MEMORIAS DE CALCULO
PROYECTO
IED CRISTOBAL COLON SEDE A
GRUPO No. 1
ZONA NORTE USAQUÉN - TEUSAQUILLO - CHAPINERO

CONTRATO N°:	CO1.PCCNTR.2645881	**OBJETO:**	ADELANTAR OBRAS DE ADECUACIÓN, MEJORAMIENTO Y MANTENIMIENTO CORRECTIVO DE LAS PLANTAS FÍSICAS DE LA SECRETARÍA DE EDUCACIÓN DEL DISTRITO, ASÍ COMO LA EJECUCIÓN DE OBRAS MENORES, QUE PERMITAN A TRAVÉS DE LA ATENCIÓN DE EMERGENCIAS Y DE NECESIDADES FÍSICAS PRIORITARIAS, GARANTIZAR EL FUNCIONAMIENTO Y LA PRESTACIÓN DEL SERVICIO DE LA INFRAESTRUCTURA FÍSICA EN LOS COLEGIOS DISTRITALES Y LAS SEDES ADMINISTRATIVAS.
CONTRATISTA:	CONSORCIO OBRAS MG		
INTERVENTORIA:	CONSORCIO SED DISTRITAL		
ITEM N°:	13.1.12	**DESCRIPCION ITEM:**	PAÑETE MURO 1:4 INCLUYE FILOS Y DILATACIONES (A=0.6 M) (INCLUYE ANDAMIOS CERTIFICADOS)
FECHA:	4/10/2023		

UND: M

PLANO Y/O FOTOS DESCRIPTIVO DE LA MEMORIA







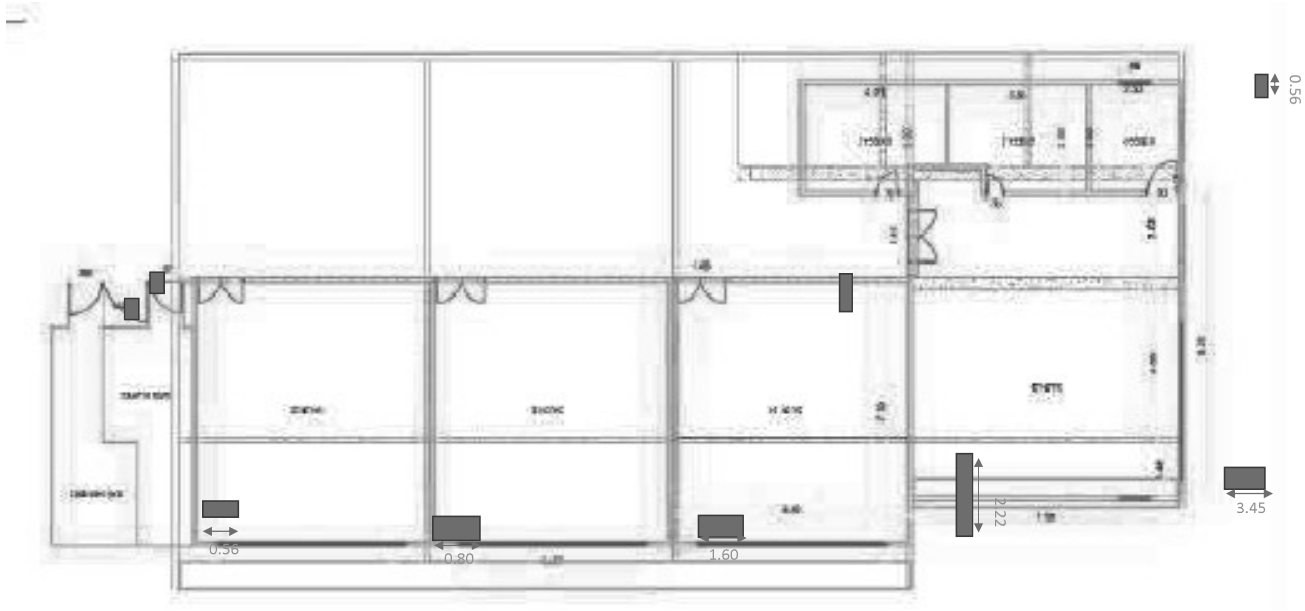
LOCALIZACION	DIMENSIONES (a) Ancho	(b) Longitud	(c) Altura	(d) MEDIDA PARCIAL	(e) N° DE ELEMENTOS	(f) MEDIDA TOTAL
POCETA (RESANE EN PARED)		0,43		0,43	2,00	0,86
SALON 34 (RESANE EN PISO)		0,48		0,48	1,00	0,48
CUBIERTA		0,56		0,56	1,00	0,56
		2,22		2,22	1,00	2,22
		0,56		0,56	1,00	0,56
		0,60		0,60	2,00	1,20
		1,10		1,10	1,00	1,10
		0,50		0,50	1,00	0,50
		0,18		0,18	2,00	0,36
		0,37		0,37	2,00	0,74
		0,39		0,39	1,00	0,39
		1,30		1,30	1,00	1,30
		0,66		0,66	1,00	0,66
		0,80		0,80	1,00	0,80
TOTAL MEMORIA						128,34
TOTAL PRESENTE ACTA No.08						11,73
POR FACTURAR						140,07

RESIDENTE DE OBRA
CONSORCIO OBRAS MG

RESIDENTE DE INTERVENTORIA
CONSORCIO SED DISTRITAL

CONTRATO N°:	CO1.PCCNTR.2645881		**OBJETO:**	ADELANTAR OBRAS DE ADECUACIÓN, MEJORAMIENTO Y MANTENIMIENTO CORRECTIVO DE LAS PLANTAS FÍSICAS DE LA SECRETARÍA DE EDUCACIÓN DEL DISTRITO, ASÍ COMO LA EJECUCIÓN DE OBRAS MENORES, QUE PERMITAN A TRAVÉS DE LA ATENCIÓN DE EMERGENCIAS Y DE NECESIDADES FÍSICAS PRIORITARIAS, GARANTIZAR EL FUNCIONAMIENTO Y LA PRESTACIÓN DEL SERVICIO DE LA INFRAESTRUCTURA FÍSICA EN LOS COLEGIOS DISTRITALES Y LAS SEDES ADMINISTRATIVAS.		
CONTRATISTA:	CONSORCIO OBRAS MG				
INTERVENTORIA:	CONSORCIO SED DISTRITAL				
ITEM N°:	13.1.12	**DESCRIPCION ITEM:**	PAÑETE MURO 1:4 INCLUYE FILOS Y DILATACIONES (A=0.6 M) (INCLUYE ANDAMIOS CERTIFICADOS)	**UND:**	M
FECHA:	4/10/2023				

PLANO Y/O FOTOS DESCRIPTIVO DE LA MEMORIA



RESIDENTE DE OBRA
CONSORCIO OBRAS MG

RESIDENTE DE INTERVENTORIA
CONSORCIO SED DISTRITAL

ALCALDÍA MAYOR DE BOGOTÁ D.C. | SECRETARÍA DE EDUCACIÓN | BOGOTÁ

Consorcio Obras MG

MEMORIAS DE CALCULO
PROYECTO
IED CRISTOBAL COLON SEDE A
GRUPO No. 1
ZONA NORTE USAQUÉN - TEUSAQUILLO - CHAPINERO

CONTRATO N°:	CO1.PCCNTR.2645881	**OBJETO:**	ADELANTAR OBRAS DE ADECUACIÓN, MEJORAMIENTO Y MANTENIMIENTO CORRECTIVO DE LAS PLANTAS FÍSICAS DE LA SECRETARÍA DE EDUCACIÓN DEL DISTRITO, ASÍ COMO LA EJECUCIÓN DE OBRAS MENORES, QUE PERMITAN A TRAVÉS DE LA ATENCIÓN DE EMERGENCIAS Y DE NECESIDADES FÍSICAS PRIORITARIAS, GARANTIZAR EL FUNCIONAMIENTO Y LA PRESTACIÓN DEL SERVICIO DE LA INFRAESTRUCTURA FÍSICA EN LOS COLEGIOS DISTRITALES Y LAS SEDES ADMINISTRATIVAS.
CONTRATISTA:	CONSORCIO OBRAS MG		
INTERVENTORIA:	CONSORCIO SED DISTRITAL		
ITEM N°:	13.2.1	**DESCRIPCION ITEM:**	VINILO TIPO 1 A TRES MANOS (INCLUYE ANDAMIOS CERTIFICADOS)
FECHA:	4/10/2023		

UND: M2

PLANO Y/O FOTOS DESCRIPTIVO DE LA MEMORIA







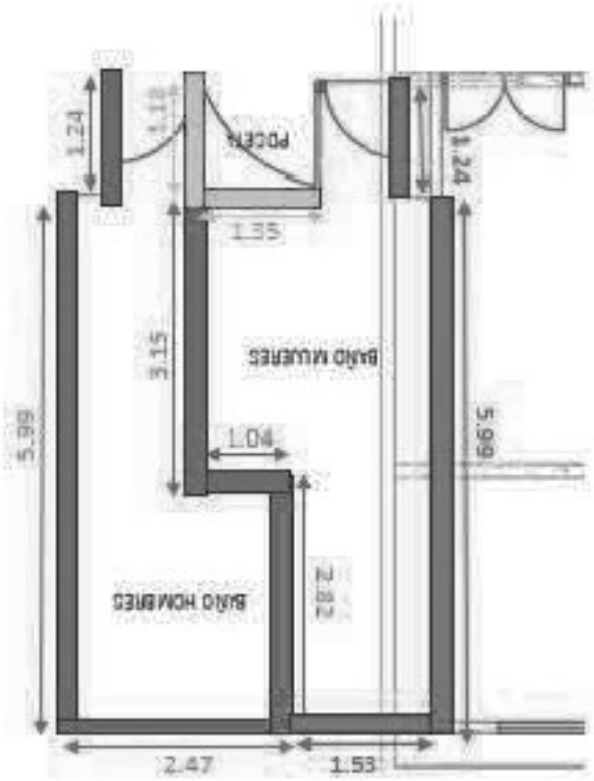
LOCALIZACION	DIMENSIONES (a) Ancho	(b) Longitud	(c) Altura	(d) MEDIDA PARCIAL	(e) N° DE ELEMENTOS	(f) MEDIDA TOTAL
BODEGAS						
BAÑO MUJERES	5,99		0,35	2,10	1,00	2,10
	1,24		0,35	0,43	1,00	0,43
	1,18		0,35	0,41	1,00	0,41
	1,35		0,35	0,47	1,00	0,47
	3,15		0,35	1,10	1,00	1,10
	1,04		0,35	0,36	1,00	0,36
	2,82		0,35	0,99	1,00	0,99
	1,53		0,35	0,54	1,00	0,54
POCETA	1,35		0,35	0,47	2,00	0,95
	1,18		0,35	0,41	2,00	0,83
BAÑO HOMBRES	5,99		0,35	2,10	1,00	2,10
	2,47		0,35	0,86	1,00	0,86
	2,82		0,35	0,99	1,00	0,99
	1,04		0,35	0,36	1,00	0,36
	4,33		0,35	1,52	1,00	1,52
	1,24		0,35	0,43	1,00	0,43
TECHO PASILLO						
ESCALERA PRINCIPAL	5,57	3,2		17,82	1	17,82
	4,95	3,2		15,84	1	15,84
ESCALERA POSTERIOR				7,44	1	7,44
TOTAL MEMORIA						434,79
TOTAL PRESENTE ACTA No.08						55,54
POR FACTURAR						490,33

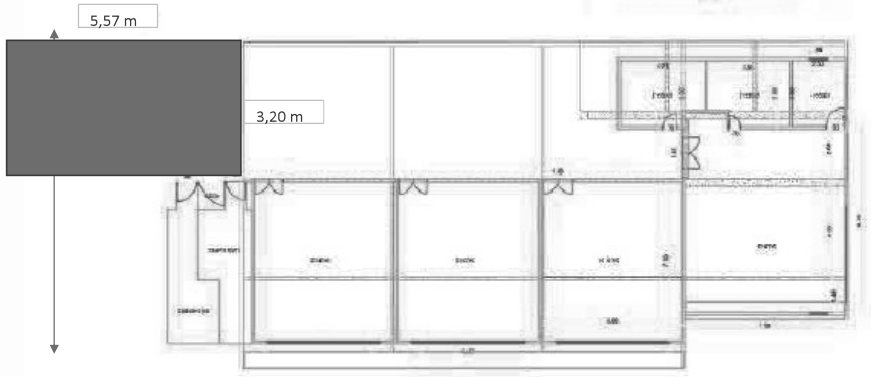
RESIDENTE DE OBRA
CONSORCIO OBRAS MG

RESIDENTE DE INTERVENTORIA
CONSORCIO SED DISTRITAL

CONTRATO N°:	CO1.PCCNTR.2645881		**OBJETO:**	ADELANTAR OBRAS DE ADECUACIÓN, MEJORAMIENTO Y MANTENIMIENTO CORRECTIVO DE LAS PLANTAS FÍSICAS DE LA SECRETARÍA DE EDUCACIÓN DEL DISTRITO, ASÍ COMO LA EJECUCIÓN DE OBRAS MENORES, QUE PERMITAN A TRAVÉS DE LA ATENCIÓN DE EMERGENCIAS Y DE NECESIDADES FÍSICAS PRIORITARIAS, GARANTIZAR EL FUNCIONAMIENTO Y LA PRESTACIÓN DEL SERVICIO DE LA INFRAESTRUCTURA FÍSICA EN LOS COLEGIOS DISTRITALES Y LAS SEDES ADMINISTRATIVAS.		
CONTRATISTA:	CONSORCIO OBRAS MG				
INTERVENTORIA:	CONSORCIO SED DISTRITAL				
ITEM N°:	13.2.1	**DESCRIPCION ITEM:**	VINILO TIPO 1 A TRES MANOS (INCLUYE ANDAMIOS CERTIFICADOS)	**UND:**	M2
FECHA:	4/10/2023				

