Convenio Modificatorio que establece los nuevos términos y condiciones del Contrato de Obra Pública a Base de Precios Unitarios y Tiempo Determinado número: **DCSyCOP/FIII 014/2024**, que celebran por una parte, el Municipio de Oaxaca de Juárez, Oaxaca, representado en este acto por la **C. Nancy Belem Mota Figueroa**, en su carácter de **Síndica Primera** y Representante Legal del Municipio de Oaxaca de Juárez, y como testigos los Ciudadanos **Eustorgio Ocampo Salinas y Armando Cruz Mendoza**, con los cargos de **Director de Contratación, Seguimiento y Control de Obra Pública y Director de Obras Públicas y Mantenimiento** de la **Secretaria de Obras Públicas y Desarrollo Urbano** respectivamente, a quienes en lo sucesivo y para efectos de este Convenio se les denominará **“El Municipio”**, y por la otra parte la empresa denominada **"Constru Market IPR, S.A. de C.V.”** por conducto de surepresentante legal **Verónica López Chávez,** a quien en lo sucesivo y para efectos de este Convenio se le denominará **“El Contratista"**, y cuando actúen en forma conjunta se les denominará **“Las Partes”,** mismos que sujetan su acuerdo de voluntades al tenor de los siguientes Antecedentes, Declaraciones y Clausulas:

**I. A N T E C E D E N T E S**

**I.1.-** Con fecha **20 de junio de 2024, "El Municipio"** y **“El Contratista”**, celebraron el Contrato de Obra Pública a Precios Unitarios y Tiempo Determinado número **DCSyCOP/FIII 014/2024**, relativo a la Obra Pública denominada: **Rehabilitación de la red de agua potable en la calle Panorámica del Fortín, entre las calles Unión y el Punto, Faldas del Fortín, Cabecera Municipal, Oaxaca de Juárez, Oaxaca**, en el Municipio de Oaxaca de Juárez, Distrito del Centro; con un monto de contrato de **$** **938,513.13** incluye el Impuesto al Valor Agregado, teniendo un plazo de ejecución de los trabajos de **60** días naturales, contados a partir del día **21 de junio de 2024** y con fecha de terminación el día **19 de agosto de 2024**.

**I.2.** Confechas **12, 16** y **24 de julio del 2024**, “**El contratista”** mediante escritos solicita a **“El municipio”** la revisión y autorización de cantidades adicionales y/o conceptos no previstos en el catálogo original del contrato; mediante oficio número **DOPyM/DCOC/2854/2024** de fecha 15 de julio de 2024, oficio número **DCSyCOP/2955/2024** de fecha 22 de julio de 2024 y con oficio número **DCSyCOP/2976/2024** de fecha 25 de julio de 2024, **“El Municipio”** autoriza las modificaciones solicitadas para su ejecución y continuación de los trabajos.

**I.3.-** Con fecha **07 de agosto del 2024** se emitió el dictamen técnico número **DCSyCOP/FIII 014/DT 01/2024** debidamente fundado y motivado para la formalización del presente convenio modificatorio.

**II. D E C L A R A C I O N E S**

Declaran **“Las Partes”**

**II.1.-** Que ratifican en todo y en cada uno de sus términos el Contrato de Obra Pública número**: DCSyCOP/FIII 014/2024** de fecha **20 de junio de 2024**, para todos los efectos legales correspondientes.

**II.2.-** Que reconocen el alcance de las modificaciones materia de este convenio, que tienen suficiente capacidad jurídica, para suscribirlo y sujetarse a las nuevas condiciones previstas en este convenio.

**III. C L A U S U L A S**

**Primera.** - El objeto del presente Convenio, tiene como finalidad establecer los nuevos términos y condiciones bajo los cuales “**El Municipio”** y **“El Contratista”** ejecutaran los trabajos relativos al Contrato de Obra Pública a Base de Precios Unitarios y Tiempo Determinado número: **DCSyCOP/FIII 014/2024** de fecha **20 de junio de 2024**.

