

FUNDACIÓN ANDANAC, A.C.
 CONVENIO No 2005-27,
 Escuela Primaria DISTRIBUIDORES NISSAN No. 29
 ATLACOMULCO, ESTADO DE MÉXICO.

DONACION Y ACTA DE ENTREGA-RECEPCION

EN LA CIUDAD DE ATLACOMULCO, ESTADO DE MÉXICO, A LAS 12:00 HORAS DEL DIA 10 DE NOVIEMBRE DE 2005, COMPARECEN POR UNA PARTE, EL GOBIERNO DEL ESTADO DE MÉXICO, A QUIEN EN LO SUCESIVO SE LE DENOMINARA "EL GOBIERNO DEL ESTADO", REPRESENTADO POR EL SECRETARIO DE EDUCACION, CULTURA Y BIENESTAR SOCIAL DEL GOBIERNO DEL ESTADO, C. LIC. ISIDRO MUÑOZ RIVERA; POR OTRA PARTE, LA FUNDACION ANDANAC, A.C., EN LO SUBSECUENTE "FUNDACION ANDANAC", REPRESENTADA POR LOS CC. LIC. JORGE S. TAME AYUB Y LIC. RODOLFO RODRIGUEZ SOLORZANO, EN SU CALIDAD DE VICEPRESIDENTE Y DIRECTOR GENERAL, RESPECTIVAMENTE; Y POR LA OTRA. EL COMITÉ DE INSTALACIONES EDUCATIVAS DEL ESTADO DE MEXICO, A QUIEN EN LO SUCESIVO SE LE RECONOCERA COMO "EL CIEEM", REPRESENTADO POR SU DIRECTOR GENERAL EL C. LIC. HÉCTOR JÍMENEZ BACA; CON LA FINALIDAD DE HACER CONSTAR LA DONACION Y ENTREGA RECEPCION DE LA ESCUELA PRIMARIA DISTRIBUIDORES NISSAN NO. 29 DE CONFORMIDAD CON LOS SIGUIENTES:

ANTECEDENTES

1. Con fecha 5 de agosto de 2005, "EL GOBIERNO DEL ESTADO", "EL CIEEM", el H. Ayuntamiento de Atlacomulco y la "FUNDACION ANDANAC" celebraron un CONVENIO DE COLABORACION (en adelante "EL CONVENIO") por virtud del cual ésta última, con recursos económicos propios, se comprometió a llevar a cabo la construcción y el equipamiento de una escuela en el municipio de Atlacomulco, Estado de México, en el terreno que se describe en "EL CONVENIO", para beneficio de la comunidad y para ser donada a "EL GOBIERNO DEL ESTADO". (en lo sucesivo "LA ESCUELA")
2. Con fecha 4 de noviembre de 2005, la Constructora que contrató la "FUNDACION ANDANAC" terminó la edificación de "LA ESCUELA".
3. Que "EL GOBIERNO DEL ESTADO" por conducto de "EL CIEEM":
 - a) Realizó la supervisión de la obra de conformidad con los lineamientos constructivos establecidos por el CAPFCE

<p>POR "EL GOBIERNO DEL ESTADO"</p> <p>LIC. ISIDRO MUÑOZ RIVERA SECRETARIO DE EDUCACION, CULTURA Y BIENESTAR SOCIAL</p>	<p>POR " FUNDACION ANDANAC"</p> <p>LIC. JORGE S. TAME AYUB VICE PRESIDENTE</p>
<p>POR "EL CIEEM"</p> <p>LIC. HÉCTOR JÍMENEZ BACA DIRECTOR GENERAL</p>	<p>LIC. RODOLFO RODRIGUEZ SOLORZANO DIRECTOR GENERAL</p>

- b) Verificó que al edificar "LA ESCUELA" se diera cumplimiento con las normas constructivas establecidas para las diversas disposiciones legales, reglamentarias y administrativas.
 - c) Revisó "LA ESCUELA" concluida, no teniendo observación alguna a la obra.
4. Con fecha 11 de mayo de 2005, el Consejo Directivo de la "FUNDACION ANDANAC" de conformidad con las facultades de que goza, autorizó la donación de la escuela referida en el antecedente primero a favor de "EL GOBIERNO DEL ESTADO", autorizando para firmar el convenio de Entrega Recepción a las personas que en este acto suscriben el presente en representación de la citada persona moral.
5. Con motivo de los antecedentes anteriores, las partes celebran el presente documento de conformidad con las siguientes:

DECLARACIONES

UNICA. Las partes declaran por conducto de sus representantes legales que se reconocen mutuamente la personalidad con la que comparecen y están de acuerdo en celebrar la presente Acta de Entrega Recepción en los términos y condiciones que adelante se consignan.

CLAUSULAS

PRIMERA.- DE LA ENTREGA Y ACEPTACION. La "FUNDACION ANDANAC" en este acto dona y hace entrega a "EL GOBIERNO DEL ESTADO" de:

- a) La obra consistente en la construcción de una escuela edificada en el terreno cuyas características se señalan en el Catálogo de Conceptos que firmado por las partes se agrega al presente como "Anexo B".
- b) Todo el mobiliario y equipo de dicha escuela, y que consiste en los bienes muebles, uniformes y demás accesorios que se señalan en el documento que como "Anexo C", corre agregado al presente.

SEGUNDA. ACEPTACION. "EL GOBIERNO DEL ESTADO", en este acto y por conducto de su representante acepta la donación y recibe a su entera satisfacción los bienes muebles e inmuebles que le dona la "FUNDACION ANDANAC", y que se señalan en los incisos a) y b) de la Cláusula Primera.

TERCERA. DE LA OPERACION DE LA ESCUELA. De conformidad con lo pactado en la Cláusula Décimo Primera de "EL CONVENIO", estará a cargo permanente de "EL

<p>POR "EL GOBIERNO DEL ESTADO"</p> <p>LIC. ISIDRO MIRCO RIVERA SECRETARIO DE EDUCACION, CULTURA Y BIENESTAR SOCIAL</p> <p>POR "EL CIEEM"</p>	<p>POR " FUNDACION ANDANAC"</p> <p>LIC. JORGE S. JAMEYUB VICE PRESIDENTE</p> <p>LIC. RODOLFO RODRIGUEZ SOLORZANO DIRECTOR GENERAL</p>
<p>LIC. HÉCTOR JIMÉNEZ BAC DIRECTOR GENERAL</p>	

GOBIERNO DEL ESTADO" la operación, dirección técnica y administrativa de la escuela que en este acto recibe en donación, y por tanto será de su exclusiva responsabilidad el suministrar los recursos humanos y materiales que sean necesarios para el adecuado funcionamiento, cuidado, mantenimiento y operación de **"LA ESCUELA"**.

CUARTA. RECLAMACIONES.- Se deja constancia que la empresa que contrató la **"FUNDACION ANDANAC"** otorgó las siguientes garantías, que pueden ser reclamadas por **"EL GOBIERNO DEL ESTADO"**:

- a) Por lo que se refiere a los vicios ocultos, y sin menoscabo de que debe de reconocer por los mismos conforme a la legislación aplicable, otorgó una fianza por un año para garantizar cualquier vicio oculto que se descubra.

"EL GOBIERNO DEL ESTADO" como dueño de la obra de **"LA ESCUELA"** acepta asumir cualquier responsabilidad o reclamación que se suscite con motivo de la obra que recibe, como podría ser enunciativa mas no limitativamente por licencias, autorizaciones, avisos de terminación de obra y demás, en el entendido que todas esas reclamaciones se pueden repetir contra la empresa que se encargó de la construcción de **"LA ESCUELA"**.

QUINTA. FINIQUITO.- Con la suscripción del presente documento, la **"FUNDACION ANDANAC"** cumplió con todas y cada una de las obligaciones que asumió en **"EL CONVENIO"**, motivo por el cual **"EL GOBIERNO DEL ESTADO"**, y **"EL CIEEM"** le otorgan el finiquito más amplio que en derecho proceda no reservándose acción o derecho alguno a ejercitar en contra de la **"FUNDACION ANDANAC"**.

SEXTA. REGULACIONES APLICABLES.- La presente donación y acta de Entrega Recepción se regulan de acuerdo a las disposiciones del Código Civil vigente para el Distrito Federal, y cualquier controversia que surja en la interpretación, ejecución y cumplimiento del presente documento, las partes se someten a la jurisdicción de los tribunales competentes de la Ciudad de México, Distrito Federal, renunciado expresamente a cualquier otra jurisdicción que les pueda corresponder en razón de sus domicilios presentes o futuros.

El presente instrumento se suscribe por triplicado en la ciudad de Atlacomulco, Estado de México, a los 10 días del mes de noviembre del año dos mil cinco.

POR "EL GOBIERNO DEL ESTADO" LIC. ISIBERO MORALES RIVERA SECRETARIO DE EDUCACION, CULTURA Y BIENESTAR SOCIAL POR "EL CIEEM"	POR "FUNDACION ANDANAC" LIC. JORGE SUZAME AYUB VICE PRESIDENTE
LIC. HÉCTOR JIMÉNEZ BACA DIRECTOR GENERAL	LIC. RODOLFO RODRIGUEZ SOLORZANO DIRECTOR GENERAL

ANEXO A: DESCRIPCION DEL TERRENO

Porción de terreno ubicado en calle 18 de marzo sin número de la Colonia Felipe Ureña, municipio de Atlacomulco, Estado de México, con superficie de 4,244.88 m² (cuatro mil doscientos cuarenta y cuatro metros cuadrados, ochenta y ocho centímetros cuadrados) y cuyos linderos y colindancias se indican en el plano que firmado por las partes se agrega al presente convenio como ANEXO A, formando parte integrante del mismo.

“EL TERRENO” fue donado por “EL AYUNTAMIENTO” a “EL GOBIERNO DEL ESTADO” para su debida operación.

