

Dirección General de Industria Militar  
Área Especializada de Investigación de Mercado

**Dirección:** Dirección General de Industria Militar, ubicado en: Avenida Industria Militar No. 1111, Lomas de Tecamachalco, Naucalpan de Juárez, C.P. 53950, Estado de México.

**Tels : 52947499 Ext. 199.**

**E-mail : [aeim.tecamachalco.dn28@sedena.gob.mx](mailto:aeim.tecamachalco.dn28@sedena.gob.mx), [aeim.santafe.dn28@sedena.gob.mx](mailto:aeim.santafe.dn28@sedena.gob.mx)**

**ANEXO A**  
**RELACIÓN DE BIENES O SERVICIOS**

De la requisición No.: FA15-R083/2021

Ptda.	Descripción	Cantidad	Unidad de Medida	Ficha de Especificaciones Técnicas	CUCoP	S.I.A.E.F.A.	Normas y/o Métodos de prueba
1	ÁNGULO DE ACERO ASTM A-36 DE 1/8" X 2"	14,76	Kilogramo	FET(H)-FA15-PMMP-200 VERSIÓN:00 20/ENE/2021	23600004	28-9520-0000256	INSPECCIÓN DIMENSIONAL ASTM A 36
2	BARRA CUADRADA DE ACERO AISI 1018, DE 3/4", ASTM A29 ESTIRADA EN FRÍO	17,04	Kilogramo	FET(H)-FA15-PMMP-348 VERSIÓN:00 04/ENE/2021	23600004	28-9510-0000868	INSPECCIÓN DIMENSIONAL ASTM A29
3	BARRA CUADRADA DE ACERO AISI 1035 DE 5/8", ASTM A29 ESTIRADA EN FRÍO	23,64	Kilogramo	FET(H)-FA15-PMMP-349 VERSIÓN:00 04/ENE/2021	23600004	28-9510-0000869	INSPECCIÓN DIMENSIONAL ASTM A29
4	BARRA CUADRADA DE ACERO AISI 1045 DE 1 3/4", ASTM A29 ESTIRADA EN FRÍO	92,94	Kilogramo	FET(H)-FA15-PMMP-350 VERSIÓN:00 04/ENE/2021	23600004	28-9510-0000870	INSPECCIÓN DIMENSIONAL ASTM A29
5	BARRA CUADRADA DE ACERO ASTM A-36 DE 5/8", ESTIRADO EN FRÍO	23,64	Kilogramo	FET(H)-FA15-PMMP-018 VERSIÓN:01 12/ENE/2021	23600004	28-9510-0000884	ASTM A-36
6	BARRA CUADRADA DE ACERO ASTM A36 DE 7/8", ESTIRADA EN FRÍO	92,88	Kilogramo	FET(H)-FA15-PMMP-352 VERSIÓN:00 04/ENE/2021	23600004	28-9510-0000872	INSPECCIÓN DIMENSIONAL ASTM A 36
7	BARRA CUADRADA DE ACERO ASTM A-36 DE 1", ESTIRADO EN FRÍO	121,44	Kilogramo	FET(H)-FA15-PMMP-106 VERSIÓN:03 12/ENE/2021	23600004	28-9510-0000885	INSPECCIÓN DIMENSIONAL ASTM A 36
8	BARRA RECTANGULAR DE ACERO ASTM A36 DE 1 1/2" X 1 1/4", ESTIRADA EN FRÍO	64,56	Kilogramo	FET(H)-FA15-PMMP-353 VERSIÓN:00 04/ENE/2021	23600004	28-9510-0000873	INSPECCIÓN DIMENSIONAL ASTM A 36
9	BARRA CUADRADA DE ACERO ASTM A36 DE 1 5/8", ESTIRADA EN FRÍO	168,72	Kilogramo	FET(H)-FA15-PMMP-354 VERSIÓN:00 04/ENE/2021	23600004	28-9510-0000874	INSPECCIÓN DIMENSIONAL ASTM A 36
10	BARRA REDONDA DE ACERO DIN 16MnCr5 SH (1.7131) DE 5 mm, BG	0,48	Kilogramo	FET(H)-FP04-PMMP-356 VERSIÓN:03 28/ENE/2021	23600004	28-9510-0000559	DIN EN 10278 DIN 1.7131
11	SOLERA DE ACERO ASTM A36 1/4" X 1" (6.35 mm X 25.40 mm)	15,12	Kilogramo	FET(H)-FA07-PMMP-043 VERSIÓN:03 25/FEB/2021	23600004	28-9520-0000287	INSPECCIÓN DIMENSIONAL ASTM A36 / A36 M - 04
12	CANAL CPS DE ACERO ASTM A36 DE 6" X 48.76 mm X 5.08 mm, LAMINADO EN CALIENTE	292,80	Pieza	FET(H)-FA15-PMMP-368 VERSIÓN:00 04/ENE/2021	23600004	28-9520-0000107	INSPECCIÓN DIMENSIONAL ASTM A 36
13	BARRA RECTANGULAR DE ACERO AISI 1018 DE 1/2" X 1/4", ASTM A29 ESTIRADA EN FRÍO	6,72	Kilogramo	FET(H)-FA15-PMMP-364 VERSIÓN:00 04/ENE/2021	23600004	28-9510-0000880	INSPECCIÓN DIMENSIONAL ASTM A29
14	SOLERA DE ACERO ASTM A-36 DE 1/8" X 3/8", LAMINADA EN CALIENTE	1,00	Pieza	FET(H)-FA15-PMMP-016 VERSIÓN:00 06/DIC/2019	23600004	28-9520-0000111	INSPECCIÓN DIMENSIONAL ASTM A 36
15	ÁNGULO DE ACERO ASTM A-36 DE 1/8" X 1", ROLADO EN CALIENTE	62,00	Pieza	FET(H)-FA15-PMMP-015 VERSIÓN:00 06/DIC/2019	23600004	28-9520-0000116	INSPECCIÓN DIMENSIONAL ASTM A 36
16	SOLERA DE ACERO ASTM A-36 DE 1/8" X 1", LAMINADA EN CALIENTE	29,00	Pieza	FET(H)-FA15-PMMP-308 VERSIÓN:01 06/DIC/2019	23600004	28-9520-0000105	INSPECCIÓN DIMENSIONAL ASTM A 36
17	TUBO DE ACERO ASTM A-53 DE 1 3/4", CÉDULA 30 GRADO A	1,00	Pieza	FET(H)-FA15-PMMP-032 VERSIÓN:00 29/DIC/2019	23600004	28-9510-0000855	INSPECCIÓN DIMENSIONAL ASTM A-53

