



COMISIÓN ESTATAL DEL AGUA DE JALISCO

GOBIERNO DEL ESTADO DE JALISCO



CATÁLOGO DE CONCEPTOS

Concepto: CONSTRUCCION DE COLECTOR CAJITILÁN 1 EN LA LOCALIDAD DE CAJITILAN MUNICIPIO DE TLAJOMULCO DE ZUÑIGA, JALISCO.	Fecha: 14-jun-10	Concurso: 43111001-006-10
	INICIO: 28-jun-10	Plazo de Ejecución: 120 DIAS NATURALES
	TERMINO: 26-oct-10	Empresa:
		Representante:

Clave	Concepto	Unidad	Cantidad	Precio Unitario	Total	Precio Unitario con Letra
01.00.00	CONSTRUCCION DE COLECTOR CAJITILÁN 1 EN LA LOCALIDAD DE CAJITILAN MUNICIPIO DE TLAJOMULCO DE ZUÑIGA, JALISCO.				\$ -	
01.01.00	COLECTOR CAJITILÁN 1				\$ -	
TRAZ C/APA TUBERIA	LIMPIEZA, TRAZO Y NIVELACIÓN PARA INSTALACIÓN DE TUBERÍAS. INCLUYE: ESTACADO, REFERENCIAS, CALHIDRA, HILAZA Y MANO DE OBRA, EL EQUIPO TOPOGRAFICO, LA MANO DE OBRA Y LA HERRAMIENTA NECESARIA PARA SU COMPLETA EJECUCION.	M2	3,613.20			
S/C	REVESTIMIENTO DE CAMINO DE ACCESO CON TEZONTLE DE BANCO, UNA CAPA BANDEADA DE 30cm DE ESPESOR. INCLUYE: ADQUISICIÓN DEL TEZONTLE, CARGA, ACARREO, DESCARGA A VOLTEO, MANIOBRAS Y ACARREOS LOCALES, EXTENDIDO, BANDEO CON TRACTOR (TRES PASADAS EN TODO LO ANCHO DEL CAMINO), EL EQUIPO, LA HERRAMIENTA Y LA MANO DE OBRA NECESARIOS PARA SU COMPLETA EJECUCIÓN.	M3	2,250.00			
EXCA C/MED Z MC A ZA	EXCAVACION POR CUALQUIER MEDIO EN ZANJAS, EN MATERIAL "COMÚN", EN AGUA, EN ZONA A CONFORME A PROFUNDIDAD Y SECCIONES DE PROYECTO, INCLUYE: BOMBEO DE ACHIQUE NECESARIO HASTA EL RELLENO DE LA ZANJA, AFLOJE, EXTRACCION DEL MATERIAL, LIMPIEZA, AFINE DE PLANTILLA, AFINE DE TALUDES, CONSERVACION DE LA ZANJA Y TODO LO NECESARIO PARA SU COMPLETA EJECUCION.	M3	7,392.40			
EXCA C/MED E MC A	EXCAVACION POR CUALQUIER MEDIO PARA DESPLANTE DE ESTRUCTURAS EN MATERIAL "COMÚN", EN AGUA, CONFORME A PROFUNDIDAD Y SECCIONES DE PROYECTO, INCLUYE: BOMBEO DE ACHIQUE NECESARIO HASTA EL RELLENO DE LA ZANJA, AFLOJE, EXTRACCION DEL MATERIAL, LIMPIEZA, AFINE DE PLANTILLA, AFINE DE TALUDES, CONSERVACION DE LA EXCAVACIÓN Y TODO LO NECESARIO PARA SU COMPLETA EJECUCION.	M3	252.50			
PLAN GRA 1 1/2	PLANTILLA EN ZANJAS CON GRAVA TRITURADA DE 1 1/2", INCLUYE: SUMINISTRO, ACARREO Y SELECCIÓN DE LA GRAVA, EL ACOMODO Y NIVELADO, LA MANO DE OBRA Y LA HERRAMIENTA NECESARIA.	M3	224.80			



COMISIÓN ESTATAL DEL AGUA DE JALISCO

GOBIERNO DEL ESTADO DE JALISCO



CATÁLOGO DE CONCEPTOS

Concepto: CONSTRUCCION DE COLECTOR CAJITILÁN 1 EN LA LOCALIDAD DE CAJITILAN MUNICIPIO DE TLAJOMULCO DE ZUÑIGA, JALISCO.	Fecha: 14-jun-10	Concurso: 43111001-006-10
	INICIO: 28-jun-10	Plazo de Ejecución: 120 DIAS NATURALES
	TERMINO: 26-oct-10	Empresa:
		Representante:

Clave	Concepto	Unidad	Cantidad	Precio Unitario	Total	Precio Unitario con Letra
PVCA TUB S20 10	SUMINISTRO E INSTALACION QUE GARANTICE LA HERMETICIDAD DE TUBERIA DE PVC ALCANTARILLADO SERIE 20 DE 10" DE DIAMETRO BAJO LA NORMA NOM-001-CONAGUA-1995, INCLUYE: COPLES, PRUEBA HIDROSTATICA, EL EQUIPO, LA HERRAMIENTA, LA MANO DE OBRA Y TODO LO NECESARIO PARA SU COMPLETA EJECUCION.	ML	6.70			
PVCA TUB S20 12	SUMINISTRO E INSTALACION QUE GARANTICE LA HERMETICIDAD DE TUBERIA DE PVC ALCANTARILLADO SERIE 20 DE 12" DE DIAMETRO BAJO LA NORMA NOM-001-CONAGUA-1995, INCLUYE: COPLES, PRUEBA HIDROSTATICA, EL EQUIPO, LA HERRAMIENTA, LA MANO DE OBRA Y TODO LO NECESARIO PARA SU COMPLETA EJECUCION.	ML	377.00			
PVCA TUB S20 14	SUMINISTRO E INSTALACION QUE GARANTICE LA HERMETICIDAD DE TUBERIA DE PVC ALCANTARILLADO SERIE 20 DE 14" DE DIAMETRO BAJO LA NORMA NOM-001-CONAGUA-1995, INCLUYE: COPLES, PRUEBA HIDROSTATICA, EL EQUIPO, LA HERRAMIENTA, MANO DE OBRA Y TODO LO NECESARIO PARA SU COMPLETA EJECUCION.	ML	905.10			
RELL ENCA ACOS GRA	RELLENO ENCAMADO Y ACOSTILLADO DE TUBERIA EN ZANJAS CON GRAVA CRIBADA, ACOMODADA EN CAPAS DE DIFERENTES GRANULOMETRIAS, EN PRESENCIA DE AGUA, INCLUYE: ACARREO Y SELECCIÓN DEL MATERIAL DE RELLENO, MANO DE OBRA Y HERRAMIENTA.	M3	316.30			
RELL COM C/MPDB 90	RELLENO CON MATERIAL PRODUCTO DE BANCO COMPACTADO AL 90 % PROCTOR, EN CAPAS DE 20 CMS. CONFORME A PROFUNDIDAD Y SECCIONES DE PROYECTO, INCLUYE: SUMINISTRO, ACARREO Y SELECCIÓN DEL MATERIAL DE RELLENO, LA ADICIÓN DEL AGUA NECESARIA, MANO DE OBRA Y HERRAMIENTA.	M3.	6,781.10			



COMISIÓN ESTATAL DEL AGUA DE JALISCO

GOBIERNO DEL ESTADO DE JALISCO



CATÁLOGO DE CONCEPTOS

Concepto: CONSTRUCCION DE COLECTOR CAJITILÁN 1 EN LA LOCALIDAD DE CAJITILAN MUNICIPIO DE TLAJOMULCO DE ZUÑIGA, JALISCO.	Fecha: 14-jun-10	Concurso: 43111001-006-10
	INICIO: 28-jun-10	Plazo de Ejecución: 120 DIAS NATURALES
	TERMINO: 26-oct-10	Empresa:
		Representante:

Clave	Concepto	Unidad	Cantidad	Precio Unitario	Total	Precio Unitario con Letra
POZO VIS 1 HER 1.00M	POZO DE VISITA PREFABRICADO HERMÉTICO TIPO MODULAR HASTA 1.25 m DE PROFUNDIDAD, FABRICADO EN POLIETILENO ALTA DENSIDAD O FIBRA DE VIDRIO CON BROCAL Y TAPA DE POLIETILENO ALTA DENSIDAD O POLYCONCRETO SEGÚN SEA EL CASO, DE 0.60 m DE DIÁMETRO SUPERIOR Y 1.20 m DE DIÁMETRO INTERIOR INFERIOR, INCLUYE: ESCALONES INTEGRADOS, PREPARACIONES EN EL MÓDULO BASE PARA CONECTAR TUBERÍAS DE PVC, POLIETILENO CORRUGADA, POLIETILENO LISO O ACERO DE 8" A 24" DE DIÁMETRO, MEDIA CAÑA CON ALTURA MINIMA DE 8" Ó SEGÚN SEA EL DIÁMETRO DE LA TUBERÍA EMPLEADA, PREPARACIONES EXTERIORES PARA ANCLAR EL REGISTRO EL REGISTRO CON EL RELLENO PARA EVITAR LA FLOTACIÓN, CONO CÉNTRICO O EXÉNTRICO CON EL OBJETO DE QUE LA ESCALERA QUEDE INSTALADA EN FORMA VERTICAL, NO INCLUYE EXCAVACIONES, RELLENOS NI PLANTILLA O CIMENTACIÓN PARA EL DESPLANTE.	PZA	1.00			
POZO VIS 1 HER 1.25M	POZO DE VISITA PREFABRICADO HERMÉTICO TIPO MODULAR HASTA 1.25 m DE PROFUNDIDAD, FABRICADO EN POLIETILENO ALTA DENSIDAD O FIBRA DE VIDRIO CON BROCAL Y TAPA DE POLIETILENO ALTA DENSIDAD O POLYCONCRETO SEGÚN SEA EL CASO, DE 0.60 m DE DIÁMETRO SUPERIOR Y 1.20 m DE DIÁMETRO INTERIOR INFERIOR, INCLUYE: ESCALONES INTEGRADOS, PREPARACIONES EN EL MÓDULO BASE PARA CONECTAR TUBERÍAS DE PVC, POLIETILENO CORRUGADA, POLIETILENO LISO O ACERO DE 8" A 24" DE DIÁMETRO, MEDIA CAÑA CON ALTURA MINIMA DE 8" Ó SEGÚN SEA EL DIÁMETRO DE LA TUBERÍA EMPLEADA, PREPARACIONES EXTERIORES PARA ANCLAR EL REGISTRO EL REGISTRO CON EL RELLENO PARA EVITAR LA FLOTACIÓN, CONO CÉNTRICO O EXÉNTRICO CON EL OBJETO DE QUE LA ESCALERA QUEDE INSTALADA EN FORMA VERTICAL, NO INCLUYE EXCAVACIONES, RELLENOS NI PLANTILLA O CIMENTACIÓN PARA EL DESPLANTE.	PZA	2.00			



COMISIÓN ESTATAL DEL AGUA DE JALISCO

GOBIERNO DEL ESTADO DE JALISCO



CATÁLOGO DE CONCEPTOS

Concepto: CONSTRUCCION DE COLECTOR CAJITILÁN 1 EN LA LOCALIDAD DE CAJITILAN MUNICIPIO DE TLAJOMULCO DE ZUÑIGA, JALISCO.	Fecha: 14-jun-10	Concurso: 43111001-006-10
	INICIO: 28-jun-10	Plazo de Ejecución: 120 DIAS NATURALES
	TERMINO: 26-oct-10	Empresa:
		Representante:

Clave	Concepto	Unidad	Cantidad	Precio Unitario	Total	Precio Unitario con Letra
POZO VIS 1 HER 1.75M	POZO DE VISITA PREFABRICADO HERMÉTICO TIPO MODULAR HASTA 1.75 m DE PROFUNDIDAD, FABRICADO EN POLIETILENO ALTA DENSIDAD O FIBRA DE VIDRIO CON BROCAL Y TAPA DE POLIETILENO ALTA DENSIDAD O POLYCONCRETO SEGÚN SEA EL CASO, DE 0.60 m DE DIÁMETRO SUPERIOR Y 1.20 m DE DIÁMETRO INTERIOR INFERIOR, INCLUYE: ESCALONES INTEGRADOS, PREPARACIONES EN EL MÓDULO BASE PARA CONECTAR TUBERÍAS DE PVC, POLIETILENO CORRUGADA, POLIETILENO LISO O ACERO DE 8" A 24" DE DIÁMETRO, MEDIA CAÑA CON ALTURA MINIMA DE 8" Ó SEGÚN SEA EL DIÁMETRO DE LA TUBERÍA EMPLEADA, PREPARACIONES EXTERIORES PARA ANCLAR EL REGISTRO EL REGISTRO CON EL RELLENO PARA EVITAR LA FLOTACIÓN, CONO CÉNTRICO O EXÉNTRICO CON EL OBJETO DE QUE LA ESCALERA QUEDE INSTALADA EN FORMA VERTICAL, NO INCLUYE EXCAVACIONES, RELLENOS NI PLANTILLA O CIMENTACIÓN PARA EL DESPLANTE.	PZA	2.00			
POZO VIS 1 HER 2.00M	POZO DE VISITA PREFABRICADO HERMÉTICO TIPO MODULAR HASTA 2.00 m DE PROFUNDIDAD, FABRICADO EN POLIETILENO ALTA DENSIDAD O FIBRA DE VIDRIO CON BROCAL Y TAPA DE POLIETILENO ALTA DENSIDAD O POLYCONCRETO SEGÚN SEA EL CASO, DE 0.60 m DE DIÁMETRO SUPERIOR Y 1.20 m DE DIÁMETRO INTERIOR INFERIOR, INCLUYE: ESCALONES INTEGRADOS, PREPARACIONES EN EL MÓDULO BASE PARA CONECTAR TUBERÍAS DE PVC, POLIETILENO CORRUGADA, POLIETILENO LISO O ACERO DE 8" A 24" DE DIÁMETRO, MEDIA CAÑA CON ALTURA MINIMA DE 8" Ó SEGÚN SEA EL DIÁMETRO DE LA TUBERÍA EMPLEADA, PREPARACIONES EXTERIORES PARA ANCLAR EL REGISTRO EL REGISTRO CON EL RELLENO PARA EVITAR LA FLOTACIÓN, CONO CÉNTRICO O EXÉNTRICO CON EL OBJETO DE QUE LA ESCALERA QUEDE INSTALADA EN FORMA VERTICAL, NO INCLUYE EXCAVACIONES, RELLENOS NI PLANTILLA O CIMENTACIÓN PARA EL DESPLANTE.	PZA	1.00			



