

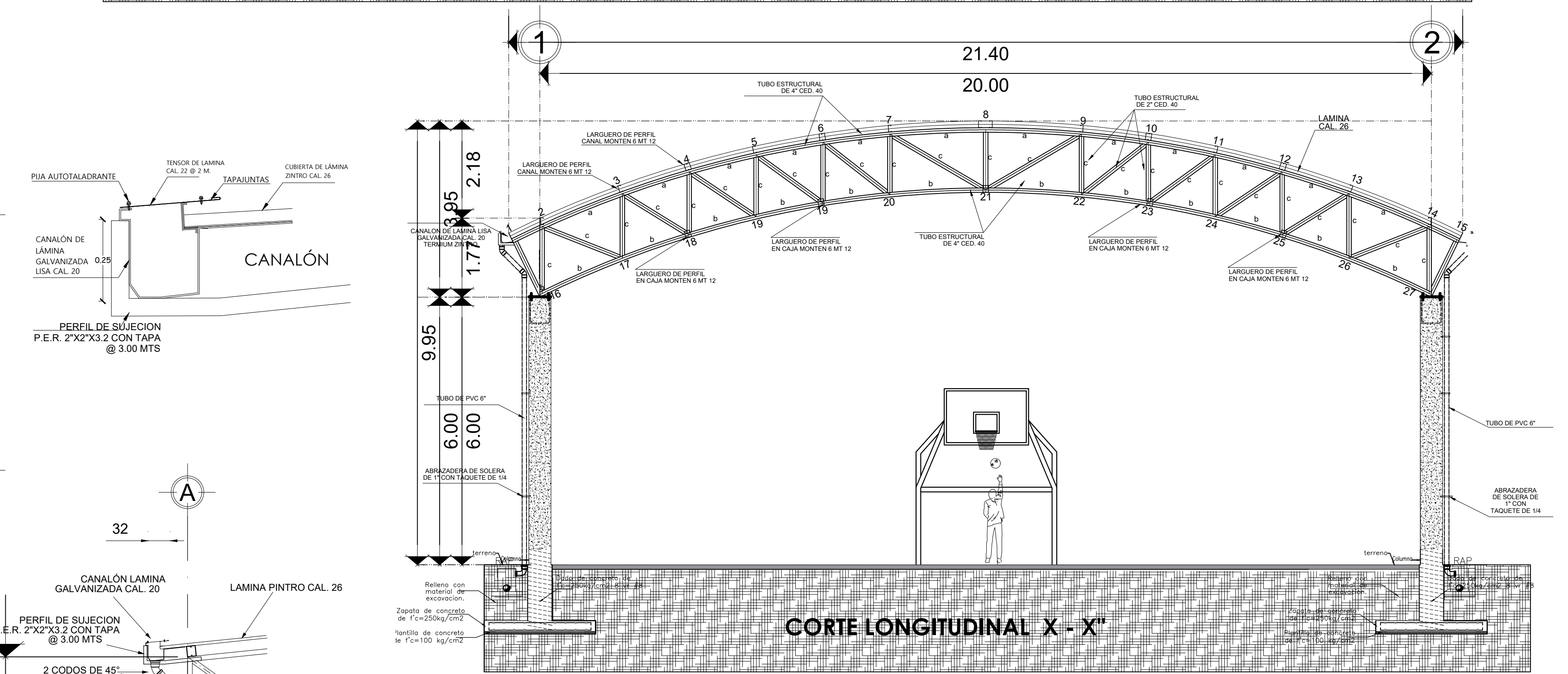
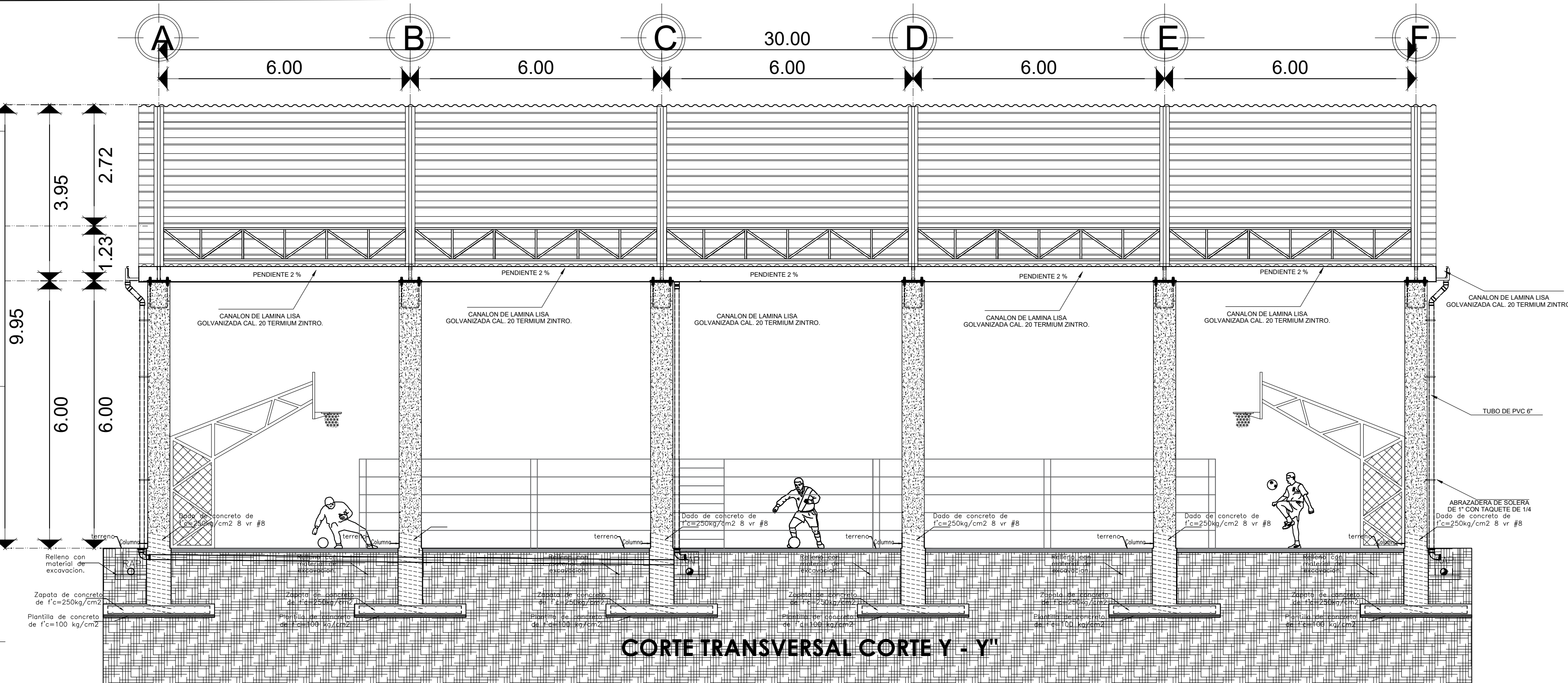
- 1 ESPECIFICACIONE
- INSTALACIÓN PLUVIAL
- EL CANALÓN PARA COLECTAR EL AGUA PLUVIAL SERÁ A BASE DE LÁMINA LISA DE ACERO GALVANIZADO CAL. 22.
 - LOS BAJANTES PLUVIALES SERÁN A BASE DE TUBERÍA DE P.V.C. SANITARIO DE 6" DE DIÁMETRO.
 - LOS DESAGÜES HACIA LAS ÁREAS VERDES SERÁN A BASE DE TUBERÍA DE P.V.C. SANITARIO DE 6" DE DIÁMETRO.
 - LA TUBERÍA DE DESAGÜE IRA ENTERRADA A UNA PROFUNDIDAD DE 40 CENTÍMETROS COMO MÍNIMO DEL N.T.N.
 - LA PENDIENTE MINIMA PARA LA TUBERÍA DE DESAGÜE SERÁ DEL 2%.
 - LOS REGISTROS PLUVIALES SERÁN CONSTRUIDOS EN LOS LUGARES SEÑALADOS POR EL PROYECTO.
 - LOS REGISTROS PLUVIALES TENDRÁN MEDIDAS INTERIORES DE 40 X 60 Y SERÁN FABRICADOS A BASE
- DE MUROS DE TABICÓN 7X14X28, APLANADO PULIDO INTERIOR CON MORTERO CEMENTO - ARENA 1:3.

