

ADQUISICION MATERIALES

COMPRA DE URGENCIA

MAYO, 2021

Únete y conéctate

OBJETIVO	3
DESCRIPCION.....	3
CONCLUSION	12
ANEXOS.....	13

EF
MHC
WLP
S

1. OBJETIVO

Exponer la necesidad de adquisición de los materiales eléctricos correspondientes al Plan de Contingencia de EDESUR DOMINICANA, S.A.

2. DESCRIPCION

Actualmente se hace necesario la adquisición de materiales para la ejecución de manera efectiva de los planes que posee la Empresa, los cuales son:

- Plan de Contingencia Temporada Ciclónica.
- Planes de Mantenimiento Preventivo.
- Planes de Mantenimiento Correctivo.
- Planes de Reducción de Perdida y Servicio al Cliente.
- Gestión de Inventarios oportuna.

Dada la situación de la Emergencia Sanitaria y la Pandemia del COVID19 y debido a que durante los últimos meses no fueron realizados procesos de compra de materiales de forma significativa, es una realidad que EDESUR no cuenta con los materiales necesarios para enfrentar las posibles afectaciones provocadas por la presencia de un fenómeno atmosférico con el inicio de la temporada ciclónica 2021.

Geográficamente, la República Dominicana está ubicada en una zona ciclónica muy activa lo cual hace al país vulnerable a ciclones tropicales, tales como tormentas y huracanes que provocan inundaciones, derrumbes y marejadas. Las causas principales de esta situación se deben a que las trayectorias medias, de acuerdo con la climatología de la región, pasan muy próximas a la isla y las corrientes conductoras, una vez formados los ciclones tropicales en el Atlántico Norte Tropical, arrastran los mismos hasta el área de las Antillas Mayores y Menores. La temporada de huracanes comienza oficialmente el 1ro. de junio y finaliza el 30 de noviembre, justo la temporada en la que se prevé desabastecimiento de material, de no ejecutarse esta solicitud de compra.

EDESUR debe realizar diferentes actividades de emergencia antes, durante y después de disturbios tropicales, tormentas o huracanes, a fin de mitigar los daños a sus instalaciones y restaurar el suministro de electricidad, dándole prioridad a las instituciones más sensibles que puedan resultar afectadas.

La Universidad Estatal de Colorado (CSU), en Estados Unidos, publicó esta semana una investigación en la que pronosticó que la próxima temporada de huracanes en el Atlántico, tendrá una actividad "superior al promedio anual".

A continuación, cuadro con la proyección de expertos respecto a la actividad de la temporada del 2021.

Fuente	Fecha	Tormentas nombradas	Huracanes	Huracán mayor	Ref(s)
	<i>Promedio (1991-2020)</i>	14	7	3	1
	<i>Récord de actividad alta</i>	30	15	7	2
	<i>Récord de actividad baja</i>	4	2†	0†	2
TSR	9 de diciembre de 2020	16	7	3	3
CSU	8 de abril de 2021	17	8	4	4
TSR	13 de abril de 2021	17	8	3	5
UA	13 de abril de 2021	18	8	4	6
NCSU	14 de abril de 2021	15-18	7-9	2-3	7
TWC	15 de abril de 2021	18	8	3	8
TWC	13 de mayo de 2021	19	8	4	9

Adicionalmente, este año, el Centro de Operaciones de Emergencia, explicó que "la Oficina Nacional de Meteorología y el Centro de Huracanes de los Estados Unidos han determinado que debido a que en los últimos tiempos se están formando eventos meteorológicos antes del inicio de la temporada de huracanes, se están tomando previsiones para que la población esté lista en caso de que surja un evento antes del 1 de junio".

EF
MAX
WTF
S

En el marco de la situación descrita y en vista de la realidad actual del sistema eléctrico, resulta imposible materialmente hablando, cumplir con los plazos y las formalidades de acuerdo con las disposiciones de la Ley 340-06, para realizar la compra de los materiales citados, en un tiempo oportuno. Es decir que realizar el proceso de Licitación Pública Nacional aplicable a esta Contratación en función de su monto y objeto, pues si se le suma la extensión temporal en la cual se ejecutan estos procesos, tiempos de disponibilidad de materiales, tránsitos y transporte, estaríamos hablando de alrededor de 6 meses, lo que implicaría extender el riesgo que padece la empresa ante la carencia de estos bienes indispensable para la operativa fundamental. Por tanto, se hace necesario acelerar la adquisición indicada a fin de mitigar las consecuencias eventuales que podrían derivarse en detrimento de la empresa y los usuarios de nuestros servicios.

Cada día de retraso en la ejecución de los planes de atención y reducción de pérdidas, agrava las condiciones del sector eléctrico nacional, puesto que, al no contar con los materiales necesarios para atender las normalizaciones, provoca incremento en las pérdidas del sector.

El deterioro de nuestras redes cada día está siendo más vulnerables a fraudes eléctricos, lo cual se traduce en el aumento de las pérdidas no técnicas, dificultad para el control de pérdidas y gestión de la cobranza, lesionando gravemente el negocio de EDESUR y consecuentemente al Estado Dominicano.

La justificación esencial de que estas adquisiciones se realicen de urgencia, radica en el estado de desabastecimiento en que han sido encontrados los almacenes para materiales puntuales.

La falta de disponibilidad actual de estos materiales amenaza seriamente el devenir exitoso de los objetivos de reducción de perdidas fijados para este año 2021, afectando con ello las proyecciones de recuperación financiera y el flujo de caja que nos va a permitir solventar nuestras obligaciones de prestación en condiciones de calidad, continuidad y rentabilidad. De igual forma, este desabastecimiento, constituye un riesgo latente de cara a cualquier evento de la naturaleza o contingencia que se pudiese presentar repentinamente.

