

تاریخ  
شماره  
پیوست  
۱۴۰۳/۳/۱۲

# شرکت فنر و مهندسی گران سازه گلاب

سهامی خاص  
شماره ثبت: ۴۹۳۳۰۰

((فرم پیشنهاد قیمت))

اینجانب مهران شیخ زاده  
صاحب امضاء شرکت گلاب سازه گلاب

پس از آگاهی کامل با بررسی شرایط استعمال بها، شرایط عمومی  
پیمان، مشخصات فنی، شرح عملیات اجرایی و کلیه مدارک مناقصه  
مربوطه و پس از بازدید کامل از محل کار و با اطلاع کامل از کلیه  
شرایط و عوامل موجود از لحاظ انجام کارهای مورد پیمان، قیمت  
پیشنهادی برای اجرای عملیات موضوع پیمان را بر اساس شرایط

مناقصه و مشخصات فنی بصورت مقطوع به مبلغ ( به عدد  
۱۷۵/۰۸۵ ریال به حروف صد و هشتاد و پنج هزار و هشتاد و پنج و چهار سبع میلیون  
ریال) اعلام می دارم. یکصد و پنجاه و هشت هزار و هشتاد و پنج ریال

تاریخ: ۱۴۰۳/۳/۱۲

نام شرکت: گلاب سازه گلاب

نشانی شرکت: اهواز - بلوار معلم - ۲۰ متری شهر داری مصطفی یاس

پدال واحد: ۲۰

سمت امضاء کننده:

امضاء پیشنهاد کننده: مهران شیخ زاده  
شماره ثبت: ۴۹۳۳۰۰

هر یک عامل

آدرس: خوزستان - اهواز - کوی صادقیه - خ بشارت ۱۰ پ ۲۵۸ کد پستی ۶۱۷۷۹۹۹۳۴۹

تلفن: ۰۹۱۶۳۹۲۱۲۰۱ - ۰۹۳۷۲۶۴۹۱۴۲



سازمان برنامه و بودجه  
کد مدرک :

ردیفهای مورد استفاده در فهرست یا فهرست های مورد عمل به ترتیب نزولی بهای کل ردیفها جدول

کد پروژه :

موضوع کار پروژه تعمیر بازسازی جوطه و ساختمان  
نام دستگاه اجرایی:

تاریخ : ۱۴۰۳/۰۳/۱۳

نام پیمانکار :  
نام مهندس مشاور:

بال به ریال

| شماره | فهرست بهای رشته... | عنوان فصل                                            | شماره ردیف | ردیف کامل شرح                                                                                                                                                                                                                             | بهای کل ردیف  |
|-------|--------------------|------------------------------------------------------|------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------|
| ۱     | ابنیه              | آجرکاری و شفته ریزی                                  | ۱۱۰۵۰۱     | آجرکاری به ضخامت یک و نیم آجر و بیشتر با<br>آجر [شینی سوراخدار به ابعاد آجر فشاری و] [لا] [اسه سیمان ۱:۵]                                                                                                                                 | ۴۳۵۰۰۹۵۲۰۰۰   |
| ۲     | ابنیه              | آجرکاری و شفته ریزی                                  | ۱۱۱۰۰۲     | نماچینی با آجر پلاک با سطح [قطع بیش از ۱۰ سانتی متر] [ربع با] [لا] [اسه سیمان ۱:۵] به همراه دو غایب ریزی پشت آجر.                                                                                                                         | ۲۱۳۵۵۰۳۷۲۰۰۰  |
| ۳     | ابنیه              | رنگ [یزی]                                            | ۲۵۰۵۰۱     | تهیه [صالح و اجرای رنگ روغنی روی سطوح گچی یا [نحال] گچی دیوارها و سقفها]                                                                                                                                                                  | ۱۰۵۶۱۰۲۰۸۰۰۰۰ |
| ۴     | ابنیه              | [مل و نقل]                                           | ۲۸۰۱۰۵     | [مل سیمان پاکتی] [صالح سنگی] [هن] [لا] [آجر و بلوک] هرگاه فا [له] [حل تهیه تا] [حل کارگاه] بیش از ۳۰ کیلو [تر و تا] ۷۵۰ کیلو [تر باشد] برای تمام طول [سیر پس از کسر ۳۰ کیلو [تر]                                                          | ۱۰۵۵۲۰۰۸۷۰۱۷۷ |
| ۵     | ابنیه              | عملیات [خاکی با دست]                                 | ۰۲۰۱۰۴     | کندن [این در [ن] های سنگی و ریختن [واد کنده شده به کنار] [حل های] [ربوط]                                                                                                                                                                  | ۱۰۴۳۶۰۳۷۶۰۹۰۰ |
| ۶     | ابنیه              | کاشی کاری با کاشی های [سری] یکی                      | ۲۰۰۲۲۲     | تهیه و نصب کاشی های [سری] یکی لعاب دار یا بدون لعاب روی سطوح افقی یا سطح بیش از ۱۶ تا ۲۵ [دسی] [تر] [ربع]                                                                                                                                 | ۱۰۳۹۹۰۲۷۹۰۰۰۰ |
| ۷     | ابنیه              | عملیات [بنایی با سنگ]                                | ۰۴۰۲۰۳     | بنایی با سنگ لاشه و [لا] [اسه سیمان ۱:۵] در پی.                                                                                                                                                                                           | ۱۰۳۵۵۰۳۳۸۰۹۵۰ |
| ۸     | ابنیه              | آجرکاری و شفته ریزی                                  | ۱۱۰۸۰۲     | اضافه های نما سازی نسبت به ردیف های دیوار چینی با آجر فشاری، در [آورتنی که در نما از آجر] [شینی سوراخدار به ابعاد آجر فشاری استفاده شود]                                                                                                  | ۱۰۳۲۵۰۳۵۴۰۴۰۰ |
| ۹     | ابنیه              | [مل و نقل]                                           | ۲۸۰۱۰۳     | [مل سیمان پاکتی] [صالح سنگی] [هن] [لا] [آجر و بلوک] هرگاه فا [له] [حل تهیه تا] [حل کارگاه] بیش از ۳۰ کیلو [تر و تا] ۳۰۰ کیلو [تر باشد] برای تمام طول [سیر پس از کسر ۳۰ کیلو [تر]                                                          | ۱۰۲۲۸۰۶۸۵۰۱۶۰ |
| ۱۰    | ابنیه              | کارهای پلاستیکی و پلیمری                             | ۲۳۱۱۱۰     | تهیه، ساخت و نصب در یا پنجره U.P.V.C به همراه نوار لاستیک آبدند و ورق تقویتی گالوانیزه.                                                                                                                                                   | ۱۰۱۶۵۰۷۹۸۰۴۰۰ |
| ۱۱    | ابنیه              | کارهای سنگی با سنگ پلاک                              | ۲۲۰۴۱۷     | تهیه و نصب سنگ پلاک چینی کریستال [قروه (کردستان) در سطوح افقی]                                                                                                                                                                            | ۱۰۳۳۱۰۱۲۵۰۰۰۰ |
| ۱۲    | ابنیه              | لندوکاری و بندکشی                                    | ۱۸۰۸۰۴     | بندکشی توخالی با [لا] [اسه بادی و سیمان ۱:۴] روی نمای آجری.                                                                                                                                                                               | ۸۰۶۱۱۷۳۰۶۴۰   |
| ۱۳    | ابنیه              | بتن درجا                                             | ۰۸۰۱۰۷     | تهیه و اجرای بتن با شن و [اسه شسته طبیعی یا شکسته] [بال] [ات فشاری] [شخصه ۳۰] [گاپاسکل]                                                                                                                                                   | ۵۵۵۰۲۰۲۹۰۰۰   |
| ۱۴    | ابنیه              | عایق کاری رطوبتی                                     | ۱۳۰۳۰۶     | عایق کاری رطوبتی، با عایق پیش ساخته درجه یک [تشکل از قیر پلاستیکی، الیا] [پلی استر نوع تن] [وباند به ضخامت ۳] [پلی] [تر به انضمام قشر استر برای سایر سطوح]                                                                                | ۵۳۳۰۳۶۰۰۰۰    |
| ۱۵    | ابنیه              | عملیات [خاکی با آشنین] [نمایان] [تکامل] [تاریخ ۱۳۹۳] | ۰۳۰۷۰۴     | [مل] [واد] [لا] [از عملیات] [خاکی یا خاک های توده شده، وقتی که فا [له] [مل بیش از ۱۰ کیلو [تر تا ۳۰ کیلو [تر باشد] برای هر کیلو [تر] [اراد بر ۱۰ کیلو [تر]، برای راه های آسفالتی (کسر کیلو [تر]، به نسبت بهای یک کیلو [تر] [حاسب] [ی شود] | ۴۳۷۰۳۱۰۰۰۰    |