RESUMEN DE CONCEPTOS DE OBRA, MOBILIARIO Y EQUIPO

CONCEPTO	IMPORTE
EJECUCION DE LA OBRA	\$2'902,944.20
SUPERVISIÓN	\$66,000.00
MOBILIARIO	\$152,219.41
UNIFORMES ESCOLARES	\$43,677.00
OTROS	\$33,994.02
TOTAL	\$3'198,834.63

POR "EL GOBIERNO DEL ESTADO" LIC. ISIDRO MUÑOZ RAMERA SECRETARIO DE EDUCACION, CULTURA Y BIENESTAR SOCIAL POR "EL CIEN" LIC. HÉCTOR JIMENEZ BACA DIRECTOR GENERAL	POR " FUNDACION ANDANAC" LIC. JORGE S. DAME AYUB VICE PRESIDENTE LIC. RODOLFO RODRIGUEZ SOLORZANO DIRECTOR GENERAL
--	--

FUNDACIÓN ANDANAC, A.C.
CONVENIO No 2005-27,
Escuela Primaria DISTRIBUIDORES NISSAN No. 29
ATLACOMULCO, ESTADO DE MÉXICO.

ANEXO B

CATALOGO DE OBRA DESGLOSADO

OBRA: ESCUELA PRIMARIA DISTRIBUIDORES NISSAN No 29
 CONTRATISTA: ROYAL BUILDING SYSTEMS DE MEXICO, S.A. DE C.V. R.F.C.: R.F.C. RBS - 950116 - 649
 CONTRATO No: 27/05 LOCALIDAD: COLONIA FELIPE UREÑA ATLACOMULCO ESTADO DE MEXICO

CLAVE	CONCEPTO	UNIDAD	CANTIDAD	P. UNITARIO	IMPORTE
	TRABAJOS PRELIMINARES				
	TERRACERIAS Y TALUDES				
EXCMAQ	CORTE EN TERRENO TIPO II SECO CON MEDIOS MECANICOS PARA CORTE Y NIVELACION DE TERRENO NATURAL INCLUYE MEDICION DE LA EXCAVACION Y APILE DEL MATERIAL PRODUCTO DE LA EXCAVACION.	M ²	1,080.94	37.47	41,085.02
*TEMP1	CONFORMACION DE TERRAPLEN CON MATERIAL MEJORADO PARA NIVELACION DE PLATAFORMA DE CIMENTACION CON UN ESPESOR PROMEDIO DE 30 CM. CON MEDIOS MECANICOS COMPACTADO AL 80% SEGUN PRUEBA PROCTOR. INCLUYE PRUEBAS DE COMPACTACION EN LABORATORIO.	M2	1,113.17	139.36	155,131.37
3,005,070.00	AFINE DE TALUDES, A MANO, PARA MEJORAR LA SUPERFICIE, REALIZADA POR MEDOS MANUALES, EN MATERIAL "B" HUMEDO O SATURADO.	M2	254.93	61.51	15,680.74
1.1.15A	SUMINISTRO Y COLOCACION DE CONCRETO PREMEZCLADO F'c=150 KG/CM2, EN TALUD DE PLATAFORMA Y DESPLANTE. INCLUYE: MALLA ELECTROSOLDADA 6-8/10-10, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCION.	M ²	176.57	130.20	22,989.41
TRAB01	TRABE DE LIGA DE 25 X 25 CM CON CONCRETO REFORZADO F'c= 200 KG/ CM ² . INCLUYE: MATERIAL, MANO DE OBRA Y HERRAMIENTA.	M	47.80	350.92	16,773.98
1,103,225.00	ESCALONES 30CM. DE HUELLA X 17CM. DE PERALTE, FORJADOS CON CONCRETO F'c=100KG/CM2, INCLUYE: ACARREOS A 1A. ESTACION A 20.00M.	M	315.87	101.17	31,956.57
	SUMAS				284,488.99
				TOTAL TRABAJOS PRELIMINARES	284,488.99
	EDIFICIO A. MÓDULO DE 3 AULAS 6 X 8 R.B.S.				
	CIMENTACIÓN				
TRAZOTERR	TRAZO Y NIVELACION DE TERRENO. SE CONSIDERA UN TERRENO RELATIVAMENTE PLANO	M ²	234.15	7.56	1,774.86
*TEMP1	CONFORMACION DE TERRAPLEN CON MATERIAL MEJORADO PARA NIVELACION DE PLATAFORMA DE CIMENTACION CON UN ESPESOR PROMEDIO DE 30 CM. CON MEDIOS MECANICOS COMPACTADO AL 80% SEGUN PRUEBA PROCTOR. INCLUYE PRUEBAS DE COMPACTACION EN LABORATORIO.	M ²	145.67	136.36	20,300.58
EXCMAUAL	EXCAVACION EN TERRENO TIPO II CON HERRAMIENTA MANUAL HASTA UNA PROFUNDIDAD DE 2.00 M. INCLUYE AFINE DE TALUDES Y FONDO ASI COMO ACARREOS DE MATERIAL PRODUCTO DE LA EXCAVACION EN EL SITIO DE LA OBRA	M ²	6.30	146.88	937.94

<p style="text-align: center;">POR "EL GOBIERNO DEL ESTADO"</p> <p style="text-align: center;"><i>[Firma]</i></p> <p style="text-align: center;">LIC. ISIDRO MENDOZA RIVERA SECRETARIO DE EDUCACION, CULTURA Y BIENESTAR SOCIAL</p> <p style="text-align: center;">POR "EL CIEEM"</p> <p style="text-align: center;"><i>[Firma]</i></p> <p style="text-align: center;">LIC. HÉCTOR JIMÉNEZ BACA DIRECTOR GENERAL</p>	<p style="text-align: center;">POR "FUNDACION ANDANAC"</p> <p style="text-align: center;"><i>[Firma]</i></p> <p style="text-align: center;">LIC. JORGE S. TADE AYUB VICE PRESIDENTE</p> <p style="text-align: center;"><i>[Firma]</i></p> <p style="text-align: center;">LIC. RODOLFO RODRIGUEZ SOLORIZANO DIRECTOR GENERAL</p>
--	---

CLAVE	CONCEPTO	UNIDAD	CANTIDAD	P. UNITARIO	IMPORTE
ZAPATA1	ZAPATA INVERTIDA DE CIMENTACIÓN Z1 DE CONCRETO PREMEZCLADO FC= 200 KG/CM ² EN ZONA DE AULAS; T.M.A 3/4" Y REVENIMIENTO DE 14 CM CON UN PERALTE DE 30 CM. SUPERFICIE LONGITUD DE DESPLANTE INFERIOR DE 15 CM Y SUPERIOR DE 45 CM. ARMADO PRINCIPAL DE LA CONTRATRADE DE ARMEX DE 15X30	M	52.00	155.92	8,107.84
ZAPATA2	ZAPATA INVERTIDA DE CIMENTACIÓN Z2 DE CONCRETO PREMEZCLADO ZONA DE AULAS CON FC= 200 KG/CM ² ; T.M.A 3/4" Y REVENIMIENTO DE 14 CM CON UN PERALTE DE 30 CM. SUPERFICIE LONGITUD DE DESPLANTE INFERIOR DE 15 CM Y SUPERIOR DE 45 CM. ARMADO PRINCIPAL DE LA CONTRATRADE DE ARMEX DE 15X30	M	18.00	165.63	2,653.28
REFARMEX	SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE REFUERZO VERTICAL TIPO ARMEX 10 X 10-3 F.Y=6000 KG/CM ² EN ESQUINAS Y SOPORTES DE VIGAS.	M	40.72	57.78	2,352.80
REFVAR	SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE DISPAROS DE VARILLA DE 3/8" CON DIVERSAS ALTURAS PARA MUROS, ANCLADOS A ZAPATAS DE CIMENTACIÓN	M	272.25	12.48	3,397.68
LOSACIM8CM	FIRME DE 8 CM DE ESPESOR DE CONCRETO PREMEZCLADO REFORZADO FC= 200 KG/CM ² CON T.M.A DE 1/2". INCLUYE LA COLOCACIÓN DE POLIETILENO DE 600 MICRAS, ASÍ COMO MALLA ELECTROSOLDADA 6-6/10-10 Y CIMBRA PERIMETRAL.	M ²	158.91	159.84	25,394.26
1.1.15A	SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE CONCRETO HECHO EN OBRA FC=150 KG/CM ² , EN TALUD DE PLATAFORMA Y DESPLANTE, INCLUYE : MALLA ELECTROSOLDADA 6-6/10-10, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCIÓN.	M ²	27.05	130.20	3,521.91
ACARFUERAO BRA	CARGA Y ACARREO DE MATERIAL PRODUCTO DE LAS LIMPIEZAS, EXCAVACIONES Y CORTES DE TERRENO. SE CONSIDERA CARGA CON RETROEXCAVADORA.	M ³	1.36	91.51	124.43
SUMAS					72,454.85
CONSTRUCCIÓN DE MUROS Y TECHUMBRE R.B.S.					
MUROS E-A	CONSTRUCCIÓN DE MUROS R.B.S. (PANEL 100) INCLUYE ENSAMBLE DE MUROS, MARCOS PARA PUERTAS Y VENTANAS, TECHUMBRE, TEJA MIRALTA, ASÍ COMO PIEZAS ESPECIALES, CIMBRA EN GENERAL Y COLADO CON CONCRETO PREMEZCLADO BOMBEADO FC= 150 KG/CM ² .	M ²	159.19	331.45	52,763.53
TECHOS E-A	ENSAMBLE DE TECHO R.B.S. INCLUYE LA COLOCACIÓN DE FACIAS, CUMBRERAS, ASÍ COMO TEJA MIRALTA.	M ²	194.45	214.00	41,612.30
KIT EDIF A	SUMINISTRO DE MATERIAL R.B.S. HASTA EL LUGAR DE LOS TRABAJOS, MANIOBRAS EN LA OBRA, APILE Y ALMACENAMIENTO.	KIT	1.00	297,299.45	297,299.45
SUMAS					391,675.27
CANCELERÍA R.B.S.					
ACABRBS1	SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE 3 PUERTAS PREMDOR P01. INCLUYE LA COLOCACIÓN DE CHAPA PARA CADA UNA.	PAQ.	1.00	1,040.36	1,040.36
ACABRBS02	SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE 16 VENTANAS R.B.S DE 1.19 X 1.16 M INCLUYE SELLADO CON URETANO BLANCO	PAQ.	1.00	4,823.30	4,823.30
SUMAS					5,863.66
ACABADOS GENERALES					
ACAB0000000 2	SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE LOSETA VIDRIADA ANTIDERRAPANTE DE 30 X 30 CM ASENTADA CON PEGAZULEJO.	M ²	139.83	211.77	29,611.80
ACABGEN02	LIMPIEZA GRUESA DE OBRA EN ÁREA DE CONSTRUCCIÓN DURANTE EJECUCIÓN DE LA OBRA. INCLUYE ACARREOS DE MATERIALES EXCEDENTES Y DESPERDICIOS FUERA DEL SITIO)	M ²	185.00	23.54	4,354.90
LIMPIEZA E-A	LIMPIEZA FINA EN MUROS Y TECHO R.B.S. INCLUYE RESANES Y RETOQUE EN ZONAS DAÑADAS DE MUROS Y TECHO.	M ²	737.05	7.26	5,350.98
SUMAS					39,317.69
INSTALACIÓN ELÉCTRICA					
CONTACTO	SALIDA A CONTACTO POLARIZADO SOBRE MUROS R.B.S. DE 300 W. 125 V A 15 AMP. INCLUYE TAPA SENCILLA BLANCA.	SAL	6.00	367.66	2,205.96

