



MANIFESTACION DE HABER ASISTIDO O NO A LA JUNTA DE ACLARACIONES

DURANGO, DGO, 15 DE SEPTIEMBRE DEL 2021 A LAS 13:00 HRS.

POR MEDIO DEL PRESENTE MANIFIESTO (SI) O (NO) HABER ASISTIDO A LA JUNTA DE ACLARACIONES Y MANIFIESTO ESTAR DE ACUERDO CON TODAS LAS PARTICULARIDADES Y ACUERDOS QUE SE TOMARON DE MANERA QUE LOS HE CONSIDERADO EN LA ELABORACIÓN DE MI PROPOSICIÓN CORRESPONDIENTE A:

PRIMERA INVITACIÓN

NO. DE LICITACIÓN: **INIFEED-OPE-002-2021**

Clave	Obra(s)	Lugar	Localidad	Municipio
219002	SEGUNDA ETAPA DE LA UNIDAD DE DOCENCIA DE DOS NIVELES	UNIVERSIDAD TECNOLÓGICA DE POANAS 10EUT0004Z	VILLA UNION	POANAS, DGO.

NOMBRE DE LA CONSTRUCTORA

REPRESENTANTE

- 1.- icim ingenieria SA de CU
- 2.- Lanky Construcciones Integrales S.A de C.V.
- 3.- Grupo Constructor Larrol SA de CU
- 4.- DECAM
- 5.- Constructora y Arrendadora 20911 SA de CU
- 6.- PRO. MARTHA DOREIDA CHAVEZ ESTRADA EN PARTICIPACION CONJUNTA CON LA EMPRESA CIE CONSTRUCCION E INTEGRACION DE ESPACIOS SA. DE CV.
- 7.- AIC Desarrollos SA de CV.
- 8.- TAHE construcciones de durango S.A de C.V.

[Handwritten signatures and names]
 Ing. Arturo Reyes
 Ing. Marco A Lanzam Bol
 ING. MANUEL CASTILLO
 P. A. Nelly Gutierrez Garcia
 Alberto Hernandez Zamora
 Mrg. Zeida Del Burgo

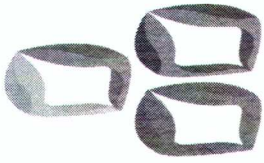
REPRESENTANTE DEL INIFEED

[Handwritten signature]
ING. MIGUEL ÁNGEL RODRÍGUEZ BORREGO



Priv. Vicente Suárez s/n, Col. El Refugio
 C.P. 34170 Durango, Dgo.
 Teléfono: (618) 137 76 10
 inifeedireccion@durango.gob.mx

[Vertical handwritten notes and signatures on the right margin]



DURANGO, DGO., A 15 DE SEPTIEMBRE DEL 2021

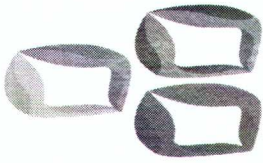
JUNTA DE ACLARACIONES

LICITACION No. OPE-002-2021

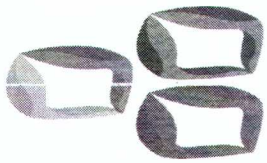
OBRA: SEGUNDA ETAPA DE LA UNIDAD DE DOCENCIA DE DOS NIVELES
CLAVE: 219002
PLANTEL: UNIVERSIDAD TECNOLOGICA DE POANAS.
LOCALIDAD: POANAS.
MUNICIPIO: POANAS, DGO.

PUNTOS GENERALES:

1. LA OBRA SE EXIGIRA SE APEGUE A LAS NORMAS DE CONSTRUCCION E INSTALACIONES DEL INIFED, ASI COMO A LAS ESPECIFICACIONES COMPLEMENTARIAS ENTREGADAS POR EL INSTITUTO PARA LA INFRAESTRUCTURA FISICA EDUCATIVA EN EL ESTADO DE DURANGO. (INIFEED).
2. ES REQUISITO INDISPENSABLE DESGLOSAR IMPORTES POR CAPITULO, TANTO EN EDIFICIO COMO EN OBRAS EXTERIORES Y EN ESTA ULTIMA, ADEMÁS POR PARTIDA (PLAZA CÍVICA, ANDADORES, CISTERNA, ETC.) DE NO HACERLO SERA MOTIVO DE RECHAZO.
3. SE RECOMIENDA PARA LA ELABORACIÓN DE PRECIOS UNITARIOS SE APEGUEN A LO INDICADO EN PLANOS, CATALOGO DE CONCEPTOS, ESPECIFICACIONES Y ESTAS NOTAS DE LA JUNTA ACLARATORIA.
4. EL INSTITUTO PARA HACER LA EVALUACION DE LAS PROPUESTAS, VERIFICARA QUE LAS MISMAS INCLUYAN LA INFORMACION, DOCUMENTOS Y REQUISITOS SOLICITADOS EN LAS BASE DE LICITACION Y SUS ANEXOS, TANTO EN LA PROPUESTA TECNICA COMO EN LA ECONOMICA, QUE LOS PROGRAMAS DE EJECUCION PROPUESTOS SEAN FACTIBLES Y CONGRUENTES DE REALIZAR DENTRO DEL PLAZO SOLICITADO, CON LOS RECURSOS CONSIDERADOS POR EL PARTICIPANTE, Y QUE LAS CARASCTERICAS, ESPECIFICACIONES Y CALIDAD DE LOS MATERIALES SEAN LAS REQUERIDAS.
5. DE EXISTIR ALGUNA INCONSISTENCIA ENTRE CATALOGO DE CONCEPTOS Y PLANOS, EL PROCEDIMIENTO SE REGIRA DE ACUERDO A PLANOS, PREVIA VERIFICACION Y AUTORIZACION DE LA SUPERVISION.
6. SE INDICA A LOS PARTICIPANTES EN LA LICITACION QUE LOS PROGRAMAS DE TIEMPOS Y MONTOS DE EJECUCION DEBERAN PRESENTARSE EN PERIODO QUINCENAL, QUIEN RESULTE GANADOR DEBERA PRESENTARLOS AL MOMENTO DE LA CONTRATACION DE MANERA QUINCENAL.
7. SE ACLARA QUE LA FECHA DE TERMINACIÓN SERA INAMOVIBLE, SIENDO EL PERIODO DE LAS BASES, NO SE CONCEDERA PRORROGA ALGUNA SIN CAUSA EXTRAORDINARIA, PARA QUE DENTRO DE SUS ANÁLISIS DE PRECIOS UNITARIOS SE CONSIDERE TRABAJAR LOS TURNOS NECESARIOS, LOS CUALES SE VERIFICARA SE CUMPLAN ESTRICTAMENTE DE ACUERDO AL CALENDARIO DE OBRA, ASI COMO SU PROGRAMACIÓN DE SUMINISTROS DE MATERIALES, EQUIPO Y MANO DE OBRA PARA CONCLUIR EN TIEMPO OBLIGADO.
8. LOS VOLÚMENES DE OBRA PRESUPUESTADOS ESTÁN SUJETOS A CAMBIO SEGÚN NECESIDADES, AUTORIZADOS POR EL SUPERVISOR Y GENERADOS EN LA OBRA.
9. SE DEBERA CONTAR CON VIGILANCIA NECESARIA DURANTE TODO EL PROCESO DE LA OBRA Y HASTA LA ENTREGA DE LA MISMA A SATISFACCIÓN DEL INSTITUTO.
10. SE EXIGIRA AL CONTRATISTA LA CONSTRUCCION DE BODEGA DE MATERIALES, LA CUAL SE CONSIDERARA DENTRO DE SUS COSTOS INDIRECTOS, ASI COMO EL SUMINISTRO DE MODULOS DE SANITARIOS PORTÁTILES PARA USO DEL PERSONAL A SU CARGO.



