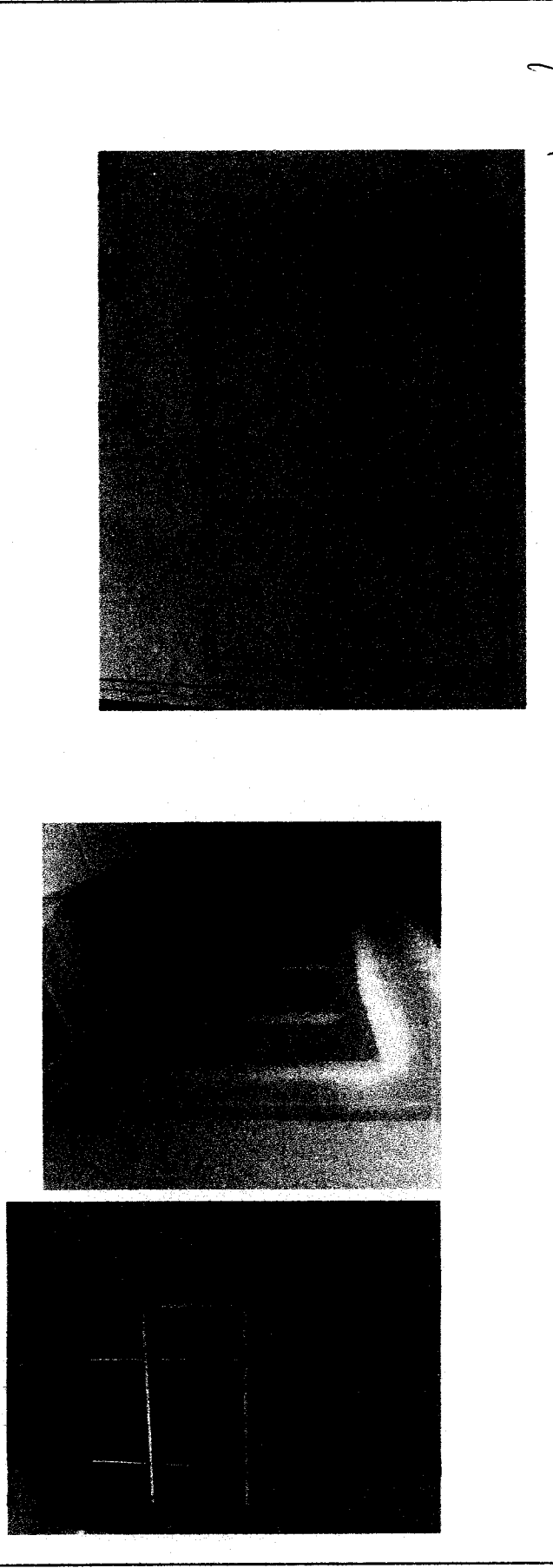

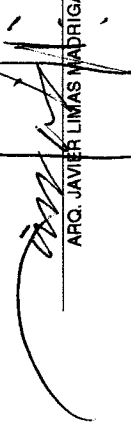
 <p><b>UNIVERSIDAD AUTÓNOMA DE CHIHUAHUA.</b> <b>RESIDENCIA DE OBRA</b></p>			<p>OBRA: TRABAJOS DE ADECUACION DEL LABORATORIO DE FOTOGRAFIA ANALOGA PARA LA FACULTAD DE CIENCIAS POLITICAS Y SOCIALES, UBICADA EN EL CAMPUS I, DE LA UNIVERSIDAD AUTONOMA DE CHIHUAHUA, EN ESTA CD. DE CHIHUAHUA, CHIH.</p>	<p>ESTIMACION N° 1 (UNO) y Finaliquito</p>	<p>HOJA</p>
NIVEL:			CONTRATO No.		
PLANO:	FECHA: 17 de Octubre de 2017		UAACH-CCMS-05-2017/PS		
			ACERTO CONTRATISTA:		
			JARE Construcciones y/o Ing Oscar Jacques Ochoa		
			RESIDENTE DE OBRA:	JOSE LUIS PORTILLO	