COMISIÓN ESTATAL DEL AGUA DE JALISCO

GOBIERNO DEL ESTADO DE JALISCO



CATÁLOGO DE CONCEPTOS

Concepto: CONSTRUCCION DE COLECTOR CAJITILÁN 1 EN LA LOCALIDAD DE CAJITILAN MUNICIPIO DE TLAJOMULCO DE ZUÑIGA, JALISCO.	Fecha: 14-jun-10	Concurso: 43111001-006-10
	INICIO: 28-jun-10	Plazo de Ejecución: 120 DIAS NATURALES
	TERMINO: 26-oct-10	Empresa:
		Representante:

Clave	Concepto	Unidad	Cantidad	Precio Unitario	Total	Precio Unitario con Letra
POZO VIS 1 HER 2.25M	POZO DE VISITA PREFABRICADO HERMÉTICO TIPO MODULAR HASTA 2.25 m DE PROFUNDIDAD, FABRICADO EN POLIETILENO ALTA DENSIDAD O FIBRA DE VIDRIO CON BROCAL Y TAPA DE POLIETILENO ALTA DENSIDAD O POLYCONCRETO SEGÚN SEA EL CASO, DE 0.60 m DE DIÁMETRO SUPERIOR Y 1.20 m DE DIÁMETRO INTERIOR INFERIOR, INCLUYE: ESCALONES INTEGRADOS, PREPARACIONES EN EL MÓDULO BASE PARA CONECTAR TUBERÍAS DE PVC, POLIETILENO CORRUGADA, POLIETILENO LISO O ACERO DE 8" A 24" DE DIÁMETRO, MEDIA CAÑA CON ALTURA MINIMA DE 8" Ó SEGÚN SEA EL DIÁMETRO DE LA TUBERÍA EMPLEADA, PREPARACIONES EXTERIORES PARA ANCLAR EL REGISTRO EL REGISTRO CON EL RELLENO PARA EVITAR LA FLOTACIÓN, CONO CÉNTRICO O EXÉNTRICO CON EL OBJETO DE QUE LA ESCALERA QUEDE INSTALADA EN FORMA VERTICAL, NO INCLUYE EXCAVACIONES, RELLENOS NI PLANTILLA O CIMENTACIÓN PARA EL DESPLANTE.	PZA	2.00			
POZO VIS 1 HER 2.50M	POZO DE VISITA PREFABRICADO HERMÉTICO TIPO MODULAR HASTA 2.50 m DE PROFUNDIDAD, FABRICADO EN POLIETILENO ALTA DENSIDAD O FIBRA DE VIDRIO CON BROCAL Y TAPA DE POLIETILENO ALTA DENSIDAD O POLYCONCRETO SEGÚN SEA EL CASO, DE 0.60 m DE DIÁMETRO SUPERIOR Y 1.20 m DE DIÁMETRO INTERIOR INFERIOR, INCLUYE: ESCALONES INTEGRADOS, PREPARACIONES EN EL MÓDULO BASE PARA CONECTAR TUBERÍAS DE PVC, POLIETILENO CORRUGADA, POLIETILENO LISO O ACERO DE 8" A 24" DE DIÁMETRO, MEDIA CAÑA CON ALTURA MINIMA DE 8" Ó SEGÚN SEA EL DIÁMETRO DE LA TUBERÍA EMPLEADA, PREPARACIONES EXTERIORES PARA ANCLAR EL REGISTRO EL REGISTRO CON EL RELLENO PARA EVITAR LA FLOTACIÓN, CONO CÉNTRICO O EXÉNTRICO CON EL OBJETO DE QUE LA ESCALERA QUEDE INSTALADA EN FORMA VERTICAL, NO INCLUYE EXCAVACIONES, RELLENOS NI PLANTILLA O CIMENTACIÓN PARA EL DESPLANTE.	PZA	4.00			



