



AYUNTAMIENTO
DE AHOME

MUNICIPIO DE AHOME

DIRECCIÓN GENERAL DE OBRAS PÚBLICAS
DIRECCIÓN TÉCNICA



01/May/2015

REMODELACIÓN DE CASA HABITACIÓN PARA ADECUARLA COMO OFICINAS DE SINDICATURA UBICADO EN HIGUERA DE ZARAGOZA, SINDICATURA HIGUERA DE ZARAGOZA, MUNICIPIO DE AHOME, SINALOA

Resumen de Presupuesto

Clave	Descripción	Unidad	Cantidad	Precio U.	Total
1	REMODELACIÓN DE CASA HABITACIÓN PARA ADECUARSE COMO OFICINAS DE SINDICATURA				
1.0	TRABAJOS PRELIMINARES				18,527.85
2.0	ESTRUCTURA				6,165.55
3.0	RECUBRIMIENTO Y ACABADOS				69,399.30
4.0	ACABADOS DE AZOTEA				50,078.77
5.0	PISOS				34,667.18
6.0	HERRERÍA Y CANCELERÍA				46,908.94
7.0	INSTALACIÓN ELÉCTRICA				22,184.89
8.0	INSTALACIÓN HIDRÁULICA Y SANITARIA				14,716.73
9.0	OBRAS EXTERIORES				931.84
	Total de REMODELACIÓN DE CASA HABITACIÓN PARA ADECUARSE COMO OFICINAS DE SINDICATURA				263,581.05

Subtotal de Presupuesto

263,581.05

16% IVA 42,172.97
Total 305,754.02

ELABORÓ:

ARQ. FRANCISCO ORDOÑEZ GUILLEN
DIRECTOR TÉCNICO
REMOCASAHIGUERAZARAGOZA015

REVISÓ:

ING. RICARDO MALDONADO ISLAS
DIRECTOR DE CONSTRUCCIÓN

APROBÓ:

ARQ. GERARDO CEBALLOS ROMERO
DIRECTOR GENERAL DE OBRAS PÚBLICAS



REMODELACIÓN DE CASA HABITACIÓN PARA ADECUARLA COMO OFICINAS DE SINDICATURA UBICADO EN HIGUERA DE ZARAGOZA, SINDICATURA HIGUERA DE ZARAGOZA, MUNICIPIO DE AHOME, SINALOA

