



GOBIERNO DE
CULIACÁN
2018 - 2021

INMUVI

INSTITUTO MUNICIPAL DE VIVIENDA



CONSTRUCCION DE 12 ACCIONES DE CUARTO DORMITORIO, EL LIMÓN DE TELLAECHÉ, SIND. LAS TAPIAS;
CONSTRUCCION DE 5 ACCIONES DE CUARTO DORMITORIO, LA GUAMUCHILERA, SIND. LAS TAPIAS;
CONSTRUCCION DE 4 ACCIONES DE CUARTO DORMITORIO, LA MORA, SIND. LAS TAPIAS; CONSTRUCCION DE
4 ACCIONES DE CUARTO DORMITORIO, EL TALAYOTE, SIND. LAS TAPIAS; CONSTRUCCION DE 5 ACCIONES
DE CUARTO DORMITORIO, EL VIZCAÍNO, SIND. LAS TAPIAS

**CATÁLOGO DE CONCEPTOS Y CANTIDADES DE OBRA PARA EXPRESIÓN DE PRECIOS UNITARIOS Y MONTO
TOTAL DE LA PROPOSICIÓN**

EJERCICIO 2020

Clave	Descripción	Unidad	Cantidad	Precio Unitario	Total
1	CONSTRUCCION DE 12 ACCIONES DE CUARTO DORMITORIO, EL LIMÓN DE TELLAECHÉ, SIND. LAS TAPIAS				
B	CUARTOS DORMITORIO				
B1	PRELIMINARES				
B1-01	TRAZO Y NIVELACION, DE AREA DE PARA DESPLANTE DE LOSA DE CIMENTACION INCLUYE: MATERIAL, MANO DE OBRA, EQUIPO, HERRAMIENTA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCION.	M2	18.00		
B1-03	RECTIFICACION Y RE-NIVELACION SUPERFICIAL DE PLATAFORMA PRE-ELABORADA POR EL BENEFICIARIO DE 0.30 MTS PARA EL DESPLANTE DE SU ACCION DE VIVIENDA, EL MATERIAL REQUERIDO PARA ESTE CONCEPTO LO SUMINISTRARA EL BENEFICIARIO INCLUYE: MATERIAL, MANO DE OBRA, EQUIPO, HERRAMIENTA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCION.	M2	28.00		
B1-02	EXCAVACIONES PARA VIGAS DE DESPLANTE DE LOSA DE CIMENTACION, EN MATERIAL TIPO B, INCLUYE: MATERIAL, MANO DE OBRA, EQUIPO, HERRAMIENTA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCION.	M3	0.60		
	Total de PRELIMINARES				
B2	CIMENTACION				
B2-01	SUMINITROS Y COLOCACION DE CIMBRA METALICA PARA CIMENTACION INCLUYE: MATERIAL, MANO DE OBRA, EQUIPO, HERRAMIENTA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCION.	ML	18.00		
B2-02	SUMINISTRO Y COLOCACION DE ACERO EN LOSA DE CIMENTACION PARA REFUERZO EN DESPLANTE DE MUROS, A BASE DE VIGA-ARMADA 12-36, INCLUYE: MATERIAL, MANO DE OBRA, EQUIPO, HERRAMIENTA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCION.	ML	21.00		
B2-03	SUMINISTRO Y COLOCACION DE MALLA ELECTROSOLDADA 6X6-8/8 EN LOSA DE CIMENTACION. INCLUYE: MATERIAL, MANO DE OBRA, EQUIPO, HERRAMIENTA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCION.	M2	19.20		
B2-04	SUMINISTRO Y COLOCACION DE ACERO DE 5/16" EN LOSA DE CIMENTACION SEGUN PROYECTO EJECUTIVO INCLUYE: MATERIAL, MANO DE OBRA, EQUIPO, HERRAMIENTA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCION.	KG	42.99		
B2-05	FABRICACION Y COLOCACION DE CONCRETO HECHO EN OBRA F`C=200 KG/CM2 EN LOSA DE CIMENTACION. TMA 3/4" REV 14 +- 2 CM. ACABADO SEMI-PULIDO, INCLUYE: MATERIAL, MANO DE OBRA, EQUIPO, VIBRADO, HERRAMIENTA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCION.	M3	2.39		
	Total de CIMENTACIÓN				



GOBIERNO DE
CULIACÁN
2018 - 2021

INMUVI

INSTITUTO MUNICIPAL DE VIVIENDA



CONSTRUCCION DE 12 ACCIONES DE CUARTO DORMITORIO, EL LIMÓN DE TELLAECHÉ, SIND. LAS TAPIAS;
CONSTRUCCION DE 5 ACCIONES DE CUARTO DORMITORIO, LA GUAMUCHILERA, SIND. LAS TAPIAS;
CONSTRUCCION DE 4 ACCIONES DE CUARTO DORMITORIO, LA MORA, SIND. LAS TAPIAS; CONSTRUCCION DE
4 ACCIONES DE CUARTO DORMITORIO, EL TALAYOTE, SIND. LAS TAPIAS; CONSTRUCCION DE 5 ACCIONES
DE CUARTO DORMITORIO, EL VIZCAÍNO, SIND. LAS TAPIAS

**CATÁLOGO DE CONCEPTOS Y CANTIDADES DE OBRA PARA EXPRESIÓN DE PRECIOS UNITARIOS Y MONTO
TOTAL DE LA PROPOSICIÓN**

EJERCICIO 2020

Clave	Descripción	Unidad	Cantidad	Precio Unitario	Total
B3	ARMADO Y CIMBRA DE MURO				
B3-001	SUMINISTRO Y COLOCACION DE MALLA ELECTROSOLDADA 6X6-6/6 EN MURO, INCLUYE: MATERIAL, MANO DE OBRA, EQUIPO, HERRAMIENTA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCION.	M2	47.39		
B3-002	SUMINISTRO Y COLOCACION DE CIMBRA METALICA TIPO MOLDE PARA MURO, MEDIDA EN AREA DE CONTACTO, SEGUN PROYECTO ARQUITECTONICO INCLUYE: MATERIAL, MANO DE OBRA, EQUIPO, HERRAMIENTA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCION.	M2	102.54		
Total de ARMADO Y CIMBRA DE MURO					
B4	CIMBRA Y ARMADO DE LOSA DE AZOTEA				
B4-001	SUMINISTRO Y COLOCACION DE CIMBRA METALICA TIPO MOLDE PARA LOSA DE AZOTEA, MEDIDA EN SUPERFICIE DE CONTACTO SEGUN PROYECTO ARQUITECTONICO INCLUYE: MATERIAL, MANO DE OBRA, EQUIPO, HERRAMIENTA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCION.	M2	16.88		
B4-002	SUMINISTRO DE MALLA ELECTROSOLDADA 6X6-6/6 EN LOSA. INCLUYE: SUJETADOR DE ACERO, MATERIAL, HERRAMIENTA, MANO DE OBRA ESPECIALIZADA CON CAPACITACION AL BENEFICIARIO PARA SU AUTOCONSTRUCCION, TODO DE ACUERDO A LO ESPECIFICADO EN PLANOS.	M3	20.40		
Total de CIMBRA Y ARMADO DE LOSA DE AZOTEA					
B5	CONCRETO EN MURO Y LOSA DE AZOTEA				
B5-01	ELABORACION Y COLOCACION DE CONCRETO HECHO EN M3 OBRA F`C=200 KG/CM2 TMA 3/4" REV 20 +- 2 CM, PARA MUROS. INCLUYE: MATERIAL, MANO DE OBRA, EQUIPO, VIBRADO, HERRAMIENTA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCION.	M3	4.96		
B5-02	ELABORACION Y COLOCACION DE CONCRETO HECHO EN M3 OBRA F`C= 200 KG/CM2 TMA 3/4" REVENIMIENTO 20+-2, EN LOSA DE AZOTEA INCLUYE: MATERIAL, MANO DE OBRA, EQUIPO, VIBRADO, HERRAMIENTA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCION.	M3	1.95		
Total de CONCRETO EN MURO Y LOSA DE AZOTEA					



GOBIERNO DE
CULIACÁN
2018 - 2021

INMUVI

INSTITUTO MUNICIPAL DE VIVIENDA



CONSTRUCCION DE 12 ACCIONES DE CUARTO DORMITORIO, EL LIMÓN DE TELLAECHÉ, SIND. LAS TAPIAS;
CONSTRUCCION DE 5 ACCIONES DE CUARTO DORMITORIO, LA GUAMUCHILERA, SIND. LAS TAPIAS;
CONSTRUCCION DE 4 ACCIONES DE CUARTO DORMITORIO, LA MORA, SIND. LAS TAPIAS; CONSTRUCCION DE
4 ACCIONES DE CUARTO DORMITORIO, EL TALAYOTE, SIND. LAS TAPIAS; CONSTRUCCION DE 5 ACCIONES
DE CUARTO DORMITORIO, EL VIZCAÍNO, SIND. LAS TAPIAS