En función de lo precedentemente señalado, avocamos que esperar el desarrollo de los procedimientos, formalidades y plazos de la Ley No 340-06, sería un retraso importante en el logro de los desafiantes objetivos que se ha planteado la Empresa, además, sería posponer indefinidamente el cumplimiento de las metas y con ello prologar y tal vez ahondar el estado de crisis en que la recibimos (inmediatez e imposibilidad de aplicación en tiempo oportuno de los procedimientos de la Ley).

Además, ante eventos producidos por la naturaleza, la Empresa no podría responder a tiempo y contundentemente para la estabilidad del suministro eléctrico. Por lo antes expuesto y la situación que refleja el stock de materiales eléctricos estratégicos, la afectación directa al flujo de caja y la recuperación financiera de la misma consideramos necesario la adquisición de la siguiente lista de materiales por un proceso de urgencia:

# IT	Descipción de Lote Familia de material	Código SAP	Descripción del Material	und	Cantidad
1	Alumbrado Público	1002874	LUMINARIA DE AP 240V/ 250W.	UN	2000
2	Alumbrado Público	1002873	LUMINARIA DE AP 240V/150 W.	UN	40
3	Alumbrado Público	1003027	BOMBILLO 150W AP DE SODIO	UN	250
4	Alumbrado Público	1002982	BOMBILLO 250W AP DE SODIO	UN	2000
5	Alumbrado Público	1013841	CELULA FOTOELECTRICA LED 1800 VA (185- 305 V)	UN	24000
6	Alumbrado público	1014407	BOMBILLO METAL HALIDE 1000W	UND	175

EF
MARC
S

# IT	Descripción de Lote Familia de material	Código SAP	Descripción del Material	und	Cantidad
7	Alumbrado público	1014409	BOMBILLO METAL HALIDE 1500W	UND	175
8	Alumbrado Público	1010961	LUMINARIA LED 90W, 240V	UN	300
9	Alumbrado Público	1010276	LUMINARIA TIPO LED 120W, 240V	UN	2000
10	Alumbrado público	1002875	BRAZO PARA LUMINARIA ACERO GALV 6'	UN	2000
11	Alumbrado público	1002876	BRAZO PARA LUMINARIA ACERO GALV DE 12'	UN	2000
12	Bases y Accesorios para Medidores	1002928	BASE CL200 IND.FORM 12S NEUTRO A TIERRA	UN	56
13	Bases y Accesorios para Medidores	1002920	BASE CIRCULAR, ENTRADA DE 1"	UN	20000
14	Bases y Accesorios para Medidores	1002956	ARO DE SEGURIDAD CON TORNILLO REFORZADO	UN	25000
15	Bases y Accesorios para Medidores	1004007	ARMARIO METALICO PARA MEDIDA INDIRECTA	UN	162
16	Bases y Accesorios para Medidores	1004609	ARMARIO PARA TRAFOS DE INTENSIDAD	UN	50
17	Bases y Accesorios para Medidores	1002927	BASE CL 200 INDUSTRIAL, FORMA 16S	UN	150
18	Bases y Accesorios para Medidores	1011875	SELLO DE ALTA SEGURIDAD TIPO PIN	UN	25000
19	Cables Baja y Media Tensión	1003178	CABLE COBRE AISLADO THHN COLOR AZUL 6mm ²	M	2950
20	Cables Baja y Media Tensión	1010623	CABLE AISLADO 600V 12 X 3 HILOS	M	4000
21	Cables Baja y Media Tensión	1003109	CABLE ACERO GALVANIZADO P/RETENIDA 3/8"	M	2500
22	Cables Baja y Media Tensión	1004926	CONDUCTOR AAAC 559.5 MCM (DARIEN)	M	3000
23	Cables Baja y Media Tensión	1004269	COND. TRENZADO TRIPLEX 600V #2 AAC/#2 AA	M	8000
24	Cables Baja y Media Tensión	1004927	CONDUCTOR AAAC 312.8 MCM (BUTTE)	M	4125
25	Cables Baja y Media Tensión	1004132	CABLE ACERO COBREDO DESNUDO #2 AWG 7 HI	M	5000
26	Cables Baja y Media Tensión	1002986	COND. TRENZADO TRIPLEX 2X2/0AAC-2/0AAAC	M	10000
27	Cables Baja y Media Tensión	1004351	CONDUCTOR AISLADO 15 KV 1/0 AWG NEUTRO C	M	250
28	Cables Baja y Media Tensión	1004350	CONDUCTOR AISLADO 15 KV 4/0 AWG NEU. 1/3	M	1,000
29	Cables Baja y Media Tensión	1003177	CABLE COBRE AISLA THHN COLOR MARRON 6mm ²	M	1,450
30	Cables Baja y Media Tensión	1003176	CABLE COBRE AISLAD THHN COLOR NEGRO 6mm ²	M	2,825
31	Cables Baja y Media Tensión	1002931	CABLE COBRE AISLAD THHN COLOR VERDE 6mm ²	M	2,900
32	Cables Baja y Media Tensión	1002836	CABLE COBRE AISLADO THW COLOR NEGRO 70mm	M	100

