



## ACTA DE ENTREGA- RECEPCIÓN DE OBRA

UACH-CCMS-01-2015/P

**NOMBRE DE LA OBRA:** TRABAJOS CONSISTENTES EN LA, CONSTRUCCION DEL EDIFICIO DE AULAS PARA MAESTRIAS EN LA FACULTAD DE ECONOMIA INTERNACIONAL "CAMPUS PARRAL" DE LA UNIVERSIDAD AUTONOMA DE CHIHUAHUA, EN H. DEL PARRAL, CHIH.

**LOCALIDAD Y MUNICIPIO:** CIUDAD H. DEL PARRAL, CHIH.

**No. DE OFICIO DE APROBACION:**

QUE LOS FONDOS PARA LOS TRABAJOS MOTIVO DE ESTE CONTRATO, SON RECURSOS CON RECURSOS SEGÚN OFICIO DE APROBACIÓN NO. 2015-FAMS15-A-0001 DE FECHA 25 DE JUNIO DE 2015 Y RECURSOS GENERADOS POR LA UNIVERSIDAD O PROVENIENTES DE SUBSIDIOS FEDERALES O ESTATALES ORDINARIOS REGISTRADOS CONTABLEMENTE EN EL FONDO GENÉRICO, CONTEMPLADOS EN SU PRESUPUESTO ANUAL DE INGRESOS Y EGRESOS, CORRESPONDIENTE AL EJERCICIO FISCAL 2015, DE LA UNIVERSIDAD AUTÓNOMA DE CHIHUAHUA, Y QUE FUERON APROBADOS DE ACUERDO AL ACTA NUMERO **523 (CINCO, DOSE, TRES) CELEBRADA EL DÍA 29 DEL MES DE OCTUBRE DEL AÑO 2014**, SOMETIDA A CONSIDERACION POR LA COMISION DE PRESUPUESTOS DEL H. CONSEJO UNIVERSITARIO Y APROBADO POR UNANIMIDAD POR LOS CONSEJEROS UNIVERSITARIOS, DE ACUERDO CON LOS ACTOS RELATIVOS AL PROCEDIMIENTO DE LICITACIÓN PÚBLICA, DE CONFORMIDAD CON LO ESTABLECIDO EN LA LEY DE OBRAS PUBLICAS Y SERVICIOS RELACIONADOS CON LA MISMA PARA EL ESTADO DE CHIHUAHUA ASI COMO SU REGLAMENTO.



## ACTA DE ENTREGA- RECEPCIÓN DE OBRA UACH-CCMS-01-2015/P

|                                     |                                     |
|-------------------------------------|-------------------------------------|
| <b>No. DE LICITACION:</b>           | <b>UACH-CCMS- 02-2014/P</b>         |
| <b>No. DE CONTRATO:</b>             | <b>UACH-CCMS- 02-2014/P</b>         |
| <b>MONTO DE CONTRATO:</b>           | <b>\$ 21' 593,953.61 SIN / IVA.</b> |
| <b>MONTO DE CONTRATO:</b>           | <b>\$ 25' 048,986.19 CON / IVA</b>  |
| <b>MONTO CONVENIO 1:</b>            | <b>\$ 94,279.36 SIN / IVA</b>       |
| <b>MONTO CONVENIO 1:</b>            | <b>\$ 109,364.06 CON / IVA</b>      |
| <b>TOTAL CONTRATO MAS CONVENIO:</b> | <b>\$ 21' 688,232.97 SIN / IVA</b>  |
| <b>TOTAL CONTRATO MAS CONVENIO:</b> | <b>\$ 25' 158,350.25 CON / IVA</b>  |
| <b>MONTO TOTAL EJERCIDO</b>         | <b>\$ 21' 688,232.97 SIN / IVA</b>  |
| <b>MONTO TOTAL EJERCIDO</b>         | <b>\$ 25' 158,350.25 CON / IVA</b>  |
| <b>MONTO POR EJERCER</b>            | <b>\$ 0.00 SIN / IVA</b>            |



