

ANEXO I
ESTRUCTURAS DE PONDERACION ESTANDARIZADAS

Obras de Agua y Cloacas

Insumo	Fuente	Ponderación	ago-24	sep-24	Coef.	Variación
Mano de obra	50% (51560-14) + 25% (51560-12) + 25% (51560-11)	18.00%	6586.68	7193.30	1.09	0.20
Electromecánica	2912 43220-1	11.00%	8444.50	8550.20	1.01	0.11
Hormigón elaborado	Inciso s	9.00%	9406.40	9479.10	1.01	0.09
Amortización de equipo	Inciso j	9.00%	10813.50	10876.10	1.01	0.09
Combustible y lubricantes	30% (inciso k) + 70% (2320 33360-1)	11.00%	10579.45	10937.25	1.03	0.11
Caños PEAD	2520 36320-3	10.00%	11350.70	11276.80	0.99	0.10
Caños PVC	Inciso h	10.00%	11413.50	11655.60	1.02	0.10
chapas y cañería de acero	41273 - 12	11.00%	21541.90	21541.90	1.00	0.11
Gastos generales	Inciso p	8.00%	10165.70	10750.40	1.06	0.08
Costo financiero	TNA (día 15 o hábil posterior)	3.00%	44.55	45.45	1.02	0.03
		100.00%			1.030	

Porcentaje

Variación ponderada entre agosto 2024 y Septiembre 2024 - Obras de Agua y Cloacas	1.0296	2.96%
Factor de Adecuación provisoria (90%) s/DECTO-5298-2024 - Obras de Agua y Cloacas	1.0266	2.66%

Obras de Energía

Insumo	Fuente	Ponderación	ago-24	sep-24	Coef.	Variación
Mano de obra	50% (51560-14) + 25% (51560-12) + 25% (51560-11)	13.00%	6586.68	7193.30	1.09	0.14
Hormigón elaborado	Inciso s	5.00%	9406.40	9479.10	1.01	0.05
Amortización de equipo	Inciso j	7.00%	10813.50	10876.10	1.01	0.07
Combustible y lubricantes	30% (inciso k) + 70% (2320 33360-1)	12.00%	10579.45	10937.25	1.03	0.12
Dólar	BANCO NACIÓN	10.00%	960.00	982.00	1.02	0.10
Gastos generales	Inciso p	10.00%	10165.70	10750.40	1.06	0.11
Celdas	Inciso i	16.00%	13540.80	13300.60	0.98	0.16
Transformador	3110 46121-1	17.00%	12829.00	13179.20	1.03	0.17
Postes de H°	2695 37540-2	10.00%	9407.70	9489.30	1.01	0.10
		100.00%			1.028	

Porcentaje

Variación ponderada entre agosto 2024 y Septiembre 2024 - Obras de Energía	1.028	2.75%
Factor de Adecuación provisoria (90%) s/DECTO-5298-2024 - Obras de Energía	1.025	2.48%

Obras de Hidráulica

Insumo	Fuente	Ponderación	ago-24	sep-24	Coef.	Variación
Mano de obra	50% (51560-14) + 25% (51560-12) + 25% (51560-11)	16.00%	6586.68	7193.30	1.09	0.17
Acero	27101 (70% nacionales + 30% importados)	17.00%	11942.99	11533.85	0.97	0.16
Hormigón elaborado	Inciso s	24.00%	9406.40	9479.10	1.01	0.24
Amortización de equipo	Inciso j	12.00%	10813.50	10876.10	1.01	0.12
Combustible y lubricantes	30% (inciso k) + 70% (2320 33360-1)	10.00%	10579.45	10937.25	1.03	0.10
Caño de H° A°	2695 37540-2	8.00%	9407.70	9489.30	1.01	0.08
Gastos generales	Inciso p	10.00%	10165.70	10750.40	1.06	0.11
Costo financiero	TNA (día 15 o hábil posterior)	3.00%	44.55	45.45	1.02	0.03
		100.00%			1.022	

Variación ponderada entre agosto 2024 y Septiembre 2024 - Obras de Hidráulica					1.022	2.19%
Factor de Adecuación provisoria (90%) s/DECTO-5298-2024 - Obras de Hidráulica					1.020	1.97%

Obras de Arquitectura

Insumo	Fuente	Ponderación	ago-24	sep-24	Coef.	Variación
Mano de obra	50% (51560-14) + 25% (51560-12) + 25% (51560-11)	27.00%	6586.68	7193.30	1.09	0.29
Hormigón elaborado	Inciso s	13.00%	9406.40	9479.10	1.01	0.13
Cal	2694 37420-1	2.00%	11458.10	11821.70	1.03	0.02
Piedra	1410 15320-1	2.00%	7678.20	7729.60	1.01	0.02
Cemento	2694 37440-1	3.00%	12900.90	13391.70	1.04	0.03
Arena	1410 15310-1	6.00%	7812.50	7843.30	1.00	0.06
Acero	27101 (70% nacionales + 30% importados)	6.00%	11942.99	11533.85	0.97	0.06
Ladrillo Cerámico	37350 - 11	6.00%	7302.30	7256.90	0.99	0.06
Piso y revestimiento	37370 - 11	4.00%	6140.10	6315.00	1.03	0.04
Carpintería metálica	2811 42120-1	6.00%	10841.80	14717.00	1.36	0.08
Iluminación	46531 - 11	6.00%	9409.10	9668.30	1.03	0.06
Instalación de gas	2520 36320-2	6.00%	5949.20	6039.20	1.02	0.06
Instalación sanitaria	40% (2899 42911-1)+60% (2691 37210-1)	3.00%	10640.18	11052.42	1.04	0.03
Gastos generales	Inciso p	8.00%	10165.70	10750.40	1.06	0.08
Costo financiero	TNA (día 15 o hábil posterior)	2.00%	44.55	45.45	1.02	0.02
		100.00%			1.057	