Preliminares									
No.	CONCEPTO	LOCAL	UNID.	LARGO	ANCHO ALTO	ESPESOR	SUB TOTAL	No. DE VECES	CANTIDAD TOTAL
1.1.1	SELLAR VENTANA: Sellar ventana con muro de tablarroca a una cara; con estructura metalica con poste de 1 1/4", canal de amarre de 1 1/4", tablarroca de 1/2", redimix, prefabricata, material, mano de obra y todo lo necesario para su correcta ejecucion.		Pza					1.00	1.00
TOTAL									1.00



RESIDENTE DE OBRA:   
ING JOSE LUIS PORTILLO BARBOSA

SUPERVISOR UAACH:   
ARQ. JAVIER LIMAS MADRIGAL





UNIVERSIDAD AUTÓNOMA DE CHIHUAHUA.  
RESIDENCIA DE OBRA

OBRA: TRABAJOS DE ADECUACIÓN DEL LABORATORIO DE FOTOGRAFIA ANALOGA PARA LA FACULTAD DE CIENCIAS POLITICAS Y SOCIALES, UBICADA EN EL CAMPUS I, DE LA UNIVERSIDAD AUTONOMA DE CHIHUAHUA, EN ESTA CD. DE CHIHUAHUA, CHIH.  
NIVEL:  
PLANO:  
FECHA:  
17 de Octubre de 2017

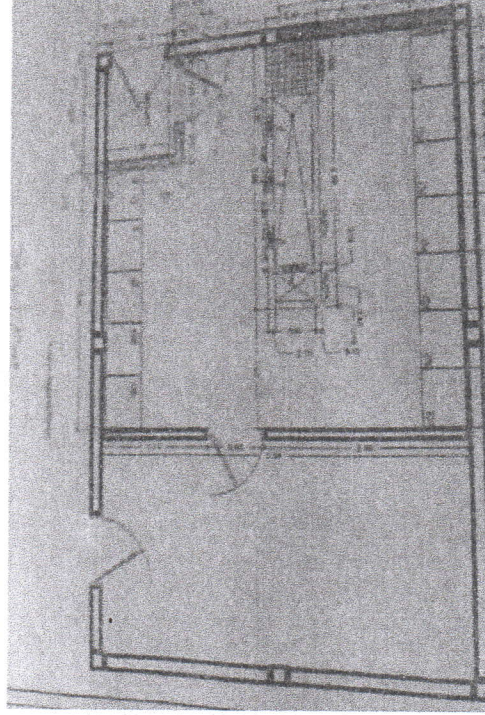
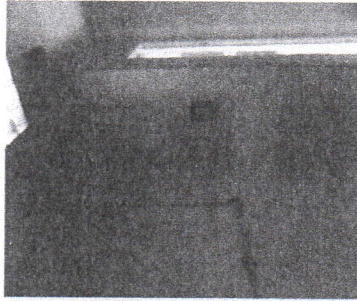
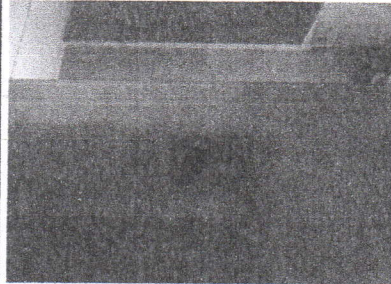
ESTIMACION N° 1 ( UNO ) y Finalizado

HOJA

RESIDENTE DE OBRA:  
JOSE LUIS PORTILLO

CONTRATO No.  
UACH-CCMS-05-2017/PS  
ACEPTO CONTRATISTA:  
JARE Construcciones y/o Ing Oscar Jacquez Ochoa

No.	CONCEPTO	LOCAL.	UNID.	LARGO	ANCHO ALTO	ESESOR	SUB TOTAL	No. DE VECES	CANTIDAD TOTAL
I.1	Preliminares								
I.1.3	Muro de tablaroca de dos cara, con tablaroca de 13mm; Incluye: estructura metalica, canal, poste, fibra de vidrio aislante 2 1/2, tablaroca de 13mm, tornillo chirroquero, material, mano de obra, andamios y todo lo necesario para su correcta ejecucion	1-2 2-3 B-C	M2 M2 M2	0.90 1.30 1.50	2.10 2.80 2.80				1.89 3.64 4.20
								TOTAL	9.73