**CATÁLOGO DE CONCEPTOS Y CANTIDADES DE OBRA PARA EXPRESIÓN DE PRECIOS UNITARIOS Y MONTO
TOTAL DE LA PROPOSICIÓN**

EJERCICIO 2020

Clave	Descripción	Unidad	Cantidad	Precio Unitario	Total
B7	COMPLEMENTARIOS APLICADOS EN OBRA				
B7-01	SUMINISTRO Y COLOCACION DE SILLETA PARA PZA CIMENTACION LECHO SUPERIOR, INCLUYE: MATERIAL, MANO DE OBRA, EQUIPO, HERRAMIENTA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCION.	PZA	15.00		
B7-02	SUMINISTRO Y COLOCACION DE SILLETA PARA LOSA DE AZOTEA, INCLUYE: MATERIAL, MANO DE OBRA, EQUIPO, HERRAMIENTA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCION.	PZA	11.00		
B7-03	SUMINISTRO DE DISCO CENTRADOR PARA MALLA EN PZA MUROS INCLUYE: MATERIAL, MANO DE OBRA, EQUIPO, HERRAMIENTA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCION.	PZA	44.00		
	Total de COMPLEMENTARIOS APLICADOS EN OBRA				
B8	INSTALACION ELECTRICA				
B8-01	SUMINISTRO DE MATERIAL ELECTRICO APLICADO EN PAQUET OBRA, DE ACUERDO A PROYECTO, INCLUYE : PRUEBAS DE INSTALACION, MATERIAL, MANO DE OBRA, EQUIPO, HERRAMIENTA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCION.	PAQUETE	1.00		
B8-02	COLOCACION DE ACCESORIOS ELECTRICOS INCLUYE: PAQUET MATERIAL, MANO DE OBRA, EQUIPO, HERRAMIENTA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCION.	PAQUETE	1.00		
	Total de INSTALACION ELECTRICA				
B9	HERRERÍA.				
B9-01	SUMINISTRO Y COLOCACION DE PUERTA LINEA TIPO PZA PANEL DE LAMINA LISA DE 0.90 x 2.06 MTS, INCLUYE: PUERTA, CHAPA CON LLAVE, BISAGRAS, MARCO GALVANIZADO, MANO DE OBRA, EQUIPO, HERRAMIENTA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCION.	PZA	1.00		
B9-02	SUMINISTRO Y COLOCACION DE VENTANA CORREDIZA DE PZA 1.00x1.00 MTS A BASE DE ALUMINIO NATURAL DE 1 1/2", CON CRISTAL 3 MM. INCLUYE: MATERIAL, MANO DE OBRA, EQUIPO, HERRAMIENTA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCION.	PZA	2.00		
	Total de HERRERÍA.				



GOBIERNO DE
CULIACÁN
2018 - 2021

INMUVI

INSTITUTO MUNICIPAL DE VIVIENDA



CONSTRUCCION DE 12 ACCIONES DE CUARTO DORMITORIO, EL LIMÓN DE TELLAECHÉ, SIND. LAS TAPIAS;
CONSTRUCCION DE 5 ACCIONES DE CUARTO DORMITORIO, LA GUAMUCHILERA, SIND. LAS TAPIAS;
CONSTRUCCION DE 4 ACCIONES DE CUARTO DORMITORIO, LA MORA, SIND. LAS TAPIAS; CONSTRUCCION DE
4 ACCIONES DE CUARTO DORMITORIO, EL TALAYOTE, SIND. LAS TAPIAS; CONSTRUCCION DE 5 ACCIONES
DE CUARTO DORMITORIO, EL VIZCAÍNO, SIND. LAS TAPIAS

**CATÁLOGO DE CONCEPTOS Y CANTIDADES DE OBRA PARA EXPRESIÓN DE PRECIOS UNITARIOS Y MONTO
TOTAL DE LA PROPOSICIÓN**

EJERCICIO 2020

Clave	Descripción	Unidad	Cantidad	Precio Unitario	Total
B10	APLANADOS, PINTURA E IMPERMEABILIZACION				
B10-01	APLANADOS DE ESTUCO PARA MUROS EN INTERIOR Y EXTERIOR ASI COMO PLAFON DE LOSA DE AZOTEA (PARTE INTERIOR NO SE APLICA EN LOSA DE AZOTEA POR LA PARTE SUPERIOR), INCLUYE: MATERIAL, MANO DE OBRA, EQUIPO, HERRAMIENTA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCION.	m2	119.42		
B10-02	IMPERMEABILIZACION CON ELASTOMERICO 3 AÑOS DE GARANTIA EN LOSA DE AZOTEA, INCLUYE; LIMPIEZA DEL AREA APLICACION DE SELLADOR ACRILICO Y CEMENTO PLASTICO PARA TAPAR POROS Y FISURAS, MATERIAL, MANO DE OBRA, EQUIPO, HERRAMIENTA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCION.	M2	19.20		
B10-03	PINTURA EN POLVO PARA APLICACION EN MUROS EXTERIORES E INTERIORES INCLUYE: MATERIAL, MANO DE OBRA, EQUIPO, HERRAMIENTA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCION.	M2	119.42		

Total de APLANADOS, PINTURA E IMPERMEABILIZACION

Total de CONSTRUCCION DE 12 ACCIONES DE CUARTO DORMITORIO, EL LIMÓN DE TELLAECHÉ, SIND. LAS TAPIAS

Total de PRESUPUESTO



GOBIERNO DE
CULIACÁN
2018 - 2021

INMUVI

INSTITUTO MUNICIPAL DE VIVIENDA



CONSTRUCCION DE 12 ACCIONES DE CUARTO DORMITORIO, EL LIMÓN DE TELLAECHÉ, SIND. LAS TAPIAS;
CONSTRUCCION DE 5 ACCIONES DE CUARTO DORMITORIO, LA GUAMUCHILERA, SIND. LAS TAPIAS;
CONSTRUCCION DE 4 ACCIONES DE CUARTO DORMITORIO, LA MORA, SIND. LAS TAPIAS; CONSTRUCCION DE
4 ACCIONES DE CUARTO DORMITORIO, EL TALAYOTE, SIND. LAS TAPIAS; CONSTRUCCION DE 5 ACCIONES
DE CUARTO DORMITORIO, EL VIZCAÍNO, SIND. LAS TAPIAS

CATÁLOGO DE CONCEPTOS Y CANTIDADES DE OBRA PARA EXPRESIÓN DE PRECIOS UNITARIOS Y MONTO TOTAL DE LA PROPOSICIÓN

EJERCICIO 2020

Clave	Descripción	Unidad	Cantidad	Precio Unitario	Total
1	CONSTRUCCION DE 5 ACCIONES DE CUARTO DORMITORIO, LA GUAMUCHILERA, SIND. LAS TAPIAS				
B	CUARTOS DORMITORIO				
B1	PRELIMINARES				
B1-01	TRAZO Y NIVELACION , DE AREA DE PARA DESPLANTE DE LOSA DE CIMENTACION INCLUYE: MATERIAL, MANO DE OBRA, EQUIPO, HERRAMIENTA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCION.	M2	18.00		
B1-03	RECTIFICACION Y RE-NIVELACION SUPERFICIAL DE PLATAFORMA PRE-ELABORADA POR EL BENEFICIARIO DE 0.30 MTS PARA EL DESPLANTE DE SU ACCION DE VIVIENDA, EL MATERIAL REQUERIDO PARA ESTE CONCEPTO LO SUMINISTRARA EL BENEFICIARIO INCLUYE: MATERIAL, MANO DE OBRA, EQUIPO, HERRAMIENTA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCION.	M2	28.00		
B1-02	EXCAVACIONES PARA VIGAS DE DESPLANTE DE LOSA DE CIMENTACION, EN MATERIAL TIPO B, INCLUYE: MATERIAL, MANO DE OBRA, EQUIPO, HERRAMIENTA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCION.	M3	0.60		
	Total de PRELIMINARES				
B2	CIMENTACION				
B2-01	SUMINITROS Y COLOCACION DE CIMBRA METALICA PARA CIMENTACION INCLUYE: MATERIAL, MANO DE OBRA, EQUIPO, HERRAMIENTA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCION.	ML	18.00		
B2-02	SUMINISTRO Y COLOCACION DE ACERO EN LOSA DE CIMENTACION PARA REFUERZO EN DESPLANTE DE MUROS, A BASE DE VIGA-ARMADA 12-36 , INCLUYE: MATERIAL, MANO DE OBRA, EQUIPO, HERRAMIENTA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCION.	ML	21.00		
B2-03	SUMINISTRO Y COLOCACION DE MALLA ELECTROSOLDADA 6X6-8/8 EN LOSA DE CIMENTACION. INCLUYE: MATERIAL, MANO DE OBRA, EQUIPO, HERRAMIENTA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCION.	M2	19.20		
B2-04	SUMINISTRO Y COLOCACION DE ACERO DE 5/16" EN LOSA DE CIMENTACION SEGUN PROYECTO EJECUTIVO INCLUYE: MATERIAL, MANO DE OBRA, EQUIPO, HERRAMIENTA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCION.	KG	42.99		
B2-05	FABRICACION Y COLOCACION DE CONCRETO HECHO EN OBRA F`C=200 KG/CM2 EN LOSA DE CIMENTACION. TMA 3/4" REV 14 +- 2 CM. ACABADO SEMI-PULIDO, INCLUYE: MATERIAL, MANO DE OBRA, EQUIPO, VIBRADO, HERRAMIENTA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCION.	M3	2.39		
	Total de CIMENTACIÓN				



