REPÚBLICA DEL PARAGUAY

ADDENDA N° 1
AL
PLIEGO DE BASES Y CONDICIONES
LICITACIÓN PÚBLICA NACIONAL
Nº 04/2021

Construcción de Sistemas de Abastecimiento de Agua Potable en Asentamientos Rurales del INDERT.

LOTE 1 **Colonia Tapytá Mandu'ará**, Distrito de San Juan Nepomuceno.

LOTE 2 **Colonia 11 de Mayo,** Distrito de San Juan Nepomuceno.

LOTE 3 **Colonia Karapá** (Calle Cordillera) Distrito de Karapa'í, Amambay

ID 402.710

Ing. Ricardo L. Pastor C.
Gerente de Obras e Infraestructura
INDERT

POR LA CUAL SE MODIFICAN ALGUNOS PUNTOS DEL PBC, QUEDANDO ESTABLECIDOS DE LA SIGUIENTE MANERA.

Periodo de construcción, lugar y otros datos

La obra a ser realizada será conforme a lo siguiente: Haga clic o pulse aquí para escribir texto.
El cronograma de ejecución de los trabajos se computará desde el inicio de los trabajos con la firma ACTA DE INICIO DE LOS TRABAJOS la cual estará rubricada por el FISCAL DE OBRAS y la CONTRATISTA DE OBRAS Se descontara los feriados nacionales.-

La vigencia del Contrato estará sujeta al cumplimiento de todas las obligaciones contractuales, que se efectiviza con la Entrega del Objeto del Contrato, EL ACTA DE RECEPCIÓN DEFINITIVA, documento este que firmarán LAS PARTES una vez que sea ejecutados todos los trabajos encargados al CONTRATISTA DE OBRAS incluyendo la presentación de la **Carpeta Técnica Final.**

CALENDARIO TENTATIVO DE EVENTOS Y DE PLAZOS PARA TODOS LOS LOTES

Evento o Actividad	*x*	*Días Calendarios*	*Observación*
Firma de Contrato			
Pago del Anticipo	hasta	30	Luego de la Firma del Contrato
Entrega de sitio de obras	hasta	10	Después del cobro del Anticipo
Movilización, entrega de documentos, presentación de Cronograma físico-financiero aprobado por el Fiscal de Obras, Inicio de Obras y Acta de Inicio de obra	Hasta los	20	Luego de la entrega del sitio de obras
Inicio y ejecución de obras hasta la Recepción Provisoria		**120**	
Corrección de defectos de obra y Acta de Aprobación de las correcciones constatadas en la Recepción Provisoria y asentadas por el Fiscal de obras en el Acta de Recepción Provisoria		20	Luego de la Recepción Provisoria
Entrega de Carpeta Técnica de la obra por parte del Contratista al Fiscal de obras para su estudio y aprobación	A los	10	A contar desde la fecha del Acta de Aprobación de Correcciones.
Estudio, aprobación y remisión al INDERT de la Carpeta Técnica de la obra por parte del Fiscal de Obras	A los	5	A contar desde la entrega de la Carpeta Técnica al Fiscal de obras por parte del Contratista
Inspección Final e Informe Final de la Fiscalización con solicitud de Recepción Definitiva de la obra al INDERT	A los	10	Aprobación de la carpeta técnica final
Recepción Definitiva, Acta mediante	hasta	5	Hasta 30 días a contar de la solicitud presentada por el Fiscal de Obras
TOTAL DE PLAZO CONTRACTUAL ESTIMADO		**230**	**DÍAS CALENDARIOS**

El **CRONOGRAMA DE EJECUCIÓN DE LOS TRABAJOS**, tendrá una duración de **120 (ciento veinte) días calendarios**, a contar desde el inicio de los trabajos que se dará con el ACTA DE INICIO DE LOS TRABAJOS el cual estará rubricado por el FISCAL DE OBRAS designado por el INDERT y el CONTRATISTA DE OBRAS.-

INSTITUTO NACIONAL DE DESARROLLO RURAL Y DE LA TIERRA · GERENCIA DE OBRAS E INFRAESTRUCTURA · INDERT

Ing. Civ. Ricardo L. Pastor C.
Gerente de Obras e Infraestructura
INDERT

ATENCIÓN: Se Modificaron las siguientes cantidades en los siguientes ítems.