POR "EL GOBIERNO DEL ESTADO"

LIC. ISIDRO MUÑOZ RIVERA
SECRETARIO DE EDUCACIÓN, CULTURA Y BIENESTAR SOCIAL

POR "EL CIEEM"

LIC. HÉCTOR JIMÉNEZ BAC
DIRECTOR GENERAL

POR "FUNDACIÓN ANDANAC"

LIC. JORGE S. TAME AYUB
VICE PRESIDENTE

LIC. RODOLFO RODRIGUEZ SOLORIZANO
DIRECTOR GENERAL

CLAVE	CONCEPTO	UNIDAD	CANTIDAD	P. UNITARIO	IMPORTE
SALLAMPSLIM	SALIDAS A LUMINARIAS DE TECHO R.B.S. TIPO SLIM LINE DE 2 X 38 W. INCLUYE APAGADORES SENCILLOS Y PLACAS DUPLEX BLANCAS.	SAL	15.00	327.07	4,906.05
LAMP SLIM	SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE LÁMPARAS TIPO SLIM DE 2 X 38 W LINE FIJADAS A TECHO R.B.S. INCLUYE INSTALACIÓN DE BALASTRAS, GABINETES, ETC, ASI COMO PRUEBAS.	PZA	15.00	812.52	12,187.80
INSTELEC4	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CENTRO DE CARGA TIPO SD Q04 DE 3 HILOS Y 4 CIRCUITOS SQUARED.	PZA	1.00	1,500.77	1,500.77
SUMAS					20,800.58
TOTAL EDIFICIO "A"					530,111.85
EDIFICIO B. MÓDULO DE 3 AULAS 6 X 8 R.B.S.					
CIMENTACIÓN					
TRAZOTERR	TRAZO Y NIVELACIÓN DE TERRENO. SE CONSIDERA UN TERRENO RELATIVAMENTE PLANO	M²	234.15	7.58	1,774.86
*TEMP1	CONFORMACIÓN DE TERRAPLÉN CON MATERIAL MEJORADO PARA NIVELACIÓN DE PLATAFORMA DE CIMENTACIÓN CON UN ESPESOR PROMEDIO DE 30 CM. CON MEDIOS MECÁNICOS COMPACTADO AL 80% SEGUN PRUEBA PROCTOR. INCLUYE PRUEBAS DE COMPACTACIÓN EN LABORATORIO.	M²	154.04	139.36	21,467.01
EXCMAUAL	EXCAVACIÓN EN TERRENO TIPO II CON HERRAMIENTA MANUAL HASTA UNA PROFUNDIDAD DE 2.00 M. INCLUYE AFINE DE TALUDES Y FONDO, ASI COMO ACARREOS DE MATERIAL PRODUCTO DE LA EXCAVACIÓN EN EL SITIO DE LA OBRA.	M³	6.30	148.88	937.94
ZAPATA1	ZAPATA INVERTIDA DE CIMENTACIÓN Z1 DE CONCRETO PREMEZCLADO FC= 200 KG/CM² EN ZONA DE AULAS; TMA 3/4" Y REVENIMIENTO DE 14 CM CON UN PERALTE DE 30 CM, SUPERFICIE LONGITUD DE DESPLANTE INFERIOR DE 15 CM Y SUPERIOR DE 45 CM. ARMADO PRINCIPAL DE LA CONTRATRAJE DE ARMEX DE 15X30	M	52.00	155.92	8,107.84
ZAPATA2	ZAPATA INVERTIDA DE CIMENTACIÓN Z2 DE CONCRETO PREMEZCLADO ZONA DE AULAS CON FC= 200 KG/CM² ; TMA 3/4" Y REVENIMIENTO DE 14 CM CON UN PERALTE DE 30 CM, SUPERFICIE LONGITUD DE DESPLANTE INFERIOR DE 15 CM Y SUPERIOR DE 45 CM. ARMANDO PRINCIPAL DE LA CONTRATRAJE DE ARMEX 15X30	M	16.00	105.83	2,653.28
REFARMEX	SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE REFUERZO VERTICAL TIPO ARMEX 10 X 10 -3 F'Y=6000 KG/CM² EN ESQUINAS Y SOPORTES DE VIGAS.	M	40.72	57.78	2,352.80
REFVAR	SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE DISPAROS DE VARILLA DE 3/8" CON DIVERSAS ALTURAS PARA MUROS, ANCLADOS A ZAPATAS DE CIMENTACIÓN	M	272.25	12.48	3,397.08
LOSACIM6CM	FIRME DE 8 CM DE ESPESOR DE CONCRETO PREMEZCLADO REFORZADO FC= 200 KG/CM² CON T.M.A DE 1/2". INCLUYE LA COLOCACIÓN DE POLIETILENO DE 600 MICRAS, ASÍ COMO MALLA ELECTROSOLDADA 6 - 6 /10 - 10 Y CIMBRA PERIMETRAL.	M²	188.36	189.84	28,594.26
1.1.15A	SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE CONCRETO HECHO EN OBRA FC=150 KG/CM², EN TALUD DE PLATAFORMA Y DESPLANTE. INCLUYE : MALLA ELECTROSOLDADA 6-6/10-10, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCIÓN.	M²	51.35	130.20	6,685.77
ACARFUERAO BRA	CARGA Y ACARREO DE MATERIAL PRODUCTO DE LAS LIMPIEZAS, EXCAVACIONES Y CORTES DE TERRENO, SE CONSIDERA CARGA CON RETROSCAVADORA	M³	8.88	81.61	813.50
					76,784.95
CONSTRUCCIÓN DE MUROS Y TECHUMBRE R.B.S.					
MUROS E-A	CONSTRUCCIÓN DE MUROS R.B.S. (PANEL 100) INCLUYE ENSAMBLE DE MUROS, MARCOS PARA PUERTAS Y VENTANAS, ASI COMO PIEZAS ESPECIALES, CIMBRA EN GENERAL Y COLADO CON CONCRETO PREMEZCLADO BOMBEADO FC= 150 KG/CM².	M²	199.19	331.45	52,763.53
TECHOS E-A	SUMINISTRO Y ENSAMBLE DE TECHO R.B.S. INCLUYE LA COLOCACIÓN DE FACIAS, CUMBRERAS, ASI COMO TEJA MIRALTA.	M²	214.00	194.45	41,812.30

POR "EL GOBIERNO DEL ESTADO"

LIC. ISIDRO MUÑOZ RIVERA
SECRETARIO DE EDUCACIÓN, CULTURA Y BIENESTAR SOCIAL

POR "EL CIEEM"

LIC. HÉCTOR JIMÉNEZ BAC
DIRECTOR GENERAL

POR " FUNDACIÓN ANDANAC"

