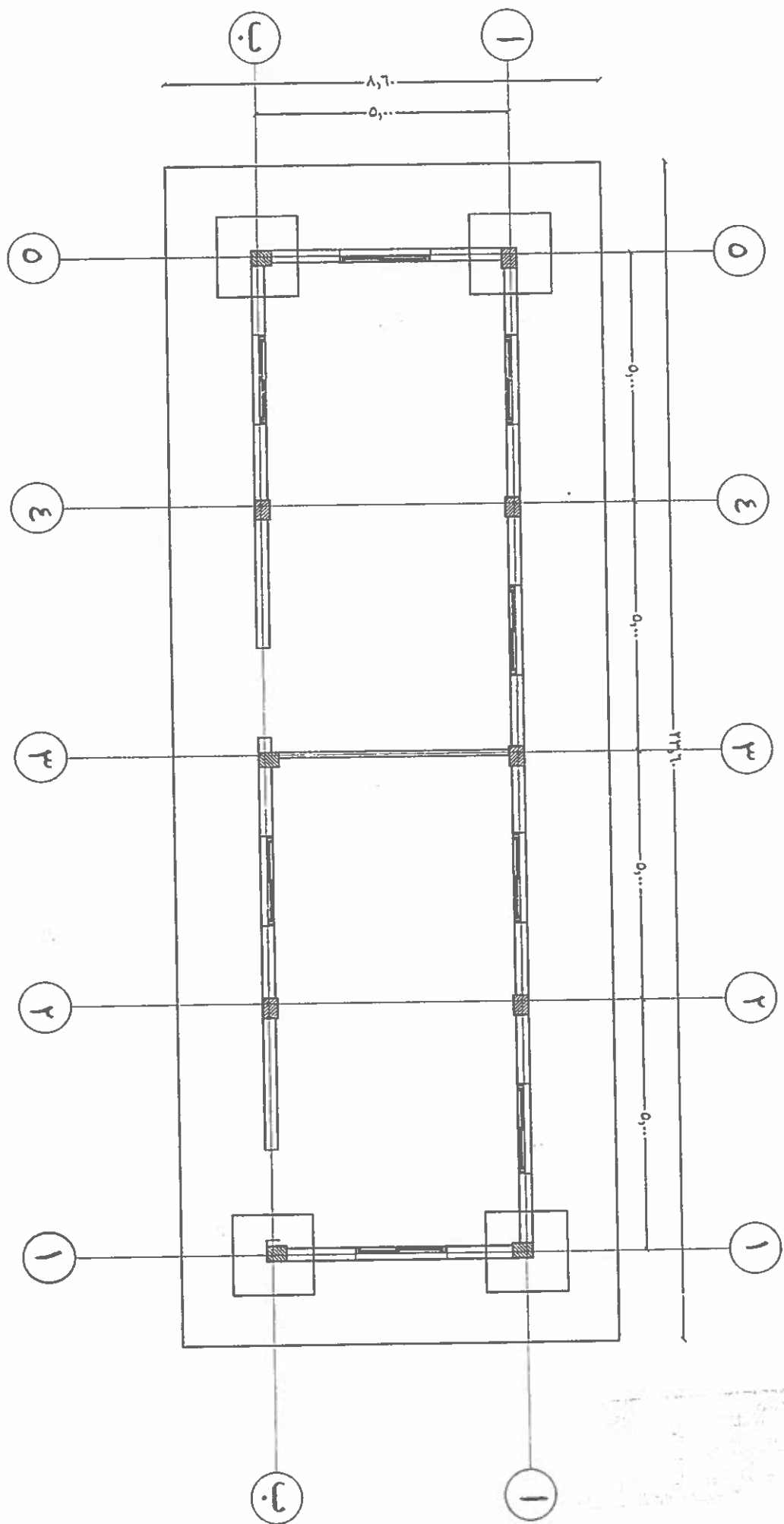
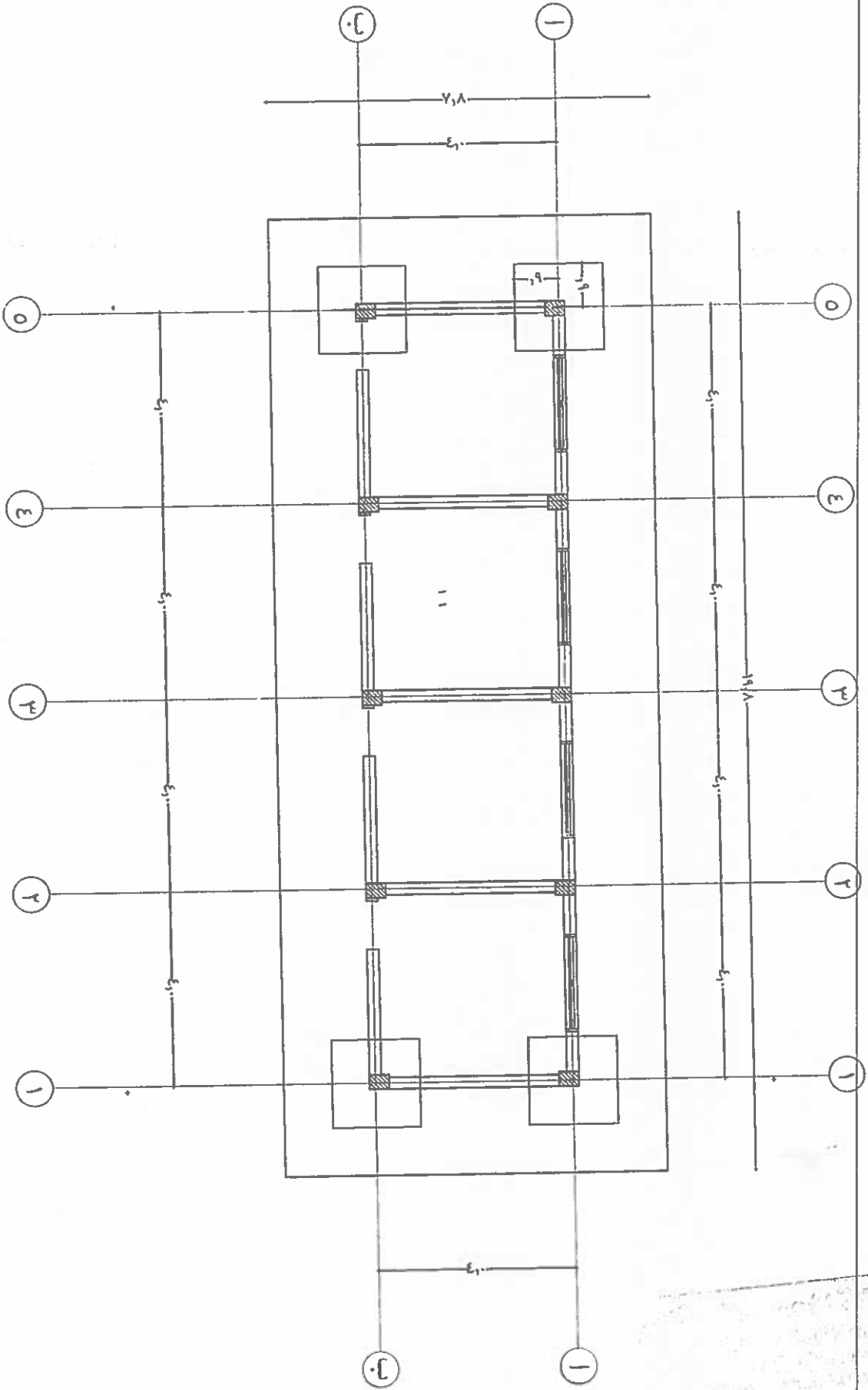


شركة الحسين للمقاولات و التجارة				مصرية ٢٣ شرطة عسكرية				الهيئة العامة للطرق و الكباري			
ملاحظات	إجمالي	مسطحات او مغطيات او اوزان		مقاسات			عدد النماذج	عدد	الوحدة	بيان الأعمال	م
		تتريلات	إضافة	ارتفاع	عرض	طول					
الجسات											
			٢٠,٠٠	٢٠,٠٠	١,٠٠	١,٠٠	١,٠٠	١,٠٠	م.ط	بالمتر الطولي عمل جسات بعمق لا يقل عن ١٠ م	
التسويات											
			١٦٦٦,٠٠	١,٠٠	١٦٦٦		١,٠٠	١,٠٠	م.ط	بالمتر المسطح حفر وردم لزوم التسويات	
الحفر في جميع انواع التربة											
			١٠١٤,٨٠	٢,٥٠	٨,٦٠	٢٣,٦٠	٢,٠٠	١,٠٠	٣م	حفر المبني مخزن ع٢ (٢ نموذج)	
			٧٧٢,٢٠	٢,٥٠	٧,٨٠	١٩,٨٠	٢,٠٠	١,٠٠	٣م	حفر المبني مخزن ع٤ (٢ نموذج)	
			٢٣٠,١٠	٢,٥٠	٧,٨٠	١١,٨٠	١,٠٠	١,٠٠	٣م	حفر المبني مخزن ٨*٤ (١ نموذج)	
	٢٠١٧,١٠	اجمالي الحفر ٣م									
من وردم بنسبة ٢:١ لزوم طبقة الإحلال											
			٤٠٥,٩٢	١,٠٠	٨,٦٠	٢٣,٦٠	٢,٠٠	١,٠٠	٣م	احلال مخزن ع٢ (٢ نموذج)	
			٣٠٨,٨٨	١,٠٠	٧,٨٠	١٩,٨٠	٢,٠٠	١,٠٠	٣م	احلال مخزن ع٤ (٢ نموذج)	
			٩٢,٠٤	١,٠٠	٧,٨٠	١١,٨٠	١,٠٠	١,٠٠	٣م	احلال مخزن ٨*٤ (١ نموذج)	
	٨٠٦,٨٤	اجمالي الاحلال ٣م									
بالمتر المكعب ردم حول الأسسات برمال نظيفة											
مخزن ع٢ (٢ نموذج)											
										الردم	
			٣٠٤,٤٤	١,٠٠	١,٠٠	٣٠٤,٤٤		١	٣م	إجمالي الحفر	
			١٠,٠٠	٠,١٠	٥,٠٠	٢٠,٠٠		١		قصبة الردم	
										الخصومات	
		٧,٦٨		٠,٣٠	١,٦٠	١,٦٠		١٠	٣م	خصم العائدية في	
		٥,٠٠		٠,٥٠	١,٠٠	١,٠٠		١٠	٣م	خصم المسلحة في	
		٦,٥٠		٠,٥٠	٠,٢٥	٤,٠٠		١٣	٣م	السمل	
	٥٩٠,٥٢	١٩,١٨	٣١٤,٤٤				٢		٣م	اجمالي الردم ٢*	
مخزن ع٤ (٢ نموذج)											
										الردم	
			٢٣١,٦٦	١,٠٠	١,٠٠	٢٣١,٦٦		١	٣م	إجمالي الحفر	
			١٢,٨٠	٠,٢٠	٤,٠٠	١٦,٠٠		١	٣م	ردم القصبة	
										الخصومات	
		٩,٧٢		٠,٣٠	١,٨٠	١,٨٠		١٠	٣م	خصم العائدية في	
		٧,٢٠		٠,٥٠	١,٢٠	١,٢٠		١٠	٣م	خصم المسلحة في	
		٤,٥٥		٠,٥٠	٠,٢٥	٢,٨٠		١٣	٣م	السمل	
	٤٤٥,٩٨	٢١,٤٧	٢٤٤,٤٦				٢		٣م	اجمالي الردم ٢*	
مخزن ٨*٤ (١ نموذج)											
										الردم	
			١٣٨,٠٦	١,٠٠	١,٠٠	١٣٨,٠٦		١	٣م	إجمالي الحفر	
										الخصومات	
		٥,٨٢		٠,٣٠	١,٨٠	١,٨٠		٦	٣م	خصم العائدية في	
		٥,١٨		٠,٦٠	١,٢٠	١,٢٠		٦	٣م	خصم المسلحة في	
		٢,٩٤		٠,٦٠	٠,٢٥	٢,٨٠		٧	٣م	السمل	
	١٢٤,١٠	١٣,٩٦	١٣٨,٠٦				١		٣م	اجمالي الردم	
	١١٦٠,٦٠	اجمالي الردم ٣م									

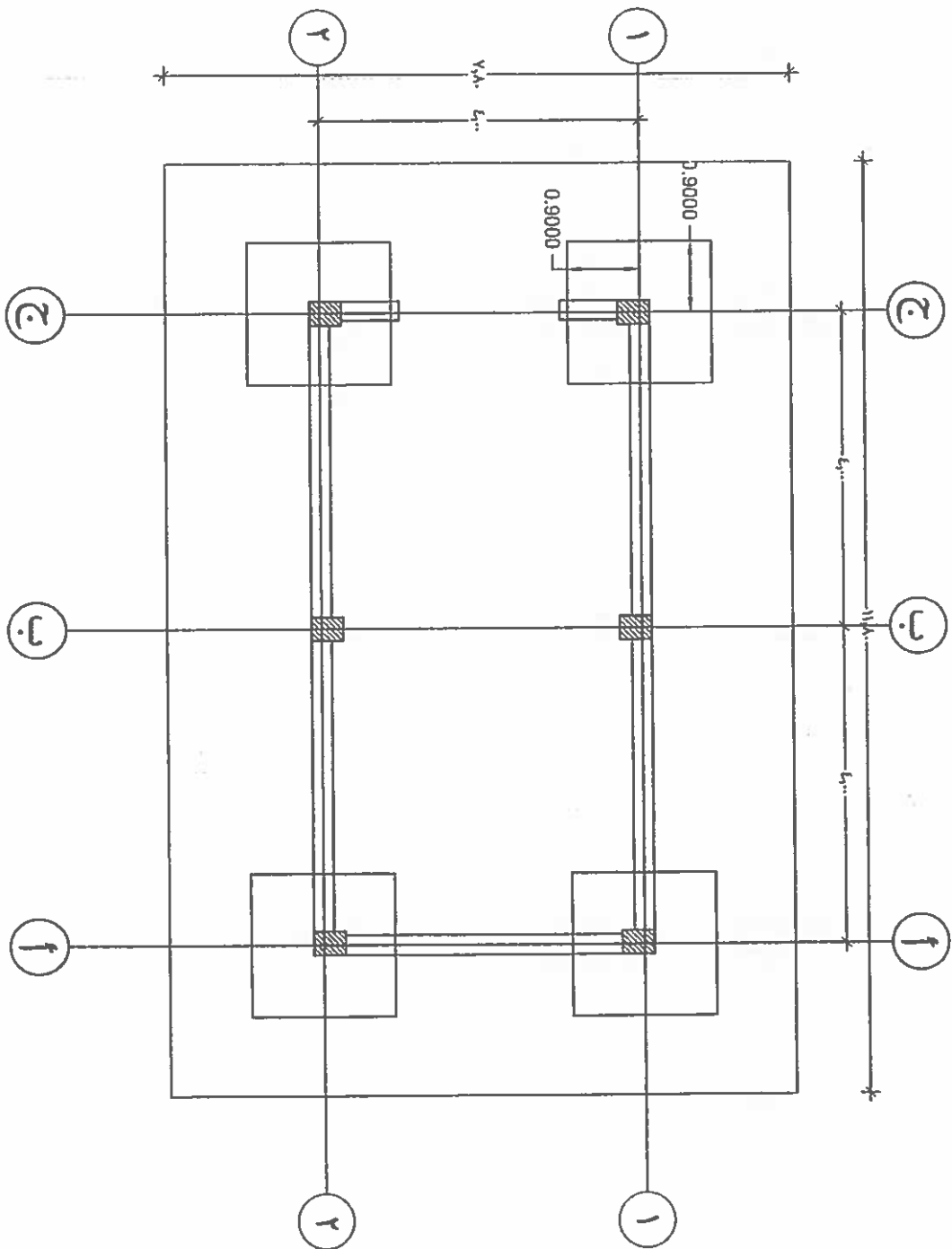
مخزن ٢ ع



مخزن ٤٤



مخزن ۳ × ۸



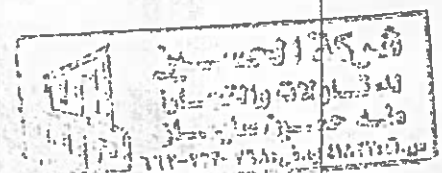
[illegible]

[Faint, illegible handwritten notes and stamps]