# IT	Descpción de Lote Familia de material	Código SAP	Descripción del Material	und	Cantidad
33	Cables Baja y Media Tensión	1002864	CABLE POTENCIA AISL 20 KV XLP NO. 2AWG	M	1,500
34	Cables Concéntricos	1004629	CONDUCTOR CONCENTRICO 2 X N 8 AWG ALUMINIO	M	160000
35	Cables Concéntricos	1004627	CONDUCT.CONCENTRICOS 3XN6 AWG ALUM.	M	240000
36	Herrajes y equipos eléctricos	1004272	BASE CORTACIRCUITOS FUSIBLE 15 KV 200 A	UN	1,000
37	Herrajes y equipos eléctricos	1003233	AISLADOR COMP. T/ SUSP. 15 KV	UN	1000
38	Herrajes y equipos eléctricos	1003180	PINZA DE RETENCION DOBLE	UN	45000
39	Herrajes y equipos eléctricos	1003104	TARUGO PLASTICO DE 1-4" X 1 1-2"	UN	88750
40	Herrajes y equipos eléctricos	1010706	UNIÓN DE EMP BIMETÁLICO T/MANGUITO AWG 6	UN	4000
41	Herrajes y equipos eléctricos	1002957	TAPE DE VINILO	UN	2000
42	Herrajes y equipos eléctricos	1002837	CINTA DIELECTRICA SELLADORA 19 MM X 10 M	UN	2012
43	Herrajes y equipos eléctricos	1004503	CONECTOR DE PERFORACION DE FASE	UN	4000
44	Herrajes y equipos eléctricos	1002935	CONECTOR NEUT/DES. D/INDEP. P/ACOM.	UN	2000
45	Herrajes y equipos eléctricos	1002929	CONNECT A PRUEBA D/AGUA P/C. 6,3 ROSC 1"	UN	4000
46	Herrajes y equipos eléctricos	1004314	BRIDA DE SUJECIÓN DE 9MM X 360MM	UN	6000
47	Herrajes y equipos eléctricos	1003029	CONECTOR PARA VARILLA DE TIERRA 5/8 (ATORNILLADO)	UN	20000
48	Herrajes y equipos eléctricos	1003181	VARILLA DE PUESTA A TIERRA DE COBRE DE 5/8" X 6'	UN	2000
49	Herrajes y equipos eléctricos	1003003	SOPORTE DE ANCLAJE EN FACHADA	UN	2000
50	Herrajes y equipos eléctricos	1008938	BORNA INSERTABLE CLASE 200.	UN	10
51	Herrajes y equipos eléctricos	1013605	CONECTOR INSERTABLE DOBLE. 1-0-#2 AWG 15 KV. CLASE 200A	UN	10
52	Herrajes y equipos eléctricos	1002831	CINTA SEYALIZACION SUBTERRANEA DE CABLES	M	50
53	Herrajes y equipos eléctricos	1004366	EMPALME CONTRACT. EN FRIO 15 KV 500 MCM	UN	10
54	Herrajes y equipos eléctricos	1009012	EMPALME MANGUITO COMP. PREAIS. 1/0-1/0	UN	25
55	Herrajes y equipos eléctricos	1004301	EMPALME MANGUITO COMP. PREAIS.DO 4/0-4/0	UN	25
56	Herrajes y equipos eléctricos	1004299	EMPALME MANGUITO COMP. PREAISLADO #2-#2	UN	25
57	Herrajes y equipos eléctricos	1003690	FUSIBLE T/ARENA P/SECCIONADORA 10A.	UN	25

EF
MAY
W/P
P

# IT	Descipción de Lote Familia de material	Código SAP	Descripción del Material	und	Cantidad
58	Herrajes y equipos eléctricos	1003691	FUSIBLE T/ARENA P/SECCIONADORA 15A.	UN	25
59	Herrajes y equipos eléctricos	1003692	FUSIBLE T/ARENA P/SECCIONADORA 20A.	UN	25
60	Herrajes y equipos eléctricos	1003862	FUSIBLE T/ARENA P/SECCIONADORA 30 A	UN	25
61	Herrajes y equipos eléctricos	1003689	FUSIBLE T/ARENA P/SECCIONADORA 8A.	UN	25
62	Herrajes y equipos eléctricos	1004003	FUSIBLE T/ARENA SIN SILEN P/SECC 40A	UN	25
63	Herrajes y equipos eléctricos	1004004	FUSIBLE T/ARENA SIN SILEN P/SECC 80A	UN	25
64	Herrajes y equipos eléctricos	1002950	ADAPTADORES DE PVC 1" HEMBRA	UN	325
65	Herrajes y equipos eléctricos	1003196	CONDULET DE 1"	UN	325
66	Herrajes y equipos eléctricos	1002943	FLEJE DE AC INOX DE 12.7MM (1/2") X 0.4M	UN	500
67	Herrajes y equipos eléctricos	1004378	FLEJE DE SUJECCION 20X0,7 MM	UN	500
68	Herrajes y equipos eléctricos	1002944	HEBILLAS PARA FLEJE DE 12.7MM(1/2")	UN	500
69	Herrajes y equipos eléctricos	1002945	HEBILLAS PARA FLEJE DE 20MM(3/4")	UN	500
70	Herrajes y equipos eléctricos	1003986	PERNO REVPRO ACERO INOXIDABLE.	UN	237
71	Herrajes y equipos eléctricos	1004507	TERMINAL DE COBRE 70-12	UN	300
72	Herrajes y equipos eléctricos	1003190	TERMINAL DE COBRE 35-12	UN	300
73	Herrajes y equipos eléctricos	1003182	TUBERIA DE PVC, DIAMETRO 1" SCHEDULE 40	UN	162
74	Herrajes y equipos eléctricos	1002946	TUBERÍA FLEXIBLE 1" CON PROTECC PVC, LIQ	UN	325
75	Herrajes y equipos eléctricos	1002988	CONECTOR DE COBRE ESTAÑADO P/PART.2 AWG	UN	350
76	Herrajes y equipos eléctricos	1003634	FUSIBLE T/BAYONETA 15A	UN	25
77	Herrajes y equipos eléctricos	1003635	FUSIBLE T/BAYONETA 25A	UN	10
78	Herrajes y equipos eléctricos	1004002	TERMINAL BIMETALICO 2 AGUJEROS PARA CABLE AL. DESN.477	UN	30
79	Herrajes y equipos eléctricos	1008339	TERMINAL COMPRESIÓN. CU PARA CABLE 4/0AWG, 2AGUJEROS	UN	25
80	Medición Convencional	1002917	MEDIDOR IND SOCKET GPRS CL200 3HILOS	UN	36
81	Medición Convencional	1002919	MEDIDOR IND BOTTOM GPRS CL20 4HILOS	UN	100
82	Medición Convencional	1002916	MEDIDOR IND SOCKET GPRS CL200 4HILOS	UN	125