Presupuesto					
Clave	Descripción	Unidad	Cantidad	Precio U.	Total
1	REMODELACIÓN DE CASA HABITACIÓN PARA ADECUARSE COMO OFICINAS DE SINDICATURA				
1.0	TRABAJOS PRELIMINARES				
1.01	DEMOLICIÓN A MANO DE APLANADO DE MEZCLA EN MUROS, INCLUYE : MANO DE OBRA Y HERRAMIENTA.	M2	131.50	30.58	4,021.27
1.02	DESMANTELAMIENTO CON RECUPERACIÓN DE PUERTAS METÁLICAS DE ACCESO A SANITARIOS, INCLUYE : MANO DE OBRA, ACARREOS, ALMACENAMIENTO, EQUIPO Y HERRAMIENTA,	M2	10.18	93.54	952.24
1.03	DEMOLICIÓN A MANO DE MURO DE TABIQUE 7X14X28 EN MAL ESTADO, INCLUYE : MANO DE OBRA Y HERRAMIENTA.	M2	6.36	45.10	286.84
1.04	DEMOLICIÓN A MANO DE CADENA DE DESPLANTE DE 15X20 CM EN CERCA PERIMETRAL, ARMADA EXISTENTE INCLUYE: DEMOLICIÓN DE 2 HILADAS DE BLOCK, MANO DE OBRA, EQUIPO Y HERRAMIENTA.	ML	3.21	32.61	104.68
1.05	DEMOLICIÓN A MANO DE APLANADO DE MEZCLA EN PLAFÓN DE 0.00 A 3.00 M DE ALTURA, INCLUYE : MANO DE OBRA Y HERRAMIENTA.	M2	79.40	40.77	3,237.14
1.06	DEMOLICIÓN A MANO DE CHAFLAN DE 10X10 CM DE MORTERO-ARENA, INCLUYE : MANO DE OBRA Y HERRAMIENTA.	ML	2.80	16.31	45.67
1.07	EXCAVACIÓN A MANO EN MATERIAL EN ZONA "B" PARA SUSTITUCIÓN DE TERRENO, INCLUYE : MANO DE OBRA Y HERRAMIENTA.	M3	6.34	163.07	1,033.86
1.08	SUMINISTRO DE MATERIAL INERTE (BALASTRE FINO GRADUADO) PARA COLOCAR EN RELLENO EN LÍNEA DE CERCA PERIMETRAL INCLUYE : MATERIALES, MANO DE OBRA, EQUIPO Y HERRAMIENTA.	M3	5.50	485.61	2,670.86
1.09	RELLENO COMPACTADO CON EQUIPO EN MATERIAL BANCO (BALASTRE) EN CAPA DE 20 CM, INCLUYE : MANO DE OBRA, HERRAMIENTA Y EQUIPO.	M3	4.23	130.92	553.79
1.10	ACARREO EN CARRETILLA DEL MATERIAL PRODUCTO DE DEMOLICIÓN A 20 M. LINEALES DE DISTANCIA INCLUYE : MANO DE OBRA, EQUIPO Y HERRAMIENTA.	M3	18.10	122.30	2,213.63
1.11	CARGA Y ACARREO EN CAMIÓN FUERA DE LA OBRA DEL MATERIAL SOBRENTE DE LA EXCAVACIÓN Y DEMOLICIÓN INCLUYE: CARGA A MANO A 10 KM DE DISTANCIA	M3	18.10	188.28	3,407.87
	Total de TRABAJOS PRELIMINARES				18,527.85
2.0	ESTRUCTURA				
2.01	CORTE DE PISO DE CONCRETO CON EQUIPO (ESMERILADORA) CON DISCO PUNTA DE DIAMANTE DE 7" MARCA TRUPER, INCLUYE : MATERIAL, EQUIPO, MANO DE OBRA Y HERRAMIENTA.	ML	33.37	87.84	2,931.22
2.02	DEMOLICIÓN A MANO DE PISO DE CONCRETO DE 10 CM DE ESPESOR EN ACCESO VEHICULAR, INCLUYE : MANO DE OBRA, EQUIPO Y HERRAMIENTA.	M2	0.62	48.93	30.34
2.03	ACARREO EN CARRETILLA DEL MATERIAL PRODUCTO DE DEMOLICIÓN A 20 M. LINEALES DE DISTANCIA INCLUYE : MANO DE OBRA, EQUIPO Y HERRAMIENTA.	M3	0.81	122.30	99.06

ELABORÓ:

REVISÓ:

APROBÓ:

ARQ. FRANCISCO ORDOÑEZ GUILLEN
DIRECTOR TÉCNICO

REMOCASAHIGUERAZARAGOZA015

ING. RICARDO MALDONADO ISLAS
DIRECTOR DE CONSTRUCCIÓN

ARQ. GERARDO CEBALLOS ROMERO
DIRECTOR GENERAL DE OBRAS PÚBLICAS



REMDELACIÓN DE CASA HABITACIÓN PARA ADECUARLA COMO OFICINAS DE SINDICATURA UBICADO EN HIGUERA DE ZARAGOZA, SINDICATURA HIGUERA DE ZARAGOZA, MUNICIPIO DE AHOME, SINALOA