توضیح: بهای و [اد ردیفها با [تساب ضرایب فهرست بها، بجز ضریب بالاسری و هزینه تجهیز و برچیدن کارگاه] ی باشد.

مهر و امضای پیمانکار

مهر و امضای مهندس مشاور



سازمان بهداشت و آموزش پزشکی  
کد مدرک :

ردیفهای مورد استفاده در فهرست یا فهرست های مورد عمل به ترتیب نزولی بهای کل ردیفها جدول

کد پروژه :

موضوع کار پروژه تعمیر بازسازی حوضه و ساختمان  
اداره تعاون روستایی شهرستان خل شهر

تاریخ : ۱۴۰۳/۰۳/۱۳

نام مهندس مشاور:

نام پیمانکار :

بالتبع به ردیف

| شماره | فهرست بهای رشته... | عنوان فصل                       | شماره ردیف | ردیف کامل شرح                                                                                                                                  | بهای کل ردیف |
|-------|--------------------|---------------------------------|------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------|
| ۱۶    | ابنیه              | اندودکاری و بندکشی              | ۱۸۰۷۰۱     | تهیه مصالح و ساختن درپوش روی دیوار (یکطرفه یا دوطرفه)، کفچنجره (داخل یا خارج)، با تعبیه آب چکان، دوز انیماسط و قالببندی، با ۱۰۰ لایه سیمان ۱:۵ | ۴۳۳۰۹۷۹۰۸۹۰  |
| ۱۷    | ابنیه              | کاشی کاری با کاشی های سرامیکی   | ۲۰۰۱۲۱     | تهیه و نصب کاشی های سرامیکی لعاب دار یا بدون لعاب روی سطوح قائم با سطح تا ۱۶ متری مربع                                                         | ۴۳۳۰۹۰۶۰۴۴۰  |
| ۱۸    | ابنیه              | کارهای فولادی با یلگرد          | ۰۷۰۲۰۲     | تهیه، بریدن، خم کردن و کار گذاشتن یلگرد آچار به قطر ۱۲ تا ۱۸ میلی متر، برای بتن مسلح با سیم پیچی لازم                                          | ۳۸۱۰۷۱۴۰۰۰۰  |
| ۱۹    | ابنیه              | عملیات تخریب و برچیدن           | ۰۱۰۶۰۸     | برچیدن انواع سقفها گچی یا سیمانی دیواری و سقفی به همراه زیرسازی مربوط                                                                          | ۲۹۹۰۵۰۶۰۵۰۰  |
| ۲۰    | ابنیه              | شیشه و نصب آن                   | ۲۴۰۴۰۲     | تهیه و نصب شیشه ۶ میلی متری با رنگ طلایی                                                                                                       | ۲۲۸۰۹۷۷۰۵۵۰  |
| ۲۱    | ابنیه              | شیشه و نصب آن                   | ۲۴۰۱۰۴     | تهیه و نصب شیشه ۶ میلی متری ساده                                                                                                               | ۱۶۸۰۷۲۰۱۳۰۰  |
| ۲۲    | ابنیه              | اجرکاری و شفته ریزی             | ۱۱۰۲۰۸     | دیوار نیم آجره با آجر فشاری و ۱۰۰ لایه سیمان ۱:۵                                                                                               | ۱۲۴۰۷۵۲۰۰۰۰  |
| ۲۳    | ابنیه              | کارهای فولادی با یلگرد          | ۰۷۰۲۰۱     | تهیه، بریدن، خم کردن و کار گذاشتن یلگرد آچار به قطر ۱۰ تا ۱۰ میلی متر، برای بتن مسلح با سیم پیچی لازم                                          | ۱۲۴۰۳۶۲۰۱۵۰  |
| ۲۴    | ابنیه              | کاشی کاری با کاشی های سرامیکی   | ۲۰۰۳۲۱     | تهیه و نصب کاشی های سرامیکی لعاب دار یا بدون لعاب روی سطوح افقی با سطح تا ۱۶ متری مربع                                                         | ۱۰۹۰۱۲۴۰۱۰۰  |
| ۲۵    | ابنیه              | عملیات تخریب و برچیدن           | ۰۱۰۵۰۲     | برچیدن فرش کف آجری، و سرامیکی یا کفپوش های بتنی همراه با ۱۰۰ لایه روبرو                                                                        | ۱۰۱۰۳۴۸۰۰۰۰  |
| ۲۶    | ابنیه              | شیشه و نصب آن                   | ۲۴۰۷۲۵     | اضافهها نسبت به ردیفهای تهیه و نصب شیشه اگر شیشه به صورت دوجداره تهیه و نصب شود، براساس قیمت شیشه دوجداره شده                                  | ۹۹۰۳۱۰۰۰۵۰   |
| ۲۷    | ابنیه              | عملیات تخریب و برچیدن           | ۰۱۰۵۰۵     | برچیدن کاشی سرامیکی و تراشیدن چسباندن روبرو در صورت لزوم                                                                                       | ۷۶۰۶۱۰۰۶۱۰   |
| ۲۸    | ابنیه              | کارهای سنگی با سنگ پلاک         | ۲۲۰۶۰۱     | اضافهها نسبت به ردیفهای تهیه و نصب سنگ پلاک در سطوح افقی، در صورتی که سنگهای پلاک در سطوح قائم نصب شوند                                        | ۵۹۰۰۴۲۰۵۰۰   |
| ۲۹    | تاسیسات مکانیکی    | لوله های پی وی سی و پلی پروپیلن | ۰۳۰۳۰۶     | لوله پی وی سی سخت، به قطر خارجی ۱۱۰ میلی متر و فشار کار ۶ بار                                                                                  | ۵۶۰۰۴۴۰۸۰۰   |
| ۳۰    | تاسیسات مکانیکی    | لوازم بهداشتی، شیرهای بهداشتی   | ۲۹۱۲۲۰     | شیر خلوط دستشویی کلاسیک، توکاسه، اهری با شلنگهای رابط                                                                                          | ۵۴۰۸۷۲۰۱۶۰   |
| ۳۱    | تاسیسات مکانیکی    | لوله های پی وی سی و پلی پروپیلن | ۰۳۰۵۰۱     | لوله پلی پروپیلن، به قطر خارجی ۴۰ میلی متر                                                                                                     | ۴۹۰۹۸۰۰۰۰۰   |
| ۳۲    | ابنیه              | عایق کاری رطوبتی                | ۱۳۰۲۰۱     | عایق کاری رطوبتی، با دو قشر اندود قیر و یک لایه گونی برای سطوح مامها، توالته ها و روی پی ها و گچاندن آن                                        | ۴۵۰۸۳۸۰۴۵۰   |
| ۳۳    | تاسیسات مکانیکی    | لوازم بهداشتی، شیرهای بهداشتی   | ۲۹۰۹۰۱     | فلاش تانک، به ظرفیت تقریبی ۱۰ لیتر ساخته شده از مواد پلیمری، شال درپوش، شاور، سرریز، دستک و زنجیر، لوله تخلیه ۳۲ میلی متر، با بست و پیچ و مهره | ۳۶۰۵۶۶۰۸۸۰   |
| ۳۴    | تاسیسات مکانیکی    | لوازم بهداشتی، شیرهای بهداشتی   | ۲۹۱۲۰۷     | شیر خلوط کلاسیک، به قطر ۱۵ میلی متر، با علم سردوش، بست کلاسیک و یک عدد دوش کمر تکفنی به همراه راه تبدیل مربوط کلاسیک                           | ۳۰۰۴۷۲۰۹۶۰   |