RESIDENTE DE OBRA:

ING JOSE LUIS PORTILLO BARBOSA

SUPERVISOR UACH:

ARQ. JAVIER LIMAS MADRIGAL

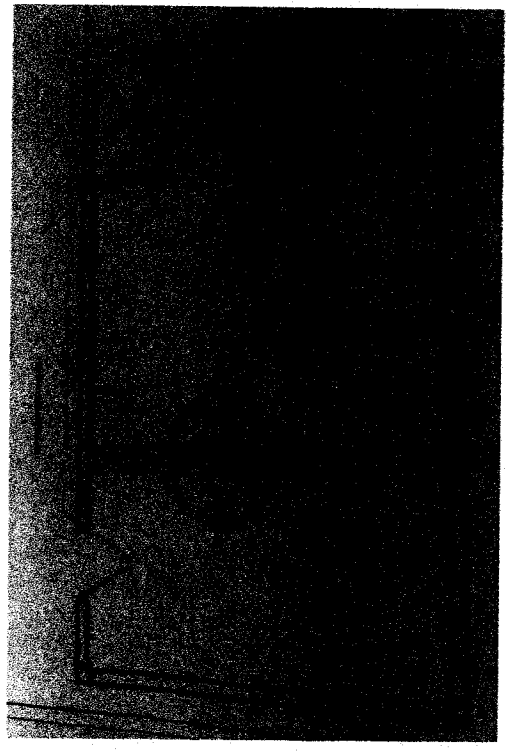
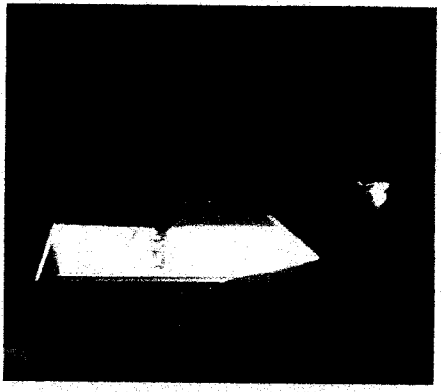
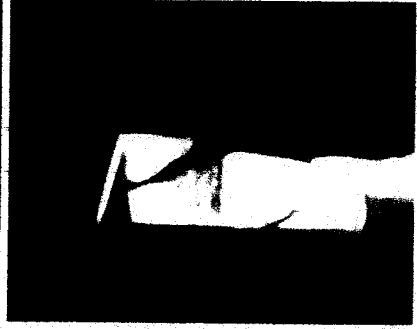

**UNIVERSIDAD AUTÓNOMA DE CHIHUAHUA.**  
**RESIDENCIA DE OBRA**

OBRA: TRABAJOS DE ADECUACIÓN DEL LABORATORIO DE FOTOGRAFÍA ANALOGA PARA LA FACULTAD DE CIENCIAS POLITICAS Y SOCIALES, UBICADA EN EL CAMPUS I, DE LA UNIVERSIDAD AUTONOMA DE CHIHUAHUA, EN ESTA CD. DE CHIHUAHUA, CHIH.  
 NIVEL: \_\_\_\_\_ ESTIMACION INT (UND) y Fraccionamiento HOJA \_\_\_\_\_

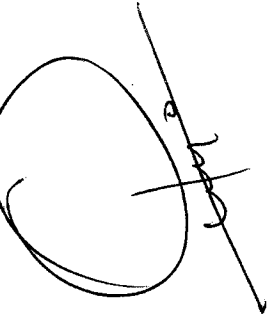
CONTRATO No: UACH-CCMS-05-2017/PS  
 ACEPTO CONTRATISTA: JARE Construcciones y/o Ing Oscar Jacquéz Ochoa

PLANO: \_\_\_\_\_ FECHA: 17 de Octubre de 2017  
 RESIDENTE DE OBRA: JOSE LUIS PORTILLO

No.	Preliminares	CONCEPTO	LOCAL.	UNID.	LARGO	ANCHO ALTO	ESPESOR	SUB TOTAL	No. DE VECES	CANTIDAD TOTAL
I.1.4		Reubicacion de puerta existente de madera; Incluye: Retiro de puerta y marco con recuperacion, instalacion de puerta, colocacion de marco, resanado, lijado, pintura, material, mano de obra, herramienta menor y todo lo necesario para su correcta ejecucion.		Pza					1.00	1.00
									TOTAL	1.00