PLANO Y/O FOTOS DESCRIPTIVO DE LA MEMORIA





RESIDENTE DE OBRA
CONSORCIO OBRAS MG

RESIDENTE DE INTERVENTORIA
CONSORCIO SED DISTRITAL

MEMORIAS DE CALCULO
PROYECTO
IED CRISTOBAL COLON SEDE A
GRUPO No. 1
ZONA NORTE USAQUÉN - TEUSAQUILLO - CHAPINERO

CONTRATO N°:	CO1.PCCNTR.2645881	**OBJETO:**	ADELANTAR OBRAS DE ADECUACIÓN, MEJORAMIENTO Y MANTENIMIENTO CORRECTIVO DE LAS PLANTAS FÍSICAS DE LA SECRETARÍA DE EDUCACIÓN DEL DISTRITO, ASÍ COMO LA EJECUCIÓN DE OBRAS MENORES, QUE PERMITAN A TRAVÉS DE LA ATENCIÓN DE EMERGENCIAS Y DE NECESIDADES FÍSICAS PRIORITARIAS, GARANTIZAR EL FUNCIONAMIENTO Y LA PRESTACIÓN DEL SERVICIO DE LA INFRAESTRUCTURA FÍSICA EN LOS COLEGIOS DISTRITALES Y LAS SEDES ADMINISTRATIVAS.
CONTRATISTA:	CONSORCIO OBRAS MG		
INTERVENTORIA:	CONSORCIO SED DISTRITAL		
ITEM N°:	13.2.2	**DESCRIPCION ITEM:**	PINTURA VINILO SOBRE MUROS INTERIORES 3 MANOS - (HASTA 60 CM)
FECHA:	4/10/2023		

UND: M

PLANO Y/O FOTOS DESCRIPTIVO DE LA MEMORIA







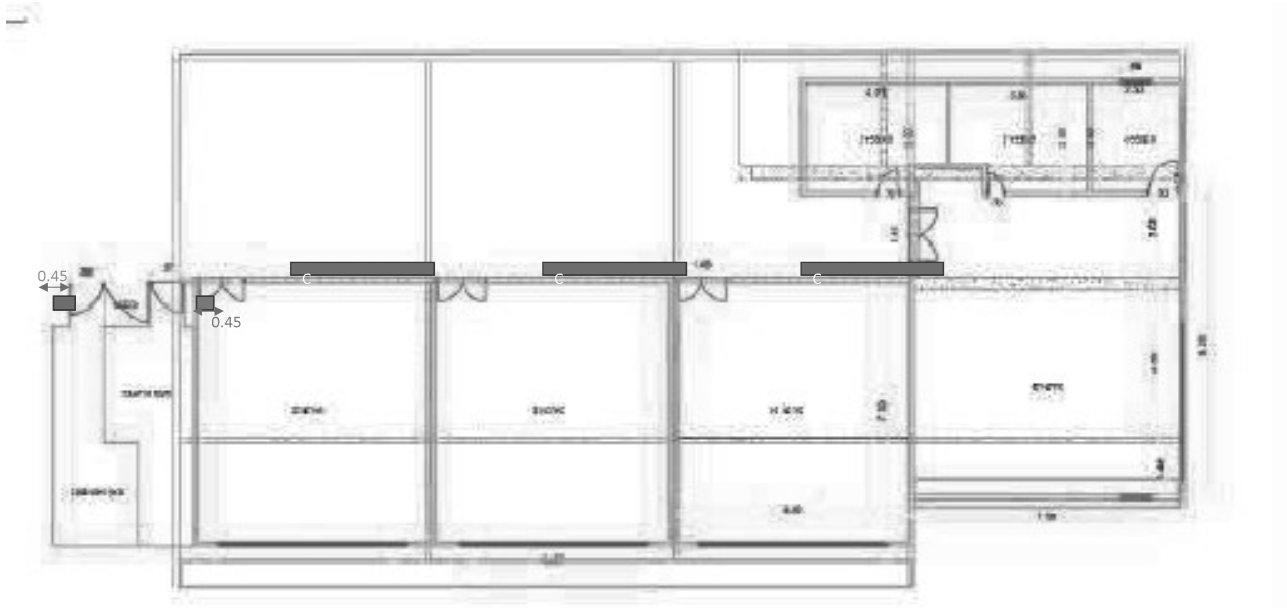
LOCALIZACION	DIMENSIONES (a) Ancho	(b) Longitud	(c) Altura	(d) MEDIDA PARCIAL	(e) N° DE ELEMENTOS	(f) MEDIDA TOTAL
BAÑO MUJERES		0,45		0,45	1,00	0,45
BAÑO HOMBRES		0,45		0,45	1,00	0,45
CINTAS VANOS VENTANAS PASILLO		4,70		4,70	3,00	14,10
		0,60		0,60	6,00	3,60
TOTAL MEMORIA						320,34
TOTAL PRESENTE ACTA No.08						18,60
POR FACTURAR						338,94

RESIDENTE DE OBRA
CONSORCIO OBRAS MG

RESIDENTE DE INTERVENTORIA
CONSORCIO SED DISTRITAL

CONTRATO N°:	CO1.PCCNTR.2645881		**OBJETO:**	ADELANTAR OBRAS DE ADECUACIÓN, MEJORAMIENTO Y MANTENIMIENTO CORRECTIVO DE LAS PLANTAS FÍSICAS DE LA SECRETARÍA DE EDUCACIÓN DEL DISTRITO, ASÍ COMO LA EJECUCIÓN DE OBRAS MENORES, QUE PERMITAN A TRAVÉS DE LA ATENCIÓN DE EMERGENCIAS Y DE NECESIDADES FÍSICAS PRIORITARIAS, GARANTIZAR EL FUNCIONAMIENTO Y LA PRESTACIÓN DEL SERVICIO DE LA INFRAESTRUCTURA FÍSICA EN LOS COLEGIOS DISTRITALES Y LAS SEDES ADMINISTRATIVAS.		
CONTRATISTA:	CONSORCIO OBRAS MG				
INTERVENTORIA:	CONSORCIO SED DISTRITAL				
ITEM N°:	13.2.2	**DESCRIPCION ITEM:**	PINTURA VINILO SOBRE MUROS INTERIORES 3 MANOS - (HASTA 60 CM)	**UND:**	M
FECHA:	4/10/2023				

PLANO Y/O FOTOS DESCRIPTIVO DE LA MEMORIA



RESIDENTE DE OBRA
CONSORCIO OBRAS MG

RESIDENTE DE INTERVENTORIA
CONSORCIO SED DISTRITAL

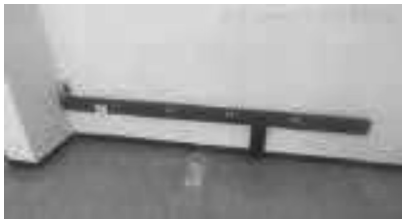
MEMORIAS DE CALCULO
PROYECTO
IED CRISTOBAL COLON SEDE A
GRUPO No. 1
ZONA NORTE USAQUÉN - TEUSAQUILLO - CHAPINERO

CONTRATO N°:	CO1.PCCNTR.2645881	**OBJETO:**	ADELANTAR OBRAS DE ADECUACIÓN, MEJORAMIENTO Y MANTENIMIENTO CORRECTIVO DE LAS PLANTAS FÍSICAS DE LA SECRETARÍA DE EDUCACIÓN DEL DISTRITO, ASÍ COMO LA EJECUCIÓN DE OBRAS MENORES, QUE PERMITAN A TRAVÉS DE LA ATENCIÓN DE EMERGENCIAS Y DE NECESIDADES FÍSICAS PRIORITARIAS, GARANTIZAR EL FUNCIONAMIENTO Y LA PRESTACIÓN DEL SERVICIO DE LA INFRAESTRUCTURA FÍSICA EN LOS COLEGIOS DISTRITALES Y LAS SEDES ADMINISTRATIVAS.
CONTRATISTA:	CONSORCIO OBRAS MG		
INTERVENTORIA:	CONSORCIO SED DISTRITAL		
ITEM N°:	13.2.9	**DESCRIPCION ITEM:**	PINTURA EN ESMALTE (DOS MANOS) (A = 0.6 M) (INCLUYE ANDAMIOS CERTIFICADOS)
FECHA:	4/10/2023		

UND: M

PLANO Y/O FOTOS DESCRIPTIVO DE LA MEMORIA









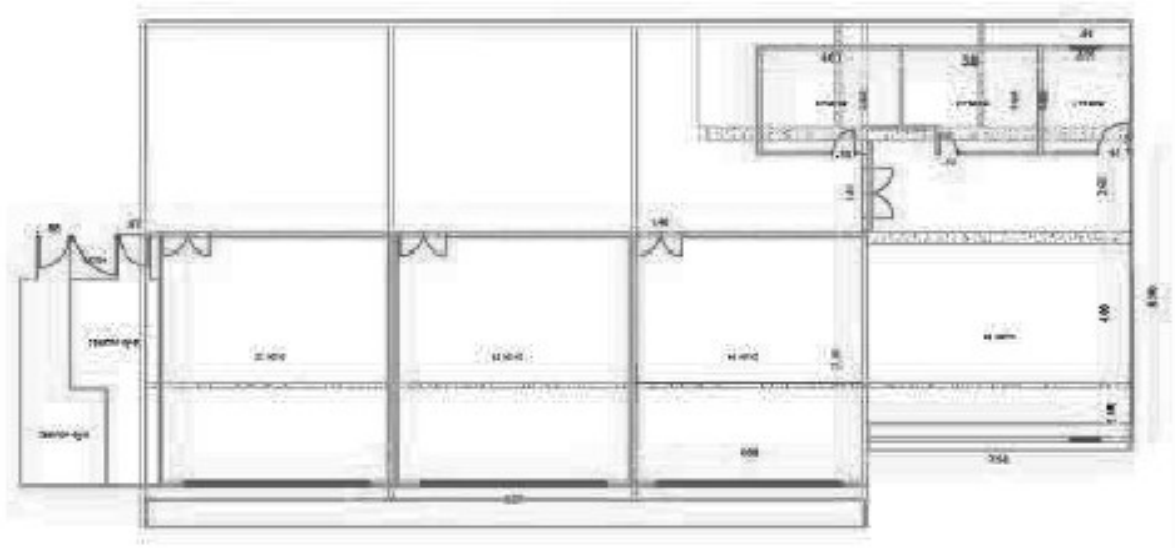
LOCALIZACION	DIMENSIONES (a) Ancho	(b) Longitud	(c) Altura	(d) MEDIDA PARCIAL	(e) N° DE ELEMENTOS	(f) MEDIDA TOTAL
MARCOS BODEGAS						
BODEGA 1 TAPA LATERAL	1,49			1,49	2,00	2,98
CANALETA SALON 33	3,26			3,26	1	3,26
CONTROL BANER ENRROBALE PARA VIDEO BEAM	4,72			4,72	2	9,44
TOTAL MEMORIA						0,00
TOTAL PRESENTE ACTA No.08						15,68
POR FACTURAR						15,68

RESIDENTE DE OBRA
CONSORCIO OBRAS MG

RESIDENTE DE INTERVENTORIA
CONSORCIO SED DISTRITAL

CONTRATO N°:	CO1.PCCNTR.2645881		**OBJETO:**	ADELANTAR OBRAS DE ADECUACIÓN, MEJORAMIENTO Y MANTENIMIENTO CORRECTIVO DE LAS PLANTAS FÍSICAS DE LA SECRETARÍA DE EDUCACIÓN DEL DISTRITO, ASÍ COMO LA EJECUCIÓN DE OBRAS MENORES, QUE PERMITAN A TRAVÉS DE LA ATENCIÓN DE EMERGENCIAS Y DE NECESIDADES FÍSICAS PRIORITARIAS, GARANTIZAR EL FUNCIONAMIENTO Y LA PRESTACIÓN DEL SERVICIO DE LA INFRAESTRUCTURA FÍSICA EN LOS COLEGIOS DISTRITALES Y LAS SEDES ADMINISTRATIVAS.		
CONTRATISTA:	CONSORCIO OBRAS MG				
INTERVENTORIA:	CONSORCIO SED DISTRITAL				
ITEM N°:	13.2.9	**DESCRIPCION ITEM:**	PINTURA EN ESMALTE (DOS MANOS) (A = 0.6 M) (INCLUYE ANDAMIOS CERTIFICADOS)	**UND:**	M
FECHA:	4/10/2023				

PLANO Y/O FOTOS DESCRIPTIVO DE LA MEMORIA



RESIDENTE DE OBRA
CONSORCIO OBRAS MG

RESIDENTE DE INTERVENTORIA
CONSORCIO SED DISTRITAL

MEMORIAS DE CALCULO
PROYECTO
IED CRISTOBAL COLON SEDE A
GRUPO No. 1
ZONA NORTE USAQUÉN - TEUSAQUILLO - CHAPINERO

CONTRATO N°:	CO1.PCCNTR.2645881	**OBJETO:**	ADELANTAR OBRAS DE ADECUACIÓN, MEJORAMIENTO Y MANTENIMIENTO CORRECTIVO DE LAS PLANTAS FÍSICAS DE LA SECRETARÍA DE EDUCACIÓN DEL DISTRITO, ASÍ COMO LA EJECUCIÓN DE OBRAS MENORES, QUE PERMITAN A TRAVÉS DE LA ATENCIÓN DE EMERGENCIAS Y DE NECESIDADES FÍSICAS PRIORITARIAS, GARANTIZAR EL FUNCIONAMIENTO Y LA PRESTACIÓN DEL SERVICIO DE LA INFRAESTRUCTURA FÍSICA EN LOS COLEGIOS DISTRITALES Y LAS SEDES ADMINISTRATIVAS.
CONTRATISTA:	CONSORCIO OBRAS MG		
INTERVENTORIA:	CONSORCIO SED DISTRITAL		
ITEM N°:	13.2.11	**DESCRIPCION ITEM:**	PINTURA EN ESMALTE PARA GUARDAESCOBA EN CUALQUIER MATERIAL, H= 0.10 M. INCLUYE PREVIA LIJADA DE LA SUPERFICIE.
FECHA:	4/10/2023		

