

(MEMBRETE DE LA PERSONA FÍSICA Ó MORAL)

1

(207AH20PR) CONSTRUCCIÓN DE 30 CUARTOS DORMITORIOS (16.56 M2), DISTINTAS LOCALIDADES DE LA SINDICATURA GUSTAVO DÍAS ORDAZ (EL CARRIZO): CHIHUAHUITA (5), CHAVEZ TALAMANTES (7), POBLADO 5 (4), POBLADO 6 (4), POBLADO 7 (6), DOLORES HIDALGO (4), MUNICIPIO DE AHOME, SINALOA.

Catalogo de Conceptos			
Clave	Descripción	Unidad	Cantidad
1	VIVIENDA (CONSTRUCCIÓN DE CUARTOS DORMITORIOS).		1.000
1.0	TRABAJOS PRELIMINARES		30.000
1.01	TRAZO Y NIVELACIÓN MANUAL DEL ÁREA POR CONSTRUIR PARA ESTABLECER EJES, BANCOS DE NIVEL Y REFERENCIAS, INCLUYE: MATERIALES, MANO DE OBRA, EQUIPO Y HERRAMIENTA.	M2	13.590
1.02	SUMINISTRO DE MATERIAL INERTE (balastre fino graduado) CALIDAD SUB-BASE PARA COLOCAR EN RELLENO BAJO PISOS, INCLUYE: MATERIALES, MANO DE OBRA, EQUIPO Y HERRAMIENTA.	M3	3.340
1.03	RELLENO COMPACTADO DE MATERIAL DE BANCO (BALASTRE FINO GRADUADO) POR MEDIOS MECÁNICOS PARA COLOCAR EN RELLENO BAJO PISOS.	M3	3.340
1.04	EXCAVACIÓN A MANO EN TRABES DE CIMENTACIÓN, EN MATERIAL TIPO "B" EN SECO, INCLUYE: MANO DE OBRA, EQUIPO Y HERRAMIENTA.	M3	0.210
1.0	Total de TRABAJOS PRELIMINARES		30.000
2.0	CIMENTACION		30.000
2.01	TRABE EN CIMENTACIÓN DE 15 CM. DE BASE, 20 CM. DE ALTURA CON CONCRETO F`C=200 kg/cm2 tma de 38 mm. RFZO. HORIZONTAL CON ARMEX 12X20-4 Y BASTONES EN L CON ACERO No 3 A CADA 40 CM. INCLUYE: CIMBRA, ARMADO, COLADO, MATERIALES NECESARIOS Y MANO DE OBRA	ML	14.280
2.02	PISO DE CONCRETO CON F`C=200 KG/CM2 ARMADO CON MALLALACK 6/6-6/6 DE 10 CM. DE ESPESOR ACABADO PULIDO O RAYADO A CUADROS, INCLUYE: COLOCACIÓN DE SILLETAS SEGÚN NORMA Y ESPECIFICACIÓN, MATERIAL, MANO DE OBRA, EQUIPO Y HERRAMIENTA.	M2	11.870
2.03	SUMINISTRO HABILITADO Y COLOCACIÓN 3/8" FY=4200 KG/CM2 EN TRABES Y LOSAS, INCLUYE: HABILITADO, ARMADO, GANCHOS, TRASLAPES, DESPERDICIOS, COLOCACIÓN, Y MANO DE OBRA.	TN	0.008
2.04	ANCLAJE DE CASTILLOS (C) DE 12X12 CM. A UNA PROFUNDIDAD DE 6 CM. REFORZADO CON ARMEX 12X12-4. INCLUYE: MATERIAL. MANO DE OBRA Y HERRAMIENTA	PZA	4.000
2.05	ANCLAJE DE CASTILLOS INTEGRAL (CI) A UNA PROFUNDIDAD DE 6 CM. CON 1 VAR. DE 3/8" .	PZA	8.000
2.06	CURADO PARA SUPERFICIE DE CONCRETO A BASE DE CURACRETO BLANCO, INCLUYE: MATERIALES, MANO DE OBRA, MANDO INTERMEDIO Y HERRAMIENTA MENOR, DESPERDICIOS.	M2	11.870
2.0	Total de CIMENTACION		30.000
3.0	ESTRUCTURA		30.000
3.01	MURO DE BLOCK DE 12X20X40 CM. ACABADO APARENTE ASENTADO CON MORTERO CEMENTO-ARENA PROP. 1:4 INCLUYE: TODOS LOS MATERIALES NECESARIOS Y	M2	27.660

ATENTAMENTE:

NOMBRE, CARGO Y FIRMA DE REPRESENTANTE LEGAL

(MEMBRETE DE LA PERSONA FÍSICA Ó MORAL)

2

(207AH20PR) CONSTRUCCIÓN DE 30 CUARTOS DORMITORIOS (16.56 M2), DISTINTAS LOCALIDADES DE LA SINDICATURA GUSTAVO DÍAS ORDAZ (EL CARRIZO): CHIHUAHUITA (5), CHAVEZ TALAMANTES (7), POBLADO 5 (4), POBLADO 6 (4), POBLADO 7 (6), DOLORES HIDALGO (4), MUNICIPIO DE AHOME, SINALOA.

