Instituto Nacional de Metrología de Colombia	PLAN ANUAL DE ADQUICISIONES	Código: A-05-F-057 Versión: 2 Página: 1 de 1

B. ADQUISICIONES PLANEADAS

CÓDIGOS UNSPSC	DESCRIPCIÓN	FECHA ESTIMADA DE INICIO DE PROCESO DE SELECCIÓN (MES)	FECHA ESTIMADA DE PRESENTACIÓN DE OFERTAS (MES)	DURACIÓN ESTIMADA DEL CONTRATO (NUMERO)	DURACIÓN DEL CONTRATO (INTERVALO: DÍAS, MESES, AÑOS	MODALIDAD DE SELECCIÓN	FUENTE DE LOS RECURSOS	VALOR TOTAL ESTIMADO	VALOR ESTIMADO EN LA VIGENCIA ACTUAL	¿SE REQUIEREN VIGENCIAS FUTURAS?	ESTADO DE SOLICITUD DE VIGENCIAS FUTURAS	UNIDAD DE CONTRATACIÓN (REFERENCIA)	UBICACIÓN	NOMBRE DEL RESPONSABLE	TELÉFONO DEL RESPONSABLE	CORREO ELECTRÓNICO DEL RESPONSABLE	¿DEBE CUMPLIR CON INVERTIR MÍNIMO EL 30% DE LOS RECURSOS DEL PRESUPUESTO DESTINADOS A COMPRAR ALIMENTOS, CUMPLIENDO CON LO ESTABLECIDO EN LA LEY 2046 DE 2020, REGLAMENTADA POR EL DECRETO 248 DE 2021?	¿EL CONTRATO INCLUYE EL SUMINISTRO DE BIENES Y SERVICIOS DISTINTOS A ALIMENTOS?
40161530;73152108;81101706	072 - CONTRATAR EL SERVICIO DE MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y/O CORRECTIVO INCLUIDA LA ADQUISICIÓN DE REPUESTOS Y FILTROS PARA EL MANTENIMIENTO DE LAS CABINAS DE EXTRACCION, FLUJO LAMINAR, MICROBIOLOGIA, PCR Y OTRAS INVOLUCRADAS EN LOS PROCESOS DE PRODUCCION Y AUSTAMIENTO DE MUESTRAS DE LA DE LA SUBDIRECCIÓN DE METROLOGÍA QUÍMICA Y BIOLOGÍA DEL INSTITUTO NACIONAL DE METROLOGÍA	Mayo	Mayo	7	Meses	Mínima cuantía	Presupuesto de entidad nacional	55.000.000	55.000.000	No	NA	GESTION CONTRACTUAL	Distrito Capital de Bogotá - Bogotá	EDNA JULIETH VILLARRAGA FARFÁN	6012542222	SUBDIRQUIMICA@INM.GOV.CO	No	
41123002	073 - CONTRATAR LA ADQUISICIÓN DE UN GABINETE DESECADOR CON INTERCAMBIADOR DE GASES PARA LA CONSERVACIÓN DE MUESTRAS DE LA SUBDIRECCIÓN DE METROLOGÍA QUÍMICA Y BIOLOGÍA DEL INSTITUTO NACIONAL DE METROLOGÍA	Julio	Julio	6	Meses	Mínima cuantía	Presupuesto de entidad nacional	15.000.000	15.000.000	No	NA	GESTION CONTRACTUAL	Distrito Capital de Bogotá - Bogotá	EDNA JULIETH VILLARRAGA FARFÁN	6012542222	SUBDIRQUIMICA@INM.GOV.CO	No	
41113103;41113633;41115605;41115603;41115608	074 - PRESTAR EL SERVICIO DE MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y/O CORRECTIVO INCLUIDO EL SUMINISTRO DE ACCESORIOS, CONSUMIBLES Y REPUESTOS, PARA LOS EQUIPOS MARCA METROHM DE LA SUBDIRECCIÓN DE METROLOGÍA QUÍMICA Y BIOLOGÍA DEL INSTITUTO NACIONAL DE METROLOGÍA	Julio	Julio	5	Meses	Contratación directa	Recursos propios	60.000.000	60.000.000	No	NA	GESTION CONTRACTUAL	Distrito Capital de Bogotá - Bogotá	EDNA JULIETH VILLARRAGA FARFÁN	6012542222	SUBDIRQUIMICA@INM.GOV.CO	No	
41115400	075 - CONTRATAR LA ADQUISICIÓN, INSTALACIÓN, PUESTA EN FUNCIONAMIENTO Y ENTRENAMIENTO EN EL USO DE UN EQUIPO DE ESPECTROSCOPIA INFRARROJA POR TRANSFORMADA DE FOURIER (FTIR) ENFOCADO EN EL FORTALECIMIENTO DE LAS CAPACIDADES ANALÍTICAS DE LA LÍNEA DE TRABAJO EN MATERIALES Y ENERGÍA DE LA SQQB	Agosto	Agosto	5	Meses	Contratación directa	Recursos propios	300.000.000	300.000.000	No	NA	GESTION CONTRACTUAL	Distrito Capital de Bogotá - Bogotá	EDNA JULIETH VILLARRAGA FARFÁN	6012542222	SUBDIRQUIMICA@INM.GOV.CO	No	
41105106;41115403;41115405;41115406;41115701;41115703;41115710;41115712;41115714;41115715;41115717;41115720;41122403	076 - CONTRATAR EL SUMINISTRO DE CONSUMIBLES Y/O INSUMOS PARA LOS INSTRUMENTOS DE MEDICIÓN MARCA AGILENT TECHNOLOGIES PARA EJECUTAR ACTIVIDADES DE ASEGURAMIENTO METROLÓGICO DEL INSTITUTO NACIONAL DE METROLOGÍA	Julio	Julio	6	Meses	Contratación directa	Presupuesto de entidad nacional	91.000.000	91.000.000	No	NA	GESTION CONTRACTUAL	Distrito Capital de Bogotá - Bogotá	EDNA JULIETH VILLARRAGA FARFÁN	6012542222	SUBDIRQUIMICA@INM.GOV.CO	No	
41105520;41105600;41115803;41116006	077 - CONTRATAR EL SUMINISTRO DE REACTIVOS SECUENCIACIÓN DE NUEVA GENERACIÓN PARA EL DESARROLLO DE LOS PROYECTOS DE I+D+I REQUERIDOS POR LOS LABORATORIOS DE MICROBIOLOGIA Y BIOMANALISIS DE LA SUBDIRECCIÓN DE METROLOGÍA QUÍMICA Y BIOLOGÍA	Julio	Julio	5	Meses	Contratación directa	Presupuesto de entidad nacional	40.000.000	40.000.000	No	NA	GESTION CONTRACTUAL	Distrito Capital de Bogotá - Bogotá	EDNA JULIETH VILLARRAGA FARFÁN	6012542222	SUBDIRQUIMICA@INM.GOV.CO	No	
41122409	078 - ADQUIRIR UN SISTEMA PARA LA DIGESTIÓN ÁCIDA DE PROTEÍNAS EN FASE GASEOSA PARA LA SUBDIRECCIÓN DE METROLOGÍA QUÍMICA Y BIOLOGÍA DEL INSTITUTO NACIONAL DE METROLOGÍA	Agosto	Agosto	3	Meses	Contratación directa	Recursos propios	80.000.000	80.000.000	No	NA	GESTION CONTRACTUAL	Distrito Capital de Bogotá - Bogotá	EDNA JULIETH VILLARRAGA FARFÁN	6012542222	SUBDIRQUIMICA@INM.GOV.CO	No	
41103900;41105106;41115403;41115405;41115700;41115704;41115706;41122408;73152108;81101706	079 - PRESTAR EL SERVICIO DE MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y/O CORRECTIVO, INCLUIDO EL SUMINISTRO DE INSUMOS Y REPUESTOS PARA LOS INSTRUMENTOS DE MEDICIÓN MARCA THERMO SCIENTIFIC - DIONEX DE LA SUBDIRECCIÓN DE METROLOGÍA QUÍMICA Y BIOLOGÍA DEL INM	Agosto	Agosto	4	Meses	Contratación directa	Recursos propios	150.000.000	150.000.000	No	NA	GESTION CONTRACTUAL	Distrito Capital de Bogotá - Bogotá	EDNA JULIETH VILLARRAGA FARFÁN	6012542222	SUBDIRQUIMICA@INM.GOV.CO	No	
41105500;41116500;41122402;81101706	080 - PRESTAR EL SERVICIO DE MANTENIMIENTO Y ADQUISICIÓN DE BIENES DE ACUERDO CON EL PLAN DE GESTIÓN DE LABORATORIO PARA LOS INSTRUMENTOS DE MEDICIÓN MARCA ANTON PAAR DE LA SUBDIRECCIÓN DE METROLOGÍA QUÍMICA Y BIOLOGÍA DEL INSTITUTO NACIONAL DE METROLOGÍA	Agosto	Agosto	4	Meses	Contratación directa	Recursos propios	60.000.000	60.000.000	No	NA	GESTION CONTRACTUAL	Distrito Capital de Bogotá - Bogotá	EDNA JULIETH VILLARRAGA FARFÁN	6012542222	SUBDIRQUIMICA@INM.GOV.CO	No	
41103011;41103811;41103813;41115403;41115407;41115406;41115811;41115812;73152108;81101706	081 - PRESTAR EL SERVICIO DE MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CORRECTIVO, INCLUIDA LA ADQUISICIÓN DE CONSUMIBLES Y REPUESTOS, PARA LOS EQUIPOS AUXILIARES MARCA THERMO SCIENTIFIC Y VELP CON EL FIN DE IMPLEMENTAR EL PLAN DE GESTIÓN DE LABORATORIO DE LA SUBDIRECCIÓN DE METROLOGÍA QUÍMICA Y BIOLOGÍA DEL INSTITUTO NACIONAL DE METROLOGÍA	Septiembre	Septiembre	3	Meses	Contratación directa	Recursos propios	60.000.000	60.000.000	No	NA	GESTION CONTRACTUAL	Distrito Capital de Bogotá - Bogotá	EDNA JULIETH VILLARRAGA FARFÁN	6012542222	SUBDIRQUIMICA@INM.GOV.CO	No	
80111621;80111600	082 - PRESTAR SERVICIOS DE APOYO A LA GESTIÓN PARA CONTRIBUIR EN EL DESARROLLO DE LOS PROCESOS ASOCIADOS CON LA EJECUCIÓN DEL PRESUPUESTO Y APOYAR EN LA EJECUCIÓN CONTRACTUAL DE LA SUBDIRECCIÓN DE METROLOGÍA FÍSICA DEL INM	Enero	Enero	12	Meses	Contratación directa	Presupuesto de entidad nacional	45.694.215	45.694.215	No	NA	GESTION CONTRACTUAL	Distrito Capital de Bogotá - Bogotá	JAIRO GUSTAVO AYALA	6012542222	SUBDIRFISICA@INM.GOV.CO	No	
80111621;80111600	083 - CONTRATAR SERVICIOS PROFESIONALES ESPECIALIZADOS PARA FORTALECER EL ASEGURAMIENTO DE VALIDEZ DE LOS RESULTADOS DE LAS MEDICIONES E IMPULSAR LA FORMULACIÓN Y EJECUCIÓN DE PROYECTOS DE I+D+I EN EL ÁREA DE LONGITUD Y ÓPTICA DE LA SUBDIRECCIÓN DE METROLOGÍA FÍSICA	Enero	Enero	12	Meses	Contratación directa	Presupuesto de entidad nacional	88.433.436	88.433.436	No	NA	GESTION CONTRACTUAL	Distrito Capital de Bogotá - Bogotá	JAIRO GUSTAVO AYALA	6012542222	SUBDIRFISICA@INM.GOV.CO	No	
80111621;80111600	084 - CONTRATAR SERVICIOS PROFESIONALES ESPECIALIZADOS PARA FORTALECER EL ASEGURAMIENTO DE VALIDEZ DE LOS RESULTADOS DE LAS MEDICIONES E IMPULSAR LA FORMULACIÓN Y EJECUCIÓN DE PROYECTOS DE I+D+I EN EL ÁREA DE PRESIÓN DE LA SUBDIRECCIÓN DE METROLOGÍA FÍSICA	Enero	Enero	12	Meses	Contratación directa	Presupuesto de entidad nacional	88.433.436	88.433.436	No	NA	GESTION CONTRACTUAL	Distrito Capital de Bogotá - Bogotá	JAIRO GUSTAVO AYALA	6012542222	SUBDIRFISICA@INM.GOV.CO	No	
80111621;80111600	085 - Prestar servicios profesionales para apoyar el soporte en la prestación de servicios metrológicos, el mantenimiento de los patrones de medida, la utilidad del Sistema de Gestión y la ejecución de actividades de optimización e I+D+I del Laboratorio de Corriente Continua y Alterna de la Subdirección de Metrología Física	Enero	Enero	12	Meses	Contratación directa	Presupuesto de entidad nacional	78.514.359	78.514.359	No	NA	GESTION CONTRACTUAL	Distrito Capital de Bogotá - Bogotá	JAIRO GUSTAVO AYALA	6012542222	SUBDIRFISICA@INM.GOV.CO	No	
80111621;80111600	086 - CONTRATAR SERVICIOS PROFESIONALES ESPECIALIZADOS QUE CONTRIBUYAN A FORTALECER LOS PROYECTOS DE INVESTIGACIÓN, DESARROLLO E INNOVACIÓN (I+D+I), ELABORAR REPORTES TÉCNICOS Y GESTIONAR LA EJECUCIÓN DE COMPARACIONES INTERLABORATORIO EN EL LABORATORIO DE POTENCIA Y ENERGÍA DE LA SUBDIRECCIÓN DE METROLOGÍA FÍSICA DEL INM	Enero	Enero	12	Meses	Contratación directa	Presupuesto de entidad nacional	88.433.436	88.433.436	No	NA	GESTION CONTRACTUAL	Distrito Capital de Bogotá - Bogotá	JAIRO GUSTAVO AYALA	6012542222	SUBDIRFISICA@INM.GOV.CO	No	
80111621;80111600	087 - PRESTAR SERVICIOS PROFESIONALES CON EL PROPÓSITO DE ACOMPAÑAR LAS ETAPAS DE DISEÑO, DESARROLLO, EJECUCIÓN Y EVALUACIÓN DE LAS ACTIVIDADES PREVISTAS EN EL PLAN DE COMERCIO EXTERIOR DEL INSTITUTO NACIONAL DE METROLOGÍA	Enero	Enero	12	Meses	Contratación directa	Presupuesto de entidad nacional	82.083.194	82.083.194	No	NA	GESTION CONTRACTUAL	Distrito Capital de Bogotá - Bogotá	JAIRO GUSTAVO AYALA	6012542222	SUBDIRFISICA@INM.GOV.CO	No	
80111621;80111600	088 - PRESTAR SERVICIOS PROFESIONALES PARA EJECUTAR LAS ACTIVIDADES DE I+D+I, CONTRIBUIR AL MANTENIMIENTO DEL SISTEMA INTEGRADO DE GESTIÓN Y ATENDER LAS NECESIDADES QUE SE PRESENTEN EN LOS SERVICIOS METROLÓGICOS DE LOS LABORATORIOS PAR TORSIONAL Y DUREZA DE LA SUBDIRECCIÓN DE METROLOGÍA FÍSICA DEL INM	Enero	Enero	12	Meses	Contratación directa	Presupuesto de entidad nacional	62.384.764	62.384.764	No	NA	GESTION CONTRACTUAL	Distrito Capital de Bogotá - Bogotá	JAIRO GUSTAVO AYALA	6012542222	SUBDIRFISICA@INM.GOV.CO	No	
80111621;80111600	089 - PRESTAR SERVICIOS PROFESIONALES PARA EJECUTAR LOS PROCESOS DE CALIBRACIÓN, GARANTIZAR LA VALIDEZ DE LOS RESULTADOS DE MEDICIÓN Y PROMOVER MEJORAS EN EL SISTEMA INTEGRADO DE GESTIÓN DEL LABORATORIO DE TEMPERATURA Y HUMEDAD DE LA SUBDIRECCIÓN DE METROLOGÍA FÍSICA DEL INM	Enero	Enero	11	Meses	Contratación directa	Presupuesto de entidad nacional	51.876.374	51.876.374	No	NA	GESTION CONTRACTUAL	Distrito Capital de Bogotá - Bogotá	JAIRO GUSTAVO AYALA	6012542222	SUBDIRFISICA@INM.GOV.CO	No	
80111621;80111600	090 - PRESTAR SERVICIOS PROFESIONALES CON EL FIN DE APOYAR LOS PROCESOS DE INVESTIGACIÓN, DESARROLLO E INNOVACIÓN (I+D+I), LOS COMPROMISOS CON LA RED COLOMBIANA DE METROLOGÍA (RCM) Y LOS SERVICIOS METROLÓGICOS, CONTRIBUYENDO AL ASEGURAMIENTO DE RESULTADOS VÁLIDOS, AL FORTALECIMIENTO DEL SISTEMA INTEGRADO DE GESTIÓN Y AL CUMPLIMIENTO DE LAS ACTIVIDADES Y COMPROMISOS DEL LABORATORIO DE MASA DE LA SUBDIRECCIÓN DE METROLOGÍA FÍSICA DEL INSTITUTO NACIONAL DE METROLOGÍA - INM	Enero	Enero	12	Meses	Contratación directa	Presupuesto de entidad nacional	62.384.764	62.384.764	No	NA	GESTION CONTRACTUAL	Distrito Capital de Bogotá - Bogotá	JAIRO GUSTAVO AYALA	6012542222	SUBDIRFISICA@INM.GOV.CO	No	
80111621;80111600	091 - PRESTAR SERVICIOS PROFESIONALES PARA APOYAR EN EL DESARROLLO Y COORDINACIÓN ADMINISTRATIVA Y TÉCNICA DE ACTIVIDADES Y PROYECTOS QUE ADELANTA EL GRUPO INTERNO DE TRABAJO DE I+D+I (GITID) DE LA SUBDIRECCIÓN DE METROLOGÍA FÍSICA	Enero	Enero	12	Meses	Contratación directa	Presupuesto de entidad nacional	84.384.922	84.384.922	No	NA	GESTION CONTRACTUAL	Distrito Capital de Bogotá - Bogotá	JAIRO GUSTAVO AYALA	6012542222	SUBDIRFISICA@INM.GOV.CO	No	
80111621;80111600	092 - PRESTAR SERVICIOS PROFESIONALES DIRIGIDOS A SOPORTAR LA PRESTACIÓN Y DESARROLLO DE SERVICIOS METROLÓGICOS, EL ASEGURAMIENTO DE RESULTADOS CONFIABLES Y LA EJECUCIÓN DE ACTIVIDADES DE OPTIMIZACIÓN E I+D+I DEL LABORATORIO DE CORRIENTE CONTINUA Y ALTERNA DE LA SUBDIRECCIÓN DE METROLOGÍA FÍSICA.	Enero	Enero	12	Meses	Contratación directa	Presupuesto de entidad nacional	82.083.194	82.083.194	No	NA	GESTION CONTRACTUAL	Distrito Capital de Bogotá - Bogotá	JAIRO GUSTAVO AYALA	6012542222	SUBDIRFISICA@INM.GOV.CO	No	
80111621;80111600	093 - PRESTAR SERVICIOS PROFESIONALES ESPECIALIZADOS CON EL FIN DE APOYAR LOS PROYECTOS DE I+D+I Y ATENDER LOS REQUERIMIENTOS TÉCNICOS DE CALIBRACIÓN, ELABORACIÓN DE DOCUMENTOS Y DEMÁS SERVICIOS DEL LABORATORIO DE TEMPERATURA Y HUMEDAD DE LA SUBDIRECCIÓN DE METROLOGÍA FÍSICA DEL INM	Enero	Enero	12	Meses	Contratación directa	Presupuesto de entidad nacional	82.083.194	82.083.194	No	NA	GESTION CONTRACTUAL	Distrito Capital de Bogotá - Bogotá	JAIRO GUSTAVO AYALA	6012542222	SUBDIRFISICA@INM.GOV.CO	No	
80111621;80111600	094 - PRESTAR SERVICIOS PROFESIONALES CON EL PROPÓSITO DE RESPALDAR LOS PROCESOS DE I+D+I Y BRINDAR SOPORTE TÉCNICO EN CALIBRACIONES, VALIDACIONES Y DEMÁS SERVICIOS REQUERIDOS POR EL LABORATORIO DE PRESIÓN DE LA SUBDIRECCIÓN DE METROLOGÍA FÍSICA	Enero	Enero	12	Meses	Contratación directa	Presupuesto de entidad nacional	71.395.611	71.395.611	No	NA	GESTION CONTRACTUAL	Distrito Capital de Bogotá - Bogotá	JAIRO GUSTAVO AYALA	6012542222	SUBDIRFISICA@INM.GOV.CO	No	
80111621;80111600	095 - PRESTAR SERVICIOS PROFESIONALES PARA APOYAR LOS PROCESOS DE MEDICIÓN, ASÍ COMO LAS ACTIVIDADES ORIENTADAS A GARANTIZAR LA CONFIABILIDAD, TRAZABILIDAD Y VALIDEZ DE LOS RESULTADOS, Y AL ACOMPAÑAMIENTO DE PROYECTOS DE INVESTIGACIÓN E INNOVACIÓN EN EL LABORATORIO DE VOLUMEN DE LA SUBDIRECCIÓN DE METROLOGÍA FÍSICA DEL INM	Enero	Enero	12	Meses	Contratación directa	Presupuesto de entidad nacional	82.083.194	82.083.194	No	NA	GESTION CONTRACTUAL	Distrito Capital de Bogotá - Bogotá	JAIRO GUSTAVO AYALA	6012542222	SUBDIRFISICA@INM.GOV.CO	No	
80111621;80111600	096 - PRESTAR SERVICIOS PROFESIONALES PARA FORTALECER LOS PROCESOS DE I+D+I, APOYAR EL ASEGURAMIENTO DE LA VALIDEZ DE LOS RESULTADOS Y PRESTAR SOPORTE EN LA REVISIÓN DOCUMENTAL DE LOS LABORATORIOS DE POTENCIA, ENERGÍA Y CALIDAD DE ENERGÍA DE LA SUBDIRECCIÓN DE METROLOGÍA FÍSICA	Enero	Enero	12	Meses	Contratación directa	Presupuesto de entidad nacional	82.083.194	82.083.194	No	NA	GESTION CONTRACTUAL	Distrito Capital de Bogotá - Bogotá	JAIRO GUSTAVO AYALA	6012542222	SUBDIRFISICA@INM.GOV.CO	No	
80111621;80111600	097 - PRESTAR SERVICIOS PROFESIONALES CON EL PROPÓSITO DE CONTRIBUIR AL DESARROLLO DE PROYECTOS O ACTIVIDADES DE I+D+I Y RESPALDAR LAS DEMÁS ACTIVIDADES TÉCNICAS QUE SE REQUIERAN EN EL LABORATORIO DE TIEMPO Y FRECUENCIA DE LA SUBDIRECCIÓN DE METROLOGÍA FÍSICA	Enero	Enero	12	Meses	Contratación directa	Presupuesto de entidad nacional	82.083.194	82.083.194	No	NA	GESTION CONTRACTUAL	Distrito Capital de Bogotá - Bogotá	JAIRO GUSTAVO AYALA	6012542222	SUBDIRFISICA@INM.GOV.CO	No	
80111621;80111600	098 - PRESTAR SERVICIOS PROFESIONALES ESPECIALIZADOS EN LA EJECUCIÓN DE ACTIVIDADES DE CALIBRACIÓN DE EQUIPOS E INSTRUMENTOS DE MEDICIÓN, ASÍ COMO EL ASEGURAMIENTO DE LA VALIDEZ DE RESULTADOS Y LA CUSTODIA DE PATRONES, REVISIÓN, ACTUALIZACIÓN, Y AJUSTE DE DOCUMENTOS TÉCNICOS Y PROCEDIMIENTOS REQUERIDOS Y APOYO TÉCNICO EN LAS ACTIVIDADES DE LOS PROYECTOS I+D+I QUE DEMANDE EL LABORATORIO DE LONGITUD DE LA SUBDIRECCIÓN DE METROLOGÍA FÍSICA	Enero	Enero	12	Meses	Contratación directa	Presupuesto de entidad nacional	82.083.194	82.083.194	No	NA	GESTION CONTRACTUAL	Distrito Capital de Bogotá - Bogotá	JAIRO GUSTAVO AYALA	6012542222	SUBDIRFISICA@INM.GOV.CO	No	
80111621;80111600	099 - PRESTAR SERVICIOS PROFESIONALES CON EL PROPÓSITO DE RESPALDAR ACTIVIDADES DE I+D+I, CONTRIBUIR AL SOSTENIMIENTO DEL SISTEMA INTEGRADO DE GESTIÓN Y ATENDER LOS REQUERIMIENTOS TÉCNICOS DEL LABORATORIO DE VOLUMEN DE LA SUBDIRECCIÓN DE METROLOGÍA FÍSICA DEL INM	Enero	Enero	12	Meses	Contratación directa	Presupuesto de entidad nacional	71.395.611	71.395.611	No	NA	GESTION CONTRACTUAL	Distrito Capital de Bogotá - Bogotá	JAIRO GUSTAVO AYALA	6012542222	SUBDIRFISICA@INM.GOV.CO	No	
80111621;80111600	100 - PRESTAR SERVICIOS PROFESIONALES CON EL PROPÓSITO DE RESPALDAR ACTIVIDADES DE I+D+I, CONTRIBUIR AL SOSTENIMIENTO DEL SISTEMA INTEGRADO DE GESTIÓN Y ATENDER LOS REQUERIMIENTOS TÉCNICOS DEL LABORATORIO DE LONGITUD DE LA SUBDIRECCIÓN DE METROLOGÍA FÍSICA DEL INM	Enero	Enero	12	Meses	Contratación directa	Presupuesto de entidad nacional	51.876.374	51.876.374	No	NA	GESTION CONTRACTUAL	Distrito Capital de Bogotá - Bogotá	JAIRO GUSTAVO AYALA	6012542222	SUBDIRFISICA@INM.GOV.CO	No	
80111621;80111600	101 - PRESTAR SERVICIOS DE APOYO TECNOLÓGICO CON EL PROPÓSITO DE RESPALDAR Y CONTRIBUIR AL SOSTENIMIENTO DEL SISTEMA INTEGRADO DE GESTIÓN Y ATENDER LOS REQUERIMIENTOS TÉCNICOS DEL LABORATORIO DE FUERZA DE LA SUBDIRECCIÓN DE METROLOGÍA FÍSICA DEL INM.	Septiembre	Septiembre	3	Meses	Contratación directa	Presupuesto de entidad nacional	15.893.640	15.893.640	No	NA	GESTION CONTRACTUAL	Distrito Capital de Bogotá - Bogotá	JAIRO GUSTAVO AYALA	6012542222	SUBDIRFISICA@INM.GOV.CO	No	
23151505;27112501;40172802;40171600	104 - ADQUIRIR SUMINISTROS PARA EL LABORATORIO DE PRESION DE LA SUBDIRECCIÓN DE METROLOGÍA FÍSICA DEL INM	Abril	Abril	1	Meses	Mínima cuantía	Presupuesto de entidad nacional	20.500.000	20.500.000	No	NA	GESTION CONTRACTUAL	Distrito Capital de Bogotá - Bogotá	JAIRO GUSTAVO AYALA	6012542222	SUBDIRFISICA@INM.GOV.CO	No	
73154200;73154201;73152108;81101700;73152101;81101706	105 - PRESTAR EL SERVICIO DE MANTENIMIENTO DEL EQUIPO DE CLIMATIZACIÓN DEL LABORATORIO DE MASA DE LA SUBDIRECCIÓN DE METROLOGÍA FÍSICA DEL INM.	Agosto	Agosto	2	Meses	Contratación directa	Presupuesto de entidad nacional	15.000.000	15.000.000	No	NA	GESTION CONTRACTUAL	Distrito Capital de Bogotá - Bogotá	JAIRO GUSTAVO AYALA	6012542222	SUBDIRFISICA@INM.GOV.CO	No	
82121908	106 - ADQUIRIR MALETAS TÉCNICAS PARA EL TRANSPORTE Y PROTECCIÓN DE EQUIPOS METROLÓGICOS, DESTINADOS A PROCESOS DE CALIBRACIÓN INTERNACIONAL, DE LOS LABORATORIOS DE LA SUBDIRECCIÓN DE METROLOGÍA FÍSICA DEL INM.	Octubre	Octubre	2	Meses	Mínima cuantía	Presupuesto de entidad nacional	12.000.000	12.000.000	No	NA	GESTION CONTRACTUAL	Distrito Capital de Bogotá - Bogotá	JAIRO GUSTAVO AYALA	6012542222	SUBDIRFISICA@INM.GOV.CO	No	

