



ESCUDO DE ARMAS DE LA CIUDAD DE
SAN JUAN PUERTO CABALLOS
HOY PUERTO CORTÉS

MUNICIPALIDAD DE PUERTO CORTÉS
CORTÉS, HONDURAS, CENTRO AMÉRICA
Tel. 2665-8000
www.ampuertocortes.hn

ADENDUM #2

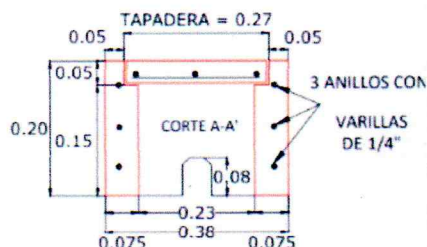
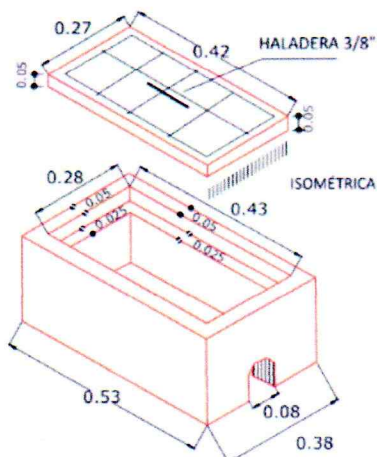
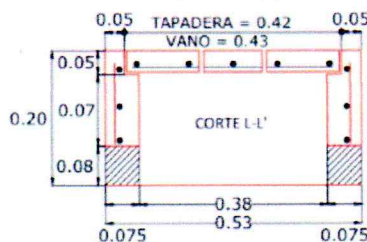
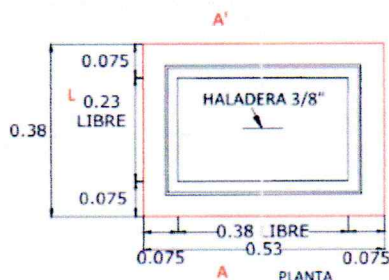
A las compañías que retiraron las Bases de Licitación Pública Nacional LPN-MPC-GT-10-2024 "PAVIMENTACIÓN DE LA 15 CALLE ENTRE 9 Y 12 AVENIDA, BARRIO BUENOS AIRES, 3RA AVENIDA ENTRE 17 Y 19 CALLE, BARRIO LA CURVA Y 2DA AVENIDA ENTRE 16 Y 19 CALLE, BARRIO LA CURVA, PUERTO CORTÉS, CORTÉS", se les aclara lo siguiente:

1. Facilitar detalles de acometidas de aguas negras (longitud estimada, diámetros de tuberías y accesorios), ya que en los tres sitios de obra hay sistemas de diferentes diámetros.

R/= Tubería de 4", Yee 4"X4"X4", Yee 4"X6"X6", Yee 4"X8"X8". Longitud estimada por acometida de 36 metros lineales.