Catalogo de Conceptos			
Clave	Descripción	Unidad	Cantidad
	MANO DE OBRA.		
3.02	CASTILLO DE CONCRETO 12X12 CM. DE SECCIÓN F'C=150 KG/CM2 REFORZADO CON ACERO ARMEX 12X12-4, INCLUYE, CIMBRA Y ACABADO APARENTE CON TUINO DE 1", ARMADO, COLADO, MATERIALES NECESARIOS Y MANO DE OBRA.	ML	9.200
3.03	CASTILLO INTEGRAL (CI) EN BLOCK HUECO DE 12X20X40 CMS. ARMADO CON 1 (UNA) VARILLA DE 3/8" DE DIAMETRO, CONCRETO F'C= 150KG/CM2 INCLUYE : MATERIALES, MANO DE OBRA, EQUIPO Y HERRAMIENTA.	ML	18.400
3.04	DALA DE CERRAMIENTO DE 12X20 CMS, ACABADO APARENTE ARMADO CON ARMEX 12X20-4, CONCRETO F'C=150 KG/CM2, INCLUYE : CIMBRA Y ACABADO APARENTE CON TUINO DE 1", DESCIMBRA, VIBRADO, MATERIALES.	ML	14.280
3.05	CADENA DE BLOCK "U" DE 12X20X40 CM. REFORAZADA CON UNA VARILLA DE 3/8, ACABADO APARENTE ASENTADO CON MORTERO CEMENTO-ARENA PROP. 1:4 INCLUYE: TODOS LOS MATERIALES NECESARIOS Y MANO DE OBRA.	ML	2.800
3.0	Total de ESTRUCTURA		30.000
4.0	LOSAS		30.000
4.01	LOSA DE CONCRETO DE 10 CM. DE ESPESOR, INCLUYE: CIMBRA ACABADO APARENTE CON CIMBRAPLAY DE PINO DE 16 MM. REFORZADA CON VAR # 3 Y MALLA ELECTRO SOLDADA 6X6-6-6, COLOCACIÓN DE SILLETAS SEGÚN NORMA Y ESPECIFICACIÓN, CONCRETO F'C=200 KG/CM2 FABRICADO CON REVOLVEDORA Y ACABADO PLANEADO, PARA RECIBIR IMPERMEABILIZANTE, DESCIMBRA DETALLADO FINO PARTE POSTERIOR CON MORTERO, TUINO DE 1" PARA GOTERO, MATERIALES, MANO DE OBRA, EQUIPO Y HERRAMIENTA.	M2	16.560
4.02	CURADO PARA SUPERFICIE DE CONCRETO A BASE DE CURACRETO BLANCO, INCLUYE: MATERIALES, MANO DE OBRA, MANDO INTERMEDIO Y HERRAMIENTA MENOR, DESPERDICIOS.	M2	16.560
4.0	Total de LOSAS		30.000
5.0	INSTALACION ELECTRICA		30.000
5.01	INSTALACIÓN ELÉCTRICA A BASE DE TUBO POLIDUCTO NARANJA DE 1/2", CAJAS DE REGISTRO DE LAMINA GALVANIZADA, ROSETAS DE PORCELANA DE 3" Y ACCESORIOS ELÉCTRICOS MARCA MODUS, INCLUYE: MATERIAL, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA, SEGÚN PLANO DE PROYECTO Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCIÓN.	LO	1.000
5.0	Total de INSTALACION ELECTRICA		30.000
6.0	CANCELERIA		30.000
6.01	SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE VENTANA DE ALUMINIO	PZ	1.000

ATENTAMENTE:

NOMBRE, CARGO Y FIRMA DE REPRESENTANTE LEGAL

(MEMBRETE DE LA PERSONA FÍSICA Ó MORAL)

(207AH20PR) CONSTRUCCIÓN DE 30 CUARTOS DORMITORIOS (16.56 M2), DISTINTAS LOCALIDADES DE LA SINDICATURA GUSTAVO DÍAS ORDAZ (EL CARRIZO): CHIHUAHUITA (5), CHAVEZ TALAMANTES (7), POBLADO 5 (4), POBLADO 6 (4), POBLADO 7 (6), DOLORES HIDALGO (4), MUNICIPIO DE AHOME, SINALOA.