PLANILLA DE CÓMPUTO MÉTRICO

Asentamiento: TAPYTA-MANDUARA - Distrito: SAN JUAN NEPOMUCENO - Dpto.: CAAZAPA

ÍTEM	CATÁLOGO	RUBRO	SUB ITEMS		Unidad	Cantidad
5	83101504-990	REDES DE CAÑERIAS PARA DISTRIBUCION DE AGUA	**5.1**	**MANO DE OBRA**		
			5.1.1	**Tendido de tuberías y accesorios de la red principal de cañerías de distribución PVC rígido de 50 mm., incluye excavación y tapado de canaletas**	**ml**	**9.000**
			5.1.2	Tendido de tuberías y accesorios de las conexiones domiciliarias, incluye excavación y tapado de canaletas	unid.	85
			5.1.3	Colocación, montaje y puesta en funcionamiento de hidrómetros. Incluye registros	unid.	85
			5.1.4	Adiestramiento para el mantenimiento	Gl.	1
			5.2	**MATERIALES**		
			5.2.1	**Caños PVC rigido de 50 mm. de 6 KG/cm2, con sus correspondientes accesorios de PVC (válvula de PVC de media vuelta - 1 cada 500 m., unión sencilla, adaptador, codos, tapones, etc.)**	**ml**	**8.500**
			5.2.2	Caños PVC rigido de 50 mm. de 10 KG/cm2, con sus correspondientes accesorios de PVC (válvula de PVC de media vuelta - 1 cada 500 m., unión sencilla, adaptador, codos, tapones, etc.)	ml	500
			5.2.3	Collar de tomada PVC, de 50 mm	unid.	85
			5.2.4	CONEXIÓN DOMICILIARIA compuesto de los siguientes tubos y accesorios: 15 m de tubos de 20 mm de PVC,1(uno) adaptador LR 20 mm.x1/2" 1 (uno) llave de paso de 20 mm PVC, 1 (uno) Tee LL 20 mm PVC, 1 (uno) codo LR 20 mm x 1/2", 1 (uno) tapón hembra 20 mm., 1 (uno) canilla PVC c/pico manguera de 1/2", solución limpiadora, líquido adhesivo, pasta lubricante, hilo de cáñamo, pintura sintética, cinta teflón de 10 m., etc.	unid.	85

INSTITUTO NACIONAL DE DESARROLLO RURAL Y DE LA TIERRA · GERENCIA DE OBRAS E INFRAESTRUCTURA · INDERT

Ing. Civ. Ricardo L. Pastor C.
Gerente de Obras e Infraestructura
INDERT

			5.2.5	CONJUNTO DE HERRAMIENTAS: Incluye juego de llaves para caños Stilson a razon de 1 (una) llave de caño 18", 1 (una) llave de caño de 12", 1 (uno) marco para sierra, 1 (uno) berbiqui, 1 (uno) lija de tela esmeril fina, 4 (cuatro) mecha salomónica HSS de 12 mm., 1 (una) llave de caño Nº: 14, 1 (una) terraja rápida de 2", 3 (tres) terrajas rápidas de 1/2"; 4 (cuatro) hojas de sierra.	unid.	1
			5.2.6	Provisión, montaje, instalación y puesta en funcionamiento de hidrómetros (completo), incluye registros	unid.	85

INSTITUTO NACIONAL DE DESARROLLO RURAL Y DE LA TIERRA
GERENCIA DE OBRAS E INFRAESTRUCTURA
ANDERT

Ing. Civ. Ricardo L. Pastor C.
Gerente de Obras e Infraestructura
ANDERT