

RESOLUCIÓN DE GERENCIA GENERAL N.º 29 -2021-EMSAPUNO/GG

Puno, **31 DIC 2021**

EL GERENTE GENERAL DE LA EMPRESA MUNICIPAL DE SANEAMIENTO BÁSICO DE PUNO S.A.

VISTOS:

El Informe n.º 738-2021-EMSAPUNO-GAF-DL de fecha 30/12/2021 que contiene solicitud de aprobación de Cuadro Multianual de Necesidades 2022-2024 de Emsapuno S.A., y;

CONSIDERANDO:

Que, la Empresa Municipal de Saneamiento Básico de Puno S.A. – Emsapuno S.A. es una empresa prestadora de servicios pública de accionariado municipal, íntegramente de propiedad del Estado, con autonomía jurídica, administrativa y económica según su Estatuto Social y el Decreto Supremo n.º 005-2020-VIVIENDA, que aprueba el TUO del Decreto Legislativo n.º 1280, Ley Marco de la Gestión y Prestación de los Servicios de Saneamiento y su reglamento.

Que, Emsapuno S.A. requiere la adquisición de diversos bienes, servicios y obras con un horizonte multianual de tres años a partir del 2022-2024, en ese marco, se ha elaborado el Cuadro Multianual de Necesidades 2022-2024, según lo informado por la División de Logística y Servicios Generales con el Informe n.º 738-2021-EMSAPUNO-GAF-DL de fecha 30/12/2021.

Que, en ese marco, el Ministerio de Economía y Finanzas ha emitido la Resolución Directoral n.º 0014-2021-EF/54.01 publicada en el Diario Oficial El Peruano el 26/12/2021 que aprobó la Directiva n.º 0005-2021-EF/54.01, "Directiva para la Programación Multianual de Bienes, Servicios y Obras", que en su Primera Disposición Complementaria ha dispuesto que las Empresas Públicas No Financieras y Otras formas organizativas no financieras que administren recursos públicos del Sector Público No Financiero deben publicar en su sede digital (página web o portal web institucional) los criterios y las pautas específicas para la programación multianual de sus necesidades de bienes, servicios y obras, por un periodo mínimo de tres (03) años hasta el 31/12/2021.

Que, en ese sentido, corresponde aprobar dichos criterios y publicarlos en el portal web.

En uso de las facultades conferidas por el Estatuto vigente de Emsapuno S.A. en el artículo 22 del Reglamento de Organización y Funciones y con visto bueno de la Gerencia de Administración y Finanzas, de la Oficina de Asesoría y Defensa Legal y de la División de Logística y Servicios Generales;

SE RESUELVE:

ARTICULO PRIMERO: APROBAR el CUADRO MULTIANUAL DE NECESIDADES 2022-2024 de EMSAPUNO S.A. que, en anexo forma parte integrante de la presente resolución

ARTICULO SEGUNDO: ENCARGAR a la Gerencia de Administración y Finanzas y a la División de Logística y Servicios Generales el cumplimiento de la presente resolución durante el horizonte de los próximos años.

ARTÍCULO TERCERO: En caso existan modificaciones al Cuadro Multianual de Necesidades 2022-2024 estas deben ser sustentadas por la unidad respectiva y publicadas en el portal web institucional.

ARTÍCULO CUARTO: PONER en conocimiento la presente resolución a las Gerencias de Línea, Gerencia de Apoyo, Oficinas, Divisiones y demás unidades orgánicas. Asimismo, se dispone su publicación en el portal web institucional.

REGÍSTRESE, COMUNÍQUESE Y CÚMPLASE

C. c. Archivo.
GAF.
DLSG.
Página web.



LUIS AGUILAR COAQUIRA
GERENTE GENERAL

"Año del Bicentenario del Perú: 200 años de Independencia"

INFORME N° 738-2021-EMSAPUNO-GAF-DL

PARA : CPC. ANGEL SANTA CRUZ GUZMAN AGUILAR
Gerente de Administración y Finanzas.

DE : CPC. JOSE LUIS AYNA PINO
Jefe (e) División de Logística y Servicios Generales.

ASUNTO : Solicita Aprobación del Cuadro Multianual de Necesidades

REFERENCIA : Programación Multianual de Necesidades 2022, 2023 y 2024

FECHA : Puno, 30 de diciembre del 2021.



Mediante el presente, es grato dirigirme a usted, con la finalidad de remitir el Cuadro Multianual de Necesidades 2022, 2023 y 2024 de la Empresa Municipal de Saneamiento Básico de Puno S.A., conforme a la RESOLUCION DIRECTORAL N° 0014-2021-EF/54.01, Referido la Programación Multianual de Bienes, Servicios y Obras, que disponen que todas las entidades del sector publico programen sus necesidades de Bienes, Servicios y Obras, por un periodo mínimo de tres (3) años.

Los cuadros de Multianual de Necesidades ANEXO N° 3 CUADRO MULTIANUAL DE NECESIDADES - FASE DE CONSOLIDACION Y APROBACION), han sido aprobados por los responsables de las oficinas, responsables de la ficha de proceso de distintas Gerencias de Línea y Gerencia General.

El Cuadro Multianual de Necesidades, como producto final de la Programación Multianual de Bienes, Servicios y Obras, elaborado por el área involucrada en la Cadena de Abastecimiento Publico (CAP)

Para iniciar el proceso de contratación de Bienes, Servicios y Obras previstos en el Cuadro Multianual de Necesidades es aprobado con la suscripción del Titular de la Entidad, ANEXO N° 4 CUADRO MULTIANUAL DE NECESIDADES, su aprobación se realiza dentro de los quince (15) días hábiles siguientes a la aprobación del PIA y su publicación en un plazo no mayor de cinco (5) días hábiles siguientes a la fecha de su aprobación.

Es cuanto informo a Usted, para su conocimiento y demás fines.

Atentamente,



c.c. Arch.



**RESUMEN DE CUADRO MULTIANUAL DE NECESIDADES
BIENES Y SERVICIOS (APROBADO)**

DESCRIPCION	MONTO S/		
	2022	2023	2024
AC-SECRETARIA GENERAL	14,674.56	14,674.56	14,674.56
CI-CONTROL INTERNO	11,722.36	11,722.36	11,722.36
D-ADM. DESAGUADERO	132,843.49	132,843.49	132,843.49
FP-01-SUMINISTROS	112,916.70	112,916.70	112,916.70
FP-04-PAGO DE OBLIGACIONES E INGRESO	6,004.83	6,004.83	6,004.83
FP-05-CAPAC.BIENEST.SOC. Y REMU	95,422.21	95,422.21	95,422.21
FP-06-TRAMITE DOCUMENTARIO	430.80	430.80	430.80
FP-07-CONTABILIDAD	36,709.76	36,709.76	36,709.76
FP-08-MEDICION DE CONSUMO	80,307.91	80,307.91	80,307.91
FP-09-CATASTRO COMERCIAL	46,992.85	46,992.85	46,992.85
FP-11-FACTURACION	171,569.75	171,569.75	171,569.75
FP-12-CAJA Y RECAUDACION	202,209.63	202,209.63	202,209.63
FP-13-INCORPORACION DE CONEXION	151,615.27	151,615.27	151,615.27
FP-14-ATENCION AL CLIENTE	29,785.68	29,785.68	29,785.68
FP-15-COBRANZA	54,450.56	54,450.56	54,450.56
FP-20-PATRIMONIO	45,316.10	45,316.10	45,316.10
FP-22-INFORMATICA	15,283.35	15,283.35	15,283.35
FP-24-ASESORIA LEGAL	22,766.79	22,766.79	22,766.79
FP-25-CATASTRO TECNICO	35,136.80	35,136.80	35,136.80
FP-26-MANTENIMIENTO DE REDES DE	972,759.62	972,759.62	972,759.62
FP-28-CONTROL DE CALIDAD DE AGUA	142,917.79	142,917.79	142,917.79
FP-29-INGENIERIA Y OBRAS	140,041.78	140,041.78	140,041.78
FP-30-PRODUCCION DE AGUA POTABLE	4,548,126.01	4,548,126.01	4,548,126.01
FP-32-TRATAMIENTO DE AGUAS RESIDUALES	-	-	-
FP-33-MANTENIMIENTO DE EQUIPOS	8,420.40	8,420.40	8,420.40
FP-34-PLANIFICACION Y PRESUPUESTO	65,626.16	65,626.16	65,626.16
FP-35-EDUCACION SANITARIA	30,877.85	30,877.85	30,877.85
FP-36-COMUNICACION ORGANIZACION	42,559.09	42,559.09	42,559.09
GA-GERENCIA DE ADMINISTRACION	66,279.67	66,279.67	66,279.67
GC-GERENCIA COMERCIAL	31,708.01	31,708.01	31,708.01
GG-GERENCIA GENERAL	34,780.64	34,780.64	34,780.64
GO-GERENCIA OPERACIONAL	51,733.43	51,733.43	51,733.43
SG-ARCHIVO CENTRAL	44,980.16	44,980.16	44,980.16
TOTAL S/	7,446,970.00	7,446,970.00	7,446,970.00




ANEXO N° 04: CUADRO MULTIANUAL DE NECESIDADES
(Para aprobación y Publicación)

ENTIDAD: EMPRESA MUNICIPAL DE SANEAMIENTO BASICO DE PUNO S.A.
AREA/OFC. AC-SECRETARIA GENERAL

Fecha: 30/12/2021

NRO	CODIGO	TIPO	CLASIFICADOR	DESCRIPCION	UND	PRECIO UNIDAD	AÑO 2022				AÑO 2023				AÑO 2024			
							SEMESTRE I		SEMESTRE II		SEMESTRE I		SEMESTRE II		SEMESTRE I		SEMESTRE II	
							Cant.	Valor Total	Cant.	Valor Total	Cant.	Valor Total	Cant.	Valor Total	Cant.	Valor Total	Cant.	Valor Total
1	254110213	BIENES	2.3.1.5.1	PLUMON RESALTADOR RECTANGULAR COLORES PUNTA	UND	1.89	4	8	2	4	4	7.56	2	3.78	4	7.56	2	3.78
2	254110116	BIENES	2.3.1.5.1	BISELA	CAJA	0.53	3	2	0	-	3	1.59	0	-	3	1.59	0	-
3	254110183	BIENES	2.3.1.5.1	CLIPS METALICO ESTANDAR	RLLO	9.97	1	10	0	-	1	9.97	0	-	1	9.97	0	-
4	254110001A	BIENES	2.3.1.5.1	FORRO DE OFICIO TRANSPARENTE	CAJA	23.00	2	46	2	46	2	46.00	2	46.00	2	46.00	2	46.00
5	254110143	BIENES	2.3.1.5.1	ALFILER	CAJA	4.49	5	22	0	-	5	22.45	0	-	5	22.45	0	-
6	254410016	BIENES	2.3.1.5.3	ARCHIVADOR DE PALANCA DE LOMO ANCHO	UND	5.66	2	11	0	-	2	11.32	0	-	2	11.32	0	-
7	633001	SERVICIOS	2.3.2.7.11	FRANELA DE COLORES	MTS	57.50	5	288	6	345	5	287.50	6	345.00	5	287.50	6	345.00
8	254110174	BIENES	2.3.1.5.1	IMPRESIONES	N/A	3.45	2	7	1	3	2	6.90	1	3.45	2	6.90	1	3.45
9	254190067	BIENES	2.3.1.9.1	GOMA EN BARRA D/40GRS	UND	2.53	1	3	0	-	1	2.53	0	-	1	2.53	0	-
10	254111264	BIENES	2.3.1.5.1	TUERA METALICA con MANGO PLASTICO T:8	UND	3.42	2	7	1	3	2	6.84	1	3.42	2	6.84	1	3.42
11	254110055	BIENES	2.3.1.5.1	CINTA CORRECTOR 4MM X MT	UND	1.15	18	21	18	21	18	20.70	18	20.70	18	20.70	18	20.70
12	254110150	BIENES	2.3.1.5.1	LAPICEROS	UND	2.86	3	9	2	6	3	8.58	2	5.72	3	8.58	2	5.72
13	254120105	BIENES	2.3.1.5.1	RESALTADOR LUMINOSO	UND	87.71	1	88	0	-	1	87.71	0	-	1	87.71	0	-
14	254120103	BIENES	2.3.1.5.1	TINTA COLOR YELLOW D/1000 ML	UND	87.71	1	88	0	-	1	87.71	0	-	1	87.71	0	-
15	254120104	BIENES	2.3.1.5.1	TINTA COLOR CYAN D/1000 ML	UND	87.71	1	88	0	-	1	87.71	0	-	1	87.71	0	-
16	254120099	BIENES	2.3.1.5.1	TINTA COLOR MAGENTA D/1000 ML	UND	87.71	1	88	0	-	1	87.71	0	-	1	87.71	0	-
17	254320037	BIENES	2.3.1.5.1	TINTA COLOR CIAN D/1000ML	UND	34.50	1	35	0	-	1	34.50	0	-	1	34.50	0	-
18	N00631	BIENES	2.3.1.8.1	ALCOHOL DESINFECTANTE DE MANOS	FCO	23.00	3	69	3	69	3	69.00	3	69.00	3	69.00	3	69.00
19	254110082	BIENES	2.3.1.2.1	BARBUJO QUIRURGICO	CAJA	17.25	3	52	3	52	3	51.75	3	51.75	3	51.75	3	51.75
20	254110001B	BIENES	2.3.1.5.1	PAPEL BOND DE 75 GR T/A4	PQTE	21.82	6	131	6	131	6	130.92	6	130.92	6	130.92	6	130.92
21	335010009	BIENES	2.3.1.5.1	ESCRITORIO DE MADERA PARA OFICINA	UND	644.00	1	644	0	-	1	644.00	0	-	1	644.00	0	-
22	254111303	BIENES	2.3.1.9.1	SILLON GIRATORIO	UND	399.58	1	400	0	-	1	399.58	0	-	1	399.58	0	-
23	656105	SERVICIOS	2.3.2.7.11	ESTANTE MELAMINE	UND	690.00	1	690	0	-	1	690.00	0	-	1	690.00	0	-
24	639002	SERVICIOS	2.3.2.6.1	ALIMENTOS Y REFRIGERIO	N/A	15.00	192	2,880	192	2,880	192	2,880.00	192	2,880.00	192	2,880.00	192	2,880.00
25	N00038	SERVICIOS	2.3.2.7.5	SERVICIOS POR TERCEROS ALTA DIRECCION	N/A	3,450.00	1	3,450	0	-	1	3,450.00	0	-	1	3,450.00	0	-
						1,035.00	2	2,070	0	-	2	2,070.00	0	-	2	2,070.00	0	-
						TOTAL S/	11,115		3,560		11,115		3,560		11,115		3,560	
						TOTAL S/	11,115		3,560		11,115		3,560		11,115		3,560	

1/La información registrada en el presente Anexo corresponde a los campos mínimos y obligatorios que pueden ser ampliados por la Entidad u organización de la entidad.

2/La presente información tiene carácter de Declaración Jurada; por lo que en señal de conformidad y en representación de la entidad, se suscribe:



Ing. Luis Aguilar Ochoa
Secretaria General
Responsable Gestión de la CAP

ANEXO N° 04: CUADRO MULTIANUAL DE NECESIDADES
(Para aprobación y Publicación)

ENTIDAD: EMPRESA MUNICIPAL DE SANEAMIENTO BASICO DE PUNO S.A.
AREA/OFC. CI-CONTROL INTERNO

Fecha: 30/12/2021

NNRO	CODIGO	TIPO	CLASIFICADOR	DESCRIPCION	UND	PRECIO UNIDAD	AÑO 2022				AÑO 2023				AÑO 2024			
							SEMESTRE I		SEMESTRE II		SEMESTRE I		SEMESTRE II		SEMESTRE I		SEMESTRE II	
							Cant.	Valor Total	Cant.	Valor Total	Cant.	Valor Total	Cant.	Valor Total	Cant.	Valor Total	Cant.	Valor Total
1	254110082	BIENES	2.3.1.5.1	PAPEL BOND DE 75 GR T/A4	PQTE	21.82	4	87	4	87	4	87.28	4	87.28	4	87.28	4	87.28
2	254110055	BIENES	2.3.1.5.1	LAPICEROS	UND	1.15	6	7	6	7	6	6.90	6	6.90	6	6.90	6	6.90
3	254110165	BIENES	2.3.1.5.1	LAPICERO TINTA LIQUIDA	UND	3.40	6	20	6	20	6	20.40	6	20.40	6	20.40	6	20.40
4	254110183	BIENES	2.3.1.5.1	FORRO DE OFICIO TRANSPARENTE	RLOO	9.97	2	20	0	-	2	19.94	0	-	2	19.94	0	-
5	254110117	BIENES	2.3.1.5.1	CORRECTOR LIQUIDO TIPO BOLIGRAFO	UND	1.76	4	7	2	4	4	7.04	2	3.52	4	7.04	2	3.52
6	254111264	BIENES	2.3.1.5.1	CINTA CORRECTOR 4MM X MT	UND	3.42	2	7	2	7	2	6.84	2	6.84	2	6.84	2	6.84
7	254111228	BIENES	2.3.1.5.1	FOLDER DE MANILA SIN REFUERZO T: A-4	UND	0.17	15	3	10	2	15	2.55	10	1.70	15	2.55	10	1.70
8	254110097	BIENES	2.3.1.5.1	SACRAPAS	UND	1.13	2	2	0	-	2	2.26	0	-	2	2.26	0	-
9	N00043	BIENES	2.3.1.5.1	GRAPAS	CAJA	20.70	1	21	0	-	1	20.70	0	-	1	20.70	0	-
10	254110263	BIENES	2.3.1.5.1	CINTA MASKING TAPE DE 1" 1/2	UND	10.35	2	21	0	-	2	20.70	0	-	2	20.70	0	-
11	254110116	BIENES	2.3.1.5.1	CLIPS METALICO ESTANDAR	CAJA	0.53	1	1	0	-	1	0.53	0	-	1	0.53	0	-
12	254110056	BIENES	2.3.1.5.1	LAPIZ	UND	0.24	2	0	2	0	2	0.48	2	0.48	2	0.48	2	0.48
13	254111321	BIENES	2.3.1.5.1	BORRADOR PARA LAPIZ	UND	0.46	2	1	2	1	2	0.92	2	0.92	2	0.92	2	0.92
14	254110132	BIENES	2.3.1.5.1	PORTAMINAS 0.5 MM	UND	2.88	2	6	2	6	2	5.76	2	5.76	2	5.76	2	5.76
15	254110168	BIENES	2.3.1.5.1	PLUMON P/ PIZARRA ACRILICA COLORES PUNTA MEDIANA	UND	1.01	6	6	6	6	6	6.06	6	6.06	6	6.06	6	6.06
16	254110156	BIENES	2.3.1.5.1	DVD FORMATO	UND	0.81	25	20	0	-	25	20.25	0	-	25	20.25	0	-
17	N00064	BIENES	2.3.1.5.1	Marcador de DVD	UND	1.15	2	2	2	2	2	2.30	2	2.30	2	2.30	2	2.30
18	254110182	BIENES	2.3.1.5.1	PAPEL BOND A-4 75 GR COLORES	PQTE	30.80	1	31	0	-	1	30.80	0	-	1	30.80	0	-
19	254110162	BIENES	2.3.1.5.1	ENGRAMPADOR TIPO ALICATE	UND	73.09	1	73	0	-	1	73.09	0	-	1	73.09	0	-
20	190910001	SERVICIOS	2.3.2.2.4	SERVICIO DE FOTOCOPIAS	MES	250.00	12	3,000	12	3,000	12	3,000.00	12	3,000.00	12	3,000.00	12	3,000.00
21	190910004	SERVICIOS	2.3.2.2.4	SERVICIO DE ANILLADOS	MES	34.50	6	207	6	207	6	207.00	6	207.00	6	207.00	6	207.00
22	N00025	BIENES	2.3.1.5.1	POSIT- ADHESIVE NOTES	PQTE	28.75	2	58	0	-	2	57.50	0	-	2	57.50	0	-
23	254110160	BIENES	2.3.1.5.1	CINTA DE EMBALAJE	UND	4.88	1	5	1	5	1	4.88	1	4.88	1	4.88	1	4.88
24	254110149	BIENES	2.3.1.5.1	REPUESTO PARA PORTAMINAS	CAJA	1.73	1	2	0	-	1	1.73	0	-	1	1.73	0	-
25	335010008	BIENES	2.3.1.99.1	ESCRITORIO DE MADERA 04 GAVETAS	UND	555.51	1	556	0	-	1	555.51	0	-	1	555.51	0	-
26	254110143	BIENES	2.3.1.5.1	ARCHIVADOR DE PALANCA DE LOMO ANCHO	UND	4.49	12	54	0	-	12	53.88	0	-	12	53.88	0	-
27	336010031	BIENES	2.3.1.99.1	EQUIPO DE COMPUTO DE ESCRITORIO	EQP	3,517.83	1	3,518	0	-	1	3,517.83	0	-	1	3,517.83	0	-
28	336010040	BIENES	2.3.1.99.1	MONITOR PANTALLA LED 23.6"	UND	609.24	1	609	0	-	1	609.24	0	-	1	609.24	0	-
29	254110121	BIENES	2.3.1.5.1	FASTENER DE METAL X 50 UND	CAJA	3.07	1	3	0	-	1	3.07	0	-	1	3.07	0	-
30	254110150	BIENES	2.3.1.5.1	RESALTADOR LUMINOSO	UND	2.86	4	11	4	11	4	11.44	4	11.44	4	11.44	4	11.44
TOTAL SI/							8,357		3,365		8,357		3,365		8,357		3,365	

1/La información registrada en el presente Anexo corresponde a los campos mínimos y obligatorios que pueden ser ampliados por la Entidad u organización de la entidad.

2/La presente información tiene carácter de Declaración Jurada; por lo que en señal de conformidad y en representación de la entidad, se suscribe:



Responsable Gestión de la CAP


 Información registrada en el presente Anexo corresponde a la información que tiene carácter de Declaración Jurada.

ANEXO N° 04: CUADRO MULTIANUAL DE NECESIDADES
(Para aprobación y Publicación)

ENTIDAD: EMPRESA MUNICIPAL DE SANEAMIENTO BASICO DE PUNO S.A.
AREA/OFC. FP-01-SUMINISTROS

Fecha: 30/12/2021

NRO	CODIGO	TIPO	CLASIFICADOR	DESCRIPCION	UND	PRECIO UNIDAD	AÑO 2022				AÑO 2023				AÑO 2024			
							SEMESTRE I		SEMESTRE II	Cant.	SEMESTRE I		SEMESTRE II	Cant.	SEMESTRE I		SEMESTRE II	Cant.
							Valor Total	Cant.			Valor Total	Cant.			Valor Total	Cant.		
1	254110182	BIENES	2.3.1.5.1	PAPEL BOND A-4 75 GR COLORES	PQTE	30.80	1	31	0	1	30.80	0	1	30.80	0	1	30.80	0
2	254110165	BIENES	2.3.1.5.1	LAPICERO TINTA LIQUIDA	UND	3.40	24	82	24	82	81.60	24	82	81.60	24	81.60	24	81.60
3	254111233	BIENES	2.3.1.5.1	NOTAS ADHESIVAS COLORES VARIADOS T:3X3	PQTE	11.96	9	108	9	108	107.64	9	107.64	9	107.64	9	107.64	9
4	254110097	BIENES	2.3.1.5.1	SACAGRAPAS	UND	1.13	4	5	4	5	4.52	4	4.52	4	4.52	4	4.52	4
5	254110208	BIENES	2.3.1.5.1	FORRO DE PLASTICO T:OFICIO X 5 MT	UND	5.35	4	21	0	4	21.40	0	4	21.40	0	4	21.40	0
6	254110117	BIENES	2.3.1.5.1	CORRECTOR LIQUIDO TIPO BOLIGRAFO	UND	1.76	4	7	6	11	7.04	6	10.56	4	7.04	6	10.56	4
7	N00093	BIENES	2.3.1.5.1	CINTA SCOTCH DE 1"	UND	2.30	4	9	0	4	9.20	0	4	9.20	0	4	9.20	0
8	254130079	BIENES	2.3.1.5.1	FORMATO VALE DE COMBUSTIBLE 1x1x100	MILL	61.40	6	368	6	368	368.40	6	368.40	6	368.40	6	368.40	6
9	254130089	BIENES	2.3.1.5.1	FORMATO VALES DE FOTOCOPIAS 1X1X100	BLC	8.05	2	16	2	16	16.10	2	16.10	2	16.10	2	16.10	2
10	254110143	BIENES	2.3.1.5.1	ARCHIVADOR DE PALANCA DE LOMO ANCHO	UND	4.49	40	180	40	180	179.60	40	179.60	40	179.60	40	179.60	40
11	254111209	BIENES	2.3.1.5.1	REGLA DE PLASTICO T: 20 CM	UND	0.25	4	1	4	1	1.00	4	1.00	4	1.00	4	1.00	4
12	254110213	BIENES	2.3.1.5.1	PLUMON RESALTADOR RECTANGULAR COLORES PUNTA BISELA	UND	1.89	8	15	8	15	15.12	8	15.12	8	15.12	8	15.12	8
13	254190067	BIENES	2.3.1.9.1	TIJERA METALICA con MANGO PLASTICO T:8	UND	2.53	2	5	2	5	5.06	2	5.06	2	5.06	2	5.06	2
14	254111303	BIENES	2.3.1.5.1	ESTANTE MELAMINE	UND	690.00	1	690	0	1	690.00	0	1	690.00	0	1	690.00	0
15	254110167	BIENES	2.3.1.5.1	PERFORADOR P' PAPEL	UND	11.50	2	23	2	23	23.00	2	23.00	2	23.00	2	23.00	2
16	254120072	BIENES	2.3.1.5.1	TONER 55X RENDIMIENTO 12500 PAG. CE 255X COLOR NEG	UND	769.61	3	2,309	3	2,309	2,308.83	3	2,308.83	3	2,308.83	3	2,308.83	3
17	6360318	SERVICIOS	2.3.2.2.3	SERVICIOS DE CORRESPONDENCIA	N/A	345.00	2	690	2	690	690.00	2	690.00	2	690.00	2	690.00	2
18	254110243	BIENES	2.3.1.5.1	FOLDER MANILA T/A4	BLSA	9.65	2	19	2	19	19.30	2	19.30	2	19.30	2	19.30	2
19	254110212	BIENES	2.3.1.5.1	SOBRE MANILA T: A-4 PAQ X 50 UNDES	UND	7.36	2	15	2	15	14.72	2	14.72	2	14.72	2	14.72	2
20	254110108	BIENES	2.3.1.5.1	TINTA PARA TAMPON con AZUL	UND	1.78	2	4	2	4	3.56	2	3.56	2	3.56	2	3.56	2
21	254110109	BIENES	2.3.1.5.1	TINTA PARA TAMPON con ROJO	UND	1.78	2	4	0	2	3.56	0	2	3.56	0	2	3.56	0
22	254110201	BIENES	2.3.1.5.1	TAMPON con COBERTURA PALSTICA COLOR ROJO T:12.5 CM X	UND	2.09	2	4	2	4	4.18	2	4.18	2	4.18	2	4.18	2
23	254110200	BIENES	2.3.1.5.1	TAMPON con COBERTURA PLASTICA con AZUL T:12.5CM C	UND	4.03	2	8	2	8	8.06	2	8.06	2	8.06	2	8.06	2
24	253130036	BIENES	2.3.1.99	DISCO DURO EXTERNO DE 1 TERABYTE	UND	292.38	2	585	0	2	584.76	0	2	584.76	0	2	584.76	0
25	254111267	BIENES	2.3.1.5.1	ENGRAMPADOR RAPID NRO. 02	UND	102.33	2	205	2	205	204.66	2	204.66	2	204.66	2	204.66	2
26	N00619	BIENES	2.3.1.5.4	FOCOS LED DE 45 WATS	NIU	40.25	10	403	10	403	402.50	10	402.50	10	402.50	10	402.50	10
27	634033	SERVICIOS	2.3.2.4.6	MANT.REPAR.EDIFICACIONES PARA USO ADMINISTRATIVO	N/A	3,507.50	1	3,508	1	3,508	3,507.50	1	3,507.50	1	3,507.50	1	3,507.50	1
28	254111269	BIENES	2.3.1.5.1	MICAS PROTECTORAS A-4	UND	0.44	50	22	50	22	22.00	50	22.00	50	22.00	50	22.00	50
29	254130139	BIENES	2.3.1.5.1	TONER TK-477	UND	278.61	3	836	3	836	835.83	3	835.83	3	835.83	3	835.83	3
30	335010005	BIENES	2.3.1.99.1	SILLAS GIRATORIAS	UND	146.19	4	585	0	4	584.76	0	4	584.76	0	4	584.76	0
31	254110185	BIENES	2.3.1.5.1	NUMERADOR AUTOMATICO	UND	70.17	2	140	0	2	140.34	0	2	140.34	0	2	140.34	0
32	254111219	BIENES	2.3.1.5.1	PERFORADOR D/02 ESPIGAS C. 150 HOJAS	UND	153.20	2	306	0	2	306.40	0	2	306.40	0	2	306.40	0
33	N00311	SERVICIOS	2.3.2.7.11	SERVICIO TELEFONIA MOVIL - JEFES DE DIVISION	GLOB	50.00	6	300	6	300	300.00	6	300.00	6	300.00	6	300.00	6
34	N00312	SERVICIOS	2.3.2.2.2	SERVICIO TELEFONIA MOVIL - OPERARIO	GLOB	51.75	18	932	18	932	931.50	18	931.50	18	931.50	18	931.50	18



ANEXO N° 04: CUADRO MULTIANUAL DE NECESIDADES
(Para aprobación y Publicación)

ENTIDAD: EMPRESA MUNICIPAL DE SANEAMIENTO BASICO DE PUNO S.A.
AREA/OFC. FP-01-SUMINISTROS

Fecha: 30/12/2021

NRO	CODIGO	TIPO	CLASIFICADOR	DESCRIPCION	UND	PRECIO UNIDAD	AÑO 2022				AÑO 2023				AÑO 2024							
							SEMESTRE I		SEMESTRE II		SEMESTRE I		SEMESTRE II		SEMESTRE I		SEMESTRE II					
							Cant.	Valor Total	Cant.	Valor Total	Cant.	Valor Total	Cant.	Valor Total	Cant.	Valor Total	Cant.	Valor Total				
35	255120003	BIENES	2.3.1.3.1	GASOHOI PLUS 84 OCTANOS	GLN	18.32	18	330	18	330	4	4	4	4	4	4.04	18	329.76	18	329.76	4	4.04
36	254110168	BIENES	2.3.1.5.1	PLUMON P/ PIZARRA ACRILICA COLORES PUNTA MEDIANA	UND	1.01	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4.04	4	4.04	4	4.04	6	3.18
37	254110116	BIENES	2.3.1.5.1	CLIPS METALICO ESTANDAR	CAJA	0.53	6	3	6	3	3	6	3	6	3	3.18	6	3.18	6	3.18	3	9.21
38	254110121	BIENES	2.3.1.5.1	FASTENER DE METAL X 50 UND	CAJA	3.07	3	9	3	9	3	9	3	9	3	9.21	3	9.21	3	9.21	3	9.21
39	254111325	BIENES	2.3.1.5.1	GRAPA DE 23/10 X 1000 UNDES	UND	2.99	2	6	2	6	2	6	2	6	2	5.98	2	5.98	2	5.98	2	5.98
40	254111237	BIENES	2.3.1.5.1	GRAPA DE 26/6 X 5000 UNDES	UND	2.65	2	5	1	3	2	5	3	2	5.30	1	2.65	2	5.30	1	2.65	
41	254110198	BIENES	2.3.1.5.1	BOLIGRAFO D/TINTA SECA con NEGRO D/PUNTA FINAD. D PU	UND	0.31	12	4	12	4	12	4	12	4	3.72	12	3.72	12	3.72	12	3.72	
42	254110199	BIENES	2.3.1.5.1	BOLIGRAFO D/TINTA SECA con ROJO D/PUNTA FINA 0.1 MM	UND	0.31	12	4	12	4	12	4	12	4	3.72	12	3.72	12	3.72	12	3.72	
43	254110203	BIENES	2.3.1.5.1	BOLIGRAFO D/TINTA SECA con AZUL D/PUNTA FINA D. D/P	UND	0.29	18	5	18	5	18	5	18	5	5.22	18	5.22	18	5.22	18	5.22	
44	254110132	BIENES	2.3.1.5.1	PORTAMINAS 0.5 MM	UND	2.88	3	9	3	9	3	9	3	9	3	8.64	3	8.64	3	8.64	3	8.64
45	254110149	BIENES	2.3.1.5.1	REPUESTO PARA PORTAMINAS	CAJA	1.73	3	5	3	5	3	5	3	5	3	5.19	3	5.19	3	5.19	3	5.19
46	253130056	BIENES	2.3.1.99	MEMORIA USB 32GB	UND	83.33	4	333	0	-	4	4	4	4	333.32	0	-	4	333.32	0	-	
47	254110193	BIENES	2.3.1.5.1	CUADERNO CON ESPIRAL 200 HOJAS A-4	UND	11.50	4	46	0	-	4	46	0	-	46.00	0	-	4	46.00	0	-	
48	254111206	BIENES	2.3.1.5.1	CUCHILLA P/CORTAR PAPEL T/CUTTER con CUBIERTA PLASTI	UND	10.25	4	41	4	41	4	41	4	41	41.00	4	41.00	4	41.00	4	41.00	
49	254330036	BIENES	2.3.1.2.1	MAMELUCO TIPO JEAN DE 14.5 ONZA	UND	105.44	1	105	0	-	1	105.44	0	-	1	105.44	0	-	1	105.44	0	-
50	254330029	BIENES	2.3.1.2.1	ZAPATOS DE SEGURIDAD	PAR	76.99	1	77	0	-	1	76.99	0	-	1	76.99	0	-	1	76.99	0	-
51	254330041	BIENES	2.3.1.2.1	SACON IMPERMEABLE ACOLCHADO	UND	136.44	1	136	0	-	1	136.44	0	-	1	136.44	0	-	1	136.44	0	-
52	254330035	BIENES	2.3.1.2.1	GUANTES DE CUERO MANGA CORTA	PAR	12.67	5	63	0	-	5	63.35	0	-	5	63.35	0	-	5	63.35	0	-
53	254330015	BIENES	2.3.1.2.1	BOTAS DE JEBO CAZA ALTA	PAR	44.74	1	45	1	45	1	44.74	1	44.74	1	44.74	1	44.74	1	44.74	1	44.74
54	254330114	BIENES	2.3.1.2.1	GUANTES DE JEBO	PAR	46.78	2	94	2	94	2	46.78	2	93.56	2	93.56	2	93.56	2	93.56	2	93.56
55	254410009	BIENES	2.3.1.5.3	ESCOBAS DE NYLON	UND	17.05	3	51	3	51	3	51.15	3	51.15	3	51.15	3	51.15	3	51.15	3	51.15
56	254410016	BIENES	2.3.1.5.3	FRANELA DE COLORES	MTS	5.66	10	57	10	57	10	56.60	10	56.60	10	56.60	10	56.60	10	56.60	10	56.60
57	254410028	BIENES	2.3.1.5.3	RECOJEDOR DE BASURA	UND	10.04	3	30	3	30	3	30.12	3	30.12	3	30.12	3	30.12	3	30.12	3	30.12
58	254410030	BIENES	2.3.1.5.3	TRAPEADOR DE PAVILO con MANGO x 50 cm.	UND	15.59	3	47	3	47	3	46.77	3	46.77	3	46.77	3	46.77	3	46.77	3	46.77
59	254410031	BIENES	2.3.1.5.3	VRUTA DE ACERO PARA PISOS	UND	5.84	3	18	3	18	3	17.52	3	17.52	3	17.52	3	17.52	3	17.52	3	17.52
60	254410033	BIENES	2.3.1.5.3	DESATORADOR	LT	2.93	3	9	3	9	3	8.79	3	8.79	3	8.79	3	8.79	3	8.79	3	8.79
61	254410039	BIENES	2.3.1.5.3	JABON DESINFECTANTE	UND	8.28	6	50	6	50	6	49.68	6	49.68	6	49.68	6	49.68	6	49.68	6	49.68
62	254410037	BIENES	2.3.1.5.3	CERA AMARILLA	GLN	43.86	10	439	10	439	10	438.60	10	438.60	10	438.60	10	438.60	10	438.60	10	438.60
63	254410038	BIENES	2.3.1.5.3	CERA ROJA	GLN	41.81	10	418	10	418	10	418.10	10	418.10	10	418.10	10	418.10	10	418.10	10	418.10
64	254410044	BIENES	2.3.1.5.3	ESCOBA DE PAJA GRANDE	UND	11.21	2	22	2	22	2	22.42	2	22.42	2	22.42	2	22.42	2	22.42	2	22.42
65	254410018	BIENES	2.3.1.5.3	HUAYPE DE COLOR BLANCO	KILO	15.59	3	47	3	47	3	46.77	3	46.77	3	46.77	3	46.77	3	46.77	3	46.77
66	254410047	BIENES	2.3.1.5.3	ESCOBILLONES DE NYLON	UND	14.62	5	73	5	73	5	73.10	5	73.10	5	73.10	5	73.10	5	73.10	5	73.10
67	254410065	BIENES	2.3.1.5.3	AMBIENTADOR PARA OFICINA	UND	19.49	10	195	10	195	10	194.90	10	194.90	10	194.90	10	194.90	10	194.90	10	194.90
68	254110082	BIENES	2.3.1.5.1	PAPEL BOND DE 75 GR T/A4	PQTE	21.82	68	1,484	68	1,484	68	1,483.76	68	1,483.76	68	1,483.76	68	1,483.76	68	1,483.76	68	1,483.76
69	254111225	BIENES	2.3.1.5.1	LIBRO D/ACTAS PAPEL BOND EMP. D/56 GR.X100 HOJAS	UND	5.35	2	11	2	11	2	10.70	2	10.70	2	10.70	2	10.70	2	10.70	2	10.70
70	254111258	BIENES	2.3.1.5.1	CINTA ADHESIVA TRANSPARENTE : 2" X 40 YD	UND	1.44	2	3	2	3	2	2.88	2	2.88	2	2.88	2	2.88	2	2.88	2	2.88



ANEXO N° 04: CUADRO MULTIANUAL DE NECESIDADES
[Para aprobación y Publicación]

ENTIDAD: EMPRESA MUNICIPAL DE SANEAMIENTO BASICO DE PUNO S.A.
AREA/OFC. FP-01-SUMINISTROS

Fecha: 30/12/2021

NRO	CODIGO	TIPO	CLASIFICADOR	DESCRIPCION	UND	PRECIO UNIDAD	AÑO 2022				AÑO 2023				AÑO 2024			
							SEMESTRE I		SEMESTRE II		SEMESTRE I		SEMESTRE II		SEMESTRE I		SEMESTRE II	
							Cant.	Valor Total	Cant.	Valor Total	Cant.	Valor Total	Cant.	Valor Total	Cant.	Valor Total	Cant.	Valor Total
71	N00643	BIENES	2.3.1.5.1	BINDER CLIP METALICO	CAJA	2.38	4	10	4	9.52	4	9.52	4	9.52	4	9.52	4	9.52
72	336010031	BIENES	2.3.1.99.1	EQUIPO DE COMPUTO DE ESCRITORIO	EQP	3,517.83	2	7,036	0	-	2	7,035.66	0	-	2	7,035.66	0	-
73	336010038	BIENES	2.3.1.99.1	EQUIPO DE COMPUTO PORTATIL	UND	1,510.59	1	1,511	0	-	1	1,510.59	0	-	1	1,510.59	0	-
74	336010041	BIENES	2.3.1.99.1	MONITOR PANTALLA LED 27"	UND	995.51	2	1,991	0	-	2	1,991.02	0	-	2	1,991.02	0	-
75	N00624	BIENES	2.3.1.5.3	LEIJA	GLN	13.80	6	83	6	83	6	82.80	6	82.80	6	82.80	6	82.80
76	336010010	BIENES	2.3.1.99.1	IMPRESORA LASER MULTIFUNCIONAL	EQP	6,655.54	0	-	1	6,656	0	-	1	6,655.54	0	-	1	6,655.54
77	N00539	SERVICIOS	2.3.2.7.11	SERVICIOS POR HONORARIOS DEL PERSONAL	GLOB	1,610.00	1	1,610	1	1,610	1	1,610.00	1	1,610.00	1	1,610.00	1	1,610.00
78	253120305	BIENES	2.3.1.6.1	LLANTA DELANTERA Y POSTERIOR P/ MOTOCICLETA	UND	107.20	1	107	0	-	1	107.20	0	-	1	107.20	0	-
79	N00515	BIENES	2.3.1.6.1	CAMARAS DE LLANTAS PARA MOTO LINEA	UND	69.00	2	138	0	-	2	138.00	0	-	2	138.00	0	-
80	N00516	BIENES	2.3.1.6.1	CASCOS DE PROTECCION PARA MOTO LINEAL	UND	477.25	1	477	0	-	1	477.25	0	-	1	477.25	0	-
81	252210054	BIENES	2.3.1.3.1	ACEITE 20W50 POR 1/4 GALON	UND	24.37	3	73	3	73	3	73.11	3	73.11	3	73.11	3	73.11
82	N00335	BIENES	2.3.1.5.1	TONER PARA IMPRESORA A LASER	UND	805.00	1	805	2	1,610	1	805.00	2	1,610.00	1	805.00	2	1,610.00
83	254540077	BIENES	2.3.1.5.99	MADERA TORNILLO DE 2" X 3" X 10 ft	UND	27.29	78	2,129	0	-	78	2,128.62	0	-	78	2,128.62	0	-
84	254540011	BIENES	2.3.1.5.99	TABLAS DE MADERA AGUANO 1.5"X8"X10'	UND	56.52	120	6,782	0	-	120	6,782.40	0	-	120	6,782.40	0	-
85	N00038	SERVICIOS	2.3.2.7.5	SERVICIOS POR HONORARIOS (PRACTICANTE)	MES	1,035.00	6	6,210	6	6,210	6	6,210.00	6	6,210.00	6	6,210.00	6	6,210.00
86	N00539	SERVICIOS	2.3.2.7.11	SERVICIOS POR HONORARIOS DEL PERSONAL	GLOB	1,610.00	3	4,830	3	4,830	3	4,830.00	3	4,830.00	3	4,830.00	3	4,830.00
87	334010007	BIENES	2.3.1.99.1	MOTOCICLETA CTX 200	EQP	9,217.25	1	9,217	0	-	1	9,217.25	0	-	1	9,217.25	0	-
88	N00528	SERVICIOS	2.3.2.4.5	SERVICIO DE MANTENIMIENTO MOTO LINEA	UND	1,035.00	2	2,070	2	2,070	2	2,070.00	2	2,070.00	2	2,070.00	2	2,070.00
89	639031	SERVICIOS	2.3.2.7.11	SERVICIOS POR TERCEROS SEGURIDAD	MES	1,200.00	6	7,200	6	7,200	6	7,200.00	6	7,200.00	6	7,200.00	6	7,200.00
TOTAL S/							68,988	43,929			68,988	43,929			68,988	43,929		

1/La información registrada en el presente Anexo corresponde a los campos mínimos y obligatorios que pueden ser ampliados por la Entidad u organización de la entidad.