ING JOSE LUIS PORTILLO BARBOSA



ARQ. JAVIER LIMAS MADRIGAL





**UNIVERSIDAD AUTÓNOMA DE CHIHUAHUA.  
RESIDENCIA DE OBRA**

OBRA: TRABAJOS DE ADECUACIÓN DEL LABORATORIO DE FOTOGRAFÍA ANALÓGICA PARA LA FACULTAD DE CIENCIAS POLÍTICAS Y SOCIALES, UBICADA EN EL CAMPUS 1, DE LA UNIVERSIDAD AUTÓNOMA DE CHIHUAHUA, EN ESTA CD. DE CHIHUAHUA, CHIH.  
NIVEL:

ESTIMACIÓN N° 1 ( UNO) y Fíniquito

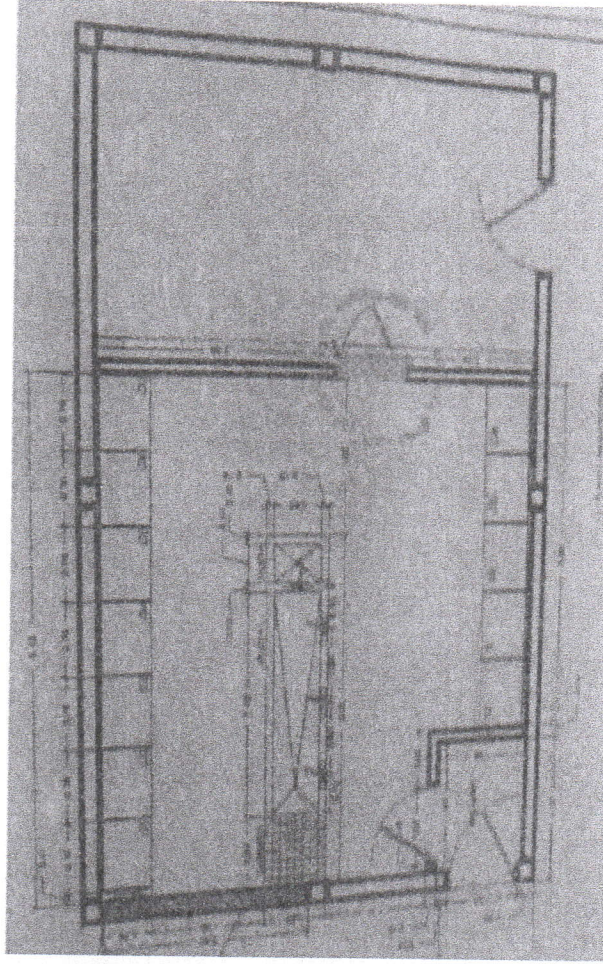
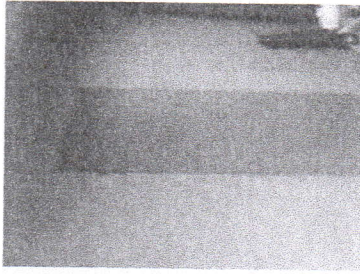
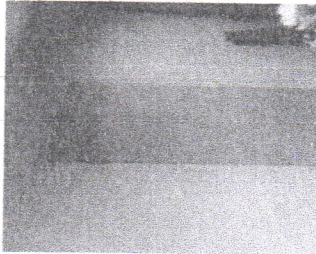
HOUA

PLANO: FECHA: 17 de Octubre de 2017  
CONTRATO N°: UACH-CCMS-05-2017/PS  
ACEPTO CONTRATISTA: JARE Construcciones y/o Ing Oscar Jacquez Ochoa

RESIDENTE DE OBRA:  
JOSE LUIS PORTILLO

**Preliminares**

No.	CONCEPTO	LOCAL.	UNID.	LARGO	ANCHO ALTO	ESPESOR	SUB TOTAL	No. DE VECES	CANTIDAD TOTAL
1.1.5	Tapar hueco de puerta existente 0.95x2.10; Incluye: Muro de tablarroca 2 caras con estructura metálica, tablarroca de 1/2", poste de 2 1/2", canal de 2 1/2", poste de 2 1/2", prefalchita, redemix, material, mano de obra, herramienta menor y todo lo necesario para su correcta ejecución.		Pza	0.90	2.10			1.00	1.00
									1.00