GOBIERNO DE
CULIACÁN
2018 - 2021

INMUVI

INSTITUTO MUNICIPAL DE VIVIENDA



CONSTRUCCION DE 12 ACCIONES DE CUARTO DORMITORIO, EL LIMÓN DE TELLAECHÉ, SIND. LAS TAPIAS;
CONSTRUCCION DE 5 ACCIONES DE CUARTO DORMITORIO, LA GUAMUCHILERA, SIND. LAS TAPIAS;
CONSTRUCCION DE 4 ACCIONES DE CUARTO DORMITORIO, LA MORA, SIND. LAS TAPIAS; CONSTRUCCION DE
4 ACCIONES DE CUARTO DORMITORIO, EL TALAYOTE, SIND. LAS TAPIAS; CONSTRUCCION DE 5 ACCIONES
DE CUARTO DORMITORIO, EL VIZCAÍNO, SIND. LAS TAPIAS

CATÁLOGO DE CONCEPTOS Y CANTIDADES DE OBRA PARA EXPRESIÓN DE PRECIOS UNITARIOS Y MONTO TOTAL DE LA PROPOSICIÓN

EJERCICIO 2020

Clave	Descripción	Unidad	Cantidad	Precio Unitario	Total
B3	ARMADO Y CIMBRA DE MURO				
B3-001	SUMINISTRO Y COLOCACION DE MALLA ELECTROSOLDADA 6X6-6/6 EN MURO, INCLUYE: MATERIAL, MANO DE OBRA, EQUIPO, HERRAMIENTA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCION.	M2	47.39		
B3-002	SUMINISTRO Y COLOCACION DE CIMBRA METALICA TIPO MOLDE PARA MURO, MEDIDA EN AREA DE CONTACTO, SEGUN PROYECTO ARQUITECTONICO INCLUYE: MATERIAL, MANO DE OBRA, EQUIPO, HERRAMIENTA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCION.	M2	102.54		
Total de ARMADO Y CIMBRA DE MURO					
B4	CIMBRA Y ARMADO DE LOSA DE AZOTEA				
B4-001	SUMINISTRO Y COLOCACION DE CIMBRA METALICA TIPO MOLDE PARA LOSA DE AZOTEA, MEDIDA EN SUPERFICIE DE CONTACTO SEGUN PROYECTO ARQUITECTONICO INCLUYE: MATERIAL, MANO DE OBRA, EQUIPO, HERRAMIENTA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCION.	M2	16.88		
B4-002	SUMINISTRO DE MALLA ELECTROSOLDADA 6X6-6/6 EN LOSA. INCLUYE: SUJETADOR DE ACERO, MATERIAL, HERRAMIENTA, MANO DE OBRA ESPECIALIZADA CON CAPACITACION AL BENEFICIARIO PARA SU AUTOCONSTRUCCION, TODO DE ACUERDO A LO ESPECIFICADO EN PLANOS.	M3	20.40		
Total de CIMBRA Y ARMADO DE LOSA DE AZOTEA					
B5	CONCRETO EN MURO Y LOSA DE AZOTEA				
B5-01	ELABORACION Y COLOCACION DE CONCRETO HECHO EN M3 OBRA F`C=200 KG/CM2 TMA 3/4" REV 20 +- 2 CM, PARA MUROS. INCLUYE: MATERIAL, MANO DE OBRA, EQUIPO, VIBRADO, HERRAMIENTA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCION.	M3	4.96		
B5-02	ELABORACION Y COLOCACION DE CONCRETO HECHO EN M3 OBRA F`C= 200 KG/CM2 TMA 3/4" REVENIMIENTO 20+-2, EN LOSA DE AZOTEA INCLUYE: MATERIAL, MANO DE OBRA, EQUIPO, VIBRADO, HERRAMIENTA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCION.	M3	1.95		
Total de CONCRETO EN MURO Y LOSA DE AZOTEA					



GOBIERNO DE
CULIACÁN
2018 - 2021

INMUVI

INSTITUTO MUNICIPAL DE VIVIENDA



CONSTRUCCION DE 12 ACCIONES DE CUARTO DORMITORIO, EL LIMÓN DE TELLAECHÉ, SIND. LAS TAPIAS;
CONSTRUCCION DE 5 ACCIONES DE CUARTO DORMITORIO, LA GUAMUCHILERA, SIND. LAS TAPIAS;
CONSTRUCCION DE 4 ACCIONES DE CUARTO DORMITORIO, LA MORA, SIND. LAS TAPIAS; CONSTRUCCION DE
4 ACCIONES DE CUARTO DORMITORIO, EL TALAYOTE, SIND. LAS TAPIAS; CONSTRUCCION DE 5 ACCIONES
DE CUARTO DORMITORIO, EL VIZCAÍNO, SIND. LAS TAPIAS

**CATÁLOGO DE CONCEPTOS Y CANTIDADES DE OBRA PARA EXPRESIÓN DE PRECIOS UNITARIOS Y MONTO
TOTAL DE LA PROPOSICIÓN**

EJERCICIO 2020

Clave	Descripción	Unidad	Cantidad	Precio Unitario	Total
B7	COMPLEMENTARIOS APLICADOS EN OBRA				
B7-01	SUMINISTRO Y COLOCACION DE SILLETA PARA PZA CIMENTACION LECHO SUPERIOR, INCLUYE: MATERIAL, MANO DE OBRA, EQUIPO, HERRAMIENTA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCION.	PZA	15.00		
B7-02	SUMINISTRO Y COLOCACION DE SILLETA PARA LOSA DE AZOTEA, INCLUYE: MATERIAL, MANO DE OBRA, EQUIPO, HERRAMIENTA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCION.	PZA	11.00		
B7-03	SUMINISTRO DE DISCO CENTRADOR PARA MALLA EN PZA MUROS INCLUYE: MATERIAL, MANO DE OBRA, EQUIPO, HERRAMIENTA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCION.	PZA	44.00		
	Total de COMPLEMENTARIOS APLICADOS EN OBRA				
B8	INSTALACION ELECTRICA				
B8-01	SUMINISTRO DE MATERIAL ELECTRICO APLICADO EN PAQUET OBRA, DE ACUERDO A PROYECTO, INCLUYE : PRUEBAS DE INSTALACION, MATERIAL, MANO DE OBRA, EQUIPO, HERRAMIENTA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCION.	PAQUE TE	1.00		
B8-02	COLOCACION DE ACCESORIOS ELECTRICOS INCLUYE: PAQUET MATERIAL, MANO DE OBRA, EQUIPO, HERRAMIENTA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCION.	PAQUE TE	1.00		
	Total de INSTALACION ELECTRICA				
B9	HERRERÍA.				
B9-01	SUMINISTRO Y COLOCACION DE PUERTA LINEA TIPO PZA PANEL DE LAMINA LISA DE 0.90 x 2.06 MTS, INCLUYE: PUERTA, CHAPA CON LLAVE, BISAGRAS, MARCO GALVANIZADO, MANO DE OBRA, EQUIPO, HERRAMIENTA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCION.	PZA	1.00		
B9-02	SUMINISTRO Y COLOCACION DE VENTANA CORREDIZA DE PZA 1.00x1.00 MTS A BASE DE ALUMINIO NATURAL DE 1 1/2", CON CRISTAL 3 MM. INCLUYE: MATERIAL, MANO DE OBRA, EQUIPO, HERRAMIENTA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCION.	PZA	2.00		
	Total de HERRERÍA.				



