ANEXO AL CONTRATO N° 02 /20
LICITACION PUBLICA NACIONAL LPN 19/2019
CONSTRUCCION DEL EDIFICIO DNA 1 "COSTANERA DE LA DIRECCION NACIONAL DE ADUANAS"

Ítem	Descripción del Bien	Unidad de Medida	Cantidad	Precio unitario (IVA incluído)	Precio total
458	AGUA CORRRIENTE - BANO SEXADO - QUINTO PISO-Griferia para lavatorio discapacitado	Unidad	1	579.827	579.827
459	AGUA CORRRIENTE - BANO SEXADO - QUINTO PISO- Barra para discapacitado	Unidad	1	284.691	284.691
460	AGUA CORRRIENTE - BANO SEXADO - QUINTO PISO- Accesorios para banos percheros	Unidad	1	235.620	235.620
461	CARPINTERIA MADERA - QUINTO PISO- Provision y colocacion kit de puerta tipo P1 0 70 x 2 10 m HDF relleno MDP color blanco UV Modelo Lisa 35mm x 700 x 2100mm batiente - Marco 150mm contramarco regulable 70mm y goma Incluye marco contramarco y herrajes	Unidad	3	1.378.568	4.135.704
462	CARPINTERIA MADERA - QUINTO PISO- Provision y colocacion kit de puerta tipo P2 0 80 x 2 10 m HDF relleno MDP color blanco UVModelo Lisa 35mm x 800 x 2100mm batiente - Marco 100mm contramarco regulable 70mm y goma Incluye marco contramarco y herrajes	Unidad	2	1.408.035	2.816.070
463	CARPINTERIA MADERA - QUINTO PISO- Provision y colocacion kit de puerta tipo P3 0 90 x 2 10 m HDF relleno MDP color blanco UV Modelo Lisa 35mm x 900 x 2100mm batiente - Marco 150mm contramarco regulable 70mm y goma Incluye marco contramarco y herrajes	Unidad	1	1.437.380	1.437.380
464	CARPINTERIA METALICA - QUINTO PISO - Provision y colocacion de puerta tipo Pcf 0 90 x 2 10 m Incluye marco herrajes y barra antipanico	Unidad	1	3.547.683	3.547.683
465	CARPINTERIA METALICA - QUINTO PISO - Baranda acero inoxidable para escalera	Metro lineal	7	622.777	4.359.439
466	CARPINTERIA METALICA - QUINTO PISO - Provision de cantoneras en union de huella y contrahuella de angulo negro 25mm x 3mm x 1 25m	Unidad	18	26.845	483.210
467	CRISTAL TEMPLADO VIDRIO Y CIELORRASO - QUINTO PISO- Puerta de cristal templado 0 80 x 2 10 m	Unidad	13	2.537.964	32.993.532
468	CRISTAL TEMPLADO VIDRIO Y CIELORRASO - QUINTO PISO- Puerta de cristal templado 1 20 x 2 10 m	Unidad	1	2.733.192	2.733.192
469	CRISTAL TEMPLADO VIDRIO Y CIELORRASO - QUINTO PISO- Puerta de cristal templado 0 60m x 1 80m para bano	Unidad	4	1.159.654	4.638.616
470	CRISTAL TEMPLADO VIDRIO Y CIELORRASO - QUINTO PISO- Ventana de cristal templado tipo V4 4 55 x 1 60 m	Unidad	6	7.516.278	45.097.668
471	CRISTAL TEMPLADO VIDRIO Y CIELORRASO - QUINTO PISO- Ventana de cristal templado tipo V5 5 75 x 1 60 m	Unidad	1	9.566.172	9.566.172
472	CRISTAL TEMPLADO VIDRIO Y CIELORRASO - QUINTO PISO- Ventana de cristal templado tipo V6 5 15 x 1 60 m	Unidad	1	7.955.541	7.955.541
473	CRISTAL TEMPLADO VIDRIO Y CIELORRASO - QUINTO PISO- Ventana de cristal templado tipo V7 1 00 x 1 60 m	Unidad	1	7.516.278	7.516.278
474	CRISTAL TEMPLADO VIDRIO Y CIELORRASO - QUINTO PISO- Ventana de cristal templado tipo V8 2 25 x 0 80 m	Unidad	2	2.147.508	4.295.016
475	CRISTAL TEMPLADO VIDRIO Y CIELORRASO - QUINTO PISO- Ventana de cristal templado tipo V10 5 45 x 1 60 m	Unidad	1	7.321.050	7.321.050
476	CRISTAL TEMPLADO VIDRIO Y CIELORRASO - QUINTO PISO- Mamparas de vidrio templado esp 10mm esmerilado desde nivel de piso terminado hasta h 2 10m	Metros cuadrados	196	875.160	171.531.360
477	CRISTAL TEMPLADO VIDRIO Y CIELORRASO - QUINTO PISO- Mamparas de cristal templado arenado color blanco para bano altura 1 80 m	Metros cuadrados	10	1.073.754	10.737.540
478	CRISTAL TEMPLADO VIDRIO Y CIELORRASO - QUINTO PISO- Separador de cristal templado para mingitorio 1 20m x 0 50m	Unidad	1	195.228	195.228
479	CRISTAL TEMPLADO VIDRIO Y CIELORRASO - QUINTO PISO- Cielorraso placa de yeso desmontable 60 cm x 60cm con perfileria de aluminio	Metros cuadrados	346	122.859	42.509.214
480	PINTURA - QUINTA PISO - De paredes interiores al latex con enduido	Metros cuadrados	300	36.487	10.946.100
481	PINTURA - QUINTA PISO - De paredes exteriores al latex con enduido	Metros cuadrados	136	52.644	7.159.584
482	ALBANILERIA - SEXTO PISO- Mamposteria de elevacion de 0 15 m con ladrillo comun	Metros cuadrados	195	83.629	16.307.655
483	ALBANILERIA - SEXTO PISO- Mamposteria de elevacion de 0 20 m con ladrillo comun	Metros cuadrados	114	117.376	13.380.864
484	ALBANILERIA - SEXTO PISO- Mamposteria de elevacion de 0 25 m con ladrillo comun	Metros cuadrados	21	168.300	3.534.300

C.P. CARLOS MARTINEZ
COORDINADOR U.O.C
D.A.F. - D.N.A.

LIC. ROGELIO CÁCERES BÁEZ
Director de Administración y Finanzas
Dirección Nacional de Aduanas

CONSORCIO SERVIAR

ANEXO AL CONTRATO N° 02 /20
LICITACION PUBLICA NACIONAL LPN 19/2019
CONSTRUCCION DEL EDIFICIO DNA 1 "COSTANERA DE LA DIRECCION NACIONAL DE ADUANAS"

