

د افغانستان اسلامي امارت

د امارتي شرکتونو لوی ریاست
د افغان تيلي کام مخابراتي امارتي شرکت لوی ریاست
د مالی او اداري معاونیت
د تدارکاتو ریاست
د پیرو دلو آمریت
د اجناسو او خدماتو پیرو دلو مدیریت

(موضوع: اعمار احاطه سایت جدید PKA083/TDF پروژه منبع واحد واقع ولسوالی زرمیت ولایت پکتیا)

{3107}

شماره درخواست نرخدهی:

{1447/8/14}

تاریخ صدور درخواست نرخدهی به قمری:

{1404/11/13}

تاریخ صدور درخواست نرخدهی به شمسی:

جنس فوق ضرورت : معاونیت عملیاتی بیسیم (آمریت RF&BSS)

تاریخ ترتیب استعلام : (14 / 8 / 1447)

- (1) اداره {نام اداره تدارکاتی را درج کنید} تخصیص بودجه لازم برای تدارک اجناس/ خدمات غیر مشورتی مندرج این درخواست را دارد.
- (2) آفر سربسته شما الی {تاریخ و وقت را درج کنید} یا قبل از آن به دفتر {مدیریت خریداری امریت تهیه و تدارکات شرکت افغان تیلیکام} تسلیم داده شود.
- (3) آفر ها نیکه بعد از میعاد تسلیمی ارائه گردند، بدون اینکه باز شود مسترد می گردد. پاکت حاوی آفر باید به صورت واضح عبارت نرخ برای {نام اجناس / خدمات غیر مشورتی را درج کنید} نشانی شده باشد.
- (4) آفر ارائه شده در آفرها باید الی مدت (30) روز تقویمی سر از تاریخ ختم میعاد تسلیمی آفرها اعتبار داشته باشد.
- (5) در صورت تغییر در مقدار نیازمندی، اداره می تواند مقدار نیازمندی تقاضا شده را الی (25) فیصد زیاد و یا کم نماید، مشروط به اینکه قیمت مجموعی آن از حدود صلاحیت پولی برای درخواست نرخ گیری تجاوز ننماید.
- (6) ترجیح داخلی مطابق حکم چهارم طرز العمل تدارکات قابل اجرا است. {مورد ترجیح داخلی و فیصدی آنرا درج نمائید}.
- (7) آفر گشائی در محضر عام حتمی نبوده و فرمایش دهنده مکلف به قبول نازلترین نرخ نمی باشد. در صورت رد هر یک یا تمام آفرها فرمایش دهنده کدام مسئولیت در قبال داوطلب تهیه/ ارائه کننده ندارد.
- (8) آفر دهنده اسناد ذیل را با آفر خویش ضمیمه می نماید:
 - 1- جواز تجارتی/ فعالیت/ کار قابل اعتبار؛
 - 2- نمبر تشخیصیه مالییه؛
 - 3- اجازه نامه تولید کننده (در صورت لزوم).
 - 4-
- (9) سند نرخ گیری تکمیل و توسط شخص با صلاحیت یا نماینده تهیه/ ارائه کننده در هر صفحه مهر امضاء شده باشد. نام کارمند صادر کننده درخواست نرخ گیری:

امضاء هیئت

امضاء هیئت

امضاء هیئت

جدول اقلام و قیمت ها

شماره	تفصیلات	Item	Unit	Length (m)	Width (m)	Height (m)	Total Qty	Unit Cost	Total Cost
نوعیت پروژه: سایت های - TDF10 منبع واحد									
نام و کوردینات سایت: - 68.99271 - 33.39236 (PKA-083) منطقه سورگی، ولسوالی زرمت، ولایت یکتیا									
1	هموارکاری و آماده سازی ساحه برای کار ساختمانی: توضیحات: دورنمودن و پاک کاری ساحه از وجود مواد اضافی و غیر قابل استفاده مانند خاک و خاشاک و غیره، خاک های کنده شده و غیره ضایعات ساختمانی باید به محل از قبل تعیین شده انتقال داده شود. قبل از آغاز کار ساختمانی ساحه باید کاملاً هموار باشد برای این منظور در صورت ضرورت کندنکاری و پرکاری باید صورت گیرد. (نرم بودن و یا سخت بودن ساحه را شرکت های قراردادی خودشان در نظر بگیرند که این موضوع به شرکت افغان تیلی کام هیچ ربط ندارد).	1	m2	15	13.5		202.5		
2	کندنکاری تهداب دیوارهای احاطوی و تمامی اطاق ها: توضیحات: در کندنکاری تهداب ها رعایت زاویه 90 درجه الزامی بوده و برای جلوگیری از ریزش خاک و خاشاک در داخل تهداب ها خاک های کندنکاری شده باید به فاصله دورتر جابجا شود.	1	m3	53	0.60	0.90	28.62		
3	کندنکاری سپل پایه های احاطوی و اطاق ها: توضیحات: در کندنکاری سپل پایه ها رعایت زاویه 90 درجه الزامی بوده و برای جلوگیری از ریزش خاک و خاشاک در داخل سپل ها خاک های کندنکاری شده باید به فاصله دورتر جابجا شود.	20	m3				10.40		
4	تپک کاری تهداب دیوارهای احاطوی، اطاق محافظ، آشپزخانه، اطاق جنراتور، اطاق بطری سولر و تشناب توسط ماشین: توضیحات: تپک کاری ساحه کندنکاری شده باید نظر به نوع و چگونگی خاک و مطابق به هدایت انجنیر ساحه صورت گیرد. استحکام ساحه تپک کاری شده باید 95- 98 فیصد در نظر گرفته شود.	1	m2	101	0.60		60.60		
5	کانکریت ریزی بدون سیخ (PCC در کار تهداب زیر سپل ها و سنگ کاری): توضیحات: کانکریت ترکیب 1:1.5:3 به این منظور استعمال میگردد و مرطوب نگهداشتن (curing سطح آن به مدت زمان حد اکثر 28 روز و حداقل 14 روز الزامی میباشد. قالب بندی پاک، سمنت تازه و با کیفیت عالی، جغل و ریگ پاک و شسته شده باید استفاده گردد. نظارت جدی از این روند توسط انجنیر ساحه صورت گیرد.	1	m3	101	0.60	0.05	3.03		
6	سنگ کاری برای تهداب دیوارهای احاطوی و دیوارهای اطاق ها: توضیحات: سنگ کاری باید با مصالحه ترکیب 1:4 صورت گیرد و مرطوب نگهداشتن آن به مدت زمان حد اکثر 28 روز و حداقل 14 روز الزامی میباشد. سنگ معدنی محلی با ابعاد تقریبی 30 در 30 سانتی متر در آن استفاده شود.	1	m3	65.65	0.50	0.80	26.26		