Instituto Nacional de Metrología de Colombia	**PLAN ANUAL DE ADQUICISIONES**	Código: A-05-F-057 Versión: 2 Página: 1 de 1

B. ADQUISICIONES PLANEADAS

CÓDIGOS UNSPSC	DESCRIPCIÓN	FECHA ESTIMADA DE INICIO DE PROCESO DE SELECCIÓN (MES)	FECHA ESTIMADA DE PRESENTACIÓN DE OFERTAS (MES)	DURACIÓN ESTIMADA DEL CONTRATO (NUMERO)	DURACIÓN DEL CONTRATO (INTERVALO: DÍAS, MESES, AÑOS	MODALIDAD DE SELECCIÓN	FUENTE DE LOS RECURSOS	VALOR TOTAL ESTIMADO	VALOR ESTIMADO EN LA VIGENCIA ACTUAL	¿SE REQUIEREN VIGENCIAS FUTURAS?	ESTADO DE SOLICITUD DE VIGENCIAS FUTURAS	UNIDAD DE CONTRATACIÓN (REFERENCIA)	UBICACIÓN	NOMBRE DEL RESPONSABLE	TELÉFONO DEL RESPONSABLE	CORREO ELECTRÓNICO DEL RESPONSABLE	¿DEBE CUMPLIR CON INVERTIR MÍNIMO EL 30% DE LOS RECURSOS DEL PRESUPUESTO DESTINADOS A COMPRAR ALIMENTOS, CUMPLIENDO CON LO ESTABLECIDO EN LA LEY 2046 DE 2020, REGLAMENTADA POR EL DECRETO 248 DE 2021?	¿EL CONTRATO INCLUYE EL SUMINISTRO DE BIENES Y SERVICIOS DISTINTOS A ALIMENTOS?
31241501;31242200;31241700;31242100	107 - COMPRAVENTA DE LENTES, ESPEJOS, INSUMOS OPTO-MECÁNICOS Y ELECTRÓNICOS PARA EL LABORATORIO DE LONGITUD DE LA SUBDIRECCIÓN DE METROLOGÍA FÍSICA DEL INM	Junio	Junio	3	Meses	Mínima cuantía	Presupuesto de entidad nacional	30.000.000	30.000.000	No	NA	GESTIÓN CONTRACTUAL	Distrito Capital de Bogotá - Bogotá	JAIRO GUSTAVO AYALA	6012542222	SUBDIRFISICA@INM.GOV.CO	No	
32101627	109 - ADQUIRIR RELOJ ATÓMICO DE CESIO HIGH PERFORMANCE PARA EL LABORATORIO DE TIEMPO Y FRECUENCIA DE LA SUBDIRECCIÓN DE METROLOGÍA FÍSICA	Julio	Julio	5	Meses	Contratación directa	Recursos propios	600.000.000	600.000.000	No	NA	GESTIÓN CONTRACTUAL	Distrito Capital de Bogotá - Bogotá	JAIRO GUSTAVO AYALA	6012542222	SUBDIRFISICA@INM.GOV.CO	No	
41115609;41115600;41112113;41113100;41111900	111 - ADQUIRIR PESA CLASE E2 DE 5 KG PARA EL LABORATORIO DE MASA DE LA SUBDIRECCIÓN DE METROLOGÍA FÍSICA	Agosto	Agosto	5	Meses	Contratación directa	Presupuesto de entidad nacional	60.000.000	60.000.000	No	NA	GESTIÓN CONTRACTUAL	Distrito Capital de Bogotá - Bogotá	JAIRO GUSTAVO AYALA	6012542222	SUBDIRFISICA@INM.GOV.CO	No	
41112400;41103320;41103300;41103302;41113024	112 - ADQUIRIR JUEGO DE HIDRÓMETROS CALIBRADOS PARA EL LABORATORIO DE DENSIDAD DE LA SUBDIRECCIÓN DE METROLOGÍA FÍSICA DEL INM	Agosto	Agosto	5	Meses	Mínima cuantía	Presupuesto de entidad nacional	35.000.000	35.000.000	No	NA	GESTIÓN CONTRACTUAL	Distrito Capital de Bogotá - Bogotá	JAIRO GUSTAVO AYALA	6012542222	SUBDIRFISICA@INM.GOV.CO	No	
72154200;72154201;72152101;72152102;81101700;81101706;81101707	113 - PRESTAR EL SERVICIO DE MANTENIMIENTO CORRECTIVO A LAS FUENTES DE PODER DEL LABORATORIO DE CORRIENTE CONTINUA Y ALTERNA DE LA SUBDIRECCIÓN DE METROLOGÍA FÍSICA DEL INM	Junio	Julio	2	Meses	Contratación directa	Presupuesto de entidad nacional	25.000.000	25.000.000	No	NA	GESTIÓN CONTRACTUAL	Distrito Capital de Bogotá - Bogotá	JAIRO GUSTAVO AYALA	6012542222	SUBDIRFISICA@INM.GOV.CO	No	
41111502	115 - PRESTAR EL SERVICIO DE MANTENIMIENTO PARA LA BALANZA DE PRESIÓN ELEOFRACAL DEL LABORATORIO DE PRESIÓN Y VACÍO DE LA SUBDIRECCIÓN DE METROLOGÍA FÍSICA DEL INM	Agosto	Agosto	4	Meses	Contratación directa	Presupuesto de entidad nacional	25.000.000	25.000.000	No	NA	GESTIÓN CONTRACTUAL	Distrito Capital de Bogotá - Bogotá	JAIRO GUSTAVO AYALA	6012542222	SUBDIRFISICA@INM.GOV.CO	No	
41112105;41112106;41112140	116 - ADQUIRIR UN SENSOR DE MEDICIÓN DE VACÍO TIPO DIAFRAGMA DE CAPACITANCIA (CDG) MARCA AGILENT, CON INTERVALO DE MEDICIÓN DE 0,01 A 10 TORR Y EXACTITUD IGUAL O MEJOR A ±0,2% DE LA LECTURA, PARA EL LABORATORIO DE PRESIÓN DE LA SUBDIRECCIÓN DE METROLOGÍA FÍSICA, REQUERIDO POR COMPATIBILIDAD TÉCNICA CON LOS EQUIPOS EXISTENTES DEL LABORATORIO.	Septiembre	Septiembre	2	Meses	Contratación directa	Presupuesto de entidad nacional	13.000.000	13.000.000	No	NA	GESTIÓN CONTRACTUAL	Distrito Capital de Bogotá - Bogotá	JAIRO GUSTAVO AYALA	6012542222	SUBDIRFISICA@INM.GOV.CO	No	
31241501;31242200;31242700;31241700	117 - CONTRATAR EL MANTENIMIENTO PREVENTIVO AL BACK CON CONDICIONES AMBIENTALES CONTROLADAS PARA EL LABORATORIO DE TIEMPO Y FRECUENCIA DE LA SUBDIRECCIÓN DE METROLOGÍA FÍSICA	Octubre	Octubre	5	Meses	Contratación directa	Presupuesto de entidad nacional	3.000.000	3.000.000	No	NA	GESTIÓN CONTRACTUAL	Distrito Capital de Bogotá - Bogotá	JAIRO GUSTAVO AYALA	6012542222	SUBDIRFISICA@INM.GOV.CO	No	
78101500;78101600;78101700;78101800;78101900;80101600;91171600;93171700	118 - CONTRATAR LA PRESTACIÓN DE LOS SERVICIOS ESPECIALIZADOS DE AGENCIA DE ADUANAS Y/O AGENCIAMIENTO DE CARGA INTERNACIONAL, PARA DESARROLLAR DE MANERA INTEGRAL, CONTINUA Y OPORTUNA TODAS LAS ACTUACIONES REQUERIDAS EN EL MARCO DE LAS OPERACIONES DE COMERCIO EXTERIOR DEL INSTITUTO NACIONAL DE METROLOGÍA - INM;, INCLUYENDO, ENTRE OTRAS, LA GESTIÓN DE IMPORTACIÓN, EXPORTACIÓN, NACIONALIZACIÓN, TRÁNSITO, LIBERACIÓN Y LEGALIZACIÓN DE DOCUMENTOS DE TRANSPORTE EN LAS MODALIDADES AÉREA, MARÍTIMA Y/O TERRESTRE, ASÍ COMO LAS GESTIONES CONEXAS NECESARIAS ANTE AUTORIDADES, ENTIDADES PÚBLICAS O PRIVADAS Y OPERADORES DE LA CADENA LOGÍSTICA, CON EL FIN DE GARANTIZAR EL ADECUADO INGRESO, SALIDA, MANIPULACIÓN Y CIRCULACIÓN DE EQUIPOS, PATRONES NACIONALES, ÍTEMS DE COMPRAVENTA, MATERIALES DE REFERENCIA Y DEMÁS BIENES REQUERIDOS PARA EL CUMPLIMIENTO DE LAS FUNCIONES MISIONALES DEL INSTITUTO	Mayo	Julio	6	Meses	Licitación pública	Presupuesto de entidad nacional	650.000.000	650.000.000	No	NA	GESTIÓN CONTRACTUAL	Distrito Capital de Bogotá - Bogotá	JAIRO GUSTAVO AYALA	6012542222	SUBDIRFISICA@INM.GOV.CO	No	
41115609;41115600;41112113;41113100;41111900	119 - ADQUIRIR CONDUCTIMETRO Y BAÑOS TERMOESTATICOS PARA EL LABORATORIO DE VOLUMEN DE LA SUBDIRECCIÓN DE METROLOGÍA FÍSICA DEL INM	Febrero	Marzo	5	Meses	Mínima cuantía	Presupuesto de entidad nacional	40.000.000	40.000.000	No	NA	GESTIÓN CONTRACTUAL	Distrito Capital de Bogotá - Bogotá	JAIRO GUSTAVO AYALA	6012542222	SUBDIRFISICA@INM.GOV.CO	No	
81101706	120 - CONTRATAR EL MANTENIMIENTO PREVENTIVO BOMBAS DE VACÍO DEL LABORATORIO DE PRESIÓN Y VACÍO DE LA SUBDIRIRCIÓN DE METROLOGÍA FÍSICA DEL INM	Mayo	Mayo	5	Meses	Mínima cuantía	Presupuesto de entidad nacional	8.000.000	8.000.000	No	NA	GESTIÓN CONTRACTUAL	Distrito Capital de Bogotá - Bogotá	JAIRO GUSTAVO AYALA	6012542222	SUBDIRFISICA@INM.GOV.CO	No	
41112100;41111934	121 - ADQUIRIR PROBADOR DE PAR TORSIONAL PARA EL LABORATORIO DE PAR TORSIONAL DE LA SUBDIRECCIÓN DE METROLOGÍA FÍSICA DEL INM	Marzo	Marzo	2	Meses	Mínima cuantía	Presupuesto de entidad nacional	35.000.000	35.000.000	No	NA	GESTIÓN CONTRACTUAL	Distrito Capital de Bogotá - Bogotá	JAIRO GUSTAVO AYALA	6012542222	SUBDIRFISICA@INM.GOV.CO	No	
41111622;41111600	122 - ADQUIRIR PIE DE REY DIGITAL PARA EL LABORATORIO DE DENSIDAD DE LA SUBDIRECCIÓN DE METROLOGÍA FÍSICA DEL INM	Febrero	Marzo	2	Meses	Mínima cuantía	Presupuesto de entidad nacional	2.000.000	2.000.000	No	NA	GESTIÓN CONTRACTUAL	Distrito Capital de Bogotá - Bogotá	JAIRO GUSTAVO AYALA	6012542222	SUBDIRFISICA@INM.GOV.CO	No	
31101703;31102110;56101513;72154202;72154201;81101500;81101506	123 - CONTRATAR EL SERVICIO DE DESPLAZAMIENTO E INSTALACIÓN DE LA MESA ÓPTICA DEL LABORATORIO DE LONGITUD DE LA SUBDIRECCIÓN DE METROLOGÍA FÍSICA DEL INM	Febrero	Marzo	2	Meses	Mínima cuantía	Presupuesto de entidad nacional	20.000.000	20.000.000	No	NA	GESTIÓN CONTRACTUAL	Distrito Capital de Bogotá - Bogotá	JAIRO GUSTAVO AYALA	6012542222	SUBDIRFISICA@INM.GOV.CO	No	
40141600	124 - ADQUIRIR ELECTROVÁLVULAS PARA EL LABORATORIO DE FLUJO DE GAS DE LA SUBDIRECCIÓN DE METROLOGÍA FÍSICA	Febrero	Marzo	4	Meses	Mínima cuantía	Presupuesto de entidad nacional	8.000.000	8.000.000	No	NA	GESTIÓN CONTRACTUAL	Distrito Capital de Bogotá - Bogotá	JAIRO GUSTAVO AYALA	6012542222	SUBDIRFISICA@INM.GOV.CO	No	
81101706	127 - CONTRATAR EL SERVICIO DE MANTENIMIENTO DEL BAÑO FLUKE 7381 Y PARA EL HORNO HORIZONTAL DE CALIBRACIÓN FLUKE 9118 DEL LABORATORIO DE TEMPERATURA Y HUMEDAD DE LA SUBDIRECCIÓN DE METROLOGÍA FÍSICA	Mayo	Mayo	4	Meses	Mínima cuantía	Presupuesto de entidad nacional	48.000.000	48.000.000	No	NA	GESTIÓN CONTRACTUAL	Distrito Capital de Bogotá - Bogotá	JAIRO GUSTAVO AYALA	6012542222	SUBDIRFISICA@INM.GOV.CO	No	
41113600;41112400	128 - ADQUIRIR VÁLVULA DE AGUJA DE ALTA PRESIÓN PARA EL LABORATORIO DE PRESIÓN DE LA SUBDIRECCIÓN DE METROLOGÍA FÍSICA	Octubre	Octubre	2	Meses	Mínima cuantía	Presupuesto de entidad nacional	15.000.000	15.000.000	No	NA	GESTIÓN CONTRACTUAL	Distrito Capital de Bogotá - Bogotá	JAIRO GUSTAVO AYALA	6012542222	SUBDIRFISICA@INM.GOV.CO	No	
81101706;72154201;72152101;72152102;81101700	129 - SERVICIO DE MANTENIMIENTO PREVENTIVO DEL EQUIPO DE PRUEBA DE MEDIDORES DE ENERGÍA ELÉCTRICA (EPM), PARA EL LABORATORIO DE POTENCIA Y ENERGÍA DE LA SUBDIRECCIÓN DE METROLOGÍA FÍSICA	Julio	Julio	2	Meses	Contratación directa	Presupuesto de entidad nacional	15.000.000	15.000.000	No	NA	GESTIÓN CONTRACTUAL	Distrito Capital de Bogotá - Bogotá	JAIRO GUSTAVO AYALA	6012542222	SUBDIRFISICA@INM.GOV.CO	No	
41113900;41113600;41113165;41111607	130 - ADQUIRIR GAUSSÍMETRO PARA EL LABORATORIO DE POTENCIA Y ENERGÍA DE LA SUBDIRECCIÓN DE METROLOGÍA FÍSICA	Abril	Mayo	4	Meses	Mínima cuantía	Presupuesto de entidad nacional	48.000.000	48.000.000	No	NA	GESTIÓN CONTRACTUAL	Distrito Capital de Bogotá - Bogotá	JAIRO GUSTAVO AYALA	6012542222	SUBDIRFISICA@INM.GOV.CO	No	
12141500;12143000;12143700;12141800;12141900;12142000;12142100;12142200;12132000;12132100;12132200;12132300;12132400;12352500;15121500;15121800;15121900;15121950	131 - REALIZAR LA ADQUISICIÓN DE MATERIALES E INSUMOS CONSUMIBLES NECESARIOS PARA LA PRESTACIÓN DE SERVICIOS Y FUNCIONAMIENTO DE LOS LABORATORIOS Y EL TALLER DE MANUFACTURA DE LA SUBDIRECCIÓN DE METROLOGÍA FÍSICA DEL INM.	Julio	Agosto	4	Meses	Mínima cuantía	Presupuesto de entidad nacional	45.000.000	45.000.000	No	NA	GESTIÓN CONTRACTUAL	Distrito Capital de Bogotá - Bogotá	JAIRO GUSTAVO AYALA	6012542222	SUBDIRFISICA@INM.GOV.CO	No	