Únete y conéctate

# IT	Descipción de Lote Familia de material	Código SAP	Descripción del Material	und	Cantidad
83	Medición Convencional	1002914	MEDIDOR ELECT 240 V, 3H TIPO SOCKET	UN	1600
84	Postes	1004240	POSTE DE MADERA 12 M CLASE 1	UN	3
85	Postes	1003507	POSTE OCTOGONAL DE ACERO 12M 1600 DAN	UN	5
86	Postes	1004237	POSTE DE MADERA 10,5 M CLASE 5	UN	10
87	Postes	1004248	POSTE METALICO DE CHAPA 300 DAN 9 M	UN	25
88	Postes	1003514	POSTE HORMIGON ARMADO VIBRADO 15M 800DAN	UN	7
89	Postes	1003240	POSTE HAV 800 DAN 14 M	UN	15
90	Postes	1004392	POSTE HAV 800 DAN 10.5M	UN	32
91	Postes	1003235	POSTE HAV 300 DAN 10.5M	UN	33
92	Postes	1003234	POSTE HAV 300 DAN 9M	UN	25
93	Postes	1003239	POSTE HAV 800 DAN 12M	UN	45
94	Postes	1003237	POSTE HAV 500 DAN 12M	UN	50
95	Postes	1003236	POSTE HAV 500 DAN 10.5M	UN	50
96	Transformadores Autoprotegido	1003229	TRAFO TIPO POST MONO 1BOR AUTO 12.5KV 25	UN	6
97	Transformadores Autoprotegido	1003231	TRAFO TIPO POST MONO 1BOR AUTO 12.5KV 75	UN	6
98	Transformadores Autoprotegido	1003710	TRAF TIP POS MON 1BOR AUT ANT 12.47KV 50	UN	9
99	Transformadores Autoprotegido	1003230	TRANSF TP MONOF 1BOR AUTO 50KVA 12.5KV	UN	15
100	Transformadores Autoprotegido	1003845	TRAFO TIP POST MONO 1BOR AUT 12.5KV 37.5	UN	20
101	Transformadores Autoprotegido	1003712	TRANSF TP 25KVA AUTO ANT 7200 120/240 RN	UN	20
102	Transformadores convencionales	1003122	TRAFO TIPO POSTE MONOFASICO 2.4KV 37.5KV	UN	5
103	Transformadores convencionales	1003126	TRANSF TP MONOF 100KVA 7200 120/240 R.N.	UN	6
104	Transformadores convencionales	1003102	TRANSF.MONOF.TIPO POSTE 50 KVA 7.2KV	UN	8
105	Transformadores convencionales	1003125	TRANSF TP MONOF 75KVA 2400 120/240V R.E.	UN	9
106	Transformadores convencionales	1003123	TRANSF TP MONOF 50KVA 2400 120/240V R.N.	UN	9
107	Transformadores convencionales	1004063	TRANSF TP MONOF 25KVA 7200 120/240V R.E.	UN	10
108	Transformadores convencionales	1003121	TRANSF TP MONOF 25KVA 7200 120/240V R.N.	UN	12
109	Transformadores convencionales	1003208	TRANSF TP MONOF 75KVA 7200 120/240V R.N.	UN	10
110	Transformadores convencionales	1003124	TRANSF TP MONOF 37.5KVA 7200 120/240 R.N	UN	15

EF
MML
UP
S

# IT	Descripción de Lote Familia de material	Código SAP	Descripción del Material	und	Cantidad
111	Transformadores de Medida	1002973	MOD.TRANSF TRIF.12,5 KV. R.100-200/5	UN	2
112	Transformadores de Medida	1003085	TRANSF DE CORRIENTE BT 200-5A 600V	UN	217
113	Transformadores de Medida	1002969	MOD.TRANSF.TRIF.12,5 KV. R.25-50/5	UN	8
114	Transformadores de Medida	1002967	MOD.TRANSF.TRIF.12,5 KV. R.15-30/5	UN	5
115	Transformadores de Medida	1002968	MOD.TRANSF.TRIF.12,5 KV. R.20-40/5	UN	5
116	Transformadores de Medida	1003206	MOD.TRANSF. MONOF.12,5 KV. R. 5-10/5	UN	15
117	Transformadores de Medida	1003197	MOD.TRANSF.TRIF.12,5 KV. R. 5-10/5	UN	15
118	Transformadores de Medida	1003207	MOD.TRANSF. MONOF.12.5 KV, R. 10-20/5	UN	15
119	Transformadores de Medida	1003198	MOD.TRANSF.TRIF.12,5 KV. R.10-20/5	UN	25
120	Transformadores de Medida	1002974	MOD.TRANSF. MONOF.12,5 KV. R. 15-30/5	UN	5
121	Transformadores de Medida	1003084	TRANSF DE CORRIENTE BT 600-5A 600V	UN	75
122	Transformadores Pad Mounted	1003020	TRAF PAD MOU MONOF ENT SAL FF 7.2KV 75	UN	5
123	Transformadores Pad Mounted	1003018	TRAF PAD MOU MON ENT SAL FF 7.2KV 50	UN	5
124	Transformadores Pad Mounted	1012865	SECCIONADORA TIPO GABINETE FRENTE CALIENTE. 600A. 2 ENTRADAS 4 SALIDAS	UN	2
125	Transformadores Pad Mounted	1003223	TRAF PAD 3Ø EN-SA 12.47KV/120-208V 112.5	UN	5
126	Transformadores Pad Mounted	1003016	TRAF PAD 3Ø ENT-SAL 12.47KV/120-208V 225	UN	5
127	Transformadores Pad Mounted	1003364	TRAF PAD 3Ø FIN LI 12.47KV/120V-208V 225	UN	5
128	Transformadores Pad Mounted	1004388	TRAF PADM 3Ø EN-SAL 12.47KV/120-208V 150	UN	5
129	Transformadores Pad Mounted	1004383	TRAF PADM 3Ø FIN LI 12.47KV/120-208V 150	UN	5
130	Transformadores Pad Mounted	1004335	TRAF PAD MOUNT MONOF FIN LIN 12.47KV 50	UN	5