Ítem	Descripción del Bien	Unidad de Medida	Cantidad	Precio unitario (IVA incluído)	Precio total
485	ALBANILERIA - SEXTO PISO- Mamposteria de elevacion de 0 50 m con ladrillo comun	Metros cuadrados	8	336.600	2.692.800
486	ALBANILERIA - SEXTO PISO- Aislacion de techo plano transitable	Metros cuadrados	163	83.558	13.619.954
487	ALBANILERIA - SEXTO PISO-Revoque de paredes	Metros cuadrados	620	32.004	19.842.480
488	ALBANILERIA - SEXTO PISO- Contrapiso e 0 10 cm	Metros cuadrados	366	37.670	13.787.220
489	ALBANILERIA - SEXTO PISO-Carpeta base para piso	Metros cuadrados	366	25.151	9.205.266
490	ALBANILERIA - SEXTO PISO-Piso porcellanato	Metros cuadrados	200	127.336	25.467.200
491	ALBANILERIA - SEXTO PISO-Zocalo porcellanato	Metro lineal	79	29.890	2.361.310
492	ALBANILERIA - SEXTO PISO-Piso - Baldosones de H A 40cm x 40cm	Metros cuadrados	163	60.265	9.823.195
493	ALBANILERIA - SEXTO PISO- Revestido de azulejos h 2 10 segun detalle	Metros cuadrados	72	82.415	5.933.880
494	ALBANILERIA - SEXTO PISO- Revestido de Palier de Ascensor - porcelanato	Metros cuadrados	17	127.336	2.164.712
495	ALBANILERIA - SEXTO PISO- Revestido de escalera dos tramo 17 esc Ancho 1 25m	Unidad	17	156.182	2.655.094
496	ALBANILERIA - SEXTO PISO- Nicho para Parrilla	Unidad	1	3.635.280	3.635.280
497	ALBANILERIA - SEXTO PISO- Buna Perimetral	Metro lineal	90	20.196	1.817.640
498	INSTALACION SANITARIA - BANO SEXADO - SEXTO PISO- Instalacion de canerias para desague cloacal pvc con sus respectivos accesorios codos tee uniones adhesivos etc	Unidad	1	4.997.837	4.997.837
499	INSTALACION SANITARIA - BANO SEXADO - SEXTO PISO- Caja sifonada con rejilla de piso	Unidad	3	136.660	409.980
500	INSTALACION SANITARIA -BACHA COMEDOR - SEXTO PISO-Instalacion de canerias para desague cloacal pvc con sus respectivos accesorios codos tee uniones adhesivos etc	Unidad	1	761.389	761.389
501	INSTALACION SANITARIA -BACHA COMEDOR - SEXTO PISO- Caja sifonada con rejilla de piso	Unidad	1	136.660	136.660
502	AGUA CORRIENTE - BANO SEXADO -Caneria interior de agua corriente thermofusion para agua fria incluye dos llaves de paso	Unidad	1	4.802.609	4.802.609
503	AGUA CORRIENTE - BANO SEXADO - SEXTO PISO - Inodoro con valvula de descarga color blanco	Unidad	3	985.901	2.957.703
504	AGUA CORRIENTE - BANO SEXADO - SEXTO PISO -Mesada de granito negro 0 50m x 1 40m y 2 bacha de embutir oval	Unidad	1	1.317.789	1.317.789
505	AGUA CORRIENTE - BANO SEXADO - SEXTO PISO- Mesada de granito negro 0 60m x 1 50m y 2 bacha de embutir oval	Unidad	1	1.513.017	1.513.017
506	AGUA CORRIENTE - BANO SEXADO - SEXTO PISO- Griferia para lavatorio agua fria	Unidad	5	170.825	854.125
507	AGUA CORRIENTE - BANO SEXADO - SEXTO PISO - Mingitorio color blanco con pulsador presmatic	Unidad	2	727.056	1.454.112
508	AGUA CORRIENTE - BANO SEXADO - SEXTO PISO -Inodoro para discapacitado	Unidad	1	1.945.447	1.945.447
509	AGUA CORRIENTE - BANO SEXADO - SEXTO PISO - Lavatorio para discapacitado	Unidad	1	944.855	944.855
510	AGUA CORRIENTE - BANO SEXADO - SEXTO PISO -Griferia para lavatorio discapacitado	Unidad	1	579.827	579.827
511	AGUA CORRIENTE - BANO SEXADO - SEXTO PISO - Barra para discapacitado	Unidad	1	284.691	284.691
512	AGUA CORRIENTE - BANO SEXADO - SEXTO PISO- Accesorios para banos percheros	Unidad	1	168.300	168.300
513	AGUA CORRIENTE - BACHA COMEDOR - SEXTO PISO-Instalacion de caneria agua fria para bacha de cocina	Unidad	1	497.831	497.831
514	AGUA CORRIENTE - BACHA COMEDOR - SEXTO PISO-Pileta acero inoxidable de una bacha	Unidad	1	383.623	383.623
515	AGUA CORRIENTE - BACHA COMEDOR - SEXTO PISO- Griferias de pared cromado para bacha de cocina pico movil	Unidad	1	209.870	209.870
516	Red de alimentacion de agua para los banos y cocina- SEXTO PISO - Caneria de 32mm pn20 thermofusion con sus respectivos accesorios codos tees reducciones etc	Metro lineal	333	43.731	14.562.423
517	Red de alimentacion de agua para los banos y cocina- SEXTO PISO - Soportes metalicos para caneria de agua	Unidad	133	43.926	5.842.158
518	CANILLA DE PATIO - SEXTO PISO- Caneria de 32mm thermofusion pn20	Metro lineal	44	40.803	1.795.332

C.P. CARLOS MARTINEZ
COORDINADOR U.O.C.
D.A.F. - D.N.A.

LIC. ROGELIO CACERES BÁEZ
Director de Administración y Finanzas
Dirección Nacional de Aduanas

CONSORCIO SERVIAR

ANEXO AL CONTRATO N° 02 /20
LICITACION PUBLICA NACIONAL LPN 19/2019
CONSTRUCCION DEL EDIFICIO DNA 1 "COSTANERA DE LA DIRECCION NACIONAL DE ADUANAS"

Ítem	Descripción del Bien	Unidad de Medida	Cantidad	Precio unitario (IVA incluído)	Precio total
519	CANILLA DE PATIO - SEXTO PISO- Canilla de patio cromada	Unidad	4	107.375	429.500
520	CANILLA DE PATIO - SEXTO PISO- Llave de paso	Unidad	4	161.063	644.252
521	Subida y bajada de caneria de agua - SEXTO PISO - Caneria de 75mm pn 12 5 thermofusion con sus respectivos accesorios codos tees uniones etc	Metro lineal	71	106.399	7.554.329
522	Subida y bajada de caneria de agua - SEXTO PISO - Caneria de 63mm pn 12 5 thermofusion con sus respectivos accesorios codos tees uniones etc	Metro lineal	159	84.924	13.502.916
523	Subida y bajada de caneria de agua - SEXTO PISO -Soportes metalicos para caneria de agua	Unidad	92	43.926	4.041.192
524	Barrilete de consumo e instalacion de motor- SEXTO PISO- Fabricacion de barrilete de consumo	Unidad	1	3.611.718	3.611.718
525	Barrilete de consumo e instalacion de motor- SEXTO PISO- Instalacion de motor de consumo capacidad a definir	Unidad	1	829.719	829.719
526	CARPINTERIA DE MADERA - SEXTO PISO - Provision y colocacion kit de puerta tipo P2 0 80 x 2 10 m HDF relleno MDP color blanco UV Modelo Lisa 35mm x 800 x 2100mm batiente - Marco 100mm contramarco regulable 70mm y goma Incluye marco contramarco y herrajes	Unidad	2	1.408.035	2.816.070
527	CARPINTERIA DE MADERA - SEXTO PISO - Provision y colocacion kit de puerta tipo P3 0 90 x 2 10 m HDF relleno MDP color blanco UV Modelo Lisa 35mm x 900 x 2100mm batiente - Marco 150mm contramarco regulable 70mm y goma Incluye marco contramarco y herrajes	Unidad	1	1.437.380	1.437.380
528	CARPINTERIA METALICA - SEXTO PISO - Provision y colocacion de puerta tipo Pcf 0 90 x 2 10 m Incluye marco herrajes y barra antipanico	Unidad	1	3.547.683	3.547.683
529	CARPINTERIA METALICA - SEXTO PISO - Prov Coloc de parrilla metalica enlozada de 1 40 x 0 70 m con carbonera cenicero desengrasador y tapa panza	Unidad	1	8.724.252	8.724.252
530	CARPINTERIA METALICA - SEXTO PISO - Campana metalica para parrilla con ducto	Unidad	1	1.481.040	1.481.040
531	CARPINTERIA METALICA - SEXTO PISO - Baranda acero inoxidable para escalera	Metro lineal	7	622.777	4.359.439
532	CARPINTERIA METALICA - SEXTO PISO -Provision y colocacion de baranda en acero inoxidable en terraza cano redondo 52mm base de planchuela 50 x 5mm con 0 80m anclado al muro de mamposteria mediante tarugos metalicos	Metro lineal	36	496.074	17.858.664
533	CARPINTERIA METALICA - SEXTO PISO -Provision de cantoneras en union de huella y contrahuella de angulo negro 25mm x 3mm x 1 25m	Unidad	18	26.845	483.210
534	CRISTAL TEMPLADO VIDRIOY CIELORRASO- SEXTO PISO- Puerta de cristal templado tipo PV6 1 30 x 2 65 m	Unidad	2	4.226.686	8.453.372
535	CRISTAL TEMPLADO VIDRIOY CIELORRASO- SEXTO PISO-Puerta de cristal templado tipo PV8 4 62 x 2 65 m	Unidad	1	6.442.524	6.442.524
536	CRISTAL TEMPLADO VIDRIOY CIELORRASO- SEXTO PISO-Puerta de cristal templado tipo PV9 3 90 x 2 60 m	Unidad	3	8.199.576	24.598.728
537	CRISTAL TEMPLADO VIDRIOY CIELORRASO- SEXTO PISO-Puerta de cristal templado 0 60m x 1 80m para bano	Unidad	3	1.159.654	3.478.962
538	CRISTAL TEMPLADO VIDRIOY CIELORRASO- SEXTO PISO-Ventana de cristal templado tipo V4 4 55 x 1 60 m	Unidad	3	7.516.278	22.548.834
539	CRISTAL TEMPLADO VIDRIOY CIELORRASO- SEXTO PISO- Ventana de cristal templado tipo V7 1 00 x 1 60 m	Unidad	1	7.516.278	7.516.278
540	CRISTAL TEMPLADO VIDRIOY CIELORRASO- SEXTO PISO-Ventana de cristal templado tipo V8 2 25 x 0 80 m	Unidad	2	2.147.508	4.295.016
541	CRISTAL TEMPLADO VIDRIOY CIELORRASO- SEXTO PISO- Ventana de cristal templado tipo V10 5 45 x 1 60m	Unidad	1	7.321.050	7.321.050
542	CRISTAL TEMPLADO VIDRIOY CIELORRASO- SEXTO PISO- Cielorraso placa de yeso desmontable 60 cm x 60cm con perfileria de aluminio	Metros cuadrados	117	122.859	14.374.503
543	CRISTAL TEMPLADO VIDRIOY CIELORRASO- SEXTO PISO-Mamparas de cristal templado arenado color blanco para bano altura 1 80 m	Metros cuadrados	5	1.073.754	5.368.770
544	CRISTAL TEMPLADO VIDRIOY CIELORRASO- SEXTO PISO- Separador de cristal templado para mingitorio 1 20m x 0 50m	Unidad	1	195.228	195.228
545	PINTURAS - SEXTO PISO-De paredes interiores al latex con enduido	Metros cuadrados	200	36.487	7.297.400
546	PINTURAS - SEXTO PISO-De paredes exteriores al latex con enduido	Metros cuadrados	389	52.644	20.478.516

C.P. CARLOS MARTINEZ
COORDINADOR U.O.C.
D.A.F. - D.N.A.