LIC. JORGE S. VARELA YUB
VICE PRESIDENTE

LIC. RODOLFO RODRIGUEZ SOLORZANO
DIRECTOR GENERAL

CLÁVE	CONCEPTO	UNIDAD	CANTIDAD	P. UNITARIO	IMPORTE
KIT EDIF B	SUMINISTRO DE MATERIAL R.B.S. HASTA EL LUGAR DE LOS TRABAJOS, MANIOBRAS EN LA OBRA, APILE Y ALMACENAMIENTO.	KIT	1.00	297,299.45	297,299.45
	SUMAS				391,675.27
	CANCELERÍA Y ACABADOS R.B.S.				
ACABRBS1	SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE 3 PUERTAS PRENDOR P01, INCLUYE LA COLOCACIÓN DE CHAPA PARA CADA UNA.	PAQ.	1.00	1,040.36	1,040.36
ACABRBS02	SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE 15 VENTANAS R.B.S DE 1.19 X 1.16 M INCLUYE SELLADO CON URETANO BLANCO	PAQ.	1.00	4,823.30	4,823.30
	SUMAS				5,863.66
	ACABADOS GENERALES				
ACAB0000002	SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE LOSETA VIDRIADA ANTIDERRAPANTE DE 30 X 30 CM ASENTADA CON PEGAZULEJO.	M ²	139.83	211.77	29,611.80
ACABGEN02	LIMPIEZA GRUESA DE OBRA EN ÁREA DE CONSTRUCCIÓN DURANTE EJECUCIÓN DE LA OBRA, INCLUYE ACARREOS DE MATERIALES EXCEDENTES Y DESPERDICIOS FUERA DEL SITIO)	M ²	165.00	23.54	4,354.90
LIMPIEZA E-A	LIMPIEZA FINA EN MUROS Y TECHO R.B.S. INCLUYE RESANES Y RETOQUE EN ZONAS DAÑADAS DE MUROS Y TECHO	M ²	727.03	7.21	5,250.96
	SUMAS				39,317.66
	INSTALACIÓN ELÉCTRICA				
CONTACTO	SALIDA A CONTACTO POLARIZADO SOBRE MUROS R.B.S. DE 300 W, 125 V A 15 AMP. INCLUYE TAPA SENCILLA BLANCA.	SAL	6.00	367.66	2,205.96
SALLAMPSLIM	SALIDAS A LUMINARIAS DE TECHO R.B.S. TIPO SLIM LINE DE 2 X 38 W, INCLUYE APAGADORES SENCILLOS Y PLACAS DUPLEX BLANCAS.	SAL	15.00	327.07	4,906.05
LAMPSLIM	SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE LÁMPARAS TIPO SLIM DE 2 X 38 W LINE FIJADAS A TECHO R.B.S. INCLUYE INSTALACIÓN DE BALASTRAS, GABINETES, ETC. ASI COMO PRUEBAS.	PZA	15.00	812.52	12,187.80
INSTELEC4	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CENTRO DE CARGA TIPO SD 004 DE 3 HILOS Y 4 CIRCUITOS SQUARED.	PZA	1.00	1,500.77	1,500.77
	SUMAS				20,800.58
				TOTAL EDIFICIO "B"	534,442.15
	EDIFICIO "C" SALÓN DE USOS MÚLTIPLES				
	CIMENTACIÓN				
TRAZOTERR	TRAZO Y NIVELACIÓN DE TERRENO. SE CONSIDERA UN TERRENO RELATIVAMENTE PLANO	M ²	165.00	7.58	1,250.70
*TEMP1	CONFORMACIÓN DE TERRAPLEN CON MATERIAL MEJORADO PARA NIVELACIÓN DE PLATAFORMA DE CIMENTACIÓN CON UN ESPESOR PROMEDIO DE 30 CM. CON MEDIOS MECÁNICOS COMPACTADO AL 80% SEGÚN PRUEBA PROCTOR. INLUYE PRUEBAS DE COMPACTACIÓN EN LABORATORIO.	M ²	106.97	139.36	14,907.34
EXCMAUAL	EXCAVACIÓN EN TERRENO TIPO II CON HERRAMIENTA MANUAL HASTA UNA PROFUNDIDAD DE 2.00 M. INCLUYE AFINE DE TALUDES Y FONDO, ASÍ COMO ACARREOS DE MATERIAL PRODUCTO DE LA EXCAVACIÓN EN EL SITIO DE LA OBRA	M ³	5.74	148.88	854.57
ZAPATA1	ZAPATA INVERTIDA DE CIMENTACIÓN 21 DE CONCRETO PREMEZCLADO F'c= 200 KG/CM ² EN ZONA DE AULAS; TMA 3/4" Y REVENIMIENTO DE 14 CM CON UN PERALTE DE 30 CM. SUPERFICIE LONGITUD DE DESPLANTE INFERIOR DE 15 CM Y SUPERIOR DE 45 CM. ARMADO PRINCIPAL DE LA CONTRATRASE DE ARMEX DE 15X30	M	24.50	155.92	3,820.04
ZAPATA2	ZAPATA INVERTIDA DE CIMENTACIÓN 22 DE CONCRETO PREMEZCLADO ZONA DE AULAS CON F'c= 200 KG/CM ² ; TMA 3/4" Y REVENIMIENTO DE 14 CM CON UN PERALTE DE 30 CM, SUPERFICIE LONGITUD DE DESPLANTE INFERIOR DE 15 CM Y SUPERIOR DE 45 CM. ARMANDO PRINCIPAL DE LA COTRATRASE DE ARMEX 15X30.	M	15.80	165.83	2,620.11

POR "EL GOBIERNO DEL ESTADO"

LIC. ISIDRO MUÑOZ RIVERA
SECRETARIO DE EDUCACIÓN, CULTURA Y BIENESTAR SOCIAL

POR "EL CIEEM"

LIC. HÉCTOR JIMÉNEZ BAC
DIRECTOR GENERAL

POR "FUNDACIÓN ANDANAC"

LIC. JORGE S. TAME AYUB
VICE PRESIDENTE

LIC. RODOLFO RODRIGUEZ SOLRZANO
DIRECTOR GENERAL

CLAVE	CONCEPTO	UNIDAD	CANTIDAD	P. UNITARIO	IMPORTE
TRAB01	TRABE DE LIGA DE 25 X 25 CM CON CONCRETO REFORZADO F'c= 200 KG/CM ² . INCLUYE MATERIAL, MANO DE OBRA Y HERRAMIENTA.	M	8.00	350.92	2,807.36
REFARMEX	SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE REFUERZO VERTICAL TIPO ARMEX 10 X 10 -3 F'y=6000 KG/CM ² EN ESQUINAS Y SOPORTES DE VIGAS.	M	30.14	57.75	1,741.49
REFVAR	SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE DISPAROS DE VARILLA DE 3/8" CON DIVERSAS ALTURAS PARA MUROS, ANCLADOS A ZAPATAS DE CIMENTACIÓN	M	167.01	12.48	2,084.28
LOSACIM8CM	FIRME DE 8 CM DE ESPESOR DE CONCRETO PREMEZCLADO REFORZADO F'c= 200 KG/CM ² CON T.M.A DE 1/2". INCLUYE LA COLOCACIÓN DE POLIETILENO DE 600 MICRAS, ASÍ COMO MALLA ELECTROSOLDADA 6 - 6 /10 - 10 Y CIMBRA PERIMETRAL	M ²	113.46	169.84	19,270.05
1.1.15A	SUMINISTRO Y COLOCACION DE CONCRETO HECHO EN OBRA F'c=150 KG/CM ² , EN TALUD DE PLATAFORMA Y DESPLANTE, INCLUYE : MALLA ELECTROSOLDADA 6-6/10-10, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCIÓN.	M ²	7.05	130.20	917.91
ACARFUERAO BRA	CARGA Y ACARREO DE MATERIAL PRODUCTO DE LAS LIMPIEZAS, EXCAVACIONES Y CORTES DE TERRENO, SE CONSIDERA CARGA CON RETROESCAVADORA	M ³	7.72	91.01	707.23
	SUMAS				50,981.09
	CONSTRUCCIÓN DE MUROS Y TECHUMBRE R.B.S.				
MUROS C	CONSTRUCCIÓN DE MUROS R.B.S. (PANEL 100) INCLUYE ENSAMBLE DE MUROS, MARCOS PARA PUERTAS Y VENTANAS, TECHUMBRE, TEJA MIRALTA, ASÍ COMO PIEZAS ESPECIALES, CIMBRA EN GENERAL Y COLADO CON CONCRETO PREMEZCLADO BOMBEADO F'c= 150 KG/CM ²	M ²	56.95	331.45	22,134.08
TECHOS E-A	SUMINISTRO Y ENSAMBLE DE TECHO R.B.S. INCLUYE LA COLOCACIÓN DE FACIAS, CUMBRERAS, ASÍ COMO TEJA MIRALTA.	M ²	137.19	194.45	26,676.60
KIT EDIF C	SUMINISTRO DE MATERIAL RBS, HASTA EL LUGAR DE LOS TRABAJOS, MANIOBRAS EN LA OBRA, APILE Y ALMACENAMIENTO.	KIT	1.00	217,630.74	217,630.74
	SUMAS				276,441.41
	CANCELERÍA Y ACABADOS R.B.S.				
*TEMP51	SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE 1 PUERTAS PREMDOR P01. INCLUYE LA COLOCACIÓN DE CHAPA PARA CADA UNA.	PAQ.	1.00	2,569.04	2,569.04
*TEMP52	SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE 11 VENTANAS R.B.S DE 1.19 X 1.16 M INCLUYE SELLADO CON URETANO BLANCO	PAQ.	1.00	3,330.54	3,330.54
	SUMAS				5,899.58
	ACABADOS GENERALES				
ACAB0000000 2	SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE LOSETA VIDRIADA ANTIDERRAPANTE DE 30 X 30 CM ASENTADA CON PEGAZULEJO.	M ²	102.00	211.77	21,600.54
ACABGEN02	LIMPIEZA GRUESA DE OBRA EN ÁREA DE CONSTRUCCIÓN DURANTE EJECUCIÓN DE LA OBRA. INCLUYE ACARREOS DE MATERIALES EXCEDENTES Y DESPERDICIOS FUERA DEL SITIO)	M ²	140.30	23.54	3,302.66
LIMPIEZA E-A	LIMPIEZA FINA EN MUROS Y TECHO R.B.S., INCLUYE RESANES Y RETOQUE EN ZONAS DAÑADAS DE MUROS Y TECHO.	M ²	504.25	7.26	3,660.86
	SUMAS				28,564.06
	INSTALACIÓN ELÉCTRICA				
CONTACTO	SALIDA A CONTACTO POLARIZADO SOBRE MUROS R.B.S. DE 300 W, 125 V A 15 AMP. INCLUYE TAPA SENCILLA BLANCA.	SAL	20.00	367.88	7,353.20
SALLAMPSLIM	SALIDAS A LUMINARIAS DE TECHO R.B.S. TIPO SLIM LINE DE 2 X 36 W. INCLUYE APAGADORES SENCILLOS Y PLACAS DUPLEX BLANCAS.	SAL	10.00	327.07	3,270.70
LAMPSLIM	SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE LÁMPARAS TIPO SLIM DE 2 X 36 W LINE FIJADAS A TECHO R.B.S. INCLUYE INSTALACIÓN DE BALASTRAS, GABINETES, ETC, ASÍ COMO PRUEBAS.	PZA	10.00	612.52	6,125.20
INSTELEC4	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CENTRO DE CARGA TIPO SD Q04 DE 3 HILOS Y 4 CIRCUITOS SQUARED.	PZA	1.00	1,500.77	1,500.77