## ACTA DE ENTREGA - RECEPCION DE OBRA UACH-CCMS- 01-2015/P

|                                     |             | S/IVA                   | C/IVA                   |
|-------------------------------------|-------------|-------------------------|-------------------------|
| <b>IMPORTE CONTRATO</b>             |             | \$ 21,593,953.61        | \$ 25,048,986.19        |
| <b>IMPORTE CONVENIO</b>             |             | \$ 94,279.36            | \$ 109,364.06           |
| <b>TOTAL CONTRATO MAS CONVENIO</b>  |             | \$ 21,688,232.97        | \$ 25,158,350.25        |
| ESTIMACIONES                        |             |                         |                         |
| CONCEPTO                            | NUMERO      | IMPORTE S/IVA           | IMPORTE C/IVA           |
| ESTIMACION                          | 1           | \$ 69,707.72            | \$ 80,860.96            |
| ESTIMACION                          | 2           | \$ 150,007.64           | \$ 174,008.86           |
| ESTIMACION                          | 3           | \$ 143,217.07           | \$ 166,131.80           |
| ESTIMACION                          | 4           | \$ 253,381.73           | \$ 293,922.81           |
| ESTIMACION                          | 5           | \$ 160,359.15           | \$ 186,016.61           |
| ESTIMACION                          | 6           | \$ 623,860.90           | \$ 723,678.64           |
| ESTIMACION                          | 7           | \$ 2,303,891.04         | \$ 2,672,513.61         |
| ESTIMACION                          | 8           | \$ 2,623,415.20         | \$ 3,043,161.63         |
| ESTIMACION                          | 9           | \$ 243,589.22           | \$ 282,563.50           |
| ESTIMACION                          | 10          | \$ 134,314.74           | \$ 155,805.10           |
| ESTIMACION                          | 11          | \$ 1,182,884.43         | \$ 1,372,145.94         |
| ESTIMACION                          | 12          | \$ 1,329,014.04         | \$ 1,541,656.29         |
| ESTIMACION                          | 13          | \$ 1,157,835.98         | \$ 1,343,089.74         |
| ESTIMACION                          | 14          | \$ 1,899,282.65         | \$ 2,203,167.87         |
| ESTIMACION                          | 15          | \$ 2,933,180.90         | \$ 3,402,489.84         |
| ESTIMACION                          | 16          | \$ 3,840,129.59         | \$ 4,454,550.32         |
| ESTIMACION                          | 17          | \$ 716,359.69           | \$ 830,977.24           |
| ESTIMACION                          | 18          | \$ 257,879.93           | \$ 299,140.72           |
| ESTIMACION                          | 19          | \$ 393,716.45           | \$ 456,711.08           |
| ESTIMACION                          | 20          | \$ 387,133.18           | \$ 449,074.49           |
| ESTIMACION                          | 21          | \$ 599,614.31           | \$ 695,552.60           |
| ESTIMACION                          | 22          | \$ 285,457.41           | \$ 331,130.60           |
| <b>T O T A L E S :</b>              |             | <b>\$ 21,688,232.97</b> | <b>\$ 25,158,350.25</b> |
| FACTURADO                           |             |                         |                         |
| ESTIM. No.                          | FACTURA No. | IMPORTE S/IVA           | IMPORTE C/IVA           |
| <b>ANTICIPO</b>                     | 150         | \$ 6,478,186.08         | \$ 7,514,695.86         |
| 1                                   | 167         | \$ 48,237.74            | \$ 56,045.01            |
| 2                                   | 168         | \$ 103,805.29           | \$ 120,606.14           |
| 3                                   | 169         | \$ 99,106.21            | \$ 115,146.52           |
| 4                                   | 174         | \$ 175,340.15           | \$ 203,718.91           |
| 5                                   | 175         | \$ 110,968.53           | \$ 128,928.74           |
| 6                                   | 180         | \$ 431,711.75           | \$ 501,584.18           |
| 7                                   | 184         | \$ 1,594,292.60         | \$ 1,852,328.41         |
| 8                                   | 195         | \$ 1,815,403.31         | \$ 2,109,225.82         |
| 9                                   | 201         | \$ 168,563.74           | \$ 195,845.73           |
| 10                                  | 205         | \$ 92,945.81            | \$ 107,989.06           |
| 11                                  | 206         | \$ 818,556.03           | \$ 951,039.09           |
| 12                                  | 207         | \$ 919,677.72           | \$ 1,068,527.28         |
| 13                                  | 219         | \$ 801,222.50           | \$ 930,900.13           |
| 14                                  | 222         | \$ 1,314,303.59         | \$ 1,527,023.24         |
| 15                                  | 226         | \$ 2,029,761.19         | \$ 2,358,277.45         |
| 16                                  | 235         | \$ 2,657,369.67         | \$ 3,087,464.18         |
| 17                                  | 240         | \$ 628.81               | \$ 1,646.36             |
| 18                                  | 256         | \$ 202,052.41           | \$ 234,710.88           |
| 19                                  | 260         | \$ 390,566.72           | \$ 453,561.35           |
| 20                                  | 262         | \$ 384,036.11           | \$ 445,977.42           |
| 21                                  | 278         | \$ 594,817.40           | \$ 690,755.69           |
| 22                                  | 287         | \$ 283,173.75           | \$ 328,846.94           |
| <b>SUB-TOTAL:</b>                   |             | <b>\$ 21,514,727.11</b> | <b>\$ 24,984,844.39</b> |
| <b>DESCUENTOS</b>                   |             | <b>\$ 173,505.86</b>    |                         |
| <b>TOTAL:</b>                       |             | <b>\$ 21,688,232.97</b> | <b>\$ 25,158,350.25</b> |
| <b>TOTAL CONTRATO MAS CONVENIO:</b> |             | <b>\$ 21,688,232.97</b> | <b>\$ 25,158,350.25</b> |