Presupuesto					
Clave	Descripción	Unidad	Cantidad	Precio U.	Total
2.04	CARGA Y ACARREO EN CAMION FUERA DE LA OBRA DEL MATERIAL SOBRENTE DE LA EXCAVACION Y DEMOLICION INCLUYE: CARGA A MANO A 4 KMS DE DISTANCIA	M3	0.81	178.32	144.44
2.05	CADENA PERIMETRAL DE SECCIÓN DE 15x20 CM. ARMADA CON 4 VARILLAS DE 3/8" Y ESTRIBOS DE 1/4" A.C. 20 CM, CONCRETO F'C=200 KG/CM2 T.M.A. 19 MM , INCLUYE: CIMBRADO, DECIMBRADO, ARMADO, COLOCACIÓN , COLADO, MATERIALES, MANO DE OBRA, EQUIPO Y HERRAMIENTA.	ML	1.95	281.86	549.63
2.06	MURO DE TABIQUE 7x14x28 CM DE LA REGIÓN JUNTEADO CON MORTERO-ARENA PROPORCIÓN 1:3, ACABADO COMÚN, INCLUYE: MATERIALES, MANO DE OBRA, EQUIPO Y HERRAMIENTA.	M2	6.18	311.14	1,922.85
2.07	CONSTRUCCIÓN DE CADENA DE CERRAMIENTO DE 15X20 CM ACABADO COMÚN, ARMADA CON 4 VARILLAS DE 3/8", ESTRIBOS DE 1/4" A CADA 25 CM, INCLUYE: CIMBRA, DECIMBRA, HABILITADO, ARMADO, COLADO CON CONCRETO F'C= 150KG/CM2 T.M.A. 19 MM, MATERIALES, MANO DE OBRA, EQUIPO Y HERRAMIENTA.	ML	1.95	250.26	488.01
Total de ESTRUCTURA					6,165.55
3.0	RECUBRIMIENTO Y ACABADOS				
3.01	APLANADO ACABADO FLOTEADO DE MEZCLA SOBRE MUROS, CON MORTERO- ARENA PROPORCIÓN 1:3 EN PLANTA BAJA, INCLUYE: MATERIALES, MANO DE OBRA, EQUIPO Y HERRAMIENTA.	M2	200.59	125.51	25,176.05
3.02	RESANE DE HUECOS DE 15X15 CM A BASE DE MORTERO-ARENA 1:3 Y PEDACERIA DE TABIQUE, INCLUYE : MATERIALES, MANO DE OBRA, EQUIPO Y HERRAMIENTA	PZA	4.00	52.96	211.84
3.03	APLANADO EXTERIOR EN PLAFÓN DE VOLADO ACABADO FLOTEADO MEZCLA DE MORTERO-ARENA PROPORCIÓN 1:3 EN PLANTA BAJA, INCLUYE: MATERIALES, MANO DE OBRA, EQUIPO Y HERRAMIENTA.	M2	79.40	123.28	9,788.43
3.04	FILOS Y BOQUILLAS EN MUROS, PRETILES Y BARDAS EN PLANTA BAJA DE 0.00 A 3.00 M. DE ALTURA, INCLUYE : MATERIALES, MANO DE OBRA, EQUIPO Y HERRAMIENTA.	ML	215.99	33.91	7,324.22
3.05	SUMINISTRO Y APLICACIÓN DE PINTURA VINÍLICA EN MUROS MARCA ADLER O SIMILAR DE 0.00 A 3.00 M. DE ALTURA, INCLUYE: MATERIALES, MANO DE OBRA, EQUIPO Y HERRAMIENTA.	M2	349.59	45.05	15,749.03
3.06	SUMINISTRO Y APLICACIÓN DE PINTURA VINÍLICA EN PLAFONES MARCA ADLER, DE 0.00 A 3.00 M. DE ALTURA, INCLUYE: MATERIALES, MANO DE OBRA, EQUIPO Y HERRAMIENTA.	M2	138.15	49.07	6,779.02
3.07	ROTULACIÓN DE LETREROS DE IDENTIDAD DEL EDIFICIO DE SINDICATURA (30 CM DE ALTURA), NOMBRE Y UBICACIÓN.	LOTE	1.00	2,321.22	2,321.22
3.08	RECUBRIMIENTO DE AZULEJO EN BAÑO, MARCA INTERCERAMIC CREMA MARFIL CLARO O SIMILAR EN CARACTERÍSTICAS Y CALIDAD, EN AREA INDICADA EN PROYECTO, ASENTADO CON ADHESIVO NORMAL O SIMILAR INTERCERAMIC Y BOQUILLA SELLADOR INT. BONE, INCLUYE MATERIALES, CORTES, DESPERDICIOS, MANO DE OBRA, EQUIPO HERRAMIENTA Y TODO LO NECESARIO PARA SU EJECUCIÓN.	M2	6.48	316.28	2,049.49

Total de RECUBRIMIENTO Y ACABADOS

ELABORÓ:

REVISÓ:

69,369.30
APROBÓ:

ARQ. FRANCISCO ORDOÑEZ GUILLEN
DIRECTOR TÉCNICO
REMOCASAHIGUERAZARAGOZA015

ING. RICARDO MALDONADO ISLAS
DIRECTOR DE CONSTRUCCIÓN

ARQ. GERARDO CEBALLOS ROMERO
DIRECTOR GENERAL DE OBRAS PÚBLICAS



REMODELACIÓN DE CASA HABITACIÓN PARA ADECUARLA COMO OFICINAS DE SINDICATURA UBICADO EN HIGUERA DE ZARAGOZA, SINDICATURA HIGUERA DE ZARAGOZA, MUNICIPIO DE AHOME, SINALOA

Presupuesto					
Clave	Descripción	Unidad	Cantidad	Precio U.	Total
4.0	ACABADOS DE AZOTEA				
4.01	MURO DE TABIQUE 7x14x28 CM DE LA REGIÓN JUNTEADO CON MORTERO-ARENA PROPORCIÓN 1:3, ACABADO COMÚN, INCLUYE: MATERIALES, MANO DE OBRA, EQUIPO Y HERRAMIENTA.	M2	11.45	311.14	3,562.55
4.02	CASTILLO DE SECCIÓN 15X15 CM, ACABADO COMÚN DE CONCRETO F'C=200 KG/CM2 T.M.A. 19 MM, ARMADO CON 4 VARILLAS DE 3/8", ESTRIBOS DE 1/4" A.C. 20 CM, INCLUYE : ANCLAJE, HABILITADO, ARMADO, CIMBRADO Y DESCIMBRADO, COLADO, MATERIALES, MANO DE OBRA, EQUIPO Y HERRAMIENTA.	ML	5.20	226.02	1,175.30
4.03	APLANADO ACABADO FLOTEADO DE MEZCLA SOBRE MUROS DE 15 CM DE ANCHO CON MORTERO- ARENA PROPORCIÓN 1:3 EN PLANTA BAJA, INCLUYE: MATERIALES, MANO DE OBRA, EQUIPO Y HERRAMIENTA.	ML	45.74	72.81	3,330.33
4.04	FILOS Y BOQUILLAS EN MUROS, PRETILOS Y BARDAS EN PLANTA BAJA DE 0.00 A 3.00 M. DE ALTURA, INCLUYE : MATERIALES, MANO DE OBRA, EQUIPO Y HERRAMIENTA.	ML	58.74	33.91	1,991.87
4.05	CORTE A MANO DE VARILLA SOBANTES DE CASTILLO EN AZOTEA, INCLUYE : MANO DE OBRA Y HERRAMIENTA.	LOTE	1.00	99.65	99.65
4.06	ENTORTADO DE 5 CM DE ESPESOR EN PROMEDIO CON MEZCLA MORTERO-ARENA EN PROPORCIÓN 1:3, ACABADO PLANEADO PARA RECIBIR IMPERMEABILIZANTE, INCLUYE: TRAZO Y NIVELACIÓN, ACARREOS, ELEVACIÓN, MATERIALES, MANO DE OBRA, EQUIPO Y HERRAMIENTA.	M2	149.82	158.26	23,710.51
4.07	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 DILUIDO CON AGUA EN PROPORCIÓN DE 1:3 CON CEPILLO DE IXTLE, UNA CAPA DE THERMOTEK 5 AÑOS DOBLE ACCIÓN O SIMILAR ADELGAZADO CON 1 LITRO DE AGUA POR CUBETA DE 19 LT, COLOCACIÓN DE MALLA DE REFUERZO POLIESTER SENCILLO TRASLAPE DE 10 CM Y UNA SEGUNDA CAPA DE THERMOTEK 5 AÑOS O SIMILAR SIN ADELGAZAR.	M2	156.58	90.13	14,112.56
4.08	CONSTRUCCIÓN DE CHAFLAN DE 10X10 CM. EN AZOTEA CON MORTERO-ARENA EN PROP. 1:3 INCLUYE : MATERIALES , MANO DE OBRA , EQUIPO Y HERRAMIENTA.	ML	32.67	47.51	1,552.15
4.09	FABRICACIÓN DE DIAMANTES EN AZOTEA A BASE DE MEZCLA DE MORTERO-ARENA 1:3 INCLUYE : ELEVACIÓN, MATERIALES, MANO DE OBRA EQUIPO Y HERRAMIENTA.	PZA	1.00	543.85	543.85
Total de ACABADOS DE AZOTEA					50,078.77
5.0	PISOS				
5.01	FIRME DE 5 CM DE ESPESOR, CONCRETO F'C= 150 KG/CM2, ACABADO FLOTEADO PARA POSTERIORMENTE RECIBIR ACABADO CERÁMICO, INCLUYE : MATERIALES, MANO DE OBRA, EQUIPO Y HERRAMIENTA	M2	2.48	190.83	473.26
5.02	FIRME DE 10 CMS DE ESPESOR, CONCRETO F'C= 150 KG/CM2, REFORZADO CON MALLA ELECTROSOLDADA 6X6-10/10 ACABADO FLOTEADO PARA POSTERIORMENTE RECIBIR ACABADO CERÁMICO,	M2	20.25	308.04	6,237.81