Catalogo de Conceptos			
Clave	Descripción	Unidad	Cantidad
	NATURAL LÍNEA 1 1/2", DE 1.06X1.25 M., FORMADA DE UN FIJO Y UN CORREDIZO, INCLUYE: MOSQUITERO, CRISTAL CLARO DE 3 MM., MATERIALES DE FIJACIÓN, SELLADOR, MATERIALES, MANO DE OBRA, EQUIPO, HERRAMIENTA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCIÓN.		
6.0	Total de CANCELERIA		30.000
7.0	HERRERIA		30.000
7.01	SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE PROTECCIÓN PARA VENTANA DE 1.20 x 1.25 MTS. FABRICADA CON MARCO DE SOLERA DE 1 1/2" x 1/8" Y REDONDO DE 1/2", PINTADO CON PRIMARIO ANTICORROSIVO Y TERMINADO CON ESMALTE COLOR BLANCO, INCLUYE: MATERIAL Y MANO DE OBRA NECESARIO, PARA SU FABRICACIÓN Y COLOCACIÓN Y HERRAMIENTA MENOR, Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCIÓN.	PZA	1.000
7.02	SUMINISTRO, FABRICACIÓN Y COLOCACIÓN DE MARCO HASTA 100 X215 CM., CON PERFIL TUBULAR No. 129 CAL. 20 , PINTADO CON PRIMARIO ANTICORROSIVO Y TERMINADO CON ESMALTE COLOR BLANCO INCLUYE : BISAGRAS LATONADAS DE 3" SOLDADAS, MATERIAL, HECHURA, MANO DE OBRA Y APLICACIÓN DE PRIMARIO, Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCIÓN.	PZA	1.000
7.0	Total de HERRERIA		30.000
8.0	CARPINTERIA		30.000
8.01	SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE PUERTA MULTYPANEL LISA DE 0.90 X 2.10 M. DE ALTURA, INCLUYE: BISAGRAS, CHAPA FANAL Y JALADERA, MATERIAL, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA, EQUIPO Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCIÓN.	PZA	1.000
8.0	Total de CARPINTERIA		30.000
10.0	VARIOS		30.000
10.01	IMPERMEABILIZACIÓN DE LOSA DE AZOTEA A BASE DE RESINA ACRÍLICA, INCLUYE: LIMPIEZA DE SUPERFICIE, SELLADO DE GRIETAS CON CEMENTO PLÁSTICO ACRÍLICO, APLICACIÓN DE UNA CAPA DE SELLADOR ACRÍLICO DILUÍDO CON AGUA EN PROP. 1:3 CON CEPILLO DE IXTLE, UNA CAPA DE THERMOTEK RESIDENCIAL 36 MESES ADELGAZADO CON 1 LITRO DE AGUA POR CUBETA DE 18 LT. O SIMILAR, COLOCACIÓN DE MALLA DE REFUERZO POLIÉSTER SENCILLO TRASLAPE DE 10 CM. Y UNA SEGUNDA CAPA DE THERMOTEK RESIDENCIAL 36 MESES SIN ADELGAZAR O SIMILAR.	M2	16.560
10.02	SEÑALAMIENTO A BASE DE VINILO APLICADO A PANTALLA LAMINADA CON DIMENSIONES DE 1.20X0.90 M. CON ESTRUCTURA DE P.T.R DE 1 1/2" MARCO Y 2 PATAS, PANTALLA CON LÁMINA GALVANIZADA CAL. 26 Y FONDO DE PANTALLA CON ESMALTE BLANCO, SEGÚN DISEÑO PROPORCIONADO POR LA ENTIDAD EJECUTORA, INCLUYE: FABRICACIÓN, SUMINISTRO, COLOCACIÓN Y	PZA	0.250

ATENTAMENTE:

NOMBRE, CARGO Y FIRMA DE REPRESENTANTE LEGAL

(MEMBRETE DE LA PERSONA FÍSICA Ó MORAL)

(207AH20PR) CONSTRUCCIÓN DE 30 CUARTOS DORMITORIOS (16.56 M2), DISTINTAS LOCALIDADES DE LA SINDICATURA GUSTAVO DÍAS ORDAZ (EL CARRIZO): CHIHUAHUITA (5), CHAVEZ TALAMANTES (7), POBLADO 5 (4), POBLADO 6 (4), POBLADO 7 (6), DOLORES HIDALGO (4), MUNICIPIO DE AHOME, SINALOA.

