چهارم: زیر اساس، اساس و آسفالتهای				تیم و نصب آسفالتهای و بتن	۱۴۰۰ سال
----------	---------------------------------------	--	--	--	---------------------------	----------

۸۱,۷۵۰,۰۰۰	۱,۵۰۰	۵۴,۵۰۰	مترمربع	تیم و نصب آسفالتهای و بتن	۱۴۰۰ سال
۱۹,۰۰۰,۰۰۰	۱,۵۰۰	۱۳۸,۰۰۰	مترمربع	تیم و نصب آسفالتهای و بتن	۱۴۰۰ سال
-۱۹,۰۰۰,۰۰۰	۱,۵۰۰	-۱۲,۸۰۰	مترمربع	تیم و نصب آسفالتهای و بتن	۱۴۰۰ سال

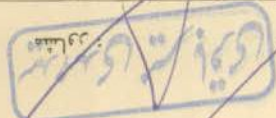
جمع بدون ضرایب:

۹۸,۵۵۰,۰۰۰

۱۴۰۰ سال	فصل پنجم: آسفالتهای				تیم و نصب آسفالتهای و بتن	۱۴۰۰ سال
----------	---------------------	--	--	--	---------------------------	----------

۶۴,۰۰۰,۰۰۰	۱,۰۰۰	۶۴,۴۰۰	کیلومتر	تیم و نصب آسفالتهای و بتن	۱۴۰۰ سال
۵۵,۰۰۰,۰۰۰	۱,۴۰۰,۰۰۰	۱۰۴,۰۰۰	مترمربع	تیم و نصب آسفالتهای و بتن	۱۴۰۰ سال
۱۱,۰۰۰,۰۰۰	۵۵,۰۰۰	۲,۰۰۰	مترمربع	تیم و نصب آسفالتهای و بتن	۱۴۰۰ سال

کلیات:



پیمانکار:

تاریخ گزارش گیری: ۱۴۰۰/۱۰/۱۸

نام پروژه: زیرسازی جدول گذاری و آسفالت پارکینگ مهرآوران

نام برآورد: برآورد پارکینگ مهرآوران

۲۳	ف	۱۵۰۸۰۲	کسریها به ردیف های 150501، 150502 و 150601 تا 150606، 150608 و 150612 بابت کسر هر 0.1 کیلوگرم قیر مصرفی در هر مترمربع آسفالت، به ازای هر سانتیمتر ضخامت (کسر 0.1 کیلوگرم به تناسب محاسبه می شود).	مترمربع	-۷,۱۸۰	۵۵,۰۰۰	-۳۹۴,۹۰۰,۰۰۰
جمع بدون ضرایب:							۶,۰۶۹,۱۰۰,۰۰۰