7	کانکریت RCC برای تهداب پایه های احاطوی با مارک 250 کانکریت: توضیحات: برای تهداب پایه ها از کانکریت سیخ دار مارک 250 کانکریت استفاده شود. تخته چوب پاک و نو برای قالب بندی و سمند تازه و با کیفیت همراه با ریگ و جغل پاک و شسته شده برای کانکریت ریزی ضروری است. سیخبندی آن مطابق به نقشه صورت گیرد. حد اقل زمان برای آبیاری 14 روز و حداکثر 28 روز میباشد.	10	m3	1.00	1.00	0.30	3.00
8	کانکریت RCC برای تهداب پایه های اطاق ها با مارک 250 کانکریت: توضیحات: برای تهداب پایه ها از کانکریت سیخ دار با مارک 250 کانکریت استفاده شود. تخته چوب پاک و نو برای قالب بندی و سمند تازه و با کیفیت همراه با ریگ و جغل پاک و شسته شده برای کانکریت ریزی ضروری است. سیخبندی آن مطابق به نقشه صورت گیرد. حد اقل زمان برای آبیاری 14 روز و حداکثر 28 روز میباشد.	10	m3	1.20	1.20	0.40	5.76
9	کانکریت RCC برای پایه های اطاق ها: توضیحات: برای پایه ها از کانکریت سیخ دار مارک 250 استفاده شود. تخته چوب پاک و نو برای قالب بندی و سمند تازه و با کیفیت همراه با ریگ و جغل پاک و شسته شده برای کانکریت ریزی ضروری است. سیخبندی آن مطابق به نقشه صورت گیرد. حد اقل زمان برای آبیاری 14 روز و حداکثر 28 روز میباشد.	10	m3	0.35	0.35	3.10	3.7975
10	کانکریت RCC برای پایه های دیوار های احاطوی: توضیحات: برای پایه ها از کانکریت سیخ دار مارک 250 کانکریت استفاده شود. تخته چوب پاک و نو برای قالب بندی و سمند تازه و با کیفیت همراه با ریگ و جغل پاک و شسته شده برای کانکریت ریزی ضروری است. سیخبندی آن مطابق به نقشه صورت گیرد. حد اقل زمان برای آبیاری 14 روز و حداکثر 28 روز میباشد.	10	m3	0.35	0.35	3.30	4.0425
11	کانکریت RCC برای Tie beam بالای سنگ کاری: توضیحات: برای Tie beams از کانکریت سیخ دار مارک 250 کانکریت استفاده شود. تخته چوب پاک و نو برای قالب بندی و سمند تازه و با کیفیت همراه با ریگ و جغل پاک و شسته شده برای کانکریت ریزی ضروری است. سیخبندی آن مطابق به نقشه صورت گیرد. حد اقل زمان برای آبیاری 14 روز و حداکثر 28 روز میباشد.	1	m3	62	0.35	0.30	6.51
12	خشت پخته برای اعمار دیوار های اطاق ها: توضیحات: خشت پخته استاندارد با کیفیت خوب و با مقاومت 100 کیلو گرام فی سانتی متر مربع با مصالحه ترکیب 1:4 استفاده شود و مدت زمان برای آبیاری آن حداقل 14 روز و حد اکثر 28 روز ضرورت است مواد مورد استفاده خشت با کیفیت عالی و استاندارد که در این ابعاد 22 در 11 در 7 مساوی باشد و مصالحه ترکیب 1:4 برای بافت آن استعمال گردد.	1	m3	38.20	0.35	2.50	33.425
13	خشت پخته برای اعمار دیوار های احاطوی: توضیحات: خشت پخته استاندارد با کیفیت خوب و با مقاومت 100 کیلو گرام فی سانتی متر مربع با مصالحه ترکیب 1:4 استفاده شود و مدت زمان برای آبیاری آن حداقل 14 روز و حد اکثر 28 روز ضرورت است مواد مورد استفاده خشت با کیفیت عالی و استاندارد که در این ابعاد 22 در 11 در 7 مساوی باشد و مصالحه ترکیب 1:4 برای بافت آن استعمال گردد.	1	m3	26.30	0.35	2.80	25.774
14	کانکریت بدون سیخ (PCC) برای پیک دیوار احاطوی سایت با مارک 150: توضیحات: کانکریت ترکیب 1:2:4 به این منظور استعمال میگردد و مرطوب نگهداشتن (curing) آن به مدت زمان حداکثر 28 روز و حداقل 14 روز الزامی میباشد. قالب بندی پاک، سمند تازه و با کیفیت عالی، جغل و ریگ پاک و شسته شده باید استفاده گردد. نظارت جدی از این روند توسط انجنیر ساحه صورت گیرد.	1	m3	29.80	0.45	0.05	0.6705