ELABORÓ:

REVISÓ:

APROBÓ:

ARQ. FRANCISCO ORDOÑEZ GUILLÉN
DIRECTOR TÉCNICO
REMOCASAHIGUERAZARAGOZA015

ING. RICARDO MALDONADO ISLAS
DIRECTOR DE CONSTRUCCIÓN

ARQ. GERARDO CEBALLOS ROMERO
DIRECTOR GENERAL DE OBRAS PÚBLICAS



REMDELACIÓN DE CASA HABITACIÓN PARA ADECUARLA COMO OFICINAS DE SINDICATURA UBICADO EN HIGUERA DE ZARAGOZA, SINDICATURA HIGUERA DE ZARAGOZA, MUNICIPIO DE AHOME, SINALOA

Presupuesto					
Clave	Descripción	Unidad	Cantidad	Precio U.	Total
	INCLUYE : MATERIALES, MANO DE OBRA, EQUIPO Y HERRAMIENTA				
5.03	PICADO DE PISO PULIDO PARA QUE TENGA BUENA ADHERENCIA EL PISO PORCELANIZADO (VITROPISO), INCLUYE : MANO DE OBRA Y HERRAMIENTA.	M2	64.51	19.56	1,261.82
5.04	VITRO-PISO DE 40X40 CM TRAFICO PESADO MARCA INTERCERAMIC MODELO CREMA MARFIL COLOR CLARO O SIMILAR EN CALIDAD, ASENTADO CON PISO SOBRE PISO Y BOQUILLA SELLADOR INT. BONE INCLUYE : ACHAFLANADO EN INTERSECCIÓN DE MURO CON PISO EN ESTRADO, RECORTES, NIVELADO, DESPERDICIOS, MATERIALES, MANO DE OBRA, EQUIPO Y HERRAMIENTA.	M2	64.51	332.02	21,418.61
5.05	SUM. Y COLOCACIÓN DE ZOCLO 08X40 CM INTERCERAMIC CREMA MARFIL O SIMILAR EN CALIDAD ASENTADO CON PISO SOBRE PISO Y BOQUILLA SELLADOR INT. BONE, INCLUYE : RECORTES, MATERIALES, DESPERDICIOS, MANO DE OBRA, EQUIPO Y HERRAMIENTA	ML	74.96	70.38	5,275.68
	Total de PISOS				34,667.18
6.0	HERRERÍA Y CANCELERÍA				
6.01	SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE VENTANA DE ALUMINIO NATURAL DE 1.50X1.00 LÍNEA 2" CON CRISTAL CLARO DE 6 MM SIN MOSQUITERO, INCLUYE: MATERIALES, MANO DE OBRA Y HERAMIENTA	PZA	7.00	2,321.22	16,248.54
6.02	SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE VENTANA DE ALUMINIO NATURAL DE 60X40 CM LÍNEA 1 1/2" CON CRISTAL CLARO DE 6 MM SIN MOSQUITERO, INCLUYE: MATERIALES, MANO DE OBRA, EQUIPO Y HERRAMIENTA.	PZA	2.00	644.78	1,289.56