LIC. ROGELIO CÁCERES BÁEZ
Director de Administración y Finanzas
Dirección Nacional de Aduanas

CONSORCIO SERVIAR

Aduana Paraguay

ANEXO AL CONTRATO N° 02 /20
LICITACION PUBLICA NACIONAL LPN 19/2019
CONSTRUCCION DEL EDIFICIO DNA 1 "COSTANERA DE LA DIRECCION NACIONAL DE ADUANAS"

Ítem	Descripción del Bien	Unidad de Medida	Cantidad	Precio unitario (IVA incluído)	Precio total
547	AZOTEA - ALBANILERIA - Mamposteria de elevacion de ladrillo comun de 0 15m	Metros cuadrados	35	83.629	2.927.015
548	AZOTEA - ALBANILERIA - Parapeto de ladrillo común de 0,15m, sobre techo plano	Metros cuadrados	95	83.629	7.944.755
549	AZOTEA - ALBANILERIA -Revoque de paredes	Metros cuadrados	254	32.004	8.129.016
550	AZOTEA - ALBANILERIA -Aislacion de techo plano no transitable	Metros cuadrados	229	141.372	32.374.188
551	CARPINTERIA METALICA - AZOTEA -Puerta Pa4 0 80m x 1 75m	Unidad	1	2.137.747	2.137.747
552	CARPINTERIA METALICA - AZOTEA - Provision de escalera marinera con guardahombre largo 13 15m con peldanos cada 30cm Y terminacion con cantoneras metalicas tipo L En tanque elevado	Unidad	1	6.549.899	6.549.899
553	PINTURA -AZOTEA -De paredes interiores al latex con enduido	Metros cuadrados	50	36.487	1.824.350
554	PINTURA -AZOTEA -De paredes exteriores al latex con enduido	Metros cuadrados	345	52.644	18.162.180
555	PINTURA -AZOTEA -Puerta Pa4 0 80m x 1 75m	Unidad	3	82.972	248.916
556	PINTURA -AZOTEA - De escalera marinera con guardahombre	Metros cuadrados	8	146.421	1.171.368
557	INSTALACION ELECTRICA - PUESTO DE DISTRIBUCION - Transformador de 400 KVA TIPO PEDESTAL	Unidad	1	66.377.520	66.377.520
558	INSTALACION ELECTRICA - PUESTO DE DISTRIBUCION - Puesto de Distribucion incluyen materiales y Mano de Obra no incluye acometida en Media Tension subterranea	Unidad	1	9.761.400	9.761.400
559	INSTALACION ELECTRICA - PUESTO DE DISTRIBUCION -Generador de 65 kva CABINADO CON TT	Unidad	1	97.614.000	97.614.000
560	INSTALACION ELECTRICA - PUESTO DE DISTRIBUCION -Generador de 110 kva CABINADO CON TT	Unidad	2	117.136.800	234.273.600
561	INSTALACION ELECTRICA - PUESTO DE DISTRIBUCION -Tablero modular 1900x800x600 mm	Unidad	1	4.880.700	4.880.700
562	INSTALACION ELECTRICA - PUESTO DE DISTRIBUCION -Barra de cobre 50x5 mm	Metros	5	214.751	1.073.755
563	INSTALACION ELECTRICA - PUESTO DE DISTRIBUCION -Llave Termomagnetica 3x630 Amp Reg	Unidad	1	4.295.016	4.295.016
564	INSTALACION ELECTRICA - PUESTO DE DISTRIBUCION -Llave Termomagnetica 3x100 Amp	Unidad	4	829.719	3.318.876
565	INSTALACION ELECTRICA - PUESTO DE DISTRIBUCION - Llave Termomagnetica 3x63 Amp	Unidad	1	312.365	312.365
566	INSTALACION ELECTRICA - PUESTO DE DISTRIBUCION - Llave Termomagnetica 3x50 Amp	Unidad	2	292.842	585.684
567	INSTALACION ELECTRICA - PUESTO DE DISTRIBUCION - Llave Termomagnetica 3x40 Amp	Unidad	1	273.319	273.319
568	INSTALACION ELECTRICA - PUESTO DE DISTRIBUCION - Llave Termomagnetica 3x25 Amp	Unidad	1	273.319	273.319
569	INSTALACION ELECTRICA - PUESTO DE DISTRIBUCION - Llave Termomagnetica 1x25 Amp	Unidad	1	78.091	78.091
570	INSTALACION ELECTRICA - PUESTO DE DISTRIBUCION - Cableado interno y terminales	Unidad	1	976.140	976.140
571	INSTALACION ELECTRICA - PUESTO DE DISTRIBUCION - Bandeja portacable para Instalacion Electrica de 300 mm x 3 m	Unidad	10	195.228	1.952.280
572	INSTALACION ELECTRICA - PUESTO DE DISTRIBUCION - Bandeja portacable para Instalacion Electrica de 200 mm x 3 m	Unidad	6	175.705	1.054.230
573	INSTALACION ELECTRICA - PUESTO DE DISTRIBUCION - Cable desnudo 1x25 mm2	Unidad	50	97.614	4.880.700
574	INSTALACION ELECTRICA - PUESTO DE DISTRIBUCION -Jabalina 5/8 x 2 40 m	Unidad	6	131.779	790.674
575	INSTALACION ELECTRICA - PUESTO DE DISTRIBUCION - Carga para soldadura exotermina	Unidad	7	87.853	614.971
576	INSTALACION ELECTRICA - PUESTO DE DISTRIBUCION - Alimentacion del tablero TG NYY 3x2x1x185+185 mm2	Metro lineal	40	829.719	33.188.760
577	INSTALACION ELECTRICA - PUESTO DE DISTRIBUCION - Alimentacion del tablero TTA NYY 4x25+25T mm2	Metro lineal	25	99.566	2.489.150
578	INSTALACION ELECTRICA - PLANTA SUB SUELO ESTACIONAMIENTO - Boca de iluminacion	Unidad	30	126.898	3.806.940
579	INSTALACION ELECTRICA - PLANTA SUB SUELO ESTACIONAMIENTO - Boca de toma corriente simple	Unidad	9	126.898	1.142.082
580	INSTALACION ELECTRICA - PLANTA SUB SUELO ESTACIONAMIENTO - Provision y Montaje de Artefactos	Unidad	18	180.586	3.250.548

C.P. CARLOS MARTINEZ
COORDINADOR U.O.C.
D.A.F. - D.N.A.

LIC. ROGELIO CACERES BÁEZ
Director de Administración y Finanzas
Dirección Nacional de Aduanas

CONSORCIO SERVIAR

Aduana Paraguay

ANEXO AL CONTRATO N° 02 /20
LICITACION PUBLICA NACIONAL LPN 19/2019
CONSTRUCCION DEL EDIFICIO DNA 1 "COSTANERA DE LA DIRECCION NACIONAL DE ADUANAS"

