MINISTERIO DE SALUD PUBLICA Y BIENESTAR SOCIAL

OBRA: LPN N° 01/2020 "Construcción del Bunker para el INCAN"- Plurianual - ID N° 385.032".

REAJUSTE DE PRECIOS - CERTIFICADO DE OBRA N° 3 ago-21

FORMULA DE REAJUSTE

R = PO [0,35 (Sm/So) + 0.40 (Cm/Cmo) + 0.25 (Gm/Go)] - 1

S	**Salario p/Actividades Diversas no Especificadas publicado por el MJ y T.**			**Factor**	
Sm	2,289,324	Fuente: Resolucion MTESS 887/2021 del 01/07/2021	ago-21		
So	2,192,839	Fuente: Resolucion MTESS 2290/2019 del 01/07/2019	nov-20	**Sm/ So**	1.044
C	**Precio de la Bolsa de Cemento Portland - Tipo 1**				
Cm	52,920	Fuente: Revista CAPACO	ago-21		
Co	65,750	Fuente: Revista CAPACO	nov-20	**Cm/ Co**	0.805
G	**Precio de Gasoil**				
Gm	5,730	Fuente: Revista CAPACO	ago-21		
Go	4,530	Fuente: Revista CAPACO	nov-20	**Gm / Go**	1.265

	Certificado Nº. 3	10,992,900
	Descuento Anticipo	549,645
Po	**Valor a considerar**	**10,443,255**

Apertura de Oferta	**16/11/2020**
Precio del insumo a fecha de certificacion	**ago-21**
Precio del insumo a fecha de apertura de ofertas	**nov-20**

Calculo del Factor de Ajuste (RM)

	Coef	Factor	Coef x Factor	Valor Certificado	
Salario	35.00%	1.044	0.365		
Cemento	40.00%	0.805	0.322		
Gasoil	25.00%	1.265	0.316		
	100.00%	3.114	-1.000	10,443,255	
		RM =	**0.36%**		

Concepto	Mes	PO	Factor de ajuste	Monto del Reajuste
Monto total	Julio	10,443,255	**0.36%**	**37,303**

RITTER CONSTRUCCIONES S.R.L.
Ing. Victor J. Ritter S.
Socio Gerente

Ministerio de
SALUD PÚBLICA
Y BIENESTAR SOCIAL

GOBIERNO
NACIONAL

RESUMEN

CERTIFICADO DE OBRA Nº3

OBRA: LPN N° 01/2020 - "CONSTRUCCION DEL BUNKER DEL INCAN - PLURIANUAL" - ID Nº 385.032

Contratista:	RITTER CONSTRUCCIONES S.R.L.	Ruc: 80009161-2	
Monto del Contrato (en Gs e IVA incluido):	1.603.093.593		Año: 2021
Monto de Trabajos Ejecutados del Presente Certificado:	10.992.900		MES : AGOSTO 2021

POS.	CONCEPTO		MONTO CONTRATADO	CERTIFICADOS ANTERIORES						ACUMULADOS ANTERIORES	PRESENTE CERTIFICADO	CERTIFICADOS ACUMULADOS	
				1	2	3	4	5	6	MONTO (2)	GS.(3)	%	GS.(2+3)
A	OBRAS A EJECUTAR												
	PRESUPUESTO DEL CONTRATO		₲ 1.603.093.593										
	1	OBRA CONTRATADA		₲ 35.112.894	₲ 46.332.387					₲ 81.445.281	₲ 10.992.900	0,69%	₲ 92.438.181
	TOTAL DE OBRAS		₲ 1.603.093.593	₲ 35.112.894	₲ 46.332.387					₲ 81.445.281	₲ 10.992.900	0,69%	₲ 92.438.181
B	PAGOS A CUENTA												
	B1	0	10.443.255										
	TOTAL A CUENTA	0	10.443.255										
C	DEDUCCIONES									ANTERIOR	PRESENTE		
	C1	DEVOLUCION DE ANTICIPO	80.154.680	₲ 1.755.645	₲ 2.316.619	₲ -	₲ -	₲ -	₲ -	₲ 4.072.264	₲ 549.645		4.621.909
	C2	OTRAS DEDUCCIONES											₲ -
	TOTAL DE DEDUCCIONES		80.154.680	₲ 1.755.645	₲ 2.316.619	₲ -	₲ -	₲ -	₲ -	₲ 4.072.264	₲ 549.645		₲ 4.621.909
D	MONTOS FACTURADOS												
	D1	FACTURA	10.443.255	₲ 33.357.249	₲ 44.015.768	₲ -	₲ -	₲ -	₲ -	₲ 77.373.017	₲ 10.443.255		₲ 87.816.272
TOTAL FACTURADO SON GUARANÍES			Diez millones cuatrocientos cuarenta y tres mil doscientos cincuenta y cinco.								₲ 10.443.255		

Arq. Michael Godoy Yambay
Fiscal de Obras
Dirección de Recursos Físicos
M.S.P. y B.S.