POR "EL GOBIERNO DEL ESTADO"

LIC. ISIDRO MUÑOZ RIVERA
SECRETARIO DE EDUCACIÓN, CULTURA Y BIENESTAR SOCIAL
POR "EL CIEEM"

LIC. HÉCTOR JIMÉNEZ BASTA
DIRECTOR GENERAL

POR " FUNDACIÓN ANDANAC "

LIC. JORGE S. JIMÉNEZ AYUB
VICE PRESIDENTE

LIC. RODOLFO RODRIGUEZ SOLORIZANO
DIRECTOR GENERAL

CLAVE	CONCEPTO	UNIDAD	CANTIDAD	P. UNITARIO	IMPORTE
					20,249.87
				TOTAL EDIFICIO "C"	382,136.00
	EDIFICIO "D" SALÓN DE USOS MÚLTIPLES, DIRECCION Y NUCLEO SANITARIO				
	CIMENTACIÓN				
TRAZOTERR	TRAZO Y NIVELACIÓN DE TERRENO. SE CONSIDERA UN TERRENO RELATIVAMENTE PLANO	M²	156.80	7.58	1,188.54
*TEMP1	CONFORMACIÓN DE TERRAPLÉN CON MATERIAL MEJORADO PARA NIVELACIÓN DE PLATAFORMA DE CIMENTACION CON UN ESPESOR PROMEDIO DE 30 CM. CON MEDIOS MECÁNICOS COMPACTADO AL 80% SEGÚN PRUEBA PROCTOR. INCLUYE PRUEBAS DE COMPACTACIÓN EN LABORATORIO.	M³	106.97	139.30	14,907.34
EXCMAUAL	EXCAVACIÓN EN TERRENO TIPO II CON HERRAMIENTA MANUAL, HASTA UNA PROFUNDIDAD DE 2.00 M. INCLUYE AFINE DE TALUDES Y FONDO, ASÍ COMO ACARREOS DE MATERIAL PRODUCTO DE LA EXCAVACIÓN EN EL SITIO DE LA OBRA	M³	6.75	148.88	1,004.94
ZAPATA1	ZAPATA INVERTIDA DE CIMENTACIÓN Z1 DE CONCRETO PREMEZCLADO FC= 200 KG/CM² EN ZONA DE AULAS; T.M.A 3/4" Y REVENIMIENTO DE 14 CM CON UN PERALTE DE 30 CM, SUPERFICIE LONGITUD DE DESPLANTE INFERIOR DE 15 CM Y SUPERIOR DE 45 CM. ARMADO PRINCIPAL DE LA CONTRATRAJE DE ARMEX DE 15X30	M	40.00	155.92	6,236.80
ZAPATA2	ZAPATA INVERTIDA DE CIMENTACIÓN Z2 DE CONCRETO PREMEZCLADO ZONA DE AULAS CON FC= 200 KG/CM² ; T.M.A 3/4" Y REVENIMIENTO DE 14 CM CON UN PERALTE DE 30 CM, SUPERFICIE LONGITUD DE DESPLANTE INFERIOR DE 15 CM Y SUPERIOR DE 45 CM, ARMADO PRINCIPAL DE LA CONTRATRAJE DE ARMEX 15X30	M	44.20	165.82	7,329.69
REFARMEX	SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE REFUERZO VERTICAL TIPO ARMEX 10 X 10 - 3 F'Y=6090 KG/CM² EN ESQUINAS Y SOPORTES DE VIGAS.	M	79.55	57.78	4,596.40
REFVAR	SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE DISPAROS DE VARILLA DE 3/8" CON DIVERSAS ALTURAS PARA MUROS, ANCLADOS A ZAPATAS DE CIMENTACIÓN	M	408.01	12.48	5,091.96
LOSACIMBCM	FIRME DE 8 CM DE ESPESOR DE CONCRETO PREMEZCLADO REFORZADO FC= 200 KG/CM² CON T.M.A DE 1/2". INCLUYE LA COLOCACIÓN DE POLIETILENO DE 600 MICRAS, ASÍ COMO MALLA ELECTROSOLDADA 6 - 6 /10 - 10 Y CIMBRA PERIMETRAL.	M²	111.93	169.84	19,010.19
1.1.15A	SUMINISTRO Y COLOCACION DE CONCRETO HECHO EN OBRA FC=150 KG/CM2, EN TALUD DE PLATAFORMA Y DESPLANTE. INCLUYE : MALLA ELECTROSOLDADA 6-6/10-10, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCIÓN.	M³	12.55	130.20	1,634.01
ACARFUERAD BRA	CARGA Y ACARREO DE MATERIAL PRODUCTO DE LAS LIMPIEZAS, EXCAVACIONES Y CORTES DE TERRENO, SE CONSIDERA CARGA CON RETROESCAVADORA	M³	8.78	91.61	804.34
				SUMAS	61,804.22
	CONSTRUCCIÓN DE MUROS Y TECHUMBRE R.B.S.				
MUROS EDIF - D	CONSTRUCCIÓN DE MUROS R.B.S. (PANEL 100). INCLUYE ENSAMBLE DE MUROS, MARCOS PARA PUERTAS Y VENTANAS, TECHUMBRE, TEJA MIRALTA, ASÍ COMO PIEZAS ESPECIALES, CIMBRA EN GENERAL Y COLADO CON CONCRETO PREMEZCLADO BOMBEADO FC= 150 KG/CM².	M²	219.03	331.45	72,597.49
TECHO R.B.S. E D	SUMINISTRO Y ENSAMBLE DE TECHO R.B.S. INCLUYE LA COLOCACIÓN DE FACIAS, CUMBRERAS, ASÍ COMO TEJA MIRALTA.	M²	126.48	194.45	24,594.04
KIT EDIF D	SUMINISTRO DE MATERIAL RBS, HASTA EL LUGAR DE LOS TRABAJOS, MANIOBRAS EN LA OBRA, APILE Y ALMACENAMIENTO.	KIT	1.00	273,490.27	273,490.27
				SUMAS	370,681.80
	CANCELERÍA Y ACABADOS R.B.S.				
*TEMP79	SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE 3 PUERTAS PREMDOR P01 Y 2 DE PVC DE 0.86 X 2.07. INCLUYE LA COLOCACIÓN DE CHAPA PARA CADA UNA.	PAQ.	1.00	883.99	883.99

10

POR "EL GOBIERNO DEL ESTADO"

POR " FUNDACION ANDANAC"

LIC. ISIDRO MUÑOZ RIVERA
SECRETARIO DE EDUCACION, CULTURA Y BIENESTAR SOCIALLIC. JORGE S. YAME AYUB
VICE PRESIDENTE

POR "EL CIEEM"

LIC. HÉCTOR JIMÉNEZ
DIRECTOR GENERALLIC. RODOLFO RODRIGUEZ SOLORIZANO
DIRECTOR GENERAL

CLAVE	CONCEPTO	UNIDAD	CANTIDAD	P. UNITARIO	IMPORTE
*TEMP80	SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE 4 VENTANAS R.B.S. DE 0.86 X 0.80, 2 DE 1.19 X 1.16 Y 2 DE 0.67 X 0.60 INCLUYE SELLADO CON URETANO BLANCO.	PAQ.	1.00	1,682.01	1,682.01
PTAPVCDUCTO	SUMINISTRO Y COLOCACION DE PUERTA DE PVC EN DUCTO DE INSTALACIONES, INCLUYE BISAGRAS Y CHAPA	PZA	1.00	1,224.84	1,224.84
PTAPVCBAÑOS	SUMINISTRO Y COLOCACION DE PUERTAS DE PVC PARA ACCESO A LOS BAÑOS DE 2.05 X 1.1 MTS, SE INCLUYE LA CHAPA, BISAGRAS Y LA COLOCACION DE LAS MISMAS.	PZA	2.00	2,549.47	5,098.94
PTAPLEGABLE	SUMINISTRO Y COLOCACION DE PUERTA PLEGABLE DE 1.2 X 1.7 MTS, INCLUYE LOS HERRAJES, Y LA INSTALACION DE LA MISMA.	PZA	2.00	2,996.20	5,996.40
	SUMAS				14,986.18
	ACABADOS GENERALES				
ACAB0000002	SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE LOSETA VIDRIADA ANTIDERRAPANTE DE 30 X 30 CM ASENTADA CON PEGAZULEJO.	M²	90.80	211.77	19,228.71
ACABGEN02	LIMPIEZA GRUESA DE OBRA EN ÁREA DE CONSTRUCCIÓN DURANTE EJECUCIÓN DE LA OBRA, INCLUYE ACARREOS DE MATERIALES EXCEDENTES Y DESPERDICIOS FUERA DEL SITIO)	M²	155.49	23.64	3,680.23
LIMPIEZA E-A	LIMPIEZA FINA EN MUROS Y TECHO R.B.S., INCLUYE RESANES Y RETOQUE EN ZONAS DAÑADAS DE MUROS Y TECHO.	M²	831.17	7.26	6,034.30
	SUMAS				28,923.25
	INSTALACIÓN ELÉCTRICA				
CONTACTO	SALIDA A CONTACTO POLARIZADO SOBRE MUROS R.B.S. DE 300 W, 100 V A 15 AMP, INCLUYE TAPA SENCILLA BLANCA.	SAL	7.00	367.60	2,573.02
SALLAMPSLIM	SALIDAS A LUMINARIAS DE TECHO R.B.S. TIPO SLIM LINE DE 2 X 38 W, INCLUYE APAGADORES SENCILLOS Y PLACAS DUPLEX BLANCAS.	SAL	13.00	327.07	4,251.91
LAMPSLIM	SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE LÁMPARAS TIPO SLIM DE 2 X 38 W LINE FIJADAS A TECHO R.B.S. INCLUYE INSTALACIÓN DE BALASTRAS, GABINETES, ETC, ASI COMO PRUEBAS.	PZA	13.00	812.52	10,562.76
INSTELEC4	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CENTRO DE CARGA TIPO SD Q04 DE 3 HILOS Y 4 CIRCUITOS SQUARED.	PZA	1.00	1,500.77	1,500.77
SALLAMPFLUOR	SALIDA A LUMINARIA FLUORESCENTE DE 22 W EN TECHO R.B.S. INCLUYE CONTACTO SENCILLO Y PLACA SENCILLA.	SAL	2.00	259.71	519.42
LÁMPFLUOR	SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE LUMINARIA FLUORESCENTE DE 22 W FIJADAS A TECHO R.B.S.	PZA	2.00	103.20	206.40
	SUMAS				19,614.88
	CONSTRUCCIÓN DE MAMPARAS PARA BAÑO				
MAMPARAS	SUMINISTRO DE MATERIALES Y COLOCACIÓN DE 4 MAMPARAS PARA WC, 2 MAMPARAS PARA WC (DISCAPACITADOS) Y 1 DE MINGITORIO R.B.S. CON PANEL 64 INCLUYE FIJACIÓN DE LAS MISMAS AL PISO, COLADO CON CONCRETO HECHO EN OBRA, ASI COMO COLOCACIÓN DE JAMBAS DE MARCO AZTECA PARA PUERTAS DE P.V.C Y COLOCACIÓN DE 5 PUERTAS DE PVC CON PASADOR.	PAQ.	1.00	6,153.90	6,153.90
	SUMAS				6,153.90
	INSTALACIÓN HIDROSANITARIA EN NÚCLEO SANITARIO				
SALSANIT	SALIDA SANITARIA A MUEBLES DE BAÑO, INCLUYE TENDIDO DE TUBERÍA SANITARIA DE PVC BAJO LOSA DE CIMENTACIÓN, ASI COMO CONEXIONES A MUEBLES SANITARIOS Y REGISTROS.	SAL	23.00	488.62	11,242.86
SALHIDR	SALIDA HIDÁULICA A MUEBLES DE BAÑO, INCLUYE TUBERÍA DE COBRE.	SAL	20.00	417.27	8,345.40
MESETA	CONSTRUCCIÓN DE MESETA DE CONCRETO F'c=150 KG/CM² HECHO EN OBRA DE 10 CM DE ESPESOR EMPOTRADA A MUROS R.B.S. PARA SOPORTE DE LAVABOS OVALINES, INCLUYE CUBIERTA DE AZULEJO CALIDAD ECONOMICA.	PAQ.	2.00	1,145.07	2,290.14