COMISIÓN ESTATAL DEL AGUA DE JALISCO

GOBIERNO DEL ESTADO DE JALISCO



CATÁLOGO DE CONCEPTOS

Concepto: CONSTRUCCION DE COLECTOR CAJITILÁN 1 EN LA LOCALIDAD DE CAJITILAN MUNICIPIO DE TLAJOMULCO DE ZUÑIGA, JALISCO.	Fecha: 14-jun-10	Concurso: 43111001-006-10
	INICIO: 28-jun-10	Plazo de Ejecución: 120 DIAS NATURALES
	TERMINO: 26-oct-10	Empresa:
		Representante:

Clave	Concepto	Unidad	Cantidad	Precio Unitario	Total	Precio Unitario con Letra
POZO VIS 1 HER 2.75M	POZO DE VISITA PREFABRICADO HERMÉTICO TIPO MODULAR HASTA 2.75 m DE PROFUNDIDAD, FABRICADO EN POLIETILENO ALTA DENSIDAD O FIBRA DE VIDRIO CON BROCAL Y TAPA DE POLIETILENO ALTA DENSIDAD O POLYCONCRETO SEGÚN SEA EL CASO, DE 0.60 m DE DIÁMETRO SUPERIOR Y 1.20 m DE DIÁMETRO INTERIOR INFERIOR, INCLUYE: ESCALONES INTEGRADOS, PREPARACIONES EN EL MÓDULO BASE PARA CONECTAR TUBERÍAS DE PVC, POLIETILENO CORRUGADA, POLIETILENO LISO O ACERO DE 8" A 24" DE DIÁMETRO, MEDIA CAÑA CON ALTURA MINIMA DE 8" Ó SEGÚN SEA EL DIÁMETRO DE LA TUBERÍA EMPLEADA, PREPARACIONES EXTERIORES PARA ANCLAR EL REGISTRO EL REGISTRO CON EL RELLENO PARA EVITAR LA FLOTACIÓN, CONO CÉNTRICO O EXÉNTRICO CON EL OBJETO DE QUE LA ESCALERA QUEDE INSTALADA EN FORMA VERTICAL, NO INCLUYE EXCAVACIONES, RELLENOS NI PLANTILLA O CIMENTACIÓN PARA EL DESPLANTE.	PZA	4.00			
POZO VIS 1 HER 3.00M	POZO DE VISITA PREFABRICADO HERMÉTICO TIPO MODULAR HASTA 3.00 m DE PROFUNDIDAD, FABRICADO EN POLIETILENO ALTA DENSIDAD O FIBRA DE VIDRIO CON BROCAL Y TAPA DE POLIETILENO ALTA DENSIDAD O POLYCONCRETO SEGÚN SEA EL CASO, DE 0.60 m DE DIÁMETRO SUPERIOR Y 1.20 m DE DIÁMETRO INTERIOR INFERIOR, INCLUYE: ESCALONES INTEGRADOS, PREPARACIONES EN EL MÓDULO BASE PARA CONECTAR TUBERÍAS DE PVC, POLIETILENO CORRUGADA, POLIETILENO LISO O ACERO DE 8" A 24" DE DIÁMETRO, MEDIA CAÑA CON ALTURA MINIMA DE 8" Ó SEGÚN SEA EL DIÁMETRO DE LA TUBERÍA EMPLEADA, PREPARACIONES EXTERIORES PARA ANCLAR EL REGISTRO EL REGISTRO CON EL RELLENO PARA EVITAR LA FLOTACIÓN, CONO CÉNTRICO O EXÉNTRICO CON EL OBJETO DE QUE LA ESCALERA QUEDE INSTALADA EN FORMA VERTICAL, NO INCLUYE EXCAVACIONES, RELLENOS NI PLANTILLA O CIMENTACIÓN PARA EL DESPLANTE.	PZA	1.00			