UND: M

PLANO Y/O FOTOS DESCRIPTIVO DE LA MEMORIA







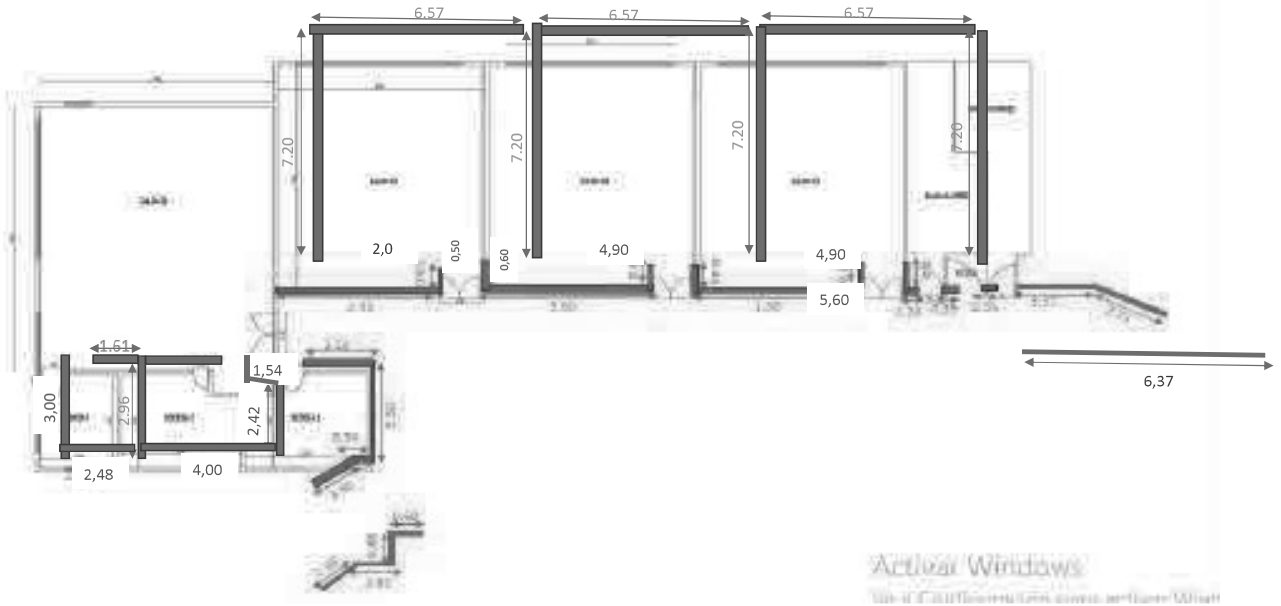
LOCALIZACION	DIMENSIONES (a) Ancho	(b) Longitud	(c) Altura	(d) MEDIDA PARCIAL	(e) N° DE ELEMENTOS	(f) MEDIDA TOTAL
BODEGAS						
BODEGA 1		1,61		1,61	1,00	1,61
		2,96		2,96	1,00	2,96
		2,48		2,48	1,00	2,48
		3,00		3,00	1,00	3,00
BODEGA 2		2,42		2,42	2,00	4,84
		4,00		4,00	2,00	8,00
		2,96		2,96	2,00	5,92
		2,26		2,26	2,00	4,52
		1,54		1,54	2,00	3,08
SALONES 32, 33 Y 34		0,50		0,50	1,00	0,50
		0,26		0,26	1,00	0,26
		4,90		4,90	2,00	9,80
		2,00		2,00	1,00	2,00
		7,20		7,20	6,00	43,20
		6,57		6,57	3,00	19,71
PASILLO		0,60		0,60	1,00	0,60
		0,65		0,65	1,00	0,65
		2,81		2,81	1,00	2,81
		1,36		1,36	1,00	1,36
		3,90		3,90	1,00	3,90
		0,34		0,34	1,00	0,34
		3,50		3,50	1,00	3,50
		2,14		2,14	1,00	2,14
		2,53		2,53	1,00	2,53
		0,61		0,61	4	2,44
		5,60		5,60	2	11,20
		0,85		0,85	2	1,70
		1,24		1,24	1	1,24
		0,35		0,35	2	0,70
		3,23		3,23	1	3,23
		2,73		2,73	1	2,73
		0,43		0,43	1	0,43
		0,33		0,33	1	0,33
		0,69		0,69	1	0,69
		6,37		6,37	1	6,37
ALFAGIA ANTEPECHOS EN CONCRETO		3,90		3,90	3	11,7
		6,37		6,37	3	19,11
TOTAL MEMORIA						0,00
TOTAL PRESENTE ACTA No.08						191,58
POR FACTURAR						191,58

RESIDENTE DE OBRA
CONSORCIO OBRAS MG

RESIDENTE DE INTERVENTORIA
CONSORCIO SED DISTRITAL

CONTRATO N°:	CO1.PCCNTR.2645881		**OBJETO:**	ADELANTAR OBRAS DE ADECUACIÓN, MEJORAMIENTO Y MANTENIMIENTO CORRECTIVO DE LAS PLANTAS FÍSICAS DE LA SECRETARÍA DE EDUCACIÓN DEL DISTRITO, ASÍ COMO LA EJECUCIÓN DE OBRAS MENORES, QUE PERMITAN A TRAVÉS DE LA ATENCIÓN DE EMERGENCIAS Y DE NECESIDADES FÍSICAS PRIORITARIAS, GARANTIZAR EL FUNCIONAMIENTO Y LA PRESTACIÓN DEL SERVICIO DE LA INFRAESTRUCTURA FÍSICA EN LOS COLEGIOS DISTRITALES Y LAS SEDES ADMINISTRATIVAS.		
CONTRATISTA:	CONSORCIO OBRAS MG				
INTERVENTORIA:	CONSORCIO SED DISTRITAL				
ITEM N°:	13.2.11	**DESCRIPCION ITEM:**	PINTURA EN ESMALTE PARA GUARDAESCOBA EN CUALQUIER MATERIAL, H= 0.10 M. INCLUYE PREVIA LIJADA DE LA SUPERFICIE.	**UND:**	M
FECHA:	4/10/2023				

PLANO Y/O FOTOS DESCRIPTIVO DE LA MEMORIA



RESIDENTE DE OBRA
CONSORCIO OBRAS MG

RESIDENTE DE INTERVENTORIA
CONSORCIO SED DISTRITAL

MEMORIAS DE CALCULO
PROYECTO
IED CRISTOBAL COLON SEDE A
GRUPO No. 1
ZONA NORTE USAQUÉN - TEUSAQUILLO - CHAPINERO

CONTRATO N°:	CO1.PCCNTR.2645881	**OBJETO:**	ADELANTAR OBRAS DE ADECUACIÓN, MEJORAMIENTO Y MANTENIMIENTO CORRECTIVO DE LAS PLANTAS FÍSICAS DE LA SECRETARÍA DE EDUCACIÓN DEL DISTRITO, ASÍ COMO LA EJECUCIÓN DE OBRAS MENORES, QUE PERMITAN A TRAVÉS DE LA ATENCIÓN DE EMERGENCIAS Y DE NECESIDADES FÍSICAS PRIORITARIAS, GARANTIZAR EL FUNCIONAMIENTO Y LA PRESTACIÓN DEL SERVICIO DE LA INFRAESTRUCTURA FÍSICA EN LOS COLEGIOS DISTRITALES Y LAS SEDES ADMINISTRATIVAS.
CONTRATISTA:	CONSORCIO OBRAS MG		
INTERVENTORIA:	CONSORCIO SED DISTRITAL		
ITEM N°:	13.4.1	**DESCRIPCION ITEM:**	ESMALTE SOBRE PUERTAS Y MARCOS METÁLICAS DOS CARAS
FECHA:	4/10/2023		

UND: M2

PLANO Y/O FOTOS DESCRIPTIVO DE LA MEMORIA



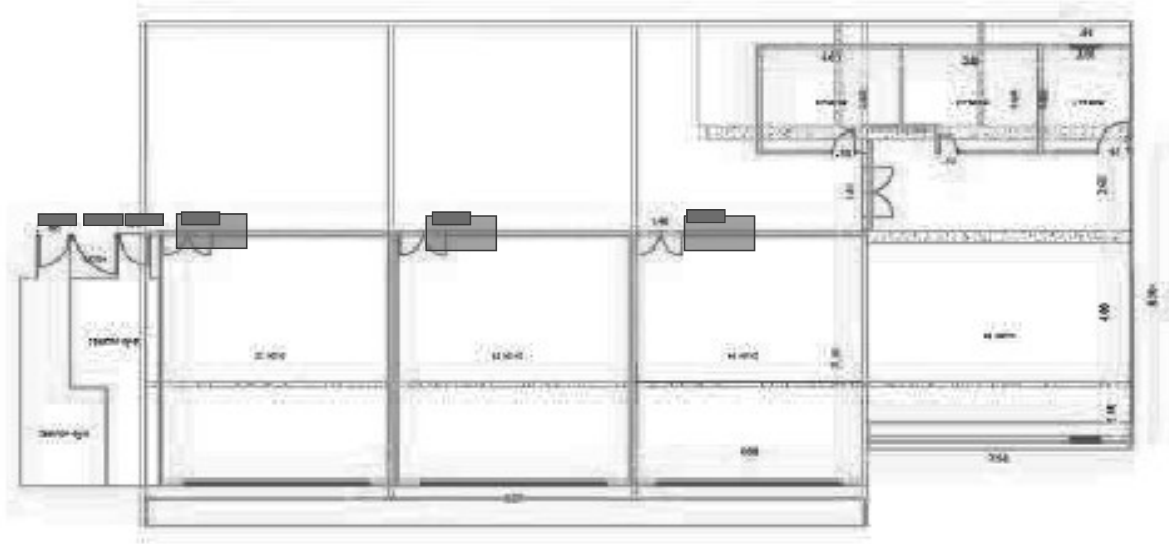




LOCALIZACION	DIMENSIONES (a) Ancho	(b) Longitud	(c) Altura	(d) MEDIDA PARCIAL	(e) N° DE ELEMENTOS	(f) MEDIDA TOTAL
BODEGAS						
BODEGA 1 TAPA LATERAL	0,80		2,41	1,93	1,00	1,93
BODEGA 2	0,80		2,41	1,93	1,00	1,93
BODEGA 3	0,80		2,41	1,93	1,00	1,93
BAÑO HOMBRES	0,93		2,06	1,92	1,00	1,92
BAÑO MUJERES	0,93		2,06	1,92	1,00	1,92
POCETA	0,63		2,06	1,30	1,00	1,30

CONTRATO N°:	CO1.PCCNTR.2645881		**OBJETO:**	ADELANTAR OBRAS DE ADECUACIÓN, MEJORAMIENTO Y MANTENIMIENTO CORRECTIVO DE LAS PLANTAS FÍSICAS DE LA SECRETARÍA DE EDUCACIÓN DEL DISTRITO, ASÍ COMO LA EJECUCIÓN DE OBRAS MENORES, QUE PERMITAN A TRAVÉS DE LA ATENCIÓN DE EMERGENCIAS Y DE NECESIDADES FÍSICAS PRIORITARIAS, GARANTIZAR EL FUNCIONAMIENTO Y LA PRESTACIÓN DEL SERVICIO DE LA INFRAESTRUCTURA FÍSICA EN LOS COLEGIOS DISTRITALES Y LAS SEDES ADMINISTRATIVAS.		
CONTRATISTA:	CONSORCIO OBRAS MG				
INTERVENTORIA:	CONSORCIO SED DISTRITAL				
ITEM N°:	13.4.1	**DESCRIPCION ITEM:**	ESMALTE SOBRE PUERTAS Y MARCOS METÁLICAS DOS CARAS	**UND:**	M2
FECHA:	4/10/2023				

PLANO Y/O FOTOS DESCRIPTIVO DE LA MEMORIA



RESIDENTE DE OBRA
CONSORCIO OBRAS MG

RESIDENTE DE INTERVENTORIA
CONSORCIO SED DISTRITAL

MEMORIAS DE CALCULO
PROYECTO
IED CRISTOBAL COLON SEDE A
GRUPO No. 1
ZONA NORTE USAQUÉN - TEUSAQUILLO - CHAPINERO

CONTRATO N°:	CO1.PCCNTR.2645881	**OBJETO:**	ADELANTAR OBRAS DE ADECUACIÓN, MEJORAMIENTO Y MANTENIMIENTO CORRECTIVO DE LAS PLANTAS FÍSICAS DE LA SECRETARÍA DE EDUCACIÓN DEL DISTRITO, ASÍ COMO LA EJECUCIÓN DE OBRAS MENORES, QUE PERMITAN A TRAVÉS DE LA ATENCIÓN DE EMERGENCIAS Y DE NECESIDADES FÍSICAS PRIORITARIAS, GARANTIZAR EL FUNCIONAMIENTO Y LA PRESTACIÓN DEL SERVICIO DE LA INFRAESTRUCTURA FÍSICA EN LOS COLEGIOS DISTRITALES Y LAS SEDES ADMINISTRATIVAS.
CONTRATISTA:	CONSORCIO OBRAS MG		
INTERVENTORIA:	CONSORCIO SED DISTRITAL		
ITEM N°:	13.4.2	**DESCRIPCION ITEM:**	ESMALTE SOBRE VENTANERÍA Y REJAS DE SEGURIDAD METÁLICA
FECHA:	4/10/2023		

UND: M2

PLANO Y/O FOTOS DESCRIPTIVO DE LA MEMORIA

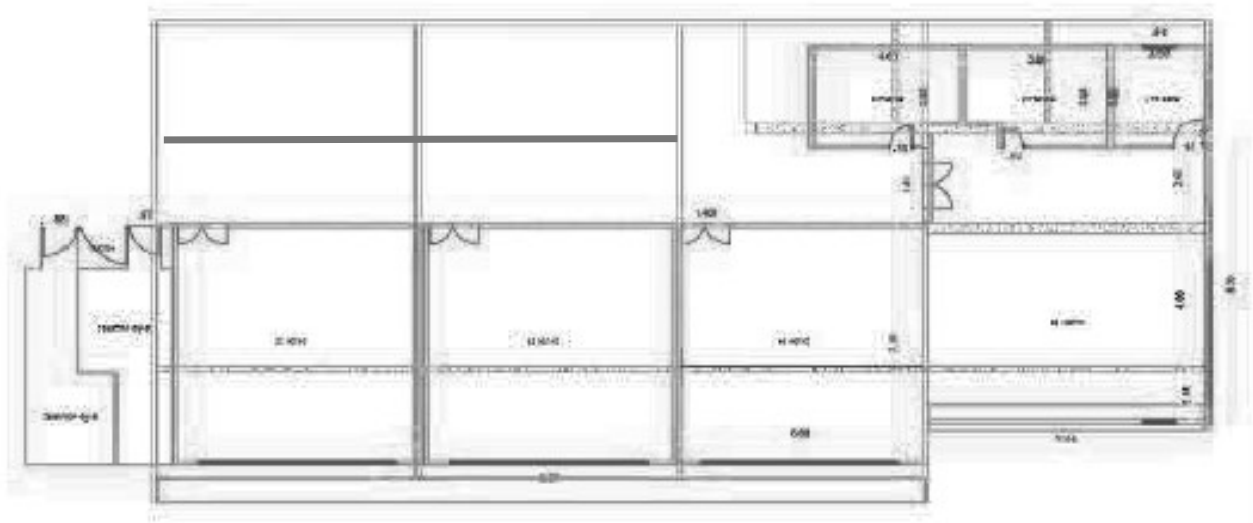




LOCALIZACION	DIMENSIONES (a) Ancho	(b) Longitud	(c) Altura	(d) MEDIDA PARCIAL	(e) N° DE ELEMENTOS	(f) MEDIDA TOTAL
BARANDA PASILLO	6,50		0,90	5,85	1,00	5,85
BARANDA PASILLO	5,35		0,90	4,82	1,00	4,82
BARANDA PASILLO	6,66		0,90	5,99	1,00	5,99

