

اعلان داوطلبی و دعوت به نرخ دهی

تاریخ اعلان: 17.02.2019

تاریخ ختم: 03.03.2019

از شما ویا شرکت شما دعوت بعمل میآوریم تا یک آفرمهر و امضاً شده شرکت تان را برای تدارکات ذیل
ارایه نمایید:

پروژ: بهسازی پارک زنانه رحمن مینه

شهر: کابل

ناحیه: هشتم شاروالی کابل

موقعیت: گذر/وسک ۱۳

قرارداد کننده: شورای گذر/وسک

موسسه همکار تخنیکی: دفتر اسکان بشر ملل متحد (UN-Habitat)

نظارت کننده: شاروالی کابل و ناحیه هشتم

تمویل کننده: دفتر کمک های ایالات متحده امریکا (USAID)

شرکت های علاقمند میتوانند اسناد داوطلبی را از سایت های ذیل ویا آدرس دفتر ساحوی هییتات واقع در ناحیه
مربوطه دریافت نمایند.

<http://unhabitat.af/procurement/>

<http://kابل-tenders.org>

<http://procurement-notice.undp.org>

پس منظر Background:

برنامه شهر برای همه (CFA) یک برنامه ملی دولت جمهوری اسلامی افغانستان میباشد که مدد و مطمئن بهبود انکشاف شهری از طریق مدیریت زمین و رسمی سازی ساحات غیر پلانی بهبود سیستم مالی و مدیریت عواید شاروالی ها و تطبیق پلان های عمل استراتژیک شهری در محراق فعالیت های آنها قرار دارد.

این برنامه در همکاری نزدیک شاروالی ها، ریاست اراضی و وزارت شهر سازی و مسکن و اشتراک فعالانه مردم و منظم سازی گذرهای ستندرد به همکاری تخنیکی دفتر اسکان بشر ملل متحد (UN-Habitat) و کمک مالی اتحادیه اروپا و کمک های ایالات متحده امریکا (USAID) در یک دوره چهار ساله (2015-2020) مورد تطبیق قرار دارد.

این پروژه (بهسازی پارک زنانه رحمن مینه) در پروسه پلانگذاری عمل استراتژیک تشخیص، اعمار و مورد بهره برداری قرار خواهر گرفت.

پیشنهاد (آفر) پروژه:

ترمیم (بهسازی پارک زنانه رحمن مینه) واقع ناحیه (۸) شهر کابل.

قیمت پیشنهاد باید شامل تمام مصارفات پروژه (مواد ساختمانی، کارگران مسلکی و غیر مسلکی، ماشینری، خدمات، ترانسپورت و غیره) باخاطر اعمار درست و با کیفیت پروژه پیشنهاد شده فوق باشد.

بازدید از ساحه کار:

از تمام شرکت ها جداً تقاضا میگردد به تاریخ 24/02/2019 روز (یکشنبه). به ساعت (9) بجه (قبل) از ظهر از ساحه باز دید نمایند.

محل: (ناحیه هشتم شهر کابل) نمبر مایل (انجینر محمد هارون محمدی 0772018300) و (بشیر باشر 0793535999)

مشخصات تخنیکی:

تغییر و تعویض در مشخصات تخنیکی پروژه پیشنهادی این پیشنهاد قابل قبول نیست. به جز تایید کتبی مسؤول پروگرام.

تمام اسناد پیشنهاد (آفر) مطابق به حصول و مقررات دولت جمهوری اسلامی افغانستان در چوکات و مقررات تهیه و تدارکات صورت میگردد و معیار های ذیل در جریان ارزیابی مدنظر گرفته میشود.

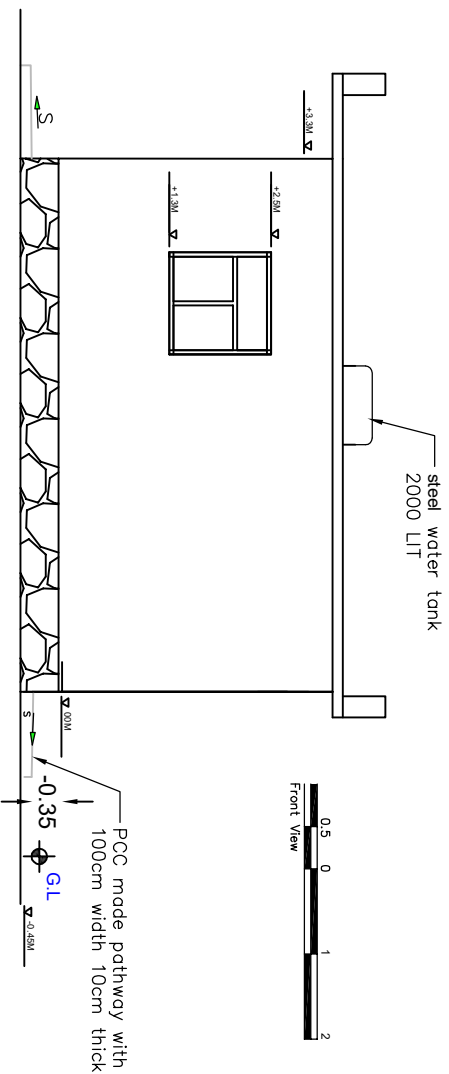
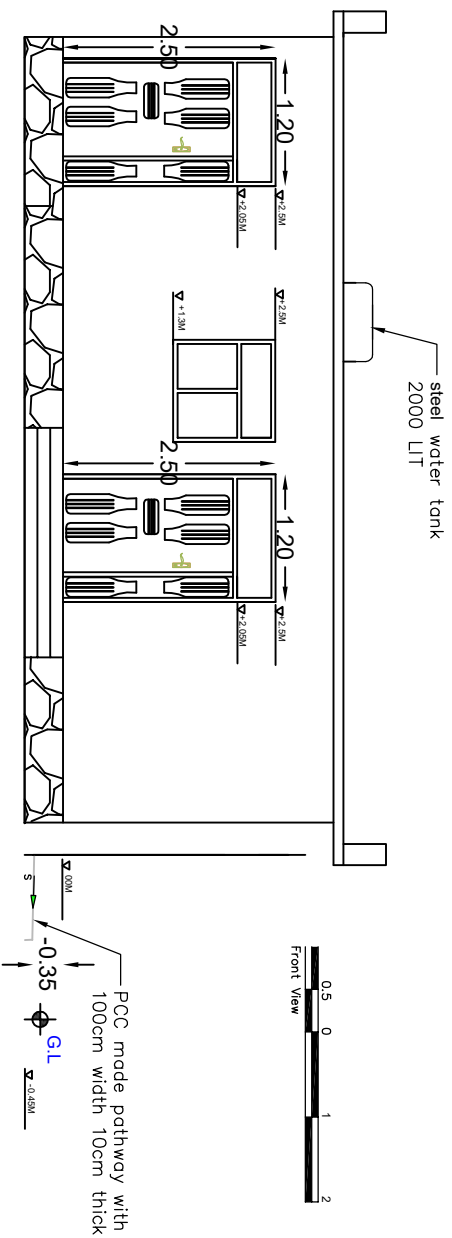
معیار های ارزیابی:

1. کاپی جواز قابل اعتبار ساختمانی ضمیمه گردد.
 2. تجربه کاری مشابه حد اقل از سه پروژه که قیمت هر پروژه حد اقل ۳۰,۰۰۰ دالر امریکایی باشد با ارایه لست پروژه ها مشابه بادر ج معلومات ذیل ضمیمه گردد:
 - a. آدرس شرکت.
 - b. مسؤول شرکت.
 - c. قیمت پروژه ها.
 - d. مدت قرارداد.
 - e. شماره مایل و آدرس الکترونیکی.
 3. صورت حساب بانکی از سه ماه اخیر که بیلانس پولی شان حد اقل ۱۰,۰۰۰ دالر امریکایی باشد.
 4. جهت تطبیق پروژه پلان های ذیل باید ضمیمه گردد:
 - a. پلان کاری
 - b. پلان مصونیت کار
 - c. پلان کنترل کیفیت
 5. لست وسایط و وسایل کاراز قبیل: رولر، گریدر، مکسر کانکریت، اکسکواتور، بلدوزر مشخص گردد که کرایه است و یا شخصی.
 6. لست پرسونل تخنیکی و اداری: یک نفر انجینر ساحوی، یک نفر سفتی انجینر، یک نفر کارمند اداری، یک نفر کارمند مالی و یک نفر آمر پروژه با خلص سوانح آنها.
 7. ۱۰ فیصد تضمین کاری از مجموعه قیمت پروژه بشکل کتبی ارایه گردد که این تضمین به مدت 6 ماه بعد از تکمیل پروژه اعتبار داشته باشد، (شرکت قراردادی باید تعهد نماید که دو هفته بعد از امضای قرارداد 10 فیصد از کل قیمت پروژه را به شکل بانک گرانتهی نزد شورا قرار داده و این بانک گرانتهی در جریان تطبیق پروژه و به مدت 6 ماه بعد از تکمیلی پروژه مدار اعتبار باشد).
 8. قیمت واقعی مناسب و کمترین.
- نوت: تمام اسناد ضروری خواسته شده را بصورت کامل داشته باشند. امکانات تخنیکی شرکت ها بعد از ارزیابی اسناد مالی و تخنیکی آن در ساحه بررسی میگردد.

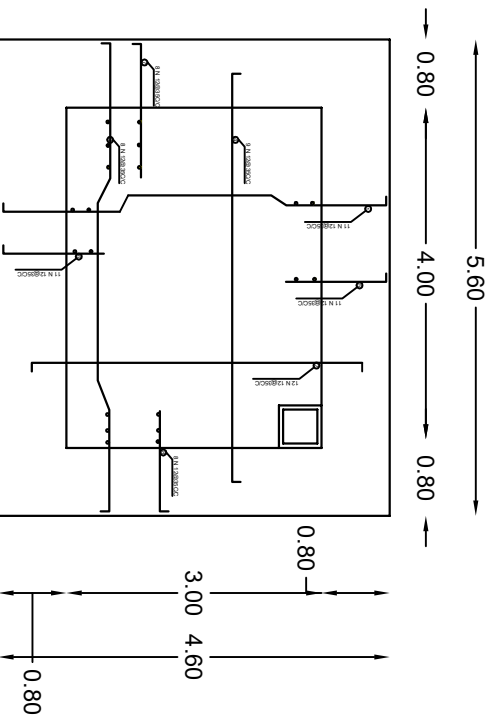
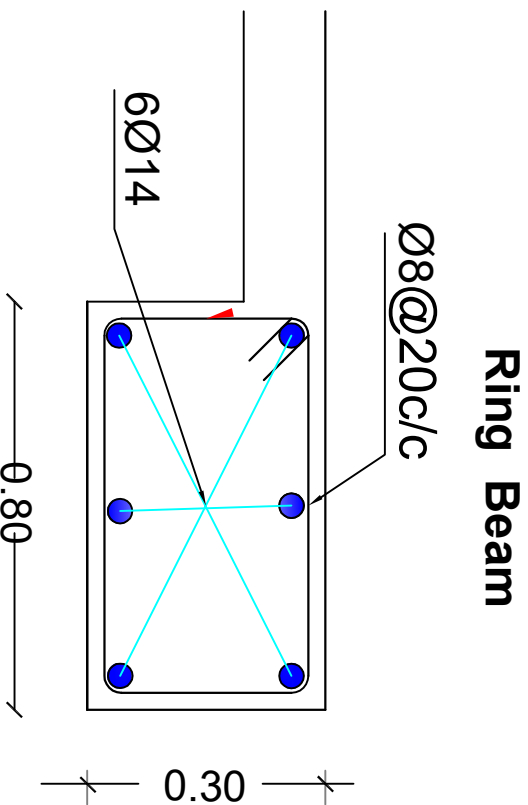
مهر و امضا داوطلب

دستورالعمل برای داوطلبان:

1. از شما درخواست میشود تا آفر خود را تا ساعت (2) بجه بعد از ظهر به وقت محلی به تاریخ (03/03/2019) روز یکشنبه به آدرس دفتر ساحوی برنامه شهر برای همه (هیئات) واقع در ناحیه هشتم شهر کابل تعمیر ناحیه به (بشیرباشر 0793535999) تسلیم نمائید. تسلیمی آفرها بعد از تاریخ و ساعت ذکر شده فوق قابل قبول نمی باشد .
2. نرخ های شما باید برای مدت 90. روز از تاریخ دریافت آن قابل اعتبار باشد.
3. داوطلبان باید برای تمام تدارکات درخواست شده در ذیل نرخ بدهند، در غیر آن آفر آنها رد خواهد شد.
4. داوطلبان باید همه صفحات آفر را مهر و امضا نمایند.
5. هریک داوطلب باید صرف یک آفر ارائه نماید.
6. نرخ ها صرف باید به دالر داده شوند.
7. در صورتیکه تضمین برای اجناس، امور ساختمانی و خدمات درخواست شده لازم باشد، باید در آفرهای خود آن را ذکر نمایند.
8. امر خریداری به داوطلبانیکه آفرهای آنها در اصل جوابگو تشخیص شده و نازلترین و مناسبترین نرخ را ارائه نموده اند، قبل از ختم مدت اعتبار آفر صادر خواهد شد. علی الرغم موارد فوق، فرمایش دهنده حق قبول یا رد آفرها و لغو مراحل داوطلبی را برای خود محفوظ داشته و در هر زمانیکه خواسته باشد تمام آفرها را قبل از اعطای قرارداد رد نموده میتواند.
9. پرداخت ها با در نظر داشت فیصدی پیشرفت امور ساختمانی صورت خواهد گرفت.
10. ما منتظر دریافت آفرهای شما بوده و برای علاقمندی شما در این پروژه تشکر مینماییم.
11. نازلترین قیمت تنها معیار برای اعطا قرارداد نمیشد قیمت ها باید واقعی و مناسب باشد.



