MEMORIAS		LA OBRA PÚBLICA PARA EL MANTENIMIENTO PREVENTIVO, DETECTIVO, PREDICTIVO Y CORRECTIVO DE PLOMERÍA, ELECTRICIDAD, OBRAS CIVILES, CUBIERTAS, CARPINTERIA DE MADERA, CARPINTERIA METALICA, VIDRIOS, PUERTAS ACCESOS VEHICULARES Y ACABADOS DE LA INFRAESTRUCTURA DE LOS ALOJAMIENTOS MILITARES, PARQUEADEROS, ZONAS COMUNES Y PUNTOS FIJOS, INCLUYENDO LAS DEPENDENCIAS ADSCRITAS A COFAC CON SUS ZONAS COMUNES, PUNTOS FIJOS Y PARQUEADEROS PERTENECIENTES A LA GUARNICIÓN DE BOGOTÁ D.C.
CORTE No	4	

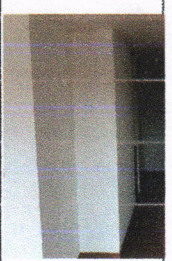
CONTRATISTA	Dinas Ingenieros limitada	FECHA DE CONTRATO	DIA 27 MES 11 AÑO 2017
SUPERVISOR (A)	Capitan. Victor Calta	CONTRATO DE OBRA No.	058-00-8-COFAC-GRUACO-2017
INTERVENTOR	N.A.	FECHA ELABORACION MEMORIA	22 de mayo de 2018

CAPITULO	ESTUCO Y PINTURA	REFERENCIA	9

ITEM:	ADECUACIÓN A TODO COSTO PINTURA DE MUROS REF. FT-GP-01 ,A TRES (3) MANOS INCLUYE RESANES, DILATACIONES MAYORES REFORZADAS CON CINTA MALLA Y ASEO..	UNIDAD	m2	REFERENCIA	9,4

DESCRIPCION	ELEMENTOS					TOTAL	CROQUIS
	CANTIDAD	BASE	ALTURA	AREA	PROFUNDO		PROPIEDAD FAC X ADMON COMPARTIDA
	1,00	2,86	2,19	6,26		6,26	ANTES / DESPUES
	1,00	0,60	2,19	1,31		1,31	
	1,00	0,15	2,19	0,33		0,33	
	1,00	0,60	2,19	1,31		1,31	
	1,00	3,22	2,19	7,05		7,05	
	1,00	2,86	2,19	6,26		6,26	
	1,00	2,61	2,19	5,72		5,72	
	1,00	1,33	2,19	2,91		2,91	
	1,00	3,37	2,19	7,38		7,38	
	1,00	3,40	2,19	7,45		7,45	
	1,00	3,37	2,19	7,38		7,38	
	1,00	0,60	2,19	1,31		1,31	
	1,00	1,33	2,19	2,91		2,91	
	1,00	0,83	2,19	1,82		1,82	
	1,00	1,63	2,19	3,57		3,57	
	1,00	2,50	2,19	5,48		5,48	
	1,00	1,03	2,19	2,26		2,26	
	1,00	1,17	2,19	2,56		2,56	
	1,00	0,60	2,19	1,31		1,31	
	1,00	1,33	2,19	2,91		2,91	
	1,00	2,70	2,19	5,91		5,91	
	1,00	3,50	2,19	7,67		7,67	
	1,00	2,70	2,19	5,91		5,91	
	1,00	0,60	2,19	1,31		1,31	
	1,00	0,15	2,19	0,33		0,33	
	1,00	0,60	2,19	1,31		1,31	
	1,00	3,50	2,19	7,67		7,67	
	1,00	1,94	2,19	4,25		4,25	
	1,00	0,56	2,19	1,23		1,23	
	1,00	0,82	2,19	1,80		1,80	
	1,00	2,40	2,19	5,26		5,26	
	1,00	1,15	2,19	2,52		2,52	
	1,00	1,98	2,19	4,34		4,34	
	1,00	0,66	2,19	1,45		1,45	
	1,00	2,15	2,19	4,71		4,71	
	1,00	0,44	2,19	0,96		0,96	
	1,00	1,37	2,19	3,00		3,00	
	1,00	1,46	2,19	3,20		3,20	
	1,00	0,72	2,19	1,58		1,58	
	1,00	0,24	2,19	0,52		0,53	
	1,00	0,15	2,19	0,33		0,33	
	1,00	0,39	2,19	0,85		0,85	
	1,00	0,87	2,19	1,91		1,91	
	1,00	1,44	2,19	3,15		3,15	
	1,00	0,72	2,19	1,58		1,58	
	1,00	0,60	2,19	1,31		1,31	
	1,00	2,52	2,19	5,52		5,52	
	1,00	1,92	2,19	4,20		4,20	
	1,00	0,15	2,19	0,33		0,33	
	1,00	0,77	2,19	1,69		1,69	
	1,00	2,07	2,19	4,52		4,52	
	1,00	2,61	2,19	5,72		5,72	
	1,00	2,84	2,19	6,22		6,22	
	1,00	1,10	2,19	2,41		2,41	
	1,00	2,40	2,19	5,26		5,26	
	1,00	1,24	2,19	2,72		2,72	
	1,00	2,40	2,19	5,26		5,26	
	-1,00	1,10	2,19	-2,41		-2,41	
	-1,00	0,90	2,00	-1,80		-1,80	
	-5,00	0,80	2,19	-8,76		-8,76	
	-3,00	0,70	2,19	-4,60		-4,60	
	-3,00	1,13	1,81	-6,14		-6,14	
	-1,00	2,28	1,81	-4,13		-4,13	
	-2,00	1,20	1,24	-2,98		-2,98	
	-1,00	1,30	1,80	-2,34		-2,34	
	-1,00	1,30	1,20	-1,56		-1,56	
	-1,00	1,83	1,50	-2,75		-2,75	
	-1,00	1,20	1,50	-1,80		-1,80	
	-1,00	7,14	2,19	-15,64		-15,64	
	-1,00	6,78	2,19	-14,85		-14,85	
	-1,00	7,16	2,19	-15,68		-15,68	
	-1,00	18,13	2,19	-39,70		-39,70	
				-		-	
TOTAL ITEM						185,61	
TOTAL						185,61	





Observaciones

Dinas Ingenieros limitada
CONTRATISTA

Capitan. Victor Calta
SUPERVISOR(A)

MEMORIAS		LA OBRA PÚBLICA PARA EL MANTENIMIENTO PREVENTIVO, DETECTIVO, PREDICTIVO Y CORRECTIVO DE PLOMERIA, ELECTRICIDAD, OBRAS CIVILES, CUBIERTAS, CARPINTERIA DE MADERA, CARPINTERIA METALICA, VIDRIOS, PUERTAS ACCESOS VEHICULARES Y ACABADOS DE LA INFRAESTRUCTURA DE LOS ALOJAMIENTOS MILITARES, PARQUEADEROS, ZONAS COMUNES Y PUNTOS FIJOS, INCLUYENDO LAS DEPENDENCIAS ADSCRITAS A COFAC CON SUS ZONAS COMUNES, PUNTOS FIJOS Y PARQUEADEROS PERTENECIENTES A LA GUARNICIÓN DE BOGOTÁ D.C.
CORTE No	4	

CONTRATISTA	Dinas Ingenieros limitada	FECHA DE CONTRATO	DIA 27	MES 11	AÑO 2017
SUPERVISOR (A)	Capitan. Victor Caita	CONTRATO DE OBRA No.	058-00-B-COFAC-GRUACO-2017		
INTERVENTOR	N.A.	FECHA ELABORACION MEMORIA	22 de mayo de 2018		

CAPITULO	INSTALACIONES ELECTRICAS		REFERENCIA	5

ITEM:	ADECUACIÓN A TODO COSTO INSTALACIÓN DE LAMPARA DE INCRUSTAR 22,5 CM REDONDA LUZ LED, INCLUYE ACCESORIOS PARA SU CORRECTO FUNCIONAMIENTO Y DESMONTE DEL APARATO EXISTENTE.	UNIDAD	Un	REFERENCIA	5,13

DESCRIPCION	ELEMENTOS					TOTAL
	CANTIDAD	BASE	ALTURA	AREA	PROFUNDO	
CARRERA 5 # 62 - 50, TUCANO, APARTAMENTO 101	4,00			-		4,00
				-		-
				-		-
				-		-
INSTALACION DE LAMAPRAS				-		-
				-		-
				-		-

MEMORIAS		LA OBRA PÚBLICA PARA EL MANTENIMIENTO PREVENTIVO, DETECTIVO, PREDICTIVO Y CORRECTIVO DE PLOMERIA, ELECTRICIDAD, OBRAS CIVILES, CUBIERTAS, CARPINTERIA DE MADERA, CARPINTERIA METALICA, VIDRIOS, PUERTAS ACCESOS VEHICULARES Y ACABADOS DE LA INFRAESTRUCTURA DE LOS ALOJAMIENTOS MILITARES, PARQUEADEROS, ZONAS COMUNES Y PUNTOS FIJOS, INCLUYENDO LAS DEPENDENCIAS ADSCRITAS A COFAC CON SUS ZONAS COMUNES, PUNTOS FIJOS Y PARQUEADEROS PERTENECIENTES A LA GUARNICIÓN DE BOGOTÁ D.C.
CORTE No	**4**	

CONTRATISTA	**Dinas Ingenieros limitada**	**FECHA DE CONTRATO**	**DIA 27 MES 11 AÑO 2017**
SUPERVISOR (A)	**Capitan. Victor Caita**	**CONTRATO DE OBRA No.**	**058-00-B-COFAC-GRUACO-2017**
INTERVENTOR	**N.A.**	**FECHA ELABORACION MEMORIA**	**22 de mayo de 2018**

CAPITULO	**ESTUCO Y PINTURA**			**REFERENCIA**	**9**
ITEM:	**ADECUACIÓN A TODO COSTO ESTUCO PLASTICO A CUATRO (4) MANOS BAJO PLACA, INCLUYE FILOS Y DILATACIONES, INCLUYE ASEO.**	**UNIDAD**	**m2**	**REFERENCIA**	**9,2**

DESCRIPCION	ELEMENTOS					TOTAL
	CANTIDAD	BASE	ALTURA	AREA	PROFUNDO	
CARRERA 5 # 62 - 50, TUCANO, APARTAMENTO 101	1,00	2,40	1,10	2,64		2,64
	1,00	2,40	1,15	2,76		2,76
	1,00	2,50	1,03	2,58		2,58
	1,00	1,33	0,60	0,80		0,80
ESTUCO PLASTICO				-		-
				-		-
				-		-

MEMORIAS		LA OBRA PÚBLICA PARA EL MANTENIMIENTO PREVENTIVO, DETECTIVO, PREDICTIVO Y CORRECTIVO DE PLOMERIA, ELECTRICIDAD, OBRAS CIVILES, CUBIERTAS, CARPINTERIA DE MADERA, CARPINTERIA METALICA, VIDRIOS, PUERTAS ACCESOS VEHICULARES Y ACABADOS DE LA INFRAESTRUCTURA DE LOS ALOJAMIENTOS MILITARES, PARQUEADEROS, ZONAS COMUNES Y PUNTOS FIJOS, INCLUYENDO LAS DEPENDENCIAS ADSCRITAS A COFAC CON SUS ZONAS COMUNES, PUNTOS FIJOS Y PARQUEADEROS PERTENECIENTES A LA GUARNICIÓN DE BOGOTÁ D.C.
CORTE No	4	

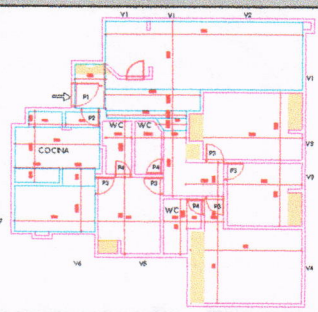
CONTRATISTA	Dinas Ingenieros limitada	FECHA DE CONTRATO	DIA 27 MES 11 AÑO 2017
SUPERVISOR (A)	Capitan. Victor Caita	CONTRATO DE OBRA No.	058-00-B-COFAC-GRUACO-2017
INTERVENTOR	N.A.	FECHA ELABORACION MEMORIA	22 de mayo de 2018

CAPITULO	ESTUCO Y PINTURA	REFERENCIA	9

ITEM:	ADECUACIÓN A TODO COSTO PINTURA DE TECHOS REF 2501 A DOS (2) MANOS INCLUYE RESANES Y DILATACIONES MAYORES REFORZADAS CON CINTA MALLA, INCLUYE ASEO.	UNIDAD	m2	REFERENCIA	9,3

DESCRIPCION	ELEMENTOS					TOTAL
	CANTIDAD	BASE	ALTURA	AREA	PROFUNDO	
CARRERA 5 # 62 - 50, TUCANO, APARTAMENTO 101	1,00	2,00	1,34	2,68		2,68
	1,00	8,51	3,07	25,72		25,72
	1,00	4,07	0,97	3,95		3,95
	1,00	3,45	0,34	1,17		1,17
PINTURA DE TECHOS	1,00	2,25	0,63	1,42		1,42
	1,00	2,98	0,95	2,83		2,83
	1,00	1,66	0,53	0,88		0,88
	1,00	4,28	3,04	13,01		13,01
	1,00	3,22	2,86	9,21		9,21
	1,00	1,33	0,83	1,10		1,10
	1,00	4,80	3,40	16,32		16,32
	1,00	1,33	0,60	0,80		0,80
	1,00	2,50	1,03	2,58		2,58
	1,00	3,50	2,70	9,45		9,45
	1,00	2,40	1,15	2,76		2,76
	1,00	2,40	1,10	2,64		2,64
	1,00	3,45	2,06	7,11		7,11
	1,00	1,38	0,77	1,06		1,06
	1,00	1,92	0,62	1,19		1,19
	1,00	3,65	1,90	6,94		6,94
	1,00	1,44	0,72	1,04		1,04
	1,00	1,46	0,72	1,05		1,05
				-		-
				-		-
				-		-
				-		-
				-		-
				-		-
				-		-
				-		-
TOTAL ITEM						114,90
TOTAL						114,90

CROQUIS



PROPIEDAD FAC X ADMON COMPARTIDA

ANTES



DESPUES



Observaciones

Dinas Ingenieros limitada
CONTRATISTA

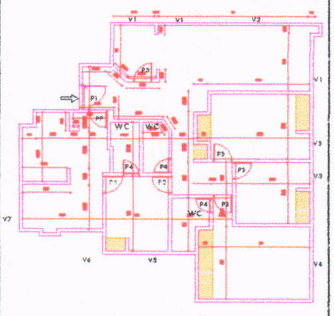
Capitan. Victor Caita
SUPERVISOR (A)

MEMORIAS		LA OBRA PÚBLICA PARA EL MANTENIMIENTO PREVENTIVO, DETECTIVO, PREDICTIVO Y CORRECTIVO DE PLOMERIA, ELECTRICIDAD, OBRAS CIVILES, CUBIERTAS, CARPINTERIA DE MADERA, CARPINTERIA METALICA, VIDRIOS, PUERTAS ACCESOS VEHICULARES Y ACABADOS DE LA INFRAESTRUCTURA DE LOS ALOJAMIENTOS MILITARES. PARQUEADEROS, ZONAS COMUNES Y PUNTOS FIJOS, INCLUYENDO LAS DEPENDENCIAS ADSCRITAS A COFAC CON SUS ZONAS COMUNES, PUNTOS FIJOS Y PARQUEADEROS PERTENECIENTES A LA GUARNICIÓN DE BOGOTÁ D.C.
CORTE No	4	

CONTRATISTA	Dinas Ingenieros limitada	FECHA DE CONTRATO	DIA 27 MES 11 AÑO 2017
SUPERVISOR (A)	Capitan. Victor Caita	CONTRATO DE OBRA No.	058-00-B-COFAC-GRUACO-2017
INTERVENTOR	N.A.	FECHA ELABORACION MEMORIA	22 de mayo de 2018

CAPITULO	ESTUCO Y PINTURA		REFERENCIA	9
ITEM:	ADECUACIÓN A TODO COSTO PINTURA DE MUROS REF. PT-GP-01 ,A TRES (3) MANOS INCLUYE RESANES, DILATACIONES MAYORES REFORZADAS CON CINTA MALLA Y ASEO..	UNIDAD	m2	REFERENCIA	9,4