Ítem	Descripción del Bien	Unidad de Medida	Cantidad	Precio unitario (IVA incluído)	Precio total
581	INSTALACION ELECTRICA - PLANTA SUB SUELO ESTACIONAMIENTO - Tablero de embutir 24 modulos	Unidad	1	780.912	780.912
582	INSTALACION ELECTRICA - PLANTA SUB SUELO ESTACIONAMIENTO - Llave Termomagnetica 1x20 Amp	Unidad	1	78.091	78.091
583	INSTALACION ELECTRICA - PLANTA SUB SUELO ESTACIONAMIENTO - Llave Termomagnetica 1x10 Amp	Unidad	2	78.091	156.182
584	INSTALACION ELECTRICA - PLANTA SUB SUELO ESTACIONAMIENTO - Interruptor diferencia 2x25 Amp	Unidad	1	439.263	439.263
585	INSTALACION ELECTRICA - PLANTA SUB SUELO ESTACIONAMIENTO - Interruptor 1x32 Amp para riel DIN	Unidad	2	97.614	195.228
586	INSTALACION ELECTRICA - PLANTA SUB SUELO ESTACIONAMIENTO - Cableado interno y terminales	Unidad	1	97.614	97.614
587	INSTALACION ELECTRICA - PLANTA SUB SUELO ESTACIONAMIENTO - Pararrayo con dispositivo de Cebado PDC	Unidad	1	10.249.470	10.249.470
588	INSTALACION ELECTRICA - PLANTA SUB SUELO ESTACIONAMIENTO - Mastil soporte pararrayos y baliza	Unidad	1	292.842	292.842
589	INSTALACION ELECTRICA - PLANTA SUB SUELO ESTACIONAMIENTO - Baliza	Unidad	1	341.649	341.649
590	INSTALACION ELECTRICA - PLANTA SUB SUELO ESTACIONAMIENTO - Cable desnudo 1x50 mm2	Unidad	60	117.137	7.028.220
591	INSTALACION ELECTRICA - PLANTA SUB SUELO ESTACIONAMIENTO - Cable desnudo 1x25 mm2	Unidad	50	97.614	4.880.700
592	INSTALACION ELECTRICA - PLANTA SUB SUELO ESTACIONAMIENTO - Jabalina 5-8 x 2 40 m	Unidad	14	131.779	1.844.906
593	INSTALACION ELECTRICA - PLANTA SUB SUELO ESTACIONAMIENTO - Carga para soldadura exotermina	Unidad	16	87.853	1.405.648
594	INSTALACION ELECTRICA - PLANTA SUB SUELO ESTACIONAMIENTO - Soporte para cable bajada	Unidad	25	19.523	488.075
595	INSTALACION ELECTRICA - PLANTA SUB SUELO ESTACIONAMIENTO - Alimentacion de tablero TSS1 NORMAL NYY 2x4+1x4mm2	Metro lineal	5	32.506	162.530
596	INSTALACION ELECTRICA - PLANTA SUB SUELO ESTACIONAMIENTO - Alimentacion de tablero TSS1 EMERG NYY 2x4+1x4mm2	Metro lineal	5	32.506	162.530
597	INSTALACION ELECTRICA - PLANTA SUB SUELO ESTACIONAMIENTO - Alimentacion de tablero TBIN para incendio NYY 4x10+1x10mm	Metro lineal	30	54.957	1.648.710
598	INSTALACION ELECTRICA - PLANTA BAJA ESTACIONAMIENTO Y ESCALERA DE SERVICIOS- Boca de iluminacion	Unidad	65	126.898	8.248.370
599	INSTALACION ELECTRICA - PLANTA BAJA ESTACIONAMIENTO Y ESCALERA DE SERVICIOS- Boca de toma corriente simple	Unidad	18	126.898	2.284.164
600	INSTALACION ELECTRICA - PLANTA BAJA ESTACIONAMIENTO Y ESCALERA DE SERVICIOS- Boca de toma corriente doble	Unidad	4	214.751	859.004
601	INSTALACION ELECTRICA - PLANTA BAJA ESTACIONAMIENTO Y ESCALERA DE SERVICIOS- Boca de toma corriente doble con tierra	Unidad	4	253.796	1.015.184
602	INSTALACION ELECTRICA - PLANTA BAJA ESTACIONAMIENTO Y ESCALERA DE SERVICIOS- Circuito de termo calefon	Unidad	1	507.593	507.593
603	INSTALACION ELECTRICA - PLANTA BAJA ESTACIONAMIENTO Y ESCALERA DE SERVICIOS- Circuito de aire acondicionado monofasico	Unidad	3	507.593	1.522.779
604	INSTALACION ELECTRICA - PLANTA BAJA ESTACIONAMIENTO Y ESCALERA DE SERVICIOS- Ductos para telefono y redes de Datos	Unidad	3	156.182	468.546
605	INSTALACION ELECTRICA - PLANTA BAJA ESTACIONAMIENTO Y ESCALERA DE SERVICIOS- Ductos de toma para TV	Unidad	1	156.182	156.182
606	INSTALACION ELECTRICA - PLANTA BAJA ESTACIONAMIENTO Y ESCALERA DE SERVICIOS- Caja 30x30 para distribucion de senales debiles	Unidad	1	224.512	224.512
607	INSTALACION ELECTRICA - PLANTA BAJA ESTACIONAMIENTO Y ESCALERA DE SERVICIOS- Provision y Montaje de Artefactos	Unidad	78	214.751	16.750.578
608	INSTALACION ELECTRICA - PLANTA BAJA ESTACIONAMIENTO Y ESCALERA DE SERVICIOS- Caja de piso para 3 modulos	Unidad	4	244.035	976.140
609	INSTALACION ELECTRICA - PLANTA BAJA ESTACIONAMIENTO Y ESCALERA DE SERVICIOS- Tablero de embutir 48 modulos	Unidad	1	976.140	976.140
610	INSTALACION ELECTRICA - PLANTA BAJA ESTACIONAMIENTO Y ESCALERA DE SERVICIOS- Llave Termomagnetica 3x40 Amp	Unidad	1	273.319	273.319
611	INSTALACION ELECTRICA - PLANTA BAJA ESTACIONAMIENTO Y ESCALERA DE SERVICIOS- Llave Termomagnetica 3x25 Amp	Unidad	1	273.319	273.319
612	INSTALACION ELECTRICA - PLANTA BAJA ESTACIONAMIENTO Y ESCALERA DE SERVICIOS- Llave Termomagnetica 1x25 Amp	Unidad	1	78.091	78.091
613	INSTALACION ELECTRICA - PLANTA BAJA ESTACIONAMIENTO Y ESCALERA DE SERVICIOS- Llave Termomagnetica 1x20 Amp	Unidad	2	78.091	156.182

C.P. CARLOS MARTINEZ
COORDINADOR U.O.C.
D.A.F. - D.N.A.

LIC. ROGELIO CÁCERES BÁEZ
Director de Administración y Finanzas
Dirección Nacional de Aduanas

CONSORCIO SERVIAR

ANEXO AL CONTRATO N° 02 /20
LICITACION PUBLICA NACIONAL LPN 19/2019
CONSTRUCCION DEL EDIFICIO DNA 1 "COSTANERA DE LA DIRECCION NACIONAL DE ADUANAS"

Ítem	Descripción del Bien	Unidad de Medida	Cantidad	Precio unitario (IVA incluído)	Precio total
614	INSTALACION ELECTRICA - PLANTA BAJA ESTACIONAMIENTO Y ESCALERA DE SERVICIOS- Llave Termomagnetica 1x16 Amp	Unidad	7	78.091	546.637
615	INSTALACION ELECTRICA - PLANTA BAJA ESTACIONAMIENTO Y ESCALERA DE SERVICIOS- Llave Termomagnetica 1x10 Amp	Unidad	6	78.091	468.546
616	INSTALACION ELECTRICA - PLANTA BAJA ESTACIONAMIENTO Y ESCALERA DE SERVICIOS- Interruptor diferencia 4x25 Amp	Unidad	1	458.786	458.786
617	INSTALACION ELECTRICA - PLANTA BAJA ESTACIONAMIENTO Y ESCALERA DE SERVICIOS- Interruptor 1x32 Amp para riel DIN	Unidad	2	97.614	195.228
618	INSTALACION ELECTRICA - PLANTA BAJA ESTACIONAMIENTO Y ESCALERA DE SERVICIOS- Cableado interno y terminales	Unidad	1	195.228	195.228
619	INSTALACION ELECTRICA - PLANTA BAJA ESTACIONAMIENTO Y ESCALERA DE SERVICIOS- Alimentacion de tablero TSPB NORMAL NYY 4x10+1x10mm2	Metro lineal	15	54.957	824.355
620	INSTALACION ELECTRICA - PLANTA BAJA ESTACIONAMIENTO Y ESCALERA DE SERVICIOS- Alimentacion de tablero TSPB EMERG NYY 2x4+1x4mm2	Metro lineal	15	32.506	487.590
621	INSTALACION ELECTRICA - PLANTA 1ER PISO - Boca de iluminacion	Unidad	71	126.898	9.009.758
622	INSTALACION ELECTRICA - PLANTA 1ER PISO - Boca de toma corriente simple	Unidad	18	126.898	2.284.164
623	INSTALACION ELECTRICA - PLANTA 1ER PISO - Boca de toma corriente doble	Unidad	24	214.751	5.154.024
624	INSTALACION ELECTRICA - PLANTA 1ER PISO - Boca de toma corriente doble con tierra	Unidad	24	253.796	6.091.104
625	INSTALACION ELECTRICA - PLANTA 1ER PISO - Circuito de termo calefon	Unidad	1	507.593	507.593
626	INSTALACION ELECTRICA - PLANTA 1ER PISO - Circuito de aire acondicionado monofasico	Unidad	11	507.593	5.583.523
627	INSTALACION ELECTRICA - PLANTA 1ER PISO - Ductos para telefono y redes de Datos	Unidad	24	156.182	3.748.368
628	INSTALACION ELECTRICA - PLANTA 1ER PISO - Ductos de toma para TV	Unidad	1	156.182	156.182
629	INSTALACION ELECTRICA - PLANTA 1ER PISO - Caja 30x30 para distribución de senales debiles	Unidad	1	224.512	224.512
630	INSTALACION ELECTRICA - PLANTA 1ER PISO - Provision y Montaje de Artefactos	Unidad	57	258.677	14.744.589
631	INSTALACION ELECTRICA - PLANTA 1ER PISO - Caja de piso para 3 modulos	Unidad	24	244.035	5.856.840
632	INSTALACION ELECTRICA - PLANTA 1ER PISO - Tablero de embutir 60 modulos	Unidad	2	1.171.368	2.342.736
633	INSTALACION ELECTRICA - PLANTA 1ER PISO - Llave Termomagnetica 3x63 Amp	Unidad	2	312.365	624.730
634	INSTALACION ELECTRICA - PLANTA 1ER PISO - Llave Termomagnetica 3x25 Amp	Unidad	2	273.319	546.638
635	INSTALACION ELECTRICA - PLANTA 1ER PISO - Llave Termomagnetica 1x25 Amp	Unidad	3	78.091	234.273
636	INSTALACION ELECTRICA - PLANTA 1ER PISO - Llave Termomagnetica 1x20 Amp	Unidad	2	78.091	156.182
637	INSTALACION ELECTRICA - PLANTA 1ER PISO - Llave Termomagnetica 1x16 Amp	Unidad	18	78.091	1.405.638
638	INSTALACION ELECTRICA - PLANTA 1ER PISO - Llave Termomagnetica 1x10 Amp	Unidad	4	78.091	312.364
639	INSTALACION ELECTRICA - PLANTA 1ER PISO - Interruptor diferencia 4x25 Amp	Unidad	1	458.786	458.786
640	INSTALACION ELECTRICA - PLANTA 1ER PISO - Cableado interno y terminales	Unidad	1	292.842	292.842
641	INSTALACION ELECTRICA - PLANTA 1ER PISO - Alimentacion de tablero TS-1P NORMAL NYY 4x16+1x16mm2	Metro lineal	5	72.723	363.615
642	INSTALACION ELECTRICA - PLANTA 1ER PISO - Alimentacion de tablero TS-1P EMERG NYY 2x4+1x4mm2	Metro lineal	5	32.506	162.530
643	INSTALACION ELECTRICA - PLANTA 1ER PISO - Alimentacion de tablero TS-DATA CENTER EMERG NYY 3x70+1x35+T25 mm2	Metro lineal	30	244.035	7.321.050
644	INSTALACION ELECTRICA - PLANTA 2DO PISO -Boca de iluminacion	Unidad	94	126.898	11.928.412
645	INSTALACION ELECTRICA - PLANTA 2DO PISO - Boca de toma corriente simple	Unidad	29	126.898	3.680.042
646	INSTALACION ELECTRICA - PLANTA 2DO PISO - Boca de toma corriente doble	Unidad	36	214.751	7.731.036
647	INSTALACION ELECTRICA - PLANTA 2DO PISO - Boca de toma corriente doble con tierra	Unidad	36	253.796	9.136.656