GOBIERNO DE
CULIACÁN
2018 - 2021

INMUVI

INSTITUTO MUNICIPAL DE VIVIENDA



CONSTRUCCION DE 12 ACCIONES DE CUARTO DORMITORIO, EL LIMÓN DE TELLAECHÉ, SIND. LAS TAPIAS;
CONSTRUCCION DE 5 ACCIONES DE CUARTO DORMITORIO, LA GUAMUCHILERA, SIND. LAS TAPIAS;
CONSTRUCCION DE 4 ACCIONES DE CUARTO DORMITORIO, LA MORA, SIND. LAS TAPIAS; CONSTRUCCION DE
4 ACCIONES DE CUARTO DORMITORIO, EL TALAYOTE, SIND. LAS TAPIAS; CONSTRUCCION DE 5 ACCIONES
DE CUARTO DORMITORIO, EL VIZCAÍNO, SIND. LAS TAPIAS

**CATÁLOGO DE CONCEPTOS Y CANTIDADES DE OBRA PARA EXPRESIÓN DE PRECIOS UNITARIOS Y MONTO
TOTAL DE LA PROPOSICIÓN**

EJERCICIO 2020

Clave	Descripción	Unidad	Cantidad	Precio Unitario	Total
B10	APLANADOS, PINTURA E IMPERMEABILIZACION				
B10-01	APLANADOS DE ESTUCO PARA MUROS EN INTERIOR Y EXTERIOR ASI COMO PLAFON DE LOSA DE AZOTEA (PARTE INTERIOR NO SE APLICA EN LOSA DE AZOTEA POR LA PARTE SUPERIOR), INCLUYE: MATERIAL, MANO DE OBRA, EQUIPO, HERRAMIENTA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCION.	m2	119.42		
B10-02	IMPERMEABILIZACION CON ELASTOMERICO 3 AÑOS DE GARANTIA EN LOSA DE AZOTEA, INCLUYE: LIMPIEZA DEL AREA APLICACION DE SELLADOR ACRILICO Y CEMENTO PLASTICO PARA TAPAR POROS Y FISURAS, MATERIAL, MANO DE OBRA, EQUIPO, HERRAMIENTA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCION.	M2	19.20		
B10-03	PINTURA EN POLVO PARA APLICACION EN MUROS EXTERIORES E INTERIORES INCLUYE: MATERIAL, MANO DE OBRA, EQUIPO, HERRAMIENTA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCION.	M2	119.42		

Total de APLANADOS, PINTURA E IMPERMEABILIZACION

Total de CONSTRUCCION DE 5 ACCIONES DE CUARTO DORMITORIO, LA GUAMUCHILERA, SIND. LAS TAPIAS

Total de PRESUPUESTO



GOBIERNO DE
CULIACÁN
2018 - 2021

INMUVI

INSTITUTO MUNICIPAL DE VIVIENDA



CONSTRUCCION DE 12 ACCIONES DE CUARTO DORMITORIO, EL LIMÓN DE TELLAECHÉ, SIND. LAS TAPIAS;
CONSTRUCCION DE 5 ACCIONES DE CUARTO DORMITORIO, LA GUAMUCHILERA, SIND. LAS TAPIAS;
CONSTRUCCION DE 4 ACCIONES DE CUARTO DORMITORIO, LA MORA, SIND. LAS TAPIAS; CONSTRUCCION DE
4 ACCIONES DE CUARTO DORMITORIO, EL TALAYOTE, SIND. LAS TAPIAS; CONSTRUCCION DE 5 ACCIONES
DE CUARTO DORMITORIO, EL VIZCAÍNO, SIND. LAS TAPIAS

CATÁLOGO DE CONCEPTOS Y CANTIDADES DE OBRA PARA EXPRESIÓN DE PRECIOS UNITARIOS Y MONTO TOTAL DE LA PROPOSICIÓN

EJERCICIO 2020

Clave	Descripción	Unidad	Cantidad	Precio Unitario	Total
1	CONSTRUCCION DE 4 ACCIONES DE CUARTO DORMITORIO, LA MORA, SIND. LAS TAPIAS				
B	CUARTOS DORMITORIO				
B1	PRELIMINARES				
B1-01	TRAZO Y NIVELACION , DE AREA DE PARA DESPLANTE DE LOSA DE CIMENTACION INCLUYE: MATERIAL, MANO DE OBRA, EQUIPO, HERRAMIENTA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCION.	M2	18.00		
B1-03	RECTIFICACION Y RE-NIVELACION SUPERFICIAL DE PLATAFORMA PRE-ELABORADA POR EL BENEFICIARIO DE 0.30 MTS PARA EL DESPLANTE DE SU ACCION DE VIVIENDA, EL MATERIAL REQUERIDO PARA ESTE CONCEPTO LO SUMINISTRARA EL BENEFICIARIO INCLUYE: MATERIAL, MANO DE OBRA, EQUIPO, HERRAMIENTA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCION.	M2	28.00		
B1-02	EXCAVACIONES PARA VIGAS DE DESPLANTE DE LOSA DE CIMENTACION, EN MATERIAL TIPO B, INCLUYE: MATERIAL, MANO DE OBRA, EQUIPO, HERRAMIENTA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCION.	M3	0.60		
	Total de PRELIMINARES				
B2	CIMENTACION				
B2-01	SUMINITROS Y COLOCACION DE CIMBRA METALICA PARA CIMENTACION INCLUYE: MATERIAL, MANO DE OBRA, EQUIPO, HERRAMIENTA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCION.	ML	18.00		
B2-02	SUMINISTRO Y COLOCACION DE ACERO EN LOSA DE CIMENTACION PARA REFUERZO EN DESPLANTE DE MUROS, A BASE DE VIGA-ARMADA 12-36 , INCLUYE: MATERIAL, MANO DE OBRA, EQUIPO, HERRAMIENTA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCION.	ML	21.00		
B2-03	SUMINISTRO Y COLOCACION DE MALLA ELECTROSOLDADA 6X6-8/8 EN LOSA DE CIMENTACION. INCLUYE: MATERIAL, MANO DE OBRA, EQUIPO, HERRAMIENTA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCION.	M2	19.20		
B2-04	SUMINISTRO Y COLOCACION DE ACERO DE 5/16" EN LOSA DE CIMENTACION SEGUN PROYECTO EJECUTIVO INCLUYE: MATERIAL, MANO DE OBRA, EQUIPO, HERRAMIENTA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCION.	KG	42.99		
B2-05	FABRICACION Y COLOCACION DE CONCRETO HECHO EN OBRA F`C=200 KG/CM2 EN LOSA DE CIMENTACION. TMA 3/4" REV 14 +- 2 CM. ACABADO SEMI-PULIDO, INCLUYE: MATERIAL, MANO DE OBRA, EQUIPO, VIBRADO, HERRAMIENTA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCION.	M3	2.39		
	Total de CIMENTACIÓN				



GOBIERNO DE
CULIACÁN
2018 - 2021

INMUVI

INSTITUTO MUNICIPAL DE VIVIENDA



CONSTRUCCION DE 12 ACCIONES DE CUARTO DORMITORIO, EL LIMÓN DE TELLAECHÉ, SIND. LAS TAPIAS;
CONSTRUCCION DE 5 ACCIONES DE CUARTO DORMITORIO, LA GUAMUCHILERA, SIND. LAS TAPIAS;
CONSTRUCCION DE 4 ACCIONES DE CUARTO DORMITORIO, LA MORA, SIND. LAS TAPIAS; CONSTRUCCION DE
4 ACCIONES DE CUARTO DORMITORIO, EL TALAYOTE, SIND. LAS TAPIAS; CONSTRUCCION DE 5 ACCIONES
DE CUARTO DORMITORIO, EL VIZCAÍNO, SIND. LAS TAPIAS

**CATÁLOGO DE CONCEPTOS Y CANTIDADES DE OBRA PARA EXPRESIÓN DE PRECIOS UNITARIOS Y MONTO
TOTAL DE LA PROPOSICIÓN**

EJERCICIO 2020

Clave	Descripción	Unidad	Cantidad	Precio Unitario	Total
B3	ARMADO Y CIMBRA DE MURO				
B3-001	SUMINISTRO Y COLOCACION DE MALLA ELECTROSOLDADA 6X6-6/6 EN MURO, INCLUYE: MATERIAL, MANO DE OBRA, EQUIPO, HERRAMIENTA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCION.	M2	47.39		
B3-002	SUMINISTRO Y COLOCACION DE CIMBRA METALICA TIPO MOLDE PARA MURO, MEDIDA EN AREA DE CONTACTO, SEGUN PROYECTO ARQUITECTONICO INCLUYE: MATERIAL, MANO DE OBRA, EQUIPO, HERRAMIENTA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCION.	M2	102.54		
	Total de ARMADO Y CIMBRA DE MURO				
B4	CIMBRA Y ARMADO DE LOSA DE AZOTEA				
B4-001	SUMINISTRO Y COLOCACION DE CIMBRA METALICA TIPO MOLDE PARA LOSA DE AZOTEA, MEDIDA EN SUPERFICIE DE CONTACTO SEGUN PROYECTO ARQUITECTONICO INCLUYE: MATERIAL, MANO DE OBRA, EQUIPO, HERRAMIENTA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCION.	M2	16.88		
B4-002	SUMINISTRO DE MALLA ELECTROSOLDADA 6X6-6/6 EN LOSA. INCLUYE: SUJETADOR DE ACERO, MATERIAL, HERRAMIENTA, MANO DE OBRA ESPECIALIZADA CON CAPACITACION AL BENEFICIARIO PARA SU AUTOCONSTRUCCION, TODO DE ACUERDO A LO ESPECIFICADO EN PLANOS.	M3	20.40		
	Total de CIMBRA Y ARMADO DE LOSA DE AZOTEA				
B5	CONCRETO EN MURO Y LOSA DE AZOTEA				
B5-01	ELABORACION Y COLOCACION DE CONCRETO HECHO EN M3 OBRA F`C=200 KG/CM2 TMA 3/4" REV 20 +- 2 CM, PARA MUROS. INCLUYE: MATERIAL, MANO DE OBRA, EQUIPO, VIBRADO, HERRAMIENTA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCION.	M3	4.96		
B5-02	ELABORACION Y COLOCACION DE CONCRETO HECHO EN M3 OBRA F`C= 200 KG/CM2 TMA 3/4" REVENIMIENTO 20+-2, EN LOSA DE AZOTEA INCLUYE: MATERIAL, MANO DE OBRA, EQUIPO, VIBRADO, HERRAMIENTA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCION.	M3	1.95		
	Total de CONCRETO EN MURO Y LOSA DE AZOTEA				