3. CONCLUSION

Se ha podido observar que la Empresa necesita una compra urgente de materiales, tanto para el Plan de Contingencia como para la operativa de mantenimiento en las redes de media y baja tensión, plan de reducción de pérdidas, servicio al cliente y el stock de inventario. De esta manera, se puede asegurar la disponibilidad en los circuitos, garantizando el servicio a nuestra zona de concesión.

EDESUR como empresa distribuidora debe realizar todas las inversiones necesarias, a fin de recuperar el equilibrio del sistema eléctrico nacional y evitar una inminente crisis de generación energética insostenible y atentatoria a la seguridad del sistema eléctrico.

Actualmente carecemos de los materiales eléctricos necesarios para afrontar cualquier situación producto de un fenómeno atmosférico, para instalación de nuevos suministros, atención, reclamaciones y normalización, lo que puede afectar directamente en la calidad y garantía del servicio de energía eléctrica de los clientes de su área de concesión incidiendo negativamente en los indicadores de cobranzas y servicio al cliente.

Por todo lo antes expuesto recomendamos:

- A) Declara de urgencia la adquisición de materiales eléctricos listados en el presente informe.

EF
MK
wto
S

- B) Que quede autorizado a través del Comité de Compras y Contrataciones, así como la Gerencia de Compras, en aplicación del Artículo 4, Numeral 7), Literal e) del Decreto No 543-12 de fecha 6 de septiembre de 2012, que instituye el Reglamento de Aplicación de la Ley No 340-06.
- C) Que la declaración de urgencia quede totalmente transparentada, de acorde a lo que establece la Ley de Compras y Contrataciones.

Anexo:

- Estado de las existencias de Materiales en Almacenes Edesur, S. A., al 01 de mayo del 2021 incluidos en este Informe (Extracto base de datos (SAP SINERGIA – EDESUR, S. A. (ESS01))).



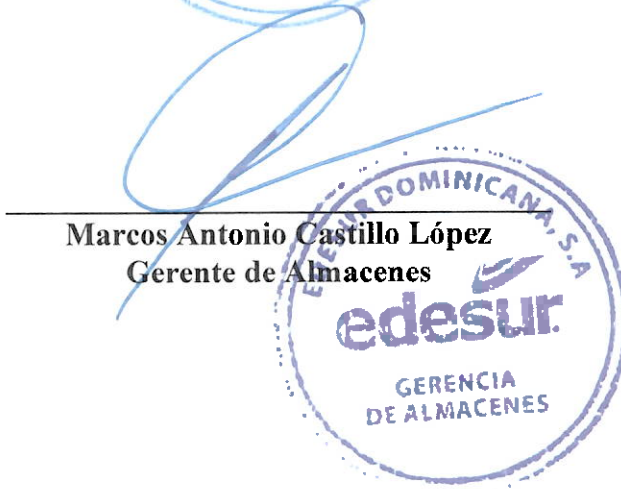
Esteban Figueroa Solís
Director Gestión Técnica Comercial



Carlos Rafael Salazar
Director de Logística



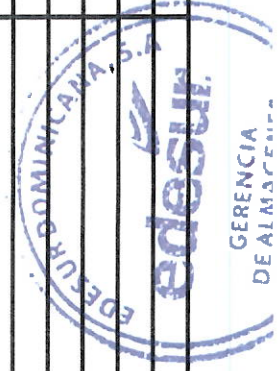
Walther Samuel Parras
Director Técnico Normativo



Marcos Antonio Castillo López
Gerente de Almacenes

Estados de las existencias de materiales en Almacenes Edesur, S. A., al 28 de Mayo del 2021
(Extracto de base de datos SAP SINERGIA-EDESUR, S. A., (ES10)).

