OBRA: CONSTRUCCION COMISARIA 3ra - CIUDAD DE LUQUE

CONTRATISTA: CONSTRUTEX S.A

CONTRATO: OBRA CIVILES

MONTO DE CONTRATO: ₲ 2 135 777 122

MONEDA: GUARANÍES

Anticipo: 20%

Fecha de Certificado: 30/08/2024

CONSTRUTEX
HACIENDO CAMINOS SEGUROS
595 21 518 9 29

Certificado N°06

ITEM	DESCRIPCIÓN	UNIDAD	CANTIDAD	UNITARIO (c/ IVA)	Total	ACUM. CERTIFICADO ANTERIOR		PRESENTE CERTIFICADO		ACUMULADO ACTUAL	
						Cantidad	Total Gs	Cantidad	Total Gs	Cantidad	Total Gs
	ITEM										
	TRABAJOS DE ALBAÑILERIA										
1.0	Cartel de obra / chapa metalica 2,50x1,50 m	UNI	1.00	₲ 619 161	₲ 619 161	1	₲ 619 161		₲ 0	1.00	₲ 619 161
2.0	Mano de obra	UNI	1.00	₲ 254 389	₲ 254 389	1	₲ 254 389		₲ 0	1.00	₲ 254 389
3.0	Oficina técnica para el residente y fiscal de obra incluye baño	M2	25.00	₲ 343 033	₲ 8 575 825	25	₲ 8 575 825		₲ 0	25.00	₲ 8 575 825
4.0	Mano de obra	M2	25.00	₲ 80 386	₲ 2 009 650	25	₲ 2 009 650		₲ 0	25.00	₲ 2 009 650
5.0	Obrador, Deposito y baños	M2	30.00	₲ 193 807	₲ 5 814 210	30	₲ 5 814 210		₲ 0	30.00	₲ 5 814 210
6.0	Mano de obra	M2	30.00	₲ 50 039	₲ 1 501 170	30	₲ 1 501 170		₲ 0	30.00	₲ 1 501 170
7.0	Destronque de arboles	UNI	5.00	₲ 147 339	₲ 736 695	5	₲ 736 695		₲ 0	5.00	₲ 736 695
8.0	Mano de obra	UNI	5.00	₲ 144 542	₲ 722 710	5	₲ 722 710		₲ 0	5.00	₲ 722 710
9.0	Alquiler de baño ecologico portatil	ME	1.00	₲ 853 659	₲ 853 659	1	₲ 853 659		₲ 0	1.00	₲ 853 659
10.0	Mano de obra	ME	1.00	₲ 292 128	₲ 292 128	1	₲ 292 128		₲ 0	1.00	₲ 292 128
11.0	Vallado de Obra	ml	140.00	₲ 55 640	₲ 7 789 600	140	₲ 7 789 600		₲ 0	140.00	₲ 7 789 600
12.0	Mano de obra	ml	140.00	₲ 24 463	₲ 3 424 820	140	₲ 3 424 820		₲ 0	140.00	₲ 3 424 820
13.0	Extensión de alimentación eléctrica hasta la zona de obras	GL	1.00	₲ 426 405	₲ 426 405	1	₲ 426 405		₲ 0	1.00	₲ 426 405
14.0	Mano de obra	GL	1.00	₲ 183 202	₲ 183 202	1	₲ 183 202		₲ 0	1.00	₲ 183 202
15.0	Extensión de alimentación de agua corriente hasta la zona de obras	GL	1.00	₲ 508 962	₲ 508 962	1	₲ 508 962		₲ 0	1.00	₲ 508 962
16.0	Mano de obra	GL	1.00	₲ 258 624	₲ 258 624	1	₲ 258 624		₲ 0	1.00	₲ 258 624
17.0	Estudio de Suelo	UNI	4.00	₲ 565 681	₲ 2 262 724	4	₲ 2 262 724		₲ 0	4.00	₲ 2 262 724
18.0	Mano de obra	UNI	4.00	₲ 411 269	₲ 1 645 076	4	₲ 1 645 076		₲ 0	4.00	₲ 1 645 076
19.0	Calculo de estructura de hormigón armado	UNI	1.00	₲ 2 892 701	₲ 2 892 701	1	₲ 2 892 701		₲ 0	1.00	₲ 2 892 701
20.0	Mano de obra	UNI	1.00	₲ 1 221 328	₲ 1 221 328	1	₲ 1 221 328		₲ 0	1.00	₲ 1 221 328
21.0	Calculo de estructura de Techo Metálico	UNI	1.00	₲ 1 990 680	₲ 1 990 680	1	₲ 1 990 680		₲ 0	1.00	₲ 1 990 680
22.0	Mano de obra	UNI	1.00	₲ 1 067 593	₲ 1 067 593	1	₲ 1 067 593		₲ 0	1.00	₲ 1 067 593
23.0	Relleno y compactacion	M3	250.00	₲ 42 875	₲ 10 718 750	250	₲ 10 718 750		₲ 0	250.00	₲ 10 718 750
24.0	Mano de obra	M3	250.00	₲ 26 931	₲ 6 732 750	250	₲ 6 732 750		₲ 0	250.00	₲ 6 732 750
25.0	Replanteo y marcación	M2	880.00	₲ 2 375	₲ 2 090 000	880	₲ 2 090 000		₲ 0	880.00	₲ 2 090 000
26.0	Mano de obra	M2	880.00	₲ 2 489	₲ 2 190 320	880	₲ 2 190 320		₲ 0	880.00	₲ 2 190 320
	ESTRUCTURA DE HORMIGÓN ARMADO					0	₲ 0			-	
27.0	Zapatas de Hº Aº. Incluye excavación	M3	54.15	₲ 1 117 647	₲ 60 520 585	54	₲ 60 520 585		₲ 0	54.15	₲ 60 520 585
28.0	Mano de obra	M3	54.15	₲ 562 527	₲ 30 460 837	54	₲ 30 460 837		₲ 0	54.15	₲ 30 460 837
29.0	Vigas inferior de Hº Aº 30x40cm	M3	37.30	₲ 1 517 011	₲ 56 584 510	37	₲ 56 584 510		₲ 0	37.30	₲ 56 584 510
30.0	Mano de obra	M3	37.30	₲ 695 000	₲ 25 923 500	37	₲ 25 923 500		₲ 0	37.30	₲ 25 923 500
31.0	Pilares de Hº Aº	M3	22.50	₲ 1 391 268	₲ 31 303 530	23	₲ 31 303 530		₲ 0	22.50	₲ 31 303 530
32.0	Mano de obra	M3	22.50	₲ 645 235	₲ 14 517 788	23	₲ 14 517 788		₲ 0	22.50	₲ 14 517 788
33.0	Vigas de Hº Aº	M3	35.00	₲ 1 520 180	₲ 53 206 300	35	₲ 53 206 300		₲ 0	35.00	₲ 53 206 300
34.0	Mano de obra	M3	35.00	₲ 695 000	₲ 24 325 000	35	₲ 24 325 000		₲ 0	35.00	₲ 24 325 000
35.0	Losas de Hº Aº (H:12+5)	M2	175.00	₲ 202 647	₲ 35 463 225	175	₲ 35 463 225		₲ 0	175.00	₲ 35 463 225
36.0	Mano de obra	M2	175.00	₲ 52 719	₲ 9 225 825	175	₲ 9 225 825		₲ 0	175.00	₲ 9 225 825
37.0	Escalera de HºAº	UNI	1.00	₲ 4 838 791	₲ 4 838 791	1	₲ 4 838 791		₲ 0	1.00	₲ 4 838 791
38.0	Mano de obra	UNI	1.00	₲ 2 413 580	₲ 2 413 580	1	₲ 2 413 580		₲ 0	1.00	₲ 2 413 580