شركة الحسين للمقاولات و التجارة				سرية ٢٣ شرطة عسكرية					الهيئة العامة للطرق و الكباري		
ملاحظات	إجمالي	مسطحات أو مسمكت أو اوزان		مقاسات			عدد التماذج	عدد	الوحدة	بيان الأعمال	م
		تزييلات	إضافة	ارتفاع	عرض	طول					
الخرسانة المسلحة لزوم الاعمدة											
خرسانة مسلحة لزوم الأعمدة مخزن ع٢ (٢نموذج)											
			٦,٣٠٠	٣,٥٠	٠,٣٠	٠,٣٠	٢	١٠	٣م	نموذج ع	
	٦,٣٠	إجمالي كميات الخرسانة المسلحة لزوم الاعمدة (٣م)									
خرسانة مسلحة لزوم الأعمدة مخزن ع٤ (٢نموذج)											
			٦,٦٦٠	٣,٧٠	٠,٣٠	٠,٣٠	٢	١٠	٣م	نموذج ع	
	٦,٦٦	إجمالي كميات الخرسانة المسلحة لزوم الاعمدة (٣م)									
خرسانة مسلحة لزوم الأعمدة مخزن ٨*٤ (١نموذج)											
			١,٩٩٨	٣,٧٠	٠,٣٠	٠,٣٠	١	٦	٣م	نموذج ع	
	٢,٠٠	إجمالي كميات الخرسانة المسلحة لزوم الاعمدة (٣م)									
	١٤,٩٦	إجمالي الخرسانة المسلحة لزوم الاعمدة ٣م									
الخرسانة المسلحة لزوم السقف											
السقف مخزن ع٢ (٢نموذج)											
										الكمرات	
										أولاً : الكمرات الرأسية	
			٤,٥٠	٠,٣٦	٠,٢٥	٥,٠٠	٢	٥	٣م	نموذج (ك)٢	
			٠,٠٠							ثانياً : الكمرات الأفقية	
			٧,٢٩	٠,٣٦	٠,٢٥	٢٠,٢٥	٢	٢	٣م	نموذج (ك)١	
			٠,٠٠							البلاطات	
			٣٧,١٩	٠,١٤	٦,٢٥	٢١,٢٥	٢	١	٣م	السقف	
	٤٨,٩٨	الإجمالي									
السقف مخزن ع٤ (٢نموذج)											
										الكمرات	
										أولاً : الكمرات الرأسية	
			٣,٦٠	٠,٣٦	٠,٢٥	٤,٠٠	٢	٥	٣م	نموذج (ك)٢	
			٠,٠٠							ثانياً : الكمرات الأفقية	
			٥,٨٥	٠,٣٦	٠,٢٥	١٦,٢٥	٢	٢	٣م	نموذج (ك)١	
			٠,٠٠							البلاطات	
			٢٥,٣٦	٠,١٤	٥,٢٥	١٧,٢٥	٢	١	٣م	السقف	
	٣٤,٨١	الإجمالي									
السقف مخزن ٨*٤ (١نموذج)											
										الكمرات	
										أولاً : الكمرات الرأسية	
			١,٠٥	٠,٣٥	٠,٢٥	٤,٠٠	١	٣	٣م	نموذج (ك)٢	
										ثانياً : الكمرات الأفقية	
			١,٤٤	٠,٣٥	٠,٢٥	٨,٢٥	١	٢	٣م	نموذج (ك)١	
										البلاطات	
			٧,٢٨	٠,١٥	٥,٢٥	٩,٢٥	١	١	٣م	السقف	
	٩,٧٨	الإجمالي									
	٩٣,٥٦	إجمالي الخرسانة المسلحة لزوم لسقف ٣م									

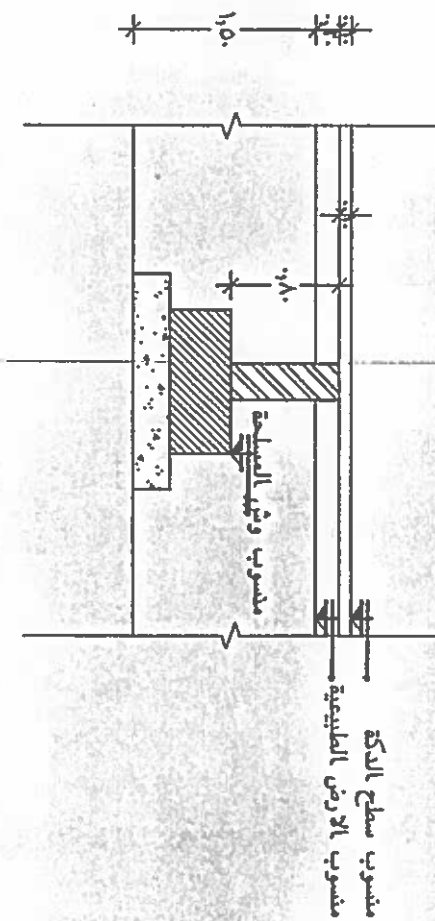
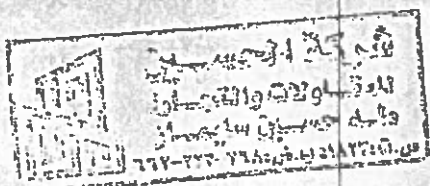
الهيئة العامة للطرق والكباري			مربة ٢٣ شرطة عسكرية						شركة الصين للمقاولات و التجارة		
م	بيان الأعمال	الوحدة	عدد	عدد النموذج	مقاييس			مسطحات أو أوزان		إجمالي	ملاحظات
					طول	عرض	ارتفاع	إضافة	تتريلات		
العزل											
العزل مخزن ع٢ (٢نموذج)											
	أولا : اجنب القواعد										
	نموذج ق١	٢م	١٠	٢	٤,٠٠		٠,٥٠	٤٠,٠٠٠			
	خضم التقاء السمل										
	نموذج م١	٢م	٢٦	٢	٠,٢٥	٠,٥٠		٦,٥٠			
	ثانيا : ظهر القواعد										
	نموذج ق١	٢م	١٠	٢	١,٠٠	١,٠٠		٢٠,٠٠٠			
	خضم التقاء المود										
	نموذج ع١	٢م	١٠	٢	٠,٣٠	٠,٣٠		١,٨٠			
	ثالثا : اجنب السملات										
	أولا : السملات الرأسية										
	نموذج (م١)	٢م	١٠	٢	٤,٠٠		٠,٥٠	٤٠,٠٠٠			
	ثانيا : السملات الأفقية										
	نموذج (م١)	٢م	١٦	٢	٤,٠٠		٠,٥٠	٦٤,٠٠٠			
	رابعا : ظهر السملات										
	السملات الرأسية										
	نموذج (م١)	٢م	٥	٢	٤,٠٠	٠,٢٥		١٠,٠٠٠			
	السملات الأفقية										
	نموذج (م١)	٢م	٨	٢	٤,٠٠	٠,٢٥		١٦,٠٠٠			
	خامسا : رقب الاعمدة										
	نموذج (١ع)	٢م	١٠	٢	١,٢٠	١,٠٠	٠,٨٠	١٩,٢٠			
	سادسا : حوائط قصية الرنم										
	أولا : الحوائط الرأسية										
	نموذج (م١)	٢م	١٠	٢	٤,٧٥		٠,٨٠	٧٦,٠٠			
	ثانيا : الحوائط الأفقية										
	نموذج (م١)	٢م	١٦	٢	٤,٧٥		٠,٨٠	١٢١,٦٠			
	الإجمالي							٤٠٦,٨٠٠	٨,٣٠٠	٢٩٨,٥٠	
العزل مخزن ع٤ (٢نموذج)											
	أولا : اجنب القواعد										
	نموذج ق١	٢م	١٠	٢	٤,٨٠		٠,٥٠	٤٨,٠٠٠			
	خضم التقاء السمل										
	نموذج م١	٢م	٢٦	٢	٠,٢٥	٠,٥٠		٦,٥٠			
	ثانيا : ظهر القواعد										
	نموذج ق١	٢م	١٠	٢	١,٢٠	١,٢٠		٢٨,٨٠٠			
	خضم التقاء المود										
	نموذج ع١	٢م	١٠	٢	٠,٣٠	٠,٣٠		١,٨٠			
	ثالثا : اجنب السملات										
	أولا : السملات الرأسية										
	نموذج (م١)	٢م	١٠	٢	٢,٨٠		٠,٥٠	٢٨,٠٠٠			
	ثانيا : السملات الأفقية										
	نموذج (م١)	٢م	١٦	٢	٢,٨٠		٠,٥٠	٤٤,٨٠٠			
	رابعا : ظهر السملات										
	السملات الرأسية										
	نموذج (م١)	٢م	٥	٢	٢,٨٠	٠,٢٥		٧,٠٠٠			
	السملات الأفقية										
	نموذج (م١)	٢م	٨	٢	٢,٨٠	٠,٢٥		١١,٢٠٠			

شركة الحسين للمقاولات و التجارة				سرية ٢٣ شرطة عسكرية					الهيئة العامة للطرق و الكبرى			
ملاحظات	إجمالي	مسطحات أو مكعبات أو أوزان		مقاسات			عدد النماذج	عدد	الوحدة	بيان الأعمال	م	
		تقريبات	إضافة	ارتفاع	عرض	طول						
										خامسا : رقب الاعمدة		
			٢١,٦٠	٠,٩٠	١,٠٠	١,٢٠	٢	١٠	٢م	نموذج (١ع)		
										سادسا : حوائط قصية الرمم		
										اولا : الحوائط الرأسية		
			٦٧,٥٠	٠,٩٠		٣,٧٥	٢	١٠	٢م	نموذج (١م)		
										ثانيا : الحوائط الأفقية		
			١٠٨,٠٠	٠,٩٠		٣,٧٥	٢	١٦	٢م	نموذج (١م)		
	٣٥٦,٦٠	٨,٣٠٠	٣٦٤,٩٠٠	الإجمالي								
العمل مخزن ٨٠٤ (نموذج)												
										اولا : اجنب القواعد		
			١٧,٢٨٠	٠,٦٠		٤,٨٠	١	٦	٢م	نموذج في		
										خمس التمام السمل		
		٢,١٠			٠,٦٠	٠,٢٥	١	١٤	٢م	نموذج ١م		
										ثانيا : ظهر القواعد		
			٨,٦٤٠		١,٢٠	١,٢٠	١	٦	٢م	نموذج في		
										خمس التمام السمل		
		٠,٥٤			٠,٣٠	٠,٣٠	١	٦	٢م	نموذج ١ع		
										ثالثا : اجنب السملات		
										اولا : السملات الرأسية		
			١٠,٠٨	٠,٦٠		٢,٨٠	١	٦	٢م	نموذج (١م)		
										ثانيا : السملات الأفقية		
			١٣,٤٤	٠,٦٠		٢,٨٠	١	٨	٢م	نموذج (١م)		
										رابعا : ظهر السملات		
										السملات الرأسية		
		٢,١٠			٠,٢٥	٢,٨٠	١	٣	٢م	نموذج (١م)		
										السملات الأفقية		
			٢,٨٠		٠,٢٥	٢,٨٠	١	٤	٢م	نموذج (١م)		
										خامسا : رقب الاعمدة		
			٤,٣٢	٠,٦٠	١,٠٠	١,٢٠	١	٦	٢م	نموذج (١ع)		
										سادسا : حوائط قصية الرمم		
										اولا : الحوائط الرأسية		
			٩,٠٠	٠,٦٠		٣,٧٥	١	٤	٢م	نموذج (١م)		
										ثانيا : الحوائط الأفقية		
			١٨,٠٠	٠,٦٠		٣,٧٥	١	٨	٢م	نموذج (١م)		
	٨٣,٠٢	٢,٦٤٠	٨٥,٦٦٠	الإجمالي								
	٨٣٨,١٢	إجمالي العمل ٢م										



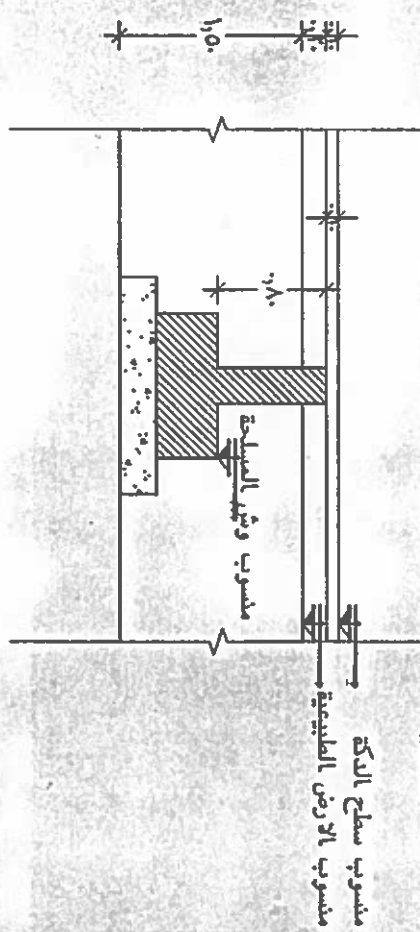
مهندس الشركة

محمد بن عبد الله



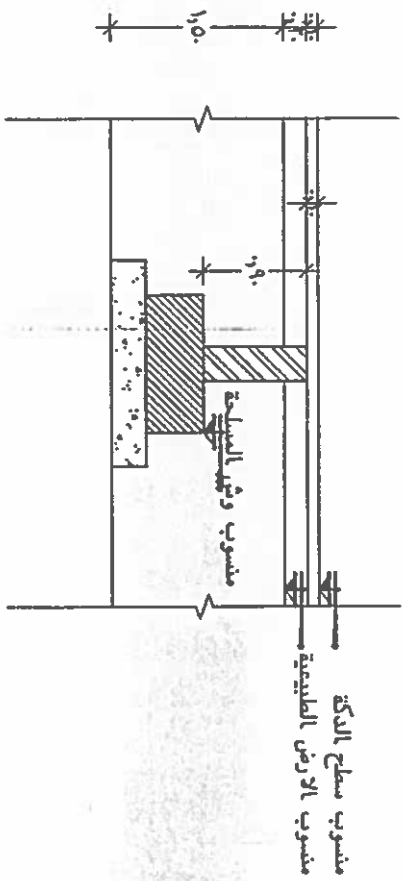
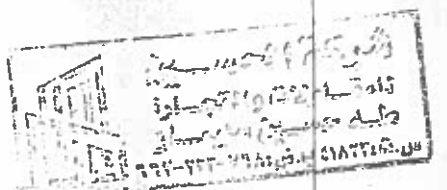
قطاع طولى لحوائط قصية الردم

مخزن ع٢



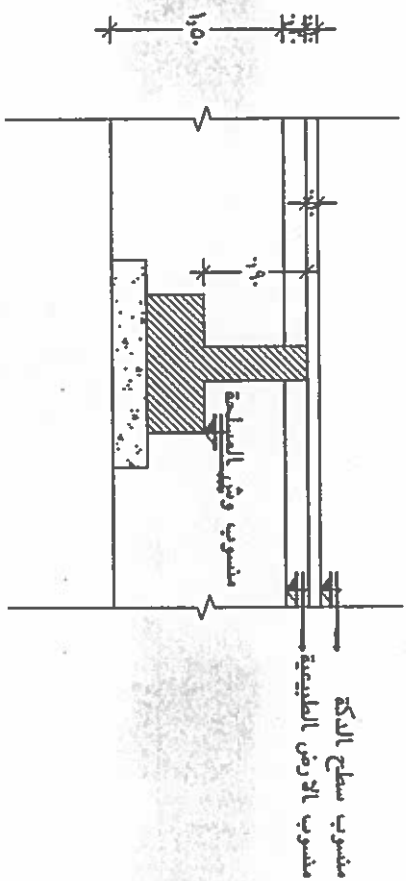
قطاع طولى لرقبة العمود

مخزن ع٢



قطاع طولى لحوائط قصية الردم

مخزن ع ع



قطاع طولى لرقبة العمود

مخزن ع ع

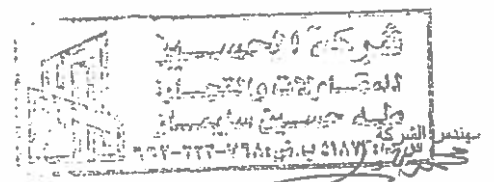
[illegible]