C.P. CARLOS MARTINEZ
COORDINADOR U.O.C.
D.A.F. - D.N.A.

LIC. ROGELIO CÁCERES BÁEZ
Director de Administración y Finanzas
Dirección Nacional de Aduanas

CONSORCIO SERVIAR

ANEXO AL CONTRATO N° 02 /20
LICITACION PUBLICA NACIONAL LPN 19/2019
CONSTRUCCION DEL EDIFICIO DNA 1 "COSTANERA DE LA DIRECCION NACIONAL DE ADUANAS"

Ítem	Descripción del Bien	Unidad de Medida	Cantidad	Precio unitario (IVA incluído)	Precio total
648	INSTALACION ELECTRICA - PLANTA 2DO PISO - Circuito de termo calefon	Unidad	1	507.593	507.593
649	INSTALACION ELECTRICA - PLANTA 2DO PISO - Circuito de aire acondicionado monofasico	Unidad	10	507.593	5.075.930
650	INSTALACION ELECTRICA - PLANTA 2DO PISO - Ductos para telefono y redes de Datos	Unidad	34	156.182	5.310.188
651	INSTALACION ELECTRICA - PLANTA 2DO PISO - Ductos de toma para TV	Unidad	1	156.182	156.182
652	INSTALACION ELECTRICA - PLANTA 2DO PISO - Caja 30x30 para distribución de senales debiles	Unidad	1	224.512	224.512
653	INSTALACION ELECTRICA - PLANTA 2DO PISO - Provision y Montaje de Artefactos	Unidad	87	258.677	22.504.899
654	INSTALACION ELECTRICA - PLANTA 2DO PISO - Caja de piso para 3 modulos	Unidad	34	244.035	8.297.190
655	INSTALACION ELECTRICA - PLANTA 2DO PISO -Tablero de embutir 60 modulos	Unidad	1	1.171.368	1.171.368
656	INSTALACION ELECTRICA - PLANTA 2DO PISO - Llave Termomagnetica 3x100 Amp	Unidad	1	829.719	829.719
657	INSTALACION ELECTRICA - PLANTA 2DO PISO - Llave Termomagnetica 1x25 Amp	Unidad	10	78.091	780.910
658	INSTALACION ELECTRICA - PLANTA 2DO PISO - Llave Termomagnetica 1x16 Amp	Unidad	15	78.091	1.171.365
659	INSTALACION ELECTRICA - PLANTA 2DO PISO - Llave Termomagnetica 1x10 Amp	Unidad	5	78.091	390.455
660	INSTALACION ELECTRICA - PLANTA 2DO PISO - Interruptor diferencia 4x25 Amp	Unidad	1	458.786	458.786
661	INSTALACION ELECTRICA - PLANTA 2DO PISO - Cableado interno y terminales	Unidad	1	292.842	292.842
662	INSTALACION ELECTRICA - PLANTA 2DO PISO -Alimentacion de tablero TS-2P NORMAL NYY 4x35+1x25mm2	Metro lineal	10	121.627	1.216.270
663	INSTALACION ELECTRICA - PLANTA 2DO PISO - Alimentacion de tablero TS-2P EMERG NYY 2x4+1x4mm2	Metro lineal	10	32.506	325.060
664	INSTALACION ELECTRICA - PLANTA 3ER PISO - Boca de iluminacion	Unidad	91	126.898	11.547.718
665	INSTALACION ELECTRICA - PLANTA 3ER PISO - Boca de toma corriente simple	Unidad	25	126.898	3.172.450
666	INSTALACION ELECTRICA - PLANTA 3ER PISO - Boca de toma corriente doble	Unidad	38	214.751	8.160.538
667	INSTALACION ELECTRICA - PLANTA 3ER PISO - Boca de toma corriente doble con tierra	Unidad	38	253.796	9.644.248
668	INSTALACION ELECTRICA - PLANTA 3ER PISO - Circuito de termo calefon	Unidad	1	507.593	507.593
669	INSTALACION ELECTRICA - PLANTA 3ER PISO - Circuito de aire acondicionado monofasico	Unidad	11	507.593	5.583.523
670	INSTALACION ELECTRICA - PLANTA 3ER PISO - Ductos para telefono y redes de Datos	Unidad	38	156.182	5.934.916
671	INSTALACION ELECTRICA - PLANTA 3ER PISO - Ductos de toma para TV	Unidad	1	156.182	156.182
672	INSTALACION ELECTRICA - PLANTA 3ER PISO - Caja 30x30 para distribución de senales debiles	Unidad	1	224.512	224.512
673	INSTALACION ELECTRICA - PLANTA 3ER PISO - Provision y Montaje de Artefactos	Unidad	89	258.677	23.022.253
674	INSTALACION ELECTRICA - PLANTA 3ER PISO - Caja de piso para 3 modulos	Unidad	38	244.035	9.273.330
675	INSTALACION ELECTRICA - PLANTA 3ER PISO - Tablero de embutir 60 modulos	Unidad	1	1.171.368	1.171.368
676	INSTALACION ELECTRICA - PLANTA 3ER PISO - Llave Termomagnetica 3x100 Amp	Unidad	1	829.719	829.719
677	INSTALACION ELECTRICA - PLANTA 3ER PISO - Llave Termomagnetica 1x25 Amp	Unidad	11	78.091	859.001
678	INSTALACION ELECTRICA - PLANTA 3ER PISO - Llave Termomagnetica 1x16 Amp	Unidad	15	78.091	1.171.365
679	INSTALACION ELECTRICA - PLANTA 3ER PISO - Llave Termomagnetica 1x10 Amp	Unidad	4	78.091	312.364
680	INSTALACION ELECTRICA - PLANTA 3ER PISO - Interruptor diferencia 4x25 Amp	Unidad	1	458.786	458.786
681	INSTALACION ELECTRICA - PLANTA 3ER PISO - Cableado interno y terminales	Unidad	1	292.842	292.842

C.P. CARLOS MARTINEZ
COORDINADOR U.O.C.
D.A.F. - D.N.A.

