

Oficio N°: CCUJXXIII-BVUZ-2024-004-O
Tena, 25 de noviembre de 2024

Ingeniero
Holguer Chagcha
ADMINISTRADOR DE CONTRATO
Presente.-

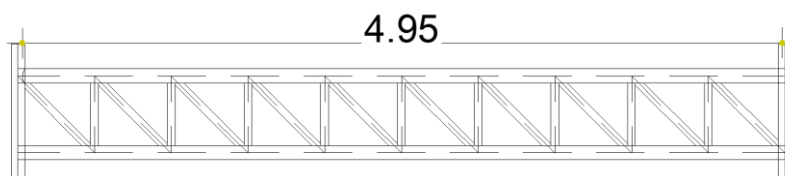
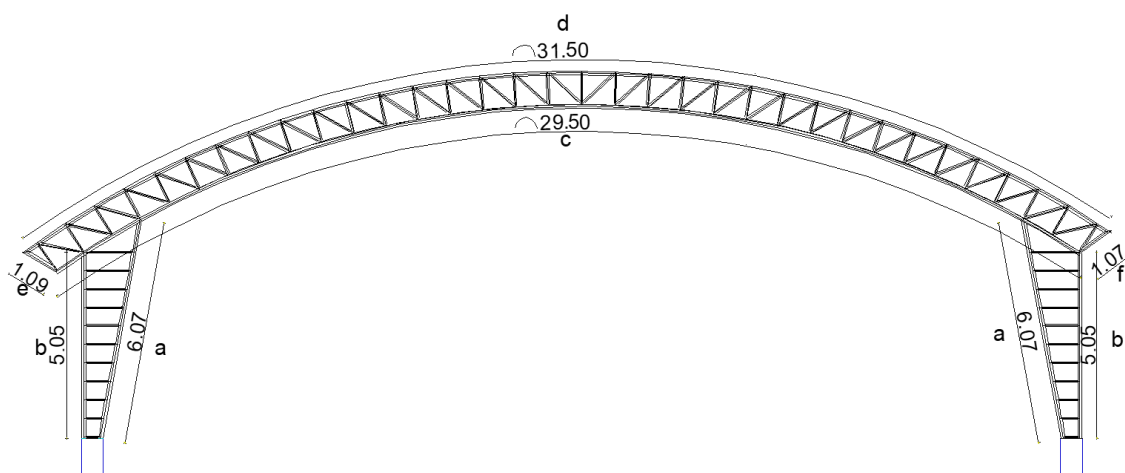
Ref: CONSTRUCCIÓN DE LA CUBIERTA DE LA
UEFM JUAN XXIII DE LA CIUDAD DE TENA,
PROVINCIA DE NAPO

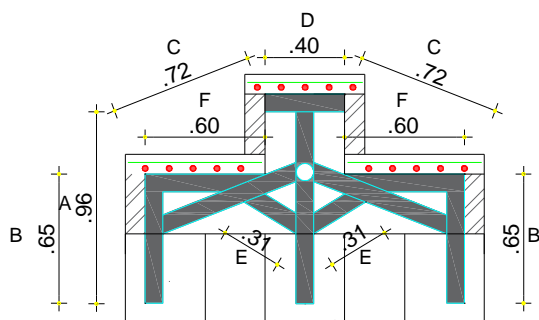
Asunto: Solicitud de Tubería de Petróleo

De mis consideraciones:

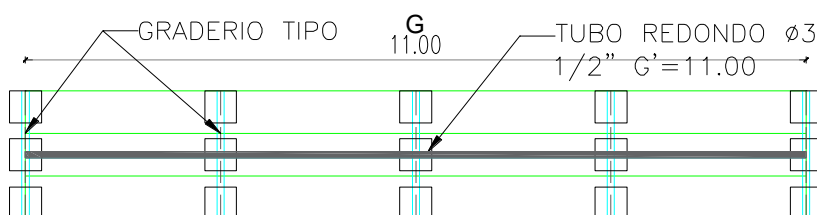
Por medio del presente me permito saludarle y a la vez desearle éxitos en las funciones que muy acertadamente desempeña.

El motivo de la comunicación es para solicitar se disponga la entrega de la tubería de petróleo para dar cumplimiento con lo programado en el cronograma valorado de trabajos relacionado al rubro **15) TUBERÍA DE PETRÓLEO 3 1/2" EN PÓRTICO (CORTE, SUELDA, PINTADA Y MONTAJE)**, en cuya especificación se detalla que la tubería de petróleo deberá ser entregada por el Gobierno Autónomo Descentralizado Municipal del Tena; para lo cual se adjunta el detalle de cálculo en base a los planos entregados.





VISTA EN PLANTA GRADERIO TIPO 10 UNIDADES



VISTA EN PLANTA GRADERIO TIPO 2 UNIDADES

TUBERÍA DE CERCHAS (7 UNIDADES)					
MARCA	φ PLG	TIPO	LONGITUD	CANTIDAD	LONG. TOTAL
a	3 1/2"	I	6.07	14	84.98
b	3 1/2"	I	5.05	14	70.70
c	3 1/2"	C	29.5	7	206.50
d	3 1/2"	C	31.5	7	220.50
e	3 1/2"	I	1.09	7	7.63
f	3 1/2"	I	1.07	7	7.49
SUBTOTAL 1					597.80
TUBERÍA DE DIAFRAGMA (12 UNIDADES)					
MARCA	φ PLG	TIPO	LONGITUD	CANTIDAD	LONG. TOTAL
g	3 1/2"	I	4.95	24	118.80
SUBTOTAL 2					118.80
TUBERÍA DE GRADERÍOS (2 UNIDADES)					
MARCA	φ PLG	TIPO	LONGITUD	CANTIDAD	LONG. TOTAL
A	3 1/2"	I	0.96	10	9.60
B	3 1/2"	I	0.65	20	13.00
C	3 1/2"	I	0.72	20	14.40
D	3 1/2"	I	0.4	10	4.00
E	3 1/2"	I	0.31	20	6.20
F	3 1/2"	I	0.6	20	12.00
G	3 1/2"	I	11	2	22.00
SUBTOTAL 3					81.20
TOTAL =SUBTOTAL 1+SUBTOTAL 2+SUBTOTAL 3					797.80





BERNARDO V. USCA ZAMORA
CONSULTOR & CONSTRUCTOR

La cantidad de tubería de petróleo requerida para la ejecución de los trabajos correspondientes al rubro 15 es de **797.80 metros (89 unidades de 9 metros salvo su mejor criterio)**; es importante mencionar que al ser necesario realizar el corte boca de pescado en sus extremos para la unión entre tuberías se generarían desperdicios, el cual está considerado en esta valoración, pero esta cantidad puede sufrir variaciones.

Esperando que la presente tenga la atención oportuna, me suscribo a usted.

Atentamente,

.....
Ing. Bernardo V. Usca Zamora
RUC: 1104169212001
CONTRATISTA



Los Yutzos y Rigoberto Luna (fte. parque lineal)



098 809 8328 / Oficina: 062 311 387



bernar283@hotmail.com