וְהָיָה כִּי יִשְׁמַע ה' אֶת הַקּוֹל וְהָיָה כִּי יִשְׁמַע ה' אֶת הַקּוֹל

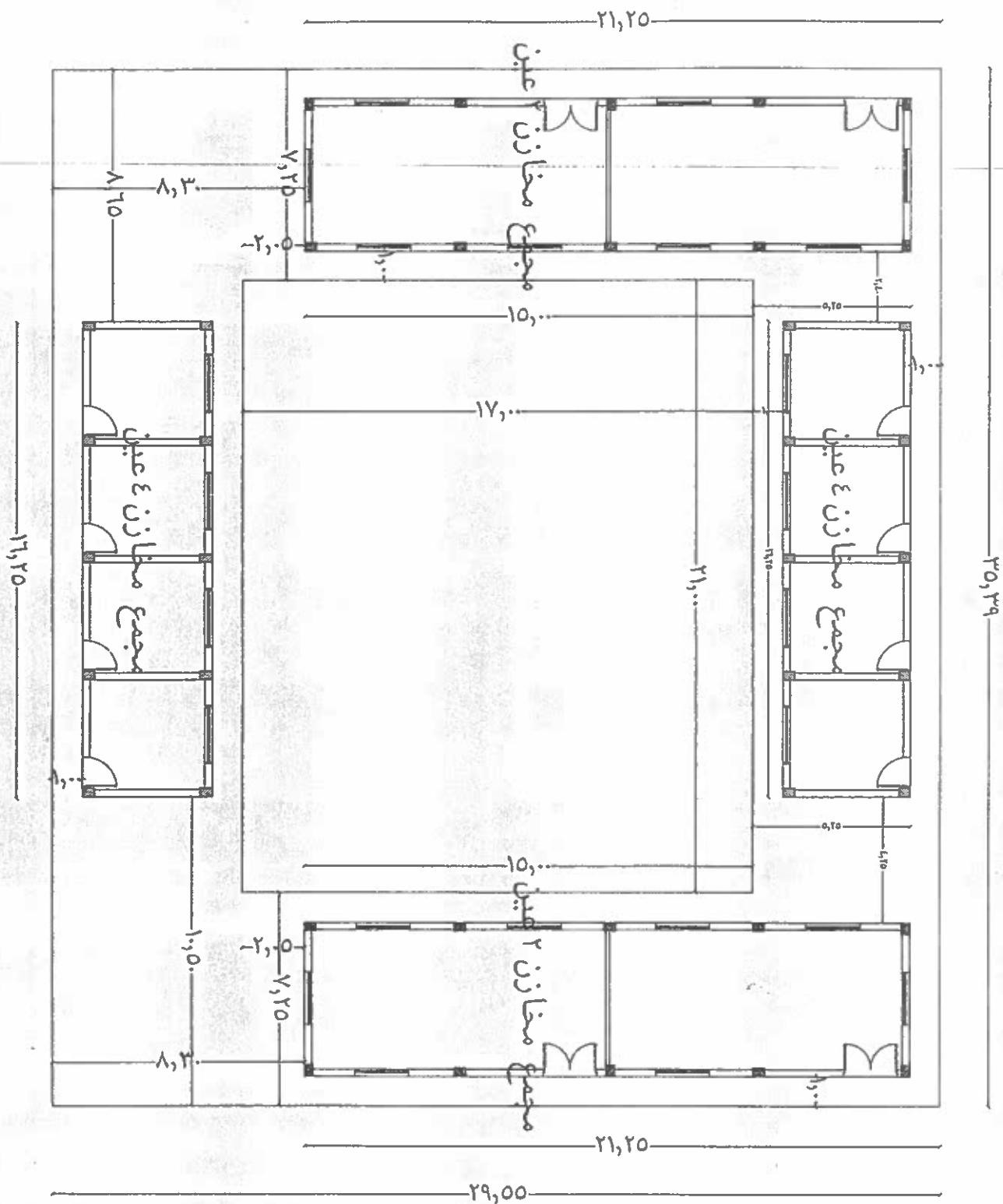
للطريق

توريد وتركيب حديد مشغول للبولابت - كتيبة ٢٣ شرطة عسكرية

توريد وتركيب حديد مشغول للبولابات - كتبة ٢٣ شرطة عسكرية									
لغاط	عدد الغنصر	عدد التكرار	طول	عرض	كجم/م				
						شباك (٠,٧*٢)			
موص شبكة طرفية	pl 20*10MM	2.0	1.0	2.0	1.5	6.00			
موص شبكة طرفية	pl 20*10MM	2.0	1.0	0.7	1.5	2.10			
مصدات كريتال	pl 25*10MM	10.0	1.0	0.7	1.7	11.90			
مصدات كريتال	pl 25*10MM	18.0	1.0	0.2	1.7	6.12			
						26.12			
						شباك (٠,٧*١,٢)			
موص شبكة طرفية	pl 20*10MM	2.0	1.0	1.2	1.5	3.60			
موص شبكة طرفية	pl 20*10MM	2.0	1.0	0.7	1.5	2.10			
مصدات كريتال	pl 25*10MM	7.0	1.0	0.7	1.7	8.33			
مصدات كريتال	pl 25*10MM	12.0	1.0	0.2	1.7	4.08			
						18.11			
						باب (٢,٢*١,٨) ضلفة			
						مفصلي			
للم	NO 3 box	6.0	1.0	2.3	7.2	99.36			
للم عرضي	NO 3 box	6.0	1.0	1.0	7.2	43.20			
صاج	pl 2 5MM	1.0	1.0	2.2	25.0	99.00			
موص	pl 30*10MM	4.0	2.0	0.9	2.4	17.28			
						258.84			
						باب (٢,٢*١) ضلفة			
						مفصلي			
للم	NO 3 box	2.0	1.0	2.3	7.2	33.12			
للم عرضي	NO 3 box	2.0	1.0	1.1	7.2	15.84			
صاج	pl 2.5MM	1.0	1.0	2.2	25.0	99.00			
موص	pl 30*10MM	2.0	2.0	1.0	2.4	9.60			
						157.56			

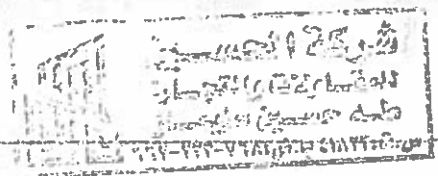
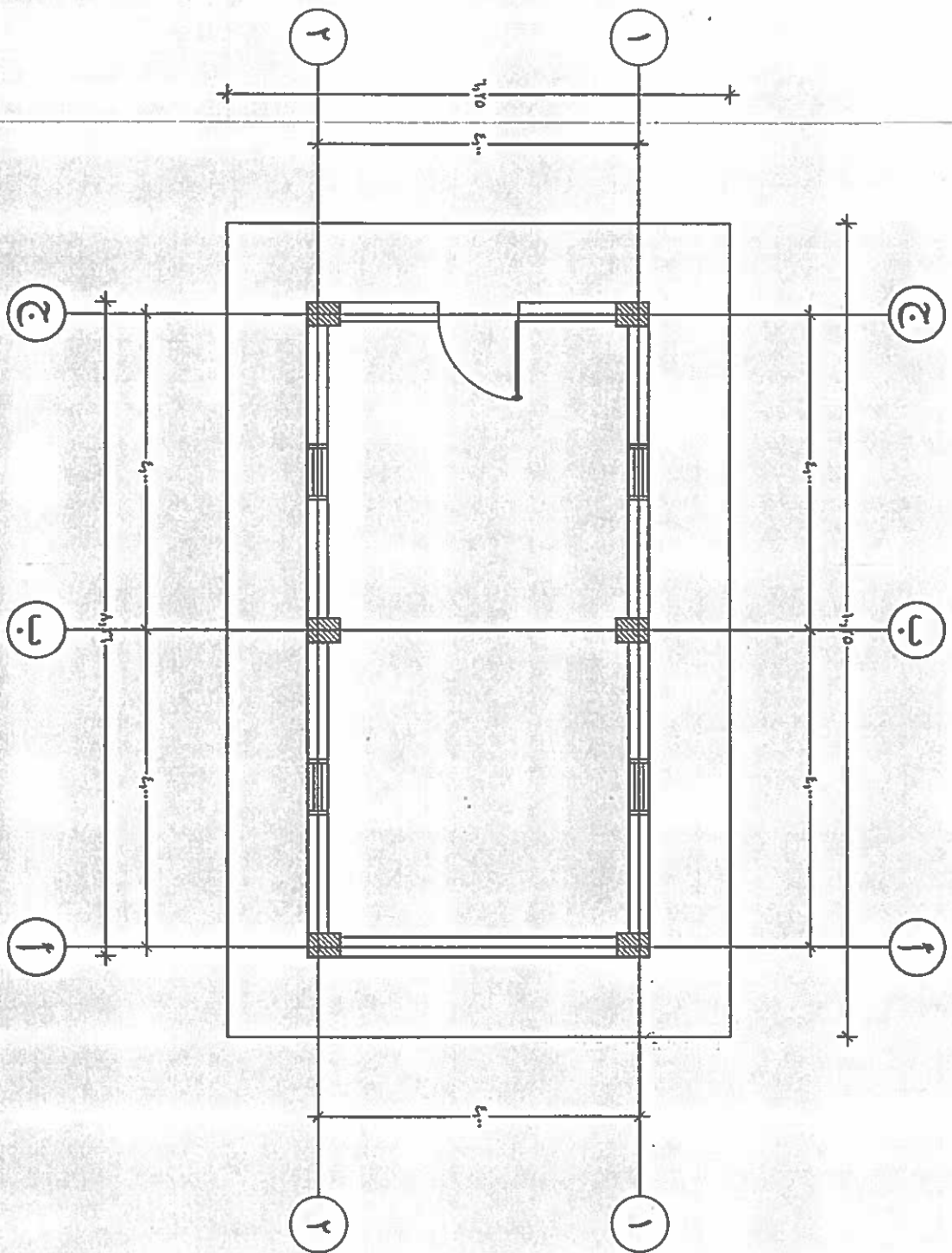


شركة الحسين للمقاولات و التجارة				سرية ٢٣ شرطة عسكرية					الهيئة العامة للطرق و الكباري			
ملاحظات	إجمالي	مسطحات أو مكعبات أو أوزان		مقاسات			عدد النماذج	عدد	الوحدة	بيان الأعمال	م	
		تتريلات	إضافة	ارتفاع	عرض	طول						
البريدورة												
البريدورة حول مخزن ع٢ (٢نموذج) و مخزن ع٤ (٢نموذج)												
			١٣٠,٠٠	١,٠٠	١٣٠,٠٠	١	١	م.ط	م.طولي برديوره حول المخازن من الخارج			
			٧٦,٠٠	١,٠٠	٧٦,٠٠	١	١	م.ط	م.طولي برديوره حول المخازن من الداخل			
	٢٠٦,٠٠	٠,٠٠	٢٠٦,٠٠	الاجمالي								
البريدوره مخزن ٨*٤ (١نموذج)												
			٣٣,٠٠	١,٠٠	٣٣,٠٠	١,٠٠	١,٠٠	م.ط	م.ط برديوره حول المبني			
	٣٣,٠٠	٠,٠٠	٣٣,٠٠	الاجمالي								
	٢٣٩,٠٠	اجمالي البريدورة م.ط										
الانترولوك												
الانترولوك حول مخزن ع٢ (٢نموذج) و مخزن ع٤ (٢نموذج)												
			٣٥,٣٩	١,٠٠	١,٠٠	٣٥,٣٩	١	١	٢م	الانترولوك حول المبني		
			٢٢,٣١	١,٠٠	٤,٢٥	٥,٢٥	١	١	٢م	انترولوك حول المبني		
			١٦,٢٥	١,٠٠	١,٠٠	١٦,٢٥	١	١	٢م	انترولوك حول المبني		
			١٢,٦٠	١,٠٠	٢,٤٠	٥,٢٥	١	١	٢م	انترولوك حول المبني		
			٣٠,٠٠	١,٠٠	١,٠٠	١٥,٠٠	١	٢	٢م	انترولوك حول المبني		
			٤٢,٥٠	١,٠٠	١,٠٠	٢١,٢٥	١	٢	٢م	انترولوك حول المبني		
			٢٩,٧٣	١,٠٠	٢,٠٥	٧,٢٥	١	٢	٢م	انترولوك حول المبني		
			٣٢,٥٠	١,٠٠	١,٠٠	١٦,٢٥	١	٢	٢م	انترولوك حول المبني		
			٦٥,٦٣	١,٠٠	٦,٢٥	١٠,٥٠	١	١	٢م	انترولوك حول المبني		
			٥٤,٠٦	١,٠٠	٦,٢٥	٨,٦٥	١	١	٢م	انترولوك حول المبني		
	٣٤٠,٩٧	٠,٠٠	٣٤٠,٩٧	الاجمالي								
انترولوك مخزن ٨*٤ (١نموذج)												
			٣٣,٠٠	١,٠٠	٣٣,٠٠	١,٠٠	١,٠٠	٢م	٢م انترولوك حول المبني			
	٣٣,٠٠	٠,٠٠	٣٣,٠٠	الاجمالي								
	٣٧٣,٩٧	اجمالي الانترولوك م										
الوزر												
الوزر مخزن ع٢ (٢نموذج)												
			٣٨,٠٠	١,٠٠	١,٠٠	٤,٧٥	٢	٤	م.ط	الوزر الحوائط الرأسية		
			٢٠,٠٠	١,٠٠	١,٠٠	١٠,٠٠	٢	١	م.ط	الوزر الحوائط الأفقية		
	٥٨,٠٠	٠,٠٠	٥٨,٠٠	الاجمالي								
الوزر مخزن ع٤ (٢نموذج)												
			٦٠,٠٠	١,٠٠	١,٠٠	٣,٧٥	٢	٨	م.ط	الوزر الحوائط الرأسية		
			٦٠,٠٠	١,٠٠	١,٠٠	٣,٧٥	٢	٨	م.ط	الوزر الحوائط الأفقية		
	١٢٠,٠٠	٠,٠٠	١٢٠,٠٠	الاجمالي								
الوزر مخزن ٨*٤ (١نموذج)												
			٧,٥٠	١,٠٠	١,٠٠	٣,٧٥	١,٠٠	٢,٠٠	م.ط	الوزر الحوائط الرأسية		
			٨,٠٠	١,٠٠	١,٠٠	٨,٠٠	١,٠٠	١,٠٠	م.ط	الوزر الحوائط الأفقية		
	١٥,٥٠	٠,٠٠	١٥,٥٠	الاجمالي								
	١٩٣,٥٠	اجمالي الوزر م.ط										



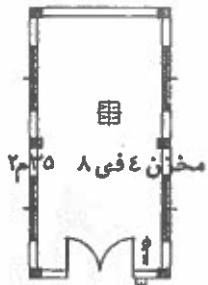
رشته معماری
دانشگاه تهران
موسسه تحقیقات معماری
شماره ثبت: ۷۱۸۱-۲۲۲-۲۹۷

مخزن ۸ × ۴



الهيئة العامة للطرق والكباري			سرية ٢٣ شرطة عسكرية					شركة الحسين للمقاولات والتجارة			
م	بيان الأعمال	الوحدة	عدد	عدد النماذج	مقاسات			مساحات أو كميات أو أوزان		إجمالي	ملاحظات
					طول	عرض	ارتفاع	إضافة	تتريلات		
الكهرياء											
مخزن ع٢ (نموذج)											
	بالحدود و تركيب و لانتشار لربما أربعة أفرع من التوزيع الذي يربك	عدد	٢,٠٠						٢,٠٠		
	بالحدود و تركيب و لانتشار لربما أربعة أفرع من التوزيع الذي يربك	م.ط	٧٩,٠٠						٧٩,٠٠		
	بالحدود و تركيب و لانتشار لربما أربعة أفرع من التوزيع الذي يربك	عدد	٤,٠٠						٤,٠٠		
	بالحدود و تركيب و لانتشار لربما أربعة أفرع من التوزيع الذي يربك	عدد	٣٢,٠٠						٣٢,٠٠		
	بالحدود و تركيب و لانتشار لربما أربعة أفرع من التوزيع الذي يربك	عدد	١٠,٠٠						١٠,٠٠		
	بالحدود و تركيب و لانتشار لربما أربعة أفرع من التوزيع الذي يربك	عدد	١٠,٠٠						١٠,٠٠		
	بالحدود و تركيب و لانتشار لربما أربعة أفرع من التوزيع الذي يربك	عدد	٢٠,٠٠						٢٠,٠٠		
مخزن ع٤ (نموذج)											
	بالحدود و تركيب و لانتشار لربما أربعة أفرع من التوزيع الذي يربك	عدد	٢,٠٠						٢,٠٠		
	بالحدود و تركيب و لانتشار لربما أربعة أفرع من التوزيع الذي يربك	م.ط	٦٨,٠٠						٦٨,٠٠		
	بالحدود و تركيب و لانتشار لربما أربعة أفرع من التوزيع الذي يربك	عدد	٤,٠٠						٤,٠٠		
	بالحدود و تركيب و لانتشار لربما أربعة أفرع من التوزيع الذي يربك	عدد	١٦,٠٠						١٦,٠٠		
	بالحدود و تركيب و لانتشار لربما أربعة أفرع من التوزيع الذي يربك	عدد	١٠,٠٠						١٠,٠٠		
	بالحدود و تركيب و لانتشار لربما أربعة أفرع من التوزيع الذي يربك	عدد	١٢,٠٠						١٢,٠٠		
	بالحدود و تركيب و لانتشار لربما أربعة أفرع من التوزيع الذي يربك	عدد	٢٠,٠٠						٢٠,٠٠		
مخزن ٨*٤ (نموذج)											
	بالحدود و تركيب و لانتشار لربما أربعة أفرع من التوزيع الذي يربك	عدد	١,٠٠						١,٠٠		
	بالحدود و تركيب و لانتشار لربما أربعة أفرع من التوزيع الذي يربك	م.ط	٤٠,٠٠						٤٠,٠٠		
	بالحدود و تركيب و لانتشار لربما أربعة أفرع من التوزيع الذي يربك	عدد	١,٠٠						١,٠٠		
	بالحدود و تركيب و لانتشار لربما أربعة أفرع من التوزيع الذي يربك	عدد	٤,٠٠						٤,٠٠		
	بالحدود و تركيب و لانتشار لربما أربعة أفرع من التوزيع الذي يربك	عدد	٤,٠٠						٤,٠٠		
	بالحدود و تركيب و لانتشار لربما أربعة أفرع من التوزيع الذي يربك	عدد	٨,٠٠						٨,٠٠		
	بالحدود و تركيب و لانتشار لربما أربعة أفرع من التوزيع الذي يربك	عدد	٦,٠٠						٦,٠٠		
إجمالي الكهرياء											
	بالحدود و تركيب و لانتشار لربما أربعة أفرع من التوزيع الذي يربك	عدد							٥,٠٠		
	بالحدود و تركيب و لانتشار لربما أربعة أفرع من التوزيع الذي يربك	م.ط							١٨٧,٠٠		
	بالحدود و تركيب و لانتشار لربما أربعة أفرع من التوزيع الذي يربك	عدد							٩,٠٠		
	بالحدود و تركيب و لانتشار لربما أربعة أفرع من التوزيع الذي يربك	عدد							٥٢,٠٠		
	بالحدود و تركيب و لانتشار لربما أربعة أفرع من التوزيع الذي يربك	عدد							٢٤,٠٠		
	بالحدود و تركيب و لانتشار لربما أربعة أفرع من التوزيع الذي يربك	عدد							٣٠,٠٠		
	بالحدود و تركيب و لانتشار لربما أربعة أفرع من التوزيع الذي يربك	عدد							٤٦,٠٠		

