



**INSTITUTO NACIONAL DE AGUAS POTABLES Y ALCANTARILLADOS
(INAPA)
DIRECCION DE SUPERVISION Y FISCALIZACION DE OBRAS
DEPARTAMENTO DE SUPERVISIÓN DE OBRAS CIVILES**

**San Francisco de Macorís.
28 julio de 2021**

***INFORME TÉCNICO DE SUPERVISION DE OBRA
REPORTE DE CUB. NO. 7 ✓
PERIODO DE EJECUCION DE TRABAJOS DESDE 17/03/2021 ✓ HASTA 17/05/2021 ✓***

**Referencia : Obra: Rehabilitación Depósito Regulador Zona Alta
Y Ampliación De La Red De Distribución a Las Colinas
Acueducto San Francisco De Macorís, Provincia Duarte,
Zona III, Lote XI.**

**Contrato: 077 – 2019 ✓
Contratista: Ing. Williams Alfonso Fernández Fernández ✓
Provincia: Duarte**

Anexo : Fotos

I) DESCRIPCIÓN GENERAL DE LA OBRA:

Los trabajos contemplan la construcción de los siguientes elementos:

- Rehabilitación Depósito Regulador Zona Alta
- Urbanas En Polietileno
- Acometidas Rurales En Polietileno

II) AVANCE ACTUAL DE LA OBRA:

Al momento de realizar este informe se tiene colocado todo el muro perimetral al depósito regulador, faltando terminación de pañete, pintura y el proceso de violinado.





INSTITUTO NACIONAL DE AGUAS POTABLES Y ALCANTARILLADOS

****INAPA****

DIRECCIÓN DE SUPERVISIÓN Y FISCALIZACIÓN DE OBRAS

DEPARTAMENTO DE SUPERVISIÓN DE OBRAS CIVILES

FECHA: 28-jul-21

REPORTE DE CUBICACIÓN NO. : 7

OBRA:	REHABILITACIÓN DEPOSITO REGULADOR ZONA ALTA Y AMPLIACIÓN DE LA RED DE DISTRIBUCIÓN A LAS COLINAS, ACUEDUCTO SAN FRANCISCO DE MACORÍS, ZONA III, LOTE XI	PERIODO DE EJECUCIÓN:	
		DESDE:	17/3/2021
		HASTA:	17/5/2021
CONTRATISTA: ING. WILLIAMS ALFONSO FERNÁNDEZ FERNÁNDEZ		CONTRATO NO.:	0771/2019
PROVINCIA: PROVINCIA DUARTE		MUNICIPIO:	SAN Fco DE MACORÍS
NO.	DESCRIPCIÓN	UNIDAD	CANTIDAD
A	REHABILITACION DEPOSITO REGULADOR ZONA ALTA		
7	SUMINISTRO Y COLOCACION EN LAS INSTALACIONES DEL TANQUE		
7.1	SUMINISTRO DE TUBERIA DE 16" SCH-40 ACERO C/PROTECCION ANTICORROSIVA	M	-6.10
B	LINEA DE CONDUCCION Y RED DE DISTRIBUCION		
8.2	ACOMETIDAS RURALES EN POLIETILENO (210 U)		
8.2.8	LLAVE DE CHORRO Ø1/2" X 90 H.G.	U	-210.00
PRESUPUESTO ACTUALIZADO NO. 01 D/F AGOSTO 2020			
NUEVAS PARTIDAS N.P			
A	REHABILITACION DEPOSITO REGULADOR ZONA ALTA		
7	SUMINISTRO Y COLOCACION EN LAS INSTALACIONES DEL TANQUE		
7.8	VALVULA DE COMPUERTA PLATILLADA 16" H.F COMPLETA	U	-1.00
PRESUPUESTO ACTUALIZADO NO. 02 D/F MARZO 2021			
AUMENTO DE PRECIOS (A.P)			
A	REHABILITACIÓN DEPOSITO REGULADOR ZONA ALTA		
4	CONSTRUCCIÓN MURO DE BLOCK (VER DETALLE EN PLANOS)		
4.1	MURO DE BLOCK	M	173.00
NUEVAS PARTIDAS (N.P)			
A	REHABILITACIÓN DEPOSITO REGULADOR ZONA ALTA		
7	SUMINISTRO Y COLOCACIÓN EN LAS INSTALACIONES DEL TANQUE		
7.9	SUMINISTRO VÁLVULA COMPUERTA Ø12" H.F (INCLUYE: CUERPO DE LA VÁLVULA, TORNILLOS 5/8" X 3", JUNTA DE GOMA, NIPLE PLATILLADO DE Ø X 12", JUNTA DRESSER Ø, MOVIMIENTO DE TIERRA Y MANO DE OBRA) 150 PSI PLATILLADA COMPLETA	U	1.00
7.10	SUMINISTRO VÁLVULA COMPUERTA Ø3" H.F (INCLUYE: CUERPO DE LA VÁLVULA, TORNILLOS 5/8" X 3", JUNTA DE GOMA, NIPLE PLATILLADO DE Ø X 12", JUNTA DRESSER Ø, MOVIMIENTO DE TIERRA Y MANO DE OBRA) 150 PSI PLATILLADA COMPLETA	U	1.00