# IT	Descripción de Lote Familia de material	Código SAP	Descripción del Material	und	Stock al 28/05/2021
1	Alumbrado Público	1002874	LUMINARIA DE AP 240V/ 250W.	UN	0
2	Alumbrado Público	1002873	LUMINARIA DE AP 240V/150 W.	UN	0
3	Alumbrado Público	1003027	BOMBILLO 150W AP DE SODIO	UN	2,564
4	Alumbrado Público	1002982	BOMBILLO 250W AP DE SODIO	UN	509
5	Alumbrado Público	1013841	CELULA FOTOELECTRICA LED 1800 VA (185- 305 V)	UN	0
6	Alumbrado público	1014407	BOMBILLO METAL HALIDE 1000W	UND	0
7	Alumbrado público	1014409	BOMBILLO METAL HALIDE 1500W	UND	0
8	Alumbrado Público	1010961	LUMINARIA LED 90W, 240V	UN	0
9	Alumbrado Público	1010276	LUMINARIA TIPO LED 120W, 240V	UN	0
10	Alumbrado público	1002875	BRAZO PARA LUMINARIA ACERO GALV 6'	UN	6
11	Alumbrado público	1002876	BRAZO PARA LUMINARIA ACERO GALV DE 12'	UN	0
12	Bases y Accesorios para Medidores	1002928	BASE CL200 IND.FORM 12S NEUTRO A TIERRA	UN	3
13	Bases y Accesorios para Medidores	1002920	BASE CIRCULAR, ENTRADA DE 1"	UN	1,507
14	Bases y Accesorios para Medidores	1002956	ARO DE SEGURIDAD CON TORNILLO REFORZADO	UN	5,584
15	Bases y Accesorios para Medidores	1004007	ARMARIO METALICO PARA MEDIDA INDIRECTA	UN	271
16	Bases y Accesorios para Medidores	1004609	ARMARIO PARA TRAFOS DE INTENSIDAD	UN	35
17	Bases y Accesorios para Medidores	1002927	BASE CL 200 INDUSTRIAL, FORMA 16S	UN	840
18	Bases y Accesorios para Medidores	1011875	SELLO DE ALTA SEGURIDAD TIPO PIN	UN	29,460
19	Cables Baja y Media Tensión	1003178	CABLE COBRE AISLADO THHN COLOR AZUL 6mm ²	M	677
20	Cables Baja y Media Tensión	1010623	CABLE AISLADO 600V 12 X 3 HILOS	M	16,363
21	Cables Baja y Media Tensión	1003109	CABLE ACERO GALVANIZADO P/RETENIDA 3/8"	M	71
22	Cables Baja y Media Tensión	1004926	CONDUCTOR AAAC 559.5 MCM (DARIEN)	M	1,394
23	Cables Baja y Media Tensión	1004269	COND. TRENZADO TRIPLEX 600V #2 AAC/#2 AA	M	0
24	Cables Baja y Media Tensión	1004927	CONDUCTOR AAAC 312.8 MCM (BUTTE)	M	1,015
25	Cables Baja y Media Tensión	1004132	CABLE ACERO COBREADO DESNUDO #2 AWG 7 HI	M	2,902
26	Cables Baja y Media Tensión	1002986	COND. TRENZADO TRIPLEX 2X2/0AAC-2/0AAC	M	47
27	Cables Baja y Media Tensión	1004351	CONDUCTOR AISLADO 15 KV 1/0 AWG NEUTRO C	M	2,083
28	Cables Baja y Media Tensión	1004350	CONDUCTOR AISLADO 15 KV 4/0 AWG NEU. 1/3	M	179
29	Cables Baja y Media Tensión	1003177	CABLE COBRE AISLA THHN COLOR MARRON 6mm ²	M	0
30	Cables Baja y Media Tensión	1003176	CABLE COBRE AISLAD THHN COLOR NEGRO 6mm ²	M	10,957



Estados de las existencias de materiales en Almacenes Edesur, S. A., al 28 de Mayo del 2021
(Extracto de base de datos SAP SINERGIA-EDESUR, S. A., (ES10)).

# IT	Descripción de Lote Familia de material	Código SAP	Descripción del Material	und	Stock al 28/05/2021
31	Cables Baja y Media Tensión	1002931	CABLE COBRE AISLAD THHN COLOR VERDE 6mm ²	M	10,362
32	Cables Baja y Media Tensión	1002836	CABLE COBRE AISLADO THW COLOR NEGRO 70mm	M	284
33	Cables Baja y Media Tensión	1002864	CABLE POTENCIA AISL 20 KV XLP NO. 2AWG	M	556
34	Cables Concéntricos	1004629	CONDUCTOR CONCENTRICO 2 X N 8 AWG ALUMINIO	M	21,240
35	Cables Concéntricos	1004627	CONDUCT. CONCENTRICOS 3XN6 AWG ALUM.	M	2,247
36	Herrajes y equipos eléctricos	1004272	BASE CORTACIRCUITOS FUSIBLE 15 KV 200 A	UN	1
37	Herrajes y equipos eléctricos	1003233	AISLADOR COMP. T/ SUSP. 15 KV	UN	80
38	Herrajes y equipos eléctricos	1003180	PINZA DE RETENCION DOBLE	UN	403
39	Herrajes y equipos eléctricos	1003104	TARUGO PLASTICO DE 1-4" X 1 1-2"	UN	140,122
40	Herrajes y equipos eléctricos	1010706	UNIÓN DE EMP BIMETÁLICO T/MANGUITO AWG 6	UN	2,787
41	Herrajes y equipos eléctricos	1002957	TAPE DE VINILO	UN	2,708
42	Herrajes y equipos eléctricos	1002837	CINTA DIELECTRICA SELLADORA 19 MM X 10 M	UN	1,257
43	Herrajes y equipos eléctricos	1004503	CONECTOR DE PERFORACION DE FASE	UN	39,211
44	Herrajes y equipos eléctricos	1002935	CONECTOR NEUT/DES. D/INDEP. P/ACOM.	UN	134,614
45	Herrajes y equipos eléctricos	1002929	CONNECT A PRUEBA D/AGUA P/C. 6,3 ROSC 1"	UN	11,093
46	Herrajes y equipos eléctricos	1004314	BRIDA DE SUJECCIÓN DE 9MM X 360MM	UN	94,820
47	Herrajes y equipos eléctricos	1003029	CONECTOR PARA VARILLA DE TIERRA 5/8 (ATORNILLADO)	UN	654
48	Herrajes y equipos eléctricos	1003181	VARILLA DE PUESTA A TIERRA DE COBRE DE 5/8" X 6'	UN	4,300
49	Herrajes y equipos eléctricos	1003003	SOPORTE DE ANCLAJE EN FACHADA	UN	66,800
50	Herrajes y equipos eléctricos	1008938	BORNA INSERTABLE CLASE 200.	UN	0
51	Herrajes y equipos eléctricos	1013605	CONECTOR INSERTABLE DOBLE. 1-0-#2 AWG 15 KV. CLASE 200A	UN	0
52	Herrajes y equipos eléctricos	1002831	CINTA SEVALIZACION SUBTERRANEA DE CABLES	M	0
53	Herrajes y equipos eléctricos	1004366	EMPALME CONTRACT. EN FRIO 15 KV 500 MCM	UN	12
54	Herrajes y equipos eléctricos	1009012	EMPALME MANGUITO COMP. PREAIS. 1/0-1/0	UN	0
55	Herrajes y equipos eléctricos	1004301	EMPALME MANGUITO COMP. PREAIS.DO 4/0-4/0	UN	78
56	Herrajes y equipos eléctricos	1004299	EMPALME MANGUITO COMP. PREAISLADO #2-#2	UN	294
57	Herrajes y equipos eléctricos	1003690	FUSIBLE T/ARENA P/SECCIONADORA 10A.	UN	10
58	Herrajes y equipos eléctricos	1003691	FUSIBLE T/ARENA P/SECCIONADORA 15A.	UN	56
59	Herrajes y equipos eléctricos	1003692	FUSIBLE T/ARENA P/SECCIONADORA 20A.	UN	10
60	Herrajes y equipos eléctricos	1003662	FUSIBLE T/ARENA P/SECCIONADORA 30 A	UN	100