DESCRIPCION	ELEMENTOS					TOTAL	CROQUIS
	CANTIDAD	BASE	ALTURA	AREA	PROFUNDO		
CARRERA 5 # 62 - 50, TUCANO, APARTAMENTO 101	1,00	2,00	2,20	4,40		4,40	
	1,00	1,91	2,20	4,20		4,20	
	1,00	0,98	2,20	2,16		2,16	
PINTURA SOBRE MUROS.	1,00	1,46	2,20	3,21		3,21	
	1,00	0,58	3,20	1,86		1,86	
	1,00	1,24	4,20	5,21		5,21	
	1,00	0,85	2,20	1,87		1,87	
	1,00	2,40	2,20	5,28		5,28	
	1,00	8,51	2,20	18,72		18,72	
	1,00	0,42	2,20	0,92		0,92	
	1,00	0,15	2,20	0,33		0,33	
	1,00	0,42	2,20	0,92		0,92	
	1,00	0,30	2,20	0,66		0,66	
	1,00	0,35	2,20	0,77		0,77	
	1,00	0,30	2,20	0,66		0,66	
	1,00	2,72	2,20	5,98		5,98	
	1,00	4,43	2,20	9,75		9,75	
	1,00	0,97	2,20	2,13		2,13	
	1,00	0,60	2,20	1,32		1,32	
	1,00	2,36	2,20	5,19		5,19	
	1,00	0,60	2,20	1,32		1,32	
	1,00	0,60	2,20	1,32		1,32	
	1,00	1,66	2,20	3,65		3,65	
	1,00	4,28	2,20	9,42		9,42	
	1,00	3,04	2,20	6,69		6,69	
	1,00	0,60	2,20	1,32		1,32	
	1,00	0,60	2,20	1,32		1,32	
	1,00	4,28	2,20	9,42		9,42	
	1,00	3,04	2,20	6,69		6,69	
	1,00	0,60	2,20	1,32		1,32	
	1,00	0,15	2,20	0,33		0,33	
	1,00	0,60	2,20	1,32		1,32	
	1,00	1,53	2,20	3,37		3,37	
	1,00	3,22	2,20	7,08		7,08	



MEMORIAS		LA OBRA PÚBLICA PARA EL MANTENIMIENTO PREVENTIVO, DETECTIVO, PREDICTIVO Y CORRECTIVO DE PLOMERIA, ELECTRICIDAD, OBRAS CIVILES, CUBIERTAS, CARPINTERIA DE MADERA, CARPINTERIA METALICA, VIDRIOS, PUERTAS ACCESOS VEHICULARES Y ACABADOS DE LA INFRAESTRUCTURA DE LOS ALOJAMIENTOS MILITARES, PARQUEADEROS, ZONAS COMUNES Y PUNTOS FIJOS, INCLUYENDO LAS DEPENDENCIAS ADSCRITAS A COFAC CON SUS ZONAS COMUNES, PUNTOS FIJOS Y PARQUEADEROS PERTENECIENTES A LA GUARNICIÓN DE BOGOTÁ D.C.
CORTE No	4	

CONTRATISTA	Dinas Ingenieros limitada	FECHA DE CONTRATO	DIA 27 MES 11 AÑO 2017
SUPERVISOR (A)	Capitan. Victor Caita	CONTRATO DE OBRA No.	058-00-B-COFAC-GRUACO-2017
INTERVENTOR	N.A.	FECHA ELABORACION MEMORIA	22 de mayo de 2018

CAPITULO	ESTUCO Y PINTURA	REFERENCIA	9

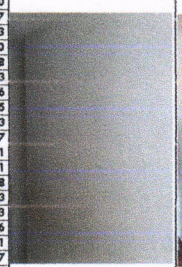
ITEM:	ADECUACIÓN A TODO COSTO PINTURA DE MUROS REF. PT-GP-01 ,A TRES (3) MANOS INCLUYE RESANES, DILATACIONES MAYORES REFORZADAS CON CINTA MALLA Y ASEO..	UNIDAD	m2	REFERENCIA	9,4

DESCRIPCION	ELEMENTOS					TOTAL
	CANTIDAD	BASE	ALTURA	AREA	PROFUNDO	
	1,00	2,86	2,20	6,29		6,29
	1,00	0,60	2,20	1,32		1,32
	1,00	0,15	2,20	0,33		0,33
	1,00	0,60	2,20	1,32		1,32
	1,00	3,22	2,20	7,08		7,08
	1,00	2,86	2,20	6,29		6,29
	1,00	2,61	2,20	5,74		5,74
	1,00	1,33	2,20	2,93		2,93
	1,00	3,37	2,20	7,41		7,41
	1,00	3,40	2,20	7,48		7,48
	1,00	3,37	2,20	7,41		7,41
	1,00	0,60	2,20	1,32		1,32
	1,00	1,33	2,20	2,93		2,93
	1,00	0,83	2,20	1,83		1,83
	1,00	1,63	2,20	3,59		3,59
	1,00	2,50	2,20	5,50		5,50
	1,00	1,03	2,20	2,27		2,27
	1,00	1,17	2,20	2,57		2,57
	1,00	0,60	2,20	1,32		1,32
	1,00	1,33	2,20	2,93		2,93
	1,00	2,70	2,20	5,94		5,94
	1,00	3,50	2,20	7,70		7,70
	1,00	2,70	2,20	5,94		5,94
	1,00	0,60	2,20	1,32		1,32
	1,00	0,15	2,20	0,33		0,33
	1,00	0,60	2,20	1,32		1,32
	1,00	3,50	2,20	7,70		7,70
	1,00	1,94	2,20	4,27		4,27
	1,00	0,56	2,20	1,23		1,23
	1,00	0,82	2,20	1,80		1,80
	1,00	2,40	2,20	5,28		5,28
	1,00	1,15	2,20	2,53		2,53
	1,00	1,98	2,20	4,36		4,36
	1,00	0,66	2,20	1,45		1,45
	1,00	2,15	2,20	4,73		4,73
	1,00	0,44	2,20	0,97		0,97
	1,00	1,37	2,20	3,01		3,01
	1,00	1,46	2,20	3,21		3,21
	1,00	0,72	2,20	1,58		1,58
	1,00	0,24	2,20	0,53		0,53
	1,00	0,15	2,20	0,33		0,33
	1,00	0,39	2,20	0,86		0,86
	1,00	0,87	2,20	1,91		1,91
	1,00	1,44	2,20	3,17		3,17
	1,00	0,72	2,20	1,58		1,58
	1,00	0,60	2,20	1,32		1,32
	1,00	2,52	2,20	5,54		5,54
	1,00	1,92	2,20	4,22		4,22
	1,00	0,15	2,20	0,33		0,33
	1,00	0,77	2,20	1,69		1,69
	1,00	2,07	2,20	4,54		4,54
	1,00	2,61	2,20	5,74		5,74
	1,00	2,84	2,20	6,25		6,25
	1,00	1,10	2,20	2,42		2,42
	1,00	2,40	2,20	5,28		5,28
	1,00	1,24	2,20	2,73		2,73
	1,00	2,40	2,20	5,28		5,28
	-1,00	1,10	2,20	-2,42		-2,42
	-1,00	0,90	2,00	-1,80		-1,80
	-4,00	0,80	2,20	-10,56		-10,56
	-3,00	0,70	2,20	-4,62		-4,62
	-3,00	1,13	1,81	-6,14		-6,14
	-1,00	2,28	1,81	-4,13		-4,13
	-2,00	1,20	1,24	-2,98		-2,98
	-1,00	1,30	1,80	-2,34		-2,34
	-1,00	1,30	1,20	-1,56		-1,56
	-1,00	1,83	1,50	-2,75		-2,75
	-1,00	1,20	1,50	-1,80		-1,80
	-1,00	7,14	2,20	-15,71		-15,71
	-1,00	6,78	2,20	-14,92		-14,92
	-1,00	7,16	2,20	-15,75		-15,75
	-1,00	18,13	2,20	-39,89		-39,89
				-		-
TOTAL ITEM						199,04
TOTAL						199,04

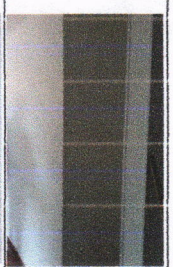
CROQUIS

PROPIEDAD FAC X ADMON COMPARTIDA

ANTES



DESPUES



Observaciones

Dinas Ingenieros limitada
CONTRATISTA

Capitan. Victor Caita
SUPERVISOR (A)

MEMORIAS		LA OBRA PÚBLICA PARA EL MANTENIMIENTO PREVENTIVO, DETECTIVO, PREDICTIVO Y CORRECTIVO DE PLOMERIA, ELECTRICIDAD, OBRAS CIVILES, CUBIERTAS, CARPINTERIA DE MADERA, CARPINTERIA METALICA, VIDRIOS, PUERTAS ACCESOS VEHICULARES Y ACABADOS DE LA INFRAESTRUCTURA DE LOS ALOJAMIENTOS MILITARES, PARQUEADEROS, ZONAS COMUNES Y PUNTOS FIJOS, INCLUYENDO LAS DEPENDENCIAS ADSCRITAS A COFAC CON SUS ZONAS COMUNES, PUNTOS FIJOS Y PARQUEADEROS PERTENECIENTES A LA GUARNICIÓN DE BOGOTÁ D.C.
CORTE No	4	

CONTRATISTA	Dinas Ingenieros limitada	FECHA DE CONTRATO	DIA 27 MES 11 AÑO 2017
SUPERVISOR (A)	Capitan. Victor Caita	CONTRATO DE OBRA No.	058-00-B-COFAC-GRUACO-2017
INTERVENTOR	N.A.	FECHA ELABORACION MEMORIA	22 de mayo de 2018

CAPITULO	INSTALACIONES ELECTRICAS			REFERENCIA	5
ITEM:	ADECUACIÓN A TODO COSTO INSTALACIÓN DE LAMPARA DE INCRUSTAR 22,5 CM REDONDA LUZ LED, INCLUYE ACCESORIOS PARA SU CORRECTO FUNCIONAMIENTO Y DESMONTE DEL APARATO EXISTENTE.	UNIDAD	Un	REFERENCIA	5,13

DESCRIPCION	ELEMENTOS					TOTAL
	CANTIDAD	BASE	ALTURA	AREA	PROFUNDO	
CARRERA 5 # 62 - 50, TUCANO, ZONA COMUN	41,00			-		41,00
				-		-
				-		-
				-		-
INSTALACION DE LAMAPRAS				-		-
				-		-
				-		-

MEMORIAS		LA OBRA PÚBLICA PARA EL MANTENIMIENTO PREVENTIVO, DETECTIVO, PREDICTIVO Y CORRECTIVO DE PLOMERIA, ELECTRICIDAD, OBRAS CIVILES, CUBIERTAS, CARPINTERIA DE MADERA, CARPINTERIA METALICA, VIDRIOS, PUERTAS ACCESOS VEHICULARES Y ACABADOS DE LA INFRAESTRUCTURA DE LOS ALOJAMIENTOS MILITARES, PARQUEADEROS, ZONAS COMUNES Y PUNTOS FIJOS, INCLUYENDO LAS DEPENDENCIAS ADSCRITAS A COFAC CON SUS ZONAS COMUNES, PUNTOS FIJOS Y PARQUEADEROS PERTENECIENTES A LA GUARNICIÓN DE BOGOTÁ D.C.
CORTE No	**4**	

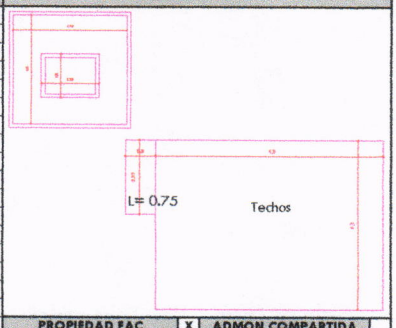
CONTRATISTA	**Dinas Ingenieros limitada**	**FECHA DE CONTRATO**	**DIA 27 MES 11 AÑO 2017**
SUPERVISOR (A)	**Capitan. Victor Caita**	**CONTRATO DE OBRA No.**	**058-00-B-COFAC-GRUACO-2017**
INTERVENTOR	**N.A.**	**FECHA ELABORACION MEMORIA**	**22 de mayo de 2018**

CAPITULO	**ESTUCO Y PINTURA**	**REFERENCIA**	**9**

ITEM:	**ADECUACIÓN A TODO COSTO PINTURA DE TECHOS REF 2501 A DOS (2) MANOS INCLUYE RESANES Y DILATACIONES MAYORES REFORZADAS CON CINTA MALLA, INCLUYE ASEO.**	**UNIDAD**	**m2**	**REFERENCIA**	**9,3**

DESCRIPCION	ELEMENTOS					TOTAL
	CANTIDAD	BASE	ALTURA	AREA	PROFUNDO	
CARRERA 5 # 62 - 50, TUCANO, ZONA COMUN	8,00	4,50	4,48	161,28		161,28
	-8,00	2,28	1,80	-32,83		-32,83
	1,00	2,33	0,90	2,10		2,10
	1,00	6,80	5,30	36,04		36,04
PINTURA DE TECHOS				-		-
				-		-
				-		-
				-		-
				-		-
				-		-
				-		-
				-		-
				-		-
				-		-
				-		-
				-		-
				-		-
				-		-
				-		-
				-		-
				-		-
				-		-
				-		-
				-		-
				-		-
				-		-
				-		-
				-		-
				-		-
				-		-
				-		-
				-		-
				-		-
				-		-
				-		-
				-		-
				-		-
				-		-
				-		-
				-		-
				-		-
				-		-
				-		-
				-		-
				-		-
				-		-
				-		-
				-		-
TOTAL ITEM						**166,59**
TOTAL						**166,59**

CROQUIS



PROPIEDAD FAC X **ADMON COMPARTIDA**

ANTES



DESPUES



Observaciones

Dinas Ingenieros limitada
CONTRATISTA

Capitan. Victor Caita
SUPERVISOR (A)

MEMORIAS		LA OBRA PÚBLICA PARA EL MANTENIMIENTO PREVENTIVO, DETECTIVO, PREDICTIVO Y CORRECTIVO DE PLOMERIA, ELECTRICIDAD, OBRAS CIVILES, CUBIERTAS, CARPINTERIA DE MADERA, CARPINTERIA METALICA, VIDRIOS, PUERTAS ACCESOS VEHICULARES Y ACABADOS DE LA INFRAESTRUCTURA DE LOS ALOJAMIENTOS MILITARES, PARQUEADEROS, ZONAS COMUNES Y PUNTOS FIJOS, INCLUYENDO LAS DEPENDENCIAS ADSCRITAS A COFAC CON SUS ZONAS COMUNES, PUNTOS FIJOS Y PARQUEADEROS PERTENECIENTES A LA GUARNICIÓN DE BOGOTÁ D.C.
CORTE No	4	

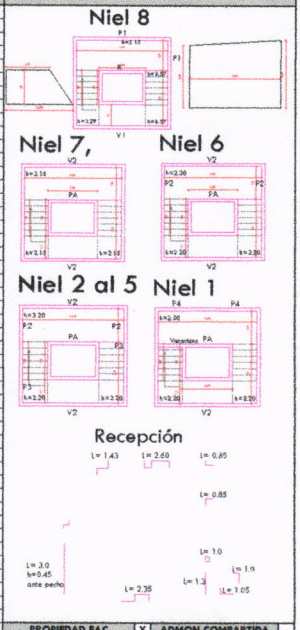
CONTRATISTA	Dinas Ingenieros Limitada	FECHA DE CONTRATO	DIA 27 MES 11 AÑO 2017
SUPERVISOR (A)	Capitan. Victor Caita	CONTRATO DE OBRA No.	058-00-B-COFAC-GRUACO-2017
INTERVENTOR	N.A.	FECHA ELABORACION MEMORIA	22 de mayo de 2018

CAPITULO	ESTUCO Y PINTURA	REFERENCIA	9

ITEM:	ADECUACIÓN A TODO COSTO PINTURA DE MUROS REF. FT-GP-01 ,A TRES (3) MANOS INCLUYE RESANES, DILATACIONES MAYORES REFORZADAS CON CINTA MALLA Y ASEO..	UNIDAD	m2	REFERENCIA	9,A

