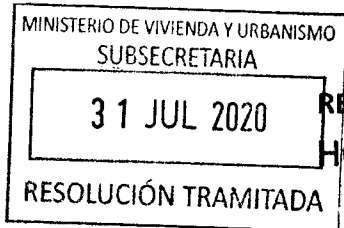


**APRUEBA PRESUPUESTO TIPO PARA PROYECTOS DE
CONSTRUCCIÓN DEL FONDO SOLIDARIO DE ELECCIÓN DE
VIVIENDA DEL D.S. N° 49 (V. Y U.) DE 2011.**

SANTIAGO, 31 JUL 2020



**RESOLUCIÓN EXENTA N° 1154
HOY SE RESOLVIO LO QUE SIGUE**

VISTO: Lo dispuesto en la Ley N° 16.391, que crea el Ministerio de Vivienda y Urbanismo; el artículo 8, letra d) del D.L. N° 1.305 (V. y U.), de 1975, que Reestructura y Regionaliza el Ministerio de Vivienda y Urbanismo; el D.F.L. N° 458, de 1976, Ley General de Urbanismo y Construcciones; el D.S. N° 49 (V. y U.), de 2011 que regula el Programa Fondo Solidario de Elección de Vivienda; y la Resolución N° 7, de 2019, de la Contraloría General de la República, que fija normas sobre exención del trámite de toma de razón, y

CONSIDERANDO:

1. Que el Artículo 8° letra d) del D.L. N° 1.305, al establecer las funciones del Ministro, establece entre otras, dictar en general todas las resoluciones e impartir las instrucciones que tiendan al cumplimiento de los objetivos del Ministerio y al funcionamiento regular, continuo y eficiente de los organismos dependientes o que se relacionen con el Supremo Gobierno por su intermedio.
2. Que el D.S. N° 49 (V. y U.), de 2011, que aprueba el Reglamento del Programa Fondo Solidario de Elección de Vivienda establece en el artículo 10° los antecedentes que deben acompañar las Entidades Patrocinantes para la presentación de los proyectos, entre los cuales enumera un Presupuesto Detallado.
3. Que la Resolución Exenta N° 1875 (V. y U.), de 2015, que Fija Procedimiento para la Prestación de Servicios de Asistencia Técnica, Jurídica y Social a Programa de Vivienda aprobado por el D.S. N° 49, (V. y U.), de 2011, y sus modificaciones, establece que dentro de los servicios de Asistencia Técnica que deben ser desarrollados por la Entidad Patrocinante, están la elaboración del presupuesto definitivo, el cual considera los presupuestos detallados de todas las obras a ejecutar de los distintos proyectos.
4. Que el Subsecretario de Vivienda y Urbanismo, instruyó mediante el Oficio Ord N°115 de fecha 19 de febrero de 2013, el uso de un Presupuesto Detallado de obras para proyectos del programa D.S. N° 49 (V. y U.), de 2011.



5. Que desde el año 2014 el Ministerio de Vivienda y Urbanismo, a través del Centro de Costo de la División Técnica de Estudio y Fomento Habitacional, ha formado parte del Comité del Centro de Desarrollo Tecnológico (CDT) de la Cámara Chilena de la Construcción A. G. (CCHC), que trabaja en el desarrollo de un Sistema de Codificación de las Partidas, y la incorporación de nuevas secciones como obras complementarias en exterior, urbanización y obras de habilitación, además de crear un sistema que permita identificar nuevas partidas y generalidades. Este documento trabajado en conjunto ha servido de base para el desarrollo de la Norma Técnica NCh 1156:2018.

6. Que atendidos los logros obtenidos en estas materias referidas a definición del Presupuesto, es que se hace necesario actualizar el presupuesto contemplado en el D.S. N° 49 (V. y U.), de 2011, con el objetivo de ampliarlo paulatinamente a los demás Programas del Ministerio de Vivienda y Urbanismo, tanto habitacionales como de espacios públicos, de manera de modernizar y contar con una herramienta útil y estandarizada respecto a la información de costos de los proyectos; de manera de contar con información que permita tomar decisiones presupuestarias sobre el conocimiento efectivo y real de los valores de las partidas entre las distintas zonas del país y entre los distintos programas, dicto la siguiente

RESOLUCIÓN:

1. Apruébase el Presupuesto Tipo para Proyectos de Construcción del Fondo Solidario de Elección de Vivienda del D.S. N° 49 (V. y U.), de 2011, que se acompaña y se entiende formar parte integrante de la presente Resolución.
2. El procedimiento para la aplicación del Presupuesto Tipo y la fecha de su entrada en vigencia será informado a los SERVIU y SEREMI regionales, mediante oficio del Jefe de la División Técnica de Estudio y Fomento Habitacional.
3. Se deja constancia que la presente resolución no irroga gasto alguno para el presupuesto vigente de este Ministerio.

ANÓTESE, COMUNÍQUESE Y ARCHÍVESE



FELIPE WARD EDWARDS
MINISTRO DE VIVIENDA Y URBANISMO
MINISTRO

LO QUE TRANSCRIBO PARA SU CONOCIMIENTO



ENS/GEA/CMM/FDM/MSZ/CAS/YHT/LRE

Distribución:

- Gabinete Ministro
- Gabinete Subsecretario
- División Técnica de Estudio y Fomento Habitacional
- SERVIU todas las regiones
- SEREMI de Vivienda y Urbanismo todas las regiones
- SIAC
- Ley de Transparencia art. 7/g
- Oficina de Partes



GUILLERMO ROLANDO VICENTE
SUBSECRETARIO DE VIVIENDA Y URBANISMO

PRESUPUESTO DE OBRAS

PROGRAMA		
TIPOLOGIA	CAPITULO	
	TIPO DE PROYECTO	
	TIPO DE OBRA	

NOMBRE PROYECTO			
CODIGO PROYECTO			
REGION			
CALLE			NUMERO
BLOCK		DEPARTAMENTO	
POBLACION/VILLA			
N° DE FAMILIAS	10	TIPO DE VIVIENDA	
SUPERFICIE DE LA VIVIENDA (M2)			
EMPRESA CONSTRUCTORA		RUT EMPRESA CONSTRUCTORA	
ENTIDAD PATROCINANTE		RUT ENTIDAD PATROCINANTE	
COMITÉ		RUT COMITE	

PRESUPUESTO POR SECCION COSTO DIRECTO DE OBRAS

SECCION	NOMBRE SECCION	SUBTOTALES (UF)	UF/VIV
A	GASTO COMPLEMENTARIO, OBRA PROVISORIA Y TRABAJO PRELIMINAR	1,0000	0,1000
B	OBRA DE HABILITACION DEL TERRENO	-	-
C	OBRA GRUESA	-	-
D	TERMINACION	-	-
E	INSTALACION	-	-
F	SISTEMA MECANICO DE TRANSPORTE	-	-
H	OBRA COMPLEMENTARIA EXTERIOR	-	-
I	URBANIZACION	-	-
	TOTAL COSTO DIRECTO DE OBRAS	1,0000	0,1000

	GASTOS GENERALES (%)	10,00%	0,1000	0,0100
	UTILIDADES (%)	10,00%	0,1000	0,0100
	TOTAL COSTO DE OBRAS		1,2000	0,1200
	IVA (%)	19,00%	0,2280	0,0228
	TOTAL COSTO PROYECTO		1,4280	0,1428

PRESUPUESTO POR SECCION COSTO DIRECTO + GG + UTILIDADES + IVA

SECCION	NOMBRE SECCION	SUBTOTALES (UF)	UF/VIV
A	GASTO COMPLEMENTARIO, OBRA PROVISORIA Y TRABAJO PRELIMINAR	1,4280	0,1428
B	OBRA DE HABILITACION DEL TERRENO	-	-
C	OBRA GRUESA	-	-
D	TERMINACION	-	-
E	INSTALACION	-	-
F	SISTEMA MECANICO DE TRANSPORTE	-	-
H	OBRA COMPLEMENTARIA EXTERIOR	-	-
I	URBANIZACION	-	-
	TOTAL COSTO PROYECTO	1,4280	0,1428

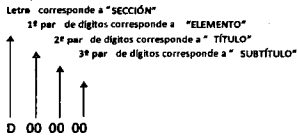
FIRMA	FIRMA	FIRMA

INSTRUCCIONES

1 Índice

SECCION F	SISTEMA MECANICO DE TRANSPORTE
SECCION G	...
SECCION H	...
SECCION I	...
SECCION J	...
SECCION K	...
SECCION L	...
SECCION M	...
SECCION N	...
SECCION O	...
SECCION P	...
SECCION Q	...
SECCION R	...
SECCION S	...
SECCION T	...
SECCION U	...
SECCION V	...
SECCION W	...
SECCION X	...
SECCION Y	...
SECCION Z	...

2 Nombres de las partidas según nivel y codificación



3 Celdas a llenar con información

Ingrese datos sólo en las celdas que están en color
 Mantenga los tamaños, tipo de letra y formatos del documento
 Se pueden insertar filas en caso de ser necesario

4 Nuevas partidas

Para agregar una partida que no este en el documento ocupar las partidas que tienen código 80 y nombre otros
 En caso de ser necesario agregar más de una, inserte nuevas filas y copie la de código 80, pero reemplace el 80 por 81, 82... hasta 99, según el numero de partidas que agregue.

5 Lista de opciones para llenar los datos de Programa, Capítulo, Proyecto y Tipo de Obra

PROGRAMA	CAPITULO	TIPO DE PROYECTO	TIPO DE OBRA
DS 49		CONSTRUCCION EN NUEVOS TERRENOS CONSTRUCCION EN SITIO PROPIO DENSIFICACION PREDIAL MEGA PROYECTO PEQUEÑO CONDOMINIO	

6 Unidades Estandarizadas Partidas

Cuando se agrega una partida que no esta en este listado, se debe colocar la unidad más adecuada a la nueva partida, siguiendo criterios de partidas similares, forma de pago tradicional, etc.
 Las unidades de medidas de las partidas, deben corresponder a alguna de las siguientes:

gl	global
kg	kilogramo
m	metro
m2	metro cuadrado
m3	metro cúbico
set	set
u	unidad

X: colocar una de las unidades de la lista

7 Unidades Estandarizadas Materiales, Mano de Obra, Maquinaria, equipos y herramientas

Las unidades de medida de los insumos, deben corresponder a alguna de las siguientes:

año	año
cm	centimetro
cm2	centimetro cuadrado
cm3	centimetro cúbico
ciento	ciento
día	día
galon	galón
gl	global
gr	gramo
HD	hombre día
h	hora
kg	kilogramo
kg/km	kilogramo por kilómetro
km	kilómetro
l	litro
mes	mes
m	metro
m/km	metro por kilómetro
m2	metro cuadrado
m2/km	metro cuadrado por kilómetro
m3	metro cúbico
m3/km	metro cúbico por kilómetro
mil	mil
paquete	paquete
rollo	rollo
saco	saco
saco/km	saco por kilómetro
semana	semana
set	set
tambor	tambor
tineta	tineta
u	unidad
u/km	unidad por kilómetro

8 Conversión peso chileno a UF

FECHA UF	30-01-2019	indique en este formato la fecha de UF
VALOR UF	\$ 26.004,00	indique en este formato el valor en pesos de la UF

9 Definiciones

CODIGO PARTIDA: Corresponde al código compuesto de una letra mayúscula y tres par de números, indicado en Presupuesto General.
NOMBRE PARTIDA: Corresponde al nombre de la partida indicado en Presupuesto General.
CARACTERIZACION PARTIDA: Corresponde a la indicación de Materialidad y/o procedimiento específico que considera la partida y que la distingue de otra similar.

UNIDAD: Corresponde a una abreviatura de la unidad, que se encuentra estandarizada. Debe ir en la partida según la unidad del Presupuesto general y en cada uno de los insumos para la valorización de la partida como materiales, mano de obra, maquinaria, equipos y herramientas y los porcentajes correspondientes, según corresponda.

CANTIDAD: Indicar en carácter numérico, el número de materiales que considera el APU de la partida, número considera dos decimales

PRECIO UNITARIO UF: Corresponde al valor por unidad de medida de la partida, en valor monetario UF, considera 4 decimales.

PRECIO TOTAL UF: Corresponde al valor de la multiplicación de CANTIDAD y PRECIO UNITARIO UF de la partida, en valor monetario UF, considera 4 decimales. (Planilla de calculo consideran formula)

10 Desarrollo de Presupuesto

Los presupuestos deben indicar las cantidades y precios unitarios en UF de las partidas contempladas en el proyecto, de las secciones que corresponden. Si una partida o sección no se ocupa, NO ELIMINAR.

Existe la opción de incorporar los precios en moneda peso chileno, esta es una opción, existe la conversión a UF, ya que los precios siempre debe presentarse en UF. Los formatos deben ser los de las hojas "PRESUPUESTO DE OBRAS", SECCIÓN A, SECCIÓN B, etc. y estas deben contener todos los datos solicitados.

PRESUPUESTO DE OBRAS

PROGRAMA		
TIPOLOGIA	CAPITULO	
	TIPO DE PROYECTO	
	TIPO DE OBRA	

NOMBRE PROYECTO			
CODIGO PROYECTO			
REGION			
CALLE			NUMERO
BLOCK		DEPARTAMENTO	
POBLACION/VILLA			
N° DE FAMILIAS	10	TIPO DE VIVIENDA	
SUPERFICIE DE LA VIVIENDA (M2)			
EMPRESA CONSTRUCTORA		RUT EMPRESA CONSTRUCTORA	
ENTIDAD PATROCINANTE		RUT ENTIDAD PATROCINANTE	
COMITÉ		RUT COMITE	

PRESUPUESTO POR SECCION COSTO DIRECTO DE OBRAS			
SECCION	NOMBRE SECCION	SUBTTOTALES (UF)	UF/VIV
A	GASTO COMPLEMENTARIO, OBRA PROVISORIA Y TRABAJO PRELIMINAR	1,0000	0,1000
B	OBRA DE HABILITACION DEL TERRENO	-	-
C	OBRA GRUESA	-	-
D	TERMINACION	-	-
E	INSTALACION	-	-
F	SISTEMA MECANICO DE TRANSPORTE	-	-
H	OBRA COMPLEMENTARIA EXTERIOR	-	-
I	URBANIZACION	-	-
	TOTAL COSTO DIRECTO DE OBRAS	1,0000	0,1000
	GASTOS GENERALES (%)	10,00%	0,1000
	UTILIDADES (%)	10,00%	0,1000
	TOTAL COSTO DE OBRAS	1,2000	0,1200
	IVA (%)	19,00%	0,2280
	TOTAL COSTO PROYECTO	1,4280	0,1428

PRESUPUESTO POR SECCION COSTO DIRECTO + GG + UTILIDADES + IVA			
SECCION	NOMBRE SECCION	SUBTTOTALES (UF)	UF/VIV
A	GASTO COMPLEMENTARIO, OBRA PROVISORIA Y TRABAJO PRELIMINAR	1,4280	0,1428
B	OBRA DE HABILITACION DEL TERRENO	-	-
C	OBRA GRUESA	-	-
D	TERMINACION	-	-
E	INSTALACION	-	-
F	SISTEMA MECANICO DE TRANSPORTE	-	-
H	OBRA COMPLEMENTARIA EXTERIOR	-	-
I	URBANIZACION	-	-
	TOTAL COSTO PROYECTO	1,4280	0,1428