Estados de las existencias de materiales en Almacenes Edesur, S. A., al 28 de Mayo del 2021
(Extracto de base de datos SAP SINERGIA-EDESUR, S. A., (ES10)).

# IT	Descripción de Lote Familia de material	Código SAP	Descripción del Material	und	Stock al 28/05/2021
61	Herrajes y equipos eléctricos	1003689	FUSIBLE T/ARENA P/SECCIONADORA 8A.	UN	10
62	Herrajes y equipos eléctricos	1004003	FUSIBLE T/ARENA SIN SILEN P/SECC 40A	UN	0
63	Herrajes y equipos eléctricos	1004004	FUSIBLE T/ARENA SIN SILEN P/SECC 80A	UN	0
64	Herrajes y equipos eléctricos	1002950	ADAPTADORES DE PVC 1" HEMBRA	UN	1,477
65	Herrajes y equipos eléctricos	1003196	CONDULET DE 1"	UN	2,949
66	Herrajes y equipos eléctricos	1002943	FLEJE DE AC. INOX DE 12.7MM (1/2") X 0.4M	UN	10,267
67	Herrajes y equipos eléctricos	1004378	FLEJE DE SUJECCION 20X0,7 MM	UN	906
68	Herrajes y equipos eléctricos	1002944	HEBILLAS PARA FLEJE DE 12.7MM(1/2")	UN	20,654
69	Herrajes y equipos eléctricos	1002945	HEBILLAS PARA FLEJE DE 20MM(3/4")	UN	2,292
70	Herrajes y equipos eléctricos	1003986	PERNO REVPRO ACERO INOXIDABLE.	UN	540
71	Herrajes y equipos eléctricos	1004507	TERMINAL DE COBRE 70-12	UN	2,168
72	Herrajes y equipos eléctricos	1003190	TERMINAL DE COBRE 35-12	UN	9,156
73	Herrajes y equipos eléctricos	1003182	TUBERÍA DE PVC, DIAMETRO 1" SCHEDULE 40	UN	1,425
74	Herrajes y equipos eléctricos	1002946	TUBERÍA FLEXIBLE 1" CON PROTECC PVC, LIQ	UN	11,192
75	Herrajes y equipos eléctricos	1002988	CONECTOR DE COBRE ESTAÑADO P/PART.2 AWG	UN	114
76	Herrajes y equipos eléctricos	1003634	FUSIBLE T/BAYONETA 15A	UN	170
77	Herrajes y equipos eléctricos	1003635	FUSIBLE T/BAYONETA 25A	UN	200
78	Herrajes y equipos eléctricos	1004002	TERMINAL BIMETALICO 2 AGUJEROS PARA CABLE AL. DESN.477	UN	3
79	Herrajes y equipos eléctricos	1008339	TERMINAL COMPRESIÓN. CU PARA CABLE 4/0AWG, 2AGUJEROS	UN	1,111
80	Medición Convencional	1002917	MEDIDOR IND SOCKET GPRS CL200 3HILOS	UN	1
81	Medición Convencional	1002919	MEDIDOR IND BOTTOM GPRS CL20 4HILOS	UN	48
82	Medición Convencional	1002916	MEDIDOR IND SOCKET GPRS CL200 4HILOS	UN	1
83	Medición Convencional	1002914	MEDIDOR ELECT 240 V, 3H TIPO SOCKET	UN	0
84	Postes	1004240	POSTE DE MADERA 12 M CLASE 1	UN	1
85	Postes	1003507	POSTE OCTOGONAL DE ACERO 12M 1600 DAN	UN	8
86	Postes	1004237	POSTE DE MADERA 10,5 M CLASE 5	UN	7
87	Postes	1004248	POSTE METALICO DE CHAPA 300 DAN 9 M	UN	69
88	Postes	1003514	POSTE HORMIGON ARMADO VIBRADO 15M 800DAN	UN	1
89	Postes	1003240	POSTE HAV 800 DAN 14 M	UN	0
90	Postes	1004392	POSTE HAV 800 DAN 10.5M	UN	0



Estados de las existencias de materiales en Almacenes Edesur, S. A., al 28 de Mayo del 2021
(Extracto de base de datos SAP SINERGIA-EDESUR, S. A., (ES10)).