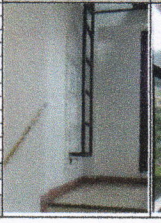
DESCRIPCION	ELEMENTOS					TOTAL
	CANTIDAD	BASE	ALTURA	AREA	PROFUNDO	
CARRERA 5 # 62 - 50, TUCANO, ZONA COMUN	1,00	1,60	2,15	3,44		3,44
	1,00	4,48	2,15	9,63		9,63
	1,00	1,60	2,15	3,44		3,44
PINTURA SOBRE MUROS.	2,00	5,45	1,80	9,81		9,81
	1,00	6,86	4,48	30,73		30,73
	1,00	2,90	3,57	5,18		5,18
	1,00	2,28	2,15	4,90		4,90
	1,00	1,10	3,29	3,62		3,62
	1,00	1,80	3,57	6,43		6,43
	-2,00	0,80	2,00	-3,20		-3,20
	-1,00	1,05	1,05	-1,10		-1,10
	-1,00	1,38	2,00	-2,76		-2,76
	2,00	1,60	2,15	6,88		6,88
	2,00	4,48	2,15	19,26		19,26
	4,00	1,80	2,15	15,48		15,48
	2,00	1,10	2,15	4,73		4,73
	2,00	2,28	2,15	9,80		9,80
	-1,00	1,12	2,00	-2,24		-2,24
	-2,00	1,27	1,80	-4,57		-4,57
	2,00	1,60	2,20	7,04		7,04
	2,00	4,48	2,20	19,71		19,71
	4,00	1,80	2,20	15,84		15,84
	2,00	1,10	2,20	4,84		4,84
	2,00	2,28	2,20	10,03		10,03
	-2,00	1,27	1,80	-4,57		-4,57
	-2,00	1,06	2,21	-4,77		-4,77
	-1,00	1,12	2,00	-2,24		-2,24
	8,00	1,60	2,20	28,16		28,16
	8,00	4,48	2,20	78,85		78,85
	16,00	1,80	2,20	63,36		63,36
	8,00	1,10	2,20	19,36		19,36
	8,00	2,28	2,20	40,13		40,13
	-8,00	1,27	1,80	-18,29		-18,29
	-8,00	1,08	2,21	-19,09		-19,09
	-4,00	1,12	2,00	-8,96		-8,96
	-8,00	0,70	1,80	-10,08		-10,08
	2,00	1,60	2,20	7,04		7,04
	2,00	4,48	2,20	19,71		19,71
	4,00	1,80	2,20	15,84		15,84
	2,00	1,10	2,20	4,84		4,84
	1,00	2,28	2,20	5,02		5,02
	-2,00	1,75	2,50	-8,75		-8,75
	-1,00	1,27	1,80	-2,29		-2,29
	1,00	1,43	2,35	3,36		3,36
	1,00	2,60	2,35	6,11		6,11
	1,00	0,65	2,35	1,53		1,53
	1,00	0,85	2,35	2,00		2,00
	2,00	1,00	2,35	4,70		4,70
	1,00	1,05	2,35	2,47		2,47
	1,00	1,30	2,35	3,06		3,06
	1,00	2,35	2,35	5,52		5,52
	1,00	3,00	0,45	1,35		1,35
	1,00	0,75	2,35	1,76		1,76
				-		-
				-		-
				-		-
				-		-
				-		-
				-		-
				-		-
TOTAL ITEM						412,04
TOTAL						412,04

CROQUIS



PROPIEDAD FAC X ADMON COMPARTIDA

ANTES



DESPUES



Observaciones

Dinas Ingenieros Limitada
CONTRATISTA

Capitan. Victor Caita
SUPERVISOR (A)

MEMORIAS		LA OBRA PÚBLICA PARA EL MANTENIMIENTO PREVENTIVO, DETECTIVO, PREDICTIVO Y CORRECTIVO DE PLOMERIA, ELECTRICIDAD, OBRAS CIVILES, CUBIERTAS, CARPINTERIA DE MADERA, CARPINTERIA METALICA, VIDRIOS, PUERTAS ACCESOS VEHICULARES Y ACABADOS DE LA INFRAESTRUCTURA DE LOS ALOJAMIENTOS MILITARES, PARQUEADEROS, ZONAS COMUNES Y PUNTOS FIJOS, INCLUYENDO LAS DEPENDENCIAS ADSCRITAS A COFAC CON SUS ZONAS COMUNES, PUNTOS FIJOS Y PARQUEADEROS PERTENECIENTES A LA GUARNICIÓN DE BOGOTÁ D.C.
CORTE No	**4**	

CONTRATISTA	**Dinas Ingenieros limitada**	**FECHA DE CONTRATO**	**DIA 27 MES 11 AÑO 2017**
SUPERVISOR (A)	**Capitan. Victor Caita**	**CONTRATO DE OBRA No.**	**058-00-B-COFAC-GRUACO-2017**
INTERVENTOR	**N.A.**	**FECHA ELABORACION MEMORIA**	**22 de mayo de 2018**

CAPITULO	**DEMOLICIONES**	**REFERENCIA**	**1**

ITEM:	**PICAR MUROS, ASEO Y RETIRO DE ESCOMBROS.**	**UNIDAD**	**m2**	**REFERENCIA**	**1,15**

DESCRIPCION	ELEMENTOS					TOTAL
	CANTIDAD	BASE	ALTURA	AREA	PROFUNDO	
CARRERA 5 # 62 - 50, TUCANO, PARQUEADERO	1,00	8,80	0,50	4,40		4,40
	1,00	6,00	2,30	13,80		13,80
	1,00	8,00	1,00	8,00		8,00
PICAR PAÑETE SOBRE MURO.				-		-
				-		-
				-		-
				-		-
				-		-
				-		-
				-		-
				-		-
				-		-
				-		-
				-		-
				-		-
				-		-
				-		-
				-		-
				-		-
				-		-
				-		-
				-		-
				-		-
				-		-
				-		-
				-		-
				-		-
				-		-
				-		-
				-		-
				-		-
				-		-
				-		-
				-		-
				-		-
				-		-
				-		-
				-		-
				-		-
				-		-
				-		-
				-		-
				-		-
TOTAL ITEM						**26,20**
TOTAL						**26,20**

CROQUIS



PROPIEDAD FAC	**X**	**ADMON COMPARTIDA**	

ANTES



DESPUES



Observaciones

Dinas Ingenieros limitada
CONTRATISTA

Capitan. Victor Caita
SUPERVISOR (A)

MEMORIAS		LA OBRA PÚBLICA PARA EL MANTENIMIENTO PREVENTIVO, DETECTIVO, PREDICTIVO Y CORRECTIVO DE PLOMERIA, ELECTRICIDAD, OBRAS CIVILES, CUBIERTAS, CARPINTERIA DE MADERA, CARPINTERIA METALICA, VIDRIOS, PUERTAS ACCESOS VEHICULARES Y ACABADOS DE LA INFRAESTRUCTURA DE LOS ALOJAMIENTOS MILITARES, PARQUEADEROS, ZONAS COMUNES Y PUNTOS FIJOS, INCLUYENDO LAS DEPENDENCIAS ADSCRITAS A COFAC CON SUS ZONAS COMUNES, PUNTOS FIJOS Y PARQUEADEROS PERTENECIENTES A LA GUARNICIÓN DE BOGOTÁ D.C.
CORTE No	4	

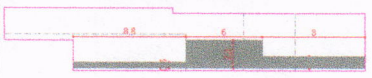
CONTRATISTA	Dinas Ingenieros limitada	FECHA DE CONTRATO	DIA 27 MES 11 AÑO 2017
SUPERVISOR (A)	Capitan. Victor Caita	CONTRATO DE OBRA No.	058-00-B-COFAC-GRUACO-2017
INTERVENTOR	N.A.	FECHA ELABORACION MEMORIA	22 de mayo de 2018

CAPITULO	MAMPOSTERIA		REFERENCIA	3

ITEM:	ADECUACIÓN Y AFINADO A TODO COSTO DE PAÑETE MUROS INCLUYE FILOS DE VANOS Y DILATACIONES, IMPERMEABILIZANTE EN BAÑOS Y COCINAS, INCLUYE ASEO.	UNIDAD	m2	REFERENCIA	3,1

DESCRIPCION	ELEMENTOS					TOTAL
	CANTIDAD	BASE	ALTURA	AREA	PROFUNDO	
CARRERA 5 # 62 - 50, TUCANO, PARQUEADERO	1,00	8,80	0,50	4,40		4,40
	1,00	6,00	2,30	13,80		13,80
	1,00	8,00	1,00	8,00		8,00
				-		-
PAÑETE SOBRE MUROS				-		-
				-		-
				-		-
				-		-
				-		-
				-		-
				-		-
				-		-
				-		-
				-		-
				-		-
				-		-
				-		-
				-		-
				-		-
				-		-
				-		-
				-		-
				-		-
				-		-
				-		-
				-		-
				-		-
				-		-
				-		-
				-		-
				-		-
				-		-
				-		-
				-		-
				-		-
TOTAL ITEM						26,20
TOTAL						26,20

CROQUIS



PROPIEDAD FAC	X	ADMON COMPARTIDA	

ANTES



DESPUES



Observaciones

Dinas Ingenieros limitada
CONTRATISTA

Capitan. Victor Caita
SUPERVISOR (A)

MEMORIAS		LA OBRA PÚBLICA PARA EL MANTENIMIENTO PREVENTIVO, DETECTIVO, PREDICTIVO Y CORRECTIVO DE PLOMERIA, ELECTRICIDAD, OBRAS CIVILES, CUBIERTAS, CARPINTERIA DE MADERA, CARPINTERIA METALICA, VIDRIOS, PUERTAS ACCESOS VEHICULARES Y ACABADOS DE LA INFRAESTRUCTURA DE LOS ALOJAMIENTOS MILITARES, PARQUEADEROS, ZONAS COMUNES Y PUNTOS FIJOS, INCLUYENDO LAS DEPENDENCIAS ADSCRITAS A COFAC CON SUS ZONAS COMUNES, PUNTOS FIJOS Y PARQUEADEROS PERTENECIENTES A LA GUARNICIÓN DE BOGOTÁ D.C.
CORTE No	4	

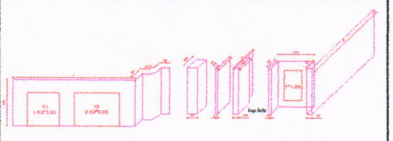
CONTRATISTA	Dinas Ingenieros limitada	FECHA DE CONTRATO	DIA 27 MES 11 AÑO 2017
SUPERVISOR (A)	Capitan. Victor Caita	CONTRATO DE OBRA No.	058-00-B-COFAC-GRUACO-2017
INTERVENTOR	N.A.	FECHA ELABORACION MEMORIA	22 de mayo de 2018

CAPITULO	ESTUCO Y PINTURA		REFERENCIA	9

ITEM:	ADECUACIÓN A TODO COSTO PINTURA DE MUROS REF. FT-GP-01 ,A TRES (3) MANOS INCLUYE RESANES, DILATACIONES MAYORES REFORZADAS CON CINTA MALLA Y ASEO..	UNIDAD	m2	REFERENCIA	9,4

DESCRIPCION	ELEMENTOS					TOTAL
	CANTIDAD	BASE	ALTURA	AREA	PROFUNDO	
CARRERA 5 # 62 - 50, TUCANO, PARQUEADERO	1,00	7,00	2,75	19,25		19,25
	-1,00	1,82	2,20	-4,00		-4,00
	-1,00	2,60	2,20	-5,72		-5,72
	1,00	0,56	2,75	1,54		1,54
PINTURA SOBRE MURO	1,00	1,20	2,75	3,30		3,30
	1,00	0,50	2,75	1,38		1,38
	1,00	0,69	2,75	1,90		1,90
	1,00	0,60	2,75	1,65		1,65
	1,00	0,69	2,75	1,90		1,90
	1,00	0,20	2,75	0,55		0,55
	1,00	0,12	2,75	0,33		0,33
	1,00	1,00	2,75	2,75		2,75
	1,00	1,60	2,75	4,40		4,40
	1,00	0,32	2,75	0,88		0,88
	1,00	0,90	2,75	2,48		2,48
	1,00	0,60	2,75	1,65		1,65
	1,00	0,12	2,75	0,33		0,33
	1,00	0,60	2,75	1,65		1,65
	1,00	2,04	2,75	5,61		5,61
	-1,00	1,00	1,80	-1,80		-1,80
	1,00	0,60	2,75	1,65		1,65
	1,00	0,30	2,75	0,83		0,83
	1,00	5,00	2,75	13,75		13,75
				-		-
				-		-
				-		-
				-		-
				-		-
				-		-
				-		-
TOTAL ITEM						56,24
TOTAL						56,24

CROQUIS



PROPIEDAD FAC	X	ADMON COMPARTIDA	

ANTES



DESPUES



Observaciones

Dinas Ingenieros limitada
CONTRATISTA

Capitan. Victor Caita
SUPERVISOR (A)

MEMORIAS		LA OBRA PÚBLICA PARA EL MANTENIMIENTO PREVENTIVO, DETECTIVO, PREDICTIVO Y CORRECTIVO DE PLOMERIA, ELECTRICIDAD, OBRAS CIVILES, CUBIERTAS, CARPINTERIA DE MADERA, CARPINTERIA METALICA, VIDRIOS, PUERTAS ACCESOS VEHICULARES Y ACABADOS DE LA INFRAESTRUCTURA DE LOS ALOJAMIENTOS MILITARES, PARQUEADEROS, ZONAS COMUNES Y PUNTOS FIJOS, INCLUYENDO LAS DEPENDENCIAS ADSCRITAS A COFAC CON SUS ZONAS COMUNES, PUNTOS FIJOS Y PARQUEADEROS PERTENECIENTES A LA GUARNICIÓN DE BOGOTÁ D.C.
CORTE No	**4**	

CONTRATISTA	**Dinas Ingenieros limitada**	**FECHA DE CONTRATO**	**DIA 27 MES 11 AÑO 2017**
SUPERVISOR (A)	**Capitan. Victor Caita**	**CONTRATO DE OBRA No.**	**058-00-B-COFAC-GRUACO-2017**
INTERVENTOR	**N.A.**	**FECHA ELABORACION MEMORIA**	**22 de mayo de 2018**

CAPITULO	**ESTUCO Y PINTURA**	**REFERENCIA**	**9**

ITEM:	**MANTENIMIENTO Y ADECUACION A TODO COSTO PINTURA KORAZA EN FACHADAS A 02 MANOS, INCLUYE LAVADO CON HIDROLAVADORA, MONTAJE DE ANDAMIO TUBULAR ALTURA 6 PISOS Y ASEO.**	**UNIDAD**	**m2**	**REFERENCIA**	**9,9**

DESCRIPCION	ELEMENTOS					TOTAL
	CANTIDAD	BASE	ALTURA	AREA	PROFUNDO	
CARRERA 5 # 62 - 50, TUCANO, PARQUEADERO	1,00	15,00	4,70	70,50		70,50
	1,00	7,80	5,15	40,17		40,17
	1,00	5,35	2,66	14,23		14,23
	1,00	3,00	2,75	8,25		8,25
PINTURA SOBRE MURO	1,00	0,33	2,75	0,91		0,91
	1,00	2,40	2,75	6,60		6,60
				-		-
				-		-
				-		-

MEMORIAS		LA OBRA PÚBLICA PARA EL MANTENIMIENTO PREVENTIVO, DETECTIVO, PREDICTIVO Y CORRECTIVO DE PLOMERIA, ELECTRICIDAD, OBRAS CIVILES, CUBIERTAS, CARPINTERIA DE MADERA, CARPINTERIA METALICA, VIDRIOS, PUERTAS ACCESOS VEHICULARES Y ACABADOS DE LA INFRAESTRUCTURA DE LOS ALOJAMIENTOS MILITARES, PARQUEADEROS, ZONAS COMUNES Y PUNTOS FIJOS, INCLUYENDO LAS DEPENDENCIAS ADSCRITAS A COFAC CON SUS ZONAS COMUNES, PUNTOS FIJOS Y PARQUEADEROS PERTENECIENTES A LA GUARNICIÓN DE BOGOTÀ D.C.
CORTE No	**4**	

CONTRATISTA	**Dinas Ingenieros limitada**	**FECHA DE CONTRATO**	**DIA 27 MES 11 AÑO 2017**
SUPERVISOR (A)	**Capitan. Victor Caita**	**CONTRATO DE OBRA No.**	**058-00-B-COFAC-GRUACO-2017**
INTERVENTOR	**N.A.**	**FECHA ELABORACION MEMORIA**	**22 de mayo de 2018**

CAPITULO	**PISO FLOTANTE**	**REFERENCIA**	**B**

ITEM:	**ADECUACIÓN A TODO COSTO INSTALACIÓN DE PISO LÁMINADO MADERA EN 8MM TRÁFICO AC4-32 ALEMAN, COLOR POR DEFINIR INCLUYE ASEO Y RETIRO DE ESCOMBROS.**	**UNIDAD**	**m2**	**REFERENCIA**	**8,1**