REPORTE DE CUBICACIÓN NO. : 7

OBRA:	REHABILITACIÓN DEPOSITO REGULADOR ZONA ALTA Y AMPLIACIÓN DE LA RED DE DISTRIBUCIÓN A LAS COLINAS, ACUEDUCTO SAN FRANCISCO DE MACORÍS, ZONA III, LOTE XI	PERIODO DE EJECUCIÓN:	
		DESDE:	17/3/2021
		HASTA:	17/5/2021
CONTRATISTA: ING. WILLIAMS ALFONSO FERNÁNDEZ FERNÁNDEZ		CONTRATO NO.:	077/ 2019
PROVINCIA: PROVINCIA DUARTE		MUNICIPIO:	SAN Fco DE MACORÍS
NO.	DESCRIPCIÓN	UNIDAD	CANTIDAD
11	REPARACIÓN DEL SISTEMA DE DISTRIBUCIÓN EXISTENTE		
11.1	DESMONTE PIEZAS DE PVC		
11.1.1	EN TUBERÍA DE PVC 4", 3 Y 2 (9 ML TUBERÍA , 6 CODO Y 9 ADAPTADOR HEMBRA)	U	1.00
11.2	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE PIEZAS DE PVC		
11.2.1	REPARACIÓN EN TUBERÍA DE Ø 4" PVC	U	1.00
11.2.2	REPARACIÓN EN TUBERÍA DE Ø 3" PVC	U	7.00
11.2.3	REPARACIÓN EN TUBERÍA DE Ø 2" PVC	U	1.00
11.3	DEMOLICIÓN Y RECONSTRUCCIÓN DE REGISTRO EN BLOCK DE 6", (INCLUIR TAPA) ANCHO = 2.00 ML, LARGO = 2.30 ML Y PROFUNDIDAD H = 1.20	U	1.00
11.4	SUSTITUCIÓN TAPA EN DEPÓSITO REGULADOR (PARTE SUPERIOR TECHO) ANCHO = 4.10 ML, LARGO = 1.20 M.	U	1.00
11.5	LIMPIEZA Y COLOCACIÓN DE TAPA EN REGISTRO EXISTENTE) (1.50 X 1.50 X 1.00)	U	2.00
11.6	LIMPIEZA Y COLOCACIÓN DE TAPA EN REGISTRO EXISTENTE) (1.50 X 0.80 X 1.00)	U	2.00
11.7	CONSTRUCCIÓN DE REGISTRO EN BLOCK DE 6", (INCLUIR TAPA) ANCHO = 1.50 ML, LARGO = 1.10 ML Y PROFUNDIDAD H = 0.60 M.	U	1.00
11.8	CORTE Y PODA DE ARBOLES C/ HOMBRES (ÁREA VERJA)	U	4.00
11.9	BOTE DE ARBOLES C/CAMIÓN DE 3.00 M3 (INC. CARGUÍO)	VIAJE	2.00
B	LÍNEA DE CONDUCCIÓN Y RED DE DISTRIBUCIÓN		
8.2	ACOMETIDAS RURALES EN POLIETILENO (210 U)		
8.2.14	UNIÓN DE P.E. DE 1/2" ROSCADO A MANGUERA	U	210.00
8.2.15	ADAPTADOR MACHO DE 1/2" P.E. ROSCADO A MANGUERA	U	210.00
8.2.16	ADAPTADOR DE 1/2" PVC	U	210.00
8.2.17	NIPLÉ 1/2" PVC	U	420.00
8.2.18	LLAVE DE PASO Ø1/2" PVC	U	210.00
8.2.19	CHECK DE 1/2" BRONCE	U	210.00
8.2.20	TAPÓN 1/2" PVC	U	210.00
8.3	REPARACIÓN Y TERMINACIÓN DE ACERA PARA COLOCACIÓN DE ACOMETIDA (0.40 MT ²)(210 U)	M2	84.00
REALIZADO POR:			
NOMBRE:	ING. CESÁREO ROSARIO CRUZ		
FIRMA:	<i>Cesareo Rosario Cruz</i>		
CARGO:	SUPERVISOR DE OBRAS		