CLIENT		SHEET CONTENTS		NAMES	POSITION	SIGNATURE	DATE	SHEET NO.	REVISION	DATE
PROJECT		PROVINCE	KABUL	DESIGNED :	Eng Mohammad Haseon M District Engineer			CROSS SECTION	FIRST ISSUE	04 2018
TT-1		GOZAR	13	DRAWN :	Eng Khawaja Mahmood			Sheet - 1/1		
TT-2		DISTRICT	08	CHECKED :	Eng Kormulakh "Onor"			SCALE:		
TT-3		UNH PROJECT NO.	NO.	APPROVED SR ENG:				ALL DIMENSION IS IN METER	NTS	

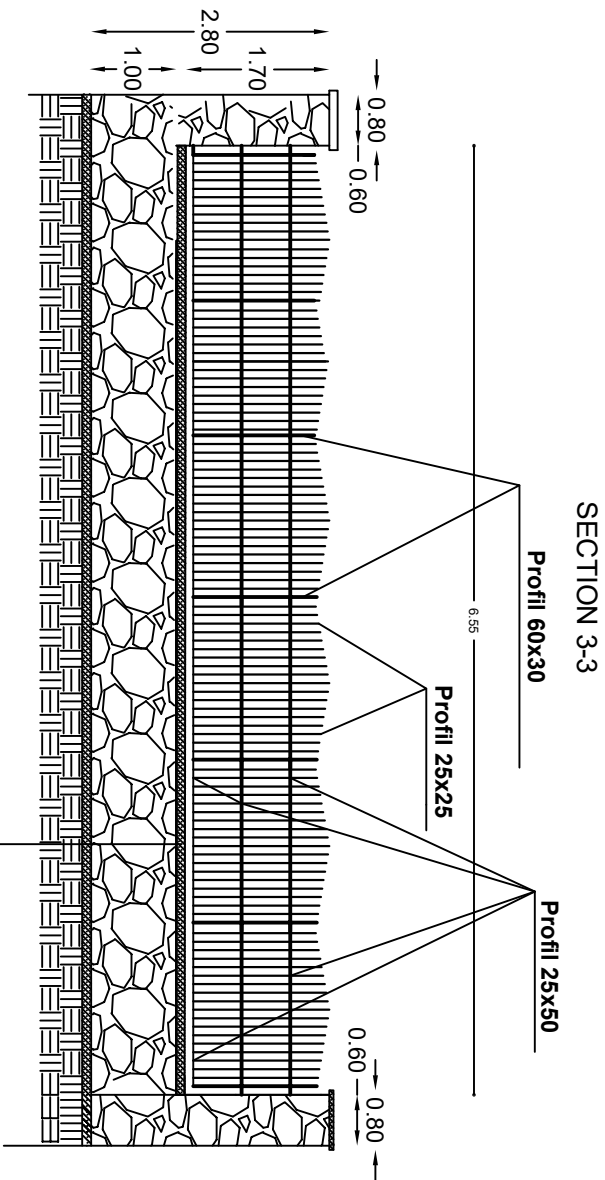


Steel bar chart for Septic slab

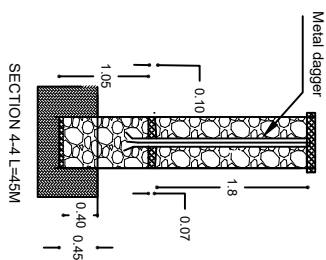
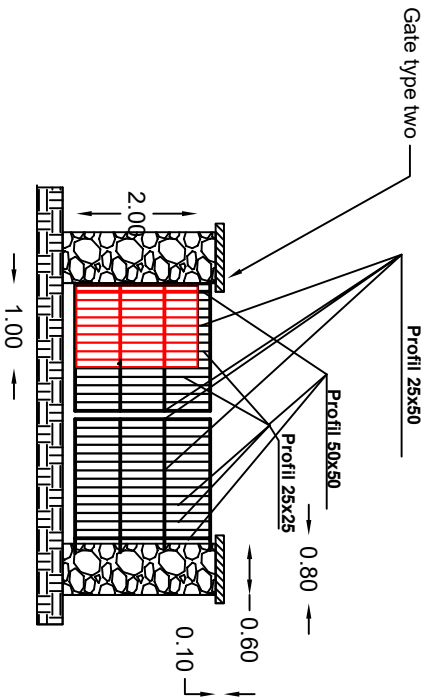
Bar no.	Bar dia (mm)	Length (m)	Num. of bar	Total length (m)	Weight (kg/m)	Total weight (kg)	Total weight + 5% (kg)	Shape of bar
1	12	4.60	11	50.6	0.888	45	47.25	10 150 1.00 4.4 150
2	12	4.60	12	55.2	0.888	49.01	51.46	10 150 4.4 150 3 180
3	12	5.60	8	44.8	0.888	40	42	10 180 150 4.4 180
4	12	5.00	9	45	0.888	40	42	10 180 150 4.4 180
5	12	1.65	22	36.3	0.888	32.23	33.84	10 150 150
6	12	1.90	16	30.4	0.888	27	28.35	10 150 150
7	12	3.00	6	18	0.888	16	16.6	10 300
8	12	4.00	4	16	0.888	14.2	15	10 300
9	14	4.80	12	57.6	1.209	69.63	73.11	10 4.6 4.6
10	14	5.80	12	69.6	1.209	84.14	88.34	10 4.6 4.6
11	8	2.15	86	185	0.394	73	76.65	0.394 150 0.394 150
TOTAL							514.6 Kg	

CLIENT		SHEET CONTENTS				NAMES	POSITION	SIGNATURE	DATE
PROJECT		 UN-HABITAT FOR A BETTER URBAN FUTURE		Park		DESIGNED :	Eng Mohammed Haroon M	District Engineer	
PROJECT						DRAWN :	Eng Khawaja Mahmood		
TR-1						CHECKED :	Eng Kormulath "Omori"		
TR-2						APPROVED SR ENG:			
TR-3				UNH PROJECT NO.	NO.				
ALL DIMENSION IS IN METER NTS									

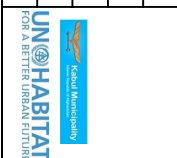
SHEET NO.	REVISION	DATE
CROSS SECTION Sheet - 1/1	FIRST ISSUE	Oct 2018

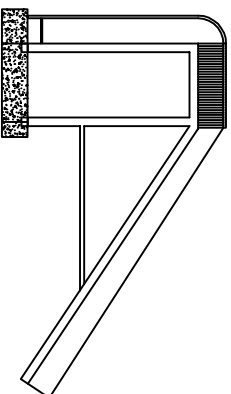
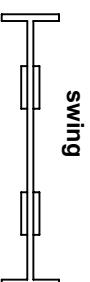
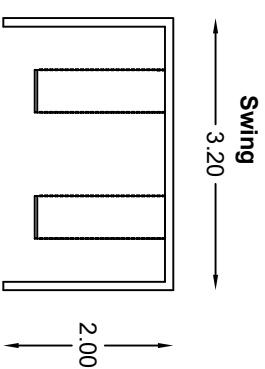
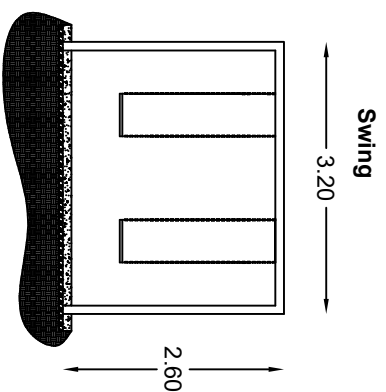
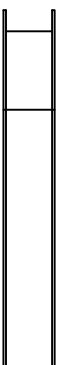


note :it is just one part and the length can change. you can see plan for additional information.