توضیح: بهای و ردیفها با تناسب ضرایب فهرست بها، بجز ضریب بالاسری و هزینه تجهیز و برچیدن کارگاه می باشد.

مهر و امضای مهندس مشاور

مهر و امضای پیمانکار



سازمان بهداشت و آموزش پزشکی  
کد مدرک :

ردیفهای مورد استفاده در فهرست یا فهرست های مورد عمل به ترتیب نزولی بهای کل ردیفها جدول

کد پروژه :

موضوع کار پروژه تعمیر بازسازی حوضه و ساختمان  
اداره تعاون روستایی شهرستان خل شهر

تاریخ : ۱۴۰۳/۰۳/۱۳

نام مهندس مشاور:

نام پیمانکار :

بالتبع به ردیف

| شماره | فهرست بهای رشته... | عنوان فصل                       | شماره ردیف | ردیف کامل شرح                                                                                                                                  | بهای کل ردیف |
|-------|--------------------|---------------------------------|------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------|
| ۱۶    | ابنیه              | اندودکاری و بندکشی              | ۱۸۰۷۰۱     | تهیه مصالح و ساختن درپوش روی دیوار (یکطرفه یا دوطرفه)، کفچنجره (داخل یا خارج)، با تعبیه آب چکان، دوز انیماسط و قالببندی، با ۱۰۰ لایه سیمان ۱:۵ | ۴۳۳۰۹۷۹۰۸۹۰  |
| ۱۷    | ابنیه              | کاشی کاری با کاشی های سرامیکی   | ۲۰۰۱۲۱     | تهیه و نصب کاشی های سرامیکی لعاب دار یا بدون لعاب روی سطوح قائم با سطح تا ۱۶ متری مربع                                                         | ۴۳۳۰۹۰۶۰۴۴۰  |
| ۱۸    | ابنیه              | کارهای فولادی با یلگرد          | ۰۷۰۲۰۲     | تهیه، بریدن، خم کردن و کار گذاشتن یلگرد آچار به قطر ۱۲ تا ۱۸ میلی متر، برای بتن مسلح با سیم پیچی لازم                                          | ۳۸۱۰۷۱۴۰۰۰۰  |
| ۱۹    | ابنیه              | عملیات تخریب و برچیدن           | ۰۱۰۶۰۸     | برچیدن انواع سقفها گچی یا سیمانی دیواری و سقفی به همراه زیرسازی مربوط                                                                          | ۲۹۹۰۵۰۶۰۵۰۰  |
| ۲۰    | ابنیه              | شیشه و نصب آن                   | ۲۴۰۴۰۲     | تهیه و نصب شیشه ۶ میلی متری با رنگ طلایی                                                                                                       | ۲۲۸۰۹۷۷۰۵۵۰  |
| ۲۱    | ابنیه              | شیشه و نصب آن                   | ۲۴۰۱۰۴     | تهیه و نصب شیشه ۶ میلی متری ساده                                                                                                               | ۱۶۸۰۷۲۰۱۳۰۰  |
| ۲۲    | ابنیه              | اجرکاری و شفته ریزی             | ۱۱۰۲۰۸     | دیوار نیم آجره با آجر فشاری و ۱۰۰ لایه سیمان ۱:۵                                                                                               | ۱۲۴۰۷۵۲۰۰۰۰  |
| ۲۳    | ابنیه              | کارهای فولادی با یلگرد          | ۰۷۰۲۰۱     | تهیه، بریدن، خم کردن و کار گذاشتن یلگرد آچار به قطر ۱۰ تا ۱۰ میلی متر، برای بتن مسلح با سیم پیچی لازم                                          | ۱۲۴۰۳۶۲۰۱۵۰  |
| ۲۴    | ابنیه              | کاشی کاری با کاشی های سرامیکی   | ۲۰۰۳۲۱     | تهیه و نصب کاشی های سرامیکی لعاب دار یا بدون لعاب روی سطوح افقی با سطح تا ۱۶ متری مربع                                                         | ۱۰۹۰۱۲۴۰۱۰۰  |
| ۲۵    | ابنیه              | عملیات تخریب و برچیدن           | ۰۱۰۵۰۲     | برچیدن فرش کف آجری، و سرامیکی یا کفپوش های بتنی همراه با ۱۰۰ لایه روبرو                                                                        | ۱۰۱۰۳۴۸۰۰۰۰  |
| ۲۶    | ابنیه              | شیشه و نصب آن                   | ۲۴۰۷۲۵     | اضافهها نسبت به ردیفهای تهیه و نصب شیشه اگر شیشه به صورت دوجداره تهیه و نصب شود، براساس قیمت شیشه دوجداره شده                                  | ۹۹۰۳۱۰۰۰۵۰   |
| ۲۷    | ابنیه              | عملیات تخریب و برچیدن           | ۰۱۰۵۰۵     | برچیدن کاشی سرامیکی و تراشیدن چسباندن روبرو در صورت لزوم                                                                                       | ۷۶۰۶۱۰۰۶۱۰   |
| ۲۸    | ابنیه              | کارهای سنگی با سنگ پلاک         | ۲۲۰۶۰۱     | اضافهها نسبت به ردیفهای تهیه و نصب سنگ پلاک در سطوح افقی، در صورتی که سنگهای پلاک در سطوح قائم نصب شوند                                        | ۵۹۰۰۴۲۰۵۰۰   |
| ۲۹    | تاسیسات مکانیکی    | لوله های پی وی سی و پلی پروپیلن | ۰۳۰۳۰۶     | لوله پی وی سی سخت، به قطر خارجی ۱۱۰ میلی متر و فشار کار ۶ بار                                                                                  | ۵۶۰۰۴۴۰۸۰۰   |
| ۳۰    | تاسیسات مکانیکی    | لوازم بهداشتی، شیرهای بهداشتی   | ۲۹۱۲۲۰     | شیر خلوط دستشویی کلاسیک، توکاسه، اهری با شلنگهای رابط                                                                                          | ۵۴۰۸۷۲۰۱۶۰   |
| ۳۱    | تاسیسات مکانیکی    | لوله های پی وی سی و پلی پروپیلن | ۰۳۰۵۰۱     | لوله پلی پروپیلن، به قطر خارجی ۴۰ میلی متر                                                                                                     | ۴۹۰۹۸۰۰۰۰۰   |
| ۳۲    | ابنیه              | عایق کاری رطوبتی                | ۱۳۰۲۰۱     | عایق کاری رطوبتی، با دو قشر اندود قیر و یک لایه گونی برای سطوح مامها، توالته ها و روی پی ها و سقفها                                            | ۴۵۰۸۳۸۰۴۵۰   |
| ۳۳    | تاسیسات مکانیکی    | لوازم بهداشتی، شیرهای بهداشتی   | ۲۹۰۹۰۱     | فلاش تانک، به ظرفیت تقریبی ۱۰ لیتر ساخته شده از مواد پلیمری، شال درپوش، شاور، سرریز، دستک و زنجیر، لوله تخلیه ۳۲ میلی متر، با بست و پیچ و مهره | ۳۶۰۵۶۶۰۸۸۰   |
| ۳۴    | تاسیسات مکانیکی    | لوازم بهداشتی، شیرهای بهداشتی   | ۲۹۱۲۰۷     | شیر خلوط کلاسیک، به قطر ۱۵ میلی متر، با علم سردوش، بست کلاسیک و یک عدد دوش کمر تکفنی به سه راه تبدیل مربوط کلاسیک                              | ۳۰۰۴۷۲۰۹۶۰   |