FIRMA	FIRMA	FIRMA

A 04 04 00	ENSAYE DE MATERIAL HORMIGON							
A 04 04 01	DOCLIDAD. ENSAYE DE MATERIAL HORMIGON				unidad	u		
A 04 04 02	ESPESOR ACERA. ENSAYE DE MATERIAL HORMIGON				unidad	u		
A 04 04 03	ESPESOR CALZADA. ENSAYE DE MATERIAL HORMIGON				unidad	u		
A 04 04 04	FLEXOTRACCION CALZADA. ENSAYE DE MATERIAL HORMIGON				unidad	u		
A 04 04 05	IMPACTO. ENSAYE DE MATERIAL HORMIGON				unidad	u		
A 04 04 06	IRI CALZADA. ENSAYE DE MATERIAL HORMIGON				unidad	u		
A 04 04 07	RESISTENCIA COMPRESION. ENSAYE DE MATERIAL HORMIGON				unidad	u		
A 04 04 08	RESISTENCIA COMPRESION ACERA. ENSAYE DE MATERIAL HORMIGON				unidad	u		
A 04 04 09	RESISTENCIA COMPRESION CALZADA. ENSAYE DE MATERIAL HORMIGON				unidad	u		
A 04 04 10	RESISTENCIA COMPRESION SOLERA. ENSAYE DE MATERIAL HORMIGON				unidad	u		
A 04 04 80	OTROS ENSAYE DE MATERIAL HORMIGON				unidad	u		
A 04 05 00	ENSAYE DE MATERIAL MADERA							
A 04 05 01	GRADO ESTRUCTURAL. ENSAYE DE MATERIAL MADERA				unidad	u		
A 04 05 02	HUMEDAD EN TERRENO. ENSAYE DE MATERIAL MADERA				unidad	u		
A 04 05 03	IMPREGNACION. ENSAYE DE MATERIAL MADERA				unidad	u		
A 04 05 80	OTROS ENSAYE DE MATERIAL MADERA				unidad	u		
A 04 80 00	ENSAYE DE MATERIAL PINTURA Y TRATAMIENTO				unidad	u		
A 04 80 00	OTROS ENSAYE DE MATERIAL				unidad	u		
A 05 01 00	ENSAYE DE SUELO TERRENO NATURAL							
A 05 01 01	INFILTRACION PORCHET. ENSAYE DE SUELO TERRENO NATURAL				unidad	u		
A 05 01 02	PERMEABILIDAD. ENSAYE DE SUELO TERRENO NATURAL				unidad	u		
A 05 01 80	OTROS ENSAYE DE SUELO TERRENO NATURAL				unidad	u		
A 05 02 00	ENSAYE DE SUELO SUBRASANTE							
A 05 02 01	CBR. ENSAYE DE SUELO SUBRASANTE				unidad	u		
A 05 02 02	DENSIDAD EN TERRENO. ENSAYE DE SUELO SUBRASANTE				unidad	u		
A 05 02 03	DENSIDAD RELATIVA. ENSAYE DE SUELO SUBRASANTE				unidad	u		
A 05 02 04	GRANULOMETRIA. ENSAYE DE SUELO SUBRASANTE				unidad	u		
A 05 02 05	LIMITES DE ATERBERG. ENSAYE DE SUELO SUBRASANTE				unidad	u		
A 05 02 06	PROCTOR. ENSAYE DE SUELO SUBRASANTE				unidad	u		
A 05 02 80	OTROS ENSAYE DE SUELO SUBRASANTE				unidad	u		
A 05 03 00	ENSAYE DE SUELO SUBBASE							
A 05 03 01	CBR. ENSAYE DE SUELO SUBBASE				unidad	u		
A 05 03 02	DENSIDAD EN TERRENO. ENSAYE DE SUELO SUBBASE				unidad	u		
A 05 03 03	DENSIDAD RELATIVA. ENSAYE DE SUELO SUBBASE				unidad	u		
A 05 03 04	ESPESOR. ENSAYE DE SUELO SUBBASE				unidad	u		
A 05 03 05	GRANULOMETRIA. ENSAYE DE SUELO SUBBASE				unidad	u		
A 05 03 06	LIMITES DE ATERBERG. ENSAYE DE SUELO SUBBASE				unidad	u		
A 05 03 07	PROCTOR. ENSAYE DE SUELO SUBBASE				unidad	u		
A 05 03 80	OTROS ENSAYE DE SUELO SUBBASE				unidad	u		
A 05 04 00	ENSAYE DE SUELO BASE							
A 05 04 01	CBR. ENSAYE DE SUELO BASE				unidad	u		
A 05 04 02	DENSIDAD EN TERRENO. ENSAYE DE SUELO BASE				unidad	u		
A 05 04 03	DENSIDAD RELATIVA. ENSAYE DE SUELO BASE				unidad	u		
A 05 04 04	ESPESOR. ENSAYE DE SUELO BASE				unidad	u		
A 05 04 05	GRANULOMETRIA. ENSAYE DE SUELO BASE				unidad	u		
A 05 04 06	LIMITES DE ATERBERG. ENSAYE DE SUELO BASE				unidad	u		
A 05 04 07	PROCTOR. ENSAYE DE SUELO BASE				unidad	u		
A 05 04 80	OTROS ENSAYE DE SUELO BASE				unidad	u		
A 05 05 00	ENSAYE DE SUELO MEJORAMIENTO							
A 05 05 01	CBR. ENSAYE DE SUELO MEJORAMIENTO				unidad	u		
A 05 05 02	DENSIDAD EN TERRENO. ENSAYE DE SUELO MEJORAMIENTO				unidad	u		
A 05 05 03	DENSIDAD RELATIVA. ENSAYE DE SUELO MEJORAMIENTO				unidad	u		
A 05 05 04	ESPESOR. ENSAYE DE SUELO MEJORAMIENTO				unidad	u		
A 05 05 05	GRANULOMETRIA. ENSAYE DE SUELO MEJORAMIENTO				unidad	u		
A 05 05 06	LIMITES DE ATERBERG. ENSAYE DE SUELO MEJORAMIENTO				unidad	u		
A 05 05 07	PROCTOR. ENSAYE DE SUELO MEJORAMIENTO				unidad	u		
A 05 05 80	OTROS ENSAYE DE SUELO MEJORAMIENTO				unidad	u		
A 05 80 00	OTROS ENSAYE DE SUELO				unidad	u		
A 06 01 00	ENSAYE Y PRUEBA DE INSTALACION AGUA POTABLE CALIENTE							
A 06 01 01	PRUEBA DE PRESION RED. ENSAYE Y PRUEBA DE INSTALACION AGUA POTABLE CALIENTE				unidad	u		
A 06 01 80	OTROS ENSAYE Y PRUEBA DE INSTALACION AGUA POTABLE CALIENTE				unidad	u		
A 06 02 00	ENSAYE Y PRUEBA DE INSTALACION AGUA POTABLE FRIA							
A 06 02 01	PRUEBA DE PRESION RED. ENSAYE Y PRUEBA DE INSTALACION AGUA POTABLE FRIA				unidad	u		
A 06 02 80	OTROS ENSAYE Y PRUEBA DE INSTALACION AGUA POTABLE FRIA				unidad	u		
A 06 03 00	ENSAYE Y PRUEBA DE INSTALACION AGUA LLEUVIA							
A 06 04 00	ENSAYE Y PRUEBA DE INSTALACION AGUA SERVIDA							
A 06 04 01	ENSAYE AL VACIO. ENSAYE Y PRUEBA DE INSTALACION AGUA SERVIDA				unidad	u		
A 06 04 02	PRUEBA DE BOLA. ENSAYE Y PRUEBA DE INSTALACION AGUA SERVIDA				unidad	u		
A 06 04 03	PRUEBA DE ESTANQUEIDAD. ENSAYE Y PRUEBA DE INSTALACION AGUA SERVIDA				unidad	u		
A 06 04 04	PRUEBA DE HUMO. ENSAYE Y PRUEBA DE INSTALACION AGUA SERVIDA				unidad	u		
A 06 04 80	OTROS ENSAYE Y PRUEBA DE INSTALACION AGUA SERVIDA				unidad	u		
A 06 06 00	ENSAYE Y PRUEBA DE INSTALACION COMUNICACION							
A 06 07 00	ENSAYE Y PRUEBA DE INSTALACION CONTRA INCENDIO							
A 06 08 00	ENSAYE Y PRUEBA DE INSTALACION ELECTRICA							
A 06 09 00	ENSAYE Y PRUEBA DE INSTALACION EXTRACCION BASURA							
A 06 10 00	ENSAYE Y PRUEBA DE INSTALACION GAS Y COMBUSTIBLE							
A 06 80 00	OTROS ENSAYE Y PRUEBA DE INSTALACION				unidad	u		
A 07 01 00	ENSAYE Y PRUEBA DE URBANIZACION AGUA POTABLE							
A 07 01 01	ENSAYE Y PRUEBA DE URBANIZACION AGUA POTABLE CALIENTE				unidad	u		
A 07 01 02	ENSAYE Y PRUEBA DE URBANIZACION AGUA POTABLE FRIA				unidad	u		
A 07 04 00	ENSAYE Y PRUEBA DE URBANIZACION AGUA SERVIDA							
A 07 04 01	ENSAYE Y PRUEBA DE URBANIZACION ELECTRICIDAD				unidad	u		
A 07 05 00	ENSAYE Y PRUEBA DE URBANIZACION GAS				unidad	u		
A 07 06 00	ENSAYE Y PRUEBA DE URBANIZACION PAVIMENTACION				unidad	u		
A 07 80 00	OTROS ENSAYE Y PRUEBA DE URBANIZACION				unidad	u		
A 08 03 00	ENSAYE Y PRUEBA EFICIENCIA ENERGETICA							
A 08 05 00	ENSAYE Y PRUEBA ILUMINACION				unidad	u		
A 08 07 00	ENSAYE Y PRUEBA TRANSPORTE MECANIZADO				unidad	u		
A 08 80 00	OTROS ENSAYE Y PRUEBA				unidad	u		
A 12 01 00	ANALISIS FISICO QUIMICO Y BACTERIOLOGICO. ESTUDIO DE AGUA							
A 12 80 00	OTROS ESTUDIO DE AGUA				unidad	u		
A 15 01 00	CALCATA. ESTUDIO DE SUELO							
A 15 02 00	SONDAJE. ESTUDIO DE SUELO				metro	m		
A 15 03 00	ENSAYE. ESTUDIO DE SUELO							
A 15 03 01	CBR. ENSAYE. ESTUDIO DE SUELO				unidad	u		
A 15 03 02	DENSIDAD EN TERRENO. ENSAYE. ESTUDIO DE SUELO				unidad	u		
A 15 03 03	DENSIDAD RELATIVA. ENSAYE. ESTUDIO DE SUELO				unidad	u		
A 15 03 04	ESTRATIGRAFIA. ENSAYE. ESTUDIO DE SUELO				unidad	u		
A 15 03 05	GRANULOMETRIA. ENSAYE. ESTUDIO DE SUELO				unidad	u		
A 15 03 06	HUMEDAD. ENSAYE. ESTUDIO DE SUELO				unidad	u		
A 15 03 07	INFILTRACION. ENSAYE. ESTUDIO DE SUELO				unidad	u		
A 15 03 08	LIMITES DE ATERBERG. ENSAYE. ESTUDIO DE SUELO				unidad	u		
A 15 03 09	MATERIA ORGANICA. ENSAYE. ESTUDIO DE SUELO				unidad	u		
A 15 03 10	PRESION DE HINCHAMIENTO. ENSAYE. ESTUDIO DE SUELO				unidad	u		
A 15 03 11	PROCTOR. ENSAYE. ESTUDIO DE SUELO				unidad	u		
A 15 03 12	CONFECCION DE PROBETA. ENSAYE. ESTUDIO DE SUELO				unidad	u		
A 15 03 13	OTROS ENSAYES. ESTUDIO DE SUELO				unidad	u		
A 15 05 00	ESTUDIO TOXICOLOGICO DE SUELO. ESTUDIO DE SUELO				unidad	u		
A 15 06 00	INFORME MECANICA DE SUELO. ESTUDIO DE SUELO				unidad	u		
A 15 80 00	OTROS ESTUDIO DE SUELO				unidad	u		

8 06 09 02	PREFABRICADO PLACA MURO DE CONTENCIÓN	Índice de volumen	metro cuadrado	m2				
8 06 09 90	OTROS PREFABRICADO DE HORMIGÓN MURO DE CONTENCIÓN	Índice de grado hormigón	metro cubico	m3				
8 06 10 00	TIERRA ARMADA O REFORZADA MURO DE CONTENCIÓN	Índice de volumen	metro cubico	m3				
8 06 80 00	OTROS MURO DE CONTENCIÓN		x	x				
			metro cubico					
			x	x				

C 11 01 80	OTROS BASE DE CUBIERTA				metro cuadrado	m2			
C 11 02 00	CUBIERTA TECHUMBRE								
C 11 02 01	MEMBRANA, CUBIERTA TECHUMBRE	Indica características y espesor			metro cuadrado	m2			
C 11 02 02	PLANCHA, CUBIERTA TECHUMBRE	Indica características y espesor			metro cuadrado	m2			
C 11 02 03	TRASLUCIDA Y TRANSPARENTE, CUBIERTA TECHUMBRE	Indica características y espesor			metro cuadrado	m2			
C 11 02 04	TEJA Y TEJUELA, CUBIERTA TECHUMBRE	Indica características y dimensiones			metro cuadrado	m2			
C 11 02 80	OTROS CUBIERTA TECHUMBRE				metro cuadrado	m2			
C 11 03 00	ALERO, CUBIERTA								
C 11 03 01	ACERO, ALERO, CUBIERTA	Indica características y dimensiones			metro cuadrado	m2			
C 11 03 02	ACERO GALVANIZADO, ALERO, CUBIERTA	Indica características y dimensiones			metro cuadrado	m2			
C 11 03 03	MADERA, ALERO, CUBIERTA	Indica características y dimensiones			metro cuadrado	m2			
C 11 03 80	OTROS ALERO, CUBIERTA	Indica características y dimensiones			metro cuadrado	m2			
C 11 04 00	CLARABOYA, CUBIERTA								
C 11 04 01	CERRAMIENTO TRANSPARENTE Y/O TRASLUCIDO, CLARABOYA, CUBIERTA	Indica características y espesor			metro cuadrado	m2			
C 11 04 02	ESTRUCTURA, CLARABOYA, CUBIERTA	Indica características y dimensiones			unidad	u			
C 11 04 03	REVESTIMIENTO INTERIOR CUELLO, CLARABOYA, CUBIERTA	Indica características y espesor			metro cuadrado	m2			
C 11 04 80	OTROS CLARABOYA, CUBIERTA				x	x			
C 11 05 00	ESTRUCTURA FRONTON, CUBIERTA								
C 11 05 01	ACERO, ESTRUCTURA FRONTON, CUBIERTA	Indica características y dimensiones			metro cuadrado	m2			
C 11 05 02	ACERO GALVANIZADO, ESTRUCTURA FRONTON, CUBIERTA	Indica características y dimensiones			metro cuadrado	m2			
C 11 05 03	MADERA, ESTRUCTURA FRONTON, CUBIERTA	Indica características y dimensiones			metro cuadrado	m2			
C 11 05 80	OTROS ESTRUCTURA FRONTON, CUBIERTA	Indica características y dimensiones			metro cuadrado	m2			
C 11 06 00	LUCARNA O LUCERNARIO, CUBIERTA								
C 11 06 01	CERRAMIENTO TRANSPARENTE Y/O TRASLUCIDO, LUCARNA O LUCERNARIO, CUBIERTA	Indica características y dimensiones			metro cuadrado	m2			
C 11 06 02	ESTRUCTURA, LUCARNA O LUCERNARIO, CUBIERTA	Indica características y dimensiones			unidad	u			
C 11 06 03	REVESTIMIENTO INTERIOR, LUCARNA O LUCERNARIO, CUBIERTA	Indica características y espesor			metro cuadrado	m2			
C 11 06 04	REVESTIMIENTO EXTERIOR, LUCARNA O LUCERNARIO, CUBIERTA	Indica características y espesor			metro cuadrado	m2			
C 11 06 80	OTROS LUCARNA O LUCERNARIO, CUBIERTA				x	x			
C 11 07 00	ELEMENTO COMPLEMENTARIO Y PROTECCION HIDRICA, CUBIERTA								
C 11 07 01	BAIADA, ELEMENTO COMPLEMENTARIO Y PROTECCION HIDRICA, CUBIERTA	Indica características y dimensiones			metro	m			
C 11 07 02	CANAL, ELEMENTO COMPLEMENTARIO Y PROTECCION HIDRICA, CUBIERTA	Indica características y dimensiones			metro	m			
C 11 07 03	CABALLETE Y CUMBRERA, ELEMENTO COMPLEMENTARIO Y PROTECCION HIDRICA, CUBIERTA	Indica características y dimensiones			metro	m			
C 11 07 04	CORTAGOTERA, ELEMENTO COMPLEMENTARIO Y PROTECCION HIDRICA, CUBIERTA	Indica características y dimensiones			metro	m			
C 11 07 05	CUBETA, ELEMENTO COMPLEMENTARIO Y PROTECCION HIDRICA, CUBIERTA	Indica características y dimensiones			metro	m			
C 11 07 06	FORRO, ELEMENTO COMPLEMENTARIO Y PROTECCION HIDRICA, CUBIERTA	Indica características y dimensiones			metro	m			
C 11 07 07	GARGOLA, ELEMENTO COMPLEMENTARIO Y PROTECCION HIDRICA, CUBIERTA	Indica características y dimensiones			metro	m			
C 11 07 08	LIMAHOYA, ELEMENTO COMPLEMENTARIO Y PROTECCION HIDRICA, CUBIERTA	Indica características y dimensiones			metro	m			
C 11 07 09	LIMATON O LIMATISA, ELEMENTO COMPLEMENTARIO Y PROTECCION HIDRICA, CUBIERTA	Indica características y dimensiones			metro	m			
C 11 07 80	OTROS ELEMENTO COMPLEMENTARIO Y PROTECCION HIDRICA, CUBIERTA	Indica características y dimensiones			metro	m			
C 11 08 00	TAPACAN, CUBIERTA								
C 11 08 01	ACERO, TAPACAN, CUBIERTA	Indica características y dimensiones			metro	m			
C 11 08 02	ACERO GALVANIZADO, TAPACAN, CUBIERTA	Indica características y dimensiones			metro	m			
C 11 08 03	MADERA, TAPACAN, CUBIERTA	Indica características y dimensiones			metro	m			
C 11 08 80	OTROS TAPACAN, CUBIERTA	Indica características y dimensiones			metro	m			
C 11 09 00	SELLO, CUBIERTA								
C 11 10 00	DETALLE ESPECIAL, CUBIERTA	Indica características y dimensiones			metro	m			
C 11 10 01	INSERTO, DETALLE ESPECIAL, CUBIERTA	Indica características			unidad	u			
C 11 10 02	PASADA, DETALLE ESPECIAL, CUBIERTA	Indica características			unidad	u			
C 11 10 03	VENTANILLA DE VENTILACION, DETALLE ESPECIAL, CUBIERTA	Indica características			unidad	u			
C 11 10 80	OTROS DETALLE ESPECIAL, CUBIERTA	Indica características			unidad	u			
C 11 80 00	OTROS CUBIERTA				x	x			
C 12 01 00	ELEMENTO ESTRUCTURA TECHUMBRE EXISTENTE, REFUERZO TECHUMBRE EXISTENTE	Indica características y dimensiones			metro cuadrado	m2			
C 12 02 00	ELEMENTO ESTRUCTURA TECHUMBRE ADICIONAL, REFUERZO TECHUMBRE EXISTENTE	Indica características y dimensiones			metro cuadrado	m2			
C 12 80 00	OTROS REFUERZO TECHUMBRE EXISTENTE	Indica características y dimensiones			metro cuadrado	m2			
C 13 01 00	ESTRUCTURA, ESCALERA								
C 13 01 01	ACERO, ESTRUCTURA, ESCALERA	Indica características y dimensiones			unidad	u			
C 13 01 02	CRISTAL, ESTRUCTURA, ESCALERA	Indica características y dimensiones			unidad	u			
C 13 01 03	HORMIGON ARMADO, ESTRUCTURA, ESCALERA	Indica grado hormigón			metro cubico	m3			
C 13 01 04	MADERA, ESTRUCTURA, ESCALERA	Indica características y dimensiones			unidad	u			
C 13 01 80	OTROS ESTRUCTURA, ESCALERA				x	x			
C 13 02 00	PELDAÑO, ESCALERA								
C 13 02 01	CONTRAHUELLA, PELDAÑO, ESCALERA	Indica características y dimensiones			unidad	u			
C 13 02 02	HUELLA, PELDAÑO, ESCALERA	Indica características y dimensiones			unidad	u			
C 13 80 00	OTROS ESCALERA				x	x			
					x	x			