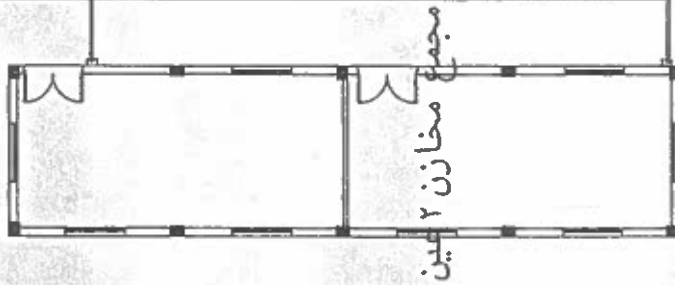




مخزن ۴ فی ۸ م ۲۵

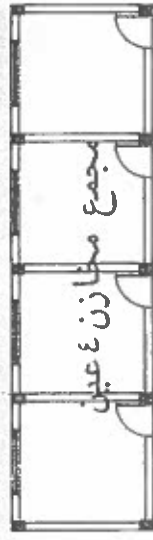
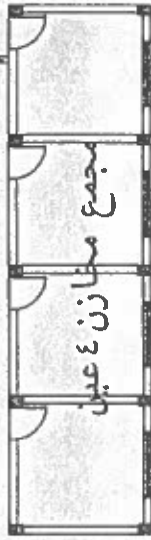
کابل (۲۵×۴)
۴ متر طولی

مجموع مخازن ۲ عین
کابل (۳×۵۸)
۶۸ متر طولی

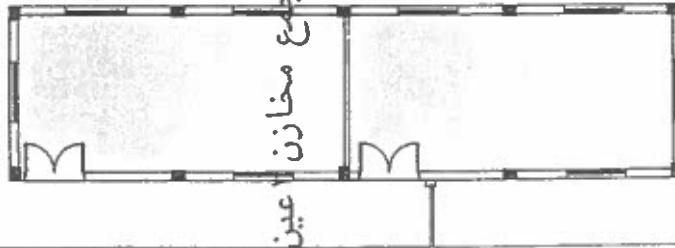


لوحة ايبية

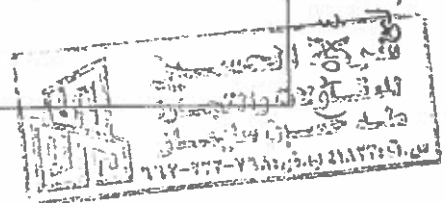
کابل (۲۵×۴)
۲۸ متر طولی



کابل (۲۵×۴)
۵۰ متر طولی



کابل (۲۵×۴)
۴ متر طولی





اسم المشروع : كتبة ٢٢ شرطة عسكرية

حصر حديد المرحلة الاولى

بالطن - توريد و توصيب و رص صلب التسليح (٦٠/٤٠) لزوم جميع العناصر الانشائية للمخزن والسعر يشمل ايضا الاختبارات و كل المعدات اللازمة لنقل الحديد و الحديد المشكل داخل الموقع و المعدات اللازمة لتوصيب و قطع و تشكيل و رفع الحديد و السعر يشمل كل ما يلزم لنهوا كاملا طبقا لاصول الصناعة و الرسومات و المواصفات و تعليمات المهندس المشرف..

الاجمالي	وزن المتر الطولي	القطر	عدد النماذج	الحد	الطول	شكل السليج	اسم النموذج
كجم	كجم/م	مم			متر		

مخزن ع٢ (٢ نموذج)

حديد القواعد

	105.78	0.889	12	10	7	1.70		حديد الفرش	نموذج ١
	105.78	0.889	12	10	7	1.70		حديد الخطا	
	142.22	0.889	12	10	8	2.00		اشبار الاعمدة	
	14.22	0.395	8	10	3	1.20		كثبات الاعمدة داخل القاعدة	
	0.368							اجمالي القواعد (طن)	
0.736								اجمالي القواعد ٢ مخزن (طن)	

حديد السلاسل

	151.70	1.580	16	2	4	12.00		الحديد السفلي	نموذج ١٢ الموازي معموري (أ و ب)
	126.42	1.580	16	2	4	10.00		الحديد السفلي	
	151.70	1.580	16	2	4	12.00		الحديد العلوي	

مهندس الهيئة

مهندس الشركة
محمد



اسم المشروع : كتية ٢٣ شرطة عسكرية

حصر حديد المرحلة الاولى

بالتن - توريد و توصيب و رص صلب التسليح (١٠/١٠) لزوم جميع العناصر الانشائية للمخزن والسور يشمل ايضا الاختبارات و كل المعدات اللازمة لنقل الحديد و الحديد المشكل داخل الموقع و المعدات اللازمة لتوصيب و قطع و تشكيل رفح الحديد و السور يشمل كل ما يلزم لنهوا العمل نهوا كاملا طبقا لاصول الصناعة و الرسومات و المواصفات و تعليمات المهندس المشرف..

اسم النموذج	شكل التسليح	الطول متر	العدد	عدد التماذج	القطر مم	وزن المتر الطولي كجم/م	الاجمالي كجم
الحديد الطولي		11.00	4	2	16	1.580	139.06
الكثبة		1.50	127	2	8	0.395	150.52
الحديد المطلي		6.00	4	5	16	1.580	189.63
الحديد الطولي		6.80	4	5	16	1.580	214.91
الكثبة		1.50	37	5	8	0.395	109.63
اجمالي السمات (طن)							1.234
اجمالي السمات (نموذج)							2.467
حديد الاعمدة							
الحديد الراسي		4.00	8.00	10	12	0.889	284.44
الكثبة الخارجية		1.20	32	10	8	0.395	151.70

مهندس الهيئة

مهندس الشركة
محمد بن

حصر حديد المرحلة الاولى

الاجملى	وزن المتر الطولى	القطر	عدد النماذج	العدد	الطول متر	شكل السيخ	اسم النموذج
كجم	كجم/م	مم					الكتلة الداخلية
118.83	0.395	8	10	32	0.94		

اجمالی الاعمدة (طن)

اجمالي الاعمدة (٢ نموذج)

	139.06	1.580	16	2	4	11.00	$\frac{1100}{100}$	الحديد الاسطواني	نموذج كاس المراتبي المحوري (ا و ب)
	126.4	1.580	16	2	4	10.50	$\frac{1050}{100}$	الحديد الاسطواني	
	32.00	0.889	12	2	4	4.50	$\frac{450}{100}$	الحديد الطولي	
	113.78	1.580	16	2	9	4.00	$\frac{400}{100}$	الحديد الطولي	
	21.33	0.889	12	2	4	3.00	$\frac{300}{100}$	الحديد الطولي	
	142.22	0.395	8	2	120	1.50	$\frac{150}{100}$	الكثبان	

نموذج كـ المرازى
المحوري (ا و ب)



اسم المشروع : كتية ٢٣ شرطة عسكرية

حصر حديد المرحلة الاولى

بالطن - توريد و توصيب و رص صلب التسليح (٦٠/٤٠) لزوم جميع العناصر الاشقية للمخزن والسعر يشمل ايضا الاختبارات و كل المعدات اللازمة لنقل الحديد و الحديد المشكل داخل الموقع و المعدات اللازمة لتوصيب و قطع و تشكيل رف الحديد و السعر يشمل كل ما يلزم لنهوا العمل نهوا كاملا طبقا لاصول الصناعة و الرسومات و المواصفات و تعليمات المهندسين المشرفين..

اسم النموذج	شكل التسليح	الطول متر	العدد	عدد التماذج	القطر مم	وزن المتر الطولي كجم/م	الاجمالي كجم
الحديد السفلي		5.20	5	5	16	1.580	205.43
نموذج ك ٢ الموازي للمحاور من (٥١)	الحديد الطولي		6.00	3	5	0.889	80.00
الكثبة		1.50	30	5	8	0.395	88.89
اجمالي الكمر (طن)							0.955
اجمالي الكمر ٢ مخزن (طن)							1.911

حديد السقف

حديد سفلي بالاتجاه الافقي		11.00	30	1	10	0.617	203.70
حديد سفلي بالاتجاه الافقي		10.00	30	1	10	0.617	185.19
حديد سفلي بالاتجاه الرأسي		5.50	120	1	10	0.617	407.41
حديد سفلي بالاتجاه الافقي بكتبرولي		12.00	8	1	10	0.617	59.26



اسم المشروع : كتيبة ٢٣ شرطة عسكرية

حصر حديد المرحلة الاولى

بالطن - توريد و توصيب و رص صلب التسليح (١٠/١٠) لزوم جميع العناصر الانشائية للمخزن والسعر يشمل ايضا الاختبارات و كل المعدات اللازمة لنقل الحديد و الحديد المشكل داخل الموقع و المعدات اللازمة لتوصيب و قطع و تشكيل رفح الحديد و السعر يشمل كل ما يلزم لنهوا العمل نهوا كاملا طبقا لاصول الصناعة و الرسومات و المواصفات و تعليمات المهندس المشرف..

اسم النموذج	شكل السبج	الطول متر	العدد	عدد التماذج	القطر مم	وزن المتر الطولي كجم/م	الاجمالي كجم
حديد سفلي بالاتجاه الافقي بالكابولي	1000	10.00	8	1	10	0.617	49.38
حديد سفلي بالاتجاه للراسي بالكابولي	600	6.00	8	1	10	0.617	29.63
حديد علوي شوكة بالاتجاهين الافقي والراسي	155 75	2.40	312	1	10	0.617	462.22
حديد علوي بالاتجاه الافقي بالكابولي	1200	12.00	8	1	10	0.617	59.26
حديد علوي بالاتجاه الافقي بالكابولي	1000	10.00	8	1	10	0.617	49.38
حديد علوي بالاتجاه الراسي بالكابولي	600	6.00	8	1	10	0.617	29.63
اجمالي بلاطة السقف (طن)							1.54
اجمالي بلاطة السقف ٢ مخزن (طن)							3.07
اجمالي حديد مخزن ٢ ع (٢ نموذج)							9.29



اسم المشروع : كتيبة ٢٣ شرطة عسكرية

حصر حديد المرحلة الاولى

بالطن - توريد و توصيب و رص صلب التسليح (٦٠/٤٠) لزوم جميع العناصر الاتشائية للمخزن والصبر يشمل ايضا الاختبارات و كل المعادلات اللازمة لنقل الحديد و الحديد المشكل داخل الموقع و المعادلات اللازمة لتوصيب و قطع و تشكيل و رفع الحديد و الصبر يشمل كل ما يلزم لنهال العمل نهالاً كاملاً طبقاً لاصول الصناعة و الرسومات و المواصفات و تعليمات المهندس المشرف...

اسم النموذج	شكل التسليح	الطول متر	العدد	عدد التماذج	القطر مم	وزن المتر الطولي كجم/م	الاجمالي كجم
-------------	-------------	--------------	-------	-------------	-------------	---------------------------	-----------------

مخزن ع ٢ (نموذج)

حديد القواعد

نموذج ١	حديد الفرش		1.90	8	10	12	0.889	135.11
	حديد الخطا		1.90	8	10	12	0.889	135.11
	اشناسي الاعده		2.00	8	10	12	0.889	142.22
	كتات الاعده داخل القاعده		1.20	3	10	8	0.395	14.22
اجمالي القواعد (طن)								0.427
اجمالي القواعد ٢ مخزن (طن)								0.853

حديد المسلات

نموذج ١ م الموازي لمحوري (ا و ب)	الحديد المسلي		12.00	4	2	16	1.580	151.70
	الحديد المسلي		6.00	4	2	16	1.580	75.85
	الحديد الطري		12.00	4	2	16	1.580	151.70

مهندس الهيئة

مهندس الشركة
محمد



اسم المشروع : كتية ٢٣ شرطة عسكرية

حصر حديد المرحلة الاولى

بالطن - توريد و توصيب و رص صلب التسليح (٦٠/٤٠) لزوم جميع العناصر الاتشالية للمخزن والمسر يشمل ايضا الاختبارات و كل المعدات اللازمة لنقل الحديد و الحديد المشكل داخل الموقع و المعدات اللازمة لتوصيب و قطع و تئيل و رفع الحديد و المسر يشمل كل ما يلزم لنهوا العمل نهوا كاملا طبقا لاصول الصناعة و الرسومات و المواصفات و تطبيقات المهندس المشرف..

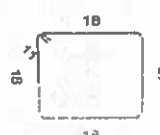
اسم النموذج	شكل السيخ	الطول متر	العدد	عدد النماذج	القطر مم	وزن المتر الطولي كجم/م	الاجمالي كجم
الحديد الطولي		7.00	4	2	16	1.580	88.49
الكتلة		1.50	103	2	8	0.395	122.07
الحديد السطحي		5.00	4	5	16	1.580	158.02
الحديد الطولي		5.90	4	5	16	1.580	186.47
الكتلة		1.50	31	5	8	0.395	91.85
اجمالي السمات (طن)							1.026
اجمالي السمات (٢ نموذج)							2.052
حصد الاعمدة							
الحديد الراسي		4.20	8.00	10	12	0.889	298.67
الكتلة الخارجية		1.20	34	10	8	0.395	161.19



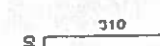
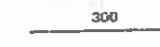
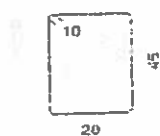
اسم المشروع : كتيبة ٢٢ شرطة عسكرية

حصر حديد المرحلة الاولى

بالطن - توريد و توصيب و رص صلب التسليح (٦٠/٤٠) لزوم جميع العناصر الانشائية للمخزن والسعر يشمل ايضا الاختبارات و كل المعدات اللازمة لنقل الحديد و الحديد المشكل داخل الموقع و المعدات اللازمة لتوصيب و قطع و تشكيل رفع الحديد و السعر يشمل كل ما يلزم لنهوا العمل نهوا كاملا طبقا لاصول الصناعة و الرسومات و المواصفات و تعليمات المهندس المشرف..

اسم النموذج	شكل التسليح	الطول متر	العدد	عدد النماذج	القطر مم	وزن المتر الطولي كجم/م	الاجمالي كجم
الكتلة الداخلية		0.94	34	10	8	0.395	126.26
اجمالي الاعدة (طن)							0.586
اجمالي الاعدة (٢نموذج)							1.172

حديد الكمرات

الحديد السفلي		12.00	3	2	16	1.580	113.78
الحديد السفلي		5.00	3	2	16	1.580	47.41
الحديد الطولي		3.50	6	2	12	0.889	37.33
الحديد الطولي		3.00	12	2	16	1.580	113.78
الحديد الطولي		3.00	6	2	12	0.889	32.00
الكتلة		1.50	96	2	8	0.395	113.78

نموذج كذا الموازي
لمحوري (ا و ب)



اسم المشروع : كتية ٢٣ شرطة عسكرية

حصر حديد المرحلة الاولى

بالطن - توريد و توصيب و رص صلب التسليح (٦٠/٤٠) لزوم جميع العناصر الانشائية للمخزن والسور يشمل ايضا الاختبارات و كل المعدات اللازمة لنقل الحديد و الحديد المشكل داخل الموقع و المعدات اللازمة لتوصيب و قطع و تشكيل رفح الحديد و السعر يشمل كل ما يلزم لنهيو العمل نهوا كاملا طبقا لاصول الصناعة و الرسومات و المواصفات و تعليمات المهندس المشرف..

اسم النموذج	شكل السويج	الطول متر	العدد	عدد النمذاج	القطر مم	وزن المتر الطولي كجم/م	الاجمالي كجم
الحديد السلفي		4.20	3	2	16	1.580	39.82
الحديد الطولي		5.00	3	2	12	0.889	26.67
الكفة		1.50	25	2	8	0.395	29.63
الحديد السلفي		4.20	4	3	16	1.580	79.64
الحديد الطولي		5.00	3	3	12	0.889	40.00
الكفة		1.50	25	3	8	0.395	44.44
اجمالي الكمر (طن)							0.718
اجمالي الكمر ٢ مخزن (طن)							1.437
حديد السقف							
حديد سلفي بالاتجاه الاولي		12.00	25	1	10	0.617	185.19



اسم المشروع : كنيية ٢٣ شرطة عسكرية

حصار حديد المرحلة الاولى

بالطن - توريد و توصيب و رسم صلب التسليح (٦٠/٤٠) لزوم جميع العناصر الانشائية للمخزن والسعر يشمل ايضا الاختبارات و كل المعدات اللازمة لنقل الحديد و الحديد المشكل داخل الموقع و المعدات اللازمة لتوصيب و قطع و تشكيل و رفع الحديد و السعر يشمل كل ما يلزم لنهيو العمل نهوا كاملا طبقا لاصول الصناعة و الرسومات و المواصفات و تعليمات المهندس المشرف..