80111600	132 - PRESTAR SERVICIOS DE APOYO A LA GESTIÓN PARA LA EJECUCIÓN DE ACTIVIDADES OPERATIVAS DE RECEPCIÓN, ENTREGA Y MANEJO DE EQUIPOS, ASÍ COMO DE LAS DERIVADAS DE LA RELACIÓN CON ALIADOS ESTRATÉGICOS, ORIENTADAS A CONTRIBUIR AL FORTALECIMIENTO Y AMPLIACIÓN DE LA OFERTA DE SERVICIOS METROLÓGICOS DEL INM.	Enero	Enero	12	Meses	Contratación directa	Presupuesto de entidad nacional	45.694.215	45.694.215	No	NA	GESTIÓN CONTRACTUAL	Distrito Capital de Bogotá - Bogotá	ALEXANDRA HERNANDEZ MORENO	6012542222	SUBDIRSERVICIOS@INM.GOV.CO	No	
80111600	133 - PRESTAR SERVICIOS PROFESIONALES PARA COADYUVAR LA DEFINICIÓN, IMPLEMENTACIÓN Y SEGUIMIENTO DE LA ESTRATEGIA DE COMERCIALIZACIÓN DE LA OFERTA DE VALOR PARA LA AMPLIACIÓN DE COBERTURA Y OPORTUNIDAD DE LOS SERVICIOS METROLÓGICOS DEL INM.	Enero	Enero	11	Meses	Contratación directa	Presupuesto de entidad nacional	68.291.454	68.291.454	No	NA	GESTIÓN CONTRACTUAL	Distrito Capital de Bogotá - Bogotá	ALEXANDRA HERNANDEZ MORENO	6012542222	SUBDIRSERVICIOS@INM.GOV.CO	No	
80111600	134 - PRESTAR SERVICIOS PROFESIONALES EN DISEÑO GRÁFICO PARA APOYAR LA IMPLEMENTACIÓN DE ESTRATEGIAS DE COMUNICACIÓN ORIENTADAS A LA DIVULGACIÓN Y COMUNICACIÓN ESTRATÉGICA DEL INM	Enero	Enero	11	Meses	Contratación directa	Presupuesto de entidad nacional	44.980.782	44.980.782	No	NA	GESTIÓN CONTRACTUAL	Distrito Capital de Bogotá - Bogotá	ALEXANDRA HERNANDEZ MORENO	6012542222	SUBDIRSERVICIOS@INM.GOV.CO	No	
80111600	135 - PRESTACIÓN DE SERVICIOS PROFESIONALES ORIENTADOS AL SEGUIMIENTO, ANÁLISIS Y EJECUCIÓN ADMINISTRATIVA Y FINANCIERA, RELACIONADOS CON EL PROYECTO DE INVERSIÓN Y EL PRESUPUESTO ASIGNADO A SDMRC, DE CONFORMIDAD CON LOS LINEAMIENTOS DEFINIDOS POR LA ENTIDAD	Enero	Enero	11	Meses	Contratación directa	Presupuesto de entidad nacional	49.620.879	49.620.879	No	NA	GESTIÓN CONTRACTUAL	Distrito Capital de Bogotá - Bogotá	ALEXANDRA HERNANDEZ MORENO	6012542222	SUBDIRSERVICIOS@INM.GOV.CO	No	
80111600	136 - PRESTAR SERVICIOS PROFESIONALES PARA LA ARTICULACIÓN CON ALIADOS ESTRATÉGICOS Y EL APOYO A ACCIONES DE COMUNICACIÓN Y DIVULGACIÓN INSTITUCIONAL QUE CONTRIBUYAN A LA AMPLIACIÓN DE LA COBERTURA Y OPORTUNIDAD DE LOS SERVICIOS METROLÓGICOS DEL INM.	Enero	Enero	11	Meses	Contratación directa	Presupuesto de entidad nacional	49.620.879	49.620.879	No	NA	GESTIÓN CONTRACTUAL	Distrito Capital de Bogotá - Bogotá	ALEXANDRA HERNANDEZ MORENO	6012542222	SUBDIRSERVICIOS@INM.GOV.CO	No	
80111600	137 - PRESTAR SERVICIOS PROFESIONALES PARA EL DISEÑO E IMPLEMENTACIÓN DEL PLAN DE ACCIÓN PARA LA IDENTIFICACIÓN Y GESTIÓN DE DEMANDA DE SERVICIOS METROLÓGICOS	Enero	Enero	11	Meses	Contratación directa	Presupuesto de entidad nacional	78.514.359	78.514.359	No	NA	GESTIÓN CONTRACTUAL	Distrito Capital de Bogotá - Bogotá	ALEXANDRA HERNANDEZ MORENO	6012542222	SUBDIRSERVICIOS@INM.GOV.CO	No	
80111600	138 - PRESTACIÓN DE SERVICIOS PROFESIONALES PARA EL DISEÑO Y ELABORACIÓN DE INSUMOS DEL PLAN DE ACCIÓN PARA LA GESTIÓN DE LA OFERTA DE VALOR DEL INM, CON BASE EN LA IDENTIFICACIÓN DE LA DEMANDA Y LAS NECESIDADES METROLÓGICAS	Enero	Enero	10	Meses	Contratación directa	Presupuesto de entidad nacional	71.376.690	71.376.690	No	NA	GESTIÓN CONTRACTUAL	Distrito Capital de Bogotá - Bogotá	ALEXANDRA HERNANDEZ MORENO	6012542222	SUBDIRSERVICIOS@INM.GOV.CO	No	
80111600	139 - PRESTAR SERVICIOS PROFESIONALES PARA EL DISEÑO Y ANÁLISIS ESTADÍSTICO DE ENSAYOS DE APTITUD Y/O COMPARACIONES INTERLABORATORIO, ASÍ COMO PARA LA EJECUCIÓN DE LA HOJA DE RUTA DE CREACIÓN DE APTITUD EN LA DIRECCIÓN DEL INM	Enero	Enero	11	Meses	Contratación directa	Presupuesto de entidad nacional	78.514.359	78.514.359	No	NA	GESTIÓN CONTRACTUAL	Distrito Capital de Bogotá - Bogotá	ALEXANDRA HERNANDEZ MORENO	6012542222	SUBDIRSERVICIOS@INM.GOV.CO	No	
80111600	140 - PRESTAR SERVICIOS PROFESIONALES PARA LA ELABORACIÓN Y ANÁLISIS DE HERRAMIENTAS ESTADÍSTICAS ORIENTADAS AL FORTALECIMIENTO DE LA OFERTA DE VALOR Y AL ANÁLISIS DE TENDENCIAS DE DESEMPEÑO, ASÍ COMO PARA EL ANÁLISIS ESTADÍSTICO DE SERVICIOS METROLÓGICOS, ENSAYOS DE APTITUD Y/O COMPARACIONES INTERLABORATORIO	Enero	Enero	10	Meses	Contratación directa	Presupuesto de entidad nacional	62.083.140	62.083.140	No	NA	GESTIÓN CONTRACTUAL	Distrito Capital de Bogotá - Bogotá	ALEXANDRA HERNANDEZ MORENO	6012542222	SUBDIRSERVICIOS@INM.GOV.CO	No	
80111600	141 - PRESTAR SERVICIOS PROFESIONALES EN LA OFERTA DE VALOR DEL INM QUE LLEVE A LA AMPLIACIÓN DE COBERTURA Y OPORTUNIDAD EN LA PRESTACIÓN DE LOS SERVICIOS METROLÓGICOS	Enero	Enero	11	Meses	Contratación directa	Presupuesto de entidad nacional	59.672.382	59.672.382	No	NA	GESTIÓN CONTRACTUAL	Distrito Capital de Bogotá - Bogotá	ALEXANDRA HERNANDEZ MORENO	6012542222	SUBDIRSERVICIOS@INM.GOV.CO	No	
80111600	142 - PRESTAR SERVICIOS PROFESIONALES PARA LA EJECUCIÓN DE ACTIVIDADES TÉCNICAS RELACIONADAS CON LA UNIDAD SECTORIAL DE NORMALIZACIÓN EN METROLOGÍA DEL INM Y CON ACCIONES DE DINAMIZACIÓN DE LA RED COLOMBIANA DE METROLOGÍA	Enero	Enero	11	Meses	Contratación directa	Presupuesto de entidad nacional	44.980.782	44.980.782	No	NA	GESTIÓN CONTRACTUAL	Distrito Capital de Bogotá - Bogotá	ALEXANDRA HERNANDEZ MORENO	6012542222	SUBDIRSERVICIOS@INM.GOV.CO	No	
84131501;84131503	216 - CONTRATACIÓN DEL PROGRAMA DE SEGUROS QUE AMPARE LOS BIENES E INTERESES PATRIMONIALES DE PROPIEDAD DEL INSTITUTO NACIONAL DE METROLOGÍA, ASÍ COMO DE AQUELLOS POR LOS QUE SEA O FUERE LEGALMENTE RESPONSABLE O LE CORRESPONDA ASEGURAR EN VIRTUD DE DISPOSICIÓN LEGAL O CONTRACTUAL INCLUYE DEDUCIBLES Y PÓLIZAS DE CUMPLIMIENTO.	Junio	Julio	1	Años	Selección abreviada menor cuantía	Presupuesto de entidad nacional	150.000.000	150.000.000	No	NA	GESTIÓN CONTRACTUAL	Distrito Capital de Bogotá - Bogotá	JOSE ALVARO BERMÚDEZ	6012542222	SECGENERAL@INM.GOV.CO	No	
80111600	143 - PRESTAR SERVICIOS PROFESIONALES DE DISEÑO GRÁFICO PARA LA ELABORACIÓN DE MATERIALES GRÁFICOS ORIENTADOS A LA DIVULGACIÓN Y GESTIÓN DE CONTENIDOS DE LA OFERTA DE VALOR DEL INM	Enero	Enero	11	Meses	Contratación directa	Presupuesto de entidad nacional	68.291.454	68.291.454	No	NA	GESTIÓN CONTRACTUAL	Distrito Capital de Bogotá - Bogotá	ALEXANDRA HERNANDEZ MORENO	6012542222	SUBDIRSERVICIOS@INM.GOV.CO	No	
80111600	144 - PRESTAR SERVICIOS PROFESIONALES EN PEDAGOGÍA PARA EL DISEÑO DE METODOLOGÍAS Y RECURSOS DIDÁCTICOS PARA LA TRANSFERENCIA DE CONOCIMIENTO METROLÓGICO DEL INM	Enero	Enero	8	Meses	Contratación directa	Presupuesto de entidad nacional	28.000.000	28.000.000	No	NA	GESTIÓN CONTRACTUAL	Distrito Capital de Bogotá - Bogotá	ALEXANDRA HERNANDEZ MORENO	6012542222	SUBDIRSERVICIOS@INM.GOV.CO	No	
80111600	145 - PRESTAR SERVICIOS PROFESIONALES PARA APOYAR ACTIVIDADES DE GESTIÓN DE I+D+I QUE PERMITAN OPTIMIZAR LA ADMINISTRACIÓN DE LOS COMPONENTES CLAVE DEL INM COMO CENTRO DE INVESTIGACIÓN	Enero	Enero	10	Meses	Contratación directa	Presupuesto de entidad nacional	88.058.880	88.058.880	No	NA	GESTIÓN CONTRACTUAL	Distrito Capital de Bogotá - Bogotá	ALEXANDRA HERNANDEZ MORENO	6012542222	SUBDIRSERVICIOS@INM.GOV.CO	No	
47121702;47121705;55121608;55121705;55121708;24101601	146 - ADQUIRIR ELEMENTOS PARA LA GESTIÓN INTERNA DE RESIDUOS CONVENCIONALES Y PELIGROSOS.	Junio	Junio	6	Meses	Mínima cuantía	Presupuesto de entidad nacional	4.000.000	4.000.000	No	NA	GESTIÓN CONTRACTUAL	Distrito Capital de Bogotá - Bogotá	JOSE ÁLVARO BERMÚDEZ AGUILAR	6012542222	secgeneral@inm.gov.co	No	
50112011	220 - CONTRATAR LA ADQUISICIÓN DE JAMÓN DE POLLO Y SALCHICHÓN DE POLLO COMERCIAL PARA LA PRODUCCIÓN DE MATERIALES DE REFERENCIA PILOTOS DE LA SUBDIRECCIÓN DE METROLOGÍA QUÍMICA Y BIOLOGÍA DEL INSTITUTO NACIONAL DE METROLOGÍA	Abril	Abril	1	Meses	Mínima cuantía	Presupuesto de entidad nacional	1.000.000	1.000.000	No	NA	GESTIÓN CONTRACTUAL	Distrito Capital de Bogotá - Bogotá	EDNA JULIETH VILLARRAGA FARFÁN	6012542222	SUBDIRQUIMICA@INM.GOV.CO	Si	No
41112413;41112403;41112400;41112404	230 - ADQUIRIR E INSTALAR UN SISTEMA DE CONTROL DE PRESIÓN CON INDICADOR EXTERNO EN LA LÍNEA DE ALIMENTACIÓN DE AIRE DEL PATRÓN PRIMARIO TIPO PISTÓN DEL LABORATORIO DE FLUJO DE GAS DE LA SUBDIRECCIÓN DE METROLOGÍA FÍSICA DEL INM	Junio	Julio	3	Meses	Mínima cuantía	Presupuesto de entidad nacional	20.000.000	20.000.000	No	NA	GESTIÓN CONTRACTUAL	Distrito Capital de Bogotá - Bogotá	JAIRO GUSTAVO AYALA	6012542222	SUBDIRFISICA@INM.GOV.CO	No	
31163018;31162500;26101202	232 - ADQUIRIR, INSTALAR Y ALINEAR UN ACOPLE FLEXIBLE ENTRE EL EJE DEL MOTOR PASO A PASO Y EL HUSILLO DEL SISTEMA PATRÓN DE FLUJO DE GAS TIPO PISTÓN, ASÍ COMO DISEÑAR, FABRICAR E INSTALAR DOS SOPORTES PARA EL EJE Y EL MOTOR DE DICHO SISTEMA, PERTENECIENTE AL LABORATORIO DE FLUJO DE GAS DE LA SUBDIRECCIÓN DE METROLOGÍA FÍSICA DEL INM.	Junio	Junio	3	Meses	Mínima cuantía	Presupuesto de entidad nacional	25.000.000	25.000.000	No	NA	GESTIÓN CONTRACTUAL	Distrito Capital de Bogotá - Bogotá	JAIRO GUSTAVO AYALA	6012542222	SUBDIRFISICA@INM.GOV.CO	No	
55111500	234 - ADQUIRIR NORMAS TÉCNICAS INTERNACIONALES PARA APOYAR LAS ACTIVIDADES DE INVESTIGACIÓN, DESARROLLO E INNOVACIÓN (I+D+I), LA PRESTACIÓN DE SERVICIOS METROLÓGICOS Y EL MANTENIMIENTO Y MEJORA CONTINUA DEL SISTEMA INTEGRADO DE GESTIÓN DEL INSTITUTO NACIONAL DE METROLOGÍA	Julio	Julio	3	Meses	Contratación directa	Presupuesto de entidad nacional	12.000.000	12.000.000	No	NA	GESTIÓN CONTRACTUAL	Distrito Capital de Bogotá - Bogotá	ALEXANDRA HERNANDEZ MORENO	6012542222	SUBDIRSERVICIOS@INM.GOV.CO	No	
81101500;81101600;81101700	235 - PRESTAR LOS SERVICIOS DE INSPECCIÓN, VERIFICACIÓN Y GESTIÓN DE TRÁMITES PARA LA CERTIFICACIÓN RETIE Y RETILAP DE LAS INSTALACIONES ELÉCTRICAS Y SISTEMAS DE ILUMINACIÓN.	Septiembre	Octubre	2	Meses	Mínima cuantía	Presupuesto de entidad nacional	40.000.000	40.000.000	No	NA	GESTIÓN CONTRACTUAL	Distrito Capital de Bogotá - Bogotá	JOSE ÁLVARO BERMÚDEZ AGUILAR	6012542222	secgeneral@inm.gov.co	No	

Instituto Nacional de Metrología de Colombia	**PLAN ANUAL DE ADQUICISIONES**	Código: A-05-F-057 Versión: 2 Página: 1 de 1