فهرست بهای پایه رشته راه، راه آهن و باند فرودگاه		فصل بیستم . حمل و نقل					سال ۱۴۰۰
ردیف	*	شماره ردیف	شرح	واحد	بهای واحد	مقدار	بهای کل
۲۴	ف	۲۰۰۵۰۲	حمل مواد حاصل از خاکبرداری، کانال کتی، گودبرداری و پی کتی ها برای مصرف در خاکریزی های سنگی	مترمکعب کیلومتر	۹,۱۸۰	۱۱,۲۵۰	۱۰۳,۲۷۵,۰۰۰
۲۵	ف	۲۰۰۵۰۳	حمل از معدن قرضه تا محل مصرف در خاکریزی های معمولی مازاد بر یک کیلومتر	مترمکعب کیلومتر	۹,۱۸۰	۱۴,۰۰۰	۱۲۸,۵۲۰,۰۰۰
۲۶	ف	۲۰۰۵۰۴	حمل از معدن قرضه تا محل مصرف در خاکریزی های سنگی مازاد بر یک کیلومتر	مترمکعب کیلومتر	۹,۱۸۰	۹,۰۰۰	۸۲,۶۲۰,۰۰۰
۲۷	ف	۲۰۰۵۰۷	حمل به دپو مصالح حاصل از تخریب	مترمکعب کیلومتر	۹,۱۸۰	۳۷/۵	۳۴۴,۲۵۰
۲۸	ف	۲۰۰۵۰۸	حمل آب برای استفاده در عملیات خاکریزی، زیراساس، اساس و تثبیت مازاد بر یک کیلومتر	مترمکعب کیلومتر	۱۸,۲۰۰	۲,۲۹۰/۸	۴۱,۶۹۲,۵۶۰
۲۹	ف	۲۰۰۵۱۳	حمل اساس رودخانه ای مازاد بر یک کیلومتر	مترمکعب کیلومتر	۹,۱۸۰	۳۶,۰۰۰	۳۳۰,۴۸۰,۰۰۰
۳۰	ف	۲۰۰۵۱۵	حمل مصالح سنگی (رودخانه ای) آسفالت از محل معدن تا محل تولید آسفالت، مازاد بر یک کیلومتر	مترمکعب کیلومتر	۹,۱۸۰	.	.
۳۱	ف	۲۰۰۵۱۶	حمل مصالح سنگی (کوهی) آسفالت از محل معدن تا محل تولید آسفالت، مازاد بر یک کیلومتر	مترمکعب کیلومتر	۹,۱۸۰	۹۹۰	۹,۰۸۸,۲۰۰
۳۲	ف	۲۰۰۵۱۷	حمل آسفالت از محل تولید آسفالت تا محل اجرا، مازاد بر یک کیلومتر	مترمکعب کیلومتر	۱۱,۰۲۰	۲,۶۴۰	۲۹,۰۹۲,۸۰۰
۳۳	ف	۲۰۰۶۰۶	حمل قیر خالص با تانکر دوجداره مازاد بر 30 کیلومتر	تن کیلومتر	۵,۸۰۰	۳,۳۰۰	۱۹,۱۴۰,۰۰۰
۳۴	ف	۲۰۰۶۰۸	حمل قیر محلول و امولسیون	تن کیلومتر	۶,۳۷۰	۶۰۰	۳,۸۲۲,۰۰۰
جمع بدون ضرایب:							۷۴۸,۰۷۴,۸۱۰

فهرست بهای پایه رشته تجهیز و برچیدن کارگاه		سال ۱۴۰۰				
ردیف	*	شماره ردیف	شرح	واحد	بهای واحد	مقدار
						بهای کل

کارفرما :

پیمانکار :

تاریخ گزارش گیری: ۱۴۰۰/۱۰/۱۸

نام پروژه: زیرسازی جدول گذاری و آسفالت پارکینگ مهرآوران

نام برآورد: برآورد پارکینگ مهرآوران

۲۰,۰۰۰,۰۰۰	۱	۲۰,۰۰۰,۰۰۰	مقطوع	تامین لباس کار ، کفش و کلاه حفاظتی کارگران.	۴۲۰۲۰۲	ج	۲۵
۲۰,۰۰۰,۰۰۰	۱	۳۰,۰۰۰,۰۰۰	مقطوع	هزینه برقراری نظام ایمنی، بهداشت و محیط زیست (HSE) و حفاظت کار، براساس دستورالعمل‌های مندرج در اسناد پیمان.	۴۲۰۳۰۶	ج	۲۶
۲۰,۰۰۰,۰۰۰	۱	۲۰,۰۰۰,۰۰۰	مقطوع	تامین راه دسترسی.	۴۲۰۷۰۱	ج	۲۷
۲۰,۰۰۰,۰۰۰	۱	۲۰,۰۰۰,۰۰۰	مقطوع	تامین ایاب و ذهاب کارگاه.	۴۲۰۸۰۱	ج	۲۸
۲۰,۰۰۰,۰۰۰	۱	۲۰,۰۰۰,۰۰۰	مقطوع	برچیدن کارگاه.	۴۲۱۳۰۲	ج	۲۹
۲,۰۰۰,۰۰۰	۱	۲,۰۰۰,۰۰۰	عدد	تهیه و نصب پتر جهت معرفی مشخصات پروژه در طول مدت پیمان	۴۲۱۵۰۱	ف	۴۰
۵۰,۰۰۰,۰۰۰	۱۰	۵۰,۰۰۰,۰۰۰	دقیقه	تهیه فیلم مستند از روند اجرایی پروژه همراه با فیلمبرداری زمینی و هوایی و مونتاز فیلم و تحویل به کارفرما در زمان تحویل موقت پروژه	۴۲۱۵۰۲	ف	۴۱
۱۶۲,۰۰۰,۰۰۰		جمع بدون ضرایب:					