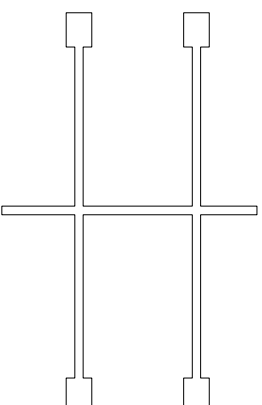


CLIENT		SHEET CONTENTS		NAMES		POSITION	SIGNATURE	DATE	SHEET NO.	REVISION	DATE
PROJECT		PROVINCE	KABUL	DESIGNED :	Eng Mohammad Heroon M	District Engineer			CROSS SECTION	FIRST ISSUE	Oct 2018
TT-1		GOZAR	13	DRAWN :	Eng Khawaja Mahmood				Sheet - 1/1		
TT-2		DISTRICT	08	CHECKED :	Eng Kormulath "Omari"				SCALE:		
TT-3		UNH PROJECT NO.	NO.	APPROVED SR ENG:					ALL DIMENSION IS IN METER		

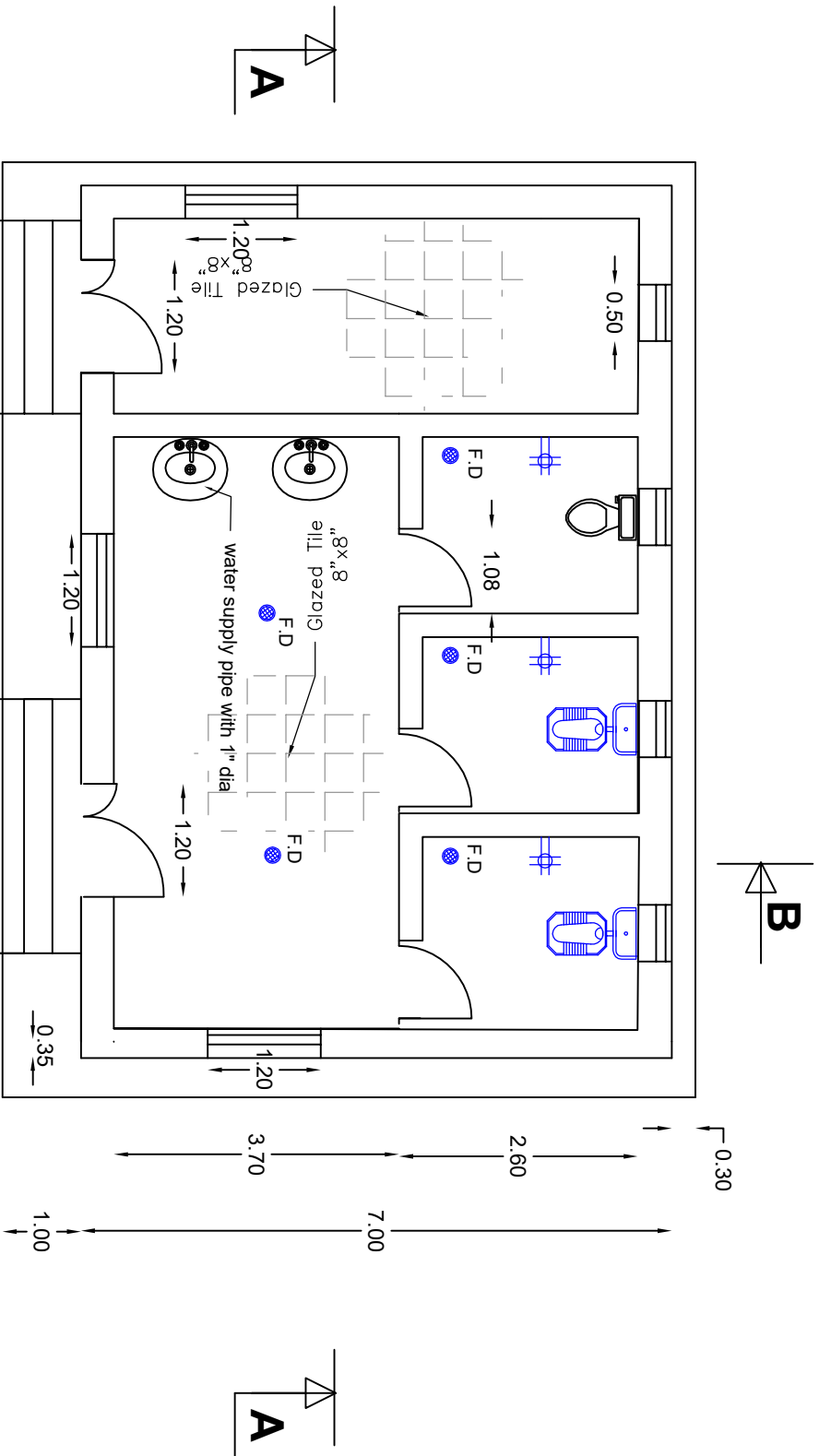




See Saw

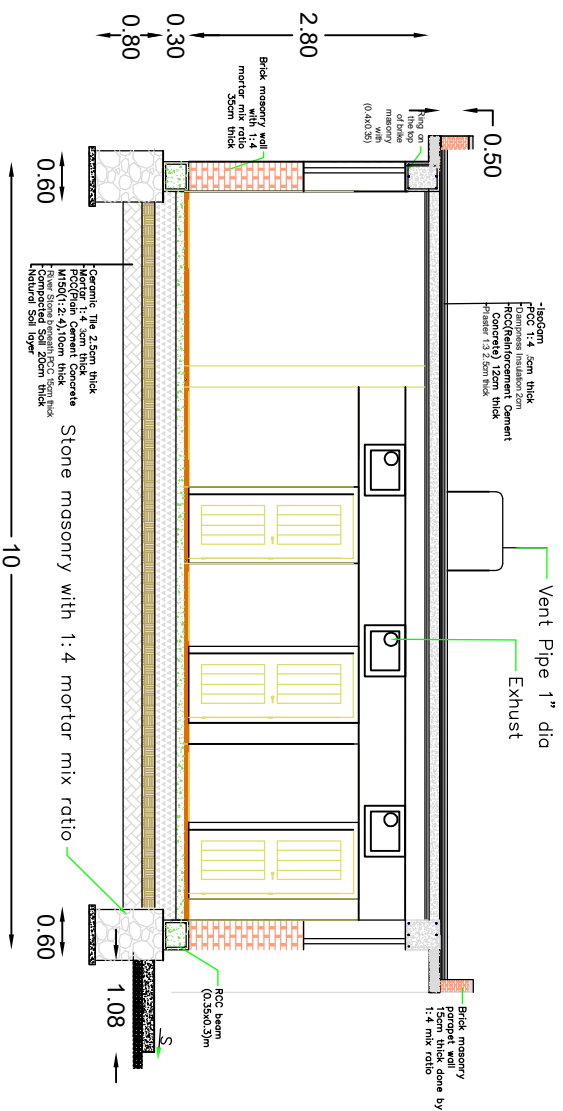


CLIENT		SHEET CONTENTS				NAMES		POSITION	SIGNATURE	DATE	SHEET NO.	REVISION	DATE
PROJECT		Park		PROVINCE	KABUL	DESIGNED :	Eng Mohammad Haroon M	District Engineer			CROSS SECTION Sheet - 1/1	FIRST ISSUE	04.2018
TT-1				GOZAR	13	DRAWN :	Eng Khawaja Mahmood				SCALE:		
TT-2				DISTRICT	08	CHECKED :	Eng Kormulakh "Omori"				ALL DIMENSION IS IN METER		
TT-3				UNH PROJECT NO.	NO.	APPROVED SR ENG:					NTS		