اسم النموذج	شكل التسليح	الطول متر	الحدد	عدد التماذج	القطر مم	وزن المتر الطولي كجم/م	الاجمالي كجم
حديد سفلي بالاتجاه الافقي	500	5.00	25	1	10	0.617	77.16
حديد سفلي بالاتجاه الرأسي	450	4.50	96	1	10	0.617	266.67
حديد سفلي بالاتجاه الافقي بالكابولي	1200	12.00	8	1	10	0.617	59.26
حديد سفلي بالاتجاه الافقي بالكابولي	800	6.00	8	1	10	0.617	29.63
حديد سفلي بالاتجاه الرأسي بالكابولي	500	5.00	8	1	10	0.617	24.69
حديد علوي شوكة بالاتجاهين الافقي والرأسي	155 75	2.40	252	1	10	0.617	373.33
حديد علوي بالاتجاه الافقي بالكابولي	1200	12.00	8	1	10	0.617	59.26
حديد علوي بالاتجاه الافقي بالكابولي	800	6.00	8	1	10	0.617	29.63

بلاطة السلك



اسم المشروع : كتبية ٢٣ شريطة عسكرية

حصر حديد المرحلة الاولى

بالطن - توريد و توصيب و رص صلب التملوج (٦٠/٤٠) لزوم جميع العناصر الانشائية للمخزن والسعر يشمل ايضا الاختبارات و كل المعدات اللازمة لنقل الحديد و التديد المشكل داخل الموقع و المعدات اللازمة لتوصيب و قطع و تشكيل رفح الحديد و السعر يشمل كل ما يلزم لنهوا العمل نهوا كاملا طبقا لاصول الصناعة و الرسومات و المواصفات و تعليمات المهندس المشرف..

اسم النموذج	شكل الصيخ	الطول متر	العدد	عدد النماذج	القطر مم	وزن المتر الطولي كجم/م	الاجمالي كجم
حديد علوي بالاتجاه الراسي بالكابولي	500	5.00	8	1	10	0.617	24.69
اجمالي بلاطة السقف (طن)							1.13
اجمالي بلاطة السقف ٢ مخزن (طن)							2.26
اجمالي حديد مخزن ع٤ (٢ نموذج)							7.77



اسم المشروع : كتيبة ٢٣ شرطة عسكرية

حصر حديد المرحلة الاولى

بالتن - توريد و توصيب و رص صلب التسليح (٦٠/٤٠) لزوم جميع العناصر الاتصالية للمخزن والسعر يشمل ايضا الاختبارات و كل المعدات اللازمة لنقل الحديد و الحديد المشكل داخل الموقع و المعدات اللازمة لتوصيب و قطع و تشكيل و رفع الحديد و السعر يشمل كل ما يلزم لنهوا العمل نهوا كاملا طبقا لاصول الصناعة و الرسومات و المواصفات و تعليمات المهندس المشرف..

اسم النموذج	شكل السبيخ	الطول متر	العدد	عدد التماذج	القطر مم	وزن المتر الطولي كجم/م	الاجمالي كجم
-------------	------------	--------------	-------	-------------	-------------	---------------------------	-----------------

مخزن ٨*٤ (١ نموذج)

حديد القواعد

100.80	0.889	12	6	9	2.10		حديد الفرش	نموذج ق١
100.80	0.889	12	6	9	2.10		حديد القفا	
85.33	0.889	12	6	8	2.00		اشابير الاعمده	
8.53	0.395	8	6	3	1.20		كفلات الاعمده داخل القاعدة	
0.295	اجمالي القواعد (طن)							
0.295	اجمالي القواعد ١ مخزن (طن)							

حديد السمات

115.04	1.580	16	2	4	9.10		الحديد السلي	نموذج ١ الموازي لمحوري (ا و ب)
126.42	1.580	16	2	4	10.00		الحديد الطوي	
73.865	0.395	8	2	55	1.70		الكفة	

مهندس الهيئة

مهندس الشركة
محمد عبد



اسم المشروع: كتيبة ٢٣ شرطة عسكرية

حصر حديد المرحلة الاولى

بالطن - توريد و توصيب و رص صلب التسليح (٦٠/٤٠) لزوم جميع العناصر الانشائية للمؤذن والسعر يشمل ايضا الاختبارات و كل المعدات اللازمة لنقل الحديد و الحديد المشكل داخل الموقع و المعدات اللازمة لتوصيب و قطع و تشكيل رفح الحديد و السعر يشمل كل ما يلزم لنهوا العمل نهوا كاملا طبقا لاصول الصناعة و الرسومات و المواصفات و تعليمات المهندسين المشرفين..

اسم النموذج	شكل السبيغ	الطول متر	العدد	عدد النماذج	القطر مم	وزن المتر الطولي كجم/م	الاجمالي كجم
الحديد المسلي	500	5.00	4	3	16	1.580	94.81
الحديد الطولي	510	6.00	4	3	16	1.580	113.78
الككة	10 18 20	31	3	8	0.395	62.45	5.86
اجمالي السمات (طن)							0.596
اجمالي السمات (النموذج)							0.596

حديد الاعددة

الحديد للراسي	420	4.20	8.00	6	12	0.889	179.20
الككة الخارجية	10 18 25	1.20	34	6	8	0.395	96.71
الككة الداخلية	10 18 25	0.94	34	6	8	0.395	75.76
اجمالي الاعددة (طن)							0.352
اجمالي الاعددة (النموذج)							0.352

حديد الكمرات

الحديد المسلي	820	8.20	4	2	16	1.580	103.66
---------------	-----	------	---	---	----	-------	--------

مهندس الهيئة

مهندس الشركة



اسم المشروع : كتية ٢٣ شرطة عسكرية

حصر حديد المرحلة الاولى

بالطن - توريد و توضيب و رص صلب التسليح (٦٠/٤٠) لزوم جميع العناصر الانشائية للمخزن والسعر يشمل ايضا الاختبارات و كل المعدات اللازمة لنقل الحديد و الحديد المشكل داخل الموقع و المعدات اللازمة لتوضيب و قطع و تشكيل رفع الحديد و السعر يشمل كل ل ما يلزم لنهوا العمل نهوا كاملا طبقا لاصول الصناعة و الرسومات و المواصفات و تطبيقات المهندسين المشرفين..

اسم النموذج	شكل السبيخ	الطول متر	العدد	عدد النماذج	القطر مم	وزن المتر الطولي كجم/م	الاجمالي كجم
الحديد الطولي		3.50	6	2	12	0.889	37.33
الحديد الطولي		3.00	4	2	16	1.580	37.93
الكثبة		1.50	48	2	8	0.395	56.89
الحديد السلي		4.20	5	3	16	1.580	99.56
الحديد الطولي		5.00	3	3	12	0.889	40.00
الكثبة		1.50	25	3	8	0.395	44.44
اجمالي الكمر (طن)							0.420
اجمالي الكمر ١ مخزن (طن)							0.420

مهندس الهيئة

مهندس الشركة
محمد عبد الله



اسم المشروع : كتيبة ٢٣ شرطة عسكرية

حصر حديد المرحلة الاولى

بالطن - توريد و توصيب و رص صلب التسليح (٦٠/٤٠) لزوم جميع العناصر الانشائية للمخزن والسور يشمل ايضا الاختبارات و كل المعدات اللازمة لنقل الحديد و الحديد المشكل داخل الموقع و المعدات اللازمة لتوصيب و قطع و تشكيل و رفع الحديد و السور يشمل كل ما يلزم لتهو العمل نهوا كاملا طبقا لاصول الصناعة و الرسومات و المواصفات و تطبيقات المهندسين المشرف..

اسم النموذج	شكل السليج	الطول متر	العدد	عدد النماذج	النظر	وزن المتر الطولي كجم/م	الاجمالي كجم
-------------	------------	--------------	-------	-------------	-------	---------------------------	-----------------

حديد السقف

بلاطة السقف	حديد سفلي بالاتجاه الافقي	850	32	1	10	0.617	167.90
	حديد سفلي بالاتجاه الراسي	450	64	1	10	0.617	177.78
	حديد سفلي بالاتجاه الافقي بالكابولي	900	8	1	10	0.617	44.44
	حديد سفلي بالاتجاه الراسي بالكابولي	500	8	1	10	0.617	24.69
	حديد علوي شوكة بالاتجاهين الافقي والراسي	155 75	204	1	10	0.617	302.22
	حديد علوي بالاتجاه الافقي بالكابولي	900	8	1	10	0.617	44.44
	حديد علوي بالاتجاه الراسي بالكابولي	500	8	1	10	0.617	24.69
اجمالي بلاطة السقف (طن)							0.79

0.79

اجمالي بلاطة السقف ١ مخزن (طن)

2.443

اجمالي حديد مخزن ٨٤٤ (١ نموذج)

19.50

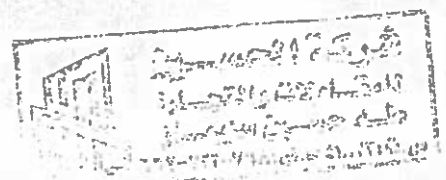
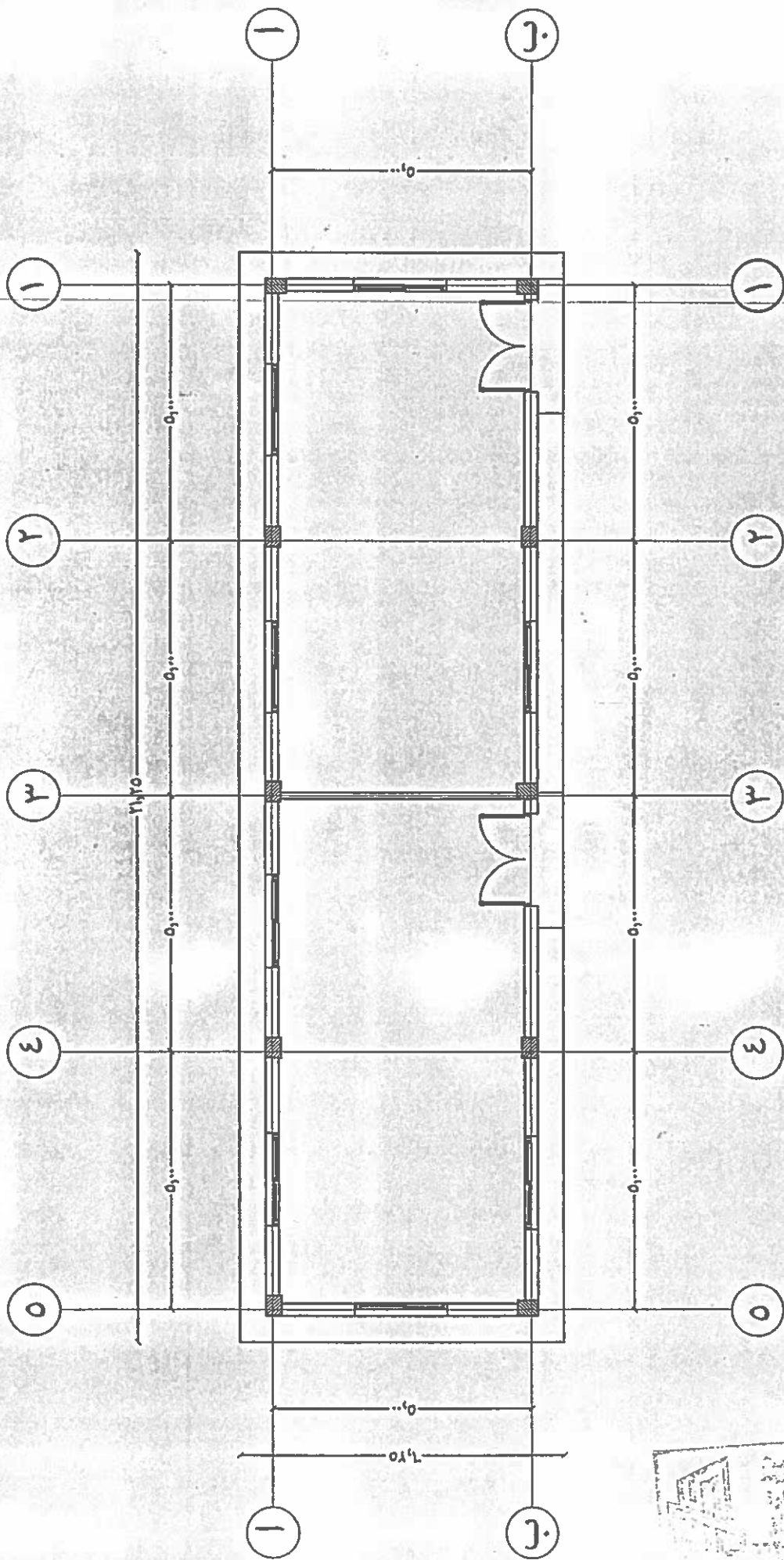
اجمالي الحديد للمرحلة الاولى

مهندس الهيئة

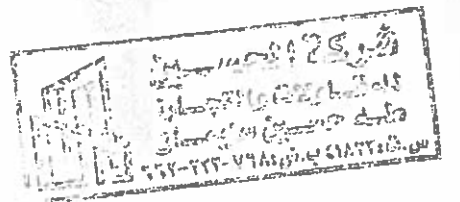
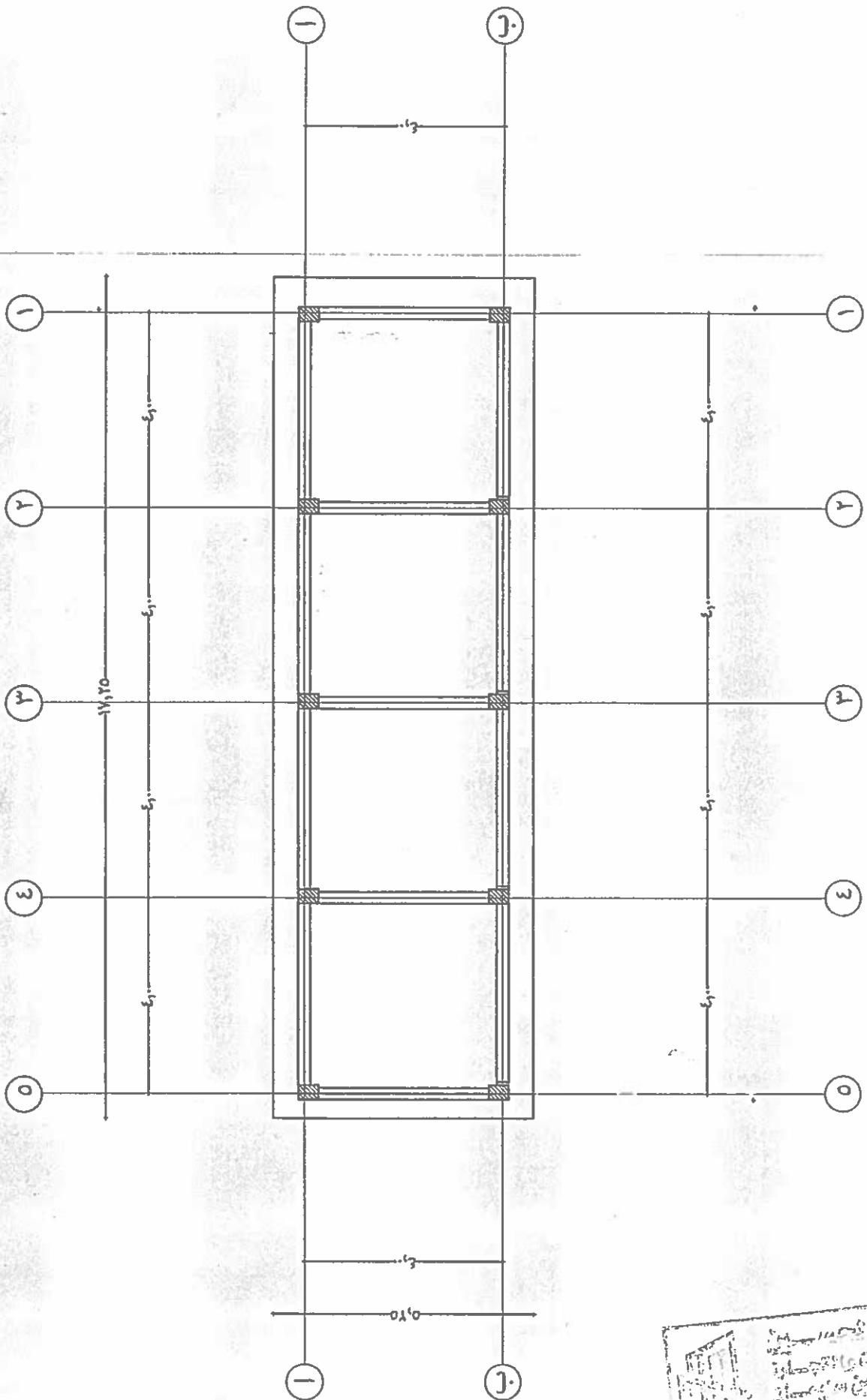
مهندس الشركة