GOBIERNO DE
CULIACÁN
2018 - 2021

INMUVI

INSTITUTO MUNICIPAL DE VIVIENDA



CONSTRUCCION DE 12 ACCIONES DE CUARTO DORMITORIO, EL LIMÓN DE TELLAECHÉ, SIND. LAS TAPIAS;
CONSTRUCCION DE 5 ACCIONES DE CUARTO DORMITORIO, LA GUAMUCHILERA, SIND. LAS TAPIAS;
CONSTRUCCION DE 4 ACCIONES DE CUARTO DORMITORIO, LA MORA, SIND. LAS TAPIAS; CONSTRUCCION DE
4 ACCIONES DE CUARTO DORMITORIO, EL TALAYOTE, SIND. LAS TAPIAS; CONSTRUCCION DE 5 ACCIONES
DE CUARTO DORMITORIO, EL VIZCAÍNO, SIND. LAS TAPIAS

**CATÁLOGO DE CONCEPTOS Y CANTIDADES DE OBRA PARA EXPRESIÓN DE PRECIOS UNITARIOS Y MONTO
TOTAL DE LA PROPOSICIÓN**

EJERCICIO 2020

Clave	Descripción	Unidad	Cantidad	Precio Unitario	Total
B7	COMPLEMENTARIOS APLICADOS EN OBRA				
B7-01	SUMINISTRO Y COLOCACION DE SILLETA PARA PZA CIMENTACION LECHO SUPERIOR, INCLUYE: MATERIAL, MANO DE OBRA, EQUIPO, HERRAMIENTA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCION.	PZA	15.00		
B7-02	SUMINISTRO Y COLOCACION DE SILLETA PARA LOSA DE AZOTEA, INCLUYE: MATERIAL, MANO DE OBRA, EQUIPO, HERRAMIENTA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCION.	PZA	11.00		
B7-03	SUMINISTRO DE DISCO CENTRADOR PARA MALLA EN PZA MUROS INCLUYE: MATERIAL, MANO DE OBRA, EQUIPO, HERRAMIENTA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCION.	PZA	44.00		
	Total de COMPLEMENTARIOS APLICADOS EN OBRA				
B8	INSTALACION ELECTRICA				
B8-01	SUMINISTRO DE MATERIAL ELECTRICO APLICADO EN PAQUET OBRA, DE ACUERDO A PROYECTO, INCLUYE : PRUEBAS DE INSTALACION, MATERIAL, MANO DE OBRA, EQUIPO, HERRAMIENTA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCION.	PAQUETE	1.00		
B8-02	COLOCACION DE ACCESORIOS ELECTRICOS INCLUYE: PAQUET MATERIAL, MANO DE OBRA, EQUIPO, HERRAMIENTA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCION.	PAQUETE	1.00		
	Total de INSTALACION ELECTRICA				
B9	HERRERÍA.				
B9-01	SUMINISTRO Y COLOCACION DE PUERTA LINEA TIPO PZA PANEL DE LAMINA LISA DE 0.90 x 2.06 MTS, INCLUYE: PUERTA, CHAPA CON LLAVE, BISAGRAS, MARCO GALVANIZADO, MANO DE OBRA, EQUIPO, HERRAMIENTA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCION.	PZA	1.00		
B9-02	SUMINISTRO Y COLOCACION DE VENTANA CORREDIZA DE PZA 1.00x1.00 MTS A BASE DE ALUMINIO NATURAL DE 1 1/2", CON CRISTAL 3 MM. INCLUYE: MATERIAL, MANO DE OBRA, EQUIPO, HERRAMIENTA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCION.	PZA	2.00		
	Total de HERRERÍA.				



GOBIERNO DE
CULIACÁN
2018 - 2021

INMUVI

INSTITUTO MUNICIPAL DE VIVIENDA



CONSTRUCCION DE 12 ACCIONES DE CUARTO DORMITORIO, EL LIMÓN DE TELLAECHÉ, SIND. LAS TAPIAS;
CONSTRUCCION DE 5 ACCIONES DE CUARTO DORMITORIO, LA GUAMUCHILERA, SIND. LAS TAPIAS;
CONSTRUCCION DE 4 ACCIONES DE CUARTO DORMITORIO, LA MORA, SIND. LAS TAPIAS; CONSTRUCCION DE
4 ACCIONES DE CUARTO DORMITORIO, EL TALAYOTE, SIND. LAS TAPIAS; CONSTRUCCION DE 5 ACCIONES
DE CUARTO DORMITORIO, EL VIZCAÍNO, SIND. LAS TAPIAS

**CATÁLOGO DE CONCEPTOS Y CANTIDADES DE OBRA PARA EXPRESIÓN DE PRECIOS UNITARIOS Y MONTO
TOTAL DE LA PROPOSICIÓN**

EJERCICIO 2020

Clave	Descripción	Unidad	Cantidad	Precio Unitario	Total
B10	APLANADOS, PINTURA E IMPERMEABILIZACION				
B10-01	APLANADOS DE ESTUCO PARA MUROS EN INTERIOR Y EXTERIOR ASI COMO PLAFON DE LOSA DE AZOTEA (PARTE INTERIOR NO SE APLICA EN LOSA DE AZOTEA POR LA PARTE SUPERIOR), INCLUYE: MATERIAL, MANO DE OBRA, EQUIPO, HERRAMIENTA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCION.	m2	119.42		
B10-02	IMPERMEABILIZACION CON ELASTOMERICO 3 AÑOS DE GARANTIA EN LOSA DE AZOTEA, INCLUYE: LIMPIEZA DEL AREA APLICACION DE SELLADOR ACRILICO Y CEMENTO PLASTICO PARA TAPAR POROS Y FISURAS, MATERIAL, MANO DE OBRA, EQUIPO, HERRAMIENTA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCION.	M2	19.20		
B10-03	PINTURA EN POLVO PARA APLICACION EN MUROS EXTERIORES E INTERIORES INCLUYE: MATERIAL, MANO DE OBRA, EQUIPO, HERRAMIENTA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCION.	M2	119.42		

Total de APLANADOS, PINTURA E IMPERMEABILIZACION

Total de CONSTRUCCION DE 4 ACCIONES DE CUARTO DORMITORIO, LA MORA, SIND. LAS TAPIAS

Total de PRESUPUESTO



GOBIERNO DE
CULIACÁN
2018 - 2021

INMUVI

INSTITUTO MUNICIPAL DE VIVIENDA



CONSTRUCCION DE 12 ACCIONES DE CUARTO DORMITORIO, EL LIMÓN DE TELLAECHÉ, SIND. LAS TAPIAS;
CONSTRUCCION DE 5 ACCIONES DE CUARTO DORMITORIO, LA GUAMUCHILERA, SIND. LAS TAPIAS;
CONSTRUCCION DE 4 ACCIONES DE CUARTO DORMITORIO, LA MORA, SIND. LAS TAPIAS; CONSTRUCCION DE
4 ACCIONES DE CUARTO DORMITORIO, EL TALAYOTE, SIND. LAS TAPIAS; CONSTRUCCION DE 5 ACCIONES
DE CUARTO DORMITORIO, EL VIZCAÍNO, SIND. LAS TAPIAS