Ing. Steven Chaparro
Gerente General

NESTOR GABRIEL ALVAREZ R.
Oficial Inspector P.S.
Fiscal de Obras

28

OBRA: CONSTRUCCION COMISARIA 3ra - CIUDAD DE LUQUE

CONTRATISTA: CONSTRUTEX S.A

CONTRATO: OBRA CIVILES

MONTO DE CONTRATO: ₲ 2 135 777 122

MONEDA: GUARANÍES

Anticipo: 20%

Fecha de Certificado: 30/08/2024

CONSTRUTEX

Certificado N°06

ITEM	DESCRIPCIÓN	UNIDAD	CANTIDAD	UNITARIO (c/ IVA)	Total	ACUM. CERTIFICADO ANTERIOR		PRESENTE CERTIFICADO		ACUMULADO ACTUAL	
						Cantidad	Total Gs	Cantidad	Total Gs	Cantidad	Total Gs
	TRABAJOS DE ALBAÑILERIA										
39.0	Mamposteria de nivelación ladrillo común de 0,30m	M2	68.00	₲ 84 581	₲ 5 751 508	0	₲ 0		₲ 0	-	₲ 0
40.0	Mano de obra	M2	68.00	₲ 43 288	₲ 2 943 584	68	₲ 5 751 508		₲ 0	68.00	₲ 5 751 508
41.0	Mamposteria de ladrillo hueco de 0,15m	M2	1570.00	₲ 41 721	₲ 65 501 970	68	₲ 2 943 584		₲ 0	68.00	₲ 2 943 584
42.0	Mano de obra	M2	1570.00	₲ 22 399	₲ 35 166 430	1570	₲ 65 501 970		₲ 0	1 570.00	₲ 65 501 970
43.0	Ailsación hidrófuga	ml	365.00	₲ 17 495	₲ 6 385 675	1570	₲ 35 166 430		₲ 0	1 570.00	₲ 35 166 430
44.0	Mano de obra	ml	365.00	₲ 22 500	₲ 8 212 500	365	₲ 6 385 675		₲ 0	365.00	₲ 6 385 675
45.0	Aislación de losa en voladizo	M2	31.00	₲ 490 750	₲ 15 213 250	365	₲ 8 212 500		₲ 0	365.00	₲ 8 212 500
46.0	Mano de obra	M2	31.00	₲ 402 651	₲ 12 482 181	31	₲ 15 213 250		₲ 0	31.00	₲ 15 213 250
47.0	Provision y colocacion de mamparas en vidrios templados de 10mm incluye puertas de 0.80x2.10m	M2	65.00	₲ 565 042	₲ 36 727 730	31	₲ 12 482 181		₲ 0	31.00	₲ 12 482 181
48.0	Mano de obra	M2	65.00	₲ 162 239	₲ 10 545 535	0	₲ 0		₲ 0	-	₲ 0
49.0	Envarillado de paredes con 2 varillas de 8 mm en fisuras	ml	350.00	₲ 13 616	₲ 4 765 600	0	₲ 0		₲ 0	-	₲ 0
50.0	Mano de obra	ml	350.00	₲ 6 415	₲ 2 245 250	350	₲ 4 765 600		₲ 0	350.00	₲ 4 765 600
51.0	Revoque exterior filtrado a dos capas de paredes, con hidrófugo	M2	690.00	₲ 18 151	₲ 12 524 190	350	₲ 2 245 250		₲ 0	350.00	₲ 2 245 250
52.0	Mano de obra	M2	690.00	₲ 11 856	₲ 8 180 640	690	₲ 12 524 190		₲ 0	690.00	₲ 12 524 190
53.0	Revoque interior filtrado a dos capas de paredes	M2	1580.00	₲ 16 415	₲ 25 935 700	690	₲ 8 180 640		₲ 0	690.00	₲ 8 180 640
54.0	Mano de obra	M2	1580.00	₲ 10 909	₲ 17 236 220	1580	₲ 25 935 700		₲ 0	1 580.00	₲ 25 935 700
55.0	Contrapiso de cascotes	M2	800.00	₲ 18 151	₲ 14 520 800	1580	₲ 17 236 220		₲ 0	1 580.00	₲ 17 236 220
56.0	Mano de obra	M2	800.00	₲ 10 143	₲ 8 114 400	800	₲ 14 520 800		₲ 0	800.00	₲ 14 520 800
57.0	Carpeta impermeable de regularizacion de piso (incluye escalera)	M2	800.00	₲ 16 199	₲ 12 959 200	800	₲ 8 114 400		₲ 0	800.00	₲ 8 114 400
58.0	Mano de obra	M2	800.00	₲ 9 275	₲ 7 420 000	800	₲ 12 959 200		₲ 0	800.00	₲ 12 959 200
59.0	Provisión y colocación de Piso tipo porcelanato de alta resistencia	M2	800.00	₲ 74 391	₲ 59 512 800	800	₲ 7 420 000		₲ 0	800.00	₲ 7 420 000
60.0	Mano de obra	M2	800.00	₲ 39 998	₲ 31 998 400	0	₲ 0	400.00	₲ 29 756 400	400.00	₲ 29 756 400
61.0	Pavimento de H°A° simple fck 260kg/cm2. Espesor: 10cm	M2	25.00	₲ 152 383	₲ 3 809 575	0	₲ 0	400.00	₲ 15 999 200	400.00	₲ 15 999 200
62.0	Mano de obra	M2	25.00	₲ 89 651	₲ 2 241 275	0	₲ 0		₲ 0	-	₲ 0
63.0	Zocalo de porcelanato	ml	505.00	₲ 19 291	₲ 9 741 955	0	₲ 0		₲ 0	-	₲ 0
64.0	Mano de obra	ml	505.00	₲ 10 695	₲ 5 400 975	0	₲ 0	252.50	₲ 4 870 978	252.50	₲ 4 870 978
65.0	Provisión y colocación de Guarda canto de aluminio en escalera	ml	33.00	₲ 30 981	₲ 1 022 373	0	₲ 0	252.50	₲ 2 700 488	252.50	₲ 2 700 488
66.0	Mano de obra	ml	33.00	₲ 11 594	₲ 382 602	0	₲ 0		₲ 0	-	₲ 0
67.0	Revestimiento con Azulejo ceramico	M2	350.00	₲ 46 872	₲ 16 405 200	0	₲ 0		₲ 0	-	₲ 0
68.0	Mano de obra	M2	350.00	₲ 26 651	₲ 9 327 850	0	₲ 0		₲ 0	-	₲ 0