Dirección General de Industria Militar  
Área Especializada de Investigación de Mercado

**Dirección:** Dirección General de Industria Militar, ubicado en: Avenida Industria Militar No. 1111, Lomas de Tecamachalco, Naucalpan de Juárez, C.P. 53950, Estado de México.

**Tels : 52947499 Ext. 199.**  
**E-mail : [aeim.tecamachalco.dn28@sedena.gob.mx](mailto:aeim.tecamachalco.dn28@sedena.gob.mx), [aeim.santafe.dn28@sedena.gob.mx](mailto:aeim.santafe.dn28@sedena.gob.mx)**

**ANEXO A**  
**RELACIÓN DE BIENES O SERVICIOS**

De la requisición No.: FA15-R083/2021

Ptda.	Descripción	Cantidad	Unidad de Medida	Ficha de Especificaciones Técnicas	CUCoP	S.I.A.E.F.A.	Normas y/o Métodos de prueba
18	SOLERA DE ACERO ASTM A-36 DE 4" X 1/4", LAMINADA EN CALIENTE	1,00	Pieza	FET(H)-FA15-PMMP-310 VERSIÓN:01 12/ENE/2021	23600004	28-9520-0000074	INSPECCIÓN DIMENSIONAL ASTM A 36
19	SOLERA DE ACERO ASTM A-36 DE 1/8" X 1 1/2", LAMINADO EN CALIENTE	4,00	Pieza	FET(H)-FA15-PMMP-004 VERSIÓN:01 22/MAR/2021	23600004	28-9520-0000077	INSPECCIÓN DIMENSIONAL ASTM A 36
20	BARRA REDONDA DE ACERO AISI 1018 DE 3/8", ESTIRADO EN FRÍO	3,35	Kilogramo	FET(H)-FA15-PMMP-121 VERSIÓN:03 12/ENE/2021	23600004	28-9510-0000886	INSPECCIÓN DIMENSIONAL ASTM A29
21	BARRA REDONDA DE ACERO AISI 1030 DE 10 mm, ASTM A29 ESTIRADA EN FRÍO	6,71	Kilogramo	FET(H)-FA15-PMMP-357 VERSIÓN:00 04/ENE/2021	23600004	28-9510-0000877	INSPECCIÓN DIMENSIONAL ASTM A29
22	BARRA REDONDA DE ACERO AISI 4140 DE 1/4", ASTM A29 ESTIRADA EN FRÍO	2,99	Kilogramo	FET(H)-FA15-PMMP-351 VERSIÓN:00 04/ENE/2021	23600004	28-9510-0000871	INSPECCIÓN DIMENSIONAL ASTM A29
23	BARRA REDONDA DE ACERO AISI 4140 DE 5/16", ESTIRADO EN FRÍO	4,66	Kilogramo	FET(H)-FA15-PMMP-024 VERSIÓN:01 19/ENE/2021	23600004	28-9510-0000853	INSPECCIÓN DIMENSIONAL ASTM A29
24	BARRA REDONDA DE ACERO AISI 4140 1 1/2", ESTIRADO EN FRÍO.	53,64	Kilogramo	FET(H)-FA07-PMMP-479 VERSIÓN:01 25/FEB/2021	23600004	28-9510-0000248	INSPECCIÓN DIMENSIONAL NMX B-300-1991