		42.57	3.30	12.90	m2	1	پرکاری و تپک کاری کف تمامی اطاق ها توسط ماشین: توضیحات: تپک کاری کف اطاق ها باید نظر به نوع و چگونگی خاک و مطابق به هدایت انجنیر ساحه صورت گیرد. استحکام ساحه تپک کاری شده باید 95-98 فیصد در نظر گرفته شود.	15
		4.257	0.10	12.90	m3	1	فرش کردن جغل در فرش تمامی اطاق ها: توضیحات: هموارکاری جغل در ساحه مطابق به نقشه و هدایت انجنیر ساحه باید صورت گیرد. مواد مورد استفاده: جغل با کیفیت عالی، حداکثر سائز آن 10 سانتی و حد اقل سائز 8 سانتی متر باشد و در ضخامت 10 سانتی متر فرش گردد.	16
		5.676	0.20	8.60	m3	1	کانکریٹ ریزی بدون سیخ (PCC) برای فرش های داخلی تمامی اطاق ها: توضیحات: کانکریٹ ترکیب 1:2:4 به این منظور استعمال میگردد و مرطوب نگهداشتن (curing) آن به مدت زمان حد اکثر 28 روز و حداقل 14 روز الزامی میباشد. قالب بندی پاک، سمیت تازه و با کیفیت عالی، جغل و ریگ پاک و شسته شده باید استفاده گردد. نظارت جدی از این روند توسط انجنیر ساحه صورت گیرد.	17
		2.1285	0.15	4.30	m3	1	کانکریٹ سیخ دار (RCC) برای فرش داخلی اطاق جنراتور و تانکی نیل: توضیحات: برای اعمار سلب جنراتور باید از کانکریٹ سیخ دار مارک ($fc=3000psi$) $211 kg/cm^2$ استفاده شود. تخته چوب پاک و نو برای قالب بندی و سمیت تازه و با کیفیت همراه با ریگ و جغل پاک و شسته شده برای کانکریٹ ریزی ضروری است. سیخبندی آن مطابق به نقشه صورت گیرد. حد اقل زمان برای آبیاری 14 روز و حداکثر 28 روز میباشد.	18
		4.50	0.30	15	m3	1	کانکریٹ ریزی بدون سیخ (PCC) برای پیاده رو (ساید واک): توضیحات: کانکریٹ ترکیب 1:2:4 به این منظور استعمال میگردد و مرطوب نگهداشتن (curing) آن به مدت زمان حداکثر 28 روز و حداقل 14 روز الزامی میباشد. قالب بندی پاک، سمیت تازه و با کیفیت عالی، جغل و ریگ پاک و شسته شده باید استفاده گردد. نظارت جدی از این روند توسط انجنیر ساحه صورت گیرد.	19
		0.1755	0.15	3.90	m3	1	کانکریٹ ریزی بدون سیخ (PCC) برای زینه اطاق ها: توضیحات: کانکریٹ ترکیب 1:2:4 به این منظور استعمال میگردد و مرطوب نگهداشتن (curing) آن به مدت زمان حداکثر 28 روز و حداقل 14 روز الزامی میباشد. قالب بندی پاک، سمیت تازه و با کیفیت عالی، جغل و ریگ پاک و شسته شده باید استفاده گردد. نظارت جدی از این روند توسط انجنیر ساحه صورت گیرد.	20
		1.512	0.30	4.20	m3	1	کانکریٹ ریزی بدون سیخ (PCC) برای رمپ اطاق جنراتور: توضیحات: کانکریٹ ترکیب 1:2:4 به این منظور استعمال میگردد و مرطوب نگهداشتن (curing) آن به مدت زمان حداکثر 28 روز و حداقل 14 روز الزامی میباشد. قالب بندی پاک، سمیت تازه و با کیفیت عالی، جغل و ریگ پاک و شسته شده باید استفاده گردد. نظارت جدی از این روند توسط انجنیر ساحه صورت گیرد.	21