2/La presente información tiene carácter de Declaración Jurada; por lo que en señal de conformidad y en representación de la entidad, se suscribe:

Ing. Luis Aguilar Cazaque
GERENTE GENERAL
TITULAR de la entidad

Responsable Gestión de la OMP

ANEXO N° 04: CUADRO MULTIANUAL DE NECESIDADES

(Para aprobación y Publicación)

ENTIDAD: EMPRESA MUNICIPAL DE SANEAMIENTO BASICO DE PUNO S.A.
 AREA/OFC. FP-04-PAGO DE OBLIGACIONES E INGRESO

Fecha: 30/12/2021

NRO	CODIGO	TIPO	CLASIFICADOR	DESCRIPCION	UND	PRECIO UNIDAD	AÑO 2022				AÑO 2023				AÑO 2024			
							SEMESTRE I		SEMESTRE II		SEMESTRE I		SEMESTRE II		SEMESTRE I		SEMESTRE II	
							Cant.	Valor Total	Cant.	Valor Total	Cant.	Valor Total	Cant.	Valor Total	Cant.	Valor Total	Cant.	Valor Total
1	254110254	BIENES	2.3.1.5.1	CINTA ADHESIVA TRANSPARENTE T:1.1/2" X 72 YD	UND	0.94	1	0.94	1	0.94	1	0.94	1	0.94	1	0.94	1	0.94
2	254111207	BIENES	2.3.1.5.1	TAMPON con COBERTURA PLASTICA con AZUL T: 11 CM X 7	UND	2.37	2	4.74	0	-	2	4.74	0	-	2	4.74	0	-
3	254110108	BIENES	2.3.1.5.1	TINTA PARA TAMPON con AZUL	UND	1.78	2	3.56	2	3.56	2	3.56	2	3.56	2	3.56	2	3.56
4	N00598	BIENES	2.3.1.5.1	CUADERNO CON ESPIRAL GRANDE DE 100H	UND	23.00	2	46.00	0	-	2	46.00	0	-	2	46.00	0	-
5	254110055	BIENES	2.3.1.5.1	LAPICEROS	UND	1.15	8	9.20	8	9.20	8	9.20	8	9.20	8	9.20	8	9.20
6	254110056	BIENES	2.3.1.5.1	LAPIZ	UND	0.24	2	0.48	0	-	2	0.48	0	-	2	0.48	0	-
7	254110082	BIENES	2.3.1.5.1	PAPEL BOND DE 75 GR T/A4	PQTE	21.82	41	895.42	42	916.44	41	894.62	42	916.44	41	894.62	42	916.44
8	254110143	BIENES	2.3.1.5.1	ARCHIVADOR DE PALANCA DE LOMO ANCHO	UND	4.49	38	171.37	37	166.46	38	170.62	37	166.13	38	170.62	37	166.13
9	254110158	BIENES	2.3.1.5.1	REGLAS DE PVC DE 30cm	UND	0.44	2	0.88	0	-	2	0.88	0	-	2	0.88	0	-
10	254110174	BIENES	2.3.1.5.1	GOMA EN BARRA D/40GRS	UND	3.45	2	6.90	0	-	2	6.90	0	-	2	6.90	0	-
11	254110160	BIENES	2.3.1.5.1	CINTA DE EMBALAJE	UND	4.88	2	9.76	2	9.76	2	9.76	2	9.76	2	9.76	2	9.76
12	254110243	BIENES	2.3.1.5.1	FOLDER MANILA T/A4	BLSA	9.65	1	9.65	1	9.65	1	9.65	1	9.65	1	9.65	1	9.65
13	254110150	BIENES	2.3.1.5.1	RESALTADOR LUMINOSO	UND	2.86	6	17.16	0	-	6	17.16	0	-	6	17.16	0	-
14	254111233	BIENES	2.3.1.5.1	NOTAS ADHESIVAS COLORES VARIADOS T:3X3	PQTE	11.96	2	23.92	0	-	2	23.92	0	-	2	23.92	0	-
15	254410024	BIENES	2.3.1.5.3	LIMPIA VIDRIOS EN LIQUIDO	GLN	7.81	1	7.81	0	-	1	7.81	0	-	1	7.81	0	-
16	254110010	BIENES	2.3.1.9.1	AMBIENTADOR PARA OFICINA	UND	5.36	1	5.36	1	5.36	1	5.36	1	5.36	1	5.36	1	5.36
17	254110018	BIENES	2.3.1.5.1	BORRADOR PELIKAN BR 40	UND	0.22	2	0.44	0	-	2	0.44	0	-	2	0.44	0	-
18	N00311	SERVICIOS	2.3.2.7.11	SERVICIO TELEFONIA MOVIL - JEFES DE DIVISION	GLOB	50.00	6	300.00	6	300.00	6	300.00	6	300.00	6	300.00	6	300.00
19	N00094	BIENES	2.3.1.5.1	CINTA MASKING TAPE DE 1"	UND	2.88	1	2.88	0	-	1	2.88	0	-	1	2.88	0	-
20	254110051	BIENES	2.3.1.5.1	GRAPA DE 26/6 X 1000 UNDES	CAJA	0.49	2	0.98	2	0.98	2	0.98	2	0.98	2	0.98	2	0.98
21	254110085	BIENES	2.3.1.5.1	PLUMON DELG. X 12 UNID.	UND	5.11	1	5.11	0	-	1	5.11	0	-	1	5.11	0	-
22	254110109	BIENES	2.3.1.5.1	TINTA PARA TAMPON con ROJO	UND	1.78	1	1.78	1	1.78	1	1.78	1	1.78	1	1.78	1	1.78
23	254110116	BIENES	2.3.1.5.1	CLIPS METALICO ESTANDAR	CAJA	0.53	2	1.06	2	1.06	2	1.06	2	1.06	2	1.06	2	1.06
24	254110117	BIENES	2.3.1.5.1	CORRECTOR LIQUIDO TIPO BOLIGRAFO	UND	1.76	2	3.52	0	-	2	3.52	0	-	2	3.52	0	-
25	254110176	BIENES	2.3.1.5.1	LIBRO DE ACTAS 200 HOJAS (400 F) PAPEL BOND EMPAS	UND	14.38	1	14.38	0	-	1	14.38	0	-	1	14.38	0	-
26	254111311	BIENES	2.3.1.5.1	FORRO D/PLASTICO T:04 CARTA X 5 MT	UND	2.83	1	2.83	0	-	1	2.83	0	-	1	2.83	0	-
27	254110182	BIENES	2.3.1.5.1	PAPEL BOND A-4 75 GR COLORES	PQTE	30.80	0.2	6.16	0	-	0.2	6.16	0	-	0.2	6.16	0	-
28	254110016	BIENES	2.3.1.5.3	FRANELA DE COLORES	MTS	5.66	1	5.66	0	-	1	5.66	0	-	1	5.66	0	-
29	254110190	BIENES	2.3.1.5.1	PAPEL CARBON P/ESCRITURA MANUAL COLOR AZUL T A-4	CAJA	14.02	1	14.02	0	-	1	14.02	0	-	1	14.02	0	-
30	254110146	BIENES	2.3.1.5.1	GRAPA 23/10	CAJA	2.58	1	2.58	0	-	1	2.58	0	-	1	2.58	0	-
31	254110157	BIENES	2.3.1.5.1	LIGULLAS	CAJA	11.50	1	11.50	0	-	1	11.50	0	-	1	11.50	0	-
32	N00145	BIENES	2.3.1.5.1	BORRADEX LIQUIDO	UND	4.60	2	9.20	0	-	2	9.20	0	-	2	9.20	0	-
33	254111264	BIENES	2.3.1.5.1	CINTA CORRECTOR 4MM X MT	UND	3.42	2	6.84	0	-	2	6.84	0	-	2	6.84	0	-
34	254110183	BIENES	2.3.1.5.1	FORRO DE OFICIO TRANSPARENTE	RULO	9.97	1	9.97	0	-	1	9.97	0	-	1	9.97	0	-
35	254120093	BIENES	2.3.1.5.1	TONER 83X P/IMPRESORA HP LASERJET PRO M127fn	UND	460.00	1	460.00	1	460.00	1	460.00	1	460.00	1	460.00	1	460.00
36	254120007	BIENES	2.3.1.5.1	CINTA PARA IMPRESORA EPSON LX 350	UND	132.25	1	132.25	1	132.25	1	132.25	1	132.25	1	132.25	1	132.25
37	254120083	BIENES	2.3.1.5.1	TONER HP CE 255X P7 IMPRESORA LASER JET P3015	UND	576.18	2	1,152.36	1	576.18	2	1,152.36	1	576.18	2	1,152.36	1	576.18
38	N00643	BIENES	2.3.1.5.1	BINDER CLIP METALICO	CAJA	2.38	2	4.76	2	4.76	2	4.76	2	4.76	2	4.76	2	4.76



ANEXO N° 04: CUADRO MULTIANUAL DE NECESIDADES
(Para aprobación y Publicación)

ENTIDAD: EMPRESA MUNICIPAL DE SANEAMIENTO BASICO DE PUNO S.A.
AREA/OFIC. FP-04-PAGO DE OBLIGACIONES E INGRESO

Fecha: 30/12/2021

NRO	CODIGO	TIPO	CLASIFICADOR	DESCRIPCION	UND	PRECIO UNIDAD	AÑO 2022				AÑO 2023				AÑO 2024			
							SEMESTRE I		SEMESTRE II		SEMESTRE I		SEMESTRE II		SEMESTRE I		SEMESTRE II	
							Cant.	Valor Total	Cant.	Valor Total	Cant.	Valor Total	Cant.	Valor Total	Cant.	Valor Total	Cant.	Valor Total
39	254110155	BIENES	2.3.1.5.1	CUTTER	UND	4.60	2	9	0	-	2	9.20	0	-	2	9.20	0	-
40	254110097	BIENES	2.3.1.5.1	SACAGRAPAS	UND	1.13	2	2	0	-	2	2.26	0	-	2	2.26	0	-
41	254110132	BIENES	2.3.1.5.1	PORTAMINAS 0.5 MM	UND	2.88	2	6	0	-	2	5.76	0	-	2	5.76	0	-
42	254110169	BIENES	2.3.1.5.1	MINAS PARA PORTAMINAS 0.5 2H	UND	0.99	2	2	2	2	2	1.98	2	1.98	2	1.98	2	1.98
43	639091	SERVICIOS	2.3.2.7.11	IMPRESIONES, REDUCCIONES Y EMPASTADO	N/A	89.70	0	-	0	-	0	-	0	-	0	-	0	-
44	254111315	BIENES	2.3.1.5.1	TIJERA METALICA (100%) P/COSTURA O SASTRE T: 8"	UND	12.62	2	25	0	-	2	25.24	0	-	2	25.24	0	-
						TOTAL SI/	3,404		2,601		3,404		2,601		3,404		2,601	

1/La información registrada en el presente Anexo corresponde a los campos mínimos y obligatorios que pueden ser ampliados por la Entidad u organización de la entidad.

2/La presente información tiene carácter de Declaración Jurada; por lo que en señal de conformidad y en representación de la entidad, se suscribe:



Responsable Gestión de la CAP

ANEXO N° 04: CUADRO MULTIANUAL DE NECESIDADES
(Para aprobación y Publicación)

ENTIDAD: EMPRESA MUNICIPAL DE SANEAMIENTO BASICO DE PUNO S.A.
AREA/OFC. FP-05-CAPAC-BIENEST.SOC. Y REMU

Fecha: 30/12/2021

NRO	CODIGO	TIPO	CLASIFICADOR	DESCRIPCION	UND	PRECIO UNIDAD	AÑO 2022				AÑO 2023				AÑO 2024			
							SEMESTRE I		SEMESTRE II		SEMESTRE I		SEMESTRE II		SEMESTRE I		SEMESTRE II	
							Cant.	Valor Total	Cant.	Valor Total	Cant.	Valor Total	Cant.	Valor Total	Cant.	Valor Total	Cant.	Valor Total
1	254110082	BIENES	2.3.1.5.1	PAPEL BOND DE 75 GR T/A4	PQTE	21.82	24	524	24	524	24	523.68	24	523.68	24	523.68	24	523.68
2	254110143	BIENES	2.3.1.5.1	ARCHIVADOR DE PALANCA DE LOMO ANCHO	UND	4.49	20	90	0	-	20	89.80	0	-	20	89.80	0	-
3	254110195	BIENES	2.3.1.5.1	ARCHIVADOR DE PALANCA LOMO ANGOSTO con BROCHE METAL	UND	4.17	30	125	30	125	30	125.10	30	125.10	30	125.10	30	125.10
4	254110018	BIENES	2.3.1.5.1	BORRADOR PELIKAN BR 40	UND	0.22	3	1	3	1	3	0.66	3	0.66	3	0.66	3	0.66
5	254110055	BIENES	2.3.1.5.1	LAPICEROS	UND	1.15	9	10	9	10	9	10.35	9	10.35	9	10.35	9	10.35
6	254110160	BIENES	2.3.1.5.1	CINTA DE EMBALAJE	UND	4.88	6	29	3	15	6	29.28	3	14.64	6	29.28	3	14.64
7	254110116	BIENES	2.3.1.5.1	CLIPS METALICO ESTANDAR	CAJA	0.53	18	10	18	10	18	9.54	18	9.54	18	9.54	18	9.54
8	254110173	BIENES	2.3.1.5.1	CLIPS METALICO TIPO MARIPOSA T: MEDIANO	CAJA	2.38	3	7	3	7	3	7.14	3	7.14	3	7.14	3	7.14
9	254110085	BIENES	2.3.1.5.1	PLUMON DELG. X 12 UNID.	UND	5.11	3	15	3	15	3	15.33	3	15.33	3	15.33	3	15.33
10	254110087	BIENES	2.3.1.5.1	PLUMON GRUESO F.C. 47	UND	3.45	12	41	12	41	12	41.40	12	41.40	12	41.40	12	41.40
11	254110168	BIENES	2.3.1.5.1	PLUMON P/ PIZARRA ACRILICA COLORES PUNTA MEDIANA	UND	1.01	12	12	12	12	12	12.12	12	12.12	12	12.12	12	12.12
12	254110213	BIENES	2.3.1.5.1	PLUMON RESALTADOR RECTANGULAR COLORES PUNTA BISELA	UND	1.89	8	15	8	15	8	15.12	8	15.12	8	15.12	8	15.12
13	254110117	BIENES	2.3.1.5.1	CORRECTOR LIQUIDO TIPO BOLIGRAFO	UND	1.76	4	7	4	7	4	7.04	4	7.04	4	7.04	4	7.04
14	254111264	BIENES	2.3.1.5.1	CINTA CORRECTOR 4MM X MT	UND	3.42	4	14	4	14	4	13.68	4	13.68	4	13.68	4	13.68
15	254111244	BIENES	2.3.1.5.1	CUCHILLA P/CORTAR PAPEL T/CUTTER con CUBIERTA METAL	UND	9.56	4	38	4	38	4	38.24	4	38.24	4	38.24	4	38.24
16	633003	SERVICIOS	2.3.2.2.4	EMPASTADOS	N/A	45.00	20	900	0	-	20	900.00	0	-	20	900.00	0	-
17	254110121	BIENES	2.3.1.5.1	FASTENER DE METAL X 50 UND	CAJA	3.07	1	3	1	3	1	3.07	1	3.07	1	3.07	1	3.07
18	254110158	BIENES	2.3.1.5.1	REGLAS DE PVC DE 30cm	UND	0.44	4	2	4	2	4	1.76	4	1.76	4	1.76	4	1.76
19	254110243	BIENES	2.3.1.5.1	FOLDER MANILA T/A4	BLSA	9.65	3	29	3	29	3	28.95	3	28.95	3	28.95	3	28.95
20	254130050	BIENES	2.3.1.5.1	FORMATO ACTA DE ENTREGA DE CARGO	MILL	311.87	1	312	0	-	1	311.87	0	-	1	311.87	0	-
21	254130081	BIENES	2.3.1.5.1	FORMATO PAPELETAS DE SALIDA TAMAÑO 1/4	MILL	45.80	5	229	0	-	5	229.00	0	-	5	229.00	0	-
22	254130091	BIENES	2.3.1.5.1	FORMATO AUTORIZACION HOJAS DE VIAJE	MILL	286.52	1	287	0	-	1	286.52	0	-	1	286.52	0	-
23	254130123	BIENES	2.3.1.5.1	FORMATO PARTE DE AUTORIZACION DE HORAS EXTRAORDINA	BLC	17.60	1	18	0	-	1	17.60	0	-	1	17.60	0	-
24	254130134	BIENES	2.3.1.5.1	FORMATO DE PAPELETAS DE PERMISO	MILL	107.20	1	107	0	-	1	107.20	0	-	1	107.20	0	-
25	254130131	BIENES	2.3.1.5.1	FORMATO PARA IMPRESION DE BOLETAS DE PAGO	MILL	76.02	5	380	0	-	5	380.10	0	-	5	380.10	0	-
26	254120085	BIENES	2.3.1.5.1	FOTOCHECK	UND	12.24	120	1,469	0	-	120	1,468.80	0	-	120	1,468.80	0	-
27	254110056	BIENES	2.3.1.5.1	LAPIZ	UND	0.24	4	1	4	1	4	0.96	4	0.96	4	0.96	4	0.96
28	254110108	BIENES	2.3.1.5.1	TINTA PARA TAMPON con AZUL	UND	1.78	2	4	2	4	2	3.56	2	3.56	2	3.56	2	3.56
29	254110165	BIENES	2.3.1.5.1	LAPICERO TINTA LIQUIDA	UND	3.40	12	41	8	27	12	40.80	8	27.20	12	40.80	8	27.20
30	N00600	BIENES	2.3.1.5.1	TONER PARA IMPRESORA LASERJET 500MFP M525 (55A)	UND	805.00	2	1,610	2	1,610	2	1,610.00	2	1,610.00	2	1,610.00	2	1,610.00
31	336010010	BIENES	2.3.1.99.1	IMPRESORA LASER MULTIFUNCIONAL	EQP	6,655.54	1	6,656	0	-	1	6,655.54	0	-	1	6,655.54	0	-
32	254111233	BIENES	2.3.1.5.1	NOTAS ADHESIVAS COLORES VARIADOS T:3X3	PQTE	11.96	4	48	4	48	4	47.84	4	47.84	4	47.84	4	47.84
33	N00043	BIENES	2.3.1.5.1	GRAPAS	CAJA	20.70	4	83	4	83	4	82.80	4	82.80	4	82.80	4	82.80
34	254110097	BIENES	2.3.1.5.1	SACAGRAPAS	UND	1.13	4	5	0	-	4	4.52	0	-	4	4.52	0	-
35	254190062	BIENES	2.3.1.9.1	SILLA ERGONOMETRICA CON BRAZOS	PIEZ	243.64	4	975	0	-	4	974.56	0	-	4	974.56	0	-



ANEXO N° 04: CUADRO MULTIANUAL DE NECESIDADES
(Para aprobación y Publicación)

ENTIDAD: EMPRESA MUNICIPAL DE SANEAMIENTO BASICO DE PUNO S.A.
AREA/OFC. FP-05-CAPAC.BIENEST.SOC. Y REMU

Fecha: 30/12/2021

NRO	CODIGO	TIPO	CLASIFICADOR	DESCRIPCION	UND	PRECIO UNIDAD	AÑO 2022				AÑO 2023				AÑO 2024			
							SEMESTRE I		SEMESTRE II		SEMESTRE I		SEMESTRE II		SEMESTRE I		SEMESTRE II	
							Cant.	Valor Total	Cant.	Valor Total	Cant.	Valor Total	Cant.	Valor Total	Cant.	Valor Total	Cant.	Valor Total
36	254110247	BIENES	2.3.1.5.1	CARTULINA	PLIEG	0.69	10	7	10	7	10	6.90	10	6.90	10	6.90	10	6.90
37	254111280	BIENES	2.3.1.5.1	CARTULINA SATINADA D/150GR COLOR VARIADO 50x65CM	UND	1.73	5	9	5	9	5	8.65	5	8.65	5	8.65	5	8.65
38	253130056	BIENES	2.3.1.99	MEMORIA USB 32GB	UND	83.33	4	333	0	-	4	333.32	0	-	4	333.32	0	-
39	2541110025	BIENES	2.3.1.5.1	CINTA ADHESIVA MASKING TAPE DE 1/2" X 40 YD	UND	1.21	4	5	4	5	4	4.84	4	4.84	4	4.84	4	4.84
40	254110223	BIENES	2.3.1.5.1	CINTA ADHESIVA MASKING TAPE : 2" X 55 YD	UND	3.90	4	16	4	16	4	15.60	4	15.60	4	15.60	4	15.60
41	254110263	BIENES	2.3.1.5.1	CINTA MASKING TAPE DE 1" 1/2	UND	10.35	4	41	4	41	4	41.40	4	41.40	4	41.40	4	41.40
42	254190010	BIENES	2.3.1.9.1	AMBIENTADOR PARA OFICINA	UND	5.36	1	5	1	5	1	5.36	1	5.36	1	5.36	1	5.36
43	2541110026	BIENES	2.3.1.5.1	CINTA SCOTCH DE 1/2" X 72 YARDAS	UND	1.13	4	5	4	5	4	4.52	4	4.52	4	4.52	4	4.52
44	254410016	BIENES	2.3.1.5.3	FRANELA DE COLORES	MTS	5.66	4	23	4	23	4	22.64	4	22.64	4	22.64	4	22.64
45	254320025	BIENES	2.3.1.8.1	ALCOHOL MEDICADO	LT	9.74	180	1,753	0	-	180	1,753.20	0	-	180	1,753.20	0	-
46	254320023	BIENES	2.3.1.8.1	VENDA ELASTICA DE 4 pulg. x 5 yardas	RLO	3.42	30	103	0	-	30	102.60	0	-	30	102.60	0	-
47	254320019	BIENES	2.3.1.8.1	CURITAS X 100 UNDES	CAJA	8.77	20	175	0	-	20	175.40	0	-	20	175.40	0	-
48	254410035	BIENES	2.3.1.5.3	JABON CARBOLICO	UND	1.17	20	23	0	-	20	23.40	0	-	20	23.40	0	-
49	254320015	BIENES	2.3.1.8.1	AGUA OXIGENADA 60 CC.	FCO	1.15	20	23	0	-	20	23.00	0	-	20	23.00	0	-
50	254320021	BIENES	2.3.1.8.1	NAPROXENO X 100 UND	CAJA	48.73	20	975	0	-	20	974.60	0	-	20	974.60	0	-
51	254320035	BIENES	2.3.1.8.1	ASPIRINA X 50 UND	CAJA	17.25	20	345	0	-	20	345.00	0	-	20	345.00	0	-
52	254320049	BIENES	2.3.1.8.1	ISODINE SOLUCION	FCO	29.23	22	643	0	-	22	643.06	0	-	22	643.06	0	-
53	254320048	BIENES	2.3.1.8.1	GASA	PQTE	2.44	150	366	0	-	150	366.00	0	-	150	366.00	0	-
54	254320032	BIENES	2.3.1.8.1	DOLOCORDALAN X 100	CAJA	97.46	20	1,949	0	-	20	1,949.20	0	-	20	1,949.20	0	-
55	254320029	BIENES	2.3.1.8.1	BISMUTOL X 100	CAJA	68.22	20	1,364	0	-	20	1,364.40	0	-	20	1,364.40	0	-
56	254320014	BIENES	2.3.1.8.1	PANADOL ANTIGRIPAL	CAJA	97.46	15	1,462	0	-	15	1,461.90	0	-	15	1,461.90	0	-
57	254320037	BIENES	2.3.1.8.1	ALCOHOL DESINFECTANTE DE MANOS	FCO	23.00	180	4,140	0	-	180	4,140.00	0	-	180	4,140.00	0	-
58	254410039	BIENES	2.3.1.5.3	JABON DESINFECTANTE	UND	8.28	180	1,490	0	-	180	1,490.40	0	-	180	1,490.40	0	-
59	N00631	BIENES	2.3.1.2.1	BARBUJO QUIRURJICO	CAJA	17.25	1000	17,250	0	-	1000	17,250.00	0	-	1000	17,250.00	0	-
60	254210045	BIENES	2.3.1.5.99	GUANTES QUIRURGICOS X 50 UND	CAJA	27.60	12	331	0	-	12	331.20	0	-	12	331.20	0	-
61	254320027	BIENES	2.3.1.8.1	MERTHIOLATE	FCO	18.52	20	370	0	-	20	370.40	0	-	20	370.40	0	-
62	254330042	BIENES	2.3.1.2.1	GORRO CON LOGO	UND	15.59	160	2,494	0	-	160	2,494.40	0	-	160	2,494.40	0	-
63	255120309	BIENES	2.3.1.6.1	GUARDAPOLVOS	UND	4.88	160	781	0	-	160	780.80	0	-	160	780.80	0	-
64	N00134	BIENES	2.3.1.5.3	PAPEL SECANTE POR 100 UNDES	CAJA	11.50	0	-	0	-	0	-	0	-	0	-	0	-
65	639031	SERVICIOS	2.3.2.7.11	SERVICIOS POR TERCEROS	MES	1,754.00	12	21,048	12	21,048	12	21,048.00	12	21,048.00	12	21,048.00	12	21,048.00
TOTAL S/							71,624	23,798			71,624	23,798			71,624	23,798		

ANEXO N° 04: CUADRO MULTIANUAL DE NECESIDADES
(Para aprobación y Publicación)

ENTIDAD: EMPRESA MUNICIPAL DE SANEAMIENTO BASICO DE PUNO S.A.
AREA/OFC. FP-06-TRAMITE DOCUMENTARIO

Fecha: 30/12/2021

NRO	CODIGO	TIPO	CLASIFICADOR	DESCRIPCION	UND	PRECIO UNIDAD	AÑO 2022						AÑO 2023						AÑO 2024					
							SEMESTRE I			SEMESTRE II			SEMESTRE I			SEMESTRE II			SEMESTRE I			SEMESTRE II		
							Cant.	Valor Total	Cant.	Valor Total	Cant.	Valor Total	Cant.	Valor Total	Cant.	Valor Total	Cant.	Valor Total	Cant.	Valor Total	Cant.	Valor Total	Cant.	Valor Total
1	254110143	BIENES	2.3.1.5.1	ARCHIVADOR DE PALANCA DE LOMO ANCHO	UND	4.49	2	9	0	-	-	-	2	8.98	0	-	2	8.98	0	-	2	8.98	0	-
2	254110082	BIENES	2.3.1.5.1	PAPEL BOND DE 75 GR T/A4	PQTE	21.82	4	87	3	65	-	-	4	87.28	3	65.46	4	87.28	3	65.46	4	87.28	3	65.46
3	254110213	BIENES	2.3.1.5.1	PLUMON RESALTADOR RECTANGULAR COLORES PUNTA BISELA	UND	1.89	3	6	0	-	-	-	3	5.67	0	-	3	5.67	0	-	3	5.67	0	-
4	254110116	BIENES	2.3.1.5.1	CLIPS METALICO ESTANDAR	CAJA	0.53	3	2	0	-	-	-	3	1.59	0	-	3	1.59	0	-	3	1.59	0	-
5	N00043	BIENES	2.3.1.5.1	GRAPAS	CAJA	20.70	3	62	0	-	-	-	3	62.10	0	-	3	62.10	0	-	3	62.10	0	-
6	254410016	BIENES	2.3.1.5.3	FRANELA DE COLORES	MTS	5.66	4	23	2	11	-	-	4	22.64	2	11.32	4	22.64	2	11.32	4	22.64	2	11.32
7	254330088	BIENES	2.3.1.2.1	SACON DE ALPACA PARA VARONES	UND	158.86	1	159	0	-	-	-	1	158.86	0	-	1	158.86	0	-	1	158.86	0	-
8	254110174	BIENES	2.3.1.5.1	GOMA EN BARRA D/40GRS	UND	3.45	2	7	0	-	-	-	2	6.90	0	-	2	6.90	0	-	2	6.90	0	-
						TOTAL SI/	354			77			354			77			354			77		

1/La información registrada en el presente Anexo corresponde a los campos mínimos y obligatorios que pueden ser ampliados por la Entidad u organización de la entidad.

2/La presente información tiene carácter de Declaración Jurada; por lo que en señal de conformidad y en representación de la entidad, se suscribe:


 EMSA PUNO S.A.
 Ing. Luis Aguilar Coaguila
 Presidente General
 Titular de la entidad


 Responsable Gestión de la CAP

ANEXO N° 04: CUADRO MULTIANUAL DE NECESIDADES
(Para aprobación y Publicación)

ENTIDAD: EMPRESA MUNICIPAL DE SANEAMIENTO BASICO DE PUNO S.A.
AREA/OFC. FP-07-CONTABILIDAD

Fecha: 30/12/2021

NRO	CODIGO	TIPO	CLASIFICADOR	DESCRIPCION	UND	PRECIO UNIDAD	AÑO 2022				AÑO 2023				AÑO 2024			
							SEMESTRE I		SEMESTRE II		SEMESTRE I		SEMESTRE II		SEMESTRE I		SEMESTRE II	
							Cant.	Valor Total	Cant.	Valor Total	Cant.	Valor Total	Cant.	Valor Total	Cant.	Valor Total	Cant.	Valor Total
1	254110082	BIENES	2.3.1.5.1	PAPEL BOND DE 75 GR T/A4	PQTE	21.82	18	393	24	524	18	392.76	24	523.68	18	392.76	24	523.68
2	254111211	BIENES	2.3.1.5.1	PAPEL BOND MEMBRETADO A-4 75 GR	MILL	73.09	1	73	0	-	1	73.09	0	-	1	73.09	0	-
3	254111244	BIENES	2.3.1.5.1	CUCHILLA P/CORTAR PAPEL T/CUTTER con CUBIERTA METALI	UND	9.56	4	38	0	-	4	38.24	0	-	4	38.24	0	-
4	254110054	BIENES	2.3.1.5.1	LAPICEROS ESPECIALES	UND	1.20	8	10	8	10	8	9.60	8	9.60	8	9.60	8	9.60
5	254110055	BIENES	2.3.1.5.1	LAPICEROS	UND	1.15	32	37	32	37	32	36.80	32	36.80	32	36.80	32	36.80
6	254111206	BIENES	2.3.1.5.1	CUCHILLA P/CORTAR PAPEL T/CUTTER con CUBIERTA PLASTI	UND	10.25	3	31	0	-	3	30.75	0	-	3	30.75	0	-
7	254110182	BIENES	2.3.1.5.1	PAPEL BOND A-4 75 GR COLORES	PQTE	30.80	1	31	0	-	1	30.80	0	-	1	30.80	0	-
8	254110188	BIENES	2.3.1.5.1	PAPEL BOND A-4 80 GRS. COLORES CALIDO	MILL	42.88	1	43	0	-	1	42.88	0	-	1	42.88	0	-
9	N00132	BIENES	2.3.1.5.1	CINTA MASQUETAPE 1/2"	UND	1.73	2	3	2	3	2	3.46	2	3.46	2	3.46	2	3.46
10	254110160	BIENES	2.3.1.5.1	CINTA DE EMBALAJE	UND	4.88	6	29	6	29	6	29.28	6	29.28	6	29.28	6	29.28
11	254111264	BIENES	2.3.1.5.1	CINTA CORRECTOR 4MM X MT	UND	3.42	8	27	8	27	8	27.36	8	27.36	8	27.36	8	27.36
12	254110174	BIENES	2.3.1.5.1	GOMA EN BARRA D/40GRS	UND	3.45	4	14	4	14	4	13.80	4	13.80	4	13.80	4	13.80
13	254110097	BIENES	2.3.1.5.1	SACAGRAPAS	UND	1.13	4	5	0	-	4	4.52	0	-	4	4.52	0	-
14	N00043	BIENES	2.3.1.5.1	GRAPAS	CAJA	20.70	4	83	4	83	4	82.80	4	82.80	4	82.80	4	82.80
15	254110116	BIENES	2.3.1.5.1	CLIPS METALICO ESTANDAR	CAJA	0.53	6	3	4	2	6	3.18	4	2.12	6	3.18	4	2.12
16	254110183	BIENES	2.3.1.5.1	FORRO DE OFICIO TRANSPARENTE	RILLO	9.97	1	10	1	10	1	9.97	1	9.97	1	9.97	1	9.97
17	254110165	BIENES	2.3.1.5.1	LAPICERO TINTA LIQUIDA	UND	3.40	32	109	32	109	32	108.80	32	108.80	32	108.80	32	108.80
18	254110108	BIENES	2.3.1.5.1	TINTA PARA TAMPON con AZUL	UND	1.78	4	7	4	7	4	7.12	4	7.12	4	7.12	4	7.12
19	254110109	BIENES	2.3.1.5.1	TINTA PARA TAMPON con ROJO	UND	1.78	4	7	4	7	4	7.12	4	7.12	4	7.12	4	7.12
20	254110200	BIENES	2.3.1.5.1	TAMPON con COBERTURA PLASTICA con AZUL T:12.5CM C	UND	4.03	8	32	8	32	8	32.24	8	32.24	8	32.24	8	32.24
21	254110201	BIENES	2.3.1.5.1	TAMPON con COBERTURA PALSTICA COLOR ROJO T:12.5 CM X	UND	2.09	8	17	8	17	8	16.72	8	16.72	8	16.72	8	16.72
22	336010010	BIENES	2.3.1.99.1	IMPRESORA LASER MULTIFUNCIONAL	EQP	6,655.54	0	-	1	6,656	0	-	1	6,655.54	0	-	1	6,655.54
23	254110143	BIENES	2.3.1.5.1	ARCHIVADOR DE PALANCA DE LOMO ANCHO	UND	4.49	20	90	20	90	20	89.80	20	89.80	20	89.80	20	89.80
24	N00335	BIENES	2.3.1.5.1	TONER PARA IMPRESORA A LASER	UND	805.00	2	1,610	2	1,610	2	1,610.00	2	1,610.00	2	1,610.00	2	1,610.00
25	N00043	BIENES	2.3.1.5.1	GRAPAS	CAJA	20.70	4	83	4	83	4	82.80	4	82.80	4	82.80	4	82.80
26	254110016	BIENES	2.3.1.5.3	FRANELA DE COLORES	MTS	5.66	8	45	8	45	8	45.28	8	45.28	8	45.28	8	45.28
27	253130003	BIENES	2.3.1.99	ESTABILIZADOR PARA COMPUTADORA 1000 W	UND	38.99	2	78	2	78	2	77.98	2	77.98	2	77.98	2	77.98
28	254110161	BIENES	2.3.1.5.1	CUADERNO CUADRICULADO X 100 HOJAS A-4	UND	5.75	3	17	3	17	3	17.25	3	17.25	3	17.25	3	17.25
29	N00598	BIENES	2.3.1.5.1	CUADERNO CON ESPIRAL GRANDE DE 100H	UND	23.00	3	69	3	69	3	69.00	3	69.00	3	69.00	3	69.00
30	254111233	BIENES	2.3.1.5.1	NOTAS ADHESIVAS COLORES VARIADOS T:3X3	PQTE	11.96	8	96	8	96	8	95.68	8	95.68	8	95.68	8	95.68
31	254111264	BIENES	2.3.1.5.1	CINTA CORRECTOR 4MM X MT	UND	3.42	8	27	8	27	8	27.36	8	27.36	8	27.36	8	27.36
32	254110176	BIENES	2.3.1.5.1	LIBRO DE ACTAS 200 HOJAS (400 F) PAPEL BOND EMPAS	UND	14.38	1	14	1	14	1	14.38	1	14.38	1	14.38	1	14.38
33	254180066	SERVICIOS	2.3.2.7.11	SUSCRIPCION INFORMATIVO ACTUALIDAD EMPRESARIAL	UND	1,000.50	0	-	1	1,001	0	-	1	1,000.50	0	-	1	1,000.50
34	639031	SERVICIOS	2.3.2.7.11	SERVICIOS POR TERCEROS DE ADMINISTRATIVO	GLB	1,400.00	6	8,400	6	8,400	6	8,400.00	6	8,400.00	6	8,400.00	6	8,400.00



ANEXO N° 04: CUADRO MULTIANUAL DE NECESIDADES
(Para aprobación y Publicación)

ENTIDAD: EMPRESA MUNICIPAL DE SANEAMIENTO BASICO DE PUNO S.A.
AREA/OFIC. FP-07-CONTABILIDAD

Fecha: 30/12/2021

NRO	CODIGO	TIPO	CLASIFICADOR	DESCRIPCION	UND	PRECIO UNIDAD	AÑO 2022				AÑO 2023				AÑO 2024			
							SEMESTRE I		SEMESTRE II		SEMESTRE I		SEMESTRE II		SEMESTRE I		SEMESTRE II	
							Cant.	Valor Total	Cant.	Valor Total	Cant.	Valor Total	Cant.	Valor Total	Cant.	Valor Total	Cant.	Valor Total
35	637014	SERVICIOS	2.3.2.2.4	PUBLICIDAD OTROS	N/A	575.00	0	-	0	-	0	-	0	-	0	-	0	-
36	633003	SERVICIOS	2.3.2.2.4	EMPASTADOS	N/A	45.00	1	45	0	-	1	45.00	0	-	1	45.00	0	-
37	N00632	BIENES	2.3.1.5.1	ESTANTE METALICO 8 CUERPOS	UND	1,207.50	5	6,038	0	-	5	6,037.50	0	-	5	6,037.50	0	-
						TOTAL SI/	17,613		19,096		17,613		19,096		17,613		19,096	

1/La información registrada en el presente Anexo corresponde a los campos mínimos y obligatorios que pueden ser ampliados por la Entidad u organización de la entidad.

2/La presente información tiene carácter de Declaración Jurada; por lo que en señal de conformidad y en representación de la entidad, se suscribe:


 Ing. Luis Aguilar Caceres
 Titular de la Entidad


 EMSA PUNO S.A.
 COMITÉ GENERAL DE ADMINISTRACIÓN
 PUNO

ANEXO N° 04: CUADRO MULTIANUAL DE NECESIDADES
(Para aprobación y Publicación)

ENTIDAD: EMPRESA MUNICIPAL DE SANEAMIENTO BASICO DE PUNO S.A.
AREA/OFC. FP-08-MEDICION DE CONSUMO

Fecha: 30/12/2021

NRO	CODIGO	TIPO	CLASIFICADOR	DESCRIPCION	UND	PRECIO UNIDAD	AÑO 2022				AÑO 2023				AÑO 2024			
							SEMESTRE I		SEMESTRE II		SEMESTRE I		SEMESTRE II		SEMESTRE I		SEMESTRE II	
							Cant.	Valor Total	Cant.	Valor Total	Cant.	Valor Total	Cant.	Valor Total	Cant.	Valor Total	Cant.	Valor Total
1	254110082	BIENES	2.3.1.5.1	PAPEL BOND DE 75 GR T/A4	PQTE	21.82	12	262	12	262	12	261.84	12	261.84	12	261.84	12	261.84
2	252210019	BIENES	2.3.1.3.1	ACEITE 20W50 MOTOR GASOLINERO	GLN	81.87	24	1,965	24	1,965	24	1,964.88	24	1,964.88	24	1,964.88	24	1,964.88
3	254110203	BIENES	2.3.1.5.1	BOLIGRAFO D/TINTA SECA con AZUL D/PUNTA FINA D. D/P	UND	0.29	68	20	68	20	68	19.72	68	19.72	68	19.72	68	19.72
4	254110199	BIENES	2.3.1.5.1	BOLIGRAFO D/TINTA SECA con ROJO D/PUNTA FINA 0.1	UND	0.31	8	2	8	2	8	2.48	8	2.48	8	2.48	8	2.48
5	254110200	BIENES	2.3.1.5.1	TAMPON con COBERTURA PLASTICA con AZUL T:12.5CM C	UND	4.03	1	4	0	-	1	4.03	0	-	1	4.03	0	-
6	254110143	BIENES	2.3.1.5.1	ARCHIVADOR DE PALANCA DE LOMO ANCHO	UND	4.49	10	45	0	-	10	44.90	0	-	10	44.90	0	-
7	254110150	BIENES	2.3.1.5.1	RESALTADOR LUMINOSO	UND	2.86	20	57	10	29	20	57.20	10	28.60	20	57.20	10	28.60
8	254110161	BIENES	2.3.1.5.1	CUADERNO CUADRICULADO X 100 HOJAS A-4	UND	5.75	1	6	1	6	1	5.75	1	5.75	1	5.75	1	5.75
9	254120048	BIENES	2.3.1.5.1	TONER PARA IMPRESORA HP LASERJET 1320-49A	UND	447.33	1	447	2	895	1	447.33	2	894.66	1	447.33	2	894.66
10	254410046	BIENES	2.3.1.5.3	DETERGENTE DE 160 GRS	BLSA	1.76	24	42	24	42	24	42.24	24	42.24	24	42.24	24	42.24
11	254410016	BIENES	2.3.1.5.3	FRANELA DE COLORES	MTS	5.66	10	57	10	57	10	56.60	10	56.60	10	56.60	10	56.60
12	254410018	BIENES	2.3.1.5.3	HUAYPE DE COLOR BLANCO	KILO	15.59	10	156	0	-	10	155.90	0	-	10	155.90	0	-
13	254410035	BIENES	2.3.1.5.3	JABON CARBOLICO	UND	1.17	20	23	20	23	20	23.40	20	23.40	20	23.40	20	23.40
14	336010031	BIENES	2.3.1.99.1	EQUIPO DE COMPUTO DE ESCRITORIO	EQP	3,517.83	1	3,518	0	-	1	3,517.83	0	-	1	3,517.83	0	-
15	254111246	BIENES	2.3.1.5.1	CINTA MASKING TAPE T: 1 X 40YD	UND	3.11	4	12	0	-	4	12.44	0	-	4	12.44	0	-
16	255120001	BIENES	2.3.1.3.1	GASOLINA DE 84 OCTANOS	GLN	18.32	162	2,968	162	2,968	162	2,967.84	162	2,967.84	162	2,967.84	162	2,967.84
17	255120002	BIENES	2.3.1.3.1	GASOLINA DE 90 OCTANOS	GLN	17.25	108	1,863	108	1,863	108	1,863.00	108	1,863.00	108	1,863.00	108	1,863.00
18	254710013	BIENES	2.3.1.6.1	CINCEL DE 1" X 30 CM PUNTA	UND	14.61	11	161	0	-	11	160.71	0	-	11	160.71	0	-
19	254710025	BIENES	2.3.1.6.1	PALAS TIPO CUCHARA	UND	29.23	11	322	0	-	11	321.53	0	-	11	321.53	0	-
20	254590394	BIENES	2.3.1.5.99	HOJA DE SIERRA DE 24 DIENTES POR PULGADA	UND	2.92	44	128	0	-	44	128.48	0	-	44	128.48	0	-
21	254710016	BIENES	2.3.1.6.1	COMBO DE 10 LIBRAS REFORZADO con MANGO	UND	51.75	11	569	0	-	11	569.25	0	-	11	569.25	0	-
22	254550001	BIENES	2.3.1.5.99	CEMENTO PORTLAND TIPO IP x 42.5 kg	BLSA	21.88	20	438	0	-	20	437.60	0	-	20	437.60	0	-
23	254510591	BIENES	2.3.1.5.99	LLAVE DE PASO PVC DE 1/2" TELESCOPICA	UND	11.70	3000	35,100	0	-	3000	35,100.00	0	-	3000	35,100.00	0	-
24	254510159	BIENES	2.3.1.5.99	TUBO DE PVC DE 1/2" SIN ROSCA C-10	UND	13.80	50	690	0	-	50	690.00	0	-	50	690.00	0	-
25	254510363	BIENES	2.3.1.5.99	NIPL DE PVC DE 1/2" CON ROSCA	UND	1.94	0	-	0	-	0	-	0	-	0	-	0	-
26	254510350	BIENES	2.3.1.5.99	CONTRATUERCA PVC DE 3/4 con R	UND	1.94	0	-	0	-	0	-	0	-	0	-	0	-
27	254510685	BIENES	2.3.1.5.99	UNION SIMPLE PVC HIDRO DE 1"	UND	2.63	50	132	0	-	50	131.50	0	-	50	131.50	0	-
28	254510632	BIENES	2.3.1.5.99	UNION SIMPLE PVC HIDRO DE 1/2"	UND	1.00	3000	3,000	0	-	3000	3,000.00	0	-	3000	3,000.00	0	-
29	254510113	BIENES	2.3.1.5.99	PEGAMENTO PVC X 1/4 DE GALON	UND	12.64	10	126	0	-	10	126.40	0	-	10	126.40	0	-
30	254510097	BIENES	2.3.1.5.99	MARCO Y TAPA DE ACLAC.PAGUA	UND	43.83	100	4,383	0	-	100	4,383.00	0	-	100	4,383.00	0	-
31	254510224	BIENES	2.3.1.5.99	CINTA TEFLON DE CARRETE ROJO	UND	1.00	3000	3,000	0	-	3000	3,000.00	0	-	3000	3,000.00	0	-
32	254110182	BIENES	2.3.1.5.1	PAPEL BOND A-4 75 GR COLORES	PQTE	30.80	24	739	24	739	24	739.20	24	739.20	24	739.20	24	739.20
33	254110243	BIENES	2.3.1.5.1	FOLDER MANILA T/A4	BLSA	9.65	2	19	2	19	2	19.30	2	19.30	2	19.30	2	19.30
34	254110116	BIENES	2.3.1.5.1	CLIPS METALICO ESTANDAR	CAJA	0.53	2	1	2	1	2	1.06	2	1.06	2	1.06	2	1.06
35	254110234	BIENES	2.3.1.5.1	PLUMON RESALTADOR F/CILINDRICA con VARIADOS	UND	2.86	20	57	20	57	20	57.20	20	57.20	20	57.20	20	57.20
36	254110051	BIENES	2.3.1.5.1	D/PUNTA	CAJA	0.49	2	1	2	1	2	0.98	2	0.98	2	0.98	2	0.98
37	254110146	BIENES	2.3.1.5.1	GRAPA 23/10	CAJA	2.58	1	3	1	3	1	2.58	1	2.58	1	2.58	1	2.58



ANEXO N° 04: CUADRO MULTIANUAL DE NECESIDADES
(Para aprobación y Publicación)

ENTIDAD: EMPRESA MUNICIPAL DE SANEAMIENTO BASICO DE PUNO S.A.
AREA/OFC. FP-08-MEDICION DE CONSUMO

Fecha: 30/12/2021

NRO	CODIGO	TIPO	CLASIFICADOR	DESCRIPCION	UND	PRECIO UNIDAD	AÑO 2022				AÑO 2023				AÑO 2024			
							SEMESTRE I		SEMESTRE II		SEMESTRE I		SEMESTRE II		SEMESTRE I		SEMESTRE II	
							Cant.	Valor Total	Cant.	Valor Total	Cant.	Valor Total	Cant.	Valor Total	Cant.	Valor Total	Cant.	Valor Total
38	254111216	BIENES	2.3.1.5.1	ENGRAPADOR METALICO (100%) T-GRANDE C:150HOJAS	UND	107.11	1	107	0	-	1	107.11	0	-	1	107.11	0	-
39	254110216	BIENES	2.3.1.5.1	TABLEROS DE MADERA	UND	13.64	10	136	10	136	10	136.40	10	136.40	10	136.40	10	136.40
40	254710309	BIENES	2.3.1.6.1	FLEXOMETRO DE 10 MTS METAL	UND	31.19	10	312	0	-	10	311.90	0	-	10	311.90	0	-
41	254330020	BIENES	2.3.1.2.1	CHALECOS	UND	77.05	12	925	0	-	12	924.60	0	-	12	924.60	0	-
42	254130052	BIENES	2.3.1.5.1	FORMATO RESUMEN DE ACTA DE INSPECCION EXTERNA 1X1X	MILL	129.62	2	259	0	-	2	259.24	0	-	2	259.24	0	-
43	254130055	BIENES	2.3.1.5.1	FORMATO NOTIFICACION RETIRO/REEMPLAZO DE MEDIDOR	MILL	175.42	2	351	0	-	2	350.84	0	-	2	350.84	0	-
44	254130073	BIENES	2.3.1.5.1	FORMATO ACTA DE INSTALACION MEDIDOR	MILL	131.57	2	263	0	-	2	263.14	0	-	2	263.14	0	-
45	254130082	BIENES	2.3.1.5.1	FORMATO NOTIFICACION CAMBIO DE TARIFA 1X1X100	MILL	175.42	2	351	0	-	2	350.84	0	-	2	350.84	0	-
46	254130083	BIENES	2.3.1.5.1	FORMATO NOTIFICACION INSTALACION MEDIDOR DE AGUA	MILL	146.19	2	292	0	-	2	292.38	0	-	2	292.38	0	-
47	254130088	BIENES	2.3.1.5.1	FORMATO ACTA DE REINSTALACION MEDIDOR A-5 1X1X100	MILL	131.57	2	263	0	-	2	263.14	0	-	2	263.14	0	-
48	254130093	BIENES	2.3.1.5.1	FORMATO SOLIC. CONTRASTACION DE MEDIDORES	MILL	185.17	2	370	0	-	2	370.34	0	-	2	370.34	0	-
49	254130101	BIENES	2.3.1.5.1	FORMATO NOTIFICACION DE INSPECCION	MILL	92.58	2	185	0	-	2	185.16	0	-	2	185.16	0	-
50	254130109	BIENES	2.3.1.5.1	FORMATO ACTA DE INSPECCION INTERNA	MILL	146.19	2	292	0	-	2	292.38	0	-	2	292.38	0	-
51	254130110	BIENES	2.3.1.5.1	FORMATO ACTA DE INSPECCION EXTERNA	MILL	146.19	2	292	0	-	2	292.38	0	-	2	292.38	0	-
52	254130130	BIENES	2.3.1.5.1	FORMATO ACTA DE RETIRO DE MEDIDOR DE AGUA A5 1X1	MILL	146.19	0	-	0	-	0	-	0	-	0	-	0	-
53	254130142	BIENES	2.3.1.5.1	FORMATO DE NOTIFICACION CAMBIO DE TARIFA	UND	13.64	2	27	0	-	2	27.28	0	-	2	27.28	0	-
54	N00565	BIENES	2.3.1.5.1	MOTA P/PIZARRA ACRILICA/COBERTURA PLASTICA	UND	3.45	1	3	0	-	1	3.45	0	-	1	3.45	0	-
55	254111233	BIENES	2.3.1.5.1	NOTAS ADHESIVAS COLORES VARIADOS T:3X3	PQTE	11.96	2	24	0	-	2	23.92	0	-	2	23.92	0	-
56	254590053	BIENES	2.3.1.5.99	PINTURA ESMALTE SPRAY	UND	11.70	30	351	0	-	30	351.00	0	-	30	351.00	0	-
57	254710053	BIENES	2.3.1.6.1	LLAVE STILSON 8"	UND	121.82	11	1,340	0	-	11	1,340.02	0	-	11	1,340.02	0	-
58	254710052	BIENES	2.3.1.6.1	LLAVE STILSON DE 10"	UND	146.08	11	1,607	0	-	11	1,606.88	0	-	11	1,606.88	0	-
59	254710116	BIENES	2.3.1.6.1	LLAVE FRANCESA DE 8"	UND	23.87	11	263	0	-	11	262.57	0	-	11	262.57	0	-
60	254710029	BIENES	2.3.1.6.1	TARRAJAS DE 1/2"	UND	44.83	11	493	0	-	11	493.13	0	-	11	493.13	0	-
61	254710097	BIENES	2.3.1.6.1	TARRAJAS DE 3/4"	UND	57.50	11	633	0	-	11	632.50	0	-	11	632.50	0	-
62	254710098	BIENES	2.3.1.6.1	TARRAJA DE 1"	UND	37.52	11	413	0	-	11	412.72	0	-	11	412.72	0	-
63	254710381	BIENES	2.3.1.6.1	CORTADORA DE TUBO PVC DE 1/2"	UND	107.20	11	1,179	0	-	11	1,179.20	0	-	11	1,179.20	0	-
64	254330042	BIENES	2.3.1.2.1	GORRO CON LOGO	UND	15.59	11	171	0	-	11	171.49	0	-	11	171.49	0	-
TOTAL SI/								71,220		9,088		71,220		9,088		71,220		9,088

1/La información registrada en el presente Anexo corresponde a los campos mínimos y obligatorios que pueden ser ampliados por la Entidad u organización de la entidad.