2. Facilitar detalles, especificaciones y dimensiones de cajas de aguas negras.

R/=



CAJA TIPO SANAA PARA MEDIDOR DE AGUA POTABLE



PUERTO CORTÉS ES PRIMERO

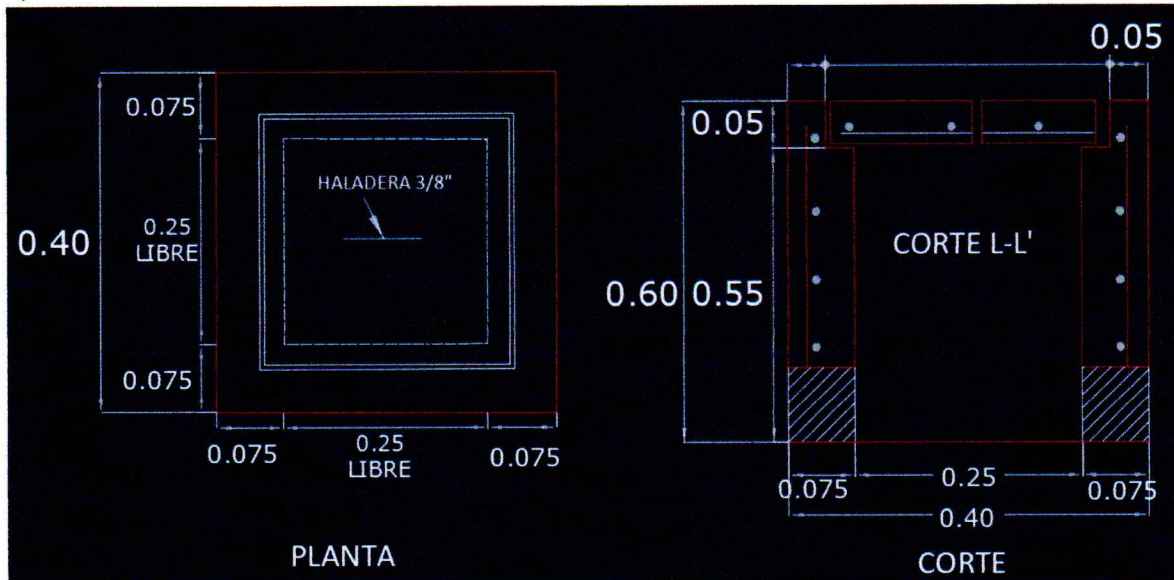


ESCUDO DE ARMAS DE LA CIUDAD DE
SAN JUAN PUERTO CABALLOS
HOY PUERTO CORTÉS

MUNICIPALIDAD DE PUERTO CORTÉS
CORTÉS, HONDURAS, CENTRO AMÉRICA
Tel. 2665-8000
www.ampuertocortes.hn

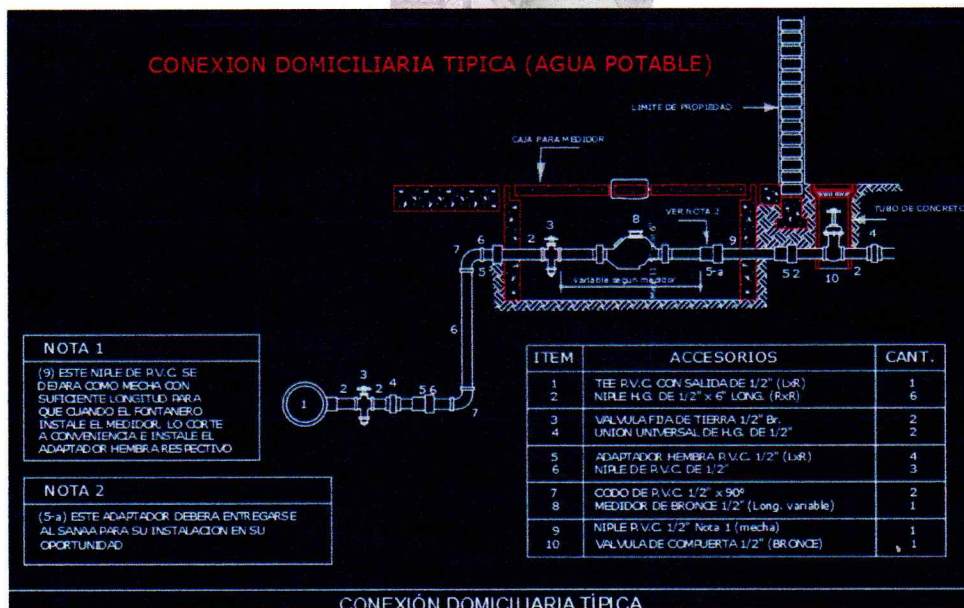
3. Facilitar detalles, especificaciones y dimensiones de cajas de válvulas para agua e indicar accesorios a incluir en cada una.

R/=



4. Facilitar detalles, especificaciones y dimensiones de cajas de agua potable y conexión domiciliar de agua potable. Indicar que se debe incluir en cada una.