25	BARRA REDONDA DE ACERO AISI 4140 DE 5/8", ESTIRADO EN FRÍO	9,30	Kilogramo	FET(H)-FP06-PMMP-065 VERSIÓN:04 22/FEB/2021	23600004	28-9510-0000379	ASTM A108 ASTM A29
26	BARRA REDONDA DE ACERO AISI 4140 7/8" ESTIRADO EN FRÍO	18,30	Kilogramo	FET(H)-FA07-PMMP-507 VERSIÓN:01 25/FEB/2021	23600004	28-9510-0000095	INSPECCIÓN DIMENSIONAL NMX B-300-1991
27	BARRA REDONDA DE ACERO AISI 4140 3/4", ESTIRADO EN FRÍO.	13,38	Kilogramo	FET(H)-FA07-PMMP-511 VERSIÓN:01 25/FEB/2021	23600004	28-9510-0000094	INSPECCIÓN DIMENSIONAL NMX B-300-1991
28	BARRA REDONDA DE ACERO AISI 1045 DE 1/4", ESTIRADO EN FRÍO	30,00	Kilogramo	FET(H)-FA15-PMMP-044 VERSIÓN:01 19/ENE/2021	23600004	28-9510-0000895	INSPECCIÓN DIMENSIONAL ASTM A29
29	BARRA REDONDA DE ACERO UNS G10450 DE 1/2", ESTIRADO EN FRÍO	11,88	Kilogramo	FET(H)-FP06-PMMP-208 VERSIÓN:03 28/ENE/2021	23600004	28-9510-0000166	ASTM A 108 ASTM A 311
30	BARRA REDONDA DE ACERO ASTM A36 DE 3/16", ESTIRADA EN FRÍO	0,78	Kilogramo	FET(H)-FA15-PMMP-361 VERSIÓN:00 04/ENE/2021	23600004	28-9510-0000878	INSPECCIÓN DIMENSIONAL ASTM A36
31	BARRA REDONDA DE ACERO ASTM A36 DE 1", ESTIRADA EN FRÍO	23,82	Kilogramo	FET(H)-FA15-PMMP-355 VERSIÓN:00 04/ENE/2021	23600004	28-9510-0000875	INSPECCIÓN DIMENSIONAL ASTM A36
32	BARRA REDONDA DE ACERO AISI 1018 DE 5/8", ESTIRADO EN FRÍO	18,60	Kilogramo	FET(H)-FA15-PMMP-122 VERSIÓN:05 12/ENE/2021	23600004	28-9510-0000887	INSPECCIÓN DIMENSIONAL AISI 1018
33	PLACA DE ACERO AISI 4140 DE 1" X 4' X 10', ASTM A29 ESTIRADA EN CALIENTE	3,00	Pieza	FET(H)-FA15-PMMP-370 VERSIÓN:00 29/DIC/2020	23600004	28-9515-0000299	INSPECCIÓN DIMENSIONAL ASTM A29
34	BARRA REDONDA DE ACERO AISI 1045 DE 2", ASTM A29 ESTIRADA EN FRÍO	95,34	Kilogramo	FET(H)-FA15-PMMP-365 VERSIÓN:00 04/ENE/2021	23600004	28-9510-0000881	INSPECCIÓN DIMENSIONAL ASTM A29
35	TUBO DE ACERO ASTM A-53 DE 3/4" CEDULA 30 GRADO A, LAMINADO EN CALIENTE	1,00	Pieza	FET(H)-FA15-PMMP-162 VERSIÓN:02 06/DIC/2019	23600004	28-9510-0000894	INSPECCIÓN DIMENSIONAL ASTM A-53