2/La presente información tiene carácter de Declaración Jurada; por lo que en señal de conformidad y en representación de la entidad, se suscribe:



Responsable Gestor de la CAP

ANEXO N° 04: CUADRO MULTIANUAL DE NECESIDADES
(Para aprobación y Publicación)

ENTIDAD: EMPRESA MUNICIPAL DE SANEAMIENTO BASICO DE PUNO S.A.
AREA/OFC. FP-09-CATASTRO COMERCIAL

Fecha: 30/12/2021

NRO	CODIGO	TIPO	CLASIFICADOR	DESCRIPCION	UND	PRECIO UNIDAD	AÑO 2022				AÑO 2023				AÑO 2024			
							SEMESTRE I		SEMESTRE II		SEMESTRE I		SEMESTRE II		SEMESTRE I		SEMESTRE II	
							Cant.	Valor Total	Cant.	Valor Total	Cant.	Valor Total	Cant.	Valor Total	Cant.	Valor Total	Cant.	Valor Total
1	190910001	SERVICIOS	2.3.2.2.4	SERVICIO DE FOTOCOPIAS	MES	250.00	30	7,500	30	7,500	30	7,500.00	30	7,500.00	30	7,500.00	30	7,500.00
2	190910004	SERVICIOS	2.3.2.2.4	SERVICIO DE ANILLADOS	MES	34.50	6	207	6	207	6	207.00	6	207.00	6	207.00	6	207.00
3	252150030	BIENES	2.3.1.3.1	ACEITE PARA HONDA 20W50 X 1/4	UND	25.30	3	76	3	76	3	75.90	3	75.90	3	75.90	3	75.90
4	254110001B	BIENES	2.3.1.5.1	ESCRITORIO DE MADERA PARA OFICINA	UND	644.00	1	644	0	-	1	644.00	0	-	1	644.00	0	-
5	254110055	BIENES	2.3.1.5.1	LAPICEROS	UND	1.15	20	23	20	23	20	23.00	20	23.00	20	23.00	20	23.00
6	254110056	BIENES	2.3.1.5.1	LAPIZ	UND	0.24	10	2	10	2	10	2.40	10	2.40	10	2.40	10	2.40
7	254110072	BIENES	2.3.1.5.1	PAPEL PARA PLOTTER DE 75 GR	RLLO	82.83	1	83	1	83	1	82.83	1	82.83	1	82.83	1	82.83
8	254110074	BIENES	2.3.1.5.1	PAPEL COPIA 8 OFICIOS	UND	11.50	3	35	3	35	3	34.50	3	34.50	3	34.50	3	34.50
9	254110082	BIENES	2.3.1.5.1	PAPEL BOND DE 75 GR T/A4	PQTE	21.82	8	175	2	44	8	174.56	2	43.64	8	174.56	2	43.64
10	254110083	BIENES	2.3.1.5.1	PAVILLO EN CONO	UND	5.75	4	23	6	35	4	23.00	6	34.50	4	23.00	6	34.50
11	254110085	BIENES	2.3.1.5.1	PLUMON DELG. X 12 UNID.	UND	5.11	1	5	1	5	1	5.11	1	5.11	1	5.11	1	5.11
12	254110087	BIENES	2.3.1.5.1	PLUMON GRUESO F.C. 47	UND	3.45	6	21	6	21	6	20.70	6	20.70	6	20.70	6	20.70
13	254110116	BIENES	2.3.1.5.1	CLIPS METALICO ESTANDAR	CAJA	0.53	4	2	4	2	4	2.12	4	2.12	4	2.12	4	2.12
14	254110117	BIENES	2.3.1.5.1	CORRECTOR LIQUIDO TIPO BOLIGRAFO	UND	1.76	0	-	0	-	0	-	0	-	0	-	0	-
15	254110121	BIENES	2.3.1.5.1	FASTENER DE METAL X 50 UNID	CAJA	3.07	1	3	0	-	1	3.07	0	-	1	3.07	0	-
16	254110132	BIENES	2.3.1.5.1	PORTAMINAS 0.5 MM	UND	2.88	4	12	0	-	4	11.52	0	-	4	11.52	0	-
17	254110136	BIENES	2.3.1.5.1	TAMPON	UND	11.50	1	12	1	12	1	11.50	1	11.50	1	11.50	1	11.50
18	254110143	BIENES	2.3.1.5.1	ARCHIVADOR DE PALANCA DE LOMO ANCHO	UND	4.49	10	45	0	-	10	44.90	0	-	10	44.90	0	-
19	254110149	BIENES	2.3.1.5.1	REPUESTO PARA PORTAMINAS	CAJA	1.73	10	17	4	7	10	17.30	4	6.92	10	17.30	4	6.92
20	254110150	BIENES	2.3.1.5.1	RESALTADOR LUMINOSO	UND	2.86	8	23	4	11	8	22.88	4	11.44	8	22.88	4	11.44
21	254110151	BIENES	2.3.1.5.1	SOBRE PARA CD	UND	0.07	100	7	0	-	100	7.00	0	-	100	7.00	0	-
22	254110154	BIENES	2.3.1.5.1	CD-R	UND	0.68	100	68	0	-	100	68.00	0	-	100	68.00	0	-
23	254110155	BIENES	2.3.1.5.1	CUTTER	UND	4.60	4	18	0	-	4	18.40	0	-	4	18.40	0	-
24	254110158	BIENES	2.3.1.5.1	REGLAS DE PVC DE 30cm	UND	0.44	4	2	0	-	4	1.76	0	-	4	1.76	0	-
25	254110160	BIENES	2.3.1.5.1	CINTA DE EMBALAJE	UND	4.88	6	29	6	29	6	29.28	6	29.28	6	29.28	6	29.28
26	254110164	BIENES	2.3.1.5.1	FOLDER TAMAYO OFICIO	MILL	0.81	15	12	15	12	15	12.15	15	12.15	15	12.15	15	12.15
27	254110173	BIENES	2.3.1.5.1	CLIPS METALICO TIPO MARIPOSA T:MEDIANO	CAJA	2.38	4	10	4	10	4	9.52	4	9.52	4	9.52	4	9.52
28	254110183	BIENES	2.3.1.5.1	FORRO DE OFICIO TRANSPARENTE	RLLO	9.97	3	30	0	-	3	29.91	0	-	3	29.91	0	-
29	254110186	BIENES	2.3.1.5.1	CUADERNO CUADRICULADO DE 96 HOJAS A-5	UND	5.75	5	29	0	-	5	28.75	0	-	5	28.75	0	-
30	254110214	BIENES	2.3.1.5.1	MOTA P/PIZARRA ACRILICAcon COBERTURA PLASTICA	UND	5.75	2	12	0	-	2	11.50	0	-	2	11.50	0	-
31	254110216	BIENES	2.3.1.5.1	TABLEROS DE MADERA	UND	13.64	4	55	0	-	4	54.56	0	-	4	54.56	0	-
32	254130045	BIENES	2.3.1.5.1	FORMATO SOL. ACCESO A LOS SERVICIOS DE SANEAMIENTO	MILL	146.19	2	292	1	146	2	292.38	1	146.19	2	292.38	1	146.19
33	254130077	BIENES	2.3.1.5.1	FORMATO ACTA DE INSPECCION A-5 1X1X100	MILL	131.57	1	132	0	-	1	131.57	0	-	1	131.57	0	-
34	254130082	BIENES	2.3.1.5.1	FORMATO NOTIFICACION CAMBIO DE TARIFA 1X1X100	MILL	175.42	2	351	1	175	2	350.84	1	175.42	2	350.84	1	175.42
35	254130109	BIENES	2.3.1.5.1	FORMATO ACTA DE INSPECCION INTERNA	MILL	146.19	2	292	2	292	2	292.38	2	292.38	2	292.38	2	292.38
36	254130110	BIENES	2.3.1.5.1	FORMATO ACTA DE INSPECCION EXTERNA	MILL	146.19	2	292	2	292	2	292.38	2	292.38	2	292.38	2	292.38
37	254130125	BIENES	2.3.1.5.1	FORMATO FICHA CATASTRAL	MILL	68.22	3	205	3	205	3	204.66	3	204.66	3	204.66	3	204.66



ANEXO N° 04: CUADRO MULTIANUAL DE NECESIDADES
(Para aprobación y Publicación)

ENTIDAD: EMPRESA MUNICIPAL DE SANEAMIENTO BASICO DE PUNO S.A.
AREA/OFC. FP-09-CATASTRO COMERCIAL

Fecha: 30/12/2021

NRO	CODIGO	TIPO	CLASIFICADOR	DESCRIPCION	UND	PRECIO UNIDAD	AÑO 2022				AÑO 2023				AÑO 2024			
							SEMESTRE I		SEMESTRE II		SEMESTRE I		SEMESTRE II		SEMESTRE I		SEMESTRE II	
							Cant.	Valor Total	Cant.	Valor Total	Cant.	Valor Total	Cant.	Valor Total	Cant.	Valor Total	Cant.	Valor Total
38	254190062	BIENES	2.3.1.9.1	SILLA ERGONOMETRICA CON BRAZOS	PIEZ	243.64	1	244	0	-	1	243.64	0	-	1	243.64	0	-
39	254190067	BIENES	2.3.1.9.1	TIJERA METALICA con MANGO PLASTICO T:8	UND	2.53	2	5	0	-	2	5.06	0	-	2	5.06	0	-
40	254330020	BIENES	2.3.1.2.1	CHALECOS	UND	77.05	5	385	0	-	5	385.25	0	-	5	385.25	0	-
41	255120001	BIENES	2.3.1.3.1	GASOLINA DE 84 OCTANOS	GLN	18.32	30	550	30	550	30	549.60	30	549.60	30	549.60	30	549.60
42	254710381	BIENES	2.3.1.6.1	CORTADORA DE TUBO PVC DE 1/2"	UND	107.20	2	214	0	-	2	214.40	0	-	2	214.40	0	-
43	254710236	BIENES	2.3.1.6.1	COMBO DE 5 LIBRAS	UND	43.70	2	87	0	-	2	87.40	0	-	2	87.40	0	-
44	253120132	BIENES	2.3.1.6.1	BATERIA PARA /MOTOCICLETA	UND	190.04	0	-	1	190	0	-	1	190.04	0	-	1	190.04
45	254111303	BIENES	2.3.1.5.1	ESTANTE MELAMINE	UND	690.00	1	690	0	-	1	690.00	0	-	1	690.00	0	-
46	254330036	BIENES	2.3.1.2.1	MAMELUCO TIPO JEAN DE 14.5 ONZA	UND	105.44	2	211	0	-	2	210.88	0	-	2	210.88	0	-
47	254710002	BIENES	2.3.1.6.1	BARRETA HEXAGONAL 1" X 1.50	UND	56.52	1	57	0	-	1	56.52	0	-	1	56.52	0	-
48	254710026	BIENES	2.3.1.6.1	PICOS CON MANGO	UND	32.17	0	-	0	-	0	-	0	-	0	-	0	-
49	254710025	BIENES	2.3.1.6.1	PALAS TIPO CUCHARA	UND	29.23	1	29	0	-	1	29.23	0	-	1	29.23	0	-
50	254190013	BIENES	2.3.1.9.1	SILLAS SIN BRAZO, ANTIDESLISANTE	UND	230.00	2	460	0	-	2	460.00	0	-	2	460.00	0	-
51	336010031	BIENES	2.3.1.99.1	EQUIPO DE COMPUTO DE ESCRITORIO	EQP	3,517.83	1	3,518	0	-	1	3,517.83	0	-	1	3,517.83	0	-
52	253130003	BIENES	2.3.1.99	ESTABILIZADOR PARA COMPUTADORA 1000 W	UND	38.99	1	39	0	-	1	38.99	0	-	1	38.99	0	-
53	254510133	BIENES	2.3.1.5.99	TAPON DE PVC DE 1/2"	UND	0.98	1000	980	2000	1,960	1000	980.00	2000	1,960.00	1000	980.00	2000	1,960.00
54	254710255	BIENES	2.3.1.6.1	ALICATE DE PRESION 10"	UND	25.33	2	51	0	-	2	50.66	0	-	2	50.66	0	-
55	254590310	BIENES	2.3.1.5.99	PEGAMENTO P/ PVC ALTA PRESION 1/2-6	GLN	136.44	1	136	0	-	1	136.44	0	-	1	136.44	0	-
56	254710116	BIENES	2.3.1.6.1	LLAVE FRANCESA DE 8"	UND	23.87	1	24	0	-	1	23.87	0	-	1	23.87	0	-
57	254710052	BIENES	2.3.1.6.1	LLAVE STILSON DE 10"	UND	146.08	1	146	0	-	1	146.08	0	-	1	146.08	0	-
58	254590133	BIENES	2.3.1.5.99	PINTURA SPRAY A COLORES	UND	8.77	1	9	1	9	1	8.77	1	8.77	1	8.77	1	8.77
59	335010002	BIENES	2.3.1.99.1	ESCRITORIO EN MADERA Y/O MELAMINE 4 GAVETAS	PIEZ	487.29	1	487	0	-	1	487.29	0	-	1	487.29	0	-
60	N00528	SERVICIOS	2.3.2.4.5	SERVICIO DE MANTENIMIENTO MOTO LINEA	UND	1,035.00	10	10,350	5	5,175	10	10,350.00	5	5,175.00	10	10,350.00	5	5,175.00
61	254130140	BIENES	2.3.1.5.1	FORMATO 10 CEDULA DE NOTIFICACION	UND	31.67	1	32	1	32	1	31.67	1	31.67	1	31.67	1	31.67
62	254130125	BIENES	2.3.1.5.1	FORMATO FICHA CATASTRAL	MILL	68.22	3	205	3	205	3	204.66	3	204.66	3	204.66	3	204.66
						TOTAL S/	29,650		17,343		29,650		17,343		29,650		17,343	

1/La información registrada en el presente Anexo corresponde a los campos mínimos y obligatorios que pueden ser ampliados por la Entidad u organización de la entidad.

2/La presente información tiene carácter de Declaración Jurada; por lo que en señal de conformidad y en representación de la entidad, se suscribe:


 Ing. Luis Aguilar Coaguila
 Titular de la entidad


 EMPRESA PUNO S.A.
 REPRESENTANTE LEGAL

ANEXO N° 04: CUADRO MULTIANUAL DE NECESIDADES
(Para aprobación y Publicación)

ENTIDAD: EMPRESA MUNICIPAL DE SANEAMIENTO BASICO DE PUNO S.A.
AREA/OFC. FP-11-FACTURACION

Fecha: 30/12/2021

NRO	CODIGO	TIPO	CLASIFICADOR	DESCRIPCION	UND	PRECIO UNIDAD	AÑO 2022				AÑO 2023				AÑO 2024			
							SEMESTRE I		SEMESTRE II		SEMESTRE I		SEMESTRE II		SEMESTRE I		SEMESTRE II	
							Cant.	Valor Total	Cant.	Valor Total	Cant.	Valor Total	Cant.	Valor Total	Cant.	Valor Total	Cant.	Valor Total
1	254110082	BIENES	2.3.1.5.1	PAPEL BOND DE 75 GR T/A4	POTE	21.82	12	262	12	262	12	261.84	12	261.84	12	261.84	12	261.84
2	254130049	BIENES	2.3.1.5.1	FORMATO RECIBO PENSIONES DE AGUA A-5	MILL	34.79	216	7,515	216	7,515	216	7,514.64	216	7,514.64	216	7,514.64	216	7,514.64
3	254130069	BIENES	2.3.1.5.1	FORMATO RECIBO PENSIONES AGUA A-5 ROJO	MILL	43.71	42	1,836	42	1,836	42	1,835.82	42	1,835.82	42	1,835.82	42	1,835.82
4	254110143	BIENES	2.3.1.5.1	ARCHIVADOR DE PALANCA DE LOMO ANCHO	UND	4.49	3	13	3	13	3	13.47	3	13.47	3	13.47	3	13.47
5	254110097	BIENES	2.3.1.5.1	SACAGRAPAS	UND	1.13	1	1	0	-	1	1.13	0	-	1	1.13	0	-
6	254610712	BIENES	2.3.1.5.4	GRAPAS NRO. 7 CAJA X 100 UNDES	CAJA	4.38	2	9	2	8.76	2	8.76	2	8.76	2	8.76	2	8.76
7	254110116	BIENES	2.3.1.5.1	CLIPS METALICO ESTANDAR	CAJA	0.53	2	1	2	1.06	2	1.06	2	1.06	2	1.06	2	1.06
8	254110051	BIENES	2.3.1.5.1	GRAPA DE 26/8 X 1000 UNDES	CAJA	0.49	1	0	1	0.49	1	0.49	1	0.49	1	0.49	1	0.49
9	254110108	BIENES	2.3.1.5.1	TINTA PARA TAMPON con AZUL	UND	1.78	1	2	0	-	1	1.78	0	-	1	1.78	0	-
10	254110150	BIENES	2.3.1.5.1	RESALTADOR LUMINOSO	UND	2.86	2	6	2	5.72	2	5.72	2	5.72	2	5.72	2	5.72
11	254110168	BIENES	2.3.1.5.1	PLUMON P/ PIZARRA ACRILICA COLORES PUNTA MEDIANA	UND	1.01	2	2	2	2.02	2	2.02	2	2.02	2	2.02	2	2.02
12	254190012	BIENES	2.3.1.9.1	PIZARRA ACRILICA GRANDE	UND	92.00	1	92	0	-	1	92.00	0	-	1	92.00	0	-
13	254110117	BIENES	2.3.1.5.1	CORRECTOR LIQUIDO TIPO BOLIGRAFO	UND	1.76	1	2	1	1.76	1	1.76	1	1.76	1	1.76	1	1.76
14	254110243	BIENES	2.3.1.5.1	FOLDER MANILA T/A4	BISA	9.65	1	10	1	9.65	1	9.65	1	9.65	1	9.65	1	9.65
15	254110055	BIENES	2.3.1.5.1	LAPICEROS	UND	1.15	6	7	6	6.90	6	6.90	6	6.90	6	6.90	6	6.90
16	254110056	BIENES	2.3.1.5.1	LAPIZ	UND	0.24	1	0	1	0.24	1	0.24	1	0.24	1	0.24	1	0.24
17	254110025	BIENES	2.3.1.5.1	CINTA ADHESIVA MASKING TAPE DE 1/2" X 40 YD	UND	1.21	1	1	1	1.21	1	1.21	1	1.21	1	1.21	1	1.21
18	254110160	BIENES	2.3.1.5.1	CINTA DE EMBALAJE	UND	4.88	2	10	2	9.76	2	9.76	2	9.76	2	9.76	2	9.76
19	254110161	BIENES	2.3.1.5.1	CUADERNO CUADRICULADO X 100 HOJAS A-4	UND	5.75	2	12	2	11.50	2	11.50	2	11.50	2	11.50	2	11.50
20	254110155	BIENES	2.3.1.5.1	CUTTER	UND	4.60	1	5	0	-	1	4.60	0	-	1	4.60	0	-
21	254330095	BIENES	2.3.1.2.1	TELA PARA UNIFORME DEL PERSONAL	MTS	84.99	3.5	297	3	255	3.5	297.47	3	254.97	3.5	297.47	3	254.97
22	254410016	BIENES	2.3.1.5.3	FRANELA DE COLORES	MTS	5.66	1	6	1	5.66	1	5.66	1	5.66	1	5.66	1	5.66
23	254320037	BIENES	2.3.1.8.1	ALCOHOL DESINFECTANTE DE MANOS	FCO	23.00	0	-	0	-	0	-	0	-	0	-	0	-
24	N00623	BIENES	2.3.1.5.3	JABON LIQUIDO 300 ML	NIU	9.20	6	55	6	55.20	6	55.20	6	55.20	6	55.20	6	55.20
25	252230001	BIENES	2.3.1.6.1	TELEFONOS MOVILES	EQP	291.40	1	291	0	-	1	291.40	0	-	1	291.40	0	-
26	634634	SERVICIOS	2.3.2.4.7	MANTENIMIENTO Y REPARACION DE EQUIPOS DIVERSOS	N/A	1,150.00	2	2,300	2	2,300	2	2,300.00	2	2,300.00	2	2,300.00	2	2,300.00
27	N00289	BIENES	2.3.1.5.1	TONER A8H5050/TN812K - KONIKA MINOLTA	UND	805.00	6	4,830	6	4,830	6	4,830.00	6	4,830.00	6	4,830.00	6	4,830.00
28	632900	SERVICIOS	2.3.2.7.11	OTROS GASTOS DE ASESORIA Y CONSULTORIA	N/A	18,975.00	1	18,975	0	-	1	18,975.00	0	-	1	18,975.00	0	-
29	639032	SERVICIOS	2.3.2.7.11	SERVICIOS POR TERCEROS DE COMERCIAL	N/A	2,875.00	18	51,750	18	51,750	18	51,750.00	18	51,750.00	18	51,750.00	18	51,750.00
30	639032	SERVICIOS	2.3.2.7.11	SERVICIOS POR TERCEROS SEGURIDAD	MES	1,200.00	6	7,200	6	7,200	6	7,200.00	6	7,200.00	6	7,200.00	6	7,200.00
						TOTAL SI	95,489		76,081		95,489		76,081		95,489		76,081	

1/La información registrada en el presente Anexo corresponde a los campos mínimos y obligatorios que pueden ser ampliados por la Entidad u organización de la entidad.

2/La presente información tiene carácter de Declaración Jurada; por lo que en señal de conformidad y en representación de la entidad, se suscribe:


 Ing. Luis Aguilar Ovarino
 PUNTO JUDICIAL de la ENTIDAD GENERAL

ANEXO N° 04: CUADRO MULTIANUAL DE NECESIDADES
(Para aprobación y Publicación)

ENTIDAD: EMPRESA MUNICIPAL DE SANEAMIENTO BASICO DE PUNO S.A.
AREA/OFC. FP-12-CAJA Y RECAUDACION

Fecha: 30/12/2021

NRO	CODIGO	TIPO	CLASIFICADOR	DESCRIPCION	UND	PRECIO UNIDAD	AÑO 2022				AÑO 2023				AÑO 2024			
							SEMESTRE I		SEMESTRE II		SEMESTRE I		SEMESTRE II		SEMESTRE I		SEMESTRE II	
							Cant.	Valor Total	Cant.	Valor Total	Cant.	Valor Total	Cant.	Valor Total	Cant.	Valor Total	Cant.	Valor Total
1	254120032	BIENES	2.3.1.5.1	CINTA PARA TIKETERA ERC-38	UND	23.00	1	23	1	23	1	23.00	1	23.00	1	23.00	1	23.00
2	254110082	BIENES	2.3.1.5.1	PAPEL BOND DE 75 GR T/A4	PQTE	21.82	90	1,964	90	1,964	90	1,963.80	90	1,963.80	90	1,963.80	90	1,963.80
3	254111237	BIENES	2.3.1.5.1	GRAPA DE 26/6 X 5000 UNDES	UND	2.65	12	32	12	32	12	31.80	12	31.80	12	31.80	12	31.80
4	254111325	BIENES	2.3.1.5.1	GRAPA DE 23/10 X 1000 UNDES	UND	2.99	3	9	3	9	3	8.97	3	8.97	3	8.97	3	8.97
5	254110055	BIENES	2.3.1.5.1	LAPICEROS	UND	1.15	8	9	6	7	8	9.20	6	6.90	8	9.20	6	6.90
6	254110116	BIENES	2.3.1.5.1	CLIPS METALICO ESTANDAR	CAJA	0.53	1	1	1	1	1	0.53	1	0.53	1	0.53	1	0.53
7	254110173	BIENES	2.3.1.5.1	CLIPS METALICO TIPO MARIPOSA T-MEDIANO	CAJA	2.38	1	2	0	-	1	2.38	0	-	1	2.38	0	-
8	254110213	BIENES	2.3.1.5.1	PLUMON RESALTADOR RECTANGULAR COLORES PUNTA	UND	1.89	2	4	0	-	2	3.78	0	-	2	3.78	0	-
9	254111264	BIENES	2.3.1.5.1	CINTA CORRECTOR 4MM X MT	UND	3.42	3	10	3	10	3	10.26	3	10.26	3	10.26	3	10.26
10	254110243	BIENES	2.3.1.5.1	FOLDER MANILA T/A4	BISA	9.65	1	10	0	-	1	9.65	0	-	1	9.65	0	-
11	254111244	BIENES	2.3.1.5.1	CUCHILLA P/CORTAR PAPEL T/CUTTER con CUBIERTA METALI	UND	9.56	2	19	0	-	2	19.12	0	-	2	19.12	0	-
12	254110141	BIENES	2.3.1.5.1	ARCHIVADOR D/CARTON con PALANCA ANILL SUJETAD	UND	3.65	6	22	6	22	6	21.90	6	21.90	6	21.90	6	21.90
13	254410016	BIENES	2.3.1.5.3	FRANELA DE COLORES	MTS	5.66	2	11	0	-	2	11.32	0	-	2	11.32	0	-
14	254410065	BIENES	2.3.1.5.3	AMBIENTADOR PARA OFICINA	UND	19.49	2	39	2	39	2	38.98	2	38.98	2	38.98	2	38.98
15	254330095	BIENES	2.3.1.2.1	TELA PARA UNIFORME DEL PERSONAL	MTS	84.99	7	595	6.5	552	7	594.93	6.5	552.44	7	594.93	6.5	552.44
16	254111231	BIENES	2.3.1.5.1	LAPIZ D/MADERA con MINA GRAFITO 2B	UND	0.54	4	2	4	2	4	2.16	4	2.16	4	2.16	4	2.16
17	254111208	BIENES	2.3.1.5.1	BORRADOR D/PVC O VINIL P/LAPIZ COLOR BLANCO T:CHIC	UND	0.23	2	0	0	-	2	0.46	0	-	2	0.46	0	-
18	254110158	BIENES	2.3.1.5.1	REGLAS DE PVC DE 30cm	UND	0.44	2	1	0	-	2	0.88	0	-	2	0.88	0	-
19	N00564	BIENES	2.3.1.5.1	CUADERNO CON ESPIRAL 200 HOJAS A-4	UND	5.75	2	12	0	-	2	11.50	0	-	2	11.50	0	-
20	634634	SERVICIOS	2.3.2.4.7	MANTENIMIENTO Y REPARACION DE EQUIPOS DIVERSOS	N/A	1,150.00	1	1,150	0	-	1	1,150.00	0	-	1	1,150.00	0	-
21	254110160	BIENES	2.3.1.5.1	CINTA DE EMBALAJE	UND	4.88	1	5	0	-	1	4.88	0	-	1	4.88	0	-
22	254110183	BIENES	2.3.1.5.1	FORRO DE OFICIO TRANSPARENTE	RLLO	9.97	1	10	0	-	1	9.97	0	-	1	9.97	0	-
23	252230001	BIENES	2.3.1.6.1	TELEFONOS MOVILES	EQP	291.40	1	291	0	-	1	291.40	0	-	1	291.40	0	-
24	335010002	BIENES	2.3.1.99.1	ESCRITORIO EN MADERA Y/O MELAMINE 4 GAVETAS	PIEZ	487.29	1	487	0	-	1	487.29	0	-	1	487.29	0	-
25	254110087	BIENES	2.3.1.5.1	PLUMON GRUESO F.C. 47	UND	3.45	1	3	0	-	1	3.45	0	-	1	3.45	0	-
26	254110152	BIENES	2.3.1.5.1	PAPEL AUTOCOPIATIVO DE 7.5CM	PQTE	68.22	12	819	12	819	12	818.64	12	818.64	12	818.64	12	818.64
27	N00305	SERVICIOS	2.3.2.7.1	SERVICIOS POR TERCEROS DE COMERCIALES	GLOB	0.46	210000	96,600	210000	96,600	210000	96,600.00	210000	96,600.00	210000	96,600.00	210000	96,600.00
TOTAL S/							102,130	100,079		102,130	100,079		102,130		102,130		100,079	

1/La información registrada en el presente Anexo corresponde a los campos mínimos y obligatorios que pueden ser ampliados por la Entidad u organización de la entidad.

2/La presente información tiene carácter de Declaración Jurada; por lo que en señal de conformidad y en representación de la entidad, se suscribe:



Responsable Gestión de la CAP

ANEXO N° 04: CUADRO MULTIANUAL DE NECESIDADES
(Para aprobación y Publicación)

ENTIDAD: EMPRESA MUNICIPAL DE SANEAMIENTO BASICO DE PUNO S.A.
AREA/OFC. FP-13-INCORPORACION DE CONEXION

Fecha: 30/12/2021

NRO	CODIGO	TIPO	CLASIFICADOR	DESCRIPCION	UND	PRECIO UNIDAD	AÑO 2022				AÑO 2023				AÑO 2024			
							SEMESTRE I		SEMESTRE II		SEMESTRE I		SEMESTRE II		SEMESTRE I		SEMESTRE II	
							Cant.	Valor Total	Cant.	Valor Total	Cant.	Valor Total	Cant.	Valor Total	Cant.	Valor Total	Cant.	Valor Total
1	254110082	BIENES	2.3.1.5.1	PAPEL BOND DE 75 GR T/A4	PQTE	21.82	24	524	24	524	24	523.68	24	523.68	24	523.68	24	523.68
2	254110258	BIENES	2.3.1.5.1	PAPEL BOND PARA PLOTTER DE 75 GR. T: A1	RILLO	67.24	1	67	1	67	1	67.24	1	67.24	1	67.24	1	67.24
3	254110165	BIENES	2.3.1.5.1	LAPICERO TINTA LIQUIDA	UND	3.40	24	82	24	82	24	81.60	24	81.60	24	81.60	24	81.60
4	254110055	BIENES	2.3.1.5.1	LAPICEROS	UND	1.15	72	83	72	83	72	82.80	72	82.80	72	82.80	72	82.80
5	254111238	BIENES	2.3.1.5.1	PLUMON INDELEBLE COLOR VARIADOS PUNTA GRUESA 3.1 A	UND	1.12	72	81	72	81	72	80.64	72	80.64	72	80.64	72	80.64
6	N00130	BIENES	2.3.1.5.1	PLUMON RESALTADOR	UND	2.88	24	69	24	69	24	69.12	24	69.12	24	69.12	24	69.12
7	254110108	BIENES	2.3.1.5.1	TINTA PARA TAMPON con AZUL	UND	1.78	1	2	1	1.78	1	1.78	1	1.78	1	1.78	1	1.78
8	254110136	BIENES	2.3.1.5.1	TAMPON	UND	11.50	2	23	2	23	2	23.00	2	23.00	2	23.00	2	23.00
9	254110143	BIENES	2.3.1.5.1	ARCHIVADOR DE PALANCA DE LOMO ANCHO	UND	4.49	24	108	24	108	24	107.76	24	107.76	24	107.76	24	107.76
10	254110229	BIENES	2.3.1.5.1	CUADERNO ANILLO SIMPLE CUADRICULADO D/56 GR T-A-5X	UND	4.24	8	34	8	34	8	33.92	8	33.92	8	33.92	8	33.92
11	254110181	BIENES	2.3.1.5.1	TONER HP LASERJET 2600 NEGRO	UND	379.50	1	380	1	380	1	379.50	1	379.50	1	379.50	1	379.50
12	254330072	BIENES	2.3.1.2.1	BOTAS DE JEJE	PAR	38.01	12	456	12	456	12	456.12	12	456.12	12	456.12	12	456.12
13	254330110	BIENES	2.3.1.2.1	CASCOS DE PROTECCION P/PERSONAL OBRERO	UND	104.77	12	1,257	0	-	12	1,257.24	0	-	12	1,257.24	0	-
14	N00516	BIENES	2.3.1.6.1	CASCOS DE PROTECCION PARA MOTO LINEAL	UND	477.25	3	1,432	3	1,432	3	1,431.75	3	1,431.75	3	1,431.75	3	1,431.75
15	254330022	BIENES	2.3.1.2.1	GUANTES DE CUERO REFORZADO CAÑA ALTA	PAR	13.16	24	316	24	316	24	315.84	24	315.84	24	315.84	24	315.84
16	254330098	BIENES	2.3.1.2.1	GUANTES DE NEOPRENE	PAR	8.77	24	210	24	210	24	210.48	24	210.48	24	210.48	24	210.48
17	254330036	BIENES	2.3.1.2.1	MAMELUCO TIPO JEAN DE 14.5 ONZA	UND	105.44	12	1,265	12	1,265	12	1,265.28	12	1,265.28	12	1,265.28	12	1,265.28
18	254330029	BIENES	2.3.1.2.1	ZAPATOS DE SEGURIDAD	PAR	76.99	12	924	12	924	12	923.88	12	923.88	12	923.88	12	923.88
19	254330045	BIENES	2.3.1.2.1	ZAPATO PUNTA ACERO P/INGENIEROS	PAR	370.33	3	1,111	3	1,111	3	1,110.99	3	1,110.99	3	1,110.99	3	1,110.99
20	254330025	BIENES	2.3.1.2.1	LENTE PROTECTOR	UND	5.84	12	70	12	70	12	70.08	12	70.08	12	70.08	12	70.08
21	254111269	BIENES	2.3.1.5.1	MICAS PROTECTORAS A-4	UND	0.44	300	132	300	132	300	132.00	300	132.00	300	132.00	300	132.00
22	254410016	BIENES	2.3.1.5.3	FRANELA DE COLORES	MTS	5.66	12	68	12	68	12	67.92	12	67.92	12	67.92	12	67.92
23	254410018	BIENES	2.3.1.5.3	HUAYPE DE COLOR BLANCO	KILO	15.59	30	468	30	468	30	467.70	30	467.70	30	467.70	30	467.70
24	254410035	BIENES	2.3.1.5.3	JABON CARBOLICO	UND	1.17	72	84	72	84	72	84.24	72	84.24	72	84.24	72	84.24
25	N00623	BIENES	2.3.1.5.3	JABON LIQUIDO 300 ML	NIU	9.20	72	662	72	662	72	662.40	72	662.40	72	662.40	72	662.40
26	254410046	BIENES	2.3.1.5.3	DETERGENTE DE 160 GRS	BLSA	1.76	72	127	72	127	72	126.72	72	126.72	72	126.72	72	126.72
27	254310052	BIENES	2.3.1.1.1	LECHE EVAPORADA DE 170 GRS. POR 48 UNDES	CAJA	68.22	12	819	12	819	12	818.64	12	818.64	12	818.64	12	818.64
28	254520497	BIENES	2.3.1.3.1	GRASA ROJA P/TUBERIA DE RED MATRIZ DE AGUA	LBS	17.54	120	2,105	120	2,105	120	2,104.80	120	2,104.80	120	2,104.80	120	2,104.80
29	253110190	BIENES	2.3.1.6.1	FILTRO DE PETROLEO LFT 877	UND	19.49	2	39	2	39	2	38.98	2	38.98	2	38.98	2	38.98
30	253110154	BIENES	2.3.1.6.1	FILTRO DE TRASMISION P/RETROEXCAVADORA	UND	87.93	2	175	2	175	2	174.66	2	174.66	2	174.66	2	174.66
31	253110479	BIENES	2.3.1.6.1	FILTRO DE AIRE 346-6688	UND	155.92	2	312	2	312	2	311.84	2	311.84	2	311.84	2	311.84
32	253110551	BIENES	2.3.1.6.1	FILTRO HIDRAULICO HF 6808 ID	UND	287.50	2	575	2	575	2	575.00	2	575.00	2	575.00	2	575.00
33	253110676	BIENES	2.3.1.6.1	FILTRO DE ACEITE LF 530A PARA COMPRESORA	UND	21.44	2	43	2	43	2	42.88	2	42.88	2	42.88	2	42.88
34	253120104	BIENES	2.3.1.6.1	FILTRO DE COMBUSTIBLE 23300-15010 TOYOTA	UND	27.29	2	55	2	55	2	54.58	2	54.58	2	54.58	2	54.58
35	N00532	BIENES	2.3.1.3.1	ACEITES Y FILTROS CAMION HINO	UND	517.50	2	1,035	2	1,035	2	1,035.00	2	1,035.00	2	1,035.00	2	1,035.00
36	255120001	BIENES	2.3.1.3.1	GASOLINA DE 84 OCTANOS	GLN	18.32	612	11,212	612	11,212	612	11,211.84	612	11,211.84	612	11,211.84	612	11,211.84
37	255110001	BIENES	2.3.1.3.1	PETROLEO D-2	GLN	17.24	1440	24,826	1440	24,826	1440	24,825.60	1440	24,825.60	1440	24,825.60	1440	24,825.60
38	254710093	BIENES	2.3.1.6.1	CINCELES DE PUNTA FILOSA O CONICA DE 30 CM X 5/8"	UND	8.77	12	105	12	105	12	105.24	12	105.24	12	105.24	12	105.24
39	254710031	BIENES	2.3.1.6.1	WINCHA DE 50M. FIBRA DE VIDRIO	UND	65.88	3	198	3	198	3	197.64	3	197.64	3	197.64	3	197.64



ANEXO N° 04: CUADRO MULTIANUAL DE NECESIDADES
(Para aprobación y Publicación)

ENTIDAD: EMPRESA MUNICIPAL DE SANEAMIENTO BASICO DE PUNO S.A.
AREA/OFC. FP-13-INCORPORACION DE CONEXION

Fecha: 30/12/2021

NRO	CODIGO	TIPO	CLASIFICADOR	DESCRIPCION	UND	PRECIO UNIDAD	AÑO 2022				AÑO 2023				AÑO 2024			
							SEMESTRE I		SEMESTRE II		SEMESTRE I		SEMESTRE II		SEMESTRE I		SEMESTRE II	
							Cant.	Valor Total	Cant.	Valor Total	Cant.	Valor Total	Cant.	Valor Total	Cant.	Valor Total	Cant.	Valor Total
40	254710026	BIENES	2.3.1.6.1	PICOS CON MANGO	UND	32.17	12	386	12	386.04	12	386.04	12	386.04	12	386.04	12	386.04
41	254710025	BIENES	2.3.1.6.1	PALAS TIPO CUCHARA	UND	29.23	12	351	12	351	12	350.76	12	350.76	12	350.76	12	350.76
42	254590394	BIENES	2.3.1.5.99	HOJA DE SIERRA DE 24 DIENTES POR PULGADA	UND	2.92	12	35	12	35	12	35.04	12	35.04	12	35.04	12	35.04
43	254710236	BIENES	2.3.1.6.1	COMBO DE 5 LIBRAS	UND	43.70	12	524	12	524	12	524.40	12	524.40	12	524.40	12	524.40
44	254110223	BIENES	2.3.1.5.1	CINTA ADHESIVA MASKING TAPE : 2" X 55 YD	UND	3.90	12	47	12	46.80	12	46.80	12	46.80	12	46.80	12	46.80
45	254111239	BIENES	2.3.1.5.1	CINTA ADHESIVA TRANSPARENTE T2"X55YD	UND	1.94	12	23	12	23	12	23.28	12	23.28	12	23.28	12	23.28
46	254111264	BIENES	2.3.1.5.1	CINTA CORRECTOR 4MM X MT	UND	3.42	12	41	12	41	12	41.04	12	41.04	12	41.04	12	41.04
47	254510569	BIENES	2.3.1.5.99	CINTA TEFLON DE 19MM	UND	1.85	144	266	144	266	144	266.40	144	266.40	144	266.40	144	266.40
48	254590454	BIENES	2.3.1.5.99	CINTA DE SEGURIDAD 5"	RLO	63.34	4	253	4	253	4	253.36	4	253.36	4	253.36	4	253.36
49	254510792	BIENES	2.3.1.5.99	LLAVE MAGNETICA PARA CAJA DE MEDIDOR	UND	55.56	12	667	0	-	12	666.72	0	-	12	666.72	0	-
50	254710050	BIENES	2.3.1.6.1	LLAVE FRANCESA DE 12"	UND	43.86	12	526	12	526	12	526.32	12	526.32	12	526.32	12	526.32
51	254710052	BIENES	2.3.1.6.1	LLAVE STILSON DE 10"	UND	146.08	12	1,753	12	1,753	12	1,752.96	12	1,752.96	12	1,752.96	12	1,752.96
52	254710053	BIENES	2.3.1.6.1	LLAVE STILSON 8"	UND	121.82	12	1,462	12	1,462	12	1,461.84	12	1,461.84	12	1,461.84	12	1,461.84
53	252150030	BIENES	2.3.1.3.1	ACEITE PARA HONDA 20W50 X 1/4	UND	25.30	12	304	12	304	12	303.60	12	303.60	12	303.60	12	303.60
54	252210010	BIENES	2.3.1.3.1	ACEITE HIDROLINA	UND	43.47	6	261	4	174	6	260.82	4	173.88	6	260.82	4	173.88
55	252210064	BIENES	2.3.1.3.1	ACEITE 5W30 X 1/4	UND	57.50	12	690	12	690	12	690.00	12	690.00	12	690.00	12	690.00
56	334010007	BIENES	2.3.1.99.1	MOTOCICLETA CTX 200	EQP	9,217.25	1	9,217	0	-	1	9,217.25	0	-	1	9,217.25	0	-
57	N00514	BIENES	2.3.1.6.1	LLANTAS PARA MOTO LINEA	UND	862.50	4	3,450	4	3,450	4	3,450.00	4	3,450.00	4	3,450.00	4	3,450.00
58	N00515	BIENES	2.3.1.6.1	CAMARAS DE LLANTAS PARA MOTO LINEA	UND	69.00	4	276	4	276	4	276.00	4	276.00	4	276.00	4	276.00
59	N00571	SERVICIOS	2.3.2.4.5	REPARACION DE MOTOS	GLOB	1,035.00	0	-	4	4,140	0	-	4	4,140.00	0	-	4	4,140.00
60	253110523	BIENES	2.3.1.6.1	CARBONES DE MOTOR DE ARRANQUE DE RETROEXCAVADORA	UND	52.90	3	159	3	159	3	158.70	3	158.70	3	158.70	3	158.70
61	253110597	BIENES	2.3.1.6.1	RETN DELANTERO PARA RETROEXCAVADORA	UND	115.00	2	230	2	230	2	230.00	2	230.00	2	230.00	2	230.00
62	634634	SERVICIOS	2.3.2.4.7	MANTENIMIENTO Y REPARACION DE EQUIPOS DIVERSOS	N/A	1,150.00	6	6,900	6	6,900	6	6,900.00	6	6,900.00	6	6,900.00	6	6,900.00
						TOTAL SI/	79,352		72,264		79,352		72,264		79,352		72,264	

1/La información registrada en el presente Anexo corresponde a los campos mínimos y obligatorios que pueden ser ampliados por la Entidad u organización de la entidad.

2/La presente información tiene carácter de Declaración Jurada; por lo que en señal de conformidad y en representación de la entidad, se suscribe:


 Responsable Gestión de la CAP

 EMISA PUNO S.A.
 PUNO, 30 de Diciembre del 2021

ANEXO N° 04: CUADRO MULTIANUAL DE NECESIDADES
(Para aprobación y Publicación)

ENTIDAD: EMPRESA MUNICIPAL DE SANEAMIENTO BASICO DE PUNO S.A.
AREA/OFC. FP-14-ATENCION AL CLIENTE

Fecha: 30/12/2021

NRO	CODIGO	TIPO	CLASIFICADOR	DESCRIPCION	UND	PRECIO UNIDAD	AÑO 2022				AÑO 2023				AÑO 2024			
							SEMESTRE I		Valor Total	Cant.	SEMESTRE II		Valor Total	Cant.	SEMESTRE I		Valor Total	Cant.
							Cant.	Valor Total			Cant.	Valor Total			Cant.	Valor Total		Valor Total
1	254110082	BIENES	2.3.1.5.1	PAPEL BOND DE 75 GR T/A4	PQTE	21.82	46	1,004	46	1,004	46	1,003.72	46	1,003.72	46	1,003.72	46	1,003.72
2	254110055	BIENES	2.3.1.5.1	LAPICEROS	UND	1.15	21	24	18	21	21	24.15	18	20.70	21	24.15	18	20.70
3	254110117	BIENES	2.3.1.5.1	CORRECTOR LIQUIDO TIPO BOLI GRAFO	UND	1.76	10	18	9	16	10	17.60	9	15.84	10	17.60	9	15.84
4	254110150	BIENES	2.3.1.5.1	RESALTADOR LUMINOSO	UND	2.86	10	29	9	26	10	28.60	9	25.74	10	28.60	9	25.74
5	254110160	BIENES	2.3.1.5.1	CINTA DE EMBALEJE	UND	4.88	3	15	2	10	3	14.64	2	9.76	3	14.64	2	9.76
6	254110183	BIENES	2.3.1.5.1	FORRO DE OFICIO TRANSPARENTE	RULO	9.97	2	20	1	10	2	19.94	1	9.97	2	19.94	1	9.97
7	N00315	BIENES	2.3.1.5.1	ALMOHADILLA DACTILAR COLOR NEGRO	UND	13.80	9	124	9	124	9	124.20	9	124.20	9	124.20	9	124.20
8	254110143	BIENES	2.3.1.5.1	ARCHIVADOR DE PALANCA DE LOMO ANCHO	UND	4.49	40	180	36	162	40	179.60	36	161.64	40	179.60	36	161.64
9	254330020	BIENES	2.3.1.2.1	CHALECOS	UND	77.05	6	462	0	-	6	462.30	0	-	6	462.30	0	-
10	254110051	BIENES	2.3.1.5.1	GRAPA DE 26/6 X 1000 UNDES	CAJA	0.49	11	5	10	5	11	5.39	10	4.90	11	5.39	10	4.90
11	254130044	BIENES	2.3.1.5.1	FORMATO INFORME DE FACTIBILIDAD DEL SERVICIO	MILL	107.20	6	643	0	-	6	643.20	0	-	6	643.20	0	-
12	254130045	BIENES	2.3.1.5.1	FORMATO SOL. ACCESO A LOS SERVICIOS DE SANEAMIENTO	MILL	146.19	6	877	0	-	6	877.14	0	-	6	877.14	0	-
13	254110176	BIENES	2.3.1.5.1	LIBRO DE ACTAS 200 HOJAS (400 F) PAPEL BOND EMPAS	UND	14.38	2	29	0	-	2	28.76	0	-	2	28.76	0	-
14	254110184	BIENES	2.3.1.5.1	LIBRO DE ACTAS DE 100 HOJA	UND	6.62	8	53	0	-	8	52.96	0	-	8	52.96	0	-
15	254320037	BIENES	2.3.1.8.1	ALCOHOL DESINFECTANTE DE MANOS	FCO	23.00	24	552	24	552	24	552.00	24	552.00	24	552.00	24	552.00
16	254330095	BIENES	2.3.1.2.1	TELA PARA UNIFORME DEL PERSONAL	MTS	84.99	27	2,295	0	-	27	2,294.73	0	-	27	2,294.73	0	-
17	254111303	BIENES	2.3.1.5.1	ESTANTE MELAMINE	UND	690.00	5	3,450	0	-	5	3,450.00	0	-	5	3,450.00	0	-
18	252230001	BIENES	2.3.1.6.1	TELEFONOS MOVILES	EQP	291.40	4	1,166	0	-	4	1,165.60	0	-	4	1,165.60	0	-
19	254120073	BIENES	2.3.1.5.1	TONER HP CE505X LASERJET NEGRO 6500 PG 05X	UND	500.88	1	501	1	501	1	500.88	1	500.88	1	500.88	1	500.88
20	N00335	BIENES	2.3.1.5.1	TONER PARA IMPRESORA A LASER	UND	805.00	4	3,220	5	4,025	4	3,220.00	5	4,025.00	4	3,220.00	5	4,025.00
21	N00623	BIENES	2.3.1.5.3	JABON LIQUIDO 300 ML	NIU	9.20	24	221	24	221	24	220.80	24	220.80	24	220.80	24	220.80
22	335010009	BIENES	2.3.1.99.1	SILLON GIRATORIO	UND	399.58	1	400	0	-	1	399.58	0	-	1	399.58	0	-
23	336010010	BIENES	2.3.1.99.1	IMPRESORA LASER MULTIFUNCIONAL	EQP	6,655.54	1	6,656	0	-	1	6,655.54	0	-	1	6,655.54	0	-
24	254590406	BIENES	2.3.1.5.99	ALFOMBRA MATIZADO	MT2	29.23	40	1,169	0	-	40	1,169.20	0	-	40	1,169.20	0	-
TOTAL SI							23,111		6,675		23,111		6,675		23,111		6,675	

1/La información registrada en el presente Anexo corresponde a los campos mínimos y obligatorios que pueden ser ampliados por la Entidad u organización de la entidad.