Ing. Steven Chaparro
Gerente General

NESTOR GABRIEL ALVAREZ K.
Oficial Inspector P.S.
Fiscal de Obras

OBRA: CONSTRUCCION COMISARIA 3ra - CIUDAD DE LUQUE

CONTRATISTA: CONSTRUTEX S.A

CONTRATO: OBRA CIVILES

MONTO DE CONTRATO: ₲ 2 135 777 122

MONEDA: GUARANÍES

Anticipo: 20%

Fecha de Certificado: 30/08/2024

CONSTRUTEX
HACIENDO CAMINOS SEGUROS
595 21 338 9128

Certificado N°06

ITEM	DESCRIPCIÓN	UNIDAD	CANTIDAD	UNITARIO (c/ IVA)	Total	ACUM. CERTIFICADO ANTERIOR		PRESENTE CERTIFICADO		ACUMULADO ACTUAL	
						Cantidad	Total Gs	Cantidad	Total Gs	Cantidad	Total Gs
	CARPINTERIA METALICA										
69.0	Cobertura de techo con Chapas termo acústicas trapezoidal superior color terracota o ceramico , núcleo de EPS de 30 mm y cara inferior liso tipo cielorraso color blanco. Sobre estructura metálica	M2	650.00	₲ 148 477	₲ 96 510 050	0	₲ 0		₲ 0	-	₲ 0
						650	₲ 96 510 050		₲ 0	650.00	₲ 96 510 050
70.0	Mano de obra	M2	650.00	₲ 60 471	₲ 39 306 150	650	₲ 39 306 150		₲ 0	650.00	₲ 39 306 150
71.0	Vigas reticuladas de 10x40cm. (incluye pintura sintetica antioxido)	m	100.00	₲ 129 773	₲ 12 977 300	100	₲ 12 977 300		₲ 0	100.00	₲ 12 977 300
72.0	Mano de obra	m	100.00	₲ 51 172	₲ 5 117 200	100	₲ 5 117 200		₲ 0	100.00	₲ 5 117 200
73.0	Anclaje de estructuras con placas de 8x200x500mm	UNI	28.00	₲ 139 486	₲ 3 905 608	28	₲ 3 905 608		₲ 0	28.00	₲ 3 905 608
74.0	Mano de obra	UNI	28.00	₲ 54 081	₲ 1 514 268	28	₲ 1 514 268		₲ 0	28.00	₲ 1 514 268
75.0	Babeta superior y frontal de chapa galvanizada N°:24 desarrollo 40 (incluye soportes y pintura sintetica antioxido)	m	80.00	₲ 110 474	₲ 8 837 920	0	₲ 0	80.00	₲ 8 837 920	80.00	₲ 8 837 920
76.0	Mano de obra	m	80.00	₲ 39 944	₲ 3 195 520	0	₲ 0	80.00	₲ 3 195 520	80.00	₲ 3 195 520
77.0	Enrejado fijo en celdas con varillas de 16mm	M2	30.00	₲ 395 795	₲ 11 873 850	0	₲ 0		₲ 0	-	₲ 0
78.0	Mano de Obra	M2	30.00	₲ 158 967	₲ 4 769 010	0	₲ 0		₲ 0	-	₲ 0
79.0	Puerta Metalica en celda con varillas de 16mm 1,00x2,10m	UNI	5.00	₲ 662 047	₲ 3 310 235	0	₲ 0		₲ 0	-	₲ 0
80.0	Mano de Obra	UNI	5.00	₲ 302 086	₲ 1 510 430	0	₲ 0		₲ 0	-	₲ 0
81.0	Pasador Metalico para Celdas	UNI	5.00	₲ 296 764	₲ 1 483 820	0	₲ 0		₲ 0	-	₲ 0
82.0	Mano de Obra	UNI	5.00	₲ 108 890	₲ 544 450	0	₲ 0		₲ 0	-	₲ 0
83.0	Cartel de Acceso c/ letras corporeas	UNI	1.00	₲ 4 294 723	₲ 4 294 723	0	₲ 0		₲ 0	-	₲ 0
84.0	Mano de obra	UNI	1.00	₲ 2 226 918	₲ 2 226 918	0	₲ 0		₲ 0	-	₲ 0
	CIELORRASO Y PANELES PARA AISLACION ACUSTICA										
85.0	Provisión y colocación de cielorraso	M2	680.00	₲ 59 639	₲ 40 554 520	0	₲ 0	340.00	₲ 20 277 260	340.00	₲ 20 277 260
86.0	Mano de obra	M2	680.00	₲ 34 597	₲ 23 525 960	0	₲ 0	340.00	₲ 11 762 980	340.00	₲ 11 762 980
87.0	Provisión y colocación de Junta perimetral en cielorraso	ml	330.00	₲ 27 380	₲ 9 035 400	0	₲ 0	165.00	₲ 4 517 700	165.00	₲ 4 517 700
88.0	Mano de obra	ml	330.00	₲ 17 123	₲ 5 650 590	0	₲ 0	165.00	₲ 2 825 295	165.00	₲ 2 825 295
89.0	Rejillas para ventilación de cielorraso	UNI	15.00	₲ 93 642	₲ 1 404 630	0	₲ 0	7.50	₲ 702 315	7.50	₲ 702 315
90.0	Mano de obra	UNI	15.00	₲ 53 069	₲ 796 035	0	₲ 0	7.50	₲ 398 018	7.50	₲ 398 018
	INSTALACIÓN ELÉCTRICA/SEÑALES DÉBILES					0	₲ 0		₲ 0	-	₲ 0
91.0	Provisión de transformador de 250 KVA - tipo ANDE convencional	UNI	1.00	₲ 19 525 864	₲ 19 525 864	1	₲ 19 525 864		₲ 0	1.00	₲ 19 525 864
92.0	Montaje de acometida y puesto de entrega - tipo ANDE en media tensión	GL	1.00	₲ 22 562 806	₲ 22 562 806	1	₲ 22 562 806		₲ 0	1.00	₲ 22 562 806
93.0	Provisión de banco de capacitores fijo de 25 KVAR	GL	1.00	₲ 864 250	₲ 864 250	1	₲ 864 250		₲ 0	1.00	₲ 864 250
94.0	Mano de Obra	UNI	1.00	₲ 479 138	₲ 479 138	1	₲ 479 138		₲ 0	1.00	₲ 479 138
95.0	Provisión de Tablero modular 1900x800x600	UNI	1.00	₲ 2 500 670	₲ 2 500 670	1	₲ 2 500 670		₲ 0	1.00	₲ 2 500 670
96.0	Mano de Obra	UNI	1.00	₲ 393 545	₲ 393 545	1	₲ 393 545		₲ 0	1.00	₲ 393 545
97.0	Provisión de barra de cobre 40x10mm	m	4.00	₲ 553 479	₲ 2 213 916	4	₲ 2 213 916		₲ 0	4.00	₲ 2 213 916
98.0	Mano de Obra	m	4.00	₲ 55 327	₲ 221 308	4	₲ 221 308		₲ 0	4.00	₲ 221 308
99.0	Provisión de barra de cobre 40x5mm	m	1.00	₲ 218 839	₲ 218 839	1	₲ 218 839		₲ 0	1.00	₲ 218 839
100.0	Mano de Obra	m	1.00	₲ 55 327	₲ 55 327	1	₲ 55 327		₲ 0	1.00	₲ 55 327
101.0	Provisión de aislador para barra de 400A	UNI	8.00	₲ 39 173	₲ 313 384	8	₲ 313 384		₲ 0	8.00	₲ 313 384
102.0	Mano de Obra	UNI	8.00	₲ 25 027	₲ 200 216	8	₲ 200 216		₲ 0	8.00	₲ 200 216
103.0	Provisión de luz piloto rojo	UNI	3.00	₲ 30 768	₲ 92 304	3	₲ 92 304		₲ 0	3.00	₲ 92 304
104.0	Mano de Obra	UNI	3.00	₲ 32 122	₲ 96 366	3	₲ 96 366		₲ 0	3.00	₲ 96 366
105.0	Provisión de Amperimetro digital -	UNI	1.00	₲ 313 446	₲ 313 446	1	₲ 313 446		₲ 0	1.00	₲ 313 446
106.0	Mano de Obra	UNI	1.00	₲ 133 377	₲ 133 377	1	₲ 133 377		₲ 0	1.00	₲ 133 377
107.0	Provisión de voltimetro digital	UNI	1.00	₲ 353 012	₲ 353 012	1	₲ 353 012		₲ 0	1.00	₲ 353 012
108.0	Mano de Obra	UNI	1.00	₲ 133 377	₲ 133 377	1	₲ 133 377		₲ 0	1.00	₲ 133 377
109.0	Provisión de Tablero de embutir de 48 módulos con barra RST + Neutro	UNI	1.00	₲ 1 058 497	₲ 1 058 497	1	₲ 1 058 497		₲ 0	1.00	₲ 1 058 497
110.0	Mano de Obra	UNI	1.00	₲ 353 661	₲ 353 661	1	₲ 353 661		₲ 0	1.00	₲ 353 661
111.0	Provisión de Tablero de embutir de 36 módulos con barra RST + Neutro	UNI	1.00	₲ 852 061	₲ 852 061	1	₲ 852 061		₲ 0	1.00	₲ 852 061