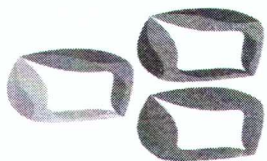
11. SE DEBERA DE CONSIDERAR EN SU ANALISIS DE COSTOS INDIRECTOS EL TRAMITE Y PAGO DE CONTRATO PROVISIONAL DE ENERGIA ELECTRICA Y SUMINISTRO DE AGUA, PARA EL USO PROPIO DE LOS TRABAJOS A EJECUTAR EN OBRA MOTIVO DEL CONTRATO.
12. SE DEBERA CONSIDERAR EN SUS COSTOS INDIRECTOS LA PROTECCION DEL AREA DE TRABAJO MEDIANTE TAPIALES A BASE DE TRIPLAY Y POLINES DE MADERA PARA EVITAR POSIBLES ACCIDENTES.
13. SE PEDIRA A LA EMPRESA GANADORA QUE SU PERSONAL PORTE GAFETE CON FOTOGRAFIA, NOMBRE DEL TRABAJADOR Y DE LA EMPRESA, ASI COMO CHALECO Y CASCO DE PROTECCION DURANTE LA JORNADA LABORAL.
14. EL CONTRATISTA SERA EL RESPONSABLE DE REALIZAR Y PAGAR LOS TRÁMITES PARA PERMISOS DE CONSTRUCCION ANTE EL MUNICIPIO CORRESPONDIENTE.
15. NO SE AUTORIZARA EL PAGO DE DESAGÜE DE EXCAVACIONES Y LIMPIEZAS DE ACEROS DE REFUERZO.
16. EN CASO DE NO EXISTIR AGUA EN LA COMUNIDAD, NO SE AUTORIZARA PAGOS DE SUMINISTRO Y ACARREO.
17. SE EXIGIRA QUE LA OBRA CUMPLA CON LAS NORMAS DE SEGURIDAD E HIGIENE VIGENTES, Y NUEVOS PROTOCOLOS DE SANIDAD.
18. SE ESTABLECE QUE EL TERRENO MOSTRADO EN VISITA DE OBRA ES DONDE SE CONSTRUIRA LA OBRA ARRIBA CITADA, ESTO PARA PREVER ACCESOS, DISTANCIAS Y CONDICIONES LOCALES PARA LA EJECUCIÓN DE LOS TRABAJOS, CONSIDERANDO TAMBIEN QUE PARA LOS SUMINISTROS DE LOS MATERIALES PETREOS DEBERAN TOMAR EN CUENTA EN SU ANALISIS DE PRECIOS UNITARIOS EL O LOS SINDICATOS DE MATERIALISTAS EXISTENTES EN EL LUGAR.
19. DE EXISTIR SUMINISTROS DE EQUIPO Y/O MOBILIARIO POR PARTE DE LA CONTRATISTA, DEBERA ENTREGAR AL INSTITUTO LOS MANÜALES DE OPERACIÓN, ENSAMBLE Y CARTA GARANTIA DE LOS MISMOS.
20. EN EL CASO EN DONDE EL CONTRATISTA, SUGIERA CAMBIAR MATERIALES Y/O EQUIPO A LOS ESPECIFICADOS POR EL INSTITUTO, SE DEBE AVALAR CON SUS FICHAS TECNICAS DE SIMILITUD DE ESPECIFICACIONES, INCLUYENDO CALIDAD Y COSTO.
21. PARA LOS TRABAJOS DE TRAZO Y NIVELACION, SE SOLICITARA SEA CON MOJONERAS DE CONCRETO Y FUENTES DE MADERA, SE ACLARA QUE UNICAMENTE SE PAGARA ESTE TRAZO, NO LIMITADO ESTO QUE EN LE PROCESO DE LOS TRABAJOS SEA NECESARIOS TRAZOS SUBSECUENTES, ASI COMO LO QUE LA SUPERVISION REQUIERA PARA AUTORIZAR TRABAJOS DE CIMENTACION Y ESTRUCTURA, PARA LO CUAL DEBERA CONTARSE SIEMPRE CON EL EQUIPO DE TOPOGRAFIA NECESARIA Y EL PERSONAL DE APOYO PARA MEDICION, EN CASO DE REQUERIR LA SUPERVISION DE EQUIPO DE TOPOGRAFIA POR NO CONTAR CON ELLA EL CONTRATISTA, SE CONTRARA EL SERVICIO CON CARGO AL CONSTRUCTOR.
22. EN EXCAVACIONES Y RELLENOS SOLO SE PAGARA LO QUE POR ESPECIFICACION SE INDICA (HOLGURAS PARA ELEMENTOS DE CONCRETO 15 CM AMBOS LADOS, PARA MAMPOSTERIA 5 CM EN AMBOS LADOS), LAS HOLGURAS EXCEDIDAS SERAN RESPONSABILIDAD DE LA CONTRATISTA, POR LO TANTO NO PROCEDERAN PARA PAGO.
23. SE DEBERA USAR EQUIPO MECANICO EN LA COMPACTACIÓN DE LOS MATERIALES, TANTO EN RELLENO DE PRODUCTO DE EXCAVACIÓN, COMO EL INERTE DE BANCO, CON LA HUMEDAD NECESARIA Y EN CAPAS DE 15 CMS. DE ESPESOR COMO MÁXIMO. DE CONSIDERARLO NECESARIO, LA SUPERVISION SOLICITARA PRUEBAS DE COMPACTACION EN LOS TRABAJOS DE RELLENO, TANTO DE MATERIAL PRODUCTO DE EXCAVACION COMO DEL INERTE DE BANCO CON CARGO AL CONSTRUCTOR.
24. NO SE PERMITE TENER EN OBRA MATERIAL REVUELTO, SOLO POR SEPARADO ARENA Y GRAVA, ESTOS AGREGADOS DEBERAN SER EVALUADOS POR UN LABORATORIO CERTIFICADO PARA AUTORIZAR SU USO EN LA ELABORACIÓN Y PROPORCIONAMIENTO DE MEZCLAS.