B. ADQUISICIONES PLANEADAS

CÓDIGOS UNSPSC	DESCRIPCIÓN	FECHA ESTIMADA DE INICIO DE PROCESO DE SELECCIÓN (MES)	FECHA ESTIMADA DE PRESENTACIÓN DE OFERTAS (MES)	DURACIÓN ESTIMADA DEL CONTRATO (NUMERO)	DURACIÓN DEL CONTRATO (INTERVALO: DÍAS, MESES, AÑOS	MODALIDAD DE SELECCIÓN	FUENTE DE LOS RECURSOS	VALOR TOTAL ESTIMADO	VALOR ESTIMADO EN LA VIGENCIA ACTUAL	¿SE REQUIEREN VIGENCIAS FUTURAS?	ESTADO DE SOLICITUD DE VIGENCIAS FUTURAS	UNIDAD DE CONTRATACIÓN (REFERENCIA)	UBICACIÓN	NOMBRE DEL RESPONSABLE	TELÉFONO DEL RESPONSABLE	CORREO ELECTRÓNICO DEL RESPONSABLE	¿DEBE CUMPLIR CON INVERTIR MÍNIMO EL 30% DE LOS RECURSOS DEL PRESUPUESTO DESTINADOS A COMPRAR ALIMENTOS, CUMPLIENDO CON LO ESTABLECIDO EN LA LEY 2046 DE 2020, REGLAMENTADA POR EL DECRETO 248 DE 2021?	¿EL CONTRATO INCLUYE EL SUMINISTRO DE BIENES Y SERVICIOS DISTINTOS A ALIMENTOS?
81101700;81101706;41111505;81141504	236 - PRESTAR EL SERVICIO DE MANTENIMIENTO PREVENTIVO DE LA BALANZA ANALÍTICA DEL LABORATORIO DE VOLUMEN DE LA SUBDIRECCIÓN DE METROLOGÍA FÍSICA DEL INM.	Agosto	Agosto	2	Meses	Contratación directa	Presupuesto de entidad nacional	500.000	500.000	No	NA	GESTION CONTRACTUAL	Distrito Capital de Bogotá - Bogotá	JAIRO GUSTAVO AYALA	6012542222	SUBDIRFISICA@INM.GOV.CO	No	
55121731	237 - ADQUIRIR LA ASIGNACIÓN DE IDENTIFICADORES PERSISTENTES HANDLE PARA LOS OBJETOS DIGITALES DE LA PRODUCCIÓN CIENTÍFICA DEL INSTITUTO NACIONAL DE METROLOGÍA DE COLOMBIA (INM)	Agosto	Agosto	5	Meses	Mínima cuantía	Recursos propios	2.500.000	2.500.000	No	NA	GESTION CONTRACTUAL	Distrito Capital de Bogotá - Bogotá	ALEXANDRA HERNANDEZ MORENO	6012542222	SUBDIRSERVICIOS@INM.GOV.CO	No	
80111600	238 - PRESTAR SERVICIOS DE APOYO A LA GESTIÓN PARA CONTRIBUIR AL DESARROLLO DE LAS ACTIVIDADES REQUERIDAS EN LA EJECUCIÓN DE OBRAS Y EL MANTENIMIENTO DE LA INFRAESTRUCTURA, EN EL MARCO DEL PROYECTO DE ADECUACIÓN, CONSERVACIÓN Y MEJORAMIENTO DE LA INFRAESTRUCTURA DEL INSTITUTO NACIONAL DE METROLOGÍA.	Agosto	Agosto	3	Meses	Contratación directa	Presupuesto de entidad nacional	9.000.000	9.000.000	No	NA	GESTION CONTRACTUAL	Distrito Capital de Bogotá - Bogotá	JOSÉ ÁLVARO BERMÚDEZ AGUILAR	6012542222	secgeneral@inm.gov.co	No	
80111621;80111600	239 - PRESTAR SERVICIOS DE APOYO TECNOLÓGICO QUE CONTRIBUYAN AL MANTENIMIENTO DEL SISTEMA INTEGRADO DE GESTIÓN Y LA ATENCIÓN DE LAS NECESIDADES TÉCNICAS Y OPERATIVAS PARA LA PRESTACIÓN DE LOS SERVICIOS METROLÓGICOS DE LOS LABORATORIOS DE PAR TORSIONAL Y DUREZA DE LA SUBDIRECCIÓN DE METROLOGÍA FÍSICA DEL INM.	Agosto	Agosto	4	Meses	Contratación directa	Presupuesto de entidad nacional	17.880.345	17.880.345	No	NA	GESTION CONTRACTUAL	Distrito Capital de Bogotá - Bogotá	JOSÉ ÁLVARO BERMÚDEZ AGUILAR	6012542222	secgeneral@inm.gov.co	No	
80111621	241 - PRESTAR SERVICIOS PROFESIONALES ESPECIALIZADOS EN EL DESARROLLO DE ACTIVIDADES DE INVESTIGACIÓN Y OBTENCIÓN DE PRODUCTOS METROLÓGICOS RELACIONADAS CON MEDICIONES ELECTROQUÍMICAS DE LOS PROYECTOS DE LA SUBDIRECCIÓN DE METROLOGÍA QUÍMICA Y BIOLOGÍA.	Agosto	Agosto	135	Días	Contratación directa	Presupuesto de entidad nacional	27.937.413	27.937.413	No	NA	GESTION CONTRACTUAL	Distrito Capital de Bogotá - Bogotá	EDNA JULIETH VILLARAGA BARRÁN	6012542222	SUBDIRQUIMICA@INM.GOV.CO	No	
80111601	242 - PRESTAR SERVICIOS PROFESIONALES ESPECIALIZADOS PARA GESTIONAR, IMPLEMENTAR, MANTENER Y MEJORAR EL SISTEMA INTEGRADO DE GESTIÓN EN LA SUBDIRECCIÓN DE METROLOGÍA FÍSICA DEL INSTITUTO NACIONAL DE METROLOGÍA DE COLOMBIA.	Julio	Julio	5	Meses	Contratación directa	Presupuesto de entidad nacional	40.500.000	40.500.000	No	NA	GESTION CONTRACTUAL	Distrito Capital de Bogotá - Bogotá	LAURA LORENA RIVERA ROA	6012542222	PLANEACION@INM.GOV.CO	No	
80111600	246 - PRESTAR SERVICIOS PROFESIONALES PARA EL DESARROLLO DE ACTIVIDADES ASOCIADAS AL ESQUEMA DE GESTIÓN DE LA DEMANDA Y AL MODELO DE GOBERNANZA DE D+D+I ALREDEDOR DE LA SDMF.	Enero	Enero	8	Meses	Contratación directa	Presupuesto de entidad nacional	70.447.104	70.447.104	No	NA	GESTION CONTRACTUAL	Distrito Capital de Bogotá - Bogotá	ALEXANDRA HERNANDEZ MORENO	6012542222	SUBDIRSERVICIOS@INM.GOV.CO	No	
80111600	247 - PRESTAR SERVICIOS PROFESIONALES PARA EL SOPORTE AL REPOSITORIO DE I+D+I Y EL LEVANTAMIENTO DE REQUERIMIENTOS FUNCIONALES Y NO FUNCIONALES DEL SISTEMA DE GESTIÓN Y GOBERNANZA DE DATOS DE LA INVESTIGACIÓN METROLÓGICA.	Enero	Enero	7	Meses	Contratación directa	Presupuesto de entidad nacional	49.963.683	49.963.683	No	NA	GESTION CONTRACTUAL	Distrito Capital de Bogotá - Bogotá	ALEXANDRA HERNANDEZ MORENO	6012542222	SUBDIRSERVICIOS@INM.GOV.CO	No	
80111600	248 - PRESTAR SERVICIOS PROFESIONALES PARA EL DISEÑO Y DESARROLLO DE ACCIONES ASOCIADAS A LA OFERTA DE VALOR DEL INM, CON BASE EN LA IDENTIFICACIÓN DE LA DEMANDA Y LAS NECESIDADES METROLÓGICAS	Enero	Enero	9	Meses	Contratación directa	Presupuesto de entidad nacional	66.618.244	66.618.244	No	NA	GESTION CONTRACTUAL	Distrito Capital de Bogotá - Bogotá	ALEXANDRA HERNANDEZ MORENO	6012542222	SUBDIRSERVICIOS@INM.GOV.CO	No	
80111600	249 - PRESTAR SERVICIOS PROFESIONALES PARA LA PRODUCCIÓN DE CONTENIDOS ESPECIALIZADOS EN METROLOGÍA PARA EL LIBRO CONMEMORATIVO DE LOS 15 AÑOS DEL INM.	Enero	Enero	5	Meses	Contratación directa	Presupuesto de entidad nacional	40.000.000	40.000.000	No	NA	GESTION CONTRACTUAL	Distrito Capital de Bogotá - Bogotá	ALEXANDRA HERNANDEZ MORENO	6012542222	SUBDIRSERVICIOS@INM.GOV.CO	No	
80111600	151 - PRESTAR SERVICIOS PROFESIONALES PARA EL ANÁLISIS CIENCIOMÉTRICO DE LA PRODUCCIÓN CIENTÍFICA INSTITUCIONAL QUE PERMITAN PLANIFICAR LAS ESTRATEGIAS DEL INM COMO INSTITUTO PÚBLICO DE INVESTIGACIÓN.	Enero	Enero	6	Meses	Contratación directa	Recursos propios	24.534.972	24.534.972	No	NA	GESTION CONTRACTUAL	Distrito Capital de Bogotá - Bogotá	ALEXANDRA HERNANDEZ MORENO	6012542222	SUBDIRSERVICIOS@INM.GOV.CO	No	
55101506;55115506	153 - CONTRATAR LA SUSCRIPCIÓN A PORTAFOLIO DE PUBLICACIONES CIENTÍFICAS ESPECIALIZADAS, CON EL FIN DE FORTALECER LOS PROCESOS DE INVESTIGACIÓN Y ANÁLISIS TÉCNICO EN METROLOGÍA MEDIANTE EL ACCESO PERMANENTE A REVISTAS, ARTÍCULOS, BASES DE DATOS Y OTROS RECURSOS ACADÉMICOS DE ALTO NIVEL, EN FORMATO DIGITAL Y/O FÍSICO.	Enero	Enero	1	Meses	Contratación directa	Recursos propios	28.000.000	28.000.000	No	NA	GESTION CONTRACTUAL	Distrito Capital de Bogotá - Bogotá	ALEXANDRA HERNANDEZ MORENO	6012542222	SUBDIRSERVICIOS@INM.GOV.CO	No	
80111600	155 - PRESTACIÓN DE SERVICIOS PROFESIONALES PARA EL DISEÑO DE LA ARQUITECTURA DE SOLUCIÓN Y LA ESTRUCTURACIÓN DE REQUERIMIENTOS FUNCIONALES Y NO FUNCIONALES PARA UNA HERRAMIENTA DE GESTIÓN Y ANALÍTICA DE DATOS DE LAS NECESIDADES METROLÓGICAS Y LA OFERTA DE VALOR DEL INM.	Julio	Julio	165	Días	Contratación directa	Recursos propios	40.000.000	40.000.000	No	NA	GESTION CONTRACTUAL	Distrito Capital de Bogotá - Bogotá	ALEXANDRA HERNANDEZ MORENO	6012542222	SUBDIRSERVICIOS@INM.GOV.CO	No	
80111600	156 - PRESTAR SERVICIOS PROFESIONALES PARA EL DISEÑO Y MEJORA DE PROCEDIMIENTOS Y SOLUCIONES TECNOLÓGICAS PARA LA IMPLEMENTACIÓN DE LA ESTRATEGIA DE SERVICIOS CIUDADANOS DIGITALES.	Julio	Julio	5	Meses	Contratación directa	Presupuesto de entidad nacional	43.000.000	43.000.000	No	NA	GESTION CONTRACTUAL	Distrito Capital de Bogotá - Bogotá	ALEXANDRA HERNANDEZ MORENO	6012542222	SUBDIRSERVICIOS@INM.GOV.CO	No	
78102200;78101800	158 - CONTRATAR LA PRESTACIÓN DE SERVICIOS DE TRANSPORTE TERRESTRE ESPECIALIZADO PARA APOYAR LA GESTIÓN LOGÍSTICA RELACIONADA CON LA RECOLECCIÓN, TRASLADO Y DISTRIBUCIÓN DE EQUIPOS Y MATERIALES DE CALIBRACIÓN Y ENSAYO, GARANTIZANDO LA AMPLIACIÓN DE COBERTURA DE LOS SERVICIOS METROLÓGICOS Y LA ARTICULACIÓN CON ALIADOS ESTRATÉGICOS.	Abril	Abril	8	Meses	Mínima cuantía	Presupuesto de entidad nacional	40.000.000	40.000.000	No	NA	GESTION CONTRACTUAL	Distrito Capital de Bogotá - Bogotá	ALEXANDRA HERNANDEZ MORENO	6012542222	SUBDIRSERVICIOS@INM.GOV.CO	No	
80141607;80141902;80141607;80101601	159 - CONTRATAR LOS SERVICIOS DE ORGANIZACIÓN, ADMINISTRACIÓN Y EJECUCIÓN DE EVENTOS PARA EL INM, A FIN DE GARANTIZAR EL CUMPLIMIENTO DE LAS FUNCIONES MISIONALES E INSTITUCIONALES DE LA ENTIDAD.	Marzo	Abril	8	Meses	Selección abreviada menor cuantía	Presupuesto de entidad nacional	218.438.072	218.438.072	No	NA	GESTION CONTRACTUAL	Distrito Capital de Bogotá - Bogotá	ALEXANDRA HERNANDEZ MORENO	6012542222	SUBDIRSERVICIOS@INM.GOV.CO	No	
41113000	162 - ADQUISICIÓN DE EQUIPOS Y DEMÁS BIENES NECESARIOS PARA EL DESARROLLO, OPTIMIZACIÓN Y FORTALECIMIENTO DE LAS CAPACIDADES TÉCNICAS REQUERIDAS PARA LA PRESTACIÓN DE LOS SERVICIOS METROLÓGICOS DEL INM	Agosto	Agosto	5	Meses	Mínima cuantía	Recursos propios	27.000.000	27.000.000	No	NA	GESTION CONTRACTUAL	Distrito Capital de Bogotá - Bogotá	ALEXANDRA HERNANDEZ MORENO	6012542222	SUBDIRSERVICIOS@INM.GOV.CO	No	
82111503;82111801;82111801	163 - PRESTAR EL SERVICIO DE CORRECCIÓN DE ESTILO DE DOCUMENTOS CIENTÍFICOS Y TÉCNICOS DEL INM CON EL FIN DE MANTENER EL RECONOCIMIENTO DE LOS GRUPOS DE INVESTIGACIÓN Y DEL INM COMO INSTITUTO PÚBLICO DE INVESTIGACIÓN.	Agosto	Agosto	5	Meses	Mínima cuantía	Presupuesto de entidad nacional	6.000.000	6.000.000	No	NA	GESTION CONTRACTUAL	Distrito Capital de Bogotá - Bogotá	ALEXANDRA HERNANDEZ MORENO	6012542222	SUBDIRSERVICIOS@INM.GOV.CO	No	
80101504	166 - AUNAR ESFUERZOS ADMINISTRATIVOS, TÉCNICOS Y FINANCIEROS PARA CO-DISEÑAR DE MANERA PARTICIPATIVA LA ESTRATEGIA NACIONAL DE APROPIACIÓN SOCIAL DEL CONOCIMIENTO METROLÓGICO, PARA DEMOCRATIZAR LA CIENCIA DE LA MEDICIÓN, TRANSFORMAR LAS REALIDADES PRODUCTIVAS Y SOCIALES EN LOS TERRITORIOS, Y CONSOLIDAR UNA CULTURA DE CONFIANZA Y CALIDAD BASADA EN DATOS.	Agosto	Agosto	5	Meses	Contratación directa	Recursos propios	66.802.530	66.802.530	No	NA	GESTION CONTRACTUAL	Distrito Capital de Bogotá - Bogotá	ALEXANDRA HERNANDEZ MORENO	6012542222	SUBDIRSERVICIOS@INM.GOV.CO	No	
80111600	167 - CONTRATAR LA PRESTACIÓN DE SERVICIOS PROFESIONALES PARA EL ACOMPAÑAMIENTO EN LA IMPLEMENTACIÓN DE LOS PLANES DE CIERRES DE BRECHAS METROLÓGICAS DEL INM.	Junio	Junio	6	Meses	Contratación directa	Presupuesto de entidad nacional	31.560.000	31.560.000	No	NA	GESTION CONTRACTUAL	Distrito Capital de Bogotá - Bogotá	ALEXANDRA HERNANDEZ MORENO	6012542222	SUBDIRSERVICIOS@INM.GOV.CO	No	
80111600	168 - PRESTAR SERVICIOS PROFESIONALES EN LAS ACTIVIDADES DE MANTENIMIENTO, SEGUIMIENTO, SOPORTE Y ATENCIÓN DE LOS REQUERIMIENTOS E INCIDENTES TECNOLÓGICOS A CONTRATISTAS Y FUNCIONARIOS, A TRAVÉS DE LA MESA DE SERVICIOS DEL INM, CONTRIBUYENDO AL FORTALECIMIENTO DEL DOMINIO DE GESTIÓN DE SERVICIOS DEL MODELO DE GESTIÓN Y GOBIERNO DE TI (MGGTI)	Enero	Enero	12	Meses	Contratación directa	Presupuesto de entidad nacional	147.209.832	49.069.944	No	NA	GESTION CONTRACTUAL	Distrito Capital de Bogotá - Bogotá	RODOLFO MANUEL GÓMEZ RODRÍGUEZ	6012542222	JEFECIOIT@INM.GOV.CO	No	
81112200;81111500	169 - CONTRATAR EL SERVICIO DE ACTUALIZACIÓN, MANTENIMIENTO Y SOPORTE DEL SISTEMA DE INFORMACIÓN DE NÓMINA Y TALENTO HUMANO (ACTUS)	Enero	Enero	11	Meses	Contratación directa	Presupuesto de entidad nacional	143.000.000	143.000.000	No	NA	GESTION CONTRACTUAL	Distrito Capital de Bogotá - Bogotá	RODOLFO MANUEL GÓMEZ RODRÍGUEZ	6012542222	JEFECIOIT@INM.GOV.CO	No	
81112200;81111500	170 - CONTRATAR EL SERVICIO DE SOPORTE, MANTENIMIENTO, ACTUALIZACIÓN, USO Y APROPIACIÓN DE LAS PLATAFORMAS OPHELIA-SGDEA Y OPHELIA - BPM(TRD DEL INSTITUTO NACIONAL DE METROLOGÍA	Enero	Enero	11	Meses	Contratación directa	Presupuesto de entidad nacional	225.000.000	225.000.000	No	NA	GESTION CONTRACTUAL	Distrito Capital de Bogotá - Bogotá	RODOLFO MANUEL GÓMEZ RODRÍGUEZ	6012542222	JEFECIOIT@INM.GOV.CO	No	
81112200;81111500	171 - CONTRATAR EL SERVICIO DE SOPORTE Y MANTENIMIENTO DE LA PLATAFORMA SOLUCIÓN	Enero	Enero	11	Meses	Contratación directa	Presupuesto de entidad nacional	31.000.000	31.000.000	No	NA	GESTION CONTRACTUAL	Distrito Capital de Bogotá - Bogotá	RODOLFO MANUEL GÓMEZ RODRÍGUEZ	6012542222	JEFECIOIT@INM.GOV.CO	No	
80111600	172 - PRESTAR SERVICIOS DE APOYO A LA GESTIÓN EN LA ESTRATEGIA DE USO Y APROPIACIÓN DE TECNOLOGÍAS DE LA INFORMACIÓN (TI), ORIENTADOS A PROMOVER LA SENSIBILIZACIÓN, PARTICIPACIÓN Y COMPROMISO EN LAS INICIATIVAS LIDERADAS POR LA OIOT DEL INM, CONTRIBUYENDO AL FORTALECIMIENTO DEL DOMINIO DE USO Y APROPIACIÓN DE TI, DENTRO DEL MODELO DE GESTIÓN Y GOBIERNO DE TI (MGGTI).	Enero	Enero	11	Meses	Contratación directa	Presupuesto de entidad nacional	39.263.301	39.263.301	No	NA	GESTION CONTRACTUAL	Distrito Capital de Bogotá - Bogotá	RODOLFO MANUEL GÓMEZ RODRÍGUEZ	6012542222	JEFECIOIT@INM.GOV.CO	No	
80111600	173 - PRESTAR SERVICIOS PROFESIONALES PARA REALIZAR ACOMPAÑAMIENTO Y DESARROLLO DE SOPORTE Y MANTENIMIENTO DE LAS SOLUCIONES INFORMÁTICAS DEL INSTITUTO NACIONAL DE METROLOGÍA CONTRIBUYENDO AL FORTALECIMIENTO DEL DOMINIO DE GESTIÓN DE SISTEMAS DE INFORMACIÓN DEL MODELO DE GESTIÓN Y GOBIERNO DE TI (MGGTI)	Enero	Enero	11	Meses	Contratación directa	Presupuesto de entidad nacional	84.588.504	84.588.504	No	NA	GESTION CONTRACTUAL	Distrito Capital de Bogotá - Bogotá	RODOLFO MANUEL GÓMEZ RODRÍGUEZ	6012542222	JEFECIOIT@INM.GOV.CO	No	
80111600	174 - PRESTACIÓN DE SERVICIOS PROFESIONALES COMO WEBMASTER PARA EL DISEÑO, MANTENIMIENTO Y PUBLICACIÓN DE CONTENIDOS EN LOS SITIOS WEB Y LA INTRANET DEL INM, CONTRIBUYENDO AL FORTALECIMIENTO DEL DOMINIO DE GESTIÓN DE SISTEMAS DE INFORMACIÓN DEL MODELO DE GESTIÓN Y GOBIERNO DE TI (MGGTI)	Enero	Enero	11	Meses	Contratación directa	Presupuesto de entidad nacional	59.672.382	59.672.382	No	NA	GESTION CONTRACTUAL	Distrito Capital de Bogotá - Bogotá	RODOLFO MANUEL GÓMEZ RODRÍGUEZ	6012542222	JEFECIOIT@INM.GOV.CO	No	
80111600	175 - PRESTAR SERVICIOS PROFESIONALES PARA APOYAR EL PROCESO DE ADMINISTRACIÓN Y SOPORTE DE LA INFRAESTRUCTURA TECNOLÓGICA, EN LA GESTIÓN, IMPLEMENTACIÓN Y MANTENIMIENTO DE SISTEMAS DE INFORMACIÓN DEL INM CONTRIBUYENDO AL FORTALECIMIENTO DEL DOMINIO DE GESTIÓN Y SERVICIOS DE TI Y GESTIÓN DE SISTEMAS DE INFORMACIÓN DEL MODELO DE GESTIÓN Y GOBIERNO DE TI (MGGTI)	Enero	Enero	12	Meses	Contratación directa	Presupuesto de entidad nacional	50.372.711	50.372.711	No	NA	GESTION CONTRACTUAL	Distrito Capital de Bogotá - Bogotá	RODOLFO MANUEL GÓMEZ RODRÍGUEZ	6012542222	JEFECIOIT@INM.GOV.CO	No	
80111600	176 - CONTRATAR SERVICIOS PROFESIONALES DE UN ARQUITECTO EMPRESARIAL Y DE TECNOLOGÍAS DE LA INFORMACIÓN (TI) PARA EL FORTALECIMIENTO E IMPLEMENTACIÓN DE LA ARQUITECTURA EMPRESARIAL EN EL INM DE ACUERDO A LOS LINEAMIENTOS DEL MODELO DE ARQUITECTURA EMPRESARIAL DEL ESTADO (MAE), EL MODELO DE GOBIERNO DIGITAL, Y LAS BUENAS PRÁCTICAS INTERNACIONALES EN ARQUITECTURA EMPRESARIAL	Enero	Enero	10	Meses	Contratación directa	Presupuesto de entidad nacional	115.686.480	115.686.480	No	NA	GESTION CONTRACTUAL	Distrito Capital de Bogotá - Bogotá	RODOLFO MANUEL GÓMEZ RODRÍGUEZ	6012542222	JEFECIOIT@INM.GOV.CO	No	
80111600	177 - PRESTAR SERVICIOS PROFESIONALES PARA LA ADMINISTRACIÓN Y MANTENIMIENTO DE BASES DE DATOS DEL INM, ASÍ COMO EL SOPORTE Y OPTIMIZACIÓN DE LA ARQUITECTURA TECNOLÓGICA ASOCIADA CONTRIBUYENDO AL FORTALECIMIENTO DEL DOMINIO DE GESTIÓN DE SISTEMAS DE INFORMACIÓN DEL MODELO DE GESTIÓN Y GOBIERNO DE TI (MGGTI)	Enero	Enero	11	Meses	Contratación directa	Presupuesto de entidad nacional	78.514.359	78.514.359	No	NA	GESTION CONTRACTUAL	Distrito Capital de Bogotá - Bogotá	RODOLFO MANUEL GÓMEZ RODRÍGUEZ	6012542222	JEFECIOIT@INM.GOV.CO	No	
80111600	178 - PRESTACIÓN DE SERVICIOS PROFESIONALES PARA QUE EN EL MARCO DEL DOMINIO DE GESTIÓN DE SISTEMAS DE INFORMACIÓN DEL MODELO DE GESTIÓN Y GOBIERNO DE TI (MGGTI) SE DOCUMENTEN REQUERIMIENTOS PARA EL MEJORAMIENTO DE LOS SISTEMAS DE INFORMACIÓN Y SERVICIOS DE TI.	Enero	Enero	11	Meses	Contratación directa	Presupuesto de entidad nacional	68.291.454	68.291.454	No	NA	GESTION CONTRACTUAL	Distrito Capital de Bogotá - Bogotá	RODOLFO MANUEL GÓMEZ RODRÍGUEZ	6012542222	JEFECIOIT@INM.GOV.CO	No	
80111600	179 - PRESTAR SERVICIOS PROFESIONALES PARA ARTICULAR EN EL SISTEMA INTEGRADO DE GESTIÓN (SIG) EL SISTEMA DE GESTIÓN DE SEGURIDAD Y PRIVACIDAD DE LA INFORMACIÓN, CON BASE EN EL MODELO DE SEGURIDAD Y PRIVACIDAD DE LA INFORMACIÓN (MSPI) DEL MINTIC, EN CONCORDANCIA CON LA POLÍTICA DE GOBIERNO DIGITAL Y EL RÉGIMEN DE PROTECCIÓN DE DATOS PERSONALES, FORTALECIENDO EL DOMINIO DE GESTIÓN DE SEGURIDAD DENTRO DEL MGGTI.	Enero	Enero	12	Meses	Contratación directa	Presupuesto de entidad nacional	84.588.504	84.588.504	No	NA	GESTION CONTRACTUAL	Distrito Capital de Bogotá - Bogotá	RODOLFO MANUEL GÓMEZ RODRÍGUEZ	6012542222	JEFECIOIT@INM.GOV.CO	No	
80111600	180 - Prestar servicios profesionales para construir soluciones tecnologías para la adquisición, tratamiento y presentación de datos de medición que sean requeridos para los procesos de los laboratorios de la Subdirección de Metrología Física	Enero	Enero	11	Meses	Contratación directa	Presupuesto de entidad nacional	78.514.359	78.514.359	No	NA	GESTION CONTRACTUAL	Distrito Capital de Bogotá - Bogotá	RODOLFO MANUEL GÓMEZ RODRÍGUEZ	6012542222	JEFECIOIT@INM.GOV.CO	No	
43232800;43232900;43232300;43232500;43232700;81112100;81112208	181 - CONTRATAR EL SERVICIO DE CORREO ELECTRÓNICO Y PRODUCTOS MICROSOFT, PARA EL DESARROLLO Y GESTIÓN DE ACTIVIDADES MISIONALES Y ADMINISTRATIVAS AL INTERIOR DEL INSTITUTO NACIONAL DE METROLOGÍA	Febrero	Febrero	6	Meses	Selección abreviada - acuerdo marco	Presupuesto de entidad nacional	170.000.000	170.000.000	No	NA	GESTION CONTRACTUAL	Distrito Capital de Bogotá - Bogotá	RODOLFO MANUEL GÓMEZ RODRÍGUEZ	6012542222	JEFECIOIT@INM.GOV.CO	No	
43232200;81111500;81111818;81111819	182 - CONTRATAR EL MONITOREO DE LA RED DE DATOS DEL INM, ASÍ COMO LA EXTENSIÓN DE GARANTÍA DE LOS DISPOSITIVOS DE SEGURIDAD CON LOS QUE ACTUALMENTE CUENTA LA ENTIDAD.	Febrero	Marzo	9	Meses	Selección abreviada subasta inversa	Presupuesto de entidad nacional	575.647.349	575.647.349	No	NA	GESTION CONTRACTUAL	Distrito Capital de Bogotá - Bogotá	RODOLFO MANUEL GÓMEZ RODRÍGUEZ	6012542222	JEFECIOIT@INM.GOV.CO	No	
81112107;81112501;43232300	185 - CONTRATAR LA RENOVACIÓN DEL POOL DE DIRECCIONES IPV6 DEL INSTITUTO NACIONAL DE METROLOGÍA.	Febrero	Febrero	12	Meses	Mínima cuantía	Recursos propios	7.000.000	7.000.000	No	NA	GESTION CONTRACTUAL	Distrito Capital de Bogotá - Bogotá	RODOLFO MANUEL GÓMEZ RODRÍGUEZ	6012542222	JEFECIOIT@INM.GOV.CO	No	