Ing. Steven Chaparro
Gerente General

NESTOR GABRIEL ALVAREZ R.
Cheiat Inspector P.S.
Fiscal de Obras

OBRA: CONSTRUCCION COMISARIA 3ra - CIUDAD DE LUQUE
CONTRATISTA: CONSTRUTEX S.A
CONTRATO: OBRA CIVILES

MONTO DE CONTRATO: ₲ 2 135 777 122

MONEDA: GUARANÍES
Anticipo: 20%

Fecha de Certificado: 30/08/2024

CONSTRUTEX
HACIENDO CAMINOS SEGUROS

Certificado N°06

ITEM	DESCRIPCIÓN	UNIDAD	CANTIDAD	UNITARIO (c/ IVA)	Total	ACUM. CERTIFICADO ANTERIOR		PRESENTE CERTIFICADO		ACUMULADO ACTUAL	
						Cantidad	Total Gs	Cantidad	Total Gs	Cantidad	Total Gs
112.0	Mano de Obra	UNI	1.00	₲ 213 793	₲ 213 793	1	₲ 213 793		₲ 0	1.00	₲ 213 793
113.0	Provisión de Tablero de embutir de 24 módulos con barra RST + Neutro	UNI	2.00	₲ 554 050	₲ 1 108 100	2	₲ 1 108 100		₲ 0	2.00	₲ 1 108 100
114.0	Mano de Obra	UNI	2.00	₲ 194 872	₲ 389 744	2	₲ 389 744		₲ 0	2.00	₲ 389 744
115.0	Provisión de caja metalica 30x30	UNI	3.00	₲ 199 918	₲ 599 754	3	₲ 599 754		₲ 0	3.00	₲ 599 754
116.0	Mano de Obra	UNI	3.00	₲ 97 900	₲ 293 700	3	₲ 293 700		₲ 0	3.00	₲ 293 700
117.0	Provisión de llave de corte en tablero de 3x400A caja moldeada - regulable	UNI	1.00	₲ 1 517 526	₲ 1 517 526	1	₲ 1 517 526		₲ 0	1.00	₲ 1 517 526
118.0	Mano de Obra	UNI	1.00	₲ 417 197	₲ 417 197	1	₲ 417 197		₲ 0	1.00	₲ 417 197
119.0	Provisión de llave TM 3x125A	UNI	4.00	₲ 350 647	₲ 1 402 588	4	₲ 1 402 588		₲ 0	4.00	₲ 1 402 588
120.0	Mano de Obra	UNI	4.00	₲ 235 079	₲ 940 316	4	₲ 940 316		₲ 0	4.00	₲ 940 316
121.0	Provisión de llave TM 3x63A	UNI	2.00	₲ 230 665	₲ 461 330	2	₲ 461 330		₲ 0	2.00	₲ 461 330
122.0	Mano de Obra	UNI	2.00	₲ 180 680	₲ 361 360	2	₲ 361 360		₲ 0	2.00	₲ 361 360
123.0	Provisión de llave TM 3x40A	UNI	2.00	₲ 184 130	₲ 368 260	2	₲ 368 260		₲ 0	2.00	₲ 368 260
124.0	Mano de Obra	UNI	2.00	₲ 180 680	₲ 361 360	2	₲ 361 360		₲ 0	2.00	₲ 361 360
125.0	Llave de corte para circuitos trifásicos 3x10A a 3x32A	UNI	6.00	₲ 194 983	₲ 1 169 898	6	₲ 1 169 898		₲ 0	6.00	₲ 1 169 898
126.0	Mano de Obra	UNI	6.00	₲ 157 029	₲ 942 174	6	₲ 942 174		₲ 0	6.00	₲ 942 174
127.0	Llave de corte para circuitos monofásicos 1x10A a 1x32A	UNI	59.00	₲ 98 358	₲ 5 803 122	59	₲ 5 803 122		₲ 0	59.00	₲ 5 803 122
128.0	Mano de Obra	UNI	59.00	₲ 93 170	₲ 5 497 030	59	₲ 5 497 030		₲ 0	59.00	₲ 5 497 030
129.0	Provisión de disyuntor diferencial de 4x25A	UNI	3.00	₲ 237 556	₲ 712 668	3	₲ 712 668		₲ 0	3.00	₲ 712 668
130.0	Mano de Obra	UNI	3.00	₲ 197 236	₲ 591 708	3	₲ 591 708		₲ 0	3.00	₲ 591 708
131.0	Boca de luces	UNI	167.00	₲ 92 087	₲ 15 378 529	167	₲ 15 378 529		₲ 0	167.00	₲ 15 378 529
132.0	Mano de Obra	UNI	167.00	₲ 49 877	₲ 8 329 459	167	₲ 8 329 459		₲ 0	167.00	₲ 8 329 459
133.0	Boca de combinación escalera	UNI	2.00	₲ 124 495	₲ 248 990	2	₲ 248 990		₲ 0	2.00	₲ 248 990
134.0	Mano de Obra	UNI	2.00	₲ 72 386	₲ 144 772	2	₲ 144 772		₲ 0	2.00	₲ 144 772
135.0	Boca para toma corriente	UNI	162.00	₲ 97 579	₲ 15 807 798	162	₲ 15 807 798		₲ 0	162.00	₲ 15 807 798
136.0	Mano de Obra	UNI	162.00	₲ 52 277	₲ 8 468 874	162	₲ 8 468 874		₲ 0	162.00	₲ 8 468 874
137.0	Boca para ventilador de techo	UNI	22.00	₲ 111 293	₲ 2 448 446	22	₲ 2 448 446		₲ 0	22.00	₲ 2 448 446
138.0	Mano de Obra	UNI	22.00	₲ 78 978	₲ 1 737 516	22	₲ 1 737 516		₲ 0	22.00	₲ 1 737 516
139.0	Circuito de luces y toma	UNI	329.00	₲ 94 010	₲ 30 929 290	329	₲ 30 929 290		₲ 0	329.00	₲ 30 929 290
140.0	Mano de Obra	UNI	329.00	₲ 54 657	₲ 17 982 153	329	₲ 17 982 153		₲ 0	329.00	₲ 17 982 153
141.0	Boca para internet	UNI	22.00	₲ 94 137	₲ 2 071 014	22	₲ 2 071 014		₲ 0	22.00	₲ 2 071 014
142.0	Mano de Obra	UNI	22.00	₲ 59 905	₲ 1 317 910	22	₲ 1 317 910		₲ 0	22.00	₲ 1 317 910
143.0	Boca para tv	UNI	6.00	₲ 94 137	₲ 564 822	6	₲ 564 822		₲ 0	6.00	₲ 564 822
144.0	Mano de Obra	UNI	6.00	₲ 59 905	₲ 359 430	6	₲ 359 430		₲ 0	6.00	₲ 359 430
145.0	Circuito independiente para termocalefón	UNI	8.00	₲ 245 892	₲ 1 967 136	8	₲ 1 967 136		₲ 0	8.00	₲ 1 967 136
146.0	Mano de Obra	UNI	8.00	₲ 149 961	₲ 1 199 688	8	₲ 1 199 688		₲ 0	8.00	₲ 1 199 688
147.0	Circuito de tomas especiales con tierra	UNI	10.00	₲ 225 831	₲ 2 258 310	10	₲ 2 258 310		₲ 0	10.00	₲ 2 258 310
148.0	Mano de Obra	UNI	10.00	₲ 145 454	₲ 1 454 540	10	₲ 1 454 540		₲ 0	10.00	₲ 1 454 540
149.0	Circuito de A.A. monofásico	UNI	17.00	₲ 264 462	₲ 4 495 854	17	₲ 4 495 854		₲ 0	17.00	₲ 4 495 854
150.0	Mano de Obra	UNI	17.00	₲ 156 134	₲ 2 654 278	17	₲ 2 654 278		₲ 0	17.00	₲ 2 654 278
151.0	Circuito de A.A. trifásico	UNI	4.00	₲ 328 719	₲ 1 314 876	4	₲ 1 314 876		₲ 0	4.00	₲ 1 314 876
152.0	Mano de Obra	UNI	4.00	₲ 212 898	₲ 851 592	4	₲ 851 592		₲ 0	4.00	₲ 851 592
153.0	Provisión de Terminal ojal 240mm2	UNI	16.00	₲ 52 358	₲ 837 728	16	₲ 837 728		₲ 0	16.00	₲ 837 728
154.0	Mano de Obra	UNI	16.00	₲ 28 379	₲ 454 064	16	₲ 454 064		₲ 0	16.00	₲ 454 064
155.0	Provisión de Terminal ojal 25mm2	UNI	24.00	₲ 39 103	₲ 938 472	24	₲ 938 472		₲ 0	24.00	₲ 938 472
156.0	Mano de Obra	UNI	24.00	₲ 25 082	₲ 601 968	24	₲ 601 968		₲ 0	24.00	₲ 601 968
157.0	Provisión de cable de 240mm2	m	100.00	₲ 139 998	₲ 13 999 800	100	₲ 13 999 800		₲ 0	100.00	₲ 13 999 800
158.0	Mano de Obra	m	100.00	₲ 31 235	₲ 3 123 500	100	₲ 3 123 500		₲ 0	100.00	₲ 3 123 500
159.0	Provisión de cable de 50mm2	m	300.00	₲ 62 122	₲ 18 636 600	300	₲ 18 636 600		₲ 0	300.00	₲ 18 636 600

Ing. Steven Chaparro
Gerente General

NESTOR GABRIEL ALVAREZ R.
Oficial Inspector P.S.
Fiscal de Obras

OBRA: CONSTRUCCION COMISARIA 3ra - CIUDAD DE LUQUE

CONTRATISTA: CONSTRUTEX S.A

CONTRATO: OBRA CIVILES

MONTO DE CONTRATO: ₲ 2 135 777 122

MONEDA: GUARANÍES

Anticipo: 20%

Fecha de Certificado: 30/08/2024

CONSTRUTEX

Certificado N°06

ITEM	DESCRIPCIÓN	UNIDAD	CANTIDAD	UNITARIO (c/ IVA)	Total	ACUM. CERTIFICADO ANTERIOR		PRESENTE CERTIFICADO		ACUMULADO ACTUAL	
						Cantidad	Total Gs	Cantidad	Total Gs	Cantidad	Total Gs
160.0	Mano de Obra	m	300.00	₲ 28 415	₲ 8 524 500	300	₲ 8 524 500		₲ 0	300.00	₲ 8 524 500
161.0	Provisión de cable de 25mm2	m	120.00	₲ 32 626	₲ 3 915 120	120	₲ 3 915 120		₲ 0	120.00	₲ 3 915 120
162.0	Mano de Obra	m	120.00	₲ 28 852	₲ 3 462 240	120	₲ 3 462 240		₲ 0	120.00	₲ 3 462 240
163.0	Provisión de cable tipo taller 4x16mm2	m	60.00	₲ 56 278	₲ 3 376 680	60	₲ 3 376 680		₲ 0	60.00	₲ 3 376 680
164.0	Mano de Obra	m	60.00	₲ 30 272	₲ 1 816 320	60	₲ 1 816 320		₲ 0	60.00	₲ 1 816 320
165.0	Provisión cable tipo taller 4x10mm2	m	8.00	₲ 37 712	₲ 301 696	8	₲ 301 696		₲ 0	8.00	₲ 301 696
166.0	Mano de Obra	m	8.00	₲ 27 764	₲ 222 112	8	₲ 222 112		₲ 0	8.00	₲ 222 112
167.0	Provisión de cable multifilar de 6mm2	m	200.00	₲ 9 805	₲ 1 961 000	200	₲ 1 961 000		₲ 0	200.00	₲ 1 961 000
168.0	Mano de Obra	m	200.00	₲ 22 466	₲ 4 493 200	200	₲ 4 493 200		₲ 0	200.00	₲ 4 493 200
169.0	Provisión de cable multifilar de 4mm2	m	2200.00	₲ 6 169	₲ 13 571 800	2200	₲ 13 571 800		₲ 0	2 200.00	₲ 13 571 800
170.0	Mano de Obra	m	2200.00	₲ 20 172	₲ 44 378 400	2200	₲ 44 378 400		₲ 0	2 200.00	₲ 44 378 400
171.0	Provisión de cable multifilar de 2mm2	m	2200.00	₲ 5 452	₲ 11 994 400	2200	₲ 11 994 400		₲ 0	2 200.00	₲ 11 994 400
172.0	Mano de Obra	m	2200.00	₲ 19 415	₲ 42 713 000	2200	₲ 42 713 000		₲ 0	2 200.00	₲ 42 713 000
173.0	Provisión de cable multifilar de 1mm2	m	2200.00	₲ 3 751	₲ 8 252 200	2200	₲ 8 252 200		₲ 0	2 200.00	₲ 8 252 200
174.0	Mano de Obra	m	2200.00	₲ 18 526	₲ 40 757 200	2200	₲ 40 757 200		₲ 0	2 200.00	₲ 40 757 200
175.0	Provisión de cable tipo taller 2x2mm2	m	600.00	₲ 6 586	₲ 3 951 600	600	₲ 3 951 600		₲ 0	600.00	₲ 3 951 600
176.0	Mano de Obra	m	600.00	₲ 6 945	₲ 4 167 000	600	₲ 4 167 000		₲ 0	600.00	₲ 4 167 000
177.0	Provisión de cable desnudo de 16mm2	m	35.00	₲ 27 124	₲ 949 340	35	₲ 949 340		₲ 0	35.00	₲ 949 340
178.0	Mano de Obra	m	35.00	₲ 24 595	₲ 860 825	35	₲ 860 825		₲ 0	35.00	₲ 860 825