Arq. Michael Godoy
Fiscal de Obras
D.G.R.F. – M.S.P. y B.S.

Arq. Raquel Rojas.
Residente de Obra

Victor Ritter
Representante Legal

RITTER CONSTRUCCIONES S.R.L.
Ing. Victor J. Ritter S.
Socio Gerente

Ministerio de TRABAJO, EMPLEO Y SEGURIDAD SOCIAL

GOBIERNO NACIONAL

Paraguay de la gente

RESOLUCIÓN MTESS N° 884 /2021

POR LA CUAL SE REGLAMENTA EL REAJUSTE DE LOS SUELDOS Y JORNALES MÍNIMOS DE EMPLEADOS Y OBREROS PROFESIONALES ESCALAFONADOS.------

Asunción, 01 de julio de 2021.

VISTO: el Decreto N° 5561 de fecha 25 de junio de 2021, "POR EL CUAL SE DISPONE EL REAJUSTE DE LOS SUELDOS Y JORNALES MÍNIMOS DE TRABAJADORES DEL SECTOR PRIVADO";

el Decreto N° 5562 de fecha 25 de junio de 2021, «POR EL CUAL SE RECTIFICA PARCIALMENTE EL DECRETO N° 5561/2021, "POR EL CUAL SE DISPONE EL REAJUSTE DE LOS SUELDOS Y JORNALES MÍNIMOS DE TRABAJADORES DEL SECTOR PRIVADO"»; y

CONSIDERANDO:

Que, por Decreto N° 5561 de fecha 25 de junio de 2021, rectificado parcialmente mediante el Decreto N° 5562 de la misma fecha, se dispuso el reajuste en 4,4 % (cuatro coma cuatro por ciento) de los sueldos y jornales del sector privado, que regirá a partir del 1 de julio de 2021, en relación con el salario mínimo vigente en las actividades expresamente previstas, escalafonadas y las diversas no especificadas, quedando el mismo establecido en G. 2.289.324 (Guaraníes dos millones doscientos ochenta y nueve mil trescientos veinticuatro), y el jornal mínimo en G. 88.051 (Guaraníes ochenta y ocho mil cincuenta y un). Dicho aumento solo beneficia a quienes perciben el salario mínimo legal.----------

Que, corresponde a la Autoridad Administrativa del Trabajo, reglamentar y publicar el reajuste dispuesto por el Gobierno Nacional, conforme a lo estipulado en el Artículo 2° del Decreto N° 5561 de fecha 25 de junio de 2021.----------

Que, la Ley N° 5115/2013 "QUE CREA EL MINISTERIO DE TRABAJO, EMPLEO Y SEGURIDAD SOCIAL", modificada y ampliada por la Ley N° 6320/2019, en su Artículo 4°, numeral 15, dispone que es competencia del Ministerio de Trabajo, Empleo y Seguridad Social, intervenir en la elaboración y ejecución de las normas que orientan la política salarial del sector privado.----------

POR TANTO, en uso de sus atribuciones;

LA MINISTRA DE TRABAJO, EMPLEO Y SEGURIDAD SOCIAL

R E S U E L V E:

Art. 1° **REGLAMENTAR** el Decreto N° 5561 de fecha 25 de junio de 2021, rectificado parcialmente mediante el Decreto N° 5562 de la misma fecha, por el cual se

[illegible] CONSTRUCCIONES S.R.L.
Ing. Victor J. Ritter S.
Socio Gerente

Ministerio de TRABAJO, EMPLEO Y SEGURIDAD SOCIAL

GOBIERNO NACIONAL

Paraguay de la gente

RESOLUCIÓN MTESS Nº 229/19

POR LA CUAL SE REGLAMENTA EL REAJUSTE DE LOS SUELDOS Y JORNALES MÍNIMOS DE EMPLEADOS Y OBREROS PROFESIONALES ESCALAFONADOS.-----