DESCRIPCION	ELEMENTOS					TOTAL
	CANTIDAD	BASE	ALTURA	AREA	PROFUNDO	
PABLO VI, TORRE 71, APARTAMENTO 302	1,00	3,38	2,64	8,92		8,92
	1,00	1,64	0,60	0,98		0,98
	1,00	3,79	2,86	10,84		10,84
	1,00	2,46	0,60	1,48		1,48
INSTALACION DE PISO LAMINADO	1,00	3,68	2,84	10,45		10,45
	1,00	1,60	0,60	0,96		0,96
				-		-
				-		-
				-		-

MEMORIAS		LA OBRA PÚBLICA PARA EL MANTENIMIENTO PREVENTIVO, DETECTIVO, PREDICTIVO Y CORRECTIVO DE PLOMERIA, ELECTRICIDAD, OBRAS CIVILES, CUBIERTAS, CARPINTERIA DE MADERA, CARPINTERIA METALICA, VIDRIOS, PUERTAS ACCESOS VEHICULARES Y ACABADOS DE LA INFRAESTRUCTURA DE LOS ALOJAMIENTOS MILITARES, PARQUEADEROS, ZONAS COMUNES Y PUNTOS FIJOS, INCLUYENDO LAS DEPENDENCIAS ADSCRITAS A COFAC CON SUS ZONAS COMUNES, PUNTOS FIJOS Y PARQUEADEROS PERTENECIENTES A LA GUARNICIÓN DE BOGOTÁ D.C.
CORTE No	4	

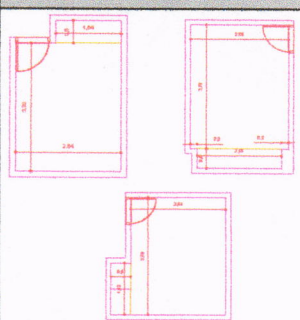
CONTRATISTA	Dinas Ingenieros limitada	FECHA DE CONTRATO	DIA 27 MES 11 AÑO 2017
SUPERVISOR (A)	Capitan. Victor Caita	CONTRATO DE OBRA No.	058-00-8-COFAC-GRUACO-2017
INTERVENTOR	N.A.	FECHA ELABORACION MEMORIA	22 de mayo de 2018

CAPITULO	PISO FLOTANTE	REFERENCIA	8

ITEM:	ADECUACION A TODO COSTO INSTALACION DE GUARDA ESCOBAS EN MADERA LÁMINADA COLOR POR DEFINIR, EN LAS ESQUINAS DEBERÁ IR BISELADA, NO SE ACEPTA OTRO ACABADO, INCLUYE ASEO Y RETIRO DE ESCOMBROS.	UNIDAD	m	REFERENCIA	8,2

DESCRIPCION	ELEMENTOS					TOTAL
	CANTIDAD	BASE	ALTURA	AREA	PROFUNDO	
PABLO VI, TORRE 71, APARTAMENTO 302	2,00	3,38		-		6,76
	2,00	2,64		-		5,28
	2,00	0,60		-		1,20
	1,00	1,64		-		1,64
INSTALACION DE GUARDA ESCOBA	-1,00	0,85		-		-0,85
	2,00	3,79		-		7,58
	2,00	2,86		-		5,72
	1,00	2,46		-		2,46
	2,00	0,60		-		1,20
	2,00	0,20		-		0,40
	-1,00	0,85		-		-0,85
	2,00	2,84		-		5,68
	2,00	3,68		-		7,36
	1,00	1,62		-		1,62
	2,00	0,60		-		1,20
	2,00	0,60		-		1,20
	-1,00	0,85		-		-0,85
				-		-
				-		-
				-		-
				-		-
				-		-
				-		-
				-		-
				-		-
				-		-
				-		-
				-		-
				-		-
				-		-
TOTAL ITEM						46,75
TOTAL						46,75

CROQUIS



PROPIEDAD FAC	ADMON COMPARTIDA
ANTES	DESPUES





Observaciones

Dinas Ingenieros limitada
CONTRATISTA

Capitan. Victor Caita
SUPERVISOR (A)

MEMORIAS		LA OBRA PÚBLICA PARA EL MANTENIMIENTO PREVENTIVO, DETECTIVO, PREDICTIVO Y CORRECTIVO DE PLOMERIA, ELECTRICIDAD, OBRAS CIVILES, CUBIERTAS, CARPINTERIA DE MADERA, CARPINTERIA METALICA, VIDRIOS, PUERTAS ACCESOS VEHICULARES Y ACABADOS DE LA INFRAESTRUCTURA DE LOS ALOJAMIENTOS MILITARES, PARQUEADEROS, ZONAS COMUNES Y PUNTOS FIJOS, INCLUYENDO LAS DEPENDENCIAS ADSCRITAS A COFAC CON SUS ZONAS COMUNES, PUNTOS FIJOS Y PARQUEADEROS PERTENECIENTES A LA GUARNICIÓN DE BOGOTÁ D.C.
CORTE No	**4**	

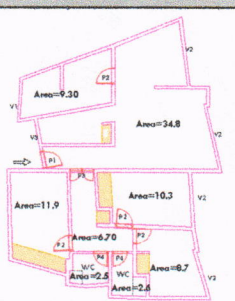
CONTRATISTA	**Dinas Ingenieros limitada**	**FECHA DE CONTRATO**	**DIA 27 MES 11 AÑO 2017**
SUPERVISOR (A)	**Capitan. Victor Caita**	**CONTRATO DE OBRA No.**	**058-00-B-COFAC-GRUACO-2017**
INTERVENTOR	**N.A.**	**FECHA ELABORACION MEMORIA**	**22 de mayo de 2018**

CAPITULO	**ESTUCO Y PINTURA**	**REFERENCIA**	**9**

ITEM:	**ADECUACIÓN A TODO COSTO PINTURA DE TECHOS REF 2501 A DOS (2) MANOS INCLUYE RESANES Y DILATACIONES MAYORES REFORZADAS CON CINTA MALLA, INCLUYE ASEO.**	**UNIDAD**	**m2**	**REFERENCIA**	**9,3**

DESCRIPCION	ELEMENTOS					TOTAL
	CANTIDAD	BASE	ALTURA	AREA	PROFUNDO	
				9,30		9,30
CLL 44 C BIS # 51-30, LA ESMERALDA BLOQUE C, APARTAMENTO 101				34,80		34,80
				11,90		11,90
				10,30		10,30
PINTURA DE TECHOS				6,70		6,70
				2,50		2,50
				2,60		2,60
				8,70		8,70
				-		-
				-		-
				-		-
				-		-
				-		-
				-		-
				-		-
				-		-
				-		-
				-		-
				-		-
				-		-
				-		-
				-		-
				-		-
				-		-
				-		-
				-		-
				-		-
				-		-
				-		-
				-		-
				-		-
				-		-
				-		-
TOTAL ITEM						**86,80**
TOTAL						**86,80**

CROQUIS

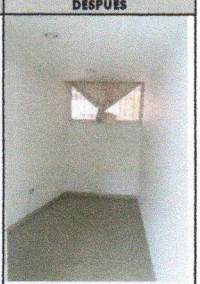


PROPIEDAD FAC | **ADMON COMPARTIDA**

ANTES



DESPUES



Observaciones

Dinas Ingenieros limitada
CONTRATISTA

Capitan. Victor Caita
SUPERVISOR (A)

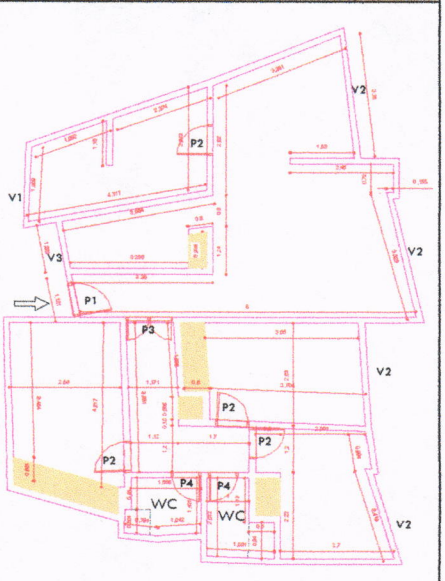
MEMORIAS		LA OBRA PÚBLICA PARA EL MANTENIMIENTO PREVENTIVO, DETECTIVO, PREDICTIVO Y CORRECTIVO DE PLOMERIA, ELECTRICIDAD, OBRAS CIVILES, CUBIERTAS, CARPINTERIA DE MADERA, CARPINTERIA METALICA, VIDRIOS, PUERTAS ACCESOS VEHICULARES Y ACABADOS DE LA INFRAESTRUCTURA DE LOS ALOJAMIENTOS MILITARES, PARQUEADEROS, ZONAS COMUNES Y PUNTOS FIJOS, INCLUYENDO LAS DEPENDENCIAS ADSCRITAS A COFAC CON SUS ZONAS COMUNES, PUNTOS FIJOS Y PARQUEADEROS PERTENECIENTES A LA GUARNICIÓN DE BOGOTÁ D.C.
CORTE No	**4**	

CONTRATISTA	**Dinas Ingenieros limitada**	**FECHA DE CONTRATO**	**DIA 27 MES 11 AÑO 2017**
SUPERVISOR (A)	**Capitan. Victor Caita**	**CONTRATO DE OBRA No.**	**058-00-B-COFAC-GRUACO-2017**
INTERVENTOR	**N.A.**	**FECHA ELABORACION MEMORIA**	**22 de mayo de 2018**

CAPITULO	**ESTUCO Y PINTURA**	**REFERENCIA**	**9**

ITEM:	**ADECUACIÓN A TODO COSTO PINTURA DE MUROS REF. FT-GP-01 ,A TRES (3) MANOS INCLUYE RESANES, DILATACIONES MAYORES REFORZADAS CON CINTA MALLA Y ASEO..**	**UNIDAD**	**m2**	**REFERENCIA**	**9,4**

DESCRIPCION	ELEMENTOS					TOTAL	CROQUIS
	CANTIDAD	BASE	ALTURA	AREA	PROFUNDO		
CLL 44 C BIS # 51-30, LA ESMERALDA BLOQUE C, APARTAMENTO 101	1,00	1,12	2,23	**2,50**		**2,50**	
	1,00	3,36	2,23	**7,49**		**7,49**	
	1,00	1,24	2,23	**2,77**		**2,77**	
PINTURA SOBRE MUROS.	1,00	0,60	2,23	**0,67**		**0,67**	
	1,00	0,15	2,23	**0,33**		**0,33**	
	1,00	0,93	2,23	**1,04**		**1,04**	
	1,00	3,23	2,23	**7,20**		**7,20**	
	1,00	1,22	2,23	**2,72**		**2,72**	
	1,00	3,66	2,23	**8,16**		**8,16**	
	1,00	2,82	2,23	**6,29**		**6,29**	
	1,00	2,64	2,23	**5,89**		**5,89**	
	1,00	4,31	2,23	**9,61**		**9,61**	
	1,00	1,90	2,23	**4,24**		**4,24**	
	1,00	1,89	2,23	**4,21**		**4,21**	
	1,00	1,15	2,23	**2,56**		**2,56**	
	1,00	0,15	2,23	**0,33**		**0,33**	
	1,00	1,15	2,23	**2,56**		**2,56**	
	1,00	2,37	2,23	**5,29**		**5,29**	
	1,00	3,28	2,23	**7,31**		**7,31**	
	1,00	3,18	2,23	**7,09**		**7,09**	
	1,00	1,53	2,23	**3,41**		**3,41**	
	1,00	0,15	2,23	**0,33**		**0,33**	
	1,00	2,45	2,23	**5,46**		**5,46**	
	1,00	0,72	2,23	**1,61**		**1,61**	
	1,00	0,15	2,23	**0,33**		**0,33**	
	1,00	3,32	2,23	**7,40**		**7,40**	
	1,00	8,00	2,23	**17,84**		**17,84**	
	1,00	1,89	2,23	**4,21**		**4,21**	
	1,00	0,60	2,23	**1,34**		**1,34**	
	1,00	0,58	2,23	**1,29**		**1,29**	
	1,00	0,60	2,23	**1,34**		**1,34**	
	1,00	0,15	2,23	**0,33**		**0,33**	
	1,00	1,70	2,23	**3,79**		**3,79**	
	1,00	1,20	2,23	**2,68**		**2,68**	
	1,00	2,60	2,23	**5,80**		**5,80**	
	1,00	0,94	2,23	**2,10**		**2,10**	
	1,00	2,41	2,23	**5,37**		**5,37**	
	1,00	2,70	2,23	**6,02**		**6,02**	
	1,00	3,42	2,23	**7,63**		**7,63**	
	1,00	0,60	2,23	**1,34**		**1,34**	
	1,00	0,60	2,23	**1,34**		**1,34**	
	1,00	0,15	2,23	**0,33**		**0,33**	
	1,00	0,60	2,23	**1,34**		**1,34**	
	1,00	2,82	2,23	**6,29**		**6,29**	
	1,00	2,01	2,23	**4,48**		**4,48**	
	1,00	1,60	2,23	**3,57**		**3,57**	



MEMORIAS		LA OBRA PÚBLICA PARA EL MANTENIMIENTO PREVENTIVO, DETECTIVO, PREDICTIVO Y CORRECTIVO DE PLOMERIA, ELECTRICIDAD, OBRAS CIVILES, CUBIERTAS, CARPINTERIA DE MADERA, CARPINTERIA METALICA, VIDRIOS, PUERTAS ACCESOS VEHICULARES Y ACABADOS DE LA INFRAESTRUCTURA DE LOS ALOJAMIENTOS MILITARES, PARQUEADEROS, ZONAS COMUNES Y PUNTOS FIJOS, INCLUYENDO LAS DEPENDENCIAS ADSCRITAS A COFAC CON SUS ZONAS COMUNES, PUNTOS FIJOS Y PARQUEADEROS PERTENECIENTES A LA GUARNICIÓN DE BOGOTÁ D.C.
CORTE No	4	

CONTRATISTA	Dinas Ingenieros limitada	FECHA DE CONTRATO DIA 27 MES 11 AÑO 2017	
SUPERVISOR (A)	Capitan. Victor Caita	CONTRATO DE OBRA No.	058-00-B-COFAC-GRUACO-2017
INTERVENTOR	N.A.	FECHA ELABORACION MEMORIA	22 de mayo de 2018

CAPITULO	ESTUCO Y PINTURA	REFERENCIA	9

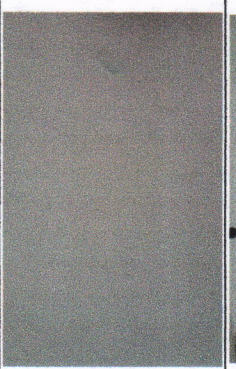
ITEM:	ADECUACIÓN A TODO COSTO PINTURA DE MUROS REF. FT-GP-01 ,A TRES (3) MANOS INCLUYE RESANES, DILATACIONES MAYORES REFORZADAS CON CINTA MALLA Y ASEO..	UNIDAD	m2	REFERENCIA	9,4

DESCRIPCION	ELEMENTOS					TOTAL
	CANTIDAD	BASE	ALTURA	AREA	PROFUNDO	
	1,00	0,94	2,23	2,10		2,10
	1,00	0,60	2,23	1,34		1,34
	1,00	1,13	2,23	2,52		2,52
	1,00	1,00	2,23	2,23		2,23
	1,00	1,66	2,23	3,70		3,70
	1,00	0,81	2,23	1,81		1,81
	1,00	0,60	2,23	1,34		1,34
	1,00	0,79	2,23	1,76		1,76
	1,00	1,04	2,23	2,32		2,32
	1,00	1,42	2,23	3,17		3,17
	1,00	0,60	2,23	1,34		1,34
	1,00	4,21	2,23	9,39		9,39
	1,00	2,64	2,23	5,89		5,89
	1,00	3,45	2,23	7,69		7,69
	1,00	0,60	2,23	1,34		1,34
	1,00	3,83	2,23	8,54		8,54
	-1,00	0,90	2,08	-1,87		-1,87
	-4,00	0,80	2,06	-6,59		-6,59
	-1,00	1,12	2,08	-2,33		-2,33
	-2,00	0,70	2,08	-2,91		-2,91
	-1,00	2,90	0,80	-2,32		-2,32
	-4,00	3,18	1,44	-18,32		-18,32
	-1,00	1,10	0,78	-0,86		-0,86
	-1,00	9,73	2,23	-21,70		-21,70
	-1,00	2,20	2,23	-4,91		-4,91
	-1,00	1,64	2,23	-3,66		-3,66
				-		-
				-		-
				-		-
				-		-
TOTAL ITEM						176,26
TOTAL						176,26