**Segunda. - “El Municipio”** y **“El Contratista”** modifican los volúmenes de obra del Contrato de Obra Pública a Base de Precios Unitarios y Tiempo Determinado número: **DCSyCOP/FIII 014/2024** de fecha **20 de junio de 2024**, conforme a lo siguiente:

**A). – CONCEPTOS CON VOLUMENES EXCEDENTES.**

| **CLAVE** | **CONCEPTO** | **UNIDAD** | **P. U.** | **VOLUMEN** | **IMPORTE** |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **A** | **PRELIMINARES** |  |  |  |  |
| 23-PRLIMN-02 | LIMPIEZA DEL TERRENO CON MEDIOS MANUALES, INCLUYE: MANO DE OBRA, EQUIPO Y HERRAMIENTA. | M2 | $18.83 | 20.9371 | $394.25 |
| 23-DEMPAV-ASF | DEMOLICIÓN CON MEDIOS MECANICOS (MARTILLO HIDRAULICO) DE PAVIMENTO DE CONCRETO ASFÁLTICO EXISTENTE. INCLUYE: EQUIPO Y HERRAMIENTA, CINTA DE PROTECCIÓN, MANO DE OBRA Y ACARREO DE MATERIAL FUERA DE LA OBRA A TIRO LIBRE. | M3 | $522.42 | 14.86 | $7,763.16 |
| **B** | **EXCAVACIONES** |  |  |  |  |
| 23-EXMQM202-01 | EXCAVACIÓN A MÁQUINA EN MATERIAL TIPO II, DE 0.00 A 2.00 MTS. DE PROFUNDIDAD, INCLUYE: AFINE DE TALUDES Y FONDO DE LA EXCAVACIÓN, RETIRO DE LOS MATERIALES PRODUCTO DE LOS TRABAJOS A PRIMERA ESTACIÓN DE 20 MTS., ACARREOS LIBRES, MANO DE OBRA Y HERRAMIENTA. | M3 | $263.52 | 12.93 | $3,407.31 |
| **C** | **TUBERÍA Y FONTANERÍA** |  |  |  |  |
| 23-APECPVC4-01 | SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE EXTREMIDAD CAMPANA DE PVC HIDRÁULICO RD-26 DE 102 MM (4") DE DIÁMETRO, INCLUYE: MATERIALES, EMPAQUES DE NEOPRENO, TORNILLOS, TUERCAS Y MANO DE OBRA. | PZA | $953.07 | 1.00 | $953.07 |
| **E** | **RELLENOS Y COMPACTADOS** |  |  |  |  |
| 23-TEBHMN-02 | SUMINISTRO, MEZCLADO, TENDIDO Y COMPACTADO DE MATERIAL PARA BASE HIDRÁULICA CON BAILARINA DE COMPACTACIÓN Y MEDIOS MANUALES; CARACTERÍSTICAS DE UN 35% DE MATERIAL DE REVESTIMIENTO Y 65% DE MATERIAL DEL TIPO GRAVA-ARENA, CONSIDERANDO DENTRO DE ESTE PORCENTAJE AL MENOS UN 40% DEL VOLUMEN DE GRAVA CON UN T.M.A. DE 1 1/2" Y UN 60% DE ARENA, PUDIENDO SER DEL MISMO BANCO O DE BANCOS DIFERENTES, INCLUYE: DISEÑO DE LA MEZCLA, REALIZADO POR UN LABORATORIO CERTIFICADO, COMPACTADO DE LA MISMA PARA OBTENER UN GRADO DE COMPACTACIÓN DEL 95% DE SU P.V.S.M. COMO MÍNIMO, RIEGO DE AGUA CON PIPA PARA EL MEZCLADO Y LA COMPACTACIÓN; PRUEBAS DE LABORATORIO @ 140 M3., ACARREOS LIBRES DENTRO Y FUERA DE LA OBRA Y EQUIPO DE TRABAJO. | M3 | $993.83 | 25.16 | $25,004.76 |
| **F** | **REPOSICIONES** |  |  |  |  |
| 24-PASCTMRP-01 | SUMINISTRO, TENDIDO Y COMPACTADO DE CARPETA DE CONCRETO ASFÁLTICO EN CALIENTE, CONCRETO PRODUCIDO EN PLANTA TENDIDO CON MEDIOS MANUALES, ELABORADO CON CEMENTO AC-20 CON AGREGADOS PETREOS DE 3/4" A FINOS, INCLUYE: ACARREO DEL CEMENTO ASFÁLTICO A LA PLANTA, SUMINISTRO DE LOS MATERIALES Y MAQUILA DEL CONCRETO, ACARREO DE LA MEZCLA ASFÁLTICA DE LA PLANTA AL LUGAR DE APLICACIÓN, RIEGO DE IMPREGNACIÓN CON EMULSIÓN ASFÁLTICA Y ASPERSIÓN MANUAL, COMPACTADOR DE RODILLO LISO Y COMPACTADOR DE NEUMÁTICOS EN LA ÚLTIMA PASADA DE LA COMPACTACIÓN, PRUEBAS DE LABORATORIO POR CADA 100 M3. | M3 | $5,530.09 | 0.44 | $2,433.24 |
| **G** | **LIMPIEZA Y ACARREOS** |  |  |  |  |
| 23-LYAMN-01 | LIMPIEZA FINAL DE LA OBRA A MANO, PARA ENTREGA DE LA MISMA, INCLUYE: MANO DE OBRA Y HERRAMIENTA. | M2 | $58.82 | 159.84 | $9,401.79 |
| 23-ACMTEDCV-02 | ACARREO DE MATERIAL PRODUCTO DE: CORTES Y/O EXCAVACIONES, EN CAMIÓN VOLTEO FUERA DE LA OBRA, A TIRO LIBRE, INCLUYE: CARGA CON CARGADOR FRONTAL Y/O A MANO, DE ACUERDO A LAS CONDICIONES DEL LUGAR, MANO DE OBRA Y EQUIPO. | M3 | $621.89 | 85.65 | $53,264.88 |
|  |  |  |  | **SUBTOTAL** | **$102,622.46** |
|  |  |  |  | **I.V.A.** | **$16,419.59** |
|  |  |  |  | **TOTAL** | **$119,042.05** |