Instituto Nacional de Metrología de Colombia	PLAN ANUAL DE ADQUICISIONES	Código: A-05-F-057 Versión: 2 Página: 1 de 1

B. ADQUISICIONES PLANEADAS

CÓDIGOS UNSPSC	DESCRIPCIÓN	FECHA ESTIMADA DE INICIO DE PROCESO DE SELECCIÓN (MES)	FECHA ESTIMADA DE PRESENTACIÓN DE OFERTAS (MES)	DURACIÓN ESTIMADA DEL CONTRATO (NUMERO)	DURACIÓN DEL CONTRATO (INTERVALO: DÍAS, MESES, AÑOS	MODALIDAD DE SELECCIÓN	FUENTE DE LOS RECURSOS	VALOR TOTAL ESTIMADO	VALOR ESTIMADO EN LA VIGENCIA ACTUAL	¿SE REQUIEREN VIGENCIAS FUTURAS?	ESTADO DE SOLICITUD DE VIGENCIAS FUTURAS	UNIDAD DE CONTRATACIÓN (REFERENCIA)	UBICACIÓN	NOMBRE DEL RESPONSABLE	TELÉFONO DEL RESPONSABLE	CORREO ELECTRÓNICO DEL RESPONSABLE	¿DEBE CUMPLIR CON INVERTIR MÍNIMO EL 30% DE LOS RECURSOS DEL PRESUPUESTO DESTINADOS A COMPRAR ALIMENTOS, CUMPLIENDO CON LO ESTABLECIDO EN LA LEY 2046 DE 2020, REGLAMENTADA POR EL DECRETO 248 DE 2021?	¿EL CONTRATO INCLUYE EL SUMINISTRO DE BIENES Y SERVICIOS DISTINTOS A ALIMENTOS?
81141801;81111800;81111500;81112000;43232200	186 - CONTRATAR LOS SERVICIOS DE RENOVACIÓN DEL LICENCIAMIENTO DE LA SOLUCIÓN DE BACKUP, SERVIDORES Y AFINAMIENTO DE LAS SOLUCIONES TECNOLÓGICAS DEL INM	Julio	Julio	6	Meses	Selección abreviada subasta inversa	Presupuesto de entidad nacional	213.374.342	213.374.342	No	NA	GESTION CONTRACTUAL	Distrito Capital de Bogotá - Bogotá	RODOLFO MANUEL GÓMEZ RODRÍGUEZ	6012542222	JEFECIOT@INM.GOV.CO	No	
81141801;81111800;81111500;81112000;43232200	187 - CONTRATAR LA PRESTACIÓN DEL SERVICIO DE ETHICAL HACKING	Agosto	Agosto	3	Meses	Mínima cuantía	Recursos propios	20.125.000	20.125.000	No	NA	GESTION CONTRACTUAL	Distrito Capital de Bogotá - Bogotá	RODOLFO MANUEL GÓMEZ RODRÍGUEZ	6012542222	JEFECIOT@INM.GOV.CO	No	
81112200;81111500	188 - CONTRATAR EL SERVICIO DE SOPORTE, MANTENIMIENTO Y ACTUALIZACIÓN DE LA SOLUCIÓN DEL SOFTWARE DE GESTIÓN DE INVENTARIOS DEL INM	Agosto	Agosto	4	Meses	Contratación directa	Presupuesto de entidad nacional	29.214.000	29.214.000	No	NA	GESTION CONTRACTUAL	Distrito Capital de Bogotá - Bogotá	RODOLFO MANUEL GÓMEZ RODRÍGUEZ	6012542222	JEFECIOT@INM.GOV.CO	No	
81112200;81111500	189 - CONTRATAR EL SERVICIO DE MANTENIMIENTO PREVENTIVO PARA LA INFRAESTRUCTURA TECNOLÓGICA DEL INM	Agosto	Agosto	2	Meses	Mínima cuantía	Presupuesto de entidad nacional	38.000.000	38.000.000	No	NA	GESTION CONTRACTUAL	Distrito Capital de Bogotá - Bogotá	RODOLFO MANUEL GÓMEZ RODRÍGUEZ	6012542222	JEFECIOT@INM.GOV.CO	No	
43232202;43233205	190 - CONTRATAR LA ADQUISICIÓN DE FIRMAS DIGITALES PARA ATENDER REQUERIMIENTOS DE PROCESAMIENTO DE DOCUMENTOS, ASOCIADOS CON LA PRESTACIÓN DE SERVICIOS Y MANTENIMIENTO DE LA INFRAESTRUCTURA TECNOLÓGICA DEL INSTITUTO NACIONAL DE METROLOGÍA	Octubre	Octubre	1	Meses	Contratación directa	Recursos propios	14.228.238	14.228.238	No	NA	GESTION CONTRACTUAL	Distrito Capital de Bogotá - Bogotá	RODOLFO MANUEL GÓMEZ RODRÍGUEZ	6012542222	JEFECIOT@INM.GOV.CO	No	
43232202;43233205	191 - CONTRATAR LA ADQUISICIÓN Y/O RENOVACIÓN DE LICENCIAS O SUSCRIPCIONES DE SOFTWARE	Septiembre	Septiembre	1	Meses	Contratación directa	Recursos propios	149.947.730	149.947.730	No	NA	GESTION CONTRACTUAL	Distrito Capital de Bogotá - Bogotá	RODOLFO MANUEL GÓMEZ RODRÍGUEZ	6012542222	JEFECIOT@INM.GOV.CO	No	
43191508;43201552;43223157;43223300	192 - CONTRATAR EL SERVICIO DE SOPORTE, MANTENIMIENTO Y RENOVACIÓN DE LICENCIAMIENTO DE LA SOLUCIÓN DE TELEFONÍA IP QUE PERMITA MANTENER LA ADECUADA INFRAESTRUCTURA TECNOLÓGICA EN EL INM	Septiembre	Septiembre	4	Meses	Selección abreviada subasta inversa	Recursos propios	20.000.000	20.000.000	No	NA	GESTION CONTRACTUAL	Distrito Capital de Bogotá - Bogotá	RODOLFO MANUEL GÓMEZ RODRÍGUEZ	6012542222	JEFECIOT@INM.GOV.CO	No	
43211600;43211700;43211900;43212000	193 - CONTRATAR EL SUMINISTRO A PRECIOS UNITARIOS DE REPUESTOS, PERIFÉRICOS Y ELEMENTOS DE HARDWARE PARA EL INSTITUTO NACIONAL DE METROLOGÍA	Septiembre	Septiembre	2	Meses	Mínima cuantía	Presupuesto de entidad nacional	20.000.000	20.000.000	No	NA	GESTION CONTRACTUAL	Distrito Capital de Bogotá - Bogotá	RODOLFO MANUEL GÓMEZ RODRÍGUEZ	6012542222	JEFECIOT@INM.GOV.CO	No	
43201814;81112203;81112206	194 - RENOVACIÓN DEL SOPORTE DE FÁBRICA, GARANTÍA Y MANTENIMIENTO DE LOS EQUIPOS (HARDWARE) Y SOFTWARE QUE SOPORTAN LA SOLUCIÓN DE ALMACENAMIENTO MARCA HITACHI VIRTUAL STORAGE PLATFORM VSP G350 DEL INSTITUTO NACIONAL DE METROLOGÍA	Octubre	Octubre	2	Meses	Selección abreviada menor cuantía	Presupuesto de entidad nacional	72.000.000	72.000.000	No	NA	GESTION CONTRACTUAL	Distrito Capital de Bogotá - Bogotá	RODOLFO MANUEL GÓMEZ RODRÍGUEZ	6012542222	JEFECIOT@INM.GOV.CO	No	
80111600	195 - PRESTAR SERVICIOS PROFESIONALES PARA BRINDAR APOYO EN EL DESARROLLO DE ACTIVIDADES ADMINISTRATIVAS Y OPERATIVAS, ORIENTADAS A LA EJECUCIÓN DE LOS PLANES, PROGRAMAS Y PROCESOS DEL GRUPO DE GESTIÓN DE TALENTO HUMANO, CON EL FIN DE CONTRIBUIR AL CUMPLIMIENTO DEL PLAN ESTRATÉGICO DE TALENTO HUMANO	Enero	Enero	8	Meses	Contratación directa	Presupuesto de entidad nacional	57.101.352	57.101.352	No	NA	GESTION CONTRACTUAL	Distrito Capital de Bogotá - Bogotá	JOSE ALVARO BERMUDEZ	6012542222	SECGENERAL@INM.GOV.CO	No	
80111600	196 - CONTRATAR LOS SERVICIOS PROFESIONALES EN APOYO AL PROCESO DE SELECCION, VINCULACION Y PROVISIONES TRANSITORIAS DE LOS EMPLEOS, LA EJECUCION DEL PLAN INSTITUCIONAL DE CAPACITACION Y LA ETAPA DE DESVINCULACIÓN LABORAL EN EL INSTITUTO NACIONAL DE METROLOGÍA.	Enero	Enero	8	Meses	Contratación directa	Presupuesto de entidad nacional	57.101.352	57.101.352	No	NA	GESTION CONTRACTUAL	Distrito Capital de Bogotá - Bogotá	JOSE ALVARO BERMUDEZ	6012542222	SECGENERAL@INM.GOV.CO	No	
80111600	197 - PRESTAR SERVICIOS PROFESIONALES ESPECIALIZADOS DE APOYO EN LA FORMULACIÓN, EJECUCIÓN Y SEGUIMIENTO DE PLANES, PROGRAMAS Y ACTIVIDADES DE SEGURIDAD Y SALUD EN EL TRABAJO (SG-SST) ARTICULADAS CON TALENTO HUMANO, TENDIENTES A FORTALECER EL SISTEMA DE GESTIÓN DEL INSTITUTO NACIONAL DE METROLOGÍA	Enero	Enero	8	Meses	Contratación directa	Presupuesto de entidad nacional	49.666.512	49.666.512	No	NA	GESTION CONTRACTUAL	Distrito Capital de Bogotá - Bogotá	SANDRA MILENA VIVIESCAS VARGAS	6012542222	SGSSTINM@INM.GOV.CO	No	
80111600	198 - PRESTAR SERVICIOS PROFESIONALES ESPECIALIZADOS ORIENTADOS AL DISEÑO, APLICACIÓN Y SEGUIMIENTO DE ESTRATEGIAS PARA LA IDENTIFICACIÓN Y CONTROL DE FACTORES DE RIESGO PSICOSOCIAL, EN ARTICULACIÓN CON LA GESTIÓN DEL TALENTO HUMANO, EN EL MARCO DEL SISTEMA DE GESTIÓN DE SEGURIDAD Y SALUD EN EL TRABAJO (SG-SST).	Enero	Enero	8	Meses	Contratación directa	Presupuesto de entidad nacional	57.101.352	57.101.352	No	NA	GESTION CONTRACTUAL	Distrito Capital de Bogotá - Bogotá	SANDRA MILENA VIVIESCAS VARGAS	6012542222	SGSSTINM@INM.GOV.CO	No	
80111600	199 - BRINDAR APOYO A LA GESTIÓN PARA LA RECEPCIÓN, CLASIFICACIÓN, DISTRIBUCIÓN, ENTREGA Y REPORTE DE LA MENSAJERÍA EXTERNA.	Enero	Enero	8	Meses	Contratación directa	Presupuesto de entidad nacional	23.007.936	23.007.936	No	NA	GESTION CONTRACTUAL	Distrito Capital de Bogotá - Bogotá	JOSE ALVARO BERMUDEZ	6012542222	SECGENERAL@INM.GOV.CO	No	
80111600	200 - PRESTAR CON PLENA AUTONOMÍA TÉCNICA Y ADMINISTRATIVA SUS SERVICIOS PROFESIONALES PARA EL DESARROLLO Y CUMPLIMIENTO DEL PLAN ANUAL DE AUDITORÍAS INTERNAS DEL PROCESO DE EVALUACIÓN, ACOMPAÑAMIENTO Y ASESORÍA AL SISTEMA DE CONTROL INTERNO DE LA ENTIDAD.	Enero	Enero	8	Meses	Contratación directa	Presupuesto de entidad nacional	49.666.512	49.666.512	No	NA	GESTION CONTRACTUAL	Distrito Capital de Bogotá - Bogotá	JOSE ALVARO BERMUDEZ	6012542222	SECGENERAL@INM.GOV.CO	No	
80111600	201 - PRESTAR SERVICIOS PROFESIONALES PARA APOYAR LA ESTRUCTURACIÓN, REVISIÓN Y EVALUACIÓN DEL COMPONENTE ECONÓMICO Y FINANCIERO DE LOS PROCESOS DE SELECCIÓN PÚBLICA ADELANTADOS POR EL INSTITUTO NACIONAL DE METROLOGÍA.	Enero	Enero	8	Meses	Contratación directa	Presupuesto de entidad nacional	61.518.912	61.518.912	No	NA	GESTION CONTRACTUAL	Distrito Capital de Bogotá - Bogotá	JOSE ALVARO BERMUDEZ	6012542222	SECGENERAL@INM.GOV.CO	No	
80111600	202- Prestar servicios profesionales especializados para apoyar a la Secretaría General del Instituto Nacional de Metrología en el fortalecimiento, ejecución, seguimiento y desarrollo de los procesos estratégicos de gestión del talento humano, con el fin de contribuir a la implementación de las políticas Institucionales en concordancia con los lineamientos del Departamento Administrativo de la Función Pública – DAFP.	Enero	Enero	8	Meses	Contratación directa	Presupuesto de entidad nacional	79.698.528	79.698.528	No	NA	GESTION CONTRACTUAL	Distrito Capital de Bogotá - Bogotá	JOSE ALVARO BERMUDEZ	6012542222	SECGENERAL@INM.GOV.CO	No	
80111600	203 - PRESTACION DE SERVICIOS DE APOYO A LA GESTIÓN DOCUMENTAL EN LA APLICACIÓN DE PROCESOS TÉCNICOS DE ORGANIZACIÓN DE ARCHIVOS FÍSICOS Y ELECTRÓNICOS DEL INM.	Enero	Enero	8	Meses	Contratación directa	Presupuesto de entidad nacional	31.787.280	31.787.280	No	NA	GESTION CONTRACTUAL	Distrito Capital de Bogotá - Bogotá	JOSE ALVARO BERMUDEZ	6012542222	SECGENERAL@INM.GOV.CO	No	
80111600	204 - PRESTACIÓN DE SERVICIOS DE APOYO A LA GESTIÓN DOCUMENTAL EN LA APLICACIÓN DE LOS INSTRUMENTOS ARCHIVÍSTICOS Y LA ORGANIZACIÓN DE LOS DOCUMENTOS PRODUCIDOS POR EL INM	Enero	Enero	8	Meses	Contratación directa	Presupuesto de entidad nacional	31.787.280	31.787.280	No	NA	GESTION CONTRACTUAL	Distrito Capital de Bogotá - Bogotá	JOSE ALVARO BERMUDEZ	6012542222	SECGENERAL@INM.GOV.CO	No	
80111600	205 - Prestar servicios profesionales para la ejecución y acompañamiento de las estrategias y tácticas de comunicación institucional del Instituto Nacional de Metrología, orientadas a fortalecer su presencia pública, coherencia narrativa y capacidad de interacción con los distintos actores estratégicos que se relacionan con la entidad.	Enero	Enero	8	Meses	Contratación directa	Presupuesto de entidad nacional	61.518.912	61.518.912	No	NA	GESTION CONTRACTUAL	Distrito Capital de Bogotá - Bogotá	JOSE ALVARO BERMUDEZ	6012542222	SECGENERAL@INM.GOV.CO	No	
80111600	206 - APOYAR LAS ACTIVIDADES, ESTRATEGIAS Y COMPROMISOS DIRECTOS DE SECRETARIA GENERAL QUE CONLLEVEN AL CUMPLIMIENTO DE LOS PLAZOS, PLANES, CRONOGRAMAS Y DEMÁS ACTIVIDADES ASOCIADAS A LA GESTIÓN OPERATIVA Y ADMINISTRATIVA DE LA ENTIDAD.	Julio	Julio	6	Meses	Contratación directa	Presupuesto de entidad nacional	61.518.912	61.518.912	No	NA	GESTION CONTRACTUAL	Distrito Capital de Bogotá - Bogotá	JOSE ALVARO BERMUDEZ	6012542222	SECGENERAL@INM.GOV.CO	No	
80141607;80101511;93141506	207 - CONTRATAR LA PRESTACIÓN DE SERVICIOS DE APOYO LOGÍSTICO Y OPERATIVO PARA REALIZAR ACTIVIDADES DE BIENESTAR PARA LOS FUNCIONARIOS DEL INSTITUTO NACIONAL DE METROLOGÍA Y SUS FAMILIAS.	Enero	Enero	11	Meses	Contratación directa	Presupuesto de entidad nacional	160.000.000	160.000.000	No	NA	GESTION CONTRACTUAL	Distrito Capital de Bogotá - Bogotá	OLGA JEANET MALAGON	6012542222	OJMALAGON@INM.GOV.CO	No	
86101600;86101601;86101700	208 - CONTRATAR LA PRESTACIÓN DE SERVICIOS PARA REALIZAR CAPACITACIONES INCLUIDAS EN EL PLAN INSTITUCIONAL DE CAPACITACIÓN Y FORMACIÓN DE LOS SERVIDORES DE PLANTA DURANTE LA VIGENCIA 2026	Septiembre	Octubre	3	Meses	Mínima cuantía	Presupuesto de entidad nacional	40.000.000	40.000.000	No	NA	GESTION CONTRACTUAL	Distrito Capital de Bogotá - Bogotá	MARIA FERNANDA LARROTA	6012542222	mflarrota@inm.gov.co	No	
84121804;53101602;53101604;53101802;53101804;53101805;53110106;53116101;53116102	209 - CONTRATAR EL SUMINISTRO DE TARJETAS ELECTRÓNICAS CANJEABLES POR CONCEPTO DE DOTACIÓN, CALZADO Y VESTIDO DE LABOR PARA LAS SERVIDORAS Y SERVIDORES PÚBLICOS DEL INSTITUTO NACIONAL DE METROLOGÍA, QUE CUMPLAN LOS REQUISITOS PARA ACCEDER AL MENCIONADO BENEFICIO EN LA VIGENCIA 2026.	Marzo	Marzo	9	Meses	Mínima cuantía	Presupuesto de entidad nacional	42.839.796	42.839.796	No	NA	GESTION CONTRACTUAL	Distrito Capital de Bogotá - Bogotá	OMAR ENRIQUE MEDIA VARGAS	6012542222	SECGENERAL@INM.GOV.CO	No	
85122201;85121702;85121600;85121805	210 - PRESTAR SERVICIOS DE EXÁMENES MÉDICOS OCUPACIONALES PARA LOS FUNCIONARIOS DEL INSTITUTO NACIONAL DE METROLOGÍA Y ANÁLISIS DE PUESTO DE TRABAJO QUE SE REQUIERAN DURANTE LA VIGENCIA DEL CONTRATO	Julio	Julio	6	Meses	Mínima cuantía	Presupuesto de entidad nacional	15.000.000	15.000.000	No	NA	GESTION CONTRACTUAL	Distrito Capital de Bogotá - Bogotá	SANDRA MILENA VIVIESCAS VARGAS	6012542222	SGSSTINM@INM.GOV.CO	No	
46191613;46191601;46191601;46191601	211 - CONTRATAR EL SERVICIO DE SUMINISTRO, MANTENIMIENTO, Y RECARGA DE EXTINTORES, LA COMPRA DE BASES PARA EXTINTORES Y KITS ANTIDERRAMES	Julio	Julio	1	Meses	Mínima cuantía	Presupuesto de entidad nacional	17.000.000	17.000.000	No	NA	GESTION CONTRACTUAL	Distrito Capital de Bogotá - Bogotá	SANDRA MILENA VIVIESCAS VARGAS	6012542222	SGSSTINM@INM.GOV.CO	No	
46181532;46181532;46181532;46181504;46181504;46181804;42131604;46181704;46181601	212 - ADQUISICIÓN DE ELEMENTOS DE PROTECCIÓN PERSONAL PARA EL PERSONAL DEL INSTITUTO NACIONAL DE METROLOGÍA	Mayo	Mayo	2	Meses	Mínima cuantía	Presupuesto de entidad nacional	25.000.000	25.000.000	No	NA	GESTION CONTRACTUAL	Distrito Capital de Bogotá - Bogotá	SANDRA MILENA VIVIESCAS VARGAS	6012542222	SGSSTINM@INM.GOV.CO	No	
92121504;92121701;92101501	213 - PRESTACIÓN DE SERVICIO DE VIGILANCIA Y SEGURIDAD PRIVADA, CON MEDIO HUMANO, CON Y SIN ARMA, INCLUYE ADQUIRIR, SUMINISTRO Y MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CORRECTIVO DE HERRAMIENTAS TECNOLOGICAS PARA LAS INSTALACIONES DEL INSTITUTO NACIONAL DE METROLOGÍA	Febrero	Marzo	8	Meses	Selección abreviada menor cuantía	Presupuesto de entidad nacional	377.801.521	377.801.521	No	NA	GESTION CONTRACTUAL	Distrito Capital de Bogotá - Bogotá	JOSE ALVARO BERMUDEZ	6012542222	SECGENERAL@INM.GOV.CO	No	
92121504;92121701;92101501	214 - CONTRATAR EL SERVICIO DE VIGILANCIA Y SEGURIDAD PRIVADA CON MEDIO HUMANO, CON Y SIN ARMA, ASÍ COMO EL SUMINISTRO Y LA PRESTACIÓN DEL MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CORRECTIVO DE LAS HERRAMIENTAS TECNOLÓGICAS REQUERIDAS PARA LAS INSTALACIONES DEL INSTITUTO NACIONAL DE METROLOGÍA.	Julio	Agosto	4	Años	Licitación pública	Presupuesto de entidad nacional	5.680.110	2.044.840.848	Si	No solicitadas	GESTION CONTRACTUAL	Distrito Capital de Bogotá - Bogotá	JOSE ALVARO BERMUDEZ	6012542222	SECGENERAL@INM.GOV.CO	No	
76111501;91111603	215 - CONTRATACIÓN DEL SERVICIO DE ASEO Y CAFETERÍA PARA EL INSTITUTO NACIONAL DE METROLOGÍA	Abril	Mayo	18	Meses	Selección abreviada - acuerdo marco	Presupuesto de entidad nacional	275.427.872	-	No	NA	GESTION CONTRACTUAL	Distrito Capital de Bogotá - Bogotá	JOSE ALVARO BERMUDEZ	6012542222	SECGENERAL@INM.GOV.CO	No	
80111600	001 - PRESTAR SERVICIOS PROFESIONALES ESPECIALIZADOS PARA BRINDAR APOYO Y ACOMPAÑAMIENTO JURÍDICO AL GRUPO INTERNO DE TRABAJO DE GESTIÓN JURÍDICA CONTRACTUAL Y DE ASUNTOS DISCIPLINARIOS - GIT GJCD DEL INSTITUTO NACIONAL DE METROLOGÍA - INM, EN LA GESTIÓN CONTRACTUAL, EN LOS PROCESOS INSTITUCIONALES Y ASUNTOS JURÍDICOS, CONFORME A LOS LINEAMIENTOS DE LA ENTIDAD Y LA NORMATIVA VIGENTE	Enero	Enero	12	Meses	Contratación directa	Presupuesto de entidad nacional	442.167.180	442.167.180	No	NA	GESTION CONTRACTUAL	Distrito Capital de Bogotá - Bogotá	JOSÉ ÁLVARO BERMÚDEZ AGUILAR	6012542222	SECGENERAL@INM.GOV.CO	No	
80111600	002 - PRESTACIÓN DE SERVICIOS PROFESIONALES A LA OFICINA ASESORA DE PLANEACIÓN EN LA IMPLEMENTACIÓN DE METODOLOGÍAS DE GESTIÓN DE PROYECTOS, ASÍ COMO EN EL SEGUIMIENTO Y CONTROL DE LOS PROCESOS PRESUPUESTALES DEL INSTITUTO NACIONAL DE METROLOGÍA - INM	Enero	Enero	12	Meses	Contratación directa	Recursos propios	82.083.194	82.083.194	No	NA	GESTION CONTRACTUAL	Distrito Capital de Bogotá - Bogotá	LAURA LORENA RIVERA ROA	6012542222	PLANEACION@INM.GOV.CO	No	
80111600	003 - PRESTACIÓN DE SERVICIOS PROFESIONALES ESPECIALIZADOS PARA LA GESTIÓN, CONTROL Y SEGUIMIENTO DE LOS PROYECTOS DE INVERSIÓN Y LA PLANEACIÓN INSTITUCIONAL DEL INSTITUTO NACIONAL DE METROLOGÍA.	Enero	Enero	12	Meses	Contratación directa	Presupuesto de entidad nacional	442.167.180	442.167.180	No	NA	GESTION CONTRACTUAL	Distrito Capital de Bogotá - Bogotá	LAURA LORENA RIVERA ROA	6012542222	PLANEACION@INM.GOV.CO	No	
80111600	004 - PRESTACIÓN DE SERVICIOS PROFESIONALES A LA OFICINA ASESORA DE PLANEACIÓN PARA LA GESTIÓN Y SEGUIMIENTO DE LA PLANEACIÓN ESTRATÉGICA, HOJA DE RUTA DE ARQUITECTURA EMPRESARIAL Y DE LOS PROYECTOS DE INVERSIÓN DEL INM	Enero	Enero	12	Meses	Contratación directa	Presupuesto de entidad nacional	88.433.436	88.433.436	No	NA	GESTION CONTRACTUAL	Distrito Capital de Bogotá - Bogotá	LAURA LORENA RIVERA ROA	6012542222	PLANEACION@INM.GOV.CO	No	
80111600	005 - PRESTACIÓN DE SERVICIOS PROFESIONALES A LA OFICINA ASESORA DE PLANEACIÓN Y A LA OFICINA DE INFORMÁTICA Y DESARROLLO TECNOLÓGICO EN LA IMPLEMENTACIÓN DEL MODELO DE GOBIERNO Y GESTIÓN DE DATOS INSTITUCIONAL, ASÍ COMO EN LA EJECUCIÓN DEL PLAN NACIONAL DE INFRAESTRUCTURA DE DATOS Y LAS INICIATIVAS DE TRANSFORMACIÓN DIGITAL	Enero	Enero	12	Meses	Contratación directa	Presupuesto de entidad nacional	88.433.436	88.433.436	No	NA	GESTION CONTRACTUAL	Distrito Capital de Bogotá - Bogotá	LAURA LORENA RIVERA ROA	6012542222	PLANEACION@INM.GOV.CO	No	
80111600	006 - PRESTACIÓN DE SERVICIOS PROFESIONALES ESPECIALIZADOS PARA LA IMPLEMENTACIÓN, MANTENIMIENTO Y MEJORA DEL SISTEMA INTEGRADO DE GESTIÓN, DE ACUERDO CON EL MODELO DE ARQUITECTURA EMPRESARIAL DEL INSTITUTO NACIONAL DE METROLOGÍA DE COLOMBIA.	Enero	Enero	12	Meses	Contratación directa	Presupuesto de entidad nacional	265.300.308	265.300.308	No	NA	GESTION CONTRACTUAL	Distrito Capital de Bogotá - Bogotá	LAURA LORENA RIVERA ROA	6012542222	PLANEACION@INM.GOV.CO	No	
80111600	007 - PRESTACIÓN DE SERVICIOS PROFESIONALES A LA OFICINA ASESORA DE PLANEACIÓN PARA FORTALECER EL DISEÑO Y LA OPERACIÓN DEL MODELO INTEGRADO DE PLANEACIÓN Y GESTIÓN (MIPG) Y DEL SISTEMA INTEGRADO DE GESTIÓN DEL INM	Enero	Enero	12	Meses	Contratación directa	Presupuesto de entidad nacional	51.876.373	51.876.373	No	NA	GESTION CONTRACTUAL	Distrito Capital de Bogotá - Bogotá	LAURA LORENA RIVERA ROA	6012542222	PLANEACION@INM.GOV.CO	No	
80111600	008 - PRESTACIÓN DE SERVICIOS PROFESIONALES A LA OFICINA ASESORA DE PLANEACIÓN PARA LA IMPLEMENTACIÓN Y MEJORA DEL DOMINIO DE ARQUITECTURA INSTITUCIONAL Y DEL PROCESO DE GESTIÓN DE PROCESOS, CONFORME A LA HOJA DE RUTA DEFINIDA POR EL INM Y EN ALINEACIÓN CON EL SISTEMA INTEGRADO DE GESTIÓN.	Enero	Enero	12	Meses	Contratación directa	Presupuesto de entidad nacional	88.433.436	88.433.436	No	NA	GESTION CONTRACTUAL	Distrito Capital de Bogotá - Bogotá	LAURA LORENA RIVERA ROA	6012542222	PLANEACION@INM.GOV.CO	No	