LIC. ROGELIO CÁCERES BÁEZ
Director de Administración y Finanzas
Dirección Nacional de Aduanas

CONSORCIO SERVIAR

ANEXO AL CONTRATO N° 02 /20
LICITACION PUBLICA NACIONAL LPN 19/2019
CONSTRUCCION DEL EDIFICIO DNA 1 "COSTANERA DE LA DIRECCION NACIONAL DE ADUANAS"

Ítem	Descripción del Bien	Unidad de Medida	Cantidad	Precio unitario (IVA incluído)	Precio total
682	INSTALACION ELECTRICA - PLANTA 3ER PISO - Alimentacion de tablero TS-3P NORMAL NYY 4x35+1x25mm2	Metro lineal	15	121.627	1.824.405
683	INSTALACION ELECTRICA - PLANTA 3ER PISO - Alimentacion de tablero TS-3P EMERG NYY 2x4+1x4mm2	Metro lineal	15	32.506	487.590
684	INSTALACION ELECTRICA - PLANTA 4TO PISO - Boca de iluminacion	Unidad	88	126.898	11.167.024
685	INSTALACION ELECTRICA - PLANTA 4TO PISO - Boca de toma corriente simple	Unidad	32	126.898	4.060.736
686	INSTALACION ELECTRICA - PLANTA 4TO PISO - Boca de toma corriente doble	Unidad	38	214.751	8.160.538
687	INSTALACION ELECTRICA - PLANTA 4TO PISO - Boca de toma corriente doble con tierra	Unidad	38	253.796	9.644.248
688	INSTALACION ELECTRICA - PLANTA 4TO PISO - Circuito de termo calefon	Unidad	1	507.593	507.593
689	INSTALACION ELECTRICA - PLANTA 4TO PISO - Circuito de aire acondicionado monofasico	Unidad	12	507.593	6.091.116
690	INSTALACION ELECTRICA - PLANTA 4TO PISO - Ductos para telefono y redes de Datos	Unidad	38	156.182	5.934.916
691	INSTALACION ELECTRICA - PLANTA 4TO PISO - Ductos de toma para TV	Unidad	1	156.182	156.182
692	INSTALACION ELECTRICA - PLANTA 4TO PISO - Caja 30x30 para distribución de senales debiles	Unidad	1	224.512	224.512
693	INSTALACION ELECTRICA - PLANTA 4TO PISO - Provision y Montaje de Artefactos	Unidad	87	258.677	22.504.899
694	INSTALACION ELECTRICA - PLANTA 4TO PISO - Caja de piso para 3 modulos	Unidad	38	244.035	9.273.330
695	INSTALACION ELECTRICA - PLANTA 4TO PISO - Tablero de embutir 60 modulos	Unidad	1	1.171.368	1.171.368
696	INSTALACION ELECTRICA - PLANTA 4TO PISO - Llave Termomagnetica 3x100 Amp	Unidad	1	829.719	829.719
697	INSTALACION ELECTRICA - PLANTA 4TO PISO - Llave Termomagnetica 1x25 Amp	Unidad	9	78.091	702.819
698	INSTALACION ELECTRICA - PLANTA 4TO PISO - Llave Termomagnetica 1x20 Amp	Unidad	3	78.091	234.273
699	INSTALACION ELECTRICA - PLANTA 4TO PISO -Llave Termomagnetica 1x16 Amp	Unidad	15	78.091	1.171.365
700	INSTALACION ELECTRICA - PLANTA 4TO PISO - Llave Termomagnetica 1x10 Amp	Unidad	5	78.091	390.455
701	INSTALACION ELECTRICA - PLANTA 4TO PISO - Interruptor diferencia 4x25 Amp	Unidad	1	458.786	458.786
702	INSTALACION ELECTRICA - PLANTA 4TO PISO - Cableado interno y terminales	Unidad	1	292.842	292.842
703	INSTALACION ELECTRICA - PLANTA 4TO PISO - Alimentacion de tablero TS-4P NORMAL NYY 4x35+1x25mm2	Metro lineal	20	121.627	2.432.540
704	INSTALACION ELECTRICA - PLANTA 4TO PISO - Alimentacion de tablero TS-4P EMERG NYY 2x4+1x4mm2	Metro lineal	20	32.506	650.120
705	INSTALACION ELECTRICA - PLANTA 5TO PISO - Boca de iluminacion	Unidad	86	126.898	10.913.228
706	INSTALACION ELECTRICA - PLANTA 5TO PISO - Boca de toma corriente simple	Unidad	33	126.898	4.187.634
707	INSTALACION ELECTRICA - PLANTA 5TO PISO - Boca de toma corriente doble	Unidad	31	214.751	6.657.281
708	INSTALACION ELECTRICA - PLANTA 5TO PISO - Boca de toma corriente doble con tierra	Unidad	31	253.796	7.867.676
709	INSTALACION ELECTRICA - PLANTA 5TO PISO - Circuito de termo calefon	Unidad	1	507.593	507.593
710	INSTALACION ELECTRICA - PLANTA 5TO PISO - Circuito de aire acondicionado monofasico	Unidad	13	507.593	6.598.709
711	INSTALACION ELECTRICA - PLANTA 5TO PISO - Ductos para telefono y redes de Datos	Unidad	31	156.182	4.841.642
712	INSTALACION ELECTRICA - PLANTA 5TO PISO - Ductos de toma para TV	Unidad	1	156.182	156.182
713	INSTALACION ELECTRICA - PLANTA 5TO PISO - Caja 30x30 para distribucion de senales debiles	Unidad	1	224.512	224.512
714	INSTALACION ELECTRICA - PLANTA 5TO PISO - Provision y Montaje de Artefactos	Unidad	87	258.677	22.504.899
715	INSTALACION ELECTRICA - PLANTA 5TO PISO - Caja de piso para 3 modulos	Unidad	38	244.035	9.273.330
716	INSTALACION ELECTRICA - PLANTA 5TO PISO - Tablero de embutir 60 modulos	Unidad	1	1.171.368	1.171.368

C.P. CARLOS MARTINEZ
COORDINADOR U.O.C.
D.A.F. - D.N.A.

LIC. ROGELIO CÁCERES BÁEZ
Director de Administración y Finanzas
Dirección Nacional de Aduanas

CONSORCIO SERVIAR

ANEXO AL CONTRATO N° 02 /20
LICITACION PUBLICA NACIONAL LPN 19/2019
CONSTRUCCION DEL EDIFICIO DNA 1 "COSTANERA DE LA DIRECCION NACIONAL DE ADUANAS"

Ítem	Descripción del Bien	Unidad de Medida	Cantidad	Precio unitario (IVA incluído)	Precio total
717	INSTALACION ELECTRICA - PLANTA 5TO PISO - Llave Termomagnetica 3x100 Amp	Unidad	1	829.719	829.719
718	INSTALACION ELECTRICA - PLANTA 5TO PISO - Llave Termomagnetica 1x25 Amp	Unidad	7	78.091	546.637
719	INSTALACION ELECTRICA - PLANTA 5TO PISO - Llave Termomagnetica 1x20 Amp	Unidad	3	78.091	234.273
720	INSTALACION ELECTRICA - PLANTA 5TO PISO - Llave Termomagnetica 1x16 Amp	Unidad	16	78.091	1.249.456
721	INSTALACION ELECTRICA - PLANTA 5TO PISO - Llave Termomagnetica 1x10 Amp	Unidad	5	78.091	390.455
722	INSTALACION ELECTRICA - PLANTA 5TO PISO - Interruptor diferencia 4x25 Amp	Unidad	1	458.786	458.786
723	INSTALACION ELECTRICA - PLANTA 5TO PISO - Cableado interno y terminales	Unidad	1	292.842	292.842
724	INSTALACION ELECTRICA - PLANTA 5TO PISO - Alimentacion de tablero TS-5P NORMAL NYY 4x35+1x25mm2	Metro lineal	25	121.627	3.040.675
725	INSTALACION ELECTRICA - PLANTA 5TO PISO - Alimentacion de tablero TS-5P EMERG NYY 2x4+1x4mm2	Metro lineal	25	32.506	812.650
726	INSTALACION ELECTRICA - PLANTA 6TO PISO -Boca de iluminacion	Unidad	73	126.898	9.263.554
727	INSTALACION ELECTRICA - PLANTA 6TO PISO - Boca de toma corriente simple	Unidad	13	126.898	1.649.674
728	INSTALACION ELECTRICA - PLANTA 6TO PISO - Boca de toma corriente doble con tierra	Unidad	2	253.796	507.592
729	INSTALACION ELECTRICA - PLANTA 6TO PISO - Circuito de termo calefon	Unidad	1	507.593	507.593
730	INSTALACION ELECTRICA - PLANTA 6TO PISO - Circuito de aire acondicionado monofasico	Unidad	2	507.593	1.015.186
731	INSTALACION ELECTRICA - PLANTA 6TO PISO - Circuito de aire acondicionado trifasico	Unidad	2	634.491	1.268.982
732	INSTALACION ELECTRICA - PLANTA 6TO PISO - Ductos de toma para TV	Unidad	1	156.182	156.182
733	INSTALACION ELECTRICA - PLANTA 6TO PISO - Caja 30x30 para distribución de senales debiles	Unidad	1	224.512	224.512
734	INSTALACION ELECTRICA - PLANTA 6TO PISO - Provision y Montaje de Artefactos	Unidad	87	258.677	22.504.899
735	INSTALACION ELECTRICA - PLANTA 6TO PISO - Caja de piso para 3 modulos	Unidad	38	244.035	9.273.330
736	INSTALACION ELECTRICA - PLANTA 6TO PISO - Tablero de embutir 60 modulos	Unidad	1	1.171.368	1.171.368
737	INSTALACION ELECTRICA - PLANTA 6TO PISO - Llave Termomagnetica 3x50 Amp	Unidad	1	292.842	292.842
738	INSTALACION ELECTRICA - PLANTA 6TO PISO - Llave Termomagnetica 3x25 Amp	Unidad	7	273.319	1.913.233
739	INSTALACION ELECTRICA - PLANTA 6TO PISO - Llave Termomagnetica 1x20 Amp	Unidad	2	78.091	156.182
740	INSTALACION ELECTRICA - PLANTA 6TO PISO - Llave Termomagnetica 1x16 Amp	Unidad	4	78.091	312.364
741	INSTALACION ELECTRICA - PLANTA 6TO PISO - Llave Termomagnetica 1x10 Amp	Unidad	5	78.091	390.455
742	INSTALACION ELECTRICA - PLANTA 6TO PISO - Interruptor diferencia 4x25 Amp	Unidad	1	458.786	458.786
743	INSTALACION ELECTRICA - PLANTA 6TO PISO - Cableado interno y terminales	Unidad	1	195.228	195.228
744	INSTALACION ELECTRICA - PLANTA 6TO PISO - Alimentacion de tablero TS-6P NORMAL NYY 4x16+1x16mm2	Metro lineal	30	72.723	2.181.690
745	INSTALACION ELECTRICA - PLANTA 6TO PISO - Alimentacion de tablero TS-6P EMERG NYY 2x4+1x4mm2	Metro lineal	30	32.506	975.180
746	INSTALACION ELECTRICA - AZOTEA- Boca de iluminacion	Unidad	14	126.898	1.776.572
747	INSTALACION ELECTRICA - AZOTEA-Provisin y Montaje de Artefactos	Unidad	10	258.677	2.586.770
748	PREVENCION CONTRA INCENDIO - Panel Central de Control MAXSYS exclusivo para incendios	Unidad	1	112.099.918	112.099.918
749	PREVENCION CONTRA INCENDIO-Baldes con Arena	Unidad	16	250.136	4.002.176
750	COMBATE CONTRA INCENDIO - Tuberia de 4 hierro galvanizado con sus respectivos accesorios tees codos reducciones etc	Metro lineal	66	276.491	18.248.406
751	COMBATE CONTRA INCENDIO -Tuberia de 2 1-2 hierro galvanizado con sus respectivos accesorios tees codos reducciones etc	Metro lineal	36	205.541	7.399.476