# IT	Descripción de Lote Familia de material	Código SAP	Descripción del Material	und	Stock al 28/05/2021
91	Postes	1003235	POSTE HAV 300 DAN 10.5M	UN	3
92	Postes	1003234	POSTE HAV 300 DAN 9M	UN	9
93	Postes	1003239	POSTE HAV 800 DAN 12M	UN	0
94	Postes	1003237	POSTE HAV 500 DAN 12M	UN	5
95	Postes	1003236	POSTE HAV 500 DAN 10.5M	UN	3
96	Transformadores Autoprotegido	1003229	TRAF0 TIPO POST MONO 1BOR AUTO 12.5KV 25	UN	10
97	Transformadores Autoprotegido	1003231	TRAF0 TIPO POST MONO 1BOR AUTO 12.5KV 75	UN	0
98	Transformadores Autoprotegido	1003710	TRAF TIP POS MON 1BOR AUT ANT 12.47KV 50	UN	0
99	Transformadores Autoprotegido	1003230	TRANSF TP MONOF 1BOR AUTO 50KVA 12.5KV	UN	0
100	Transformadores Autoprotegido	1003845	TRAF0 TIP POST MONO 1BOR AUT 12.5KV 37.5	UN	0
101	Transformadores Autoprotegido	1003712	TRANSF TP 25KVA AUTO ANT 7200 120/240 RN	UN	1
102	Transformadores convencionales	1003122	TRAF0 TIPO POSTE MONOFASICO 2.4KV 37.5KV	UN	0
103	Transformadores convencionales	1003126	TRANSF TP MONOF 100KVA 7200 120/240 R.N.	UN	1
104	Transformadores convencionales	1003102	TRANSF.MONOF.TIPO POSTE 50 KVA 7.2KV	UN	0
105	Transformadores convencionales	1003125	TRANSF TP MONOF 75KVA 2400 120/240V R.E.	UN	0
106	Transformadores convencionales	1003123	TRANSF TP MONOF 50KVA 2400 120/240V R.N.	UN	0
107	Transformadores convencionales	1004063	TRANSF TP MONOF 25KVA 7200 120/240V R.E.	UN	0
108	Transformadores convencionales	1003121	TRANSF TP MONOF 25KVA 7200 120/240V R.N.	UN	1
109	Transformadores convencionales	1003208	TRANSF TP MONOF 75KVA 7200 120/240V R.N.	UN	0
110	Transformadores convencionales	1003124	TRANSF TP MONOF 37.5KVA 7200 120/240 R.N	UN	0
111	Transformadores de Medida	1002973	MOD.TRANSF TRIF.12,5 KV. R.100-200/5	UN	0
112	Transformadores de Medida	1003085	TRANSF DE CORRIENTE BT 200-5A 600V	UN	0
113	Transformadores de Medida	1002969	MOD.TRANSF.TRIF.12,5 KV. R.25-50/5	UN	0
114	Transformadores de Medida	1002967	MOD.TRANSF.TRIF.12,5 KV. R.15-30/5	UN	0
115	Transformadores de Medida	1002968	MOD.TRANSF.TRIF.12,5 KV. R.20-40/5	UN	0
116	Transformadores de Medida	1003206	MOD.TRANSF. MONOF.12,5 KV. R. 5-10/5	UN	1
117	Transformadores de Medida	1003197	MOD.TRANSF. TRIF.12,5 KV. R. 5-10/5	UN	0
118	Transformadores de Medida	1003207	MOD.TRANSF. MONOF.12.5 KV, R. 10-20/5	UN	4
119	Transformadores de Medida	1003198	MOD.TRANSF. TRIF.12,5 KV. R.10-20/5	UN	0
120	Transformadores de Medida	1002974	MOD.TRANSF. MONOF.12,5 KV. R. 15-30/5	UN	19



Estados de las existencias de materiales en Almacenes Edesur, S. A., al 28 de Mayo del 2021
(Extracto de base de datos SAP SINERGIA-EDESUR, S. A., (ES10)).

# IT	Descripción de Lote Familia de material	Código SAP	Descripción del Material	und	Stock al 28/05/2021
121	Transformadores de Medida	1003084	TRANSF DE CORRIENTE BT 600-5A 600V	UN	101
122	Transformadores Pad Mounted	1003020	TRAF0 PAD M0U MONOF ENT SAL FF 7.2KV 75	UN	0
123	Transformadores Pad Mounted	1003018	TRAF0 PAD M0U MON ENT SAL FF 7.2KV 50	UN	1
124	Transformadores Pad Mounted	1012865	SECCIONADORA TIPO GABINETE FRENTE CALIENTE. 600A. 2 ENTRADAS 4 SALIDAS	UN	0
125	Transformadores Pad Mounted	1003223	TRAF PAD 3Ø EN-SA 12.47KV/120-208V 112.5	UN	1
126	Transformadores Pad Mounted	1003016	TRAF PAD 3Ø ENT-SAL 12.47KV/120-208V 225	UN	2
127	Transformadores Pad Mounted	1003364	TRAF PAD 3Ø FIN LI 12.47KV/120V-208V 225	UN	3
128	Transformadores Pad Mounted	1004388	TRAF PADM 3Ø EN-SAL 12.47KV/120-208V 150	UN	0
129	Transformadores Pad Mounted	1004383	TRAF PADM 3Ø FIN LI 12.47KV/120-208V 150	UN	0
130	Transformadores Pad Mounted	1004335	TRAF0 PAD MOUNT MONOF FIN LIN 12.47KV 50	UN	0

Nota: Se excluyen las existencias de materiales en los elementos de planes estructurados de proyectos (PEP) y otras existencias comprometidas con miniproyectos que actualmente ejecuta la empresa. Las existencias listadas son las que al momento del reporte se encontraban a libre utilización en el sistema.



Marcos Antonio Castillo Lopez
Gerente de Almacenes

Edesur
EDESUR DOMINICANA, S.A.
GERENCIA DE ALMACENES