D 07 27 05	SISTEMA DE AUTOMATIZACIÓN. PUERTA CORTAFUEGO EXTERIOR MADERA	Indicar características y dimensiones	unidad	u			
D 07 27 06	TOPE. PUERTA CORTAFUEGO EXTERIOR MADERA	Indicar características	unidad	u			
D 07 27 80	OTROS PUERTA CORTAFUEGO EXTERIOR MADERA		x	x			
D 07 28 00	PUERTA CORTAFUEGO EXTERIOR VIDRIO						
D 07 28 01	CERRADURA. PUERTA CORTAFUEGO EXTERIOR VIDRIO	Indicar características	unidad	u			
D 07 28 02	HOJA. PUERTA CORTAFUEGO EXTERIOR VIDRIO	Indicar características y dimensiones	unidad	u			
D 07 28 03	MARCO. PUERTA CORTAFUEGO EXTERIOR VIDRIO	Indicar características y dimensiones	unidad	u			
D 07 28 04	QUINCALLERÍA. PUERTA CORTAFUEGO EXTERIOR VIDRIO	Indicar características	set	set			
D 07 28 05	SISTEMA DE AUTOMATIZACIÓN. PUERTA CORTAFUEGO EXTERIOR VIDRIO	Indicar características y dimensiones	unidad	u			
D 07 28 06	TOPE. PUERTA CORTAFUEGO EXTERIOR VIDRIO	Indicar características	unidad	u			
D 07 28 80	OTROS PUERTA CORTAFUEGO EXTERIOR VIDRIO		x	x			
D 07 29 00	PUERTA CORTAFUEGO EXTERIOR OTROS MATERIALES						
D 07 29 01	CERRADURA. PUERTA CORTAFUEGO EXTERIOR OTROS MATERIALES	Indicar características	unidad	u			
D 07 29 02	HOJA. PUERTA CORTAFUEGO EXTERIOR OTROS MATERIALES	Indicar características y dimensiones	unidad	u			
D 07 29 03	MARCO. PUERTA CORTAFUEGO EXTERIOR OTROS MATERIALES	Indicar características y dimensiones	unidad	u			
D 07 29 04	QUINCALLERÍA. PUERTA CORTAFUEGO EXTERIOR OTROS MATERIALES	Indicar características	set	set			
D 07 29 05	SISTEMA DE AUTOMATIZACIÓN. PUERTA CORTAFUEGO EXTERIOR OTROS MATERIALES	Indicar características y dimensiones	unidad	u			
D 07 29 06	TOPE. PUERTA CORTAFUEGO EXTERIOR OTROS MATERIALES	Indicar características	unidad	u			
D 07 29 80	OTROS PUERTA CORTAFUEGO EXTERIOR OTROS MATERIALES		x	x			
D 07 30 00	PUERTA CORTAFUEGO INTERIOR ACERO						
D 07 30 01	CERRADURA. PUERTA CORTAFUEGO INTERIOR ACERO	Indicar características	unidad	u			
D 07 30 02	HOJA. PUERTA CORTAFUEGO INTERIOR ACERO	Indicar características y dimensiones	unidad	u			
D 07 30 03	MARCO. PUERTA CORTAFUEGO INTERIOR ACERO	Indicar características y dimensiones	unidad	u			
D 07 30 04	QUINCALLERÍA. PUERTA CORTAFUEGO INTERIOR ACERO	Indicar características	set	set			
D 07 30 05	SISTEMA DE AUTOMATIZACIÓN. PUERTA CORTAFUEGO INTERIOR ACERO	Indicar características y dimensiones	unidad	u			
D 07 30 06	TOPE. PUERTA CORTAFUEGO INTERIOR ACERO	Indicar características	unidad	u			
D 07 30 80	OTROS PUERTA CORTAFUEGO INTERIOR ACERO		x	x			
D 07 31 00	PUERTA CORTAFUEGO INTERIOR MADERA						
D 07 31 01	CERRADURA. PUERTA CORTAFUEGO INTERIOR MADERA	Indicar características	unidad	u			
D 07 31 02	HOJA. PUERTA CORTAFUEGO INTERIOR MADERA	Indicar características y dimensiones	unidad	u			
D 07 31 03	MARCO. PUERTA CORTAFUEGO INTERIOR MADERA	Indicar características y dimensiones	unidad	u			
D 07 31 04	QUINCALLERÍA. PUERTA CORTAFUEGO INTERIOR MADERA	Indicar características	set	set			
D 07 31 05	SISTEMA DE AUTOMATIZACIÓN. PUERTA CORTAFUEGO INTERIOR MADERA	Indicar características y dimensiones	unidad	u			
D 07 31 06	TOPE. PUERTA CORTAFUEGO INTERIOR MADERA	Indicar características	unidad	u			
D 07 31 80	OTROS PUERTA CORTAFUEGO INTERIOR MADERA		x	x			
D 07 32 00	PUERTA CORTAFUEGO INTERIOR VIDRIO						
D 07 32 01	CERRADURA. PUERTA CORTAFUEGO INTERIOR VIDRIO	Indicar características	unidad	u			
D 07 32 02	HOJA. PUERTA CORTAFUEGO INTERIOR VIDRIO	Indicar características y dimensiones	unidad	u			
D 07 32 03	MARCO. PUERTA CORTAFUEGO INTERIOR VIDRIO	Indicar características y dimensiones	unidad	u			
D 07 32 04	QUINCALLERÍA. PUERTA CORTAFUEGO INTERIOR VIDRIO	Indicar características	set	set			
D 07 32 05	SISTEMA DE AUTOMATIZACIÓN. PUERTA CORTAFUEGO INTERIOR VIDRIO	Indicar características y dimensiones	unidad	u			
D 07 32 06	TOPE. PUERTA CORTAFUEGO INTERIOR VIDRIO	Indicar características	unidad	u			
D 07 32 80	OTROS PUERTA CORTAFUEGO INTERIOR VIDRIO		x	x			
D 07 33 00	PUERTA CORTAFUEGO INTERIOR OTROS MATERIALES						
D 07 33 01	CERRADURA. PUERTA CORTAFUEGO INTERIOR OTROS MATERIALES	Indicar características	unidad	u			
D 07 33 02	HOJA. PUERTA CORTAFUEGO INTERIOR OTROS MATERIALES	Indicar características y dimensiones	unidad	u			
D 07 33 03	MARCO. PUERTA CORTAFUEGO INTERIOR OTROS MATERIALES	Indicar características y dimensiones	unidad	u			
D 07 33 04	QUINCALLERÍA. PUERTA CORTAFUEGO INTERIOR OTROS MATERIALES	Indicar características	set	set			
D 07 33 05	SISTEMA DE AUTOMATIZACIÓN. PUERTA CORTAFUEGO INTERIOR OTROS MATERIALES	Indicar características y dimensiones	unidad	u			
D 07 33 06	TOPE. PUERTA CORTAFUEGO INTERIOR OTROS MATERIALES	Indicar características	unidad	u			
D 07 33 80	OTROS PUERTA CORTAFUEGO INTERIOR OTROS MATERIALES		x	x			
D 07 34 00	PUERTA CLOSET ALUMINIO						
D 07 35 01	CERRADURA. PUERTA CLOSET ALUMINIO	Indicar características	unidad	u			
D 07 35 02	HOJA. PUERTA CLOSET ALUMINIO	Indicar características y dimensiones	unidad	u			
D 07 35 03	MARCO. PUERTA CLOSET ALUMINIO	Indicar características y dimensiones	unidad	u			
D 07 35 04	QUINCALLERÍA. PUERTA CLOSET ALUMINIO	Indicar características	set	set			
D 07 35 06	TOPE. PUERTA CLOSET ALUMINIO	Indicar características	unidad	u			
D 07 35 80	OTROS PUERTA CLOSET ALUMINIO		x	x			
D 07 36 00	PUERTA CLOSET MADERA						
D 07 36 01	CERRADURA. PUERTA CLOSET MADERA	Indicar características	unidad	u			
D 07 36 02	HOJA. PUERTA CLOSET MADERA	Indicar características y dimensiones	unidad	u			
D 07 36 03	MARCO. PUERTA CLOSET MADERA	Indicar características y dimensiones	unidad	u			
D 07 36 04	QUINCALLERÍA. PUERTA CLOSET MADERA	Indicar características	set	set			
D 07 36 06	TOPE. PUERTA CLOSET MADERA	Indicar características	unidad	u			
D 07 36 80	OTROS PUERTA CLOSET MADERA		x	x			
D 07 38 00	PUERTA CLOSET PVC						
D 07 38 01	CERRADURA. PUERTA CLOSET PVC	Indicar características	unidad	u			
D 07 38 02	HOJA. PUERTA CLOSET PVC	Indicar características y dimensiones	unidad	u			
D 07 38 03	MARCO. PUERTA CLOSET PVC	Indicar características y dimensiones	unidad	u			
D 07 38 04	QUINCALLERÍA. PUERTA CLOSET PVC	Indicar características	set	set			
D 07 38 06	TOPE. PUERTA CLOSET PVC	Indicar características	unidad	u			
D 07 38 80	OTROS PUERTA CLOSET PVC		x	x			
D 07 40 00	PUERTA CLOSET OTROS MATERIALES						
D 07 40 01	CERRADURA. PUERTA CLOSET OTROS MATERIALES	Indicar características	unidad	u			
D 07 40 02	HOJA. PUERTA CLOSET OTROS MATERIALES	Indicar características y dimensiones	unidad	u			
D 07 40 03	MARCO. PUERTA CLOSET OTROS MATERIALES	Indicar características y dimensiones	unidad	u			
D 07 40 04	QUINCALLERÍA. PUERTA CLOSET OTROS MATERIALES	Indicar características	set	set			
D 07 40 06	TOPE. PUERTA CLOSET OTROS MATERIALES	Indicar características	unidad	u			
D 07 40 80	OTROS PUERTA CLOSET OTROS MATERIALES		x	x			
D 07 80 00	OTROS PUERTA		x	x			
D 08 01 00 PORTON ACERO							
D 08 01 01	CERRADURA. PORTON ACERO	Indicar características	unidad	u			
D 08 01 02	HOJA. PORTON ACERO	Indicar características y dimensiones	unidad	u			
D 08 01 03	MARCO. PORTON ACERO	Indicar características y dimensiones	unidad	u			
D 08 01 04	QUINCALLERÍA. PORTON ACERO	Indicar características	set	set			
D 08 01 05	RIEL DE COLGAR. PORTON ACERO	Indicar características y dimensiones	metro	m			
D 08 01 06	RIEL INFERIOR. PORTON ACERO	Indicar características y dimensiones	metro	m			
D 08 01 08	TOPE. PORTON ACERO	Indicar características y dimensiones	unidad	u			
D 08 01 81	OTROS PORTON ACERO		x	x			
D 08 02 00	PORTON ALUMINIO						
D 08 02 01	CERRADURA. PORTON ALUMINIO	Indicar características	unidad	u			
D 08 02 02	HOJA. PORTON ALUMINIO	Indicar características y dimensiones	unidad	u			
D 08 02 03	MARCO. PORTON ALUMINIO	Indicar características y dimensiones	unidad	u			
D 08 02 04	QUINCALLERÍA. PORTON ALUMINIO	Indicar características	set	set			
D 08 02 05	RIEL DE COLGAR. PORTON ALUMINIO	Indicar características y dimensiones	metro	m			
D 08 02 06	RIEL INFERIOR. PORTON ALUMINIO	Indicar características y dimensiones	metro	m			
D 08 02 08	TOPE. PORTON ALUMINIO	Indicar características	unidad	u			
D 08 02 80	OTROS PORTON ALUMINIO		x	x			
D 08 03 00	PORTON MADERA						
D 08 03 01	CERRADURA. PORTON MADERA	Indicar características	unidad	u			
D 08 03 02	HOJA. PORTON MADERA	Indicar características y dimensiones	unidad	u			
D 08 03 03	MARCO. PORTON MADERA	Indicar características y dimensiones	unidad	u			
D 08 03 04	QUINCALLERÍA. PORTON MADERA	Indicar características	set	set			
D 08 03 05	RIEL DE COLGAR. PORTON MADERA	Indicar características y dimensiones	metro	m			
D 08 03 06	RIEL INFERIOR. PORTON MADERA	Indicar características y dimensiones	metro	m			
D 08 03 08	TOPE. PORTON MADERA	Indicar características	unidad	u			
D 08 03 80	OTROS PORTON MADERA		x	x			
D 08 04 00	PORTON MIXTO						
D 08 04 01	CERRADURA. PORTON MIXTO	Indicar características	unidad	u			
D 08 04 02	HOJA. PORTON MIXTO	Indicar características y dimensiones	unidad	u			
D 08 04 03	MARCO. PORTON MIXTO	Indicar características y dimensiones	unidad	u			
D 08 04 04	QUINCALLERÍA. PORTON MIXTO	Indicar características	set	set			
D 08 04 05	RIEL DE COLGAR. PORTON MIXTO	Indicar características y dimensiones	metro	m			
D 08 04 06	RIEL INFERIOR. PORTON MIXTO	Indicar características y dimensiones	metro	m			
D 08 04 08	TOPE. PORTON MIXTO	Indicar características	unidad	u			
D 08 04 80	OTROS PORTON MIXTO		x	x			
D 08 04 81	OTROS PORTON MIXTO						
D 08 07 00	PORTON OTROS MATERIALES						
D 08 07 01	CERRADURA. PORTON OTROS MATERIALES	Indicar características	unidad	u			
D 08 07 02	HOJA. PORTON OTROS MATERIALES	Indicar características y dimensiones	unidad	u			
D 08 07 03	MARCO. PORTON OTROS MATERIALES	Indicar características y dimensiones	unidad	u			
D 08 07 04	QUINCALLERÍA. PORTON OTROS MATERIALES	Indicar características	set	set			