CROQUIS

PROPIEDAD FAC | ADMON COMPARTIDA

ANTES



DESPUES



Observaciones

Dinas Ingenieros limitada
CONTRATISTA

Capitan. Victor Caita
SUPERVISOR (A)

MEMORIAS		LA OBRA PÚBLICA PARA EL MANTENIMIENTO PREVENTIVO, DETECTIVO, PREDICTIVO Y CORRECTIVO DE PLOMERIA, ELECTRICIDAD, OBRAS CIVILES, CUBIERTAS, CARPINTERIA DE MADERA, CARPINTERIA METALICA, VIDRIOS, PUERTAS ACCESOS VEHICULARES Y ACABADOS DE LA INFRAESTRUCTURA DE LOS ALOJAMIENTOS MILITARES, PARQUEADEROS, ZONAS COMUNES Y PUNTOS FIJOS, INCLUYENDO LAS DEPENDENCIAS ADSCRITAS A COFAC CON SUS ZONAS COMUNES, PUNTOS FIJOS Y PARQUEADEROS PERTENECIENTES A LA GUARNICIÓN DE BOGOTÁ D.C.
CORTE No	4	

CONTRATISTA	Dinas Ingenieros limitada	FECHA DE CONTRATO	DIA 27 MES 11 AÑO 2017
SUPERVISOR (A)	Capitan. Victor Caita	CONTRATO DE OBRA No.	058-00-B-COFAC-GRUACO-2017
INTERVENTOR	N.A.	FECHA ELABORACION MEMORIA	22 de mayo de 2018

CAPITULO	ESTUCO Y PINTURA	REFERENCIA	9

ITEM:	ADECUACIÓN A TODO COSTO PINTURA DE MUROS REF. FT-GP-01 ,A TRES (3) MANOS INCLUYE RESANES, DILATACIONES MAYORES REFORZADAS CON CINTA MALLA Y ASEO..	UNIDAD	m2	REFERENCIA	9,4

DESCRIPCION	ELEMENTOS					TOTAL
	CANTIDAD	BASE	ALTURA	AREA	PROFUNDO	
	1,00	2,94	2,20	6,47		6,47
	1,00	4,59	2,20	10,10		10,10
	1,00	1,23	2,20	2,71		2,71
	-1,00	0,94	2,20	-2,07		-2,07
	-1,00	0,91	2,20	-2,00		-2,00
	-3,00	0,85	2,20	-5,61		-5,61
	-1,00	0,70	2,20	-1,54		-1,54
	-1,00	1,27	2,20	-2,79		-2,79
	-1,00	1,30	2,20	-2,86		-2,86
	-1,00	0,85	2,20	-1,87		-1,87
	-1,00	1,97	2,20	-4,33		-4,33
	-1,00	1,97	2,20	-4,33		-4,33
	-1,00	0,26	1,23	-0,32		-0,32
	-1,00	0,91	2,20	-2,00		-2,00
	-1,00	0,70	2,20	-1,54		-1,54
	-2,00	0,87	2,20	-3,83		-3,83
	-1,00	0,90	2,20	-1,98		-1,98
	-1,00	2,86	2,20	-6,29		-6,29
	-1,00	2,86	2,20	-6,29		-6,29
	-1,00	1,20	2,20	-2,64		-2,64
	-1,00	3,37	2,11	-7,11		-7,11
TOTAL ITEM						112,65
TOTAL						112,65

CROQUIS

PROPIEDAD FAC [ ] ADMON COMPARTIDA [X]

ANTES



DESPUES



Observaciones

Dinas Ingenieros limitada
CONTRATISTA

Capitan. Victor Caita
SUPERVISOR (A)

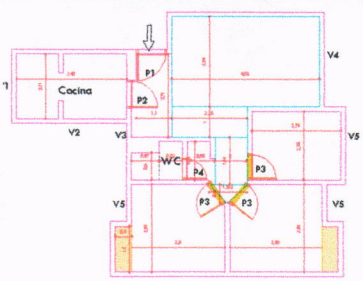
MEMORIAS		LA OBRA PÚBLICA PARA EL MANTENIMIENTO PREVENTIVO, DETECTIVO, PREDICTIVO Y CORRECTIVO DE PLOMERIA, ELECTRICIDAD, OBRAS CIVILES, CUBIERTAS, CARPINTERIA DE MADERA, CARPINTERIA METALICA, VIDRIOS, PUERTAS ACCESOS VEHICULARES Y ACABADOS DE LA INFRAESTRUCTURA DE LOS ALOJAMIENTOS MILITARES, PARQUEADEROS, ZONAS COMUNES Y PUNTOS FIJOS, INCLUYENDO LAS DEPENDENCIAS ADSCRITAS A COFAC CON SUS ZONAS COMUNES, PUNTOS FIJOS Y PARQUEADEROS PERTENECIENTES A LA GUARNICIÓN DE BOGOTÀ D.C.
CORTE No	**4**	

CONTRATISTA	**Dinas Ingenieros limitada**	**FECHA DE CONTRATO**	**DIA 27 MES 11 AÑO 2017**
SUPERVISOR (A)	**Capitan. Victor Caita**	**CONTRATO DE OBRA No.**	**058-00-B-COFAC-GRUACO-2017**
INTERVENTOR	**N.A.**	**FECHA ELABORACION MEMORIA**	**22 de mayo de 2018**

CAPITULO	**ESTUCO Y PINTURA**			**REFERENCIA**	**9**
ITEM:	**ADECUACIÓN A TODO COSTO PINTURA DE TECHOS REF 2501 A DOS (2) MANOS INCLUYE RESANES Y DILATACIONES MAYORES REFORZADAS CON CINTA MALLA, INCLUYE ASEO.**	**UNIDAD**	**m2**	**REFERENCIA**	**9,3**

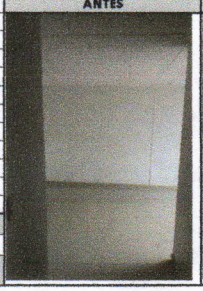
DESCRIPCION	ELEMENTOS					TOTAL
	CANTIDAD	BASE	ALTURA	AREA	PROFUNDO	
TUNAL CHOCO, TORRE 4, APARTAMENTO 309	1,00	2,71	1,10	2,98		2,98
	1,00	3,42	2,11	7,22		7,22
	1,00	2,35	1,00	2,35		2,35
	1,00	1,54	1,00	1,54		1,54
PINTURA DE TECHOS	1,00	1,24	0,86	1,07		1,07
	1,00	1,24	0,72	0,89		0,89
	1,00	0,90	0,87	0,78		0,78
	1,00	1,19	0,60	0,36		0,36
	1,00	2,86	2,90	8,29		8,29
	2,00	1,50	0,50	1,50		1,50
	1,00	2,86	2,86	8,18		8,18
	1,00	2,24	2,74	6,14		6,14
	1,00	4,59	2,94	13,49		13,49
				-		-
				-		-
				-		-
				-		-
				-		-
				-		-
				-		-
				-		-
				-		-
				-		-
				-		-
				-		-
				-		-
				-		-
				-		-
				-		-
				-		-
TOTAL ITEM						**54,79**
TOTAL						**54,79**

CROQUIS



PROPIEDAD FAC		ADMON COMPARTIDA	X

ANTES



DESPUES



Observaciones

Dinas Ingenieros limitada
CONTRATISTA

Capitan. Victor Caita
SUPERVISOR (A)

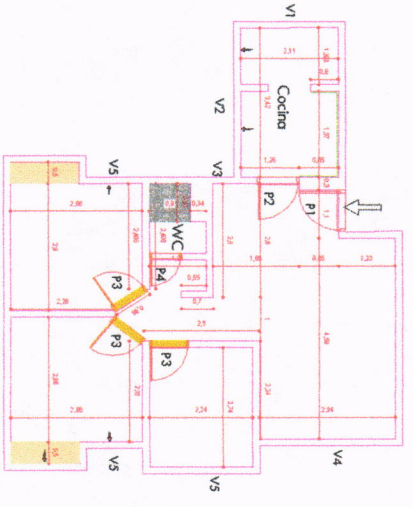
MEMORIAS		LA OBRA PÚBLICA PARA EL MANTENIMIENTO PREVENTIVO, DETECTIVO, PREDICTIVO Y CORRECTIVO DE PLOMERIA, ELECTRICIDAD, OBRAS CIVILES, CUBIERTAS, CARPINTERIA DE MADERA, CARPINTERIA METALICA, VIDRIOS, PUERTAS ACCESOS VEHICULARES Y ACABADOS DE LA INFRAESTRUCTURA DE LOS ALOJAMIENTOS MILITARES, PARQUEADEROS, ZONAS COMUNES Y PUNTOS FIJOS, INCLUYENDO LAS DEPENDENCIAS ADSCRITAS A COFAC CON SUS ZONAS COMUNES, PUNTOS FIJOS Y PARQUEADEROS PERTENECIENTES A LA GUARNICIÓN DE BOGOTÁ D.C.
CORTE No	4	

CONTRATISTA	Dinas Ingenieros limitada	FECHA DE CONTRATO	DIA 27 MES 11 AÑO 2017
SUPERVISOR (A)	Capitan. Victor Caita	CONTRATO DE OBRA No.	058-00-B-COFAC-GRUACO-2017
INTERVENTOR	N.A.	FECHA ELABORACION MEMORIA	22 de mayo de 2018

CAPITULO	ESTUCO Y PINTURA	REFERENCIA	9

ITEM:	ADECUACIÓN A TODO COSTO PINTURA DE MUROS REF. FT-GP-01 ,A TRES (3) MANOS INCLUYE RESANES, DILATACIONES MAYORES REFORZADAS CON CINTA MALLA Y ASEO..	UNIDAD	m2	REFERENCIA	9,4

DESCRIPCION	ELEMENTOS					TOTAL	CROQUIS
	CANTIDAD	BASE	ALTURA	AREA	PROFUNDO		
TUNAL CHOCO, TORRE 4, APARTAMENTO 309	1,00	1,10	2,20	2,42		2,42	
	1,00	0,85	2,20	1,87		1,87	
	1,00	0,30	2,20	0,66		0,66	
PINTURA SOBRE MUROS.	1,00	0,85	2,20	1,87		1,87	
	1,00	1,97	2,20	4,33		4,33	
	1,00	0,60	2,20	1,32		1,32	
	1,00	0,15	2,20	0,33		0,33	
	1,00	0,60	2,20	1,32		1,32	
	1,00	1,30	2,20	2,86		2,86	
	1,00	2,11	2,20	4,64		4,64	
	1,00	3,42	2,20	7,52		7,52	
	1,00	0,60	2,20	1,32		1,32	
	1,00	0,15	2,20	0,33		0,33	
	1,00	0,60	2,20	1,32		1,32	
	1,00	1,26	2,20	2,77		2,77	
	1,00	1,86	2,20	4,09		4,09	
	1,00	2,60	2,20	5,72		5,72	
	1,00	0,70	2,20	1,54		1,54	
	1,00	0,15	2,20	0,33		0,33	
	1,00	0,55	2,20	1,21		1,21	
	1,00	2,40	2,20	5,28		5,28	
	1,00	0,55	2,20	1,21		1,21	
	1,00	1,24	2,20	2,73		2,73	
	1,00	1,24	2,20	2,73		2,73	
	1,00	0,34	2,20	0,75		0,75	
	1,00	2,40	2,20	5,28		5,28	
	1,00	0,15	2,20	0,33		0,33	
	1,00	0,85	2,20	1,87		1,87	
	1,00	2,40	2,20	5,28		5,28	
	1,00	2,86	2,20	6,29		6,29	
	1,00	0,50	2,20	1,10		1,10	
	1,00	3,40	2,20	7,48		7,48	
	1,00	2,26	2,20	4,97		4,97	
	1,00	0,15	2,20	0,33		0,33	
	1,00	0,85	2,20	1,87		1,87	
	1,00	2,26	2,20	4,97		4,97	
	1,00	2,86	2,20	6,29		6,29	
	1,00	0,50	2,20	1,10		1,10	
	1,00	2,86	2,20	6,29		6,29	
	1,00	0,50	2,20	1,10		1,10	
	1,00	2,31	2,20	5,08		5,08	
	1,00	0,15	2,20	0,33		0,33	
	2,00	2,74	2,20	12,06		12,06	
	2,00	2,24	2,20	9,86		9,86	
	1,00	2,50	2,20	5,50		5,50	
	1,00	2,24	2,20	4,93		4,93	



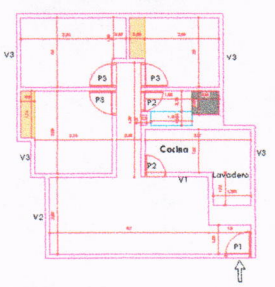
MEMORIAS		LA OBRA PÚBLICA PARA EL MANTENIMIENTO PREVENTIVO, DETECTIVO, PREDICTIVO Y CORRECTIVO DE PLOMERIA, ELECTRICIDAD, OBRAS CIVILES, CUBIERTAS, CARPINTERIA DE MADERA, CARPINTERIA METALICA, VIDRIOS, PUERTAS ACCESOS VEHICULARES Y ACABADOS DE LA INFRAESTRUCTURA DE LOS ALOJAMIENTOS MILITARES, PARQUEADEROS, ZONAS COMUNES Y PUNTOS FIJOS, INCLUYENDO LAS DEPENDENCIAS ADSCRITAS A COFAC CON SUS ZONAS COMUNES, PUNTOS FIJOS Y PARQUEADEROS PERTENECIENTES A LA GUARNICIÓN DE BOGOTÁ D.C.
CORTE No	**4**	

CONTRATISTA	**Dinas Ingenieros limitada**	**FECHA DE CONTRATO**	**DIA 27 MES 11 AÑO 2017**
SUPERVISOR (A)	**Capitan. Victor Caita**	**CONTRATO DE OBRA No.**	**058-00-B-COFAC-GRUACO-2017**
INTERVENTOR	**N.A.**	**FECHA ELABORACION MEMORIA**	**22 de mayo de 2018**

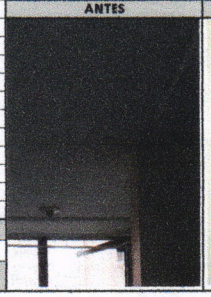
CAPITULO	**ESTUCO Y PINTURA**			**REFERENCIA**	**9**
ITEM:	**ADECUACIÓN A TODO COSTO PINTURA DE TECHOS REF 2501 A DOS (2) MANOS INCLUYE RESANES Y DILATACIONES MAYORES REFORZADAS CON CINTA MALLA, INCLUYE ASEO.**	**UNIDAD**	**m2**	**REFERENCIA**	**9,3**

DESCRIPCION	ELEMENTOS					TOTAL
	CANTIDAD	BASE	ALTURA	AREA	PROFUNDO	
	1,00	1,50	1,09	1,64		1,64
TUNAL RISARALDA, TORRE 13, APARTAMENTO 339	1,00	5,70	2,88	16,42		16,42
	1,00	3,77	1,62	6,11		6,11
	1,00	1,22	1,35	1,65		1,65
PINTURA DE TECHOS	1,00	4,29	0,88	3,78		3,78
	1,00	0,37	0,20	0,07		0,07
	1,00	1,48	0,52	0,77		0,77
	1,00	0,97	0,89	0,43		0,43
	1,00	1,68	0,76	1,28		1,28
	1,00	2,65	2,60	6,89		6,89
	1,00	1,55	0,55	0,85		0,85
	1,00	1,55	0,52	0,81		0,81
	1,00	3,26	2,60	8,48		8,48
	1,00	3,09	2,76	8,53		8,53
	1,00	1,74	0,50	0,87		0,87
				-		-
				-		-
				-		-
				-		-
				-		-
				-		-
				-		-
				-		-
				-		-
				-		-
				-		-
				-		-
				-		-
				-		-
				-		-
TOTAL ITEM						58,56
TOTAL						58,56