حسنة

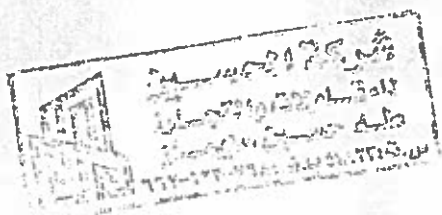
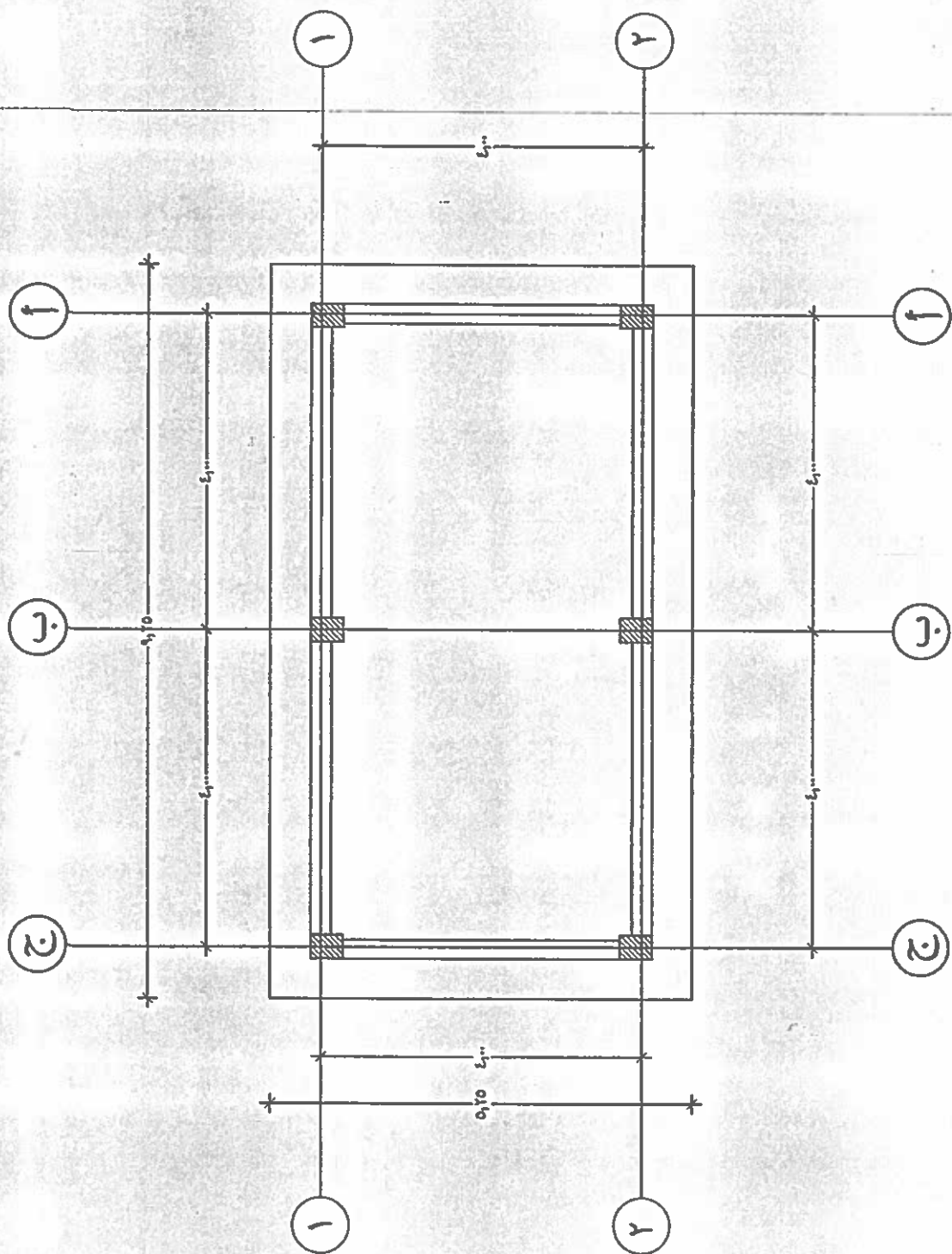
مخزن ع ٢



مخزن ع ع



مخزن ۳ × ۸

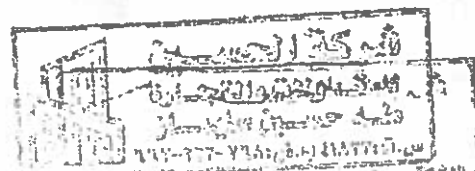


شركة الحسين للمقاولات و التجارة				مصرية ٢٣ شرطة عسكرية				الهيئة العامة للطرق و الكباري			
ملاحظات	إجمالي	مساحات او كميات او اوزان		مقاسات			عدد التماذج	عدد	الوحدة	بيان الأعمال	م
		تزييلات	إضافة	ارتفاع	عرض	طول					
الدهان الخارجي سلفيتو											
دهان خارجي مخزن ع٢ (٢نموذج)											
			٦٦,٣٦	٣,١٦	—	٥,٢٥	٢	٢	٢م	الحائط الأفقي	
			٢٥٥,٩٦	٣,١٦	—	٢٠,٢٥	٢	٢	٢م	الحائط الراسي	
			٥٥,٠٠		٠,٥٠	٥٥,٠٠	٢	١	٢م	رفرفة الكابولي	
			٨١,٤٠	٠,٧٤	—	٥٥,٠٠	٢	١	٢م	اجناب البلاطة بحدوده	
			٢٧,٥٠	٠,٢٥	—	٥٥,٠٠	٢	١	٢م	ضهر الدروة	
			٢٧,٥٠	٠,٢٥	—	٥٥,٠٠	٢	١	٢م	ارتفاع الدروة من الداخل	
										خصم فتحات الابواب و الشبانيك	
		٧,٩٢		٢,٢٠	٠,٥٠	١,٨٠	٢	٢	٢م	نموذج ب١	
	٥٠٥,٨٠	٧,٩٢	٥١٣,٧٢	الإجمالي							
دهان خارج مخزن ع٤ (٢نموذج)											
			٢١٨,٤٠	٣,٣٦	—	١٦,٢٥	٢	٢	٢م	الحائط الأفقي	
			٥٧,١٢	٣,٣٦	—	٤,٢٥	٢	٢	٢م	الحائط الراسي	
			٤٥,٠٠		٠,٥٠	٤٥,٠٠	٢	١	٢م	رفرفة الكابولي	
			٦٦,٦٠	٠,٧٤	—	٤٥,٠٠	٢	١	٢م	اجناب البلاطة بحدوده	
			٢٢,٥٠	٠,٢٥	—	٤٥,٠٠	٢	١	٢م	ضهر الدروة	
			٢٢,٥٠	٠,٢٥	—	٤٥,٠٠	٢	١	٢م	ارتفاع الدروة من الداخل	
										خصم فتحات الابواب و الشبانيك	
		٨,٨٠		٢,٢٠	٠,٥٠	١,٠٠	٢	٤	٢م	نموذج ب١	
	٤٢٣,٣٢	٨,٨٠	٤٣٢,١٢	الإجمالي							
دهان خارجي مخزن ٨*٤ (١نموذج)											
			٥٦,٩٣	٣,٤٥	—	٨,٢٥	١	٢	٢م	الحائط الأفقي	
			٢٩,٣٣	٣,٤٥	—	٤,٢٥	١	٢	٢م	الحائط الراسي	
			١٤,٥٠		٠,٥٠	٢٩,٠٠	١	١	٢م	رفرفة الكابولي	
			٢١,٧٥	٠,٧٥	—	٢٩,٠٠	١	١	٢م	اجناب البلاطة + الدروة	
			٧,٢٥	٠,٢٥	—	٢٩,٠٠	١	١	٢م	ضهر الدروة	
			٧,٢٥	٠,٢٥	—	٢٩,٠٠	١	١	٢م	ارتفاع الدروة من الداخل	
										خصم فتحات الابواب و الشبانيك	
		٣,٠٠		٣,٠٠	٠,٥٠	٢,٠٠	١	١	٢م	نموذج ب١	
	١٣٤,٠٠	٣,٠٠	١٣٧,٠٠	الإجمالي							
	١٠٦٣,١٢	إجمالي الدهان الخارجي م٢									
بيض التفتشين الداخلي											
محارة داخلي مخزن ع٢ (٢نموذج)											
			٣٠٠,٢٠	٣,١٦	١,٠٠	٤,٧٥	٢	١٠	٢م	حائط خارجي	
			٦٠,٠٤	٣,١٦	١,٠٠	٤,٧٥	٢	٢	٢م	حائط داخلي	
			١٨٥,٢٥	١,٠٠	٤,٧٥	٩,٧٥	٢	٢	٢م	السقف	
			١٠,١١	٣,١٦	١,٠٠	٠,٤٠	٢	٤	٢م	الاعادة محور ٢ و ٤	
			١٣,٦٨	٠,٣٦	١,٠٠	٤,٧٥	٢	٤	٢م	اجناب الكمر الداخلي	
			٤,٧٥	١,٠٠	٠,٢٥	٤,٧٥	٢	٢	٢م	قاع الكمر الداخلي	
										خصم فتحات الابواب و الشبانيك	
		٢٢,٤٠		٠,٧٠		٢,٠٠	٢	٨	٢م	نموذج ش١	
		١٥,٨٤		٢,٢٠		١,٨٠	٢	٢	٢م	نموذج ب١	
	٥٣٥,٧٩	٢٨,٢٤	٥٧٤,٠٣	الإجمالي							

شركة الحسين للمقاولات و التجارة
 ١٠٦٣,١٢
 ٥٣٥,٧٩
 ٥٧٤,٠٣

مختص الهندسة

الهيئة العامة للطرق والكباري										سرية ٢٣ شرطة عسكرية					شركة الحسين للمقاولات و التجارة			
م	بيان الأعمال	الوحدة	عدد	عدد النماذج	مقاسات			مساحات لومتحات أو أوزان		إجمالي	ملاحظات							
					طول	عرض	ارتفاع	إضافة	تتريلات									
محارة داخلية مخزن ع٤ (٢نموذج)																		
	حائط خارجي	٢م	١٠	٢	٣,٧٥	١,٠٠	٣,٣٦	٢٥٢,٠٠										
	حائط داخلي	٢م	٦	٢	٣,٧٥	١,٠٠	٣,٣٦	١٥١,٢٠										
	السقف	٢م	٤	٢	٣,٧٥	١,٠٠	٣,٣٦	١١٢,٥٠										
	ختم فتحات الابواب و الشبابيك																	
	نموذج ش ١	٢م	٤	٢	٢,٠٠		٠,٧٠	١١,٢٠										
	نموذج ب ١	٢م	٤	٢	١,٠٠		٢,٢٠	١٧,٦٠										
	الإجمالي												٤٨٦,٩٠					
محارة داخلية مخزن ٨*٤ (١نموذج)																		
	حائط خارجي	٢م	٦	١	٣,٧٥	١,٠٠	٣,٤٥	٧٧,٦٣										
	المسود على محور ٢	٢م	٢	١	٠,٤٠	١,٠٠	٣,٤٥	٢,٧٦										
	جانب الكمره محور ٢	٢م	٢	١	٣,٧٥	١,٠٠	٠,٣٥	٢,٦٣										
	بطنية الكمره محور ٢	٢م	١	١	٣,٧٥	٠,٢٥	١,٠٠	٠,٩٤										
	السقف	٢م	٢	١	٣,٧٥	١,٠٠	٣,٤٥	٢٨,١٣										
	ختم فتحات الابواب و الشبابيك																	
	نموذج ش ١	٢م	٤	١	١,٢٠		٠,٧٠	٣,٣٦										
	نموذج ب ١	٢م	١	١	٢,٠٠		٣,٠٠	٦,٠٠										
	الإجمالي												١٠٢,٧١					
	إجمالي بيض التحشين الداخلي م ٢												١١٢٥,٤٠					
الدهانات الداخلية																		
دهان داخلية مخزن ع٢ (٢نموذج)																		
	حائط خارجي	٢م	١٠	٢	٤,٧٥	١,٠٠	٣,١٦	٣٠٠,٢٠										
	حائط داخلي	٢م	٢	٢	٤,٧٥	١,٠٠	٣,١٦	٦٠,٠٤										
	السقف	٢م	٢	٢	٤,٧٥	١,٠٠	٣,١٦	١٨٥,٢٥										
	الاعصدة محور ٢ و ٤	٢م	٤	٢	٠,٤٠	١,٠٠	٣,١٦	١٠,١١										
	اجنب الكمر الداخلي	٢م	٤	٢	٤,٧٥	١,٠٠	٠,٣٦	١٣,٦٨										
	قاع الكمر الداخلي	٢م	٢	٢	٤,٧٥	٠,٢٥	١,٠٠	٤,٧٥										
	ختم فتحات الابواب و الشبابيك																	
	نموذج ش ١	٢م	٨	٢	٢,٠٠		٠,٧٠	٢٢,٤٠										
	نموذج ب ١	٢م	٢	٢	١,٨٠		٢,٢٠	١٥,٨٤										
	الإجمالي												٥٣٥,٧٩					
دهانات داخلية ع٤ (٢نموذج)																		
	حائط خارجي	٢م	١٠	٢	٣,٧٥	١,٠٠	٣,٣٦	٢٥٢,٠٠										
	حائط داخلي	٢م	٦	٢	٣,٧٥	١,٠٠	٣,٣٦	١٥١,٢٠										
	السقف	٢م	٤	٢	٣,٧٥	١,٠٠	٣,٣٦	١١٢,٥٠										
	ختم فتحات الابواب و الشبابيك																	
	نموذج ش ١	٢م	٤	٢	٢,٠٠		٠,٧٠	١١,٢٠										
	نموذج ب ١	٢م	٤	٢	١,٠٠		٢,٢٠	١٧,٦٠										
	الإجمالي												٤٨٦,٩٠					



شركة الحسين للمقاولات و التجارة

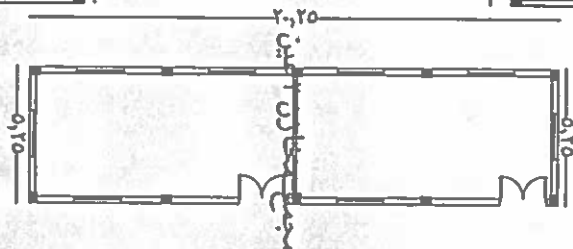
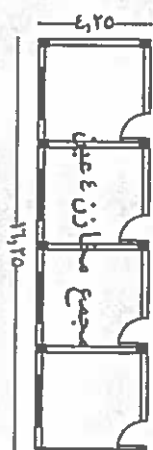
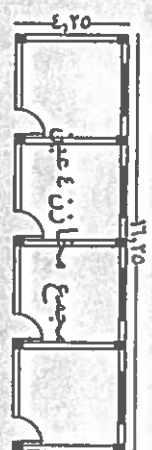
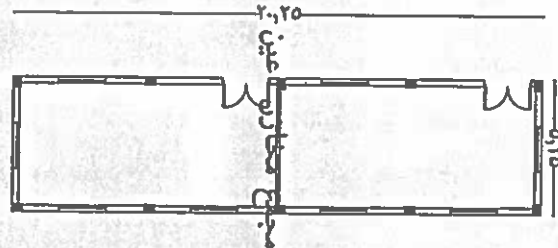
سرية 23 شرطة عسكرية

الهيئة العامة للطرق و الكبارى

شركة الحسين للمقاولات و التجارة										سرية 23 شرطة عسكرية					الهيئة العامة للطرق و الكباري	
م	بيان الأعمال	الوحدة	عدد	عدد النماذج	مقاسات			مسطحات او كميات أو أوزان		إجمالي	ملاحظات					
					طول	عرض	ارتفاع	إضافة	تنزيلات							
دهانات داخلية مخزن 8*4 (1نموذج)																
	حائط خارجي	2م	6	1	3,75	1,00	3,45	77,63								
	العمود علي محور 2	2م	2	1	0,40	1,00	3,45	2,76								
	جانب الكمره محور 2	2م	2	1	3,75	1,00	0,35	2,63								
	بطنية الكمره محور 2	2م	1	1	3,75	0,25	1,00	0,94								
	المقف	2م	2	1	3,75	3,75	1,00	28,13								
	خصم فتحات الابواب و الشبابتك															
	نموذج ش1	2م	4	1	1,20		0,70	3,36								
	نموذج ب1	2م	1	1	2,00		3,00	6,00								
	الإجمالي							112,07	9,36	102,71						
	إجمالي الدهانات الداخلية 2م									1125,40						
الدكة الخرسانية																
	الدكة مخزن ع2 (2نموذج)	2م	1	2	20,00	5,00	1,00	200,00								
	الدكة مخزن ع4 (2نموذج)	2م	1	2	16,00	4,00	1,00	128,00								
	الدكة 8*4 (1نموذج)	2م	1	1	8,00	4,00	1,00	32,00								
	إجمالي الدكة الخرسانية 2م									360,00						
البلاط الموزايكو																
ارضيات مخزن ع2 (2نموذج)																
	بلاط موزايكو	2م	2	2	9,75	4,75	1,00	185,25								
	الإجمالي							185,25	0,00	185,25						
ارضيات مخزن ع4 (2نموذج)																
	ارضية المخزن	2م	4	2	3,75	3,75	1,00	112,50								
	الإجمالي							112,50	0,00	112,50						
بلاط الارضيات مخزن 8*4 (1نموذج)																
	بلاط موزايكو	2م	1	1	7,75	3,75	1,00	29,06								
	الإجمالي							29,06	0,00	29,06						
	إجمالي بلاط موزايكو الارضيات 2م									226,81						
سفل الهاشمة والبازلت																
سفل الهاشمة والبازلت مخزن ع2 (2نموذج)																
	الحائط الافقي	2م	2	2	5,25		0,65	13,65								
	الحائط الراسي	2م	2	2	20,25		0,65	52,65								
	الإجمالي							66,30	0,00	66,30						
سفل الهاشمة والبازلت مخزن ع4 (2نموذج)																
	الحائط الافقي	2م	2	2	16,25		0,65	42,25								
	الحائط الراسي	2م	2	2	4,25		0,65	11,05								
	الإجمالي							53,30	0,00	53,30						
سفل هاشمة مخزن 8*4 (1نموذج)																
	الحائط الافقي	2م	2	1	8,25		0,65	10,73								
	الحائط الراسي	2م	2	1	4,25		0,65	5,53								
	الإجمالي							16,25	0,00	16,25						
	إجمالي سفل الهاشمة والبازلت 2م									135,85						