Catalogo de Conceptos			
Clave	Descripción	Unidad	Cantidad
	BASES DE CONCRETO DE F _c = 150 KG/CM2 T.M.A. 38 MM., DE 20x20x30 CM. DE SECCIÓN, EN LUGAR VISIBLE DE LA OBRA Y AL INICIO DE ÉSTA.		
10.03	PINTURA VINÍLICA EN MUROS INTERIORES Y PLAFONES A DOS MANOS, INCLUYE: APLICACIÓN DE SELLADOR, MATERIALES, PREPARACIÓN DE LA SUPERFICIE, MANO DE OBRA, EQUIPO, HERRAMIENTA Y ANDAMIOS, COLORES INDICADOS POR OBRAS PÚBLICAS.	M2	42.150
10.04	PINTURA VINÍLICA EN MUROS EXTERIORES, VOLADOS Y CORTELOSA, A DOS MANOS, INCLUYE: APLICACIÓN DE SELLADOR, MATERIALES, PREPARACIÓN DE LA SUPERFICIE, MANO DE OBRA, EQUIPO, HERRAMIENTA, ANDAMIOS, COLORES INDICADOS POR OBRAS PÚBLICAS.	M2	37.100
10.05	BANQUETA DE ACCESO		1.000
10.05.1	EXCAVACIÓN A MANO EN MATERIAL "B" EN SECO PARA SUSTITUCIÓN DE SUELO DE 20 CM. PROMEDIO DE PROFUNDIDAD.	M3	0.150
10.05.2	ACARREO EN CARRETILLA DE MATERIAL PRODUCTO DE DEMOLICIÓN A 20 M. LINEALES DE DISTANCIA, INCLUYE: MANO DE OBRA, EQUIPO Y HERRAMIENTA.	M3	0.195
10.05.3	ACARREO EN CAMIÓN DE MATERIAL PRODUCTO DE EXCAVACIÓN A UNA DISTANCIA DE 10 KM. DE DISTANCIA, INCLUYE: CARGA MECÁNICA	M3	0.195
10.05.4	AFINE DE TALUDES Y FONDO DE CEPAS A MANO EN TERRENO TIPO I, PARA MEJORAR LA EXCAVACIÓN REALIZADA POR MEDIOS MECANICOS, INCLUYE: MATERIALES, MANO DE OBRA, EQUIPO Y HERRAMIENTA.	M2	1.000
10.05.5	RELLENO CON MATERIAL INERTE (BALASTRE CRIBADO) COMPACTADO AL 90 % PROCTOR, POR MEDIOS MECÁNICOS, EN CAPAS DE 15 CM. DE ESPESOR, INCLUYE: SUMINISTRO DE MATERIAL Y HERRAMIENTA MENOR.	M3	0.150
10.05.6	DENTELLÓN TIPO DE 0.30 X 0.15 CON ARMEX 15X30-4 F _c = 150 KG/CM2. INCLUYE: RECORTES, CIMBRA, COLADO DE CONCRETO, ACABADO CON VOLTEADOR, CURADO, DESCIMBRADO Y LIMPIEZA DE FORMAS.	ML	3.000
10.05.7	BANQUETA DE CONCRETO ARMADO DE 10 CMS. DE ESPESOR, ARMADO CON MALLA ELECTROSOLDADA 66/10-10, CONCRETO F _c =150 KG/CM2 H.O., ACABADO ESCOBILLADO, INCLUYE: SUMINISTRO DE MATERIALES, SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE CONCRETO, CIMBRAS, REGLAS, DESCIMBRA, EQUIPO Y HERRAMIENTA.	M2	1.000
10.05.8	MANIOBRA Y MOVIMIENTO DE MATERIALES PARA CONSTRUCCIÓN EN SITIO, ACARREO EN CARRETILLA, CON PERSONAL Y EQUIPO, INCLUYE: MANO DE OBRA, HERRAMIENTA Y EQUIPO.	LOTE	1.000
10.05	Total de BANQUETA DE ACCESO		1.000
10.0	Total de VARIOS		30.000
1	Total de VIVIENDA (CONSTRUCCIÓN DE CUARTOS ATENTAMENTE:		1.000

NOMBRE, CARGO Y FIRMA DE REPRESENTANTE LEGAL

(MEMBRETE DE LA PERSONA FÍSICA Ó MORAL)

5

(207AH20PR) CONSTRUCCIÓN DE 30 CUARTOS DORMITORIOS (16.56 M2), DISTINTAS LOCALIDADES DE LA SINDICATURA GUSTAVO DÍAS ORDAZ (EL CARRIZO): CHIHUAHUITA (5), CHAVEZ TALAMANTES (7), POBLADO 5 (4), POBLADO 6 (4), POBLADO 7 (6), DOLORES HIDALGO (4), MUNICIPIO DE AHOME, SINALOA.

Catalogo de Conceptos			
Clave	Descripción	Unidad	Cantidad
	DORMITORIOS).		

ATENTAMENTE:

NOMBRE, CARGO Y FIRMA DE REPRESENTANTE LEGAL