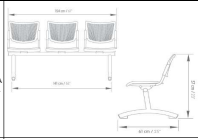
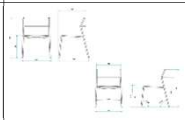
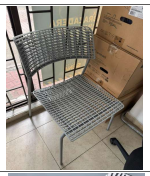
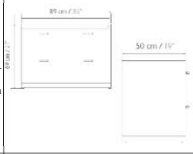
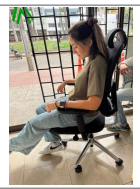
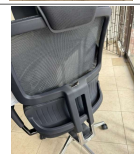
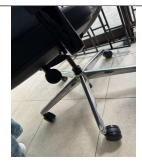
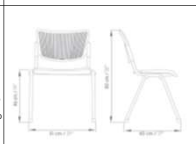
OBJETO:	MC-VLL-0052-2025 COMPRAR LOS MUEBLES PREPARAR FORTALECER EL PROCESSO DE REGISTRO EN LA APE

MUESTRAS FISICAS

CONSTRUANDES INGENIERIA SAS

MUESTRA	DOCUMENTOS A SOLICITAR	UNIDADES DE MUESTRA	ESPECIFICACIONES	IMAGEN DE REFERENCIA	FOTOGRAFIAS	CUMPLE/ NO CUMPLE
NO	1. PRUEBAS DE LABORATORIO QUE CUMPLA CON NORMAS CATAS	0	TANDEM DE TRES PUESTOS, SIN BRAZOS, CON ESPALDAR EN POLIPROPILENO CON ANGULOS Y CURVATURAS QUE GENEREN CONFORT Y ACOMPAÑAMIENTO EN EL ESPALDAR, SIN PUNTAS QUE GENEREN RIESGOS DE GOLPES, CON PERFORACIONES PARA VENTILACION, ESTE MATERIAL ES POLIPROPILENO INYECTADO DEL CALIBRE SUFICIENTE PARA QUE NO SE DOBLE Y PRESENTE RIESGOS DE BLANQUEO DE MATERIAL . EL ASIENTO CUENTA CON CARCAZA EN POLIPROPILENO DE IGUALES CARACTERISTICAS AL DEL ESPALDAR. CUENTA CON ESTRUCTURA PARA EL ASIENTO EN TUBERÍA DIÁMETRO CR 1.9 X 2.5 MM DE ESPESOR, CON RECUBRIMIENTO DE PINTURA ELECTROSTATICA QUE CUMPLA CON PRUEBAS DE SALINIDAD PARA RESISTENCIA ALTA A LA HUMEDAD, PARA LA ZONA DE FRICCION CONTRA EL PISO CUENTA CON DISTANCIADORES EN POLIPROPILENO.		N/A	CUMPLE
SI	1. PRUEBAS DE SALINIDAD PARA PARTES METALICAS QUE CUMPLAN CON MAS DE 500 HORAS CON 35°C DE TEMPRATURA, CON PH DE SOLUCIÓN MAYOR A 6.5 Y ASPERSIÓN CONSTANTE CON CLORURO DE SODIO AL 5% P/P. 2. PRUEBA DE LABORATORIO QUE CUMPLA CON NORMAS ANSI/BIFMA X5.1-2011	1	SILLA INTERLOCUTORA SIN BRAZOS, CON ESPALDAR Y ASIENTO EN POLIPROPILENO INYECTADO DE COLOR EN FORMA DE MALLA DOBLE, CON CURVATURAS ERGONOMICAS PARA UNA ALTA SENSACION DE CONFORT, SIN ARISTAS NI PUNTAS RIESGOSAS, CON ESTRUCTURA METALICA DE TUBERIA METALICA REDONDA DIAMETRO 3/4" CALIBRE 14 Y DIAMETRO 5/8" CALIBER 16, CON RECUBRIMIENTO EN PINTURA ELECTROSTATICA, CON BOTAS SEMIESFERICAS EN POLIPROPILENO			CUMPLE
SI	1. PRUEBAS DE LABORATORIO PARA RESISTENCIA CICLICA EN ESPALDAR Y ASIENTO QUE CUMPLA NORMAS ANSI/BIFMA X5.1-2002, SECCIÓN 16 Y X5.1-2002, SECCIÓN 11. 