D 08 07 05	RIEL DE COLGAR, PORTON OTROS MATERIALES	Indicar características y dimensiones	metro	m				
D 08 07 06	RIEL INFERIOR, PORTON OTROS MATERIALES	Indicar características y dimensiones	metro	m				
D 08 07 08	TOPE, PORTON OTROS MATERIALES	Indicar características	unidad	u				
D 08 07 80	GUÍA INFERIOR, PORTON OTROS MATERIALES	Indicar características y dimensiones	unidad	u				
D 08 07 81	OTROS PORTON OTROS MATERIALES		x	x				
D 08 80 00	OTROS PORTON		x	x				
D 09 01 00 VENTANA ALUMINIO								
D 09 02 01	BURLETE, VENTANA ALUMINIO	Indicar características	metro	m				
D 09 02 02	CERRAJERIA, VENTANA ALUMINIO	Indicar características	unidad	u				
D 09 02 03	HOJA, VENTANA ALUMINIO	Indicar características y dimensiones	unidad	u				
D 09 02 04	MARCO, VENTANA ALUMINIO	Indicar características y dimensiones	unidad	u				
D 09 02 05	QUINCALLERIA, VENTANA ALUMINIO	Indicar características	set	m				
D 09 02 06	SELLO, VENTANA ALUMINIO	Indicar características	metro	m				
D 09 02 07	TOPE, VENTANA ALUMINIO	Indicar características	unidad	u				
D 09 02 08	VIDRIO, VENTANA ALUMINIO	Indicar características y dimensiones	metro cuadro	m ²				
D 09 02 80	OTROS VENTANA ALUMINIO		x	x				
D 09 03 00 VENTANA MADERA								
D 09 03 01	BURLETE, VENTANA MADERA	Indicar características	metro	m				
D 09 03 02	CERRAJERIA, VENTANA MADERA	Indicar características	unidad	u				
D 09 03 03	HOJA, VENTANA MADERA	Indicar características y dimensiones	unidad	u				
D 09 03 04	MARCO, VENTANA MADERA	Indicar características y dimensiones	unidad	u				
D 09 03 05	QUINCALLERIA, VENTANA MADERA	Indicar características	set	set				
D 09 03 06	SELLO, VENTANA MADERA	Indicar características	metro	m				
D 09 03 07	TOPE, VENTANA MADERA	Indicar características	unidad	u				
D 09 03 08	VIDRIO, VENTANA MADERA	Indicar características y dimensiones	metro cuadro	m ²				
D 09 03 80	OTROS VENTANA MADERA		x	x				
D 09 05 00 VENTANA PVC								
D 09 05 01	BURLETE, VENTANA PVC	Indicar características	metro	m				
D 09 05 02	CERRAJERIA, VENTANA PVC	Indicar características	unidad	u				
D 09 05 03	HOJA, VENTANA PVC	Indicar características y dimensiones	unidad	u				
D 09 05 04	MARCO, VENTANA PVC	Indicar características y dimensiones	unidad	u				
D 09 05 05	QUINCALLERIA, VENTANA PVC	Indicar características	set	set				
D 09 05 06	SELLO, VENTANA PVC	Indicar características	metro	m				
D 09 05 07	TOPE, VENTANA PVC	Indicar características	unidad	u				
D 09 05 08	VIDRIO, VENTANA PVC	Indicar características y dimensiones	metro cuadro	m ²				
D 09 05 80	OTROS VENTANA PVC		x	x				
D 09 06 00 VENTANA OTROS MATERIALES								
D 09 06 01	BURLETE, VENTANA OTROS MATERIALES	Indicar características	metro	m				
D 09 06 02	CERRAJERIA, VENTANA OTROS MATERIALES	Indicar características	unidad	u				
D 09 06 03	HOJA, VENTANA OTROS MATERIALES	Indicar características y dimensiones	unidad	u				
D 09 06 04	MARCO, VENTANA OTROS MATERIALES	Indicar características y dimensiones	unidad	u				
D 09 06 05	QUINCALLERIA, VENTANA OTROS MATERIALES	Indicar características	set	set				
D 09 06 06	SELLO, VENTANA OTROS MATERIALES	Indicar características	metro	m				
D 09 06 07	TOPE, VENTANA OTROS MATERIALES	Indicar características	unidad	u				
D 09 06 08	VIDRIO, VENTANA OTROS MATERIALES	Indicar características y dimensiones	metro cuadro	m ²				
D 09 06 80	OTROS VENTANA OTROS MATERIALES		x	x				
D 09 80 00	OTROS VENTANA		x	x				
D 10 02 00 PERSIANA ALUMINIO								
D 10 02 01	CERRAJERIA, PERSIANA ALUMINIO	Indicar características	unidad	u				
D 10 02 02	HOJA, PERSIANA ALUMINIO	Indicar características y dimensiones	unidad	u				
D 10 02 03	QUINCALLERIA, PERSIANA ALUMINIO	Indicar características	set	set				
D 10 02 80	OTROS PERSIANA ALUMINIO		x	x				
D 10 03 00 PERSIANA MADERA								
D 10 03 01	CERRAJERIA, PERSIANA MADERA	Indicar características	unidad	u				
D 10 03 02	HOJA, PERSIANA MADERA	Indicar características y dimensiones	unidad	u				
D 10 03 03	QUINCALLERIA, PERSIANA MADERA	Indicar características	set	set				
D 10 03 80	OTROS PERSIANA MADERA		x	x				
D 10 04 00 PERSIANA PVC								
D 10 04 01	CERRAJERIA, PERSIANA PVC	Indicar características	unidad	u				
D 10 04 02	HOJA, PERSIANA PVC	Indicar características y dimensiones	unidad	u				
D 10 04 03	QUINCALLERIA, PERSIANA PVC	Indicar características	set	set				
D 10 04 80	OTROS PERSIANA PVC		x	x				
D 10 80 00	OTROS PERSIANA		x	x				
D 11 01 00 REJA, PROTECCION								
D 11 01 01	REJA ACERO, PROTECCION	Indicar características y dimensiones	metro cuadro	m ²				
D 11 01 02	REJA MADERA, PROTECCION	Indicar características y dimensiones	metro cuadro	m ²				
D 11 01 03	REJA SINTETICA, PROTECCION	Indicar características y dimensiones	metro cuadro	m ²				
D 11 01 80	OTROS REJA, PROTECCION	Indicar características y dimensiones	metro cuadro	m ²				
D 11 03 00 BARANDA, PROTECCION								
D 11 03 01	BARANDA ACERO, PROTECCION	Indicar características y dimensiones	metro	m				
D 11 03 02	BARANDA MADERA, PROTECCION	Indicar características y dimensiones	metro	m				
D 11 03 03	BARANDA SINTETICA, PROTECCION	Indicar características y dimensiones	metro	m				
D 11 03 04	BARANDA VIDRIO, PROTECCION	Indicar características y dimensiones	metro	m				
D 11 03 80	OTROS BARANDA, PROTECCION	Indicar características y dimensiones	metro	m				
D 11 04 00 PASAMANO, PROTECCION								
D 11 04 01	PASAMANO ACERO, PROTECCION	Indicar características y dimensiones	metro	m				
D 11 04 02	PASAMANO MADERA, PROTECCION	Indicar características y dimensiones	metro	m				
D 11 04 03	PASAMANO SINTETICO, PROTECCION	Indicar características y dimensiones	metro	m				
D 11 04 04	PASAMANO VIDRIOS, PROTECCION	Indicar características y dimensiones	metro	m				
D 11 04 80	OTROS PASAMANO, PROTECCION	Indicar características y dimensiones	metro	m				
D 11 80 00	OTROS PROTECCION	Indicar características y dimensiones	x	x				
D 12 01 00 CORNISA, MOLDURA SOBREPUESTA								
D 12 01 01	CORNISA MADERA NATURAL, MOLDURA SOBREPUESTA		metro	m				
D 12 01 02	CORNISA MADERA RECONSTITUIDA, MOLDURA SOBREPUESTA		metro	m				
D 12 01 03	CORNISA POLIURETANO, MOLDURA SOBREPUESTA		metro	m				
D 12 01 04	CORNISA POLIESTIRENO, MOLDURA SOBREPUESTA		metro	m				
D 12 01 05	CORNISA PVC, MOLDURA SOBREPUESTA		metro	m				
D 12 01 80	OTROS CORNISA, MOLDURA SOBREPUESTA		metro	m				
D 12 02 00 CUBREJUNTAS, MOLDURA SOBREPUESTA								
D 12 02 01	CUBREJUNTAS MADERA NATURAL, MOLDURA SOBREPUESTA		metro	m				
D 12 02 02	CUBREJUNTAS MADERA RECONSTITUIDA, MOLDURA SOBREPUESTA		metro	m				
D 12 02 03	CUBREJUNTAS POLIURETANO, MOLDURA SOBREPUESTA		metro	m				
D 12 02 04	CUBREJUNTAS POLIESTIRENO, MOLDURA SOBREPUESTA		metro	m				
D 12 02 05	CUBREJUNTAS PVC, MOLDURA SOBREPUESTA		metro	m				
D 12 02 80	OTROS CUBREJUNTAS, MOLDURA SOBREPUESTA		metro	m				
D 12 03 00 GUARDAPOLVO, MOLDURA SOBREPUESTA								
D 12 03 01	GUARDAPOLVO MADERA NATURAL, MOLDURA SOBREPUESTA		metro	m				
D 12 03 02	GUARDAPOLVO MADERA RECONSTITUIDA, MOLDURA SOBREPUESTA		metro	m				
D 12 03 03	GUARDAPOLVO POLIURETANO, MOLDURA SOBREPUESTA		metro	m				
D 12 03 04	GUARDAPOLVO POLIESTIRENO, MOLDURA SOBREPUESTA		metro	m				
D 12 03 05	GUARDAPOLVO PVC, MOLDURA SOBREPUESTA		metro	m				
D 12 03 80	OTROS GUARDAPOLVO, MOLDURA SOBREPUESTA		metro	m				
D 12 04 00 JUNQUILLO, MOLDURA SOBREPUESTA								
D 12 04 01	JUNQUILLO MADERA NATURAL, MOLDURA SOBREPUESTA		metro	m				
D 12 04 02	JUNQUILLO MADERA RECONSTITUIDA, MOLDURA SOBREPUESTA		metro	m				
D 12 04 03	JUNQUILLO POLIURETANO, MOLDURA SOBREPUESTA		metro	m				
D 12 04 04	JUNQUILLO POLIESTIRENO, MOLDURA SOBREPUESTA		metro	m				
D 12 04 05	JUNQUILLO PVC, MOLDURA SOBREPUESTA		metro	m				
D 12 04 80	OTROS JUNQUILLO, MOLDURA SOBREPUESTA		metro	m				
D 12 05 00 PILASTRA, MOLDURA SOBREPUESTA								
D 12 05 01	PILASTRA MADERA NATURAL, MOLDURA SOBREPUESTA		metro	m				
D 12 05 02	PILASTRA MADERA RECONSTITUIDA, MOLDURA SOBREPUESTA		metro	m				
D 12 05 03	PILASTRA POLIURETANO, MOLDURA SOBREPUESTA		metro	m				
D 12 05 04	PILASTRA POLIESTIRENO, MOLDURA SOBREPUESTA		metro	m				
D 12 05 05	PILASTRA PVC, MOLDURA SOBREPUESTA		metro	m				
D 12 05 80	OTROS PILASTRA, MOLDURA SOBREPUESTA		metro	m				
D 12 80 00	OTROS MOLDURA SOBREPUESTA		x	x				
D 13 01 00 BARANDA, TERMINACION ESCALERA								
D 13 02 00	CONTRAHUELLA, TERMINACION ESCALERA	Indicar características y dimensiones	metro	m				
D 13 03 00	DESCANSO DE ESCALERA, TERMINACION ESCALERA	Indicar características y dimensiones	unidad	u				
D 13 04 00	ELEMENTO DE SEGURIDAD, TERMINACION ESCALERA	Indicar características y dimensiones	metro cuadro	m ²				

D 13 05 00	GRADA, TERMINACION ESCALERA	Indice caracteristicas y dimensiones	unidad	u				
D 13 06 00	PASAMANO, TERMINACION ESCALERA	Indice caracteristicas y dimensiones	metro	m				
D 13 80 00	OTROS TERMINACION ESCALERA		x	x				
D 14 01 00	CELOSIA ACERO	Indice caracteristicas	unidad	u				
D 14 02 00	CELOSIA ALUMINIO	Indice caracteristicas	unidad	u				
D 14 03 00	CELOSIA MADERA	Indice caracteristicas	unidad	u				
D 14 04 00	CELOSIA PVC	Indice caracteristicas	unidad	u				
D 14 05 00	CELOSIA VIDRIO	Indice caracteristicas	unidad	u				
D 14 80 00	OTROS CELOSIA	Indice caracteristicas	unidad	u				
D 15 01 00	BARNIZ DE PORD ABIERTO O BASE AGUA	Indice caracteristicas	metro cuadrado	m2				
D 15 02 00	BARNIZ EN BASE A RESINA SINTETICA	Indice caracteristicas	metro cuadrado	m2				
D 15 03 00	SELLADOR PARA HORMIGON	Indice caracteristicas	metro cuadrado	m2				
D 15 04 00	SELLADOR PARA MADERA	Indice caracteristicas	metro cuadrado	m2				
D 15 80 00	OTROS BARNIZ Y SELLADOR	Indice caracteristicas	metro cuadrado	m2				
D 16 01 00	CREOSOTA Y REVESTIMIENTO BITUMINOSO	Indice caracteristicas	metro cuadrado	m2				
D 16 02 00	HIDROREPELENTE	Indice caracteristicas	metro cuadrado	m2				
D 16 03 00	IMPERMEABILIZANTE CEMENTICIO	Indice caracteristicas	metro cuadrado	m2				
D 16 04 00	MEMBRANA LIQUIDA	Indice caracteristicas	metro cuadrado	m2				
D 16 80 00	OTROS IMPERMEABILIZANTE, SELLANTE E HIDROREPELENTE	Indice caracteristicas	metro cuadrado	m2				
D 17 01 00	PINTURA AL OLEO	Indice caracteristicas y n° de manos	metro cuadrado	m2				
D 17 02 00	PINTURA AL TEMPLE	Indice caracteristicas y n° de manos	metro cuadrado	m2				
D 17 03 00	PINTURA ANTICORROSIVA	Indice caracteristicas y n° de manos	metro cuadrado	m2				
D 17 04 00	PINTURA BASE AGUA	Indice caracteristicas y n° de manos	metro cuadrado	m2				
D 17 05 00	PINTURA BASE CAL	Indice caracteristicas y n° de manos	metro cuadrado	m2				
D 17 06 00	PINTURA BASE CEMENTO	Indice caracteristicas y n° de manos	metro cuadrado	m2				
D 17 07 00	PINTURA RESINA SINTETICA	Indice caracteristicas y n° de manos	metro cuadrado	m2				
D 17 08 00	PINTURA RESINA PARA FACHADA	Indice caracteristicas y n° de manos	metro cuadrado	m2				
D 17 09 00	PINTURA IGNIFUGA	Indice caracteristicas y n° de manos	metro cuadrado	m2				
D 17 10 00	PINTURA INTUMESCENTE	Indice caracteristicas y n° de manos	metro cuadrado	m2				
D 17 11 00	PINTURA USO ESPECIAL							
D 17 11 01	PINTURA ANTIDESLIZANTE, PINTURA USO ESPECIAL	Indice caracteristicas y n° de manos	metro cuadrado	m2				
D 17 11 02	PINTURA ANTIGRAFITI, PINTURA USO ESPECIAL	Indice caracteristicas y n° de manos	metro cuadrado	m2				
D 17 11 03	PINTURA REFLECTANTE, PINTURA USO ESPECIAL	Indice caracteristicas y n° de manos	metro cuadrado	m2				
D 17 11 80	OTROS PINTURA USO ESPECIAL	Indice caracteristicas y n° de manos	metro cuadrado	m2				
D 17 80 00	OTROS PINTURA	Indice caracteristicas y n° de manos	metro cuadrado	m2				
D 19 01 00	ESTRUCTURA, DIVISION							
D 19 01 01	ESTRUCTURA ACERO, DIVISION	Indice caracteristicas y dimensiones	metro cuadrado	m2				
D 19 01 02	ESTRUCTURA ALUMINIO, DIVISION	Indice caracteristicas y dimensiones	metro cuadrado	m2				
D 19 01 03	ESTRUCTURA MADERA, DIVISION	Indice caracteristicas y dimensiones	metro cuadrado	m2				
D 19 01 80	OTROS ESTRUCTURA, DIVISION	Indice caracteristicas y dimensiones	metro cuadrado	m2				
D 19 02 00	REVESTIMIENTO, DIVISION							
D 19 02 01	PLANCHA ACERO, REVESTIMIENTO DIVISION	Indice caracteristicas y espesor	metro cuadrado	m2				
D 19 02 02	PLANCHA ACRILICO, REVESTIMIENTO DIVISION	Indice caracteristicas y espesor	metro cuadrado	m2				
D 19 02 03	PLANCHA ALUMINIO, REVESTIMIENTO DIVISION	Indice caracteristicas y espesor	metro cuadrado	m2				
D 19 02 04	PLANCHA COBRE, REVESTIMIENTO DIVISION	Indice caracteristicas y espesor	metro cuadrado	m2				
D 19 02 05	PLANCHA COMPUESTA, REVESTIMIENTO DIVISION	Indice caracteristicas y espesor	metro cuadrado	m2				
D 19 02 06	PLANCHA FIBRA DE VIDRIO, REVESTIMIENTO DIVISION	Indice caracteristicas y espesor	metro cuadrado	m2				
D 19 02 07	PLANCHA FIBROCEMENTO, REVESTIMIENTO DIVISION	Indice caracteristicas y espesor	metro cuadrado	m2				
D 19 02 08	PLANCHA MADERA, REVESTIMIENTO DIVISION	Indice caracteristicas y espesor	metro cuadrado	m2				
D 19 02 09	PLANCHA OSB, REVESTIMIENTO DIVISION	Indice caracteristicas y espesor	metro cuadrado	m2				
D 19 02 10	PLANCHA SINTETICA, REVESTIMIENTO DIVISION	Indice caracteristicas y espesor	metro cuadrado	m2				
D 19 02 11	PLANCHA TERCADO, REVESTIMIENTO DIVISION	Indice caracteristicas y espesor	metro cuadrado	m2				
D 19 02 12	PLANCHA YESO CARTON, REVESTIMIENTO DIVISION	Indice caracteristicas y espesor	metro cuadrado	m2				
D 19 02 13	PLANCHA ZINC, REVESTIMIENTO DIVISION	Indice caracteristicas y espesor	metro cuadrado	m2				
D 19 02 80	OTROS PLANCHA, REVESTIMIENTO DIVISION	Indice caracteristicas y espesor	metro cuadrado	m2				
D 19 04 00	SERRADURA, DIVISION							
D 19 05 00	FIJACION, DIVISION							
D 19 06 00	QUINCALLERIA, DIVISION	Indice caracteristicas	set	set				
D 19 80 00	OTROS DIVISION		x	x				
D 20 01 00	MOBILIARIO ADOSADO BAÑO	Indice caracteristicas y dimensiones	unidad	u				
D 20 03 00	MOBILIARIO ADOSADO CLOSET	Indice caracteristicas y dimensiones	unidad	u				
D 20 04 00	MOBILIARIO ADOSADO COCINA	Indice caracteristicas y dimensiones	unidad	u				
D 20 80 00	OTROS MOBILIARIO ADOSADO	Indice caracteristicas y dimensiones	unidad	u				
			x	x				