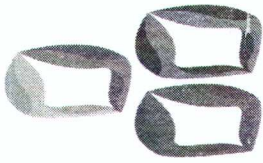
25. EN LA ELABORACIÓN DE TODOS LOS CONCRETOS DE CUALQUIER ELEMENTO ESTRUCTURAL, SE DEBERA REALIZAR INVARIABLEMENTE CON CONCRETO PREMEZCLADO Y EN SU COLOCACIÓN USAR VIBRADOR, ADEMÁS DEL MUESTREO EN PLANTA SE EXIGIRÁ QUE SE HAGAN MUESTREOS EN OBRA CON LABORATORIO EXTERNO.
26. PARA LOS PROPORCIONAMIENTOS DE LOS CONCRETOS, EL CONTRATISTA DEBERÁ PRESENTAR ANÁLISIS DEL LABORATORIO DE LOS AGREGADOS, DICHO LABORATORIO RECOMENDARÁ LOS PROPORCIONAMIENTOS ADECUADOS PARA DAR LA RESISTENCIA REQUERIDA.
27. PARA LAS CLAVES DE LOS CONCEPTOS DE ACERO DE REFUERZO EN: CIMENTACIÓN, ESTRUCTURA, LOSAS Y TRABES DE ENTREPISO, SE ACLARA QUE LE PRECIO UNITARIO, INCLUYE EL DESPERDICIO, LOS TRASLAPES, LOS DOBLECES Y/O LAS ESCUADRAS DE LOS ELEMENTOS, YA QUE NO SE CONSIDERARÁN PARA SU PAGO COMO CUANTIFICACIÓN, ES DECIR SE PAGAN SECCIONES EFECTIVAS SIN CONSIDERAR LOS ELEMENTOS ANTERIORES Y RECUBRIMIENTOS.
28. LAS ETAPAS DE COLADO TANTO DE CIMENTACIÓN COMO DE ESTRUCTURA, DEBERÁN PROGRAMARSE EN UNA SOLA ETAPA. EN EL CASO DE LOSA DE ENTREPISO, SE REALIZARÁ UTILIZANDO VIBRADOR, MUESTRAS, CABALLETES Y/O ESCANTILLONES. EL ACOMODO DEL CONCRETO SERÁ REGLEADO Y ACABADO CEHRADO CON PLANA DE MADERA Y APLICANDO VOLTEADOR EN EL PERÍMETRO.
29. EN TODAS LAS SALIDAS ELÉCTRICAS, DEBERÁ UTILIZARSE ÚNICAMENTE CABLE MARCA CONDUMEX, CONDUCTORES MONTERREY, VIACKON Y LATINCASA (NO ALAMBRE) CON LA EXCEPCIÓN DE QUE EL PROYECTO INDIQUE OTRA COSA, UTILIZANDO LOS CALIBRES ESPECIFICADOS EN LOS PLANOS CORRESPONDIENTES.
30. NO SE ACEPTARÁN EMPALMES DE CABLES EN LA TUBERÍA (LAS CONEXIONES SE HARÁN EN CAJAS O REGISTROS).
31. PARA TODAS LAS SALIDAS ELÉCTRICAS SE DEBE RESPETAR, EL DIÁMETRO DE CABLES INDICADO EN PLANOS, CÓDIGO DE COLORES, EL HILO DE TIERRA FÍSICA DEBE SER DESNUDO Y EN CADA CAJA DE REGISTRO Y/O TABLERO COLOCAR MARBETES PARA IDENTIFICAR CIRCUITOS, FASES Y NEUTROS, ESTO ES APLICABLE TAMBIÉN EN REGISTROS DE OBRA EXTERIOR.
32. LAS INSTALACIONES EN GENERAL DEBERÁN SER PROBADAS EN SU FUNCIONAMIENTO, PREVIO A SU AUTORIZACIÓN DE PAGO.
33. PARA LAS INSTALACIONES HIDRO-SANITARIAS SE DEBERÁ APEGAR A LA NORMATIVIDAD Y ESPECIFICACIONES DEL INIFED Y COMPLEMENTARIAS DEL INIFED.