**B). – CONCEPTOS EXTRAORDINARIOS.**

| **CLAVE** | **CONCEPTO** | **UNIDAD** | **P. U.** | **VOLUMEN** | **IMPORTE** |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **I** | **EXCTRAORDINARIOS**  |  |  |  |  |
| EXT001 | SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TUBERÍA DE FO GO C-40 DE 4" DE DIÁMETRO, INCLUYE: SUMUNISTRO, ACARREO LIBRE, ALINEADO, NIVELADO, JUNTEO, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA Y EQUIPO. | ML | $1,439.11 | 8.05 | $11,584.84 |
| EXT002 | SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CODO DE 45° X 4" DE DIÁMETRO DE FIERRO GALVANIZADO, INCLUYE: SUMUNISTRO, ACARREO LIBRE, ALINEADO, NIVELADO, JUNTEO, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA Y EQUIPO. | PZA | $848.80 | 5.00 | $4,244.00 |
| EXT003 | SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE NIPLE DE FO GO C-40 DE 30 CM X 4" DE DIÁMETRO, INCLUYE: SUMUNISTRO, ACARREO LIBRE, ALINEADO, NIVELADO, JUNTEO, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA Y EQUIPO. | PZA | $743.08 | 2.00 | $1,486.16 |
| EXT004 | SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE REDUCCIÓN DE PVC HIDRÁULICO RD-26 3" X 2 1/2" DE DIÁMETRO, INCLUYE: SUMUNISTRO, ACARREO LIBRE, ALINEADO, NIVELADO, JUNTEO, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA Y EQUIPO. | PZA | $334.27 | 1.00 | $334.27 |
| EXT005 | SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE REDUCCIÓN DE PVC HIDRÁULICO RD-26 4" X 3" DE DIÁMETRO, INCLUYE: SUMUNISTRO, ACARREO LIBRE, ALINEADO, NIVELADO, JUNTEO, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA Y EQUIPO. | PZA | $480.95 | 1.00 | $480.95 |
| EXT006 | SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE COPLE DE REPARACIÓN DE PVC HIDRÁULICO RD-26 2 1/2" DE DIÁMETRO, INCLUYE: SUMUNISTRO, ACARREO LIBRE, ALINEADO, NIVELADO, JUNTEO, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA Y EQUIPO. | PZA | $258.18 | 1.00 | $258.18 |
| EXT007 | SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TEE DE PVC HIDRÁULICO RD-26 4" X 4" DE DIÁMETRO, INCLUYE: SUMUNISTRO, ACARREO LIBRE, ALINEADO, NIVELADO, JUNTEO, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA Y EQUIPO. | PZA | $422.67 | 1.00 | $422.67 |
| EXT009 | SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE ADAPTADOR CAMPANA DE PVC HIDRÁULICO RD-26 4" DE DIÁMETRO, INCLUYE: SUMUNISTRO, ACARREO LIBRE, ALINEADO, NIVELADO, JUNTEO, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA Y EQUIPO. | PZA | $623.98 | 1.00 | $623.98 |