2/La presente información tiene carácter de Declaración Jurada; por lo que en señal de conformidad y en representación de la entidad, se suscribe:

EMSA PUNO S.A.
Ing. Luis Aguilar Coaquira
Gerente General
Firma de la entidad

Responsable Gestión de la CAP

ANEXO N° 04: CUADRO MULTIANUAL DE NECESIDADES
[Para aprobación y Publicación]

ENTIDAD: EMPRESA MUNICIPAL DE SANEAMIENTO BASICO DE PUNO S.A.
AREA/OFC. FP-15-COBRANZA

Fecha: 30/12/2021

NRO	CODIGO	TIPO	CLASIFICADOR	DESCRIPCION	UND	PRECIO UNIDAD	AÑO 2022				AÑO 2023				AÑO 2024			
							SEMESTRE I		SEMESTRE II		SEMESTRE I		SEMESTRE II		SEMESTRE I		SEMESTRE II	
							Cant.	Valor Total	Cant.	Valor Total	Cant.	Valor Total	Cant.	Valor Total	Cant.	Valor Total	Cant.	Valor Total
1	254110182	BIENES	2.3.1.5.1	PAPEL BOND A-4 75 GR COLORES	PQTE	30.80	4	123	2	62	4	123.20	2	61.60	4	123.20	2	61.60
2	254110243	BIENES	2.3.1.5.1	FOLDER MANILA T/A4	BLSA	9.65	4	39	4	39	4	38.60	4	38.60	4	38.60	4	38.60
3	254110143	BIENES	2.3.1.5.1	ARCHIVADOR DE PALANCA DE LOMO ANCHO	UND	4.49	9	40	9	40	9	40.41	9	40.41	9	40.41	9	40.41
4	254130070	BIENES	2.3.1.5.1	FORMATO NOTIFICACION SEGUIMIENTO DE CORTE A-5 AUTO	MILL	96.49	12	1,158	12	1,158	12	1,157.88	12	1,157.88	12	1,157.88	12	1,157.88
5	254130071	BIENES	2.3.1.5.1	FORMATO NOTIFICACION CORTE DE SERVICIO AUTOCOPIATI	MILL	135.95	9	1,224	9	1,224	9	1,223.55	9	1,223.55	9	1,223.55	9	1,223.55
6	254110117	BIENES	2.3.1.5.1	CORRECTOR LIQUIDO TIPO BOLIGRAFO	UND	1.76	2	4	0	-	2	3.52	0	-	2	3.52	0	-
7	254110055	BIENES	2.3.1.5.1	LAPICEROS	UND	1.15	18	21	18	21	18	20.70	18	20.70	18	20.70	18	20.70
8	254110161	BIENES	2.3.1.5.1	CUADERNO CUADRICULADO X 100 HOJAS A-4	UND	5.75	2	12	0	-	2	11.50	0	-	2	11.50	0	-
9	254110192	BIENES	2.3.1.5.1	TABLERO ACRILICO con MANIJA DE PRESION T: OFICIO	UND	6.04	5	30	5	30	5	30.20	5	30.20	5	30.20	5	30.20
10	254110150	BIENES	2.3.1.5.1	RESALTADOR LUMINOSO	UND	2.86	10	29	10	29	10	28.60	10	28.60	10	28.60	10	28.60
11	254110155	BIENES	2.3.1.5.1	CUTTER	UND	4.60	2	9	2	9	2	9.20	2	9.20	2	9.20	2	9.20
12	255120001	BIENES	2.3.1.3.1	GASOLINA DE 84 OCTANOS	GLN	18.32	288	5,276	288	5,276	288	5,276.16	288	5,276.16	288	5,276.16	288	5,276.16
13	255120002	BIENES	2.3.1.3.1	GASOLINA DE 90 OCTANOS	GLN	18.60	84	1,562	84	1,562	84	1,562.40	84	1,562.40	84	1,562.40	84	1,562.40
14	254510591	BIENES	2.3.1.5.99	LLAVE DE PASO PVC DE 1/2" TELESCOPICA	UND	11.70	300	3,510	300	3,510	300	3,510.00	300	3,510.00	300	3,510.00	300	3,510.00
15	254510397	BIENES	2.3.1.5.99	LLAVE DE PASO DE 1" DE PVC COMPLETA	UND	24.37	25	609	25	609	25	609.25	25	609.25	25	609.25	25	609.25
16	254510085	BIENES	2.3.1.5.99	LLAVE DE PASO DE 3/4 DE PVC COMPLETA	UND	13.64	25	341	25	341	25	341.00	25	341.00	25	341.00	25	341.00
17	254510094	BIENES	2.3.1.5.99	LLAVE DE PASO PVC DE 1/2" COMPLETA	UND	8.48	600	5,088	600	5,088	600	5,088.00	600	5,088.00	600	5,088.00	600	5,088.00
18	252150030	BIENES	2.3.1.3.1	ACEITE PARA HONDA 20W50 X 1/4	UND	25.30	30	759	30	759	30	759.00	30	759.00	30	759.00	30	759.00
19	254510224	BIENES	2.3.1.5.99	CINTA TEFLON DE CARRETE ROJO	UND	0.94	300	282	300	282	300	282.00	300	282.00	300	282.00	300	282.00
20	254510404	BIENES	2.3.1.5.99	TUBO DE PVC DE 1/2" CON ROSCA C-10	UND	10.72	30	322	30	322	30	321.60	30	321.60	30	321.60	30	321.60
21	254510576	BIENES	2.3.1.5.99	TUBO PVC DE 3/4" CON ROSCA	UND	2.44	18	44	18	44	18	43.92	18	43.92	18	43.92	18	43.92
22	254510362	BIENES	2.3.1.5.99	TUBO DE PVC DE 1" C-10 CON ROSCA	UND	23.39	2	47	2	47	2	46.78	2	46.78	2	46.78	2	46.78
23	254710429	BIENES	2.3.1.6.1	HOJA DE SIERRA N° 18	UND	4.88	24	117	24	117	24	117.12	24	117.12	24	117.12	24	117.12
24	254590140	BIENES	2.3.1.5.99	PEGAMENTO OATEY	GLN	224.16	1	224	1	224	1	224.16	1	224.16	1	224.16	1	224.16
25	254510363	BIENES	2.3.1.5.99	NIPLE DE PVC DE 1/2" CON ROSCA	UND	1.94	300	582	300	582	300	582.00	300	582.00	300	582.00	300	582.00
26	254510173	BIENES	2.3.1.5.99	UNION SIMPLE DE 1/2"	UND	1.90	60	114	60	114	60	114.00	60	114.00	60	114.00	60	114.00
27	254510531	BIENES	2.3.1.5.99	UNION SIMPLE PVC 3/4"	UND	2.30	50	115	50	115	50	115.00	50	115.00	50	115.00	50	115.00
28	254510471	BIENES	2.3.1.5.99	UNION SIMPLE PVC DE 1"	UND	2.92	20	58	20	58	20	58.40	20	58.40	20	58.40	20	58.40
29	254520020	BIENES	2.3.1.5.99	REDUCCION BUSHING DE 1 A 1/2"	UND	3.22	50	161	50	161	50	161.00	50	161.00	50	161.00	50	161.00
30	254510875	BIENES	2.3.1.5.99	CODO DE PVC 1/2" x 45° CON ROSCA	UND	1.56	100	156	100	156	100	156.00	100	156.00	100	156.00	100	156.00
31	254510132	BIENES	2.3.1.5.99	TAPON DE PVC MACHO DE 1/2"	UND	1.27	50	64	50	64	50	63.50	50	63.50	50	63.50	50	63.50
32	254510133	BIENES	2.3.1.5.99	TAPON DE PVC DE 1/2"	UND	0.98	300	294	300	294	300	294.00	300	294.00	300	294.00	300	294.00
33	254510344	BIENES	2.3.1.5.99	CONTRATUERCA DE 3/4"	UND	1.70	600	1,020	600	1,020	600	1,020.00	600	1,020.00	600	1,020.00	600	1,020.00
34	254510902	BIENES	2.3.1.5.99	EMPAQUE DE 1/2"	UND	0.63	4800	3,024	4800	3,024	4800	3,024.00	4800	3,024.00	4800	3,024.00	4800	3,024.00
35	254710029	BIENES	2.3.1.6.1	TARRAJAS DE 1/2"	UND	44.83	18	807	18	807	18	806.94	18	806.94	18	806.94	18	806.94
TOTAL SI/								27,264		27,187		27,264		27,187		27,264		27,187

1/ La información registrada en el presente Anexo corresponde a los campos mínimos y obligatorios que pueden ser ampliados por la Entidad u organización de la entidad.
La presente información tiene carácter de Declaración Jurada; por lo que en señal de conformidad y en representación de la entidad, se suscribe:



ANEXO N° 04: CUADRO MULTIANUAL DE NECESIDADES
(Para aprobación y Publicación)

ENTIDAD: EMPRESA MUNICIPAL DE SANEAMIENTO BASICO DE PUNO S.A.
AREA/OFIC. FP-15-COBRANZA

Fecha: 30/12/2021

NRO	CODIGO	TIPO	CLASIFICADOR	DESCRIPCION	UND	PRECIO UNIDAD	AÑO 2022						AÑO 2023						AÑO 2024					
							SEMESTRE I		SEMESTRE II		Valor Total	Cant.	SEMESTRE I		SEMESTRE II		Valor Total	Cant.	SEMESTRE I		SEMESTRE II		Valor Total	Cant.
							Cant.	Valor Total	Cant.	Valor Total			Cant.	Valor Total	Cant.	Valor Total			Cant.	Valor Total	Cant.	Valor Total		


Responsable Gestión de la CAP


Titular de la entidad
Ing. Luis Aguilar Cordero
GERENTE GENERAL

ANEXO N° 04: CUADRO MULTIANUAL DE NECESIDADES

(Para aprobación y Publicación)

ENTIDAD: EMPRESA MUNICIPAL DE SANEAMIENTO BASICO DE PUNO S.A.
 AREA/OFC. FP-20-PATRIMONIO

Fecha: 30/12/2021

NRO	CODIGO	TIPO	CLASIFICADOR	DESCRIPCION	UND	PRECIO UNIDAD	AÑO 2022				AÑO 2023				AÑO 2024			
							SEMESTRE I		SEMESTRE II		SEMESTRE I		SEMESTRE II		SEMESTRE I		SEMESTRE II	
							Cant.	Valor Total	Cant.	Valor Total	Cant.	Valor Total	Cant.	Valor Total	Cant.	Valor Total	Cant.	Valor Total
1	254110082	BIENES	2.3.1.5.1	PAPEL BOND DE 75 GR T/A4	PQTE	21.82	6	131	8	175	6	130.92	8	174.56	6	130.92	8	174.56
2	254110055	BIENES	2.3.1.5.1	LAPICEROS	UND	1.15	8	9	12	14	8	9.20	12	13.80	8	9.20	12	13.80
3	190910001	SERVICIOS	2.3.2.2.4	SERVICIO DE FOTOCOPIAS	MES	250.00	2	500	2	500	2	500.00	2	500.00	2	500.00	2	500.00
4	254110165	BIENES	2.3.1.5.1	LAPICERO TINTA LIQUIDA	UND	3.40	4	14	6	20	4	13.60	6	20.40	4	13.60	6	20.40
5	254110243	BIENES	2.3.1.5.1	FOLDER MANILA T/A4	BLSA	9.65	2	19	4	39	2	19.30	4	38.60	2	19.30	4	38.60
6	254410016	BIENES	2.3.1.5.3	FRANELA DE COLORES	MTS	5.66	3	17	3	17	3	16.98	3	16.98	3	16.98	3	16.98
7	N00043	BIENES	2.3.1.5.1	GRAPAS	CAJA	20.70	1	21	3	62	1	20.70	3	62.10	1	20.70	3	62.10
8	254110143	BIENES	2.3.1.5.1	ARCHIVADOR DE PALANCA DE LOMO ANCHO	UND	4.49	4	18	4	18	4	17.96	4	17.96	4	17.96	4	17.96
9	254120072	BIENES	2.3.1.5.1	TONER 55X RENDIMIENTO 12500 PAG. CE 255X COLOR NEG	UND	769.61	1	770	0	-	1	769.61	0	-	1	769.61	0	-
10	254130084	BIENES	2.3.1.5.1	STICKER AUTOADHESIVO	MILL	146.19	0	-	2	292	0	-	2	292.38	0	-	2	292.38
11	633003	SERVICIOS	2.3.2.2.4	EMPASTADOS	N/A	45.00	3	135	0	-	3	135.00	0	-	3	135.00	0	-
12	N00261	SERVICIOS	2.3.2.7.11	PAGO DE IMPUESTO PREDIAL (AUTOVALUO)	GLOB	34,500.00	1	34,500	0	-	1	34,500.00	0	-	1	34,500.00	0	-
13	639099	SERVICIOS	2.3.2.7.11	OTROS SERVICIOS DE TERCEROS VARIOS INGENIERO	GLB	4,000.00	1	4,000	0	-	1	4,000.00	0	-	1	4,000.00	0	-
14	N00270	BIENES	2.3.1.99.1	IMPRESORA PARA CODIGO DE BARRAS	UND	2,186.05	0	-	1	2,186	0	-	1	2,186.05	0	-	1	2,186.05
15	639031	SERVICIOS	2.3.2.7.11	SERVICIOS POR TERCEROS	MES	930.00	2	1,860	0	-	2	1,860.00	0	-	2	1,860.00	0	-
TOTAL S/						41,993	3,323		41,993		3,323		41,993		3,323			

1/La información registrada en el presente Anexo corresponde a los campos mínimos y obligatorios que pueden ser ampliados por la Entidad u organización de la entidad.

2/La presente información tiene carácter de Declaración Jurada; por lo que en señal de conformidad y en representación de la entidad, se suscribe:


 Responsable Gestión de la CAP


 EMISA PUNO S.A.
 Luis Aguilar Cazaquirá
 Representante de la Entidad

ANEXO N° 04: CUADRO MULTIANUAL DE NECESIDADES
[Para aprobación y Publicación]

ENTIDAD: EMPRESA MUNICIPAL DE SANEAMIENTO BASICO DE PUNO S.A.
AREA/OFC. FP-22-INFORMATICA

Fecha: 30/12/2021

NRO	CODIGO	TIPO	CLASIFICADOR	DESCRIPCION	UND	PRECIO UNIDAD	AÑO 2022				AÑO 2023				AÑO 2024			
							SEMESTRE I		SEMESTRE II		SEMESTRE I		SEMESTRE II		SEMESTRE I		SEMESTRE II	
							Cant.	Valor Total	Cant.	Valor Total	Cant.	Valor Total	Cant.	Valor Total	Cant.	Valor Total	Cant.	Valor Total
1	254110116	BIENES	2.3.1.5.1	CLIPS METALICO ESTANDAR	CAJA	0.53	1	0.53	0	-	1	0.53	0	-	1	0.53	0	-
2	254110055	BIENES	2.3.1.5.1	LAPICEROS	UND	1.15	4	4.60	0	-	4	4.60	0	-	4	4.60	0	-
3	254710347	BIENES	2.3.1.6.1	CONECTORES RJ45 CAT 6 BLANCO SATRA	UND	0.98	100	98.00	0	-	100	98.00	0	-	100	98.00	0	-
4	253130015	BIENES	2.3.1.99	FUENTE DE PODER ATX 580W	UND	115.00	0	-	5	575.00	0	-	5	575.00	0	-	5	575.00
5	253130020	BIENES	2.3.1.99	TARIETA DE RED PCI 10/100/1000 DGE 528T	UND	44.83	0	-	10	448.30	0	-	10	448.30	0	-	10	448.30
6	253130034	BIENES	2.3.1.99	DISCO DURO DE 4 A 5 TERAS SD EXTERNO	UND	402.50	1	402.50	0	-	1	402.50	0	-	1	402.50	0	-
7	254110160	BIENES	2.3.1.5.1	CINTA DE EMBALAJE	UND	4.88	1	4.88	0	-	1	4.88	0	-	1	4.88	0	-
8	254110146	BIENES	2.3.1.5.1	ARCHIVADOR DE PALANCA DE LOMO ANCHO	UND	4.49	2	8.98	0	-	2	8.98	0	-	2	8.98	0	-
9	254110146	BIENES	2.3.1.5.1	GRAPA 23/10	CAJA	2.58	1	2.58	0	-	1	2.58	0	-	1	2.58	0	-
10	254110148	BIENES	2.3.1.5.1	POST IT	UND	10.24	1	10.24	0	-	1	10.24	0	-	1	10.24	0	-
11	254110155	BIENES	2.3.1.5.1	CUTTER	UND	4.60	1	4.60	0	-	1	4.60	0	-	1	4.60	0	-
12	254110177	BIENES	2.3.1.5.1	MARCADOR DE CDS	UND	1.73	2	3.46	0	-	2	3.46	0	-	2	3.46	0	-
13	254110183	BIENES	2.3.1.5.1	FORRO DE OFICIO TRANSPARENTE	RILLO	9.97	1	9.97	0	-	1	9.97	0	-	1	9.97	0	-
14	254110226	BIENES	2.3.1.5.1	TAMPON con COBERTURA PLASTICA COLOR NEGRO T:12.5M X	UND	2.71	1	2.71	0	-	1	2.71	0	-	1	2.71	0	-
15	254110232	BIENES	2.3.1.5.1	DVD 4.7 GB	UND	1.17	0	-	100	117.00	0	-	100	117.00	0	-	100	117.00
16	254111270	BIENES	2.3.1.5.1	FUNDAS PARA CD/DVD	UND	0.12	0	-	100	12.00	0	-	100	12.00	0	-	100	12.00
17	254610149	BIENES	2.3.1.5.4	CANALETAS 24 X 24 PARA CABLEADO	UND	3.42	10	34.20	0	-	10	34.20	0	-	10	34.20	0	-
18	254190094	BIENES	2.3.1.9.1	LICENCIA ANTIVIRUS	UND	5,980.00	1	5,980.00	0	-	1	5,980.00	0	-	1	5,980.00	0	-
19	N00623	BIENES	2.3.1.5.3	JABON LIQUIDO 300 ML	NIU	9.20	1	9.20	0	-	1	9.20	0	-	1	9.20	0	-
20	N00666	BIENES	2.3.1.5.99	UND DE ESTADO SOLIDO 250GB	UND	287.50	0	-	10	2,875.00	0	-	10	2,875.00	0	-	10	2,875.00
21	254330020	BIENES	2.3.1.2.1	CHALECOS	UND	77.05	2	154.10	0	-	2	154.10	0	-	2	154.10	0	-
22	254111211	BIENES	2.3.1.5.1	PAPEL BOND MEMBRETADO A-4 75 GR	MILL	73.09	2	146.18	0	-	2	146.18	0	-	2	146.18	0	-
23	253130060	BIENES	2.3.1.99	CABLE UTP SOLIDO CAT6	RILLO	536.02	1	536.02	1	536.02	1	536.02	1	536.02	1	536.02	1	536.02
24	254110082	BIENES	2.3.1.5.1	PAPEL BOND DE 75 GR T/A4	PQTE	21.82	4	87.28	0	-	4	87.28	0	-	4	87.28	0	-
25	252230013	BIENES	2.3.1.6.1	ACCESS POINT 300MBPS - 802.11N, POTENCIA DE 26DBM	UND	805.00	2	1,610.00	2	1,610.00	2	1,610.00	2	1,610.00	2	1,610.00	2	1,610.00
TOTAL S/								9,110		6,173		9,110		6,173		9,110		6,173

1/La información registrada en el presente Anexo corresponde a los campos mínimos y obligatorios que pueden ser ampliados por la Entidad u organización de la entidad.

2/La presente información tiene carácter de Declaración Jurada; por lo que en señal de conformidad y en representación de la entidad, se suscribe:



Responsable Gestión de la CAP

ANEXO N° 04: CUADRO MULTIANUAL DE NECESIDADES
(Para aprobación y Publicación)

ENTIDAD: EMPRESA MUNICIPAL DE SANEAMIENTO BASICO DE PUNO S.A.
AREA/OFC. FP-24-ASESORIA LEGAL

Fecha: 30/12/2021

NRO	CODIGO	TIPO	CLASIFICADOR	DESCRIPCION	UND	PRECIO UNIDAD	AÑO 2022				AÑO 2023				AÑO 2024			
							SEMESTRE I		SEMESTRE II		SEMESTRE I		SEMESTRE II		SEMESTRE I		SEMESTRE II	
							Cant.	Valor Total	Cant.	Valor Total	Cant.	Valor Total	Cant.	Valor Total	Cant.	Valor Total	Cant.	Valor Total
1	254190074	BIENES	2.3.1.9.1	PIZARRA ACRILICA 1.20X0.80	UND	87.71	1	88	0	-	1	87.71	0	-	1	87.71	0	-
2	254110168	BIENES	2.3.1.5.1	PLUMON P/ PIZARRA ACRILICA COLORES PUNTA MEDIANA	UND	1.01	6	6	0	-	6	6.06	0	-	6	6.06	0	-
3	254110214	BIENES	2.3.1.5.1	MOTA P/PIZARRA ACRILICA con COBERTURA PLASTICA	UND	5.75	1	6	0	-	1	5.75	0	-	1	5.75	0	-
4	254111326	BIENES	2.3.1.5.1	ARCHIVADOR D/CARTON con PALANCA, ANILLO Y SUJETADOR	UND	4.74	12	57	0	-	12	56.88	0	-	12	56.88	0	-
5	254110243	BIENES	2.3.1.5.1	FOLDER MANILA T/A4	BLSA	9.65	1	10	0	-	1	9.65	0	-	1	9.65	0	-
6	254110188	BIENES	2.3.1.5.1	PAPEL BOND A-4 80 GRS. COLORES CALIDO	MILL	42.88	1	43	0	-	1	42.88	0	-	1	42.88	0	-
7	254111211	BIENES	2.3.1.5.1	PAPEL BOND MEMBRETADO A-4 75 GR	MILL	73.09	2	146	1	73	2	146.18	1	73.09	2	146.18	1	73.09
8	2541110082	BIENES	2.3.1.5.1	PAPEL BOND DE 75 GR T/A4	PQTE	21.82	6	131	4	87	6	130.92	4	87.28	6	130.92	4	87.28
9	254111216	BIENES	2.3.1.5.1	ENGRAPADOR METALICO (100%) T:GRANDE C:150HOJAS	UND	107.11	1	107	0	-	1	107.11	0	-	1	107.11	0	-
10	254111219	BIENES	2.3.1.5.1	PERFORADOR D/02 ESPIGAS C: 150 HOJAS	UND	153.2	1	153	0	-	1	153.20	0	-	1	153.20	0	-
11	N00643	BIENES	2.3.1.5.1	BINDER CLIP METALICO	CAJA	2.38	1	2	0	-	1	2.38	0	-	1	2.38	0	-
12	254111253	BIENES	2.3.1.5.1	CLIP METALICO TIPO MARIPOSA T:GRANDE	CAJA	1.22	1	1	0	-	1	1.22	0	-	1	1.22	0	-
13	254110173	BIENES	2.3.1.5.1	CLIPS METALICO TIPO MARIPOSA T:MEDIANO	CAJA	2.38	3	7	0	-	3	7.14	0	-	3	7.14	0	-
14	254110116	BIENES	2.3.1.5.1	CLIPS METALICO ESTANDAR	CAJA	0.53	6	3	0	-	6	3.18	0	-	6	3.18	0	-
15	254111233	BIENES	2.3.1.5.1	NOTAS ADHESIVAS COLORES VARIADOS T:3X3	PQTE	11.96	6	72	0	-	6	71.76	0	-	6	71.76	0	-
16	254110160	BIENES	2.3.1.5.1	CINTA DE EMBALAJE	UND	4.88	1	5	0	-	1	4.88	0	-	1	4.88	0	-
17	254110263	BIENES	2.3.1.5.1	CINTA MASKING TAPE DE 1" 1/2	UND	10.35	1	10	0	-	1	10.35	0	-	1	10.35	0	-
18	254110234	BIENES	2.3.1.5.1	PLUMON RESALTADOR F/CIINDRICA con VARIADOS D/PUNTA	UND	2.86	12	34	0	-	12	34.32	0	-	12	34.32	0	-
19	254110165	BIENES	2.3.1.5.1	LAPICERO TINTA LIQUIDA	UND	3.4	6	20	0	-	6	20.40	0	-	6	20.40	0	-
20	254110054	BIENES	2.3.1.5.1	LAPICEROS ESPECIALES	UND	1.2	6	7	0	-	6	7.20	0	-	6	7.20	0	-
21	254111262	BIENES	2.3.1.5.1	CARPETA PORTATODO A-4	UND	9.65	12	116	0	-	12	115.80	0	-	12	115.80	0	-
22	254111264	BIENES	2.3.1.5.1	CINTA CORRECTOR 4MM X MT	UND	3.42	3	10	0	-	3	10.26	0	-	3	10.26	0	-
23	N00649	BIENES	2.3.1.5.1	FASTENER D METAL X 50 UNID	CAJA	3.11	3	9	0	-	3	9.33	0	-	3	9.33	0	-
24	254110051	BIENES	2.3.1.5.1	GRAPA DE 26/6 X 1000 UNDES	CAJA	0.49	3	1	0	-	3	1.47	0	-	3	1.47	0	-
25	254110146	BIENES	2.3.1.5.1	GRAPA 23/10	CAJA	2.58	3	8	0	-	3	7.74	0	-	3	7.74	0	-
26	254110108	BIENES	2.3.1.5.1	TINTA PARA TAMPON con AZUL	UND	1.78	2	4	0	-	2	3.56	0	-	2	3.56	0	-
27	254110109	BIENES	2.3.1.5.1	TINTA PARA TAMPON con ROJO	UND	1.78	1	2	0	-	1	1.78	0	-	1	1.78	0	-
28	253130056	BIENES	2.3.1.99	MEMORIA USB 32GB	UND	83.33	3	250	0	-	3	249.99	0	-	3	249.99	0	-
29	254110207	BIENES	2.3.1.5.1	LIGA DELGADA	PQTE	2.29	1	2	0	-	1	2.29	0	-	1	2.29	0	-
30	254190010	BIENES	2.3.1.9.1	AMBIENTADOR PARA OFICINA	UND	5.36	3	16	0	-	3	16.08	0	-	3	16.08	0	-
31	254320025	BIENES	2.3.1.8.1	ALCOHOL MEDICADO	LT	9.74	2	19	3	29	2	19.48	3	29.22	2	19.48	3	29.22
32	254320037	BIENES	2.3.1.8.1	ALCOHOL DESINFECTANTE DE MANOS	FCO	23	3	69	2	46	3	69.00	2	46.00	3	69.00	2	46.00
33	N00631	BIENES	2.3.1.2.1	BARBUJO QUIRURGICO	CAJA	17.25	3	52	2	35	3	51.75	2	34.50	3	51.75	2	34.50
34	254180057		2.3.2.7.11	SUSCRIPCIONES SOLUCIONES LABORALES	UND	989	1	989	0	-	1	989.00	0	-	1	989.00	0	-
35	639031		2.3.2.7.11	SERVICIOS POR TERCEROS DE ADMINISTRATIVO	GLB	1400	4	5,600	4	5,600	4	5,600.00	4	5,600.00	4	5,600.00	4	5,600.00
36	N00579		2.3.2.2.1	CAPACITACION	GLOB	7000	1	7,000	0	-	1	7,000.00	0	-	1	7,000.00	0	-
37	254120093	BIENES	2.3.1.5.1	TONER 83X P/IMPRESORA HP LASERJET PRO M127fn	UND	460	2	920	2	920	2	920.00	2	920.00	2	920.00	2	920.00



ANEXO N° 04: CUADRO MULTIANUAL DE NECESIDADES
(Para aprobación y Publicación)

ENTIDAD: EMPRESA MUNICIPAL DE SANEAMIENTO BASICO DE PUNO S.A.
AREA/OFC. FP-24-ASESORIA LEGAL

Fecha: 30/12/2021

NRO	CODIGO	TIPO	CLASIFICADOR	DESCRIPCION	UND	PRECIO UNIDAD	AÑO 2022				AÑO 2023				AÑO 2024			
							SEMESTRE I		SEMESTRE II		SEMESTRE I		SEMESTRE II		SEMESTRE I		SEMESTRE II	
							Cant.	Valor Total	Cant.	Valor Total	Cant.	Valor Total	Cant.	Valor Total	Cant.	Valor Total	Cant.	Valor Total
							TOTAL S/						15,977		6,790		15,977	

1/La información registrada en el presente Anexo corresponde a los campos mínimos y obligatorios que pueden ser ampliados por la Entidad u organización de la entidad.

2/La presente información tiene carácter de Declaración Jurada; por lo que en señal de conformidad y en representación de la entidad, se suscribe:


Ing. Luis Aguilar Coaquira
GERENTE GENERAL
Titular de la entidad


Responsable Gestión de la CAP

ANEXO N° 04: CUADRO MULTIANUAL DE NECESIDADES
(Para aprobación y Publicación)

ENTIDAD: EMPRESA MUNICIPAL DE SANEAMIENTO BASICO DE PUNO S.A.
AREA/OHIC. FP-25-CATASTRO TECNICO

Fecha: 30/12/2021

NRO	CODIGO	TIPO	CLASIFICADOR	DESCRIPCION	UND	PRECIO UNIDAD	AÑO 2022				AÑO 2023				AÑO 2024			
							SEMESTRE I		SEMESTRE II		SEMESTRE I		SEMESTRE II		SEMESTRE I		SEMESTRE II	
							Cant.	Valor Total	Cant.	Valor Total	Cant.	Valor Total	Cant.	Valor Total	Cant.	Valor Total	Cant.	Valor Total
1	254110082	BIENES	2.3.1.5.1	PAPEL BOND DE 75 GR T/A4	PQTE	21.82	12	262	12	262	12	261.84	12	261.84	12	261.84	12	261.84
2	254110188	BIENES	2.3.1.5.1	PAPEL BOND A-4 80 GRS. COLORES CALIDO	MILL	42.88	1	43	1	43	1	42.88	1	42.88	1	42.88	1	42.88
3	254110189	BIENES	2.3.1.5.1	PAPEL BOND A-3 75 GRS	MILL	42.78	2	86	2	86	2	85.56	2	85.56	2	85.56	2	85.56
4	254110072	BIENES	2.3.1.5.1	PAPEL PARA PLOTTER DE 75 GR	RLOO	82.83	0	-	0	-	0	-	0	-	0	-	0	-
5	254110243	BIENES	2.3.1.5.1	FOLDER MANILA T/A4	BLSA	9.65	2	19	2	19	2	19.30	2	19.30	2	19.30	2	19.30
6	254110026	BIENES	2.3.1.5.1	CINTA SCOTCH DE 1/2" X 72 YARDAS	UND	1.13	2	2	2	2	2	2.26	2	2.26	2	2.26	2	2.26
7	254110143	BIENES	2.3.1.5.1	ARCHIVADOR DE PALANCA DE LOMO ANCHO	UND	4.49	6	27	6	27	6	26.94	6	26.94	6	26.94	6	26.94
8	254110150	BIENES	2.3.1.5.1	RESALTADOR LUMINOSO	UND	2.86	4	11	4	11	4	11.44	4	11.44	4	11.44	4	11.44
9	254110154	BIENES	2.3.1.5.1	CD-R	UND	0.68	30	20	30	20	30	20.40	30	20.40	30	20.40	30	20.40
10	254110247	BIENES	2.3.1.5.1	CARTULINA	PLIEG	0.69	4	3	4	3	4	2.76	4	2.76	4	2.76	4	2.76
11	254110165	BIENES	2.3.1.5.1	LAPICERO TINTA LIQUIDA	UND	3.40	6	20	6	20	6	20.40	6	20.40	6	20.40	6	20.40
12	254110056	BIENES	2.3.1.5.1	LAPIZ	UND	0.24	10	2	10	2	10	2.40	10	2.40	10	2.40	10	2.40
13	254110184	BIENES	2.3.1.5.1	LIBRO DE ACTAS DE 100 HOJA	UND	6.62	1	7	1	7	1	6.62	1	6.62	1	6.62	1	6.62
14	254110085	BIENES	2.3.1.5.1	PLUMON DELG. X 12 UNID.	UND	5.11	1	5	0	-	1	5.11	0	-	1	5.11	0	-
15	254111238	BIENES	2.3.1.5.1	PLUMON INDELEBLE COLOR VARIADOS PUNTA GRUESA 3.1 A	UND	1.12	2	2	2	2	2	2.24	2	2.24	2	2.24	2	2.24
16	254110116	BIENES	2.3.1.5.1	CLIPS METALICO ESTANDAR	CAJA	0.53	2	1	2	1	2	1.06	2	1.06	2	1.06	2	1.06
17	254110158	BIENES	2.3.1.5.1	REGLAS DE PVC DE 30cm	UND	0.44	3	1	3	1	3	1.32	3	1.32	3	1.32	3	1.32
18	254410016	BIENES	2.3.1.5.3	FRANELA DE COLORES	MTS	5.66	2	11	2	11	2	11.32	2	11.32	2	11.32	2	11.32
19	254710031	BIENES	2.3.1.6.1	WINCHA DE 50M. FIBRA DE VIDRIO	UND	65.88	1	66	1	66	1	65.88	1	65.88	1	65.88	1	65.88
20	254610712	BIENES	2.3.1.5.4	GRAPAS NRO. 7 CAJA X 100 UNDES	CAJA	4.38	2	9	2	9	2	8.76	2	8.76	2	8.76	2	8.76
21	254120049	BIENES	2.3.1.5.1	TONER PARA IMPRESORA HP Q7516A, LASERJET 5200	UND	544.85	1	545	1	545	1	544.85	1	544.85	1	544.85	1	544.85
22	254120094	BIENES	2.3.1.5.1	TINTA PARA HP 711 CZ129A BLACK 38ml DJ T120/T520	UND	105.31	1	105	1	105	1	105.31	1	105.31	1	105.31	1	105.31
23	254120095	BIENES	2.3.1.5.1	TINTA PARA HP 711 CZ130A T120 CYAN 29ml	UND	105.31	1	105	1	105	1	105.31	1	105.31	1	105.31	1	105.31
24	254120096	BIENES	2.3.1.5.1	TINTA PARA HP 711 CZ131A T120 MAGENTA 29ml	UND	105.31	1	105	1	105	1	105.31	1	105.31	1	105.31	1	105.31
25	254130121	BIENES	2.3.1.5.1	TINTA PARA HP C6615DL 15 NEGRO IMPRESORA 3820	UND	102.33	0	-	0	-	0	-	0	-	0	-	0	-
26	254120097	BIENES	2.3.1.5.1	TINTA PARA HP 711 CZ132A T120 YELLOW 29ml	UND	105.31	1	105	1	105	1	105.31	1	105.31	1	105.31	1	105.31
27	254110132	BIENES	2.3.1.5.1	PORTAMINAS 0.5 MM	UND	2.88	3	9	3	9	3	8.64	3	8.64	3	8.64	3	8.64
28	254110149	BIENES	2.3.1.5.1	REPUESTO PARA PORTAMINAS	CAJA	1.73	3	5	3	5	3	5.19	3	5.19	3	5.19	3	5.19
29	N00025	BIENES	2.3.1.5.1	POSIT- ADHESIVE NOTES	PQTE	28.75	2	58	2	58	2	57.50	2	57.50	2	57.50	2	57.50
30	254110117	BIENES	2.3.1.5.1	CORRECTOR LIQUIDO TIPO BOLIGRAFO	UND	1.76	1	2	1	2	1	1.76	1	1.76	1	1.76	1	1.76
31	254111264	BIENES	2.3.1.5.1	CINTA CORRECTOR 4MM X MT	UND	3.42	2	7	2	7	2	6.84	2	6.84	2	6.84	2	6.84
32	254110183	BIENES	2.3.1.5.1	FORRO DE OFICIO TRANSPARENTE	RLOO	9.97	1	10	1	10	1	9.97	1	9.97	1	9.97	1	9.97
33	254110018	BIENES	2.3.1.5.1	BORRADOR PELIKAN BR 40	UND	0.22	2	0	2	0	2	0.44	2	0.44	2	0.44	2	0.44
34	N00035	SERVICIOS	2.3.2.7.11	SERVICIOS POR HONORARIOS (TOPOGRAFO)	MES	1,495.00	6	8,970	6	8,970	6	8,970.00	6	8,970.00	6	8,970.00	6	8,970.00
35	254190073	BIENES	2.3.1.9.1	NIVEL TOPOGRAFICO AUTOMATICO	EQP	3,654.67	1	3,655	0	-	1	3,654.67	0	-	1	3,654.67	0	-
36	253130058	BIENES	2.3.1.99	DISCO DURO EXTERNO 2TB BACKUP	EQP	633.70	1	634	1	634	1	633.70	1	633.70	1	633.70	1	633.70

PLANO 87
FEB 2022

ANEXO N° 04: CUADRO MULTIANUAL DE NECESIDADES

(Para aprobación y Publicación)

ENTIDAD: EMPRESA MUNICIPAL DE SANEAMIENTO BASICO DE PUNO S.A.
 AREA/OFC. FP-25-CATASTRO TECNICO

Fecha: 30/12/2021

NRO	CODIGO	TIPO	CLASIFICADOR	DESCRIPCION	UND	PRECIO UNIDAD	AÑO 2022						AÑO 2023						AÑO 2024					
							SEMESTRE I		SEMESTRE II		Cant.	Valor Total	SEMESTRE I		SEMESTRE II		Cant.	Valor Total	SEMESTRE I		SEMESTRE II		Cant.	Valor Total
							Cant.	Valor Total	Cant.	Valor Total			Cant.	Valor Total	Cant.	Valor Total			Cant.	Valor Total	Cant.	Valor Total		
37	N00037	SERVICIOS	2.3.2.7.11	SERVICIOS POR HONORARIOS (BACH. ING. CIVIL)	MES	1,495.00	3	4,485	3	4,485	3	4,485.00	3	4,485.00	3	4,485.00	3	4,485.00	3	4,485.00	3	4,485.00	3	4,485.00
						TOTAL S/	19,398		15,739				19,398		15,739				19,398		15,739			

1/La información registrada en el presente Anexo corresponde a los campos mínimos y obligatorios que pueden ser ampliados por la Entidad u organización de la entidad.

2/La presente información tiene carácter de Declaración Jurada; por lo que en señal de conformidad y en representación de la entidad, se suscribe:


 Ing. Luis Aguilar Coaguila
 GERENTE GENERAL
 Titular de la entidad

ANEXO N° 04: CUADRO MULTIANUAL DE NECESIDADES

(Para aprobación y Publicación)

ENTIDAD: EMPRESA MUNICIPAL DE SANEAMIENTO BASICO DE PUNO S.A.
 AREA/OFC. FP-26-MANTENIMIENTO DE REDES DE

Fecha: 30/12/2021

NRO	CODIGO	TIPO	CLASIFICADOR	DESCRIPCION	UND	PRECIO UNIDAD	AÑO 2022				AÑO 2023				AÑO 2024			
							SEMESTRE I		SEMESTRE II		SEMESTRE I		SEMESTRE II		SEMESTRE I		SEMESTRE II	
							Cant.	Valor Total	Cant.	Valor Total	Cant.	Valor Total	Cant.	Valor Total	Cant.	Valor Total	Cant.	Valor Total
1	252210011	BIENES	2.3.1.3.1	ACEITE TIPO CASTROL 15W40	GLN	64.32	45	2,894	60	3,859	45	2,894.40	60	3,859.20	45	2,894.40	60	3,859.20
2	252220013	BIENES	2.3.1.3.1	ACEITE 20W50 X 1/4 DE GALON	UND	24.37	30	731	30	731	30	731.10	30	731.10	30	731.10	30	731.10
3	252220014	BIENES	2.3.1.3.1	ACEITE 15W40 X 1 GALON	GLN	72.61	8	581	12	871	8	580.88	12	871.32	8	580.88	12	871.32
4	254510017	BIENES	2.3.1.5.99	ABRAZADERA DE PVC DE 4" X 1/2"	UND	23.39	60	1,403	60	1,403	60	1,403.40	60	1,403.40	60	1,403.40	60	1,403.40
5	254510595	BIENES	2.3.1.5.99	ABRAZADERA DE PVC DE 4" X 1"	UND	17.25	30	518	30	518	30	517.50	30	517.50	30	517.50	30	517.50
6	N00383	BIENES	2.3.1.5.99	ABRAZADERA PVC, 75 MM X 1/2"	UND	16.10	60	966	60	966	60	966.00	60	966.00	60	966.00	60	966.00
7	N00385	BIENES	2.3.1.5.99	ABRAZADERA PVC, 75 MM X 1"	UND	21.85	60	1,311	60	1,311	60	1,311.00	60	1,311.00	60	1,311.00	60	1,311.00
8	N00382	BIENES	2.3.1.5.99	ABRAZADERA PVC, 90 MM X 1/2"	UND	6.90	30	207	30	207	30	207.00	30	207.00	30	207.00	30	207.00
9	N00386	BIENES	2.3.1.5.99	ABRAZADERA PVC, 90 MM X 3/4"	UND	24.15	30	725	30	725	30	724.50	30	724.50	30	724.50	30	724.50
10	N00388	BIENES	2.3.1.5.99	ABRAZADERA PVC, 110 MM X 1/2"	UND	21.85	60	1,311	60	1,311	60	1,311.00	60	1,311.00	60	1,311.00	60	1,311.00
11	N00389	BIENES	2.3.1.5.99	ABRAZADERA PVC, 110 MM X 3/4"	UND	25.30	36	911	36	911	36	910.80	36	910.80	36	910.80	36	910.80
12	N00393	BIENES	2.3.1.5.99	ABRAZADERA PVC, 160 MM X 1"	UND	34.50	30	1,035	30	1,035	30	1,035.00	30	1,035.00	30	1,035.00	30	1,035.00
13	N00387	BIENES	2.3.1.5.99	ABRAZADERA PVC, 90 MM X 1"	UND	23.00	66	1,518	66	1,518	66	1,518.00	66	1,518.00	66	1,518.00	66	1,518.00
14	254530005	BIENES	2.3.1.5.99	ALAMBRE NEGRO N° 8	KILO	4.19	150	629	150	629	150	628.50	150	628.50	150	628.50	150	628.50
15	254530007	BIENES	2.3.1.5.99	ALAMBRE NEGRO N° 10	KILO	5.75	60	345	60	345	60	345.00	60	345.00	60	345.00	60	345.00
16	254530006	BIENES	2.3.1.5.99	ALAMBRE GALONVANIZADO N° 16	KILO	7.69	60	461	60	461	60	461.40	60	461.40	60	461.40	60	461.40
17	N00448	BIENES	2.3.1.5.99	ANILLO DE GOMA CIRCULAR DE 6"	UND	1.73	60	104	60	104	60	103.80	60	103.80	60	103.80	60	103.80
18	N00449	BIENES	2.3.1.5.99	ANILLO DE GOMA CIRCULAR DE 8"	UND	2.88	60	173	60	173	60	172.80	60	172.80	60	172.80	60	172.80
19	N00450	BIENES	2.3.1.5.99	ANILLO DE GOMA CIRCULAR DE 10"	UND	8.05	60	483	60	483	60	483.00	60	483.00	60	483.00	60	483.00
20	N00451	BIENES	2.3.1.5.99	ANILLO DE GOMA CIRCULAR DE 14"	UND	9.20	60	552	60	552	60	552.00	60	552.00	60	552.00	60	552.00
21	N00452	BIENES	2.3.1.5.99	ANILLO DE GOMA CIRCULAR DE 16"	UND	13.80	60	828	60	828	60	828.00	60	828.00	60	828.00	60	828.00
22	253110008	BIENES	2.3.1.6.1	BATERIA DE 11 PLACAS X 12 V	UND	277.76	8	2,222	4	1,111	8	2,222.08	4	1,111.04	8	2,222.08	4	1,111.04
23	254330062	BIENES	2.3.1.2.1	BOTAS DE JEBE CAYÁ ALTA PUNTA ACERO	PAR	74.07	30	2,222	30	2,222	30	2,222.10	30	2,222.10	30	2,222.10	30	2,222.10
24	254330016	BIENES	2.3.1.2.1	BOTAS MUJERAS DE JEBE	PAR	190.04	30	5,701	30	5,701	30	5,701.20	30	5,701.20	30	5,701.20	30	5,701.20
25	N00506	BIENES	2.3.1.99.1	BOMBA DE PRUEBA HIDROSTATICA DE 0 A 300 PSI	UND	920.00	2	1,840	2	1,840	2	1,840.00	2	1,840.00	2	1,840.00	2	1,840.00
26	254330017	BIENES	2.3.1.2.1	CASACA Y PANTALON IMPERMEABLE	JUEG	35.96	10	360	10	360	10	359.60	10	359.60	10	359.60	10	359.60
27	254510075	BIENES	2.3.1.5.99	CRUCETA DE PVC DE 4" X 4" PARA AGUA	UND	23.00	10	230	10	230	10	230.00	10	230.00	10	230.00	10	230.00
28	254510623	BIENES	2.3.1.5.99	CODO DE PVC 7 160MM X 90°	UND	36.55	60	2,193	90	3,290	60	2,193.00	90	3,289.50	60	2,193.00	90	3,289.50
29	254520055	BIENES	2.3.1.5.99	CODO DE PVC DE 110 MM X 90° /ANILLO	UND	73.09	20	1,462	30	2,193	20	1,461.80	30	2,192.70	20	1,461.80	30	2,192.70
30	254710012	BIENES	2.3.1.6.1	CARRITILLA BUGUI	UND	173.48	5	867	5	867	5	867.40	5	867.40	5	867.40	5	867.40
31	254710015	BIENES	2.3.1.6.1	LLANTAS PARA CARRITILLA	UND	56.52	10	565	0	-	10	565.20	0	-	10	565.20	0	-
32	254710015	BIENES	2.3.1.6.1	COMBOS DE 6 LIBRAS	UND	53.21	10	532	10	532	10	532.10	10	532.10	10	532.10	10	532.10
33	254710044	BIENES	2.3.1.6.1	COMBA DE 25 LIBRAS	UND	87.71	3	263	3	263	3	263.13	3	263.13	3	263.13	3	263.13
34	254710069	BIENES	2.3.1.6.1	COMBA DE 4 LIBRAS	UND	37.03	6	222	0	-	6	222.18	0	-	6	222.18	0	-
35	254710048	BIENES	2.3.1.6.1	CINCELES PLANOS	UND	17.54	12	210	12	210	12	210.48	12	210.48	12	210.48	12	210.48
36	254710093	BIENES	2.3.1.6.1	CINCELES DE PUNTA FILOSA O CONICA DE 30 CM X 5/8"	UND	8.77	12	105	12	105	12	105.24	12	105.24	12	105.24	12	105.24
37	254710094	BIENES	2.3.1.6.1	CINCELES DE PUNTA PLANA DE 30CM X 5/8"	UND	7.80	12	94	12	94	12	93.60	12	93.60	12	93.60	12	93.60
38	254110160	BIENES	2.3.1.5.1	CINTA DE EMBAJAJE	UND	4.88	10	49	10	49	10	48.80	10	48.80	10	48.80	10	48.80
39	254110193	BIENES	2.3.1.5.1	CUADERNO CON ESPIRAL 200 HOJAS A-4	UND	11.50	10	115	10	115	10	115.00	10	115.00	10	115.00	10	115.00
40	N00598	BIENES	2.3.1.5.1	CUADERNO CON ESPIRAL GRANDE DE 100H	UND	23.00	10	230	10	230	10	230.00	10	230.00	10	230.00	10	230.00
41	254110116	BIENES	2.3.1.5.1	CLIPS METALICO ESTANDAR	CAJA	0.53	6	3	6	3	6	3.18	6	3.18	6	3.18	6	3.18