CONTRATO N°:	CO1.PCCNTR.2645881		**OBJETO:**	ADELANTAR OBRAS DE ADECUACIÓN, MEJORAMIENTO Y MANTENIMIENTO CORRECTIVO DE LAS PLANTAS FÍSICAS DE LA SECRETARÍA DE EDUCACIÓN DEL DISTRITO, ASÍ COMO LA EJECUCIÓN DE OBRAS MENORES, QUE PERMITAN A TRAVÉS DE LA ATENCIÓN DE EMERGENCIAS Y DE NECESIDADES FÍSICAS PRIORITARIAS, GARANTIZAR EL FUNCIONAMIENTO Y LA PRESTACIÓN DEL SERVICIO DE LA INFRAESTRUCTURA FÍSICA EN LOS COLEGIOS DISTRITALES Y LAS SEDES ADMINISTRATIVAS.		
CONTRATISTA:	CONSORCIO OBRAS MG				
INTERVENTORIA:	CONSORCIO SED DISTRITAL				
ITEM N°:	13.4.2	**DESCRIPCION ITEM:**	ESMALTE SOBRE VENTANERÍA Y REJAS DE SEGURIDAD METÁLICA	**UND:**	M2
FECHA:	4/10/2023				

PLANO Y/O FOTOS DESCRIPTIVO DE LA MEMORIA



RESIDENTE DE OBRA
CONSORCIO OBRAS MG

RESIDENTE DE INTERVENTORIA
CONSORCIO SED DISTRITAL

SECRETARÍA DE EDUCACIÓN | BOGOTÁ

Consorcio Obras MG

MEMORIAS DE CALCULO
PROYECTO
IED CRISTOBAL COLON SEDE A
GRUPO No. 1
ZONA NORTE USAQUÉN - TEUSAQUILLO - CHAPINERO

CONTRATO N°:	CO1.PCCNTR.2645881		**OBJETO:**	ADELANTAR OBRAS DE ADECUACIÓN, MEJORAMIENTO Y MANTENIMIENTO CORRECTIVO DE LAS PLANTAS FÍSICAS DE LA SECRETARÍA DE EDUCACIÓN DEL DISTRITO, ASÍ COMO LA EJECUCIÓN DE OBRAS MENORES, QUE PERMITAN A TRAVÉS DE LA ATENCIÓN DE EMERGENCIAS Y DE NECESIDADES FÍSICAS PRIORITARIAS, GARANTIZAR EL FUNCIONAMIENTO Y LA PRESTACIÓN DEL SERVICIO DE LA INFRAESTRUCTURA FÍSICA EN LOS COLEGIOS DISTRITALES Y LAS SEDES ADMINISTRATIVAS.		
CONTRATISTA:	CONSORCIO OBRAS MG				
INTERVENTORIA:	CONSORCIO SED DISTRITAL				
ITEM N°:	14.1.1	**DESCRIPCION ITEM:**	CIELO RASO BLANCO PVC SISTEMA 200GS COLOR BLANCO (INCLUYE SUMINISTRO E INSTALACIÓN, ACCESORIOS, INSTALACIÓN DE LÁMPARA, SOPORTES ETC.) ESPESOR (7 MM - 10 MM) (INCLUYE ANDAMIOS CERTIFICADOS)	**UND:**	M2
FECHA:	4/10/2023				

PLANO Y/O FOTOS DESCRIPTIVO DE LA MEMORIA



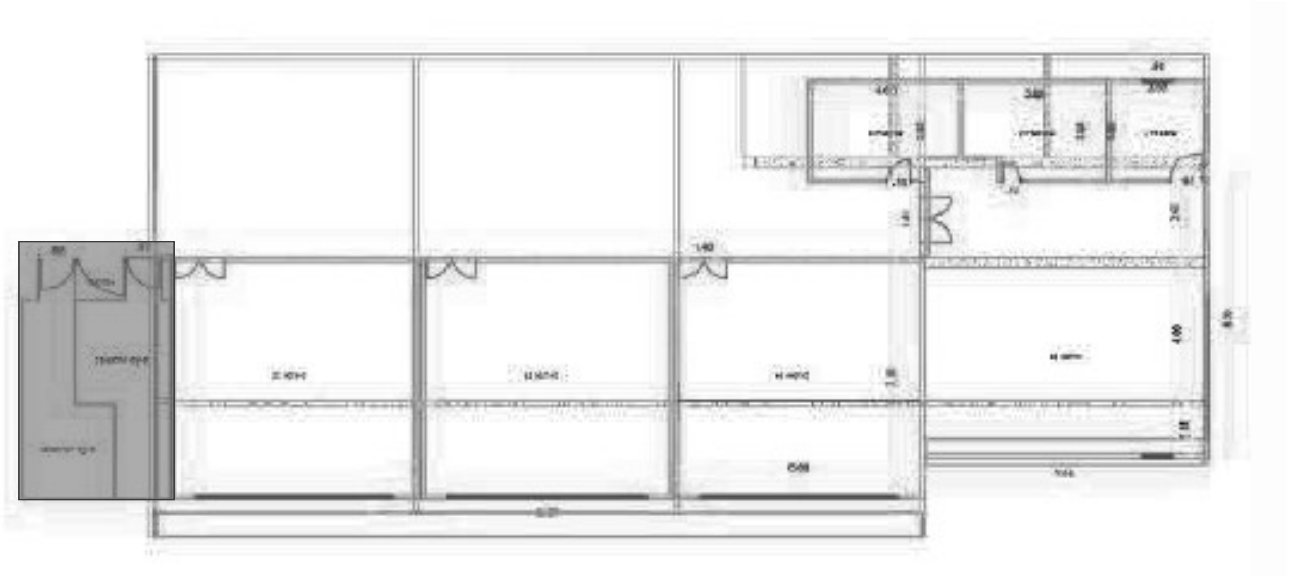




LOCALIZACION	DIMENSIONES (a) Ancho	(b) Longitud	(c) Altura	(d) MEDIDA PARCIAL	(e) N° DE ELEMENTOS	(f) MEDIDA TOTAL
Baños hombres	1,43	7,24		10,35	1	10,35
	1,25	2,65		3,31	1	3,31
	0,45	1,24		0,56	-1	-0,56
Baños Mujeres	1,25	3,14		3,93	1	3,93
	1,53	7,24		11,08	1	11,08
	0,56	1,28		0,72	-1	-0,72
POCETA	1,07	1,06		1,13	1	1,13
VCOBRADO EN ACTAS ANTERIORES				6,18	-1,00	-6,18

CONTRATO N°:	CO1.PCCNTR.2645881		**OBJETO:**	ADELANTAR OBRAS DE ADECUACIÓN, MEJORAMIENTO Y MANTENIMIENTO CORRECTIVO DE LAS PLANTAS FÍSICAS DE LA SECRETARÍA DE EDUCACIÓN DEL DISTRITO, ASÍ COMO LA EJECUCIÓN DE OBRAS MENORES, QUE PERMITAN A TRAVÉS DE LA ATENCIÓN DE EMERGENCIAS Y DE NECESIDADES FÍSICAS PRIORITARIAS, GARANTIZAR EL FUNCIONAMIENTO Y LA PRESTACIÓN DEL SERVICIO DE LA INFRAESTRUCTURA FÍSICA EN LOS COLEGIOS DISTRITALES Y LAS SEDES ADMINISTRATIVAS.		
CONTRATISTA:	CONSORCIO OBRAS MG				
INTERVENTORIA:	CONSORCIO SED DISTRITAL				
ITEM N°:	14.1.1	**DESCRIPCION ITEM:**	CIELO RASO BLANCO PVC SISTEMA 200GS COLOR BLANCO (INCLUYE SUMINISTRO E INSTALACIÓN, ACCESORIOS, INSTALACIÓN DE LÁMPARA, SOPORTES ETC.) ESPESOR (7 MM - 10 MM) (INCLUYE ANDAMIOS CERTIFICADOS)	**UND:**	M2
FECHA:	4/10/2023				

PLANO Y/O FOTOS DESCRIPTIVO DE LA MEMORIA



RESIDENTE DE OBRA
CONSORCIO OBRAS MG

RESIDENTE DE INTERVENTORIA
CONSORCIO SED DISTRITAL

MEMORIAS DE CALCULO
PROYECTO
IED CRISTOBAL COLON SEDE A
GRUPO No. 1
ZONA NORTE USAQUÉN - TEUSAQUILLO - CHAPINERO

CONTRATO N°:	CO1.PCCNTR.2645881		OBJETO:	ADELANTAR OBRAS DE ADECUACIÓN, MEJORAMIENTO Y MANTENIMIENTO CORRECTIVO DE LAS PLANTAS FÍSICAS DE LA SECRETARÍA DE EDUCACIÓN DEL DISTRITO, ASÍ COMO LA EJECUCIÓN DE OBRAS MENORES, QUE PERMITAN A TRAVÉS DE LA ATENCIÓN DE EMERGENCIAS Y DE NECESIDADES FÍSICAS PRIORITARIAS, GARANTIZAR EL FUNCIONAMIENTO Y LA PRESTACIÓN DEL SERVICIO DE LA INFRAESTRUCTURA FÍSICA EN LOS COLEGIOS DISTRITALES Y LAS SEDES ADMINISTRATIVAS.		
CONTRATISTA:	CONSORCIO OBRAS MG				
INTERVENTORIA:	CONSORCIO SED DISTRITAL				
ITEM N°:	14.1.3	DESCRIPCION ITEM:	SUMINISTRO E INSTALACIÓN CIELO RASO EN LAMINA DE YESO DE 1/2" ST INCLUYE ANDAMIO CERTIFICADO	UND:	M2
FECHA:	4/10/2023				

PLANO Y/O FOTOS DESCRIPTIVO DE LA MEMORIA





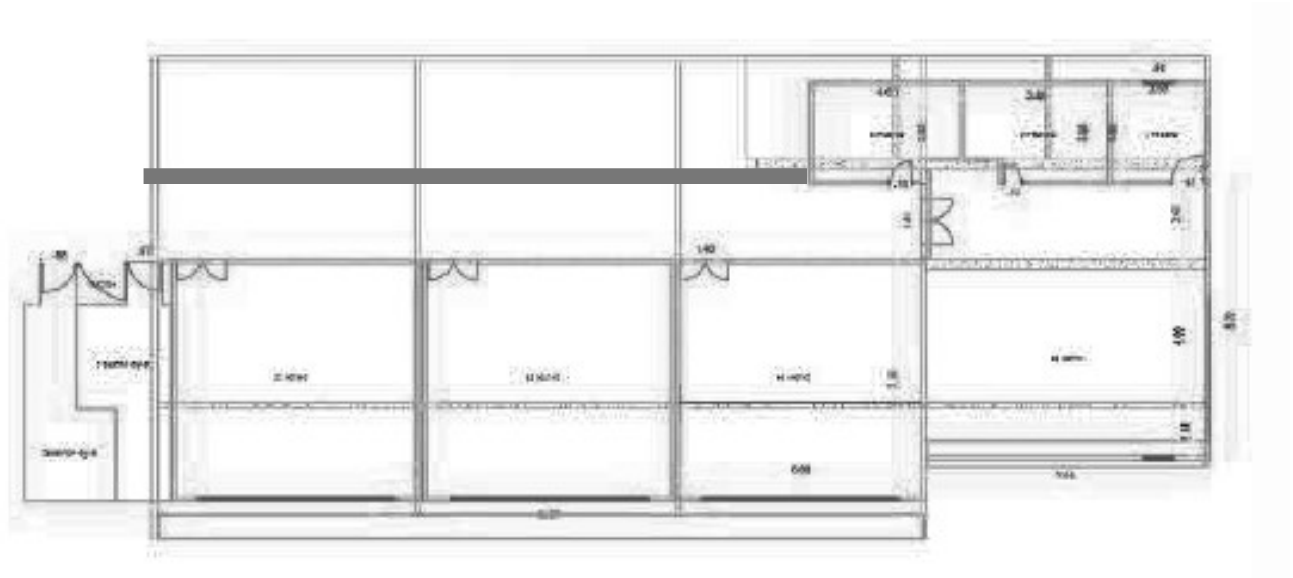
LOCALIZACION	DIMENSIONES			(d) MEDIDA PARCIAL	(e) N° DE ELEMENTOS	(f) MEDIDA TOTAL
	(a) Ancho	(b) Longitud	(c) Altura			
TAPA PASILLO SOBRE FACHADA DE VIDRIO	0,62	15,39		9,54	1,00	9,54
TOTAL ACTAS ANTERIORES						330,53
TOTAL PRESENTE ACTA No.08						9,54
TOTAL						340,07

RESIDENTE DE OBRA
CONSORCIO OBRAS MG

RESIDENTE DE INTERVENTORIA
CONSORCIO SED DISTRITAL

CONTRATO N°:	CO1.PCCNTR.2645881		**OBJETO:**	ADELANTAR OBRAS DE ADECUACIÓN, MEJORAMIENTO Y MANTENIMIENTO CORRECTIVO DE LAS PLANTAS FÍSICAS DE LA SECRETARÍA DE EDUCACIÓN DEL DISTRITO, ASÍ COMO LA EJECUCIÓN DE OBRAS MENORES, QUE PERMITAN A TRAVÉS DE LA ATENCIÓN DE EMERGENCIAS Y DE NECESIDADES FÍSICAS PRIORITARIAS, GARANTIZAR EL FUNCIONAMIENTO Y LA PRESTACIÓN DEL SERVICIO DE LA INFRAESTRUCTURA FÍSICA EN LOS COLEGIOS DISTRITALES Y LAS SEDES ADMINISTRATIVAS.		
CONTRATISTA:	CONSORCIO OBRAS MG				
INTERVENTORIA:	CONSORCIO SED DISTRITAL				
ITEM N°:	14.1.3	**DESCRIPCION ITEM:**	SUMINISTRO E INSTALACIÓN CIELO RASO EN LAMINA DE YESO DE 1/2" ST INCLUYE ANDAMIO CERTIFICADO	**UND:**	M2
FECHA:	4/10/2023				