| EXT010 | SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE BRIDA ROSCADA DE ACERO AL CARBÓN 4" DE DIÁMETRO, INCLUYE: SUMUNISTRO, ACARREO LIBRE, ALINEADO, NIVELADO, JUNTEO, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA Y EQUIPO. | PZA | $1,250.74 | 2.00 | $2,501.48 |
| EXT011 | SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE REDUCCIÓN DE FIERRO FUNDIDO 6" X 4" DE DIÁMETRO, INCLUYE: SUMUNISTRO, ACARREO LIBRE, ALINEADO, NIVELADO, JUNTEO, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA Y EQUIPO. | PZA | $1,613.29 | 1.00 | $1,613.29 |
| EXT 012 | ENCAMIZADO DE CONCRETO SIMPLE F°c= 200 KG/CM2, AGREGADO MAXIMO (19 MM) 3/4", PARA TUBERÍA DE (100 MM) 4", CON DIMENSIONES DE 40 X 40 CM., CON APOYO DE TABICONES A CADA METRO, ARMADO EN LA PARTE SUPERIORCON VARILLAS DEL No. 3 (3/8") A CADA 16 CMS EN AMBOS SENTIDOS, INCLUYE: CIMBRA COMÚN, COLADO, MATERIALES, MANO DE OBRA Y HERRAMIENTA. | ML | $2,525.80 | 3.50 | $8,840.30 |
| EXT 013 | CONSTRUCCIÓN DE CAJA PARA OPERACIÓN DE VÁLVULAS DE 0.40 X 0.40 MTS DE SECCIÓN, MEDIDAS INTERIORES, X 0.50 MTS. DE ALTURA LIBRE, INCLUYE ABRAZADERA DE 4" PARA TOMA DE 1/2", VÁLVULA DE INSERCIÓN DE 1/2", NIPLE DE 0.20, 0.15 Y 0.10 MTS., VÁLVULA DE GLOBO DE 1/2", CAJA PARA TUBERÍA DE (100 MM) 4" DE DIÁMETRO, CONSTRUIDO CON PLANTILLA DEN CONCRETO F'c= 100 KG/CM2 DE 5 CMS. DE ESPESOR, PISO DE CONCRETO F'c= 200 KG/CM2 DE 10 CMS. DE ESPESOR REFORZADA CON ACERO DEL No. 3 @ 20 CMS., MURO DE TABICÓN PESADO DE MEDIDAS COMERCIALES, DE 14 CMS. DE ESPESOR, APLANADO INTERIOR PULIDO CON MORTERO C-A PROPORCIÓN 1:3, CADENA DE CORONACIÓN PERIMETRAL DE 15 X 15 CMS. DE SECCIÓN, ARMADA CON 4 VAR. DEL #3 Y ESTRIBOS DEL #2 @ 20 CMS. ELABORADA CON CONCRETO F'C= 200 KG/CM2, LOSA SUPERIOR DE CONCRETO F'c= 250 KG/CM2 DE 10 CMS.DE ESPESOR,REFORZADO CON ACERO No. 3 @ 10 CMS., INCLUYE: SUMINISTRO DE MATERIALES, ACARREO LIBRE, MANO DE OBRA,CIMBRA, HABILITADO Y ARMADO DE ACERO, SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CONTRAMARCOS, Y TAPAS DE FIERRO FUNDIDO, COLADO, DESPERDICIOS, LIMPIEZA DE SOBRANTES, EQUIPO Y HERRAMIENTA. | PZA | $16,002.99 | 1.00 | $16,002.99 |
|  |  |  |  | **SUBTOTAL** | **$48,393.11** |
|  |  |  |  | **I.V.A.** | **$7,742.90** |
|  |  |  |  | **TOTAL** | **$56,136.01** |