Asunción, 01 de julio de 2.019

VISTO: El Decreto del Poder Ejecutivo Nº 2.046, de fecha 28 de junio de 2019, que dispone el reajuste de sueldos y jornales mínimos de los trabajadores del sector privado de toda la República, y

CONSIDERANDO:

Que, el referido Decreto, dispuso un reajuste salarial del 3,8 % (tres punto ocho por ciento) sobre los sueldos y jornales del sector privado, que regirá a partir del 01 de julio de 2019, en relación con el salario mínimo vigente en las actividades expresamente previstas, escalafonadas y las diversas no especificadas; el mismo queda establecido en G. 2.192.839 (Guaraníes dos millones ciento noventa y dos mil ochocientos treinta y nueve) y el jornal mínimo en G. 84.340 (Guaraníes ochenta y cuatro mil trescientos cuarenta). Dicho aumento sólo beneficia a quiénes perciben el salario mínimo legal.----------

Que, corresponde a la Autoridad Administrativa del Trabajo reglamentar y publicar el reajuste dispuesto por el Gobierno Nacional, conforme a lo establecido en el Art. 2º de dicho Decreto.----------

Que, la Ley 5115/13, "Que crea el Ministerio de Trabajo, Empleo y Seguridad Social", en su artículo 4º, numeral 15, dispone que es competencia del Ministerio de Trabajo, Empleo y Seguridad Social, intervenir en la elaboración y ejecución de las normas que orientan la política salarial del sector privado.----------

POR TANTO, en uso de sus atribuciones;

LA MINISTRA DE TRABAJO, EMPLEO Y SEGURIDAD SOCIAL

R E S U E L V E:

Art. 1º.- **REGLAMENTAR** el Decreto del Poder Ejecutivo Nº 2.046 del 28 de junio de 2019, por el que se dispone el reajuste del **3,8 %** (tres punto ocho por ciento) de los sueldos y jornales del sector privado exclusivamente, con vigencia a partir del 01 de julio de 2019. Salario Mínimo: **G. 2.192.839** (Guaraníes dos millones ciento noventa y dos mil ochocientos treinta y nueve) – Jornal Mínimo: **G. 84.340** (Guaraníes ochenta y cuatro mil trescientos cuarenta).----------

RITTER CONSTRUCCIONES S.R.L.
Ing. Victor J. Ritter S.
Socio Gerente

CAPACO
CÁMARA PARAGUAYA DE LA INDUSTRIA DE LA CONSTRUCCIÓN

CAMARA PARAGUAYA DE LA INDUSTRIA DE LA CONSTRUCCION
SISTEMA DE PRESUPUESTO DE OBRAS - LISTADO DE INSUMOS
ASUNCION - 20 DE AGOSTO DE 2021