POR "EL GOBIERNO DEL ESTADO"

LIC. ISIDRO MUÑOZ RIVERA
SECRETARIO DE EDUCACION, CULTURA Y BIENESTAR SOCIAL

POR "EL CIEEM"

LIC. HÉCTOR JIMÉNEZ
DIRECTOR GENERAL

POR "FUNDACION ANGANAC"

LIC. JORGE S. GAMBAYUB
VICE PRESIDENTE

LIC. RODOLFO RODRIGUEZ SOLORZANO
DIRECTOR GENERAL

CLAVE	CONCEPTO	UNIDAD	CANTIDAD	P. UNITARIO	IMPORTE
MUEBLESBAÑO	SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE MUEBLES SANITARIOS INCLUYENDO: 10 INODOROS COLOR BLANCO LAMOSA, 2 MINGITORIOS IDEAL STANDAR MOD. NIAGARA Y 4 LAVABOS TIPO OVALIN.	PAQ.	1.00	20,226.81	20,226.81
TINACO	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE 2 TINACO ROTOPLAS DE 450 LT. INCLUYE INSTALACIÓN DE ACCESORIOS CORRESPONDIENTES.	PAQ.	1.00	3,003.38	3,003.38
SOPORTE TINACO	CONSTRUCCIÓN DE SOPORTE PARA TINACO EN EL INTERIOR DE NÚCLEO SANITARIO A BASE DE PERFIL 6 MT 10 EMPOTRADOS A MUROS R.B.S. LOS TINACOS SERÁN SOPORTADOS EN UNA LAMINA CORRUGADA CAL 3 DE 0.95 X 3.00 M. SOLDADA A SU VEZ A MONTENES EMPOTRADOS. INCLUYE: MATERIAL, MANO DE OBRA Y HERRAMIENTA.	PAQ.	1.00	1,850.04	1,850.04
	SUMAS				46,958.83
				TOTAL EDIFICIO "D"	549,122.80
	OBRAS EXTERIORES				
	RED ELÉCTRICA EXTERIOR				
*TEMP0	CONSTRUCCIÓN DE REGISTRO DE 60 X 60 X 80 CM CON ACABADO PULIDO EN SU INTERIOR. INCLUYE EXCAVACIÓN Y RELLENO DEL MISMO.	PZA	6.00	1,133.56	6,801.36
*TEMP2	TRAZO LINEAL PARA COLOCACIÓN DE CABLE VINANEL.	M	93.60	7.27	680.47
*TEMP3	SUMINISTRO Y TENDIDO DE TUBO CONDUIT DE PVC PESADO RÍGIDO DE 32 MM DE DIÁMETRO. INCLUYE CONEXIÓN, TRAZO EXCAVACIÓN Y RELLENO.	M	93.60	7.50	702.72
*TEMP4	SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE CABLE VINANEL 2000 Ó SIMILAR CAL. B. INCLUYE CINTA AISLANTE, CONEXIÓN Y DESPERDICIO.	M	438.90	16.45	6,097.71
1,506,171.00	SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE CABLE DESNUDO CAL. 10. INCLUYE CINTA AISLANTE, CONEXIÓN Y DESPERDICIO.	M	93.60	9.97	933.19
ECCA002101	CENTRO DE CARGA CON ZAPATA PRINCIPAL 1F, 3H, 12P, 125 AMP QO112.	PZA	1.00	2,845.29	2,845.29
	SUMAS				26,439.80
	TOTAL OBRAS ELECTRICAS EXTERIORES				26,439.80
	RED HIDRÁULICA				
INSHID000001	TOMA DOMICILIARIA INCLUYE SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE VALVULA DE COMPUERTA LLAVE PARA MANGUERA CONEXIÓN 4.5 MT. DE TUBO DE COBRE "M" 13 MM. DIÁMETRO EXCAVACIÓN, RELLENO Y TRAZO	PZA	1.00	560.21	560.21
TRAZOLINE	TRAZO LINEAL PARA TENDIDO DE TUBERÍA Y LOCALIZACIÓN DE REGISTROS Y TOMAS DE AGUA.	M	75.27	7.25	545.71
TOMAAGUA	TOMA DE AGUA EXTERIOR CON LLAVE DE NARIZ DE 19 MM. INCLUYE LA CONSTRUCCIÓN DE REISTRO CON CONCRETO PC=150 KG/CM² DE 30 X 30 CM	SAL	3.00	641.09	1,923.27
INSHID000006	TUBO DE COBRE TIPO "M" DE 19 MM. INCLUYE SUMINISTRO, TENDIDO, TRAZO, EXCAVACIÓN Y RELLENO.	M	75.27	129.06	9,714.35
	SUMAS				12,743.54
	RED SANITARIA				
TRAZOLINE	TRAZO LINEAL PARA TENDIDO DE TUBERÍA Y LOCALIZACION DE REGISTROS Y TOMAS DE AGUA.	M	15.70	7.25	113.83
EXCMAUAL	EXCAVACIÓN EN TERRENO TIPO II CON HERRAMIENTA MANUAL HASTA UNA PROFUNDIDAD DE 2.00 M. INCLUYE AFINE DE TALUDES Y FONDO, ASÍ COMO ACARREOS DE MATERIAL PRODUCTO DE LA EXCAVACIÓN EN EL SITIO DE LA OBRA	MP	4.86	146.98	723.56
FOSSEP000003	CONFORMACIÓN DE CAMA DE ARENA EN BASE DE ZANJA PARA SOPORTE DE TUBERÍA SANITARIA DE 10 CM DE ESPESOR EN UN ANCHO DE 60 CM.	MP	0.64	50.52	32.33

12

POR "EL GOBIERNO DEL ESTADO"

POR " FUNDACION ANBATAC"

LIC. ISIDRO MUÑOZ RIVERA
SECRETARIO DE EDUCACION, CULTURA Y BIENESTAR SOCIALLIC. JORGE S. TAME AYUB
VICE PRESIDENTE

POR "EL CIEEM"