E

INSTALACION

CODIGO PARTIDA	NOMBRE PARTIDA	INDICACION	CARACTERIZACION PARTIDA (Indicar materiales y/o procedimientos principales de la PARTIDA)	UNIDAD	UNIDAD	CANTIDAD	PRECIO UNITARIO UF	PRECIO TOTAL UF
E 01 00	RED INTERIOR DE EDIFICACION Y/O UNIDAD, INSTALACION AGUA POTABLE FRIA							
E 01 01	TUBERIA COBRE, RED INTERIOR DE EDIFICACION Y/O UNIDAD, INSTALACION AGUA POTABLE FRIA	Indicar diámetro		metro	m			
E 01 01 01	TUBERIA COBRE, RED INTERIOR DE EDIFICACION Y/O UNIDAD, INSTALACION AGUA POTABLE FRIA	Indicar diámetro		metro	m			
E 01 01 02	TUBERIA PVC, RED INTERIOR DE EDIFICACION Y/O UNIDAD, INSTALACION AGUA POTABLE FRIA	Indicar diámetro		metro	m			
E 01 01 03	TUBERIA HDPE, RED INTERIOR DE EDIFICACION Y/O UNIDAD, INSTALACION AGUA POTABLE FRIA	Indicar diámetro		metro	m			
E 01 01 04	TUBERIA PPR, RED INTERIOR DE EDIFICACION Y/O UNIDAD, INSTALACION AGUA POTABLE FRIA	Indicar diámetro		metro	m			
E 01 01 05	LLAVES DE PASO, RED INTERIOR DE EDIFICACION Y/O UNIDAD, INSTALACION AGUA POTABLE FRIA	Indicar tipo y materialidad		unidad	u			
E 01 01 80	OTROS RED INTERIOR DE EDIFICACION Y/O UNIDAD, INSTALACION AGUA POTABLE FRIA	Indicar diámetro		x	x			
E 01 02 00	RED COMUN INTERIOR EDIFICIO, INSTALACION AGUA POTABLE FRIA							
E 01 02 01	TUBERIA COBRE, RED COMUN INTERIOR EDIFICIO, INSTALACION AGUA POTABLE FRIA	Indicar diámetro		metro	m			
E 01 02 02	TUBERIA PVC, RED COMUN INTERIOR EDIFICIO, INSTALACION AGUA POTABLE FRIA	Indicar diámetro		metro	m			
E 01 02 03	TUBERIA HDPE, RED COMUN INTERIOR EDIFICIO, INSTALACION AGUA POTABLE FRIA	Indicar diámetro		metro	m			
E 01 02 04	TUBERIA PPR, RED COMUN INTERIOR EDIFICIO, INSTALACION AGUA POTABLE FRIA	Indicar diámetro		metro	m			
E 01 02 80	OTROS RED COMUN INTERIOR EDIFICIO, INSTALACION AGUA POTABLE FRIA	Indicar diámetro		x	x			
E 01 03 00	RED EXTERIOR, INSTALACION AGUA POTABLE FRIA							
E 01 03 01	PRUEBA DE HERMETICIDAD, RED EXTERIOR, INSTALACION AGUA POTABLE FRIA			unidad	u			
E 01 03 02	EXCAVACION CON AGOTAMIENTO, RED EXTERIOR, INSTALACION AGUA POTABLE FRIA	Indicar tipo de suelo		metro cubico	m3			
E 01 03 03	EXCAVACION EN CORTE A MANO, RED EXTERIOR, INSTALACION AGUA POTABLE FRIA	Indicar tipo de suelo		metro cubico	m3			
E 01 03 04	EXCAVACION EN CORTE A MAQUINA, RED EXTERIOR, INSTALACION AGUA POTABLE FRIA	Indicar tipo de suelo		metro cubico	m3			
E 01 03 05	EXCAVACION EN ROCA, RED EXTERIOR, INSTALACION AGUA POTABLE FRIA			metro cubico	m3			
E 01 03 06	CAMA DE ARENA, RED EXTERIOR, INSTALACION AGUA POTABLE FRIA			metro cubico	m3			
E 01 03 07	EXCAVACION MANUAL, RED EXTERIOR, INSTALACION AGUA POTABLE FRIA	Indicar tipo de suelo		metro cubico	m3			
E 01 03 10	EXTRACCION DE RESIDUO, RED EXTERIOR, INSTALACION AGUA POTABLE FRIA			metro cubico	m3			
E 01 03 11	GEOTEXTIL, RELLENO ESTRUCTURAL, RED EXTERIOR, INSTALACION AGUA POTABLE FRIA	Indicar características		metro cuadro	m2			
E 01 03 12	MATERIAL DE OBRA, RELLENO ESTRUCTURAL, RED EXTERIOR, INSTALACION AGUA POTABLE FRIA			metro cubico	m3			
E 01 03 13	MATERIAL ESTABILIZADO, RELLENO ESTRUCTURAL, RED EXTERIOR, INSTALACION AGUA POTABLE FRIA			metro cubico	m3			
E 01 03 14	LLAVE DE PASO, RED EXTERIOR, INSTALACION AGUA POTABLE FRIA	Indicar tipo y materialidad		unidad	u			
E 01 03 15	TUBERIA COBRE, RED EXTERIOR, INSTALACION AGUA POTABLE FRIA	Indicar diámetro		metro	m			
E 01 03 16	TUBERIA PVC, RED EXTERIOR, INSTALACION AGUA POTABLE FRIA	Indicar diámetro		metro	m			
E 01 03 17	TUBERIA HDPE, RED EXTERIOR, INSTALACION AGUA POTABLE FRIA	Indicar diámetro		metro	m			
E 01 03 18	TUBERIA PPR, RED EXTERIOR, INSTALACION AGUA POTABLE FRIA	Indicar diámetro		metro	m			
E 01 03 80	TRANSPORTE DE RESIDUO, RED EXTERIOR, INSTALACION AGUA POTABLE FRIA	Indicar km		metro cubico	m3			
E 01 03 81	DISPOSICION FINAL, RED EXTERIOR, INSTALACION AGUA POTABLE FRIA			metro cubico	m3			
E 01 03 82	OTROS RED EXTERIOR, INSTALACION AGUA POTABLE FRIA			x	x			
E 01 04 00	ASISLACION TUBERIA, INSTALACION AGUA POTABLE FRIA	Indicar materialidad y diámetro		metro	m			
E 01 05 00	EMPALME Y MEDIDOR, INSTALACION AGUA POTABLE FRIA							
E 01 05 01	EMPALME, EMPALME Y MEDIDOR, INSTALACION AGUA POTABLE FRIA			unidad	u			
E 01 05 02	MEDIDOR, EMPALME Y MEDIDOR, INSTALACION AGUA POTABLE FRIA	Indicar características		unidad	u			
E 01 05 03	REMARKADOR, EMPALME Y MEDIDOR, INSTALACION AGUA POTABLE FRIA			unidad	u			
E 01 05 04	NICHO MEDIDOR Y REMARKADOR, EMPALME Y MEDIDOR, INSTALACION AGUA POTABLE FRIA	Indicar materialidad y dimensiones		unidad	u			
E 01 05 80	OTROS EMPALME Y MEDIDOR, INSTALACION AGUA POTABLE FRIA			unidad	u			
E 01 06 00	ALMACENAMIENTO, INSTALACION AGUA POTABLE FRIA			unidad	u			
E 01 07 00	ELEVACION, INSTALACION AGUA POTABLE FRIA							
E 01 07 01	BOMBA IMPULSION, ELEVACION, INSTALACION AGUA POTABLE FRIA	Indicar características		unidad	u			
E 01 07 02	BOMBA SENTINA, ELEVACION, INSTALACION AGUA POTABLE FRIA	Indicar características		unidad	u			
E 01 07 03	DESAGÜE, ELEVACION, INSTALACION AGUA POTABLE FRIA			unidad	u			
E 01 07 04	ESCALIN, ELEVACION, INSTALACION AGUA POTABLE FRIA			unidad	u			
E 01 07 05	ESTANQUE, ELEVACION, INSTALACION AGUA POTABLE FRIA	Indicar materialidad y dimensiones		unidad	u			
E 01 07 06	MANIFOLD, ELEVACION, INSTALACION AGUA POTABLE FRIA			unidad	u			
E 01 07 07	TABLERO, ELEVACION, INSTALACION AGUA POTABLE FRIA	Indicar características		unidad	u			
E 01 07 08	VALVULA DE CORTE, ELEVACION, INSTALACION AGUA POTABLE FRIA	Indicar características		unidad	u			
E 01 07 09	VALVULA DE RETENCION, ELEVACION, INSTALACION AGUA POTABLE FRIA	Indicar características		unidad	u			
E 01 07 10	VALVULA SELENOIDE, ELEVACION, INSTALACION AGUA POTABLE FRIA	Indicar características		unidad	u			
E 01 07 11	VALVULA DE NIVEL, ELEVACION, INSTALACION AGUA POTABLE FRIA	Indicar características		unidad	u			
E 01 07 12	VALVULA REDUCTORA DE PRESION, ELEVACION, INSTALACION AGUA POTABLE FRIA	Indicar características		unidad	u			
E 01 07 80	OTROS ELEVACION, INSTALACION AGUA POTABLE FRIA			unidad	u			
E 01 08 00	TRATAMIENTO Y DESINFECCION, INSTALACION AGUA POTABLE FRIA			global	g			
E 01 09 00	CAPTACION DE AGUA, INSTALACION AGUA POTABLE FRIA			unidad	u			
E 01 10 00	ESTANQUE DE REGULACION, INSTALACION AGUA POTABLE FRIA							
E 01 10 01	ESTANQUE, ESTANQUE DE REGULACION, INSTALACION AGUA POTABLE FRIA	Indicar materialidad y dimensiones		unidad	u			
E 01 10 02	TERMINACION, ESTANQUE DE REGULACION, INSTALACION AGUA POTABLE FRIA			metro cuadro	m2			
E 01 10 03	TUBERIA, ESTANQUE DE REGULACION, INSTALACION AGUA POTABLE FRIA	Indicar materialidad y diámetro		metro	m			
E 01 10 04	ACCESORIO, ESTANQUE DE REGULACION, INSTALACION AGUA POTABLE FRIA			unidad	u			
E 01 10 05	POZO SENTINA, ESTANQUE DE REGULACION, INSTALACION AGUA POTABLE FRIA			unidad	u			
E 01 10 06	EQUIPO, ESTANQUE DE REGULACION, INSTALACION AGUA POTABLE FRIA	Indicar características		unidad	u			
E 01 10 07	TABLERO, ESTANQUE DE REGULACION, INSTALACION AGUA POTABLE FRIA	Indicar características		unidad	u			
E 01 10 08	CASETA PARA EQUIPO, ESTANQUE DE REGULACION, INSTALACION AGUA POTABLE FRIA	Indicar materialidad y dimensiones		unidad	u			
E 01 10 80	OTROS ESTANQUE DE REGULACION, INSTALACION AGUA POTABLE FRIA			x	x			
E 01 11 00	MANGUERA, INSTALACION AGUA POTABLE FRIA	Indicar materialidad y diámetro		metro	m			
E 01 80 00	OTROS INSTALACION AGUA POTABLE FRIA			x	x			
E 02 01 00	RED INTERIOR DE EDIFICACION Y/O UNIDAD, INSTALACION AGUA POTABLE CALIENTE							
E 02 01 01	TUBERIA COBRE, RED INTERIOR DE EDIFICACION Y/O UNIDAD, INSTALACION AGUA POTABLE CALIENTE	Indicar diámetro		metro	m			
E 02 01 02	TUBERIA PVC, RED INTERIOR DE EDIFICACION Y/O UNIDAD, INSTALACION AGUA POTABLE CALIENTE	Indicar diámetro		metro	m			
E 02 01 03	TUBERIA HDPE, RED INTERIOR DE EDIFICACION Y/O UNIDAD, INSTALACION AGUA POTABLE CALIENTE	Indicar diámetro		metro	m			
E 02 01 04	LLAVE DE PASO, RED INTERIOR DE EDIFICACION Y/O UNIDAD, INSTALACION AGUA POTABLE CALIENTE	Indicar tipo y materialidad		unidad	u			
E 02 01 05	TUBERIA PPR, RED INTERIOR DE EDIFICACION Y/O UNIDAD, INSTALACION AGUA POTABLE CALIENTE	Indicar diámetro		metro	m			
E 02 01 80	OTROS RED INTERIOR DE EDIFICACION Y/O UNIDAD, INSTALACION AGUA POTABLE CALIENTE	Indicar diámetro		x	x			
E 02 02 00	RED COMUN INTERIOR EDIFICIO, INSTALACION AGUA POTABLE CALIENTE							
E 02 02 01	TUBERIA COBRE, RED COMUN INTERIOR EDIFICIO, INSTALACION AGUA POTABLE CALIENTE	Indicar diámetro		metro	m			
E 02 02 02	TUBERIA PVC, RED COMUN INTERIOR EDIFICIO, INSTALACION AGUA POTABLE CALIENTE	Indicar diámetro		metro	m			
E 02 02 03	TUBERIA HDPE, RED COMUN INTERIOR EDIFICIO, INSTALACION AGUA POTABLE CALIENTE	Indicar diámetro		metro	m			
E 02 02 04	TUBERIA PPR, RED COMUN INTERIOR EDIFICIO, INSTALACION AGUA POTABLE CALIENTE	Indicar diámetro		metro	m			
E 02 02 05	LLAVE DE PASO, RED COMUN INTERIOR EDIFICIO, INSTALACION AGUA POTABLE CALIENTE	Indicar tipo y materialidad		unidad	u			
E 02 02 80	OTROS RED COMUN INTERIOR EDIFICIO, INSTALACION AGUA POTABLE CALIENTE	Indicar tipo y materialidad		x	x			
E 02 03 00	RED EXTERIOR, INSTALACION AGUA POTABLE CALIENTE							
E 02 03 01	PRUEBA DE HERMETICIDAD, RED EXTERIOR, INSTALACION AGUA POTABLE CALIENTE			unidad	u			
E 02 03 02	EXCAVACION CON AGOTAMIENTO, RED EXTERIOR, INSTALACION AGUA POTABLE CALIENTE	Indicar tipo de suelo		metro cubico	m3			
E 02 03 03	EXCAVACION EN CORTE A MANO, RED EXTERIOR, INSTALACION AGUA POTABLE CALIENTE	Indicar tipo de suelo		metro cubico	m3			
E 02 03 04	EXCAVACION EN CORTE A MAQUINA, RED EXTERIOR, INSTALACION AGUA POTABLE CALIENTE	Indicar tipo de suelo		metro cubico	m3			
E 02 03 05	EXCAVACION EN ROCA, RED EXTERIOR, INSTALACION AGUA POTABLE CALIENTE			metro cubico	m3			
E 02 03 06	CAMA DE ARENA, RED EXTERIOR, INSTALACION AGUA POTABLE CALIENTE			metro cubico	m3			
E 02 03 07	EXCAVACION MANUAL, RED EXTERIOR, INSTALACION AGUA POTABLE CALIENTE	Indicar tipo de suelo		metro cubico	m3			
E 02 03 10	EXTRACCION DE RESIDUO, RED EXTERIOR, INSTALACION AGUA POTABLE CALIENTE			metro cubico	m3			
E 02 03 11	GEOTEXTIL, RELLENO ESTRUCTURAL, RED EXTERIOR, INSTALACION AGUA POTABLE CALIENTE	Indicar características		metro cuadro	m2			
E 02 03 12	MATERIAL DE OBRA, RELLENO ESTRUCTURAL, RED EXTERIOR, INSTALACION AGUA POTABLE CALIENTE			metro cubico	m3			
E 02 03 13	MATERIAL ESTABILIZADO, RELLENO ESTRUCTURAL, RED EXTERIOR, INSTALACION AGUA POTABLE CALIENTE			metro cubico	m3			
E 02 03 14	LLAVE DE PASO, RED EXTERIOR, INSTALACION AGUA POTABLE CALIENTE	Indicar tipo y materialidad		unidad	u			
E 02 03 15	TUBERIA COBRE, RED EXTERIOR, INSTALACION AGUA POTABLE CALIENTE	Indicar diámetro		metro	m			
E 02 03 16	TUBERIA PVC, RED EXTERIOR, INSTALACION AGUA POTABLE CALIENTE	Indicar diámetro		metro	m			
E 02 03 17	TUBERIA HDPE, RED EXTERIOR, INSTALACION AGUA POTABLE CALIENTE	Indicar diámetro		metro	m			
E 02 03 18	TUBERIA PPR, RED EXTERIOR, INSTALACION AGUA POTABLE CALIENTE	Indicar diámetro		metro	m			

Table with multiple columns: ID, Description, Unit, and Measure. Rows include categories like 'INSTALACION AGUA POTABLE CALIENTE', 'INSTALACION AGUA POTABLE FREIA', 'INSTALACION AGUA LLUVIA', and 'INSTALACION AGUA SERVIDA'.