توضیح: بهای و ردیفها با تناسب ضرایب فهرست بها، بجز ضریب بالاسری و هزینه تجهیز و برچیدن کارگاه می باشد.

مهر و امضای مهندس مشاور

مهر و امضای پیمانکار

کد مدرک :

کد پروژه :

تاریخ : ۱۴۰۳/۰۳/۱۴

نام پیمانکار :

□بالغ به ريال

| شماره | فهرست بهای رشته... | عنوان فصل                       | شماره ردیف | ردیف کامل شرح                                                                                                                                                                   | بهای کل ردیف |
|-------|--------------------|---------------------------------|------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------|
| ۳۵    | تاسیسا □ کانیک     | لوازم بهداشتی، شیرهای بهداشتی   | ۲۹۰۱۰۳     | دست شویی از چینی، به ابعاد تقریبی ۴۹×۶۵ سانتیمتر، بدون پایه.                                                                                                                    | ۳۰۱۱۴۲۰۵۶۰   |
| ۳۶    | تاسیسا □ کانیک     | لوازم بهداشتی، شیرهای بهداشتی   | ۲۹۰۲۰۱     | توالت شرقی از چینی، جا پادار، به ابعاد تقریبی ۵۶×۴۵ سانتیمتر.                                                                                                                   | ۲۷۰۸۴۰۹۶۰    |
| ۳۷    | تاسیسا □ کانیک     | لوله های پی.وی.سی و پلی پروپیلن | ۰۳۰۳۰۳     | لوله پی.وی.سی سخت، به قطر خارجی ۶۳ □ بلیومتر و فشار کار ۶ بار.                                                                                                                  | ۲۰۹۴۴۰۰۰     |
| ۳۸    | تاسیسا □ کانیک     | لوازم بهداشتی، شیرهای بهداشتی   | ۲۹۱۴۰۱     | شیر پیسوار کر □، به قطر ۱۲ □ بلیومتر، با □ پره، یونگ و لوله کر □، به طول تقریبی ۳۰ سانتیمتر.                                                                                    | ۱۹۰۶۲۲۰۴۰۰   |
| ۳۹    | ابنیه              | عملیات □ تخریب و برچیدن         | ۰۱۰۷۱۳     | برچیدن در و پنجره آلومینیم □ یا U.P.V.C.                                                                                                                                        | ۱۶۰۶۱۷۰۷۸۰   |
| ۴۰    | ابنیه              | عملیات □ تخریب و برچیدن         | ۰۱۰۸۰۶     | برچیدن لوله فلزی و هر نوع لوله پلیمری □ دفون در □ صالح بنایی، با قطر بیش از ۲ اینچ به همراه اتصال □ مربوط.                                                                      | ۱۵۰۹۰۴۰۷۵۰   |
| ۴۱    | تاسیسا □ کانیک     | لوازم بهداشتی، شیرهای بهداشتی   | ۲۹۱۳۰۱     | شیر تکی شلنگ دار کر □، به قطر ۱۵ □ بلیومتر، با پولک، افشانک، قلاب و شلنگ خرطوب □ ی کر □، به طول تقریبی ۱۲۰ سانتیمتر.                                                            | ۱۵۰۵۵۰۰۰۸۰   |
| ۴۲    | تاسیسا □ کانیک     | لوازم بهداشتی، شیرهای بهداشتی   | ۲۹۱۶۰۲     | سیفون از □ واد پلیمری به قطر ورودی ۴۰ □ پلی □ تر، همراه با لوله های رابط.                                                                                                       | ۱۴۰۷۴۷۰۰۴۰   |
| ۴۳    | ابنیه              | عملیات □ تخریب و برچیدن         | ۰۱۰۸۰۳     | برچیدن لوله فلزی و هر نوع لوله پلیمری غیر □ دفون، با قطر تا ۲ اینچ به همراه اتصال □ مربوط.                                                                                      | ۷۰۹۳۸۰۲۵۰    |
| ۴۴    | ابنیه              | عملیات □ تخریب و برچیدن         | ۰۱۰۸۰۱     | برچیدن هر نوع سینک ظرفشویی، دستشویی، بیده، توالت غربی، فلاش تانک.                                                                                                               | ۴۰۳۲۵۰۶۴۰    |
| ۴۵    | ابنیه              | عملیات □ تخریب و برچیدن         | ۰۱۰۸۰۲     | برچیدن توالت شرقی، زیر دوشی و وان □ حمام.                                                                                                                                       | ۲۰۷۹۷۰۸۸۰    |
| ۴۶    | ابنیه              | □ مل و نقل                      | ۲۸۰۱۰۲     | □ مل سیمان پاکتی □ صالح سنگی، آهن □، آجر و بلوک، هرگاه فا □ له □ حل تهیه □ حل کارگاه، بیش از ۳۰ کیلو □ تر و تا ۱۵۰ کیلو □ تر باشد، برای تمام طول □ مسیر پس از کسر ۳۰ کیلو □ تر. | ۲۰۶۵۱۰۲۲۹    |

[illegible]

توضیح: بهای و [ ] ردیفها با [ ] تسایب ضرایب فهرست بها، بجز ضریب بالاسری و هزینه تجهیز و برچیدن کارگاه می باشد.  
مهر و امضاء، مسئول، مشاور.