6.03	SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE PROTECCIÓN DE 1.50 X1.00 M DE ALTURA A BASE DE SOLERA DE 3/16" X 1 1/2" Y ELEMENTOS VERTICALES DE VARILLA REDONDA DE 1/2" ANCLADAS A MURO CON 5 CM DE VARILLA DE 1/2", INCLUYE : PRIMARIO ANTICORROSIVO, PINTURA DE ESMALTE, THINER, MATERIALES, MANO DE OBRA, EQUIPO Y HERRAMIENTA.	PZA	7.00	1,363.25	9,542.75
6.04	SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE PROTECCIÓN DE 0.60X0.40 M DE ALTURA A BASE DE MARCO DE SOLERA DE 3/16" X 1 1/2" Y ELEMENTOS VERTICALES CON REDONDO LISO DE 1/2" ANCLADA A MURO CON 5 CM DE REDONDO LISO DE 1/2", INCLUYE : PRIMARIO ANTICORROSIVO, PINTURA DE ESMALTE, THINER, MATERIALES, MANO DE OBRA, EQUIPO Y HERRAMIENTA.	PZA	2.00	362.05	724.10
6.05	SUMINISTRO Y COLOCACIÓN MARCO DE 1.00X2.10 M CON PERFIL # 129, # 154, SOLDADURA 1/8" 60-11, INCLUYE : BISAGRA DE LIBRO DE 3", MATERIALES, MANO DE OBRA, EQUIPO Y HERRAMIENTA.	PZA	5.00	905.70	4,528.50
6.06	SUMINISTRO Y COLOCACIÓN MARCO DE 0.80X2.10 M CON PERFIL # 129, # 154, SOLDADURA 1/8" 60-11, INCLUYE : BISAGRA DE LIBRO DE 3"RELLENO DE MORTERO-ARENA 1:3, MATERIALES, MANO DE OBRA, EQUIPO Y HERRAMIENTA.	PZA	2.00	837.22	1,674.44
6.07	SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE PUERTA MULTIPANEL LISA DE 0.90X2.10 M, INCLUYE : MATERIALES, MANO DE OBRA, EQUIPO Y HERRAMIENTA	PZA	5.00	1,570.52	7,852.60
6.08	SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE PUERTA MULTIPANEL LISA DE	PZA	2.00	1,248.13	2,496.26

ELABORÓ:

REVISÓ:

APROBÓ:

ARQ. FRANCISCO ORDÓÑEZ GUILLÉN
DIRECTOR TÉCNICO
REMOCASAHIGUERAZARAGOZA015

ING. RICARDO MALDONADO ISLAS
DIRECTOR DE CONSTRUCCIÓN

ARQ. GERARDO CEBALLOS ROMERO
DIRECTOR GENERAL DE OBRAS PÚBLICAS



REMDELACIÓN DE CASA HABITACIÓN PARA ADECUARLA COMO OFICINAS DE SINDICATURA UBICADO EN HIGUERA DE ZARAGOZA, SINDICATURA HIGUERA DE ZARAGOZA, MUNICIPIO DE AHOME, SINALOA