						1	m3	43.20	0.35	0.30	4.536	22	کانکریت RCC برای Ring beam بالای خشت کاری: توضیحات: برای beams Ring از کانکریت سیخ دار مارک 250 استفاده شود. تخته چوب پاک و نو برای قالب بندی و سمند تازه و با کیفیت همراه با ریگ و جغل پاک و شسته شده برای کانکریت ریزی ضروری است. سیخبندی آن مطابق به نقشه صورت گیرد. حد اقل زمان برای آبیاری 14 روز و حداکثر 28 روز میباشد.
						1	m3	15	4.60	0.15	10.35	23	کانکریت سیخ دار ((RCC)) برای پوشش تمامی اطاق ها: توضیحات: برای اعمار بام تمامی اطاق ها از کانکریت سیخ دار مارک 200 استفاده شود. تخته چوب پاک و نو برای قالب بندی و سمند تازه و با کیفیت همراه با ریگ و جغل پاک و شسته شده برای کانکریت ریزی ضروری است. سیخبندی آن مطابق به نقشه صورت گیرد. حد اقل زمان برای آبیاری 14 روز و حداکثر 28 روز میباشد.
						1	m3	15	0.15	0.60	1.35	24	کانکریت سیخ دار ((RCC)) برای پاراپیت وال نمای مقابل: توضیحات: برای اعمار پاراپیت وال نمای مقابل از کانکریت سیخ دار مارک 200 کانکریت استفاده شود. تخته چوب پاک و نو برای قالب بندی و سمند تازه و با کیفیت همراه با ریگ و جغل پاک و شسته شده برای کانکریت ریزی ضروری است. سیخبندی آن مطابق به نقشه صورت گیرد. حد اقل زمان برای آبیاری 14 روز و حداکثر 28 روز میباشد.
						1	m3	23.60	0.15	0.30	1.062	25	کانکریت سیخ دار ((RCC)) برای پاراپیت وال نمای جانبی و عقبی: توضیحات: برای اعمار پاراپیت وال نمای جانبی و عقبی از کانکریت سیخ دار مارک 200 کانکریت استفاده شود. تخته چوب پاک و نو برای قالب بندی و سمند تازه و با کیفیت همراه با ریگ و جغل پاک و شسته شده برای کانکریت ریزی ضروری است. سیخبندی آن مطابق به نقشه صورت گیرد. حد اقل زمان برای آبیاری 14 روز و حداکثر 28 روز میباشد.
						8	m3	0.35	0.35	0.50	0.49	26	کانکریت RCC برای پایه های سولر سیستم همراه با پلپت ها و انکربولت ها مطابق ابعاد پایه: توضیحات: برای پایه ها سولر سر بام از کانکریت سیخ دار مارک 250 استفاده شود. تخته چوب پاک و نو برای قالب بندی و سمند تازه و با کیفیت همراه با ریگ و جغل پاک و شسته شده برای کانکریت ریزی ضروری است. سیخبندی آن مطابق به نقشه صورت گیرد. حد اقل زمان برای آبیاری 14 روز و حداکثر 28 روز میباشد.
						1	m2	38.60	0.30		11.58	27	تهیه و نصب آهن چادر 22 گیج بالای پاراپیت وال: توضیحات: آهن چادر 22 گیج گلونایز شده با ضخامت 7 میلی متر با شیب 5 الی 10 درجه به عرض 30 سانتی متر بالای پاراپیت وال نصب گردد تا از نفوذ آب باران و برف جلوگیری شود.
						1	m2	256.67	2.10		539.007	28	پلستر سطح داخلی و بیرونی دیوارهای احاطوی و دیوارهای تمامی اطاق ها معه سقف آن و پیک دیوار احاطوی: توضیحات: ضخامت پلاستر باید 15 ملی متر در نظر گرفته شود و از ترکیب 1:4 سمند و ریگ استفاده شود و سطح نهایی آن باید صاف باشد و برای رنگ مساعد باشد. مرطوب نگهداشتن و آبیاری آن باید حداقل 14 روز و حد اکثر 28 روز صورت گیرد. از ریگ پاک و شسته شده و سمند تازه و آب پاک در ترکیب مصالحه آن استفاده شود.

