12 (doce)

Consorcio Hospitalario del Sur

Dirección: Pariri 1013 casi Tobati Teléfono: 021550283/0981550032 Email: scchaco@scc.com.py

REAJUSTE DEL CERTIFICADO N° 18

MONTO DEL CONTRATO	**209.994.116.609**	**Guaranies: Doscientos nueve mil novecientos noventa y cuatro millones ciento diez y seis mil seiscientos nueve.-**

CONTRATISTA	**COSORCIO HOSPITALARIO DEL SUR - SOCIEDAD CONSTRUCTORA CHACO S.A., ASCENT S.A. DE CONSTRUCCIONES, EISA Y RICARDO DIAZ MARTINEZ**

R = Po x(0,30 S/So + 0,30 C/Co + 0,15 V/Vo + 0,25 G/Go) - 1

R= Valor de reajuste

Po= Importe en guaranies de cada certificado emitido conforme a los precios contractuales en funcion de los certificados para las Obras de Construccion del Hospital, del que se extrae el porcentaje del anticipo otorgado

Insumos	%	Un	Moneda	Boletin Base Julio 21 Boletin No. 160	Certif. No. 18 nov-23 Boletin No. 187
Jornales	30,00%	Gs/h	Gs.	16.816	19.688
Cemento portlant (CPII-C40)	30,00%	tn	Gs.	964	1.160
Gasoil	25,00%	lt	Gs.	5.530	7.500
Varilla	15,00%	tn	Gs.	8.608.500	9.627.000
FACTOR DE AJUSTE DEL MES					**1,2190394**

MONTO DEL CERTIFICADO No. 18 (I.V.A. Incluido)

Monto del certificado No. 18 (I.V.A. Incluido)	5.419.647.003
Devolución del anticipo, I.V.A. incluido (Gs.)	812.947.050
Certificado Neto (Monto del Certificado - Devolución de anticipo)	4.606.699.953
Certificado Neto Reajustado	5.615.748.915
Ajuste de precio	1.009.048.962
TOTAL DE REAJUSTE (Gs.)	**1.009.048.962**

SON GUARANIES: **UN MIL NUEVE MILLONES CUARENTA Y OCHO MIL NOVECIENTOS SESENTA Y DOS.-**

Consorcio
Hospitalario Del Sur

MINISTERIO DE OBRAS PÚBLICAS Y COMUNICACIONES PARAGUAY

PARAGUÁI TETÃ REMBIAPO HA MARANDU MOTENONDEHA

APLICABLE A CERTIFICADOS DE OBRAS DEL MES DE NOVIEMBRE DE 2023	DIRECCIÓN DE VIALIDAD DIVISIÓN COSTOS DE OBRAS VIALES
VALORES BASE PARA LA APLICACIÓN DE LA FÓRMULA PARAMÉTRICA	BOLETÍN Nº 188

	Insumo	Unidad	Moneda	Valor
1	Arena lavada	m^3	Gs	65.958
2	Baranda metálica (longitud de referencia igual a 320m)	m	Gs	379.797
3	Cable de 4x16 mm2	m	Gs	18.084
4	Cal hidratada	kg	Gs	1.230
5	Caño PVC BL. 100mm-6m	u	Gs	142.400
6	Cemento asfáltico	t	Gs	7.479.270
7	Cemento importado	t	Gs	1.086.000
8	Cemento portland (CPII- C40) (Bolsa de 50 kg)	kg	Gs	1.160
9	Cemento puzolánico (Bolsa de 50 kg)	kg	Gs	1.115
10	Columna de H° A° - 12/300	u	Gs	1.651.416
11	Cubiertas 900 * 20 de 14 telas	u	Gs	2.242.000
12	Dólar	u	Gs	7.447
13	Emulsión asfáltica RR1C	t	Gs	5.751.566
14	Gasoil	l	Gs	7.500
15	Lámina reflectante	m^2	Gs	217.000
16	Lubricante SAE 15W40	l	Gs	36.965
17	Luminaria de 400W	u	Gs	1.312.500
18	Madera para encofrado	$pulg^2m$	Gs	880
19	Piedra triturada	t	Gs	108.900
20	Piedra triturada de cantera (*)	t	Gs	68.333
21	Pintura para madera	l	Gs	36.700
22	Pintura para pavimento	l	Gs	36.439
23	Tachas reflectivas bidireccionales (sin perno)	u	Gs	13.196
24	Tubos de hormigón Ø 0800 mm	m	Gs	915.564
25	Tubos de hormigón Ø 1000 mm	m	Gs	1.296.316
26	Tubos de hormigón Ø 1200 mm	m	Gs	1.665.452
27	Varilla conformada AP 500	t	Gs	9.627.000
	Rubro	**Unidad**	**Moneda**	**Valor**
28	Jornalero	Gs/h	-	19.688
29	Salario mínimo vigente desde el 1 de julio de 2023	-	Gs	2.680.373
30	*IPC acumulado hasta Noviembre de 2023*	%		129,4
31	*Indice porcentual para equipos y maquinarias SERIE ID: WPU11 (P)*			175.529