Ing. Steven Chaparro
Gerente General

NESTOR GABRIEL ALVAREZ R.
Oficial Inspector D.S.
Fiscal de Obras

32

OBRA: CONSTRUCCION COMISARIA 3ra - CIUDAD DE LUQUE

CONTRATISTA: CONSTRUTEX S.A

CONTRATO: OBRA CIVILES

MONTO DE CONTRATO: ₲ 2 135 777 122

MONEDA: GUARANÍES

Anticipo: 20%

Fecha de Certificado: 30/08/2024

CONSTRUTEX

Certificado N°06

ITEM	DESCRIPCIÓN	UNIDAD	CANTIDAD	UNITARIO (c/ IVA)	Total	ACUM. CERTIFICADO ANTERIOR		PRESENTE CERTIFICADO		ACUMULADO ACTUAL	
						Cantidad	Total Gs	Cantidad	Total Gs	Cantidad	Total Gs
179.0	Provisión de fotocelula	UNI	8.00	₲ 72 095	₲ 576 760	8	₲ 576 760		₲ 0	8.00	₲ 576 760
180.0	Mano de Obra	UNI	8.00	₲ 86 325	₲ 690 600	8	₲ 690 600		₲ 0	8.00	₲ 690 600
181.0	Provisión de caño de cobre para A.A. de 12000btu a 18000 btu	m	48.00	₲ 199 171	₲ 9 560 208	48	₲ 9 560 208		₲ 0	48.00	₲ 9 560 208
182.0	Mano de Obra	m	48.00	₲ 136 694	₲ 6 561 312	48	₲ 6 561 312		₲ 0	48.00	₲ 6 561 312
183.0	Provisión de caño de cobre para A.A. de 24000btu a 36000 btu	m	26.00	₲ 273 922	₲ 7 121 972	26	₲ 7 121 972		₲ 0	26.00	₲ 7 121 972
184.0	Mano de Obra	m	26.00	₲ 158 972	₲ 4 133 272	26	₲ 4 133 272		₲ 0	26.00	₲ 4 133 272
185.0	Provisión de caño de cobre para A.A. de 48000btu a 60000 btu	m	22.00	₲ 335 416	₲ 7 379 152	22	₲ 7 379 152		₲ 0	22.00	₲ 7 379 152
186.0	Mano de Obra	m	22.00	₲ 186 881	₲ 4 111 382	22	₲ 4 111 382		₲ 0	22.00	₲ 4 111 382
187.0	Provisión de caño soldable para desague de equipos de A.A.	ml	132.00	₲ 19 229	₲ 2 538 228	132	₲ 2 538 228		₲ 0	132.00	₲ 2 538 228
188.0	Mano de Obra	ml	132.00	₲ 16 042	₲ 2 117 544	132	₲ 2 117 544		₲ 0	132.00	₲ 2 117 544
189.0	Provisión de caño conduit de 3/4" incluye accesorios	m	30.00	₲ 19 062	₲ 571 860	30	₲ 571 860		₲ 0	30.00	₲ 571 860
190.0	Mano de Obra	m	30.00	₲ 11 075	₲ 332 250	30	₲ 332 250		₲ 0	30.00	₲ 332 250
191.0	Provisión de caño electroducto de 2"	m	480.00	₲ 11 494	₲ 5 517 120	480	₲ 5 517 120		₲ 0	480.00	₲ 5 517 120
192.0	Mano de Obra	m	480.00	₲ 13 203	₲ 6 337 440	480	₲ 6 337 440		₲ 0	480.00	₲ 6 337 440
193.0	Provisión de ventilador de techo	UNI	22.00	₲ 351 972	₲ 7 743 384	22	₲ 7 743 384		₲ 0	22.00	₲ 7 743 384
194.0	Mano de Obra	UNI	22.00	₲ 177 744	₲ 3 910 368	22	₲ 3 910 368		₲ 0	22.00	₲ 3 910 368
195.0	Provisión de Termocalefon de 80lts	UNI	8.00	₲ 1 430 223	₲ 11 441 784	8	₲ 11 441 784		₲ 0	8.00	₲ 11 441 784
196.0	Mano de Obra	UNI	8.00	₲ 240 818	₲ 1 926 544	8	₲ 1 926 544		₲ 0	8.00	₲ 1 926 544
197.0	Materiales de obra para puesta a tierra con soldadura Cadwell	UNI	2.00	₲ 2 973 702	₲ 5 947 404	2	₲ 5 947 404		₲ 0	2.00	₲ 5 947 404
198.0	Mano de Obra	UNI	2.00	₲ 1 546 848	₲ 3 093 696	2	₲ 3 093 696		₲ 0	2.00	₲ 3 093 696
199.0	Provisión de artefacto panel led 60x60 (36 o 48w)	UNI	20.00	₲ 259 731	₲ 5 194 620	20	₲ 5 194 620		₲ 0	20.00	₲ 5 194 620
200.0	Mano de Obra	UNI	20.00	₲ 151 404	₲ 3 028 080	20	₲ 3 028 080		₲ 0	20.00	₲ 3 028 080
201.0	Provisión de artefacto panel led de 18w a 24w	UNI	91.00	₲ 79 742	₲ 7 256 522	91	₲ 7 256 522		₲ 0	91.00	₲ 7 256 522
202.0	Mano de Obra	UNI	91.00	₲ 70 139	₲ 6 382 649	91	₲ 6 382 649		₲ 0	91.00	₲ 6 382 649
203.0	Provisión de artefacto panel led de 9w a 12w	UNI	26.00	₲ 71 196	₲ 1 851 096	26	₲ 1 851 096		₲ 0	26.00	₲ 1 851 096
204.0	Mano de Obra	UNI	26.00	₲ 62 217	₲ 1 617 642	26	₲ 1 617 642		₲ 0	26.00	₲ 1 617 642
205.0	Provisión de artefacto tipo bidireccional	UNI	6.00	₲ 174 938	₲ 1 049 628	6	₲ 1 049 628		₲ 0	6.00	₲ 1 049 628
206.0	Mano de Obra	UNI	6.00	₲ 66 354	₲ 398 124	6	₲ 398 124		₲ 0	6.00	₲ 398 124
207.0	Provisión de artefacto tipo tortuga	UNI	2.00	₲ 174 938	₲ 349 876	2	₲ 349 876		₲ 0	2.00	₲ 349 876
208.0	Mano de Obra	UNI	2.00	₲ 75 222	₲ 150 444	2	₲ 150 444		₲ 0	2.00	₲ 150 444
209.0	Provisión de artefacto fluorescente led de adosar	UNI	22.00	₲ 67 443	₲ 1 483 746	22	₲ 1 483 746		₲ 0	22.00	₲ 1 483 746
210.0	Mano de Obra	UNI	22.00	₲ 66 354	₲ 1 459 788	22	₲ 1 459 788		₲ 0	22.00	₲ 1 459 788
211.0	Alumbrado Publico incluye columna de Hº Aº	GL	16.00	₲ 1 473 608	₲ 23 577 728	16	₲ 23 577 728		₲ 0	16.00	₲ 23 577 728
212.0	Mano de Obra	UNI	16.00	₲ 269 018	₲ 4 304 288	16	₲ 4 304 288		₲ 0	16.00	₲ 4 304 288
213.0	Registro electrico de 60x60x40	UNI	4.00	₲ 304 105	₲ 1 216 420	4	₲ 1 216 420		₲ 0	4.00	₲ 1 216 420
214.0	Mano de Obra	UNI	4.00	₲ 126 673	₲ 506 692	4	₲ 506 692		₲ 0	4.00	₲ 506 692
215.0	Registro electrico de 30x30x30	UNI	19.00	₲ 262 096	₲ 4 979 824	19	₲ 4 979 824		₲ 0	19.00	₲ 4 979 824
216.0	Mano de Obra	UNI	19.00	₲ 137 212	₲ 2 607 028	19	₲ 2 607 028		₲ 0	19.00	₲ 2 607 028