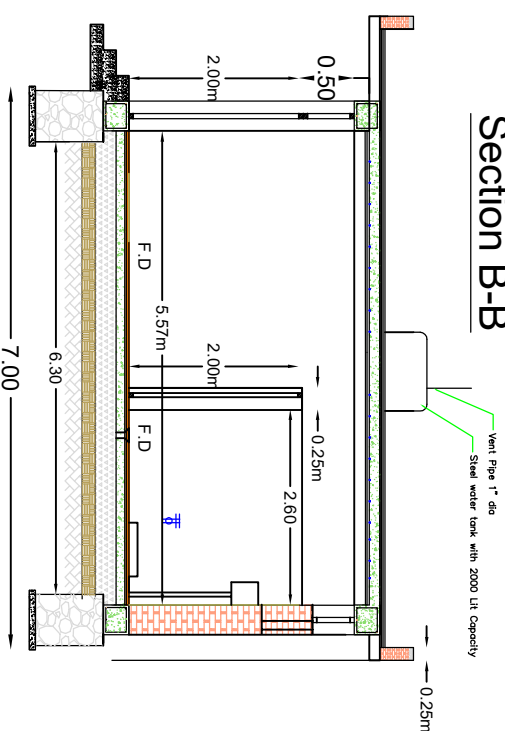


CLIENT	SHEET CONTENTS														
PROJECT															
TT-1															
TT-2															
TT-3															
 UN HABITAT FOR A BETTER URBAN FUTURE		Park		PROVINCE	KABUL	DESIGNED :	NAMES		POSITION	SIGNATURE	DATE	SHEET NO.	REVISION	DATE	
				GOZAR	13	DRAWN :	Eng Mohammad Haroon M		District Engineer						
				DISTRICT	08	CHECKED :	Eng Kormuloh "Onor"								
				UNH PROJECT NO.	NO.	APPROVED SR ENG:									
				ALL DIMENSION IS IN METER											
				NTS											
				CROSS SECTION Sheet - 1/1											
				SCALE:											
				FIRST ISSUE											
				Oct 2018											

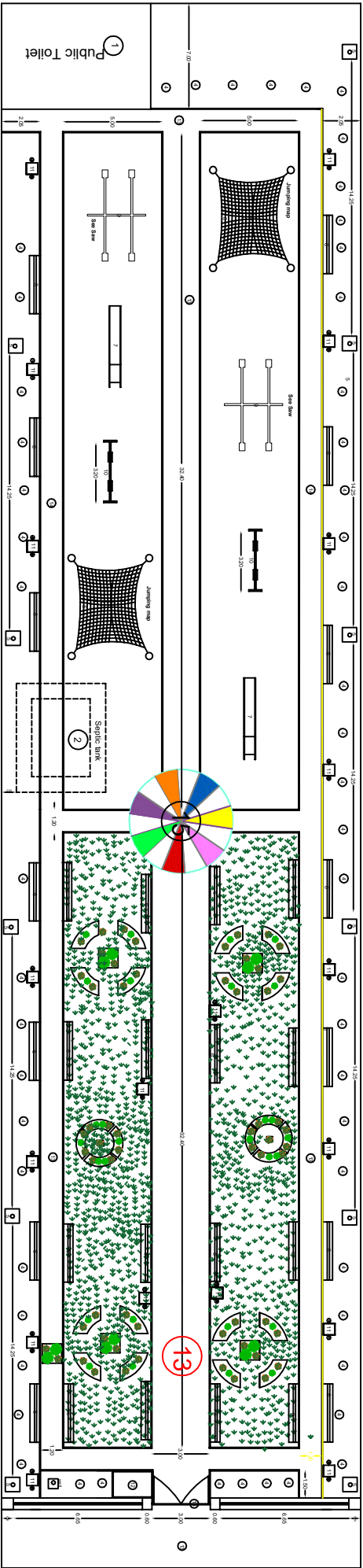
LONG Section A-A



Section B-B



CLIENT		 UN HABITAT United Nations Programme for Human Settlements	SHEET CONTENTS			NAMES	POSITION	SIGNATURE	DATE	SHEET NO.	REVISION	DATE
PROJECT			PROVINCE	KABUL	DESIGNED :	Eng Mohammad Haroon M	District Engineer			GROSS SECTION Sheet - 1/1	FIRST ISSUE	Oct 2018
TIT-1				GOZAR	13	DRAWN :	Eng Kiowoja Mohmoud			SCALE: ALL DIMENSION IS IN METR NTS		
TIT-2			Park	DISTRICT	08	CHECKED :	Eng Karimullah "Omorf"					
TIT-3				UNH PROJECT NO.	NO.	APPROVED SR ENGS:						



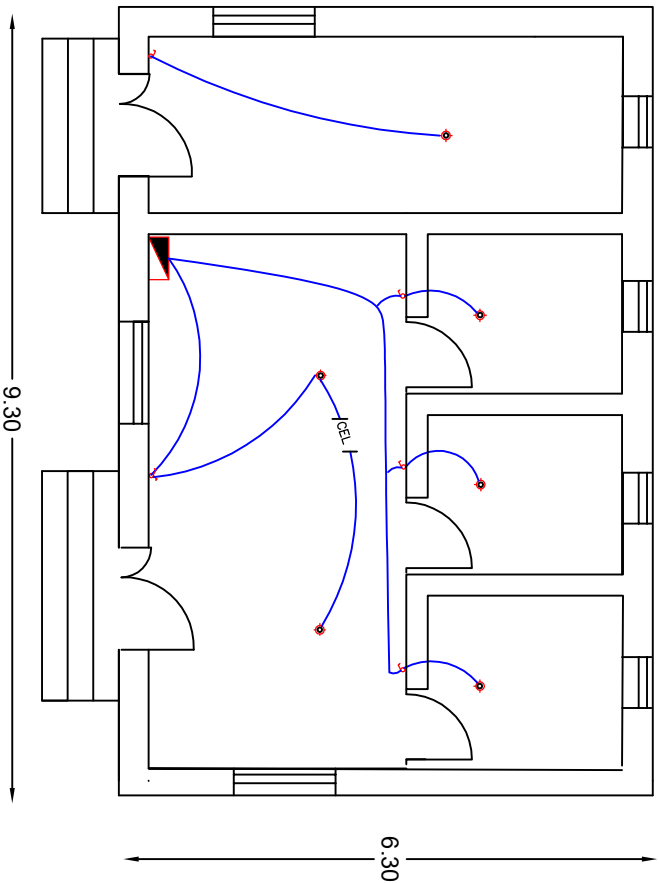
17/20

- 1 Toilet
- 2 Septic
- 3 Deep well
- 4 Tree
- 5 Solar light
- 6 Bench
- 7 Sliding
- 8 Jumpingmap
- 9 See Saw
- 10 Swing
- 11 Trash Buller
- 12 Token Selling
- 13 Side walk
- 14 Gate 3M
- 15 Gazebo



