ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

MUNICIPALIDAD DE

HERNANDARIAS

LICITACIÓN POR CONCURSO DE OFERTAS
Nº 15/2016

"CONSTRUCCION DE CERCADO PERIMETRAL DEL VERTEDERO MUNICIPAL - PLURIANUAL"

SECCIÓN III. ALCANCE DE LAS OBRAS

DESCRIPCION DE LAS OBRAS.

El trabajo consistirá en la **CONSTRUCCION DE CERCADO PERIMETRAL DEL VERTEDERO MUNICIPAL - PLURIANUAL", de la ciudad de Hernandarias**, conforme a las Especificaciones Técnicas descriptas a continuación.----------

ESPECIFICACIONES TECNICAS GENERALES.

CONSTRUCCION DE CERCADO PERIMETRAL DEL VERTEDERO MUNICIPAL - PLURIANUAL

Construcción de cerco perimetral para el predio del vertedero municipal de la Ciudad de Hernandarias, de acuerdo a estas especificaciones técnicas y en conformidad a las condiciones generales descritas a continuación.

Cronograma de construcción:

	Mes	Mes 1				Mes 2			
	Semana	S1	S2	S3	S4	S1	S2	S3	S4
	CERCADO PERIMETRAL								
	Cartel de Obra								
	Cimiento ciclópeo de (0,30x0,30x0,40)								
	Poste pre-fabricado de Hº terminación curvo (cada 2,80 mts)								
	Columna de hormigón armado con base incluido								
	Nivelación con ladrillo común revocado								
	Tejido de alambre 1,60 mts de altura malla metálica 8" con alambre Nº 12								
	Alambre de púa 3 hilada								
	Portón de Acceso								
	Limpieza final								
Cronograma para Ejecución del Cercado del Vertedero Municipal									

Planilla de Cómputo Métrico:

Ítem	Código	Descripción	Unidad	Cantidad	P. Unitario	P. Total
		CERCADO PERIMETRAL				
1	72101703-007	Cartel de Obra	Ud.	2		
2	72101703-007	Cimiento ciclópeo de (0,30x0,30x0,40)	m^3	40		
3	72101703-007	Poste pre-fabricado de Hº terminación curvo (cada 2,80 mts)	Ud.	680		
4	72101703-007	Columna de hormigón armado con base incluido	Ud.	2		
5	72101703-007	Nivelación con ladrillo común revocado	ML	1.966		
6	72101703-007	Tejido de alambre 1,60 mts de altura malla metálica 8" con alambre Nº 12	ML	1.960		
7	72101703-007	Alambre de púa 3 hilada	ML	1.960		
8	72101703-007	Portón de Acceso	Ud.	1		
9	72101703-007	Limpieza final	Ud.	1		
					Total	

Ubicación de la Obra:
Vertedero Municipal de la Ciudad de Hernandarias

Especificaciones Técnicas:
CERRAMIENTO EXTERIOR

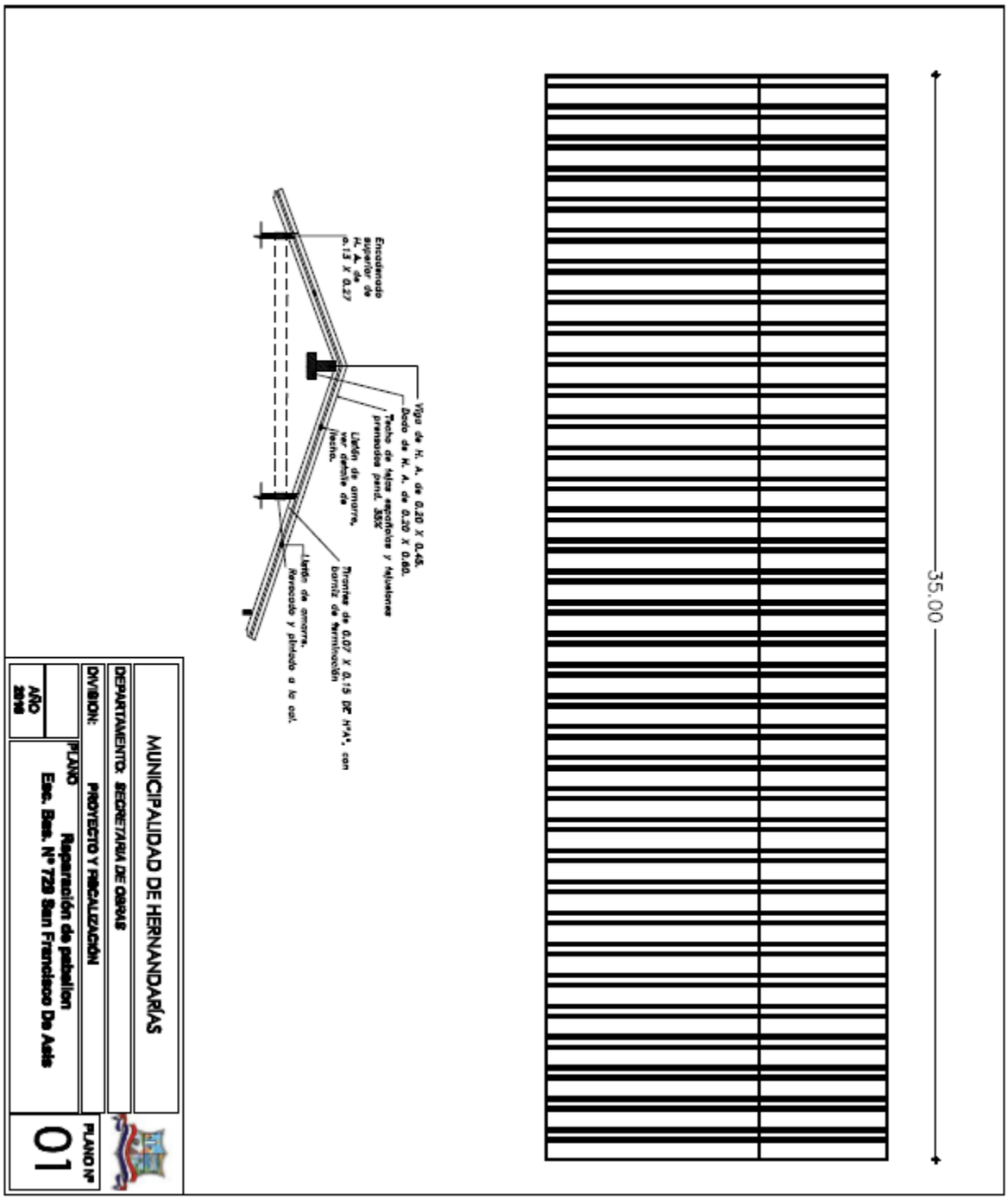
a) Cerramiento exterior c/ malla metálica y muro inferior de piedra:

Como cerramiento exterior se ejecutara un cercado perimetral con llamas metálicas, muro inferior de piedra y parantes de Hº Aº de 2,80 de altura cada 3,00 (tres) metros. La malla metálicas será de 2"x2" e ira reforzado con 3 (tres) tensores de alambre galvanizado Nº 9 en el extremo curvo del poste se deberán colocar tres hiladas de alambre de púa. Los parantes de Hº Aº iran anclados en dados de Hº Ciclópeo: Estos deberán apoyarse en el fondo de la fosa sobre una losa de Hº de 10 cm. de espesor. Cada 20 cm. se colocara otros parantes como contrafuertes, además de los contrafuertes esquineros.

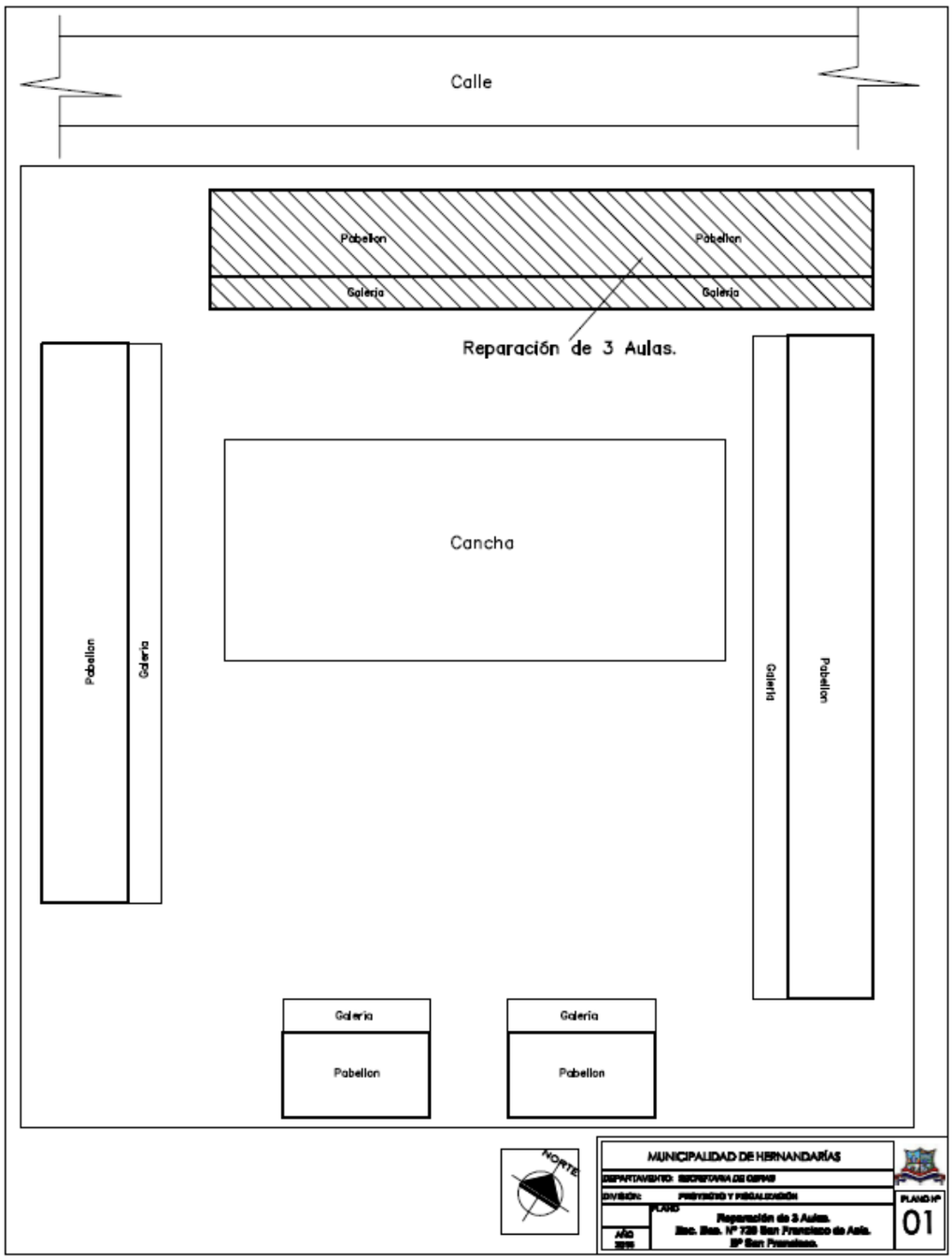
Sobre el muro inferior de piedra deberá llevar un muro de nivelación de ladrillo común pudiendo ser visto revocado.

