MUNICIPALIDAD DE SAN ANTONIO
Avda. San Antonio esq.Rio Tebicuary
Telef.990665 - 990666 - 991135
RUC: 80010506-0

San Antonio, 08 de junio del 2018.

ADENDA Nº02/2018
CD Nº01/2018 Construccion de Plaza.
ID Nº 348432.

1. **La moneda, formas y condiciones de pago:**

   Donde dice:
   Condiciones de pago: Contra Certificado de Recepción Definitiva

   Deberá decir:
   Condiciones de pago: Contra Entrega total de la obra.

2. **Datos de Contratación :**

   Los datos de la contratación serán consignados en la presente sección y en el SICP, los mismos forman parte de los Documentos de la presente contratación.

3. **Pro-forma del Contrato**

   Clausula 10. Forma y Términos para garantizar los anticipos y el cumplimiento del contrato.

   Deberá ser presentada la garantía de fiel cumplimiento del contrato en forma de póliza de seguro, con valor al 5 (cinco) por ciento del monto total del contrato. Con una vigencia de 100 (cien días).

4. **Especificaciones Técnicas.**

ESPECIFICACIONES TECNICAS

Los camineros sobre la calle Uruguayana, calle teniente Alberto Román Zarate y sobre teniente cadete boquerón y los accesos a la plataforma circular tienen una Long. 172.40, un ancho de 4m, una superficie de 689,6m2 y un espesor de 6cm

Caminero en lado opuesto a la calle cadete boquerón tendrá una Long. 60,70 un ancho de 3,30 y una superficie de 200,31 y espesor de 6cm

La plataforma circular tendrá un diámetro de 10m y una superficie de 78,58m2 y un espesor de 6cm

Estos estarán construidos con hormigón de 6cm y con un dosaje de 1:3:6 estado (cemento, arena y triturada) con una resistencia característica del hormigón fcd.: 150kg/cm2

Las especificaciones constructivas se detallan en el plano correspondiente, el cemento a ser utilizado debe de ser del tipo pcb, yguazu u otra de la misma característica deberá de ser un cemento de buenas condiciones de fraguado, presentará un color uniforme no deberá de ser reembolsado y se deberá conservar en un lugar seco, la arena será de granos duros y resistentes al desgaste y tamaño adecuado, arena de rio libre de materias orgánicas y sin vestigio de salinidad

Sistema de iluminación

Las iluminaciones de la plaza de San Antonio de Padua serán de artefactos de lámparas de mercurio sobre soportes de columnas de hormigón en la parte periférica y con lámparas de vapor de sodio sobre columnas hechos de caños de metal de 2 pulg. En la parte la parte interior de la plaza

Muro de Piedra Bruta Colocada

El muro de piedra bruta colocada estado (P.B.C) tendrá una Long de 32.20 y un ancho de 0,40 y alto de 1,20 y estará construido con mortero 1:2:10 (cemento, arena, arena lavada)

Bancos de mampostería

A lo largo de los camineros se construirán bancos de piedra bruta colocada de 3m de Long y un ancho de 0,60 y alto de 1m de los 0,40 estará empotrado en terreno, los bancos tendrán un asiento de piedra loza.

OBRA: Pavimento Rígido.

GENERALIDADES.

Las especificaciones constructivas que se detallan, indican el tipo y características generales de los materiales y procedimientos a utilizar en las construcciones de pavimento rígido.

Los planos de arquitectura, las especificaciones constructivas que se formulan, y el presupuesto, se consideran documentos referenciales, quedando expresamente señalado que cualquier indicación sobre materiales, métodos, dimensiones, acabados, etc., expresados en los planos y omitidos, en los otros documentos y viceversa, no exima al contratista de su ejecución debiendo realizar esto sin costo adicional.

LETRERO DE OBRA

El contratista incluirá en su oferta de costo del letrero, el letrero lo colocara en la obra en un lugar adecuado y en común de acuerdo con fiscal de obra.

CONDICIONES GENERALES.

Todos los materiales se ajustaran a las especificaciones técnicas.

Para las ejecuciones del trabajo el contratista proveerá todos los materiales, mano de obra, equipos que describen los planos que dando el contratista obligado a emplear mano de obra calificada.

MATERIALES.

Todos los materiales definidos a la construcción serán de primera calidad, los materiales deberán depositarse en obra en envases originales.

ARENAS

Las arenas a emplearse en hormigones y morteros serán silíceas de granos duros y resistentes al desgaste y tamaño adecuado (arena de rio) se usaran perfectamente lavadas exentas de material orgánicos y sin vestigios de salinidad

CEMENTOS.

El cemento deberá ser del tipo PZ, Yguazú u otra de la misma resistencia. Debería ser un cemento nuevo con buenas condiciones de fraguado, seguridad y resistencia presentara un color de finura de molido de informe no deberá ser de cemento reembolsado se conservará en obra en lugar seco.

MUNICIPALIDAD DE SAN ANTONIO
Avda. San Antonio esq.Rio Tebicuary
Telef.990665 - 990666 - 991135
RUC: 80010506-0

MATERIALES CERAMICOS.

Serán de arcilla de la mejor calidad sin sonoras de cargas regulares y planas el ladrillo deberá de ser de color uniforme y bien cocidos y dimensiones estables.

AGUA.

El agua para el consumo será apta para la misma (potable) quedando a cargo del contratista para la previsión.

MORTEROS A UTILIZARSE.

Para asiento de ladrillo1:4:10 cemento, cal, arena lavada.

Camineros de hormigón 1:3:6 cemento, arena lavada, piedra triturada IV Y V.

Revoque 1:3:16 cemento, cal, arena lavada.

MÉTODOS CONSTRUCTIVOS

Se construirá primero los cordones de ladrillos comunes y serán rellenados los espacios y compactados debidamente donde se colocarán alfajías cada 2cm para junta de dilatación.

Se colocaran varillas de 6mm cada 30cm en dos direcciones para posteriormente cargar con las mezclas de hormigón según el dosaje requerido con un espesor de 5cm.

LIMPIEZA FINAL.

Comprende los trabajos necesarios para dejar perfectamente limpio el lugar de trabajo donde se deberán retirarse el resto de materiales del predio y las adyacencias.

OBSERVACIONES.

Tanto os planos como los cálculos y especificaciones técnicas podrá modificarse por la fiscalización en el transcurso de la ejecución de la obra toda vez que no sean alteraciones importantes y que no incidan en el costo de la obra.

Santiago Abad
Encargado de la UOC
Municipalidad de San Antonio