**CATÁLOGO DE CONCEPTOS Y CANTIDADES DE OBRA PARA EXPRESIÓN DE PRECIOS UNITARIOS Y MONTO
TOTAL DE LA PROPOSICIÓN**

EJERCICIO 2020

Clave	Descripción	Unidad	Cantidad	Precio Unitario	Total
1	CONSTRUCCION DE 4 ACCIONES DE CUARTO DORMITORIO, EL TALAYOTE, SIND. LAS TAPIAS				
B	CUARTOS DORMITORIO				
B1	PRELIMINARES				
B1-01	TRAZO Y NIVELACION , DE AREA DE PARA DESPLANTE DE LOSA DE CIMENTACION INCLUYE: MATERIAL, MANO DE OBRA, EQUIPO, HERRAMIENTA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCION.	M2	18.00		
B1-03	RECTIFICACION Y RE-NIVELACION SUPERFICIAL DE PLATAFORMA PRE-ELABORADA POR EL BENEFICIARIO DE 0.30 MTS PARA EL DESPLANTE DE SU ACCION DE VIVIENDA, EL MATERIAL REQUERIDO PARA ESTE CONCEPTO LO SUMINISTRARA EL BENEFICIARIO INCLUYE: MATERIAL, MANO DE OBRA, EQUIPO, HERRAMIENTA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCION.	M2	28.00		
B1-02	EXCAVACIONES PARA VIGAS DE DESPLANTE DE LOSA DE CIMENTACION, EN MATERIAL TIPO B, INCLUYE: MATERIAL, MANO DE OBRA, EQUIPO, HERRAMIENTA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCION.	M3	0.60		
	Total de PRELIMINARES				
B2	CIMENTACION				
B2-01	SUMINITROS Y COLOCACION DE CIMBRA METALICA PARA CIMENTACION INCLUYE: MATERIAL, MANO DE OBRA, EQUIPO, HERRAMIENTA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCION.	ML	18.00		
B2-02	SUMINISTRO Y COLOCACION DE ACERO EN LOSA DE CIMENTACION PARA REFUERZO EN DESPLANTE DE MUROS, A BASE DE VIGA-ARMADA 12-36 , INCLUYE: MATERIAL, MANO DE OBRA, EQUIPO, HERRAMIENTA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCION.	ML	21.00		
B2-03	SUMINISTRO Y COLOCACION DE MALLA ELECTROSOLDADA 6X6-8/8 EN LOSA DE CIMENTACION. INCLUYE: MATERIAL, MANO DE OBRA, EQUIPO, HERRAMIENTA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCION.	M2	19.20		
B2-04	SUMINISTRO Y COLOCACION DE ACERO DE 5/16" EN LOSA DE CIMENTACION SEGUN PROYECTO EJECUTIVO INCLUYE: MATERIAL, MANO DE OBRA, EQUIPO, HERRAMIENTA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCION.	KG	42.99		
B2-05	FABRICACION Y COLOCACION DE CONCRETO HECHO EN OBRA F`C=200 KG/CM2 EN LOSA DE CIMENTACION. TMA 3/4" REV 14 +- 2 CM. ACABADO SEMI-PULIDO, INCLUYE: MATERIAL, MANO DE OBRA, EQUIPO, VIBRADO, HERRAMIENTA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCION.	M3	2.39		
	Total de CIMENTACIÓN				



GOBIERNO DE
CULIACÁN
2018 - 2021

INMUVI

INSTITUTO MUNICIPAL DE VIVIENDA



CONSTRUCCION DE 12 ACCIONES DE CUARTO DORMITORIO, EL LIMÓN DE TELLAECHÉ, SIND. LAS TAPIAS;
CONSTRUCCION DE 5 ACCIONES DE CUARTO DORMITORIO, LA GUAMUCHILERA, SIND. LAS TAPIAS;
CONSTRUCCION DE 4 ACCIONES DE CUARTO DORMITORIO, LA MORA, SIND. LAS TAPIAS; CONSTRUCCION DE
4 ACCIONES DE CUARTO DORMITORIO, EL TALAYOTE, SIND. LAS TAPIAS; CONSTRUCCION DE 5 ACCIONES
DE CUARTO DORMITORIO, EL VIZCAÍNO, SIND. LAS TAPIAS

**CATÁLOGO DE CONCEPTOS Y CANTIDADES DE OBRA PARA EXPRESIÓN DE PRECIOS UNITARIOS Y MONTO
TOTAL DE LA PROPOSICIÓN**

EJERCICIO 2020

Clave	Descripción	Unidad	Cantidad	Precio Unitario	Total
B3	ARMADO Y CIMBRA DE MURO				
B3-001	SUMINISTRO Y COLOCACION DE MALLA ELECTROSOLDADA 6X6-6/6 EN MURO, INCLUYE: MATERIAL, MANO DE OBRA, EQUIPO, HERRAMIENTA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCION.	M2	47.39		
B3-002	SUMINISTRO Y COLOCACION DE CIMBRA METALICA TIPO MOLDE PARA MURO, MEDIDA EN AREA DE CONTACTO, SEGUN PROYECTO ARQUITECTONICO INCLUYE: MATERIAL, MANO DE OBRA, EQUIPO, HERRAMIENTA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCION.	M2	102.54		
Total de ARMADO Y CIMBRA DE MURO					
B4	CIMBRA Y ARMADO DE LOSA DE AZOTEA				
B4-001	SUMINISTRO Y COLOCACION DE CIMBRA METALICA TIPO MOLDE PARA LOSA DE AZOTEA, MEDIDA EN SUPERFICIE DE CONTACTO SEGUN PROYECTO ARQUITECTONICO INCLUYE: MATERIAL, MANO DE OBRA, EQUIPO, HERRAMIENTA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCION.	M2	16.88		
B4-002	SUMINISTRO DE MALLA ELECTROSOLDADA 6X6-6/6 EN LOSA. INCLUYE: SUJETADOR DE ACERO, MATERIAL, HERRAMIENTA, MANO DE OBRA ESPECIALIZADA CON CAPACITACION AL BENEFICIARIO PARA SU AUTOCONSTRUCCION, TODO DE ACUERDO A LO ESPECIFICADO EN PLANOS.	M3	20.40		
Total de CIMBRA Y ARMADO DE LOSA DE AZOTEA					
B5	CONCRETO EN MURO Y LOSA DE AZOTEA				
B5-01	ELABORACION Y COLOCACION DE CONCRETO HECHO EN M3 OBRA F`C=200 KG/CM2 TMA 3/4" REV 20 +- 2 CM, PARA MUROS. INCLUYE: MATERIAL, MANO DE OBRA, EQUIPO, VIBRADO, HERRAMIENTA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCION.	M3	4.96		
B5-02	ELABORACION Y COLOCACION DE CONCRETO HECHO EN M3 OBRA F`C= 200 KG/CM2 TMA 3/4" REVENIMIENTO 20+-2, EN LOSA DE AZOTEA INCLUYE: MATERIAL, MANO DE OBRA, EQUIPO, VIBRADO, HERRAMIENTA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCION.	M3	1.95		
Total de CONCRETO EN MURO Y LOSA DE AZOTEA					



GOBIERNO DE
CULIACÁN
2018 - 2021

INMUVI

INSTITUTO MUNICIPAL DE VIVIENDA



CONSTRUCCION DE 12 ACCIONES DE CUARTO DORMITORIO, EL LIMÓN DE TELLAECHÉ, SIND. LAS TAPIAS;
CONSTRUCCION DE 5 ACCIONES DE CUARTO DORMITORIO, LA GUAMUCHILERA, SIND. LAS TAPIAS;
CONSTRUCCION DE 4 ACCIONES DE CUARTO DORMITORIO, LA MORA, SIND. LAS TAPIAS; CONSTRUCCION DE
4 ACCIONES DE CUARTO DORMITORIO, EL TALAYOTE, SIND. LAS TAPIAS; CONSTRUCCION DE 5 ACCIONES
DE CUARTO DORMITORIO, EL VIZCAÍNO, SIND. LAS TAPIAS

**CATÁLOGO DE CONCEPTOS Y CANTIDADES DE OBRA PARA EXPRESIÓN DE PRECIOS UNITARIOS Y MONTO
TOTAL DE LA PROPOSICIÓN**

EJERCICIO 2020

Clave	Descripción	Unidad	Cantidad	Precio Unitario	Total
B7	COMPLEMENTARIOS APLICADOS EN OBRA				
B7-01	SUMINISTRO Y COLOCACION DE SILLETA PARA PZA CIMENTACION LECHO SUPERIOR, INCLUYE: MATERIAL, MANO DE OBRA, EQUIPO, HERRAMIENTA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCION.	PZA	15.00		
B7-02	SUMINISTRO Y COLOCACION DE SILLETA PARA LOSA DE AZOTEA, INCLUYE: MATERIAL, MANO DE OBRA, EQUIPO, HERRAMIENTA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCION.	PZA	11.00		
B7-03	SUMINISTRO DE DISCO CENTRADOR PARA MALLA EN PZA MUROS INCLUYE: MATERIAL, MANO DE OBRA, EQUIPO, HERRAMIENTA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCION.	PZA	44.00		
	Total de COMPLEMENTARIOS APLICADOS EN OBRA				
B8	INSTALACION ELECTRICA				
B8-01	SUMINISTRO DE MATERIAL ELECTRICO APLICADO EN PAQUET OBRA, DE ACUERDO A PROYECTO, INCLUYE : PRUEBAS DE INSTALACION, MATERIAL, MANO DE OBRA, EQUIPO, HERRAMIENTA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCION.	PAQUE TE	1.00		
B8-02	COLOCACION DE ACCESORIOS ELECTRICOS INCLUYE: PAQUET MATERIAL, MANO DE OBRA, EQUIPO, HERRAMIENTA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCION.	PAQUE TE	1.00		
	Total de INSTALACION ELECTRICA				
B9	HERRERÍA.				
B9-01	SUMINISTRO Y COLOCACION DE PUERTA LINEA TIPO PZA PANEL DE LAMINA LISA DE 0.90 x 2.06 MTS, INCLUYE: PUERTA, CHAPA CON LLAVE, BISAGRAS, MARCO GALVANIZADO, MANO DE OBRA, EQUIPO, HERRAMIENTA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCION.	PZA	1.00		
B9-02	SUMINISTRO Y COLOCACION DE VENTANA CORREDIZA DE PZA 1.00x1.00 MTS A BASE DE ALUMINIO NATURAL DE 1 1/2", CON CRISTAL 3 MM. INCLUYE: MATERIAL, MANO DE OBRA, EQUIPO, HERRAMIENTA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCION.	PZA	2.00		
	Total de HERRERÍA.				