PLANOS O DISEÑOS

CONSTRUCCION DE CERCADO PERIMETRAL DEL VERTEDERO MUNICIPAL - PLURIANUAL



CROQUIS



PERIODO DE CONSTRUCCIÓN, LUGAR Y OTROS DATOS.

El Plazo de Ejecución para la Presente Obra, será de **2 (DOS) meses** contados a partir de la fecha de emisión de la Orden de Inicio. La **CONSTRUCCION DE CERCADO PERIMETRAL,** se ejecutará en el **VERTEDERO MUNICIPAL** de la **CIUDAD DE HERNANDARIAS**, la misma será indicada por la Dirección de Obras y Urbanismo de la Municipalidad de Hernandarias.----------

REQUISITOS DE CARÁCTER AMBIENTAL

No será requerida la Licencia de la SEAM así como la ERSSAN para el inicio de ejecución de la obra, considerando que para la realización de los trabajos inherentes al objeto del presente llamado, no se incurrirá en ningún impacto o alteración medioambiental, hecho por el cual no se verá comprometido ningún cause hídrico, no se talará ningún árbol, no se realizará desmonte alguno, perforaciones y ni movimiento de suelos importantes. En consecuencia, la obra a ser ejecutada no producirá un impacto negativo sobre el Medio Físico o Ambiente en la Zona de Obra, derivadas de las actividades humanas, y no afectará propiedades de otras personas como resultado de la contaminación, del ruido u otras causas derivadas del método de trabajo.-

La obra debe ser ejecutada por el contratista principal y los subcontratistas en su caso, teniendo en cuenta la legislación vigente en materia ambiental, y las evaluaciones, licencias, autorizaciones, permisos, según corresponda, con el fin de que la misma cause impacto negativo mínimo directo o indirecto al medio ambiente.

Se entiende por impacto negativo todo el conjunto de alteraciones directas e indirectas provocadas por las actividades humanas sobre el medio físico, biótico, socio-económico, cultural, histórico y antropológico y que resulten costos sociales para el Estado y una disminución de la calidad de vida de la población en la que se va a ejecutar la obra.

PLANILLAS O CÓMPUTOS MÉTRICOS

MUNICIPALIDAD DE HERNANDARIAS
OBRA: CONSTRUCCION DE CERCADO PERIMETRAL DEL VERTEDERO MUNICIPAL
LOC: Distrito de Hernandarias DPTO: Alto Paraná

PLANILLA DE CÓMPUTO Y COTIZACIÓN

Ítem	Código	Descripción	Unidad	Cantidad	P. Unitario	P. Total
CERCADO PERIMETRAL						
1	72101703-007	Cartel de Obra	Ud.	2		
2	72101703-007	Cimiento ciclópeo de (0,30x0,30x0,40)	m^3	40		
3	72101703-007	Poste pre-fabricado de Hº terminación curvo (cada 2,80 mts)	Ud.	680		
4	72101703-007	Columna de hormigón armado con base incluido	Ud.	2		
5	72101703-007	Nivelación con ladrillo común revocado	ML	1.966		
6	72101703-007	Tejido de alambre 1,60 mts de altura malla metálica 8” con alambre Nº 12	ML	1.960		
7	72101703-007	Alambre de púa 3 hilada	ML	1.960		
8	72101703-007	Portón de Acceso	Ud.	1		
9	72101703-007	Limpieza final	Ud.	1		
					Total	