CROQUIS



PROPIEDAD FAC		ADMON COMPARTIDA	X
ANTES		**DESPUES**	





Observaciones

Dinas Ingenieros limitada
CONTRATISTA

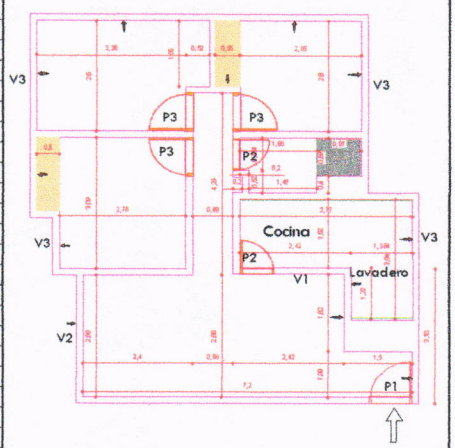
Capitan. Victor Caita
SUPERVISOR (A)

MEMORIAS		LA OBRA PÚBLICA PARA EL MANTENIMIENTO PREVENTIVO, DETECTIVO, PREDICTIVO Y CORRECTIVO DE PLOMERIA, ELECTRICIDAD, OBRAS CIVILES, CUBIERTAS, CARPINTERIA DE MADERA, CARPINTERIA METALICA, VIDRIOS, PUERTAS ACCESOS VEHICULARES Y ACABADOS DE LA INFRAESTRUCTURA DE LOS ALOJAMIENTOS MILITARES, PARQUEADEROS, ZONAS COMUNES Y PUNTOS FIJOS, INCLUYENDO LAS DEPENDENCIAS ADSCRITAS A COFAC CON SUS ZONAS COMUNES, PUNTOS FIJOS Y PARQUEADEROS PERTENECIENTES A LA GUARNICIÓN DE BOGOTÁ D.C.
CORTE No	4	

CONTRATISTA	Dinas Ingenieros limitada	FECHA DE CONTRATO	DIA 27 MES 11 AÑO 2017
SUPERVISOR (A)	Capitan. Victor Caita	CONTRATO DE OBRA No.	058-00-B-COFAC-GRUACO-2017
INTERVENTOR	N.A.	FECHA ELABORACION MEMORIA	22 de mayo de 2018

CAPITULO	ESTUCO Y PINTURA			REFERENCIA	9
ITEM:	ADECUACIÓN A TODO COSTO PINTURA DE MUROS REF. FT-GP-01 ,A TRES (3) MANOS INCLUYE RESANES, DILATACIONES MAYORES REFORZADAS CON CINTA MALLA Y ASEO..	UNIDAD	m2	REFERENCIA	9,4

DESCRIPCION	ELEMENTOS					TOTAL	CROQUIS
	CANTIDAD	BASE	ALTURA	AREA	PROFUNDO		
TUNAL RISARALDA, TORRE 13, APARTAMENTO 339	1,00	7,20	2,225	16,02		16,02	
	1,00	1,09	2,225	2,43		2,43	
	1,00	1,50	2,225	3,34		3,34	
PINTURA SOBRE MUROS.	1,00	1,82	2,225	4,05		4,05	
	1,00	2,42	2,225	5,38		5,38	
	1,00	1,22	2,225	2,71		2,71	
	1,00	1,35	2,225	3,00		3,00	
	1,00	2,84	2,225	6,32		6,32	
	1,00	3,77	2,225	8,39		8,39	
	1,00	1,62	2,225	3,60		3,60	
	1,00	4,29	2,225	9,55		9,55	
	2,00	0,42	2,225	1,87		1,87	
	1,00	0,20	2,225	0,45		0,45	
	1,00	0,52	2,225	1,16		1,16	
	1,00	1,48	2,225	3,29		3,29	
	1,00	0,40	2,225	0,89		0,89	
	2,00	0,97	2,225	4,32		4,32	
	1,00	0,89	2,225	1,98		1,98	
	1,00	1,68	2,225	3,74		3,74	
	1,00	0,76	2,225	1,69		1,69	
	2,00	2,60	2,225	11,57		11,57	
	2,00	2,65	2,225	11,79		11,79	
	2,00	0,55	2,225	2,45		2,45	
	1,00	0,88	2,225	1,96		1,96	
	1,00	4,29	2,225	9,55		9,55	
	2,00	3,26	2,225	14,51		14,51	
	2,00	0,52	2,225	2,31		2,31	
	2,00	2,60	2,225	11,57		11,57	
	2,00	2,76	2,225	12,28		12,28	
	2,00	0,50	2,225	2,23		2,23	
	1,00	2,40	2,225	5,34		5,34	
	1,00	2,88	2,225	6,41		6,41	
	-1,00	0,93	2,225	-2,07		-2,07	
	-1,00	1,82	2,225	-4,05		-4,05	
	-1,00	0,40	0,970	-0,39		-0,39	
	-1,00	1,22	2,225	-2,71		-2,71	
	-1,00	1,34	2,225	-2,98		-2,98	
	-1,00	2,84	2,225	-6,32		-6,32	
	-1,00	3,77	2,225	-8,39		-8,39	
	-2,00	0,97	2,225	-4,32		-4,32	
	-1,00	0,89	2,225	-1,98		-1,98	
	-1,00	0,75	2,225	-1,67		-1,67	
	-1,00	0,90	2,225	-2,00		-2,00	
	-1,00	2,60	2,225	-5,79		-5,79	
	-1,00	2,65	2,225	-5,90		-5,90	
	-2,00	0,55	2,225	-2,45		-2,45	



MEMORIAS		LA OBRA PÚBLICA PARA EL MANTENIMIENTO PREVENTIVO, DETECTIVO, PREDICTIVO Y CORRECTIVO DE PLOMERIA, ELECTRICIDAD, OBRAS CIVILES, CUBIERTAS, CARPINTERIA DE MADERA, CARPINTERIA METALICA, VIDRIOS, PUERTAS ACCESOS VEHICULARES Y ACABADOS DE LA INFRAESTRUCTURA DE LOS ALOJAMIENTOS MILITARES, PARQUEADEROS, ZONAS COMUNES Y PUNTOS FIJOS, INCLUYENDO LAS DEPENDENCIAS ADSCRITAS A COFAC CON SUS ZONAS COMUNES, PUNTOS FIJOS Y PARQUEADEROS PERTENECIENTES A LA GUARNICIÓN DE BOGOTÁ D.C.
CORTE No	4	

CONTRATISTA	Dinas Ingenieros limitada	FECHA DE CONTRATO	DIA 27 MES 11 AÑO 2017
SUPERVISOR (A)	Capitan. Victor Caita	CONTRATO DE OBRA No.	058-00-B-COFAC-GRUACO-2017
INTERVENTOR	N.A.	FECHA ELABORACION MEMORIA	22 de mayo de 2018

CAPITULO	ESTUCO Y PINTURA	REFERENCIA	9

ITEM:	ADECUACIÓN A TODO COSTO PINTURA DE MUROS REF. FT-GP-01 ,A TRES (3) MANOS INCLUYE RESANES, DILATACIONES MAYORES REFORZADAS CON CINTA MALLA Y ASEO..	UNIDAD	m2	REFERENCIA	9,4

DESCRIPCION	ELEMENTOS					TOTAL
	CANTIDAD	BASE	ALTURA	AREA	PROFUNDO	
	-1,00	1,55	2,225	-3,45		-3,45
	-1,00	3,26	2,225	-7,25		-7,25
	-1,00	2,60	2,225	-5,79		-5,79
	-1,00	3,09	2,225	-6,88		-6,88
	-1,00	0,50	2,225	-1,11		-1,11
	-1,00	2,88	2,225	-6,41		-6,41
	-1,00	1,09	2,225	-2,43		-2,43
				-		-
				-		-
				-		-
				-		-
				-		-
				-		-
				-		-
				-		-
				-		-
				-		-
TOTAL ITEM						91,82
TOTAL						91,82

CROQUIS

PROPIEDAD FAC [ ] ADMON COMPARTIDA [X]

ANTES



DESPUES



Observaciones

Dinas Ingenieros limitada
CONTRATISTA

Capitan. Victor Caita
SUPERVISOR (A)

MEMORIAS		LA OBRA PÚBLICA PARA EL MANTENIMIENTO PREVENTIVO, DETECTIVO, PREDICTIVO Y CORRECTIVO DE PLOMERIA, ELECTRICIDAD, OBRAS CIVILES, CUBIERTAS, CARPINTERIA DE MADERA, CARPINTERIA METALICA, VIDRIOS, PUERTAS ACCESOS VEHICULARES Y ACABADOS DE LA INFRAESTRUCTURA DE LOS ALOJAMIENTOS MILITARES, PARQUEADEROS, ZONAS COMUNES Y PUNTOS FIJOS, INCLUYENDO LAS DEPENDENCIAS ADSCRITAS A COFAC CON SUS ZONAS COMUNES, PUNTOS FIJOS Y PARQUEADEROS PERTENECIENTES A LA GUARNICIÓN DE BOGOTÁ D.C.
CORTE No	4	

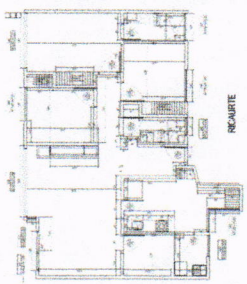
CONTRATISTA	Dinas Ingenieros limitada	FECHA DE CONTRATO	DIA 27 MES 11 AÑO 2017
SUPERVISOR (A)	Capitan. Victor Caita	CONTRATO DE OBRA No.	058-00-8-COFAC-ORUACO-2017
INTERVENTOR	N.A.	FECHA ELABORACION MEMORIA	22 de mayo de 2018

CAPITULO	ESTUCO Y PINTURA	REFERENCIA	9

ITEM:	ADECUACIÓN A TODO COSTO PINTURA DE TECHOS REF 2501 A DOS (2) MANOS INCLUYE RESANES Y DILATACIONES MAYORES REFORZADAS CON CINTA MALLA, INCLUYE ASEO.	UNIDAD	m2	REFERENCIA	9,3

DESCRIPCION	ELEMENTOS					TOTAL
	CANTIDAD	BASE	ALTURA	AREA	PROFUNDO	
	1,00	0,94	0,72	0,68		0,68
EDIFICIO RICAURTE, APTO 401, TRANSVERSAL 28 N° 53-54	1,00	2,55	1,47	3,75		3,75
	1,00	3,00	0,95	2,85		2,85
	1,00	0,75	0,65	0,49		0,49
PINTURA DE TECHOS	1,00	3,00	2,95	8,85		8,85
	1,00	3,00	1,37	4,11		4,11
	1,00	4,57	3,00	13,71		13,71
	1,00	3,47	1,15	2,00		2,00
	1,00	1,86	0,67	1,25		1,25
	1,00	3,50	2,84	9,94		9,94
	1,00	1,26	0,60	0,76		0,76
	1,00	3,64	0,60	2,18		2,18
	1,00	4,00	6,61	26,44		26,44
	1,00	2,32	2,08	4,83		4,83
	1,00	1,59	2,08	3,31		3,31
	1,00	3,92	2,86	11,21		11,21
	1,00	1,58	1,00	1,58		1,58
	1,00	0,82	0,53	0,43		0,43
				-		-
				-		-
				-		-
				-		-
				-		-
				-		-
				-		-
				-		-
				-		-
				-		-
				-		-
				-		-
TOTAL ITEM						98,35
TOTAL						98,35

CROQUIS



PROPIEDAD FAC | X | ADMON COMPARTIDA

ANTES



DESPUES



Observaciones

Dinas Ingenieros limitada
CONTRATISTA

Capitan. Victor Caita
SUPERVISOR (A)

MEMORIAS		LA OBRA PÚBLICA PARA EL MANTENIMIENTO PREVENTIVO, DETECTIVO, PREDICTIVO Y CORRECTIVO DE PLOMERIA, ELECTRICIDAD, OBRAS CIVILES, CUBIERTAS, CARPINTERIA DE MADERA, CARPINTERIA METALICA, VIDRIOS, PUERTAS ACCESOS VEHICULARES Y ACABADOS DE LA INFRAESTRUCTURA DE LOS ALOJAMIENTOS MILITARES, PARQUEADEROS, ZONAS COMUNES Y PUNTOS FIJOS, INCLUYENDO LAS DEPENDENCIAS ADSCRITAS A COFAC CON SUS ZONAS COMUNES, PUNTOS FIJOS Y PARQUEADEROS PERTENECIENTES A LA GUARNICIÓN DE BOGOTÁ D.C.
CORTE No	4	

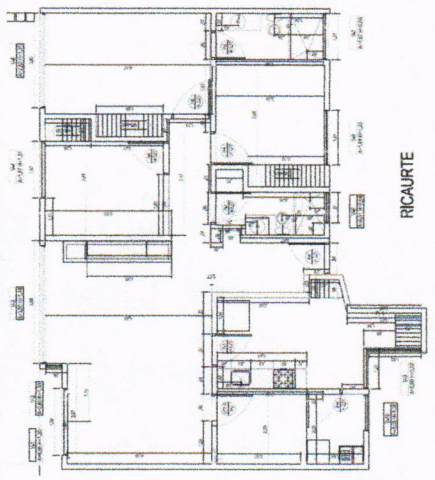
CONTRATISTA	Dinas Ingenieros limitada	FECHA DE CONTRATO	DIA 27 MES 11 AÑO 2017
SUPERVISOR (A)	Capitan. Victor Caita	CONTRATO DE OBRA No.	058-00-B-COFAC-GRUACO-2017
INTERVENTOR	N.A.	FECHA ELABORACION MEMORIA	22 de mayo de 2018

CAPITULO	ESTUCO Y PINTURA	REFERENCIA	9

ITEM:	ADECUACIÓN A TODO COSTO PINTURA DE MUROS REF. FT-GP-01 ,A TRES (3) MANOS INCLUYE RESANES, DILATACIONES MAYORES REFORZADAS CON CINTA MALLA Y ASEO..	UNIDAD	m2	REFERENCIA	9,4

DESCRIPCION	ELEMENTOS					TOTAL
	CANTIDAD	BASE	ALTURA	AREA	PROFUNDO	
EDIFICIO RICAURTE, APTO 401, TRANSVERSAL 28 N° 53-54	1,00	0,94	2,27	2,13		2,13
	1,00	2,47	2,27	5,61		5,61
	2,00	0,36	2,27	1,63		1,63
PINTURA SOBRE MUROS.	1,00	0,48	2,27	1,09		1,09
	1,00	0,35	2,27	0,79		0,79
	1,00	0,54	2,27	1,23		1,23
	1,00	0,95	2,27	2,16		2,16
	1,00	0,91	2,27	2,07		2,07
	1,00	1,01	2,27	2,29		2,29
	1,00	0,80	2,27	1,82		1,82
	1,00	1,26	2,27	2,86		2,86
	1,00	2,25	2,27	5,11		5,11
	2,00	0,81	2,27	3,68		3,68
	1,00	0,75	2,27	1,70		1,70
	1,00	0,80	2,27	1,82		1,82
	2,00	3,00	2,27	13,62		13,62
	2,00	2,95	2,27	13,39		13,39
	1,00	1,15	2,27	2,61		2,61
	1,00	3,00	2,27	6,81		6,81
	2,00	3,00	2,27	13,62		13,62
	2,00	1,37	2,27	6,22		6,22
	2,00	4,57	2,27	20,75		20,75
	2,00	0,60	2,27	2,72		2,72
	1,00	1,15	2,27	2,61		2,61
	1,00	3,47	2,27	7,88		7,88
	2,00	3,50	2,27	15,89		15,89
	2,00	3,44	2,27	15,62		15,62
	1,00	3,64	2,27	8,26		8,26
	1,00	2,97	2,27	6,74		6,74
	1,00	4,00	2,27	9,08		9,08
	1,00	5,09	2,27	11,55		11,55
	1,00	3,01	2,27	6,83		6,83
	1,00	3,92	2,27	8,90		8,90
	1,00	1,58	2,27	3,59		3,59
	1,00	1,00	2,27	2,27		2,27
	1,00	0,80	2,27	1,82		1,82
	1,00	0,82	2,27	1,86		1,86
	1,00	0,53	2,27	1,20		1,20
	1,00	2,55	2,27	5,79		5,79
	1,00	2,08	2,27	4,72		4,72
	1,00	1,59	2,27	3,61		3,61
	1,00	2,32	2,27	5,27		5,27
	1,00	2,08	2,27	4,72		4,72
	-1,00	0,94	2,27	-2,13		-2,13
	-2,00	0,80	2,27	-3,63		-3,63
	-7,00	0,85	2,27	-13,51		-13,51