Variación ponderada entre agosto 2024 y Septiembre 2024 - Obras de Arquitectura					1.057	5.69%
Factor de Adecuación provisoria (90%) s/DECTO-5298-2024 - Obras de Arquitectura					1.051	5.12%

Obras de Espacios Públicos

Insumo	Fuente	Ponderación	ago-24	sep-24	Coef.	Variación
Mano de Obra	50% (51560-14) + 25% (51560-12) + 25% (51560-11)	40.00%	6586.68	7193.30	1.09	0.44
Amortización de equipo	Inciso j	3.00%	10813.50	10876.10	1.01	0.03
Combustible y lubricantes	30% (inciso k) + 70% (2320 33360-1)	11.00%	10579.45	10937.25	1.03	0.11
Iluminación	46531 - 11	9.00%	9409.10	9668.30	1.03	0.09
Piso y revestimiento	37370 - 11	11.00%	6140.10	6315.00	1.03	0.11
Hormigón elaborado	Inciso s	5.00%	9406.40	9479.10	1.01	0.05
Acero	27101 (70% nacionales + 30% importados)	3.00%	11942.99	11533.85	0.97	0.03
Caños PVC	Inciso h	2.00%	11413.50	11655.60	1.02	0.02
Gastos grales	Inciso p	13.00%	10165.70	10750.40	1.06	0.14
Costo financiero	TNA (día 15 o hábil posterior)	3.00%	44.55	45.45	1.02	0.03
		100.00%				1.054

Porcentaje

Variación ponderada entre agosto 2024 y Septiembre 2024 - Obras de Espacios Públicos	1.054	5.42%
Factor de Adecuación provisoria (90%) s/DECTO-5298-2024 - Obras de Espacios Públicos	1.049	4.88%

Obras Viales			Obras Asfálticas	Obras de Hormigón	Obras de Arte	Obras de Estabilizado					Obras Asfálticas	Obras de Hormigón	Obras de Arte	Obras de Estabilizado
Insumo	Fuente	Ponderación 1	Ponderación 2	Ponderación 3	Ponderación 4	Ponderación 5	ago-24	sep-24	Coef.	Variación 1	Variación 2	Variación 3	Variación 4	Variación 5
Mano de obra	50% (51560-14) + 25% (51560-12) + 25% (51560-11)	14.00%	15.00%	19.00%	30.00%	18.00%	6586.68	7193.30	1.09	0.15	0.16	0.21	0.33	0.20
Amortización de equipo	Inciso j	5.00%	10.00%	8.00%	1.00%	11.00%	10813.50	10876.10	1.01	0.05	0.10	0.08	0.01	0.11
Combustible y lubricantes	30% (inciso k) + 70% (2320 33360-1)	5.00%	8.00%	16.00%	2.00%	14.00%	10579.45	10937.25	1.03	0.05	0.08	0.17	0.02	0.14
Transporte	Cuadro 6.1.1	11.00%	10.00%	8.00%	4.00%	10.00%	6867.00	7171.50	1.04	0.11	0.10	0.08	0.04	0.10
Cal	2694 37420-1	12.00%	3.00%	0.00%	0.00%	24.00%	11458.10	11821.70	1.03	0.12	0.03	0.00	0.00	0.25
Piedra	1410 15320-1	5.00%	12.00%	3.00%	4.00%	10.00%	7678.20	7729.60	1.01	0.05	0.12	0.03	0.04	0.10
Asfaltos	Inciso k	12.00%	19.00%	0.00%	0.00%	0.00%	10364.20	10732.50	1.04	0.12	0.20	0.00	0.00	0.00
Acero	27101 (70% nacionales + 30% importados)	1.00%	0.00%	3.00%	12.00%	0.00%	11942.99	11533.85	0.97	0.01	0.00	0.03	0.12	0.00
Cemento	2694 37440-1	14.00%	7.00%	3.00%	10.00%	0.00%	12900.90	13391.70	1.04	0.15	0.07	0.03	0.10	0.00
Arena	1410 15310-1	2.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	7812.50	7843.30	1.00	0.02	0.00	0.00	0.00	0.00
Suelos	15400 - 21	6.00%	3.00%	3.00%	0.00%	0.00%	10628.30	10831.60	1.02	0.06	0.03	0.03	0.00	0.00
Hormigón elaborado	Inciso s	0.00%	0.00%	24.00%	24.00%	0.00%	9406.40	9479.10	1.01	0.00	0.00	0.24	0.24	0.00
Gastos generales	Inciso p	10.00%	10.00%	10.00%	10.00%	10.00%	10165.70	10750.40	1.06	0.11	0.11	0.11	0.11	0.11
Costo financiero	TNA (día 15 o hábil posterior)	3.00%	3.00%	3.00%	3.00%	3.00%	44.55	45.45	1.02	0.03	0.03	0.03	0.03	0.03
		100.00%	100.00%	100.00%	100.00%	100.00%				1.041	1.040	1.036	1.038	1.041

Variación ponderada entre agosto 2024 y Septiembre 2024 - Obras Viales	1.041	1.040	1.036	1.038	1.041
Factor de Adecuación provisoria (90%) s/DECTO-5298-2024 - Obras Viales	1.0367	1.0357	1.0324	1.0345	1.0369

Variación ponderada entre agosto 2024 y Septiembre 2024 - Obras Viales	4.07%	3.96%	3.60%	3.83%	4.10%
Factor de Adecuación provisoria (90%) s/DECTO-5298-2024 - Obras Viales	3.67%	3.57%	3.24%	3.45%	3.69%