PLANO Y/O FOTOS DESCRIPTIVO DE LA MEMORIA



RESIDENTE DE OBRA
CONSORCIO OBRAS MG

RESIDENTE DE INTERVENTORIA
CONSORCIO SED DISTRITAL

MEMORIAS DE CALCULO
PROYECTO
IED CRISTOBAL COLON SEDE A
GRUPO No. 1
ZONA NORTE USAQUÉN - TEUSAQUILLO - CHAPINERO

CONTRATO N°:	CO1.PCCNTR.2645881		OBJETO:	ADELANTAR OBRAS DE ADECUACIÓN, MEJORAMIENTO Y MANTENIMIENTO CORRECTIVO DE LAS PLANTAS FÍSICAS DE LA SECRETARÍA DE EDUCACIÓN DEL DISTRITO, ASÍ COMO LA EJECUCIÓN DE OBRAS MENORES, QUE PERMITAN A TRAVÉS DE LA ATENCIÓN DE EMERGENCIAS Y DE NECESIDADES FÍSICAS PRIORITARIAS, GARANTIZAR EL FUNCIONAMIENTO Y LA PRESTACIÓN DEL SERVICIO DE LA INFRAESTRUCTURA FÍSICA EN LOS COLEGIOS DISTRITALES Y LAS SEDES ADMINISTRATIVAS.		
CONTRATISTA:	CONSORCIO OBRAS MG				
INTERVENTORÍA:	CONSORCIO SED DISTRITAL				
ITEM Nº:	17.1.3	DESCRIPCION ITEM:	FLANCHE LAMINA GALVANIZADA CL. 20 - DESARROLLO 80 CM INCLUYE ANDAMIO CERTIFICADO	UND:	M
FECHA:	4/10/2023				

PLANO Y/O FOTOS DESCRIPTIVO DE LA MEMORIA





LOCALIZACION	DIMENSIONES (a) Ancho	(b) Longitud	(c) Altura	(d) MEDIDA PARCIAL	(e) N° DE ELEMENTOS	(f) MEDIDA TOTAL
CUBIERTA		0,36		0,36	1,00	0,36
		0,72		0,72	1,00	0,72
		6,68		6,68	1,00	6,68
		2,50		2,50	1,00	2,50
		6,08		6,08	1,00	6,08
		32,43		32,43	1,00	32,43
		0,95		0,95	1,20	1,14
		6,75		6,75	1,50	10,13
		1,58		1,58	1,00	1,58
		2,46		2,46	1,50	3,69
		2,42		2,42	1,00	2,42
		0,26		0,26	1,00	0,26
		0,24		0,24	1,00	0,24
		1,82		1,82	1,00	1,82
COBRADO ACTA No. 7				53,95	-1,00	-53,95
TOTAL MEMORIA						53,95
TOTAL PRESENTE ACTA No.08						16,10
POR FACTURAR						70,05

RESIDENTE DE OBRA
CONSORCIO OBRAS MG

RESIDENTE DE INTERVENTORIA
CONSORCIO SED DISTRITAL

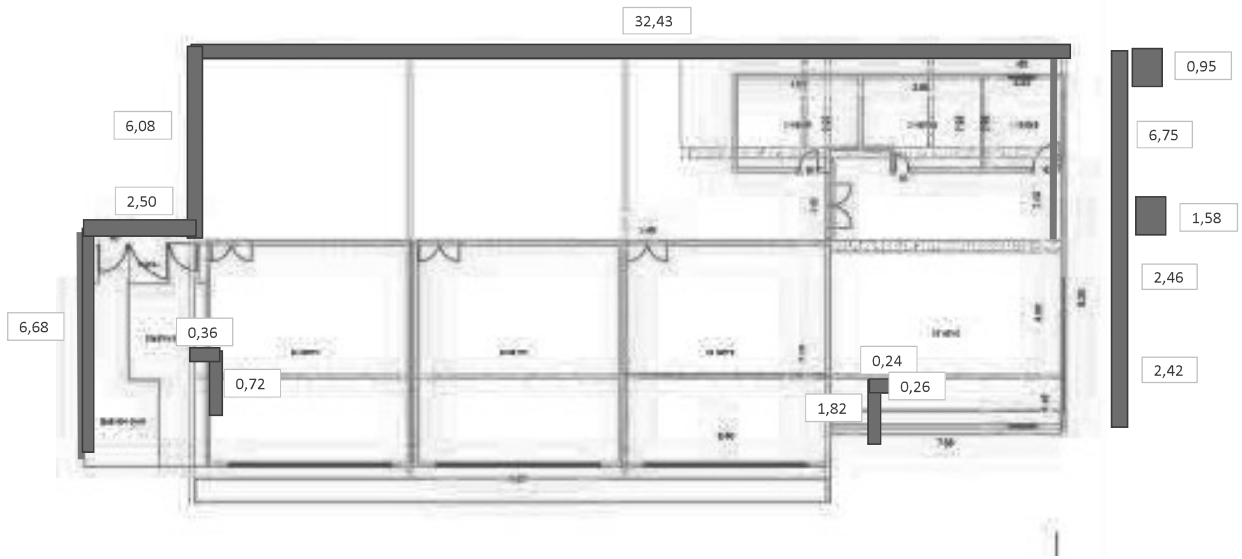
SECRETARÍA DE EDUCACIÓN | BOGOTÁ

Consorcio Obras MG

MEMORIAS DE CALCULO
PROYECTO
IED CRISTOBAL COLON SEDE A
GRUPO No. 1
ZONA NORTE USAQUÉN - TEUSAQUILLO - CHAPINERO

CONTRATO N°:	CO1.PCCNTR.2645881		**OBJETO:**	ADELANTAR OBRAS DE ADECUACIÓN, MEJORAMIENTO Y MANTENIMIENTO CORRECTIVO DE LAS PLANTAS FÍSICAS DE LA SECRETARÍA DE EDUCACIÓN DEL DISTRITO, ASÍ COMO LA EJECUCIÓN DE OBRAS MENORES, QUE PERMITAN A TRAVÉS DE LA ATENCIÓN DE EMERGENCIAS Y DE NECESIDADES FÍSICAS PRIORITARIAS, GARANTIZAR EL FUNCIONAMIENTO Y LA PRESTACIÓN DEL SERVICIO DE LA INFRAESTRUCTURA FÍSICA EN LOS COLEGIOS DISTRITALES Y LAS SEDES ADMINISTRATIVAS.		
CONTRATISTA:	CONSORCIO OBRAS MG				
INTERVENTORÍA:	CONSORCIO SED DISTRITAL				
ITEM N°:	17.1.3	**DESCRIPCION ITEM:**	FLANCHE LAMINA GALVANIZADA CL. 20 - DESARROLLO 80 CM INCLUYE ANDAMIO CERTIFICADO	**UND:**	M
FECHA:	4/10/2023				

PLANO Y/O FOTOS DESCRIPTIVO DE LA MEMORIA



RESIDENTE DE OBRA
CONSORCIO OBRAS MG

RESIDENTE DE INTERVENTORIA
CONSORCIO SED DISTRITAL

MEMORIAS DE CALCULO
PROYECTO
IED CRISTOBAL COLON SEDE A
GRUPO No. 1
ZONA NORTE USAQUÉN - TEUSAQUILLO - CHAPINERO

CONTRATO N°:	CO1.PCCNTR.2645881		OBJETO:	ADELANTAR OBRAS DE ADECUACIÓN, MEJORAMIENTO Y MANTENIMIENTO CORRECTIVO DE LAS PLANTAS FÍSICAS DE LA SECRETARÍA DE EDUCACIÓN DEL DISTRITO, ASÍ COMO LA EJECUCIÓN DE OBRAS MENORES, QUE PERMITAN A TRAVÉS DE LA ATENCIÓN DE EMERGENCIAS Y DE NECESIDADES FÍSICAS PRIORITARIAS, GARANTIZAR EL FUNCIONAMIENTO Y LA PRESTACIÓN DEL SERVICIO DE LA INFRAESTRUCTURA FÍSICA EN LOS COLEGIOS DISTRITALES Y LAS SEDES ADMINISTRATIVAS.		
CONTRATISTA:	CONSORCIO OBRAS MG				
INTERVENTORIA:	CONSORCIO SED DISTRITAL				
ITEM N°:	20.1.1	DESCRIPCION ITEM:	ASEO GENERAL FINAL Y LIMPIEZA	UND:	M2
FECHA:	4/10/2023				

PLANO Y/O FOTOS DESCRIPTIVO DE LA MEMORIA









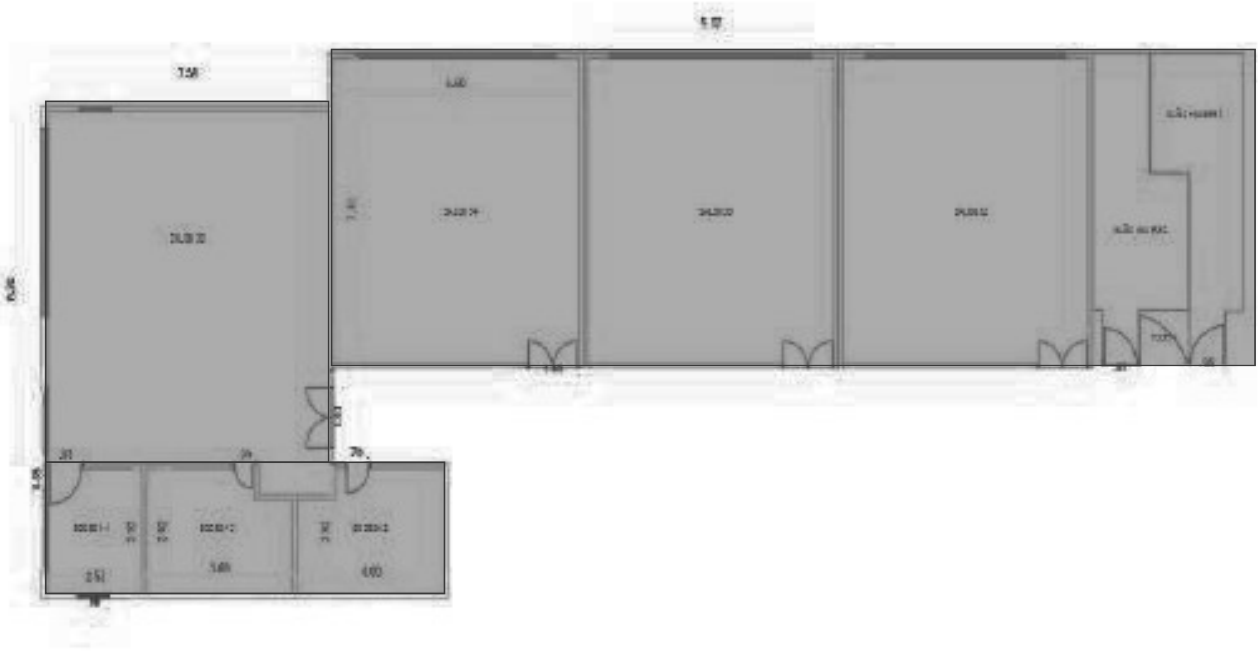
LOCALIZACION	DIMENSIONES (a) Ancho	(b) Longitud	(c) Altura	(d) MEDIDA PARCIAL	(e) N° DE ELEMENTOS	(f) MEDIDA TOTAL
CUBIERTA BLOQUE 1						
AREA INTERVENIDA	11,90	31,87		379,25	1,00	379,25
	0,24	0,32		0,08	1,00	0,08
	1,80	21,18		38,12	1,00	38,12
	0,30	0,70		0,21	1,00	0,21
	4,72	6,85		32,33	1,00	32,33
PASILLO PISO 1	2,70	35,00		94,50	1,00	94,50
TOTAL ACTAS ANTERIORES						0,00
TOTAL PRESENTE ACTA No.08						544,50
TOTAL						544,50

RESIDENTE DE OBRA
CONSORCIO OBRAS MG

RESIDENTE DE INTERVENTORIA
CONSORCIO SED DISTRITAL

CONTRATO N°:	CO1.PCCNTR.2645881		**OBJETO:**	ADELANTAR OBRAS DE ADECUACIÓN, MEJORAMIENTO Y MANTENIMIENTO CORRECTIVO DE LAS PLANTAS FÍSICAS DE LA SECRETARÍA DE EDUCACIÓN DEL DISTRITO, ASÍ COMO LA EJECUCIÓN DE OBRAS MENORES, QUE PERMITAN A TRAVÉS DE LA ATENCIÓN DE EMERGENCIAS Y DE NECESIDADES FÍSICAS PRIORITARIAS, GARANTIZAR EL FUNCIONAMIENTO Y LA PRESTACIÓN DEL SERVICIO DE LA INFRAESTRUCTURA FÍSICA EN LOS COLEGIOS DISTRITALES Y LAS SEDES ADMINISTRATIVAS.		
CONTRATISTA:	CONSORCIO OBRAS MG				
INTERVENTORIA:	CONSORCIO SED DISTRITAL				
ITEM N°:	20.1.1	**DESCRIPCION ITEM:**	ASEO GENERAL FINAL Y LIMPIEZA	**UND:**	M2
FECHA:	4/10/2023				