COMISIÓN ESTATAL DEL AGUA DE JALISCO

GOBIERNO DEL ESTADO DE JALISCO



CATÁLOGO DE CONCEPTOS

Concepto: CONSTRUCCION DE COLECTOR CAJITILÁN 1 EN LA LOCALIDAD DE CAJITILAN MUNICIPIO DE TLAJOMULCO DE ZUÑIGA, JALISCO.	Fecha: 14-jun-10	Concurso: 43111001-006-10
	INICIO: 28-jun-10	Plazo de Ejecución: 120 DIAS NATURALES
	TERMINO: 26-oct-10	Empresa:
		Representante:

Clave	Concepto	Unidad	Cantidad	Precio Unitario	Total	Precio Unitario con Letra
POZO VIS 1 HER 3.25M	POZO DE VISITA PREFABRICADO HERMÉTICO TIPO MODULAR HASTA 3.25 m DE PROFUNDIDAD, FABRICADO EN POLIETILENO ALTA DENSIDAD O FIBRA DE VIDRIO CON BROCAL Y TAPA DE POLIETILENO ALTA DENSIDAD O POLYCONCRETO SEGÚN SEA EL CASO, DE 0.60 m DE DIÁMETRO SUPERIOR Y 1.20 m DE DIÁMETRO INTERIOR INFERIOR, INCLUYE: ESCALONES INTEGRADOS, PREPARACIONES EN EL MÓDULO BASE PARA CONECTAR TUBERÍAS DE PVC, POLIETILENO CORRUGADA, POLIETILENO LISO O ACERO DE 8" A 24" DE DIÁMETRO, MEDIA CAÑA CON ALTURA MINIMA DE 8" Ó SEGÚN SEA EL DIÁMETRO DE LA TUBERÍA EMPLEADA, PREPARACIONES EXTERIORES PARA ANCLAR EL REGISTRO EL REGISTRO CON EL RELLENO PARA EVITAR LA FLOTACIÓN, CONO CÉNTRICO O EXÉNTRICO CON EL OBJETO DE QUE LA ESCALERA QUEDE INSTALADA EN FORMA VERTICAL, NO INCLUYE EXCAVACIONES, RELLENOS NI PLANTILLA O CIMENTACIÓN PARA EL DESPLANTE.	PZA	2.00			
POZO VIS 1 HER 3.50M	POZO DE VISITA PREFABRICADO HERMÉTICO TIPO MODULAR HASTA 3.50 m DE PROFUNDIDAD, FABRICADO EN POLIETILENO ALTA DENSIDAD O FIBRA DE VIDRIO CON BROCAL Y TAPA DE POLIETILENO ALTA DENSIDAD O POLYCONCRETO SEGÚN SEA EL CASO, DE 0.60 m DE DIÁMETRO SUPERIOR Y 1.20 m DE DIÁMETRO INTERIOR INFERIOR, INCLUYE: ESCALONES INTEGRADOS, PREPARACIONES EN EL MÓDULO BASE PARA CONECTAR TUBERÍAS DE PVC, POLIETILENO CORRUGADA, POLIETILENO LISO O ACERO DE 8" A 24" DE DIÁMETRO, MEDIA CAÑA CON ALTURA MINIMA DE 8" Ó SEGÚN SEA EL DIÁMETRO DE LA TUBERÍA EMPLEADA, PREPARACIONES EXTERIORES PARA ANCLAR EL REGISTRO EL REGISTRO CON EL RELLENO PARA EVITAR LA FLOTACIÓN, CONO CÉNTRICO O EXÉNTRICO CON EL OBJETO DE QUE LA ESCALERA QUEDE INSTALADA EN FORMA VERTICAL, NO INCLUYE EXCAVACIONES, RELLENOS NI PLANTILLA O CIMENTACIÓN PARA EL DESPLANTE.	PZA	3.00			



COMISIÓN ESTATAL DEL AGUA DE JALISCO

GOBIERNO DEL ESTADO DE JALISCO



CATÁLOGO DE CONCEPTOS

Concepto: CONSTRUCCION DE COLECTOR CAJITLÁN 1 EN LA LOCALIDAD DE CAJITILAN MUNICIPIO DE TLAJOMULCO DE ZUÑIGA, JALISCO.	Fecha: 14-jun-10	Concurso: 43111001-006-10
	INICIO: 28-jun-10	Plazo de Ejecución: 120 DIAS NATURALES
	TERMINO: 26-oct-10	Empresa:
		Representante:

Clave	Concepto	Unidad	Cantidad	Precio Unitario	Total	Precio Unitario con Letra
POZO VIS 1 HER 3.75M	POZO DE VISITA PREFABRICADO HERMÉTICO TIPO MODULAR HASTA 3.75 m DE PROFUNDIDAD, FABRICADO EN POLIETILENO ALTA DENSIDAD O FIBRA DE VIDRIO CON BROCAL Y TAPA DE POLIETILENO ALTA DENSIDAD O POLYCONCRETO SEGÚN SEA EL CASO, DE 0.60 m DE DIÁMETRO SUPERIOR Y 1.20 m DE DIÁMETRO INTERIOR INFERIOR, INCLUYE: ESCALONES INTEGRADOS, PREPARACIONES EN EL MÓDULO BASE PARA CONECTAR TUBERÍAS DE PVC, POLIETILENO CORRUGADA, POLIETILENO LISO O ACERO DE 8" A 24" DE DIÁMETRO, MEDIA CAÑA CON ALTURA MINIMA DE 8" Ó SEGÚN SEA EL DIÁMETRO DE LA TUBERÍA EMPLEADA, PREPARACIONES EXTERIORES PARA ANCLAR EL REGISTRO EL REGISTRO CON EL RELLENO PARA EVITAR LA FLOTACIÓN, CONO CÉNTRICO O EXÉNTRICO CON EL OBJETO DE QUE LA ESCALERA QUEDE INSTALADA EN FORMA VERTICAL, NO INCLUYE EXCAVACIONES, RELLENOS NI PLANTILLA O CIMENTACIÓN PARA EL DESPLANTE.	PZA	2.00			
POZO VIS 1 HER 4.25M	POZO DE VISITA PREFABRICADO HERMÉTICO TIPO MODULAR HASTA 4.25 m DE PROFUNDIDAD, FABRICADO EN POLIETILENO ALTA DENSIDAD O FIBRA DE VIDRIO CON BROCAL Y TAPA DE POLIETILENO ALTA DENSIDAD O POLYCONCRETO SEGÚN SEA EL CASO, DE 0.60 m DE DIÁMETRO SUPERIOR Y 1.20 m DE DIÁMETRO INTERIOR INFERIOR, INCLUYE: ESCALONES INTEGRADOS, PREPARACIONES EN EL MÓDULO BASE PARA CONECTAR TUBERÍAS DE PVC, POLIETILENO CORRUGADA, POLIETILENO LISO O ACERO DE 8" A 24" DE DIÁMETRO, MEDIA CAÑA CON ALTURA MINIMA DE 8" Ó SEGÚN SEA EL DIÁMETRO DE LA TUBERÍA EMPLEADA, PREPARACIONES EXTERIORES PARA ANCLAR EL REGISTRO EL REGISTRO CON EL RELLENO PARA EVITAR LA FLOTACIÓN, CONO CÉNTRICO O EXÉNTRICO CON EL OBJETO DE QUE LA ESCALERA QUEDE INSTALADA EN FORMA VERTICAL, NO INCLUYE EXCAVACIONES, RELLENOS NI PLANTILLA O CIMENTACIÓN PARA EL DESPLANTE.	PZA	4.00			



COMISIÓN ESTATAL DEL AGUA DE JALISCO

GOBIERNO DEL ESTADO DE JALISCO



CATÁLOGO DE CONCEPTOS

Concepto: CONSTRUCCION DE COLECTOR CAJITILÁN 1 EN LA LOCALIDAD DE CAJITILAN MUNICIPIO DE TLAJOMULCO DE ZUÑIGA, JALISCO.	Fecha: 14-jun-10	Concurso: 43111001-006-10
	INICIO: 28-jun-10	Plazo de Ejecución: 120 DIAS NATURALES
	TERMINO: 26-oct-10	Empresa:
		Representante:

Clave	Concepto	Unidad	Cantidad	Precio Unitario	Total	Precio Unitario con Letra
POZO VIS 1 HER 4.50M	POZO DE VISITA PREFABRICADO HERMÉTICO TIPO MODULAR HASTA 4.50 m DE PROFUNDIDAD, FABRICADO EN POLIETILENO ALTA DENSIDAD O FIBRA DE VIDRIO CON BROCAL Y TAPA DE POLIETILENO ALTA DENSIDAD O POLYCONCRETO SEGÚN SEA EL CASO, DE 0.60 m DE DIÁMETRO SUPERIOR Y 1.20 m DE DIÁMETRO INTERIOR INFERIOR, INCLUYE: ESCALONES INTEGRADOS, PREPARACIONES EN EL MÓDULO BASE PARA CONECTAR TUBERÍAS DE PVC, POLIETILENO CORRUGADA, POLIETILENO LISO O ACERO DE 8" A 24" DE DIÁMETRO, MEDIA CAÑA CON ALTURA MINIMA DE 8" Ó SEGÚN SEA EL DIÁMETRO DE LA TUBERÍA EMPLEADA, PREPARACIONES EXTERIORES PARA ANCLAR EL REGISTRO EL REGISTRO CON EL RELLENO PARA EVITAR LA FLOTACIÓN, CONO CÉNTRICO O EXÉNTRICO CON EL OBJETO DE QUE LA ESCALERA QUEDE INSTALADA EN FORMA VERTICAL, NO INCLUYE EXCAVACIONES, RELLENOS NI PLANTILLA O CIMENTACIÓN PARA EL DESPLANTE.	PZA	3.00			
POZO VIS 1 HER 4.75M	POZO DE VISITA PREFABRICADO HERMÉTICO TIPO MODULAR HASTA 4.75 m DE PROFUNDIDAD, FABRICADO EN POLIETILENO ALTA DENSIDAD O FIBRA DE VIDRIO CON BROCAL Y TAPA DE POLIETILENO ALTA DENSIDAD O POLYCONCRETO SEGÚN SEA EL CASO, DE 0.60 m DE DIÁMETRO SUPERIOR Y 1.20 m DE DIÁMETRO INTERIOR INFERIOR, INCLUYE: ESCALONES INTEGRADOS, PREPARACIONES EN EL MÓDULO BASE PARA CONECTAR TUBERÍAS DE PVC, POLIETILENO CORRUGADA, POLIETILENO LISO O ACERO DE 8" A 24" DE DIÁMETRO, MEDIA CAÑA CON ALTURA MINIMA DE 8" Ó SEGÚN SEA EL DIÁMETRO DE LA TUBERÍA EMPLEADA, PREPARACIONES EXTERIORES PARA ANCLAR EL REGISTRO EL REGISTRO CON EL RELLENO PARA EVITAR LA FLOTACIÓN, CONO CÉNTRICO O EXÉNTRICO CON EL OBJETO DE QUE LA ESCALERA QUEDE INSTALADA EN FORMA VERTICAL, NO INCLUYE EXCAVACIONES, RELLENOS NI PLANTILLA O CIMENTACIÓN PARA EL DESPLANTE.	PZA	1.00			
CONC 250	CONCRETO F'C=250 KG/CM2., INCLUYE: EL SUMINISTRO O LA FABRICACIÓN DEL CONCRETO, ASI COMO COLADO, VIBRADO, NIVELADO Y CURADO, EQUIPO, HERRAMIENTA Y TODO LO MATERIALES Y MANO DE OBRA NECESARIAS PARA SU CORRECTA EJECUCION.	M3	14.19			



COMISIÓN ESTATAL DEL AGUA DE JALISCO

GOBIERNO DEL ESTADO DE JALISCO



CATÁLOGO DE CONCEPTOS

Concepto: CONSTRUCCION DE COLECTOR CAJITILÁN 1 EN LA LOCALIDAD DE CAJITITLAN MUNICIPIO DE TLAJOMULCO DE ZUÑIGA, JALISCO.	Fecha: 14-jun-10	Concurso: 43111001-006-10
	INICIO: 28-jun-10	Plazo de Ejecución: 120 DIAS NATURALES
	TERMINO: 26-oct-10	Empresa:
		Representante:

Clave	Concepto	Unidad	Cantidad	Precio Unitario	Total	Precio Unitario con Letra
RETIRO MAT PDE	RETIRO DE MATERIAL SOBRENTE PRODUCTO DE EXCAVACIÓN FUERA DE LA OBRA A TIRADERO QUE EL CONTRATISTA CONSIGA, INCLUYE: CARGA, DESCARGA Y TODAS LAS MANIOBRAS NECESARIAS, MEDIDO EN SECCIÓN.	M3	9,173.90			
LIMP GRU OBR	LIMPIEZA GRUESA DE LA OBRA, INCLUYE:CARGA A MANO Y RETIRO EN CAMION DE VOLTEO, FUERA DE LA OBRA DEL MATERIAL PRODUCTO DE LA LIMPIEZA, MANO DE OBRA Y HERRAMIENTA	M2	3,613.20			