E 05 03 06	PRUEBA DE HERMETICIDAD, RED EXTERIOR, INSTALACION AGUA SERVIDA			unidad	u				
E 05 03 80	EXTRACCION DE RESIDUOS, RED EXTERIOR, INSTALACION AGUA SERVIDA			metro cubico	m3				
E 05 03 81	TRANSPORTE DE RESIDUOS, RED EXTERIOR, INSTALACION AGUA SERVIDA	Indicador		metro cubico	m3				
E 05 03 82	DISPOSICION FINAL, RED EXTERIOR, INSTALACION AGUA SERVIDA			metro cubico	m3				
E 05 03 83	OTROS RED EXTERIOR, INSTALACION AGUA SERVIDA			x	x				
E 05 05 00	CAMARA ESPECIAL, INSTALACION AGUA SERVIDA								
E 05 05 01	CAMARA DESGRASADOR, CAMARAS ESPECIALES, INSTALACION AGUA SERVIDA	Indicador caracteristicas y dimensiones		unidad	u				
E 05 05 02	CAMARA CORTADORA DE JABON, CAMARAS ESPECIALES, INSTALACION AGUA SERVIDA	Indicador caracteristicas y dimensiones		unidad	u				
E 05 05 80	OTROS CAMARA ESPECIAL, INSTALACION AGUA SERVIDA	Indicador caracteristicas y dimensiones		unidad	u				
E 05 06 00	CONEXION A RED PUBLICA, INSTALACION AGUA SERVIDA			unidad	u				
E 05 07 00	PLANTA DE ELEVACION DE AGUA SERVIDA, INSTALACION AGUA SERVIDA	Indicador caracteristicas		unidad	u				
E 05 80 00	OTROS INSTALACION AGUA SERVIDA			x	x				
E 06 01 00	PLANTA DE TRATAMIENTO, SISTEMA PARTICULAR DE TRATAMIENTO DE AGUA SERVIDA	Indicador caracteristicas		unidad	u				
E 06 02 00	POZO DE INFILTRACION, SISTEMA PARTICULAR DE TRATAMIENTO DE AGUA SERVIDA	Indicador caracteristicas y dimensiones		metro cubico	m3				
E 06 03 00	DREÑ, SISTEMA PARTICULAR DE TRATAMIENTO DE AGUA SERVIDA	Indicador caracteristicas y dimensiones		metro cubico	m3				
E 06 04 00	POZO DE RECUPERACION ACUMULACION, SISTEMA PARTICULAR DE TRATAMIENTO DE AGUA SERVIDA	Indicador caracteristicas y dimensiones		metro cubico	m3				
E 06 05 00	RED, SISTEMA PARTICULAR DE TRATAMIENTO DE AGUA SERVIDA	Indicador caracteristicas y dimensiones		metro cubico	m3				
E 06 05 01	TUBERIA CEMENTO COMPRESADO, RED, SISTEMA PARTICULAR DE TRATAMIENTO DE AGUA SERVIDA	Indicador diametro		metro	m				
E 06 05 02	TUBERIA HDPE, RED, SISTEMA PARTICULAR DE TRATAMIENTO DE AGUA SERVIDA	Indicador diametro		metro	m				
E 06 05 03	TUBERIA PVC, RED, SISTEMA PARTICULAR DE TRATAMIENTO DE AGUA SERVIDA	Indicador diametro		metro	m				
E 06 05 80	OTROS RED, SISTEMA PARTICULAR DE TRATAMIENTO DE AGUA SERVIDA			x	x				
E 06 80 00	OTROS SISTEMA PARTICULAR DE TRATAMIENTO DE AGUA SERVIDA			x	x				
E 07 01 00	LAVAMANOS, ARTEFACTO SANITARIO								
E 07 01 01	LAVAMANOS, LAVAMANOS, ARTEFACTO SANITARIO			unidad	u				
E 07 01 02	SOPORTE, LAVAMANOS, ARTEFACTO SANITARIO			unidad	u				
E 07 01 03	GRIFERIA, LAVAMANOS, ARTEFACTO SANITARIO			unidad	u				
E 07 01 04	FLUXOMETRO, LAVAMANOS, ARTEFACTO SANITARIO			unidad	u				
E 07 01 05	TEMPORIZADOR, LAVAMANOS, ARTEFACTO SANITARIO			unidad	u				
E 07 01 80	OTROS LAVAMANOS, ARTEFACTO SANITARIO			unidad	u				
E 07 02 00	INODORO, ARTEFACTO SANITARIO								
E 07 02 01	INODORO, INODORO, ARTEFACTO SANITARIO			unidad	u				
E 07 02 02	GRIFERIA, INODORO, ARTEFACTO SANITARIO			unidad	u				
E 07 02 03	FLUXOMETRO, INODORO, ARTEFACTO SANITARIO			unidad	u				
E 07 02 80	OTROS INODORO, ARTEFACTO SANITARIO			unidad	u				
E 07 03 00	TINA, ARTEFACTO SANITARIO								
E 07 03 01	TINA, TINA, ARTEFACTO SANITARIO			unidad	u				
E 07 03 02	GRIFERIA, TINA, ARTEFACTO SANITARIO			unidad	u				
E 07 03 80	OTROS TINA, ARTEFACTO SANITARIO			unidad	u				
E 07 04 00	RECEPTACULO DE DUCHA, ARTEFACTO SANITARIO								
E 07 04 01	RECEPTACULO DE DUCHA, RECEPTACULO DE DUCHA, ARTEFACTO SANITARIO			unidad	u				
E 07 04 02	GRIFERIA PARA DUCHA, RECEPTACULO DE DUCHA, ARTEFACTO SANITARIO			unidad	u				
E 07 04 80	OTROS RECEPTACULO DE DUCHA, ARTEFACTO SANITARIO			unidad	u				
E 07 05 00	LAVAPLATO, ARTEFACTO SANITARIO								
E 07 05 01	LAVAPLATO, LAVAPLATO, ARTEFACTO SANITARIO			unidad	u				
E 07 05 02	GRIFERIA, LAVAPLATO, ARTEFACTO SANITARIO			unidad	u				
E 07 05 04	SOPORTE ARTEFACTO (DISTINTO DE MUEBLE), LAVAPLATO, ARTEFACTO SANITARIO			unidad	u				
E 07 05 80	OTROS LAVAPLATO, ARTEFACTO SANITARIO			unidad	u				
E 07 07 00	LAVADERO, ARTEFACTO SANITARIO								
E 07 07 01	LAVADERO, LAVADERO, ARTEFACTO SANITARIO			unidad	u				
E 07 07 02	GRIFERIA, LAVADERO, ARTEFACTO SANITARIO			unidad	u				
E 07 07 04	SOPORTE ARTEFACTO (DISTINTO DE MUEBLE), LAVADERO, ARTEFACTO SANITARIO			unidad	u				
E 07 07 80	OTROS LAVADERO, ARTEFACTO SANITARIO			unidad	u				
E 07 08 00	ACCESORIO DE BAÑO, ARTEFACTO SANITARIO								
E 07 08 01	PORTABOLLOS, ACCESORIO DE BAÑO, ARTEFACTO SANITARIO			unidad	u				
E 07 08 02	PORTAVASO, ACCESORIO DE BAÑO, ARTEFACTO SANITARIO			unidad	u				
E 07 08 03	TOALLERO, ACCESORIO DE BAÑO, ARTEFACTO SANITARIO			unidad	u				
E 07 08 04	GANCHOS O PERCHA PARA COLGAR, ACCESORIO DE BAÑO, ARTEFACTO SANITARIO			unidad	u				
E 07 08 05	JABONERA, ACCESORIO DE BAÑO, ARTEFACTO SANITARIO			unidad	u				
E 07 08 06	REPIJA, ACCESORIO DE BAÑO, ARTEFACTO SANITARIO			unidad	u				
E 07 08 07	ESPEJO, ACCESORIO DE BAÑO, ARTEFACTO SANITARIO			unidad	u				
E 07 08 08	DISPENSADOR DE JABON, ACCESORIO DE BAÑO, ARTEFACTO SANITARIO			unidad	u				
E 07 08 09	DISPENSADOR DE PAPEL, ACCESORIO DE BAÑO, ARTEFACTO SANITARIO			unidad	u				
E 07 08 10	SECAMANO ELECTRICO, ACCESORIO DE BAÑO, ARTEFACTO SANITARIO			unidad	u				
E 07 08 11	BARRA DE SEGURIDAD, ACCESORIO DE BAÑO, ARTEFACTO SANITARIO			unidad	u				
E 07 08 80	OTROS ACCESORIO DE BAÑO, ARTEFACTO SANITARIO			unidad	u				
E 07 09 00	CIERRO TINA Y/O DUCHA, ARTEFACTO SANITARIO								
E 07 09 01	MAMPARA O SHOWER DOOR, CIERRO TINA Y/O DUCHA, ARTEFACTO SANITARIO			unidad	u				
E 07 09 02	CUBICULO O CABINA TINA O DUCHA, CIERRO TINA Y/O DUCHA, ARTEFACTO SANITARIO			unidad	u				
E 07 09 04	BARRA PARA CORTINA DE BAÑO, CIERRO TINA Y/O DUCHA, ARTEFACTO SANITARIO			unidad	u				
E 07 09 80	OTROS CIERRO TINA Y/O DUCHA, ARTEFACTOS SANITARIOS			unidad	u				
E 07 10 00	URINARIO, ARTEFACTO SANITARIO								
E 07 10 01	URINARIO, URINARIO, ARTEFACTO SANITARIO			unidad	u				
E 07 10 02	GRIFERIA, URINARIO, ARTEFACTO SANITARIO			unidad	u				
E 07 10 03	FLUXOMETRO, URINARIO, ARTEFACTO SANITARIO			unidad	u				
E 07 10 80	OTROS URINARIO, ARTEFACTOS SANITARIOS			unidad	u				
E 07 80 00	OTROS ARTEFACTO SANITARIO			unidad	u				
E 10 01 00	EQUIPO, INSTALACION CLIMATIZACION - VENTILACION Y EXTRACCION FORZADA								
E 10 01 01	VENTILADOR, EQUIPO, INSTALACION CLIMATIZACION - VENTILACION Y EXTRACCION FORZADA			unidad	u				
E 10 01 02	EXTRACTOR, EQUIPO, INSTALACION CLIMATIZACION - VENTILACION Y EXTRACCION FORZADA			unidad	u				
E 10 01 80	OTROS EQUIPO, INSTALACION CLIMATIZACION - VENTILACION Y EXTRACCION FORZADA			unidad	u				
E 10 02 00	DISTRIBUCION, INSTALACION CLIMATIZACION - VENTILACION Y EXTRACCION FORZADA								
E 10 02 01	DUCTO, DISTRIBUCION, INSTALACION CLIMATIZACION - VENTILACION Y EXTRACCION FORZADA			metro	m				
E 10 02 02	SOPORTE Y FIJACION, DISTRIBUCION, INSTALACION CLIMATIZACION - VENTILACION Y EXTRACCION FORZADA	Indicador tipo y materialidad		set	set				
E 10 02 80	OTROS DISTRIBUCION, INSTALACION CLIMATIZACION - VENTILACION Y EXTRACCION FORZADA			x	x				
E 10 03 00	REJILLA INYECCION-EXTRACCION, TRC, TCC, INSTALACION CLIMATIZACION - VENTILACION Y EXTRACCION FORZADA			unidad	u				
E 10 04 00	OBRA CIVIL ASOCIADA, INSTALACION CLIMATIZACION - VENTILACION Y EXTRACCION FORZADA								
E 10 04 01	SALA DE MAQUINA, OBRA CIVIL ASOCIADA, INSTALACION CLIMATIZACION - VENTILACION Y EXTRACCION FORZADA	Indicador caracteristicas y dimensiones		unidad	u				
E 10 04 02	PLATAFORMA, OBRA CIVIL ASOCIADA, INSTALACION CLIMATIZACION - VENTILACION Y EXTRACCION FORZADA	Indicador caracteristicas y dimensiones		unidad	u				
E 10 04 80	OTROS OBRA CIVIL ASOCIADA, INSTALACION CLIMATIZACION - VENTILACION Y EXTRACCION FORZADA			x	x				
E 10 05 00	INSTALACION ELECTRICA Y DE CONTROL, INSTALACION CLIMATIZACION - VENTILACION Y EXTRACCION FORZADA	Indicador caracteristicas		global	gl				
E 10 80 00	OTROS INSTALACION CLIMATIZACION - VENTILACION Y EXTRACCION FORZADA			x	x				
E 11 01 00	ANTENA, INSTALACION COMUNICACION - ANTENA RADIO Y TELEVISION			unidad	u				
E 11 02 00	FIJACION, INSTALACION COMUNICACION - ANTENA RADIO Y TELEVISION	Indicador tipo y materialidad		unidad	u				
E 11 03 00	CONEXION, INSTALACION COMUNICACION - ANTENA RADIO Y TELEVISION			unidad	u				
E 11 04 00	CANALIZACION, INSTALACION COMUNICACION - ANTENA RADIO Y TELEVISION			metro	m				
E 11 05 00	CONDUCTOR Y CABLE, INSTALACION COMUNICACION - ANTENA RADIO Y TELEVISION			metro	m				
E 11 06 00	EQUIPO, INSTALACION COMUNICACION - ANTENA RADIO Y TELEVISION			unidad	u				
E 11 80 00	OTROS INSTALACION COMUNICACION - ANTENA RADIO Y TELEVISION			x	x				
E 12 01 00	CITOFONO Y TELEFONO INTERNO, INSTALACION COMUNICACION - INTERCOMUNICACION	Indicador caracteristicas		unidad	u				
E 12 02 00	RED DE VOZ, INSTALACION COMUNICACION - INTERCOMUNICACION	Indicador caracteristicas		global	gl				
E 12 03 00	PORTERO AUTOMATICO, INSTALACION COMUNICACION - INTERCOMUNICACION	Indicador caracteristicas		unidad	u				
E 12 04 00	TIMBRE, INSTALACION COMUNICACION - INTERCOMUNICACION	Indicador caracteristicas		unidad	u				
E 12 05 00	SERIALIZACION ELECTRICA, INSTALACION COMUNICACION - INTERCOMUNICACION	Indicador caracteristicas y dimensiones		unidad	u				