PLANO Y/O FOTOS DESCRIPTIVO DE LA MEMORIA



RESIDENTE DE OBRA
CONSORCIO OBRAS MG

RESIDENTE DE INTERVENTORIA
CONSORCIO SED DISTRITAL

SECRETARÍA DE EDUCACIÓN | BOGOTÁ

Consorcio Obras MG

MEMORIAS DE CALCULO
PROYECTO
IED CRISTOBAL COLON SEDE A
GRUPO No. 1
ZONA NORTE USAQUÉN - TEUSAQUILLO - CHAPINERO

CONTRATO Nº:	CO1.PCCNTR.2645881	**OBJETO:**	ADELANTAR OBRAS DE ADECUACIÓN, MEJORAMIENTO Y MANTENIMIENTO CORRECTIVO DE LAS PLANTAS FÍSICAS DE LA SECRETARÍA DE EDUCACIÓN DEL DISTRITO, ASÍ COMO LA EJECUCIÓN DE OBRAS MENORES, QUE PERMITAN A TRAVÉS DE LA ATENCIÓN DE EMERGENCIAS Y DE NECESIDADES FÍSICAS PRIORITARIAS, GARANTIZAR EL FUNCIONAMIENTO Y LA PRESTACIÓN DEL SERVICIO DE LA INFRAESTRUCTURA FÍSICA EN LOS COLEGIOS DISTRITALES Y LAS SEDES ADMINISTRATIVAS.
CONTRATISTA:	CONSORCIO OBRAS MG		
INTERVENTORÍA:	CONSORCIO SED DISTRITAL		
ITEM Nº:	N.P.09	**DESCRIPCION ITEM:**	SUMINISTRO E INSTALACION DE MARCO DE LAMPARA , H=4 cm, PINTURA BLANCA ELECTROESTATICA, DE SOBREPONER MEDIDAS (30X120) CM COD SED 9.1.52
FECHA:	4/10/2023	**UND:**	UND

PLANO Y/O FOTOS DESCRIPTIVO DE LA MEMORIA





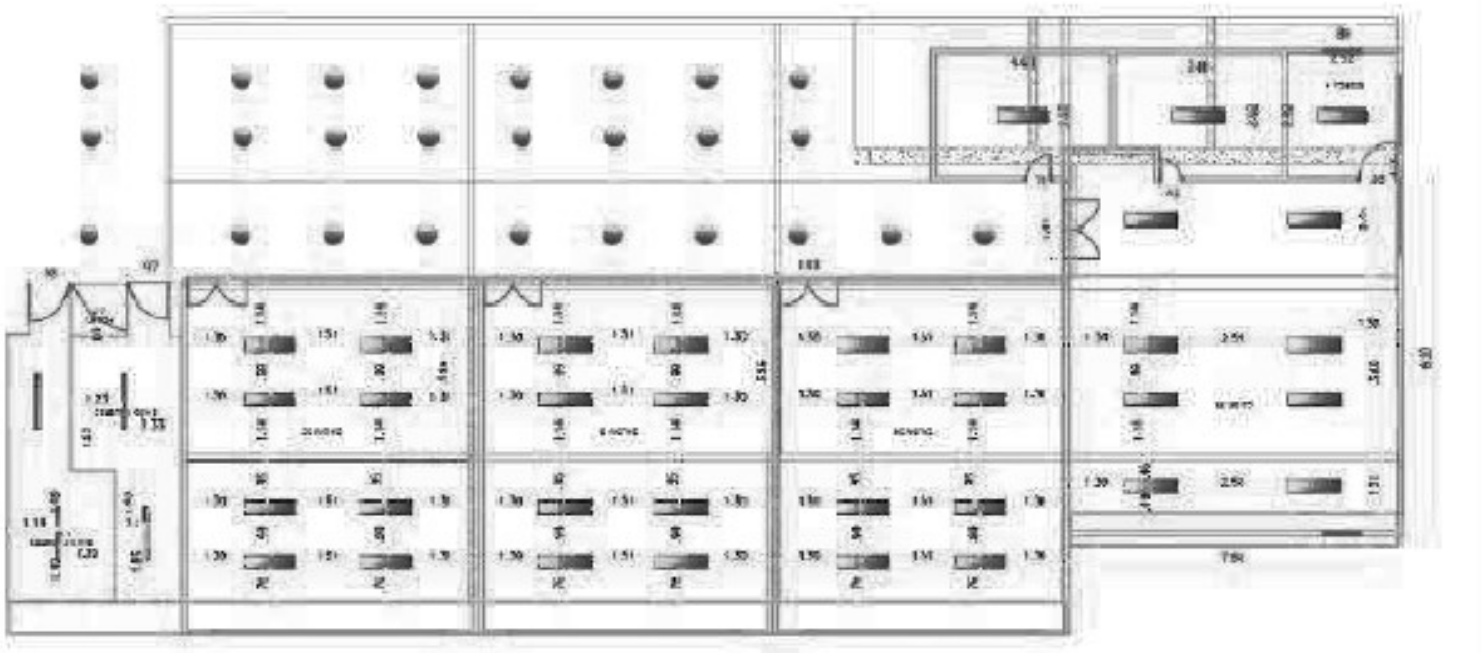
LOCALIZACION	DIMENSIONES (a) Ancho	(b) Longitud	(c) Altura	(d) MEDIDA PARCIAL	(e) Nº DE ELEMENTOS	(f) MEDIDA TOTAL
SALON 34				8,00	1,00	8,00
SALON 33				8,00	1,00	8,00
SALON 32				8,00	1,00	8,00

SECRETARÍA DE EDUCACIÓN | BOGOTÁ

MEMORIAS DE CALCULO
PROYECTO
IED CRISTOBAL COLON SEDE A
GRUPO No. 1
ZONA NORTE USAQUÉN - TEUSAQUILLO - CHAPINERO

CONTRATO Nº:	CO1.PCCNTR.2645881		**OBJETO:**	ADELANTAR OBRAS DE ADECUACIÓN, MEJORAMIENTO Y MANTENIMIENTO CORRECTIVO DE LAS PLANTAS FÍSICAS DE LA SECRETARÍA DE EDUCACIÓN DEL DISTRITO, ASÍ COMO LA EJECUCIÓN DE OBRAS MENORES, QUE PERMITAN A TRAVÉS DE LA ATENCIÓN DE EMERGENCIAS Y DE NECESIDADES FÍSICAS PRIORITARIAS, GARANTIZAR EL FUNCIONAMIENTO Y LA PRESTACIÓN DEL SERVICIO DE LA INFRAESTRUCTURA FÍSICA EN LOS COLEGIOS DISTRITALES Y LAS SEDES ADMINISTRATIVAS.		
CONTRATISTA:	CONSORCIO OBRAS MG				
INTERVENTORÍA:	CONSORCIO SED DISTRITAL				
ITEM Nº:	N.P.09	**DESCRIPCION ITEM:**	SUMINISTRO E INSTALACION DE MARCO DE LAMPARA , H=4 cm, PINTURA BLANCA ELECTROESTATICA, DE SOBREPONER MEDIDAS (30X120) CM COD SED 9.1.52	**UND:**	UND
FECHA:	4/10/2023				

PLANO Y/O FOTOS DESCRIPTIVO DE LA MEMORIA



RESIDENTE DE OBRA
CONSORCIO OBRAS MG

RESIDENTE DE INTERVENTORIA
CONSORCIO SED DISTRITAL

ALCALDÍA MAYOR DE BOGOTÁ D.C. | SECRETARÍA DE EDUCACIÓN | BOGOTÁ

Consorcio Obras MG

MEMORIAS DE CALCULO
PROYECTO
IED SIMON BOLIVAR SEDE C
GRUPO No. 1
ZONA NORTE USAQUÉN - TEUSAQUILLO - CHAPINERO

CONTRATO N°:	CO1.PCCNTR.2645881	**OBJETO:**	ADELANTAR OBRAS DE ADECUACIÓN, MEJORAMIENTO Y MANTENIMIENTO CORRECTIVO DE LAS PLANTAS FÍSICAS DE LA SECRETARÍA DE EDUCACIÓN DEL DISTRITO, ASÍ COMO LA EJECUCIÓN DE OBRAS MENORES, QUE PERMITAN A TRAVÉS DE LA ATENCIÓN DE EMERGENCIAS Y DE NECESIDADES FÍSICAS PRIORITARIAS, GARANTIZAR EL FUNCIONAMIENTO Y LA PRESTACIÓN DEL SERVICIO DE LA INFRAESTRUCTURA FÍSICA EN LOS COLEGIOS DISTRITALES Y LAS SEDES ADMINISTRATIVAS.
CONTRATISTA:	CONSORCIO OBRAS MG		
INTERVENTORIA:	CONSORCIO SED DISTRITAL		
ITEM Nº:	12.1.23	**DESCRIPCION ITEM:**	CONSTRUCCIÓN E INSTALACIÓN DE BARANDA EN ACERO DE PROTECCIÓN DE ALTURA DE 1.20 M CON DOBLE PASAMANOS DE 2" Y TUBERÍA VERTICAL CADA 40 CM DE 1/2". INCLUYE 2 CAPAS DE ANTICORROSIVO Y ESMALTE EXTERIOR
FECHA:	9/10/2023	**UND:**	ML

PLANO Y/O FOTOS DESCRIPTIVO DE LA MEMORIA



LOCALIZACION	DIMENSIONES			(d) MEDIDA PARCIAL	(e) N° DE ELEMENTOS	(f) MEDIDA TOTAL
	LARGO	ANCHO	ALTO			
BARANDA ZONA PARQUE	7,86					7,86

ALCALDÍA MAYOR DE BOGOTÁ D.C. | SECRETARÍA DE EDUCACIÓN | BOGOTÁ

Consorcio Obras MG

MEMORIAS DE CALCULO
PROYECTO
IED SIMON BOLIVAR SEDE C
GRUPO No. 1
ZONA NORTE USAQUÉN - TEUSAQUILLO - CHAPINERO

CONTRATO N°:	CO1.PCCNTR.2645881	**OBJETO:**	ADELANTAR OBRAS DE ADECUACIÓN, MEJORAMIENTO Y MANTENIMIENTO CORRECTIVO DE LAS PLANTAS FÍSICAS DE LA SECRETARÍA DE EDUCACIÓN DEL DISTRITO, ASÍ COMO LA EJECUCIÓN DE OBRAS MENORES, QUE PERMITAN A TRAVÉS DE LA ATENCIÓN DE EMERGENCIAS Y DE NECESIDADES FÍSICAS PRIORITARIAS, GARANTIZAR EL FUNCIONAMIENTO Y LA PRESTACIÓN DEL SERVICIO DE LA INFRAESTRUCTURA FÍSICA EN LOS COLEGIOS DISTRITALES Y LAS SEDES ADMINISTRATIVAS.		
CONTRATISTA:	CONSORCIO OBRAS MG				
INTERVENTORIA:	CONSORCIO SED DISTRITAL				
ITEM N°:	12.1.23	**DESCRIPCION ITEM:**	CONSTRUCCIÓN E INSTALACIÓN DE BARANDA EN ACERO DE PROTECCIÓN DE ALTURA DE 1.20 M CON DOBLE PASAMANOS DE 2" Y TUBERÍA VERTICAL CADA 40 CM DE 1/2". INCLUYE 2 CAPAS DE ANTICORROSIVO Y ESMALTE EXTERIOR	**UND:**	ML
FECHA:	3/08/2023				

PLANO Y/O FOTOS DESCRIPTIVO DE LA MEMORIA





RESIDENTE DE OBRA
CONSORCIO OBRAS MG

RESIDENTE DE INTERVENTORIA
CONSORCIO SED DISTRITAL

ALCALDÍA MAYOR DE BOGOTÁ D.C. | SECRETARÍA DE EDUCACIÓN | BOGOTÁ

Consorcio Obras MG

MEMORIAS DE CALCULO
PROYECTO
IED SIMON BOLIVAR SEDE C
GRUPO No. 1
ZONA NORTE USAQUÉN - TEUSAQUILLO - CHAPINERO

CONTRATO N°:	CO1.PCCNTR.2645881	**OBJETO:**	ADELANTAR OBRAS DE ADECUACIÓN, MEJORAMIENTO Y MANTENIMIENTO CORRECTIVO DE LAS PLANTAS FÍSICAS DE LA SECRETARÍA DE EDUCACIÓN DEL DISTRITO, ASÍ COMO LA EJECUCIÓN DE OBRAS MENORES, QUE PERMITAN A TRAVÉS DE LA ATENCIÓN DE EMERGENCIAS Y DE NECESIDADES FÍSICAS PRIORITARIAS, GARANTIZAR EL FUNCIONAMIENTO Y LA PRESTACIÓN DEL SERVICIO DE LA INFRAESTRUCTURA FÍSICA EN LOS COLEGIOS DISTRITALES Y LAS SEDES ADMINISTRATIVAS.
CONTRATISTA:	CONSORCIO OBRAS MG		
INTERVENTORIA:	CONSORCIO SED DISTRITAL		
ITEM Nº:	16.1.36	**DESCRIPCION ITEM:**	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE MÓDULO AULA ESCOLAR TIPO (S/DISEÑO- VER FICHA TECNICA Y PLANOS), EN ESTRUCTURA METÁLICA DESMONTABLE, ENSAMBLADA POR MEDIOS MECÁNICOS (TORNILLERÍA, PERNOS), CUBIERTA A UN AGUA Y ÁREA DE CIRCULACIÓN. INCLUYE PUERTAS, VENTANAS, ACABADOS, ILUMINACIÓN, REDES ELÉCTRICAS E HIDROSANITARIAS. AREA 52 M2
FECHA:	3/10/2023	**UND:**	UN

PLANO Y/O FOTOS DESCRIPTIVO DE LA MEMORIA



LOCALIZACION	DIMENSIONES			(d) MEDIDA PARCIAL	(e) N° DE ELEMENTOS	(f) MEDIDA TOTAL
	LARGO	ANCHO	ALTO			
AULA MODULAR					0,50	0,50

ALCALDÍA MAYOR DE BOGOTÁ D.C. | SECRETARÍA DE EDUCACIÓN | BOGOTÁ

Consorcio Obras MG

MEMORIAS DE CALCULO
PROYECTO
IED SIMON BOLIVAR SEDE C
GRUPO No. 1
ZONA NORTE USAQUÉN - TEUSAQUILLO - CHAPINERO

CONTRATO N°:	CO1.PCCNTR.2645881	**OBJETO:**	ADELANTAR OBRAS DE ADECUACIÓN, MEJORAMIENTO Y MANTENIMIENTO CORRECTIVO DE LAS PLANTAS FÍSICAS DE LA SECRETARÍA DE EDUCACIÓN DEL DISTRITO, ASÍ COMO LA EJECUCIÓN DE OBRAS MENORES, QUE PERMITAN A TRAVÉS DE LA ATENCIÓN DE EMERGENCIAS Y DE NECESIDADES FÍSICAS PRIORITARIAS, GARANTIZAR EL FUNCIONAMIENTO Y LA PRESTACIÓN DEL SERVICIO DE LA INFRAESTRUCTURA FÍSICA EN LOS COLEGIOS DISTRITALES Y LAS SEDES ADMINISTRATIVAS.		
CONTRATISTA:	CONSORCIO OBRAS MG				
INTERVENTORIA:	CONSORCIO SED DISTRITAL				
ITEM N°:	16.1.36	**DESCRIPCION ITEM:**	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE MÓDULO AULA ESCOLAR TIPO (S/DISEÑO- VER FICHA TECNICA Y PLANOS), EN ESTRUCTURA METÁLICA DESMONTABLE, ENSAMBLADA POR MEDIOS MECÁNICOS (TORNILLERÍA, PERNOS), CUBIERTA A UN AGUA Y ÁREA DE CIRCULACIÓN. INCLUYE PUERTAS, VENTANAS, ACABADOS, ILUMINACIÓN, REDES ELÉCTRICAS E HIDROSANITARIAS. AREA 52 M2	**UND:**	UN
FECHA:	3/08/2023				