Ing. Steven Chaparro
Gerente General

NESTOR GABRIEL ALVAREZ R.
Oficial Inspector P.S.
Fiscal de Obras

OBRA: CONSTRUCCION COMISARIA 3ra - CIUDAD DE LUQUE

CONTRATISTA: CONSTRUTEX S.A

CONTRATO: OBRA CIVILES

MONTO DE CONTRATO: ₲ 2 135 777 122

MONEDA: GUARANÍES

Anticipo: 20%

Fecha de Certificado: 30/08/2024

CONSTRUTEX

Certificado N°06

ITEM	DESCRIPCIÓN	UNIDAD	CANTIDAD	UNITARIO (c/ IVA)	Total	ACUM. CERTIFICADO ANTERIOR		PRESENTE CERTIFICADO		ACUMULADO ACTUAL	
						Cantidad	Total Gs	Cantidad	Total Gs	Cantidad	Total Gs
	INSTALACIÓN PLUVIAL										
217.0	Provisión y colocación de Canaleta de alero desarrollo 60cm de chapa galvanizada Nº 24.	ml	114.00	₲ 72 241	₲ 8 235 474	0	₲ 0		₲ 0	-	₲ 0
218.0	Mano de obra	ml	114.00	₲ 46 489	₲ 5 299 746	114	₲ 8 235 474		₲ 0	114.00	₲ 8 235 474
219.0	Provisión y colocación de caño de bajada de PVC Ø150 mm.	ml	103.00	₲ 59 997	₲ 6 179 691	114	₲ 5 299 746		₲ 0	114.00	₲ 5 299 746
220.0	Mano de obra	ml	103.00	₲ 41 120	₲ 4 235 360	103	₲ 6 179 691		₲ 0	103.00	₲ 6 179 691
221.0	Cañería de desagüe pluvial subterráneo PVC Ø150mm	ml	160.00	₲ 63 822	₲ 10 211 520	103	₲ 4 235 360		₲ 0	103.00	₲ 4 235 360
222.0	Mano de obra	ml	160.00	₲ 42 350	₲ 6 776 000	160	₲ 10 211 520		₲ 0	160.00	₲ 10 211 520
223.0	Desague de equipos de AA de caños de PVC de 1/2", embutidos	ml	180.00	₲ 13 669	₲ 2 460 420	160	₲ 6 776 000		₲ 0	160.00	₲ 6 776 000
224.0	Mano de obra	ml	180.00	₲ 9 436	₲ 1 698 480	180	₲ 2 460 420		₲ 0	180.00	₲ 2 460 420
225.0	Contruccion de Registros pluviales de 0,40x0,40m, incluye rejilla metalica	UNI	25.00	₲ 147 274	₲ 3 681 850	180	₲ 1 698 480		₲ 0	180.00	₲ 1 698 480
226.0	Mano de obra	UNI	25.00	₲ 84 725	₲ 2 118 125	25	₲ 3 681 850		₲ 0	25.00	₲ 3 681 850
	INSTALACIÓN SANITARIA/HIDRÁULICA/COLOCACIÓN Y PROVISIÓN DE ARTEFACTOS					25	₲ 2 118 125		₲ 0	25.00	₲ 2 118 125
227.0	Provisión y colocación de cañerias de plastico tipo cuatricapas de termofusión de 1" (32MM). Incluye unión T, codos, bujes y reducciones, revestidos metalicos internos cuando requerido (para conexión con red existente para alimentar el edificio)	ml	70.00	₲ 26 628	₲ 1 863 960	0	₲ 0		₲ 0	-	₲ 0
228.0	Mano de obra	ml	70.00	₲ 13 257	₲ 927 990	70	₲ 1 863 960		₲ 0	70.00	₲ 1 863 960
229.0	Provisión y colocación de cañerias de plastico tipo cuatricapas de termofusión de 3/4" (25MM). Incluye unión T, codos, bujes y reducciones, revestidos metalicos internos cuando requerido (para distribuir de agua corriente en cocina, pileta de lavaderos y baños)	ml	140.00	₲ 23 628	₲ 3 307 920	70	₲ 927 990		₲ 0	70.00	₲ 927 990
230.0	Mano de obra	ml	140.00	₲ 12 367	₲ 1 731 380	140	₲ 3 307 920		₲ 0	140.00	₲ 3 307 920
231.0	Provisión y colocación de cañerias de plastico tipo cuatricapas de termofusión de 1/2" (20MM). Incluye unión T, codos, bujes y reducciones, revestidos metalicos internos cuando requerido (para distribuir de agua corriente en cocina, pileta de lavaderos y baños)	ml	70.00	₲ 22 534	₲ 1 577 380	140	₲ 1 731 380		₲ 0	140.00	₲ 1 731 380
232.0	Mano de obra	ml	70.00	₲ 11 774	₲ 824 180	70	₲ 1 577 380		₲ 0	70.00	₲ 1 577 380
233.0	Cañería de desagüe cloacal subterráneo PVC Ø100mm	ml	84.00	₲ 28 585	₲ 2 401 140	70	₲ 824 180		₲ 0	70.00	₲ 824 180
234.0	Mano de obra	ml	84.00	₲ 15 906	₲ 1 336 104	84	₲ 2 401 140		₲ 0	84.00	₲ 2 401 140
235.0	Provisión y colocación de desague cloacal para baños	ml	66.50	₲ 23 542	₲ 1 565 543	84	₲ 1 336 104		₲ 0	84.00	₲ 1 336 104
236.0	Mano de obra	ml	66.50	₲ 13 243	₲ 880 660	67	₲ 1 565 543		₲ 0	66.50	₲ 1 565 543
237.0	Provision y colocacion de inodoro de color blanco con cisterna baja, sentadera acolchada y conexiones de agua corrientes y desague.	UNI	16.10	₲ 732 983	₲ 11 801 026	67	₲ 880 660		₲ 0	66.50	₲ 880 660
238.0	Mano de obra	UNI	16.10	₲ 282 045	₲ 4 540 925	0	₲ 0		₲ 0	-	₲ 0
239.0	Provision y colocacion de mesada + pileta de cocina con mueble inferior y superior	UNI	0.70	₲ 2 368 023	₲ 1 657 616	0	₲ 0		₲ 0	-	₲ 0
240.0	Mano de obra	UNI	0.70	₲ 1 239 719	₲ 867 803	0	₲ 0		₲ 0	-	₲ 0
241.0	Provision y colocacion de bachas para lavatorio con mesada de granito natural	ml	13.30	₲ 657 487	₲ 8 744 577	0	₲ 0		₲ 0	-	₲ 0
242.0	Mano de obra	ml	13.30	₲ 261 827	₲ 3 482 299	0	₲ 0		₲ 0	-	₲ 0
243.0	Provisison y colocación de lavatorio con pedestal	UNI	1.40	₲ 570 819	₲ 799 147	0	₲ 0		₲ 0	-	₲ 0
244.0	Mano de obra	UNI	1.40	₲ 206 831	₲ 289 563	0	₲ 0		₲ 0	-	₲ 0
245.0	Provision y colocacion de accesorios para baños de embutir (jabonera)	UNI	20.30	₲ 48 346	₲ 981 424	0	₲ 0		₲ 0	-	₲ 0
246.0	Mano de obra	UNI	20.30	₲ 20 909	₲ 424 453	0	₲ 0		₲ 0	-	₲ 0
247.0	Provision y colocacion de accesorios para baños de embutir (perchero)	UNI	7.00	₲ 40 346	₲ 282 422	0	₲ 0		₲ 0	-	₲ 0
248.0	Mano de obra	UNI	7.00	₲ 17 811	₲ 124 677	0	₲ 0		₲ 0	-	₲ 0
249.0	Provision y colocacion de accesorios para baños de embutir (portarrollo)	UNI	16.10	₲ 45 935	₲ 739 554	0	₲ 0		₲ 0	-	₲ 0
250.0	Mano de obra	UNI	16.10	₲ 20 529	₲ 330 517	0	₲ 0		₲ 0	-	₲ 0
251.0	Provision y colocacion de accesorios para baños de embutir (papelero)	UNI	18.90	₲ 55 207	₲ 1 043 412	0	₲ 0		₲ 0	-	₲ 0
252.0	Mano de obra	UNI	18.90	₲ 25 506	₲ 482 063	0	₲ 0		₲ 0	-	₲ 0
253.0	Juego de griferia y accesorios para lavatorio cromado	UNI	14.70	₲ 127 688	₲ 1 877 014	0	₲ 0		₲ 0	-	₲ 0
254.0	Mano de obra	UNI	14.70	₲ 51 247	₲ 753 331	0	₲ 0		₲ 0	-	₲ 0
255.0	Provision y colocacion de canilla de patio 3/4 de bronce con pico	UNI	2.10	₲ 141 021	₲ 296 144	0	₲ 0		₲ 0	-	₲ 0
256.0	Mano de obra	UNI	2.10	₲ 58 342	₲ 122 518	0	₲ 0		₲ 0	-	₲ 0