C.P. CARLOS MARTINEZ
COORDINADOR U.O.C.
D.A.F. - D.N.A.

C.C. ROGELIO CÁCERES BÁEZ
Director de Administración y Finanzas
Dirección Nacional de Aduanas

CONSORCIO SERVIAR

ANEXO AL CONTRATO N° 02 /20
LICITACION PUBLICA NACIONAL LPN 19/2019
CONSTRUCCION DEL EDIFICIO DNA 1 "COSTANERA DE LA DIRECCION NACIONAL DE ADUANAS"

Ítem	Descripción del Bien	Unidad de Medida	Cantidad	Precio unitario (IVA incluído)	Precio total
752	COMBATE CONTRA INCENDIO -Tuberia de 2 hierro galvanizado con sus respectivos accesorios tees codos reducciones etc	Metro lineal	36	159.697	5.749.092
753	Tuberia de 1 1-2 hierro galvanizado con sus respectivos accesorios tees codos reducciones etc	Metro lineal	120	149.512	17.941.440
754	COMBATE CONTRA INCENDIO -Tuberia de 1 hierro galvanizado con sus respectivos accesorios tees codos reducciones etc	Metro lineal	312	128.199	39.998.088
755	COMBATE CONTRA INCENDIO -Rociadores de 68 solo se considera pasillo no asi interior de las oficinas	Unidad	310	126.898	39.338.380
756	COMBATE CONTRA INCENDIO -Caja equipada con manguera	Unidad	8	1.763.885	14.111.080
757	COMBATE CONTRA INCENDIO - Motor de 10hp mas una jockey de 1hp no incluye automatizacion	Unidad	1	21.069.982	21.069.982
758	COMBATE CONTRA INCENDIO -Canerias y accesorios para instalacion de motor	Unidad	1	7.418.664	7.418.664
759	COMBATE CONTRA INCENDIO -Boca de Incendio Siamesa	Unidad	1	2.245.336	2.245.336
760	COMBATE CONTRA INCENDIO -Barrilete para sistema contra incendio	Unidad	1	5.466.384	5.466.384
761	COMBATE CONTRA INCENDIO -Soportes metalicos	Unidad	1	2.440.350	2.440.350
762	INSTALACION ESPECIAL - RED DE DATOS - Rack cerrado de pido 42U 1100MM Puerta Microperforada Incluye: 2 bandejas Canal de tension 8 toma universal 4 ventiladores Rueda Tacos Tuerca enjaulada	Unidad	1	4.564.296	4.564.296
763	INSTALACION ESPECIAL - RED DE DATOS -Rack de pared 9U 600MM Puerta vidrio templado	Unidad	3	601.841	1.805.523
764	INSTALACION ESPECIAL - RED DE DATOS -Rack de pared 12U 600MM Puerta vidrio templado	Unidad	5	840.154	4.200.770
765	INSTALACION ESPECIAL - RED DE DATOS -Patch Panel Cat 6 24 puertos	Unidad	16	387.763	6.204.208
766	INSTALACION ESPECIAL - RED DE DATOS -Patch Cord U-UTP Cat 6 1 5 metros color azul	Unidad	384	20.196	7.755.264
767	INSTALACION ESPECIAL - RED DE DATOS -Patch Cord U-UTP Cat 6 1 5 metros color azul	Unidad	246	20.196	4.968.216
768	INSTALACION ESPECIAL - RED DE DATOS -Patch Cord U-UTP Cat 6 3 metros color amarillo	Unidad	246	28.274	6.955.404
769	INSTALACION ESPECIAL - RED DE DATOS -Sistema de ventilacion 220V	Unidad	8	88.862	710.896
770	INSTALACION ESPECIAL - RED DE DATOS -Canal de tension 8 tomas	Unidad	10	88.862	888.620
771	INSTALACION ESPECIAL - RED DE DATOS -Ordenador de cables con tapa	Unidad	17	44.431	755.327
772	INSTALACION ESPECIAL - RED DE DATOS -Smart-UPS de APC 3000 VA con pantalla LCD 230V	Unidad	1	4.119.984	4.119.984
773	INSTALACION ESPECIAL - RED DE DATOS -UPS APC BR 1500 GI	Unidad	8	1.215.799	9.726.392
774	INSTALACION ESPECIAL - RED DE DATOS -Cable UTP Cat 6 en rollos de 305 metros	Unidad	97	638.194	61.904.818
775	INSTALACION ESPECIAL - RED DE DATOS -Placa 1P Face plate mas 1 JACK RJ45 CAT 6	Unidad	246	32.314	7.949.244
776	INSTALACION ESPECIAL - RED DE DATOS -Aruba 2530-24G-PoE+ Switch Managed 24 x RJ45 autosensing 10-100-1000 POE mas ports 4 x SFP 1000 ports Lifetime Warranty	Unidad	16	3.364.654	53.834.464
777	INSTALACION ESPECIAL - RED DE DATOS -Swicht Core - Aruba 2930F 24G 4SFP Switch Managed 24 x RJ45 autosensing 10-100-1000 ports 4 x SFP 100-1000 Limited Lifetime Warranty	Unidad	1	7.424.050	7.424.050
778	INSTALACION ESPECIAL - RED DE DATOS -Enlaces FO MM hasta 200 m	Unidad	6	2.980.930	17.885.580
779	INSTALACION ESPECIAL - RED DE DATOS -Materiales varios para la instalacion	Unidad	1	6.664.680	6.664.680
780	INSTALACION ESPECIAL - RED DE DATOS -Servicios de Instalacion y Configuracion	Unidad	1	33.323.400	33.323.400
781	INSTALACION ESPECIAL - CAMARA IP- Camara Mini Bullet-Domo 2 0MP	Unidad	48	278.705	13.377.840
782	INSTALACION ESPECIAL - CAMARA IP-NVR de 32 canales	Unidad	2	1.946.894	3.893.788
783	INSTALACION ESPECIAL - CAMARA IP-HDD 4 0 TB SURVEILLANCE	Unidad	4	836.114	3.344.456
784	INSTALACION ESPECIAL - CAMARA IP-Cable UTP CAT 6 en rollos de 305 metros	Unidad	15	638.194	9.572.910
785	INSTALACION ESPECIAL - CAMARA IP-Materiales varios para instalacion	Unidad	1	2.665.872	2.665.872
786	INSTALACION ESPECIAL - CAMARA IP-Servicios profesionales	Unidad	1	8.886.240	8.886.240

C.P. CARLOS MARTINEZ
COORDINADOR U.O.C.
D.A.F. - D.N.A.