کارفرما :

مشاور :

پیمانکار :

جدول 1. ردیفهای مورد استفاده در فهرست یا فهرستهای مورد عمل به ترتیب نزولی بهای کل ردیف ها

موضوع کار : زیرسازی، جدول گذاری و آسفالت پارکینگ مهرآوران

دستگاه اجرایی :

مبالغ به ریال

شماره	رشته	عنوان فصل	* شماره ردیف	شرح ردیف	بهای کل ردیف
۱	راه، راه آهن و باند فرودگاه	فصل پانزدهم . آسفالت	ف ۱۵۰۶۰۴	تهیه و اجرای بتن آسفالتی با سنگ شکسته از مصالح رودخانه ای و غیر مناسب از رده عملکردی (PG)، برای قشر آستر (بندر)، هرگاه دانه بندی مصالح صفر تا 19 میلی متر باشد، به ازای هر سانتی متر ضخامت آسفالت.	۶,۰۰۶,۰۰۰,۰۰۰
۲	راه، راه آهن و باند فرودگاه	فصل چهاردهم . زیر اساس ، اساس و بالاست	ف ۱۴۰۴۰۳	تهیه مصالح اساس از مصالح رودخانه ای، بارگیری و حمل تا فاصله یک کیلومتری معدن و باراندازی در محل مصرف، وقتی که دانه بندی صفر تا 25 میلیمتر باشد و حداقل 75 درصد مصالح مانده روی الک نمره 4 در دو جبهه شکسته شود.	۸۵۱,۲۸۷,۵۰۰
۳	راه، راه آهن و باند فرودگاه	فصل پانزدهم . آسفالت	ف ۱۵۰۱۰۳	تهیه مصالح و اجرای اندود با قیر امولسیون کانیونیک CRS با حداقل قیر باقیمانده 60 درصد در آزمایش تقطیر.	۶۶۵,۷۰۰,۰۰۰
۴	راه، راه آهن و باند فرودگاه	فصل سیزدهم . بتن پیش ساخته	ف ۱۳۰۸۰۲	تهیه و نصب جدولهای بتنی پیش ساخته با سطح مقطع بیش از 0.05 تا 0.1 مترمربع بابتن به عیار 250 کیلو گرم سیمان در مترمکعب و ملات ماسه سیمان 1:5.	۳۸۰,۸۲۶,۶۰۰
۵	راه، راه آهن و باند فرودگاه	فصل بیستم . حمل و نقل	ف ۲۰۰۵۱۳	حمل اساس رودخانه ای مازاد بر یک کیلومتر	۳۴۷,۰۰۴,۰۰۰
۶	راه، راه آهن و باند فرودگاه	فصل سوم عملیات خاکی باماشین	ف ۰۲۵۱۰۱	خاکبرداری از قرضه در هر نوع زمین جهت مصرف در خاکریزی (خاکی و سنگی) بارگیری، حمل تا یک کیلومتر و باراندازی.	۲۰۱,۶۰۰,۰۰۰
۷	راه، راه آهن و باند فرودگاه	فصل چهاردهم . زیر اساس ، اساس و بالاست	ف ۱۴۰۷۰۴	رطوبت دهی، پخش با فینیش و کوبیدن قشر اساس به ضخامت بیش از 10 تا 15 سانتی متر با 100 درصد تراکم، به روش آشتو اصلاحی.	۲۰۱,۶۰۰,۰۰۰