E 12 06 00	ALTO PARLANTE, INSTALACION COMUNICACION - INTERCOMUNICACION	Indicar características	unidad	u			
E 12 07 00	TELEVISION POR CIRCUITO CERRADO, INSTALACION COMUNICACION - INTERCOMUNICACION	Indicar características	unidad	u			
E 12 80 00	OTROS INSTALACION COMUNICACION - INTERCOMUNICACION		x	x			
E 13 01 00	WI-FI, INSTALACION COMUNICACION - RED DE DATO	Indicar características	unidad	u			
E 13 02 00	RED INTERIOR DE EDIFICACION Y/O UNIDAD DATO, INSTALACION COMUNICACION - RED DE DATO	Indicar características	global	gl			
E 13 03 00	RED COMUN INTERIOR EDIFICIO DATO, INSTALACION COMUNICACION - RED DE DATO	Indicar características	global	gl			
E 13 04 00	SERVIDOR, INSTALACION COMUNICACION - RED DE DATO	Indicar características	unidad	u			
E 13 80 00	OTROS INSTALACION COMUNICACION - RED DE DATO		x	x			
E 14 01 00	CENTRAL, INSTALACION COMUNICACION - TELEFONIA		unidad	u			
E 14 02 00	CANALIZACION, INSTALACION COMUNICACION - TELEFONIA		metro	m			
E 14 03 00	ARTEFACTO, INSTALACION COMUNICACION - TELEFONIA		unidad	u			
E 14 80 00	OTROS INSTALACION COMUNICACION - TELEFONIA		x	x			
E 15 01 00	SISTEMAS DE DETECCION, INSTALACION CONTRA INCENDIO						
E 15 01 01	SISTEMA DE DETECCION DE HUMO, INSTALACION CONTRA INCENDIO	Indicar características y tipo	unidad	u			
E 15 01 02	SISTEMA DE DETECCION DE CALOR, INSTALACION CONTRA INCENDIO	Indicar características y tipo	unidad	u			
E 15 01 03	SISTEMA DE DETECCION DE GAS, INSTALACION CONTRA INCENDIO	Indicar características y tipo	unidad	u			
E 15 01 80	OTROS SISTEMA DE DETECCION, INSTALACION CONTRA INCENDIO		x	x			
E 15 02 00	SISTEMA DE EXTINCION, INSTALACION CONTRA INCENDIO						
E 15 02 01	RED DE IMPULSION, SISTEMA DE EXTINCION, INSTALACION CONTRA INCENDIO	Indicar materialidad y diámetro	metro	m			
E 15 02 02	SISTEMA DE IMPULSION, SISTEMA DE EXTINCION, INSTALACION CONTRA INCENDIO	Indicar características	unidad	u			
E 15 02 03	SISTEMA AUTOMATICO, SISTEMA DE EXTINCION, INSTALACION CONTRA INCENDIO	Indicar características	unidad	u			
E 15 02 04	SISTEMA MANUAL, SISTEMA DE EXTINCION, INSTALACION CONTRA INCENDIO	Indicar características	unidad	u			
E 15 02 80	OTROS SISTEMA DE EXTINCION, INSTALACION CONTRA INCENDIO		x	x			
E 15 03 00	RED SECA, INSTALACION CONTRA INCENDIO						
E 15 03 01	TUBERIA, RED SECA, INSTALACION CONTRA INCENDIO	Indicar materialidad y diámetro	metro	m			
E 15 03 02	FITTING, RED SECA, INSTALACION CONTRA INCENDIO	Indicar tipo y materialidad	unidad	u			
E 15 03 03	FIJACION, RED SECA, INSTALACION CONTRA INCENDIO	Indicar tipo y materialidad	unidad	u			
E 15 03 80	OTROS RED SECA, INSTALACION CONTRA INCENDIO		x	x			
E 15 04 00	RED HUMEDA, INSTALACION CONTRA INCENDIO						
E 15 04 01	TUBERIA, RED HUMEDA, INSTALACION CONTRA INCENDIO	Indicar materialidad y diámetro	metro	m			
E 15 04 02	FITTING, RED HUMEDA, INSTALACION CONTRA INCENDIO	Indicar tipo y materialidad	unidad	u			
E 15 04 03	FIJACION, RED HUMEDA, INSTALACION CONTRA INCENDIO	Indicar tipo y materialidad	unidad	u			
E 15 04 04	CABINETE, RED HUMEDA, INSTALACION CONTRA INCENDIO		metro	m			
E 15 04 05	MANGUERA, RED HUMEDA, INSTALACION CONTRA INCENDIO	Indicar tipo y materialidad	metro	m			
E 15 04 80	OTROS RED HUMEDA, INSTALACION CONTRA INCENDIO		x	x			
E 15 05 00	RED INERTE, INSTALACION CONTRA INCENDIO						
E 15 05 01	CANALIZACION, RED INERTE, INSTALACION CONTRA INCENDIO	Indicar materialidad y diámetro	metro	m			
E 15 05 02	FITTING, RED INERTE, INSTALACION CONTRA INCENDIO	Indicar tipo y materialidad	unidad	u			
E 15 05 03	FIJACION, RED INERTE, INSTALACION CONTRA INCENDIO	Indicar tipo y materialidad	unidad	u			
E 15 05 05	ENCHUFE, RED INERTE, INSTALACION CONTRA INCENDIO	Indicar tipo y materialidad	unidad	u			
E 15 05 80	OTROS RED INERTE, INSTALACION CONTRA INCENDIO		x	x			
E 15 06 00	MONITOREO, INSTALACION CONTRA INCENDIO	Indicar características	unidad	u			
E 15 07 00	ALARMA, INSTALACION CONTRA INCENDIO	Indicar características	unidad	u			
E 15 80 00	SISTEMA DE PRESURIZACION, INSTALACION CONTRA INCENDIO	Indicar características	global	gl			
E 15 81 00	OTROS INSTALACION CONTRA INCENDIO		x	x			
E 16 01 00	ALUMBRADO Y FUERZA, INSTALACION ELECTRICA						
E 16 01 01	RED CORRIENTE ELECTRICA CONTINUA, ALUMBRADO Y FUERZA, INSTALACION ELECTRICA	Indicar materialidad y diámetro	metro	m			
E 16 01 02	RED CORRIENTE ELECTRICA ALTERNIA, ALUMBRADO Y FUERZA, INSTALACION ELECTRICA	Indicar materialidad y diámetro	metro	m			
E 16 01 03	POSTACION, ALUMBRADO Y FUERZA, INSTALACION ELECTRICA		unidad	u			
E 16 01 04	SUBESTACION, ALUMBRADO Y FUERZA, INSTALACION ELECTRICA		x	x			
E 16 02 00	OTROS ALUMBRADO Y FUERZA, INSTALACION ELECTRICA						
E 16 02 01	EMPALME - MEDIDOR, INSTALACION ELECTRICA		unidad	u			
E 16 02 02	EMPALME - MEDIDOR, INSTALACION ELECTRICA		unidad	u			
E 16 02 03	PIED RACK, EMPALME - MEDIDOR, INSTALACION ELECTRICA	Indicar características	metro	m			
E 16 02 04	ACOMETIDA, EMPALME - MEDIDOR, INSTALACION ELECTRICA	Indicar materialidad y diámetro	metro	m			
E 16 02 05	RED EXTERIOR, EMPALME - MEDIDOR, INSTALACION ELECTRICA	Indicar características	unidad	u			
E 16 02 06	MEDIDOR, EMPALME - MEDIDOR, INSTALACION ELECTRICA	Indicar características	unidad	u			
E 16 02 07	REPARADOR, EMPALME - MEDIDOR, INSTALACION ELECTRICA	Indicar materialidad y diámetro	unidad	u			
E 16 02 80	OTROS EMPALME - MEDIDOR, INSTALACION ELECTRICA		x	x			
E 16 03 00	RED ALUMBRADO, INSTALACION ELECTRICA						
E 16 03 01	RED INTERIOR DE EDIFICACION Y/O UNIDAD, RED ALUMBRADO, INSTALACION ELECTRICA	Indicar materialidad y diámetro	metro	m			
E 16 03 02	RED COMUN INTERIOR EDIFICIO, RED ALUMBRADO, INSTALACION ELECTRICA	Indicar materialidad y diámetro	metro	m			
E 16 03 03	RED EXTERIOR, RED ALUMBRADO, INSTALACION ELECTRICA	Indicar materialidad y diámetro	metro	m			
E 16 03 80	OTROS RED ALUMBRADO, INSTALACION ELECTRICA		x	x			
E 16 04 00	RED ELECTRICA, INSTALACION ELECTRICIDAD						
E 16 04 01	RED INTERIOR DE EDIFICACION Y/O UNIDAD, RED ELECTRICA, INSTALACION ELECTRICA	Indicar materialidad y diámetro	metro	m			
E 16 04 02	RED COMUN INTERIOR EDIFICIO, RED ELECTRICA, INSTALACION ELECTRICA	Indicar materialidad y diámetro	metro	m			
E 16 04 03	RED EXTERIOR, RED ELECTRICA, INSTALACION ELECTRICA	Indicar materialidad y diámetro	metro	m			
E 16 04 04	RED INERTE, RED ELECTRICA, INSTALACION ELECTRICA	Indicar materialidad y diámetro	metro	m			
E 16 04 80	OTROS RED ELECTRICA, INSTALACION ELECTRICA		x	x			
E 16 05 00	TABLERO, INSTALACION ELECTRICA						
E 16 05 01	TABLERO GENERAL, TABLERO, INSTALACION ELECTRICA	Indicar características	unidad	u			
E 16 05 02	TABLERO GENERAL DE EMERGENCIA, TABLERO, INSTALACION ELECTRICA	Indicar características	unidad	u			
E 16 05 03	TABLERO DE DISTRIBUCION, TABLERO, INSTALACION ELECTRICA	Indicar características	unidad	u			
E 16 05 04	AUTOMATICO, TABLERO, INSTALACION ELECTRICA	Indicar características	unidad	u			
E 16 05 06	PROTECTOR TERMOMAGNETICO, TABLERO, INSTALACION ELECTRICA	Indicar características	unidad	u			
E 16 05 07	PROTECTOR DIFERENCIAL, TABLERO, INSTALACION ELECTRICA	Indicar características	unidad	u			
E 16 05 08	PROTECCION, TABLERO, INSTALACION ELECTRICA	Indicar características	unidad	u			
E 16 05 80	OTROS TABLERO, INSTALACION ELECTRICA	Indicar características	unidad	u			
E 16 07 00	TRANSFORMADOR, INSTALACION ELECTRICA		unidad	u			
E 16 08 00	FUENTE SECUNDARIA DE GENERACION, INSTALACION ELECTRICA		unidad	u			
E 16 08 01	GENERADOR DE COMBUSTION, FUENTE SECUNDARIA DE GENERACION, INSTALACION ELECTRICA		unidad	u			
E 16 08 02	CELDA FOTOVOLTAICA, FUENTE SECUNDARIA DE GENERACION, INSTALACION ELECTRICA		unidad	u			
E 16 08 03	GENERADOR EOLICO, FUENTE SECUNDARIA DE GENERACION, INSTALACION ELECTRICA		unidad	u			
E 16 08 80	OTROS FUENTE SECUNDARIA DE GENERACION, INSTALACION ELECTRICA		x	x			
E 16 09 00	PUESTA A TIERRA, INSTALACION ELECTRICA						
E 16 09 01	EXCAVACION, PUESTA A TIERRA, INSTALACION ELECTRICA	Indicar tipo de suelo	metro cubico	m3			
E 16 09 02	RELLENO, PUESTA A TIERRA, INSTALACION ELECTRICA		metro cubico	m3			
E 16 09 03	BARRA COPERWELD, PUESTA A TIERRA, INSTALACION ELECTRICA		unidad	u			
E 16 09 04	MALLA, PUESTA A TIERRA, INSTALACION ELECTRICA		metro cuadra	m2			
E 16 09 80	OTROS PUESTA A TIERRA, INSTALACION ELECTRICA		x	x			
E 16 10 00	PROTECCION PARARAYO, INSTALACION ELECTRICA						
E 16 10 01	SISTEMA PARARAYO CUBIERTA, PROTECCION PARARAYO, INSTALACION ELECTRICA		unidad	u			
E 16 10 02	ENLACE Y CONDUCTOR DE BAJADA, PROTECCION PARARAYO, INSTALACION ELECTRICA		metro	m			
E 16 10 03	SISTEMA PUESTA A TIERRA, PROTECCION PARARAYO, INSTALACION ELECTRICA		unidad	u			
E 16 10 80	OTROS PROTECCION PARARAYO, INSTALACION ELECTRICA		x	x			
E 16 11 00	LAMPISTERIA Y ARTEFACTO DE ILUMINACION, INSTALACION ELECTRICA						
E 16 11 01	INTERRUPTOR, LAMPISTERIA Y ARTEFACTO DE ILUMINACION, INSTALACION ELECTRICA		unidad	u			
E 16 11 02	ENCHUFE, LAMPISTERIA Y ARTEFACTO DE ILUMINACION, INSTALACION ELECTRICA		unidad	u			
E 16 11 03	DISPOSITIVO ESPECIAL (DIMMER, ETC.), LAMPISTERIA Y ARTEFACTO DE ILUMINACION, INSTALACION ELECTRICA		unidad	u			
E 16 11 04	LAMPARA INCORPORADA A CIELO FALSO, LAMPISTERIA Y ARTEFACTO DE ILUMINACION, INSTALACION ELECTRICA		unidad	u			
E 16 11 05	FOCO, LAMPISTERIA Y ARTEFACTO DE ILUMINACION, INSTALACION ELECTRICA		unidad	u			
E 16 11 06	APLIQUE, LAMPISTERIA Y ARTEFACTO DE ILUMINACION, INSTALACION ELECTRICA		unidad	u			

E 16 11 07	LAMPARA, LAMPISTERIA Y ARTEFACTO DE ILUMINACION, INSTALACION ELECTRICA			unidad	U			
E 16 11 08	AMPOLLETA, LAMPISTERIA Y ARTEFACTO DE ILUMINACION, INSTALACION ELECTRICA			unidad	U			
E 16 11 09	LUMINARIA TRADICIONAL EXTERIOR, LAMPISTERIA Y ARTEFACTO DE ILUMINACION, INSTALACION ELECTRICA	Indicar caracteristicas		unidad	U			
E 16 11 10	LUMINARIA LED EXTERIOR, LAMPISTERIA Y ARTEFACTO DE ILUMINACION, INSTALACION ELECTRICA	Indicar caracteristicas		unidad	U			
E 16 11 11	LUMINARIA LED CON PANELES FOTOVOLTAICO EXTERIOR, LAMPISTERIA Y ARTEFACTO DE ILUMINACION, INSTALACION ELECTRICA	Indicar caracteristicas		unidad	U			
E 16 11 80	LUMINARIA DE EMERGENCIA, LAMPISTERIA Y ARTEFACTO DE ILUMINACION, INSTALACION ELECTRICA	Indicar caracteristicas		unidad	U			
E 16 11 81	OTROS LAMPISTERIA Y ARTEFACTO DE ILUMINACION, INSTALACION ELECTRICA			unidad	U			
E 16 80 00	OTROS INSTALACION ELECTRICA			X	X			
E 17 01 00	EXTRACCION DE BASURA, INSTALACION EXTRACCION BASURA							
E 17 01 01	CAPTACION, EXTRACCION DE BASURA, INSTALACION EXTRACCION BASURA	Indicar caracteristicas y dimensiones		unidad	U			
E 17 01 02	DUCTO, EXTRACCION DE BASURA, INSTALACION EXTRACCION BASURA	Indicar caracteristicas y dimensiones		metro	M			
E 17 01 03	BUZON, EXTRACCION DE BASURA, INSTALACION EXTRACCION BASURA	Indicar caracteristicas		unidad	U			
E 17 01 04	DEPOSITO Y CONTENEDOR, EXTRACCION DE BASURA, INSTALACION EXTRACCION BASURA	Indicar caracteristicas y dimensiones		unidad	U			
E 17 01 05	EVACUACION, EXTRACCION BASURA, INSTALACION EXTRACCION BASURA	Indicar caracteristicas		unidad	U			
E 17 01 80	OTROS EXTRACCION BASURA, INSTALACION EXTRACCION BASURA			X	X			
E 17 80 00	OTROS INSTALACION EXTRACCION BASURA			X	X			
E 18 01 00	GAS COMBUSTIBLE, INSTALACION GASES Y OTROS COMBUSTIBLES							
E 18 01 01	EMPALMES A RED PUBLICA, GAS COMBUSTIBLE, INSTALACION GASES Y OTROS COMBUSTIBLES			unidad	U			
E 18 01 02	ESTANQUE, GAS COMBUSTIBLE, INSTALACION GASES Y OTROS COMBUSTIBLES	Indicar materialidad y dimensiones		unidad	U			
E 18 01 03	RED INTERIOR DE EDIFICIO Y/O UNIDAD, GAS COMBUSTIBLE, INSTALACION GASES Y OTROS COMBUSTIBLES	Indicar materialidad y diametro		metro	M			
E 18 01 04	RED COMUN INTERIOR EDIFICIO, GAS COMBUSTIBLE, INSTALACION GASES Y OTROS COMBUSTIBLES	Indicar materialidad y diametro		metro	M			
E 18 01 05	RED EXTERIOR, GAS COMBUSTIBLE, INSTALACION GASES Y OTROS COMBUSTIBLES	Indicar materialidad y diametro		metro	M			
E 18 01 06	MEJORADOR Y REPARADOR, GAS COMBUSTIBLE, INSTALACION GASES Y OTROS COMBUSTIBLES	Indicar caracteristicas		unidad	U			
E 18 01 07	NICHOS MEDIDOR Y REPARADOR, GAS COMBUSTIBLE, INSTALACION GASES Y OTROS COMBUSTIBLES	Indicar materialidad y dimensiones		unidad	U			
E 18 01 08	ACCESORIO, GAS COMBUSTIBLE, INSTALACION GASES Y OTROS COMBUSTIBLES			unidad	U			
E 18 01 09	PRUEBA DE HERMETICIDAD, GAS COMBUSTIBLE, INSTALACION GASES Y OTROS COMBUSTIBLES			unidad	U			
E 18 01 80	OTROS GAS COMBUSTIBLE, INSTALACION GASES Y OTROS COMBUSTIBLES			X	X			
E 18 80 00	OTROS INSTALACION GASES Y OTROS COMBUSTIBLES			X	X			
E 21 01 00	ALARMA DE SEGURIDAD, SEGURIDAD			global	GL			
E 21 80 00	OTROS SEGURIDAD			X	X			
				X	X			

F

SISTEMA MECANICO DE TRANSPORTE

CODIGO PARTIDA	NOMBRE PARTIDA	INDICACION	CARACTERIZACION PARTIDA (indicar materiales y/o procedimientos principales de la PARTIDA)	UNIDAD	UNIDAD	CANTIDAD	PRECIO UNITARIO UF	PRECIO TOTAL UF
F 01 01 00	CABINA, ASCENSOR	indicar características y dimensiones		unidad	u			
F 01 02 00	OBRA CIVIL, ASCENSOR							
F 01 02 01	SALAS DE MAQUINA, OBRA CIVIL, ASCENSOR	indicar características y dimensiones		unidad	u			
F 01 02 02	PLATAFORMA Y BARRANDA DE SEGURIDAD, OBRA CIVIL, ASCENSOR	indicar características y dimensiones		metro cuadrado	m2			
F 01 02 03	Pozo de ascensor, obra civil, ascensor	indicar características y dimensiones		unidad	u			
F 01 02 04	Puerta acceso, obra civil, ascensor	indicar características y dimensiones		unidad	u			
F 01 02 05	Escalera, obra civil, ascensor	indicar características y dimensiones		unidad	u			
F 01 02 06	Malla separadora, obra civil, ascensor	indicar características y dimensiones		metro cuadrado	m2			
F 01 02 80	Otros obra civil, ascensor			x	x			
F 01 03 00	Instalación eléctrica y de control, ascensor	indicar características		global	gl			
F 01 04 00	Instalación de iluminación, ascensor	indicar características		unidad	u			
F 01 05 00	Sistema de cable, ascensor	indicar características y dimensiones		unidad	u			
F 01 80 00	MUEL, ASCENSOR	indicar características y dimensiones		set	set			
F 01 81 00	OTROS ASCENSOR			x	x			
				y	x			