CROQUIS



MEMORIAS		LA OBRA PÚBLICA PARA EL MANTENIMIENTO PREVENTIVO, DETECTIVO, PREDICTIVO Y CORRECTIVO DE PLOMERIA, ELECTRICIDAD, OBRAS CIVILES, CUBIERTAS, CARPINTERIA DE MADERA, CARPINTERIA METALICA, VIDRIOS, PUERTAS ACCESOS VEHICULARES Y ACABADOS DE LA INFRAESTRUCTURA DE LOS ALOJAMIENTOS MILITARES, PARQUEADEROS, ZONAS COMUNES Y PUNTOS FIJOS, INCLUYENDO LAS DEPENDENCIAS ADSCRITAS A COFAC CON SUS ZONAS COMUNES, PUNTOS FIJOS Y PARQUEADEROS PERTENECIENTES A LA GUARNICIÓN DE BOGOTÁ D.C.
CORTE No	4	

CONTRATISTA	Dinas Ingenieros limitada	FECHA DE CONTRATO DIA 27 MES 11 AÑO 2017	
SUPERVISOR (A)	Capitan. Victor Caita	CONTRATO DE OBRA No.	058-00-B-COFAC-GRUACO-2017
INTERVENTOR	N.A.	FECHA ELABORACION MEMORIA	22 de mayo de 2018

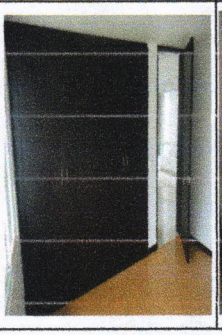
CAPITULO	ESTUCO Y PINTURA			REFERENCIA	9
ITEM:	ADECUACIÓN A TODO COSTO PINTURA DE MUROS REF. FT-GP-01 ,A TRES (3) MANOS INCLUYE RESANES, DILATACIONES MAYORES REFORZADAS CON CINTA MALLA Y ASEO..	UNIDAD	m2	REFERENCIA	9,4

DESCRIPCION	ELEMENTOS					TOTAL
	CANTIDAD	BASE	ALTURA	AREA	PROFUNDO	
	-1,00	1,98	1,30	-2,57		-2,57
	-1,00	0,60	1,30	-0,78		-0,78
	-1,00	3,50	1,44	-5,04		-5,04
	-1,00	1,67	1,31	-2,19		-2,19
	-1,00	1,61	1,33	-2,14		-2,14
	-1,00	2,80	1,31	-3,67		-3,67
	-1,00	0,60	1,30	-0,78		-0,78
	-2,00	1,37	2,27	-6,22		-6,22
	-2,00	3,00	2,27	-13,62		-13,62
	-2,00	3,00	2,27	-13,62		-13,62
	-2,00	1,26	2,27	-5,72		-5,72
	-1,00	5,95	2,27	-13,51		-13,51
	-2,00	1,59	2,27	-7,22		-7,22
	-2,00	2,06	2,27	-9,35		-9,35
TOTAL ITEM						138,23
TOTAL						138,23

CROQUIS

PROPIEDAD FAC X ADMON COMPARTIDA

ANTES



DESPUES



Observaciones

Dinas Ingenieros limitada
CONTRATISTA

Capitan. Victor Caita
SUPERVISOR (A)

MEMORIAS		LA OBRA PÚBLICA PARA EL MANTENIMIENTO PREVENTIVO, DETECTIVO, PREDICTIVO Y CORRECTIVO DE PLOMERIA, ELECTRICIDAD, OBRAS CIVILES, CUBIERTAS, CARPINTERIA DE MADERA, CARPINTERIA METALICA, VIDRIOS, PUERTAS ACCESOS VEHICULARES Y ACABADOS DE LA INFRAESTRUCTURA DE LOS ALOJAMIENTOS MILITARES, PARQUEADEROS, ZONAS COMUNES Y PUNTOS FIJOS, INCLUYENDO LAS DEPENDENCIAS ADSCRITAS A COFAC CON SUS ZONAS COMUNES, PUNTOS FIJOS Y PARQUEADEROS PERTENECIENTES A LA GUARNICIÓN DE BOGOTÁ D.C.
CORTE No	**4**	

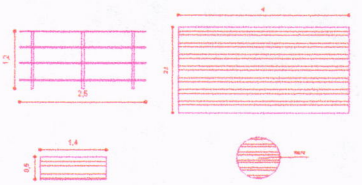
CONTRATISTA	**Dinas Ingenieros limitada**	**FECHA DE CONTRATO**	**DIA 27 MES 11 AÑO 2017**
SUPERVISOR (A)	**Capitan. Victor Caita**	**CONTRATO DE OBRA No.**	**058-00-B-COFAC-GRUACO-2017**
INTERVENTOR	**N.A.**	**FECHA ELABORACION MEMORIA**	**22 de mayo de 2018**

CAPITULO	**ESTUCO Y PINTURA**	**REFERENCIA**	**9**

ITEM:	**ADECUACIÓN A TODO COSTO PINTURA DE REJAS EXISTENTES Y MARCOS DE VENTANAS A DOS (2) CARAS CON ESMALTE REF P 11, INCLUYE EL LIJADO DE LAS MISMAS Y DOS (2) MANOS DE PINTURA + EMPAPELAR Y PROTEGER LAS SUPERFICIES EXPUESTAS, INCLUYE ASEO.**	**UNIDAD**	**m2**	**REFERENCIA**	**9,5**

DESCRIPCION	ELEMENTOS					TOTAL
	CANTIDAD	BASE	ALTURA	AREA	PROFUNDO	
	6,00	2,50	1,20	18,00		18,00
EDIFICIO ESTÉVEZ	1,00	4,00	2,10	8,40		8,40
CALLE 53#37A-38	1,00	1,40	0,50	0,70		0,70
	1,00	0,75	3,1416	1,77		1,77
PINTURA DE REJAS				-		-
				-		-
				-		-
				-		-
				-		-
				-		-
				-		-
				-		-
				-		-
				-		-
				-		-
				-		-
				-		-
				-		-
				-		-
				-		-
				-		-
				-		-
				-		-
				-		-
				-		-
				-		-
				-		-
				-		-
				-		-
				-		-
				-		-
				-		-
				-		-
TOTAL ITEM						**28,87**
TOTAL						**28,87**

CROQUIS



PROPIEDAD FAC X **ADMON COMPARTIDA**

ANTES



DESPUES



Observaciones

Dinas Ingenieros limitada
CONTRATISTA

Capitan. Victor Caita
SUPERVISOR (A)

MEMORIAS		LA OBRA PÚBLICA PARA EL MANTENIMIENTO PREVENTIVO, DETECTIVO, PREDICTIVO Y CORRECTIVO DE PLOMERIA, ELECTRICIDAD, OBRAS CIVILES, CUBIERTAS, CARPINTERIA DE MADERA, CARPINTERIA METALICA, VIDRIOS, PUERTAS ACCESOS VEHICULARES Y ACABADOS DE LA INFRAESTRUCTURA DE LOS ALOJAMIENTOS MILITARES, PARQUEADEROS, ZONAS COMUNES Y PUNTOS FIJOS, INCLUYENDO LAS DEPENDENCIAS ADSCRITAS A COFAC CON SUS ZONAS COMUNES, PUNTOS FIJOS Y PARQUEADEROS PERTENECIENTES A LA GUARNICIÓN DE BOGOTÁ D.C.
CORTE No	4	

CONTRATISTA	Dinas Ingenieros limitada	FECHA DE CONTRATO	DIA 27 MES 11 AÑO 2017
SUPERVISOR (A)	Capitan. Victor Caita	CONTRATO DE OBRA No.	058-00-8-COFAC-GRUACO-2017
INTERVENTOR	N.A.	FECHA ELABORACION MEMORIA	22 de mayo de 2018

CAPITULO	ESTUCO Y PINTURA	REFERENCIA	9

ITEM:	ADECUACIÓN A TODO COSTO RE EMBOQUILLAR CON MORTERO IMPERMEABILIZADO MURO EN MAMPOSTERIA MACIZA ESTRIADA, INCLUYE LIMPIEZA CON ACIDO MURIATICO, TRABAJO EN ALTURAS INCLUYE ASEO Y RETIRO DE ESCOMBROS.	UNIDAD	m2	REFERENCIA	9,8

DESCRIPCION	ELEMENTOS					TOTAL
	CANTIDAD	BASE	ALTURA	AREA	PROFUNDO	
	1,00	12,00	19,50	234,00		234,00
EDIFICIO ESTÉVEZ	-1,00	12,00	2,10	-25,20		-25,20
CALLE 53#37A-38	-1,00	2,50	17,50	-43,75		-43,75
	-2,00	2,55	17,50	-89,25		-89,25
MANTENIMIENTO DE MURO MAMPOSTERIA	1,00	1,00	16,70	16,70		16,70
	1,00	0,64	16,70	10,69		10,69
	1,00	0,40	16,70	6,68		6,68
	1,00	0,20	16,70	1,67		1,67
				-		-
				-		-
				-		-

MEMORIAS		LA OBRA PÚBLICA PARA EL MANTENIMIENTO PREVENTIVO, DETECTIVO, PREDICTIVO Y CORRECTIVO DE PLOMERIA, ELECTRICIDAD, OBRAS CIVILES, CUBIERTAS, CARPINTERIA DE MADERA, CARPINTERIA METALICA, VIDRIOS, PUERTAS ACCESOS VEHICULARES Y ACABADOS DE LA INFRAESTRUCTURA DE LOS ALOJAMENTOS MILITARES, PARQUEADEROS, ZONAS COMUNES Y PUNTOS FIJOS, INCLUYENDO LAS DEPENDENCIAS ADSCRITAS A COFAC CON SUS ZONAS COMUNES, PUNTOS FIJOS Y PARQUEADEROS PERTENECIENTES A LA GUARNICIÓN DE BOGOTÁ D.C.
CORTE No	**4**	

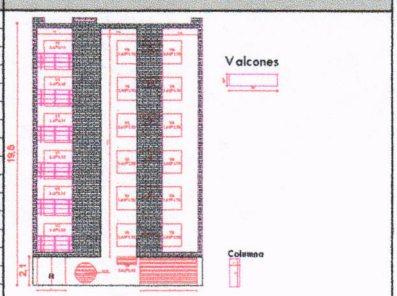
CONTRATISTA	**Dinas Ingenieros limitada**	**FECHA DE CONTRATO**	**DIA 27 MES 11 AÑO 2017**
SUPERVISOR (A)	**Capitan. Victor Caita**	**CONTRATO DE OBRA No.**	**058-00-8-COFAC-GRUACO-2017**
INTERVENTOR	**N.A.**	**FECHA ELABORACION MEMORIA**	**22 de mayo de 2018**

CAPITULO	**ESTUCO Y PINTURA**	**REFERENCIA**	**9**

ITEM:	**MANTENIMIENTO Y ADECUACION A TODO COSTO PINTURA KORAZA EN FACHADAS A 02 MANOS, INCLUYE LAVADO CON HIDROLAVADORA, MONTAJE DE ANDAMIO TUBULAR ALTURA 6 PISOS Y ASEO.**	**UNIDAD**	**m2**	**REFERENCIA**	**9,9**

DESCRIPCION	ELEMENTOS					TOTAL
	CANTIDAD	BASE	ALTURA	AREA	PROFUNDO	
	1,00	12,00	2,10	**25,20**		**25,20**
EDIFICIO ESTÉVEZ	1,00	2,50	17,50	**43,75**		**43,75**
CALLE 53#37A-38	2,00	2,55	17,50	**89,25**		**89,25**
	-6,00	2,00	2,15	**-25,80**		**-25,80**
PINTURA FACHADA.	-6,00	1,40	1,70	**-14,28**		**-14,28**
	-6,00	1,50	1,70	**-15,30**		**-15,30**
	-6,00	1,40	0,30	**-2,52**		**-2,52**
	-1,00	1,40	0,50	**-0,35**		**-0,35**
	-1,00	4,00	2,10	**-8,40**		**-8,40**
	-1,00	2,00	2,10	**-4,20**		**-4,20**
	-1,00	0,75	3,1416	**-1,77**		**-1,77**
	7,00	2,50	0,64	**11,20**		**11,20**
	1,00	0,64	2,10	**1,34**		**1,34**
				-		-
				-		-
				-		-
				-		-
				-		-
				-		-
				-		-
				-		-
				-		-
				-		-
				-		-
				-		-
				-		-
				-		-
				-		-
				-		-
				-		-
				-		-
				-		-
TOTAL ITEM						**98,13**
TOTAL						**98,13**

CROQUIS

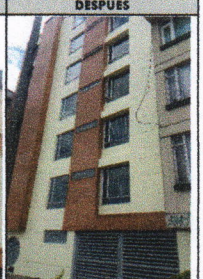


PROPIEDAD FAC	**X**	**ADMON COMPARTIDA**	

ANTES



DESPUES



Observaciones

Dinas Ingenieros limitada
CONTRATISTA

Capitan. Victor Caita
SUPERVISOR (A)

MEMORIAS		LA OBRA PÚBLICA PARA EL MANTENIMIENTO PREVENTIVO, DETECTIVO, PREDICTIVO Y CORRECTIVO DE PLOMERIA, ELECTRICIDAD, OBRAS CIVILES, CUBIERTAS, CARPINTERIA DE MADERA, CARPINTERIA METALICA, VIDRIOS, PUERTAS ACCESOS VEHICULARES Y ACABADOS DE LA INFRAESTRUCTURA DE LOS ALOJAMIENTOS MILITARES, PARQUEADEROS, ZONAS COMUNES Y PUNTOS FIJOS, INCLUYENDO LAS DEPENDENCIAS ADSCRITAS A COFAC CON SUS ZONAS COMUNES, PUNTOS FIJOS Y PARQUEADEROS PERTENECIENTES A LA GUARNICIÓN DE BOGOTÁ D.C.
CORTE No	**4**	

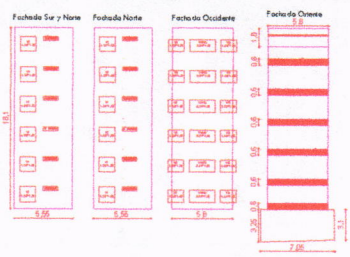
CONTRATISTA	**Dinas Ingenieros limitada**	**FECHA DE CONTRATO**	**DIA 27 MES 11 AÑO 2017**
SUPERVISOR (A)	**Capitan. Victor Caita**	**CONTRATO DE OBRA No.**	**058-00-B-COFAC-GRUACO-2017**
INTERVENTOR	**N.A.**	**FECHA ELABORACION MEMORIA**	**22 de mayo de 2018**

CAPITULO	**ESTUCO Y PINTURA**	**REFERENCIA**	**9**

ITEM:	**MANTENIMIENTO Y ADECUACION A TODO COSTO PINTURA KORAZA EN FACHADAS A 02 MANOS, INCLUYE LAVADO CON HIDROLAVADORA, MONTAJE DE ANDAMIO TUBULAR ALTURA 6 PISOS Y ASEO.**	**UNIDAD**	**m2**	**REFERENCIA**	**9,9**

DESCRIPCION	ELEMENTOS					TOTAL
	CANTIDAD	BASE	ALTURA	AREA	PROFUNDO	
	1,00	5,55	18,10	100,46		100,46
EDIFICIO ESTÉVEZ	-6,00	1,50	1,50	-13,50		-13,50
CALLE 53#37A-38	-6,00	1,40	0,37	-3,11		-3,11
	1,00	5,55	18,10	100,46		100,46
PINTURA FACHADA.	-6,00	1,50	1,50	-13,50		-13,50
	-6,00	1,40	0,37	-3,11		-3,11
	1,00	5,80	18,10	104,98		104,98
	-12,00	1,50	1,20	-10,80		-10,80
	-6,00	2,39	1,20	-17,21		-17,21
	2,00	5,80	1,80	20,88		20,88
	1,00	6,35	7,05	22,38		22,38
				-		-
				-		-
				-		-
				-		-
				-		-
				-		-
				-		-
				-		-
				-		-
				-		-
				-		-
				-		-
				-		-
				-		-
				-		-
				-		-
				-		-
				-		-
				-		-
				-		-
				-		-
TOTAL ITEM						**287,93**
TOTAL						**287,93**

CROQUIS



PROPIEDAD FAC	**X**	**ADMON COMPARTIDA**	

ANTES



DESPUES



Observaciones

Dinas Ingenieros limitada
CONTRATISTA

Capitan. Victor Caita
SUPERVISOR (A)