مهندس

مهندس
الشركة
١٨٣٣٠٠٠٠
٢٢٢-٢٢٢-٢٢٢

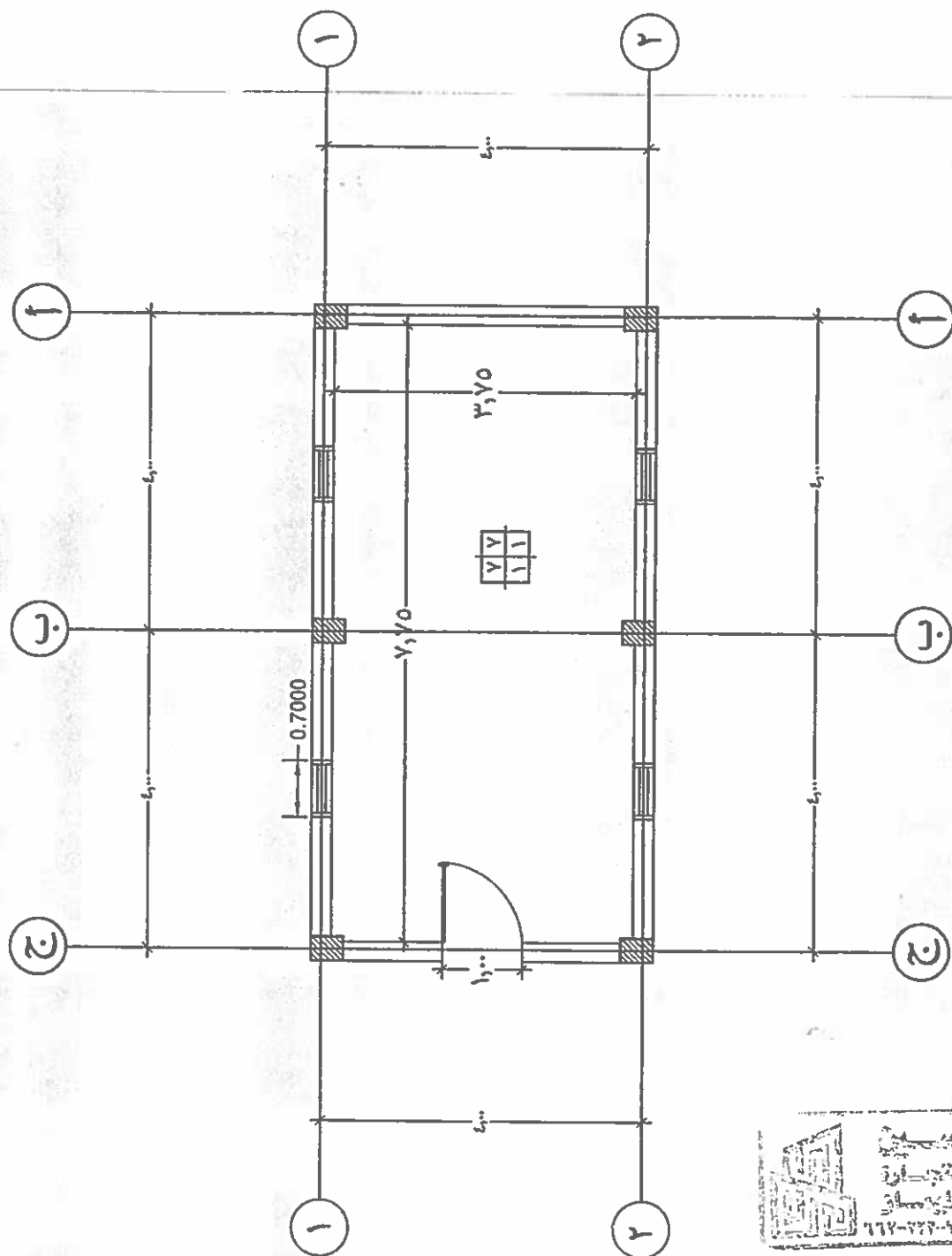


44.00

40.00

شركة الهندسة المعمارية
للإستشارات والتصميم
د. محمد حسين سليمان
س. ٤١٧٢٢٥، ص. ٧٦٨، ط. ٢٢٢-٢٢٧

مخزن ۳ × ۸



موسسه معماری و شهرسازی
مطابق با مقررات و استانداردهای
معماری و شهرسازی
شماره: ۳۱۸۷۱۰۵ - ۷۶۸۵ - ۷۶۶۶ - ۷۶۶۷

شركة الحسيمين للمقاولات و التجارة				سرية 23 شرطة عسكرية					الهيئة العامة للطرق و الكباري		
ملاحظات	إجمالي	مسطحات او مكعبات أو أوزان		مقاسات			عدد النماذج	عدد	الوحدة	بيانات الأعمال	م
		إضافة	تنزيلات	ارتفاع	عرض	طول					
خرسنة ميول لزوم الاسطح											
خرسنة ميول لزوم الاسطح مخزن ع2 (2نموذج)											
			٢٥٢,٠٠	١,٠٠	٦,٠٠	٢١,٠٠	٢	١	1م	السطح	
	٢٥٢,٠٠	٠,٠٠	٢٥٢,٠٠	الاجمالي							
خرسنة ميول لزوم الاسطح مخزن ع4 (2نموذج)											
			١٧٠,٠٠	١,٠٠	٥,٠٠	١٧,٠٠	٢	١	1م	السطح	
	١٧٠,٠٠	٠,٠٠	١٧٠,٠٠	الاجمالي							
خرسنة ميول لزوم الاسطح مخزن 8*4 (1نموذج)											
			٤٥,٠٠	١,٠٠	٥,٠٠	٩,٠٠	١	١	1م	سطح المخزن	
	٤٥,٠٠	٠,٠٠	٤٥,٠٠	الاجمالي							
	٤٦٧,٠٠	اجمالي خرسنة الميول 2م									
عزل السطح رطوبة											
عزل السطح مخزن ع2 (2نموذج)											
			٢٥٢,٠٠	١,٠٠	٦,٠٠	٢١,٠٠	٢	١	1م	السطح	
	٢٥٢,٠٠	٠,٠٠	٢٥٢,٠٠	الاجمالي							
عزل السطح مخزن ع4 (2نموذج)											
			١٧٠,٠٠	١,٠٠	٥,٠٠	١٧,٠٠	٢	١	1م	السطح	
	١٧٠,٠٠	٠,٠٠	١٧٠,٠٠	الاجمالي							
عزل السطح مخزن 8*4 (1نموذج)											
			٤٥,٠٠	١,٠٠	٥,٠٠	٩,٠٠	١	١	1م	سطح المخزن	
	٤٥,٠٠	٠,٠٠	٤٥,٠٠	الاجمالي							
	٤٦٧,٠٠	اجمالي عزل السطح 2م									
عزل السطح حراره من الفوم سمك 5سم											
عزل السطح مخزن ع2 (2نموذج)											
			٢٥٢,٠٠	١,٠٠	٦,٠٠	٢١,٠٠	٢	١	1م	السطح	
	٢٥٢,٠٠	٠,٠٠	٢٥٢,٠٠	الاجمالي							
عزل السطح مخزن ع4 (2نموذج)											
			١٧٠,٠٠	١,٠٠	٥,٠٠	١٧,٠٠	٢	١	1م	السطح	
	١٧٠,٠٠	٠,٠٠	١٧٠,٠٠	الاجمالي							
عزل السطح مخزن 8*4 (1نموذج)											
			٤٥,٠٠	١,٠٠	٥,٠٠	٩,٠٠	١	١	1م	سطح المخزن	
	٤٥,٠٠	٠,٠٠	٤٥,٠٠	الاجمالي							
	٤٦٧,٠٠	اجمالي عزل السطح 2م									

شركة الحسيمين
للمقاولات والتجارة
ذات مسؤولية محدودة
رأس المال ١٨٦٧٠٠٠٠٠
٢٦٦-٢٦٧-٢٦٨
مهندس الشركة
م. هادي هادي

م. هادي هادي
مهندس الشركة

السيد المهندس / رئيس قطاع التنفيذ والمناطق

تحية طيبة وبعد ،،،،

بخصوص عملية : انشاء مبني السرية 23 شرطة عسكرية (المرحلة الاولى)

- تنفيذ : شركة الحسين للمقاولات والتجارة .

- عقد رقم (1062 / 2022 / 2023) في 22 / 12 / 2022

- بخصوص المحملات الخاصة بالعقد عاليه نتشرف بالاحاطة بالاتي :-

1-السيارة غير متواجدة .

2- لا توجد اى محملات اخرى بالعقد عاليه.

بأمل التفضل بالعلم والاحاطة والتوجيه بالالزم

وتفضلوا بقبول فائق الاحترام

تحريراً في 21 / 4 / 2022
عدد المرفقات : ()



السيد المهندس/ رئيس قطاع التنفيذ والمناطق
تحية طيبة وبعد ،،،

بخصوص عملية : أعمال إنشاء مبني السرية ٢٣ شرطة عسكرية (مرحله اولي)

تنفيذ : شركة الحسين للمقاولات والتجارة

● بموجب العقد (١٠٦٢ / ٢٠٢٣ / ٢٠٢٢) بتاريخ ٢٢-١٢-٢٠٢٢

نتشرف ان نرفق لسيادتكم مقياسة معدلة رقم (٢) ومذكرة ايضاحية للعملية عاليه

نأمل التفضل بالعلم والاحاطه والتوجيه بالالزم

وتفضلوا بقبول فائق الاحترام

تحريراً في : ٢٠٢٤/٤/٢١



مذكرة إيضاحية

بخصوص عملية : أعمال إنشاء مبني السرية ٢٣ شرطة عسكرية (مرحله أولي)
تنفيذ : شركة الحسين للمقاولات والتجارة

- تم اسناد العملية عاليه علي شركة الحسين للمقاولات والتجارة
- بموجب (١٠٦٢ / ٢٠٢٣ / ٢٠٢٢) بتاريخ ٢٢-١٢-٢٠٢٢ بمبلغ: ٥١٤٩٠١١ جنيها
- تم اعداد المقايسة المعدلة رقم (٢) للعملية عاليه وقد تم تعديل كميات بعض البنود طبقا لما تم تنفيذه علي الطبيعة

لذا نامل التفضل بالعلم والاحاطه والتوجيه باللازم نحو الموافقه علي المقايسة المعدلة رقم (٢) للعملية عاليه
بمبلغ ٥١٤٨٩٤٦ جنيها (فقط خمسة ملايين ومائة وثمانية وأربعون ألفاً وتسعمائة وستة وأربعون جنيهاً
مصرياً لا غير)

والامر مفوض لسيادتكم

بأمل التفضل بالعلم والاحاطه والتوجيه باللازم

وتفضلوا بقبول فائق الاحترام

تحريراً في : ٢٠٢٤/٢١/٢١



شركة الحسين
للمقاولات والتجارة
طه حسين سليمان وشركاه
م.ب. ٤١٨٢٢ ب.ف. ٧٦٨-٧٦٩-٧٧٠

المقايضة المعدلة رقم (٢) لاعمال انشاء سرية ٢٣ شرطه عسكرية (عدد ٢ مبني مخزن ٢ عين + عدد ٢ مخزن ٤ عين + مخزن ٤) (مرحلة اولي)

المقايضة المعدلة ٢			المقايضة المعدلة ١				
الاجمالي	الفئة	الكمية	الاجمالي	الفئة	الكمية	الوحدة	البنء
٥٩٤٠٠	١٦٥	٣٦٠	٦٦٠٠٠	١٦٥	٤٠٠	٢م	بالمتر المسطح خرسانة عادية للارضيات و الارصفة سمك ١٠ سم بنسبة خلط ٨ و ٠ و ٣م زلط نظيف مترج + ٤ و ٣م زلط نظيف حرس على الا تقل كمية الاسمنت عن ٢٥٠ كجم اسمنت بورتلاندي عادي ان يكون الخلط ميكانيكي والا يقل اجهاد الخرسانة عن ٢٠٠ كجم/سم ٢ بعد ٢٨ يوم مع معالجة الخرسانة بعد الصب طبقا للمواصفات والفئة تشمل كل ما يلزم لنهوء العمل كاملا طبقا لأصول الصناعة والشروط والمواصفات وتعليمات المهندس المشرف
٧٥٩٠٠٠	٢٧٦٠٠	٢٨	٦٩٠٠٠٠	٢٧٦٠٠	٢٥	طن	بالطن توريد وتشغيل وتركيب وتربيط حديد (٥٢١٣٧) بجميع الاقطار والفئة تشمل التوريد والتشغيل والتربيط وكل ما يلزم لنهوء العمل كاملا طبقا للشروط والمواصفات واللوحات الاشغالية وتعليمات المهندس المشرف
٦٣١٨٠	١٣٥	٤٦٨	٨٠١٩٠	١٣٥	٥٩٤	٢م	بالمتر المسطح توريد وعمل طبقة عازلة للحرارة للمسطح والحمامات والمطابخ الدور العلوى من الانسومات سمك ٤ سم والفئة تشمل الدهان اسفلها وعلى الا يقل التركيب بين الشرائح عن ١٥ سم وعمل ورزة على الدابر بارتفاع ٢٠ سم واللاحام بالبايشورى وعمل طبقة ليااسة اسمنتية سمك ٢ سم لحماية العزل مع تقديم عينة للاعتماد قبل التوريد وكل ما يلزم لنهوء العمل كاملا طبقا للرسومات والشروط والمواصفات وتعليمات المهندس المشرف
٧٠٢٠٠	١٥٠	٤٦٨	٩٠٠٠٠	١٥٠	٦٠٠	٢م	بالمتر المسطح توريد وعمل طبقة عازلة للحرارة لزوم المسطح من الغوم كئافله لا تقل عن ٣٠ سمك ٥ سم ويحمل على البند عمل طبقة ليااسة اسمنتية سمك ٢ سم وكل ما يلزم لنهوء العمل كاملا طبقا لأصول الصناعة والشروط والمواصفات وتعليمات المهندس المشرف
٤٦٢٠٠	٥٥	٨٤٠	٤٦٢٠٠	٥٥	٨٤٠	٢م	بالمتر المسطح توريد وعمل طبقة عازلة رطوبية لزوم الاساسات بالبتومين والفئة تشمل عمل وجهين متعامدين على الباردة وكل ما يلزم لنهوء العمل كاملا طبقا لأصول الصناعة والشروط والمواصفات وتعليمات المهندس المشرف
٥٦١٦٠	١٢٠	٤٦٨	٧٢٠٠٠	١٢٠	٦٠٠	٢م	بالمتر المسطح خرسانة ميول للاسطح بسمك متوسط ٧ سم بحيث لا يقل سمك الطبقة عدد قدم الجرجورى عن ٣ سم وتتكون الخرسانة من اجزاء زلط صغير الحجم والرمل والاسمنت وذلك بعد عمل الأوتار اللازمة لضبط الميول واستلامها من المهندس المشرف والفئة تشمل كل ما يلزم لنهوء العمل كاملا طبقا لأصول الصناعة والشروط والمواصفات وتعليمات المهندس المشرف
٤٧٤٠٢٠	١٧٣٠	٢٧٤	٤٢٣٨٥٠	١٧٣٠	٢٤٥	٣م	بالمتر المكعب توريد وعمل مباتى سمك طوبية من الطوب الطقلي المفرغ بمونة مكونة من ٣٠٠ كجم اسمنت / ٣م زلط والفئة تشمل توريد المون وعمل المساقيل اللازمة مع رفس المباتى طبقا للمواصفات وكل ما يلزم لنهوء العمل كاملا طبقا لأصول الصناعة والشروط والمواصفات وتعليمات المهندس المشرف
٧١٦٤٠٠	١٨٠٠	٣٩٨	١٠٨٠٠٠	١٨٠٠	٦٠	٣م	بالمتر المكعب توريد وعمل مباتى سمك طوبية من الطوب الاسمنتي بمونة مكونة من ٣٠٠ كجم اسمنت / ٣م زلط والفئة تشمل توريد المون وعمل المساقيل اللازمة مع رفس المباتى طبقا للمواصفات وكل ما يلزم لنهوء العمل كاملا طبقا لأصول الصناعة والشروط والمواصفات وتعليمات المهندس المشرف
١١٨١٢٥	١٠٥	١١٢٥	١٣٤٤٠٠	١٠٥	١٢٨٠	٢م	بالمتر المسطح توريد وعمل بياض تخشين لزوم الحوائط الداخلية والاسقف ولرودة المسطح من الداخل ويعمل على طبقتين بسمك متوسط ٢ سم بعد عمل الطرشرة العمومية بمونة مكونة من ٣٥٠ كجم اسمنت / ٣م زلط البطاقة بسمك ١٥ سم بمونة مكونة من ٣٠٠ زلط + ١٠٠ كجم اسمنت بورتلاندي عادي والظهره بسمك ٥٠ سم بمونة مكونة من ٣٠٠ زلط + ١٥٠ كجم اسمنت بورتلاندي عادي والفئة تشمل كل ما يلزم لنهوء العمل كاملا طبقا لأصول الصناعة والمواصفات وتعليمات المهندس المشرف

المقاييس المعدلة رقم (٢) لاعمال انشاء سرية ٢٣ شرطه عسكرية (عدد ٢ مبني مخزن ٢ عين + عدد ٢ مخزن ٤ عين + مخزن ٨٤) (مرحلة اولي)