PARTICULARES.-

34. EN EL **CONCEPTO No. 01103-A**.- EXCAVACIÓN A MANO EN MATERIAL TIPO "A".... SE ACLARA QUE ES EL DESPALME DEL TERRENO, PARA SU COTIZACIÓN DEBERÁ SER INVESTIGADO EN OBRA. EL ACARREO SERÁ DENTRO Y/O FUERA DE LA MISMA OBRA DONDE LO INDIQUE LA SUPERVISIÓN.
35. PARA EL **CONCEPTO No. 01106-A**.- EXCAVACIÓN EN MATERIAL TIPO B A CUALQUIER PROFUNDIDAD, SU CLASIFICACIÓN SERÁ INVESTIGADA EN OBRA. DEBERÁ CONSIDERARSE DENTRO DEL PRECIO UNITARIO EL ACARREO DE MATERIAL FUERA DE LA OBRA, Y SE DEBERÁ CONSIDERAR AFINE DE FONDO Y TALUDES A MANO Y LAS SOBRESACABACIONES QUE SE GENEREN POR UNA MAYOR PROFUNDIDAD DESPUÉS DE EL NIVEL DE DESPLANTE, ESTAS SERÁN RENIVELADAS CON LAS PLANTILLAS SEGÚN SEA EL CASO.
36. PARA EL CONCEPTO No. 01120 DE MATERIAL INERTE, SE PEDIRÁ REVESTIMIENTO NO CONTAMINADO CON MATERIAL ORGÁNICO O ARCILLAS Y QUE GARANTICE LA COMPACTACIÓN REQUERIDA DE ACUERDO AL PROYECTO MEDIANTE PRUEBAS DE LABORATORIO, Y SE EXIGIRÁ AL 90% DE LA PRUEBA PROCTOR MODIFICADA.
37. PARA LOS CONCEPTOS 02025 CONCRETO EN CIMENTACIÓN, Y LOSA.1 DE LOSACERO, SE DEBE CONSIDERAR QUE SEA TIPO PREMEZCLADO Y BOMBEADO EN OBRA.