PLANO Y/O FOTOS DESCRIPTIVO DE LA MEMORIA





RESIDENTE DE OBRA
CONSORCIO OBRAS MG

RESIDENTE DE INTERVENTORIA
CONSORCIO SED DISTRITAL

ALCALDÍA MAYOR DE BOGOTÁ D.C.
SECRETARÍA DE EDUCACIÓN
BOGOTÁ

Consorcio Obras MG

MEMORIAS DE CALCULO
PROYECTO
IEDMONTE VERDE
GRUPO No. 1
ZONA NORTE USAQUÉN - TEUSAQUILLO - CHAPINERO

CONTRATO N°:	CO1.PCCNTR.2645881	**OBJETO:**	ADELANTAR OBRAS DE ADECUACIÓN, MEJORAMIENTO Y MANTENIMIENTO CORRECTIVO DE LAS PLANTAS FÍSICAS DE LA SECRETARÍA DE EDUCACIÓN DEL DISTRITO, ASÍ COMO LA EJECUCIÓN DE OBRAS MENORES, QUE PERMITAN A TRAVÉS DE LA ATENCIÓN DE EMERGENCIAS Y DE NECESIDADES FÍSICAS PRIORITARIAS, GARANTIZAR EL FUNCIONAMIENTO Y LA PRESTACIÓN DEL SERVICIO DE LA INFRAESTRUCTURA FÍSICA EN LOS COLEGIOS DISTRITALES Y LAS SEDES ADMINISTRATIVAS.
CONTRATISTA:	CONSORCIO OBRAS MG		
INTERVENTORIA:	CONSORCIO SED DISTRITAL		
ITEM Nº:	1.1.1		
FECHA:	9/10/2023	**DESCRIPCION ITEM:**	REPLANTEO
		UND:	M2

PLANO Y/O FOTOS DESCRIPTIVO DE LA MEMORIA





LOCALIZACION	DIMENSIONES			(d) MEDIDA PARCIAL	(e) N° DE ELEMENTOS	(f) MEDIDA TOTAL
	LARGO	ANCHO	ALTO			
BLOQUE 1	7,50	9,31				69,83
BLOQUE 1	1,20	3,75				4,48
BLOQUE 2	9,35	16,80				157,08
BLOQUE 2	14,73	13,16				193,85
BLOQUE 3	7,00	16,00				112,00

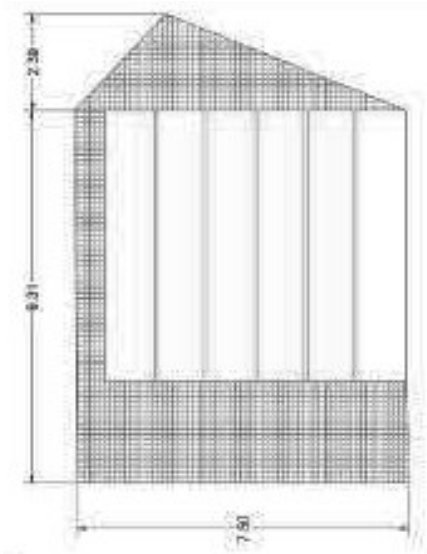
ALCALDÍA MAYOR DE BOGOTÁ D.C. | SECRETARÍA DE EDUCACIÓN | BOGOTÁ

Consorcio Obras MG

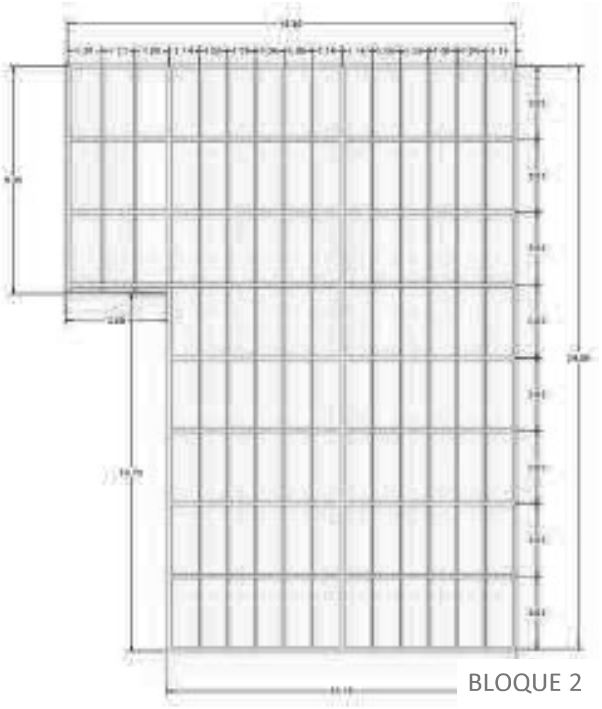
MEMORIAS DE CALCULO
PROYECTO
IEDMONTE VERDE
GRUPO No. 1
ZONA NORTE USAQUÉN - TEUSAQUILLO - CHAPINERO

CONTRATO N°:	CO1.PCCNTR.2645881	**OBJETO:**	ADELANTAR OBRAS DE ADECUACIÓN, MEJORAMIENTO Y MANTENIMIENTO CORRECTIVO DE LAS PLANTAS FÍSICAS DE LA SECRETARÍA DE EDUCACIÓN DEL DISTRITO, ASÍ COMO LA EJECUCIÓN DE OBRAS MENORES, QUE PERMITAN A TRAVÉS DE LA ATENCIÓN DE EMERGENCIAS Y DE NECESIDADES FÍSICAS PRIORITARIAS, GARANTIZAR EL FUNCIONAMIENTO Y LA PRESTACIÓN DEL SERVICIO DE LA INFRAESTRUCTURA FÍSICA EN LOS COLEGIOS DISTRITALES Y LAS SEDES ADMINISTRATIVAS.		
CONTRATISTA:	CONSORCIO OBRAS MG				
INTERVENTORIA:	CONSORCIO SED DISTRITAL				
ITEM N°:	1.1.1				
FECHA:	9/10/2023	**DESCRIPCION ITEM:**	REPLANTEO	**UND:**	M2

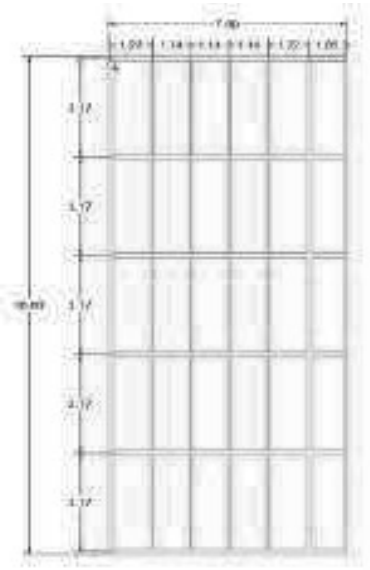
PLANO Y/O FOTOS DESCRIPTIVO DE LA MEMORIA



BLOQUE 1



BLOQUE 2



BLOQUE 3

RESIDENTE DE OBRA
CONSORCIO OBRAS MG

RESIDENTE DE INTERVENTORIA
CONSORCIO SED DISTRITAL

ALCALDÍA MAYOR DE BOGOTÁ D.C.
SECRETARÍA DE EDUCACIÓN
BOGOTÁ

Consorcio Obras MG

MEMORIAS DE CALCULO
PROYECTO
IED MONTE VERDE SEDE B
GRUPO No. 1
ZONA NORTE USAQUÉN - TEUSAQUILLO - CHAPINERO

CONTRATO N°:	CO1.PCCNTR.2645881	**OBJETO:**	ADELANTAR OBRAS DE ADECUACIÓN, MEJORAMIENTO Y MANTENIMIENTO CORRECTIVO DE LAS PLANTAS FÍSICAS DE LA SECRETARÍA DE EDUCACIÓN DEL DISTRITO, ASÍ COMO LA EJECUCIÓN DE OBRAS MENORES, QUE PERMITAN A TRAVÉS DE LA ATENCIÓN DE EMERGENCIAS Y DE NECESIDADES FÍSICAS PRIORITARIAS, GARANTIZAR EL FUNCIONAMIENTO Y LA PRESTACIÓN DEL SERVICIO DE LA INFRAESTRUCTURA FÍSICA EN LOS COLEGIOS DISTRITALES Y LAS SEDES ADMINISTRATIVAS.
CONTRATISTA:	CONSORCIO OBRAS MG		
INTERVENTORIA:	CONSORCIO SED DISTRITAL		
ITEM Nº:	1.2.26		
FECHA:	9/10/2023	**DESCRIPCION ITEM:**	DEMOLICION DE ENCOROZADO DE CUBIERTA (INCLUYE CARGUE Y RETIRO DE RESIDUOS DE CONSTRUCCIÓN A SITIOS AUTORIZADOS Y ANDAMIOS CERTIFICADOS)
		UND:	ML

PLANO Y/O FOTOS DESCRIPTIVO DE LA MEMORIA



LOCALIZACION	DIMENSIONES			(d) MEDIDA PARCIAL	(e) N° DE ELEMENTOS	(f) MEDIDA TOTAL
	LARGO	ANCHO	ALTO			
LADO A	16,27				2,00	32,54
LADO B	9,00				1,00	9,00
LADO C	6,00				2,00	12,00
LADO D	3,80				2,00	7,60
LADO E	6,00				2,00	12,00
LADO F	11,00				1,00	11,00
LADO G	6,00				2,00	12,00
LADO H	6,00				2,00	12,00
LADO I	13,00				2,00	26,00
LADO J	6,00				3,00	18,00
LADO K	16,00				2,00	32,00

ALCALDÍA MAYOR DE BOGOTÁ D.C. | SECRETARÍA DE EDUCACIÓN | BOGOTÁ

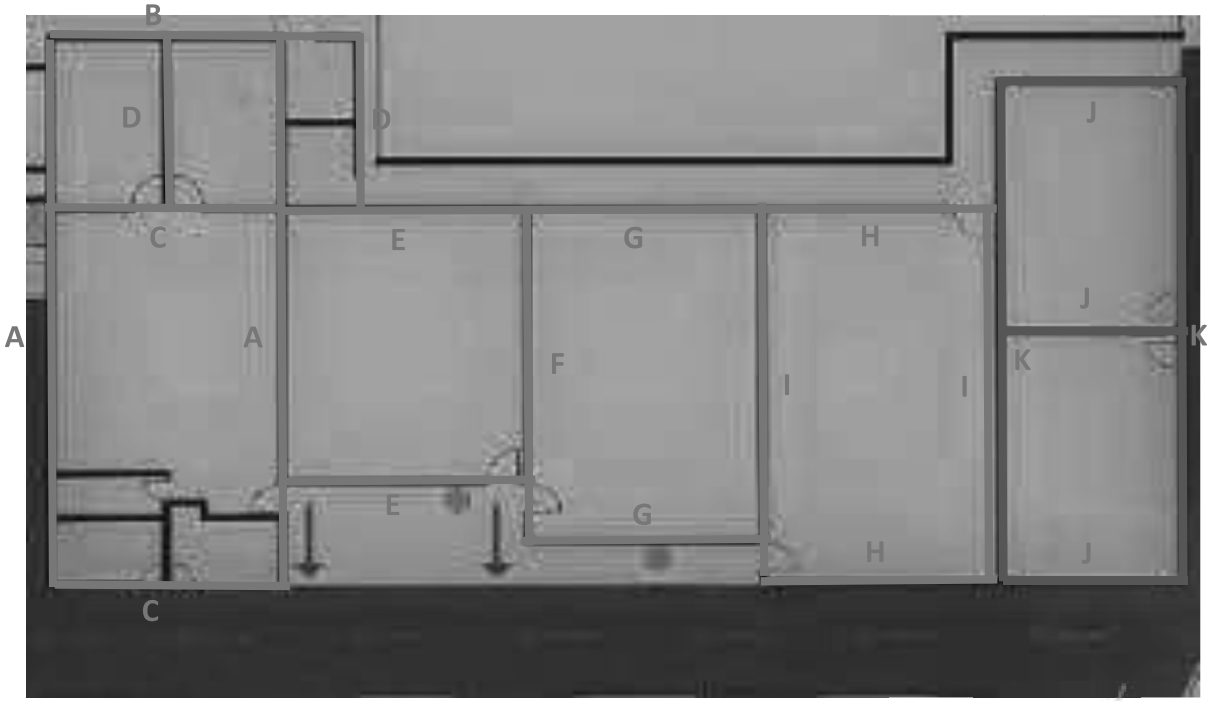
Consorcio Obras MG

MEMORIAS DE CALCULO
PROYECTO
IED MONTE VERDE SEDE B
GRUPO No. 1
ZONA NORTE USAQUÉN - TEUSAQUILLO - CHAPINERO

CONTRATO N°:	CO1.PCCNTR.2645881	**OBJETO:**	ADELANTAR OBRAS DE ADECUACIÓN, MEJORAMIENTO Y MANTENIMIENTO CORRECTIVO DE LAS PLANTAS FÍSICAS DE LA SECRETARÍA DE EDUCACIÓN DEL DISTRITO, ASÍ COMO LA EJECUCIÓN DE OBRAS MENORES, QUE PERMITAN A TRAVÉS DE LA ATENCIÓN DE EMERGENCIAS Y DE NECESIDADES FÍSICAS PRIORITARIAS, GARANTIZAR EL FUNCIONAMIENTO Y LA PRESTACIÓN DEL SERVICIO DE LA INFRAESTRUCTURA FÍSICA EN LOS COLEGIOS DISTRITALES Y LAS SEDES ADMINISTRATIVAS.
CONTRATISTA:	CONSORCIO OBRAS MG		
INTERVENTORIA:	CONSORCIO SED DISTRITAL		