29	رنگمالی سطح داخلی و بیرونی تمام دیوارهای احاطوی و دیوارهای تمامی اطاق ها معه سقف آن و پیک دیوار احاطوی: توضیحات: رنگ پلاستیکی متناسب برای استفاده فضای داخلی و بیرونی استفاده گردد. رنگمالی باید مطابق هدایت انجنیر ساحه صورت گیرد. رنگ سفید از کمپنی ICI به کار گرفته شود. (رنگمالی بیرونی با استفاده از رنگ 100 فیصد و رنگمالی داخلی با استفاده از رنگ 75 فیصد در 2 لایر صورت گیرد).	1	m2	256.67	2.10	539.007
30	ایزوگام برای بام تمامی اطاق ها: توضیحات: ایزوگام با کیفیت عالی باید بالای بام مطابق نقشه و هدایت انجنیر ساحه انجام میشود.	1	m2	15.40	5	77
31	کانکریت ریزی بدون سیخ (PCC بالایی بام تمامی اطاق ها): توضیحات: کانکریت ترکیب 1:2:4 بعد از ایزوگام کاری بام صورت میگیرد. مرطوب نگهداشتن (curing) سطح آن به مدت زمان حد اکثر 28 روز و حداقل 14 روز الزامی میباشد. قالب بندی پاک، سمنت تازه و با کیفیت عالی، جغل و ریگ پاک و شسته شده باید استفاده گردد. نظارت جدی از این روند توسط انجنیر ساحه صورت گیرد.	1	m3	14.70	4.30	3.1605
32	سیم خاردار بالای دیوار احاطوی: توضیحات: قطر دایره سیم خاردار (60 سانتی متر) باید در طول مسیر ثابت باشد و اندازه آن مطابق نقشه و هدایت انجنیر ساحه در نظر گرفته شود. نصب سیم خاردار با تمام اجزای آن مانند تل های گلونایز شده I شکل صورت گیرد. (پایپ های گلونایز شده GI PIPE شکل باید در امتداد دیوار به فاصله 1.66 متری مطابق نقشه نصب گردد).	1	m	32.80		32.80
33	فرش کردن جغل در محوطه داخل سایت: توضیحات: هموارکاری جغل در ساحه مطابق به نقشه و هدایت انجنیر ساحه باید صورت گیرد. مواد مورد استفاده: جغل با کیفیت عالی، حداکثر سایز آن 10 سانتی و حد اقل سایز 8 سانتی متر باشد و در ضخامت 10 سانتی متر فرش گردد.	1	m3	14.30	8.90	12.727
34	تهیه و نصب درازه فلزی ((D 03 به ابعاد (2.5*1) متر مطابق نقشه (مواد دروازه در نقشه ضم احجام هذا ذکر میباشد) معه نصب دستگیر و قفل مطابق نقشه و امور ایجابی آن.	2	pcs			2
35	تهیه و نصب درازه فلزی ((D 02 به ابعاد (2.18*1.3) متر مطابق نقشه (مواد دروازه در نقشه ضم احجام هذا ذکر میباشد) معه نصب دستگیر و قفل مطابق نقشه و امور ایجابی آن.	1	pcs			1
36	تهیه و نصب درازه فلزی دو پله بی ((D 01 به ابعاد (2.18*2) متر مطابق نقشه (مواد دروازه در نقشه ضم احجام هذا ذکر میباشد) معه نصب دستگیر و قفل مطابق نقشه و امور ایجابی آن.	1	pcs			1
37	تهیه و نصب درازه فلزی ((D 04 به ابعاد (2.5*0.8) متر مطابق نقشه (مواد دروازه در نقشه ضم احجام هذا ذکر میباشد) معه نصب دستگیر و قفل مطابق نقشه و امور ایجابی آن.	2	pcs			2
38	تهیه و نصب کلکین فلزی: به ابعاد (1.2*1.7) متر مطابق نقشه (مواد دروازه در نقشه ضم احجام هذا ذکر میباشد) معه نصب دستگیر مطابق نقشه و امور ایجابی آن.	1	pcs			1

		12.25	3.50	3.50	m2	1	ساخت و نصب دروازه فلزی برای ورودی اصلی سایت: توضیحات: دروازه بزرگ فلزی که شامل دست گیر، قفل، چپراس و غیره ابزار مورد ضرورت و همچنان استعمال ضد زنگ و رنگ نهایی و کار تمام میگردد. ابعاد و محل نصب آن باید مطابق به نقشه صورت گیرد.	39
احجام کار برای کار فوندیشن تاور								
		1.00			L.S	1	انتقال و نصب تاور مکمل (30) متره گرین فیلد با تمام تجهیزات مورد نیاز آن مطابق نقشه و مشخصات از گدام مهتاب قلعه به سایت مربوطه	40
		1.00			L.S	1	رنگمالی تاور مطابق هدایت انجینیر ساحوی	41
		1.00			L.S	1	انتقال (14) تخته سولر همرا با فریم آهنی آن از گدام مهتاب قلعه و نصب آن در سایت مربوطه	42
		78.732	1.20	8.10	m3	1	کندنکاری تهداب برای نصب تاور مطابق نقشه	43
		65.61		8.10	m2	1	تپک کاری برای تهداب تاور	44
		6.40	0.10	8.00	m3	1	کانکریٹ بدون سیخ PCC برای تهداب تاور با مارک 150 با تمامی امور ایجابی مطابق نقشه	45
		36.504	0.60	7.80	m3	1	کانکریٹ سیخدار RCC برای تهداب تاور با مارک 250 مطابق نقشه و هدایت انجینیر با تمامی امور ایجابی	46
		2.048	0.80	0.80	m3	4	کانکریٹ سیخدار RCC برای پایه تهداب تاور با مارک 250 مطابق نقشه و هدایت انجینیر با تمامی امور ایجابی	47
		32	0.50	8.00	m3	1	پرکاری ساحه تهداب تاور در ختم کار معه تپک کاری	48
		2.70	3	0.90	m2	1	کندنکاری چاه جهت آرتینگ برای تاور به قطر cm90 سانتی متر با نصب چک کانکریتی با تمامی امور ایجابی آن مطابق نقشه	49