MEMORIAS		LA OBRA PÚBLICA PARA EL MANTENIMIENTO PREVENTIVO, DETECTIVO, PREDICTIVO Y CORRECTIVO DE PLOMERIA, ELECTRICIDAD, OBRAS CIVILES, CUBIERTAS, CARPINTERIA DE MADERA, CARPINTERIA METALICA, VIDRIOS, PUERTAS ACCESOS VEHICULARES Y ACABADOS DE LA INFRAESTRUCTURA DE LOS ALOJAMIENTOS MILITARES, PARQUEADEROS, ZONAS COMUNES Y PUNTOS FIJOS, INCLUYENDO LAS DEPENDENCIAS ADSCRITAS A COFAC CON SUS ZONAS COMUNES, PUNTOS FIJOS Y PARQUEADEROS PERTENECIENTES A LA GUARNICIÓN DE BOGOTÁ D.C.
CORTE No	**4**	

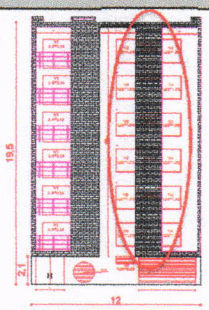
CONTRATISTA	**Dinas Ingenieros limitada**	**FECHA DE CONTRATO**	**DIA 27 MES 11 AÑO 2017**
SUPERVISOR (A)	**Capitan. Victor Caita**	**CONTRATO DE OBRA No.**	**058-00-B-COFAC-GRUACO-2017**
INTERVENTOR	**N.A.**	**FECHA ELABORACION MEMORIA**	**22 de mayo de 2018**

CAPITULO	**ESTUCO Y PINTURA**	**REFERENCIA**	**9**

ITEM:	**MANTENIMIENTO Y ADECUACION A TODO COSTO PINTURA KORAZA ALFAJIAS EN FACHADAS, PARTE SUPERIOR, FRONTAL R INFERIOR DE LA ALFAJIA, INCLUYE LAVADO CON HIDROLAVADORA, MONTAJE DE ANDAMIO TUBULAR. ALTURA 6 PISOS, INCLUYE ASEO**	**UNIDAD**	**m**	**REFERENCIA**	**9,10**

DESCRIPCION	ELEMENTOS					TOTAL
	CANTIDAD	BASE	ALTURA	AREA	PROFUNDO	
EDIFICIO ESTÉVEZ CALLE 53#37A-38	6,00	2,80		-		16,80
	6,00	1,70		-		10,20
	6,00	3,00		-		18,00
	6,00	1,70		-		10,20
Pintura lineales vanos de ventanas				-		-
				-		-
				-		-
				-		-
				-		-
				-		-
				-		-
				-		-
				-		-
				-		-
				-		-
				-		-
				-		-
				-		-
				-		-
				-		-
				-		-
				-		-
				-		-
				-		-
				-		-
				-		-
				-		-
				-		-
				-		-
				-		-
				-		-
				-		-
				-		-
				-		-
				-		-
TOTAL ITEM						**55,20**
TOTAL						**55,20**

CROQUIS

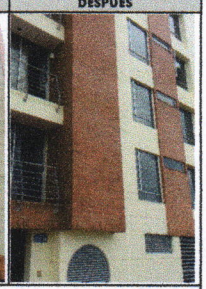


PROPIEDAD FAC X **ADMON COMPARTIDA**

ANTES



DESPUES



Observaciones

Dinas Ingenieros limitada
CONTRATISTA

Capitan. Victor Caita
SUPERVISOR (A)

MEMORIAS		LA OBRA PÚBLICA PARA EL MANTENIMIENTO PREVENTIVO, DETECTIVO, PREDICTIVO Y CORRECTIVO DE PLOMERIA, ELECTRICIDAD, OBRAS CIVILES, CUBIERTAS, CARPINTERIA DE MADERA, CARPINTERIA METALICA, VIDRIOS, PUERTAS ACCESOS VEHICULARES Y ACABADOS DE LA INFRAESTRUCTURA DE LOS ALOJAMIENTOS MILITARES, PARQUEADEROS, ZONAS COMUNES Y PUNTOS FIJOS, INCLUYENDO LAS DEPENDENCIAS ADSCRITAS A COFAC CON SUS ZONAS COMUNES, PUNTOS FIJOS Y PARQUEADEROS PERTENECIENTES A LA GUARNICIÓN DE BOGOTÁ D.C.
CORTE No	**4**	

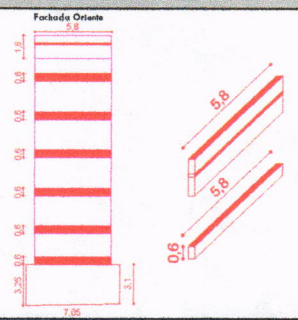
CONTRATISTA	**Dinas Ingenieros limitada**	**FECHA DE CONTRATO**	**DIA 27 MES 11 AÑO 2017**
SUPERVISOR (A)	**Capitan. Victor Caita**	**CONTRATO DE OBRA No.**	**058-00-B-COFAC-GRUACO-2017**
INTERVENTOR	**N.A.**	**FECHA ELABORACION MEMORIA**	**22 de mayo de 2018**

CAPITULO	**ESTUCO Y PINTURA**	**REFERENCIA**	**9**

ITEM:	**MANTENIMIENTO Y ADECUACION A TODO COSTO PINTURA KORAZA ALFAJIAS EN FACHADAS, PARTE SUPERIOR, FRONTAL R INFERIOR DE LA ALFAJIA, INCLUYE LAVADO CON HIDROLAVADORA, MONTAJE DE ANDAMIO TUBULAR. ALTURA 6 PISOS, INCLUYE ASEO**	**UNIDAD**	**m**	**REFERENCIA**	**9,10**

DESCRIPCION	ELEMENTOS					TOTAL
	CANTIDAD	BASE	ALTURA	AREA	PROFUNDO	
	1,00	5,80		-		5,80
EDIFICIO ESTÉVEZ	10,00	5,80		-		58,00
CALLE 53#37A-38	1,00	5,80		-		5,80
				-		-
Pintura lineales				-		-
				-		-
				-		-
				-		-
				-		-
				-		-
				-		-
				-		-
				-		-
				-		-
				-		-
				-		-
				-		-
				-		-
				-		-
				-		-
				-		-
				-		-
				-		-
				-		-
				-		-
				-		-
				-		-
				-		-
				-		-
				-		-
				-		-
				-		-
				-		-
				-		-
				-		-
				-		-
TOTAL ITEM						69,60
TOTAL						69,60

CROQUIS



PROPIEDAD FAC X **ADMON COMPARTIDA**

ANTES



DESPUES



Observaciones

Dinas Ingenieros limitada
CONTRATISTA

Capitan. Victor Caita
SUPERVISOR (A)

MEMORIAS		LA OBRA PÚBLICA PARA EL MANTENIMIENTO PREVENTIVO, DETECTIVO, PREDICTIVO Y CORRECTIVO DE PLOMERIA, ELECTRICIDAD, OBRAS CIVILES, CUBIERTAS, CARPINTERIA DE MADERA, CARPINTERIA METALICA, VIDRIOS, PUERTAS ACCESOS VEHICULARES Y ACABADOS DE LA INFRAESTRUCTURA DE LOS ALOJAMIENTOS MILITARES, PARQUEADEROS, ZONAS COMUNES Y PUNTOS FIJOS, INCLUYENDO LAS DEPENDENCIAS ADSCRITAS A *COFAC CON SUS ZONAS COMUNES, PUNTOS FIJOS* Y PARQUEADEROS PERTENECIENTES A LA GUARNICIÓN DE BOGOTÁ D.C.
CORTE No	**4**	

CONTRATISTA	**Dinas Ingenieros limitada**	**FECHA DE CONTRATO**	**DIA 27 MES 11 AÑO 2017**
SUPERVISOR (A)	**Capitan. Victor Caita**	**CONTRATO DE OBRA No.**	**058-00-B-COFAC-GRUACO-2017**
INTERVENTOR	**N.A.**	**FECHA ELABORACION MEMORIA**	**22 de mayo de 2018**

CAPITULO	**ESTUCO Y PINTURA**	**REFERENCIA**	**9**

ITEM:	**MANTENIMIENTO Y ADECUACION A TODO COSTO PINTURA *KORAZA EN FACHADAS A 02 MANOS, INCLUYE LAVADO CON HIDROLAVADORA, MONTAJE DE ANDAMIO TUBULAR ALTURA 6 PISOS Y ASEO.***	**UNIDAD**	**m2**	**REFERENCIA**	**9,9**

DESCRIPCION	ELEMENTOS					TOTAL
	CANTIDAD	BASE	ALTURA	AREA	PROFUNDO	
	1,00	12,35	10,80	133,38		133,38
EDIFICIO FEDERMAN CALLE 53#37A-78	-3,00	5,94	1,50	-26,62		-26,62
	-3,00	2,88	1,50	-12,96		-12,96
	-3,00	2,85	1,50	-12,80		-12,80
PINTURA FACHADA.	-1,00	2,05	2,42	-4,96		-4,96
	-2,00	3,20	2,42	-15,49		-15,49
	-1,00	2,50	2,42	-6,05		-6,05
	3,00	5,50	0,60	9,90		9,90
	3,00	0,60	0,60	1,08		1,08
	1,00	2,37	2,19	5,19		5,19
	1,00	10,16	0,9700	9,86		9,86
	1,00	12,35	0,97	11,98		11,98
				-		-
				-		-
				-		-
				-		-
				-		-
				-		-
				-		-
				-		-
				-		-
				-		-
				-		-
				-		-
				-		-
				-		-
				-		-
				-		-
				-		-
				-		-
				-		-
				-		-
TOTAL ITEM						**92,51**
TOTAL						**92,51**

CROQUIS



PROPIEDAD FAC X **ADMON COMPARTIDA**

ANTES



DESPUES



Observaciones

Dinas Ingenieros limitada
CONTRATISTA

Capitan. Victor Caita
SUPERVISOR (A)

MEMORIAS		LA OBRA PÚBLICA PARA EL MANTENIMIENTO PREVENTIVO, DETECTIVO, PREDICTIVO Y CORRECTIVO DE PLOMERIA, ELECTRICIDAD, OBRAS CIVILES, CUBIERTAS, CARPINTERIA DE MADERA, CARPINTERIA METALICA, VIDRIOS, PUERTAS ACCESOS VEHICULARES Y ACABADOS DE LA INFRAESTRUCTURA DE LOS ALOJAMIENTOS MILITARES, PARQUEADEROS, ZONAS COMUNES Y PUNTOS FIJOS, INCLUYENDO LAS DEPENDENCIAS ADSCRITAS A COFAC CON SUS ZONAS COMUNES, PUNTOS FIJOS Y PARQUEADEROS PERTENECIENTES A LA GUARNICIÓN DE BOGOTÁ D.C.
CORTE No	**4**	

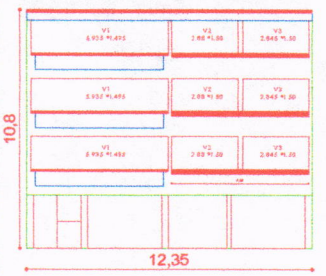
CONTRATISTA	**Dinas Ingenieros limitada**	**FECHA DE CONTRATO**	**DIA 27 MES 11 AÑO 2017**
SUPERVISOR (A)	**Capitan. Victor Caita**	**CONTRATO DE OBRA No.**	**058-00-8-COFAC-GRUACO-2017**
INTERVENTOR	**N.A.**	**FECHA ELABORACION MEMORIA**	**22 de mayo de 2018**

CAPITULO	**ESTUCO Y PINTURA**	**REFERENCIA**	**9**

ITEM:	**MANTENIMIENTO Y ADECUACION A TODO COSTO PINTURA KORAZA ALFAJIAS EN FACHADAS, PARTE SUPERIOR, FRONTAL R INFERIOR DE LA ALFAJIA, INCLUYE LAVADO CON HIDROLAVADORA, MONTAJE DE ANDAMIO TUBULAR. ALTURA 6 PISOS, INCLUYE ASEO**	**UNIDAD**	**m**	**REFERENCIA**	**9,10**

DESCRIPCION	ELEMENTOS					TOTAL
	CANTIDAD	BASE	ALTURA	AREA	PROFUNDO	
	3,00	11,870		-		35,61
EDIFICIO FEDERMAN	3,00	2,990		-		8,97
CALLE 53#37A-78	3,00	5,760		-		17,28
	3,00	3,000		-		9,00
Pintura lineales vanos y alfajías	3,00	5,690		-		17,07
	3,00	3,000		-		9,00
	1,00	12,35		-		12,35
	3,00	5,935		-		17,81
	3,00	5,93		-		17,79
				-		-
				-		-
				-		-
				-		-
				-		-
				-		-
				-		-
				-		-
				-		-
				-		-
				-		-
				-		-
				-		-
				-		-
				-		-
				-		-
				-		-
				-		-
				-		-
				-		-
				-		-
				-		-
				-		-
				-		-
TOTAL ITEM						144,88
TOTAL						144,88

CROQUIS



PROPIEDAD FAC X **ADMON COMPARTIDA**

ANTES



DESPUES



Observaciones

Dinas Ingenieros limitada
CONTRATISTA

Capitan. Victor Caita
SUPERVISOR (A)

MEMORIAS		LA OBRA PÚBLICA PARA EL MANTENIMIENTO PREVENTIVO, DETECTIVO, PREDICTIVO Y CORRECTIVO DE PLOMERIA, ELECTRICIDAD, OBRAS CIVILES, CUBIERTAS, CARPINTERIA DE MADERA, CARPINTERIA METALICA, VIDRIOS, PUERTAS ACCESOS VEHICULARES Y ACABADOS DE LA INFRAESTRUCTURA DE LOS ALOJAMIENTOS MILITARES, PARQUEADEROS, ZONAS COMUNES Y PUNTOS FIJOS, INCLUYENDO LAS DEPENDENCIAS ADSCRITAS A COFAC CON SUS ZONAS COMUNES, PUNTOS FIJOS Y PARQUEADEROS PERTENECIENTES A LA GUARNICIÓN DE BOGOTÁ D.C.
CORTE No	**4**	

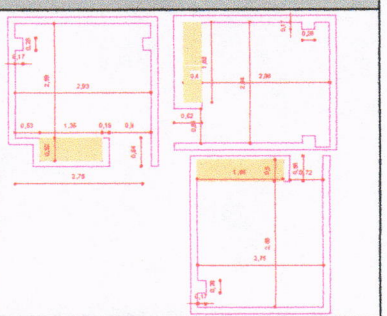
CONTRATISTA	**Dinas Ingenieros limitada**	**FECHA DE CONTRATO**	**DIA 27 MES 11 AÑO 2017**
SUPERVISOR (A)	**Capitan. Victor Caita**	**CONTRATO DE OBRA No.**	**058-00-B-COFAC-GRUACO-2017**
INTERVENTOR	**N.A.**	**FECHA ELABORACION MEMORIA**	**22 de mayo de 2018**

CAPITULO	**PISO FLOTANTE**	**REFERENCIA**	**8**

ITEM:	**ADECUACIÓN A TODO COSTO INSTALACIÓN DE PISO LÁMINADO MADERA EN 8MM TRÁFICO AC4-32 ALEMAN, COLOR POR DEFINIR INCLUYE ASEO Y RETIRO DE ESCOMBROS.**	**UNIDAD**	**m2**	**REFERENCIA**	**8,1**

DESCRIPCION	ELEMENTOS					TOTAL
	CANTIDAD	BASE	ALTURA	AREA	PROFUNDO	
	1,00	2,93	2,59	7,59		7,59
DIG. 85 # 85-30, EDIFICIO DOÑA MONICA TORRE 2 APTO 204	-2,00	0,28	0,17	-0,10		-0,10
	1,00	1,35	0,52	0,70		0,70
	1,00	0,90	0,64	0,58		0,58
INSTALACION DE PISO LAMINADO	1,00	2,86	2,84	8,12		8,12
	-2,00	0,28	0,17	-0,10		-0,10
	1,00	1,88	0,40	0,75		0,75
	1,00	0,81	0,62	0,50		0,50
	1,00	2,88	2,75	7,92		7,92
	-2,00	0,28	0,17	-0,10		-0,10
	1,00	1,88	0,50	0,94		0,94
	1,00	0,72	0,78	0,56		0,56
				-		-
				-		-
				-		-
				-		-
				-		-
				-		-
				-		-
				-		-
				-		-
				-		-
				-		-
				-		-
				-		-
				-		-
				-		-
				-		-
				-		-
				-		-
				-		-
				-		-
TOTAL ITEM						**27,38**
TOTAL						**27,38**

CROQUIS



PROPIEDAD FAC | **ADMON COMPARTIDA**

ANTES



DESPUES



Observaciones

Dinas Ingenieros limitada
CONTRATISTA

Capitan. Victor Caita
SUPERVISOR (A)