B. ADQUISICIONES PLANEADAS

CÓDIGOS UNSPSC	DESCRIPCIÓN	FECHA ESTIMADA DE INICIO DE PROCESO DE SELECCIÓN (MES)	FECHA ESTIMADA DE PRESENTACIÓN DE OFERTAS (MES)	DURACIÓN ESTIMADA DEL CONTRATO (NUMERO)	DURACIÓN DEL CONTRATO (INTERVALO: DÍAS, MESES, AÑOS	MODALIDAD DE SELECCIÓN	FUENTE DE LOS RECURSOS	VALOR TOTAL ESTIMADO	VALOR ESTIMADO EN LA VIGENCIA ACTUAL	¿SE REQUIEREN VIGENCIAS FUTURAS?	ESTADO DE SOLICITUD DE VIGENCIAS FUTURAS	UNIDAD DE CONTRATACIÓN (REFERENCIA)	UBICACIÓN	NOMBRE DEL RESPONSABLE	TELÉFONO DEL RESPONSABLE	CORREO ELECTRÓNICO DEL RESPONSABLE	¿DEBE CUMPLIR CON INVERTIR MÍNIMO EL 30% DE LOS RECURSOS DEL PRESUPUESTO DESTINADOS A COMPRAR ALIMENTOS, CUMPLIENDO CON LO ESTABLECIDO EN LA LEY 2046 DE 2020, REGLAMENTADA POR EL DECRETO 248 DE 2021?	¿EL CONTRATO INCLUYE EL SUMINISTRO DE BIENES Y SERVICIOS DISTINTOS A ALIMENTOS?
80111600	009 - PRESTACIÓN DE SERVICIOS PROFESIONALES A LA OFICINA ASESORA DE PLANEACIÓN PARA FORTALECER E IMPLEMENTAR LOS LINEAMIENTOS Y ESTRATEGIAS DE COOPERACIÓN INTERNACIONAL, ASÍ COMO LA ESTRUCTURACIÓN Y EJECUCIÓN DE PROYECTOS DE COOPERACIÓN DEL INM	Enero	Enero	10	Meses	Contratación directa	Presupuesto de entidad nacional	71.376.690	71.376.690	No	NA	GESTION CONTRACTUAL	Distrito Capital de Bogotá - Bogotá	LAURA LORENA RIVERA ROA	6012542222	PLANEACION@INM.GOV.CO	No	-
80111600	010 - PRESTACIÓN DE SERVICIOS PROFESIONALES A LA OFICINA ASESORA DE PLANEACIÓN PARA APOYAR LA GESTIÓN Y OPERACIÓN DEL SISTEMA INTEGRADO DE GESTIÓN (SIG), ASÍ COMO LA GESTIÓN DE LOS REQUERIMIENTOS DESDE LOS APLICATIVOS Y HERRAMIENTAS DISPUESTAS	Enero	Enero	12	Meses	Contratación directa	Presupuesto de entidad nacional	47.025.363	47.025.363	No	NA	GESTION CONTRACTUAL	Distrito Capital de Bogotá - Bogotá	LAURA LORENA RIVERA ROA	6012542222	PLANEACION@INM.GOV.CO	No	-
80111600	011 - PRESTACIÓN DE SERVICIOS PROFESIONALES A LA OFICINA ASESORA DE PLANEACIÓN PARA APOYAR LA IMPLEMENTACIÓN Y GESTIÓN DE DIPLOMACIA CIENTÍFICA, LA IDENTIFICACIÓN DE FUENTES EXTERNAS DE COOPERACIÓN Y RELACIONAMIENTO INSTITUCIONAL CON ACTORES ESTRATÉGICOS NACIONALES E INTERNACIONALES.	Enero	Enero	12	Meses	Contratación directa	Presupuesto de entidad nacional	51.876.373	51.876.373	No	NA	GESTION CONTRACTUAL	Distrito Capital de Bogotá - Bogotá	LAURA LORENA RIVERA ROA	6012542222	PLANEACION@INM.GOV.CO	No	-
80111600	012 - PRESTACIÓN DE SERVICIOS PROFESIONALES A LA OFICINA ASESORA DE PLANEACIÓN Y LA OFICINA DE INFORMÁTICA Y DESARROLLO TECNOLÓGICO PARA LA DEFINICIÓN E IMPLEMENTACIÓN DE LINEAMIENTOS DE APROVECHAMIENTO Y ANALÍTICA DE DATOS, ASÍ COMO LA GESTIÓN Y SEGUIMIENTO DE PLANES ESTRATÉGICOS INSTITUCIONALES DEL INM	Enero	Enero	10	Meses	Contratación directa	Presupuesto de entidad nacional	71.376.690	71.376.690	No	NA	GESTION CONTRACTUAL	Distrito Capital de Bogotá - Bogotá	LAURA LORENA RIVERA ROA	6012542222	PLANEACION@INM.GOV.CO	No	-
80111600	013 - PRESTACIÓN DE SERVICIOS PROFESIONALES A LA OFICINA ASESORA DE PLANEACIÓN PARA EL FORTALECIMIENTO Y MANTENIMIENTO DE LA GESTIÓN DE RIESGOS INSTITUCIONAL Y DE LA METODOLOGÍA PARA LA ADMINISTRACIÓN DE LOS REQUISITOS LEGALES Y DOCUMENTOS EXTERNOS ORIENTADO AL MEJORAMIENTO CONTINUO DEL SISTEMA INTEGRADO DE GESTIÓN (SIG)	Enero	Enero	12	Meses	Contratación directa	Presupuesto de entidad nacional	73.790.244	73.790.244	No	NA	GESTION CONTRACTUAL	Distrito Capital de Bogotá - Bogotá	LAURA LORENA RIVERA ROA	6012542222	PLANEACION@INM.GOV.CO	No	-
80111600	014 - CONTRATAR SERVICIOS PROFESIONALES ESPECIALIZADOS PARA APOYAR A LA SUBDIRECCIÓN DE SERVICIOS METROLÓGICOS Y RELACIÓN CON EL CIUDADANO CON LA GESTIÓN DE ACTIVIDADES PARA EL MANTENIMIENTO Y MEJORA DEL SISTEMA INTEGRADO DE GESTIÓN INCLUYENDO POLÍTICAS MIPG Y EL MODELO DE ARQUITECTURA EMPRESARIAL	Enero	Enero	12	Meses	Contratación directa	Presupuesto de entidad nacional	82.083.194	82.083.194	No	NA	GESTION CONTRACTUAL	Distrito Capital de Bogotá - Bogotá	LAURA LORENA RIVERA ROA	6012542222	PLANEACION@INM.GOV.CO	No	-
80111600	015 - CONTRATAR SERVICIOS PROFESIONALES ESPECIALIZADOS PARA APOYAR A LA SUBDIRECCIÓN DE METROLOGÍA FÍSICA CON LA GESTIÓN DE ACTIVIDADES PARA EL MANTENIMIENTO Y MEJORA DEL SISTEMA INTEGRADO DE GESTIÓN EN CUMPLIMIENTO A LA NORMA TÉCNICA ISO/IEC 17025 INCLUYENDO EL MODELO DE ARQUITECTURA EMPRESARIAL.	Enero	Enero	12	Meses	Contratación directa	Presupuesto de entidad nacional	82.083.194	82.083.194	No	NA	GESTION CONTRACTUAL	Distrito Capital de Bogotá - Bogotá	LAURA LORENA RIVERA ROA	6012542222	PLANEACION@INM.GOV.CO	No	-
80111600	016 - PRESTARSERVICIOS DE APOYO PARA MANTENIMIENTO, MONITOREO Y CONTROL DEL SISTEMA DE CLIMATIZACIÓN, EN EL MARCO DEL PROYECTO DE ADECUACIÓN, CONSERVACIÓN Y MEJORAMIENTO DE LA INFRAESTRUCTURA DEL INM.	Enero	Enero	12	Meses	Contratación directa	Presupuesto de entidad nacional	41.047.997	41.047.997	No	NA	GESTION CONTRACTUAL	Distrito Capital de Bogotá - Bogotá	JOSÉ ÁLVARO BERMÚDEZ AGUILAR	6012542222	SECGENERAL@INM.GOV.CO	No	-
80111600	017 - SERVICIOS DE APOYO PARA MANTENIMIENTO, MONITOREO, SOSTENIBILIDAD Y CONTROL DE SISTEMAS Y EQUIPOS ELÉCTRICOS, EN EL MARCO DEL PROYECTO DE ADECUACIÓN, CONSERVACIÓN Y MEJORAMIENTO DEL INM.	Enero	Enero	12	Meses	Contratación directa	Presupuesto de entidad nacional	41.047.997	41.047.997	No	NA	GESTION CONTRACTUAL	Distrito Capital de Bogotá - Bogotá	JOSÉ ÁLVARO BERMÚDEZ AGUILAR	6012542222	SECGENERAL@INM.GOV.CO	No	-
80111600	018 - SERVICIOS PROFESIONALES PARA LA EJECUCIÓN DE ACTIVIDADES OPERATIVAS REQUERIDAS PARA EL MANTENIMIENTO AL SISTEMA DE GESTIÓN AMBIENTAL DEL INM DIRIGIDAS A LA ADECUACIÓN, CONSERVACIÓN Y MEJORAMIENTO DE LA INFRAESTRUCTURA DEL INSTITUTO NACIONAL DE METROLOGÍA - INM NACIONAL.	Enero	Enero	12	Meses	Contratación directa	Presupuesto de entidad nacional	62.384.763	62.384.763	No	NA	GESTION CONTRACTUAL	Distrito Capital de Bogotá - Bogotá	JOSÉ ÁLVARO BERMÚDEZ AGUILAR	6012542222	SECGENERAL@INM.GOV.CO	No	-
80111600	019 - CONTRATAR SERVICIOS DE APOYO A LA GESTIÓN PARA TRAMITAR LAS BAJAS DE BIENES ACTIVOS Y DE CONSUMO CON EL PROPÓSITO DE LIBERAR ESPACIO EN LAS INSTALACIONES DEL INM Y APOYAR LAS ACTIVIDADES ADMINISTRATIVAS QUE SE REQUIERA EN EL ÁREA DE ALMACÉN, EN EL MARCO DE ADECUACIÓN, CONSERVACIÓN Y MEJORAMIENTO DEL INSTITUTO NACIONAL DE METROLOGÍA.	Enero	Enero	12	Meses	Contratación directa	Presupuesto de entidad nacional	45.694.215	45.694.215	No	NA	GESTION CONTRACTUAL	Distrito Capital de Bogotá - Bogotá	JOSÉ ÁLVARO BERMÚDEZ AGUILAR	6012542222	SECGENERAL@INM.GOV.CO	No	-
80111600	020 - CONTRATAR SERVICIOS DE APOYO A LA GESTIÓN PARA REALIZAR EL LEVANTAMIENTO DE LOS BIENES ACTIVOS Y CONTROLADOS Y DEMÁS ACTIVIDADES OPERATIVAS DEL ALMACEN EN EL MARCO DE ADECUACIÓN, CONSERVACIÓN Y MEJORAMIENTO DEL INSTITUTO NACIONAL DE METROLOGÍA.	Enero	Enero	12	Meses	Contratación directa	Presupuesto de entidad nacional	33.073.908	33.073.908	No	NA	GESTION CONTRACTUAL	Distrito Capital de Bogotá - Bogotá	JOSÉ ÁLVARO BERMÚDEZ AGUILAR	6012542222	SECGENERAL@INM.GOV.CO	No	-
80111600	021 - SERVICIOS DE APOYO A LA GESTIÓN DE MANTENIMIENTOS A LA INFRAESTRUCTURA EN EL MARCO EN EL MARCO DEL PROYECTO DE ADECUACIÓN, CONSERVACIÓN Y MEJORAMIENTO DEL INM.	Enero	Enero	12	Meses	Contratación directa	Presupuesto de entidad nacional	33.073.908	33.073.908	No	NA	GESTION CONTRACTUAL	Distrito Capital de Bogotá - Bogotá	JOSÉ ÁLVARO BERMÚDEZ AGUILAR	6012542222	SECGENERAL@INM.GOV.CO	No	-
80111600	022 - PRESTAR SERVICIOS PROFESIONALES PARA APOYAR LA GESTIÓN CONTRACTUAL Y ADMINISTRATIVA DEL INSTITUTO NACIONAL DE METROLOGÍA.	Enero	Enero	8	Meses	Contratación directa	Presupuesto de entidad nacional	32.713.296	32.713.296	No	NA	GESTION CONTRACTUAL	Distrito Capital de Bogotá - Bogotá	JOSÉ ÁLVARO BERMÚDEZ AGUILAR	6012542222	SECGENERAL@INM.GOV.CO	No	-
80111600	023 - PRESTACIÓN DE SERVICIOS PROFESIONALES ESPECIALIZADOS PARA EL MANTENIMIENTO Y MEJORA DEL SISTEMA INTEGRADO DE GESTIÓN, DE ACUERDO CON EL MODELO DE ARQUITECTURA EMPRESARIAL DEL INSTITUTO NACIONAL DE METROLOGÍA DE COLOMBIA.	Enero	Enero	12	Meses	Contratación directa	Presupuesto de entidad nacional	88.433.436	88.433.436	No	NA	GESTION CONTRACTUAL	Distrito Capital de Bogotá - Bogotá	JOSÉ ÁLVARO BERMÚDEZ AGUILAR	6012542222	SECGENERAL@INM.GOV.CO	No	-
80111600	024 - PRESTACIÓN DE SERVICIOS PROFESIONALES ESPECIALIZADOS PARA APOYAR INTEGRALMENTE A LA COORDINACIÓN DEL GIT GJCD EN LAS ACTIVIDADES DERIVADAS DE LA REVISIÓN Y LA ORIENTACIÓN TÉCNICO-JURÍDICA EN LA GESTIÓN CONTRACTUAL DEL INSTITUTO NACIONAL DE METROLOGÍA.	Enero	Enero	12	Meses	Contratación directa	Presupuesto de entidad nacional	114.566.634	114.566.634	No	NA	GESTION CONTRACTUAL	Distrito Capital de Bogotá - Bogotá	JOSÉ ÁLVARO BERMÚDEZ AGUILAR	6012542222	SECGENERAL@INM.GOV.CO	No	-
80111600	025 - SERVICIOS PROFESIONALES PARA APOYAR LA GESTIÓN Y SUPERVISIÓN DE LOS PROCESOS DE MANTENIMIENTO DE EQUIPOS, SISTEMAS Y DE LA INFRAESTRUCTURA DE LA SEDE DEL INM, INCLUYENDO ACTIVIDADES RELACIONADAS CON EL CIERRE DE HALLAZGOS.	Enero	Enero	12	Meses	Contratación directa	Presupuesto de entidad nacional	71.395.611	71.395.611	No	NA	GESTION CONTRACTUAL	Distrito Capital de Bogotá - Bogotá	JOSÉ ÁLVARO BERMÚDEZ AGUILAR	6012542222	SECGENERAL@INM.GOV.CO	No	-
80111600	026 - Prestación de servicios profesionales especializados para apoyar el proyecto de estructuración de la gestión documental asociada al componente de datos, así como el apoyo frente a la estructuración gerencial del proyecto de adecuación conservación y mejoramiento de la infraestructura del Instituto Nacional de Metrología - INM (2026-2031) .	Enero	Enero	9	Meses	Contratación directa	Presupuesto de entidad nacional	79.252.992	79.252.992	No	NA	GESTION CONTRACTUAL	Distrito Capital de Bogotá - Bogotá	JOSÉ ÁLVARO BERMÚDEZ AGUILAR	6012542222	SECGENERAL@INM.GOV.CO	No	-
