

| DATOS GENERALES                                                                                                                     |                                                     |                                                                              |                                                     |                                            |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------|--------------------------------------------|
| UNIDAD: HOSPITAL GENERAL REGIONAL                                                                                                   |                                                     |                                                                              | LOCALIDAD: Puebla, Puebla                           |                                            |
| Superficie del Tereno (m2):                                                                                                         | Superficie Construida (m2):                         | Superficie Estacionamiento (m2):                                             | Superficie Obra Exterior (m2):                      | Superficie Aplicacion y Remodelacion (m2): |
| 22,130.43                                                                                                                           | 29,099.05                                           | 1,457.75                                                                     | 12,328.61                                           | NA                                         |
| CONTRATO                                                                                                                            |                                                     |                                                                              |                                                     |                                            |
| No. De Procedimiento:                                                                                                               | CUARTO CONVENIO ESPECIFICO DE COLABORACION 004 SDMA |                                                                              | Fecha de Adjudicación:                              | 28-nov-22                                  |
| DESCRIPCIÓN DE LOS TRABAJOS A EJECUTAR:<br>"Sustitución del Hospital General Regional no.36, en San Alejandro Puebla, de 180 Camas" |                                                     |                                                                              |                                                     |                                            |
| EMPRESA:                                                                                                                            | SECRETARIA DE LA DEFENSA NACIONAL (SEDENA)          |                                                                              |                                                     |                                            |
| No. DE CONTRATO:                                                                                                                    | CUARTO CONVENIO ESPECIFICO DE COLABORACIÓN          |                                                                              | No COMPROMISO:                                      |                                            |
| Monto de Contrato:                                                                                                                  | \$1,687,121,822.91                                  |                                                                              | Aportación (1) 2022:                                | \$590,492,638.02                           |
|                                                                                                                                     |                                                     |                                                                              | Aportación (2) 2023:                                | \$337,424,364.58                           |
|                                                                                                                                     |                                                     |                                                                              | Aportación (3) 2024:                                | \$759,204,820.31                           |
| Monto de Obra:                                                                                                                      | \$1,495,277,340.27                                  |                                                                              | Monto Equipo:                                       | \$191,844,482.64                           |
| Periodo de Ejecución:                                                                                                               | 14 de Dic de 2022 al 14 de febrero de 2024          |                                                                              | Plazo de Ejecución:                                 | 428 días naturales                         |
| CONVENIO                                                                                                                            |                                                     |                                                                              |                                                     |                                            |
| Monto <input type="checkbox"/>                                                                                                      | Plazo <input checked="" type="checkbox"/>           | Fecha:                                                                       | 14 de diciembre de 2022 al 30 de septiembre de 2024 |                                            |
| Fecha:                                                                                                                              | Plazo:                                              | Número:                                                                      |                                                     |                                            |
| 24/05/2024                                                                                                                          | 656 días naturales                                  | SEGUNDO CONVENIO MODIFICATORIO AL CUARTO CONVENIO ESPECIFICO DE COLABORACION |                                                     |                                            |
| PROCESO DE OBRA (CON IVA)                                                                                                           |                                                     |                                                                              |                                                     |                                            |
| Avances                                                                                                                             |                                                     | Programado                                                                   | Real                                                | Desviación                                 |
| Fisico Global, (En porcentaje %)                                                                                                    |                                                     | 92.57%                                                                       | 82.75%                                              | 9.82%                                      |