Presupuesto					
Clave	Descripción	Unidad	Cantidad	Precio U.	Total
	0.70X2.10 M, INCLUYE : MATERIALES, MANO DE OBRA, EQUIPO Y HERRAMIENTA				
6.09	SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE CHAPA FANAL MOD-175 EN PUERTA DE ACCESO PRINCIPAL, INCLUYE : DESMANTELAR LA EXISTENTE, MATERIALES, MANO DE OBRA, EQUIPO Y HERRAMIENTA.	PZA	1.00	272.79	272.79
6.10	SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE CERRADURA GOBLET LATÓN ANTIGUO CON LLAVE, INCLUYE: DESMANTELAMIENTO DE LA EXISTENTE EN MAL ESTADO, MATERIALES, MANO DE OBRA Y HERRAMIENTA.	PZA	6.00	379.90	2,279.40
Total de HERRERÍA Y CANCELERÍA					46,908.94
7.0	INSTALACIÓN ELÉCTRICA				
7.01	SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE CENTRO DE CARGA SQD DE 12 CIRCUITOS, INCLUYE : ALIMENTACIÓN CON 8.00 M DE CABLE # 8 DESDE MUFA HASTA CENTRO DE CARGA, DEMOLICIÓN, RESANE CON MORTERO-ARENA 1:3, 2 INTERRUPTORES DE 1X30 Y 5 DE 2X30, MATERIALES, MANO DE OBRA, EQUIPO Y HERRAMIENTA.	PZA	1.00	5,409.91	5,409.91
7.02	INSTALACIÓN ELÉCTRICA SOBRE POLIDUCTO EXISTENTE EN LOSA A BASE DE CABLE # 12 Y 116.14 M DE CABLE # 14, INCLUYE : DESMANTELAR LOS EXISTENTE,	LOTE	1.00	4,937.42	4,937.42
7.03	INSTALACIÓN ELÉCTRICA PARA AIRES ACONDICIONADOS A BASE DE CABLE # 10 SOBRE TUBO CONDUIT GALVANIZADO DE 1/2", INCLUYE: ABRAZADERA OMEGA DE 1/2", TUBO CONDUIT DE 1/2", CABLE # 10, CONTA, CODOS, MATERIALES, MANO DE OBRA, EQUIPO Y HERRAMIENTA.	ML	52.26	99.64	5,207.19
7.04	SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE JUEGO DE ROSETA DE PORCELANA DE 4" Y FOCO AHORRADOR DE 23 WATTS, INCLUYE : CHILILLO DE 1/2", MATERIALES, MANO DE OBRA, EQUIPO Y HERRAMIENTA.	PZA	14.00	118.69	1,661.66
7.08	SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE CONTACTO SENCILLO , INCLUYE : CHALUPA DE 2"X4", DESMANTELAR LAS EXISTENTES, CONTACTO SENCILLO, TAPA, MATERIALES, MANO DE OBRA Y HERRAMIENTA.	PZA	19.00	176.84	3,359.96
7.09	SUMINISTRO Y APAGADOR SENCILLO MODUS, INCLUYE: CHALUPA DE 2"X4", APAGADOR, MATERIALES, MANO DE OBRA Y HERRAMIENTA	PZA	9.00	178.75	1,608.75
Total de INSTALACIÓN ELÉCTRICA					22,184.89
8.0	INSTALACIÓN HIDRÁULICA Y SANITARIA				
8.01	DESMONTAJE DE MUEBLES SANITARIOS (WC COMPLETO) SIN RECUPERACIÓN, INCLUYE: CANCELAR INSTALACIONES, MANO DE OBRA Y HERRAMIENTA NECESARIA	PZA	1.00	304.02	304.02
8.02	ALIMENTACIÓN HIDRÁULICA DESDE TOMA HASTA EDIFICIO CON TUBO DE CPVC DE 1/2", INCLUYE : CODOS, COPLES, PEGAMENTO PARA PVC, EXCAVACIÓN, RELLENO, MATERIALES, MANO DE OBRA, EQUIPO Y HERRAMIENTA.	ML	11.00	77.52	852.72
8.03	INSTALACIÓN HIDRÁULICA, 5.00 M TUBO DE CPVC DE 1/2" PARA 2 WC Y 2 LAVABOS, INCLUYE : 3 CODO 1/2", 4 COPLE 1/2", 2 TEE 1/2" PEGAMENTO, RANURADO Y RESANADO CON MORTERO-ARENA 1:3, MATERIALES, MANO DE OBRA, EQUIPO Y HERRAMIENTA.	LOTE	1.00	1,638.19	1,638.19

ELABORÓ:

REVISÓ:

APROBÓ:

ARQ. FRANCISCO ORDOÑEZ GUILLEN
DIRECTOR TÉCNICO
REMOCASAHIGUERAZARAGOZA015

ING. RICARDO MALDONADO ISLAS
DIRECTOR DE CONSTRUCCIÓN

ARQ. GERARDO CEBALLOS ROMERO
DIRECTOR GENERAL DE OBRAS PÚBLICAS



REMEDIACIÓN DE CASA HABITACIÓN PARA ADECUARLA COMO OFICINAS DE SINDICATURA UBICADO EN HIGUERA DE ZARAGOZA, SINDICATURA HIGUERA DE ZARAGOZA, MUNICIPIO DE AHOME, SINALOA