GOBIERNO DE
CULIACÁN
2018 - 2021

INMUVI

INSTITUTO MUNICIPAL DE VIVIENDA



CONSTRUCCION DE 12 ACCIONES DE CUARTO DORMITORIO, EL LIMÓN DE TELLAECHÉ, SIND. LAS TAPIAS;
CONSTRUCCION DE 5 ACCIONES DE CUARTO DORMITORIO, LA GUAMUCHILERA, SIND. LAS TAPIAS;
CONSTRUCCION DE 4 ACCIONES DE CUARTO DORMITORIO, LA MORA, SIND. LAS TAPIAS; CONSTRUCCION DE
4 ACCIONES DE CUARTO DORMITORIO, EL TALAYOTE, SIND. LAS TAPIAS; CONSTRUCCION DE 5 ACCIONES
DE CUARTO DORMITORIO, EL VIZCAÍNO, SIND. LAS TAPIAS

**CATÁLOGO DE CONCEPTOS Y CANTIDADES DE OBRA PARA EXPRESIÓN DE PRECIOS UNITARIOS Y MONTO
TOTAL DE LA PROPOSICIÓN**

EJERCICIO 2020

Clave	Descripción	Unidad	Cantidad	Precio Unitario	Total
B10	APLANADOS, PINTURA E IMPERMEABILIZACION				
B10-01	APLANADOS DE ESTUCO PARA MUROS EN INTERIOR Y EXTERIOR ASI COMO PLAFON DE LOSA DE AZOTEA (PARTE INTERIOR NO SE APLICA EN LOSA DE AZOTEA POR LA PARTE SUPERIOR), INCLUYE: MATERIAL, MANO DE OBRA, EQUIPO, HERRAMIENTA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCION.	m2	119.42		
B10-02	IMPERMEABILIZACION CON ELASTOMERICO 3 AÑOS DE GARANTIA EN LOSA DE AZOTEA, INCLUYE: LIMPIEZA DEL AREA APLICACION DE SELLADOR ACRILICO Y CEMENTO PLASTICO PARA TAPAR POROS Y FISURAS, MATERIAL, MANO DE OBRA, EQUIPO, HERRAMIENTA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCION.	M2	19.20		
B10-03	PINTURA EN POLVO PARA APLICACION EN MUROS EXTERIORES E INTERIORES INCLUYE: MATERIAL, MANO DE OBRA, EQUIPO, HERRAMIENTA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCION.	M2	119.42		

Total de APLANADOS, PINTURA E IMPERMEABILIZACION

Total de CONSTRUCCION DE 4 ACCIONES DE CUARTO DORMITORIO, EL TALAYOTE, SIND. LAS TAPIAS

Total de PRESUPUESTO



GOBIERNO DE
CULIACÁN
2018 - 2021

INMUVI

INSTITUTO MUNICIPAL DE VIVIENDA



CONSTRUCCION DE 12 ACCIONES DE CUARTO DORMITORIO, EL LIMÓN DE TELLAECHÉ, SIND. LAS TAPIAS;
CONSTRUCCION DE 5 ACCIONES DE CUARTO DORMITORIO, LA GUAMUCHILERA, SIND. LAS TAPIAS;
CONSTRUCCION DE 4 ACCIONES DE CUARTO DORMITORIO, LA MORA, SIND. LAS TAPIAS; CONSTRUCCION DE
4 ACCIONES DE CUARTO DORMITORIO, EL TALAYOTE, SIND. LAS TAPIAS; CONSTRUCCION DE 5 ACCIONES
DE CUARTO DORMITORIO, EL VIZCAÍNO, SIND. LAS TAPIAS

**CATÁLOGO DE CONCEPTOS Y CANTIDADES DE OBRA PARA EXPRESIÓN DE PRECIOS UNITARIOS Y MONTO
TOTAL DE LA PROPOSICIÓN**

EJERCICIO 2020

Clave	Descripción	Unidad	Cantidad	Precio Unitario	Total
1	CONSTRUCCION DE 5 ACCIONES DE CUARTO DORMITORIO, EL VIZCAÍNO, SIND. LAS TAPIAS				
B	CUARTOS DORMITORIO				
B1	PRELIMINARES				
B1-01	TRAZO Y NIVELACION , DE AREA DE PARA DESPLANTE DE LOSA DE CIMENTACION INCLUYE: MATERIAL, MANO DE OBRA, EQUIPO, HERRAMIENTA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCION.	M2	18.00		
B1-03	RECTIFICACION Y RE-NIVELACION SUPERFICIAL DE PLATAFORMA PRE-ELABORADA POR EL BENEFICIARIO DE 0.30 MTS PARA EL DESPLANTE DE SU ACCION DE VIVIENDA, EL MATERIAL REQUERIDO PARA ESTE CONCEPTO LO SUMINISTRARA EL BENEFICIARIO INCLUYE: MATERIAL, MANO DE OBRA, EQUIPO, HERRAMIENTA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCION.	M2	28.00		
B1-02	EXCAVACIONES PARA VIGAS DE DESPLANTE DE LOSA DE CIMENTACION, EN MATERIAL TIPO B, INCLUYE: MATERIAL, MANO DE OBRA, EQUIPO, HERRAMIENTA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCION.	M3	0.60		
	Total de PRELIMINARES				
B2	CIMENTACION				
B2-01	SUMINITROS Y COLOCACION DE CIMBRA METALICA PARA CIMENTACION INCLUYE: MATERIAL, MANO DE OBRA, EQUIPO, HERRAMIENTA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCION.	ML	18.00		
B2-02	SUMINISTRO Y COLOCACION DE ACERO EN LOSA DE CIMENTACION PARA REFUERZO EN DESPLANTE DE MUROS, A BASE DE VIGA-ARMADA 12-36 , INCLUYE: MATERIAL, MANO DE OBRA, EQUIPO, HERRAMIENTA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCION.	ML	21.00		
B2-03	SUMINISTRO Y COLOCACION DE MALLA ELECTROSOLDADA 6X6-8/8 EN LOSA DE CIMENTACION. INCLUYE: MATERIAL, MANO DE OBRA, EQUIPO, HERRAMIENTA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCION.	M2	19.20		
B2-04	SUMINISTRO Y COLOCACION DE ACERO DE 5/16" EN LOSA DE CIMENTACION SEGUN PROYECTO EJECUTIVO INCLUYE: MATERIAL, MANO DE OBRA, EQUIPO, HERRAMIENTA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCION.	KG	42.99		
B2-05	FABRICACION Y COLOCACION DE CONCRETO HECHO EN OBRA F`C=200 KG/CM2 EN LOSA DE CIMENTACION. TMA 3/4" REV 14 +- 2 CM. ACABADO SEMI-PULIDO, INCLUYE: MATERIAL, MANO DE OBRA, EQUIPO, VIBRADO, HERRAMIENTA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCION.	M3	2.39		
	Total de CIMENTACIÓN				



GOBIERNO DE
CULIACÁN
2018 - 2021

INMUVI

INSTITUTO MUNICIPAL DE VIVIENDA



CONSTRUCCION DE 12 ACCIONES DE CUARTO DORMITORIO, EL LIMÓN DE TELLAECHÉ, SIND. LAS TAPIAS;
CONSTRUCCION DE 5 ACCIONES DE CUARTO DORMITORIO, LA GUAMUCHILERA, SIND. LAS TAPIAS;
CONSTRUCCION DE 4 ACCIONES DE CUARTO DORMITORIO, LA MORA, SIND. LAS TAPIAS; CONSTRUCCION DE
4 ACCIONES DE CUARTO DORMITORIO, EL TALAYOTE, SIND. LAS TAPIAS; CONSTRUCCION DE 5 ACCIONES
DE CUARTO DORMITORIO, EL VIZCAÍNO, SIND. LAS TAPIAS