ANEXO N° 04: CUADRO MULTIANUAL DE NECESIDADES
(Para aprobación y Publicación)

ENTIDAD: EMPRESA MUNICIPAL DE SANEAMIENTO BASICO DE PUNO S.A.
AREA/OFC. FP-26-MANTENIMIENTO DE REDES DE

Fecha: 30/12/2021

NRO	CODIGO	TIPO	CLASIFICADOR	DESCRIPCION	UND	PRECIO UNIDAD	AÑO 2022				AÑO 2023				AÑO 2024			
							SEMESTRE I		SEMESTRE II		SEMESTRE I		SEMESTRE II		SEMESTRE I		SEMESTRE II	
							Cant.	Valor Total	Cant.	Valor Total	Cant.	Valor Total	Cant.	Valor Total	Cant.	Valor Total	Cant.	Valor Total
42	254110173	BIENES	2.3.1.5.1	CLIPS METALICO TIPO MARIPOSA T-MEDIANO	CAJA	2.38	6	14	6	14	6	14.28	6	14.28	6	14.28	6	14.28
43	254111236	BIENES	2.3.1.5.1	PORTACLIPS D/ACRILICO IMANTADO	UND	2.00	3	6	3	6	3	6.00	3	6.00	3	6.00	3	6.00
44	N00424	BIENES	2.3.1.5.99	CODO 90° PVC UF, DN 110 MM, con ANILLO	UND	82.23	60	4,934	60	4,934	60	4,933.80	60	4,933.80	60	4,933.80	60	4,933.80
45	N00425	BIENES	2.3.1.5.99	CODO 90° PVC UF, DN 160 MM, con ANILLO	UND	80.50	30	2,415	30	2,415	30	2,415.00	30	2,415.00	30	2,415.00	30	2,415.00
46	N00429	BIENES	2.3.1.5.99	CODO 45° PVC UF, DN 110 MM, con ANILLO	UND	70.15	60	4,209	60	4,209	60	4,209.00	60	4,209.00	60	4,209.00	60	4,209.00
47	N00431	BIENES	2.3.1.5.99	CODO 45° PVC UF, DN 200 MM, con ANILLO	UND	92.00	45	4,140	45	4,140	45	4,140.00	45	4,140.00	45	4,140.00	45	4,140.00
48	254510350	BIENES	2.3.1.5.99	CONTRATUERCA PVC DE 3/4 con R	UND	1.94	150	291	150	291	150	291.00	150	291.00	150	291.00	150	291.00
49	N00503	BIENES	2.3.1.6.1	CINTA REFLEJANTE DE SEGURIDAD ROJO X400M	UND	80.50	30	2,415	30	2,415	30	2,415.00	30	2,415.00	30	2,415.00	30	2,415.00
50	N00504	BIENES	2.3.1.5.99	CEMENTO ADHESIVO PARA PVC (32 FLOZ 946ML)	UND	69.00	120	8,280	140	9,660	120	8,280.00	140	9,660.00	120	8,280.00	140	9,660.00
51	254510224	BIENES	2.3.1.5.99	CINTA TEFION DE CARRETE ROJO	UND	0.94	300	282	300	282	300	282.00	300	282.00	300	282.00	300	282.00
52	253110543	BIENES	2.3.1.6.1	CINCEL OCTOGONAL DE 1"x40CM PUNTA AGUDA	UND	23.00	12	276	12	276	12	276.00	12	276.00	12	276.00	12	276.00
53	254710013	BIENES	2.3.1.6.1	CINCEL DE 1"x 30 CM PUNTA	UND	14.61	12	175	12	175	12	175.32	12	175.32	12	175.32	12	175.32
54	254710048	BIENES	2.3.1.6.1	CINCELES PLANOS	UND	17.54	12	210	12	210	12	210.48	12	210.48	12	210.48	12	210.48
55	254710062	BIENES	2.3.1.6.1	CINCEL PUNTA HEXAGONAL DE 1 1/4" x 10"	UND	540.89	12	6,491	12	6,491	12	6,490.68	12	6,490.68	12	6,490.68	12	6,490.68
56	254530018	BIENES	2.3.1.5.99	CLAVOS DE CALAMINA 2 1/2	KILO	6.34	40	254	60	380	40	253.60	60	380.40	40	253.60	60	380.40
57	254590362	BIENES	2.3.1.5.99	CALAMINA TRANSPARENTE DE 11 CANALES	UND	29.23	50	1,462	50	1,462	50	1,461.50	50	1,461.50	50	1,461.50	50	1,461.50
58	252210014	BIENES	2.3.1.3.1	GRASA CAM-2	LBS	7.80	130	1,014	130	1,014	130	1,014.00	130	1,014.00	130	1,014.00	130	1,014.00
59	254710376	BIENES	2.3.1.6.1	ENGRASADOR MANUAL	UND	73.08	5	365	5	365	5	365.40	5	365.40	5	365.40	5	365.40
60	254710406	BIENES	2.3.1.6.1	INYECTOR DE GRASA P/ MESCLADORA	UND	60.81	6	365	6	365	6	364.86	6	364.86	6	364.86	6	364.86
61	253110488	BIENES	2.3.1.6.1	INYECTOR DE GRASA S/FK	UND	121.82	6	731	6	731	6	730.92	6	730.92	6	730.92	6	730.92
62	252220047	BIENES	2.3.1.3.1	GRASA DE RODAMIENTO SKF BEARING GREASE	LBS	34.11	180	6,140	180	6,140	180	6,139.80	180	6,139.80	180	6,139.80	180	6,139.80
63	253110411	BIENES	2.3.1.6.1	VALVULA CHECK DOBLE CLAPETA BRIDADO 160MM	UND	1,725.00	3	5,175	3	5,175	3	5,175.00	3	5,175.00	3	5,175.00	3	5,175.00
64	253110489	BIENES	2.3.1.6.1	BATERIA DE 24 PLACAS DE 12 V	UND	438.56	2	877	4	1,754	2	877.12	4	1,754.24	2	877.12	4	1,754.24
65	254330023	BIENES	2.3.1.2.1	GUANTES DE JEJE CA7A ALTA REFORZADO	PAR	47.27	60	2,836	60	2,836	60	2,836.20	60	2,836.20	60	2,836.20	60	2,836.20
66	254330036	BIENES	2.3.1.2.1	MAMELUCCO TIPO JEAN DE 14.5 ONZA	UND	105.44	30	3,163	30	3,163	30	3,163.20	30	3,163.20	30	3,163.20	30	3,163.20
67	254330049	BIENES	2.3.1.2.1	RESPIRADOR PARA POLVO	UND	15.59	30	468	30	468	30	467.70	30	467.70	30	467.70	30	467.70
68	254410009	BIENES	2.3.1.5.3	ESCORBAS DE NYLON	UND	17.05	20	341	20	341	20	341.00	20	341.00	20	341.00	20	341.00
69	254410018	BIENES	2.3.1.5.3	HUAYPE DE COLOR BLANCO	KILO	15.59	300	4,677	300	4,677	300	4,677.00	300	4,677.00	300	4,677.00	300	4,677.00
70	254410031	BIENES	2.3.1.5.3	VIRUTA DE ACERO PARA PISOS	UND	5.84	60	350	60	350	60	350.40	60	350.40	60	350.40	60	350.40
71	254410035	BIENES	2.3.1.5.3	JABON CARBOLICO	UND	1.17	300	351	300	351	300	351.00	300	351.00	300	351.00	300	351.00
72	254410046	BIENES	2.3.1.5.3	DETERGENTE DE 160 GRS	BUSA	1.76	300	528	300	528	300	528.00	300	528.00	300	528.00	300	528.00
73	254510081	BIENES	2.3.1.5.99	GRIFO CONTRA INCENDIO 4"	UND	862.50	10	8,625	10	8,625	10	8,625.00	10	8,625.00	10	8,625.00	10	8,625.00
74	254510084	BIENES	2.3.1.5.99	LLAVE CORPORATION PVC DE 1" COMPLETA	UND	11.70	90	1,053	90	1,053	90	1,053.00	90	1,053.00	90	1,053.00	90	1,053.00
75	254510395	BIENES	2.3.1.5.99	MARCO Y TAPA DE FRO.FDO. DE 125 KG.	UND	34.11	60	2,047	60	2,047	60	2,046.60	60	2,046.60	60	2,046.60	60	2,046.60
76	254510095	BIENES	2.3.1.5.99	MARCO Y TAPA DE ACIAC.PDESAGUE	UND	419.04	35	14,666	35	14,666	35	14,666.40	35	14,666.40	35	14,666.40	35	14,666.40
77	254510096	BIENES	2.3.1.5.99	MARCO Y TAPA DE ACIAC.PDESAGUE	UND	47.66	60	2,860	60	2,860	60	2,859.60	60	2,859.60	60	2,859.60	60	2,859.60
78	254510097	BIENES	2.3.1.5.99	MARCO Y TAPA DE ACIAC.PAGUA	UND	43.83	120	5,260	120	5,260	120	5,259.60	120	5,259.60	120	5,259.60	120	5,259.60
79	254510352	BIENES	2.3.1.5.99	MARCO Y TAPA DE FRO.FDO PARA VALVULA	UND	29.23	20	585	20	585	20	584.60	20	584.60	20	584.60	20	584.60
80	254510113	BIENES	2.3.1.5.99	PEGAMENTO PVC X 1/4 DE GALON	UND	12.64	30	379	30	379	30	379.20	30	379.20	30	379.20	30	379.20
81	254510172	BIENES	2.3.1.5.99	TUBO DE PVC 1" HIDRO	UND	39.96	150	5,994	150	5,994	150	5,994.00	150	5,994.00	150	5,994.00	150	5,994.00
82	254510180	BIENES	2.3.1.5.99	UNION DRESER FRO.FDO. 14"	UND	172.50	4	690	4	690	4	690.00	4	690.00	4	690.00	4	690.00



ANEXO N° 04: CUADRO MULTIANUAL DE NECESIDADES
(Para aprobación y Publicación)

ENTIDAD: EMPRESA MUNICIPAL DE SANEAMIENTO BASICO DE PUNO S.A.
AREA/OFC. FP-26-MANTENIMIENTO DE REDES DE

Fecha: 30/12/2021

NRO	CODIGO	TIPO	CLASIFICADOR	DESCRIPCION	UND	PRECIO UNIDAD	AÑO 2022				AÑO 2023				AÑO 2024			
							SEMESTRE I		SEMESTRE II		SEMESTRE I		SEMESTRE II		SEMESTRE I		SEMESTRE II	
							Cant.	Valor Total	Cant.	Valor Total	Cant.	Valor Total	Cant.	Valor Total	Cant.	Valor Total	Cant.	Valor Total
83	254510232	BIENES	2.3.1.5.99	LUBRICANTE PARA TUBERIA DE PVC	GLN	29.23	20	585	20	585	20	584.60	20	584.60	20	584.60	20	584.60
84	254510299	BIENES	2.3.1.5.99	UNION DE REPARACION PVC UF DN 110 MM I/ANILLO	UND	34.09	60	2,045	60	2,045	60	2,045.40	60	2,045.40	60	2,045.40	60	2,045.40
85	254510300	BIENES	2.3.1.5.99	UNION DE REPARACION PVC UF DN 160 MM I/ANILLO	UND	82.83	30	2,485	30	2,485	30	2,484.90	30	2,484.90	30	2,484.90	30	2,484.90
86	254510301	BIENES	2.3.1.5.99	UNION DE REPARACION PVC UF DN 200 MM I/ANILLO	UND	2.30	10	23	10	23	10	23.00	10	23.00	10	23.00	10	23.00
87	254510414	BIENES	2.3.1.5.99	CRUCETA DE PVC DE 90 MM X 90 MM UF ISO	UND	11.39	6	68	6	68	6	68.34	6	68.34	6	68.34	6	68.34
88	254510420	BIENES	2.3.1.5.99	TEE DE PVC DE 110MM X 90 MM C-10 Incon ANILLO	UND	106.23	6	637	6	637	6	637.38	6	637.38	6	637.38	6	637.38
89	N00339	BIENES	2.3.1.5.99	TUBO DE PVC DE 110MM C-10 P/AGUA INcon ANILL	UND	8.05	60	483	60	483	60	483.00	60	483.00	60	483.00	60	483.00
90	N00101	BIENES	2.3.1.5.99	Tubo de PVC de 200 mm de desagüe	UND	230.00	30	6,900	30	6,900	30	6,900.00	30	6,900.00	30	6,900.00	30	6,900.00
91	N00075	BIENES	2.3.1.5.99	Tubo de PVC de 160mm para desagüe	UND	212.75	20	4,255	20	4,255	20	4,255.00	20	4,255.00	20	4,255.00	20	4,255.00
92	254310007	BIENES	2.3.1.1.1	LECHE EVAPORADA DE 410 GRS. POR 48 UNDES	CAJA	126.70	90	11,403	90	11,403	90	11,403.00	90	11,403.00	90	11,403.00	90	11,403.00
93	254510453	BIENES	2.3.1.5.99	VALVULA DE AIRE DE 2"	UND	116.94	90	10,525	90	10,525	90	10,524.60	90	10,524.60	90	10,524.60	90	10,524.60
94	254510215	BIENES	2.3.1.5.99	VALVULA DE AIRE DE 1"	UND	28.75	30	863	30	863	30	862.50	30	862.50	30	862.50	30	862.50
95	254530012	BIENES	2.3.1.5.99	FIERRO CORRUGADO DE 1/2"	UND	26.81	200	5,362	200	5,362	200	5,362.00	200	5,362.00	200	5,362.00	200	5,362.00
96	254550001	BIENES	2.3.1.5.99	CEMENTO PORTLAND TIPO IP x 42.5 kg	BLSA	21.88	300	6,564	300	6,564	300	6,564.00	300	6,564.00	300	6,564.00	300	6,564.00
97	254560003	BIENES	2.3.1.5.99	HORMIGON	M3	44.30	900	39,870	900	39,870	900	39,870.00	900	39,870.00	900	39,870.00	900	39,870.00
98	254590072	BIENES	2.3.1.5.99	DRIZA DE 1/2"	MTS	2.92	100	292	100	292	100	292.00	100	292.00	100	292.00	100	292.00
99	254590142	BIENES	2.3.1.5.99	DRIZA DE 3/8"	MTS	4.38	100	438	100	438	100	438.00	100	438.00	100	438.00	100	438.00
100	254610052	BIENES	2.3.1.5.4	SOLDADURA CELLOCORD	KILO	16.57	180	2,983	180	2,983	180	2,982.60	180	2,982.60	180	2,982.60	180	2,982.60
101	254610054	BIENES	2.3.1.5.4	SOLDADURA SUPERCITO	KILO	19.48	180	3,506	180	3,506	180	3,506.40	180	3,506.40	180	3,506.40	180	3,506.40
102	254710018	BIENES	2.3.1.6.1	ESCORILLAS DE ACERO 5 FILAS	UND	3.90	15	59	15	59	15	58.50	15	58.50	15	58.50	15	58.50
103	254710019	BIENES	2.3.1.6.1	HOJA DE SIERRA N° 24	UND	4.88	100	488	100	488	100	488.00	100	488.00	100	488.00	100	488.00
104	254710429	BIENES	2.3.1.6.1	HOJA DE SIERRA N° 18	UND	4.88	150	732	150	732	150	732.00	150	732.00	150	732.00	150	732.00
105	254710025	BIENES	2.3.1.6.1	PALAS TIPO CUCHARA	UND	29.23	20	585	20	585	20	584.60	20	584.60	20	584.60	20	584.60
106	254710026	BIENES	2.3.1.6.1	PICOS CON MANGO	UND	32.17	20	643	20	643	20	643.40	20	643.40	20	643.40	20	643.40
107	254710028	BIENES	2.3.1.6.1	RASTRILLO CON MANGO	UND	15.59	20	312	20	312	20	311.80	20	311.80	20	311.80	20	311.80
108	254710031	BIENES	2.3.1.6.1	WINCHA DE 50M. FIBRA DE VIDRIO	UND	65.88	3	198	3	198	3	197.64	3	197.64	3	197.64	3	197.64
109	254710053	BIENES	2.3.1.6.1	LLAVE STILSON 8"	UND	121.82	20	2,436	20	2,436	20	2,436.40	20	2,436.40	20	2,436.40	20	2,436.40
110	254710046	BIENES	2.3.1.6.1	WINCHA DE 8 MTS. FLEXOMETRO	UND	40.25	20	805	20	805	20	805.00	20	805.00	20	805.00	20	805.00
111	255120001	BIENES	2.3.1.3.1	GASOLINA DE 84 OCTANOS	GLN	18.32	2700	49,464	2700	49,464	2700	49,464.00	2700	49,464.00	2700	49,464.00	2700	49,464.00
112	255120002	BIENES	2.3.1.3.1	GASOLINA DE 90 OCTANOS	GLN	18.60	360	6,696	360	6,696	360	6,696.00	360	6,696.00	360	6,696.00	360	6,696.00
113	255110001	BIENES	2.3.1.3.1	PETROLEO D-2	GLN	17.24	3600	62,064	4000	68,960	3600	62,064.00	4000	68,960.00	3600	62,064.00	4000	68,960.00
114	254110082	BIENES	2.3.1.5.1	PAPEL BOND DE 75 GR T/A4	POTE	21.82	30	655	30	655	30	654.60	30	654.60	30	654.60	30	654.60
115	254110189	BIENES	2.3.1.5.1	PAPEL BOND A-3 75 GRS	MILL	42.78	3	128	3	128	3	128.34	3	128.34	3	128.34	3	128.34
116	254110148	BIENES	2.3.1.5.1	POST IT	UND	10.24	18	184	18	184	18	184.32	18	184.32	18	184.32	18	184.32
117	254111237	BIENES	2.3.1.5.1	GRAPA DE 26/6 X 5000 UNDES	UND	2.65	3	8	3	8	3	7.95	3	7.95	3	7.95	3	7.95
118	254110243	BIENES	2.3.1.5.1	FOLDER MANILA T/A4	BLSA	9.65	11	106	9	87	11	106.15	9	86.85	11	106.15	9	86.85
119	254110055	BIENES	2.3.1.5.1	LAPICEROS	UND	1.15	70	81	70	81	70	80.50	70	80.50	70	80.50	70	80.50
120	254110165	BIENES	2.3.1.5.1	LAPICERO TINTA LIQUIDA	UND	3.40	15	51	15	51	15	51.00	15	51.00	15	51.00	15	51.00



ANEXO N° 04: CUADRO MULTIANUAL DE NECESIDADES

(Para aprobación y Publicación)

ENTIDAD: EMPRESA MUNICIPAL DE SANEAMIENTO BASICO DE PUNO S.A.
 AREA/OFC. FP-26-MANTENIMIENTO DE REDES DE

Fecha: 30/12/2021

NRO	CODIGO	TIPO	CLASIFICADOR	DESCRIPCION	UND	PRECIO UNIDAD	AÑO 2022				AÑO 2023				AÑO 2024			
							SEMESTRE I		SEMESTRE II		SEMESTRE I		SEMESTRE II		SEMESTRE I		SEMESTRE II	
							Cant.	Valor Total	Cant.	Valor Total	Cant.	Valor Total	Cant.	Valor Total	Cant.	Valor Total	Cant.	Valor Total
121	254110085	BIENES	2.3.1.5.1	PLUMON DELG. X 12 UNID.	UND	5.11	2	10	2	10	2	10.22	2	10.22	2	10.22	2	10.22
122	254110168	BIENES	2.3.1.5.1	PLUMON P/ PIZARRA ACRILICA COLORES PUNTA MEDIANA	UND	1.01	10	10	10	10	10	10.10	10	10.10	10	10.10	10	10.10
123	N00130	BIENES	2.3.1.5.1	PLUMON RESALTADOR	UND	2.88	5	14	5	14	5	14.40	5	14.40	5	14.40	5	14.40
124	254110158	BIENES	2.3.1.5.1	REGLAS DE PVC DE 30cm	UND	0.44	3	1	3	1	3	1.32	3	1.32	3	1.32	3	1.32
125	254110182	BIENES	2.3.1.5.1	PAPEL BOND A-4 75 GR COLORES	PQTE	30.80	2	62	2	62	2	61.60	2	61.60	2	61.60	2	61.60
126	254110235	BIENES	2.3.1.5.1	LIBRETA D/CAMPO TOPOGRAFICA PAPEL BOND EMPASTADA M	UND	2.53	2	5	2	5	2	5.06	2	5.06	2	5.06	2	5.06
127	254111206	BIENES	2.3.1.5.1	CUCHILLA P/CORTAR PAPEL T/CUTTER con CUBIERTA PLASTI	UND	10.25	5	51	5	51	5	51.25	5	51.25	5	51.25	5	51.25
128	254510606	BIENES	2.3.1.5.99	VALVULA CHECK DE 1"	UND	38.99	100	3,899	100	3,899	100	3,899.00	100	3,899.00	100	3,899.00	100	3,899.00
129	254510719	BIENES	2.3.1.5.99	VALVULA DE PASO PVC DE 1" COMPLETA	UND	34.11	70	2,388	70	2,388	70	2,387.70	70	2,387.70	70	2,387.70	70	2,387.70
130	254330029	BIENES	2.3.1.2.1	ZAPATOS DE SEGURIDAD	PAR	76.99	50	3,850	50	3,850	50	3,849.50	50	3,849.50	50	3,849.50	50	3,849.50
131	254330045	BIENES	2.3.1.2.1	ZAPATO PUNTA ACERO P/INGENIEROS	PAR	370.33	5	1,852	5	1,852	5	1,851.65	5	1,851.65	5	1,851.65	5	1,851.65
132	254610053	BIENES	2.3.1.5.4	SOLDADURA CHAMFER CORP X 1/8	KILO	21.90	40	876	40	876	40	876.00	40	876.00	40	876.00	40	876.00
133	N00348	BIENES	2.3.1.5.4	REFLECTORES GRANDES DE 450 VATIOS	UND	805.00	5	4,025	5	4,025	5	4,025.00	5	4,025.00	5	4,025.00	5	4,025.00
134	N00351	BIENES	2.3.1.5.4	REFLECTORES LED DE 100 W/ DE DOS BULBOS	UND	345.00	12	4,140	12	4,140	12	4,140.00	12	4,140.00	12	4,140.00	12	4,140.00
135	N00353	BIENES	2.3.1.5.99	PINTURA ZINGANZADA (ZINGA)	UND	11.50	10	115	10	115	10	115.00	10	115.00	10	115.00	10	115.00
136	N00354	BIENES	2.3.1.5.99	TUBERIA DE 1" - PVC	UND	23.00	30	690	20	460	30	690.00	20	460.00	30	690.00	20	460.00
137	N00355	BIENES	2.3.1.6.1	TES DE 1" - PVC	UND	6.33	60	380	60	380	60	379.80	60	379.80	60	379.80	60	379.80
138	N00362	BIENES	2.3.1.5.99	UNIONES 1" - PVC	UND	1.15	30	35	20	23	30	34.50	20	23.00	30	34.50	20	23.00
139	N00363	BIENES	2.3.1.5.99	NIPLE DE REDUCCION DE 1 A 3/4"	UND	1.73	30	52	30	52	30	51.90	30	51.90	30	51.90	30	51.90
140	N00368	BIENES	2.3.1.6.1	LLANTA CISTERNA	UND	4,025.00	18	72,450	0	-	18	72,450.00	0	-	18	72,450.00	0	-
141	N00369	BIENES	2.3.1.6.1	LLANTA DE VOLQUETE	UND	3,450.00	6	20,700	0	-	6	20,700.00	0	-	6	20,700.00	0	-
142	N00378	SERVICIOS	2.3.2.4.7	SERVICIO DE MANTENIMIENTO DE EQUIPOS ELECTRONICOS PARA BOMBAS	N/A	4,370.00	3	13,110	3	13,110	3	13,110.00	3	13,110.00	3	13,110.00	3	13,110.00
143	N00527	SERVICIOS	2.3.2.4.5	SERVICIO DE MANTENIMIENTO CAMIONETA NISSAN	UND	2,300.00	1	2,300	1	2,300	1	2,300.00	1	2,300.00	1	2,300.00	1	2,300.00
144	N00531	SERVICIOS	2.3.2.4.5	SERVICIO DE MANTENIMIENTO EQUIPO HIDROJET	UND	1,437.50	1	1,438	1	1,438	1	1,437.50	1	1,437.50	1	1,437.50	1	1,437.50
145	N00533	SERVICIOS	2.3.2.4.5	SERVICIO DE MANTENIMIENTO CAMION HINO	UND	943.00	1	943	1	943	1	943.00	1	943.00	1	943.00	1	943.00
146	N00372	SERVICIOS	2.3.2.4.7	SERVICIO DE MANTENIMIENTO DE TABLEROS ELECTRONICOS	N/A	2,070.00	2	4,140	2	4,140	2	4,140.00	2	4,140.00	2	4,140.00	2	4,140.00
147	253110126	BIENES	2.3.1.6.1	MOTOBOMBA DE 13 HP 4" X 4"	EQP	2,681.06	2	5,362	0	-	2	5,362.12	0	-	2	5,362.12	0	-
148	254330074	BIENES	2.3.1.2.1	CASACAS TERMICAS	UND	370.33	10	3,703	10	3,703	10	3,703.30	10	3,703.30	10	3,703.30	10	3,703.30
149	254330086	BIENES	2.3.1.2.1	TELA CASIMIR BARRINGTON CINCO ESTRELLAS	MTS	85.27	165	14,070	193	16,457	165	14,069.55	193	16,457.11	165	14,069.55	193	16,457.11
150	254330094	BIENES	2.3.1.2.1	CHALECO DE SEGURIDAD	UND	37.52	30	1,126	30	1,126	30	1,125.60	30	1,125.60	30	1,125.60	30	1,125.60
TOTAL S/							529,340		443,419		529,340		443,419		529,340		443,419	

1/La información registrada en el presente Anexo corresponde a los campos mínimos y obligatorios que pueden ser ampliados por la Entidad u organización de la entidad.
 2/La presente información tiene carácter de Declaración Jurada; por lo que en señal de conformidad y en representación de la entidad, se suscribe:



ANEXO N° 04: CUADRO MULTIANUAL DE NECESIDADES
(Para aprobación y Publicación)

ENTIDAD: EMPRESA MUNICIPAL DE SANEAMIENTO BASICO DE PUNO S.A.
AREA/OFC. FP-26-MANTENIMIENTO DE REDES DE

Fecha: 30/12/2021

NRO	CODIGO	TIPO	CLASIFICADOR	DESCRIPCION	UND	PRECIO UNIDAD	AÑO 2022				AÑO 2023				AÑO 2024			
							SEMESTRE I		Valor Total	Cant.	SEMESTRE II		Valor Total	Cant.	SEMESTRE I		Valor Total	Cant.
							Cant.	Valor Total			Cant.	Valor Total			Cant.	Valor Total		Valor Total


Ing. Luis Aguilar Coaquira
GERENTE GENERAL


Ing. Luis Aguilar Coaquira
GERENTE GENERAL

ANEXO N° 04: CUADRO MULTIANUAL DE NECESIDADES
(Para aprobación y Publicación)

ENTIDAD: EMPRESA MUNICIPAL DE SANEAMIENTO BASICO DE PUNO S.A.
AREA/OFC. FP-28-CONTROL DE CALIDAD DE AGUA

Fecha: 30/12/2021

NRO	CODIGO	TIPO	CLASIFICADOR	DESCRIPCION	UND	PRECIO UNIDAD	AÑO 2022				AÑO 2023				AÑO 2024			
							SEMESTRE I		SEMESTRE II	SEMESTRE I		SEMESTRE II	SEMESTRE I		SEMESTRE II	SEMESTRE I		SEMESTRE II
							Cant.	Valor Total		Cant.	Valor Total		Cant.	Valor Total		Cant.	Valor Total	
1	254210050	BIENES	2.3.1.5.99	ALMOHADILLAS ABSORVENTES 47MM PAQ.X 100	PQTE	194.00	12	2,328	12	2,328	12	2,328.00	12	2,328.00	12	2,328.00	12	2,328.00
2	254210189	BIENES	2.3.1.5.99	PLACAS PETRI ESTERILES DE POLIESTIRENO 11MM X 50MM	PQTE	378.00	12	4,536	12	4,536	12	4,536.00	12	4,536.00	12	4,536.00	12	4,536.00
3	254210097	BIENES	2.3.1.5.99	MEDIO M-ENDO BROTH(MF)DESHIDR.P/COLIFORM FECALES	FCO	445.00	2	890	2	890	2	890.00	2	890.00	2	890.00	2	890.00
4	254210052	BIENES	2.3.1.5.99	MEDIO M-ENDO BROTH(MF)DESHIDRATADO P/COLIFORMES TO	FCO	608.00	2	1,216	2	1,216	2	1,216.00	2	1,216.00	2	1,216.00	2	1,216.00
5	254210121	BIENES	2.3.1.5.99	MEDIO DE CULTIVO PLATE COUNT AGAR	FCO	345.00	1	345	0	-	1	345.00	0	-	1	345.00	0	-
6	N00116	BIENES	2.3.1.3.1	BALON DE GAS PROPANO DE 24 LIBRAS	UND	42.55	2	85	0	-	2	85.10	0	-	2	85.10	0	-
7	N00120	BIENES	2.3.1.5.99	REACTIVO DPD HACH CAT.21055-28 CLORO LIBRE FRAS X 1000	FRAS	1,045.00	6	6,270	6	6,270	6	6,270.00	6	6,270.00	6	6,270.00	6	6,270.00
8	254210142	BIENES	2.3.1.5.99	REACTIVO P/HIERRO TOTAL CAT21057-69X100	UND	1,340.00	2	2,680	0	-	2	2,680.00	0	-	2	2,680.00	0	-
9	254210143	BIENES	2.3.1.5.99	REACTIVO P/NITRATO CAT21060-69X100	UND	461.94	2	924	0	-	2	923.88	0	-	2	923.88	0	-
10	254210144	BIENES	2.3.1.5.99	REACTIVO P/NITRITO CAT21071-69X100	UND	300.00	2	600	0	-	2	600.00	0	-	2	600.00	0	-
11	254210145	BIENES	2.3.1.5.99	REACTIVO P/COBRE CAT21058-69X100	UND	280.00	2	560	0	-	2	560.00	0	-	2	560.00	0	-
12	254210147	BIENES	2.3.1.5.99	REACTIVO P/MANGANESO CAT22433-00	UND	350.00	2	700	0	-	2	700.00	0	-	2	700.00	0	-
13	254210148	BIENES	2.3.1.5.99	REACTIVO P/ALUMINIO CAT22420-00X100	UND	1,805.00	6	10,830	0	-	6	10,830.00	0	-	6	10,830.00	0	-
14	254210093	BIENES	2.3.1.5.99	MEDIO M-ENDO EN AMPOLLAS CAT.23735-20(HACH) PAQ.X	PQTE	432.71	4	1,731	4	1,731	4	1,730.84	4	1,730.84	4	1,730.84	4	1,730.84
15	N00590	BIENES	2.3.1.5.99	REACTIVO DPD HACH CAT.21056-28 CLORO TOTAL FRAS X 1000	FCO	1,002.44	2	2,005	0	-	2	2,004.88	0	-	2	2,004.88	0	-
16	254210094	BIENES	2.3.1.5.99	MEDIO M-FC EN AMPOLLAS CAT 23732-20 (HACH) PAQx50	PQTE	650.00	4	2,600	4	2,600	4	2,600.00	4	2,600.00	4	2,600.00	4	2,600.00
17	254110128	BIENES	2.3.1.5.1	PAPEL CUADRICULADO 8 OFICIOS	UND	1.15	6	7	6	7	6	6.90	6	6.90	6	6.90	6	6.90
18	N00129	BIENES	2.3.1.5.1	PAPEL KRAF	PLIEG	1.15	6	7	6	7	6	6.90	6	6.90	6	6.90	6	6.90
19	254110121	BIENES	2.3.1.5.1	PAPEL BOND MEMBRETADO A-4 75 GR	MILL	73.09	1	73	0	-	1	73.09	0	-	1	73.09	0	-
20	254110025	BIENES	2.3.1.5.1	CINTA ADHESIVA MASKING TAPE DE 1/2" X 40 YD	UND	1.21	2	2	0	-	2	2.42	0	-	2	2.42	0	-
21	254110224	BIENES	2.3.1.5.1	CINTA ADHESIVA COLOR HABANO MARRON T2" X 40 YD	UND	6.90	2	14	0	-	2	13.80	0	-	2	13.80	0	-
22	254110160	BIENES	2.3.1.5.1	CINTA DE EMBALAJE	UND	4.88	2	10	0	-	2	9.76	0	-	2	9.76	0	-
23	254110143	BIENES	2.3.1.5.1	ARCHIVADOR DE PALANCA DE LOMO ANCHO	UND	4.49	10	45	0	-	10	44.90	0	-	10	44.90	0	-
24	254110193	BIENES	2.3.1.5.1	CUADERNO CON ESPIRAL 200 HOJAS A-4	UND	11.50	2	23	0	-	2	23.00	0	-	2	23.00	0	-
25	254111264	BIENES	2.3.1.5.1	CINTA CORRECTOR 4MM X MT	UND	3.42	3	10	0	-	3	10.26	0	-	3	10.26	0	-
26	254110108	BIENES	2.3.1.5.1	TINTA PARA TAMPON con AZUL	UND	1.78	1	2	0	-	1	1.78	0	-	1	1.78	0	-
27	254120048	BIENES	2.3.1.5.1	TONER PARA IMPRESORA HP LASERJET 1320-49A	UND	447.33	2	895	2	895	2	894.66	2	894.66	2	894.66	2	894.66
28	254410074	BIENES	2.3.1.5.3	TOALLAS	UND	5.16	2	10	0	-	2	10.32	0	-	2	10.32	0	-
29	N00623	BIENES	2.3.1.5.3	JABON LIQUIDO 300 ML	NIU	9.20	2	18	2	18	2	18.40	2	18.40	2	18.40	2	18.40
30	N00134	BIENES	2.3.1.5.3	PAPEL SECANTE POR 100 UNDES	CAJA	11.50	6	69	6	69	6	69.00	6	69.00	6	69.00	6	69.00
31	253120309	BIENES	2.3.1.6.1	GUARDAPOLVOS	UND	4.88	1	5	0	-	1	4.88	0	-	1	4.88	0	-
32	N00136	BIENES	2.3.1.5.3	CLOROX LIGIA	FRAS	9.20	2	18	2	18	2	18.40	2	18.40	2	18.40	2	18.40
33	254410009	BIENES	2.3.1.5.3	ESCOBAS DE NYLON	UND	17.05	1	17	1	17	1	17.05	1	17.05	1	17.05	1	17.05



ANEXO N° 04: CUADRO MULTIANUAL DE NECESIDADES
(Para aprobación y Publicación)

ENTIDAD: EMPRESA MUNICIPAL DE SANEAMIENTO BASICO DE PUNO S.A.
AREA/OFC. FP-28-CONTROL DE CALIDAD DE AGUA

Fecha: 30/12/2021

NRO	CODIGO	TIPO	CLASIFICADOR	DESCRIPCION	UND	PRECIO UNIDAD	AÑO 2022				AÑO 2023				AÑO 2024			
							SEMESTRE I		SEMESTRE II		SEMESTRE I		SEMESTRE II		SEMESTRE I		SEMESTRE II	
							Cant.	Valor Total	Cant.	Valor Total	Cant.	Valor Total	Cant.	Valor Total	Cant.	Valor Total	Cant.	Valor Total
34	190910001	SERVICIOS	2.3.2.2.4	SERVICIO DE FOTOCOPIAS	MES	250.00	2	500	2	500	2	500.00	2	500.00	2	500.00	2	500.00
35	254330086	BIENES	2.3.1.2.1	TELA CASIMIR BARRINGTON CINCO ESTRELLAS	MTS	85.27	0	-	1	85	0	-	1	85.27	0	-	1	85.27
36	254190010	BIENES	2.3.1.9.1	AMBIENTADOR PARA OFICINA	UND	5.36	2	11	0	-	2	10.72	0	-	2	10.72	0	-
37	254210152	BIENES	2.3.1.5.99	CALDO M-COLIBUEZA EN AMP. CAT.26084-50	UND	689.51	6	4,137	6	4,137	6	4,137.06	6	4,137.06	6	4,137.06	6	4,137.06
38	255120002	BIENES	2.3.1.3.1	GASOLINA DE 90 OCTANOS	GLN	18.60	36	670	36	670	36	669.60	36	669.60	36	669.60	36	669.60
39	254410001	BIENES	2.3.1.5.3	ACIDO MURIATICO	LT	34.50	2	69	1	35	2	69.00	1	34.50	2	69.00	1	34.50
40	254210157	BIENES	2.3.1.5.99	ACIDO CALMAGITA	FCO	34.50	1	35	0	-	1	34.50	0	-	1	34.50	0	-
41	254210158	BIENES	2.3.1.5.99	NAFTOL - 4 SULFONICO	FCO	46.00	1	46	0	-	1	46.00	0	-	1	46.00	0	-
42	254210061	BIENES	2.3.1.5.99	NITRATO DE NITROGENO 500 MG/L	FCO	326.49	1	326	0	-	1	326.49	0	-	1	326.49	0	-
43	254210169	BIENES	2.3.1.5.99	DEMANDA QUIMICA DE OXIGENO COD 300 MG/L CAT.1218	FCO	675.00	1	675	0	-	1	675.00	0	-	1	675.00	0	-
44	254210170	BIENES	2.3.1.5.99	SOLUCION PATRON DE ALUMINIO 100 MG/L CAT.14174-42	FCO	355.00	1	355	0	-	1	355.00	0	-	1	355.00	0	-
45	254210172	BIENES	2.3.1.5.99	SOLUCION ESTNDAR PARA SULFATOS 500 MG/L CAT.257	FCO	164.45	1	164	0	-	1	164.45	0	-	1	164.45	0	-
46	254210067	BIENES	2.3.1.5.99	ESTANDAR SECUNDARIO KIT DPD CLORINE - LR	CAJA	838.13	1	838	0	-	1	838.13	0	-	1	838.13	0	-
47	254210110	BIENES	2.3.1.5.99	ESTANDAR SECUNDARIOS GELEX CAT.2464105	CAJA	1,255.00	1	1,255	0	-	1	1,255.00	0	-	1	1,255.00	0	-
48	254210114	BIENES	2.3.1.5.99	ESTANDAR PARA BORO CAT.14249-10	CAJA	320.00	1	320	0	-	1	320.00	0	-	1	320.00	0	-
49	254210074	BIENES	2.3.1.5.99	ESTANDAR DE ZINC 100 MG/L	FCO	99.41	1	99	0	-	1	99.41	0	-	1	99.41	0	-
50	254210116	BIENES	2.3.1.5.99	ESTANDAR CLOROFORMO 10 PPM	FCO	529.20	1	529	0	-	1	529.20	0	-	1	529.20	0	-
51	254210068	BIENES	2.3.1.5.99	STABILCAL KIT TURBIDIMETRO 2100P	CAJA	1,088.60	1	1,089	0	-	1	1,088.60	0	-	1	1,088.60	0	-
52	254210109	BIENES	2.3.1.5.99	STABILCAT KIT TURBIDIMETRO 2100Q	CAJA	1,088.60	1	1,089	0	-	1	1,088.60	0	-	1	1,088.60	0	-
53	254210125	BIENES	2.3.1.5.99	SOLUCION TAMPON PH 4.0 FRAS POR 1/2 LITRO CAT.22	CAJA	66.27	2	133	0	-	2	132.54	0	-	2	132.54	0	-
54	254210126	BIENES	2.3.1.5.99	SOLUCION TAMPON PH 7, 0 FRAS POR 1/2 LITRO CAT.2	CAJA	66.27	2	133	0	-	2	132.54	0	-	2	132.54	0	-
55	254210127	BIENES	2.3.1.5.99	SOLUCION TAMPON PH 10,0 FRAS POR 1/2 LITRO CAT.	CAJA	66.27	2	133	0	-	2	132.54	0	-	2	132.54	0	-
56	254210077	BIENES	2.3.1.5.99	AGUA DESHIONIZADA	FCO	150.09	1	150	0	-	1	150.09	0	-	1	150.09	0	-
57	254210175	BIENES	2.3.1.5.99	CINTAS TERMOSENSIBLES PARA CALOR SECO (3M)	FCO	57.50	1	58	0	-	1	57.50	0	-	1	57.50	0	-
58	254210129	BIENES	2.3.1.5.99	ESTANDAR PARA ALUMINIO CAT. 14174-42	FCO	141.31	1	141	0	-	1	141.31	0	-	1	141.31	0	-
59	254210073	BIENES	2.3.1.5.99	ESTANDAR DE CLORO 25-30 MG/L PAQ X 20 AMP	PQTE	264.11	1	264	0	-	1	264.11	0	-	1	264.11	0	-
60	N00149	BIENES	2.3.1.6.1	FILTRO DE FIBRA DE VIDRIO CAT. PS-61631	CAJA	145.21	1	145	0	-	1	145.21	0	-	1	145.21	0	-
61	254210181	BIENES	2.3.1.5.99	NUTRIENTE PARA DBO POR 50 UNDES CAT. 14862-66	FCO	258.27	2	517	0	-	2	516.54	0	-	2	516.54	0	-
62	254210083	BIENES	2.3.1.5.99	SULFATOS	BLSA	178.34	2	357	0	-	2	356.68	0	-	2	356.68	0	-
63	254210138	BIENES	2.3.1.5.99	NITRATOS TNT PLUS CAT. 835	KIT	231.94	2	464	0	-	2	463.88	0	-	2	463.88	0	-
64	254210136	BIENES	2.3.1.5.99	AGUA LIBRE REACTIVO ORGANICO CAT.26415-49	CAJA	292.38	1	292	0	-	1	292.38	0	-	1	292.38	0	-
65	254210060	BIENES	2.3.1.5.99	AMONIA NITROGEN STANDARD SOL. 100 mg/L NH3-N	UND	127.67	1	128	0	-	1	127.67	0	-	1	127.67	0	-
66	N00053	BIENES	2.3.1.3.1	Acete para motocicleta 20w50	GLN	17.25	2	35	2	35	2	34.50	2	34.50	2	34.50	2	34.50
67	N00582	BIENES	2.3.1.99.1	PILAS SECAS DE 1.5 V	PAR	5.75	12	69	12	69	12	69.00	12	69.00	12	69.00	12	69.00
68	254330032	BIENES	2.3.1.2.1	PONCHOS IMPERMEABLES	UND	38.99	1	39	0	-	1	38.99	0	-	1	38.99	0	-



ANEXO N° 04: CUADRO MULTIANUAL DE NECESIDADES
(Para aprobación y Publicación)

ENTIDAD: EMPRESA MUNICIPAL DE SANEAMIENTO BASICO DE PUNO S.A.
AREA/OFC. FP-28-CONTROL DE CALIDAD DE AGUA

Fecha: 30/12/2021

NRO	CODIGO	TIPO	CLASIFICADOR	DESCRIPCION	UND	PRECIO UNIDAD	AÑO 2022				AÑO 2023				AÑO 2024			
							SEMESTRE I		SEMESTRE II		SEMESTRE I		SEMESTRE II		SEMESTRE I		SEMESTRE II	
							Cant.	Valor Total	Cant.	Valor Total	Cant.	Valor Total	Cant.	Valor Total	Cant.	Valor Total	Cant.	Valor Total
69	N00588	BIENES	2.3.1.5.99	MEMBRANA FILTRANTE BLANCA CUADRICULADA 0.45 UM X 200 UN	CAJA	450.00	6	2,700	6	2,700	6	2,700.00	6	2,700.00	6	2,700.00	6	2,700.00
70	651014	SERVICIOS	2.3.2.6.3	SEGURO OBLIGATORIO CONTRA ACCIDENTES DE TRABAJO	N/A	241.50	1	242	0	-	1	241.50	0	-	1	241.50	0	-
71	N00155	SERVICIOS	2.3.2.7.11	CONTROL DE CALIDAD LABORATORIO EXTERNO ACREDITADO	UND	23,000.00	1	23,000	1	23,000	1	23,000.00	1	23,000.00	1	23,000.00	1	23,000.00
72	N00157	SERVICIOS	2.3.2.7.11	MANTENIMIENTO Y CALIBRACION EQUIPOS DE LABORATORIO	UND	2,300.00	1	2,300	1	2,300	1	2,300.00	1	2,300.00	1	2,300.00	1	2,300.00
73	254210045	BIENES	2.3.1.5.99	GUANTES QUIRURGICOS X 50 UND	CAJA	27.60	3	83	1	28	3	82.80	1	27.60	3	82.80	1	27.60
74	254210086	BIENES	2.3.1.5.99	FOSFORO TOTAL	CAJA	545.77	1	546	0	-	1	545.77	0	-	1	545.77	0	-
75	254330027	BIENES	2.3.1.2.1	MASCARA ANTIGAS	UND	92.59	1	93	0	-	1	92.59	0	-	1	92.59	0	-
76	N00121	BIENES	2.3.1.6.1	MALETIN PARA TRANSPORTE DE MUESTRAS	UND	46.00	1	46	0	-	1	46.00	0	-	1	46.00	0	-
77	254210150	BIENES	2.3.1.5.99	MICRO PIPETeadOR BRAND	UND	115.00	1	115	0	-	1	115.00	0	-	1	115.00	0	-
78	190910004	SERVICIOS	2.3.2.2.4	SERVICIO DE ANILLADOS	MES	34.50	2	69	0	-	2	69.00	0	-	2	69.00	0	-
79	254210176	BIENES	2.3.1.5.99	CINTAS TERMOSENSIBLES PARA CALOR HUMEDO (3M)	FCO	70.00	1	70	0	-	1	70.00	0	-	1	70.00	0	-
80	254210177	BIENES	2.3.1.5.99	CEPAS PARA CONTROL MICROBIOLOGICO STAPHYLOCOCCUS E	FCO	69.00	1	69	0	-	1	69.00	0	-	1	69.00	0	-
81	N00141	BIENES	2.3.1.6.1	CEPAS PARA CONTROL DE MICROBIOLOGIA ESCHERICHIA COLI ATOC -25922	FRAS	57.50	1	58	0	-	1	57.50	0	-	1	57.50	0	-
82	N00119	BIENES	2.3.1.5.99	COLORIMETRO DE BOLSILLO POKET MOD(H-46700-00)	UND	2,281.49	1	2,281	0	-	1	2,281.49	0	-	1	2,281.49	0	-
83	254210153	BIENES	2.3.1.5.99	EQUIPO BOD TRAK COMPLETO PARA DBO	UND	2,300.00	1	2,300	0	-	1	2,300.00	0	-	1	2,300.00	0	-
TOTAL SI							88,758		54,160		88,758		54,160		88,758		54,160	

1/La información registrada en el presente Anexo corresponde a los campos mínimos y obligatorios que pueden ser ampliados por la Entidad u organización de la entidad.
2/La presente información tiene carácter de Declaración Jurada; por lo que en señal de conformidad y en representación de la entidad, se suscribe:


Ing. Luis Aguilar Ochoa
GERENTE GENERAL
PUNO
PUNO S.A.
PUNO S.A.
PUNO S.A.