1.5 FASE CINCO: INSTALACIÓN PLUVIAL

. PROSIGUIENDO A LA SUJECCIÓN DEL CANALÓN DE LÁMINA GALVANIZADA CAL # 20, DE 115 CM DE DESARROLLO, APOYADO EN SOLERA 3/8" PARA CONDUCIR LAS AGUAS A LAS BAJADAS PLUVIALES.

UNA VEZ TERMINADO LOS TRABAJOS ANTERIORMENTE DESCRITOS SE INICIA CON LA COLOCACIÓN DE TUBO DE PVC SANITARIO DE 4" DE DIAM., COLOCADA EN CADA EXTREMO DE LA TECHUMBRE Y DOS BAJADAS INTERMEDIAS; SE FIJARÁ A LA COLUMNA CON ABRAZADERAS TIPO OMEGA DE 4" Y TORNILLOS DE 1 1/2". LA DESCARGA DE LAS AGUAS PLUVIALES SERÁ A REGISTRO SANITARIO CON MEDIADAS INTERIORES DE 0.4 X 0.6 Y DE 0.50 HASTA 0.8 M. DE PROFUNDIDAD, FABRICADO CON MUROS DE TABICÓN, ASENTADO CON MEZCLA CEMENTO ARENA EN PROPORCIÓN DE 1:5, SOBRE FIRME DE 0.08 M. Y CUBIERTA DE 0.08M. DE ESPESOR DE CONCRETO HECHO EN OBRA DE F'c=150 KG/CM2, CON MARCO Y CONTRAMARCO COMERCIAL O EN SU DEFECTO SE INDUCIRA HACIA AREAS VERDES CON TUBERIA SANITARIA DE PVC.