2. PERFIL MEDIO AMBIENTAL QUE CUMPLA CON UN PORCENTAJE DE RECICLABILIDAD MAYOR AL 84% 3. FICHA TECNICA DEL PRODUCTO 4. JUSTIFICACION DE ERGONOMIA	1	SILLA GIRATORIA CON BASE INYECTADA EN NYLON COLOR NEGRO, CON 5 RODACHINAS DE ALTA CALIDAD Y PARA USO DE PISO DURO, CON ASIENTO EN ESPUMA DE POLIURETANO INYECTADA DENSIDAD 60, TAPIZADA EN TELA CON BENEFICIOS ACÚSTICOS, CON ESPALDAR EN ELASTÓMERO DE POLIÉSTER TERMOPLÁSTICO DE FUENTES RENOVABLES, RESISTENTE, CON BENEFICIOS TÉRMICOS, DE FLEXIBILIDAD Y CONFORT, NO DEFORMABLE EN EL TIEMPO, COLOR AZUL PETROLIZADO, CON MARCO DEL ESPALDAR EN POLIPROPILENO, CON ACOMPAÑAMIENTO LUMBAR GRADUABLE EN ALTURA Y PROFUNDIDAD, CON AJUSTE DEL ESPALDAR EN 4 DIFERENTES ANGULOS SEGUN LA POSICIONES QUE ELIJA EL USUARIO, CON BRAZOS 4D GRADUABLES EN ALTURA, GIRO Y PROFUNDIDAD, CON EL PAD EN ESPUMA DE POLIURETANO.			CUMPLE
N/A	1. PRUEBAS DE SALINIDAD PARA PARTES METALICAS QUE CUMPLAN CON MAS DE 500 HORAS CON 35°C DE TEMPRATURA, CON PH DE SOLUCIÓN MAYOR A 6.5 Y ASPERSIÓN CONSTANTE CON CLORURO DE SODIO AL 5% P/P. 2. NORMA RETIE PARA CANALETAS Y CABLEADO ESTRUCTURADO 3. CERTIFICACION DE MADERAS CULTIVADAS PARA FINES COMERCIALES 4. PRUEBAS DE LABORATORIO PARA RIELES QUE CUMPLAN CON NORMA ANSI/SOHO S6.5-2001, SECCIÓN 4.4 5. PERFIL MEDIO AMBIENTAL DE LOS ESCRITORIOS CON UN PORCENTAJE DE RECICLABILIDAD DEL 100%	0	PUESTO INDIVIDUAL CON SUPERFICIE EN TABLEX DE 25 MM DE 1,30X0,60 M, ACABADO EN LAMINADO DE ALTA PRESION, CON CANTO EN PVC TERMOFUNDIDO Y BALANCE EN LA PARTE POSTERIOR DE LA SUPERFICIE, CON TAPA GROOMET LATERAL DE CIERRE LENTO CON CEPILLO ORGANIZADOR DE CABLES PARA SOLUCION DE CABLEADO ESTRUCTURADO, CON CAPACIDAD PARA 3 PUNTOS, CON SEPARACION ENTRE RED DE POTENCIA Y RED DE DATOS, PARA EVITAR INTERFERENCIAS, QUE CUMPLA CON CERTIFICACION RETIE, CON FALDERO EN LAMINADO DE ALTA PRESION, CON SOPORTES DE PERFIL TRIANGULAR EN MARCO, CON CAJONERA MOVIL METALICA 1X1 FRENTE METALICO, TODAS LAS PIEZAS METALICAS CON RECUBRIMIENTO DE PINTURA ELECTROSTATICA QUE TENGA PRUEBAS DE SALINIDAD PARA RESISTENCIA ALTA A LA HUMEDAD, LA CAJONERA TIENE TAPA EN COJIN TAPIZADO, CON ESPUMA LAMINADO 2 CM DENSIDAD 40 Y TAPIZADO EN TELA ANTIBACTERIANA, RESISTENTE AL AGUA Y LOS RAYOS UV, CON CAPAS DE FILTROS PROTECTORES, CON RETARDANTES AL FUEGO Y DE FÁCIL LIMPIEZA. .		N/A	CUMPLE
N/A	1. PRUEBAS DE SALINIDAD PARA PARTES METALICAS QUE CUMPLAN CON MAS DE 500 HORAS CON 35°C DE TEMPRATURA, CON PH DE SOLUCIÓN MAYOR A 6.5 Y ASPERSIÓN CONSTANTE CON CLORURO DE SODIO AL 5% P/P. 2. PRUEBAS DE LABORATORIO PARA RIELES QUE CUMPLAN CON NORMA ANSI/SOHO S6.5-2001, SECCIÓN 4.4 3. PERFIL MEDIO AMBIENTAL DE ALMACENAMIENTO CON PORCENTAJE DE RECICLABILIDAD DEL 100%	0	ARCHIVADOR HORIZONTAL 2 CAJONES, CON CUERPO EN LÁMINA DE ACERO CR CALIBRE 22 Y 20 (TECHO), FRENTE EN LÁMINA DE ACERO CR CALIBRE 22, TODAS LAS PIEZAS METALICAS CON