۸	اینیه	فصل هشتم . بتن درجا	ف ۰۸۰۱۰۲	تهیه و اجرای بتن با شن و ماسه شسته طبیعی یا شکسته، با 150 کیلو گرم سیمان در متر مکعب بتن.	۱۷۹,۴۰۸,۲۵۰
۹	اینیه	فصل هشتم . بتن درجا	ف ۰۸۰۱۰۴	تهیه و اجرای بتن با شن و ماسه شسته طبیعی یا شکسته، با مقاومت فشاری مشخصه 16 مگاپاسکال.	۱۷۴,۸۸۸,۰۰۰
۱۰	راه، راه آهن و باند فرودگاه	فصل بیستم . حمل و نقل	ف ۲۰۰۵۰۳	حمل از معدن قرضه تا محل مصرف در خاکریزی های معمولی مازاد بر یک کیلومتر	۱۳۴,۹۴۶,۰۰۰
۱۱	راه، راه آهن و باند فرودگاه	فصل پانزدهم . آسفالت	ف ۱۵۰۷۰۲	اضافه بها به ردیف های 150501 ، 150502 و 150601 تا 150606 ، 150608 و 150612، هرگاه از مصالح سنگ کوهی به جای مصالح رودخانه ای استفاده شود.	۱۱۵,۵۰۰,۰۰۰
۱۲	راه، راه آهن و باند فرودگاه	فصل سوم عملیات خاکی باماشین	ف ۰۳۴۹۰۱	بارگیری مواد حاصل از عملیات خاکی (خاک، سنگ و لجن و نظایر آن) و تخلیه	۱۱۰,۲۵۰,۰۰۰
۱۳	راه، راه آهن و باند فرودگاه	فصل بیستم . حمل و نقل	ف ۲۰۰۵۰۲	حمل مواد حاصل از خاکبرداری، کانال کنی، گودبرداری و پی کنی ها برای مصرف در خاکریزی های سنگی	۱۰۸,۴۳۸,۷۵۰
۱۴	راه، راه آهن و باند فرودگاه	فصل سوم عملیات خاکی باماشین	ف ۰۳۵۳۰۳	پخش، آبپاشی، تسطیح، پروفیل کردن، رگلاژ و کوبیدن قشرهای خاکریزی، با تراکم 100 درصد به هر ضخامت مطابق با مشخصات.	۹۱,۳۵۰,۰۰۰
۱۵	اینیه	فصل پنجم . قالب بندی غیر فولادی	ف ۰۵۰۱۰۲	تهیه وسایل و قالب بندی با استفاده از تخته نراد خارجی، برای بتن ریزی پشت جدول، کف سازی و بتن مگر به هر ارتفاع.	۸۸,۷۱۴,۵۰۰
۱۶	راه، راه آهن و باند فرودگاه	فصل بیستم . حمل و نقل	ف ۲۰۰۵۰۴	حمل از معدن قرضه تا محل مصرف در خاکریزی های سنگی مازاد بر یک کیلومتر	۸۶,۷۵۱,۰۰۰
۱۷	راه، راه آهن و باند فرودگاه	فصل سوم عملیات خاکی باماشین	ف ۰۳۵۳۰۲	پخش، آبپاشی، تسطیح، پروفیل کردن، رگلاژ و کوبیدن قشرهای خاکریزی، با تراکم 95 تا 100 درصد به هر ضخامت مطابق با مشخصات.	۷۷,۸۰۵,۰۰۰