## ACTA DE ENTREGA- RECEPCIÓN DE OBRA UACH-CCMS-01-2015/P

### SEGÚN CONTRATO DE OBRA:

FECHA DE INICIO: 10 DE AGOSTO DEL 2015.  
FECHA DE TERMINACION: 09 DE AGOSTO DEL 2016.  
PLAZO DE EJECUCIÓN 365 DIAS NATURALES

PRORROGA (1ª.) 67 DIAS NATURALES  
TOTAL DIAS DIFERIDOS 432 DIAS NATURALES  
FECHA DE TERMINACION DIFERIDA: 15 DE OCTUBRE DEL 2016.

PRORROGA (2ª.) 46 DIAS NATURALES  
TOTAL DIAS DIFERIDOS 478 DIAS NATURALES  
FECHA DE TERMINACION DIFERIDA: 30 DE NOVIEMBRE DEL 2016.

EL DIA 15 DE DICIEMBRE DEL 2016 SE REUNIERON EN LA OBRA EN MENCION, POSTERIORMENTE SE HIZÓ RECORRIDO POR LAS INSTALACIONES MOTIVO DE ESTE CONTRATO, LAS PERSONAS CUYOS NOMBRES APARECEN AL CALCE DE ESTA ACTA, CON OBJETO DE ENTREGAR Y RECIBIR EL PROYECTO MENCIONADO SEGUN LA DESCRIPCION Y ANEXOS EN SU CASO.

### TIPO DE OBRA EJECUTADA:

CONSTRUCCION  OBRA NUEVA   
REMODELACION  MANTENIMIENTO

### ALCANCE DEL CONTRATO (CONCEPTOS): EN LAS SIGUIENTES AREAS:

SE ENLISTAN LAS PARTIDAS DE CONCEPTOS E IMPORTES QUE SE EJECUTARON, EN LA CONSTRUCCION DEL EDIFICIO DE AULAS PARA LA FACULTAD DE ECONOMIA, UBICADA EN EL "CAMPUS PARRAL) DE LA UNIVERSIDAD AUTONOMA DE CHIHUAHUA, EN H. DEL PARRAL, CHIH.