LIC. ROGELIO CACERES BÁEZ
Director de Administración y Finanzas
Dirección Nacional de Aduanas

CONSORCIO SERVIAR

Aduana Paraguay

ANEXO AL CONTRATO N° 02 /20
LICITACION PUBLICA NACIONAL LPN 19/2019
CONSTRUCCION DEL EDIFICIO DNA 1 "COSTANERA DE LA DIRECCION NACIONAL DE ADUANAS"

Ítem	Descripción del Bien	Unidad de Medida	Cantidad	Precio unitario (IVA incluído)	Precio total
787	INSTALACION ESPECIAL - PISO TECNICO- Base de pedestal FS300 485mm	Unidad	264	17.571	4.638.744
788	INSTALACION ESPECIAL - PISO TECNICO-Cabezal de pedestal FS-4R mas o menos 100mm 4EL300mm	Unidad	264	10.502	2.772.528
789	INSTALACION ESPECIAL - PISO TECNICO-Junta de pedestal 4R	Unidad	264	31.102	8.210.928
790	INSTALACION ESPECIAL - PISO TECNICO-Panel 600x600mm 30KAL	Unidad	230	128.043	29.449.890
791	INSTALACION ESPECIAL - PISO TECNICO-Larguero h 30mm L 600mm	Unidad	493	5.655	2.787.915
792	INSTALACION ESPECIAL - PISO TECNICO-Junta de latguero FS L 5 47mm	Unidad	493	2.827	1.393.711
793	INSTALACION ESPECIAL - PISO TECNICO-Tornillos para cabezal	Unidad	986	1.616	1.593.376
794	INSTALACION ESPECIAL - PISO TECNICO-Servicios de Instalacion	Unidad	1	2.221.560	2.221.560
795	INSTALACION ESPECIAL - AIRE DE PRESICION DATA CENTER - Equipo de AA de presicion	Unidad	2	141.372.000	282.744.000
796	INSTALACION ESPECIAL - SISTEMA DE PCI EN DATA CENTER- Central de alarma MPXH de 16-32 zonas	Unidad	1	1.361.210	1.361.210
797	INSTALACION ESPECIAL - SISTEMA DE PCI EN DATA CENTER-Panell de control MPXH de 16 zonas	Unidad	1	694.742	694.742
798	INSTALACION ESPECIAL - SISTEMA DE PCI EN DATA CENTER- Detector de humo y calor - Termovelocimetro	Unidad	1	472.586	472.586
799	INSTALACION ESPECIAL - SISTEMA DE PCI EN DATA CENTER- Detector dual de temperatura	Unidad	1	1.389.485	1.389.485
800	INSTALACION ESPECIAL - SISTEMA DE PCI EN DATA CENTER- Pulsador manual de incendio	Unidad	1	306.979	306.979
801	INSTALACION ESPECIAL - SISTEMA DE PCI EN DATA CENTER- Sirena interior y exterior	Unidad	1	250.430	250.430
802	INSTALACION ESPECIAL - SISTEMA DE PCI EN DATA CENTER- Modulo de COM para 8 celulares	Unidad	1	1.219.838	1.219.838
803	INSTALACION ESPECIAL - SISTEMA DE PCI EN DATA CENTER-Materiales varios para la instalacion	Unidad	1	282.744	282.744
804	INSTALACION ESPECIAL - SISTEMA DE PCI EN DATA CENTER-Servicios de Instalacion	Unidad	1	888.624	888.624
805	INSTALACION ESPECIAL - CENTRO DE ACCESO DATA CENTER - Modulo de Control de Acceso Fuente 220V - 12vol Bateria 12 vol - 7 amp Pulsador manual de control Electro iman Modulo fenerador de eventos Materiales varios para la instalacion Servicios de Instalacion	Unidad	1	3.796.848	3.796.848
806	INSTALACION ESPECIAL - CLIMATIZACION Suministro e instalacion de equipos acondicionadores de aire modelo cassette considerando 311 6 m2 en los pisos del 1ro al 5to planta baja y 6to piso en 140 00m2 según proyecto arquitectonico	Unidad	1	417.384.000	417.384.000
807	INSTALACION ESEPCIAL - ASECENSORES - 2 Dos Ascensores Sociales OTIS Electromecanicos sin sala de maquinas 8 personas o 630 kga Ocho Paradas 1720 mm de frente x 1820 mm de fondo	Unidad	1	370.260.000	370.260.000
808	INSTALACION ESEPCIAL - ASECENSORES - 1 Un Ascensor Social OTIS Electromecanico sin sala de maquinas 8 personas o 630 kg Dos Paradas 1700 mm de frente x 1800 mm de fondo	Unidad	1	90.579.060	90.579.060
809	INSTALACION ESPECIAL - SISTEMA DE PRESURIZACION - Sisteman de presurizacion de escaleras para todo el edificio segun alturas y volumenes descritos en proyecto	Unidad	1	16.830.000	16.830.000
810	OBRAS EXTERIORES - PLAZOLETA - VARIOS DE FINALIZACION - ALBANILERIA - Mamposteria de nivelacion de 0 30 m	Metros cuadrados	63	144.926	9.130.338
811	OBRAS EXTERIORES - PLAZOLETA - VARIOS DE FINALIZACION - ALBANILERIA - Muro de contención de P B C bajo rampa peatonal	Metros cúbicos	14	582.506	8.155.084
812	OBRAS EXTERIORES - PLAZOLETA - VARIOS DE FINALIZACION - ALBANILERIA - Relleno y compactacion	Metros cúbicos	298	40.392	12.036.816
813	OBRAS EXTERIORES - PLAZOLETA - VARIOS DE FINALIZACION - ALBANILERIA - Piso de hormigon armado Alisado en forma mecanica	Metros cuadrados	279	102.367	28.560.393
814	OBRAS EXTERIORES - PLAZOLETA - VARIOS DE FINALIZACION - ALBANILERIA - Piso baldoson de cemento	Metros cuadrados	237	60.265	14.282.805
815	OBRAS EXTERIORES - PLAZOLETA - VARIOS DE FINALIZACION - ALBANILERIA - peatonal de H A Un Tramo	Metros cúbicos	4	2.547.389	10.189.556
816	OBRAS EXTERIORES - PLAZOLETA - VARIOS DE FINALIZACION - ALBANILERIA - Bancos de hormigon segun diseno	Unidad	10	634.491	6.344.910

C.P. CARLOS MARTINEZ
COORDINADOR U.O.C.
D.A.F. - D.N.A.

LIC. ROGELIO CÁCERES BÁEZ
Director de Administración y Finanzas
Dirección Nacional de Aduanas

CONSORCIO SERVIAR

ANEXO AL CONTRATO N° 02 /20
LICITACION PUBLICA NACIONAL LPN 19/2019
CONSTRUCCION DEL EDIFICIO DNA 1 "COSTANERA DE LA DIRECCION NACIONAL DE ADUANAS"

Ítem	Descripción del Bien	Unidad de Medida	Cantidad	Precio unitario (IVA incluído)	Precio total
817	OBRAS EXTERIORES - PLAZOLETA - VARIOS DE FINALIZACION - OTROS RUBROS - Letras corporeas en acero inoxidable adosadas a la fachada frontal ADUANA - Paraguay 14 letras incluye iluminaciOn tipo led	Unidad	14	326.502	4.571.028
818	OBRAS EXTERIORES - PLAZOLETA - VARIOS DE FINALIZACION - OTROS RUBROS -SUB TIPOS AD2 24 cm x 30 cm - SENAL DE PVC CONROTULACION EN VINILO AUTOADHESIVO DE FORMATO PEQUENO	Unidad	48	181.057	8.690.736
819	OBRAS EXTERIORES - PLAZOLETA - VARIOS DE FINALIZACION - OTROS RUBROS - Espejos para banos	Metros cuadrados	25	168.300	4.207.500
820	OBRAS EXTERIORES - PLAZOLETA - VARIOS DE FINALIZACION - OTROS RUBROS - Jardineria empastado en plazoleta mas 4 arboles medianos	Metros cuadrados	70	61.550	4.308.500
821	OBRAS EXTERIORES - PLAZOLETA - VARIOS DE FINALIZACION -LIMPIEZA PERIODICA Y FINAL DE OBRA- Limpieza Periodica de Obra	Mes	12	2.019.600	24.235.200
822	OBRAS EXTERIORES - PLAZOLETA - VARIOS DE FINALIZACION -LIMPIEZA PERIODICA Y FINAL DE OBRA- Sereno	Mes	12	2.692.800	32.313.600
823	OBRAS EXTERIORES - PLAZOLETA - VARIOS DE FINALIZACION -LIMPIEZA PERIODICA Y FINAL DE OBRA- Retiro de Material Sobrante	Unidad	1	13.464.000	13.464.000
824	OBRAS EXTERIORES - PLAZOLETA - VARIOS DE FINALIZACION -LIMPIEZA PERIODICA Y FINAL DE OBRA- Limpieza final obra terminada	Unidad	1	12.117.600	12.117.600
	TOTAL GENERAL				**10.679.173.290**

C.P. CARLOS MARTINEZ
COORDINADOR U.O.C.
D.A.F. - D.N.A.

LIC. ROGELIO CÁCERES BÁEZ
Director de Administración y Finanzas
Dirección Nacional de Aduanas

CONSORCIO SERVIAR