المقاييس المعدلة ٢			المقاييس المعدلة ١					
رقم	البند	الوحدة	الكمية	الفئة	الاجمالي	الكمية	الفئة	الاجمالي
٩	بالمتر المسطح خرسانة عادية للارضيات والارصفة سمك ١٠ سم بنسبة خلط ٨ و ٠ و ٣م زلط نظيف متدرج + ٤ و ٣م رمل نظيف حرس على الاقل كمية الاسمنت عن ٢٥٠ كجم اسمنت بورتلاندي عادي على ان يكون الخلط ميكانيكي والا يقل اجهاد الخرسانة عن ٢٠٠ كجم/سم ^٢ بعد ٢٨ يوم مع معالجة الخرسانة بعد الصب طبقا للمواصفات والفئة تشمل كل ما يلزم لنهوا العمل كاملا طبقا لأصول الصناعة والشروط والمواصفات وتعليمات المهندس المشرف	٢م	٤٠٠	١٦٥	٦٦٠٠٠	٣٦٠	١٦٥	٥٩٤٠٠
١٠	بالطن توريد وتشغيل وتركيب وتثبيت حديد (٢٧ : ٥٢) بجميع الاقطار والفئة تشمل التوريد والتشغيل والتركيب والتثبيت وكل ما يلزم لنهوا العمل كاملا طبقا للشروط والمواصفات واللوحات الانشائية وتعليمات المهندس المشرف	طن	٢٥	٢٧٦٠٠	٦٩٠٠٠٠	٢٨	٢٧٦٠٠	٧٥٩٠٠٠
١١	بالمتر المسطح توريد وعمل طبقة عازلة للرطوبة لزوم المسطح والحمامات و المطابخ الدور العلوي من الأسبوعات سمك ٤ سم والفئة تشمل الدهان اسفلها وعلى الاقل الركوب بين الشرائح عن ١٥ سم وعمل وزرة على الدوير بارتفاع ٢٠ سم والحام بالياشوري وعمل طبقة لياقة اسمنتية سمك ٢ سم لحماية العزل مع تقديم عينة للاعتماد قبل التوريد وكل ما يلزم لنهوا العمل كاملا طبقا للرسومات والشروط والمواصفات وتعليمات المهندس المشرف	٢م	٥٩٤	١٣٥	٨٠١٩٠	٤٦٨	١٣٥	٦٣١٨٠
١٢	بالمتر المسطح توريد وعمل طبقة عازلة للحرارة لزوم المسطح من الغوم كثافته لا تقل عن ٣٠ سمك ٥ سم ويحمل على البند عمل طبقة لياقة اسمنتية سمك ٢ سم وكل ما يلزم لنهوا العمل كاملا طبقا لأصول الصناعة والشروط والمواصفات وتعليمات المهندس المشرف	٢م	٦٠٠	١٥٠	٩٠٠٠٠	٤٦٨	١٥٠	٧٠٢٠٠
١٣	بالمتر المسطح توريد وعمل طبقة عازلة رطوبه لزوم الاساسات بالبيتومين والفئة تشمل عمل وجهين متعامدين على البارد وكل ما يلزم لنهوا العمل كاملا طبقا لأصول الصناعة والشروط والمواصفات وتعليمات المهندس المشرف	٢م	٨٤٠	٥٥	٤٦٢٠٠	٨٤٠	٥٥	٤٦٢٠٠
١٤	بالمتر المسطح خرسانة ميول للاسفلح بسمك متوسط ٧ سم بحيث لا يقل سمك الطبقة عند قم الجرجوري عن ٣ سم وتتكون الخرسانة من اجزاء زلط صغير الحجم والرمل والاسمنت وتلك بعد عمل الأوتار اللازمة لضبط الميول واستلامها من المهندس المشرف والفئة تشمل كل ما يلزم لنهوا العمل كاملا طبقا لأصول الصناعة والشروط والمواصفات وتعليمات المهندس المشرف	٢م	٦٠٠	١٢٠	٧٢٠٠٠	٤٦٨	١٢٠	٥٦١٦٠
١٥	بالمتر المكعب توريد وعمل مياتي سمك طوبة من الطوب الظلي المفرغ بمونة مكونة من ٣٠٠ كجم اسمنت / ٣م رمل والفئة تشمل توريد المون وعمل السقائل اللازمة مع رص المياتي طبقا للمواصفات وكل ما يلزم لنهوا العمل كاملا طبقا لأصول الصناعة والشروط والمواصفات وتعليمات المهندس المشرف	٣م	٢٤٥	١٧٣٠	٤٢٣٨٥٠	٢٧٤	١٧٣٠	٤٧٤٠٢٠
١٦	بالمتر المكعب توريد وعمل مياتي سمك طوبة من الطوب الاسمنتي بمونة مكونة من ٣٠٠ كجم اسمنت / ٣م رمل والفئة تشمل توريد المون وعمل السقائل اللازمة مع رص المياتي طبقا للمواصفات وكل ما يلزم لنهوا العمل كاملا طبقا لأصول الصناعة والشروط والمواصفات وتعليمات المهندس المشرف	٣م	٦٠	١٨٠٠	١٠٨٠٠٠	٣٩٨	١٨٠٠	٧١٦٤٠٠
١٧	بالمتر المسطح توريد وعمل بياض تخشين لزوم الحوائط الداخلية والاسقف ودروة السطح من الداخل ويعمل على طبقتين بسمك متوسط ٢ سم بعد عمل الطرشة المعمومية بمونة مكونة من ٣٥٠ كجم اسمنت / ٣م رمل الطبقة بسمك ١٥ سم بمونة مكونة من ٣٠٠ رمل + ١٠٠ كجم اسمنت بورتلاندي عادي والظهرية بسمك ٥٠ سم بمونة مكونة من ٣٠٠ رمل + ١٥٠ كجم اسمنت بورتلاندي عادي والفئة تشمل كل ما يلزم لنهوا العمل كاملا طبقا لأصول الصناعة والمواصفات وتعليمات المهندس المشرف	٢م	١٢٨٠	١٠٥	١٣٤٤٠٠	١١٢٥	١٠٥	١١٨١٢٥

المقايضة المعجلة رقم (٢) لإصلاح انشاء سريه ٢٣ شرطه عسكريه (عدد ٢ بنين مخزون ٢ عين + عدد ٢ مخزون ٤ عين + مخزون ٨٤٤) (مرحلة الأولى)

المقايضة المعجلة ٢			المقايضة المعجلة ١			الوحدة	التبويب
الاجملي	الفا	القيمة	الاجملي	الفا	القيمة		
٤٢٥٩٢٥	١٣٥	٢١٥٥	١٤٥٨٠٠	١٣٥	١٠٨٠٠	٢م	١٨
١٤٨٩٦٠	١٤٠	١٠٦٤	١٥١٢٠٠	١٤٠	١٠٨٠٠	٢م	١٩
١٥١٨٧٥	١٣٥	١١٢٥	١٧٢٨٠٠	١٣٥	١٧٨٠٠	٢م	٢٠
٦٧٥٥	٣٥	١٩٣	١٢٢٥٠	٣٥	٣٥٠	٢م	٢١
٠	٨٠٠	٠	١٦٠٠٠	٨٠٠	٢٠	٢م	٢٢
٦١٩٤٠	١٩٠	٣٢٦	٧٩٨٠٠	١٩٠	٤٢٠	٢م	٢٣
٨٩٢٥٠	١٧٠	٥٢٥	١٠٢٠٠٠	١٧٠	٦٠٠	٢م	٢٤
٠	٨٠٠	٠	٢٤٠٠٠	٨٠٠	٣٠	٢م	٢٥
٤٥٦٠٠	١٩٠	٢٤٠	٧٢٢٠٠	١٩٠	٣٨٠	٢م	٢٦
٧٠٨٧٠	١٩٠	٣٧٣	٧٢٢٠٠	١٩٠	٣٨٠	٢م	٢٧

Handwritten signature and date.

شركة ايجس
عنه حسين سليمان وشركاه
تس.ق. ١٨٣٣ ب.ب. ٢٢٣-٢٢٢ ١١٢

المقاييس المعدلة رقم (٢) لاصصال انشاء سبرية ٢٣ شرطه عسكرية (عدد ٢ مبنى مخزن ٢ عين + عدد ٢ مخزن ٤ عين + مخزن ٨٤) (برحلة البر)

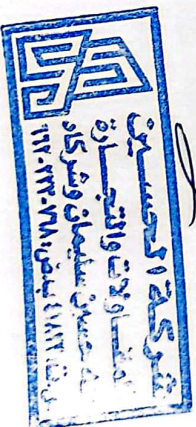
المقاييس المعدلة ٢		المقاييس المعدلة ١					رقم
البيد	اللقه	الكمية	الاجملى	اللقه	الكمية	الوحدة	البيد
٥١٤٠٠	٤٤٠	١٣٥	٧٩٢٠٠	٤٤٠	١٨٠	٢م	يلتصق المسطح قزيريه و تركيب مثل قشيشه لوزم و اجوات المصلى و مقاسم الموصلة الموصلة يلتصق المصلى و القشيشه و البيد و يصل كل ما يلزم لتتو العمل طبقا لاصول الصناعة
٩٠٠٠	٣٠٠٠	٣	١٥٠٠٠	٣٠٠٠	٥	٢م	يلتصق المسطح قزيريه و تركيب اجواب و يملئه قشيش مومسكى MDF و قلازم الختلف و راكس قلازم قلازم ٥٢٢ بوصة و راكس المصلى قلازم ١٢٢ بوصة و القشيشه تتصلب القزيريه و التركيب و الحاد و القزيريه و القلازم و الحلق راكس من اجود الاصراج و الدليل عتلة لوجه يوزيه للاحويه سليلس لى سبوتك لى ملهقها و يلائن المطابق و كل ما يلزم لتتو العمل كدلا طبقا لاصول الصناعة و القزيريه و المواصلات و تعديلات المقياس المشرى على ان يكون القشيش بدليه من حديد الحلق القشيش
١٢٠٩٠٠	٣١٠٠	٣٩	١٧٠٥٠٠	٣١٠٠	٥٥	٢م	يلتصق المسطح قزيريه و تركيب قشيشه و اجواب لى سبوتك حسب اللون المطلوب (على ان تكون القشيشات المستعملة من قشيشات P.S. القوية) او ما يعادلها و المصلى لكده المصلى و القشيشه تتصلب القزيريه و التركيب و تصاح سمك ٣م و مثله و يملئه القشيشه و القزيريه و القلازم من اجود الاصراج و الحلق من القشيش مومسكى قلازم ١٢٢ بوصه و القزيريه من الاكسوم و كل ما يلزم لتتو العمل كدلا طبقا لاصول الصناعة و القزيريه و المواصلات و تعديلات المقياس المشرى على ان يكون القشيش بدليه من حديد الحلق القشيش
١٠٥٩٣٠	٤٢	٢٥١٥	٢١٨٤٠٠	٤٢	٥٢٠٠	كم	يلتصق القشيش قزيريه و تركيب قشيشه و القشيشه تتصلب القزيريه و التركيب و القشيشه و القلازم القزيريه و يصل على لينة كل ما يلزم لتتو العمل كدلا طبقا لاصول الصناعة و القزيريه و المواصلات و تعديلات المقياس المشرى
٠	١١٠	٠	٧٧٠٠	١١٠	٧٠	مط	يلتصق قزيريه و تركيب قشيشه و القشيشه تتصلب القزيريه و التركيب و القشيشه و القلازم القزيريه و يصل على لينة كل ما يلزم لتتو العمل كدلا طبقا لاصول الصناعة و القزيريه و المواصلات و تعديلات المقياس المشرى
٤٥٠٠	٩٠٠	٥	٩٠٠٠	٩٠٠	١٠	عدد	يلتصق قزيريه و تركيب قشيشه و القشيشه تتصلب القزيريه و التركيب و القشيشه و القلازم القزيريه و يصل على لينة كل ما يلزم لتتو العمل كدلا طبقا لاصول الصناعة و القزيريه و المواصلات و تعديلات المقياس المشرى
١٥٠٠٠٠	٣٠٠٠٠	٥	١٥٠٠٠٠	٣٠٠٠٠	٥	عدد	يلتصق قزيريه و تركيب قشيشه و القشيشه تتصلب القزيريه و التركيب و القشيشه و القلازم القزيريه و يصل على لينة كل ما يلزم لتتو العمل كدلا طبقا لاصول الصناعة و القزيريه و المواصلات و تعديلات المقياس المشرى
٠	٦٥٠	٠	٣٢٥٠٠	٦٥٠	٥٠	مط	يلتصق قزيريه و تركيب قشيشه و القشيشه تتصلب القزيريه و التركيب و القشيشه و القلازم القزيريه و يصل على لينة كل ما يلزم لتتو العمل كدلا طبقا لاصول الصناعة و القزيريه و المواصلات و تعديلات المقياس المشرى
٠	٥٥٠	٠	٢٧٥٠٠	٥٥٠	٥٠	مط	يلتصق قزيريه و تركيب قشيشه و القشيشه تتصلب القزيريه و التركيب و القشيشه و القلازم القزيريه و يصل على لينة كل ما يلزم لتتو العمل كدلا طبقا لاصول الصناعة و القزيريه و المواصلات و تعديلات المقياس المشرى
٠	٣٦٥	٠	٧٣٠٠٠	٣٦٥	٢٠٠	مط	يلتصق قزيريه و تركيب قشيشه و القشيشه تتصلب القزيريه و التركيب و القشيشه و القلازم القزيريه و يصل على لينة كل ما يلزم لتتو العمل كدلا طبقا لاصول الصناعة و القزيريه و المواصلات و تعديلات المقياس المشرى
١٠٧٧٥	٣٢٥	١٨٧	٩٧٥٠٠	٣٢٥	٣٠٠	مط	يلتصق قزيريه و تركيب قشيشه و القشيشه تتصلب القزيريه و التركيب و القشيشه و القلازم القزيريه و يصل على لينة كل ما يلزم لتتو العمل كدلا طبقا لاصول الصناعة و القزيريه و المواصلات و تعديلات المقياس المشرى
٠	٣٥٥	٠	٥٣٢٥٠	٣٥٥	١٥٠	مط	يلتصق قزيريه و تركيب قشيشه و القشيشه تتصلب القزيريه و التركيب و القشيشه و القلازم القزيريه و يصل على لينة كل ما يلزم لتتو العمل كدلا طبقا لاصول الصناعة و القزيريه و المواصلات و تعديلات المقياس المشرى

شركة الحسني
للمقاولات والتجارة
عنه حسين سليمان وشركاه
س.ت. ١٨٢٢٢ بيفس ٩٨٨-٩٢٢-٩٢٢

(مرحلة اول)

[illegible]

11



اولی

المقاييس المعدلة ٢			المقاييس المعدلة ١			المقاييس المعدلة ٣		
الرقم	البيد	الوحدة	الكمية	القيمة	الاجملي	الكمية	القيمة	الاجملي
٤٩	كائنات السليق ولكن عظام تشبه	عدد	٢	٩٠٠	١٨٠٠	٠	٩٠٠	٠
	بالحمد توريد وتزويد مخارج تارة لاشي وحصل على البيد كل ما يلزم تهور العمل وقطع سلك ٢م٢٠٢ نحاس داخل مواسير برية ٢م١٦ وحصل على البيد كل ما يلزم تهور العمل طبقا لاصول الصناعة وتعليمات المهندسين المشرف	عدد	٥	٧٠٠	٣٥٠٠	٠	٧٠٠	٠
٥٠	بالحمد توريد وتزويد بورد كويك ١٠٨ وحصل على البيد كل ما يلزم تهور العمل وقطع سلك ٢م٢٠٢ نحاس داخل مواسير ٢م١٦ وحصل على البيد كل ما يلزم تهور العمل طبقا لاصول الصناعة وتعليمات المهندسين المشرف	عدد	٢٥	٧٠٠	١٧٥٠٠	٣٠	٧٠٠	٢١٠٠٠
٥١	كائنة السليق ولكن مزود بطرف ارضي ومن تفرع الموصوف	عدد	٢	٩٥٠	١٩٠٠	٠	٩٥٠	٠
٥٢	بالحمد توريد وصل غرف تنقيش ٥٠٠*١٠٠*١٠٠ وبيدات يشمل الحفر والمضخة ومن الداخل وخضاه مسطبات و كل ما يلزم تهور العمل طبقا لاصول الصناعة وتعليمات المهندسين المشرف	عدد	٥	٢٧٠٠	١٣٥٠٠	٠	٢٧٠٠	٠
٥٣	بالحمد توريد وتزويد بركوب مواسير PVC3 بوصة ٤٠م حديدية الكيلوت وبيدات يشمل الحفر و كل ما يلزم تهور العمل طبقا لاصول الصناعة وتعليمات المهندسين المشرف	مط	٢٠٠	٢٤٠	٤٨٠٠٠	٠	٢٤٠	٠
٥٤	بالحمد توريد وتزويد واكثير وحدة انشادة عمارة عن جدران كويك ٢٠ سم كامل بدرجة حديدية ٢٥ MP كامل بالبيدات والمضخات وقطع سلك ٢م٢٠٢ نحاس داخل مواسير ٢م١٦ وحصل على البيد كل ما يلزم تهور العمل طبقا لاصول الصناعة وتعليمات المهندسين المشرف	عدد	٥٠	١٥٠٠	٧٥٠٠٠	٠	١٥٠٠	٠
٥١٤٨٩٤٦	الاجمالي		٥١٤٩٠٠١					

مدير عام المستشفيات
م/ احمد عراقي

م/سید صدفی

مجلس القرضه