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

مهر و امضای مشاور:

مهر و امضای پیمانکار:

جدول 1. ردیفهای مورد استفاده در فهرست یا فهرستهای مورد عمل به ترتیب نزولی بهای کل ردیف ها

موضوع کار : زیرسازی، جدول گذاری و آسفالت پارکینگ مهرآوران
دستگاه اجرایی :

۱۸	ابتیه	فصل ششم . قالب بندی فولادی	ف	۰۶۰۱۰۲	تهیه وسایل و قالب بندی با استفاده از قالب فولادی، برای بتن ریزی پشت جدول، کف سازی و بتن مگر به هر ارتفاع.	۶۷,۰۳۲,۰۰۰
۱۹	راه، راه آهن و باند فرودگاه	فصل سوم عملیات خاکی باماشین	ف	۰۳۴۴۰۲	خاکبرداری در زمین نوع II و حمل مواد حاصله از آن تا فاصله 50 متر از مرکز ثقل برداشت و توده کردن.	۶۶,۹۹۰,۰۰۰
۲۰	راه، راه آهن و باند فرودگاه	فصل سوم عملیات خاکی باماشین	ف	۰۳۵۲۰۲	تسطیح، آب پاشی و کوبیدن بستر خاکریزها با کف ترانشه ها و مانند آنها با تراکم 95 تا 100 درصد به هر روش، تا عمق 15 سانتی متر.	۵۳,۶۰۷,۲۲۵
۲۱	راه، راه آهن و باند فرودگاه	فصل بیستم . حمل و نقل	ف	۲۰۰۵۰۸	حمل آب برای استفاده در عملیات خاکریزی، زیراساس، اساس و تثبیت مازاد بر یک کیلومتر	۴۳,۷۷۷,۱۸۸
۲۲	راه، راه آهن و باند فرودگاه	فصل سوم عملیات خاکی باماشین	ف	۰۳۴۴۰۲	خاکبرداری در زمین نوع III و حمل مواد حاصله از آن تا فاصله 50 متر از مرکز ثقل برداشت و توده کردن.	۳۲,۴۴۵,۰۰۰
۲۳	راه، راه آهن و باند فرودگاه	فصل بیستم . حمل و نقل	ف	۲۰۰۵۱۷	حمل آسفالت از محل تولید آسفالت تا محل اجرا، مازاد بر یک کیلومتر	۳۰,۵۴۷,۲۴۰
۲۴	راه، راه آهن و باند فرودگاه	فصل بیستم . حمل و نقل	ف	۲۰۰۶۰۶	حمل قیر خالص با تانکر دوجداره مازاد بر 30 کیلومتر	۲۰,۰۹۷,۰۰۰
۲۵	راه، راه آهن و باند فرودگاه	فصل سوم عملیات خاکی باماشین	ف	۰۳۵۴۰۱	اختلاط دو یا چند نوع مصالح.	۱۹,۳۲۰,۰۰۰
۲۶	راه، راه آهن و باند فرودگاه	فصل بیستم . حمل و نقل	ف	۲۰۰۵۱۶	حمل مصالح سنگی (کوهی) آسفالت از محل معدن تا محل تولید آسفالت، مازاد بر یک کیلومتر	۹,۵۴۲,۶۱۰
۲۷	راه، راه آهن و باند فرودگاه	فصل اول . عملیات تخریب.	ف	۰۱۰۳۱۱	برچیدن جدولهای بتنی پیش ساخته.	۹,۳۸۴,۳۷۵
۲۸	ابتیه	فصل سوم . عملیات خاکی با ماشین	ف	۰۳۰۷۰۶۰۰	بارگیری خاکهای توده شده (نخاله برداری) و حمل آن با کامیون یا هر نوع وسیله مکانیکی دیگر، تا فاصله 100 متری مرکز ثقل برداشت و تخلیه آن	۵,۳۰۳,۷۶۰
۲۹	راه، راه آهن و باند فرودگاه	فصل بیستم . حمل و نقل	ف	۲۰۰۶۰۸	حمل قیر محلول و امولسیون	۴,۰۱۳,۱۰۰
۳۰	راه، راه آهن و باند فرودگاه	فصل اول . عملیات تخریب.	ف	۰۱۰۴۰۷	تخریب کلی هر نوع آسفالت و اساس قیری به ضخامت تا 5 سانتیمتر.	۳,۰۱۳,۵۰۰
۳۱	راه، راه آهن و باند فرودگاه	فصل بیستم . حمل و نقل	ف	۲۰۰۵۰۷	حمل به دپو مصالح حاصل از تخریب	۳۶۱,۴۶۳
۳۲	راه، راه آهن و باند فرودگاه	فصل بیستم . حمل و نقل	ف	۲۰۰۵۱۵	حمل مصالح سنگی (رودخانه ای) آسفالت از محل معدن تا محل تولید آسفالت، مازاد بر یک کیلومتر	.
۳۳	راه، راه آهن و باند فرودگاه	فصل چهاردهم . زیر اساس، اساس و بالاست	ف	۱۴۰۷۰۵	کسریها به ردیف 140703 و 140704 چنانچه از گیردر به جای قینیشتر استفاده شود.	-۲۰,۱۶۰,۰۰۰
۳۴	راه، راه آهن و باند فرودگاه	فصل پانزدهم . آسفالت	ف	۱۵۰۸۰۲	کسریها به ردیف های 150501، 150502 و 150601 تا 150606، 150608 و 150612 بابت کسر هر 0.1 کیلوگرم قیر مصرفی در هر مترمربع آسفالت، به ازای هر سانتیمتر ضخامت. (کسر 0.1 کیلوگرم به تناسب محاسبه می شود.)	-۴۱۴,۶۴۵,۰۰۰

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

جدول 2. ردیف هایی که در مجموع حایز حداقل 80 درصد مبلغ برآورد هزینه کل کار هستند.