ANEXO N° 04: CUADRO MULTIANUAL DE NECESIDADES
(Para aprobación y Publicación)

ENTIDAD: EMPRESA MUNICIPAL DE SANEAMIENTO BASICO DE PUNO S.A.
AREA/OFC. FP-29-INGENIERIA Y OBRAS

Fecha: 30/12/2021

NRO	CODIGO	TIPO	CLASIFICADOR	DESCRIPCION	UND	PRECIO UNIDAD	AÑO 2022				AÑO 2023				AÑO 2024			
							SEMESTRE I		SEMESTRE II		SEMESTRE I		SEMESTRE II		SEMESTRE I		SEMESTRE II	
							Cant.	Valor Total	Cant.	Valor Total	Cant.	Valor Total	Cant.	Valor Total	Cant.	Valor Total	Cant.	Valor Total
1	254110082	BIENES	2.3.1.5.1	PAPEL BOND DE 75 GR T/A4	PQTE	21.82	22	480	22	480	22	480.04	22	480.04	22	480.04	22	480.04
2	254110188	BIENES	2.3.1.5.1	PAPEL BOND A-4 80 GRS. COLORES CALIDO	MILL	42.88	2	86	2	86	2	85.76	2	85.76	2	85.76	2	85.76
3	254110189	BIENES	2.3.1.5.1	PAPEL BOND A-3 75 GRS	MILL	42.78	2	86	2	86	2	85.56	2	85.56	2	85.56	2	85.56
4	254110258	BIENES	2.3.1.5.1	PAPEL BOND PARA PLOTTER DE 75 GR. T: A1	RLLO	67.24	6	403	6	403	6	403.44	6	403.44	6	403.44	6	403.44
5	254110243	BIENES	2.3.1.5.1	FOLDER MANILA T/A4	BLSA	9.65	4	39	2	19	4	38.60	2	19.30	4	38.60	2	19.30
6	254110238	BIENES	2.3.1.5.1	PLUMON P/PZARRA ACRIL. COLORES D/PUNTA MEDIANA	UND	2.88	6	17	0	-	6	17.28	0	-	6	17.28	0	-
7	254110087	BIENES	2.3.1.5.1	PLUMON GRUESO F.C. 47	UND	3.45	3	10	3	10	3	10.35	3	10.35	3	10.35	3	10.35
8	254110160	BIENES	2.3.1.5.1	CINTA DE EMBALEJE	UND	4.88	2	10	2	10	2	9.76	2	9.76	2	9.76	2	9.76
9	254110143	BIENES	2.3.1.5.1	ARCHIVADOR DE PALANCA DE LOMO ANCHO	UND	4.49	20	90	10	45	20	89.80	10	44.90	20	89.80	10	44.90
10	254110150	BIENES	2.3.1.5.1	RESALTADOR LUMINOSO	UND	2.86	8	23	8	23	8	22.88	8	22.88	8	22.88	8	22.88
11	254110264	BIENES	2.3.1.5.1	CINTA CORRECTOR 4MM X MT	UND	3.42	4	14	4	14	4	13.68	4	13.68	4	13.68	4	13.68
12	254110177	BIENES	2.3.1.5.1	MARCADOR DE CDS	UND	1.73	1	2	1	2	1	1.73	1	1.73	1	1.73	1	1.73
13	254110154	BIENES	2.3.1.5.1	CD-R	UND	0.68	50	34	50	34	50	34.00	50	34.00	50	34.00	50	34.00
14	254110165	BIENES	2.3.1.5.1	LAPICERO TINTA LIQUIDA	UND	3.40	10	34	10	34	10	34.00	10	34.00	10	34.00	10	34.00
15	254110055	BIENES	2.3.1.5.1	LAPICEROS	UND	1.15	24	28	24	28	24	27.60	24	27.60	24	27.60	24	27.60
16	254110132	BIENES	2.3.1.5.1	PORTAMINAS 0.5 MM	UND	2.88	10	29	10	29	10	28.80	10	28.80	10	28.80	10	28.80
17	254110149	BIENES	2.3.1.5.1	REPUESTO PARA PORTAMINAS	CAJA	1.73	10	17	10	17	10	17.30	10	17.30	10	17.30	10	17.30
18	254110176	BIENES	2.3.1.5.1	LIBRO DE ACTAS 200 HOJAS (400 F) PAPEL BOND EMPAS	UND	14.38	2	29	1	14	2	28.76	1	14.38	2	28.76	1	14.38
19	254110085	BIENES	2.3.1.5.1	PLUMON DELG. X 12 UNID.	UND	5.11	1	5	0	-	1	5.11	0	-	1	5.11	0	-
20	254330050	BIENES	2.3.1.2.1	PONCHO DE JEBE	UND	95.42	2	191	2	191	2	190.84	2	190.84	2	190.84	2	190.84
21	254330015	BIENES	2.3.1.2.1	BOTAS DE JEBE CA?A ALTA	PAR	44.74	4	179	2	89	4	178.96	2	89.48	4	178.96	2	89.48
22	254110116	BIENES	2.3.1.5.1	CLIPS METALICO ESTANDAR	CAJA	0.53	4	2	4	2	4	2.12	4	2.12	4	2.12	4	2.12
23	254111202	BIENES	2.3.1.5.1	CINTA MASKING DE 1/2"	UND	4.60	4	18	4	18	4	18.40	4	18.40	4	18.40	4	18.40
24	254110158	BIENES	2.3.1.5.1	REGLAS DE PVC DE 30cm	UND	0.44	5	2	5	2	5	2.20	5	2.20	5	2.20	5	2.20
25	252220032	BIENES	2.3.1.3.1	ACEITE GTX 20W50 X 1 GALON	GLN	90.63	2	181	2	181	2	181.26	2	181.26	2	181.26	2	181.26
26	255110001	BIENES	2.3.1.3.1	PETROLEO D-2	GLN	17.24	300	5,172	300	5,172	300	5,172.00	300	5,172.00	300	5,172.00	300	5,172.00
27	254410016	BIENES	2.3.1.5.3	FRANELA DE COLORES	MTS	5.66	5	28	5	28	5	28.30	5	28.30	5	28.30	5	28.30
28	254190091	BIENES	2.3.1.9.1	CONO DE RAFIA X 1 KG	UND	8.77	1	9	1	9	1	8.77	1	8.77	1	8.77	1	8.77
29	254110183	BIENES	2.3.1.5.1	FORRO DE OFICIO TRANSPARENTE	RLLO	9.97	2	20	2	20	2	19.94	2	19.94	2	19.94	2	19.94
30	254710026	BIENES	2.3.1.6.1	PICOS CON MANGO	UND	32.17	2	64	2	64	2	64.34	2	64.34	2	64.34	2	64.34
31	254710025	BIENES	2.3.1.6.1	PALAS TIPO CUCHARA	UND	29.23	2	58	2	58	2	58.46	2	58.46	2	58.46	2	58.46
32	254330022	BIENES	2.3.1.2.1	GUANTES DE CUERO REFORZADO CA?A ALTA	PAR	13.16	4	53	4	53	4	52.64	4	52.64	4	52.64	4	52.64
33	254330053	BIENES	2.3.1.2.1	GUANTES DE CUERO	PAR	12.67	4	51	4	51	4	50.68	4	50.68	4	50.68	4	50.68
34	254110018	BIENES	2.3.1.5.3	HUAYPE DE COLOR BLANCO	KILO	15.59	2	31	1	16	2	31.18	1	15.59	2	31.18	1	15.59
35	254710231	BIENES	2.3.1.6.1	MANGUERA REFORZADO DE 5/8	MTS	1.46	30	44	30	44	30	43.80	30	43.80	30	43.80	30	43.80
36	254710015	BIENES	2.3.1.6.1	COMBOS DE 6 LIBRAS	UND	53.21	2	106	2	106	2	106.42	2	106.42	2	106.42	2	106.42
37	254110235	BIENES	2.3.1.5.1	LIBRETA D/CAMPO TOPOGRAFICA PAPEL BOND EMPASTADA M	UND	2.53	6	15	6	15	6	15.18	6	15.18	6	15.18	6	15.18
38	254330031	BIENES	2.3.1.2.1	OCQUERAS	UND	23.00	3	69	3	69	3	69.00	3	69.00	3	69.00	3	69.00
39	254190074	BIENES	2.3.1.9.1	PIZARRA ACRILICA 1.20X0.80	UND	87.71	1	88	0	-	1	87.71	0	-	1	87.71	0	-



ANEXO N° 04: CUADRO MULTIANUAL DE NECESIDADES
(Para aprobación y Publicación)

ENTIDAD: EMPRESA MUNICIPAL DE SANEAMIENTO BASICO DE PUNO S.A.
AREA/OFC. FP-29-INGENIERIA Y OBRAS

Fecha: 30/12/2021

NRO	CODIGO	TIPO	CLASIFICADOR	DESCRIPCION	UND	PRECIO UNIDAD	AÑO 2022				AÑO 2023				AÑO 2024			
							SEMESTRE I		SEMESTRE II		SEMESTRE I		SEMESTRE II		SEMESTRE I		SEMESTRE II	
							Cant.	Valor Total	Cant.	Valor Total	Cant.	Valor Total	Cant.	Valor Total	Cant.	Valor Total	Cant.	Valor Total
40	254610712	BIENES	2.3.1.5.4	GRAPAS NRO. 7 CAJA X 100 UNDES	CAJA	4.38	2	9	2	9	2	8.76	2	8.76	2	8.76	2	8.76
41	254110097	BIENES	2.3.1.5.1	SACAGRAPAS	UND	1.13	3	3	0	-	3	3.39	0	-	3	3.39	0	-
42	254120049	BIENES	2.3.1.5.1	TONER PARA IMPRESORA HP Q7516A, LASERJET 5200	UND	544.85	2	1,090	2	1,090	2	1,089.70	2	1,089.70	2	1,089.70	2	1,089.70
43	254120094	BIENES	2.3.1.5.1	TINTA PARA HP 711 CZ129A BLACK 38ml DJ T120/T520	UND	105.31	2	211	2	211	2	210.62	2	210.62	2	210.62	2	210.62
44	254120095	BIENES	2.3.1.5.1	TINTA PARA HP 711 CZ130A T120 CYAN 29ml	UND	105.31	2	211	2	211	2	210.62	2	210.62	2	210.62	2	210.62
45	254120096	BIENES	2.3.1.5.1	TINTA PARA HP 711 CZ131A T120 MAGENTA 29ml	UND	105.31	2	211	2	211	2	210.62	2	210.62	2	210.62	2	210.62
46	254120097	BIENES	2.3.1.5.1	TINTA PARA HP 711 CZ132A T120 YELLOW 29ml	UND	105.31	2	211	2	211	2	210.62	2	210.62	2	210.62	2	210.62
47	254110167	BIENES	2.3.1.5.1	PERFORADOR P PAPEL	UND	11.50	2	23	0	-	2	23.00	0	-	2	23.00	0	-
48	254330094	BIENES	2.3.1.2.1	CHALECO DE SEGURIDAD	UND	37.52	5	188	5	188	5	187.60	5	187.60	5	187.60	5	187.60
49	254110136	BIENES	2.3.1.5.1	TAMPON	UND	11.50	2	23	2	23	2	23.00	2	23.00	2	23.00	2	23.00
50	253130076	BIENES	2.3.1.99	MEMORIA EXTERNA 2TB	UND	388.86	1	389	0	-	1	388.86	0	-	1	388.86	0	-
51	253130056	BIENES	2.3.1.99	MEMORIA USB 32GB	UND	83.33	5	417	0	-	5	416.65	0	-	5	416.65	0	-
52	254590030	BIENES	2.3.1.5.99	LUAR FIERRO N° 80	UND	1.94	10	19	5	10	10	19.40	5	9.70	10	19.40	5	9.70
53	254590057	BIENES	2.3.1.5.99	YESO	BLSA	8.29	2	17	2	17	2	16.58	2	16.58	2	16.58	2	16.58
54	N00025	BIENES	2.3.1.5.1	POSIT- ADHESIVE NOTES	PQTE	28.75	6	173	6	173	6	172.50	6	172.50	6	172.50	6	172.50
55	254710268	BIENES	2.3.1.6.1	WINCHA DE 60 MT FIBRA DE VIDRIO	UND	121.82	1	122	1	122	1	121.82	1	121.82	1	121.82	1	121.82
56	254710046	BIENES	2.3.1.6.1	WINCHA DE 8 MTS. FLEXOMETRO	UND	40.25	5	201	0	-	5	201.25	0	-	5	201.25	0	-
57	254190073	BIENES	2.3.1.9.1	NIVEL TOPOGRAFICO AUTOMATICO	EQP	3,654.67	1	3,655	0	-	1	3,654.67	0	-	1	3,654.67	0	-
58	253140029	BIENES	2.3.1.5.99	MANOMETRO con GLICERINA DE 0-160 PSI	UND	136.44	1	136	0	-	1	136.44	0	-	1	136.44	0	-
59	254540003	BIENES	2.3.1.5.99	CINTA DE SEGURIDAD 5"	RLLQ	46.78	6	281	6	281	6	280.68	6	280.68	6	280.68	6	280.68
60	254330029	BIENES	2.3.1.2.1	ZAPATOS DE SEGURIDAD	PAR	76.99	2	154	2	154	2	153.98	2	153.98	2	153.98	2	153.98
61	254190073	BIENES	2.3.1.9.1	NIVEL TOPOGRAFICO AUTOMATICO	EQP	3,654.67	1	3,655	0	-	1	3,654.67	0	-	1	3,654.67	0	-
62	N00035	SERVICIOS	2.3.2.7.11	SERVICIOS POR HONORARIOS (TOPOGRAFO)	MES	1,495.00	6	8,970	6	8,970	6	8,970.00	6	8,970.00	6	8,970.00	6	8,970.00
63	N00037	SERVICIOS	2.3.2.7.11	SERVICIOS POR HONORARIOS (BACH. ING. CIVIL)	MES	1,495.00	6	8,970	6	8,970	6	8,970.00	6	8,970.00	6	8,970.00	6	8,970.00
64	N00038	SERVICIOS	2.3.2.7.5	SERVICIOS POR HONORARIOS (PRACTICANTE)	MES	1,035.00	6	6,210	6	6,210	6	6,210.00	6	6,210.00	6	6,210.00	6	6,210.00
65	N00039	SERVICIOS	2.3.2.7.11	SERVICIOS POR HONORARIOS (OPERARIO)	MES	1,495.00	6	8,970	6	8,970	6	8,970.00	6	8,970.00	6	8,970.00	6	8,970.00
66	N00041	SERVICIOS	2.3.2.7.11	SERVICIOS POR HONORARIOS (LIQUIDADOR DE OBRAS)	MES	2,300.00	6	13,800	6	13,800	6	13,800.00	6	13,800.00	6	13,800.00	6	13,800.00
67	N00040	SERVICIOS	2.3.2.7.11	SERVICIOS POR HONORARIOS (PEON)	MES	1,380.00	6	8,280	6	8,280	6	8,280.00	6	8,280.00	6	8,280.00	6	8,280.00
TOTAL SI								74,412		65,630		74,412		65,630		74,412		65,630

1/La información registrada en el presente Anexo corresponde a los campos mínimos y obligatorios que pueden ser ampliados por la Entidad u organización de la entidad.
2/La presente información tiene carácter de Declaración Jurada, por lo que en señal de conformidad y en representación de la entidad, se suscribe:



ANEXO N° 04: CUADRO MULTIANUAL DE NECESIDADES
(Para aprobación y Publicación)

ENTIDAD: EMPRESA MUNICIPAL DE SANEAMIENTO BASICO DE PUNO S.A.
AREA/OFC. FP-30-PRODUCCION DE AGUA POTABLE

Fecha: 30/12/2021

NRO	CODIGO	TIPO	CLASIFICADOR	DESCRIPCION	UND	PRECIO UNIDAD	AÑO 2022				AÑO 2023				AÑO 2024			
							SEMESTRE I		SEMESTRE II		SEMESTRE I		SEMESTRE II		SEMESTRE I		SEMESTRE II	
							Cant.	Valor Total	Cant.	Valor Total	Cant.	Valor Total	Cant.	Valor Total	Cant.	Valor Total	Cant.	Valor Total
1	241120001	BIENES	2.3.1.5.99	CLORO LIQUIDO DE 907 KG.	KILO	12.50	10884	136,050	10884	136,050	10884	136,050	10884	136,050	10884	136,050	10884	136,050
2	241120002	BIENES	2.3.1.5.99	CLORO LIQUIDO DE 68 KG	KILO	12.50	1632	20,400	1632	20,400	1632	20,400	1632	20,400	1632	20,400	1632	20,400
3	254210043	BIENES	2.3.1.5.99	DOSIFICADOR DE CLORO	UND	23.00	2	46	0	-	2	46	0	-	2	46	0	-
4	254330097	BIENES	2.3.1.2.1	MASCARA PANORAMICA P/GASES DE CLORO	PIEZ	343.85	2	688	2	688	2	687.70	2	687.70	2	687.70	2	687.70
5	254210056	BIENES	2.3.1.5.99	COMPARADOR DE CLORO RESIDUAL (LIBRE Y TOTAL) DPD	UND	1,939.41	1	1,939	0	-	1	1,939.41	0	-	1	1,939.41	0	-
6	250110003	BIENES	2.3.1.6.1	MANGUERA ESPECIAL P7CLORO DE 3/8"	MTS	23.00	10	230	0	-	10	230.00	0	-	10	230.00	0	-
7	241130003	BIENES	2.3.1.5.99	HIPOCLORITO DE CALCIO GRAN. 65-70%	KILO	9.00	5220	46,980	5220	46,980	5220	46,980	5220	46,980	5220	46,980	5220	46,980
8	241110002	BIENES	2.3.1.5.99	SULFATO DE COBRE	KILO	8.97	1200	10,764	1200	10,764	1200	10,764	1200	10,764	1200	10,764	1200	10,764
9	241150001	BIENES	2.3.1.5.99	POLICLORURO DE ALUMINIO	KILO	3.50	2700	9,450	2700	9,450	2700	9,450	2700	9,450	2700	9,450	2700	9,450
10	254590269	BIENES	2.3.1.5.99	YESO X 28 KG	BLSA	11.21	10	112	10	112	10	112.10	10	112.10	10	112.10	10	112.10
11	254710018	BIENES	2.3.1.6.1	ESCOBILLAS DE ACERO 5 FILAS	UND	3.90	10	39	10	39	10	39.00	10	39.00	10	39.00	10	39.00
12	254410036	BIENES	2.3.1.5.3	ESCORILLONES DE NYLON X 40 CM	UND	9.26	10	93	10	93	10	92.60	10	92.60	10	92.60	10	92.60
13	254410009	BIENES	2.3.1.5.3	ESCORBAS DE NYLON	UND	17.05	10	171	10	171	10	170.50	10	170.50	10	170.50	10	170.50
14	254590391	BIENES	2.3.1.5.99	HUAYPE BLANCO	KILO	6.14	20	123	10	61	20	122.80	10	61.40	20	122.80	10	61.40
15	253110669	BIENES	2.3.1.6.1	RODAMIENTOS 6314-2RS SKF	PIEZ	667.59	4	2,670	4	2,670	4	2,670.36	4	2,670.36	4	2,670.36	4	2,670.36
16	241140001	BIENES	2.3.1.5.99	CAL HIDRATADA	KILO	1.17	10	12	0	-	10	11.70	0	-	10	11.70	0	-
17	254510454	BIENES	2.3.1.5.99	VALVULA DE COMPUERTA 88 DE HFD DN 400mm x PN 16	UND	4,025.00	10	40,250	0	-	10	40,250.00	0	-	10	40,250.00	0	-
18	254510601	BIENES	2.3.1.5.99	VALVULA DE COMPUERTA BRIDADO DE 3"	UND	172.50	10	1,725	0	-	10	1,725.00	0	-	10	1,725.00	0	-
19	254510708	BIENES	2.3.1.5.99	VALVULA DE COMPUERTA FRO.FDO. P PVC DN 110MM /ANI	UND	458.06	10	4,581	0	-	10	4,580.60	0	-	10	4,580.60	0	-
20	254520123	BIENES	2.3.1.5.99	VALVULA DE COMPUERTA FFD DN 150MM PN16	UND	805.00	10	8,050	0	-	10	8,050.00	0	-	10	8,050.00	0	-
21	254520130	BIENES	2.3.1.5.99	VALVULA DE COMPUERTA ? 10" BRIDADO	UND	2,875.00	10	28,750	0	-	10	28,750.00	0	-	10	28,750.00	0	-
22	254520230	BIENES	2.3.1.5.99	VALVULA DE COMPUERTA DE 90MM TIPO EMBONE	UND	370.05	10	3,701	0	-	10	3,700.50	0	-	10	3,700.50	0	-
23	254520231	BIENES	2.3.1.5.99	VALVULA DE COMPUERTA DE 75MM TIPO COMPUERTA	UND	377.17	10	3,772	0	-	10	3,771.70	0	-	10	3,771.70	0	-
24	254520358	BIENES	2.3.1.5.99	VALVULA DE COMPUERTA FRO.FDO. DE 90 MM /ANILLO DE	UND	380.09	10	3,801	0	-	10	3,800.90	0	-	10	3,800.90	0	-
25	254520389	BIENES	2.3.1.5.99	VALVULA DE COMPUERTA BRIDADO DE 3"	UND	477.54	10	4,775	0	-	10	4,775.40	0	-	10	4,775.40	0	-
26	254710333	BIENES	2.3.1.6.1	VALVULA DE COMPUERTA DE 4"	UND	467.80	10	4,678	0	-	10	4,678.00	0	-	10	4,678.00	0	-
27	253110411	BIENES	2.3.1.6.1	VALVULA CHECK DOBLE CLAPETA BRIDADO 160MM	UND	1,725.00	10	17,250	0	-	10	17,250.00	0	-	10	17,250.00	0	-
28	253110504	BIENES	2.3.1.6.1	VALVULA CHECK D/FONDO con PITON DE 4" ALUMINIO	UND	215.67	10	2,157	0	-	10	2,156.70	0	-	10	2,156.70	0	-
29	253110517	BIENES	2.3.1.6.1	VALVULA CHECK HFD DN300mm, PN16 INC. ACCESORIOS	UND	5,046.32	5	25,232	0	-	5	25,231.60	0	-	5	25,231.60	0	-
30	253110590	BIENES	2.3.1.6.1	VALVULA CHECK CIERRE RAPIDO EN HFD 8" BRIDADO	UND	925.84	10	9,258	0	-	10	9,258.40	0	-	10	9,258.40	0	-
31	253110589	BIENES	2.3.1.6.1	VALVULA CHECK CIERRE RAPIDO EN HFD 6" BRIDADO	UND	852.76	10	8,528	0	-	10	8,527.60	0	-	10	8,527.60	0	-
32	254510625	BIENES	2.3.1.5.99	VALVULA CHECK DE CIERRE RAPIDO DE 10" 88 ANSI	UND	2,875.00	10	28,750	0	-	10	28,750.00	0	-	10	28,750.00	0	-



ANEXO N° 04: CUADRO MULTIANUAL DE NECESIDADES
(Para aprobación y Publicación)

ENTIDAD: EMPRESA MUNICIPAL DE SANEAMIENTO BASICO DE PUNO S.A.
AREA/OFC. FP-30-PRODUCCION DE AGUA POTABLE

Fecha: 30/12/2021

NRO	CODIGO	TIPO	CLASIFICADOR	DESCRIPCION	UND	PRECIO UNIDAD	AÑO 2022				AÑO 2023				AÑO 2024			
							SEMESTRE I		SEMESTRE II		SEMESTRE I		SEMESTRE II		SEMESTRE I		SEMESTRE II	
							Cant.	Valor Total	Cant.	Valor Total	Cant.	Valor Total	Cant.	Valor Total	Cant.	Valor Total	Cant.	Valor Total
33	254520154	BIENES	2.3.1.5.99	VALVULA CHECK B.B. F7F7 4" I/PERNOS Y EMPAQUES	UND	402.50	10	4,025	0	-	10	4,025.00	0	-	10	4,025.00	0	-
34	254520156	BIENES	2.3.1.5.99	VALVULA CHECK B.B. F7F7 8" I/PERNOS Y EMPAQUES	UND	1,725.00	10	17,250	0	-	10	17,250.00	0	-	10	17,250.00	0	-
35	254520155	BIENES	2.3.1.5.99	VALVULA CHECK B.B. F7F7 6" I/PERNOS Y EMPAQUES	UND	920.00	10	9,200	0	-	10	9,200.00	0	-	10	9,200.00	0	-
36	254520158	BIENES	2.3.1.5.99	VALVULA CHECK DE CIERRE RAPIDO B.B.F7F7 8" //PERNOS	UND	224.25	10	2,243	0	-	10	2,242.50	0	-	10	2,242.50	0	-
37	254520157	BIENES	2.3.1.5.99	VALVULA CHECK DE CIERRE RAPIDO B.B.F7F7 6" I/PERNOS	UND	189.75	10	1,898	0	-	10	1,897.50	0	-	10	1,897.50	0	-
38	254520485	BIENES	2.3.1.5.99	VALVULA CHECK 10" HFD PN16	UND	2,631.35	10	26,314	0	-	10	26,313.50	0	-	10	26,313.50	0	-
39	N00364	BIENES	2.3.1.5.99	VALVULA CHECK DE PIE 1"	UND	28.75	10	288	0	-	10	287.50	0	-	10	287.50	0	-
40	254510141	BIENES	2.3.1.5.99	TEE DE PVC DE 3/4"	UND	2.92	10	29	0	-	10	29.20	0	-	10	29.20	0	-
41	254510147	BIENES	2.3.1.5.99	TEE PVC DE 1" HIDRO	UND	4.88	10	49	0	-	10	48.80	0	-	10	48.80	0	-
42	254510639	BIENES	2.3.1.5.99	UNION PVC 1"	UND	4.88	10	49	0	-	10	48.80	0	-	10	48.80	0	-
43	254510531	BIENES	2.3.1.5.99	UNION SIMPLE PVC 3/4"	UND	2.30	10	23	0	-	10	23.00	0	-	10	23.00	0	-
44	254510400	BIENES	2.3.1.5.99	NIPLE DE PVC DE 1" CON ROSCA	UND	3.42	10	34	0	-	10	34.20	0	-	10	34.20	0	-
45	254510108	BIENES	2.3.1.5.99	NIPLE DE PVC 3/4" X 8 CM.	UND	34.50	10	345	0	-	10	345.00	0	-	10	345.00	0	-
46	254510205	BIENES	2.3.1.5.99	UNION UNIVERSAL DE PVC 1" HIDRO	UND	5.54	10	55	0	-	10	55.40	0	-	10	55.40	0	-
47	254510206	BIENES	2.3.1.5.99	UNION UNIVERSAL DE 3/4" HIDRO PVC	UND	11.50	10	115	0	-	10	115.00	0	-	10	115.00	0	-
48	254510467	BIENES	2.3.1.5.99	UNION UNIVERSAL PVC DE 1"	UND	4.88	10	49	0	-	10	48.80	0	-	10	48.80	0	-
49	254510501	BIENES	2.3.1.5.99	UNION UNIVERSAL PVC 1/2 CON ROSCA	UND	3.42	10	34	0	-	10	34.20	0	-	10	34.20	0	-
50	254510182	BIENES	2.3.1.5.99	UNION UNIVERSAL DE 4" FRO. GALONVANIZADO	UND	5.75	40	230	20	115	40	230.00	20	115.00	40	230.00	20	115.00
51	254510183	BIENES	2.3.1.5.99	UNION UNIVERSAL DE 2" FRO. GALONVANIZADO	UND	5.75	60	345	60	345	60	345.00	60	345.00	60	345.00	60	345.00
52	254610534	BIENES	2.3.1.5.99	UNION UNIVERSAL DE 3" FRO. GALONVANIZADO	UND	19.55	20	391	20	391	20	391.00	20	391.00	20	391.00	20	391.00
53	254510668	BIENES	2.3.1.5.99	LLAVE DE PASO DE 1" pvc	UND	34.11	10	341	10	341	10	341.10	10	341.10	10	341.10	10	341.10
54	254610027	BIENES	2.3.1.5.4	FUSIBLES DE 50 AMPERIOS TIPO K	UND	69.00	60	4,140	60	4,140	60	4,140.00	60	4,140.00	60	4,140.00	60	4,140.00
55	254611057	BIENES	2.3.1.5.4	FUSIBLE ULTRARAPIDO MODELO 170M1572D	UND	138.30	60	8,298	60	8,298	60	8,298.00	60	8,298.00	60	8,298.00	60	8,298.00
56	254611059	BIENES	2.3.1.5.4	FUSIBLE ULTRARAPIDO MODELO 170M3817D	UND	307.82	60	18,469	60	18,469	60	18,469.20	60	18,469.20	60	18,469.20	60	18,469.20
57	254610720	BIENES	2.3.1.5.4	PORTA FUSIBLE DE 3AMP./con FUSIBLES INCORPORADOS	UND	14.62	5	73	5	73	5	73.10	5	73.10	5	73.10	5	73.10
58	254610722	BIENES	2.3.1.5.4	FUSIBLES ULTRARAPIDO NH-3 630A, 690V 200KA	UND	529.61	60	31,777	60	31,777	60	31,776.60	60	31,776.60	60	31,776.60	60	31,776.60
59	254611054	BIENES	2.3.1.5.4	PORTAFUSIBLES 160 A NH-00, DE 3 POLOS/690V50-60HZ	UND	235.75	10	2,358	10	2,358	10	2,357.50	10	2,357.50	10	2,357.50	10	2,357.50
60	254610599	BIENES	2.3.1.5.4	FUSIBLES TIPO K DE 15A	UND	28.75	40	1,150	40	1,150	40	1,150.00	40	1,150.00	40	1,150.00	40	1,150.00
61	254610703	BIENES	2.3.1.5.4	PORTAFUSIBLES NH00/000	UND	120.29	10	1,203	10	1,203	10	1,202.90	10	1,202.90	10	1,202.90	10	1,202.90
62	254710410	BIENES	2.3.1.6.1	ESCALERA DE ALUMINIO CON EXTENSION T/7UERA	UND	682.20	1	682	1	682	1	682.20	1	682.20	1	682.20	1	682.20
63	254710058	BIENES	2.3.1.6.1	DESARMADORES ESTRELLA	JUEG	23.00	10	230	0	-	10	230.00	0	-	10	230.00	0	-
64	N00184	BIENES	2.3.1.99.1	TELUROMETRO	UND	655.50	2	1,311	0	-	2	1,311.00	0	-	2	1,311.00	0	-
65	254710057	BIENES	2.3.1.6.1	MARTILLO DE 29 mm	UND	27.29	3	82	0	-	3	81.87	0	-	3	81.87	0	-
66	254710092	BIENES	2.3.1.6.1	ALICATE DE PRESION	UND	38.99	5	195	0	-	5	194.95	0	-	5	194.95	0	-
67	254610251	BIENES	2.3.1.5.4	LINTERNA GRANDES CON BATERIA RECARGABLE	UND	27.29	10	273	10	273	10	272.90	10	272.90	10	272.90	10	272.90



ANEXO N° 04: CUADRO MULTIANUAL DE NECESIDADES

(Para aprobación y Publicación)

ENTIDAD: EMPRESA MUNICIPAL DE SANEAMIENTO BASICO DE PUNO S.A.
 AREA/OFC. FP-30-PRODUCCION DE AGUA POTABLE

Fecha: 30/12/2021

NRO	CODIGO	TIPO	CLASIFICADOR	DESCRIPCION	UND	PRECIO UNIDAD	AÑO 2022				AÑO 2023				AÑO 2024			
							SEMESTRE I		SEMESTRE II		SEMESTRE I		SEMESTRE II		SEMESTRE I		SEMESTRE II	
							Cant.	Valor Total	Cant.	Valor Total	Cant.	Valor Total	Cant.	Valor Total	Cant.	Valor Total	Cant.	Valor Total
68	254590084	BIENES	2.3.1.5.99	CANDADO DE 70 MM	UND	68.22	10	682	0	-	10	682.20	0	-	10	682.20	0	-
69	250110003	BIENES	2.3.1.6.1	MANGUERA ESPECIAL P7CLORO DE 3/8"	MTS	23.00	50	1,150	50	1,150.00	50	1,150.00	50	1,150.00	50	1,150.00	50	1,150.00
70	253110039	BIENES	2.3.1.6.1	MANGUERA GRACERA P. EMBRAGUE *	UND	57.50	20	1,150	20	1,150.00	20	1,150.00	20	1,150.00	20	1,150.00	20	1,150.00
71	253110463	BIENES	2.3.1.6.1	MANGUERA DE 3/8"	MTS	0.78	50	39	50	39.00	50	39.00	50	39.00	50	39.00	50	39.00
72	253110482	BIENES	2.3.1.6.1	MANGUERA DE SUCCION DE 4" P/MOTOBOMBA	UND	42.88	20	858	20	858.00	20	857.60	20	857.60	20	857.60	20	857.60
73	254710211	BIENES	2.3.1.6.1	MANGUERA DE 1" TRANSPARENTE	MTS	2.92	400	1,168	400	1,168.00	400	1,168.00	400	1,168.00	400	1,168.00	400	1,168.00
74	254590036	BIENES	2.3.1.5.99	PINTURA ESMALTE	GLN	63.34	10	633	10	633.00	10	633.40	10	633.40	10	633.40	10	633.40
75	254590053	BIENES	2.3.1.5.99	PINTURA ESMALTE SPRAY	UND	11.70	40	468	40	468.00	40	468.00	40	468.00	40	468.00	40	468.00
76	254410038	BIENES	2.3.1.5.3	CERA ROJA	GLN	41.81	12	502	12	502.00	12	501.72	12	501.72	12	501.72	12	501.72
77	254110082	BIENES	2.3.1.5.1	PAPEL BOND DE 75 GR T/A4	PQTE	21.82	12	262	12	262.00	12	261.84	12	261.84	12	261.84	12	261.84
78	254110121	BIENES	2.3.1.5.1	PAPEL BOND MEMBRITADO A-4 75 GR	MILL	73.09	1	73	0	-	1	73.09	0	-	1	73.09	0	-
79	254110162	BIENES	2.3.1.5.1	PAPEL BOND A-4 75 GR COLORES	PQTE	73.09	2	146	0	-	2	146.18	0	-	2	146.18	0	-
80	254110182	BIENES	2.3.1.5.1	ENGRAMPADOR TIPO ALCATE	UND	11.50	100	1,150	0	-	100	1,150.00	0	-	100	1,150.00	0	-
81	253110061	BIENES	2.3.1.6.1	PERNO DE 5/8 X 2"	UND	11.50	100	1,150	0	-	100	1,150.00	0	-	100	1,150.00	0	-
82	253110060	BIENES	2.3.1.6.1	PERNO DE 1/4 X 2"	UND	6.82	0	-	100	682.00	0	-	100	682.00	0	-	100	682.00
83	253110059	BIENES	2.3.1.6.1	PERNO DE 1/2 X 1 1/2	UND	11.50	100	1,150	0	-	100	1,150.00	0	-	100	1,150.00	0	-
84	253110058	BIENES	2.3.1.6.1	PERNO DE 1/2" X 25	UND	11.50	100	1,150	0	-	100	1,150.00	0	-	100	1,150.00	0	-
85	253110057	BIENES	2.3.1.6.1	PERNO DE 5/8" X 4"	UND	11.50	100	1,150	0	-	100	1,150.00	0	-	100	1,150.00	0	-
86	253110056	BIENES	2.3.1.6.1	PERNO DE 3/8 X 6"	UND	1.45	100	145	0	-	100	145.00	0	-	100	145.00	0	-
87	253110055	BIENES	2.3.1.6.1	PERNO DE 3/8 X 2"	UND	11.50	100	1,150	0	-	100	1,150.00	0	-	100	1,150.00	0	-
88	253110054	BIENES	2.3.1.6.1	PERNO DE 9/16 X 3	UND	8.05	100	805	0	-	100	805.00	0	-	100	805.00	0	-
89	253110053	BIENES	2.3.1.6.1	PERNO DE 1/2 X 3"	UND	13.11	100	1,311	0	-	100	1,311.00	0	-	100	1,311.00	0	-
90	253110052	BIENES	2.3.1.6.1	PERNO DE 5/16" X 3/4"	UND	10.35	100	1,035	0	-	100	1,035.00	0	-	100	1,035.00	0	-
91	253110435	BIENES	2.3.1.6.1	PERNO ZINCADO 5/8" X 4" CON TUERCA Y VOLANDA	UND	2.15	100	215	0	-	100	215.00	0	-	100	215.00	0	-
92	253110436	BIENES	2.3.1.6.1	PERNO ZINCADO 3/4" X 4", CON TUERCA Y VOLANDA	UND	2.88	100	288	0	-	100	288.00	0	-	100	288.00	0	-
93	253110437	BIENES	2.3.1.6.1	PERNO ZINCADO DE 3/4"X6" DOBLE TUERCA Y DOBLE VOLA	UND	4.49	100	449	0	-	100	449.00	0	-	100	449.00	0	-
94	254510628	BIENES	2.3.1.5.99	VALVULA MARIPOSA 6" BRIDADO INCLUYE PERNOS Y EMPAQ	UND	517.50	0	-	5	2,588	0	-	5	2,587.50	0	-	5	2,587.50
95	254510629	BIENES	2.3.1.5.99	VALVULA MARIPOSA 8" BRIDADO INCLUYE PERNOS Y EMPAQ	UND	1,035.00	0	-	5	5,175	0	-	5	5,175.00	0	-	5	5,175.00
96	254510630	BIENES	2.3.1.5.99	VALVULA MARIPOSA 10" BRIDADO INCLUYE PERNOS Y EMPA	UND	2,300.00	0	-	5	11,500	0	-	5	11,500.00	0	-	5	11,500.00
97	254560001	BIENES	2.3.1.5.99	ARENA GRUESA	M3	47.76	100	4,776	50	2,388	100	4,776.00	50	2,388.00	100	4,776.00	50	2,388.00
98	253110231	BIENES	2.3.1.6.1	UNION DRESSER DN 200MM PN 16 HDF	UND	207.00	0	-	4	828	0	-	4	828.00	0	-	4	828.00
99	253110233	BIENES	2.3.1.6.1	UNION DRESSER DN 300MM PN 16 HDF	UND	402.50	4	1,610	0	-	4	1,610.00	0	-	4	1,610.00	0	-
100	254610129	BIENES	2.3.1.5.4	CUCHILLA TERMOMAGNETICA DE 200-250 AMP	UND	350.84	10	3,508	10	3,508.00	10	3,508.40	10	3,508.40	10	3,508.40	10	3,508.40
101	253140005	BIENES	2.3.1.5.99	MEDIDOR DE CAUDAL DE 6"	UND	1,495.00	2	2,990	0	-	2	2,990.00	0	-	2	2,990.00	0	-
102	253140024	BIENES	2.3.1.5.99	MEDIDOR DE CAUDAL T/ELECTROMAGNETICO DE 8"	UND	3,680.00	2	7,360	0	-	2	7,360.00	0	-	2	7,360.00	0	-
103	254710033	BIENES	2.3.1.6.1	MANOMETRO con GLICERINA DE 0 A 300 PSI	UND	46.00	5	230	5	230.00	5	230.00	5	230.00	5	230.00	5	230.00



ANEXO N° 04: CUADRO MULTIANUAL DE NECESIDADES
(Para aprobación y Publicación)

ENTIDAD: EMPRESA MUNICIPAL DE SANEAMIENTO BASICO DE PUNO S.A.
AREA/OFC. FP-30-PRODUCCION DE AGUA POTABLE

Fecha: 30/12/2021

NRO	CODIGO	TIPO	CLASIFICADOR	DESCRIPCION	UND	PRECIO UNIDAD	AÑO 2022				AÑO 2023				AÑO 2024			
							SEMESTRE I		SEMESTRE II		SEMESTRE I		SEMESTRE II		SEMESTRE I		SEMESTRE II	
							Cant.	Valor Total	Cant.	Valor Total	Cant.	Valor Total	Cant.	Valor Total	Cant.	Valor Total	Cant.	Valor Total
104	254330019	BIENES	2.3.1.2.1	CASCO DE SEGURIDAD DE MOTOCICLISTA	UND	272.88	10	2,729.00	0	-	10	2,728.80	0	-	10	2,728.80	0	-
105	253110594	BIENES	2.3.1.6.1	KIT DE EMPAQUE DE MOTOR	UND	350.84	4	1,403.36	4	1,403.36	4	1,403.36	4	1,403.36	4	1,403.36	4	1,403.36
106	253110603	BIENES	2.3.1.6.1	KIT DE REPARACION PARA BOMBA DE INYECCION	UND	2,192.80	4	8,771.20	4	8,771.20	4	8,771.20	4	8,771.20	4	8,771.20	4	8,771.20
107	253120149	BIENES	2.3.1.6.1	KIT DE SISTEMA DE ARRASTRE DE MOTO LINEAL	UND	141.31	4	565.24	4	565.24	4	565.24	4	565.24	4	565.24	4	565.24
108	253120317	BIENES	2.3.1.6.1	KIT MDE CREMALLERA Y DISCOS EMBRAGUE P7MOTO	KIT	185.17	4	741.68	4	741.68	4	740.68	4	740.68	4	740.68	4	740.68
109	252150030	BIENES	2.3.1.3.1	ACEITE PARA HONDA 20W50 X 1/4	UND	25.30	30	759.00	30	759.00	30	759.00	30	759.00	30	759.00	30	759.00
110	252150025	BIENES	2.3.1.6.1	FILTRO DE ACEITE HIDRAULICO K-23019	UND	38.99	12	467.88	12	467.88	12	467.88	12	467.88	12	467.88	12	467.88
111	252110004	BIENES	2.3.1.3.1	ACEITE DE TRANSMISION 90 GR	GLN	38.99	5	194.95	5	194.95	5	194.95	5	194.95	5	194.95	5	194.95
112	252210006	BIENES	2.3.1.3.1	ACEITE TIPO CASTROL 20W50 MOTOR GASOLINERO	LT	27.77	15	417.15	15	417.15	15	416.55	15	416.55	15	416.55	15	416.55
113	252210011	BIENES	2.3.1.3.1	ACEITE TIPO CASTROL 15W40	GLN	64.32	18	1,158.18	18	1,158.18	18	1,157.76	18	1,157.76	18	1,157.76	18	1,157.76
114	252210033	BIENES	2.3.1.3.1	ACEITE TURBINOL	GLN	64.32	4	257.28	4	257.28	4	257.28	4	257.28	4	257.28	4	257.28
115	253110488	BIENES	2.3.1.6.1	INYECTOR DE GRASA SFK	UND	121.82	30	3,655.80	30	3,655.80	30	3,654.60	30	3,654.60	30	3,654.60	30	3,654.60
116	252210014	BIENES	2.3.1.3.1	GRASA CAM-2	LBS	7.80	30	234.00	30	234.00	30	234.00	30	234.00	30	234.00	30	234.00
117	252110039	BIENES	2.3.1.3.1	GRASA GRAFITADA	LBS	9.17	30	275.10	30	275.10	30	275.10	30	275.10	30	275.10	30	275.10
118	254110143	BIENES	2.3.1.5.1	ARCHIVADOR DE PALANCA DE LOMO ANCHO	UND	4.49	15	67.35	15	67.35	15	67.35	15	67.35	15	67.35	15	67.35
119	254110243	BIENES	2.3.1.5.1	FOLDER MANILA T/A4	BLSA	9.65	10	97.10	10	97.10	10	96.50	10	96.50	10	96.50	10	96.50
120	254110165	BIENES	2.3.1.5.1	LAPICERO TINTA LIQUIDA	UND	3.40	10	34.00	10	34.00	10	34.00	10	34.00	10	34.00	10	34.00
121	254110055	BIENES	2.3.1.5.1	LAPICEROS	UND	1.15	20	23.00	20	23.00	20	23.00	20	23.00	20	23.00	20	23.00
122	254110097	BIENES	2.3.1.5.1	SACAGRAPAS	UND	1.13	2	2.26	0	-	2	2.26	0	-	2	2.26	0	-
123	N00043	BIENES	2.3.1.5.1	GRAPAS	CAJA	20.70	3	62.10	3	62.10	3	62.10	3	62.10	3	62.10	3	62.10
124	254110116	BIENES	2.3.1.5.1	CLIPS METALICO ESTANDAR	CAJA	0.53	2	1.06	1	1.06	1	1.06	1	1.06	1	1.06	1	1.06
125	252150023	BIENES	2.3.1.6.1	CINTA REFLECTIVA DE SEGURIDAD PARA VEHICULOS	MTS	8.77	10	88.10	10	88.10	10	87.70	10	87.70	10	87.70	10	87.70
126	254110025	BIENES	2.3.1.5.1	CINTA ADHESIVA MASKING TAPE DE 1/2" X 40 YD	UND	1.21	1	1.21	1	1.21	1	1.21	1	1.21	1	1.21	1	1.21
127	254110160	BIENES	2.3.1.5.1	CINTA DE EMBALAJE	UND	4.88	1	4.88	1	4.88	1	4.88	1	4.88	1	4.88	1	4.88
128	254111264	BIENES	2.3.1.5.1	CINTA CORRECTOR 4MM X MT	UND	3.42	2	7.20	2	7.20	2	6.84	2	6.84	2	6.84	2	6.84
129	253130003	BIENES	2.3.1.99	ESTABILIZADOR PARA COMPUTADORA 1000 W	UND	38.99	2	77.98	2	77.98	2	77.98	2	77.98	2	77.98	2	77.98
130	254110108	BIENES	2.3.1.5.1	TINTA PARA TAMPON con AZUL	UND	1.78	2	4.20	2	4.20	2	3.56	2	3.56	2	3.56	2	3.56
131	254130121	BIENES	2.3.1.5.1	TINTA PARA HP C6615DL 15 NEGRO IMPRESORA 3820	UND	102.33	3	307.30	3	307.30	3	306.99	3	306.99	3	306.99	3	306.99
132	636011	SERVICIOS	2.3.2.2.1	SERVICIO DE ENERGIA ELECTRICA	N/A	287,500.00	6	1,725,000.00	6	1,725,000.00	6	1,725,000.00	6	1,725,000.00	6	1,725,000.00	6	1,725,000.00
133	639031	SERVICIOS	2.3.2.7.11	SERVICIOS POR TERCEROS	MES	1,200.00	54	64,800.00	54	64,800.00	54	64,800.00	54	64,800.00	54	64,800.00	54	64,800.00
						TOTAL SI/	2,408,404		2,139,722		2,408,404		2,139,722		2,408,404		2,139,722	

1/La información registrada en el presente Anexo corresponde a los campos mínimos y obligatorios que pueden ser ampliados por la Entidad u organización de la entidad.
2/La presente información tiene carácter de Declaración Jurada; por lo que en señal de conformidad y en representación de la entidad, se suscribe:

EMSA PUNO S.A.
Ing. Luis Aguilar Córdova
Puntual de la Entidad GENERAL

Responsable/Gestión de la CAP

ANEXO N° 04: CUADRO MULTIANUAL DE NECESIDADES
(Para aprobación y Publicación)