LIC. HÉCTOR JIMÉNEZ
DIRECTOR GENERALLIC. RODOLFO RODRIGUEZ SOLORZANO
DIRECTOR GENERAL

CLAVE	CONCEPTO	UNIDAD	CANTIDAD	P. UNITARIO	IMPORTE
FOSSEP00000 4	SUMINISTRO Y TENDIDO DE TUBERÍA DE PVC DE 6".	M	15.70	125.17	1,965.17
RELLENOMAN	RELLENO DE ZANJAS CON MATERIALES PRODUCTO DE LA EXCAVACIÓN COMPACTADOS CON HERRAMIENTA MANUAL	M ³	4.86	164.42	799.06
REGIS00002	CONSTRUCCIÓN DE REGISTRO DE 40 X 60 X 100 CM CON ACABADO PULIDO EN SU INTERIOR. INCLUYE EXCAVACIÓN Y RELLENO DEL MISMO.	PZA	3.00	1,494.22	4,482.66
SUMAS					8,116.62
TOTAL OBRAS HIDROSANITARIAS EXTERIORES					20,860.16
PLAZA CIVICA					
CIMENTACION					
TRAZOTERR	TRAZO Y NIVELACIÓN DE TERRENO. SE CONSIDERA UN TERRENO RELATIVAMENTE PLANO	M ²	252.00	7.56	1,910.16
*TEMP1	CONFORMACIÓN DE TERRAPLÉN CON MATERIAL MEJORADO PARA NIVELACIÓN DE PLATAFORMA DE CIMENTACIÓN CON UN ESPESOR PROMEDIO DE 30 CM. CON MEDIOS MECÁNICOS COMPACTADO AL 80% SEGUN PRUEBA PROCTOR. INCLUYE PRUEBAS DE COMPACTACION EN LABORATORIO.	M ²	145.76	139.36	20,313.11
SUMAS					22,223.27
TOTAL DE PLAZA CIVICA					22,223.27
ANDADORES Y RAMPAS					
TRAZOTERR	TRAZO Y NIVELACIÓN DE TERRENO. SE CONSIDERA UN TERRENO RELATIVAMENTE PLANO	M ²	165.00	7.30	1,204.50
*TEMP1	CONFORMACIÓN DE TERRAPLÉN CON MATERIAL MEJORADO PARA NIVELACIÓN DE PLATAFORMA DE CIMENTACIÓN CON UN ESPESOR PROMEDIO DE 30 CM. CON MEDIOS MECÁNICOS COMPACTADO AL 80% SEGUN PRUEBA PROCTOR. INCLUYE PRUEBAS DE COMPACTACION EN LABORATORIO.	M ²	48.04	139.36	6,694.65
LOSACIM8CM	FIRME DE 8 CM DE ESPESOR DE CONCRETO PREMEZCLADO REFORZADO FC= 200 KG/CM ² CON T.M.A DE 1/2". INCLUYE LA COLOCACIÓN DE POLIETILENO DE 600 MICRAS, ASÍ COMO MALLA ELECTROSOLDADA 6 - 6 /10 - 10 Y CIMBRA PERIMETRAL.	M ²	160.20	169.84	27,206.37
ACABGEN02	LIMPIEZA GRUESA DE OBRA EN ÁREA DE CONSTRUCCIÓN DURANTE EJECUCIÓN DE LA OBRA. INCLUYE ACARREOS DE MATERIALES EXCEDENTES Y DESPERDICIOS FUERA DEL SITIO)	M ²	160.20	23.54	3,771.11
ACARFUERAO BRA	CARGA Y ACARREO DE MATERIAL PRODUCTO DE LAS LIMPIEZAS, EXCAVACIONES Y CORTES DE TERRENO. SE CONSIDERA CARGA CON RETROESCAVADORA.	M ³	48.04	81.81	4,400.04
TOTAL DE ANDADORES					43,289.59
MURO DE ACOMETIDA Y REJA DE ACCESO					
CIMENTACIÓN DE ACCESO					
*TEMP57	TRAZO Y NIVELACIÓN DE TERRENO. SE CONSIDERA UN TERRENO RELATIVAMENTE PLANO	M ²	9.75	7.56	73.90
*TEMP58	CONFORMACIÓN DE TERRAPLÉN CON MATERIAL MEJORADO PARA NIVELACIÓN DE PLATAFORMA DE CIMENTACIÓN CON UN ESPESOR PROMEDIO DE 50 CM. CON MEDIOS MECÁNICOS COMPACTADO AL 80% SEGUN PRUEBA PROCTOR. INCLUYE PRUEBAS DE COMPACTACION EN LABORATORIO.	M ²	1.06	139.36	150.51
*TEMP59	EXCAVACIÓN EN TERRENO TIPO II CON HERRAMIENTA MANUAL HASTA UNA PROFUNDIDAD DE 2.00 M. INCLUYE AFINE DE TALUDES Y FONDO, ASÍ COMO ACARREOS DE MATERIAL PRODUCTO DE LA EXCAVACIÓN EN EL SITIO DE LA OBRA.	M ³	0.40	148.88	59.55

13

POR EL GOBIERNO DEL ESTADO"

POR " FUNDACIÓN ANDANAC"

LIC. ISIDRO MUÑOZ RIVERA
SECRETARIO DE EDUCACIÓN, CULTURA Y BIENESTAR SOCIALLIC. JORGE S. TAME AYUB
VICE PRESIDENTE

POR "EL CIEEM"

LIC. HÉCTOR JIMÉNEZ
DIRECTOR GENERALLIC. RODOLFO RODRIGUEZ SOLORIZANO
DIRECTOR GENERAL

CLAVE	CONCEPTO	UNIDAD	CANTIDAD	P. UNITARIO	IMPORTE
*TEMP60	ZAPATA INVERTIDA DE CIMENTACIÓN 23 DE CONCRETO REFORZADO EN ZONA DE AULAS CON FC= 200 KG/CM ² HECHO EN OBRA CON REVOLVEDORA DE UN SACO, TMA 3/4" Y REVENIMIENTO DE 16 - 22 CM CON UN PERALTE DE 42 CM, SUPERFICIE LONGITUD DE DESPLANTE INFERIOR DE 20 CM Y SUPERIOR DE 40 CM.	M	6.10	395.47	2,412.36
*TEMP61	SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE DISPAROS DE VARILLA DE 3/8" CON DIVERSAS ALTURAS PARA MUROS, ANCLADOS A ZAPATAS DE CIMENTACIÓN	M	49.80	12.48	621.51
*TEMP62	SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE REFUERZO VERTICAL TIPO ARMEX 10 X 10 -3 FY=6000 KG/CM ² EN ESQUINAS Y SOPORTES DE VIGAS.	M	42.90	57.76	2,476.76
*TEMP63	CONSTRUCCIÓN DE PISO DE CONCRETO CON ACABADO RAYADO HECHO EN OBRA FC= 150 KG/CM ² , TMA 19 MM, INCLUYE REMATE CON VOLTEADOR, CIMBRA COMÚN EN FRONTERAS DE 6 CM DE ESPESOR Y MALLA ELECTROSOLDADA 6 X 6 / 10 -10.	M ²	7.20	215.11	1,546.79
*TEMP66	DESALOJO DE MATERIALES PRODUCTO DE LA EXCAVACIÓN A SITIOS FUERA DE LA OBRA, INCLUYE CARGA.	M ³	1.50	123.61	185.42
	SUMAS				7,530.80
	CONSTRUCCIÓN DE MUROS R.B.S.				
*TEMP67	CONSTRUCCIÓN DE MUROS R.B.S. (PANEL 100) INCLUYE ENSAMBLE DE MUROS Y PIEZAS ESPECIALES, CIMBRA EN GENERAL Y COLADO CON CONCRETO PREMEZCLADO BOMBEADO FC= 150 KG/CM ² .	M ²	32.48	331.45	10,765.50
TECHOS E-A	SUMINISTRO Y ENSAMBLE DE TECHO R.B.S. INCLUYE LA COLOCACIÓN DE FACIAS, CUMBRERAS, ASI COMO TEJA MIRALTA.	M ²	5.42	194.45	1,053.92
KIT PORTICO	SUMINISTRO DE MATERIAL RBS. PARA EL PORTICO DE ACCESO, HASTA EL LUGAR DE LOS TRABAJOS, MANIDORAS EN LA OBRA, APILE Y ALMACENAMIENTO.	KIT	1.00	23,380.71	23,380.71
	SUMAS				35,200.13
	REJA METÁLICA				
*TEMP69	SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE REJA METÁLICA CON PERFIL TUBULAR CON SECCIÓN VERTICAL DE 1" X 2" Y SECCIÓN HORIZONTAL DE 1 1/2" X 2 1/2", FIJADA A CASTILLOS DE CONCRETO Y PTR, INCLUYE EL SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE BISAGRAS Y HERRAJES, ASI COMO PRIMER COLOR ROJO.	M ²	6.70	440.58	3,833.05
*TEMP70	SUMINISTRO Y APLICACIÓN DE PINTURA DE ESMALTE EN REJA METÁLICA DE ACCESO EN AMBOS LADOS A DOS MANOS.	M ²	6.70	69.07	600.91
	SUMAS				4,433.96
	TABLERO DE CONTROL				
*TEMP71	SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE TUBO CONDUIT DE FIERRO GALVANIZADO PARED GRUESA DE 38 MM PARA MUFA.	M	3.00	167.53	502.50
*TEMP72	SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE MUFA SECA PARA ACOMETIDA CON ENTRADA DE TUBO DE 38 MM.	PZA	1.00	32.00	32.00
*TEMP73	SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE VARILLA COPERWELD (COBRE PURO ELECTROLÓTICO) DE 3.00 Y 19 MM DE DIÁMETRO.	PZA	1.00	128.25	128.25
*TEMP74	SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE INTERRUPTOR DE NAVAJAS DE 2 X 30 AMP. INCLUYE FUSIBLES SQUARE D ó SIMILAR.	PZA	1.00	700.26	700.26
*TEMP75	SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE BASE PARA MEDIDOR METÁLICA FIJADA A MURO DE ACOMETIDA R.B.S.	PZA	1.00	983.99	983.99
	SUMAS				2,347.09
	ACABADOS GENERALES				
*TEMP76	SUMINISTRO Y APLICACIÓN DE PINTURA VINÍLICA COMEX COLOR BLANCO OSTIÓ A DOS MANOS.	M ²	5.67	34.67	197.71

POR "EL GOBIERNO DEL ESTADO"

POR "FUNDACION ARDANAC"

LIC. ISIDRO MURCE RIVERA
SECRETARIO DE EDUCACION, CULTURA Y BIENESTAR SOCIALLIC. JORGE S. TAMAYUB
VICE PRESIDENTE

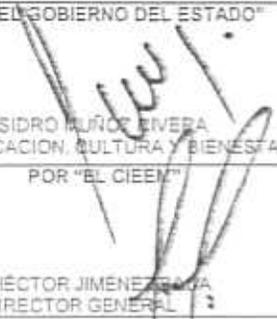
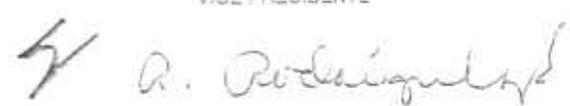
POR "EL CIEEM"