| RESUMEN |              |    |               |
|---------|--------------|----|---------------|
| CLAVE   | CONCEPTOS    |    | IMPORTE S/IVA |
| 1       | TERRACERIAS  | \$ | 236,825.55    |
| 2       | PRELIMINARES | \$ | 445,449.58    |



## ACTA DE ENTREGA- RECEPCIÓN DE OBRA

UACH-CCMS-01-2015/P

|    |   |    |                      |
|----|---|----|----------------------|
| 3  | CIMENTACIONES                           | \$ | 515,499.68           |
| 4  | ESTRUCTURA DE CONCRETO                  | \$ | 2,928,860.87         |
| 5  | PISOS                                   | \$ | 224,651.33           |
| 6  | ALBAÑILERIA                             | \$ | 1,022,707.81         |
| 7  | HERRERIA                                | \$ | 91,228.78            |
| 8  | PLAFONES Y MUROS                        | \$ | 629,631.79           |
| 9  | ACCESORIOS DE BAÑO                      | \$ | 47,012.50            |
| 10 | MAMPARAS DE BAÑO                        | \$ | 197,756.12           |
| 11 | ACABADOS                                | \$ | 272,304.64           |
| 12 | MUROS SONO AISLANTES                    | \$ |                      |
| 13 | CARPINTERIA                             | \$ | 418,180.40           |
| 14 | ESTRUCTURA METALICA                     | \$ |                      |
| 15 | INSTALACION HIDRAULICA, SANITARIA Y GAS | \$ | 365,659.32           |
| 16 | MUEBLES SANITARIOS                      | \$ | 378,016.60           |
| 17 | ALUMINIO, CANCELERIA Y VIDRIO           | \$ | 529,096.91           |
| 18 | ELECTRICIDAD Y ALUMBRADO                | \$ | 2,410,713.21         |
| 19 | CLIMA ARTIFICIAL                        | \$ | 41,188.01            |
| 20 | LIMPIEZAS                               | \$ | 7,500,053.14         |
| EX | EXTRAORDINARIOS                         | \$ |                      |
|    | TOTAL SIN I.V.A.                        | \$ | <b>21,688,232.97</b> |
|    | I.V.A.                                  | \$ | <b>3,470,117.27</b>  |
|    | TOTAL CON I.V.A.                        | \$ | <b>25,158,350.25</b> |

### DESCRIPCION DE LA OBRA:

CONSTRUCCION DE EDIFICIO A BASE DE CANCELERIA Y ALUCOBOND (EN FACHADAS) LOSAS DE CONCRETO, (METALOSAS), ILUMINACION INTERIOR CON LUMINARIAS DE EMPOTRAR, SPOTS, PISOS DE CERAMICA, ELEVADOR, ALBAÑILERIA, BAÑOS HOMBRES Y MUJERES, PLAFONES DE TABLAROCA, ESCALERA DE ACCESO, LIMPIEZAS EXTERIORES E INTERIORES.

EL RESUMEN FINAL DE LA OBRA CON TODOS LOS CONCEPTOS EJECUTADOS, QUEDA ASENTADO EN TODAS Y CADA UNA DE LAS ESTIMACIONES ASI COMO EN EL ANEXO DEL FINIQUITO DE OBRA.



# ACTA DE ENTREGA- RECEPCIÓN DE OBRA

UACH-CCMS-01-2015/P

**ENTREGA POR LA CONTRATISTA:**

---

**CONSTRUCCIONES MARRO, S.A. DE C.V.  
ING. MARIO RODRIGUEZ GARCIA  
ADMINISTRADOR UNICO**

**RECIBE POR LA UACH:**

---

**ING. AMARO MEDINA TARIN  
COORDINADOR DE CONSTRUCCION,  
MANTENIMIENTO Y SERVICIOS**

---

**ARQ. JULIO CESAR BRIONES ALONSO  
SUPERVISOR DE OBRA**