**CATÁLOGO DE CONCEPTOS Y CANTIDADES DE OBRA PARA EXPRESIÓN DE PRECIOS UNITARIOS Y MONTO
TOTAL DE LA PROPOSICIÓN**

EJERCICIO 2020

Clave	Descripción	Unidad	Cantidad	Precio Unitario	Total
B3	ARMADO Y CIMBRA DE MURO				
B3-001	SUMINISTRO Y COLOCACION DE MALLA ELECTROSOLDADA 6X6-6/6 EN MURO, INCLUYE: MATERIAL, MANO DE OBRA, EQUIPO, HERRAMIENTA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCION.	M2	47.39		
B3-002	SUMINISTRO Y COLOCACION DE CIMBRA METALICA TIPO MOLDE PARA MURO, MEDIDA EN AREA DE CONTACTO, SEGUN PROYECTO ARQUITECTONICO INCLUYE: MATERIAL, MANO DE OBRA, EQUIPO, HERRAMIENTA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCION.	M2	102.54		
Total de ARMADO Y CIMBRA DE MURO					
B4	CIMBRA Y ARMADO DE LOSA DE AZOTEA				
B4-001	SUMINISTRO Y COLOCACION DE CIMBRA METALICA TIPO MOLDE PARA LOSA DE AZOTEA, MEDIDA EN SUPERFICIE DE CONTACTO SEGUN PROYECTO ARQUITECTONICO INCLUYE: MATERIAL, MANO DE OBRA, EQUIPO, HERRAMIENTA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCION.	M2	16.88		
B4-002	SUMINISTRO DE MALLA ELECTROSOLDADA 6X6-6/6 EN LOSA. INCLUYE: SUJETADOR DE ACERO, MATERIAL, HERRAMIENTA, MANO DE OBRA ESPECIALIZADA CON CAPACITACION AL BENEFICIARIO PARA SU AUTOCONSTRUCCION, TODO DE ACUERDO A LO ESPECIFICADO EN PLANOS.	M3	20.40		
Total de CIMBRA Y ARMADO DE LOSA DE AZOTEA					
B5	CONCRETO EN MURO Y LOSA DE AZOTEA				
B5-01	ELABORACION Y COLOCACION DE CONCRETO HECHO EN M3 OBRA F`C=200 KG/CM2 TMA 3/4" REV 20 +- 2 CM, PARA MUROS. INCLUYE: MATERIAL, MANO DE OBRA, EQUIPO, VIBRADO, HERRAMIENTA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCION.	M3	4.96		
B5-02	ELABORACION Y COLOCACION DE CONCRETO HECHO EN M3 OBRA F`C= 200 KG/CM2 TMA 3/4" REVENIMIENTO 20+-2, EN LOSA DE AZOTEA INCLUYE: MATERIAL, MANO DE OBRA, EQUIPO, VIBRADO, HERRAMIENTA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCION.	M3	1.95		
Total de CONCRETO EN MURO Y LOSA DE AZOTEA					



GOBIERNO DE
CULIACÁN
2018 - 2021

INMUVI

INSTITUTO MUNICIPAL DE VIVIENDA



CONSTRUCCION DE 12 ACCIONES DE CUARTO DORMITORIO, EL LIMÓN DE TELLAECHÉ, SIND. LAS TAPIAS;
CONSTRUCCION DE 5 ACCIONES DE CUARTO DORMITORIO, LA GUAMUCHILERA, SIND. LAS TAPIAS;
CONSTRUCCION DE 4 ACCIONES DE CUARTO DORMITORIO, LA MORA, SIND. LAS TAPIAS; CONSTRUCCION DE
4 ACCIONES DE CUARTO DORMITORIO, EL TALAYOTE, SIND. LAS TAPIAS; CONSTRUCCION DE 5 ACCIONES
DE CUARTO DORMITORIO, EL VIZCAÍNO, SIND. LAS TAPIAS

**CATÁLOGO DE CONCEPTOS Y CANTIDADES DE OBRA PARA EXPRESIÓN DE PRECIOS UNITARIOS Y MONTO
TOTAL DE LA PROPOSICIÓN**

EJERCICIO 2020

Clave	Descripción	Unidad	Cantidad	Precio Unitario	Total
B7	COMPLEMENTARIOS APLICADOS EN OBRA				
B7-01	SUMINISTRO Y COLOCACION DE SILLETA PARA PZA CIMENTACION LECHO SUPERIOR, INCLUYE: MATERIAL, MANO DE OBRA, EQUIPO, HERRAMIENTA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCION.	PZA	15.00		
B7-02	SUMINISTRO Y COLOCACION DE SILLETA PARA LOSA DE AZOTEA, INCLUYE: MATERIAL, MANO DE OBRA, EQUIPO, HERRAMIENTA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCION.	PZA	11.00		
B7-03	SUMINISTRO DE DISCO CENTRADOR PARA MALLA EN PZA MUROS INCLUYE: MATERIAL, MANO DE OBRA, EQUIPO, HERRAMIENTA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCION.	PZA	44.00		
	Total de COMPLEMENTARIOS APLICADOS EN OBRA				
B8	INSTALACION ELECTRICA				
B8-01	SUMINISTRO DE MATERIAL ELECTRICO APLICADO EN PAQUET OBRA, DE ACUERDO A PROYECTO, INCLUYE : PRUEBAS DE INSTALACION, MATERIAL, MANO DE OBRA, EQUIPO, HERRAMIENTA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCION.	PAQUE TE	1.00		
B8-02	COLOCACION DE ACCESORIOS ELECTRICOS INCLUYE: PAQUET MATERIAL, MANO DE OBRA, EQUIPO, HERRAMIENTA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCION.	PAQUE TE	1.00		
	Total de INSTALACION ELECTRICA				
B9	HERRERÍA.				
B9-01	SUMINISTRO Y COLOCACION DE PUERTA LINEA TIPO PZA PANEL DE LAMINA LISA DE 0.90 x 2.06 MTS, INCLUYE: PUERTA, CHAPA CON LLAVE, BISAGRAS, MARCO GALVANIZADO, MANO DE OBRA, EQUIPO, HERRAMIENTA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCION.	PZA	1.00		
B9-02	SUMINISTRO Y COLOCACION DE VENTANA CORREDIZA DE PZA 1.00x1.00 MTS A BASE DE ALUMINIO NATURAL DE 1 1/2", CON CRISTAL 3 MM. INCLUYE: MATERIAL, MANO DE OBRA, EQUIPO, HERRAMIENTA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCION.	PZA	2.00		
	Total de HERRERÍA.				



GOBIERNO DE
CULIACÁN
2018 - 2021

INMUVI

INSTITUTO MUNICIPAL DE VIVIENDA



CONSTRUCCION DE 12 ACCIONES DE CUARTO DORMITORIO, EL LIMÓN DE TELLAECHÉ, SIND. LAS TAPIAS;
CONSTRUCCION DE 5 ACCIONES DE CUARTO DORMITORIO, LA GUAMUCHILERA, SIND. LAS TAPIAS;
CONSTRUCCION DE 4 ACCIONES DE CUARTO DORMITORIO, LA MORA, SIND. LAS TAPIAS; CONSTRUCCION DE
4 ACCIONES DE CUARTO DORMITORIO, EL TALAYOTE, SIND. LAS TAPIAS; CONSTRUCCION DE 5 ACCIONES
DE CUARTO DORMITORIO, EL VIZCAÍNO, SIND. LAS TAPIAS

**CATÁLOGO DE CONCEPTOS Y CANTIDADES DE OBRA PARA EXPRESIÓN DE PRECIOS UNITARIOS Y MONTO
TOTAL DE LA PROPOSICIÓN**

EJERCICIO 2020

Clave	Descripción	Unidad	Cantidad	Precio Unitario	Total
B10	APLANADOS, PINTURA E IMPERMEABILIZACION				
B10-01	APLANADOS DE ESTUCO PARA MUROS EN INTERIOR Y EXTERIOR ASI COMO PLAFON DE LOSA DE AZOTEA (PARTE INTERIOR NO SE APLICA EN LOSA DE AZOTEA POR LA PARTE SUPERIOR), INCLUYE: MATERIAL, MANO DE OBRA, EQUIPO, HERRAMIENTA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCION.	m2	119.42		
B10-02	IMPERMEABILIZACION CON ELASTOMERICO 3 AÑOS DE GARANTIA EN LOSA DE AZOTEA, INCLUYE: LIMPIEZA DEL AREA APLICACION DE SELLADOR ACRILICO Y CEMENTO PLASTICO PARA TAPAR POROS Y FISURAS, MATERIAL, MANO DE OBRA, EQUIPO, HERRAMIENTA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCION.	M2	19.20		
B10-03	PINTURA EN POLVO PARA APLICACION EN MUROS EXTERIORES E INTERIORES INCLUYE: MATERIAL, MANO DE OBRA, EQUIPO, HERRAMIENTA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCION.	M2	119.42		

Total de APLANADOS, PINTURA E IMPERMEABILIZACION

Total de CONSTRUCCION DE 5 ACCIONES DE CUARTO DORMITORIO, EL VIZCAÍNO, SIND. LAS TAPIAS

Total de PRESUPUESTO