H 10 06 01	FUNDACION, COBERTIZO, ESTACIONAMIENTO VEHICULO			metro cubico	m3			
H 10 06 02	ESTRUCTURA, COBERTIZO, ESTACIONAMIENTO VEHICULO			metro cuadra	m2			
H 10 06 03	CUBIERTA, COBERTIZO, ESTACIONAMIENTO VEHICULO			metro cuadra	m2			
H 10 06 80	OTROS COBERTIZO, ESTACIONAMIENTO VEHICULO			x	x			
H 10 07 00	ELEMENTO COMPLEMENTARIO, ESTACIONAMIENTO VEHICULO			unidad	u			
H 10 80 00	OTROS ESTACIONAMIENTOS VEHICULO			x	x			
H 11 01 00	MOVIMIENTOS DE TIERRA, ESTACIONAMIENTO BICICLETA			metro cubico	m3			
H 11 02 00	PAVIMENTO, ESTACIONAMIENTO BICICLETA			metro cuadra	m2			
H 11 03 00	COBERTIZO, ESTACIONAMIENTO BICICLETA	Indicar características y espesor		metro cuadra	m2			
H 11 04 00	BICICLETERO, ESTACIONAMIENTO BICICLETA			unidad	u			
H 11 80 00	OTROS ESTACIONAMIENTOS BICICLETAS			x	x			
H 12 01 00	MULTICANCHA, EQUIPAMIENTO DEPORTIVO							
H 12 01 01	MOVIMIENTO DE TIERRA, MULTICANCHA, EQUIPAMIENTO DEPORTIVO			metro cubico	m3			
H 12 01 02	ESCARPE, MULTICANCHA, EQUIPAMIENTO DEPORTIVO			metro cubico	m3			
H 12 01 03	PREPARACION DE LA SUBRA-SANTE, MULTICANCHA, EQUIPAMIENTO DEPORTIVO			metro cuadra	m2			
H 12 01 04	BASE GRANULAR, MULTICANCHA, EQUIPAMIENTO DEPORTIVO			metro cubico	m3			
H 12 01 05	PAVIMENTO, MULTICANCHA, EQUIPAMIENTO DEPORTIVO	Indicar características y espesor		metro cuadra	m2			
H 12 01 06	AGUAS LUVIAS, MULTICANCHA, EQUIPAMIENTO DEPORTIVO			global	gl			
H 12 01 07	DELIMITACION Y DEMARCAACION, MULTICANCHA, EQUIPAMIENTO DEPORTIVO			metro	m			
H 12 01 08	IMPLEMENTOS DEPORTIVOS, MULTICANCHA, EQUIPAMIENTO DEPORTIVO			unidad	u			
H 12 01 09	CIERROS, MULTICANCHA, EQUIPAMIENTO DEPORTIVO			metro	m			
H 12 01 80	OTROS MULTICANCHA, MULTICANCHA, EQUIPAMIENTO DEPORTIVO			x	x			
H 12 02 00	CANCHAS, EQUIPAMIENTO DEPORTIVO							
H 12 02 01	MOVIMIENTO DE TIERRAS, CANCHAS, EQUIPAMIENTO DEPORTIVO			metro cubico	m3			
H 12 02 02	ESCARPE, CANCHAS, EQUIPAMIENTO DEPORTIVO			metro cubico	m3			
H 12 02 03	PREPARACION DE LA SUBRA-SANTE, CANCHAS, EQUIPAMIENTO DEPORTIVO			metro cuadra	m2			
H 12 02 04	BASE GRANULAR, CANCHAS, EQUIPAMIENTO DEPORTIVO			metro cubico	m3			
H 12 02 05	PAVIMENTO, CANCHAS, EQUIPAMIENTO DEPORTIVO	Indicar características y espesor		metro cuadra	m2			
H 12 02 06	AGUAS LUVIAS, CANCHAS, EQUIPAMIENTO DEPORTIVO			global	gl			
H 12 02 07	DELIMITACION Y DEMARCAACION, CANCHAS, EQUIPAMIENTO DEPORTIVO			metro	m			
H 12 02 08	IMPLEMENTOS DEPORTIVOS, CANCHAS, EQUIPAMIENTO DEPORTIVO			unidad	u			
H 12 02 09	CIERROS, CANCHAS, EQUIPAMIENTO DEPORTIVO			metro	m			
H 12 02 80	OTROS CANCHAS, EQUIPAMIENTO DEPORTIVO			x	x			
H 12 03 00	SKATEPARK, EQUIPAMIENTO DEPORTIVO							
H 12 03 01	MOVIMIENTO DE TIERRA, SKATEPARK, EQUIPAMIENTO DEPORTIVO			metro cubico	m3			
H 12 03 02	ESCARPE, SKATEPARK, EQUIPAMIENTO DEPORTIVO			metro cubico	m3			
H 12 03 03	PREPARACION DE LA SUBRA-SANTE, SKATEPARK, EQUIPAMIENTO DEPORTIVO			metro cuadra	m2			
H 12 03 04	BASE GRANULAR, SKATEPARK, EQUIPAMIENTO DEPORTIVO			metro cubico	m3			
H 12 03 05	PAVIMENTO, SKATEPARK, EQUIPAMIENTO DEPORTIVO	Indicar características y espesor		metro cuadra	m2			
H 12 03 06	AGUAS LUVIAS, SKATEPARK, EQUIPAMIENTO DEPORTIVO			global	gl			
H 12 03 07	DELIMITACION Y DEMARCAACION, SKATEPARK, EQUIPAMIENTO DEPORTIVO			metro	m			
H 12 03 80	BARANDAS, SKATEPARK, EQUIPAMIENTO DEPORTIVO			metro	m			
H 12 03 08	TUBOS 2" (COPING), SKATEPARK, EQUIPAMIENTO DEPORTIVO			metro	m			
H 12 03 80	OTROS SKATEPARK, SKATEPARK, EQUIPAMIENTO DEPORTIVO			x	x			
H 12 80 00	OTROS EQUIPAMIENTO DEPORTIVO			x	x			
H 13 01 00	DRENAJE, MURO DE CONTENCIÓN EXTERIOR							
H 13 01 01	BARBACANA, MURO DE CONTENCIÓN EXTERIOR			unidad	u			
H 13 01 02	DREN, MURO DE CONTENCIÓN EXTERIOR	Indicar características y dimensiones		metro cubico	m3			
H 13 01 80	OTROS DRENAJE, MURO DE CONTENCIÓN EXTERIOR			x	x			
H 13 02 00	FOSO Y CONTRAFOSO, MURO DE CONTENCIÓN EXTERIOR			metro cubico	m3			
H 13 03 00	GAVION, MURO DE CONTENCIÓN EXTERIOR			metro cubico	m3			
H 13 04 00	HORMIGON ARMADO, MURO DE CONTENCIÓN EXTERIOR	Indicar grado hormigon		metro cubico	m3			
H 13 05 00	IMPERMEABILIZACION CARA CONTRA TERRENO, MURO DE CONTENCIÓN EXTERIOR			metro cuadra	m2			
H 13 06 00	MADERA, MURO DE CONTENCIÓN EXTERIOR	Indicar características y dimensiones		metro cubico	m3			
H 13 07 00	MANPOSTERIA DE PIEDRA, MURO DE CONTENCIÓN EXTERIOR			metro cubico	m3			
H 13 08 00	PLANCHAS DE ACERO, MURO DE CONTENCIÓN EXTERIOR	Indicar características y espesor		metro cubico	m3			
H 13 09 00	PREFABRICADO DE HORMIGON, MURO DE CONTENCIÓN EXTERIOR			metro cubico	m3			
H 13 09 01	PREFABRICADO BLOQUE, MURO DE CONTENCIÓN EXTERIOR			metro cubico	m3			
H 13 09 02	PREFABRICADO PLACA, MURO DE CONTENCIÓN EXTERIOR			metro cubico	m3			
H 13 09 80	OTROS PREFABRICADO DE HORMIGON, MURO DE CONTENCIÓN EXTERIOR	Indicar grado hormigon		metro cubico	m3			
H 13 10 00	TIERRA ARMADA O REFORZADA, MURO DE CONTENCIÓN EXTERIOR			metro cubico	m3			
H 13 80 00	OTROS MUROS DE CONTENCIÓN EXTERIOR			x	x			
H 14 01 00	MURO DE HORMIGON, MURO EXTERIOR	Indicar grado hormigon		metro cubico	m3			
H 14 02 00	MURO DE ALBAÑILERIA, MURO EXTERIOR	Indicar dimensiones		metro cubico	m3			
H 14 03 00	MURO DE PIEDRA, MURO EXTERIOR			metro cubico	m3			
H 14 04 01	MURO MADERA, MURO EXTERIOR	Indicar características y dimensiones		metro cubico	m3			
H 14 80 00	OTROS MURO EXTERIOR			x	x			
H 15 01 00	MURETE DE HORMIGON, MURETE EXTERIOR	Indicar grado hormigon		metro cubico	m3			
H 15 02 00	MURETES DE ALBAÑILERIA, MURETE EXTERIOR	Indicar dimensiones		metro cubico	m3			
H 15 03 00	MURETES DE PIEDRA, MURETE EXTERIOR			metro cubico	m3			
H 15 04 00	MURETES MADERA, MURETE EXTERIOR	Indicar características y dimensiones		metro cubico	m3			
H 15 80 00	OTROS MURETE EXTERIOR			x	x			

111 04 00	DEMARCAACION DEL PAVIMENTO, ELEMENTO DE CONTROL Y SEGURIDAD, URBANIZACION PAVIMENTACION	Indicar características	metro	m			
111 05 00	TACHA Y TACHON REFLECTANTE, ELEMENTO DE CONTROL Y SEGURIDAD, URBANIZACION PAVIMENTACION	Indicar características	unidad	u			
111 06 00	CASETA PARA PARADERO DE LOCOMOCION COLECTIVA, ELEMENTO DE CONTROL Y SEGURIDAD, URBANIZACION PAVIMENTACION	Indicar características y dimensiones	unidad	u			
111 07 00	BARRERA METALICA DE CONTENCIÓN DE DOBLE ONDA, ELEMENTO DE CONTROL Y SEGURIDAD, URBANIZACION PAVIMENTACION	Indicar características y dimensiones	metro	m			
111 08 00	BARRERA METALICA DE CONTENCIÓN DE TRIPLE ONDA, ELEMENTO DE CONTROL Y SEGURIDAD, URBANIZACION PAVIMENTACION	Indicar características y dimensiones	metro	m			
111 09 00	BARRERA DE HORMIGÓN, ELEMENTO DE CONTROL Y SEGURIDAD, URBANIZACION PAVIMENTACION	Indicar características y dimensiones	metro	m			
111 10 00	BARRERA Y BARRANDA EN PUEBLO, ELEMENTO DE CONTROL Y SEGURIDAD, URBANIZACION PAVIMENTACION	Indicar características y dimensiones	metro	m			
111 11 00	VALLA, ELEMENTO DE CONTROL Y SEGURIDAD, URBANIZACION PAVIMENTACION	Indicar características y dimensiones	metro	m			
111 12 00	PANTALLA ACUSTICA, ELEMENTO DE CONTROL Y SEGURIDAD, URBANIZACION PAVIMENTACION	Indicar características y dimensiones	metro	m			
111 13 00	RESALTO, ELEMENTO DE CONTROL Y SEGURIDAD, URBANIZACION PAVIMENTACION	Indicar características y dimensiones	metro	m			
111 80 00	OTROS ELEMENTO DE CONTROL Y SEGURIDAD, URBANIZACION PAVIMENTACION		x	x			
112 01 00	SEÑALIZACION, OBRA ANEXA URBANIZACION						
112 01 01	SEÑALIZACION VERTICAL VIAL, OBRA ANEXA URBANIZACION	Indicar características y dimensiones	unidad	u			
112 01 80	OTROS SEÑALIZACION, OBRA ANEXA URBANIZACION		unidad	u			
112 02 00	ARBORIZACION VIA PUBLICA, OBRA ANEXA URBANIZACION		unidad	u			
112 03 00	DEMARCAACION VIAL, OBRA ANEXA URBANIZACION						
112 03 01	PINTURA TERMORASTICA, DEMARCAACION VIAL, OBRA ANEXA URBANIZACION	Indicar características	metro cuadrado	m2			
112 03 02	PINTURA ACRILICA, DEMARCAACION VIAL, OBRA ANEXA URBANIZACION	Indicar características y n° de mano	metro cuadrado	m2			
112 03 80	OTROS DEMARCAACION VIAL, OBRA ANEXA URBANIZACION		x	x			
112 04 00	ELEMENTO VIAL, OBRA ANEXA URBANIZACION						
112 04 01	REDUCTOR VELOCIDAD, ELEMENTO VIAL, OBRA ANEXA URBANIZACION	Indicar características y dimensiones	metro	m			
112 04 80	OTROS ELEMENTO VIAL, OBRA ANEXA URBANIZACION		x	x			
112 80 00	OTROS OBRA ANEXA		x	x			
113 01 00	TRAZADO Y NIVEL, AREAS VERDES, URBANIZACION		metro cuadrado	m2			
113 02 00	MOVIMIENTO DE TIERRA, AREAS VERDES, URBANIZACION	Indicar tipo de suelo	metro cubico	m3			
113 03 00	PREPARACION Y MEJORAMIENTO DEL SUELO, AREAS VERDES, URBANIZACION		metro cuadrado	m2			
113 03 01	PREPARACION DE SUELO, PREPARACION Y MEJORAMIENTO DEL SUELO, AREAS VERDES, URBANIZACION		metro cubico	m3			
113 03 02	MEJORAMIENTO, PREPARACION Y MEJORAMIENTO DEL SUELO, AREAS VERDES, URBANIZACION	Indicar materialidad	x	x			
113 03 80	OTROS PREPARACION Y MEJORAMIENTO DEL SUELO, AREAS VERDES, URBANIZACION						
113 04 00	PLANTACION ARBOL, AREAS VERDES, URBANIZACION		unidad	u			
113 04 01	ESPECIE, PLANTACION ARBOL, AREAS VERDES, URBANIZACION	Indicar nombre	unidad	u			
113 04 02	TAZA, PLANTACION ARBOL, AREAS VERDES, URBANIZACION	Indicar materialidad y dimensiones	metro cubico	m3			
113 04 03	TIERRA, PLANTACION ARBOL, AREAS VERDES, URBANIZACION		unidad	u			
113 04 04	TUTOR, PLANTACION ARBOL, AREAS VERDES, URBANIZACION		metro cubico	m3			
113 04 80	OTROS PLANTACION ARBOL, AREAS VERDES, URBANIZACION		x	x			
113 05 00	PLANTACION ARBUSTO, AREAS VERDES, URBANIZACION		unidad	u			
113 05 01	ESPECIE, PLANTACION ARBUSTO, AREAS VERDES, URBANIZACION	Indicar nombre	unidad	u			
113 05 02	TAZA, PLANTACION ARBUSTO, AREAS VERDES, URBANIZACION	Indicar materialidad y dimensiones	metro cubico	m3			
113 05 03	TIERRA, PLANTACION ARBUSTO, AREAS VERDES, URBANIZACION		unidad	u			
113 05 04	TUTOR, PLANTACION ARBUSTO, AREAS VERDES, URBANIZACION		x	x			
113 05 80	OTROS PLANTACION ARBUSTO, AREAS VERDES, URBANIZACION						
113 06 00	PLANTACION PLANTA, AREAS VERDES, URBANIZACION		metro cubico	m3			
113 06 01	ESPECIE, PLANTACION PLANTA, AREAS VERDES, URBANIZACION	Indicar nombre	unidad	u			
113 06 02	TIERRA, PLANTACION PLANTA, AREAS VERDES, URBANIZACION		metro cubico	m3			
113 06 80	OTROS PLANTACION PLANTA, AREAS VERDES, URBANIZACION		x	x			
113 07 00	CESSO, AREAS VERDES, URBANIZACION	Indicar nombre	metro cuadrado	m2			
113 08 00	RIEGO, AREAS VERDES, URBANIZACION		metro	m			
113 08 01	RED, RIEGO, AREAS VERDES, URBANIZACION		metro	m			
113 08 02	MANGUERA, RIEGO, AREAS VERDES, URBANIZACION	Indicar materialidad y diámetro	unidad	u			
113 08 03	ASPERSOR, RIEGO, AREAS VERDES, URBANIZACION		unidad	u			
113 08 04	DIFFUSOR, RIEGO, AREAS VERDES, URBANIZACION		unidad	u			
113 08 05	LLAVE DE PASO, RIEGO, AREAS VERDES, URBANIZACION		unidad	u			
113 08 06	VALL VIAL, AREAS VERDES, URBANIZACION		unidad	u			
113 08 07	MEDIDOR, RIEGO, AREAS VERDES, URBANIZACION	Indicar características	unidad	u			
113 08 08	NICHO, RIEGO, AREAS VERDES, URBANIZACION	Indicar materialidad y dimensiones	unidad	u			
113 08 09	SISTEMA AUTOMATIZACION, RIEGO, AREAS VERDES, URBANIZACION		global	gl			
113 08 10	INSTALACION ELECTRICA COMPLEMENTARIA, RIEGO, AREAS VERDES		x	x			
113 08 80	OTROS RIEGO, AREAS VERDES, URBANIZACION		x	x			
113 80 00	OTROS AREAS VERDES, URBANIZACION		x	x			