

DIPSOH – DIRECCION PROVINCIAL DE SANEAMIENTO Y OBRAS HIDRAULICAS.

ANEXO X

PLAN DE TRABAJOS Y MODIFICACIONES (Modelo)

ITEM Nº	DESIGNACIÓN	UNIDAD	PRECIO UNITARIO	CANTIDAD	PLAZO DE OBRA (meses)			
					1	2	3	4
					% lt.	% lt.	% lt.	% lt.
					10	90		
						25	35	40
		Certificación	Mensual	en \$				
		Certificación	Acumulada	en \$				
		MANO	DE OBRA:	(Discriminada)				
			EQUIPOS:					

Ref.:
% lt. = % Item

DiPSOH – DIRECCION PROVINCIAL DE SANEAMIENTO Y OBRAS HIDRAULICAS.

ANEXO XI

PLANILLA I
MANO DE OBRA S/TABLA N°

Categoría	Salario Día/hora	Premio por Asist. % x (2)	Jornal Directo (2) + (3)	Mejoras sociales% x (4)	Jornal total (4) + (5) + (6)	Seguro Obrerox (4)	Otros.....% x (7)	Costos Unidad/día (U)/(h)
1	2	3	4	5	6	7	8	9

Se deberá utilizar el cálculo del costo, los valores que indique la T.C.O. para las columnas (2), (3), (5) y (6).

Los costos que se insertan (8) deben ser aclarados debidamente al pie.

DiPSOH – DIRECCION PROVINCIAL DE SANEAMIENTO Y OBRAS HIDRAULICAS.

ANEXO XII

**PLANILLA II
TRANSPORTE**

DISTANCIA Km.	TIPO DE MATERIAL	COSTO UNITARIO \$/Km. U.
(1)	(2)	(3)

DiPSOH – DIRECCION PROVINCIAL DE SANEAMIENTO Y OBRAS HIDRAULICAS.

ANEXO XIII

PLANILLA III

$$\text{EQUIPO } A = \frac{\text{C.A.} - \text{V.R.}}{\text{V.U.}}$$

$$I = \frac{\text{C.A.} \times 0,5 \times i}{\text{U.A.} \times 100} \quad i = 10$$

Nº de Orden	Designación	Potencia HP.	Costo Actual (Pesos)	Valor Residual%(4) (Pesos)	Vida Útil h	Uso Anual h	Costo Amortiz. e Int. \$/h	Repar. y Rep....% (8) \$/h	OMBUSTIBLES.				Lubrican. % (13) \$/h.	Combust. Lubric. (M3) \$/h.
									Tipo	Precio Unit. \$/L.	Consumo \$/h.	Costo \$/h.		

ANEXO XIV

**PLANILLA IV
ANALISIS DE PRECIOS TIPO**

ITEM.....

A. MATERIALES:	INDICE
1. Desig.: Cuantía x Costo Unitario:\$ M1	Mi
2. Desig.: Cuantía x Costo Unitario:\$ M2	Mi
.....\$ Mn	
Suma Parcial	\$ Mp
Varios: (global) máximo 0,15 x Mp\$ Mv	
Total Materiales	\$ M

B. MANO DE OBRA:	
1. Categ. cant. x Costo Unit. (Plan I. 7).....\$ MO1	Mi
Categ. Cant. x Costo Unit. (Plan I. 7).....\$ MO2	
.....\$ MOn	
Suma Parcial	\$ MOp
Adicionales s/Convenio (Plan I. 8) = % x MOp.....\$ MOa	
Total Mano de Obra	\$ MO

C. TRANSPORTE:	
1. Cuantía x Dist. x Costo Unit. (Plan II - Col. 3).....\$ T1	
2. Cuantía x Dist. x Costo Unit. (Plan II - Col. 3).....\$ T2	
.....\$ Tn	
Total Transporte	\$ T

D. AMORTIZACION DE EQUIPOS:	
1. Equipo: Rend. x Costo (Plan III - Col. 8)	\$ AE1
2. Equipo: Rend. x Costo (Plan III- Col. 8)	\$ AE2
.....\$ AEn	
Total Amortizac. Equipo	\$ AE
	Mi

E. REPARACIONES Y REPUESTOS:	
1. Equipo: Rend. x Costo (Plan III - Col. 9).....\$ R1	
2. Equipo: Rend. x Costo (Plan III - Col. 9).....\$ R2	
.....\$ Rn	
Total Reparac. y Repuest.	\$ R

DIPSOH – DIRECCION PROVINCIAL DE SANEAMIENTO Y OBRAS HIDRAULICAS.

F. COMBUSTIBLE O ENERGIA Y LUBRICANTES:

1. Equipos: Rend. x Costo Unit. (Plan III - Col. 15) \$ CL1

2. Equipos: Rend. x Costo Unit.(Plan III - col. 15) \$ CL2

.....\$ CLn

Total Combustible o Energía y Lubricantes \$ CL Mi

Costo - Costo \$ CC

G. GASTOS GENERALES:

a) % C\$ gg M34

Costo \$ G

H. GASTOS FINANCIEROS:

% C\$ F M35

I. BENEFICIOS:

% C\$ B

Suma \$ S1

J. GASTOS IMPOSITIVOS:

% S1\$ GI M36

Suma \$ P