CODIGO		DESCRIPCIÓN	Un.	PRECIOS	IND. VAR. (Ant.)	IND. VAR. (Act.)
1	0	ARIDOS	TIT.			
1	1	ARENA LAVADA	M3	61.700	5,24	1,20
1	2	PIEDRA BRUTA BASALTICA	M3	110.000	5,48	1,04
1	3	PIEDRA BRUTA BLANCA	M3	108.770	5,41	1,04
1	4	PIEDRA CERO	TN	93.200	4,27	1,00
1	5	PIEDRA TRITURADA-3	TN	107.000	5,58	1,02
1	6	PIEDRA TRITURADA-4	TN	108.500	5,46	1,03
1	7	PIEDRA TRITURADA-5	TN	109.850	5,46	1,00
1	8	CASCOTES DE LADRILLOS	M3	83.126	3,97	1,07
1	9	ARENA GORDA	M3	84.600	7,29	1,21
1	10	ARENA REFRACTARIA	KG	4.300	5,29	1,03
1	11	ARENA MEDIA(COMUN 5M3)	UN	340.000	6,82	1,00
1	12	RIPIO	M3	75.570	6,48	1,04
2	0	LIGANTES	TIT.			
2	1	CAL VIVA TRITURADA (40 KG)	BS	50.000	5,48	1,04
2	2	CAL HIDRATADA (20 KG)	BS	24.390	4,56	1,06
2	3	CEMENTO PORTLAND (50 KG)	BS	52.920	3,77	1,13
2	4	CEMENTO PUZOLANICO (50 KG)	BS	52.920	4,09	1,13
2	5	CEMENTO COMPUESTO	KG	52.920		1,13
2	6	CEMENTO BLANCO	KG	6.660	4,20	1,08
2	7	PASTINA	KG	9.285	6,30	0,98
2	8	CEMENTO CP 40	BS	49.000		1,00
2	9	CEMENTO AB-45-ALBAÑ.ILERIA	BS	38.900		0,92
2	10	CEMENTO ASFALT. CAP 20	KG	7.089	13,10	1,29
2	11	PLASTIFICANTE DE MORTERO	LT	11.667	2,45	1,20
2	12	ADHESIVO PARA REV CERAMICO	KG	9.700		1,17
2	13	ADHESIVO PARA PORCELANATO	KG	1.710		1,12
2	13	MORTERO CEMENTICIO PARA PROYECTAR	KG	2.800		1,65
2	14	MORTERO DE YESO PARA PROYECTAR	KG	1.700		0,82
2	16	EMULSION ASFALTICA	KG	5.403		2,59
3	0	LADRILLOS	TIT.			
3	1	LADRILLO COMUN (4.5-12-25)	MIL	651.000	5,58	1,09
3	2	LADR.COMUNES ROJOS (5-12-26)	MIL	894.000	4,41	1,04
3	5	LAD.3 TUBOS VISTO (5.5-12-27)	MIL	950.000	2,27	0,93
3	6	LAD.LAMINADO VISTO (5.5-12-27)	MIL	1.346.667	2,90	1,04
3	7	LADRILLOS HUECOS (12-18-25)	MIL	1.400.000	2,80	0,93
3	8	LADRILLOS HUECOS (18-18-25)	MIL	2.200.000	4,40	1,00
3	9	LADRILLOS REFRACT. (6-11-24)	UN	3.500	3,19	1,00
3	10	LADRILLO LAM.ESQUINERO	MIL	1.670.000	3,84	1,00
3	11	LADRILLEJOS CERAMICOS (5.5-27)	MIL	585.000	4,46	1,00
3	12	BLOCK DE Ho. (20-20-40)	UN	7.539	5,82	1,03
3	13	BLOCK DE Ho. (12-20-40)	UN	7.200	7,64	0,94
3	14	LADRILLO CURVO	MIL	1.640.000	3,00	1,04
3	15	LADRILLO CONVOCÓ 10-19-1E	MIL	3.000.000		1,20
3	16	LADRILLO CONVOCÓ 12-18-1E	MIL	3.075.000		1,27
4	0	MATERIAL DE COBERT. (TECHO)				
4	1	TEJUELAS TIPO TOBATI (12-26)	MIL	561.000	4,35	1,14
4	2	TEJUELAS PRENSADAS (12-26)	MIL	617.126	4,04	1,09

...HUSIASTES S.R.L.
Arq. Victor J. Ayala S.
Socio Gerente

CAPACO
CÁMARA PARAGUAYA DE LA INDUSTRIA DE LA CONSTRUCCIÓN

CAMARA PARAGUAYA DE LA INDUSTRIA DE LA CONSTRUCCION
SISTEMA DE PRESUPUESTO DE OBRAS - LISTADO DE INSUMOS
ASUNCION - 20 DE AGOSTO DE 2021