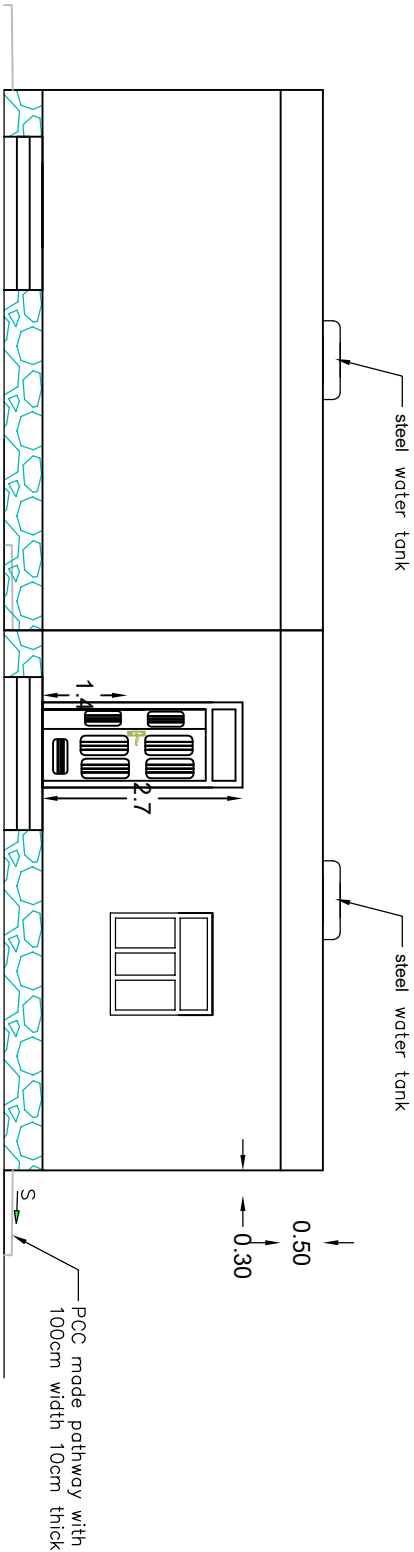
CLIENT		 Kabul Municipality  UN HABITAT FOR A BETTER URBAN FUTURE		SHEET CONTENTS																	
PROJECT				PROVINCE	KABUL	DESIGNED :	Eng Mohammad Haroon M	District Engineer													
TT-1				GOZAR	13	DRAWN :	Eng Khawaja Mahmood														
TT-2				DISTRICT	08	CHECKED :	Eng Karimullah "Omari"														
TT-3		UNH PROJECT NO.	NO.	APPROVED SR ENG:																	
ALL DIMENSION IS IN METER																					
NTS																					

Electrical Plan

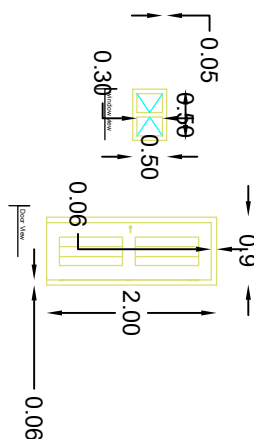


Schedule of Electrical Equipment for Toilet				
Sr.No	Symbol	Description	Unit	Quantity
1	⌚	One pole switch under plaster	each	4
2	⌚	two pole switch under plaster	each	1
3	⌚	Ceiling lamp 40w	each	6
4	⌚	Panel Distribution board	each	1
5	⌚	cooper electrical cable 1(2x2.5)mm^2	m	20
6	⌚	main cable to connect with main network 1(4x10)mm	m	40

CLIENT		SHEET CONTENTS		NAMES		POSITION	SIGNATURE	DATE	SHEET NO.	REVISION	DATE
PROJECT		PROVINCE	KABUL	DESIGNED :	Eng Mohammed Heroon M	District Engineer			CROSS SECTION	FIRST ISSUE	04-2018
TR-1		GOZAR	13	DRAWN :	Eng Khawaja Mahmood				Sheet - 1/1		
TR-2		DISTRICT	08	CHECKED :	Eng Kormaulah "Onor"				SCALE:		
TR-3		UNH PROJECT NO.	NO.	APPROVED SR ENG:					ALL DIMENSION IS IN METER		
		UNH HABITAT								NTS	
		FOR A BETTER URBAN FUTURE									



Openings Schedule



CLIENT		SHEET CONTENTS		NAMES		POSITION	SIGNATURE	DATE	SHEET NO.	REVISION	DATE
PROJECT		Park		PROVINCE	KABUL	DESIGNED :	Eng Mohammad Haroon M		CROSS SECTION		
TR-1				GOZAR	13	DRAWN :	Eng Khawaja Mahmood		Sheet - 1/1	FIRST ISSUE	Oct 2018
TR-2				DISTRICT	08	CHECKED :	Eng Kormuloh "Omari"		SCALE:		
TR-3				UNH PROJECT NO.	NO.	APPROVED SR ENG:			ALL DIMENSION IS IN METER	NTS	



City for All (CFA)

Cost Break Down for Drainage and Road Project

CIA Title:
Province
District:
Gozar:

Upgrading Rahman Mina park and
construction of Toilet
Kabul
8
13

No	Item	Quantity	Unit	Unit cost USD	Total cost USD
1	Moblization, demoblization and site cleaning آن تجهیز	1.00	LS		
2	Excavation of Foundations, Septic tank and Piping trenches with removal of extra soil and filling in required places with all required activities according to the drawings کندنکاری تهاداب ها، چاه سبتیک و ترنج های پایپ ها با انتقال مواد اضافی آن و پرکاری بعضی نکات مورد ضرورت مطابق نقشه های موجوده با تمام امورات ایجابی آن	229.40	m3		
3	Filling of earthwork material for Toilets plinth, Piping trenches and back filling of Septic tank with compaction and all other required activities according to the drawings پرکاری کرسی تشناب ها، ترنج پایپ ها و پرکاری عقب دیوار های چاه سبتیک با تپککاری و دیگر امورات ایجابی آن مطابق نقشه های موجوده	87.83	m3		
4	Filling of boulder for the bed of Toilets with compaction and all other required activities تشناب ها با تپککاری و تمام امورات ایجابی آن مطابق نقشه های موجوده	9.50	m3		
5	PCC M-200 (included mix design) for installation of curb stone in lanes and all other places according to the drawing with other required activities کانکریت مارک ۲۰۰ (با تهیه مکس دیزاین) برای نصب کرب استون راه روها و نکات ضروری دیگر مطابق نقشه های موجوده با تمام امورات ایجابی آن	32.80	m3		
6	RCC M-200 (included mix design) for beams and rings with all required activities according to the drawings کانکریت سیخدار مارک ۲۰۰ (با تهیه مکس دیزاین) برای بیم ها و رینگ ها با تمام امورات ایجابی آن مطابق نقشه های موجوده	20.40	m3		
7	Stone Masonry Work with mortor M-200 in foundation and Super structure including curing and all required material and activities سنگکاری از سنگ رخدار کوهی بامصالحه مارک ۲۰۰ برای تهاداب ها و کرسی معه آبدھی آن با تمام امورات ایجابی آن مطابق نقشه های موجوده	74.90	m3		
8	Brick Masonry with mortar M-250 for brick masonry walls of toilets according to the drawings with all other required activities خشت کاری دیوار های تشناب ها با مصالحه مارک ۲۵۰ با آبدھی و دیگر امورات ایجابی آن مطابق نقشه های موجوده	26.30	m3		
9	Inside and outside plaster M-400 including curing and all required material and activities آبدھی داخلی و خارجی تشناب ها با مصالحه مارک ۴۰۰ معه آبدھی و دیگر امورات ایجابی آن	282.40	m2		
10	Pointing of Stone masonry super-structure with mortor M-400 and curing with all other required activities هنگافکاری سنگکاری با مصالحه مارک ۴۰۰ معه آبدھی و دیگر امورات ایجابی آن	102.70	m2		
11	Tile work of toilets with mortor M-350 and all other required activities کاشی کاری تشناب ها با کاشی در جه اول با مصالحه مارک ۳۵۰ و دیگر امورات ایجابی آن	122.50	m2		
12	Complete UPVC doors and windows including installation, fly net and all required material and activities(turkey کلکین و دروازه پی وی سی ترکی ۷۰۰۰ گیچ با نصب و دیگر امورات ایجابی آن 7000 gage)	17.20	m2		
13	Metal fence to be installed on the walls of parks according to the drawings with all required activities پنجره فلزی برای دیوار پارک با نصب و دیگر امورات ایجابی آن مطابق نقشه های موجوده	30.40	m2		
14	Exhaust (ø25cm) with installation and all other required activities هواکش به قطر ۲۵ سانتی متر پلاستیکی معه نصب و دیگر امورات ایجابی آن	4.00	ITEM		
15	Inside 3coat Painting of Toilet walls from paint 75% off white with all required activities رنگمالي داخلی تشناب ها سه قلم از رنگ پلاستیک درجه اول بازار ۷۵٪ آف وایت با تمام امورات ایجابی آن	131.00	m2		
16	Outside paiting of walls 3coat wheather sheet with all other required activities رنگمالي بیرونی از رنگ درجه اول بازار وایدر شیت سه قلم با تمام امورات ایجابی آن	422.90	m2		
17	Plumbing of toilets with installation of the best quality sinks, Flash toilet, Muslim shower, 3000liter water reservior and Drain with using of PVC pipe 6inch with fittings and all other required activities نلدوانی تشناب ها از پایپ پی وی سی درجه اول با نصب باکیفیت ترین دست شوی، کمود، مسلم شاور، ذخیره آب ۳۰۰۰ لیتره و پای شویه معه بسته بندی آن و دیگر امورات ایجابی آن	1.00	LS		