**C). – CONCEPTOS CON VOLUMENES EN REDUCCIÓN.**

| **CLAVE** | **CONCEPTO** | **UNIDAD** | **P. U.** | **VOLUMEN** | **IMPORTE** |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **A** | **PRELIMINARES** |  |  |  |  |
| 23-PRTREQ-01 | TRAZO Y NIVELACIÓN DEL TERRENO CON TRÁNSITO Y NIVEL; INCLUYE CRUCETAS Y ESTACAS, ESTABLECIENDO EJES, REFERENCIAS Y BANCOS DE NIVEL. | M2 | $10.89 | 21.57 | $234.90 |
| 23-PRDCTPASF-01 | CORTE DE PAVIMENTO DE CONCRETO ASFÁLTICO, DE 8 CMS. DE PROFUNDIDAD DEL CORTE, TRABAJOS REALIZADOS CON CORTADORA PARA CONCRETO Y DISCO DE 14", INCLUYE: TRAZO EN LA SUPERFICIE PARA DEFINIR EL CORTE, EQUIPO DE SEGURIDAD, HERRAMIENTA Y MANO DE OBRA. | ML | $61.85 | 62.62 | $3,873.05 |
| 23-PRDCTBNQ-01 | CORTE DE BANQUETA DE CONCRETO HIDRÁULICO SIMPLE O ARMADO, DE 5 CMS. DE PROFUNDIDAD DEL CORTE, TRABAJOS REALIZADOS CON CORTADORA PARA CONCRETO Y DISCO DE 14", INCLUYE: TRAZO EN LA SUPERFICIE PARA DEFINIR EL CORTE, EQUIPO DE SEGURIDAD, HERRAMIENTA Y MANO DE OBRA. | ML | $50.67 | 37.48 | $1,899.11 |
| 23-PRDMQBNQ-02 | DEMOLICIÓN A MAQUINA, DE BANQUETA DE CONCRETO HIDRÁULICO SIMPLE O ARMADO, DE 10 CMS. DE ESPESOR PROMEDIO, CON MARTILLO NEUMÁTICO Y COMPRESOR; INCLUYE: EQUIPO, HERRAMIENTA, MANO DE OBRA Y ACARREO DEL MATERIAL PRODUCTO DE LOS TRABAJOS FUERA DEL LUGAR DE LA OBRA A TIRO LIBRE. | M2 | $369.80 | 9.27 | $3,428.05 |
| APP-004 | RETIRO DE TUBERIA DE FIERRO GALVANIZADO, ASBESTO, PVC HIDRAULICO EN UN RANGO DE DIAMETRO DE 2" A 6" (51 MM A 151 MM) A MÁQUINA EN SISTEMA DE AGUA POTABLE, INCLUYE: ACARREO LIBRE, LIMPIEZA DE SOBRANTES, HERRAMIENTA, MANO DE OBRA Y EQUIPO. | ML | $344.77 | 181.85 | $62,696.42 |
| APP-005 | RETIRO DE TUBERIA GALVANIZADA O COBRE FLEXIBLE PARA TOMA DOMICILIARIA DE 1/2" (13 MM) A MÁQUINA, SIN RECUPERACIÓN DE MATERIAL, INCLUYE: ACARREO LIBRE, LIMPIEZA DE SOBRANTES, HERRAMIENTA, MANO DE OBRA Y EQUIPO. | ML | $214.74 | 39.51 | $8,484.38 |
| **B** | **EXCAVACIONES** |  |  |  |  |
| 23-EXMQM302-01 | EXCAVACIÓN A MÁQUINA EN MATERIAL TIPO III, DE 0.00 A 2.00 MTS. DE PROFUNDIDAD, INCLUYE: AFINE DE TALUDES Y FONDO DE LA EXCAVACIÓN, RETIRO DE LOS MATERIALES PRODUCTO DE LOS TRABAJOS A PRIMERA ESTACIÓN DE 20 MTS., ACARREOS LIBRES, MANO DE OBRA Y HERRAMIENTA. | M3 | $370.82 | 32.66 | $12,110.98 |