Dirección General de Industria Militar  
Área Especializada de Investigación de Mercado

**Dirección:** Dirección General de Industria Militar, ubicado en: Avenida Industria Militar No. 1111, Lomas de Tecamachalco, Naucalpan de Juárez, C.P. 53950, Estado de México.

**Tels : 52947499 Ext. 199.**

**E-mail : [aeim.tecamachalco.dn28@sedena.gob.mx](mailto:aeim.tecamachalco.dn28@sedena.gob.mx), [aeim.santafe.dn28@sedena.gob.mx](mailto:aeim.santafe.dn28@sedena.gob.mx)**

**ANEXO A**  
**RELACIÓN DE BIENES O SERVICIOS**

De la requisición No.: FA15-R083/2021

Ptda.	Descripción	Cantidad	Unidad de Medida	Ficha de Especificaciones Técnicas	CUCoP	S.I.A.E.F.A.	Normas y/o Métodos de prueba
36	BARRA REDONDA DE ACERO AISI 1018 DE 7/16", ESTIRADA EN FRIO	5,57	Kilogramo	FET(H)-FA15-PMMP-123 VERSIÓN:03 22/FEB/2021	23600004	28-9510-0000891	I N S P E C C I Ó N DIMENSIONAL AISI 1018
37	BARRA REDONDA DE ACERO AISI 1018 3/4", RECOCIDO Y ESTIRADA EN FRIO	13,41	Kilogramo	FET(H)-FP06-PMMP-188 VERSIÓN:04 22/FEB/2021	23600004	28-9510-0000385	ASTM A 108 ASTM A 311
38	BARRA REDONDA DE ACERO AISI 1018 DE 1/2", ESTIRADA EN FRIO	5,94	Kilogramo	FET(H)-FA15-PMMP-116 VERSIÓN:03 22/FEB/2021	23600004	28-9510-0000892	I N S P E C C I Ó N DIMENSIONAL AISI 1018
39	BARRA REDONDA DE ALUMINIO UNS A96061 DE 1 3/8" T6 ASTM B 211M	55,87	Kilogramo	FET(H)-FP06-PMMP-242 VERSIÓN:03 20/ENE/2021	23600004	28-9510-0000233	I N S P E C C I Ó N DIMENSIONAL ASTM B 211 M
40	BARRA REDONDA DE ACERO AISI 1018 (UNS G10180) DE 6.35 mm (1/4 "), +AC	37,26	Kilogramo	FET(H)-FP04-PMMP-264 VERSIÓN:04 28/ENE/2021	23600004	28-9510-0000303	I N S P E C C I Ó N DIMENSIONAL AISI 1018
41	BARRA REDONDA DE ACERO AISI 1035 DE 1 1/4", ESTIRADA EN FRIO	37,26	Kilogramo	FET(H)-FA15-PMMP-035 VERSIÓN:02 05/FEB/2021	23600004	28-9510-0000497	I N S P E C C I Ó N DIMENSIONAL ASTM A29
42	BARRA REDONDA DE ACERO AISI 4140 DE 7/16" (11.11 mm)	5,57	Kilogramo	FET(H)-DS21-PMMP-058 VERSIÓN:01 20/ENE/2021	23600004	28-9510-0000856	I N S P E C C I Ó N DIMENSIONAL ASTM A29/A 29M - 05
43	BARRA REDONDA DE ACERO AISI 1018 DE 1 1/2", ESTIRADA EN FRIO	268,20	Kilogramo	FET(H)-FA15-PMMP-267 VERSIÓN:04 04/FEB/2021	23600004	28-9510-0000897	I N S P E C C I Ó N DIMENSIONAL ASTM A29