Cost Break Down for Drainage and Road Project

18	Complete Electricity work of Toilets with installation of one pole and two pole switch, LED light 15*15cm with wiring and installation of Exhust with all required activities according to the drawings. wire for lighting 2*2.5mm, wire for exhust 3*2.5mm and cable 4*10mm for connecting to toilets with main network سیستم برق تشناب ها با نصب سویچ های یک پوله و دوپوله چراغ های ال ای دی ۱۵*۱۵ سانتی متر و نصب هواکش، لین دوانی برای چراغ ها از لین ۲/۵*۲ ملی متر، لین دوانی برای هواکش از لین ۲/۵*۳ ملی متر و کیبل ۱۰*۴ ملی متر برای دیگر قسمت ها با تمام امورات ایجابی آن مطابق نقشه های موجوده	1.00	LS		
19	Installation of Galvanized Iron Sheet in Parapet wall (Mat Gard) and Gutter (ناوه خسی) with all required material and activities نصب مت گرد بالای پاراپیت وال با ناه خسی و دیگر امورات ایجابی آن مطابق نقشه های موجوده	9.00	m		
20	Shuttering of Concrete (plywood planks) with all required activities قالب بندی از تخته پلاپود با تمام امورات ایجابی آن مطابق نقشه های موجوده	131.30	m2		
21	Isogam work of Toilets roof and septic tanks from isogam 4mm, 42kg with all other required activities ایزوگام کاری تشناب ها و چاه سبتیک از ایزوگام ۴ میلی ۴۲ کیلوگرام با تمام امورات ایجابی آن مطابق نقشه های موجوده	210.20	m2		
22	Ceramic work of toilets and toilet's carridor with all required activities سرامیک کاری تشناب ها و دهلیز مربوط آن با تمام امورات ایجابی مورد ضرورت آن	40.00	m2		
23	Interlock works of park pedestrians with all required activities سنگ (انترلاک) با کار آن در پیاده رو های پارک با امورا ایجابی آن مطابق نقشه های موجوده	250.74	m2		
24	Installation of water pump with detail: water pump 3KW 3PHS Hollandia (1no), Verter Pump 5.5KW 3PHS Hollandia (1no), Solar panel 7560Watt Hollandia (54nos), Module structure for 6 panels Hollandia galvanized (9nos), Cable 3*4mm (110m), Cable protection (20m), Cable tie (1no) واتر پامپ سولری با مشخصات یاد شده با نصب آن مطابق به نقشه های موجوده با تمام امورات ایجابی آن	1.00	LS		
25	Deep well 8" Boring of Well				
25.10	Boring of Wells (8") (for the detail of material refer to the drawing) with installation and all other required activities حفر چاه (بخاطر جزیات با نقشه ها مراجعه شود) و دیگر امورات ایجابی آن	120.00	M		
25.20	Filter PVC pip Ø 6" (class C) (for the detail of material refer to the drawing) with installation and all other required activities پی وی سی فلتر (بخاطر جزیات با نقشه ها مراجعه شود) با نصب آن و دیگر امورات ایجابی آن	32.00	M		
25.30	PVC pip Ø 6" (Class C) (for the detail of material refer to the drawing) with installation and all other required activities پی وی سی پایپ 6" کلاس سی (بخاطر جزیات با نقشه ها مراجعه شود) با نصب آن و دیگر امورات ایجابی آن	88.00	M		
25.40	River Gravel Around The filter size(1.5-2.5)cm (for the detail of material refer to the drawing) with installation and all other required activities گازیو (بخاطر جزیات با نقشه ها مراجعه شود) با نصب آن و دیگر امورات ایجابی آن	4.00	M ³		
25.50	Polyethylene Pipe1" for control of water surface (for the detail of material refer to the drawing) with installation and all other required activities پولیتیلین پایپ 1" برای کنترل سطح آب (بخاطر جزیات با نقشه ها مراجعه شود) با نصب آن و دیگر امورات ایجابی آن	5.00	M		
25.60	Switch (fuse box) for water pump (made in Italy) with all required activities سویچ (فیوز بکس) برای واترپمپ ساخت ایتالیا با تمام ضروریات آن	1.00	LS		
25.70	Polyethylene Pipe 2" 16bar for Water pump (for the detail of material refer to the drawing) with installation and all other required activities پولیتیلین پایپ 2" برای واتر پمپ (بخاطر جزیات با نقشه ها مراجعه شود) با نصب آن و دیگر امورات ایجابی آن	150.00	M		
25.80	Extra wire for Water pump (for the detail of material refer to the drawing) with installation and all other required activities کیبل اضافی برای واتر پمپ (بخاطر جزیات با نقشه ها مراجعه شود) با نصب آن و دیگر امورات ایجابی آن	150.00	M		
25.90	Steel Cable(6 mm) for Water pump (for the detail of material refer to the drawing) with installation and all other required activities ستیل کیبل (بخاطر جزیات با نقشه ها مراجعه شود) با نصب آن و دیگر امورات ایجابی آن	120.00	M		
25.10	Union 2" for Polyethylene pipe (for the detail of material refer to the drawing) with installation and all other required activities (بخاطر جزیات با نقشه ها مراجعه شود) با نصب آن و دیگر امورات ایجابی آن	5.00	Pcs		
25.11	Elbow 2" for polyethylene pipe (for the detail of material refer to the drawing) with installation and all other required activities زانو خم (بخاطر جزیات با نقشه ها مراجعه شود) با نصب آن و دیگر امورات ایجابی آن	3.00	Pcs		
25.12	Coupling Tee 2" for Polyethylene pipe (for the detail of material refer to the drawing) with installation and all other required activities (بخاطر جزیات با نقشه ها مراجعه شود) با نصب آن و دیگر امورات ایجابی آن	3.00	Pcs		