مهر و امضای پیمانکار

جدول ۲. ردیفهایی که در مجموع حایز حداقل ۸۰٪ درصد مبلغ برآورد هزینه کل کار هستند

کد مدرک :

موضوع کار : پروژه تعمیر بازسازی محوطه و ساختمان نام دستگاه اجرایی : اداره تعاون روستایی شهرستان خرمشهر

کد پروژه :

نام پیمانکار :

نام مهندس مشاور :

تاریخ : ۱۴۰۳/۰۳/۱۳

مبالغ به ریال

| شماره                           | شماره فصل | عنوان فصل                     | شماره ردیف | ردیف کامل شرح                                                                                                                                                            | واحد          | بهای واحد  | مقدار      | بهای کل ردیف  | ملاحظات |
|---------------------------------|-----------|-------------------------------|------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------|------------|------------|---------------|---------|
| فهرست بهای واحد پایه رشته ابنیه |           |                               |            |                                                                                                                                                                          |               |            |            |               |         |
| ۱                               | ۲         | عملیات خاکی با دست            | ۰۲۰۱۰۴     | کندن زمین در زمین های سنگی و ریختن مواد کنده شده به کنار محل های مربوط.                                                                                                  | مترمکعب       | ۱۳۰۶۷۹۰۷۸۰ | ۱۰۵/۰۰     | ۱'۴۳۶'۳۷۱'۹۰۰ | ۵/۹۴    |
| ۲                               | ۴         | عملیات بنایی با سنگ           | ۰۴۰۲۰۳     | بنایی با سنگ لاشه و ملات ماسه سیمان ۱:۵ در پی.                                                                                                                           | مترمکعب       | ۱۲۰۹۰۷۹۹۰  | ۱۰۵/۰۰     | ۱'۳۵۵'۳۳۸'۹۵۰ | ۵/۶۰    |
| ۳                               | ۱۱        | آجرکاری و شفته ریزی           | ۱۱۰۵۰۱     | آجرکاری به ضخامت یک و نیم آجر و بیشتر با آجر ماشینی سوراخدار به ابعاد آجر فشاری و ملات ماسه سیمان ۱:۵.                                                                   | مترمکعب       | ۲۱۱۷۵۴۰۷۶۰ | ۲۰۰/۰۰     | ۴'۳۵۰'۹۵۲'۰۰۰ | ۱۷/۹۹   |
| ۴                               | ۱۱        | آجرکاری و شفته ریزی           | ۱۱۰۸۰۲     | اضافه های نامناسبی نسبت به ردیف های دیوارچینی با آجر فشاری، در صورتی که در نما از آجر ماشینی سوراخدار به ابعاد آجر فشاری استفاده شود.                                    | مترمربع       | ۱۰۶۳۶۰۲۴۰  | ۸۱۰/۰۰     | ۱'۳۳۵'۳۵۴'۴۰۰ | ۵/۱۸    |
| ۵                               | ۱۱        | آجرکاری و شفته ریزی           | ۱۱۱۰۰۲     | نماچینی با آجر پلاک با سطح مقطع بیش از ۱۰ سانتی متر مربع یا ملات ماسه سیمان ۱:۵ به همراه دوغاب ریزی پشت آجر.                                                             | مترمربع       | ۵۰۸۸۸'۴۳۰  | ۴۰۰/۰۰     | ۲'۳۵۵'۳۷۲'۰۰۰ | ۹/۷۴    |
| ۶                               | ۱۸        | اندودکاری و بندکشی            | ۱۸۰۸۰۴     | بندکشی توخالی با ملات ماسه بادی و سیمان ۱:۴ روی نمای آجری.                                                                                                               | مترمطول       | ۲۶۰۶۶۸     | ۳۰۲۳۰/۰۰   | ۸۰۶'۱۷۳'۶۴۰   | ۲/۳۲    |
| ۷                               | ۲۰        | کاشی کاری با کاشی های سرامیکی | ۲۰۰۳۲۲     | تهیه و نصب کاشی های سرامیکی لعاب دار یا بدون لعاب روی سطوح افقی با سطح بیش از ۱۶ تا ۲۵ دسی مترمربع.                                                                      | مترمربع       | ۳۰۹۹۷'۹۴۰  | ۳۵۰/۰۰     | ۱'۳۹۹'۲۷۹'۰۰۰ | ۵/۷۹    |
| ۸                               | ۲۲        | کارهای سنگی با سنگ پلاک       | ۲۲۰۴۱۷     | تهیه و نصب سنگ پلاک چینی کریستال قزو (کردستان) در سطوح افقی.                                                                                                             | مترمربع       | ۸۰۲۴۹۰۰۰۰  | ۱۲۵/۰۰     | ۱'۰۳۱'۱۲۵'۰۰۰ | ۴/۲۶    |
| ۹                               | ۲۳        | کارهای پلاستیکی و پلیمری      | ۲۳۱۱۱۰     | تهیه، ساخت و نصب در یا پنجره U.P.V.C به همراه نوار لاستیک اسبند و ورق تقویتی گالوانیزه.                                                                                  | کیلوگرم       | ۲۰۸۹۲۰۸۰۰  | ۴۰۳/۰۰     | ۱'۱۶۵'۷۹۸'۰۰۰ | ۴/۸۲    |
| ۱۰                              | ۲۵        | رنگ آمیزی                     | ۲۵۰۵۰۱     | تهیه مصالح و اجرای رنگ روغنی روی سطوح گچی یا صفحات گچی دیوارها و سقفها.                                                                                                  | مترمربع       | ۹۷۵۰۷۵۵    | ۱۰۶۰۰/۰۰   | ۱۰۵۶۱۲۰۸۰۰۰   | ۶/۴۵    |
| ۱۱                              | ۲۸        | حمل و نقل                     | ۲۸۰۱۰۳     | حمل سیمان پاکتی، مصالح سنگی، آهن آلات، آجر و بلوک، هرگاه فاصله محل تهیه تا محل کارگاه، بیش از ۳۰ کیلومتر و تا ۳۰۰ کیلومتر باشد، برای تمام طول مسیر پس از کسر ۳۰ کیلومتر. | تن - کیلو متر | ۱۱۰۳۰۰     | ۱۰۸۰۷۳۳۲۰  | ۱'۳۲۸'۶۸۵'۱۶۰ | ۵/۰۸    |
| ۱۲                              | ۲۸        | حمل و نقل                     | ۲۸۰۱۰۵     | حمل سیمان پاکتی، مصالح سنگی، آهن آلات، آجر و بلوک، هرگاه فاصله محل تهیه تا محل کارگاه، بیش از ۳۰ کیلومتر و تا ۳۰۰ کیلومتر باشد، برای تمام طول مسیر پس از کسر ۳۰ کیلومتر. | تن - کیلو متر | ۸۰۵۰۹      | ۱۸۲'۴۰۷/۵۰ | ۱'۵۵۳'۰۸۳'۱۷۷ | ۶/۴۲    |
| جمع رشته بریال :                |           |                               |            |                                                                                                                                                                          |               |            |            |               | ۸۰/۹۰   |
| ۱۹۰۵۶۷۰۷۵۰۰۶۲۷                  |           |                               |            |                                                                                                                                                                          |               |            |            |               |         |
| بریال کل جمع :                  |           |                               |            |                                                                                                                                                                          |               |            |            |               | ۸۰/۹۰   |
| ۱۹۰۵۶۷۰۷۵۰۰۶۲۷                  |           |                               |            |                                                                                                                                                                          |               |            |            |               |         |

