



جمهوری اسلامی افغانستان
اداره ملی تنظیم امور آب
ریاست عمومی خدمات انجینیری تاسیسات آب
ریاست سروی و پروژه تاسیسات آب
آمریت طرح و دیزاین بند، انهارو تحکیمات



قریه : توده چینه

ولسوالی : متاخان

ولایت : پکتیکا

عنوان پروژه : چکدم توده چینه

بر آورد احجام کاری بخش اول						
شماره	نوع کار	واحد	مقدار	قیمت فی واحد	قیمت مجموعی (افغانی)	ملاحظات
1	موبلایزیشن : شامل قیمت تمام امورات از قبیل انتقال پرسونل ، وسایل ، وسایط ، تاسییس دفتر ساحوی و دیگر امورات جهت اجرای پروژه و دیموبلایزیشن (Demobilation) میباشد	LS	1			
2	کندن کاری های عادی: که عبارت از کندن کاری های بوده که بدون ماشین هایدرولیکی صورت گرفته و دور سازی مواد اضافی آن به مطابق هدایات انجینر ساحه. جهت وضاحت بیشتر به فقره ۲.۰۲ مشخصات تخنیکي مراجعه شود.	m3	815			
3	پرکاری متراکم: عبارت از پرکاری مواد با کیفیت ویل گریدد بوده که از یک ساحه قابل تایید آورده شود و هیچ حالت مقدار تراکم آن کمتر از ۹۰ فیصد پراکتر مودی فاید ای ایس تی ام نباشد. در صورتیکه تراکم سازی توسط ماشین صورت بگیرد نباید ضخامت خاک از ۲۰ سانتی اضافه تر باشد در صورتیکه تراکم سازی خاک توسط ماشین های دستی صورت بگیرد ، ضخامت آن نباید از ۱۰ سانتی اضافه باشد. جهت وضاحت بیشتر متراکم سازی خاک و تیست های مربوط آن به فقره های ۲.۰۵، ۲.۱۳، ۲.۱۴ و ۲.۱۵ مشخصات تخنیکي مراجعه گردد.	m3	392.7			
4	کانکریته هوادار بدون سیخ با مارک ۱۰MPa: تهیه ، ریخت ، متراکم سازی و آب دهی کانکریته هوادار مارک ۱۵ با ۴.۵٪ تا ۷٪ هوا به وسیله مواد علاوه گی تایید شده هوا را معادل ایزومات پرولت ال پی و اضافه ۵٪ سلیکا فوم به شمول قالب بندی مطابق نقشه ها ، مشخصات تخنیکي و هدایات انجینر ساحه.	m3	25			
5	گبیون باکس های (۲x۱x۱): عبارت از گبیون باکس های می باشد که اندازه های خانه جالی آن mm (۸۰x۱۰۰) بوده و اندازه خود باکس ها m (۲x۱x۱) می باشد. بافت گبیون باکس ها مکفری یا معادل آن باشد. وایر های بافت از ۲.۲ ملی متر ، وایر های جالی از ۲.۷ ملی متر و وایر های کنج های باکس نباید از ۳.۴ ملی متر کمتر باشد. هر نوع باکس یا موادی که باکس از آنها ساخته می شوند باید ، تیست شده و تاییدی انجینر از مواد و باکس ها قبل از شروع کار در ساحه گرفته شود. مقدار ملعمع کاری در وایر های جالی از ۲۵۰ ، وایر بافت ۲۳۰ و وایر کنج ها ۲۶۵ گرم فی مترمربع کمتر نباشد. بین پرده های جالی های پکس گبیونی وایر های تسمه یا لیسن وایر در هر ارتفاع ۳۰ سانتی مورد استفاده قرار گیرد تا از برآمده گی باکس ها جلوگیری صورت گیرد. جهت وضاحت بیشتر به فقره های ۴.۱۷ الی ۴.۲۰ مشخصات تخنیکي مراجعه گردد.	m3	28			

6	سنگ کاری دیوار با مصالحه ۱:۴ با اموری ایجابی ان سنگ باید کوهی و مستحکم بوده پاک و عاری از گرد و خاک باشد مطابق نظر انجینیر نظارت کننده ساحه.	m3	816.15		
7	هنگاف کاری ۱:۳ : هنگاف کاری روی سنکاری به نسبت ۱:۳ به امورات ایجابی تحت نظر انجینیر ساحوی.	m2	240.41		
8	لوحه پروژه: تهیه، انتقال و نصب لوحه پروژه به اساس ستاندرد از نوع سنگ مرمر مطابق نقشه و مشخصات تخنیکي معه تمام امورات ایجابی آن که غرض تکمیل این فعالیت ضرورت دانسته میشود. جهت وضاحت بیشتر به فقره ۱.۲۲ مشخصات تخنیکي مراجعه صورت گیرد.	No	1		
مجموع قیمت قسمت اول					
بر آورد احجام کاری بخش دوم					
شماره	نوع کار	واحد	مقدار	قیمت فی واحد	قیمت مجموعی (افغانی)
1	تیبست های تمام مواد و کاری های ساختمانی مثل کانکریت ، گبیون ها ، سیخ گول وغیره مطابق ضروریات و هدایات ذکر شده در مشخصات تخنیکي	LS	1		
2	مدنظر گرفتن مصؤنیت و ایمنی کار ها و کاریگران (مثل کلاه ، موزه ، عینک ، دستکش ، محافظ گوش ها ، فیته ایمنی چهار طرف کار ساختمانی ، باکس کمکی وغیره) و دیگر امورات مربوط به محیط زیست و مردم طوریکه در فقره ۱.۲۰ و قسمت هفتم مشخصات تخنیکي ذکر شده ، مکمل رعایت گردد. ساحه باید بدون اندکترین کمی در مسایل محیط زیستی ، دیموبلایزیشن (Demobilation) و ترک شود.	LS	1		
مجموع قیمت قسمت دوم					
مجموع قیمت (قسمت اول + قسمت دوم)					