| Fisico de obra, (En porcentaje %)                                                                                                   |                                                     | 94.14%                                                                       | 93.25%                                              | 0.88%                                      |
| Fisico de equipos, (En porcentaje %)                                                                                                |                                                     | 80.84%                                                                       | 69.16%                                              | 11.68%                                     |
| Financiero (Importers C/IVA)                                                                                                        |                                                     | \$1,687,121,822.91                                                           | \$1,434,222,261.68                                  | \$252,899,561.23                           |
| Fuerza de trabajo (Prom. mensual)                                                                                                   |                                                     | 114                                                                          | 823                                                 | 709                                        |
| Materiales                                                                                                                          |                                                     | 89.84%                                                                       | 82.22%                                              | 7.62%                                      |
| SITUACION FINANCIERA (CON IVA)                                                                                                      |                                                     |                                                                              |                                                     |                                            |
| ESTIMACIONES                                                                                                                        |                                                     |                                                                              |                                                     |                                            |
| MONTO CONTRATO:                                                                                                                     | \$1,687,121,822.91                                  |                                                                              | MONTO CONVENIDO:                                    |                                            |
| MONTO PAGADO:                                                                                                                       | \$681,940,159.62                                    |                                                                              | HASTA EST. No.:                                     | 80 (OCHENTA)                               |
| PENDIENTE DE PAGO:                                                                                                                  |                                                     |                                                                              | HASTA EST. No.:                                     |                                            |
| EN REVISION:                                                                                                                        |                                                     |                                                                              | HASTA EST. No.:                                     |                                            |
| AMORTIZACIÓN DE ANTICIPO                                                                                                            |                                                     |                                                                              |                                                     |                                            |
| EJERCICIO                                                                                                                           | AMORTIZADO                                          |                                                                              | POR AMORTIZAR                                       |                                            |
| 2022                                                                                                                                | \$0.00                                              |                                                                              | \$0.00                                              |                                            |
| 2023                                                                                                                                | \$53,249,008.35                                     |                                                                              | \$874,667,994.25                                    |                                            |
| 2024                                                                                                                                | \$628,691,151.27                                    |                                                                              | \$1,005,181,663.29                                  |                                            |
| PENALIZACIONES (SIN IVA)                                                                                                            |                                                     |                                                                              |                                                     |                                            |
| N/A                                                                                                                                 |                                                     |                                                                              |                                                     |                                            |
| N/A                                                                                                                                 |                                                     |                                                                              |                                                     |                                            |
| RETENCIONES ACUMULADAS A LA FECHA                                                                                                   |                                                     |                                                                              |                                                     |                                            |
| N/A                                                                                                                                 |                                                     |                                                                              |                                                     |                                            |