NOTA 1: TODOS LOS INSUMOS SON IVA INCLUIDO
NOTA 2: TODOS LOS INSUMOS EN EL DPTO. CENTRAL EXCEPTO (*)
(*) PRECIOS EN CENTRAL Y VILLA HAYES

OBSERVACIONES:

Obs. 1: (P) ***Preliminar, sujeto a confirmación o modificación.***

Obs. 2: Indice porcentual para equipos y maquinarias de Julio de 2023 igual a 174.587 ***Confirmado por la U. S. Departament of Labor.***

Obs. 3: Aplicación del Concepto de ***Dólar.Equipo*** según el Sistema de Precios Unitarios
Dólar.Equipo= *Dólar del mes analizado x Indice para equipos del mes analizado.*

Obs. 4: Se modifica el precio del insumo **Lámina reflectante** correspondiente al Boletín N° 187 / octubre 2023 = **217.000 Gs/m2**

10 (diez)

Ministerio de OBRAS PÚBLICAS Y COMUNICACIONES

GOBIERNO NACIONAL

Paraguay de la gente

APLICABLE A CERTIFICADOS DEL MES DE JULIO DE 2021	DIRECCION DE VIALIDAD		
	DIVISION COSTOS DE OBRAS VIALES		
VALORES BASE PARA LA APLICACION DE LA FORMULA PARAMETRICA	BOLETÍN Nº 160		
Insumo	**Unidad**	**Moneda**	**Valor**
ARENA LAVADA	m3	Gs.	64.567
BARANDA METÁLICA (LONGITUD DE REFERENCIA IGUAL A 320M)	m	Gs.	325.518
CAL HIDRATADA	kg	Gs.	1.190
CEMENTO ASFÁLTICO	tn	Gs.	4.752.403
CEMENTO IMPORTADO	tn	Gs.	990.000
CEMENTO PORTLAND (CPII - C40) (BOLSA DE 50 KG)	kg	Gs.	964
CEMENTO PUZOLÁNICO (BOLSA DE 50 KG)	kg	Gs.	940
DÓLAR	und	Gs.	6.853
EMULSIÓN ASFÁLTICA RR1C	tn	Gs.	3.964.436
GASOIL	l	Gs.	5.530
LUBRICANTE SAE 15W40	l	Gs.	21.381
LUMINARIA DE 400W	und	Gs.	844.500
MADERA PARA ENCOFRADO	pulg2m	Gs.	880
PIEDRA TRITURADA	tn	Gs.	103.667
PIEDRA TRITURADA DE CANTERA (*)	tn	Gs.	63.750
TUBOS DE HORMIGÓN Ø 0800 MM	m	Gs.	615.000
VARILLA CONFORMADA AP 500	tn	Gs.	8.608.500
Rubro	**Unidad**	**Moneda**	**Valor**
INDICE PORCENTUAL PARA EQUIPOS Y MAQUINARIAS SERIE ID: WPU11	und	Gs.	150,00
IPC	%	Gs.	111,30
JORNALERO	gs/h	Gs.	16.816
SALARIO MÍNIMO VIGENTE	und	Gs.	2.289.324

NOTA 1 : TODOS LOS INSUMOS SON IVA INCLUIDO
NOTA 2 : TODOS LOS INSUMOS EN EL DPTO. CENTRAL EXCEPTO (*)
(*) PRECIOS EN CENTRAL Y VILLA HAYES

OBSERVACIONES:

Obs. 1: (P) Preliminar, sujeto a confirmación o modificación.

Obs. 2: Indice porcentual para equipos y maquinarias de Marzo de 2021 igual a 146,4 Confirmado por la U. S. Departament of Labor.

Obs. 3: Aplicación del Concepto de Dólar.Equipo según el Sistema de Precios Unitarios
Dólar.Equipo= Dólar del mes analizado x Indice para equipos del mes analizado.

Obs. 4: Decreto Nº 5562 del 25 de junio de 2021 por el cual se dispone el reajuste de los sueldos y jornales mínimos de trabajadores del sector privado a partir del 1 de julio de 2021.