44	LAMINA NEGRA DE ACERO AISI 1010 CAL. 10 DE 4' X 10', LAMINADA EN CALIENTE	1,00	Pieza	FET(H)-FA15-PMMP-262 VERSIÓN:04 09/FEB/2021	23600004	28-9515-0000106	I N S P E C C I Ó N DIMENSIONAL ASTM A29
45	LAMINA NEGRA DE ACERO AISI 1010 CAL 12 DE 4' X 10', LAMINADA EN CALIENTE	3,00	Pieza	FET(H)-FA15-PMMP-147 VERSIÓN:02 24/FEB/2020	23600004	28-9515-0000107	I N S P E C C I Ó N DIMENSIONAL AISI 1010
46	LAMINA NEGRA DE ACERO AISI 1010 CALIBRE 16 - 4', LAMINADA EN CALIENTE	56,00	Pieza	FET(H)-FA15-PMMP-148 VERSIÓN:02 18/FEB/2020	23600004	28-9515-0000108	I N S P E C C I Ó N DIMENSIONAL AISI 1010
47	PLACA DE ACERO ASTM A-36 DE 1/8" X 4', LAMINADA EN CALIENTE	12,00	Pieza	FET(H)-FA15-PMMP-042 VERSIÓN:00 18/FEB/2020	23600004	28-9515-0000292	I N S P E C C I Ó N DIMENSIONAL ASTM A-36
48	PLACA DE ACERO ASTM A-36 DE 3/8" X 4' X10', LAMINADA EN FRIO	8,00	Pieza	FET(H)-FA15-PMMP-177 VERSIÓN:04 08/ENE/2021	23600004	28-9515-0000117	I N S P E C C I Ó N DIMENSIONAL ASTM A-36
49	PLACA DE ACERO ASTM A-36 DE 7/16" X 4' X 10', LAMINADA EN CALIENTE	2,00	Pieza	FET(H)-FA15-PMMP-013 VERSIÓN:00 06/DIC/2019	23600004	28-9510-0000846	I N S P E C C I Ó N DIMENSIONAL ASTM A-36
50	PLACA DE ACERO ASTM A-36 DE 1/2" X 4' X 10', LAMINADA EN FRIO	5,00	Pieza	FET(H)-FA15-PMMP-172 VERSIÓN:03 01/MAR/2021	23600004	28-9515-0000061	I N S P E C C I Ó N DIMENSIONAL ASTM A-36
51	PLACA DE ACERO ASTM A-36 DE 3/4" X 4' X 10', LAMINADO EN FRIO	1,00	Pieza	FET(H)-FA15-PMMP-263 VERSIÓN:01 12/ENE/2021	23600004	28-9515-0000301	I N S P E C C I Ó N DIMENSIONAL ASTM A-36
52	PLACA DE ACERO ASTM A-36 DE 1" X 4' X 10', LAMINADA EN FRIO	1,00	Pieza	FET(H)-FA15-PMMP-171 VERSIÓN:02 06/DIC/2019	23600004	28-9515-0000063	I N S P E C C I Ó N DIMENSIONAL ASTM A-36
53	PLACA DE ACERO ASTM A-36 DE 1 1/4" X 4' X 10', LAMINADA EN FRIO	1,00	Pieza	FET(H)-FA15-PMMP-170 VERSIÓN:02 06/DIC/2019	23600004	28-9515-0000118	I N S P E C C I Ó N DIMENSIONAL ASTM A-36

Dirección General de Industria Militar  
Área Especializada de Investigación de Mercado

**Dirección:** Dirección General de Industria Militar, ubicado en: Avenida Industria Militar No. 1111, Lomas de Tecamachalco, Naucalpan de Juárez, C.P. 53950, Estado de México.

**Tels : 52947499 Ext. 199.**  
**E-mail : [aeim.tecamachalco.dn28@sedena.gob.mx](mailto:aeim.tecamachalco.dn28@sedena.gob.mx), [aeim.santafe.dn28@sedena.gob.mx](mailto:aeim.santafe.dn28@sedena.gob.mx)**