80111600	027 - PRESTAR SERVICIOS PROFESIONALES ESPECIALIZADOS PARA LAS ACTIVIDADES QUE SE REQUIERAN EN LA EJECUCIÓN DE OBRAS ELÉCTRICAS Y EN EL MANTENIMIENTO DE EQUIPOS, EN EL MARCO DEL PROYECTO ADECUACIÓN, CONSERVACIÓN Y MEJORAMIENTO DE LA INFRAESTRUCTURA DEL INM.	Enero	Enero	11	Meses	Contratación directa	Presupuesto de entidad nacional	78.514.359	78.514.359	No	NA	GESTION CONTRACTUAL	Distrito Capital de Bogotá - Bogotá	JOSÉ ÁLVARO BERMÚDEZ AGUILAR	6012542222	SECGENERAL@INM.GOV.CO	No	-
72154101;40151600;40151800	028 - CONTRATAR EL SERVICIO DE MANTENIMIENTO PREVENTIVO DEL SISTEMA DE AIRE COMPRIMIDO PARA MANTENER LA INFRAESTRUCTURA DEL INM.	Agosto	Agosto	1	Meses	Contratación directa	Presupuesto de entidad nacional	26.242.387	26.242.387	No	NA	GESTION CONTRACTUAL	Distrito Capital de Bogotá - Bogotá	JOSÉ ÁLVARO BERMÚDEZ AGUILAR	6012542222	SECGENERAL@INM.GOV.CO	No	-
70171704;72101510;72151500;72154055;72154056;76111501	029 - PRESTAR EL MANTENIMIENTO DE LOS SISTEMAS HIDRÁULICO Y SANITARIO DE LA INFRAESTRUCTURA DEL INM.	Septiembre	Octubre	2	Meses	Mínima cuantía	Presupuesto de entidad nacional	12.000.000	12.000.000	No	NA	GESTION CONTRACTUAL	Distrito Capital de Bogotá - Bogotá	JOSÉ ÁLVARO BERMÚDEZ AGUILAR	6012542222	SECGENERAL@INM.GOV.CO	No	-
72151800;72151200	030 - CONTRATAR EL SERVICIO DE MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CORRECTIVO PARA EL SISTEMA DE CLIMATIZACIÓN DEL INM.	Abril	Mayo	8	Meses	Selección abreviada menor cuantía	Presupuesto de entidad nacional	367.054.953	367.054.953	No	NA	GESTION CONTRACTUAL	Distrito Capital de Bogotá - Bogotá	JOSÉ ÁLVARO BERMÚDEZ AGUILAR	6012542222	SECGENERAL@INM.GOV.CO	No	-
72101507;72151514;72151515;72154302;81101701	031 - CONTRATAR LOS SERVICIOS DE MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CORRECTIVO PARA LA SUBESTACIÓN ELÉCTRICA, TABLEROS PRINCIPALES DE DISTRIBUCIÓN Y SISTEMA DE PUESTA A TIERRA, PARA MANTENER LA INFRAESTRUCTURA DEL INM.	Abril	Mayo	2	Meses	Mínima cuantía	Presupuesto de entidad nacional	47.600.000	47.600.000	No	NA	GESTION CONTRACTUAL	Distrito Capital de Bogotá - Bogotá	JOSÉ ÁLVARO BERMÚDEZ AGUILAR	6012542222	SECGENERAL@INM.GOV.CO	No	-
76121502;76121601;76121902;76121903;76122203	032 - CONTRATAR SERVICIOS PARA LA GESTIÓN INTEGRAL EXTERNA CERTIFICADA DE LOS RESIDUOS PELIGROSOS Y DE TIPO ESPECIAL GENERADOS POR EL INM.	Marzo	Abril	8	Meses	Mínima cuantía	Presupuesto de entidad nacional	6.000.000	6.000.000	No	NA	GESTION CONTRACTUAL	Distrito Capital de Bogotá - Bogotá	JOSÉ ÁLVARO BERMÚDEZ AGUILAR	6012542222	SECGENERAL@INM.GOV.CO	No	-
77101502;77101505;77121700	033 - CONTRATAR LOS SERVICIOS DE UN LABORATORIO ACREDITADO PARA ANÁLISIS DE VERTIMIENTOS NO DOMÉSTICOS Y AGUA DE CONSUMO HUMANO.	Abril	Abril	8	Meses	Mínima cuantía	Presupuesto de entidad nacional	12.000.000	12.000.000	No	NA	GESTION CONTRACTUAL	Distrito Capital de Bogotá - Bogotá	JOSÉ ÁLVARO BERMÚDEZ AGUILAR	6012542222	SECGENERAL@INM.GOV.CO	No	-
72151504	034 - SERVICIO DE MANTENIMIENTO PREVENTIVO DE LOS SISTEMAS UPS DEL INM, CON SUMINISTRO DE BATERIAS PARA GARANTIZAR LA CONTINUIDAD OPERATIVA DE LOS EQUIPOS.	Septiembre	Septiembre	2	Meses	Mínima cuantía	Presupuesto de entidad nacional	30.000.000	30.000.000	No	NA	GESTION CONTRACTUAL	Distrito Capital de Bogotá - Bogotá	JOSÉ ÁLVARO BERMÚDEZ AGUILAR	6012542222	SECGENERAL@INM.GOV.CO	No	-
46191501;46191502;46191505;70171704;72101509;72151500;72151701;72151703;72151704:92121702	035 - PRESTAR EL MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CORRECTIVO AL SISTEMA DE DETECCIÓN DE INCENDIOS, CONTROL DE ACCESO, PUERTA AUTOMÁTICA DE INGRESO Y DETECTORES DE GASES PARA MANTENER LA INFRAESTRUCTURA DEL INM.	Septiembre	Octubre	2	Meses	Mínima cuantía	Presupuesto de entidad nacional	37.000.000	37.000.000	No	NA	GESTION CONTRACTUAL	Distrito Capital de Bogotá - Bogotá	JOSÉ ÁLVARO BERMÚDEZ AGUILAR	6012542222	SECGENERAL@INM.GOV.CO	No	-
72101506;24101601	036 - CONTRATAR EL MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CORRECTIVO PARA LOS ASCENSORES, Y EXPEDICIÓN DE LAS CERTIFICACIONES DE CUMPLIMIENTO DE LA NORMA TÉCNICA COLOMBIANA (NTC 5926-1).	Febrero	Febrero	10	Meses	Mínima cuantía	Presupuesto de entidad nacional	30.000.000	30.000.000	No	NA	GESTION CONTRACTUAL	Distrito Capital de Bogotá - Bogotá	JOSÉ ÁLVARO BERMÚDEZ AGUILAR	6012542222	SECGENERAL@INM.GOV.CO	No	-
72154055;76101503;76111501	037 - CONTRATAR LOS SERVICIOS DE LAVADO Y DESINFECCIÓN DE TANQUES DE ALMACENAMIENTO DE AGUA POTABLE, LIMPIEZA DE TRAMPAS DE GRASAS Y POZOS EYECTORES DE AGUAS LLUVIAS Y AGUAS NEGRAS DE LA INFRAESTRUCTURA DEL INM.	Marzo	Abril	9	Meses	Mínima cuantía	Presupuesto de entidad nacional	16.500.000	16.500.000	No	NA	GESTION CONTRACTUAL	Distrito Capital de Bogotá - Bogotá	JOSÉ ÁLVARO BERMÚDEZ AGUILAR	6012542222	SECGENERAL@INM.GOV.CO	No	-
40151500;70171704;72102900;72151500	038 - PRESTAR EL MANTENIMIENTO DEL SISTEMA DE BOMBEO.	Agosto	Septiembre	3	Meses	Mínima cuantía	Presupuesto de entidad nacional	17.000.000	17.000.000	No	NA	GESTION CONTRACTUAL	Distrito Capital de Bogotá - Bogotá	JOSÉ ÁLVARO BERMÚDEZ AGUILAR	6012542222	SECGENERAL@INM.GOV.CO	No	-
30111600;30131700;30181500;30181600;30181700;30181800;31151600;31161500;31162000;31201500;31162300;31162800	039 - ADQUISICIÓN DE MATERIALES, HERRAMIENTAS Y ELEMENTOS DE FERRETERÍA CONSUMIBLES.	Mayo	Junio	1	Meses	Mínima cuantía	Presupuesto de entidad nacional	17.000.000	17.000.000	No	NA	GESTION CONTRACTUAL	Distrito Capital de Bogotá - Bogotá	JOSÉ ÁLVARO BERMÚDEZ AGUILAR	6012542222	SECGENERAL@INM.GOV.CO	No	-
26121500;26121600;39121700;39121100;39121300;39121400;39121600;39121500;39131700	040 - ADQUISICIÓN DE DISPOSITIVOS, MATERIALES Y COMPONENTES CONSUMIBLES ELÉCTRICOS.	Abril	Mayo	1	Meses	Mínima cuantía	Presupuesto de entidad nacional	22.000.000	22.000.000	No	NA	GESTION CONTRACTUAL	Distrito Capital de Bogotá - Bogotá	JOSÉ ÁLVARO BERMÚDEZ AGUILAR	6012542222	SECGENERAL@INM.GOV.CO	No	-
72101507;72151514;72151515;72154302;81101701	041 - PRESTAR EL SERVICIO DE MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CORRECTIVO PARA LA PLANTA ELÉCTRICA PRINCIPAL DEL INM.	Agosto	Agosto	2	Meses	Contratación directa	Presupuesto de entidad nacional	16.500.000	16.500.000	No	NA	GESTION CONTRACTUAL	Distrito Capital de Bogotá - Bogotá	JOSÉ ÁLVARO BERMÚDEZ AGUILAR	6012542222	SECGENERAL@INM.GOV.CO	No	-
46191501;72101509;72151500;72151704;92121702	042 - CONTRATAR EL MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CORRECTIVO DE LOS SENSORES DE DETECCIÓN DE HIDRÓGENO EN LOS LABORATORIOS DEL INM.	Febrero	Marzo	4	Meses	Selección abreviada menor cuantía	Presupuesto de entidad nacional	70.000.000	70.000.000	No	NA	GESTION CONTRACTUAL	Distrito Capital de Bogotá - Bogotá	JOSÉ ÁLVARO BERMÚDEZ AGUILAR	6012542222	SECGENERAL@INM.GOV.CO	No	-
30172100;31311100;31311400	043 - SUMINISTRO E INSTALACIÓN DEL SISTEMA AUTOMATIZADO DE APERTURA Y CIERRE PARA LA ESCLUSA DE CARGA DEL INM.	Mayo	Junio	2	Meses	Mínima cuantía	Presupuesto de entidad nacional	35.000.000	35.000.000	No	NA	GESTION CONTRACTUAL	Distrito Capital de Bogotá - Bogotá	JOSÉ ÁLVARO BERMÚDEZ AGUILAR	6012542222	SECGENERAL@INM.GOV.CO	No	-
81101500;81101600;81101700	044 - CONTRATAR SERVICIOS DE CONSULTORÍA PARA LA REALIZACIÓN DE AUDITORÍA ENERGÉTICA EN LAS INSTALACIONES DEL INM.	Mayo	Junio	3	Meses	Concurso de méritos abierto	Presupuesto de entidad nacional	50.000.000	50.000.000	No	NA	GESTION CONTRACTUAL	Distrito Capital de Bogotá - Bogotá	JOSÉ ÁLVARO BERMÚDEZ AGUILAR	6012542222	SECGENERAL@INM.GOV.CO	No	-
81101500;81101600;81101700	046 - SERVICIOS DE CONSULTORÍA PARA LA IMPLEMENTACIÓN DE UN SISTEMA DE CALENTAMIENTO DE AGUA TERMOSOLAR PARA EL SISTEMA DE CLIMATIZACIÓN.	Septiembre	Octubre	3	Meses	Concurso de méritos abierto	Presupuesto de entidad nacional	10.000.000	10.000.000	No	NA	GESTION CONTRACTUAL	Distrito Capital de Bogotá - Bogotá	JOSÉ ÁLVARO BERMÚDEZ AGUILAR	6012542222	SECGENERAL@INM.GOV.CO	No	-
80111600	047 - PRESTACIÓN DE SERVICIOS PROFESIONALES PARA APOYAR LA EJECUCIÓN DE LAS ACTIVIDADES DE ESTRUCTURACION ECONOMICA Y FINANCIERA DE LOS PROCESOS CONTRACTUALES ASOCIADOS AL PROYECTO DE INVERSION Y EL PLAN ANUAL DE ADQUISICIONES DE LA SUBDIRECCIÓN DE METROLOGÍA QUÍMICA Y BIOLOGIA	Enero	Enero	12	Meses	Contratación directa	Presupuesto de entidad nacional	51.876.374	51.876.374	No	NA	GESTION CONTRACTUAL	Distrito Capital de Bogotá - Bogotá	EDNA JULIETH VILLARRAGA FARFÁN	6012542222	SUBDIRQUIMICA@INM.GOV.CO	No	-
80111621	048 - CONTRATAR SERVICIOS PROFESIONALES PARA APOYAR LA EJECUCIÓN DE LAS ACTIVIDADES DE MEDICIÓN ASOCIADAS A LOS PROYECTOS DE INVESTIGACIÓN EN ÁCIDOS NUCLEICOS, PROTEÍNAS Y MICROBIOLOGÍA DE LA SUBDIRECCIÓN DE METROLOGÍA QUÍMICA Y BIOLOGÍA DEL INSTITUTO NACIONAL DE METROLOGÍA.	Enero	Enero	12	Meses	Contratación directa	Presupuesto de entidad nacional	47.025.363	47.025.363	No	NA	GESTION CONTRACTUAL	Distrito Capital de Bogotá - Bogotá	EDNA JULIETH VILLARRAGA FARFÁN	6012542222	SUBDIRQUIMICA@INM.GOV.CO	No	-
80111621	049 - CONTRATAR SERVICIOS PROFESIONALES PARA APOYAR LA EJECUCIÓN DE PROYECTOS DE INVESTIGACIÓN Y EL DESARROLLO DE HERRAMIENTAS DE ASEGURAMIENTO DE LA VALIDEZ DE RESULTADOS EN MÉTODOS ANALÍTICOS VINCULADOS AL GRUPO DE METROLOGÍA EN MATERIALES Y ENERGÍA DE LA SUBDIRECCIÓN DE METROLOGÍA QUÍMICA Y BIOLOGÍA.	Enero	Enero	12	Meses	Contratación directa	Presupuesto de entidad nacional	71.395.611	71.395.611	No	NA	GESTION CONTRACTUAL	Distrito Capital de Bogotá - Bogotá	EDNA JULIETH VILLARRAGA FARFÁN	6012542222	SUBDIRQUIMICA@INM.GOV.CO	No	-

Instituto Nacional de Metrología de Colombia	PLAN ANUAL DE ADQUICISIONES	Código: A-05-F-057 Versión: 2 Página: 1 de 1