38. PARA EL CONCEPTO 02033-A MURETE DE ENRASE EN CIMENTACION... SE DEBE CONSIDERAR DE ACUERDO A ESPECIFICACIONES DOS VARILLAS DE 3/8" A CADA 80 CM.
39. PARA LOS CONCEPTOS 02298 TRABE DE LIGA (TL-1) Y 02398 TRABE DE LIGA (TL-2) SE DEBE CONSIDERAR EN SU PRECIO UNITARIO EL CONCRETO TIPO PREMEZCLADO.
40. PARA EL CONCEPTO 03027 Y 03027-A SUMINISTRO, COLOCACION, MONTAJE, NIVELACION, PLOMEO Y SOLDADO DE ESTRUCTURA METALICA... SE DEBE INCLUIR EN SU ANALISIS DE PRECIO UNITARIO LAS PRUEBAS A LA SOLDADURA, DE ACUERDO A LO INDICADO EN LA ESPECIFICACION POR NORMA.
41. PARA EL CONCEPTO PAS-ESC SUMINISTRO Y COLOCACION DE PASAMANOS... SE DEBERA DE APEGAR A LO INDICADO EN PLANO CORRESPONDIENTE.
42. PARA LOS CONCEPTOS DE CADENAS Y CASTILLOS CON RESISTENCIA DE CONCRETO F'C=200 O F'C=250 KG/CM² DSE DEBERA CONSIDERAR EN SU ANALISIS DE PRECIO UNITARIO, LAS TOMAS DEL CONCRETO EMPLEADO Y ENSAYE EN LABORATORIO PARA VERIFICAR SU RESISTENCIA DE ACUERDO AL PROYECTO.
43. PARA EL CONCEPTO 09205-A BAJADA DE AGUA PLUVAL CON TUBO GALV... LA UNIDAD DE MEDIDA SERA DE PZA.
44. PARA LOS CONCEPTOS DE CANCELERIA... CONSIDERAR EL SELLADO PERIMETRAL CON SILICON BLANCO EN CADA UNO DE LOS ELEMENTOS, ADEMAS DE PLASTICO DE PROTECCION PARA CADA UNO DE LOS ELEMENTOS Y EVITAR SE DAÑEN O MANCHEN PREVIO A LA TERMINACION DE LA OBRA.
45. PARA EL CONCEPTO 6028-1A DE ENLADRILLADO, EL ALCANCE DEBERA CONTEMPLAR SU MORTERO DE ASIENTO SOBRE TERRADO Y SU LECHADA DE CEMENTO GRIS COMO ACABADO FINAL.
46. PARA EL CONCEPTO 06049-AB IMPERMEABILIZACION BAJO ENLADRILLADO, ESTE DEBERA SER SOBRE ENLADRILLADO... LA GARANTIA DEL PRODUCTO Y DE LA APLICACIÓN SERA POR 10 AÑOS.
47. SE DEBE CONSIDERA PRUEBAS DE FUNCIONAMIENTO PARA LAS INSTALACIONES ELECTRICAS, HIDRAULICAS Y SANITARIAS, ASI COMO DE VOZ Y DATOS, DE ACUERDO A LAS ESPECIFICACIONES DEL INIFED Y COMPLEMENTARIAS DEL INSTITUTO.
48. PARA LOS CONCEPTOS DE PINTURAS, DEBERA EMPLEARSE LOS EMPLASTES Y SELLADORES NECESARIOS DE ACUERDO A ESPECIFICACIONES COMPLEMENTARIAS ANTES DE APLICAR LOS ACABADOS, Y DE IGUAL FORMA COLOCARA ANTICORROSIVO ANTES DE PINTURAS ESMALTES EN LOS ELEMENTOS METALICOS, LOS COLORES SERN LOS INDICADOS POR LA SUPERVISION.
49. TODOS LOS CONCEPTOS SE ANALIZARAN CON SU LIMPIEZA CORRESPONDIENTE Y LAS CLAVES PARTICULARES DE LIMPIEZA SON PARA REALIZAR DICHA LABOR SERA PARA LA ENTREGA FINAL DE LA OBRA COMO INAUGURACIÓN, NO LIMITADO CON ELLO LAS LIMPIEZAS NECESARIAS DURANTE EL PROCESO DE OBRA.
50. SE DEBERÁN ENCOFRAR CON CONCRETO $f_c=100$ KG/CM² LAS TUBERÍAS ELECTRICAS, HIDRÁULICAS Y SANITARIAS, LAS CUALES PREVIAMENTE DEBERAN DE TENDERSE SOBRE UNA CAMA DE ARENA PARA LUEGO ENCOFRARSE. ANTES DE CUBRIR LAS TUBERIAS DEBERA EXISTIR EL ANTECEDENTE FOTOGRAFICO PARA EFECTO DE COBRO.
51. SE INFORMA QUE **SE CANCELAN** LOS SIGUIENTES CONCEPTOS:
 - A.- **DE CUBIERTA**, EL CONCEPTO 06048.A DE PASO HOMBRE.
 - B.- **DE INSTALACIONES ELECTRICAS, (ALUMBRADO INTERIOR)**, EL CONCEPTO 08004-18P, DE SALIDA EN PISO DE CENTRO., EL CONCEPTO 08001 18 DE SALIDA DE CONTACTO MONOFASICO DUPLEX, EL CONCEPTO 080-ICFT DE SALIDA DE CONTACTO DOBLE MONOFASICO 15 AMP.