موضوع کار : زیرسازی، جدول گذاری و آسفالت پارکینگ مهرآوران
دستگاه اجرایی :

فهرست بهای رشته : راه، راه آهن و باند فرودگاه

شماره	شماره فصل	عنوان فصل	*	شماره ردیف	شرح ردیف	واحد	بهای واحد	مقدار	بهای کل ردیف	درصد بهای ردیف به برآورد کل
۱	۱۳	فصل سیزدهم . بتن پیش ساخته	ف	۱۳-۸۰-۲	تهیه و نصب جدولهای بتنی پیش ساخته با سطح مقطع بیش از 0.05 تا 0.1 مترمربع بابتن به عیار 250 کیلو گرم سیمان در مترمکعب و ملات ماسه سیمان 1:5.	مترمکعب	۸,۶۵۵,۱۵۰	۴۴	۲۸۰,۸۲۶,۶۰۰	۲/۹۱
۲	۱۴	فصل چهاردهم . زیر اساس ، اساس و بالاست	ف	۱۴-۴۰-۳	تهیه مصالح اساس از مصالح رودخانه ای، بارگیری و حمل تا فاصله یک کیلومتری معدن و باراندازی در محل مصرف، وقتی که دانه بندی صفر تا 25 میلیمتر باشد و حداقل 75 درصد مصالح مانده روی الک نمره 4 در دو جبهه شکسته شود.	مترمکعب	۵۶۷,۵۲۵	۱,۵۰۰	۸۵۱,۲۸۷,۵۰۰	۸/۷۳
۳	۱۵	فصل پانزدهم . آسفالت	ف	۱۵-۱۰-۳	تهیه مصالح و اجرای اندود با قیر امولسیون کاتیونیک CRS با حداقل قیر باقیمانده 60 درصد در آزمایش نقطهیر.	کیلوگرم	۶۶,۵۷۰	۱۰,۰۰۰	۶۶۵,۷۰۰,۰۰۰	۶/۸۳
۴	۱۵	فصل پانزدهم . آسفالت	ف	۱۵-۶۰-۴	تهیه و اجرای بتن آسفالتی با سنگ شکسته از مصالح رودخانه ای و قیر مناسب از رده عملکردی (PG)، برای قشر آستر (بیندر)، هرگاه دانه بندی مصالح صفر تا 19 میلی متر باشد، به ازای هر سانتی متر ضخامت آسفالت.	مترمربع	۱۰۹,۲۰۰	۵۵,۰۰۰	۶,۰۰۶,۰۰۰,۰۰۰	۶۱/۵۸
		جمع:							۷,۹۰۳,۸۱۴,۱۰۰	۸۱/۰۴

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

مهر و امضای پیمانکار:

جدول 3. مقایسه مبلغ پیشنهادی پیمانکار با مبلغ برآورد بر حسب هر فصل

تاریخ گزارش گیری: ۱۴۰۰/۱۰/۱۸

نام پروژه: زیرسازی جدول گذاری و آسفالت پارکینگ مهرآوران

نام برآورد: برآورد پارکینگ مهرآوران

خلاصه مالی فهرست بهای رشته : ابنیه									
ردیف	شماره فصل	عنوان فصل	برآورد فصل			درصد برآورد فصل به برآورد رشته	تعداد ردیف ها	تعداد ردیف هایی که تجزیه بها لازم دارد	مبلغ پیشنهادی پیمانکار
			ردیف های پایه	ردیف های غیر پایه	جمع (پایه و غیر پایه)				
۱	۳	فصل سوم . عملیات خاکی با ماشین	۵,۳۰۳,۷۶۰	.	۵,۳۰۳,۷۶۰	۱/۰۳	۱		
۲	۵	فصل پنجم . قالب بندی غیر فولادی	۸۸,۷۱۴,۵۰۰	.	۸۸,۷۱۴,۵۰۰	۱۷/۲۱	۱		
۳	۶	فصل ششم . قالب بندی فولادی	۶۷,۰۳۲,۰۰۰	.	۶۷,۰۳۲,۰۰۰	۱۳/۰۱	۱		
۴	۸	فصل هشتم . بتن درجا	۲۵۴,۲۹۶,۲۵۰	.	۲۵۴,۲۹۶,۲۵۰	۶۸/۷۵	۲		
جمع :			۵۱۵,۳۴۶,۵۱۰	.	۵۱۵,۳۴۶,۵۱۰	۱۰۰	۵		