Presupuesto					
Clave	Descripción	Unidad	Cantidad	Precio U.	Total
8.04	INSTALACIÓN SANITARIA CON TUBO DE PVC DE 2" Y 4", INCLUYE : 6.00 M DE TUBO DE PVC DE 4", 6.00 M DE TUBO DE 2", 2 TEE DE PVC DE 4", 4 CODOS DE PVC DE 2", 2 YEE DE 4"X2", PEGAMENTO PARA PVC, EXCAVACIÓN, RELLENO, MATERIALES, MANO DE OBRA, EQUIPO Y HERRAMIENTA.	LOTE	1.00	1,721.73	1,721.73
8.05	SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE W.C. (INODORO) COLOR BLANCO MARCA VITROMEX MOD MARATÓN , INCLUYE: TAZA, TANQUE, HERRAJES, (VÁLVULA, SAPO, PALANCA, Y FLOTADOR) JUNTA SELLADORA, ASIENTO Y PIJAS, LLAVE DE CONTROL ANGULAR,MANGUERA ALIMENTADORA, MATERIALES, MANO DE OBRA , EQUIPO Y HERRAMIENTA.	PZA	2.00	1,709.23	3,418.46
8.06	SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE LAVABO COLOR BLANCO MARCA VITRO MEX MODELO ECONÓMICO INCLUYE :LLAVE MEZCLADORA MODELO KING, LLAVES DE CONTROL ANGULAR,MANGUERA, CESPOL PARA LAVABO,ADAPTADOR DE HULE DE 2" A 1 1/2" MATERIALES, MANO DE OBRA, EQUIPO Y HERRAMIENTA.	PZA	2.00	1,128.98	2,257.96
8.07	SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE ACCESORIOS DE PORCELANA (PAPELERA Y JABONERA), INCLUYE : MATERIALES, MANO DE OBRA, EQUIPO Y HERRAMIENTA.	JGO	2.00	194.70	389.40
8.08	REGISTRO SANITARIO DE 40x60x80 CM DE PROFUNDIDAD, APLANADO CON MORTERO CEM-ARENA 1:3 , INCLUYE : PLANTILLA DE CONCRETO DE 10 CM F'C=100 KG/CM2 Y TAPADERA DE CONCRETO F'C=150 KG/CM2 CON MARCO Y CONTRAMARCO METÁLICO DE ANGULAR DE 1/8"X1 1/2", MATERIALES, MANO DE OBRA, EQUIPO Y HERRAMIENTA.	PZA	2.00	1,422.39	2,844.78
8.09	SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE ALBAÑAL CON TUBO DE P.V.C. SANITARIO DE 6" DE DIÁMETRO PARA DESCARGA DE AGUAS NEGRAS, INCLUYE : MATERIALES, MANO DE OBRA Y HERRAMIENTA.	ML	7.00	184.21	1,289.47
Total de INSTALACIÓN HIDRÁULICA Y SANITARIA					14,716.73
9.0	OBRAS EXTERIORES				
9.01	LIMPIEZA GENERAL DE LA OBRA EN EXTERIORES E INTERIORES PARA ENTREGARLA, INCLUYE: MATERIALES, MANO DE OBRA Y HERRAMIENTA.	M2	241.41	3.86	931.84
Total de OBRAS EXTERIORES					931.84
Total de REMODELACIÓN DE CASA HABITACIÓN PARA ADECUARSE COMO OFICINAS DE SINDICATURA					263,581.05
Subtotal de Presupuesto					263,581.05
				16% IVA	42,172.97
				Total	305,754.02

ELABORÓ:

REVISÓ:

ARROBÓ:

ARQ. FRANCISCO ORDÓÑEZ GUILLEN DIRECTOR TÉCNICO REMOCASAHIGUERAZARAGOZA015

ING. RICARDO MALDONADO ISLAS DIRECTOR DE CONSTRUCCIÓN

ARQ. GERARDO CEBALLOS ROMERO DIRECTOR GENERAL DE OBRAS PÚBLICAS