ENTIDAD: EMPRESA MUNICIPAL DE SANEAMIENTO BASICO DE PUNO S.A.
AREA/OFC. FP-33-MANTENIMIENTO DE EQUIPOS

Fecha: 30/12/2021

NRO	CODIGO	TIPO	CLASIFICADOR	DESCRIPCION	UND	PRECIO UNIDAD	AÑO 2022						AÑO 2023						AÑO 2024					
							SEMESTRE I		SEMESTRE II		Cant.	Valor Total	SEMESTRE I		SEMESTRE II		Cant.	Valor Total	SEMESTRE I		SEMESTRE II		Cant.	Valor Total
							Cant.	Valor Total	Cant.	Valor Total			Cant.	Valor Total	Cant.	Valor Total	Cant.	Valor Total	Cant.	Valor Total	Cant.	Valor Total		
1	254590391	BIENES	2.3.1.5.99	HUAYPE BLANCO	KILO	6.14	180	1,105	180	1,105	180	1,105.20	180	1,105.20	180	1,105.20	180	1,105.20	180	1,105.20	180	1,105.20	180	1,105.20
2	252210037	BIENES	2.3.1.3.1	GRASA DE RODAMIENTO SKFBEARING GREASE	LBS	34.50	90	3,105	90	3,105	90	3,105.00	90	3,105.00	90	3,105.00	90	3,105.00	90	3,105.00	90	3,105.00	90	3,105.00
						TOTAL \$/	4,210		4,210		4,210		4,210		4,210		4,210		4,210		4,210		4,210	

1/La información registrada en el presente Anexo corresponde a los campos mínimos y obligatorios que pueden ser ampliados por la Entidad u organización de la entidad.
2/La presente información tiene carácter de Declaración Jurada; por lo que en señal de conformidad y en representación de la entidad, se suscribe:


Responsable Gestión de la CAP


Titular de la entidad

ANEXO N° 04: CUADRO MULTIANUAL DE NECESIDADES
(Para aprobación y Publicación)

ENTIDAD: EMPRESA MUNICIPAL DE SANEAMIENTO BASICO DE PUNO S.A.
AREA/OFC. FP-34-PLANIFICACION Y PRESUPUESTO

Fecha: 30/12/2021

NRO	CODIGO	TIPO	CLASIFICADOR	DESCRIPCION	UND	PRECIO UNIDAD	AÑO 2022				AÑO 2023				AÑO 2024			
							SEMESTRE I		SEMESTRE II		SEMESTRE I		SEMESTRE II		SEMESTRE I		SEMESTRE II	
							Cant.	Valor Total	Cant.	Valor Total	Cant.	Valor Total	Cant.	Valor Total	Cant.	Valor Total	Cant.	Valor Total
1	254110082	BIENES	2.3.1.5.1	PAPEL BOND DE 75 GR T/A4	PQTE	21.82	36	786	36	786	36	785.52	36	785.52	36	785.52	36	785.52
2	254110054	BIENES	2.3.1.5.1	LAPICEROS ESPECIALES	UND	1.20	2	2	2	2	2	2.40	2	2.40	2	2.40	2	2.40
3	254110055	BIENES	2.3.1.5.1	LAPICEROS	UND	1.15	12	14	12	14	12	13.80	12	13.80	12	13.80	12	13.80
4	254110056	BIENES	2.3.1.5.1	LAPIZ	UND	0.24	8	2	8	2	8	1.92	8	1.92	8	1.92	8	1.92
5	254111321	BIENES	2.3.1.5.1	BORRADOR PARA LAPIZ	UND	0.46	4	2	0	-	4	1.84	0	-	4	1.84	0	-
6	254110132	BIENES	2.3.1.5.1	PORTAMINAS 0.5 MM	UND	2.88	4	12	0	-	4	11.52	0	-	4	11.52	0	-
7	254110169	BIENES	2.3.1.5.1	MINAS PARA PORTAMINAS 0.5 2H	UND	0.99	4	4	4	4	4	3.96	4	3.96	4	3.96	4	3.96
8	254110026	BIENES	2.3.1.5.1	CINTA SCOTCH DE 1/2" X 72 YARDAS	UND	1.13	1	1	1	1	1	1.13	1	1.13	1	1.13	1	1.13
9	254110161	BIENES	2.3.1.5.1	CINTA DE EMBAJAJE	UND	4.88	2	10	1	5	2	9.76	1	4.88	2	9.76	1	4.88
10	254111245	BIENES	2.3.1.5.1	CINTA MASKING TAPE T-3/4 X 55 YD	UND	2.43	1	2	1	2	1	2.43	1	2.43	1	2.43	1	2.43
11	254110161	BIENES	2.3.1.5.1	CUADERNO CUADRICULADO X 100 HOJAS A-4	UND	5.75	4	23	0	-	4	23.00	0	-	4	23.00	0	-
12	254110193	BIENES	2.3.1.5.1	CUADERNO CON ESPIRAL 200 HOJAS A-4	UND	11.50	1	12	0	-	1	11.50	0	-	1	11.50	0	-
13	254110097	BIENES	2.3.1.5.1	SACAGRAPAS	UND	1.13	4	5	0	-	4	4.52	0	-	4	4.52	0	-
14	254111267	BIENES	2.3.1.5.1	ENGRAMPADOR RAPID NRO. 02	UND	102.33	1	102	0	-	1	102.33	0	-	1	102.33	0	-
15	254110150	BIENES	2.3.1.5.1	RESALTADOR LUMINOSO	UND	2.86	4	11	4	11	4	11.44	4	11.44	4	11.44	4	11.44
16	254110243	BIENES	2.3.1.5.1	FOLDER MANILA T/A4	BLSA	9.65	2	19	2	19	2	19.30	2	19.30	2	19.30	2	19.30
17	254110108	BIENES	2.3.1.5.1	TINTA PARA TAMPON con AZUL	UND	1.78	1	2	1	2	1	1.78	1	1.78	1	1.78	1	1.78
18	254110109	BIENES	2.3.1.5.1	TINTA PARA TAMPON con ROJO	UND	1.78	1	2	0	-	1	1.78	0	-	1	1.78	0	-
19	254110222	BIENES	2.3.1.5.1	TINTA P/TAMPON COLOR NEGRO	UND	1.50	1	2	0	-	1	1.50	0	-	1	1.50	0	-
20	254120072	BIENES	2.3.1.5.1	TONER SX5 RENDIMIENTO 12500 PAG. CE 255X COLOR NEG	UND	769.61	2	1,539	2	1,539	2	1,539.22	2	1,539.22	2	1,539.22	2	1,539.22
21	254111253	BIENES	2.3.1.5.1	CLIP METALICO TIPO MARIPOSA T:GRANDE	CAJA	1.22	1	1	1	1	1	1.22	1	1.22	1	1.22	1	1.22
22	N00643	BIENES	2.3.1.5.1	BINDER CLIP METALICO	CAJA	2.38	2	5	2	5	2	4.76	2	4.76	2	4.76	2	4.76
23	254110121	BIENES	2.3.1.5.1	FASTENER DE METAL X 50 UND	CAJA	3.07	2	6	2	6	2	6.14	2	6.14	2	6.14	2	6.14
24	254110143	BIENES	2.3.1.5.1	ARCHIVADOR DE PALANCA DE LOMO ANCHO	UND	4.49	23	103	0	-	23	103.27	0	-	23	103.27	0	-
25	254110158	BIENES	2.3.1.5.1	REGLAS DE PVC DE 30cm	UND	0.44	4	2	0	-	4	1.76	0	-	4	1.76	0	-
26	254110084	BIENES	2.3.1.5.1	PERFORADOR T/GRANDE 2 ESPIGAS 15-20 HI EAGLE	UND	12.65	1	13	0	-	1	12.65	0	-	1	12.65	0	-
27	254110174	BIENES	2.3.1.5.1	GOMA EN BARRA D/40GRS	UND	3.45	1	3	0	-	1	3.45	0	-	1	3.45	0	-
28	254190010	BIENES	2.3.1.9.1	AMBIENTADOR PARA OFICINA	UND	5.36	1	5	1	5	1	5.36	1	5.36	1	5.36	1	5.36
29	253130069	BIENES	2.3.1.99	TECLADO GENIUSKM-200H-MOUSE NEGROS/USB/SF	UND	38.99	1	39	0	-	1	38.99	0	-	1	38.99	0	-
30	632300	SERVICIOS	2.3.2.7.13	AUDITORIA DE SISTEMA DE GESTION DE CALIDAD	N/A	9,000.00	1	9,000	1	9,000	1	9,000.00	1	9,000.00	1	9,000.00	1	9,000.00
31	639031	SERVICIOS	2.3.2.7.11	SERVICIOS POR TERCEROS DE ADMINISTRATIVO	GLB	1,400.00	12	16,800	12	16,800	12	16,800.00	12	16,800.00	12	16,800.00	12	16,800.00
32	253130056	BIENES	2.3.1.99	MEMORIA USB 32GB	UND	83.33	1	83	0	-	1	83.33	0	-	1	83.33	0	-
33	190910004	SERVICIOS	2.3.2.2.4	SERVICIO DE ANILLADOS	MES	34.50	2	69	2	69	2	69.00	2	69.00	2	69.00	2	69.00
34	N00311	SERVICIOS	2.3.2.7.11	SERVICIO TELEFONIA MOVIL - JEFES DE DIVISION	GLOB	50.00	6	300	6	300	6	300.00	6	300.00	6	300.00	6	300.00
35	N00579	SERVICIOS	2.3.2.7.3	CAPACITACION	GLOB	7,000.00	1	7,000	0	-	1	7,000.00	0	-	1	7,000.00	0	-



ANEXO N° 04: CUADRO MULTIANUAL DE NECESIDADES

(Para aprobación y Publicación)

ENTIDAD: EMPRESA MUNICIPAL DE SANEAMIENTO BASICO DE PUNO S.A.
 AREA/OFIC. FP-34-PLANIFICACION Y PRESUPUESTO

Fecha: 30/12/2021

NRO	CODIGO	TIPO	CLASIFICADOR	DESCRIPCION	UND	PRECIO UNIDAD	AÑO 2022				AÑO 2023				AÑO 2024			
							SEMESTRE I		SEMESTRE II		SEMESTRE I		SEMESTRE II		SEMESTRE I		SEMESTRE II	
							Cant.	Valor Total	Cant.	Valor Total	Cant.	Valor Total	Cant.	Valor Total	Cant.	Valor Total	Cant.	Valor Total
36	656105	SERVICIOS	2.3.2.7.11	ALIMENTOS Y REFRIGERIO	N/A	15.00	2	30	2	30	2	30.00	2	30.00	2	30.00	2	30.00
37	254410016	BIENES	2.3.1.5.3	FRANELA DE COLORES	MTS	5.66	2	11	0	-	2	11.32	0	-	2	11.32	0	-
38	190910001	SERVICIOS	2.3.2.2.4	SERVICIO DE FOTOCOPIAS	MES	250.00	2	500	2	500	2	500.00	2	500.00	2	500.00	2	500.00
TOTAL SI/							36,522		29,104		36,522		29,104		36,522		29,104	

1/La información registrada en el presente Anexo corresponde a los campos mínimos y obligatorios que pueden ser ampliados por la Entidad u organización de la entidad.
 2/La presente información tiene carácter de Declaración Jurada; por lo que en señal de conformidad y en representación de la entidad, se suscribe:


 Ing. Luis Aguilar Coaguila
 Titular de la entidad


 EMSA PUNO S.A.
 Ing. Luis Aguilar Coaguila
 Titular de la entidad

ANEXO N° 04: CUADRO MULTIANUAL DE NECESIDADES
(Para aprobación y Publicación)

ENTIDAD: EMPRESA MUNICIPAL DE SANEAMIENTO BASICO DE PUNO S.A.
AREA/OFC. FP-35-EDUCACION SANITARIA

Fecha: 30/12/2021

NRO	CODIGO	TIPO	CLASIFICADOR	DESCRIPCION	UND	PRECIO UNIDAD	AÑO 2022				AÑO 2023				AÑO 2024			
							SEMESTRE I		SEMESTRE II		SEMESTRE I		SEMESTRE II		SEMESTRE I		SEMESTRE II	
							Cant.	Valor Total	Cant.	Valor Total	Cant.	Valor Total	Cant.	Valor Total	Cant.	Valor Total	Cant.	Valor Total
1	254110082	BIENES	2.3.1.5.1	PAPEL BOND DE 75 GR T/A4	PQTE	21.82	6	131	9	196	6	130.92	9	196.38	6	130.92	9	196.38
2	254110188	BIENES	2.3.1.5.1	PAPEL BOND A-4 80 GRS. COLORES CALIDO	MILL	42.88	2	86	0	-	2	85.76	0	-	2	85.76	0	-
3	254111326	BIENES	2.3.1.5.1	ARCHIVADOR D/CARTON con PALANCA, ANILLO Y SUJETADOR	UND	4.74	6	28	0	-	6	28.44	0	-	6	28.44	0	-
4	254110204	BIENES	2.3.1.5.1	ARCHIVADORES PIONER ARTICREATIVO	UND	46.00	0	-	0	-	0	-	0	-	0	-	0	-
5	254110168	BIENES	2.3.1.5.1	PLUMON P/ PIZARRA ACRILICA COLORES PUNTA MEDIANA	UND	1.01	5	5	0	-	5	5.05	0	-	5	5.05	0	-
6	254110232	BIENES	2.3.1.5.1	DVD 4.7 GB	UND	1.17	100	117	100	117	100	117.00	100	117.00	100	117.00	100	117.00
7	254111270	BIENES	2.3.1.5.1	FUNDAS PARA CD/DVD	UND	0.12	200	24	0	-	200	24.00	0	-	200	24.00	0	-
8	254110154	BIENES	2.3.1.5.1	CD-R	UND	0.68	200	136	0	-	200	136.00	0	-	200	136.00	0	-
9	254130068	BIENES	2.3.1.5.1	CARTILLAS.	MILL	1,265.00	3	3,795	0	-	3	3,795.00	0	-	3	3,795.00	0	-
10	254110121	BIENES	2.3.1.5.1	FASTENER DE METAL X 50 UND	CAJA	3.07	2	6	0	-	2	6.14	0	-	2	6.14	0	-
11	254110263	BIENES	2.3.1.5.1	CINTA MASKING TAPE DE 1" 1/2	UND	10.35	6	62	0	-	6	62.10	0	-	6	62.10	0	-
12	254110160	BIENES	2.3.1.5.1	CINTA DE EMBALAJE	UND	4.88	10	49	0	-	10	48.80	0	-	10	48.80	0	-
13	254110056	BIENES	2.3.1.5.1	LAPIZ	UND	0.24	12	3	0	-	12	2.88	0	-	12	2.88	0	-
14	637011	SERVICIOS	2.3.2.2.4	PUBLICIDAD EN MEDIOS TELEVISIVOS	N/A	1,840.00	2	3,680	6	11,040	2	3,680.00	6	11,040.00	2	3,680.00	6	11,040.00
15	637014	SERVICIOS	2.3.2.2.4	PUBLICIDAD OTROS	N/A	575.00	0	-	0	-	0	-	0	-	0	-	0	-
16	N00325	SERVICIOS	2.3.2.7.11	BROSHURE A-3	MILL	1,380.00	1	1,380	1	1,380	1	1,380.00	1	1,380.00	1	1,380.00	1	1,380.00
17	254110117	BIENES	2.3.1.5.1	CORRECTOR LIQUIDO TIPO BOLIGRAFO	UND	1.76	4	7	0	-	4	7.04	0	-	4	7.04	0	-
18	254111219	BIENES	2.3.1.5.1	PERFORADOR D/02 ESPIGAS C: 150 HOJAS	UND	153.20	2	306	0	-	2	306.40	0	-	2	306.40	0	-
19	254111216	BIENES	2.3.1.5.1	ENGRAPADOR METALICO (100%) T:GRANDE C:150HOJAS	UND	107.11	2	214	0	-	2	214.22	0	-	2	214.22	0	-
20	254110161	BIENES	2.3.1.5.1	CUADERNO CUADRICULADO X 100 HOJAS A-4	UND	5.75	4	23	0	-	4	23.00	0	-	4	23.00	0	-
21	254110186	BIENES	2.3.1.5.1	CUADERNO CUADRICULADO DE 96 HOJAS A-5	UND	5.75	4	23	0	-	4	23.00	0	-	4	23.00	0	-
22	254110193	BIENES	2.3.1.5.1	CUADERNO CON ESPIRAL 200 HOJAS A-4	UND	11.50	4	46	0	-	4	46.00	0	-	4	46.00	0	-
23	254110054	BIENES	2.3.1.5.1	LAPICEROS ESPECIALES	UND	1.20	12	14	0	-	12	14.40	0	-	12	14.40	0	-
24	254320037	BIENES	2.3.1.8.1	ALCOHOL DESINFECTANTE DE MANOS	FCO	23.00	6	138	6	138	6	138.00	6	138.00	6	138.00	6	138.00
25	N00623	BIENES	2.3.1.5.3	JABON LIQUIDO 300 ML	NIU	9.20	6	55	5	46	6	55.20	5	46.00	6	55.20	5	46.00
26	254410074	BIENES	2.3.1.5.3	TOALLAS	UND	5.16	6	31	6	31	6	30.96	6	30.96	6	30.96	6	30.96
27	N00670	BIENES	2.3.1.2.1	MASCARILLA QUIRURGICA	UND	0.58	180	104	180	104	180	104.40	180	104.40	180	104.40	180	104.40
28	254320042	BIENES	2.3.1.8.1	GEL DESINFECTANTE DE MANOS	UND	8.77	6	53	6	53	6	52.62	6	52.62	6	52.62	6	52.62
29	637012	SERVICIOS	2.3.2.2.4	PUBLICIDAD EN MEDIOS RADIALES	N/A	1,800.00	0	-	2	3,600	0	-	2	3,600.00	0	-	2	3,600.00
30	254110216	BIENES	2.3.1.5.1	TABLEROS DE MADERA	UND	13.64	4	55	0	-	4	54.56	0	-	4	54.56	0	-
31	254610036	BIENES	2.3.1.5.4	PILAS TAMATO GRANDE	UND	7.80	24	187	24	187	24	187.20	24	187.20	24	187.20	24	187.20
32	254330020	BIENES	2.3.1.2.1	CHALECOS	UND	77.05	12	925	0	-	12	924.60	0	-	12	924.60	0	-
33	N00661	BIENES	2.3.1.5.1	POLOS CON ESTAMPADOS DE LA EMPRESA	UND	17.25	48	828	0	-	48	828.00	0	-	48	828.00	0	-
34	254130079	BIENES	2.3.1.5.1	FORMATO VALE DE COMBUSTIBLE 1x1x100	MILL	61.40	12	737	12	737	12	736.80	12	736.80	12	736.80	12	736.80
TOTAL S/								13,248	17,629			13,248	17,629			13,248	17,629	

1/La información registrada en el presente Anexo corresponde a los campos mínimos y obligatorios que pueden ser ampliados por la Entidad u organización de la entidad.
2/La presente información tiene carácter de Declaración Jurada; por lo que en señal de conformidad y en representación de la entidad, se suscribe:



ANEXO N° 04: CUADRO MULTIANUAL DE NECESIDADES
(Para aprobación y Publicación)

ENTIDAD: EMPRESA MUNICIPAL DE SANEAMIENTO BASICO DE PUNO S.A.
AREA/OFIC. FP-35-EDUCACION SANITARIA

Fecha: 30/12/2021

NRO	CODIGO	TIPO	CLASIFICADOR	DESCRIPCION	UND	PRECIO UNIDAD	AÑO 2022				AÑO 2023				AÑO 2024			
							SEMESTRE I		SEMESTRE II		SEMESTRE I		SEMESTRE II		SEMESTRE I		SEMESTRE II	
							Cant.	Valor Total	Cant.	Valor Total	Cant.	Valor Total	Cant.	Valor Total	Cant.	Valor Total	Cant.	Valor Total



Responsable Gestión de la CAP



ANEXO N° 04: CUADRO MULTIANUAL DE NECESIDADES
(Para aprobación y Publicación)

ENTIDAD: EMPRESA MUNICIPAL DE SANEAMIENTO BASICO DE PUNO S.A.
AREA/OFC. FP-36-COMUNICACION ORGANIZACION

Fecha: 30/12/2021

NRO	CODIGO	TIPO	CLASIFICADOR	DESCRIPCION	UND	PRECIO UNIDAD	AÑO 2022				AÑO 2023				AÑO 2024			
							SEMESTRE I		SEMESTRE II		SEMESTRE I		SEMESTRE II		SEMESTRE I		SEMESTRE II	
							Cant.	Valor Total	Cant.	Valor Total	Cant.	Valor Total	Cant.	Valor Total	Cant.	Valor Total	Cant.	Valor Total
1	254110154	BIENES	2.3.1.5.1	CD-R	UND	0.68	50	34	0	-	50	34.00	0	-	50	34.00	0	-
2	254110177	BIENES	2.3.1.5.1	MARCADOR DE CDS	UND	1.73	1	2	1	1.73	1	1.73	1	1.73	1	1.73	1	1.73
3	253130052	BIENES	2.3.1.99	TARJETA DE MEMORIA SD 4GB	UND	18.81	1	19	1	19	1	18.81	1	18.81	1	18.81	1	18.81
4	254110213	BIENES	2.3.1.5.1	PLUMON RESALTADOR RECTANGULAR COLORES PUNTA	UND	1.89	1	2	1	2	1	1.89	1	1.89	1	1.89	1	1.89
5	254110116	BIENES	2.3.1.5.1	BISELA	CAJA	0.53	1	1	1	0.53	1	0.53	1	0.53	1	0.53	1	0.53
6	254110183	BIENES	2.3.1.5.1	CLIPS METALICO ESTANDAR	RULO	9.97	1	10	0	-	1	9.97	0	-	1	9.97	0	-
7	254110001A	BIENES	2.3.1.5.1	FORRO DE OFICIO TRANSPARENTE	CAJA	23.00	2	46	4	92	2	46.00	4	92.00	2	46.00	4	92.00
8	254110143	BIENES	2.3.1.5.1	ALFILER	UND	4.49	6	27	0	-	6	26.94	0	-	6	26.94	0	-
9	254110232	BIENES	2.3.1.5.1	ARCHIVADOR DE PALANCA DE LOMO ANCHO	UND	1.17	50	59	0	-	50	58.50	0	-	50	58.50	0	-
10	254410016	BIENES	2.3.1.5.3	DVD 4.7 GB	MTS	5.66	2	11	2	11	2	11.32	2	11.32	2	11.32	2	11.32
11	633001	SERVICIOS	2.3.2.7.11	FRANELA DE COLORES	N/A	57.50	1	58	0	-	1	57.50	0	-	1	57.50	0	-
12	254110174	BIENES	2.3.1.5.1	IMPRESIONES	UND	3.45	1	3	0	-	1	3.45	0	-	1	3.45	0	-
13	636700	SERVICIOS	2.3.2.2.2	GOMA EN BARRA D/40GRS	N/A	63.25	6	380	6	380	6	379.50	6	379.50	6	379.50	6	379.50
14	254190067	BIENES	2.3.1.9.1	SERVICIO CABLE	UND	2.53	1	3	0	-	1	2.53	0	-	1	2.53	0	-
15	254111264	BIENES	2.3.1.5.1	TUERA METALICA con MANGO PLASTICO T:8	UND	3.42	1	3	0	-	1	3.42	0	-	1	3.42	0	-
16	254110055	BIENES	2.3.1.5.1	CINTA CORRECTOR 4MM X MT	UND	1.15	6	7	3	3	6	6.90	3	3.45	6	6.90	3	3.45
17	254110150	BIENES	2.3.1.5.1	LAPICEROS	UND	2.86	0	-	0	-	0	-	0	-	0	-	0	-
18	253130071	BIENES	2.3.1.99	RESALTADOR LUMINOSO	UND	633.48	1	633	0	-	1	633.48	0	-	1	633.48	0	-
19	254120105	BIENES	2.3.1.5.1	CABEZAL P/IMPRESORA BROTHER MFC-J6710DW	UND	87.71	1	88	0	-	1	87.71	0	-	1	87.71	0	-
20	254120103	BIENES	2.3.1.5.1	TINTA COLOR YELLOW D/1000 ML	UND	87.71	0	-	1	88	0	-	1	87.71	0	-	1	87.71
21	254120104	BIENES	2.3.1.5.1	TINTA COLOR MAGENTA D/1000 ML	UND	87.71	1	88	0	-	1	87.71	0	-	1	87.71	0	-
22	254120099	BIENES	2.3.1.5.1	TINTA COLOR CYAN D/1000 ML	UND	87.71	1	88	0	-	1	87.71	0	-	1	87.71	0	-
23	254130113	BIENES	2.3.1.5.1	TINTA COLOR MAGENTA D/100ML	UND	34.50	1	35	0	-	1	34.50	0	-	1	34.50	0	-
24	254190025	BIENES	2.3.1.9.1	BANNERS (GIGANTOGRAFIAS)	UND	175.42	1	175	0	-	1	175.42	0	-	1	175.42	0	-
25	254180007	SERVICIOS	2.3.2.7.11	GIGANTOGRAFIAS EN BANNER 1.50 X 1M	UND	80.50	0	-	1	81	0	-	1	80.50	0	-	1	80.50
26	254180009	SERVICIOS	2.3.2.7.11	SUSCRIPCION DIARIO LA REPUBLICA	UND	1.73	180	311	180	311	180	311.40	180	311.40	180	311.40	180	311.40
27	254180011	SERVICIOS	2.3.2.7.11	SUSCRIPCION DIARIO LOS ANDES	UND	0.81	180	146	180	146	180	145.80	180	145.80	180	145.80	180	145.80
28	254180053	SERVICIOS	2.3.2.7.11	SUSCRIPCION DIARIO EL CORREO	UND	0.81	180	146	180	146	180	145.80	180	145.80	180	145.80	180	145.80
29	254330081	BIENES	2.3.1.2.1	SUSCRIPCION DIARIO SIN FRONTERAS	UND	1.15	180	207	180	207	180	207.00	180	207.00	180	207.00	180	207.00
30	254320037	BIENES	2.3.1.8.1	TELA POLISEDA	MTS	3.45	5	17	25	86	5	17.25	25	86.25	5	17.25	25	86.25
31	N00631	BIENES	2.3.1.2.1	ALCOHOL DESINFECTANTE DE MANOS	FCO	23.00	1	23	1	23	1	23.00	1	23.00	1	23.00	1	23.00
32	656105	SERVICIOS	2.3.2.7.11	BARBUJO QUIRURJICO	CAJA	17.25	1	17	1	17	1	17.25	1	17.25	1	17.25	1	17.25
33	N00038	SERVICIOS	2.3.2.7.5	ALIMENTOS Y REFRIGERIO	N/A	15.00	300	4,500	200	3,000	300	4,500.00	200	3,000.00	300	4,500.00	200	3,000.00
				SERVICIOS POR HONORARIOS (PRACTICANTE)	MES	1,035.00	3	3,105	0	-	3	3,105.00	0	-	3	3,105.00	0	-



ANEXO N° 04: CUADRO MULTIANUAL DE NECESIDADES
[Para aprobación y Publicación]

ENTIDAD: EMPRESA MUNICIPAL DE SANEAMIENTO BASICO DE PUNO S.A.
AREA/OFC. FP-36-COMUNICACION ORGANIZACION

Fecha: 30/12/2021

NRO	CODIGO	TIPO	CLASIFICADOR	DESCRIPCION	UND	PRECIO UNIDAD	AÑO 2022				AÑO 2023				AÑO 2024			
							SEMESTRE I		SEMESTRE II		SEMESTRE I		SEMESTRE II		SEMESTRE I		SEMESTRE II	
							Cant.	Valor Total	Cant.	Valor Total	Cant.	Valor Total	Cant.	Valor Total	Cant.	Valor Total	Cant.	Valor Total
34	637013	SERVICIOS	2.3.2.2.4	PUBLICIDAD EN MEDIOS ESCRITOS	N/A	500.00	6	3,000	6	3,000	6	3,000.00	6	3,000.00	6	3,000.00	6	3,000.00
35	637012	SERVICIOS	2.3.2.2.4	PUBLICIDAD EN MEDIOS RADIALES	N/A	1,800.00	2	3,600	2	3,600	2	3,600.00	2	3,600.00	2	3,600.00	2	3,600.00
36	637011	SERVICIOS	2.3.2.2.4	PUBLICIDAD EN MEDIOS TELEVISIVOS	N/A	1,840.00	2	3,680	2	3,680	2	3,680.00	2	3,680.00	2	3,680.00	2	3,680.00
37	637014	SERVICIOS	2.3.2.2.4	PUBLICIDAD OTROS	N/A	575.00	0	-	0	-	0	-	0	-	0	-	0	-
38	254110082	BIENES	2.3.1.5.1	PAPEL BOND DE 75 GR T/A4	PQTE	21.82	5	109	7	153	5	109.10	7	152.74	5	109.10	7	152.74
39	637014	SERVICIOS	2.3.2.2.4	PUBLICIDAD OTROS	N/A	575.00	4	2,300	7	4,025	4	2,300.00	7	4,025.00	4	2,300.00	7	4,025.00
40	254110001B	BIENES	2.3.1.5.1	ESCRITORIO DE MADERA PARA OFICINA	UND	644.00	1	644	0	-	1	644.00	0	-	1	644.00	0	-
TOTAL SI/							23,487		19,072		23,487		19,072		23,487		19,072	

1/La información registrada en el presente Anexo corresponde a los campos mínimos y obligatorios que pueden ser ampliados por la Entidad u organización de la entidad.

2/La presente información tiene carácter de Declaración Jurada; por lo que en señal de conformidad y en representación de la entidad, se suscribe:



ANEXO N° 04: CUADRO MULTIANUAL DE NECESIDADES
(Para aprobación y Publicación)

ENTIDAD: EMPRESA MUNICIPAL DE SANEAMIENTO BASICO DE PUNO S.A.
AREA/OFC. GA-GERENCIA DE ADMINISTRACION

Fecha: 30/12/2021

NRO	CODIGO	TIPO	CLASIFICADOR	DESCRIPCION	UND	PRECIO UNIDAD	AÑO 2022				AÑO 2023				AÑO 2024			
							SEMESTRE I		SEMESTRE II	Cant.	SEMESTRE I		SEMESTRE II	Cant.	SEMESTRE I		SEMESTRE II	Cant.
							Valor Total	Cant.			Valor Total	Cant.			Valor Total	Cant.		
1	254110082	BIENES	2.3.1.5.1	PAPEL BOND DE 75 GR T/A4	PQTE	21.82	262	12	262	12	261.84	12	261.84	12	261.84	12	261.84	12
2	254110182	BIENES	2.3.1.5.1	PAPEL BOND A-4 75 GR COLORES	PQTE	30.80	31	0	-	1	30.80	0	-	1	30.80	0	-	0
3	254110176	BIENES	2.3.1.5.1	LIBRO DE ACTAS 200 HOJAS (400 F) PAPEL BOND EMPAS	UND	14.38	29	2	29	2	28.76	2	28.76	2	28.76	2	28.76	2
4	254110055	BIENES	2.3.1.5.1	LAPICEROS	UND	1.15	14	6	7	12	13.80	6	6.90	12	13.80	6	6.90	6
5	254110143	BIENES	2.3.1.5.1	ARCHIVADOR DE PALANCA DE LOMO ANCHO	UND	4.49	90	0	-	20	89.80	0	-	20	89.80	0	-	0
6	254110085	BIENES	2.3.1.5.1	PLUMON DELG. X 12 UNID.	UND	5.11	5	0	-	1	5.11	0	-	1	5.11	0	-	0
7	254110150	BIENES	2.3.1.5.1	RESALTADOR LUMINOSO	UND	2.86	11	4	11	4	11.44	4	11.44	4	11.44	4	11.44	4
8	254110097	BIENES	2.3.1.5.1	SACAGRAPAS	UND	1.13	2	0	-	2	2.26	0	-	2	2.26	0	-	0
9	254111310	BIENES	2.3.1.5.1	GRAPA DE 26/6 X 5000 UNDES	CAJA	1.70	3	5	5	3	5.10	3	5.10	3	5.10	3	5.10	3
10	254110223	BIENES	2.3.1.5.1	CINTA ADHESIVA MASKING TAPE : 2" X 55 YD	UND	3.90	1	4	-	1	3.90	0	-	1	3.90	0	-	0
11	254110160	BIENES	2.3.1.5.1	CINTA DE EMBALAJE	UND	4.88	2	10	-	2	9.76	0	-	2	9.76	0	-	0
12	254111229	BIENES	2.3.1.5.1	CINTA ADHESIVA TRANSPARENTE T:2" X 72 YD	UND	2.50	2	5	0	-	5.00	0	-	2	5.00	0	-	0
13	254110108	BIENES	2.3.1.5.1	TINTA PARA TAMPON con AZUL	UND	1.78	1	2	2	1	1.78	1	1.78	1	1.78	1	1.78	1
14	254110109	BIENES	2.3.1.5.1	TINTA PARA TAMPON con ROJO	UND	1.78	1	2	-	1	1.78	0	-	1	1.78	0	-	0
15	254110222	BIENES	2.3.1.5.1	TINTA P/TAMPON COLOR NEGRO	UND	1.50	1	2	0	-	1.50	0	-	1	1.50	0	-	0
16	254110165	BIENES	2.3.1.5.1	LAPICERO TINTA LIQUIDA	UND	3.40	6	20	6	20	20.40	6	20.40	6	20.40	6	20.40	6
17	254110136	BIENES	2.3.1.5.1	TAMPON	UND	11.50	3	35	0	-	34.50	0	-	3	34.50	0	-	0
18	254111264	BIENES	2.3.1.5.1	CINTA CORRECTOR 4MM X MT	UND	3.42	2	7	7	2	6.84	2	6.84	2	6.84	2	6.84	2
19	254110183	BIENES	2.3.1.5.1	FORRO DE OFICIO TRANSPARENTE	RULO	9.97	2	20	0	-	19.94	0	-	2	19.94	0	-	0
20	254111233	BIENES	2.3.1.5.1	NOTAS ADHESIVAS COLORES VARIADOS T:3X3	PQTE	11.96	4	48	4	48	47.84	4	47.84	4	47.84	4	47.84	4
21	254111244	BIENES	2.3.1.5.1	CUCHILLA P/CORTAR PAPEL T/CUTTER con CUBIERTA METALI	UND	9.56	2	19	0	-	19.12	0	-	2	19.12	0	-	0
22	254110177	BIENES	2.3.1.5.1	MARCADOR DE CDS	UND	1.73	2	3	0	-	3.46	0	-	2	3.46	0	-	0
23	254410016	BIENES	2.3.1.5.3	FRANELA DE COLORES	MTS	5.66	4	23	0	-	22.64	0	-	4	22.64	0	-	0
24	254190010	BIENES	2.3.1.9.1	AMBIENTADOR PARA OFICINA	UND	5.36	2	11	2	11	10.72	2	10.72	2	10.72	2	10.72	2
25	254410024	BIENES	2.3.1.5.3	LIMPIA VIDRIOS EN LIQUIDO	GLN	7.81	1	8	1	8	7.81	1	7.81	1	7.81	1	7.81	1
26	254111211	BIENES	2.3.1.5.1	PAPEL BOND MEMBRADO A-4 75 GR	MILL	73.09	1	73	1	73	73.09	1	73.09	1	73.09	1	73.09	1
27	254110193	BIENES	2.3.1.5.1	CUADERNO CON ESPIRAL 200 HOJAS A-4	UND	11.50	2	23	0	-	23.00	0	-	2	23.00	0	-	0
28	254111321	BIENES	2.3.1.5.1	BORRADOR PARA LAPIZ	UND	0.46	2	1	0	-	0.92	0	-	2	0.92	0	-	0
29	254110056	BIENES	2.3.1.5.1	LAPIZ	UND	0.24	2	0	0	-	0.48	0	-	2	0.48	0	-	0
30	254110174	BIENES	2.3.1.5.1	GOMA EN BARRA D/40GRS	UND	3.45	2	7	2	7	6.90	2	6.90	2	6.90	2	6.90	2
31	254120041	BIENES	2.3.1.5.1	TONER PARA IMPRESORA HP LASERJET P 2055	UND	232.92	2	466	2	466	465.84	2	465.84	2	465.84	2	465.84	2
32	254110116	BIENES	2.3.1.5.1	CLIPS METALICO ESTANDAR	CAJA	0.53	4	2	4	2	2.12	4	2.12	4	2.12	4	2.12	4
33	190910001	SERVICIOS	2.3.2.2.4	SERVICIO DE FOTOCOPIAS	MES	250.00	3	750	3	750	750.00	3	750.00	3	750.00	3	750.00	3
34	N00322	SERVICIOS	2.3.2.2.2	SERVICIO TELEFONIA MOVIL - GERENTES	GLOB	138.00	6	828	6	828	828.00	6	828.00	6	828.00	6	828.00	6
35	254110243	BIENES	2.3.1.5.1	FOLDER MANILA T/A4	BLSA	9.65	1	10	1	10	9.65	1	9.65	1	9.65	1	9.65	1
36	254110121	BIENES	2.3.1.5.1	FASTENER DE METAL X 50 UND	CAJA	3.07	1	3	1	3	3.07	1	3.07	1	3.07	1	3.07	1
37	254190066	BIENES	2.3.1.9.1	IMPRESORA LASER MULTIFUNCIONAL A COLOR	UND	8,629.07	1	8,629	0	-	8,629.07	0	-	1	8,629.07	0	-	0
38	254110001B	BIENES	2.3.1.5.1	ESCRITORIO DE MADERA PARA OFICINA	UND	644.00	1	644	0	-	644.00	0	-	1	644.00	0	-	0



ANEXO N° 04: CUADRO MULTIANUAL DE NECESIDADES
(Para aprobación y Publicación)

ENTIDAD: EMPRESA MUNICIPAL DE SANEAMIENTO BASICO DE PUNO S.A.
AREA/OFC. GA-GERENCIA DE ADMINISTRACION

Fecha: 30/12/2021

NRO	CODIGO	TIPO	CLASIFICADOR	DESCRIPCION	UND	PRECIO UNIDAD	AÑO 2022						AÑO 2023						AÑO 2024					
							SEMESTRE I		SEMESTRE II		Cant.	Valor Total	SEMESTRE I		SEMESTRE II		Cant.	Valor Total	SEMESTRE I		SEMESTRE II		Cant.	Valor Total
							Cant.	Valor Total	Cant.	Valor Total			Cant.	Valor Total	Cant.	Valor Total			Cant.	Valor Total	Cant.	Valor Total		
39	336010031	BIENES	2.3.1.99.1	EQUIPO DE COMPUTO DE ESCRITORIO	EQP	3,517.83	1	3,518	0	-	1	3,517.83	1	3,517.83	0	-	1	3,517.83	0	-	1	3,517.83	0	-
40	336010038	BIENES	2.3.1.99.1	EQUIPO DE COMPUTO PORTATIL	UND	1,510.59	1	1,511	0	-	1	1,510.59	1	1,510.59	0	-	1	1,510.59	0	-	1	1,510.59	0	-
41	635013	SERVICIOS	2.3.2.5.1	ALQUILER DE LOCAL ADMINISTRATIVA	N/A	7,475.00	3	22,425	3	22,425	3	22,425.00	3	22,425.00	3	22,425.00	3	22,425.00	3	22,425.00	3	22,425.00	3	22,425.00
42	254330095	BIENES	2.3.1.2.1	TELA PARA UNIFORME DEL PERSONAL	MTS	84.99	13	1,105	0	-	13	1,104.87	13	1,104.87	0	-	13	1,104.87	0	-	13	1,104.87	0	-
43	254111315	BIENES	2.3.1.5.1	TUERA METALICA (100%) P/COSTURA O SASTRE T: 8"	UND	12.62	2	25	0	-	2	25.24	2	25.24	0	-	2	25.24	0	-	2	25.24	0	-
44	N00312	SERVICIOS	2.3.2.2.2	SERVICIO TELEFONIA MOVIL - OPERARIO	GLOB	51.75	6	311	6	311	6	310.50	6	310.50	6	310.50	6	310.50	6	310.50	6	310.50	6	310.50
TOTAL S/								40,996		25,284				40,996		25,284				40,996		25,284		

1/La información registrada en el presente Anexo corresponde a los campos mínimos y obligatorios que pueden ser ampliados por la Entidad u organización de la entidad.
2/La presente información tiene carácter de Declaración Jurada; por lo que en señal de conformidad y en representación de la entidad, se suscribe:



Ing. Luis Aguilar Cazaquiri
Titular de la Entidad

ANEXO N° 04: CUADRO MULTIANUAL DE NECESIDADES
(Para aprobación y Publicación)

ENTIDAD: EMPRESA MUNICIPAL DE SANEAMIENTO BASICO DE PUNO S.A.
AREA/OFIC. GC-GERENCIA COMERCIAL

Fecha: 30/12/2021

NRO	CODIGO	TIPO	CLASIFICADOR	DESCRIPCION	UND	PRECIO UNIDAD	AÑO 2022				AÑO 2023				AÑO 2024			
							SEMESTRE I		SEMESTRE II		SEMESTRE I		SEMESTRE II		SEMESTRE I		SEMESTRE II	
							Cant.	Valor Total	Cant.	Valor Total	Cant.	Valor Total	Cant.	Valor Total	Cant.	Valor Total	Cant.	Valor Total
1	254110082	BIENES	2.3.1.5.1	PAPEL BOND DE 75 GR T/A4	PQTE	21.82	6	131	6	131	6	130.92	6	130.92	6	130.92	6	130.92
2	254110055	BIENES	2.3.1.5.1	LAPICEROS	UND	1.15	6	7	6	7	6	6.90	6	6.90	6	6.90	6	6.90
3	N00086	BIENES	2.3.1.5.1	borrador pelikan	UND	0.58	2	1	2	1	2	1.16	2	1.16	2	1.16	2	1.16
4	N00093	BIENES	2.3.1.5.1	CINTA SCOTCH DE 1"	UND	2.30	1	2	1	2	1	2.30	1	2.30	1	2.30	1	2.30
5	254110054	BIENES	2.3.1.5.1	LAPICEROS ESPECIALES	UND	1.20	4	5	2	2	4	4.80	2	2.40	4	4.80	2	2.40
6	254110116	BIENES	2.3.1.5.1	CLIPS METALICO ESTANDAR	CAJA	0.53	6	3	6	3	6	3.18	6	3.18	6	3.18	6	3.18
7	254110173	BIENES	2.3.1.5.1	CLIPS METALICO TIPO MARIPOSA T-MEDIANO	CAJA	2.38	4	10	2	5	4	9.52	2	4.76	4	9.52	2	4.76
8	254111236	BIENES	2.3.1.5.1	PORTACLIPS D/ACRILICO IMANTADO	UND	2.00	1	2	0	-	1	2.00	0	-	1	2.00	0	-
9	254111264	BIENES	2.3.1.5.1	CINTA CORRECTOR 4MM X MT	UND	3.42	4	14	4	14	4	13.68	4	13.68	4	13.68	4	13.68
10	254110132	BIENES	2.3.1.5.1	PORTAMINAS 0.5 MM	UND	2.88	4	12	4	12	4	11.52	4	11.52	4	11.52	4	11.52
11	254110149	BIENES	2.3.1.5.1	REPUESTO PARA PORTAMINAS	CAJA	1.73	4	7	4	7	4	6.92	4	6.92	4	6.92	4	6.92
12	254110169	BIENES	2.3.1.5.1	MINAS PARA PORTAMINAS 0.5 2H	UND	0.99	6	6	6	6	6	5.94	6	5.94	6	5.94	6	5.94
13	254110150	BIENES	2.3.1.5.1	RESALTADOR LUMINOSO	UND	2.86	4	11	2	6	4	11.44	2	5.72	4	11.44	2	5.72
14	N00130	BIENES	2.3.1.5.1	PLUMON RESALTADOR	UND	2.88	0	-	0	-	0	-	0	-	0	-	0	-
15	254110160	BIENES	2.3.1.5.1	CINTA DE EMBAJAJE	UND	4.88	2	10	2	10	2	9.76	2	9.76	2	9.76	2	9.76
16	254110182	BIENES	2.3.1.5.1	PAPEL BOND A-4 75 GR COLORES	PQTE	30.80	1	31	1	31	1	30.80	1	30.80	1	30.80	1	30.80
17	254110161	BIENES	2.3.1.5.1	CUADERNO CUADRICULADO X 100 HOJAS A-4	UND	5.75	3	17	3	17	3	17.25	3	17.25	3	17.25	3	17.25
18	254110193	BIENES	2.3.1.5.1	CUADERNO CON ESPIRAL 200 HOJAS A-4	UND	11.50	2	23	2	23	2	23.00	2	23.00	2	23.00	2	23.00
19	254110214	BIENES	2.3.1.5.1	MOTA P/PIZARRA ACRILICA con COBERTURA PLASTICA	UND	5.75	1	6	1	6	1	5.75	1	5.75	1	5.75	1	5.75
20	254110222	BIENES	2.3.1.5.1	TINTA P/TAMPON COLOR NEGRO	UND	1.50	4	6	4	6	4	6.00	4	6.00	4	6.00	4	6.00
21	254110215	BIENES	2.3.1.5.1	BOLIGRAFO TINTA LIQUIDA COLOR NEGRO PUNTA FINA	UND	2.44	4	10	4	10	4	9.76	4	9.76	4	9.76	4	9.76
22	254111205	BIENES	2.3.1.5.1	BOLIGRAFO TINTA LIQUIDA COLOR AZUL PUNTA FINA	UND	2.44	4	10	4	10	4	9.76	4	9.76	4	9.76	4	9.76
23	254110121	BIENES	2.3.1.5.1	FASTENER DE METAL X 50 UND	CAJA	3.07	1	3	1	3	1	3.07	1	3.07	1	3.07	1	3.07
24	254111228	BIENES	2.3.1.5.1	FOLDER DE MANILA SIN REFUERZO T: A-4	UND	0.17	50	9	50	9	50	8.50	50	8.50	50	8.50	50	8.50
25	N00568	BIENES	2.3.1.5.1	MAMELUCCO COLOR AZUL	UND	115.00	1	115	0	-	1	115.00	0	-	1	115.00	0	-
26	254330035	BIENES	2.3.1.5.1	GUANTES DE CUERO MANGA CORTA	PAR	12.67	1	13	0	-	1	12.67	0	-	1	12.67	0	-
27	N00569	BIENES	2.3.1.5.3	DETERGENTE DE 200 GR.	BLSA	3.45	1	3	1	3	1	3.45	1	3.45	1	3.45	1	3.45
28	254410016	BIENES	2.3.1.5.3	FRANELA DE COLORES	MTS	5.66	2	11	2	11	2	11.32	2	11.32	2	11.32	2	11.32
29	255120001	BIENES	2.3.1.3.1	GASOLINA DE 84 OCTANOS	GLN	18.32	300	5,496	250	4,580	300	5,496.00	250	4,580.00	300	5,496.00	250	4,580.00
30	N00570	BIENES	2.3.1.3.1	ACEITE CASTROL 20W50 MOTOR GASOLINERO	LT	28.75	19.5	561	19.5	561	19.5	560.63	19.5	560.63	19.5	560.63	19.5	560.63
31	252210070	BIENES	2.3.1.3.1	ACEITE PARA CORONA 85W140 X 1/4 N/US	UND	19.49	2	39	2	39	2	38.98	2	38.98	2	38.98	2	38.98
32	253120505	BIENES	2.3.1.6.1	FILTRO DE ACEITE TOYOTA	UND	39.95	10	400	8	320	10	399.50	8	319.60	10	399.50	8	319.60
33	252520001	BIENES	2.3.1.3.1	LIQUIDO DE FRENO DE 1/4	UND	26.31	6	158	6	158	6	157.86	6	157.86	6	157.86	6	157.86
34	253110450	BIENES	2.3.1.6.1	BATERIA DE 12 PLACAS	UND	448.30	1	448	0	-	1	448.30	0	-	1	448.30	0	-
35	254120083	BIENES	2.3.1.5.1	TONER HP CE 255X P2 IMPRESORA LASER JET P3015	UND	576.18	1	576	1	576	1	576.18	1	576.18	1	576.18	1	576.18
36	254110109	BIENES	2.3.1.5.1	TINTA PARA TAMPON con ROJO	UND	1.78	2	4	2	4	2	3.56	2	3.56	2	3.56	2	3.56
37	254110085	BIENES	2.3.1.5.1	PLUMON DELG. X 12 UNID.	UND	5.11	1	5	0	-	1	5.11	0	-	1	5.11	0	-
38	254110251	BIENES	2.3.1.5.1	PLUMON INDEL con VARIADOS D/PUNTA FINA ANCHO D/TRA	UND	1.36	0	-	0	-	0	-	0	-	0	-	0	-



ANEXO N° 04: CUADRO MULTIANUAL DE NECESIDADES

(Para aprobación y Publicación)

ENTIDAD: EMPRESA MUNICIPAL DE SANEAMIENTO BASICO DE PUNO S.A.
 AREA/OFIC. GC-GERENCIA COMERCIAL

Fecha: 30/12/2021

NRO	CODIGO	TIPO	CLASIFICADOR	DESCRIPCION	UND	PRECIO UNIDAD	AÑO 2022				AÑO 2023				AÑO 2024			
							SEMESTRE I		SEMESTRE II		SEMESTRE I		SEMESTRE II		SEMESTRE I		SEMESTRE II	
							Cant.	Valor Total	Cant.	Valor Total	Cant.	Valor Total	Cant.	Valor Total	Cant.	Valor Total	Cant.	Valor Total
39	254110238	BIENES	2.3.1.5.1	PLUMON P/PIZARRA ACRIL. COLORES D/PUNTA MEDIANA	UND	2.88	4	12	2	6	4	11.52	2	5.76	4	11.52	2	5.76
40	254110143	BIENES	2.3.1.5.1	ARCHIVADOR DE PALANCA DE LOMO ANCHO	UND	4.49	18	81	0	-	18	80.82	0	-	18	80.82	0	-
41	253110683	BIENES	2.3.1.6.1	FILTRO DE COMBUSTIBLE	UND	77.97	3	234	4	312	3	233.91	4	311.88	3	233.91	4	311.88
42	253190001	BIENES	2.3.1.6.1	FUNDAS PARA ASIENTOS VEHICULOS	JUEG	97.75	1	98	0	-	1	97.75	0	-	1	97.75	0	-
43	253120405	BIENES	2.3.1.6.1	LLANTAS DELANTERAS 700-15LT (COMPLETO)	UND	438.56	2	877	0	-	2	877.12	0	-	2	877.12	0	-
44	253120406	BIENES	2.3.1.6.1	LLANTAS POSTERIORES DE 700-15 LT (COMPLETO)	UND	462.92	2	926	0	-	2	925.84	0	-	2	925.84	0	-
45	254190058	BIENES	2.3.1.9.1	SILLA GIRATORIA MOD.SECRETARIA	UND	243.64	1	244	0	-	1	243.64	0	-	1	243.64	0	-
46	336010010	BIENES	2.3.1.99.1	IMPRESORA LASER MULTIFUNCIONAL	EQP	6.655.54	1	6.656	0	-	1	6.655.54	0	-	1	6.655.54	0	-
47	336020001	BIENES	2.3.1.99.1	PROYECTOR MULTIMEDIA	EQP	7.475.00	1	7.475	0	-	1	7.475.00	0	-	1	7.475.00	0	-
48	254110084	BIENES	2.3.1.5.1	PERFORADOR T/GRANDE 2 ESPIGAS 15-20 HJ EAGLE	UND	12.65	1	13	0	-	1	12.65	0	-	1	12.65	0	-
49	252210010	BIENES	2.3.1.3.1	ACEITE HIDROLINA	GLN	43.47	1	43	0	-	1	43.47	0	-	1	43.47	0	-
TOTAL S/							24,820		6,888		24,820		6,888		24,820		6,888	

1/La información registrada en el presente Anexo corresponde a los campos mínimos y obligatorios que pueden ser ampliados por la Entidad u organización de la entidad.

