

Córdoba, 26 de Agosto de 2016.

LICITACIÓN PÚBLICA 75/2016
EXPTE. N° 0416-006400/2016
OBRA: "READECUACIÓN DEL ARROYO
EL CHATO DESDE RP N° 6 IDIAZABAL
HASTA NORTE DE LABORDE- DEPTO.
UNIÓN". - 1° ETAPA"

NOTA ACLARATORIA N° 2- SIN CONSULTA

Por medio de la presente, esta Secretaría de Recursos Hídricos, dependiente del Ministerio de Agua, Ambiente y Servicios Públicos procede a aclarar el Pliego Particular de Condiciones correspondiente a la Licitación del asunto, a saber:

- 1) Reemplácese el **artículo 19 Redeterminación de Precios** del Pliego Particular de Condiciones por lo siguiente:

Se ha previsto en el presente proyecto la REDETERMINACIÓN DE PRECIOS POR VARIACIÓN DE COSTOS PARA OBRAS PÚBLICAS en un todo de acuerdo a lo establecido por el Decreto Provincial N° 800/2016.

A tal fin, y en cumplimiento con el referido decreto, los oferentes deberán presentar conjuntamente con la oferta la documentación que se indica a continuación:

El presupuesto desagregado por ítem, indicando volúmenes o cantidades respectivas y precios unitarios y su incidencia en el precio total, cuando corresponda.

Curva de inversión de la obra con su correspondiente cuadro de remanentes a ejecutar desagregado por ítem para cada periodo de certificación.

Soporte digital con la información mencionada en los puntos anteriores.

La falta de presentación de alguno de los elementos señalados precedentemente, implicará el rechazo de la oferta.

Queda reservado el derecho de la comitente a solicitar ampliaciones y/o apertura a mayor grado de detalle de los análisis de precios citados cuando lo estime pertinente para una correcta aplicación de la metodología de reconocimiento de variación de costos adoptada.



Ministerio de
**AGUA, AMBIENTE
Y SERVICIOS PÚBLICOS**



Estructura de costos:


1	READECUACION DEL ARROYO EL CHATO DESDE R.P. N°6 IDIAZABAL HASTA NORTE DE LABORDE -1ra Etapa-	
1.1	Excavaciones para ejecución de microembalses de retardo en zona rural (desde progresiva 10+907 hasta fin proyecto)	0,40xF14 + 0,40xF17 + 0,10xF26 + 0,10xF37
1.2	Provisión y Colocación de Alcantarillas Prefabricadas Tipo Pórtico: Alcantarilla 2.00m x 1.50m (para alcantarillas tipo 1), Desde alcantarilla 12 (inclusive) hasta alc. 28	0,80xF21 + 0,10xF26 + 0,10xF37
1.3	Relleno y Compactacion de Zanjas; Relleno compactado sobre alcantarillas (desde alcantarilla 12 (inclusive) hasta alc. 28)	0,40xF14 + 0,40xF17 + 0,10xF26 + 0,10xF37
1.4	Estructuras de Hormigón Armado (para cabezales). Desde alcantarilla 12 (inclusive) hasta alc. 28	0,15xF1 + 0,50xF21 + 0,25xF26 + 0,10xF37

Coefficiente de Variación de referencia:

$$FR = 0,009xF1 + 0,241xF14 + 0,241xF17 + 0,300xF21 + 0,109xF26 + 0,100xF37$$

Donde: F = Factores, conforme a la siguiente Tabla:

FACTORES	
1- Aceros	21- Hormigón
2- Aireadores	22- Instalaciones de Gas
3- Aisladores, morseteria y herrajes	23- Instalaciones Eléctricas
4- Alambres, aluminio y cerámica	24- Instalaciones Sanitarias
5-Albañilería	25- Lámina Reflectante
6- Áridos	26- Mano de obra
7- Áridos Triturados	27- Maquinarias y motores para Estaciones Transformadoras
8- Asfaltos	28- Medidores de Caudal
9- Cable	29- Membrana Geotextil
10- Caños de PRFV	30- Pintura
11- Caños de PVC	31- Pintura Termoplástica Reflectante
12-Carpintería	32- Productos de plástico
13- Cemento	33- Productos químicos
14- Combustible	34- Sustancias plásticas y elastómeros
15- Electrobombas	35- Tarifa eléctrica
16- Equipamiento para preensamblados	36- Trabajos preparatorios
17- Equipo - Amortización de equipos	37- Transporte
18- Gastos generales	38- Tubo de Acero
19- Gastos varios	39- Válvulas
20- Gaviones	40- Vidrios


Ing. PABLO JAVIER WIERZBICKI
Director de Jurisdicción Estudios y Proyectos
Secretaría de Recursos Hídricos

Ministerio de
**AGUA, AMBIENTE
Y SERVICIOS PÚBLICOS**


Ing. EDGAR MANUEL CASTELLO
Secretario de Recursos Hídricos
Ministerio de Agua, Ambiente y Servicios Públicos