پیمانکار
کارفرما

مشاور :

پیمانکار :

جدول 3. مقایسه مبلغ پیشنهادی پیمانکار با مبلغ برآورد بر حسب هر فصل

تاریخ گزارش گیری: ۱۴۰۰/۱۰/۱۸

نام پروژه: زیرسازی جدول گذاری و آسفالت پارکینگ مهرآوران

نام برآورد: برآورد پارکینگ مهرآوران

خلاصه مالی فهرست بهای رشته : راه، راه آهن و باند فرودگاه									
ردیف	شماره فصل	عنوان فصل	برآورد فصل			ردیف ها	تعداد ردیف هایی که تجزیه بها لازم دارد	مبلغ پیشنهادی پیمانکار	درصد پیشنهادی پیمانکار
			ردیف های پایه	ردیف های غیر پایه	جمع (پایه و غیر پایه)				
۵	۱	فصل اول . عملیات تخریب.	۱۲,۳۹۷,۸۷۵	.	۱۲,۳۹۷,۸۷۵	۲	۰/۱۳		
۶	۳	فصل سوم عملیات خاکی باماشین	۶۵۳,۳۶۷,۲۲۵	.	۶۵۳,۳۶۷,۲۲۵	۸	۷/۰۷		
۷	۱۳	فصل سیزدهم . بتن پیش ساخته	۳۸۰,۸۲۶,۶۰۰	.	۳۸۰,۸۲۶,۶۰۰	۱	۴/۱۲		
۸	۱۴	فصل چهاردهم . زیر اساس ، اساس و بالاست	۱,۰۳۲,۷۲۷,۵۰۰	.	۱,۰۳۲,۷۲۷,۵۰۰	۳	۱۱/۱۸		
۹	۱۵	فصل پانزدهم . آسفالت	۶,۳۷۲,۵۵۵,۰۰۰	.	۶,۳۷۲,۵۵۵,۰۰۰	۴	۶۸/۹۹		
۱۰	۲۰	فصل بیستم . حمل و نقل	۷۸۵,۴۷۸,۵۵۱	.	۷۸۵,۴۷۸,۵۵۱	۱۱	۸/۵		
جمع :			۹,۲۳۷,۳۵۲,۷۵۱	.	۹,۲۳۷,۳۵۲,۷۵۱	۲۹	۱۰۰	۴	

پیمانکار :

مشاور :

کارفرما :

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

تاریخ گزارش گیری: ۱۴۰۰/۱۰/۱۸

نام پروژه: زیرسازی، جدول گذاری و آسفالت پارکینگ مهرآوران

نام برآورد: برآورد پارکینگ مهرآوران

شماره	رشته	جمع فصل ها	درصد نسبت به برآورد کل	درصد پیشنهادی	
				اضافه	تخفیف
۱	آبیه	برآورد	۵۱۵,۳۴۶,۵۱۰	۴/۰۱	
		پیشنهادی			
۲	راه، راه آهن و باند فرودگاه	برآورد	۹,۳۳۷,۳۵۲,۷۵۱	۷۱/۹۴	
		پیشنهادی			
بالاسری		برآورد	۲,۹۲۵,۸۰۹,۷۷۸	۲۲/۷۹	
		پیشنهادی			
هزینه تجهیز و برچیدن کارگاه		برآورد	۱۶۲,۰۰۰,۰۰۰	۱/۲۶	
		پیشنهادی			
جمع (برآورد کل)		برآورد	۱۲,۸۴۰,۵۰۹,۰۳۹	۱۰۰	
		پیشنهادی			

کارفرما :

سید محمد میرباقری
مشاور:

پیمانکار :