| 23-EXMQM402-02 | EXCAVACIÓN A MAQUINA EN MATERIAL TIPO IV (ROCA), DE 0.00 A 2.00 MTS.DE PROFUNDIDAD, CON MARTILLO HIDRÁULICO, INCLUYE: AFINE DE TALUDES Y FONDO DE LA EXCAVACIÓN, RETIRO DE LOS MATERIALES PRODUCTO DE LOS TRABAJOS A PRIMERA ESTACIÓN DE 20 MTS., ACARREOS LIBRES, MANO DE OBRA Y HERRAMIENTA. | M3 | $679.16 | 17.01 | $11,552.51 |
| APEX-008 | CAMA DE ARENA PARA APOYO DE TUBERIAS DE AGUA POTABLE O DRENAJE, COMPACTADO A MANO CON PISÓN DE MANO DE 20 LBS, INCLUYE: MATERIALES, MANO DE OBRA PARA ACARREO, TENDIDO, CONFORMACION, COMPACTACION Y HERRAMIENTA MENOR. | M3 | $836.16 | 6.83 | $5,710.97 |
| **C** | **TUBERÍA Y FONTANERÍA** |  |  |  |  |
| 23-APTUPVC4P1-01 | SUMINISTRO Y TENDIDO DE TUBO DE PVC HIDRÁULICO SERIE INGLESA, CON UNIÓN DE CAMPANA TIPO ANGER, RD-26 QUE CUMPLA CON LA NORMA NMX-E-145-VIGENTE, DE 100 MM. NOMINAL (4") DE DIÁMETRO; QUE SOPORTE UNA PRESIÓN DE 11.1 KG/CM2; INC. ALINEADO, BAJADO, ACARREO LIBRE, DESPERDICIOS, HERRAMIENTA, MANO DE OBRA Y PRUEBA HIDROSTÁTICA. | ML | $458.08 | 5.35 | $2,450.73 |
| 23-APCPVC445-01 | SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CODO DE PVC HIDRÁULICO RD-26 DE 45° X (102 MM) 4" DE DIÁMETRO, INCLUYE: SUMINISTRO, ACARREO LIBRE, ALINEADO, NIVELADO, JUNTEO, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA Y EQUIPO. | PZA | $1,409.96 | 2.00 | $2,819.92 |
| 23-APTCFF4-01 | SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TAPA CIEGA DE Fo.Fo. DE 102 MM (4") DE DIÁMETRO, INCLUYE: EMPAQUES DE PLOMO, TORNILLOS Y TUERCAS, ACARREO LIBRE, ALINEADO, NIVELADO, JUNTEO, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA Y EQUIPO. | PZA | $1,156.91 | 1.00 | $1,156.91 |
| **D** | **ATRAQUES E INTERCONEXIONES** |  |  |  |  |
| APACO-005 | ATRAQUE DE CONCRETO SIMPLE F'c= 150 KG/CM2, AGREGADO MAXIMO (19 MM ) 3/4", PARA TUBERIA DE (51 MM A 151 MM) 2" - 6", CON DIMENSIONES DE 30 X 30 X 50 CM. INCLUYE: COLADO, MATERIALES, MANO DE OBRA Y HERRAMIENTA | PZA | $807.94 | 2.00 | $1,615.88 |
| **E** | **RELLENOS Y COMPACTADOS** |  |  |  |  |
| 23-TEREMBMNPR-01 | SUMINISTRO, RELLENO Y COMPACTADO DE MATERIAL MEJORADO DE BANCO CON PISON DE MANO DE 20 LBS. Y EN CAPAS NO MAYORES DE 20 CMS. DE ESPESOR, MEZCLADO Y COMPACTADO CON HUMEDAD OPTIMA AL 85% PROCTOR, INCLUYE: CRIBADO DE MATERIAL PARA RELLENO CON MALLA DEL # 4, ACARREOS, DESPERDICIOS, PRUEBAS DE LABORATORIO @ 140 M3, EQUIPO, HERRAMIENTA Y MANO DE OBRA. | M3 | $850.31 | 13.92 | $11,836.32 |