توضیح : بهای واحد ردیفها با احتساب ضرایب فهرست بها، بجز ضریب بالاسری و هزینه تجهیز و درجین کارگاه میباشد.

مهر و امضای مهندس مشاور

مهر و امضای پیمانکار

مقایسه مبلغ پیشنهادی پیمانکار با مبلغ برآورد بر حسب هر فصل جدول شماره

فهرست بهای واحد پایه رشته ابنیه سال ۱۴۰۳

□ مدرک :

□ پروژه :

موضوع □ بر پروژه تعمیر بازسازی □ حوطه و ساختمان نام دستگاه اجرایی:  
اداره تعاون روستایی شهرستان خل شهر

تاریخ: ۱۴۰۳/۰۳/۱۳

نام مهندس مشاور:

نام پیمانکار :

□ بالغ به ریال

| ردیف | شماره فصل | عنوان فصل                     | برآورد فصل      |                |                | نسبت به برآورد رشته | تعداد ردیفها | تعداد ردیفهای که توجیه بها لازم دارد | مبلغ پیشنهادی پیمانکار | فرمان پیشنهادی پیمانکار |       |
|------|-----------|-------------------------------|-----------------|----------------|----------------|---------------------|--------------|--------------------------------------|------------------------|-------------------------|-------|
|      |           |                               | ردیفهای غیرپایه | جمع            | پایه و غیرپایه |                     |              |                                      |                        | اضافه                   | تخفیف |
| ۱    | ۱         | عملیات تخریب و برچیدن         | ۵۲۴۰۹۴۹۰۴۱۰     | ۵۲۴۰۹۴۹۰۴۱۰    | ۲/۲۰           | ۸                   | ۸            |                                      | ۵۲۱۰۱۱۲۰۶۱۰            |                         | ۸۲۰۰۰ |
| ۲    | ۲         | عملیات خاکی با دست            | ۱۰۴۳۶۰۳۷۶۱۹۰۰   | ۱۰۴۳۶۰۳۷۶۱۹۰۰  | ۶/۰۳           | ۱                   | ۱            |                                      | ۱۰۷۲۷۰۱۱۲۰۴۵۰          | ۱۰۰۰۰۰                  |       |
| ۳    | ۳         | عملیات خاکی با ماشین          | ۴۳۷۰۳۱۰۰۰۰۰     | ۴۳۷۰۳۱۰۰۰۰۰    | ۱/۸۴           | ۱                   | ۱            |                                      | ۴۵۳۰۵۶۴۰۰۰۰            | ۲۰۰۰۰۰                  |       |
| ۴    | ۴         | عملیات بنایی با سنگ           | ۱۰۳۵۵۰۳۳۸۰۹۵۰   | ۱۰۳۵۵۰۳۳۸۰۹۵۰  | ۵/۶۹           | ۱                   | ۱            |                                      | ۱۰۵۷۸۰۱۸۴۰۶۵۰          | ۱۰۰۰۰۰                  |       |
| ۵    | ۵         | کارهای فولادی با بلیتگر       | ۵۰۶۰۰۷۶۰۱۵۰     | ۵۰۶۰۰۷۶۰۱۵۰    | ۲/۱۲           | ۲                   | ۲            |                                      | ۵۱۹۰۶۴۴۰۷۶۰            |                         |       |
| ۶    | ۸         | بتن درجا                      | ۵۵۵۰۲۰۳۰۹۰۰     | ۵۵۵۰۲۰۳۰۹۰۰    | ۲/۳۳           | ۱                   | ۱            |                                      | ۵۸۰۰۷۵۲۰۰۶۰            |                         |       |
| ۷    | ۱۱        | آجرکاری و شفته ریزی           | ۸۰۱۵۶۰۴۳۰۰۴۰۰   | ۸۰۱۵۶۰۴۳۰۰۴۰۰  | ۳۴/۲۳          | ۴                   | ۴            |                                      | ۹۰۸۵۸۰۳۵۴۰۲۶۰          | ۱۰۰۰۰۰                  |       |
| ۸    | ۱۳        | علقی کاری رطوبتی              | ۵۷۹۰۱۹۸۰۴۵۰     | ۵۷۹۰۱۹۸۰۴۵۰    | ۲/۴۳           | ۲                   | ۲            |                                      | ۵۷۰۰۳۸۰۰۱۹۵۰           |                         |       |
| ۹    | ۱۸        | آبکاری و بندکشی               | ۱۰۲۴۰۰۱۵۳۰۵۳۰   | ۱۰۲۴۰۰۱۵۳۰۵۳۰  | ۵/۲۰           | ۲                   | ۲            |                                      | ۱۰۴۰۰۰۱۴۴۰۸۸۱          |                         |       |
| ۱۰   | ۲۰        | کاشی کاری با کاشی های سرامیکی | ۱۰۹۴۲۰۳۰۹۰۵۴۰   | ۱۰۹۴۲۰۳۰۹۰۵۴۰  | ۸/۱۵           | ۳                   | ۳            |                                      | ۲۰۳۷۶۰۰۵۹۰۸۲۶          |                         |       |
| ۱۱   | ۲۲        | کارهای سنگی با سنگ پلاک       | ۱۰۰۹۰۰۱۶۷۰۵۰۰   | ۱۰۰۹۰۰۱۶۷۰۵۰۰  | ۴/۵۷           | ۲                   | ۲            |                                      | ۱۰۱۵۶۰۰۴۶۰۳۷۵          |                         |       |
| ۱۲   | ۲۳        | کارهای پلاستیکی و پلیمری      | ۱۰۱۶۵۰۷۹۸۰۴۰۰   | ۱۰۱۶۵۰۷۹۸۰۴۰۰  | ۴/۸۹           | ۱                   | ۱            |                                      | ۱۰۳۷۹۰۹۹۲۰۹۰۰          |                         |       |
| ۱۳   | ۲۴        | شیشه و نصب آن                 | ۴۹۷۰۰۰۷۰۹۰۰     | ۴۹۷۰۰۰۷۰۹۰۰    | ۲/۰۹           | ۳                   | ۳            |                                      | ۵۰۷۰۲۶۶۰۹۵۵            |                         |       |
| ۱۴   | ۲۵        | آبکاری                        | ۱۰۵۶۱۰۲۰۸۰۰۰۰   | ۱۰۵۶۱۰۲۰۸۰۰۰۰  | ۶/۵۵           | ۱                   | ۱            |                                      | ۳۰۰۰۸۰۳۶۸۰۰۰۰          |                         |       |
| ۱۵   | ۲۸        | مل و قل                       | ۲۱۷۸۳۰۴۲۳۰۵۶۶   | ۲۱۷۸۳۰۴۲۳۰۵۶۶  | ۱۱/۶۸          | ۳                   | ۳            |                                      | ۲۰۹۰۴۹۴۰۰۶۷۰           |                         |       |
|      |           | جمع کل:                       | ۲۳۰۸۳۰۰۹۵۱۰۵۹۶  | ۲۳۰۸۳۰۰۹۵۱۰۵۹۶ | ۱۰۰/۰۰         | ۳۵                  | ۳۵           |                                      | ۲۷۰۵۴۱۰۹۲۴۰۵۹۲         |                         |       |