R/=

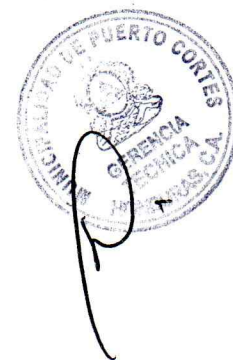
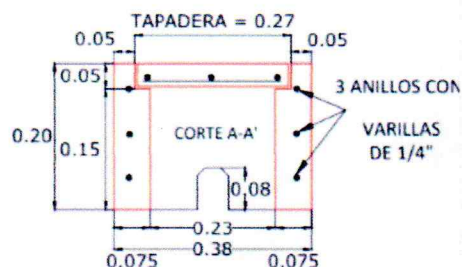
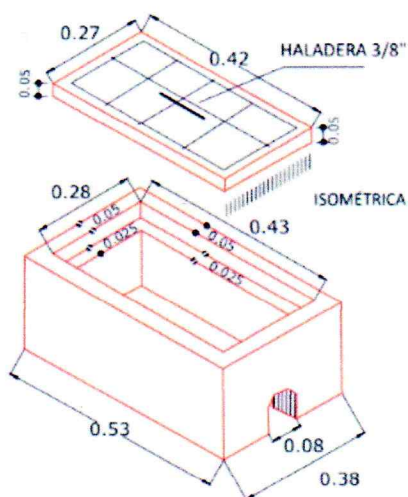
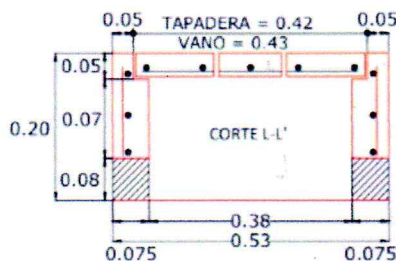
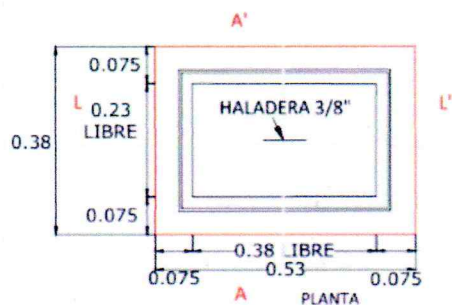


PUERTO CORTÉS ES PRIMERO



ESCUDO DE ARMAS DE LA CIUDAD DE
SAN JUAN PUERTO CABALLOS
HOY PUERTO CORTÉS

MUNICIPALIDAD DE PUERTO CORTÉS
CORTÉS, HONDURAS, CENTRO AMÉRICA
Tel. 2665-8000
www.ampuertocortes.hn



CAJA TIPO SANAA PARA MEDIDOR DE AGUA POTABLE

5. Las cantidades de obra de tapaderas tipo I y tipo II no concuerdan con la cantidad de canales a construir.

R/= Se conservará en caso de haber un cambio se realizarán los ajustes en orden de cambio.

6. En plano cantidades de barrio Buenas Aires hay tubería PVC 12" SDR-26 para agua potable, pero en planos indica diámetro de 10". Favor aclarar.

R/= Se utilizará tubería de PVC 12".

7. En cantidades de obra no hay trazado y marcado ni cama de arena para sistemas hidráulicos (agua potable, aguas negras y aguas lluvias). ¿Cómo se pagarán estas actividades?

R/= De ser necesario la implementación de la cama de arena debido al suelo existente en la zona se agregará como una actividad nueva de ser autorizado por la supervisión.

Con respecto al trazado y marcado se adjunta nuevo cuadro de oferta.

PUERTO CORTÉS ES PRIMERO



ESCUDO DE ARMAS DE LA CIUDAD DE
SAN JUAN PUERTO CABALLOS
HOY PUERTO CORTÉS

MUNICIPALIDAD DE PUERTO CORTÉS
CORTÉS, HONDURAS, CENTRO AMÉRICA
Tel. 2665-8000
www.ampuertocortes.hn

8. En las mezclas de concreto para cualesquiera de las obras se debe incluir algún tipo de aditivo específico (inhibidor de corrosión, acelerante, retardante, inclusor de aire, etc.).

R/= de no estar considerado ningún tipo de aditivo en las especificaciones, se incluirá solo si la supervisión así lo recomienda haciendo los ajustes necesarios.

9. ¿Se debe incluir repello interno y externo y afinado en canal para aguas lluvias?

R/= Se deberá incluir solamente repello por el lado interno de los canales.

10. ¿El relleno compactado en sistemas hidráulicos será con material de sitio o material importado? Tomar en cuenta y nivel friático y la posible sustitución del material del sitio. En caso de incluir material importado, ¿Cómo se pagará el acarreo y botado del material excavado?

R/= El relleno deberá de ser considerado con material importado considerando el acarreo en el precio unitario. El material producto de la excavación deberá ser colocado en un sitio donde no interfiera con las demás actividades y el departamento de mantenimiento vial dispondrá de él.