Diferencia entre programado y real

df<1%

1%<df<9%

df>9%

|                                                                                         |  |  |  |  |
|-----------------------------------------------------------------------------------------|--|--|--|--|
| Tte. Cor. I.C. Alejandro Francisco Sebastián Ramírez Muñiz<br>RESIDENTE DE OBRA. SEDENA |  |  |  |  |
|-----------------------------------------------------------------------------------------|--|--|--|--|

| VISTA GENERAL DE LA OBRA                                                           |                            |                |                  |              |
|------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------|----------------|------------------|--------------|
|  |                            |                |                  |              |
| PROBLEMÁTICA Y OBSERVACIONES                                                       |                            |                |                  |              |
| 1.- CONVENIO ADICIONAL AL PLAZO EN TRAMITE                                         |                            |                |                  |              |
| TRABAJOS EJECUTADOS SEGÚN PROGRAMA Y % AVANCE                                      |                            |                |                  |              |
| PARTIDA                                                                            | PROGRAMADO (%) POR PARTIDA | PROGRAMADO (%) | REAL % EJECUTADO | % DIFERENCIA |
| OBRA CIVIL                                                                         |                            |                |                  |              |
| 01 PRELIMINARES Y                                                                  | 100.00%                    | 1.4536%        | 3.17%            | -1.72%       |
| 02 CIMENTACION Y                                                                   | 100.00%                    | 20.110%        | 19.46%           | 0.65%        |
| 03 ESTRUCTURA METALICA                                                             | 100.00%                    | 20.1234%       | 28.50%           | -8.38%       |
| 04 ALBAÑILERIA                                                                     | 100.00%                    | 10.2688%       | 9.21%            | 1.06%        |
| 05 ACABADOS                                                                        | 84.75%                     | 5.9738%        | 0.74%            | 5.24%        |
| 06 HERRERIA                                                                        | 100.00%                    | 4.3065%        | 0.00%            | 4.31%        |
| 07 ALUMINIO                                                                        | 100.00%                    | 0.1465%        | 0.00%            | 0.15%        |
| 08 VIDRIOS ACRILICOS Y                                                             | 66.13%                     | 1.2073%        | 0.00%            | 1.21%        |
| 09 CARPINTERIA Y CERRAJERIA                                                        | 100.00%                    | 0.7362%        | 0.00%            | 0.74%        |
| 10 JARDINERIA                                                                      | 67.11%                     | 0.6482%        | 0.00%            | 0.65%        |
| 11 URBANIZACION                                                                    | 98.74%                     | 1.4620%        | 0.00%            | 1.46%        |
| 12 OTROS                                                                           | 65.32%                     | 0.0472%        | 0.00%            | 0.05%        |
| INSTALACIÓN HIDRÁULICA Y SANITARIA                                                 | 84.96%                     | 4.0149%        | 2.22%            | 1.80%        |
| INSTALACION DE GAS L.P.                                                            | 81.21%                     | 0.0387%        | 0.00%            | 0.04%        |
| INSTALACIÓN ELÉCTRICA                                                              | 83.58%                     | 6.1496%        | 6.19%            | -0.04%       |
| SISTEMA DE PARARRAYOS                                                              | 83.07%                     | 0.2500%        | 0.00%            | 0.25%        |
| INSTALACIÓN DE AIRE ACONDICIONADO                                                  | 84.56%                     | 1.7568%        | 3.16%            | -1.40%       |
| INSTALACIÓN DE GASES MEDICINALES                                                   | 84.95%                     | 0.7163%        | 0.64%            | 0.07%        |
| CABLE ESTRUCTURADO                                                                 | 85.07%                     | 0.5150%        | 0.37%            | 0.15%        |
| INSTALACIÓN DE SISTEMA ENFERMO-ENFERMERA                                           | 84.89%                     | 0.2752%        | 0.07%            | 0.20%        |
| INSTALACIÓN DE SONIDO                                                              | 85.03%                     | 0.1929%        | 0.17%            | 0.03%        |
| INSTALACIÓN DE TELEFONÍA                                                           | 85.15%                     | 0.2380%        | 0.18%            | 0.06%        |
| INSTALACIÓN DE TELEVISIÓN                                                          |                            |                |                  |              |
| TELE-ENSEÑANZA                                                                     | 82.41%                     | 0.3406%        | 0.002%           | 0.34%        |
| TELEVISION                                                                         | 84.87%                     | 0.0687%        | 0.04%            | 0.03%        |
| DETECCIÓN DE INCENDIO                                                              | 85.19%                     | 0.2449%        | 0.22%            | 0.02%        |
| INSTALACIÓN DE INFORMÁTICA (CA)                                                    | 84.43%                     | 0.1471%        | 0.10%            | 0.05%        |
| INSTALACIÓN DE CIRCUITO CERRADO                                                    | 81.38%                     | 0.0392%        | 0.10%            | -0.06%       |
| INSTALACIÓN DE CORREO NEUMÁTICO                                                    | 79.97%                     | 0.4573%        | 0.09%            | 0.37%        |
| AUTOMATIZACIÓN                                                                     | 84.72%                     | 1.1367%        | 0.00%            | 1.14%        |
| SUBTOTAL=                                                                          |                            |                | 74.63%           |              |
| EQUIPAMIENTO                                                                       | 80.84%                     | 9.5040%        | 8.12%            | 1.39%        |
| TOTAL=                                                                             |                            | 92.57%         | 82.75%           | 9.82%        |
| Arq. Teresa de Jesús Pérez Valderrama<br>RESIDENTE DE OBRA. IMSS                   |                            |                |                  |              |