LIC. HÉCTOR JIMÉNEZ
DIRECTOR GENERALLIC. RODOLFO RODRIGUEZ SOLORIZANO
DIRECTOR GENERAL

CLAVE	CONCEPTO	UNIDAD	CANTIDAD	P. UNITARIO	IMPORTE
*TEMP81	PINTURA ESMALTE COMEX VELMAR D/R, EN MUROS Y PLAFONES, ACABADOS CON MEZCLA RUSTICA, HASTA UNA ALTURA MAXIMA DE 3.00 M., INCLUYE: DOS MANOS DE PINTURA Y UNA MANO DE SELLADOR, PREPARACION DE LA SUPERFICIE Y ACARREO DE LOS MATERIALES A UNA 1A. ESTACION A 20.00 M. DE DISTANCIA HORIZONTAL.	M²	65.13	46.42	3,023.34
*TEMP82	LIMPIEZA GRUESA DE OBRA EN ÁREA DE CONSTRUCCIÓN DURANTE EJECUCION DE LA OBRA. INCLUYE ACARREOS DE MATERIALES EXCEDENTES Y DESPERDICIOS FUERA DEL SITIO)	M²	5.45	13.13	71.55
*TEMP83	LIMPIEZA FINA EN MUROS Y TECHO R.B.S. INCLUYE RESANES Y RETOQUE EN ZONAS DAÑADAS DE MUROS Y TECHO.	M²	76.47	7.20	555.17
SUMAS					3,647.77
TOTAL DE MURO DE ACOMETIDA Y REJA DE ACCESO					63,350.75
ASTA BANDERA Y PLATAFORMA					
CONSTRUCCIÓN DE MURETE ORNAMENTAL					
TRAZOTERR	TRAZO Y NIVELACIÓN DE TERRENO. SE CONSIDERA UN TERRENO RELATIVAMENTE PLANO	M²	18.50	7.58	140.23
EXCMAUAL	EXCAVACIÓN EN TERRENO TIPO II CON HERRAMIENTA MANUAL HASTA UNA PROFUNDIDAD DE 2.00 M. INCLUYE AFINE DE TALUDES Y FONDO, ASÍ COMO ACARREOS DE MATERIAL PRODUCTO DE LA EXCAVACIÓN EN EL SITIO DE LA OBRA	M³	0.17	146.08	25.31
CADENA30X30	CONSTRUCCIÓN DE CADENA DE 30 X 30 CM PARA DESPLANTE DE MURO CURVO CON CONCRETO HECHO EN OBRA FC=150 KG/CM², REFORZADO CON ACERO Fy=4200 KG/CM². INCLUYE CIMBRA Y DESCIMBRA DE LA MISMA.	M	4.20	426.06	1,780.45
REMATEMUR0	CONSTRUCCIÓN DE REMATE SUPERIOR DE MURO CURVO CON CONCRETO HECHO EN OBRA FC= 150 KG/CM² CON AGREGADO DE GRANO DE MARMOL DEL No. 2 Y 3 PARA ACABADO MARTELINADO, REFORZADO CON MALLA ELECTROSOLDADA 6-6/10-10. UNIDO A SU VEZ A CASTILLOS.	M	4.20	375.46	1,576.93
MURO RBS CURVO 100	CONSTRUCCIÓN DE MURO RBS (PANEL 100). INCLUYE: ENSAMBLE DE MURO, PIEZAS, CONCRETO H.O. 150 KG/CM².	M²	6.20	853.98	5,294.68
PISCONC10	CONSTRUCCIÓN DE PISO DE CONCRETO CON ACABADO RAYADO HECHO EN OBRA FC= 150 KG/CM², TMA 19 MM. INCLUYE REMATE CON VOLTEADOR, CIMBRA COMÚN EN FRONTERAS DE 8 CM DE ESPESOR Y MALLA ELECTROSOLDADA 6 X 6 / 10 -10.	M²	10.00	215.11	2,151.10
PINTURAMURO	SUMINISTRO Y APLICACIÓN DE PINTURA VINÍLICA COMEX COLOR BLANCO OSTIÓN A DOS MANOS.	M²	12.39	34.87	432.04
SUMAS					11,400.74
CONSTRUCCIÓN DE ASTA BANDERA					
EXCMAUAL	EXCAVACIÓN EN TERRENO TIPO II CON HERRAMIENTA MANUAL HASTA UNA PROFUNDIDAD DE 2.00 M. INCLUYE AFINE DE TALUDES Y FONDO, ASÍ COMO ACARREOS DE MATERIAL PRODUCTO DE LA EXCAVACIÓN EN EL SITIO DE LA OBRA	M³	0.44	148.88	65.51
*TEMP106	CONSTRUCCIÓN DE BASE PARA SOPORTE DE ASTA BANDERA CON CONCRETO HECHO EN OBRA FC=150 KG/CM² A UNA PROFUNDIDAD DE 90 CM. INCLUYE LA COLOCACIÓN DE PLACA DE 3/8" DE 30 X 30 CM ANCLADO A BASE A TRAVÉS DE ESPARRAGOS DE 1/2" SOLDADOS A DICHA PLACA.	PZA	1.00	1,451.36	1,451.36
ASTABAN00007	SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE ASTA BANDERA DE 9.00 M DE ALTURA A BASE DE 3 TRAMOS DE TUBO STANDAR C/DULA 40 DE 2 1/2", 3" Y 3 1/2" TELESCOPIADOS A 10 CM SOLDADOS EN TODO SU DIÁMETRO CON TAPA DE LÁMINA CAL. 3/16".	PZA	1.00	3,102.32	3,102.32
SUMAS					4,619.19
TOTAL DE MURO DE ASTA BANDERA Y PLATAFORMA					16,028.93

LETRERO

15

<p>POR "EL GOBIERNO DEL ESTADO"</p>  <p>LIC. ISIDRO MUÑOZ RIVERA SECRETARIO DE EDUCACION, CULTURA Y BIENESTAR SOCIAL</p> <p>POR "EL CIEEM"</p> <p>LIC. HÉCTOR JIMÉNEZ BARRA DIRECTOR GENERAL</p>	<p>POR " FUNDACION ANDANAC "</p>  <p>LIC. JORGE S. TAME AYUB VICE PRESIDENTE</p>  <p>LIC. RODOLFO RODRIGUEZ SOLORZANO DIRECTOR GENERAL</p>
---	---

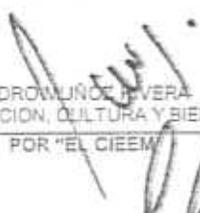
FUNDACIÓN ANDANAC, A.C.
CONVENIO No 2005-27,
Escuela Primaria DISTRIBUIDORES NISSAN No. 29
ATLACOMULCO, ESTADO DE MÉXICO

ANEXO C MOBILIARIO Y EQUIPO

Concepto	Unidad	P.Unit..	Cantidad	Importe
SUPERVISION DE LA OBRA				
SUPERVISION DE OBRA CON PERSONAL CAPACITADO Y EQUIPO DE COMPUTO PARA CONTROL DE OBRA, REPORTES DE AVANCE, DE GASTOS, DE DESVIACION, CON ANALISIS DE DESVIACION. INCLUYE GASTOS DE VIAJE Y FINIQUITO DE LA OBRA	REPORTE	\$ 6,376.81	9	\$57,391.30
TOTAL DE SUPERVISION				\$57,391.30
I.V.A.				\$8,608.70
IMPORTE TOTAL DE LA SUPERVISION				\$66,000.00

MOBILIARIO				
PIZARRON PORCELANIZADO (2 POR AULA)	PZA.	\$ 919.00	12	\$11,028.00
MESA TRAPEZOIDAL (1" A 4" GRADO)	PZA.	\$ 286.00	80	\$22,880.00
SILLA PARA ALUMNO (1" A 4" GRADO)	PZA.	\$ 108.00	160	\$17,280.00
SILLA DE PALETA (5" Y 6" GRADO)	PZA.	\$ 259.50	80	\$20,760.00
MESA PARA MAESTRO (6 AULAS)	PZA.	\$ -	6	\$0.00
SILLA PARA MAESTRO (6 AULAS)	PZA.	\$ 161.00	6	\$966.00
SILLA APILABLE (SALON DE USOS MULTIPLES)	PZA.	\$ 205.50	100	\$20,550.00
ESCRITORIO SECRETARIAL (2 DIRECCIONES)	PZA.	\$ 2,251.80	4	\$9,007.20
CREDENZA COLOR CAOBA (2 DIRECCIONES)	PZA.	\$ 2,431.80	2	\$4,863.60
SILLON EJECUTIVO (2 DIRECCIONES)	PZA.	\$ 1,485.00	2	\$2,970.00
SILLA SECRETARIAL (2 DIRECCIONES)	PZA.	\$ 450.00	2	\$900.00
ARCHIVERO 4 GAVETAS CAOBA (2 DIRECCIONES)	PZA.	\$ 3,084.30	2	\$6,168.60
NICHOS PARA BANDERA (2 DIRECCIONES)	PZA.	\$ 4,350.00	2	\$8,700.00
MUEBLE P/MATERIAL DIDACTICO (6 AULAS)	PZA.	\$ -	6	\$0.00
FLETE	VIAJE	\$ 6,291.30	1	\$6,291.30
TOTAL DE MOBILIARIO				\$132,364.70
I.V.A.				\$19,854.70
IMPORTE TOTAL DE MOBILIARIO				\$152,219.40

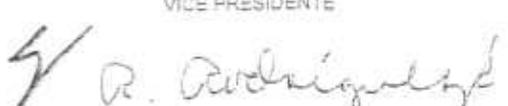
POR "EL GOBIERNO DEL ESTADO"


LIC. ISIDRO MUÑOZ RIVERA
SECRETARIO DE EDUCACION, CULTURA Y BIENESTAR SOCIAL
POR "EL CIEEM"


LIC. HÉCTOR JIMÉNEZ
DIRECTOR GENERAL

POR " FUNDACION ANDANAC "


LIC. JORGE S. GÁMEZ AYUB
VICS PRESIDENTE


LIC. RODOLFO RODRIGUEZ SOLORZANO
DIRECTOR GENERAL