2/La presente información tiene carácter de Declaración Jurada, por lo que en señal de conformidad y en representación de la entidad, se suscribe:



Responsable Gestión de la CAP

ANEXO N° 04: CUADRO MULTIANUAL DE NECESIDADES
[Para aprobación y Publicación]

ENTIDAD: EMPRESA MUNICIPAL DE SANEAMIENTO BASICO DE PUNO S.A.
AREA/OFIC. GG-GERENCIA GENERAL

Fecha: 30/12/2021

NRO	CODIGO	TIPO	CLASIFICADOR	DESCRIPCION	UND	PRECIO UNIDAD	AÑO 2022				AÑO 2023				AÑO 2024			
							SEMESTRE I		SEMESTRE II		SEMESTRE I		SEMESTRE II		SEMESTRE I		SEMESTRE II	
							Cant.	Valor Total	Cant.	Valor Total	Cant.	Valor Total	Cant.	Valor Total	Cant.	Valor Total	Cant.	Valor Total
1	254110082	BIENES	2.3.1.5.1	PAPEL BOND DE 75 GR T/A4	PQTE	21.82	25	546	24	524	25	545.50	24	523.68	25	545.50	24	523.68
2	254110165	BIENES	2.3.1.5.1	LAPICERO TINTA LIQUIDA	UND	3.40	3	10	3	10	3	10.20	3	10.20	3	10.20	3	10.20
3	254130139	BIENES	2.3.1.5.1	TONER TK-477	UND	278.61	2	557	2	557	2	557.22	2	557.22	2	557.22	2	557.22
4	N00335	BIENES	2.3.1.5.1	TONER PARA IMPRESORA A LASER	UND	805.00	2	1,610	2	1,610	2	1,610.00	2	1,610.00	2	1,610.00	2	1,610.00
5	254110174	BIENES	2.3.1.5.1	GOMA EN BARRA D/40GRS	UND	3.45	2	7	15	52	2	6.90	15	51.75	2	6.90	15	51.75
6	254110212	BIENES	2.3.1.5.1	SOBRE MANILA T: A-4 PAQ X 50 UNDES	UND	7.36	100	736	100	736	100	736.00	100	736.00	100	736.00	100	736.00
7	254110250	BIENES	2.3.1.5.1	SOBRE MANILA T/OFCIO PAQ X 50 UNID	PQTE	6.59	100	659	100	659	100	659.00	100	659.00	100	659.00	100	659.00
8	254110243	BIENES	2.3.1.5.1	FOLDER MANILA T/A4	BLSA	9.65	75	724	75	724	75	723.75	75	723.75	75	723.75	75	723.75
9	254110121	BIENES	2.3.1.5.1	FASTENER DE METAL X 50 UNID	CAJA	3.07	3	9	3	9	3	9.21	3	9.21	3	9.21	3	9.21
10	254110150	BIENES	2.3.1.5.1	RESALTADOR LUMINOSO	UND	2.86	6	17	6	17	6	17.16	6	17.16	6	17.16	6	17.16
11	N00025	BIENES	2.3.1.5.1	POSIT- ADHESIVE NOTES	PQTE	28.75	6	173	6	173	6	172.50	6	172.50	6	172.50	6	172.50
12	254110176	BIENES	2.3.1.5.1	LIBRO DE ACTAS 200 HOJAS (400 F) PAPEL BOND EMPAS	UND	14.38	2	29	2	29	2	28.76	2	28.76	2	28.76	2	28.76
13	254110182	BIENES	2.3.1.5.1	PAPEL BOND A-4 75 GR COLORES	PQTE	30.80	1	31	1	31	1	30.80	1	30.80	1	30.80	1	30.80
14	254110211	BIENES	2.3.1.5.1	PAPEL BOND MEMBRADO A-4 75 GR	MILL	73.09	4	292	4	292	4	292.36	4	292.36	4	292.36	4	292.36
15	254110183	BIENES	2.3.1.5.1	FORRO DE OFICIO TRANSPARENTE	RILLO	9.97	2	20	1	10	2	19.94	1	9.97	2	19.94	1	9.97
16	254110097	BIENES	2.3.1.5.1	SACAGRAPAS	UND	1.13	3	3	2	2	3	3.39	2	2.26	3	3.39	2	2.26
17	254110051	BIENES	2.3.1.5.1	GRAPA DE 26/6 X 1000 UNDES	CAJA	0.49	4	2	4	4	4	1.96	4	1.96	4	1.96	4	1.96
18	254110146	BIENES	2.3.1.5.1	GRAPA 23/10	CAJA	2.58	1	3	1	3	1	2.58	1	2.58	1	2.58	1	2.58
19	254110143	BIENES	2.3.1.5.1	ARCHIVADOR DE PALANCA DE LOMO ANCHO	UND	4.49	20	90	20	90	20	89.80	20	89.80	20	89.80	20	89.80
20	254111264	BIENES	2.3.1.5.1	CINTA CORRECTOR 4MM X MT	UND	3.42	6	21	6	21	6	20.52	6	20.52	6	20.52	6	20.52
21	2541110056	BIENES	2.3.1.5.1	LAPIZ	UND	0.24	2	0	0	0	2	0.48	0	0	2	0.48	0	0
22	254111321	BIENES	2.3.1.5.1	BORRADOR PARA LAPIZ	UND	0.46	2	1	0	0	2	0.92	0	0	2	0.92	0	0
23	N00598	BIENES	2.3.1.5.1	CUADERNO CON ESPIRAL GRANDE DE 100H	UND	23.00	2	46	1	23	2	46.00	1	23.00	2	46.00	1	23.00
24	254110161	BIENES	2.3.1.5.1	CUADERNO CUADRICULADO X 100 HOJAS A-4	UND	5.75	2	12	1	6	2	11.50	1	5.75	2	11.50	1	5.75
25	254110116	BIENES	2.3.1.5.1	CLIPS METALICO ESTANDAR	CAJA	0.53	4	2	4	2	4	2.12	4	2.12	4	2.12	4	2.12
26	254110173	BIENES	2.3.1.5.1	CLIPS METALICO TIPO MARIPOSA T-MEDIANO	CAJA	2.38	2	5	2	5	2	4.76	2	4.76	2	4.76	2	4.76
27	254111236	BIENES	2.3.1.5.1	PORTACLIPS D/ACRILICO IMANTADO	UND	2.00	2	4	0	0	2	4.00	0	0	2	4.00	0	0
28	254110085	BIENES	2.3.1.5.1	PLUMON DELG. X 12 UNID.	UND	5.11	1	5	1	5	1	5.11	1	5.11	1	5.11	1	5.11
29	254110087	BIENES	2.3.1.5.1	PLUMON GRUESO F.C. 47	UND	3.45	6	21	6	21	6	20.70	6	20.70	6	20.70	6	20.70
30	254110168	BIENES	2.3.1.5.1	PLUMON P/ PIZARRA ACRILICA COLORES PUNTA MEDIANA	UND	1.01	6	6	6	6	6	6.06	6	6.06	6	6.06	6	6.06
31	254110200	BIENES	2.3.1.5.1	TAMPON con COBERTURA PLASTICA con AZUL T:12.5CM C	UND	4.03	1	4	0	0	1	4.03	0	0	1	4.03	0	0
32	254110201	BIENES	2.3.1.5.1	TAMPON con COBERTURA PLASTICA COLOR ROJO T:12.5	UND	2.09	1	2	0	0	1	2.09	0	0	1	2.09	0	0
33	254110226	BIENES	2.3.1.5.1	TAMPON con COBERTURA PLASTICA COLOR NEGRO	UND	2.71	1	3	0	0	1	2.71	0	0	1	2.71	0	0
34	254110222	BIENES	2.3.1.5.1	TINTA P/TAMPON COLOR NEGRO	UND	1.50	1	2	1	2	1	1.50	1	1.50	1	1.50	1	1.50
35	254110108	BIENES	2.3.1.5.1	TINTA PARA TAMPON con AZUL	UND	1.78	2	4	2	4	2	3.56	2	3.56	2	3.56	2	3.56
36	254110109	BIENES	2.3.1.5.1	TINTA PARA TAMPON con ROJO	UND	1.78	1	2	0	0	1	1.78	0	0	1	1.78	0	0
37	254110160	BIENES	2.3.1.5.1	CINTA DE EMBALEJE	UND	4.88	2	10	2	10	2	9.76	2	9.76	2	9.76	2	9.76
38	N00094	BIENES	2.3.1.5.1	CINTA MASKING TAPE DE 1"	UND	2.88	1	3	1	3	1	2.88	1	2.88	1	2.88	1	2.88
39	254110154	BIENES	2.3.1.5.1	CD-R	UND	0.68	50	34	0	0	50	34.00	0	0	50	34.00	0	0
40	254110177	BIENES	2.3.1.5.1	MARCADOR DE CDS	UND	1.73	1	2	1	2	1	1.73	1	1.73	1	1.73	1	1.73



ANEXO N° 04: CUADRO MULTIANUAL DE NECESIDADES
(Para aprobación y Publicación)

ENTIDAD: EMPRESA MUNICIPAL DE SANEAMIENTO BASICO DE PUNO S.A.
AREA/OFC. GG-GERENCIA GENERAL

Fecha: 30/12/2021

NRO	CODIGO	TIPO	CLASIFICADOR	DESCRIPCION	UND	PRECIO UNIDAD	AÑO 2022				AÑO 2023				AÑO 2024			
							SEMESTRE I		SEMESTRE II		SEMESTRE I		SEMESTRE II		SEMESTRE I		SEMESTRE II	
							Cant.	Valor Total	Cant.	Valor Total	Cant.	Valor Total	Cant.	Valor Total	Cant.	Valor Total	Cant.	Valor Total
41	254111270	BIENES	2.3.1.5.1	FUNDAS PARA CD/DVD	UND	0.12	50	6	0	-	50	6.00	0	-	50	6.00	0	-
42	253130075	BIENES	2.3.1.99	MEMORIA SIM CARD DE 32 GB.	UND	51.66	2	103	1	52	2	103.32	1	51.66	2	103.32	1	51.66
43	254410024	BIENES	2.3.1.5.3	LIMPIA VIDRIOS EN LIQUIDO	GIN	7.81	2	16	2	16	2	15.62	2	15.62	2	15.62	2	15.62
44	254410016	BIENES	2.3.1.5.3	FRANELA DE COLORES	MTS	5.66	4	23	2	11	4	22.64	2	11.32	4	22.64	2	11.32
45	253120057	BIENES	2.3.1.6.1	FILTRO DE ACEITE TOYOTA 90915-20003	UND	34.50	3	104	3	104	3	103.50	3	103.50	3	103.50	3	103.50
46	253120352	BIENES	2.3.1.6.1	FILTRO DE COMBUSTIBLE 23390	UND	70.17	2	140	2	140	2	140.34	2	140.34	2	140.34	2	140.34
47	253120518	BIENES	2.3.1.6.1	FILTRO 17801-OC010 TOYOTA	UND	143.27	2	287	1	143	2	286.54	1	143.27	2	286.54	1	143.27
48	252210010	BIENES	2.3.1.3.1	ACEITE HIDROLINA	GIN	43.47	2	87	0	-	2	86.94	0	-	2	86.94	0	-
49	253120312	BIENES	2.3.1.6.1	SELLO TAPON DE CARTER	PIEZ	6.82	3	20	3	20	3	20.46	3	20.46	3	20.46	3	20.46
50	255110003	BIENES	2.3.1.3.1	PETROLEO DIESEL B5	GIN	17.24	300	5,172	300	5,172	300	5,172.00	300	5,172.00	300	5,172.00	300	5,172.00
51	254410009	BIENES	2.3.1.5.3	ESCOBAS DE NYLON	UND	17.05	1	17	1	17	1	17.05	1	17.05	1	17.05	1	17.05
52	254190010	BIENES	2.3.1.9.1	AMBIENTADOR PARA OFICINA	UND	5.36	4	21	4	21	4	21.44	4	21.44	4	21.44	4	21.44
53	253120504	BIENES	2.3.1.6.1	LLANTA 265/70 R16	UND	623.73	4	2,495	0	-	4	2,494.92	0	-	4	2,494.92	0	-
54	253120004	BIENES	2.3.1.6.1	AMORTIGUADORES DELANTEROS	UND	316.73	1	317	0	-	1	316.73	0	-	1	316.73	0	-
55	253120298	BIENES	2.3.1.6.1	AMORTIGUADORES POSTERIORES	UND	131.57	1	132	0	-	1	131.57	0	-	1	131.57	0	-
56	252520001	BIENES	2.3.1.3.1	LIQUIDO DE FRENO DE 1/4	UND	26.31	2	53	2	53	2	52.62	2	52.62	2	52.62	2	52.62
57	253120118	BIENES	2.3.1.6.1	PASTILLAS PARA FRENO	JUEG	233.90	1	234	0	-	1	233.90	0	-	1	233.90	0	-
58	253120382	BIENES	2.3.1.6.1	FAJA DE FRENO POSTERIOR PARA VEHICULOS	UND	112.08	1	112	0	-	1	112.08	0	-	1	112.08	0	-
59	252210037	BIENES	2.3.1.3.1	GRASA DE RODAMIENTO SKFBEARING GREASE	LBS	34.50	1	35	1	35	1	34.50	1	34.50	1	34.50	1	34.50
60	253120333	BIENES	2.3.1.6.1	DISCO DE EMBRAGUE P/NEHICULOS	UND	539.43	1	539	0	-	1	539.43	0	-	1	539.43	0	-
61	253110577	BIENES	2.3.1.6.1	BATERIA 15 PLACAS X 12V	UND	326.49	1	326	0	-	1	326.49	0	-	1	326.49	0	-
62	253120344	BIENES	2.3.1.6.1	SINCRONIZADORES DE 5 PZS.	JUEG	1,198.73	1	1,199	0	-	1	1,198.73	0	-	1	1,198.73	0	-
63	N00569	BIENES	2.3.1.5.3	DETERGENTE DE 200 GR.	BLSA	3.45	2	7	1	3	2	6.90	1	3.45	2	6.90	1	3.45
64	252220014	BIENES	2.3.1.3.1	ACEITE 15W40 X 1 GALON	GIN	72.61	6	436	6	436	6	435.66	6	435.66	6	435.66	6	435.66
65	N00136	BIENES	2.3.1.5.3	CLOROX LIGIA	FRAS	9.20	2	18	2	18	2	18.40	2	18.40	2	18.40	2	18.40
66	254210194	BIENES	2.3.1.5.99	ALCOHOL	GIN	34.89	2	70	2	70	2	69.78	2	69.78	2	69.78	2	69.78
67	254410039	BIENES	2.3.1.5.3	JABON DESINFECTANTE	UND	8.28	9	75	9	75	9	74.52	9	74.52	9	74.52	9	74.52
68	254111209	BIENES	2.3.1.5.1	REGIA DE PLASTICO T: 20 CM	UND	0.25	2	1	0	-	2	0.50	0	-	2	0.50	0	-
69	254330095	BIENES	2.3.1.2.1	TELA PARA UNIFORME DEL PERSONAL	MTS	84.99	18	1,530	0	-	18	1,529.82	0	-	18	1,529.82	0	-
70	190910001	SERVICIOS	2.3.2.2.4	SERVICIO DE FOTOCOPIAS	MES	250.00	6	1,500	6	1,500	6	1,500.00	6	1,500.00	6	1,500.00	6	1,500.00
71	N00631	BIENES	2.3.1.2.1	BARBUO QUIRURGICO	CAJA	17.25	6	104	6	104	6	103.50	6	103.50	6	103.50	6	103.50
72	N00134	BIENES	2.3.1.5.3	PAPEL SECANTE POR 100 UNDES	CAJA	11.50	12	138	12	138	12	138.00	12	138.00	12	138.00	12	138.00
TOTAL SI/						21,017	13,764	21,017		13,764	21,017		13,764	21,017		13,764	21,017	

1/La información registrada en el presente Anexo corresponde a los campos mínimos y obligatorios que pueden ser ampliados por la Entidad u organización de la entidad.
2/La presente información tiene carácter de Declaración Jurada, por lo que en señal de conformidad y en representación de la entidad, se suscribe.

EMSA PUNO S.A.
PUNO
GERENTE GENERAL

Responsable Gestión de la CAP

ANEXO N° 04: CUADRO MULTIANUAL DE NECESIDADES
(Para aprobación y Publicación)

ENTIDAD: EMPRESA MUNICIPAL DE SANEAMIENTO BASICO DE PUNO S.A.
AREA/OFC. GO-GERENCIA OPERACIONAL

Fecha: 30/12/2021

NRO	CODIGO	TIPO	CLASIFICADOR	DESCRIPCION	UND	PRECIO UNIDAD	AÑO 2022				AÑO 2023				AÑO 2024			
							SEMESTRE I		SEMESTRE II		SEMESTRE I		SEMESTRE II		SEMESTRE I		SEMESTRE II	
							Cant.	Valor Total	Cant.	Valor Total	Cant.	Valor Total	Cant.	Valor Total	Cant.	Valor Total	Cant.	Valor Total
1	254110082	BIENES	2.3.1.5.1	PAPEL BOND DE 75 GR T/A4	PQTE	21.82	12	262	12	262	12	261.84	12	261.84	12	261.84	12	261.84
2	254110182	BIENES	2.3.1.5.1	PAPEL BOND A-4 75 GR COLORES	PQTE	30.80	1	31	0	-	1	30.80	0	-	1	30.80	0	-
3	254110209	BIENES	2.3.1.5.1	FUNDA PORTAPELES PVC TIPO MICA GRUESA TRANSPAREM	UND	0.36	1	0	0	-	1	0.36	0	-	1	0.36	0	-
4	254111211	BIENES	2.3.1.5.1	PAPEL BOND MEMBRETADO A-4 75 GR	MILL	73.09	2	146	3	219	2	146.18	3	219.27	2	146.18	3	219.27
5	N00134	BIENES	2.3.1.5.3	PAPEL SECANTE POR 100 UNDES	CAJA	11.50	2	23	2	23	2	23.00	2	23.00	2	23.00	2	23.00
6	254110249	BIENES	2.3.1.5.1	FOLDER MANILA SIN REFUERZO T-A-4	BLSA	10.35	4	41	4	41	4	41.40	4	41.40	4	41.40	4	41.40
7	254110085	BIENES	2.3.1.5.1	PLUMON DELG. X 12 UNID.	UND	5.11	1	5	1	5	1	5.11	1	5.11	1	5.11	1	5.11
8	254110087	BIENES	2.3.1.5.1	PLUMON GRUESO F.C. 47	UND	3.45	8	28	4	14	8	27.60	4	13.80	8	27.60	4	13.80
9	254110168	BIENES	2.3.1.5.1	PLUMON P/ PIZARRA ACRILICA COLORES PUNTA MEDIANA	UND	1.01	8	8	8	8	8	8.08	8	8.08	8	8.08	8	8.08
10	254110239	BIENES	2.3.1.5.1	PLUMON MARCADOR COLOR VARIADO D/PUNTA FINA	UND	0.29	4	1	4	1	4	1.16	4	1.16	4	1.16	4	1.16
11	254110251	BIENES	2.3.1.5.1	ANCHOR PLUMON INDEL. con VARIADOS D/PUNTA FINA ANCHO D/TBA	UND	1.36	4	5	4	5	4	5.44	4	5.44	4	5.44	4	5.44
12	254111226	BIENES	2.3.1.5.1	PLUMON P/ PIZARRA ACRILICA COLORES PUNTA GRUESA	UND	1.01	8	8	8	8	8	8.08	8	8.08	8	8.08	8	8.08
13	254110213	BIENES	2.3.1.5.1	PLUMON RESALTADOR RECTANGULAR COLORES PUNTA BISETA	UND	1.89	4	8	4	8	4	7.56	4	7.56	4	7.56	4	7.56
14	254110025	BIENES	2.3.1.5.1	CINTA ADHESIVA MASKING TAPE DE 1/2" X 40 YD	UND	1.21	2	2	2	2	2	2.42	2	2.42	2	2.42	2	2.42
15	254110160	BIENES	2.3.1.5.1	CINTA DE EMBALAJE	UND	4.88	1	5	1	5	1	4.88	1	4.88	1	4.88	1	4.88
16	254110172	BIENES	2.3.1.5.1	CINTA MASQUENTAPE DE 3/4	RLLD	5.75	1	6	1	6	1	5.75	1	5.75	1	5.75	1	5.75
17	254110242	BIENES	2.3.1.5.1	CINTA ADEHISIVA TRANSPARENTE T-2"X40 YD.	UND	1.78	1	2	1	2	1	1.78	1	1.78	1	1.78	1	1.78
18	254110195	BIENES	2.3.1.5.1	ARCHIVADOR DE PALANCA LOMO ANGOSTO con BROCHE METAL	UND	4.17	15	63	5	21	15	62.55	5	20.85	15	62.55	5	20.85
19	254111264	BIENES	2.3.1.5.1	CINTA CORRECTOR 4MM X MT	UND	3.42	2	7	2	7	2	6.84	2	6.84	2	6.84	2	6.84
20	254110117	BIENES	2.3.1.5.1	CORRECTOR LIQUIDO TIPO BOLIGRAFO	UND	1.76	1	2	2	4	1	1.76	2	3.52	1	1.76	2	3.52
21	254110154	BIENES	2.3.1.5.1	CD-R	UND	0.68	30	20	15	10	30	20.40	15	10.20	30	20.40	15	10.20
22	254110177	BIENES	2.3.1.5.1	MARCADOR DE CDS	UND	1.73	2	3	1	2	2	3.46	1	1.73	2	3.46	1	1.73
23	254110247	BIENES	2.3.1.5.1	CARTULINA	PLIEG	0.69	15	10	0	-	15	10.35	0	-	15	10.35	0	-
24	254110100	BIENES	2.3.1.5.1	SOBRE DE MANILA TAMAÑO MEDIO OFICIO	PQTE	8.05	2	16	2	16	2	16.10	2	16.10	2	16.10	2	16.10
25	254110151	BIENES	2.3.1.5.1	SOBRE PARA CD	UND	0.07	0	-	0	-	0	-	0	-	0	-	0	-
26	254110212	BIENES	2.3.1.5.1	SOBRE MANILA T- A-4 PAQ X 50 UNDES	UND	7.36	2	15	1	7	2	14.72	1	7.36	2	14.72	1	7.36
27	254610712	BIENES	2.3.1.5.4	GRAPAS NRO. 7 CAJA X 100 UNDES	CAJA	4.38	2	9	2	9	2	8.76	2	8.76	2	8.76	2	8.76
28	254110183	BIENES	2.3.1.5.1	FORRO DE OFICIO TRANSPARENTE	RLLD	9.97	2	20	1	10	2	19.94	1	9.97	2	19.94	1	9.97
29	254110116	BIENES	2.3.1.5.1	CLIPS METALICO ESTANDAR	CAJA	0.53	4	2	2	2	4	2.12	2	1.06	4	2.12	2	1.06
30	254110173	BIENES	2.3.1.5.1	CLIPS METALICO TIPO MARIPOSA T-MEDIANO	CAJA	2.38	4	10	2	5	4	9.52	2	4.76	4	9.52	2	4.76
31	254110222	BIENES	2.3.1.5.1	TINTA P/TAMPON COLOR NEGRO	UND	1.50	4	6	2	3	4	6.00	2	3.00	4	6.00	2	3.00
32	254110198	BIENES	2.3.1.5.1	BOLIGRAFO D/TINTA SECA con NEGRO D/PUNTA FINAD. D PU	UND	0.31	8	2	8	2	8	2.48	8	2.48	8	2.48	8	2.48
33	254110199	BIENES	2.3.1.5.1	BOLIGRAFO D/TINTA SECA con ROJO D/PUNTA FINA 0.1 MM	UND	0.31	2	1	2	1	2	0.62	2	0.62	2	0.62	2	0.62
34	254110203	BIENES	2.3.1.5.1	BOLIGRAFO D/TINTA SECA con AZUL D/PUNTA FINA D. D/P UND	UND	0.29	8	2	8	2	8	2.32	8	2.32	8	2.32	8	2.32



ANEXO N° 04: CUADRO MULTIANUAL DE NECESIDADES
[Para aprobación y Publicación]

ENTIDAD: EMPRESA MUNICIPAL DE SANEAMIENTO BASICO DE PUNO S.A.
AREA/OFC. GO-GERENCIA OPERACIONAL

Fecha: 30/12/2021

NRO	CODIGO	TIPO	CLASIFICADOR	DESCRIPCION	UND	PRECIO UNIDAD	AÑO 2022				AÑO 2023				AÑO 2024			
							SEMESTRE I		SEMESTRE II		SEMESTRE I		SEMESTRE II		SEMESTRE I		SEMESTRE II	
							Cant.	Valor Total	Cant.	Valor Total	Cant.	Valor Total	Cant.	Valor Total	Cant.	Valor Total	Cant.	Valor Total
35	254110215	BIENES	2.3.1.5.1	BOLIGRAFO TINTA LIQUIDA COLOR NEGRO PUNTA FINA	UND	2.44	8	20	8	20	8	19.52	8	19.52	8	19.52	8	19.52
36	254110205	BIENES	2.3.1.5.1	BOLIGRAFO D/TINTA LIQUIDA COLOR AZUL D/PUNTA MEDIA	UND	0.29	8	2	8	2	8	2.32	8	2.32	8	2.32	8	2.32
37	254111230	BIENES	2.3.1.5.1	BORRADOR D/CAUCHO P/TINTA Y LAPIZ T-GRANDE	UND	0.22	2	0	2	0	2	0.44	2	0.44	2	0.44	2	0.44
38	254111292	BIENES	2.3.1.5.1	SELLO FECHADOR	UND	58.48	1	58	0	-	1	58.48	0	-	1	58.48	0	-
39	254111319	BIENES	2.3.1.5.1	SELLO AUTOMATICO POS FIRMA	UND	27.29	1	27	0	-	1	27.29	0	-	1	27.29	0	-
40	254110108	BIENES	2.3.1.5.1	TINTA PARA TAMPON con AZUL	UND	1.78	0	-	0	-	0	-	0	-	0	-	0	-
41	254110136	BIENES	2.3.1.5.1	TAMPON	UND	11.50	1	12	1	12	1	11.50	1	11.50	1	11.50	1	11.50
42	254120041	BIENES	2.3.1.5.1	TONER PARA IMPRESORA HP LASERJET P 2055	UND	232.92	2	466	2	466	2	465.84	2	465.84	2	465.84	2	465.84
43	254110244	BIENES	2.3.1.5.1	ENGRAMPADOR	UND	8.17	1	8	0	-	1	8.17	0	-	1	8.17	0	-
44	254111282	BIENES	2.3.1.5.1	ENGRAMPADOR M-727	UND	9.26	1	9	0	-	1	9.26	0	-	1	9.26	0	-
45	254110245	BIENES	2.3.1.5.1	REGLA METALICA	UND	3.45	1	3	0	-	1	3.45	0	-	1	3.45	0	-
46	254110121	BIENES	2.3.1.5.1	FASTENER DE METAL X 50 UND	CAJA	3.07	2	6	1	3	2	6.14	1	3.07	2	6.14	1	3.07
47	254190067	BIENES	2.3.1.9.1	TIJERA METALICA con MANGO PLASTICO T:8	UND	2.53	1	3	0	-	1	2.53	0	-	1	2.53	0	-
48	254111227	BIENES	2.3.1.5.1	GOMA EN BARRA D/20 GR O 21 GR.	UND	1.61	11	18	0	-	11	17.71	0	-	11	17.71	0	-
49	254110132	BIENES	2.3.1.5.1	PORTAMINAS 0.5 MM	UND	2.88	4	12	0	-	4	11.52	0	-	4	11.52	0	-
50	254110149	BIENES	2.3.1.5.1	REPUESTO PARA PORTAMINAS	CAJA	1.73	4	7	0	-	4	6.92	0	-	4	6.92	0	-
51	254110193	BIENES	2.3.1.5.1	CUADERNO CON ESPIRAL 200 HOJAS A-4	UND	11.50	4	46	0	-	4	46.00	0	-	4	46.00	0	-
52	254111217	BIENES	2.3.1.5.1	CUADERNO ANILLO DOBLE D/56GR T:A-S X 180 HOJAS	UND	3.31	2	7	0	-	2	6.62	0	-	2	6.62	0	-
53	254410016	BIENES	2.3.1.5.3	FRANELA DE COLORES	MTS	5.66	2	11	2	11	2	11.32	2	11.32	2	11.32	2	11.32
54	254190091	BIENES	2.3.1.9.1	CONO DE RAFIA X 1 KG	UND	8.77	1	9	0	-	1	8.77	0	-	1	8.77	0	-
55	254410018	BIENES	2.3.1.5.3	HUAYPE DE COLOR BLANCO	KILO	15.59	2	31	1	16	2	31.18	1	15.59	2	31.18	1	15.59
56	253130056	BIENES	2.3.1.99	MEMORIA USB 32GB	UND	83.33	2	167	0	-	2	166.66	0	-	2	166.66	0	-
57	254190010	BIENES	2.3.1.9.1	AMBIENTADOR PARA OFICINA	UND	5.36	5	27	6	32	5	26.80	6	32.16	5	26.80	6	32.16
58	N00623	BIENES	2.3.1.5.3	JABON LIQUIDO 300 ML	NIU	9.20	6	55	6	55	6	55.20	6	55.20	6	55.20	6	55.20
59	190910001	SERVICIOS	2.3.2.2.4	SERVICIO DE FOTOCOPIAS	MES	250.00	12	3,000	12	3,000	12	3,000.00	12	3,000.00	12	3,000.00	12	3,000.00
60	190910004	SERVICIOS	2.3.2.2.4	SERVICIO DE ANILLADOS	MES	34.50	12	414	12	414	12	414.00	12	414.00	12	414.00	12	414.00
61	254111233	BIENES	2.3.1.5.1	NOTAS ADHESIVAS COLORES VARIADOS T:3X3	PQTE	11.96	4	48	4	48	4	47.84	4	47.84	4	47.84	4	47.84
62	254410055	BIENES	2.3.1.5.3	LIQUIDO LIMPIA PANTALLA	GLN	219.28	1	219	0	-	1	219.28	0	-	1	219.28	0	-
63	254410024	BIENES	2.3.1.5.3	LIMPIA VIDRIOS EN LIQUIDO	GLN	7.81	1	8	1	8	1	7.81	1	7.81	1	7.81	1	7.81
64	254210194	BIENES	2.3.1.5.99	ALCOHOL	GLN	34.89	6	209	6	209	6	209.34	6	209.34	6	209.34	6	209.34
65	254320037	BIENES	2.3.1.8.1	ALCOHOL DESINFECTANTE DE MANOS	FCO	23.00	12	276	12	276	12	276.00	12	276.00	12	276.00	12	276.00
66	253120004	BIENES	2.3.1.6.1	AMORTIGUADORES DELANTEROS	UND	316.73	2	633	0	-	2	633.46	0	-	2	633.46	0	-
67	253120298	BIENES	2.3.1.6.1	AMORTIGUADORES POSTERIORES	UND	131.57	2	263	0	-	2	263.14	0	-	2	263.14	0	-
68	253120134	BIENES	2.3.1.6.1	PLUMILLA DE PARABRIZA	PIEZ	102.33	2	205	0	-	2	204.66	0	-	2	204.66	0	-
69	254410054	BIENES	2.3.1.5.3	SILICONA MULTUSOS	GLN	185.17	2	370	2	370	2	370.34	2	370.34	2	370.34	2	370.34
70	252210037	BIENES	2.3.1.3.1	GRASA DE RODAMIENTO SKF BEARING GREASE	LBS	34.50	8	276	0	-	8	276.00	0	-	8	276.00	0	-
71	254710406	BIENES	2.3.1.6.1	INYECTOR DE GRASA P/ MESCCLADORA	UND	60.81	1	61	0	-	1	60.81	0	-	1	60.81	0	-
72	252220025	BIENES	2.3.1.3.1	ACEITE DE CORONA POSTERIOR 80W90 X 1/4 GALON	UND	31.19	2	62	2	62	2	62.38	2	62.38	2	62.38	2	62.38
73	252220026	BIENES	2.3.1.3.1	ACEITE DE CORONA DELANTERO 80W90 X 1/4 GALON	UND	23.87	2	48	2	48	2	47.74	2	47.74	2	47.74	2	47.74



ANEXO N° 04: CUADRO MULTIANUAL DE NECESIDADES
(Para aprobación y Publicación)

ENTIDAD: EMPRESA MUNICIPAL DE SANEAMIENTO BASICO DE PUNO S.A.
AREA/OFC. GO-GERENCIA OPERACIONAL

Fecha: 30/12/2021

NRO	CODIGO	TIPO	CLASIFICADOR	DESCRIPCION	UND	PRECIO UNIDAD	AÑO 2022				AÑO 2023				AÑO 2024			
							SEMESTRE I		SEMESTRE II		SEMESTRE I		SEMESTRE II		SEMESTRE I		SEMESTRE II	
							Cant.	Valor Total	Cant.	Valor Total	Cant.	Valor Total	Cant.	Valor Total	Cant.	Valor Total	Cant.	Valor Total
74	253120032	BIENES	2.3.1.6.1	FILTRO DE ACEITE TOYOTA N° 90915-Y2202	UND	39.96	3	120	3	120	3	119.88	3	119.88	3	119.88	3	119.88
75	252150028	BIENES	2.3.1.6.1	FUNDAS PARA ASIENTOS	JUEG	175.42	1	175	0	-	1	175.42	0	-	1	175.42	0	-
76	254990052	BIENES	2.3.1.99	CONOS DE 45CM	UND	14.62	1	15	0	-	1	14.62	0	-	1	14.62	0	-
77	253120112	BIENES	2.3.1.6.1	BOTQUIN PARA CARRO	UND	116.94	1	117	0	-	1	116.94	0	-	1	116.94	0	-
78	253190002	BIENES	2.3.1.6.1	PISO IMPORTADO DE JEPE PARA VEHICULOS	JUEG	160.80	1	161	1	161	1	160.80	1	160.80	1	160.80	1	160.80
79	254710380	BIENES	2.3.1.6.1	FUNDA PARA TIMON	UND	46.00	1	46	0	-	1	46.00	0	-	1	46.00	0	-
80	254330086	BIENES	2.3.1.2.1	TELA CASIMIR BARRINGTON CINCO ESTRELLAS	MTS	85.27	10.5	895	0	-	10.5	895.34	0	-	10.5	895.34	0	-
81	254330041	BIENES	2.3.1.2.1	SACON IMPERMEABLE ACOLCHADO	UND	136.44	1	136	0	-	1	136.44	0	-	1	136.44	0	-
82	254330036	BIENES	2.3.1.2.1	MAMELUCCO TIPO JEAN DE 14.5 ONZA	UND	105.44	1	105	0	-	1	105.44	0	-	1	105.44	0	-
83	254330015	BIENES	2.3.1.2.1	BOTAS DE JEPE CAZA ALTA	PAR	44.74	1	45	0	-	1	44.74	0	-	1	44.74	0	-
84	254330025	BIENES	2.3.1.2.1	LENTE PROTECTOR	UND	5.84	1	6	1	6	1	5.84	1	5.84	1	5.84	1	5.84
85	254410035	BIENES	2.3.1.5.3	JABON CARBOLICO	UND	1.17	6	7	6	6	7	7.02	6	7.02	6	7.02	6	7.02
86	254410009	BIENES	2.3.1.5.3	ESCOBAS DE NYLON	UND	17.05	2	34	0	-	2	34.10	0	-	2	34.10	0	-
87	252210048	BIENES	2.3.1.3.1	GRASA PARA BOLLAS DE DIRECCION VEHICULO	LBS	14.62	0	-	4	58	0	-	4	58.48	0	-	4	58.48
88	253110194	BIENES	2.3.1.6.1	RODAMIENTO TIPO BOLLAS C81 6205 DU	UND	23.00	2	46	0	-	2	46.00	0	-	2	46.00	0	-
89	253120529	BIENES	2.3.1.6.1	RODAMIENTOS 6403 DELANTERO	UND	14.62	1	15	1	15	1	14.62	1	14.62	1	14.62	1	14.62
90	253120530	BIENES	2.3.1.6.1	RODAMIENTOS 6404 POSTERIOR	UND	17.54	1	18	1	18	1	17.54	1	17.54	1	17.54	1	17.54
91	253120208	BIENES	2.3.1.6.1	FAJAS DE FRENO DELANTERO Y POSTERIOR	UND	63.34	2	127	2	127	2	126.68	2	126.68	2	126.68	2	126.68
92	N00076	BIENES	2.3.1.2.1	Zapato de cuero punta acero	Par	92.00	1	92	0	-	1	92.00	0	-	1	92.00	0	-
93	254330045	BIENES	2.3.1.2.1	ZAPATO PUNTA ACERO P/INGENIEROS	PAR	370.33	1	370	0	-	1	370.33	0	-	1	370.33	0	-
94	254330020	BIENES	2.3.1.2.1	CHALECOS	UND	77.05	3	231	3	231	3	231.15	3	231.15	3	231.15	3	231.15
95	254410039	BIENES	2.3.1.5.3	JABON DESINFECTANTE	UND	8.28	12	99	12	99	12	99.36	12	99.36	12	99.36	12	99.36
96	254410001	BIENES	2.3.1.5.3	ACIDO MURIATICO	LT	34.50	3	104	3	104	3	103.50	3	103.50	3	103.50	3	103.50
97	N00136	BIENES	2.3.1.5.3	CLOROX LIGIA	FRAS	9.20	3	28	3	28	3	27.60	3	27.60	3	27.60	3	27.60
98	254330074	BIENES	2.3.1.2.1	CASACAS TERMICAS	UND	370.33	2	741	0	-	2	740.66	0	-	2	740.66	0	-
99	254110018	BIENES	2.3.1.5.1	ESCRITORIO DE MADERA PARA OFICINA	UND	644.00	2	1,288	0	-	2	1,288.00	0	-	2	1,288.00	0	-
100	254410058	BIENES	2.3.1.5.3	DESINFECTANTE PARA BAÑO	UND	6.34	3	19	3	19	3	19.02	3	19.02	3	19.02	3	19.02
101	253120447	BIENES	2.3.1.6.1	FILTRO DE AIRE PARA VEHICULO	UND	145.69	3	437	3	437	3	437.07	3	437.07	3	437.07	3	437.07
102	252220016	BIENES	2.3.1.3.1	ACEITE PARA TOYOTA 15W/40 X 1GALON	GLN	77.97	6	468	6	468	6	467.82	6	467.82	6	467.82	6	467.82
103	252120021	BIENES	2.3.1.3.1	ACEITE DE 907 PARA CAJA	GLN	68.22	2	136	2	136	2	136.44	2	136.44	2	136.44	2	136.44
104	255120002	BIENES	2.3.1.3.1	GASOLINA DE 90 OCTANOS	GLN	18.60	300	5,580	300	5,580	300	5,580.00	300	5,580.00	300	5,580.00	300	5,580.00
105	336010010	BIENES	2.3.1.99.1	IMPRESORA LASER MULTIFUNCIONAL	EQP	6,655.54	1	6,656	0	-	1	6,655.54	0	-	1	6,655.54	0	-
106	336010035	BIENES	2.3.1.99.1	PLOTTER A-1 HP T120	EQP	3,897.33	1	3,897	0	-	1	3,897.33	0	-	1	3,897.33	0	-
107	639099	SERVICIOS	2.3.2.7.11	OTROS SERVICIOS DE TERCEROS VARIOS INGENIERO	GLB	4,140.00	2	8,280	0	-	2	8,280.00	0	-	2	8,280.00	0	-
TOTAL SI/							38,359		13,374		38,359		13,374		38,359		13,374	
TOTAL SI/							38,359		13,374		38,359		13,374		38,359		13,374	

1/La información registrada en el presente Anexo corresponde a los campos mínimos y obligatorios que pueden ser ampliados por la Entidad u organización de la entidad.
2/La presente información tiene carácter de Declaración Jurada; por lo que en señal de conformidad y en representación de la entidad, se suscribe:



Responsable Gestión de la CAP

ANEXO N° 04: CUADRO MULTIANUAL DE NECESIDADES
(Para aprobación y Publicación)

ENTIDAD: EMPRESA MUNICIPAL DE SANEAMIENTO BASICO DE PUNO S.A.
AREA/OFC. SG-ARCHIVO CENTRAL

Fecha: 30/12/2021

NRO	CODIGO	TIPO	CLASIFICADOR	DESCRIPCION	UND	PRECIO UNIDAD	AÑO 2022				AÑO 2023				AÑO 2024			
							SEMESTRE I		SEMESTRE II		SEMESTRE I		SEMESTRE II		SEMESTRE I		SEMESTRE II	
							Cant.	Valor Total	Cant.	Valor Total	Cant.	Valor Total	Cant.	Valor Total	Cant.	Valor Total	Cant.	Valor Total
1	254110082	BIENES	2.3.1.5.1	PAPEL BOND DE 75 GR T/A4	PQTE	21.82	4	87	2	44	4	87.28	2	43.64	4	87.28	2	43.64
2	254110143	BIENES	2.3.1.5.1	ARCHIVADOR DE PALANCA DE LOMO ANCHO	UND	4.49	2	9	0	-	2	8.98	0	-	2	8.98	0	-
3	639031	SERVICIOS	2.3.2.7.11	SERVICIOS POR TERCEROS DE ADMINISTRATIVO	GLB	1,400.00	0	-	1	1,400	0	-	1	1,400.00	0	-	1	1,400.00
4	656105	SERVICIOS	2.3.2.7.11	ALIMENTOS Y REFRIGERIO	N/A	15.00	0	-	5	75	0	-	5	75.00	0	-	5	75.00
5	254111214	BIENES	2.3.1.5.1	ESCANER DIGITAL	EOP	1,014.53	1	1,015	0	-	1	1,014.53	0	-	1	1,014.53	0	-
6	254190095	BIENES	2.3.1.9.1	SACOS DE POLIETILENO	UND	1.36	0	-	15	20	0	-	15	20.40	0	-	15	20.40
7	254410016	BIENES	2.3.1.5.3	FRANELA DE COLORES	MTS	5.66	4	23	2	11	4	22.64	2	11.32	4	22.64	2	11.32
8	254190067	BIENES	2.3.1.9.1	TUERA METALICA con MANGO PLASTICO T:8	UND	2.53	1	3	0	-	1	2.53	0	-	1	2.53	0	-
9	254110160	BIENES	2.3.1.5.1	CINTA DE EMBALAJE	UND	4.88	4	20	4	20	4	19.52	4	19.52	4	19.52	4	19.52
10	254110055	BIENES	2.3.1.5.1	LAPICEROS	UND	1.15	4	5	2	2	4	4.60	2	2.30	4	4.60	2	2.30
11	254110108	BIENES	2.3.1.5.1	TINTA PARA TAMPON con AZUL	UND	1.78	1	2	0	-	1	1.78	0	-	1	1.78	0	-
12	254110185	BIENES	2.3.1.5.1	NUMERADOR AUTOMATICO	UND	70.17	1	70	0	-	1	70.17	0	-	1	70.17	0	-
13	254110034	BIENES	2.3.1.5.1	CUADERNO DE CARGO DE 100 HOJAS	UND	3.45	1	3	0	-	1	3.45	0	-	1	3.45	0	-
14	N00632	BIENES	2.3.1.5.1	ESTANTE METALICO 8 CUERPOS	UND	1,207.50	23	27,773	0	-	23	27,772.50	0	-	23	27,772.50	0	-
15	639031	SERVICIOS	2.3.2.7.11	SERVICIOS POR TERCEROS	MES	1,200.00	6	7,200	6	7,200	6	7,200.00	6	7,200.00	6	7,200.00	6	7,200.00
TOTAL SI/								36,208		8,772		36,208		8,772		36,208		8,772

1/La información registrada en el presente Anexo corresponde a los campos mínimos y obligatorios que pueden ser ampliados por la Entidad u organización de la entidad.
2/La presente información tiene carácter de Declaración Jurada; por lo que en señal de conformidad y en representación de la entidad, se suscribe:


Responsable Gestión de la CAP


EMSA PUNO S.A.
Presidente de la entidad GENERAL