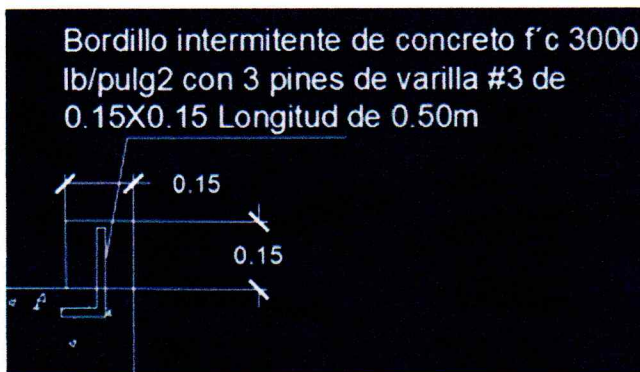
11. Facilitar listado de accesorios de agua potable en cada sitio de obra.

R/= Calle 15: Tee PVC de 2", Tee PVC de 4", Adaptador Hembra PVC de 2", Adaptador Hembra PVC de 4", Unión Universal HG de 2", Unión Universal HG de 4", Niple HG de 2"x4", Válvula Compuerta de Bronce de 2", Válvula Compuerta de Bronce de 4", Niple HG de 4"x4", Reductor PVC de 12" a 4", Coupling HFD de 12", Adaptador Hembra PVC de 12", Válvula Compuerta de Bronce de 12", Codo PVC de 45X12"

2da y 3ra avenida: Tee PVC de 2", Unión Universal HG de 2", Adaptador Hembra PVC de 2", Válvula Compuerta de Bronce de 2", Niple HG de 2"x4"

12. Facilitar detalle de bordillo

R/=



[Firma manuscrita]

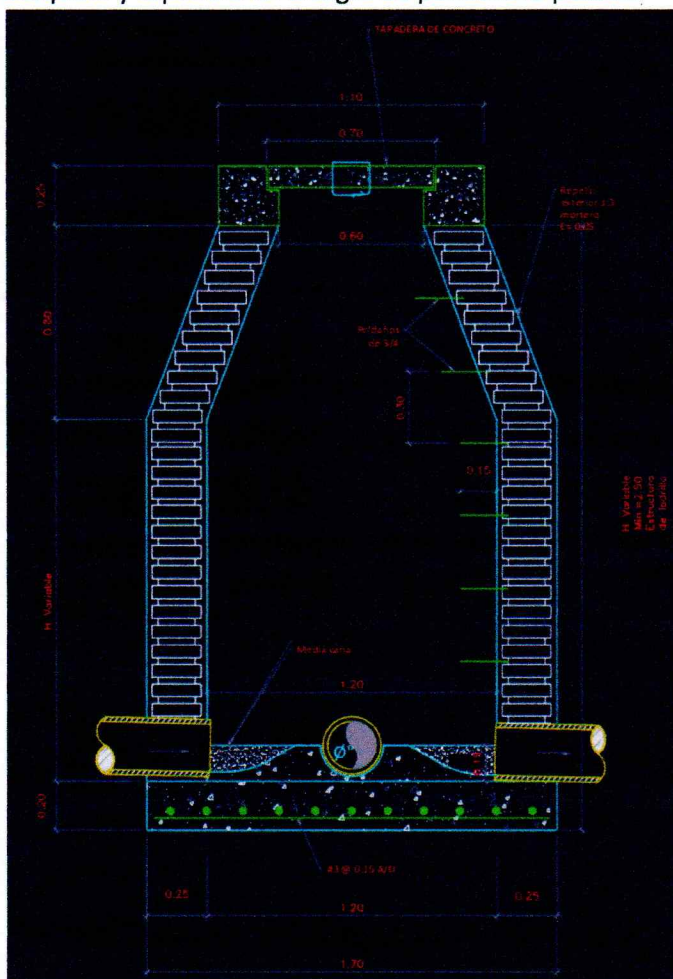
PUERTO CORTÉS ES PRIMERO



ESCUDO DE ARMAS DE LA CIUDAD DE
SAN JUAN PUERTO CABALLOS
HOY PUERTO CORTÉS

MUNICIPALIDAD DE PUERTO CORTÉS
CORTÉS, HONDURAS, CENTRO AMÉRICA
Tel. 2665-8000
www.ampuertocortes.hn

13. Facilitar detalles de pozos de 1.50m de diámetro. La tapadera y casquete será de concreto o de poliuretano (en este caso, especificar modelo y detallar si debe incluir leyenda con sus detalles).
R/= Casquete y tapadera en bisagra de polietileno pesada.