**ANEXO A**  
**RELACIÓN DE BIENES O SERVICIOS**

De la requisición No.: **FA15-R083/2021**

Ptda.	Descripción	Cantidad	Unidad de Medida	Ficha de Especificaciones Técnicas	CUCoP	S.I.A.E.F.A.	Normas y/o Métodos de prueba
54	PLACA DE ACERO AISI 4140 DE 2 1/2" X 4' X 10', LAMINADA EN CALIENTE	1,00	Pieza	FET(H)-FA15-PMMP-046 VERSIÓN:01 03/FEB/2021	23600004	28-9515-0000294	I N S P E C C I Ó N DIMENSIONAL AISI 4041
55	LÁMINA NEGRA DE ACERO AISI 1010 CAL 15 DE 4' X 10', ASTM A29 LAMINADA EN CALIENTE	53,00	Pieza	FET(H)-FA15-PMMP-363 VERSIÓN:00 29/DIC/2020	23600004	28-9515-0000300	I N S P E C C I Ó N DIMENSIONAL ASTM A29
56	LÁMINA NEGRA DE ACERO AISI 1010 CAL. 18 DE 4' X 10', LAMINADA EN CALIENTE	5,00	Pieza	FET(H)-FA15-PMMP-141 VERSIÓN:02 06/NOV/2020	23600004	28-9515-0000253	I N S P E C C I Ó N DIMENSIONAL NMX-B-324 AISI 1010
57	PLACA DE ACERO ASTM A-36 DE 3/16" X 4' X 10', LAMINADA EN CALIENTE	1,00	Pieza	FET(H)-FA15-PMMP-175 VERSIÓN:05 01/MAR/2021	23600004	28-9515-0000092	I N S P E C C I Ó N DIMENSIONAL ASTM A-36
58	SOLERA DE ACERO ASTM A-36 DE 1/8" X 3/4", LAMINADA EN CALIENTE	3,00	Pieza	FET(H)-FA15-PMMP-017 VERSIÓN:00 29/DIC/2019	23600004	28-9520-0000275	I N S P E C C I Ó N DIMENSIONAL ASTM A-36
59	BARRA REDONDA DE ACERO AISI 1045 DE 3", ESTIRADA EN FRIO	4,00	Pieza	FET(H)-FA15-PMMP-130 VERSIÓN:06 03/MAR/2021	23600004	28-9510-0000800	I N S P E C C I Ó N DIMENSIONAL AISI 1045
60	BARRA REDONDA DE ACERO AISI 1018 DE 2", ESTIRADA EN FRIO	3,00	Kilogramo	FET(H)-FA15-PMMP-119 VERSIÓN:05 24/FEB/2021	23600004	28-9510-0000903	I N S P E C C I Ó N DIMENSIONAL ASTM A29
61	BARRA REDONDA DE ACERO AISI 1018 DE 3/4", ESTIRADA EN FRIO	1,00	Pieza	FET(H)-FA15-PMMP-120 VERSIÓN:05 01/MAR/2021	23600004	28-9510-0000797	I N S P E C C I Ó N DIMENSIONAL AISI 1018
62	BARRA REDONDA DE ACERO AISI 1018 DE 7/8", ESTIRADA EN FRIO	2,00	Pieza	FET(H)-FA15-PMMP-128 VERSIÓN:04 03/MAR/2021	23600004	28-9510-0000848	I N S P E C C I Ó N DIMENSIONAL AISI 1018
63	BARRA CUADRADA DE ACERO ASTM A-36 DE 2", ESTIRADO EN FRIO	7,00	Pieza	FET(H)-FA15-PMMP-019 VERSIÓN:01 03/MAR/2021	23600004	28-9510-0000844	I N S P E C C I Ó N DIMENSIONAL ASTM A-36
64	BARRA RECTANGULAR DE ACERO ASTM A-36 DE 2" X 3/4", ESTIRADO EN FRIO	3,00	Pieza	FET(H)-FA15-PMMP-025 VERSIÓN:01 03/MAR/2021	23600004	28-9510-0000838	I N S P E C C I Ó N DIMENSIONAL ASTM A-36
65	BARRA REDONDA DE ACERO AISI 1018 DE 1", ESTIRADA EN FRIO	1,00	Kilogramo	FET(H)-FA15-PMMP-115 VERSIÓN:05 01/MAR/2021	23600004	28-9510-0000795	I N S P E C C I Ó N DIMENSIONAL AISI 1018

ELABORÓ:  
CAP. 2/o. AUX. M. G.  
JEFE MESA REQ. ENS. MIL.

AUTORIZÓ:  
COR. ING. IND.  
JEFE DE LA ENSAMBLADORA MILITAR

SALVADOR LOPEZ GARCIA  
( C2745422 )

JOSE FREDDY CORNEJO .  
( B3628394 )