| 23-TEREMEMQPR-01 | RELLENO Y COMPACTADO DE MATERIAL PRODUCTO DE CORTES O EXCAVACIONES REALIZADAS EN EL SITIO DE LOS TRABAJOS, CON BAILARINA DE COMPACTACIÓN Y EN CAPAS NO MAYORES DE 20 CMS DE ESPESOR, MEZCLADO Y COMPACTADO CON HUMEDAD OPTIMA AL 90% PROCTOR, INCLUYE: ACARREOS, DESPERDICIOS, PRUEBAS DE LABORATORIO @ 140 M3, EQUIPO, HERRAMIENTA Y MANO DE OBRA. | M3 | $498.09 | 21.63 | $10,773.69 |
| **F** | **REPOSICIONES** |  |  |  |  |
| 23-URBA10ARPR-01 | CONSTRUCCIÓN DE BANQUETA DE 10 CMS. DE ESPESOR, CON CONCRETO F´C=200 KG/CM2, HECHO CON REVOLVEDORA CON CEMENTO PORTLAND PUZOLÁNICO DE ALTA RESISTENCIA INICIAL (CPP-30R), ACABADO RAYADO CON CEPILLO DE ALAMBRE, INCLUYE: CINTA DE PROTECCIÓN, CIMBRA DE MADERA DE PINO DE 3RA. VOLTEADOR, JUNTA DE DILATACIÓN A BASE DE CARTÓN ASFÁLTICO DE 3 MM. DE ESP. ESPACIADAS @ 2.5 ML, ELABORACIÓN, PRUEBAS DE LABORATORIO @40 M3, COLADO, VIBRADO Y CURADO DE CONCRETO CON MEMBRANA EMULSIONADA (BASE AGUA) APLICADA CON ASPERSOR. | M2 | $751.69 | 9.27 | $6,968.17 |
| **H** | **JUNTA DE ACLARACIONES** |  |  |  |  |
| 23-APTUPVC3P1-01 | SUMINISTRO Y TENDIDO DE TUBO DE PVC HIDRÁULICO SERIE INGLESA, CON UNIÓN DE CAMPANA TIPO ANGER, RD-26 QUE CUMPLA CON LA NORMA NMX-E-145-VIGENTE, DE 76 MM. NOMINAL (3") DE DIÁMETRO; QUE SOPORTE UNA PRESIÓN DE 11.1 KG/CM2; INC. ALINEADO, BAJADO, ACARREO LIBRE, DESPERDICIOS, HERRAMIENTA, MANO DE OBRA Y PRUEBA HIDROSTÁTICA. | ML | $593.61 | 1.30 | $771.69 |
| 24-APCPVC2-01 | SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE COLPLE DE PVC HIDRÁULICO RD-26 DE 51 MM (2") DE DIÁMETRO, INCLUYE: SUMINISTRO, ACARREO LIBRE, ALINEADO, NIVELADO, JUNTEO, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA Y EQUIPO. | PZA | $830.82 | 1.00 | $830.82 |
| 24-APTPVC43-01 | SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TEE DE PVC HIDRÁULICO RD-26 DE 102 X 76 MM (4" X 3") DE DIÁMETRO, INCLUYE: SUMINISTRO, ACARREO LIBRE, ALINEADO, NIVELADO, JUNTEO, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA Y EQUIPO. | PZA | $1,801.08 | 1.00 | $1,801.08 |
|  |   |  |  | **SUBTOTAL** | **$151,015.58** |
|  |  |  |  | **I.V.A.** | **$24,162.49** |
|  |  |  |  | **TOTAL** | **$175,178.07** |