ITEM N°:	1.2.26	**DESCRIPCION ITEM:**	DEMOLICION DE ENCOROZADO DE CUBIERTA (INCLUYE CARGUE Y RETIRO DE RESIDUOS DE CONSTRUCCIÓN A SITIOS AUTORIZADOS Y ANDAMIOS CERTIFICADOS)	**UND:**	ML
FECHA:	9/10/2023				

PLANO Y/O FOTOS DESCRIPTIVO DE LA MEMORIA



RESIDENTE DE OBRA
CONSORCIO OBRAS MG

RESIDENTE DE INTERVENTORIA
CONSORCIO SED DISTRITAL

ALCALDÍA MAYOR DE BOGOTÁ D.C.
SECRETARÍA DE EDUCACIÓN
BOGOTÁ

Consorcio Obras MG

MEMORIAS DE CALCULO
PROYECTO
IED MONTE VERDE SEDE B
GRUPO No. 1
ZONA NORTE USAQUÉN - TEUSAQUILLO - CHAPINERO

CONTRATO N°:	CO1.PCCNTR.2645881	**OBJETO:**	ADELANTAR OBRAS DE ADECUACIÓN, MEJORAMIENTO Y MANTENIMIENTO CORRECTIVO DE LAS PLANTAS FÍSICAS DE LA SECRETARÍA DE EDUCACIÓN DEL DISTRITO, ASÍ COMO LA EJECUCIÓN DE OBRAS MENORES, QUE PERMITAN A TRAVÉS DE LA ATENCIÓN DE EMERGENCIAS Y DE NECESIDADES FÍSICAS PRIORITARIAS, GARANTIZAR EL FUNCIONAMIENTO Y LA PRESTACIÓN DEL SERVICIO DE LA INFRAESTRUCTURA FÍSICA EN LOS COLEGIOS DISTRITALES Y LAS SEDES ADMINISTRATIVAS.
CONTRATISTA:	CONSORCIO OBRAS MG		
INTERVENTORIA:	CONSORCIO SED DISTRITAL		
ITEM Nº:	1.2.33	**DESCRIPCION ITEM:**	DESMONTE DE TODO TIPO DE CUBIERTA EXISTENTE, INCLUYE ANDAMIOS CERTIFICADOS Y EL DESMONTE DE LA ESTRUCTURA METÁLICA O DE MADERA, LOS AMARRES, CERCHAS, CORREAS Y/O PERFILERÍA METÁLICA, INSTALACIONES ELÉCTRICAS O TUBERÍAS ADOSADAS, CANALES Y BAJANTES ETC., (INCLUYE CARGUE Y RETIRO DE RESIDUOS DE CONSTRUCCIÓN A SITIOS AUTORIZADOS)
FECHA:	9/10/2023	**UND:**	M2

PLANO Y/O FOTOS DESCRIPTIVO DE LA MEMORIA





LOCALIZACION	DIMENSIONES			(d) MEDIDA PARCIAL	(e) N° DE ELEMENTOS	(f) MEDIDA TOTAL
	LARGO	ANCHO	ALTO			
BLOQUE 1	6,26	6,54				40,94
BLOQUE 2	15,00	13,00				195,00
BLOQUE 2	9,00	16,27				146,43
BLOQUE 3	7,00	16,00				112,00
TOTAL ACTAS ANTERIORES						0,00
TOTAL PRESENTE ACTA NO. 8						494,37
TOTAL						494,37

RESIDENTE DE OBRA
CONSORCIO OBRAS MG

RESIDENTE DE INTERVENTORIA
CONSORCIO SED DISTRITAL

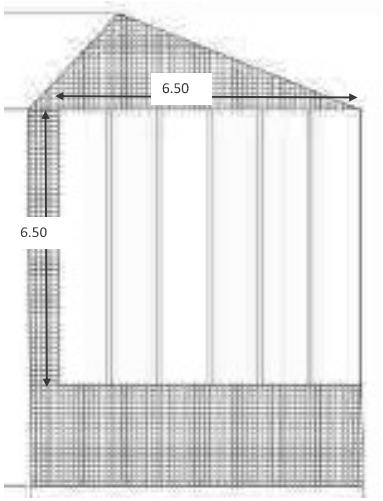
ALCALDÍA MAYOR DE BOGOTÁ D.C. | SECRETARÍA DE EDUCACIÓN | BOGOTÁ

Consorcio Obras MG

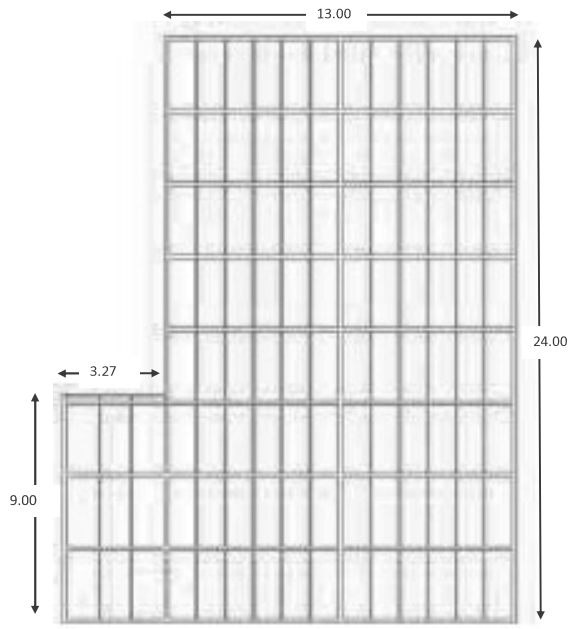
MEMORIAS DE CALCULO
PROYECTO
IED MONTE VERDE SEDE B
GRUPO No. 1
ZONA NORTE USAQUÉN - TEUSAQUILLO - CHAPINERO

CONTRATO N°:	CO1.PCCNTR.2645881		**OBJETO:**	ADELANTAR OBRAS DE ADECUACIÓN, MEJORAMIENTO Y MANTENIMIENTO CORRECTIVO DE LAS PLANTAS FÍSICAS DE LA SECRETARÍA DE EDUCACIÓN DEL DISTRITO, ASÍ COMO LA EJECUCIÓN DE OBRAS MENORES, QUE PERMITAN A TRAVÉS DE LA ATENCIÓN DE EMERGENCIAS Y DE NECESIDADES FÍSICAS PRIORITARIAS, GARANTIZAR EL FUNCIONAMIENTO Y LA PRESTACIÓN DEL SERVICIO DE LA INFRAESTRUCTURA FÍSICA EN LOS COLEGIOS DISTRITALES Y LAS SEDES ADMINISTRATIVAS.		
CONTRATISTA:	CONSORCIO OBRAS MG				
INTERVENTORIA:	CONSORCIO SED DISTRITAL				
ITEM N°:	1.2.33				
FECHA:	9/10/2023	**DESCRIPCION ITEM:**	DESMONTE DE TODO TIPO DE CUBIERTA EXISTENTE, INCLUYE ANDAMIOS CERTIFICADOS Y EL DESMONTE DE LA ESTRUCTURA METÁLICA O DE MADERA, LOS AMARRES, CERCHAS, CORREAS Y/O PERFILERÍA METÁLICA, INSTALACIONES ELÉCTRICAS O TUBERÍAS ADOSADAS, CANALES Y BAJANTES ETC., (INCLUYE CARGUE Y RETIRO DE RESIDUOS DE CONSTRUCCIÓN A SITIOS AUTORIZADOS)	**UND:**	M2

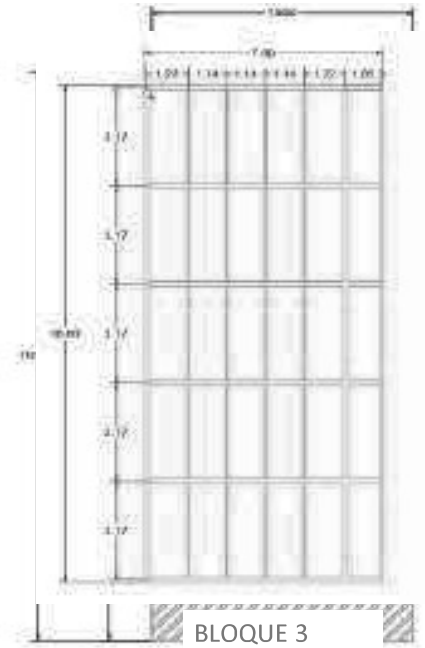
PLANO Y/O FOTOS DESCRIPTIVO DE LA MEMORIA



BLOQUE 1



BLOQUE 2



BLOQUE 3

RESIDENTE DE OBRA
CONSORCIO OBRAS MG

RESIDENTE DE INTERVENTORIA
CONSORCIO SED DISTRITAL

ALCALDÍA MAYOR DE BOGOTÁ D.C.
SECRETARÍA DE EDUCACIÓN
BOGOTÁ

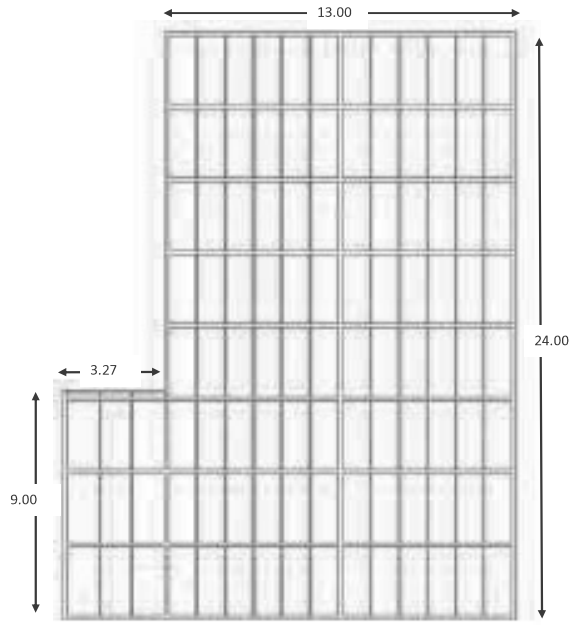
Consorcio Obras MG

MEMORIAS DE CALCULO
PROYECTO
IED MONTE VERDE SEDE B
GRUPO No. 1
ZONA NORTE USAQUÉN - TEUSAQUILLO - CHAPINERO

CONTRATO N°:	CO1.PCCNTR.2645881	**OBJETO:**	ADELANTAR OBRAS DE ADECUACIÓN, MEJORAMIENTO Y MANTENIMIENTO CORRECTIVO DE LAS PLANTAS FÍSICAS DE LA SECRETARÍA DE EDUCACIÓN DEL DISTRITO, ASÍ COMO LA EJECUCIÓN DE OBRAS MENORES, QUE PERMITAN A TRAVÉS DE LA ATENCIÓN DE EMERGENCIAS Y DE NECESIDADES FÍSICAS PRIORITARIAS, GARANTIZAR EL FUNCIONAMIENTO Y LA PRESTACIÓN DEL SERVICIO DE LA INFRAESTRUCTURA FÍSICA EN LOS COLEGIOS DISTRITALES Y LAS SEDES ADMINISTRATIVAS.
CONTRATISTA:	CONSORCIO OBRAS MG		
INTERVENTORIA:	CONSORCIO SED DISTRITAL		
ITEM Nº:	1.2.34		
FECHA:	9/10/2023	**DESCRIPCION ITEM:**	DESMONTE DE TODO TIPO DE CIELORASO EXISTENTE (DURASTIC, MADERA, DRY WALL, PLÁSTICO, INCLUYE ANDAMIO CERTIFICADO, CARGUE Y RETIRO DE RESIDUOS DE CONSTRUCCIÓN A SITIOS AUTORIZADOS)

UND: M2

PLANO Y/O FOTOS DESCRIPTIVO DE LA MEMORIA



LOCALIZACION	DIMENSIONES			(d) MEDIDA PARCIAL	(e) N° DE ELEMENTOS	(f) MEDIDA TOTAL
	LARGO	ANCHO	CANT			
BLOQUE 2	15,00	13,00				195,00
BLOQUE 2	9,00	16,27				146,43
TOTAL ACTAS ANTERIORES						0,00
TOTAL PRESENTE ACTA NO. 8						341,43
TOTAL						341,43

RESIDENTE DE OBRA
CONSORCIO OBRAS MG

RESIDENTE DE INTERVENTORIA
CONSORCIO SED DISTRITAL

ALCALDÍA MAYOR DE BOGOTÁ D.C. | SECRETARÍA DE EDUCACIÓN | BOGOTÁ

Consorcio Obras MG

MEMORIAS DE CALCULO
PROYECTO
IED MONTE VERDE SEDE B
GRUPO No. 1
ZONA NORTE USAQUÉN - TEUSAQUILLO - CHAPINERO

CONTRATO N°:	CO1.PCCNTR.2645881		**OBJETO:**	ADELANTAR OBRAS DE ADECUACIÓN, MEJORAMIENTO Y MANTENIMIENTO CORRECTIVO DE LAS PLANTAS FÍSICAS DE LA SECRETARÍA DE EDUCACIÓN DEL DISTRITO, ASÍ COMO LA EJECUCIÓN DE OBRAS MENORES, QUE PERMITAN A TRAVÉS DE LA ATENCIÓN DE EMERGENCIAS Y DE NECESIDADES FÍSICAS PRIORITARIAS, GARANTIZAR EL FUNCIONAMIENTO Y LA PRESTACIÓN DEL SERVICIO DE LA INFRAESTRUCTURA FÍSICA EN LOS COLEGIOS DISTRITALES Y LAS SEDES ADMINISTRATIVAS.		
CONTRATISTA:	CONSORCIO OBRAS MG				
INTERVENTORIA:	CONSORCIO SED DISTRITAL				
ITEM N°:	1.2.34				
FECHA:	9/10/2023	**DESCRIPCION ITEM:**	DESMONTE DE TODO TIPO DE CIELORASO EXISTENTE (DURASTIC, MADERA, DRY WALL, PLÁSTICO, INCLUYE ANDAMIO CERTIFICADO, CARGUE Y RETIRO DE RESIDUOS DE CONSTRUCCIÓN A SITIOS AUTORIZADOS)	**UND:**	M2

PLANO Y/O FOTOS DESCRIPTIVO DE LA MEMORIA







RESIDENTE DE OBRA
CONSORCIO OBRAS MG

RESIDENTE DE INTERVENTORIA
CONSORCIO SED DISTRITAL