R/=

14. ¿Cómo se pagará el achicado permanente?

R/= En caso de ser necesario un achicado permanente se realizará un pago por los días de uso de la bomba los cuales se tratará con la supervisión.

15. En especificaciones indica tubería SDR-51 para aguas negras. En cantidades de obra indica SDR-41. Aclarar especificación de tubería y si será de junta cementada o junta rápida, norma ASTM 3034 (gris) ASTM 2241 (blanco) ASTM F949 (anillada).

R/= Se utilizará tubería SDR-41, será de junta rápida.

16. ¿La tubería para sistema de agua potable será de junta cementada o junta rápida?

R/= Será de junta rápida.



PUERTO CORTÉS ES PRIMERO



ESCUDO DE ARMAS DE LA CIUDAD DE
SAN JUAN PUERTO CABALLOS
HOY PUERTO CORTÉS

MUNICIPALIDAD DE PUERTO CORTÉS
CORTÉS, HONDURAS, CENTRO AMÉRICA
Tel. 2665-8000
www.ampuertocortes.hn

17. ¿Sera exigido control de temperatura de concreto? En caso de ser afirmativo, indicar rango de temperatura aceptable.

R/= Se establece como temperatura máxima 34°C.

18. Aclarar espaciamiento para corte y sello de juntas, en plano #4 indica @2.10m, en plano #6 indica @1.80m.

R/= Se utilizarán las siguientes:

-DIMENSIÓN MÍNIMA DE CADA LOSA = 1.40 MTS

-DIMENSIÓN MÁXIMA DE CADA LOSA = 1.80 MTS.

19. Facilitar especificación del concreto para bordillos, tapaderas, aceras y canal agua lluvias.

R/= Para estos elementos se utilizará concreto de 3,000 lb/pulg2 reforzado según se muestren los detalles.

20. Aclarar tipo de cemento gris a usar. ASTM C-1157 es norma para cemento gris portland uso general, ASTM C-150 es norma para cemento gris portland tipo I.

R/= Se utilizará ASTM C-150 es norma para cemento gris portland tipo I.

21. En plano #6 esta indicada viga 25X60cms, en cantidades de obra no está incluida.

R/= No considerar.

22. En plano #4 indica pasador o dovelas para juntas de 1-1/4" de diámetro. En plano #6 indica pasadores de 3/8" en juntas transversales y de 1/2" en junta longitudinal. Aclarar diámetros de varillas correcto según tipo de juntas.

R/= Para las juntas de construcción transversales se utilizará varilla de 1" lisa a cada 60 cm. Para la junta longitudinal se utilizará varilla de 1/2" a cada 60 cm.

23. Especificar grado de acero a utilizar.

R/= Se utilizará acero grado 60.

24. ¿Se debe incluir costo por permiso de construcción?

R/= No se debe de incluir.



PUERTO CORTÉS ES PRIMERO



ESCUDO DE ARMAS DE LA CIUDAD DE
SAN JUAN PUERTO CABALLOS
HOY PUERTO CORTÉS

MUNICIPALIDAD DE PUERTO CORTÉS
CORTÉS, HONDURAS, CENTRO AMÉRICA
Tel. 2665-8000
www.ampuertocortes.hn

25. ¿En instalaciones provisionales se debe incluir instalaciones para supervisión? En caso de ser afirmativo, facilitar especificaciones detalladas de dichas instalaciones.

R/= Si, deberá contar con un espacio para la supervisión donde se pueden almacenar planos, documentos y realizar reuniones.

26. Durante la ejecución del proyecto, ¿Cómo se pagarán las reparaciones necesarias en caso que se dañen sistemas públicos o privados sobre los cuales no se tenga conocimiento de su existencia?

R/= Se mantendrá comunicación continua y supervisión de la Empresa de Aguas de Puerto Cortés para darle seguimiento y no exista desconocimiento de la existencia de líneas de distribución en la trayectoria del proyecto.



Ing. Dunia Zuniga
Gerente Técnico



PUERTO CORTÉS ES PRIMERO