Ing. Steven Chaparro
Gerente General

NESTOR GABRIEL ALVAREZ R.
Oficial Inspector P.S.
Fiscal de Obras

OBRA: CONSTRUCCION COMISARIA 3ra - CIUDAD DE LUQUE

CONTRATISTA: CONSTRUTEX S.A

CONTRATO: OBRA CIVILES

MONTO DE CONTRATO: ₲ 2 135 777 122

MONEDA: GUARANÍES

Anticipo: 20%

Fecha de Certificado: 30/08/2024

CONSTRUTEX
HACIENDO CAMINOS SEGUROS
595 21 208 91 28

Certificado N°06

ITEM	DESCRIPCIÓN	UNIDAD	CANTIDAD	UNITARIO (c/ IVA)	Total	ACUM. CERTIFICADO ANTERIOR		PRESENTE CERTIFICADO		ACUMULADO ACTUAL	
						Cantidad	Total Gs	Cantidad	Total Gs	Cantidad	Total Gs
257.0	Provision y colocacion de llave de paso de 1"(32mm)	UNI	2.10	₲ 149 404	₲ 313 748	0	₲ 0		₲ 0	-	₲ 0
258.0	Mano de obra	UNI	2.10	₲ 82 854	₲ 173 993	0	₲ 0		₲ 0	-	₲ 0
259.0	Provision y colocacion de llave de paso de 3/4"(25mm)	UNI	3.50	₲ 161 274	₲ 564 459	0	₲ 0		₲ 0	-	₲ 0
260.0	Mano de obra	UNI	3.50	₲ 89 476	₲ 313 166	0	₲ 0		₲ 0	-	₲ 0
261.0	Provision y colocacion de llave de paso de 1/2"(20mm)	UNI	7.00	₲ 120 849	₲ 845 943	0	₲ 0		₲ 0	-	₲ 0
262.0	Mano de obra	UNI	7.00	₲ 68 168	₲ 477 176	0	₲ 0		₲ 0	-	₲ 0
263.0	Construccion Registros cloacales de 0.40x0.40 con tapa de H°A°	UNI	13.30	₲ 155 612	₲ 2 069 640	13	₲ 2 069 640		₲ 0	13.30	₲ 2 069 640
264.0	Mano de obra	UNI	13.30	₲ 87 057	₲ 1 157 858	13	₲ 1 157 858		₲ 0	13.30	₲ 1 157 858
265.0	Provisión y colocación de espejo tipo float de 4mm con canto biselado	M2	14.70	₲ 183 950	₲ 2 704 065	0	₲ 0		₲ 0	-	₲ 0
266.0	Mano de obra	M2	14.70	₲ 104 396	₲ 1 534 621	0	₲ 0		₲ 0	-	₲ 0
267.0	Ducha electrica	UNI	5.60	₲ 165 769	₲ 928 306	0	₲ 0		₲ 0	-	₲ 0
268.0	Mano de obra	UNI	5.60	₲ 77 988	₲ 436 733	0	₲ 0		₲ 0	-	₲ 0
269.0	Ventilación del sistema de desague cloacal	ml	31.50	₲ 29 821	₲ 939 362	30	₲ 892 393		₲ 0	29.93	₲ 892 393
270.0	Mano de obra	ml	31.50	₲ 11 826	₲ 372 519	30	₲ 353 893		₲ 0	29.93	₲ 353 893
	DETECCIÓN Y COMBATE DE INCENDIO					0	₲ 0		₲ 0	-	₲ 0
271.0	Extintores tipo ABC de 6kg	UNI	10.00	₲ 184 380	₲ 1 843 800	10	₲ 1 843 800		₲ 0	10.00	₲ 1 843 800
272.0	Mano de obra	UNI	10.00	₲ 84 073	₲ 840 730	10	₲ 840 730		₲ 0	10.00	₲ 840 730
273.0	Balizas para extintores	UNI	10.00	₲ 42 977	₲ 429 770	10	₲ 429 770		₲ 0	10.00	₲ 429 770
274.0	Mano de obra	UNI	10.00	₲ 25 501	₲ 255 010	10	₲ 255 010		₲ 0	10.00	₲ 255 010
275.0	Detectores de humo/calor	UNI	30.00	₲ 272 879	₲ 8 186 370	30	₲ 8 186 370		₲ 0	30.00	₲ 8 186 370
276.0	Mano de obra	UNI	30.00	₲ 121 331	₲ 3 639 930	30	₲ 3 639 930		₲ 0	30.00	₲ 3 639 930
277.0	Pulsador Manual Compuesto PMC y Alarma Audio Visual AAV	UNI	6.00	₲ 390 541	₲ 2 343 246	6	₲ 2 343 246		₲ 0	6.00	₲ 2 343 246
278.0	Mano de obra	UNI	6.00	₲ 185 734	₲ 1 114 404	6	₲ 1 114 404		₲ 0	6.00	₲ 1 114 404
279.0	Panel Central de Control	UNI	1.00	₲ 525 098	₲ 525 098	1	₲ 525 098		₲ 0	1.00	₲ 525 098
280.0	Mano de obra	UNI	1.00	₲ 205 483	₲ 205 483	1	₲ 205 483		₲ 0	1.00	₲ 205 483
281.0	Detector Termovelocimetrico	UNI	1.00	₲ 412 821	₲ 412 821	1	₲ 412 821		₲ 0	1.00	₲ 412 821
282.0	Mano de obra	UNI	1.00	₲ 200 615	₲ 200 615	1	₲ 200 615		₲ 0	1.00	₲ 200 615
283.0	Carteles luminosos indicadores de salidas	UNI	17.00	₲ 145 070	₲ 2 466 190	17	₲ 2 466 190		₲ 0	17.00	₲ 2 466 190
284.0	Mano de obra	UNI	17.00	₲ 53 222	₲ 904 774	17	₲ 904 774		₲ 0	17.00	₲ 904 774
285.0	Luces de emergencia autónomas	UNI	23.00	₲ 118 519	₲ 2 725 937	23	₲ 2 725 937		₲ 0	23.00	₲ 2 725 937
286.0	Mano de obra	UNI	23.00	₲ 40 138	₲ 923 174	23	₲ 923 174		₲ 0	23.00	₲ 923 174
287.0	Cartel Riesgo Electrico	UNI	3.00	₲ 67 319	₲ 201 957	3	₲ 201 957		₲ 0	3.00	₲ 201 957
288.0	Mano de obra	UNI	3.00	₲ 27 207	₲ 81 621	3	₲ 81 621		₲ 0	3.00	₲ 81 621
289.0	Sistema de bombeo, incluye: bomba centrifuga, bomba jockey, tanque hidroneumatico, tablero electrico y accesorios.	GL	1.00	₲ 12 043 128	₲ 12 043 128	1	₲ 12 043 128		₲ 0	1.00	₲ 12 043 128
290.0	Mano de obra	GL	1.00	₲ 4 358 889	₲ 4 358 889	1	₲ 4 358 889		₲ 0	1.00	₲ 4 358 889
291.0	Provision e instalacion de cañeria h°g° de 2"	m	30.00	₲ 109 305	₲ 3 279 150	30	₲ 3 279 150		₲ 0	30.00	₲ 3 279 150
292.0	Mano de obra	m	30.00	₲ 59 494	₲ 1 784 820	30	₲ 1 784 820		₲ 0	30.00	₲ 1 784 820
293.0	Provision e instalacion de cañeria h°g° de 1 1/2"	m	50.00	₲ 93 163	₲ 4 658 150	50	₲ 4 658 150		₲ 0	50.00	₲ 4 658 150
294.0	Mano de obra	m	50.00	₲ 50 802	₲ 2 540 100	50	₲ 2 540 100		₲ 0	50.00	₲ 2 540 100
295.0	Provision e instalacion de cañeria h°g° de 1"	m	100.00	₲ 44 882	₲ 4 488 200	100	₲ 4 488 200		₲ 0	100.00	₲ 4 488 200
296.0	Mano de obra	m	100.00	₲ 37 792	₲ 3 779 200	100	₲ 3 779 200		₲ 0	100.00	₲ 3 779 200
297.0	Provision e instalacion de BIE con manguera de 20 mtrs. tipo 1 union storm en bronce	UNI	3.00	₲ 922 090	₲ 2 766 270	3	₲ 2 766 270		₲ 0	3.00	₲ 2 766 270
298.0	Mano de obra	UNI	3.00	₲ 459 738	₲ 1 379 214	3	₲ 1 379 214		₲ 0	3.00	₲ 1 379 214
299.0	Provision e instalacion de Sprinkler standar de 1/2" con ampollas de 68°	UNI	48.00	₲ 49 670	₲ 2 384 160	48	₲ 2 384 160		₲ 0	48.00	₲ 2 384 160
300.0	Mano de obra	UNI	48.00	₲ 29 083	₲ 1 395 984	48	₲ 1 395 984		₲ 0	48.00	₲ 1 395 984