RESIDENTE DE OBRA:

ING. JOSE LUIS PORTILLO BARBOSA

SUPERVISOR UACH:

ARQ. JAVIER LIMAS MADRIGAL





UNIVERSIDAD AUTÓNOMA DE CHIHUAHUA.  
RESIDENCIA DE OBRA

OBRA: TRABAJOS DE ADECUACIÓN LABORATORIO DE FOTOGRAFÍA ANALÓGA PARA LA FACULTAD DE CIENCIAS POLÍTICAS Y SOCIALES, UBICADA EN EL CAMPUS I, DE LA UNIVERSIDAD AUTÓNOMA DE CHIHUAHUA, EN ESTA CD. DE CHIHUAHUA, CHIH.  
NIVEL:

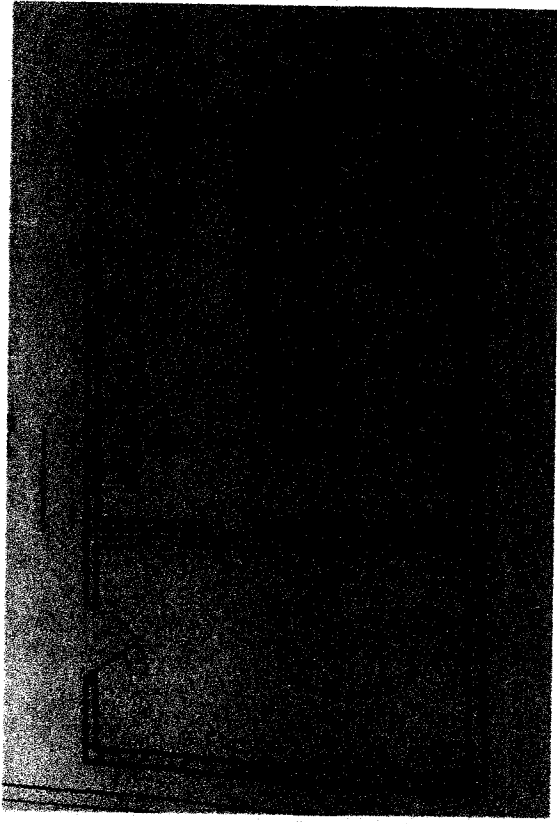
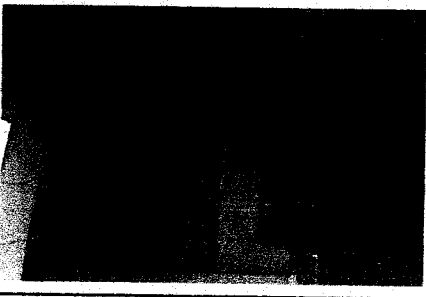
ESTIMACIÓN N° 1 ( UNO ) Y Frijolito HOJA

CONTRATO No. UACH-CCMS-05-2017/PS  
ACEPTO CONTRATISTA: JARE Construcciones y/o Ing Oscar Jacquez Ochoa

RESIDENTE DE OBRA: JOSE LUIS PORTILLO

PLANO: FECHA: 17 de Octubre de 2017

No.	CONCEPTO	LOCAL.	UNID.	LARGO	ANCHO ALTO	ESPESOR	SUB TOTAL	No. DE VECES	CANTIDAD TOTAL
1.1	Preliminares								
1.1.7	Fabricación de base para tarja a base de muro de durock de 1/2", poste, canal calibre 20 de 2 1/2"; de 3.80x 0.80x0.95, Incluye: estructura metálica, de poste canal cal 20, recortes, durock de 1/2", suministro de lambrin de cerámica 60x60 segun muestra, material, mano de obra, herramienta menor y todo lo necesario para su correcta ejecución.		Pza					1.00	1.00
									1.00




RESIDENTE DE OBRA:

ING. JOSE LUIS PORTILLO BARBOSA

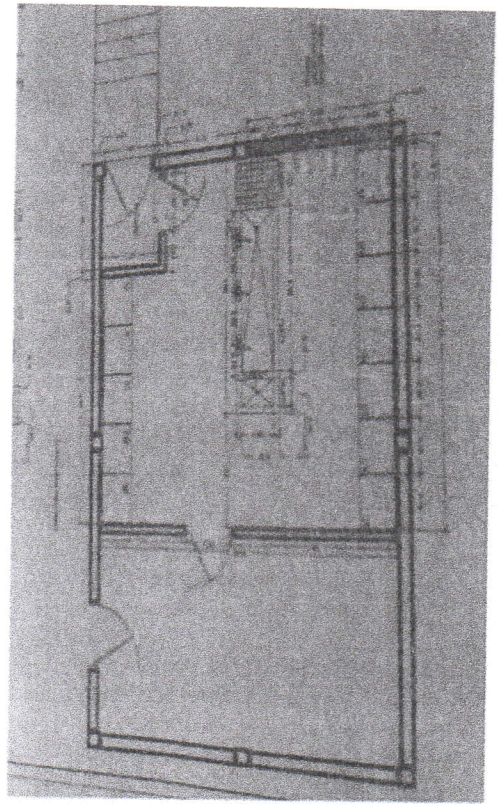
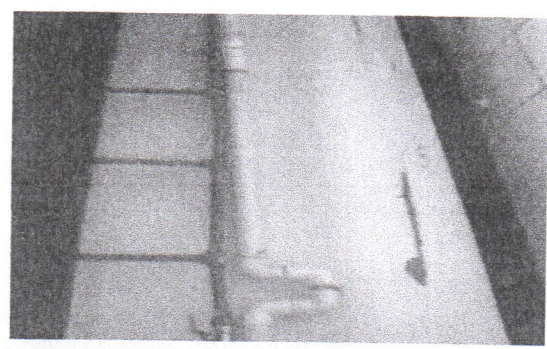
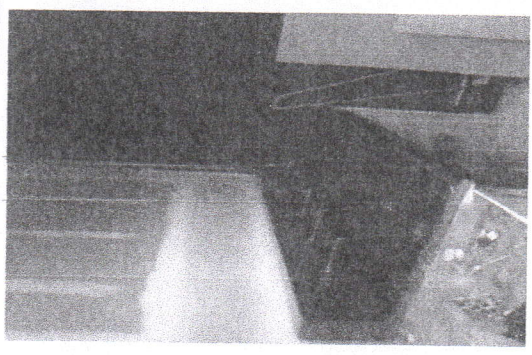
SUPERVISOR UACH:

ARQ. JAVIER LIMAS MADRIGAL

 <b>UNIVERSIDAD AUTÓNOMA DE CHIHUAHUA.</b> RESIDENCIA DE OBRA	OBRA: TRABAJOS DE ADECUACION DEL LABORATORIO DE FOTOGRAFIA ANALOGA PARA LA FACULTAD DE CIENCIAS POLITICAS Y SOCIALES, UBICADA EN EL CAMPUS I DE LA UNIVERSIDAD AUTONOMA DE CHIHUAHUA, EN ESTA CD. DE CHIHUAHUA, CHIH.		ESTIMACION N° 1 ( UNO) y Finiquito	HOJA
	NIVEL:		CONTRATO No. UACH-CCMS-05-2017/PS	RESIDENTE DE OBRA: JOSE LUIS PORTILLO
PLANO: 17 de Octubre de 2017		ACEPTO CONTRATISTA: JARE Construcciones y/o Ing Oscar Jacquez Ochoa		

No.	CONCEPTO	LOCAL.	UNID.	LARGO	ANCHO ALTO	ESPESOR	SUB TOTAL	No. DE VECES	CANTIDAD TOTAL
-----	----------	--------	-------	-------	------------	---------	-----------	--------------	----------------

I.1	Preliminares								
I.1.8	Salida hidraulica en tarja de acero inoxidable, Incluye: Llave de retencion, alimentador metalico, conector		SAL					4.00	4.00
									4.00



RESIDENTE DE OBRA:  
 ING. JOSE LUIS PORTILLO BARBOSA

SUPERVISOR UACH:  
 ARQ. JAVIER LIMAS MADRIGAL