شماره ثبت شرکتها: ۱۳۸۴۰۰۰۰۰۰۰۰۰۰  
شماره ثبت: ۱۳۸۴۰۰۰۰۰۰۰۰۰۰۰  
شماره ثبت: ۱۳۸۴۰۰۰۰۰۰۰۰۰۰۰

توضیح: بهای و □ د ردیفها با □ تسا □ ضرایب فهرست بها، بجز ضریب بالاسری و هزینه تجهیز و برچیدن کارگاهی باشد.

مهر و امضای پیمانکار

مهر و امضای مهندس مشاور



جمهوری اسلامی ایران  
وزارت راهبردی مسکن و شهرسازی  
اداره تعاون روستایی شهرستان خن

مقایسه مبلغ پیشنهادی پیمانکار با مبلغ برآورد بر حسب هر فصل جدول شماره

فهرست بهای واحد پایه رشته تاسیسات مکانیکی سال ۱۴۰۲

□ د مدرك :

□ د پروژه :

موضوع □ در پروژه تعمیر بازسازی □ حوطه و ساختمان نام دستگاه اجرایی:  
اداره تعاون روستایی شهرستان خن □ شهر

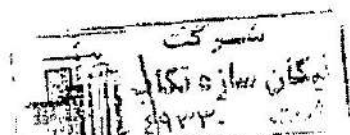
تاریخ : ۱۴۰۳/۰۳/۱۳

نام مهندس مشاور:

نام پیمانکار :

□ بالغ به ريال

| ردیف | شماره فصل | عنوان فصل                       | برآورد فصل   |                 |                    | در □ د برآورد فصل نسبت به برآورد رشته | تعداد ردیفها | مبلغ پیشنهادی به واحد پایه | مبلغ پیشنهادی پیمانکار | در □ د پیشنهادی پیمانکار |       |
|------|-----------|---------------------------------|--------------|-----------------|--------------------|---------------------------------------|--------------|----------------------------|------------------------|--------------------------|-------|
|      |           |                                 | ردیفهای پایه | ردیفهای غیرپایه | جمع پایه و غیرپایه |                                       |              |                            |                        | اضافه                    | تخفیف |
| ۱۶   | ۳         | لوله های پی.وی.سی و پلی پروپیلن | ۱۲۶۰۹۶۸۰۸۰۰  |                 | ۱۲۶۰۹۶۸۰۸۰۰        | ۳۵/۵۹                                 | ۳            |                            | ۱۲۸۰۶۶۱۰۲۸۰            | ۱/۳۲۲۰                   |       |
| ۱۷   | ۲۹        | لوازم بهداشتی، شیرهای بهداشتی   | ۲۲۹۰۸۱۵۰۰۴۰  |                 | ۲۲۹۰۸۱۵۰۰۴۰        | ۶۴/۴۶                                 | ۸            |                            | ۲۳۴۰۷۹۹۰۲۸۷            | ۲/۱۶۸۸                   |       |
|      |           | جمع کل:                         | ۳۵۶۰۷۸۳۰۸۴۰  |                 | ۳۵۶۰۷۸۳۰۸۴۰        | ۱۰۰/۰۰                                | ۱۱           |                            | ۳۶۳۰۴۶۰۰۵۶۷            | ۱/۸۷۱۱                   |       |



توضیح: بهای و □ د ردیفها با □ تسا □ ضرایب فهرست بها، بجز ضریب بالاسری و هزینه تجهیز و برچیدن کارگاه □ ی باشد.  
مهر و امضای مهندس مشاور

مهر و امضای پیمانکار

مقایسه مبلغ پیشنهادی پیمانکار با مبلغ برآورد جدول

کد مدرک :

بر حسب هر رشته و کل کار

کد پروژه :

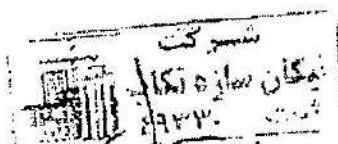
موضوع کار : پروژه تعمیر بازسازی محوطه و ساختمان  
اداره تعاون روستایی شهرستان خرمشهر

تاریخ : ۱۴۰۳/۰۳/۱۳

نام پیمانکار : نام مهندس مشاور :

مبالغ به ریال

| شماره | رشته                        | جمع فصلها | درصد نسبت<br>به برآورد کل | درصد پیشنهادی پیمانکار |       |
|-------|-----------------------------|-----------|---------------------------|------------------------|-------|
|       |                             |           |                           | تخفیف                  | اضافه |
| ۱     | ابتدیه                      | برآورد    | ۷۳/۷۸                     |                        |       |
|       |                             | پیشنهادی  |                           |                        | ۱۵/۵۷ |
| ۳     | تأمینات مکانیکی             | برآورد    | ۱/۱۰                      |                        |       |
|       |                             | پیشنهادی  |                           |                        | ۱/۸۷  |
|       | هزینه بالاسری               | برآورد    | ۲۲/۴۷                     |                        |       |
|       |                             | پیشنهادی  |                           |                        | ۱۲/۴۱ |
|       | هزینه تجهیز و برچیدن کارگاه | برآورد    | ۲/۶۵                      |                        |       |
|       |                             | پیشنهادی  |                           |                        | ۱۵/۰۷ |
|       | جمع (برآورد کل)             | برآورد    | ۱۰۰                       |                        |       |
|       |                             | پیشنهادی  |                           |                        | ۹/۱۲  |



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

مهر و امضای مهندس مشاور

مهر و امضای پیمانکار

جدول ۲. ردیفهایی که در مجموع حایز حداقل ۸۰٪ درصد مبلغ راورد هزینه کل کار هستند

نام دفتر:

موضوع: کار پروژه تعمیر بازسازی حوضه و ساختمان نام دستگاه اجرایی: اداره تعاون روستایی شهرستان خرمشهر

تاریخ: ۱۴۰۳/۰۳/۱۳

نام مهندس مشاور:

نام پیمانکار:

بالتبع به ریزال

| شماره | شماره فصل | عنوان فصل | شماره ردیف | ردیف کامل شرح | واحد | های واحد | مقدار | های کل ردیف | نسبت % اورد |
|-------|-----------|-----------|------------|---------------|------|----------|-------|-------------|-------------|
|-------|-----------|-----------|------------|---------------|------|----------|-------|-------------|-------------|

فهرست آیهای واحد پایه رشته آبی

|       |              |            |           |           |                                                                                                                                                                             |        |                                    |    |    |
|-------|--------------|------------|-----------|-----------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------|------------------------------------|----|----|
| ۵/۶۴  | ۱۴۳۶۳۷۶۹۰۰   | ۱۰۵/۰۰     | ۱۳۱۶۷۹۷۸۰ | کعب [تر]  | کندن [این در [این های سنگی و ریختن [اواد کنده شده به کنار [حل های [ربوط.                                                                                                    | ۰۲۰۱۰۴ | عملیات خاکی با دست                 | ۲  | ۱  |
| ۵/۶۰  | ۱۳۵۵۳۳۸۹۵۰   | ۱۰۵/۰۰     | ۱۲۹۰۷۹۹۰  | کعب [تر]  | بنایی با سنگ لاشه و [لاست [اسه سیمان ۱:۵ تر پی.                                                                                                                             | ۰۴۰۲۰۳ | عملیات بنایی با سنگ                | ۴  | ۲  |
| ۱۷/۹۹ | ۴۳۵۰۹۵۲۰۰۰   | ۲۰۰/۰۰     | ۲۱۰۷۵۴۷۶۰ | کعب [تر]  | آجرکاری به ضخامت یک و نیم آجر و بیشتر با آجر [آشینی سوراخدار به ابعاد آجر فشاری و [لاست [اسه سیمان ۱:۵.                                                                     | ۱۱۰۵۰۱ | آجرکاری و شفته ریزی                | ۱۱ | ۳  |
| ۵/۴۸  | ۱۳۳۵۳۵۴۴۰۰   | ۸۱۰/۰۰     | ۱۰۳۶۲۴۰   | کعب [تر]  | اضافه های نامساوی نسبت به ردیف های دیوارچینی با آجر فشاری، در صورتی که در نما از آجر [آشینی سوراخدار به ابعاد آجر فشاری استفاده شود.                                        | ۱۱۰۸۰۲ | آجرکاری و شفته ریزی                | ۱۱ | ۴  |
| ۹/۷۴  | ۲۳۵۵۳۷۷۰۰۰   | ۴۰۰/۰۰     | ۵۰۸۸۸۴۳۰  | کعب [تر]  | نماچینی با آجر پلاک با سطح [قطع بیش از ۱۰ سانتی [تر [ربع یا [لاست [اسه سیمان ۱:۵ به همراه دوغاب ریزی پشت آجر.                                                               | ۱۱۱۰۰۲ | آجرکاری و شفته ریزی                | ۱۱ | ۵  |
| ۳/۳۳  | ۸۰۶۱۷۳۰۶۴۰   | ۳۰۲۳۰/۰۰   | ۲۶۰۶۶۸    | کعب [تر]  | بندکشی توخالی با [لاست [اسه باندی و سیمان ۱:۴ روی نمای آجری.                                                                                                                | ۱۸۰۸۰۴ | بندکشی و بندکشی                    | ۱۸ | ۶  |
| ۵/۷۹  | ۱۳۹۹۲۷۹۰۰۰   | ۳۵۰/۰۰     | ۳۰۹۹۷۹۴۰  | کعب [تر]  | تهیه و نصب کاشی های [سری [یک لعا [دار یا بدون لعا روی سطوح افقی با سطح بیش از ۱۶ تا ۲۵ [تر [ربع.                                                                            | ۲۰۰۳۲۲ | کاشی کاری با کاشی های [سری [یک لعا | ۲۰ | ۷  |
| ۴/۲۶  | ۱۰۳۲۱۲۵۰۰۰   | ۱۲۵/۰۰     | ۸۰۲۴۹۰۰۰  | کعب [تر]  | تهیه و نصب سنگ پلاک چینی کرسن [قروه (کردستان) در سطوح افقی.                                                                                                                 | ۲۲۰۴۱۷ | کارهای سنگی با سنگ پلاک            | ۲۲ | ۸  |
| ۴/۸۲  | ۱۰۱۶۵۷۹۸۴۰۰  | ۴۰۳/۰۰     | ۲۰۸۹۲۰۸۰۰ | کیلوگرم   | تهیه، ساخت و نصب در یا پنجره U.P.V.C به همراه نوار لاستیک [بند و ورق تقویتی گالوانیزه.                                                                                      | ۲۳۱۱۱۰ | کارهای پلاستیکی و پلیمری           | ۲۳ | ۹  |
| ۷/۴۵  | ۱۰۵۶۲۰۸۰۰۰   | ۱۰۶۰۰/۰۰   | ۹۷۵۰۷۵۵   | کعب [تر]  | تهیه [صالح و اجرای رنگ روغنی روی سطوح گچی یا صفحات گچی دیوارها و سقفها.                                                                                                     | ۲۵۰۵۰۱ | رنگ [ریزی                          | ۲۵ | ۱۰ |
| ۵/۰۸  | ۱۰۲۲۸۶۸۵۰۱۶۰ | ۱۰۸۰۷۳۳/۲۰ | ۱۱۰۳۰۰    | تن - کیلو | [مل سیمان پاکتی، [صالح سنگی، آهن آلات، آجر و بلوک، هرگاه فاصله [حل تهیه تا [حل کارگاه، بیش از ۳۰ کیلو [تر و تا ۳۰۰ کیلو [تر باشد، برای تمام طول [سیر پس از کسر ۳۰ کیلو [تر. | ۲۸۰۱۰۳ | مل و نقل                           | ۲۸ | ۱۱ |
| ۷/۴۲  | ۱۰۵۵۲۰۸۷۱۷۷  | ۱۸۲۰۴۰۷/۵۰ | ۸۰۵۰۹     | تن - کیلو | [مل سیمان پاکتی، [صالح سنگی، آهن آلات، آجر و بلوک، هرگاه فاصله [حل تهیه تا [حل کارگاه، بیش از ۳۰ کیلو [تر و تا ۷۵۰ کیلو [تر باشد، برای تمام طول [سیر پس از کسر ۳۰ کیلو [تر. | ۲۸۰۱۰۵ | مل و نقل                           | ۲۸ | ۱۲ |

|       |                |                 |
|-------|----------------|-----------------|
| ۸۰/۹۰ | ۱۹۱۵۶۷۱۷۵۰۱۶۲۷ | جمع و شش پیریل: |
| ۸۰/۹۰ | ۱۹۱۵۶۷۱۷۵۰۱۶۲۷ | تکمیل کارهای    |

توضیح: بهای و [ردیفها با [تسا] ضرایب فهرست بها، بجز ضریب بالاسری و هزینه تجهیز و برچیدن کارگاه باشد.

مهر و امضای پیمانکار

مهر و امضای مهندس مشاور