50	1	lum					1.00	نصب سیستم آرتینگ برای تاور: توضیحات: استفاده از سیم اصلی مسی با سطح مقطع حد اقل 25 ملی متر مربع و میله مسی 20 ملی اصلی با ارتفاع 3 متر کلمپ و یا کنکتر اصلی مسی همراه با تیمپول مسی، نمک، ذغال به مقدار ضرورت، سه حلقه چک که قطر هر حلقه آن 90 سانتی متر باشد و حد اقل 10 سانتی متر با هم فاصله داشته باشد و یک عدد پلیت مسی 60 در 60 به ضخامت 5 ملی متر همراه با یک عدد پایپ 3 اینچ پلاستیکی جهت رسانیدن آب تشناب بخاطر مرطوب نگهداشتن چاه در داخل چاه در نظر گرفته شود نیاز است. با تمامی امور ایجابی آن مطابق نقشه و موازی نمودن میله های تاور با میله که در چاه گروندینگ نصب میگردد با استفاده از سیم گروندینگ بی پوش اصلی مسی که مقاومت کلی آرتینگ چاه باید از 3 اوم بلندتر نباشد.
51	1	m3	2.60	1.10	0.10		0.286	کندنکاری ته‌دب: BTS: توضیحات: در کندنکاری ته‌دب ها رعایت زاویه 90 درجه الزامی بوده و برای جلوگیری از ریزش خاک و خاشاک در داخل ته‌دب ها خاک های کندنکاری شده باید به فاصله دورتر جابجا شود.
52	1	m2	2.60	1.10			2.86	تپک کاری ته‌دب: BTS: توضیحات: تپک کاری ساحه کندنکاری شده باید نظر به نوع و چگونگی خاک و مطابق به هدایت انجنیر ساحه صورت گیرد. استحکام ساحه تپک کاری شده باید 95-98 فیصد در نظر گرفته شود.
53	1	m3	2.50	1	0.10		0.25	فروش کردن جغل در ته‌دب: BTS: توضیحات: هموارکاری جغل در ساحه مطابق به نقشه و هدایت انجنیر ساحه باید صورت گیرد. مواد مورد استفاده: جغل با کیفیت عالی، حداکثر سایز آن 15 سانتی و حد اقل سایز 8 سانتی متر باشد و در ضخامت 10 سانتی متر فرش گردد.
54	1	m3	2.50	1	0.30		0.75	کانکریست سیخ دار ((RCC برای سلب: BTS: توضیحات: برای اعمار سلب BTS باید از کانکریست سیخ دار مارک $f_c=3000\text{psi}$ (211 kg/cm²) استفاده شود. تخته چوب پاک و نو برای قالب بندی و سمیت تازه و با کیفیت همراه با ریگ و جغل پاک و شسته شده برای کانکریست ریزی ضروری است. سیخبندی آن مطابق به نقشه صورت گیرد. حد اقل زمان برای آبیاری 14 روز و حداکثر 28 روز میباشد.
55	3	m3	0.70	0.40	0.50		0.42	کندنکاری 3 پایه Cable Tray: توضیحات: در کندنکاری پایه ها رعایت زاویه 90 درجه الزامی بوده و برای جلوگیری از ریزش خاک و خاشاک در داخل سیل ها خاک های کندنکاری شده باید به فاصله دورتر جابجا شود.
56	3	m3	0.70	0.40	0.70		0.588	کانکریست ریزی بدون سیخ ((PCC برای 3 پایه Cable Tray: توضیحات: کانکریست ترکیب 1:2:4 به این منظور استعمال میگردد و مرطوب نگهداشتن ((curing سطح آن به مدت زمان حداکثر 28 روز و حداقل 14 روز الزامی میباشد. قالب بندی پاک، سمیت تازه و با کیفیت عالی، جغل و ریگ پاک و شسته شده باید استفاده گردد. نظارت جدی از این روند توسط انجنیر ساحه صورت گیرد.
57	1	m2	3	0.50			1.50	تهیه کیبل تری فلزی مطابق نقشه ((Cable Tray برای اطاق بطری:
58	1	Lum					1.00	ساخت و نصب سایه بان برای پوشش سلب BTS مطابق نقشه: توضیحات: فرم فلزی به تمام بسته و سایر مواد مورد ضرورت به پوشش آهن چادر 24 گیج و استعمال ضد زنگ شامل این مورد بوده و ابعاد مشخصات آن نظر به نقشه و چگونگی ایجابات ساحوی صورت گیرد. چینل، ناوه آب، عایق کاری، استعمال نم در جاهای مورد ضرورت، میخ و غیره با اجرای کاری کامل.

59	تهیه و نصب کمود و دست شوی برای تشناب: توضیحات: نصب کمود با تمام بست ها، پایپ ها و تمام وسایل مورد ضرورت آن. تمام پایپ های PPR و PVC به چاه سیپتیک وصل گردد. کمود و فلش تانکی کمود، دست شوی همراهی تمام وسایل ایرانی برای تشناب استفاده گردد.	1	Lum				1.00	
60	کاشی برای دیوار تشناب و آشپزخانه: توضیحات: تهیه و نصب کاشی در دیوارهای تشناب و آشپزخانه به ارتفاع 1.20 متر با تمام امورات ایجابی ضرورت نظر به نقشه و هدایت انجنیر ساحه اجرا گردد.	1	m2	21.90		1.20	26.28	
61	تهیه و نصب کاشی در کف تشناب و آشپزخانه: توضیحات: تهیه و نصب کاشی در کف تشناب و آشپزخانه با تمام امورات ایجابی ضرورت آن نظر به نقشه و هدایت انجنیر ساحه اجرا گردد.	1	m2	3.17		3.30	10.461	
62	تهیه و نصب میز آشپزخانه همراهی ظرفشوی با تمامی امور ایجابی: توضیحات: سنگ میز آشپزخانه مرمر وطنی کار شود و نصب ظرفشوی یک کاسه ای اصلی بالای میز با تمام امور ایجابی آن.	1	m2	3.30		0.60	1.98	
63	اعمار چاه فاضلاب برای تشناب: توضیحات: حفر چاه برای فاضلاب تشناب که شامل کندنکاری چاه، تهیه و جابجایی چک کانکریتی سیخ در داخل چاه، نل دوانی از چاه الی تشناب، سرپوش کانکریتی سیخ دار، ریگ اندازی در داخل و اطراف چک و سایر موارد مورد ضرورت نظر به نقشه و هدایت انجنیر ساحه.	1	pcs				1.00	
64	تهیه و نصب سیستم نلدوانی برای آشپزخانه و تشناب: توضیحات: فیتینگ و تمدیدی پایپ های PVC الی چاه سیپتیک.	1	Lum				1.00	
65	اعمار یک عدد منهول طبق نقشه به تمدید پایپ ها: توضیحات: از منهول الی اطاق جنراتور، اطاق بطری بانگ، سلب BTS تمدید ریسمان داخل پایپ ها	1	m3	1.00		1.00	2.00	
66	ناوه آب: دو عدد ناه به قطر پایپ 4 انچ همراهی ساکت و زانوخم.	2	m	3.6			7.2	
67	ذخیره آب پلاستیکی: 500 لیتره	1	Liter	500			1.00	
68	تهیه و نصب لین برق برای سویچ ها و گروپ های اطاق های بطری، جنراتور، آشپزخانه، محافظ، حویلی و تشناب همراهی پایپ برای لین برق: مورد استفاده: وایر مسی عایق کاری شده تعداد هسته: مفرد (یک تار) سایز مقطع: 2.5 ملی متر مربع رنگ: آبی + سرخ و نضواری سیاه	1	m	76			76	
69	تهیه و نصب لین برق برای ساکت های اطاق های بطری، جنراتور، آشپزخانه، محافظ و تشناب مطابق نقشه همراهی پایپ برای لین برق: مورد استفاده: وایر مسی عایق کاری شده تعداد هسته: مفرد (یک تار) سایز مقطع: 2.5 ملی متر مربع رنگ: آبی + سرخ و نضواری سیاه	1	m	60			60	