CODIGO		DESCRIPCIÓN	Un.	PRECIOS	IND. VAR. (Ant.)	IND. VAR. (Act.)
14	37	TIRAFONDO 4"-5/16"x 110 mm C/ARAN.	UN	4.500	2,51	1,00
14	38	TORNILLO AUTOPERFORANTE	UN	2.500		1,00
15	0	AGUA ESSAP	TIT.			
15	1	RESIDENCIAL DE 0-HASTA 15 m3	M3	1.767		1,00
15	2	RESIDENCIAL DE 16-HASTA 40 m3	M3	2.282		1,00
15	3	RESIDENCIAL MÁS DE 40 m3	M3	2.667		1,00
15	4	COMERICIAL/INDUSTRIAL 0 - HASTA 15 m3	M3	2.796		1,00
15	5	COMERICIAL/INDUSTRIAL 16 - HASTA 40 m3	M3	2.865		1,00
15	6	COMERICIAL/INDUSTRIAL MÁS DE 40 m3	M#	3.324		1,00
16	0	TRASFORMADORES ELECTRICOS	TIT			
16	1	63Kva TRIFÁSICO 23/0.38-0.22 KV,50Hz	UN	15.034.425	2,91	1,08
16	2	100Kva TRIFÁSICO 23/0.38-0.22KV,50Hz	UN	19.457.337	2,99	1,05
16	3	150Kva TRIFÁSICO 23/0.38-0.22KV,50Hz	UN	25.883.961	2,68	1,13
17	0	POSTES PARA ALUMBRADO	TIT			
17	1	POSTES PARA ALUMBRADO DE Ho. 9 m - 150 Kgf.	UN	672.068	4,22	1,01
17	2	POSTES PARA ALUMBRADO DE Ho. 9 m - 200 Kgf.	UN	746.414	4,25	0,99
17	3	POSTES PARA ALUMBRADO De Ho. 12 m - 200 Kgf.	UN	1.125.955	4,33	1,03
17	4	POSTES PARA ALUMBRADO DE Ho. 12m - 300 Kgf.	UN	1.338.800	4,50	0,95
18	0	ARTEFACTOS ELECTRICOS	TIT			
18	1	VENT.TECHO 36" (WATHSON)	UN	365.000	2,52	1,00
18	3	A.ACOND.F/C 18000BTH	UN	2.800.000	1,24	1,05
18	4	EXTRAC.P/COC.24"DE COLG.-TEKA	UN	1.994.000	5,25	1,00
18	5	EXTRAC.P/COC.12"EMBUT.-GALAXIA	UN	1.448.000	6,59	1,00
18	6	MOTOR ELEC.10HP/1400rpm Trif.	UN	3.596.270	4,04	1,16
18	7	B.CENTRIF.20M3/H-3mca M.E.3HP	UN	4.064.850	7,44	1,11
18	8	ELECTROB.CENT.EJE HOR 10HP TRIF	UN	6.664.650		1,09
18	9	ELECTROB. TRIF.EJE VER 5HP CENT.	UN	5.750.000		1,17
19	0	ABERTURAS	TIT			
19	1	MARCO CAJON LAP.0,15m SIMP/DOB	ML	89.000	7,73	1,00
19	2	MARCO CAJON LAP.0,20m SIMP/DOB	ML	127.200	7,71	1,00
19	3	MARCO CAJ.LAP.O,30m SIMP/DOB	M2	189.000	8,19	1,00
19	10	PUERTA PLACA O ENCHAPADA	M2	275.000	5,14	1,24
19	11	PUERTA TABLERO COMUN	M2	946.000	6,79	1,47
19	12	PUERT.Y VENT.VIDRIERA RECTA	M2	225.000	4,15	1,00
19	13	PUERTA Y VENT.PERSIANA COMUN	ML	335.000	4,30	1,00
19	20	CONTRAMARCO CEDRO LISO 1/2"x2"	ML	8.700	4,50	1,16
19	21	CONTRAM.CEDRO MOLD.SIMP.1/2x2"	ML	8.700	5,35	1,00
19	22	CONTRAM.CEDRO MOLD.ESP.1/2"x2"	M2	8.500	4,72	1,00
19	30	CORT.DE ENRROLLAR-MAD.C.ACCES.	M2	250.000	5,67	1,00
19	31	CORTINA DE ENROL.MET.C/ACCES.	UN	405.000	4,54	1,00
19	32	PUERT.ESCAPE P/CORT.ENR.METAL.	M2	400.000	3,55	1,00
19	35	VENT.VIDRIERA CORRED.DE ALUM.	M2	1.545.514	5,52	1,20
19	36	VENT.VID.CORRED.CHAP.DOB.No.18	ML	430.000	3,40	1,00
19	37	MARCO MET.CH.DD.No.18 SIMP/DOB	ML	37.000	1,90	1,00
20	0	MUEBLES	TIT			
20	1	PLACARD DE MADERA C/MOLDURA	ML	1.373.333	6,17	1,00
20	2	MUEB.INF. COCINA DE MADERA	ML	931.667	4,05	1,00
20	3	MUEB.SUP. COCINA DE MADERA	ML	883.333	5,46	1,00
20	4	MUEBLE INF. COCINA METALICO	ML	1.210.500	4,15	1,00
20	5	MUEBLE SUP. COCINA METAL CO	ML	850.000	4,68	1,00
21	0	COMBUSTIBLES	TIT			
21	1	NAFTA 95/96 OCTANOS	LT	7.225	8,03	1,07
21	2	NAFTA 92 OCTANOS	LT	6.260	7,79	1,06
21	3	GASOIL	LT	5.730	9,42	1,11
21	4	ALCOHOL HIDRAT.- CARBURANTE	LT	5.000	6,78	1,11
21	7	GAS LICUADO DE PETROLEO	LT	3.775	4,38	0,94

RITTER CONSTRUCCIONES S.R.L.
Ing. Victor J. Ritter S.
Socio Gerente