**Tercera**.- Por quedar plenamente satisfechos sus derechos derivados del contrato original que se modifica y por las razones expuestas en este Convenio, “**El Contratista**” renuncia expresamente a cualquier otra compensación, indemnización o pago que pudiera derivar o derive de las causas, motivo u objeto del presente convenio, salvo los que en el mismo se estipulan.

**Cuarta**.– **“El Contratista”** se obliga a mantener vigente la garantía otorgada en el Contrato de Obra Pública número **DCSyCOP/FIII 014/2024** de fecha **20 de junio de 2024**, comprendiendo los términos y condiciones del presente Convenio Modificatorio, para todos los efectos correspondientes.

**Quinta.-** Ambas partes convienen en que con excepción de lo que expresamente se estipula en los términos de este convenio, rigen todas y cada una de las cláusulas del contrato original número **DCSyCOP/FIII 014/2024** de fecha **20 de junio de 2024**.

**Sexta**.- Ambas partes manifiestan que, en el otorgamiento del presente Convenio, no ha existido error, lesión, dolo, violencia, mala fe o vicio alguno de la voluntad que pudiera invalidarlo.

**Séptima**.- Para la interpretación y cumplimiento de este Convenio, así como para todo aquello que no esté expresamente previsto en el mismo, las partes se someten a la jurisdicción y competencia de los Tribunales competentes con residencia en la Ciudad de Oaxaca de Juárez, por lo tanto, **“El Contratista”** renuncia al fuero que pudiera corresponderle por razón de su domicilio o por cualquier otra causa.

Enteradas **“Las Partes”** del contenido y alcance legal del presente Convenio, manifiestan que en su otorgamiento no ha existido error, lesión, mala fe o vicio alguno de la voluntad que pudiera invalidarlo, firmándose por triplicado el día **12 de agosto del 2024** en la Ciudad de Oaxaca de Juárez, Oaxaca.

**F I R M A S**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **“EL MUNICIPIO”****C. Nancy Belem Mota Figueroa** **Síndica Primera y Representante Legal****del Municipio de Oaxaca de Juárez** |  | **“EL CONTRATISTA”****C. Verónica López Chávez****Representante Legal de****Constru Market IPR, S.A. de C.V.** |

**“TESTIGOS DE ASISTENCIA”**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **C. Eustorgio Ocampo Salinas****Director de Contratación, Seguimiento y Control de Obra Pública** |  | **C. Armando Cruz Mendoza****Director de Obras Públicas y Mantenimiento** |

LA PRESENTE HOJA DE FIRMAS CORRESPONDE AL CONVENIO MODIFICATORIO No. **DCSyCOP/FIII 014/CM-01/2024** DE TÉRMINOS Y CONDICIONES DE FECHA **12 DE AGOSTO DEL 2024**, DEL CONTRATO DE OBRA PÚBLICA A PRECIOS UNITARIOS Y TIEMPO DETERMINADO No. **DCSyCOP/FIII 014/2024.**