C.- DE INSTALACIONES HIDRAULICAS Y SANITARIAS (HIDRAULICO Y SANITARIO), EL CONCEPTO 09027 DE MINGITORIO DE CHAROLA AL PISO.

D.- DE PISOS, EL CONCEPTO 110001-A DE PISO DE CONCRETO PULIDO CON MAQUINA ALLANADORA, DE 10 CM. DE ESP.

52. SE AGEGAN LOS SIGUIENTES CONCEPTOS:

A.- PARA LA PARTIDA DE **RECUBRIMIENTOS**, EL CONCEPTO 12004.- APLANADO FINO EN MUROS Y PLAFONES CON MORTERO COMERCIAL- ARENA 1:4, CON ESPESOR PROMEDIO DE 2 CM. A PLOMO Y REGLA, ACABADO CON LLANA DE MADERA Y FLOTEADO CON ESPONJA APLICANDO VOLTEADOR EN REMATES, INCLUYE FILETES. ----- M2 ----- 250

B.- DE LA PARTIDA DE **DEINSTALACIONES HIDROSANITARIAS**, EL CONCEPTO. 09027-1.- SUMINISTRO Y COLOCACION DE MINGITORIO MOJAVE FLUJO TIPO CASCADA MOD. MG MOJAVE COLOR BLANCO MARCA HELVEX, , INCLUYE: MANO DE OBRA, HERRAMIENTAS, MATERIALES MENORES Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA COLOCACION Y BUEN FUNCIONAMIENTO. ----- PZA ----- 4.00

C.- PARA LA PARTIDA DE **CUBIERTA**, EL CONCEPTO 06026-X.- APLICACIÓN DE SELLO EMULTEX TAPAPORO Y UNA APLICACIÓN DE ASFALTEX 500 O SIMILAR APLICADO EN CALIENTE COMO RIEGO DE LIGA PARA RECIBIR IMPERMEABILIZACION. - ----- M2 ----- 527.60

53. NO HABIENDO NINGÚN OTRO PUNTO POR ACLARAR, SE DA POR CONCLUIDA ESTA JUNTA, A LAS **13:00 HRS. DEL DÍA 15 DE SEPTIEMBRE DEL 2021**, FIRMANDO AL CALCE LOS QUE EN ELLA INTERVINIERON.

COMPAÑÍA

ICIM ingeniería SA de CV
Constructora y Arrendadora Peralta
TATE Construcciones de Durango
S.A de CV.
ALC Desarrollos SA de CV
* Arq. Martha Doreida Chávez Estada
en convenio de participación conjunta
con la Empresa. Cie Construcción e
Integración de Espacios SA. de C.V.
• DECAM

ARQ. ARMANDO DELGADO MONARREZ
JEFE DEL DEPTO. DE CONSTRUCCIÓN

REPRESENTANTE

P.A. Nelly Gutiérrez García

ING. MANUEL ASTILLO A

ING. MIGUEL ÁNGEL RODRIGUEZ BORREGO.
SUPERVISOR DE OBRAS DEL INIFED

+ Grupo Constructor Lancel SA de CV Ing. Mario A Lanza Beldan
+ Lanky Construcciones Integrales S.A. de C.V. Ing. Arturo Reyes