70	تهیه و نصب سویچ برای تمامی اطاق ها و پروجیکتور لایت حویلی: مواد مورد استفاده: سویچ یک دکمه بی 20 امپیره که تمام ابزار آلات و بسته بندی های آن شامل باشد.	6	pcs	6				
71	تهیه و نصب ساکت با امور اجابایی آن برای تمامی اطاق ها با مواد مورد ضرورت همراه با پایپ برای لین برق: مواد مورد استفاده: ساکت 20 امپیره که تمام ابزار آلات و بسته بندی های آن شامل باشد.	6	pcs	6				
72	تهیه و نصب چراغ (لایت) برای تمامی اطاق ها، و پروجیکتور لایت حویلی 50 وات برای دروازه عمومی: مواد مورد استفاده: چراغ ها همراهی ولترو چراغ های نیولی سطحی و دیواری کپ با هر تیوب معه تمام پرزه جات وصل کننده های مربوطه.	8	pcs	8				
73	تهیه و نصب یک عدد فیوز بکس: مواد مورد استفاده: سه عدد سرکت بریکر (PCS3) 10(A/C) معه تمام پرزه جات و وصل کننده های مربوطه فیوز بکس باید داخل شلتر و با اطاق جنراتور نصب گردد.	1	pcs	1				
74	تهیه و نصب شش عدد جابین بکس برای اطاق ها و برای گروپ حویلی: مواد مورد استفاده: شش عدد جابین بکس برای اطاق ها و گروپ حویلی نصب گردد.	6	pcs	6				
75	تهیه و نصب 2 عدد هواکش یا ایکساز فن برای تشناب و آشپزخانه:	2	pcs	2				
76	تهیه جدول مشخصات برای سایت: توضیحات: ساین بورد که تمام معلومات سایت از جمله آیدی سایت، کوردینات سایت، نوعیت و ارتفاع تاور، نوع خدمات یعنی G2 و G3، تاریخ ساخت، مالک سایت، نوع پاور CP+DG، شماره لینک، نوع میپدا، نمبر بی تی اس مطابق دیزاین تهیه شده نمونه ای باید تهیه و نصب گردد.	1	pcs	1				

نوت:

✓ معیاد برای ساختمان سایت از تاریخ عقد قرارداد 35 الی 42 روز.

✓ اخذ تاییدی کوردینات برای ساختمان از شعبه نیازمند (تخنیکی بیسیم).

✓ اخذ 10% پول بخاطر تامينات از قيمت مجموعی برای 6 ماه بعد از تسليمی سایت.

✓ په هره تدارکاتی پروسه کی چی یو شرکت د اړونده نرخ اخیستنی استعمال مطابق د اجناسو، خدماتو او ساختمانی چارو د تهیه او ترسره کولو لپاره گټونکی ویل شی او قیمت یی له (100000) سل زره افغانیوڅخه لوړ وی مخکی له دی چی د برنده کی اطلاعیه ترلاسه کړی باید له مجموعی قیمت څخه 10% لس فیصده د تضمین په ډول د افغان تیلی کام مخابراتی امارتی شرکت بانکی حساب ته جمع او اصلی اویز یی د مالی محترم ریاست له تصدیق څخه وروسته د تهیه او تدارکاتو ریاست پیروډلو آمریت ته تسلیم کړی.

✓ که چیرته کوم گټونکی شرکت دلس فیصده تضمین له ورکولو څخه انکار وکړی شرکت به یی د افغان تیلی کام مخابراتی امارتی شرکت په تورلیست کی ثبت کپړی او د یوکل لپاره به د افغان تیلی کام مخابراتی امارتی شرکت دخوش خرید له لاری په تدارکاتی پروسوکی گډون نه شی کولای.