Cost Break Down for Drainage and Road Project

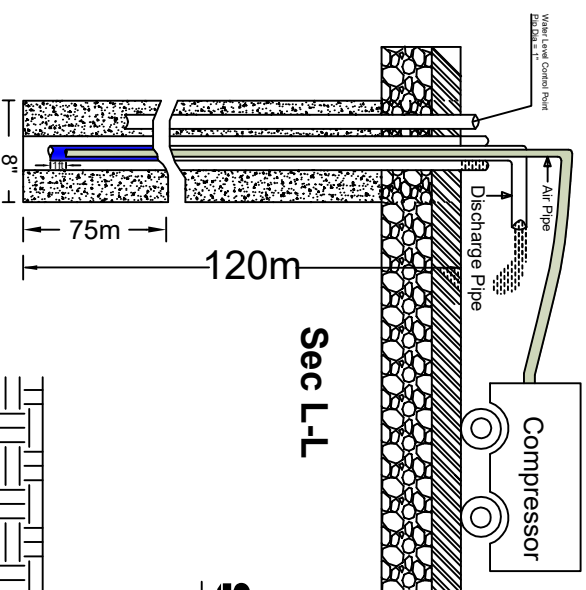
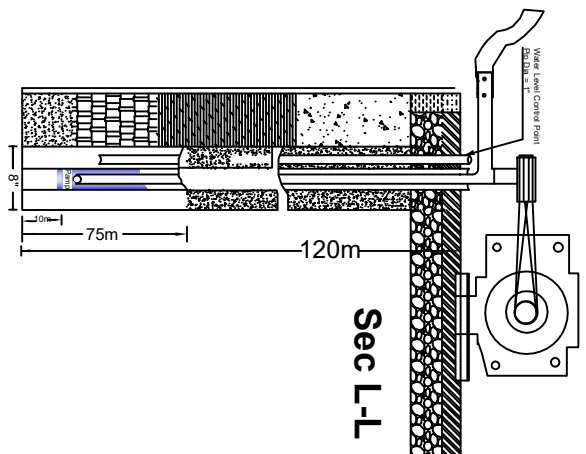
25.13	Compressor pump (for the detail of material refer to the drawing) with installation and all other required activities (بخاطر جزئیات با نقشه ها مراجعه شود) با نصب آن و دیگر امورات ایجابی آن	16.00	Hour		
25.14	Test pump (for the detail of material refer to the drawing) with installation and all other required activities تست (بخاطر جزئیات با نقشه ها مراجعه شود) با نصب آن و دیگر امورات ایجابی آن	8.00	Hour		
25.15	Chlorine (for the detail of material refer to the drawing) with installation and all other required activities (بخاطر جزئیات با نقشه ها مراجعه شود)	3.00	LS		
25.16	Water Supply system in the Park Pip PE 1" with all Necessary work (for the detail of material refer to the drawing) with installation and all other required activities (بخاطر جزئیات با نقشه ها مراجعه شود) با نصب آن و دیگر امورات	100.00	M		
25.17	Deep well cover with all required activities (for the detail of material refer to the drawing) with installation and all other required activities (بخاطر جزئیات با نقشه ها مراجعه شود) با نصب آن و دیگر امورات ایجابی آن	1.00	LS		
25.18	Transportation cost of B Machine for Well هزینه انتقال ماشین برای چاه	1.00	LS		
26.00	Playing Area for kids and other necessary Park play ground assembly(Standard)				
26.1	Gazebo (for the detail of material refer to the drawing) with installation and all other required activities (به خاطر جزئیات به نقشه مرجعه شود) با نصب آن و دیگر امورات لازمی آن	1.00	SET		
26.2	Bench (for the detail of material refer to the drawing) with installation and all other required activities (به خاطر جزئیات به نقشه مرجعه شود) با نصب آن و دیگر امورات لازمی آن	30.00	SET		
26.3	Sliding (for the detail of material refer to the drawing) with installation and all other required activities (به خاطر جزئیات به نقشه مرجعه شود) با نصب آن و دیگر امورات لازمی آن	2.00	SET		
26.4	Jumping (for the detail of material refer to the drawing) with installation and all other required activities (به خاطر جزئیات به نقشه مرجعه شود) با نصب آن و دیگر امورات لازمی آن	2.00	SET		
26.5	See saw (for the detail of material refer to the drawing) with installation and all other required activities (به خاطر جزئیات به نقشه مرجعه شود) با نصب آن و دیگر امورات لازمی آن	2.00	SET		
26.6	Swing (for the detail of material refer to the drawing) with installation and all other required activities (به خاطر جزئیات به نقشه مرجعه شود) با نصب آن و دیگر امورات لازمی آن	3.00	SET		
26.7	Trash boule (for the detail of material refer to the drawing) with installation and all other required activities (به خاطر جزئیات به نقشه مرجعه شود) با نصب آن و دیگر امورات لازمی آن	19.00	SET		
26.8	Token Selling (for the detail of material refer to the drawing) with installation and all other required activities (به خاطر جزئیات به نقشه مرجعه شود) با نصب آن و دیگر امورات لازمی آن	1.00	SET		
27	Solar lighting with all required activities (installation, fixing)				
27.1	Lamp size: 725*355*280, lathium battery: 212 WH/12.8V (ولری با مشخصات یاد شده مطابق به نقشه های موجوده با دیگر امورات ایجابی آن	11.00	No		
27.2	Solar Panel 65W/18V, Panel Size: 725*660*62mm (سولر پنل ۶۵ وات ۱۸ ولت به سائز ۷۲۵*۶۶۰*۶۲ میلی متر مطابق به نقشه های موجوده با تمام امورات ایجابی آن	11.00	No		
27.30	Coulmn GI pipe 3inch with teckness 3mm, hight 6.25 with installation (according to the drawing) and all other requitred activities (پایه های فلزی ۶/۲۵ متره ۳ انچ با ضخامت ۳ میلی مطابق نقشه های موجه با تمام امورات ایجابی آن	11.00	No		
Total					

Note: All Construction material must be approved by responsible Technical Person.

1. PCC must be according to mix design.
2. Water must be clean and drinkable.
3. Steel bar used for concrete joints must be smooth fubricated according to design and free from corrosion.
4. Expension Joints according to the joint layout.
5. Contraction joints according to the joint layout.
6. Construction joints according to the joint layout.
7. All Joints must be filled by bitumen mastic.
8. Only slump tests are included.



DEEP WELL WITH SUPPLY SYSTEM AND RESERVOIR



Section TT-TT
1=25.8 M

CLIENT		UNOHABITAT FOR A BETTER URBAN FUTURE Kabul Municipality												SHEET CONTENTS					NAMES		POSITION	SIGNATURE	DATE	SHEET NO.	REVISION	DATE
PROJECT														PROVINCE	KABUL	DESIGNED :	Eng Mohammad Haroon M	District Engineer				CROSS SECTION Sheet - 1/1	FIRST ISSUE	JANUARY 2018		
TT-1														GOZAR	13	DRAWN :	Eng Khawaja Mahmood									
TT-2														DISTRICT	08	CHECKED :	Eng Karimullah "Aldee"									
TT-3														UNH PROJECT NO.	NO.	APPROVED SR ENG:							ALL DIMENSION IS IN METER NTS			
														Park												