Ing. Steven Chaparro
Gerente General

NESTOR GABRIEL ALVAREZ X.
Oficial Inspector P.S.
Fiscal de Obras

35

OBRA: CONSTRUCCION COMISARIA 3ra - CIUDAD DE LUQUE
CONTRATISTA: CONSTRUTEX S.A
CONTRATO: OBRA CIVILES

MONTO DE CONTRATO: ₲ 2 135 777 122

MONEDA: GUARANIES
Anticipo: 20%

Fecha de Certificado: 30/08/2024

CONSTRUTEX
HACIENDO CAMINOS SEGUROS
595 21 338 9129

Certificado N°06

ITEM	DESCRIPCIÓN	UNIDAD	CANTIDAD	UNITARIO (c/ IVA)	Total	ACUM. CERTIFICADO ANTERIOR		PRESENTE CERTIFICADO		ACUMULADO ACTUAL	
						Cantidad	Total Gs	Cantidad	Total Gs	Cantidad	Total Gs
	ABERTURAS										
301.0	Puertas tipo placa con marco y contramarco 1,00x2.10m incluye herrajes y cerraduras	UNI	1.00	₲ 914 582	₲ 914 582	0	₲ 0		₲ 0	-	₲ 0
302.0	Mano de obra	UNI	1.00	₲ 420 405	₲ 420 405	1	₲ 914 582		₲ 0	1.00	₲ 914 582
303.0	Puertas tipo placa con marco y contramarco 0,90x2.10 m incluye herrajes y cerraduras	UNI	11.00	₲ 802 497	₲ 8 827 467	1	₲ 420 405		₲ 0	1.00	₲ 420 405
304.0	Mano de obra	UNI	11.00	₲ 281 636	₲ 3 097 996	11	₲ 8 827 467		₲ 0	11.00	₲ 8 827 467
305.0	Puertas tipo placa con marco y contramarco 0.80x2.10m incluye herrajes y cerraduras	UNI	6.00	₲ 608 551	₲ 3 651 306	11	₲ 3 097 996		₲ 0	11.00	₲ 3 097 996
306.0	Mano de obra	UNI	6.00	₲ 300 396	₲ 1 802 376	6	₲ 3 651 306		₲ 0	6.00	₲ 3 651 306
307.0	Puertas tipo placa con marco y contramarco 0.70x2.10m incluye herrajes y cerraduras	UNI	15.00	₲ 662 203	₲ 9 933 045	6	₲ 1 802 376		₲ 0	6.00	₲ 1 802 376
308.0	Mano de obra	UNI	15.00	₲ 249 699	₲ 3 745 485	15	₲ 9 933 045		₲ 0	15.00	₲ 9 933 045
309.0	Puertas tipo placa con marco y contramarco 0,60x1,80 m incluye herrajes y pasadores	UNI	6.00	₲ 495 275	₲ 2 971 650	15	₲ 3 745 485		₲ 0	15.00	₲ 3 745 485
310.0	Mano de obra	UNI	6.00	₲ 252 842	₲ 1 517 052	6	₲ 2 971 650		₲ 0	6.00	₲ 2 971 650
311.0	Puerta de vidrio templado de 10mm, de 1,80x 2,10m incluye freno, herrajes y manijón	UNI	3.00	₲ 2 492 549	₲ 7 477 647	6	₲ 1 517 052		₲ 0	6.00	₲ 1 517 052
312.0	Mano de obra	UNI	3.00	₲ 1 063 481	₲ 3 190 443	0	₲ 0		₲ 0	-	₲ 0
313.0	Ventana de vidrios templados de 8mm 1.60x1.10 m corrediza	UNI	6.00	₲ 1 953 852	₲ 11 723 112	0	₲ 0		₲ 0	-	₲ 0
314.0	Mano de obra	UNI	6.00	₲ 663 876	₲ 3 983 256	0	₲ 0		₲ 0	-	₲ 0
315.0	Ventana de vidrios templados de 8mm, 1,50x1,00 m corrediza	UNI	10.00	₲ 563 805	₲ 5 638 050	0	₲ 0		₲ 0	-	₲ 0
316.0	Mano de obra	UNI	10.00	₲ 468 868	₲ 4 688 680	0	₲ 0		₲ 0	-	₲ 0
317.0	Ventana de vidrios templados de 8mm, 0.70x0.50 m corrediza	UNI	15.00	₲ 525 098	₲ 7 876 470	0	₲ 0		₲ 0	-	₲ 0
318.0	Mano de obra	UNI	15.00	₲ 330 506	₲ 4 957 590	0	₲ 0		₲ 0	-	₲ 0
319.0	Ventana de vidrios templados de 8mm, 1.20x1.00 m corrediza	UNI	5.00	₲ 654 864	₲ 3 274 320	0	₲ 0		₲ 0	-	₲ 0
320.0	Mano de obra	UNI	5.00	₲ 244 508	₲ 1 222 540	0	₲ 0		₲ 0	-	₲ 0
321.0	Ventana de vidrios templados de 8mm, 0.50x1.90 m corrediza	UNI	1.00	₲ 1 200 661	₲ 1 200 661	0	₲ 0		₲ 0	-	₲ 0
322.0	Mano de obra	UNI	1.00	₲ 371 597	₲ 371 597	0	₲ 0		₲ 0	-	₲ 0
	PINTURA					0	₲ 0		₲ 0	-	₲ 0
323.0	Servicio de pintura de paredes exterior con pintura impermeabilizante.	M2	690.00	₲ 19 950	₲ 13 765 500	0	₲ 0	138.00	₲ 2 753 100	138.00	₲ 2 753 100
324.0	Mano de obra	M2	690.00	₲ 12 276	₲ 8 470 440	0	₲ 0	138.00	₲ 1 694 088	138.00	₲ 1 694 088
325.0	Servicio de pintura al látex de paredes interior con enduido.	M2	1580.00	₲ 19 516	₲ 30 835 280	0	₲ 0	316.00	₲ 6 167 056	316.00	₲ 6 167 056
326.0	Mano de obra	M2	1580.00	₲ 11 625	₲ 18 367 500	0	₲ 0	316.00	₲ 3 673 500	316.00	₲ 3 673 500
327.0	Servicio de pintura al látex de cielo raso con enduido.	M2	680.00	₲ 16 415	₲ 11 162 200	0	₲ 0		₲ 0	-	₲ 0
328.0	Mano de obra	M2	700.00	₲ 10 893	₲ 7 625 100	0	₲ 0		₲ 0	-	₲ 0
329.0	Al barniz de aberturas de madera	M2	98.30	₲ 14 216	₲ 1 397 433	0	₲ 0	19.66	₲ 279 487	19.66	₲ 279 487
330.0	Mano de obra	M2	98.30	₲ 9 166	₲ 901 018	0	₲ 0	19.66	₲ 180 204	19.66	₲ 180 204
331.0	Al esmalte sintético de canaletas y bajadas	ml	217.00	₲ 13 312	₲ 2 888 704	0	₲ 0	43.40	₲ 577 741	43.40	₲ 577 741
332.0	Mano de obra	ml	217.00	₲ 8 327	₲ 1 806 959	0	₲ 0	43.40	₲ 361 392	43.40	₲ 361 392
	LIMPIEZA PERIÓDICA Y FINAL DE OBRA.					0	₲ 0		₲ 0	-	₲ 0
333.0	Contenedores / limpieza periódica y final de obra	UNI	14.00	₲ 352 625	₲ 4 936 750	0	₲ 0		₲ 0	-	₲ 0
334.0	Mano de obra	UNI	14.00	₲ 229 135	₲ 3 207 890	0	₲ 0		₲ 0	-	₲ 0
				MONTO DE CONTRATO:	₲ 2 135 777 122						

Ing. Steven Chaparro
Gerente General

NESTOR GABRIEL ALVAREZ R.
Oficial Inspector P.S.
Fiscal de Obras

36

OBRA: CONSTRUCCION COMISARIA 3ra - CIUDAD DE LUQUE

CONTRATISTA: CONSTRUTEX S.A

CONTRATO: OBRA CIVILES

MONTO DE CONTRATO: ₲ 2 135 777 122

MONEDA: GUARANIES

Anticipo: 20%

Fecha de Certificado: 30/08/2024

CONSTRUTEX

Certificado N°06

ITEM	DESCRIPCIÓN	UNIDAD	CANTIDAD	UNITARIO (c/ IVA)	Total	ACUM. CERTIFICADO ANTERIOR		PRESENTE CERTIFICADO		ACUMULADO ACTUAL	
						Cantidad	Total Gs	Cantidad	Total Gs	Cantidad	Total Gs
	TOTAL GENERAL SIN IVA						₲ 1 469 674 592		₲ 110 482 399		₲ 1 580 156 992
	TOTAL GENERAL (IVA INCLUIDO)						₲ 1 616 642 052		₲ 121 530 639		₲ 1 738 172 691
	Devolución de Anticpo (IVA inc)						-323 328 410	20%	-₲ 24 306 128		-₲ 347 634 538
	TOTAL A FACTURAR						₲ 1 293 313 641		₲ 97 224 511		₲ 1 390 538 153
	Retención caucional						-64 665 682	5%	-4 861 226		-69 526 908
	Otros Descuentos						-		-		-
	TOTAL A COBRAR						₲ 1 228 647 959		₲ 92 363 285		₲ 1 321 011 245

Elaborado por:

Construtex S.A.

Ing. Steven Chaparro
Gerente General

Aprobado por:

Fiscalizacion

NESTOR GABRIEL ALVAREZ R.
Oficial Inspector P.S.
Fiscal de Obras

37