✓ که چیرته د گټونکی شرکت لخوا غوښتل شوی اجناس/خدمات په وخت سره تهیه او اماده نه شی یعنی شرکت ونه توانیږی چی اجناس/خدمات/ساختمانی چاری تهیه او ترسره کړی دنه تهیه کولو په صورت کی به د شرکت تضمین دیوکل په پار افغان تیلی کام مخابراتی امارتی شرکت سره پاتی وی او شرکت به یی په تورلیست کی شاملیږی یوکل وروسته به یی بیرته تضمین شرکت ته سپارل کپړی.

✓ پورته ذکرشوی پریکړی د شاروالی جواز لرونکو لپاره د تطبیق وړ نه دی.

مجموع قیمت به ارقام بشمول مالیات :عدد
مجموع قیمت به حروف بشمول مالیات:
مجموع مبلغ مالیات به ارقام و حروف:
مجموع قیمت به ارقام بدون مالیات:عدد (قابل پرداخت)
مجموع قیمت به حروف بدون مالیات (قابل پرداخت)
مدت ضمانت (ورانتی/ گرننتی) بعد از تاریخ اكمال:
مشخصات ضم پیشنهاد می باشد:

مشخصات تخنیکي اجناس

شماره	اقلام	مشخصات
آدرس مشخص شرکت: ایمیل آدرس شرکت:		
اسم تهیه/ ارائه کننده:		
اسم شخص یا نماینده با صلاحیت تهیه/ ارائه کننده:		
امضای شخص یا نماینده تهیه/ ارائه کننده:		
تاریخ:		
شماره تلفون حتمی:		
مهر تهیه/ ارائه کننده		

یادداشت: فرمایش گیرنده کاپی رهنمود، ساخت و مودل، بروشور و یا فهرست تجهیزات یا خدماتی را که اكمال می نماید ضمیمه نماید. معلومات فوق جهت ارزیابی مؤثر آفرها استفاده می گردد.

شرایط تدارک و پرداخت

شرایط ذیل صرف با موافقه تحریری فرمایش دهنده قابل تغییر می باشد.

(1) تهیه کننده مکلف به پرداخت تأمینات و تضمینات می باشد، تأمینات از سر جمع پول 5 الی 15 فیصد اخذ میگردد و بعد از تکمیل و رانتی به اکانت شرکت انتقال میگردد.

(2) بعد از اكمال خدمات غیر مشورتی/ تهیه اجناس، تهیه/ ارائه کننده باید نسخه اصلی و (2) کاپی بل (Invoice) را به فرمایش دهنده تسلیم نماید؛

- (3) پرداخت توسط فرمایش دهنده، طی مدت (30) روز کاری درمقابل مقدار واقعی اجناس/خدمات غیر مشورتی تهیه شده صورت می گیرد.
- (4) فرمایش دهنده میتواند در حالات ذیل با ارسال اطلاعیه کتبی به تهیه/ارائه کننده، امر خریداری را کاملاً یا قسمیاً فسخ نماید:
- 1- تهیه/ارائه کننده موفق به تحویل بخش یا تمام اجناس در ظرف مدت معینه در امر خریداری نشود؛
 - 2- تهیه /ارائه کننده موفق به اجرای مکلفیت های دیگر تحت امر خریداری نشود.
 - 3- هرگاه در اجناس اكمال شده یا خدمات ارائه شده نواقص و یا کاستی ها مشاهده گردد، تهیه/ارائه کننده مکلف به رفع نواقص و کاستی ها در مدت (3) روز کاری بعد از دریافت اطلاعیه در مورد می باشد، در غیر آن فرمایش دهنده می تواند امر خریداری را فسخ نماید.
 - 4- هرگاه تهیه/ارائه کننده، در جریان داوطلبی و یا حین اجرای وظایف محوله تحت امر خریداری اقدام به فساد و تقلب نموده باشد.
 - (5) هرگاه در درخواست نرخ گیری میعاد ضمانت (وارنتی/ گرنٹی) تصریح گردیده باشد، تهیه/ارائه کننده مکلف به تعویض در طول مدت معینه می باشد.

اصلاح اشتباهات محاسبوی

- (1) اشتباهات محاسبوی طور ذیل تصحیح می گردد:
- 1- در صورت تفاوت میان مبلغ به ارقام و حروف، مبلغ به حروف قابل اعتبار می باشد؛
 - 2- در صورتیکه تفاوت میان قیمت فی واحد و قیمت مجموعی وجود داشته باشد، قیمت فی واحد برای ارزیابی قیمت ها و ترتیب امر خریداری قابل اعتبار می باشد؛
 - 3- در صورت موجودیت تفاوت میان نرخ فی واحد و قیمت مجموعی (حاصل ضرب مقدار در نرخ فی واحد)، نرخ فی واحد قابل اعتبار می باشد، هرگاه از نظر فرمایش دهنده اشتباه در نقاط اعشاری در قیمت فی واحد برجسته باشد، در این صورت قیمت مجموعی اقلام طوریکه نرخ داده شده است قابل اعتبار بوده و قیمت فی واحد باید اصلاح شود.
 - 4- فرمایش دهنده مطابق مندرجات فوق اشتباهات محاسبوی را اصلاح و بعد از اخذ موافقه کتبی داوطلب در قیمت مجموعی آفر محاسبه می نماید.
 - 5- داوطلب مکلف به پذیرش اشتباهات محاسبوی در آفر خویش می باشد. در صورت عدم پذیرش اشتباهات محاسبوی توسط داوطلب، آفر وی رد می گردد