RECUBRIMIENTO DE PINTURA ELECTROSTATICA QUE TENGA PRUEBAS DE SALINIDAD PARA RESISTENCIA ALTA A LA HUMEDAD, LOS CAJONES CUENTAN CON RIELES EXTENSIÓN TOTAL 450MM. EL ALMACENAMIENTO NO TIENE CONTACTO DIRECTO CON EL SUELO, SE AISLA CON NIVELADORES INYECTADOS EN POLIPROPILENO, CUENTA CON CERRADURA UNICA, CON TAPA EN LAMINADO DE ALTA PRESION TABLEX DE 25 MM DE 1,30X0,60 M, ACABADO EN LAMINADO DE ALTA PRESION, CON CANTO EN PVC TERMOFUNDIDO Y BALANCE EN LA PARTE POSTERIOR DE LA SUPERFICIE.		N/A	CUMPLE
SI	PRUEBAS ANSI-BIFMA	1	SILLA GIRATORIA CON MECANISMO SYNCRO CON BLOQUEO EN TRES POSICIONES Y MECANISMO PARA REGULACIÓN DE LA PROFUNDIDAD DEL ASIENTO INTEGRADO. EL ESPALDAR ES HIBRIDO, LA PARTE SUPERIOR ES EN MALLA FLEXIBLE, LA PARTE LUMBAR TIENE SOPORTE EN COJÍN TAPIZADO, PERO CON GRADUACION EN ALTURA A TRAVES DE CREMALLERA. TIENE APOYABRAZOS CON FUNCIÓN 3D QUE REGULA ALTURA, PROFUNDIDAD Y ANCHO, CON PAD EN POLIURETANO. ASIENTO CON ESPUMA DE POLIURETANO INYECTADA, CON BASE EN ALUMINIO INYECTADO BRILLADO, RODACHINAS PARA PISO DURO, CON CABECERO EN ESPUMA INYECTADA, TAPIZADO Y GRADUABLE EN ALTURA		  	CUMPLE
N/A	1. PRUEBAS DE LABORATORIO QUE CUMPLA CON NORMAS CATAS 2. PRUEBAS DE SALINIDAD PARA PARTES METALICAS QUE CUMPLAN CON MAS DE 500 HORAS CON 35°C DE TEMPRATURA, CON PH DE SOLUCIÓN MAYOR A 6.5 Y ASPERSIÓN CONSTANTE CON CLORURO DE SODIO AL 5% P/P.	1	SILLA UNIVERSITARIA CON TABLETA DE UN MOVIMIENTO DE APERTURA EN LAMINADO DE ALTA PRESION CON CANTO EN PVC TERMOFUNDIDO, CON BALANCE EN LA PARTE POSTERIOR DE LA SUPERFICIE, CON ESPALDAR EN POLIPROPILENO CON ANGULOS Y CURVATURAS QUE GENEREN CONFORT Y ACOMPAÑAMIENTO EN EL ESPALDAR, SIN PUNTAS QUE GENEREN RIESGOS DE GOLPES, CON PERFORACIONES PARA VENTILACION, ESTE MATERIAL ES POLIPROPILENO INYECTADO DEL CALIBRE SUFICIENTE PARA QUE NO SE DOBLE Y PRESENTE RIESGOS DE BLANQUEO DE MATERIAL . EL ASIENTO CUENTA CON CARCAZA EN POLIPROPILENO DE IGUALES CARACTERISTICAS AL DEL ESPALDAR PERO LISO, CUENTA CON ESTRUCTURA PARA EL ASIENTO EN TUBERÍA DIÁMETRO CR 7/8 CALIBRE 16, CUENTA CON REJILLA PORTALIBROS, TODOS LOS ELEMENTOS METALICOS TIENEN RECUBRIMIENTO DE PINTURA ELECTROSTATICA QUE CUMPLA CON PRUEBAS DE SALINIDAD PARA RESISTENCIA ALTA A LA HUMEDAD, PARA LA ZONA DE FRICCION CONTRA EL PISO CUENTA CON BOTAS EN POLIPROPILENO INYECTADO.		N/A	CUMPLE

EL OFERENTE CONSTRAUNDES INGENIERIA SAS PRESENTO LAS MUESTRAS COMO LO REQUERIAN LOS ESTUDIOS PREVIOS CUMPLIENDO CON ESTE REQUISITO

OBSERVACION:

COMITÉ EVALUADOR:	NOTA: HABILITADO
RUBEN DARIO RUIZ HURTADO ARQUITECTO REGIONAL	