NORMATIVIDAD		
PARTIDA: INSTALACIÓN PARA AGUAS PLUVIALES		
CONCEPTO	NORMA	FUENTE
N-CTR-CAR-1-02-005/01_010 PLACAS, TUERCAS Y RONDANAS EN ACERO ESTRUCTURAL A-36 Fy = 2530 KG/CM2	N-CTR-CAR-1-02-005/01 ACERO ESTRUCTURAL Y ELEMENTOS METÁLICOS	NORMA MEXICANA DE LA SECRETARIA DE COMUNICACIONES Y TRANSPORTE
INSTALACIÓN PLUVIAL	NMX-AA-176-SCFI-2015 INSTALACIONES HDROSANITARIAS PARA LA EDIFICACIÓN	NORMA MEXICANA DE LA SECRETARIA DE COMERCIO Y FOMENTO INDUSTRIAL



CONCEPTO	UNIDAD	CANTIDAD
INSTALACIÓN PARA AGUAS PLUVIALES		
SUMINISTRO Y COLOCACION DE CANALÓN PARA BAJADAS DE AGUAS PLUVIALES A BASE DE LÁMINA LISA CAL. 20 DESARROLLO DE 75 CMS., INCLUYE: PERIL DE SUJECIÓN A BASE DE PERIL P.E.R. DE 2"x2"x3.2 CON TAPA @ 3 MTS., TENSOR DE LÁMINA CAL. 22 DE 30 CM @ 2 MTS. TAPAJUNTAS, PIJAS AUTOTALADRANTES, MATERIALES, ROLADO, ELEVACION, EQUIPO, HERRAMIENTA Y MANO DE OBRA. P.U.O.T. DE ACUERDO A LA NORMA N-CTR-CAR-1-02-005/01.	ML	60.00
SUMINISTRO Y COLOCACION DE BAJADA DE AGUAS PLUVIALES A BASE DE TUBERÍA DE PVC DE 6" DE 8 MTS. DE LONGITUD, 2 CODOS DE 6"x45" DE PVC Y 1 CODO DE 6"x90" DE PVC Y SUJECIÓN CON ABRAZADERA DE SOLERA DE 1" Y ATORNILLADA CON TORNILLO DE 1 1/2" A COLUMNA DE CONCRETO. P.U.O.T. DE ACUERDO A LA NORMA NMX-AA-176-SCFI-2015	PZA	6.00
SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TUBO DE PVC SANITARIO, DE 150 MM. DE DIÁMETRO, INCLUYE: EXCAVACION, CAMA DE ARENA, MATERIALES, ACARREOS, CORTES, DESPERDICIOS, RELLENOS, MANO DE OBRA, PRUEBAS, EQUIPO Y HERRAMIENTA. P.U.O.T. DE ACUERDO A LA NORMA NMX-AA-176-SCFI-2015	ML	24.30
REGISTRO SANITARIO CON MEDIADAS INTERIORES DE 40X60 Y DE 50 HASTA 80 CM. DE PROFUNDIDAD, FABRICADO CON MUROS DE TABICÓN, ASENTADO CON MEZCLA CEMENTO ARENA EN PROPORCIÓN DE 1:5, SOBRE FIRME DE 10 CM. Y CUBIERTA DE 10 CM. DE ESPESOR DE CONCRETO HECHO EN OBRA DE F'c=150 KG/CM2, CON MARCO Y CONTRAMARCO COMERCIAL, INCLUYE: ELABORACIÓN DE MEDIA CAÑA A BASE DE CONCRETO, EXCAVACION EN TERRENO COMPACTO, SUMINISTRO DE MATERIALES, ACARREOS, DESPERDICIOS, HABILITADO, CIMBRADO, DESCIMBRADO, ACABADO PULIDO EN INTERIOR, LIMPIEZA, MANO DE OBRA, EQUIPO Y HERRAMIENTA. P.U.O.T. DE ACUERDO A LA NORMA NMX-AA-176-SCFI-2015.	PZA	6.00
LIMPIEZA		
LIMPIEZA FINA DE LA OBRA PARA ENTREGA, INCLUYE: MATERIALES, MANO DE OBRA, EQUIPO Y HERRAMIENTA.	M2	600.00

ARG. JOSUE AURELIO AMADOR SAAVEDRA CEB. PROY. 1505000	D.R.O. ARG. JOSUE AURELIO AMADOR SAAVEDRA M.D. DE REGISTRO: 2 2514
---	--

PLANO: - INSTALACION PLUVIAL	Nº PLANO: 8/8
------------------------------	---------------

CLAVE DEL PLANO: EST-MET 01	FECHA: JUNIO-2020
-----------------------------	-------------------

ESCALA: LA INDICADA	CENTÍMETROS
---------------------	-------------