B. ADQUISICIONES PLANEADAS

CÓDIGOS UNSPSC	DESCRIPCIÓN	FECHA ESTIMADA DE INICIO DE PROCESO DE SELECCIÓN (MES)	FECHA ESTIMADA DE PRESENTACIÓN DE OFERTAS (MES)	DURACIÓN ESTIMADA DEL CONTRATO (NUMERO)	DURACIÓN DEL CONTRATO (INTERVALO: DÍAS, MESES, AÑOS	MODALIDAD DE SELECCIÓN	FUENTE DE LOS RECURSOS	VALOR TOTAL ESTIMADO	VALOR ESTIMADO EN LA VIGENCIA ACTUAL	¿SE REQUIEREN VIGENCIAS FUTURAS?	ESTADO DE SOLICITUD DE VIGENCIAS FUTURAS	UNIDAD DE CONTRATACIÓN (REFERENCIA)	UBICACIÓN	NOMBRE DEL RESPONSABLE	TELÉFONO DEL RESPONSABLE	CORREO ELECTRÓNICO DEL RESPONSABLE	¿DEBE CUMPLIR CON INVERTIR MÍNIMO EL 30% DE LOS RECURSOS DEL PRESUPUESTO DESTINADOS A COMPRAR ALIMENTOS, CUMPLIENDO CON LO ESTABLECIDO EN LA LEY 2046 DE 2020, REGLAMENTADA POR EL DECRETO 248 DE 2021?	¿EL CONTRATO INCLUYE EL SUMINISTRO DE BIENES Y SERVICIOS DISTINTOS A ALIMENTOS?
80111621	050 - CONTRATAR SERVICIOS PROFESIONALES PARA ASISTIR EL DESARROLLO DE ACTIVIDADES DE INVESTIGACIÓN Y DESARROLLO EN MATERIALES CALIBRANTES INORGÁNICOS Y MATERIALES DE REFERENCIA EN MATRIZ, ASÍ COMO LAS ACTIVIDADES PROPIAS E INHERENTES DE LA SUBDIRECCIÓN METROLOGÍA QUÍMICA Y BIOLOGÍA DEL INSTITUTO NACIONAL DE METROLOGÍA	Enero	Enero	12	Meses	Contratación directa	Presupuesto de entidad nacional	71.395.611	71.395.611	No	NA	GESTION CONTRACTUAL	Distrito Capital de Bogotá - Bogotá	EDNA JULIETH VILLARRAGA FARFÁN	6012542222	SUBDIRQUIMICA@INM.GOV.CO	No	-
80111621	051 - CONTRATAR SERVICIOS PROFESIONALES PARA ASISTIR OPERATIVAMENTE EN LAS ACTIVIDADES DE INVESTIGACIÓN Y DESARROLLO EN EL GRUPO DE METROLOGÍA EN MEDIO AMBIENTE, UTILIZANDO TÉCNICAS ESPECTROMÉTRICAS COMO ICP-MS Y XRF, ASÍ COMO EN LAS ACTIVIDADES INHERENTES A LA SUBDIRECCIÓN DE METROLOGÍA QUÍMICA Y BIOLOGÍA DEL INSTITUTO NACIONAL DE METROLOGÍA (INM).	Enero	Enero	12	Meses	Contratación directa	Presupuesto de entidad nacional	62.384.762	62.384.762	No	NA	GESTION CONTRACTUAL	Distrito Capital de Bogotá - Bogotá	EDNA JULIETH VILLARRAGA FARFÁN	6012542222	SUBDIRQUIMICA@INM.GOV.CO	No	-
80111621	052 - CONTRATAR SERVICIOS PROFESIONALES PARA APOYAR EL DESARROLLO DE HERRAMIENTAS DE ASEGURAMIENTO METROLÓGICO DE LOS RESULTADOS DE MEDICIÓN BASADOS EN AMPLIFICACIÓN Y SECUENCIACIÓN, ASOCIADA A LOS PROYECTOS DE I+D+I DE LA SUBDIRECCIÓN DE METROLOGÍA QUÍMICA Y BIOLOGÍA.	Enero	Enero	12	Meses	Contratación directa	Presupuesto de entidad nacional	82.083.194	82.083.194	No	NA	GESTION CONTRACTUAL	Distrito Capital de Bogotá - Bogotá	EDNA JULIETH VILLARRAGA FARFÁN	6012542222	SUBDIRQUIMICA@INM.GOV.CO	No	-
80111621	053 - CONTRATAR SERVICIOS PROFESIONALES PARA ASISTIR EN LAS ACTIVIDADES REQUERIDAS EN LOS PROYECTOS DE INVESTIGACIÓN VINCULADOS AL GRUPO DE MATERIALES Y ENERGÍA DE LA SUBDIRECCIÓN DE METROLOGÍA Y BIOLOGÍA DEL INM	Enero	Enero	6	Meses	Contratación directa	Presupuesto de entidad nacional	27.065.934	27.065.934	No	NA	GESTION CONTRACTUAL	Distrito Capital de Bogotá - Bogotá	EDNA JULIETH VILLARRAGA FARFÁN	6012542222	SUBDIRQUIMICA@INM.GOV.CO	No	-
80111621	054 - CONTRATAR SERVICIOS PROFESIONALES PARA APOYAR EL DESARROLLO DE HERRAMIENTAS DE ASEGURAMIENTO DE LA VALIDEZ DE LOS RESULTADOS RELACIONADOS CON LA DETECCIÓN Y RECUENTO DE MICROORGANISMOS EN EL MARCO DE LOS PROYECTOS DE I+D+I DE LA SUBDIRECCIÓN DE METROLOGÍA QUÍMICA Y BIOLOGÍA.	Enero	Enero	12	Meses	Contratación directa	Presupuesto de entidad nacional	82.083.194	82.083.194	No	NA	GESTION CONTRACTUAL	Distrito Capital de Bogotá - Bogotá	EDNA JULIETH VILLARRAGA FARFÁN	6012542222	SUBDIRQUIMICA@INM.GOV.CO	No	-
80111621	055 - CONTRATAR SERVICIOS PROFESIONALES PARA ASISTIR LAS ACTIVIDADES DEL LABORATORIO DE ANÁLISIS ESPECTROFOTOMÉTRICO(EL DESARROLLO E INVESTIGACIÓN DE PROYECTOS, ASÍ COMO DE LAS ACTIVIDADES INHERENTES DE LA SUBDIRECCIÓN METROLOGÍA QUÍMICA Y BIOLOGÍA DEL INSTITUTO NACIONAL DE METROLOGÍA	Enero	Enero	12	Meses	Contratación directa	Presupuesto de entidad nacional	51.876.374	51.876.374	No	NA	GESTION CONTRACTUAL	Distrito Capital de Bogotá - Bogotá	EDNA JULIETH VILLARRAGA FARFÁN	6012542222	SUBDIRQUIMICA@INM.GOV.CO	No	-
80111621	056 - CONTRATAR SERVICIOS PROFESIONALES PARA APOYAR LA EJECUCIÓN DE LOS PROYECTOS DE INVESTIGACIÓN DEL GRUPO DE METROLOGÍA EN SALUD ASOCIADOS A ANALITOS DE ORIGEN BIOLÓGICO DE LA SUBDIRECCIÓN DE METROLOGÍA QUÍMICA Y BIOLOGÍA DEL INSTITUTO NACIONAL DE METROLOGÍA	Enero	Enero	12	Meses	Contratación directa	Presupuesto de entidad nacional	47.025.363	47.025.363	No	NA	GESTION CONTRACTUAL	Distrito Capital de Bogotá - Bogotá	EDNA JULIETH VILLARRAGA FARFÁN	6012542222	SUBDIRQUIMICA@INM.GOV.CO	No	-
80111621	057 - CONTRATAR SERVICIOS PROFESIONALES PARA ASISTIR OPERATIVAMENTE LA EJECUCIÓN DE ACTIVIDADES DE DESARROLLO E INVESTIGACIÓN RELACIONADA CON MEDICIONES ANALÍTICAS CON ÉNFASIS EN TÉCNICAS ELECTROQUÍMICAS, ASÍ COMO DE LAS ACTIVIDADES INHERENTES DE LA SUBDIRECCIÓN DE METROLOGÍA QUÍMICA Y BIOLOGÍA.	Enero	Enero	12	Meses	Contratación directa	Presupuesto de entidad nacional	51.876.374	51.876.374	No	NA	GESTION CONTRACTUAL	Distrito Capital de Bogotá - Bogotá	EDNA JULIETH VILLARRAGA FARFÁN	6012542222	SUBDIRQUIMICA@INM.GOV.CO	No	-
41104206;41104212;81101706	058 - PRESTAR EL SERVICIO DE MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y/O CORRECTIVO, INCLUIDA LA ADQUISICIÓN INSUMOS Y REPUESTOS NUEVOS Y ORIGINALES DEL EQUIPO CONTRA X 200 DE LA SUBDIRECCIÓN DE METROLOGÍA QUÍMICA Y BIOLOGÍA DEL DEL INSTITUTO NACIONAL DE METROLOGÍA	Enero	Enero	11	Meses	Contratación directa	Presupuesto de entidad nacional	120.000.000	120.000.000	No	NA	GESTION CONTRACTUAL	Distrito Capital de Bogotá - Bogotá	EDNA JULIETH VILLARRAGA FARFÁN	6012542222	SUBDIRQUIMICA@INM.GOV.CO	No	-
81101706	059 - CONTRATAR EL SERVICIO DE MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y/O CORRECTIVO, INCLUIDO LA ADQUISICIÓN DE CONSUMIBLES, REPUESTOS PARA EL ESPECTRÓMETRO DE FLUORESCENCIA DE RAYOS X MARCA BRUKER MODELO S8 TIGER Y SU SISTEMA DE CONTROL DE POTENCIA DE LA SUBDIRECCIÓN DE METROLOGÍA QUÍMICA Y BIOLOGÍA DEL INSTITUTO NACIONAL DE METROLOGÍA	Enero	Enero	11	Meses	Contratación directa	Presupuesto de entidad nacional	85.000.000	85.000.000	No	NA	GESTION CONTRACTUAL	Distrito Capital de Bogotá - Bogotá	EDNA JULIETH VILLARRAGA FARFÁN	6012542222	SUBDIRQUIMICA@INM.GOV.CO	No	-
41105106;41115450;41115451;41115452;41115701;41115703;41115710;41115712;41115714;41115715;41115717;41115728;41122409;81101706	060 - CONTRATAR EL MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y/O CORRECTIVO, INCLUIDA LA ADQUISICIÓN DE INSUMOS Y REPUESTOS PARA LOS INSTRUMENTOS DE MEDICIÓN DE LA MARCA AGILENT TECHNOLOGIES DE LA SUBDIRECCIÓN DE METROLOGÍA QUÍMICA Y BIOLOGÍA DEL INSTITUTO NACIONAL DE METROLOGÍA	Enero	Enero	12	Meses	Contratación directa	Presupuesto de entidad nacional	130.000.000	130.000.000	No	NA	GESTION CONTRACTUAL	Distrito Capital de Bogotá - Bogotá	EDNA JULIETH VILLARRAGA FARFÁN	6012542222	SUBDIRQUIMICA@INM.GOV.CO	No	-
41105106;41105300;41115450;41115451;41115700;41122409;81101706;73152100	061 - CONTRATAR EL SERVICIO DE MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y/O CORRECTIVO, INCLUIDA LA ADQUISICIÓN DE CONSUMIBLES Y REPUESTOS PARA LA ADECUADA OPERACIÓN DE LOS EQUIPOS SCIEX Y PERKIN ELMER DE LA SUBDIRECCIÓN DE METROLOGÍA QUÍMICA Y BIOLOGÍA DEL INSTITUTO NACIONAL DE METROLOGÍA	Enero	Enero	11	Meses	Contratación directa	Presupuesto de entidad nacional	700.000.000	700.000.000	No	NA	GESTION CONTRACTUAL	Distrito Capital de Bogotá - Bogotá	EDNA JULIETH VILLARRAGA FARFÁN	6012542222	SUBDIRQUIMICA@INM.GOV.CO	No	-
12352200;41106207;41106305;41106400;41106401;81101706	062 - CONTRATAR LOS SERVICIOS DE MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y/O CORRECTIVO ASÍ COMO LA SUMINISTRO DE REACTIVOS E INSUMOS DEL SISTEMA DE MEDICIÓN DE PCR DIGITAL DE LA SUBDIRECCIÓN DE METROLOGÍA QUÍMICA Y BIOLOGÍA DEL INSTITUTO NACIONAL DE METROLOGÍA	Enero	Enero	11	Meses	Contratación directa	Presupuesto de entidad nacional	200.000.000	200.000.000	No	NA	GESTION CONTRACTUAL	Distrito Capital de Bogotá - Bogotá	EDNA JULIETH VILLARRAGA FARFÁN	6012542222	SUBDIRQUIMICA@INM.GOV.CO	No	-
12141900;12141903;12141904;12141905;12141906;12142005;12142100;12142106;12142107;12142108;12142109;12142110;12142111;12142112;12142113;12142114;12142115;12142116;12142117;12142118;12142119;12142120;12142121;12142122;12142123;12142124;12142125;12142126;12142127;12142128;12142129;12142130;12142131;12142132;12142133;12142134;12142135;12142136;12142137;12142138;12142139;12142140;12142141;12142142;12142143;12142144;12142145;12142146;12142147;12142148;12142149;12142150;12142151;12142152;12142153;12142154;12142155;12142156;12142157;12142158;12142159;12142160;12142161;12142162;12142163;12142164;12142165;12142166;12142167;12142168;12142169;12142170;12142171;12142172;12142173;12142174;12142175;12142176;12142177;12142178;12142179;12142180;12142181;12142182;12142183;12142184;12142185;12142186;12142187;12142188;12142189;12142190;12142191;12142192;12142193;12142194;12142195;12142196;12142197;12142198;12142199;12142200;12142201;12142202;12142203;12142204;12142205;12142206;12142207;12142208;12142209;12142210;12142211;12142212;12142213;12142214;12142215;12142216;12142217;12142218;12142219;12142220;12142221;12142222;12142223;12142224;12142225;12142226;12142227;12142228;12142229;12142230;12142231;12142232;12142233;12142234;12142235;12142236;12142237;12142238;12142239;12142240;12142241;12142242;12142243;12142244;12142245;12142246;12142247;12142248;12142249;12142250;12142251;12142252;12142253;12142254;12142255;12142256;12142257;12142258;12142259;12142260;12142261;12142262;12142263;12142264;12142265;12142266;12142267;12142268;12142269;12142270;12142271;12142272;12142273;12142274;12142275;12142276;12142277;12142278;12142279;12142280;12142281;12142282;12142283;12142284;12142285;12142286;12142287;12142288;12142289;12142290;12142291;12142292;12142293;12142294;12142295;12142296;12142297;12142298;12142299;12142300;12142301;12142302;12142303;12142304;12142305;12142306;12142307;12142308;12142309;12142310;12142311;12142312;12142313;12142314;12142315;12142316;12142317;12142318;12142319;12142320;12142321;12142322;12142323;12142324;12142325;12142326;12142327;12142328;12142329;12142330;12142331;12142332;12142333;12142334;12142335;12142336;12142337;12142338;12142339;12142340;12142341;12142342;12142343;12142344;12142345;12142346;12142347;12142348;12142349;12142350;12142351;12142352;12142353;12142354;12142355;12142356;12142357;12142358;12142359;12142360;12142361;12142362;12142363;12142364;12142365;12142366;12142367;12142368;12142369;12142370;12142371;12142372;12142373;12142374;12142375;12142376;12142377;12142378;12142379;12142380;12142381;12142382;12142383;12142384;12142385;12142386;12142387;12142388;12142389;12142390;12142391;12142392;12142393;12142394;12142395;12142396;12142397;12142398;12142399;12142400;12142401;12142402;12142403;12142404;12142405;12142406;12142407;12142408;12142409;12142410;12142411;12142412;12142413;12142414;12142415;12142416;12142417;12142418;12142419;12142420;12142421;12142422;12142423;12142424;12142425;12142426;12142427;12142428;12142429;12142430;12142431;12142432;12142433;12142434;12142435;12142436;12142437;12142438;12142439;12142440;12142441;12142442;12142443;12142444;12142445;12142446;12142447;12142448;12142449;12142450;12142451;12142452;12142453;12142454;12142455;12142456;12142457;12142458;12142459;12142460;12142461;12142462;12142463;12142464;12142465;12142466;12142467;12142468;12142469;12142470;12142471;12142472;12142473;12142474;12142475;12142476;12142477;12142478;12142479;12142480;12142481;12142482;12142483;12142484;12142485;12142486;12142487;12142488;12142489;12142490;12142491;12142492;12142493;12142494;12142495;12142496;12142497;12142498;12142499;12142500;12142501;12142502;12142503;12142504;12142505;12142506;12142507;12142508;12142509;12142510;12142511;12142512;12142513;12142514;12142515;12142516;12142517;12142518;12142519;12142520;12142521;12142522;12142523;12142524;12142525;12142526;12142527;12142528;12142529;12142530;12142531;12142532;12142533;12142534;12142535;12142536;12142537;12142538;12142539;12142540;12142541;12142542;12142543;12142544;12142545;12142546;12142547;12142548;12142549;12142550;12142551;12142552;12142553;12142554;12142555;12142556;12142557;12142558;12142559;12142560;12142561;12142562;12142563;12142564;12142565;12142566;12142567;12142568;12142569;12142570;12142571;12142572;12142573;12142574;12142575;12142576;12142577;12142578;12142579;12142580;12142581;12142582;12142583;12142584;12142585;12142586;12142587;12142588;12142589;12142590;12142591;12142592;12142593;12142594;12142595;12142596;12142597;12142598;12142599;12142600;12142601;12142602;12142603;12142604;12142605;12142606;12142607;12142608;12142609;12142610;12142611;12142612;12142613;12142614;12142615;12142616;12142617;12142618;12142619;12142620;12142621;12142622;12142623;12142624;12142625;12142626;12142627;12142628;12142629;12142630;12142631;12142632;12142633;12142634;12142635;12142636;12142637;12142638;12142639;12142640;12142641;12142642;12142643;12142644;12142645;12142646;12142647;12142648;12142649;12142650;12142651;12142652;12142653;12142654;12142655;12142656;12142657;12142658;12142659;12142660;12142661;12142662;12142663;12142664;12142665;12142666;12142667;12142668;12142669;12142670;12142671;12142672;12142673;12142674;12142675;12142676;12142677;12142678;12142679;12142680;12142681;12142682;12142683;12142684;12142685;12142686;12142687;12142688;12142689;12142690;12142691;12142692;12142693;12142694;12142695;12142696;12142697;12142698;12142699;12142700;12142701;12142702;12142703;12142704;12142705;12142706;12142707;12142708;12142709;12142710;12142711;12142712;12142713;12142714;12142715;12142716;12142717;12142718;12142719;12142720;12142721;12142722;12142723;12142724;12142725;12142726;12142727;12142728;12142729;12142730;12142731;12142732;12142733;12142734;12142735;12142736;12142737;12142738;12142739;12142740;12142741;12142742;12142743;12142744;12142745;12142746;12142747;12142748;12142749;12142750;12142751;12142752;12142753;12142754;12142755;12142756;12142757;12142758;12142759;12142760;12142761;12142762;12142763;12142764;12142765;12142766;12142767;12142768;12142769;12142770;12142771;12142772;12142773;12142774;12142775;12142776;12142777;12142778;12142779;12142780;12142781;12142782;12142783;12142784;12142785;12142786;12142787;12142788;12142789;12142790;12142791;12142792;12142793;12142794;12142795;12142796;12142797;12142798;12142799;12142800;12142801;12142802;12142803;12142804;12142805;12142806;12142807;12142808;12142809;12142810;12142811;12142812;12142813;12142814;12142815;12142816;12142817;12142818;12142819;12142820;12142821;12142822;12142823;12142824;12142825;12142826;12142827;12142828;12142829;12142830;12142831;12142832;12142833;12142834;12142835;12142836;12142837;12142838;12142839;12142840;12142841;12142842;12142843;12142844;12142845;12142846;12142847;12142848;12142849;12142850;12142851;12142852;12142853;12142854;12142855;12142856;12142857;12142858;12142859;12142860;12142861;12142862;12142863;12142864;12142865;12142866;12142867;12142868;12142869;12142870;12142871;12142872;12142873;12142874;12142875;12142876;12142877;12142878;12142879;12142880;12142881;12142882;12142883;12142884;12142885;12142886;12142887;12142888;12142889;12142890;12142891;12142892;12142893;12142894;12142895;12142896;12142897;12142898;12142899;12142900;12142901;12142902;12142903;12142904;12142905;12142906;12142907;12142908;12142909;12142910;12142911;12142912;12142913;12142914;12142915;12142916;12142917;12142918;12142919;12142920;12142921;12142922;12142923;12142924;12142925;12142926;12142927;12142928;12142929;12142930;12142931;12142932;12142933;12142934;12142935;12142936;12142937;12142938;12142939;12142940;12142941;12142942;12142943;12142944;12142945;12142946;12142947;12142948;12142949;12142950;12142951;12142952;12142953;12142954;12142955;12142956;12142957;12142958;12142959;12142960;12142961;12142962;12142963;12142964;12142965;12142966;12142967;12142968;12142969;12142970;12142971;12142972;12142973;12142974;12142975;12142976;12142977;12142978;12142979;12142980;12142981;12142982;12142983;12142984;12142985;12142986;12142987;12142988;12142989;12142990;12142991;12142992;12142993;12142994;12142995;12142996;12142997;12142998;12142999;12143000;12143001;12143002;12143003;12143004;12143005;12143006;12143007;12143008;12143009;12143010;12143011;12143012;12143013;12143014;12143015;12143016;12143017;12143018;12143019;12143020;12143021;12143022;12143023;12143024;12143025;12143026;12143027;12143028;12143029;12143030;12143031;12143032;12143033;12143034;12143035;12143036;12143037;12143038;12143039;12143040;12143041;12143042;12143043;12143044;12143045;12143046;12143047;12143048;12143049;12143050;12143051;12143052;12143053;12143054;12143055;12143056;12143057;12143058;12143059;12143060;12143061;12143062;12143063;12143064;12143065;12143066;12143067;12143068;12143069;12143070;12143071;12143072;12143073;12143074;12143075;12143076;12143077;12143078;12143079;12143080;12143081;12143082;12143083;12143084;12143085;12143086;12143087;12143088;12143089;12143090;12143091;12143092;12143093;12143094;12143095;12143096;12143097;12143098;12143099;12143100;12143101;12143102;12143103;12143104;12143105;12143106;12143107;12143108;12143109;12143110;12143111;12143112;12143113;12143114;12143115;12143116;12143117;12143118;12143119;12143120;12143121;12143122;12143123;12143124;12143125;12143126;12143127;12143128;12143129;12143130;12143131;12143132;12143133;12143134;12143135;12143136;12143137;12143138;12143139;12143140;12143141;12143142;12143143;12143144;12143145;12143146;12143147;12143148;12143149;12143150;12143151;12143152;12143153;12143154;12143155;12143156;12143157;12143158;12143159;12143160;12143161;12143162;12143163;12143164;12143165;12143166;12143167;12143168;12143169;12143170;12143171;12143172;12143173;12143174;12143175;12143176;12143177;12143178;12143179;12143180;12143181;12143182;12143183;12143184;12143185;12143186;12143187;12143188;12143189;12143190;12143191;12143192;12143193;12143194;12143195;12143196;12143197;12143198;12143199;12143200;12143201;12143202;12143203;12143204;12143205;12143206;12143207;12143208;12143209;12143210;12143211;12143212;12143213;12143214;12143215;12143216;12143217;12143218;12143219;12143220;12143221;12143222;12143223;12143224;12143225;12143226;12143227;12143228;12143229;12143230;12143231;12143232;12143233;12143234;12143235;12143236;12143237;12143238;12143239;12143240;12143241;12143242;12143243;12143244;12143245;12143246;12143247;12143248;12143249;12143250;12143251;12143252;12143253;12143254;12143255;12143256;12143257;12143258;12143259;12143260;12143261;12143262;12143263;12143264;12143265;12143266;12143267;12143268;12143269;12143270;12143271;12143272;12143273;12143274;12143275;12143276;12143277;12143278;12143279;12143280;12143281;12143282;12143283;12143284;12143285;12143286;12143287;12143288;12143289;12143290;12143291;12143292;12143293;12143294;12143295;12143296;12143297;12143298;12143299;12143300;12143301;12143302;12143303;12143304;12143305;12143306;12143307;12143308;12143309;12143310;12143311;12143312;12143313;12143314;12143315;12143316;12143317;12143318;12143319;12143320;12143321;12143322;12143323;12143324;12143325;12143326;12143327;12143328;12143329;12143330;12143331;12143332;12143333;12143334;12143335;12143336;12143337;12143338;12143339;12143340;12143341;12143342;12143343;12143344;12143345;12143346;12143347;12143348;12143349;12143350;12143351;12143352;12143353;12143354;12143355;12143356;12143357;12143358;12143359;12143360;12143361;12143362;12143363;12143364;12143365;12143366;12143367;12143368;12143369;12143370;12143371;12143372;12143373;12143374;12143375;12143376;12143377;12143378;12143379;12143380;12143381;12143382;12143383;12143384;12143385;12143386;12143387;12143388;12143389;12143390;12143391;12143392;12143393;12143394;12143395;12143396;12143397;12143398;12143399;12143400;12143401;12143402;12143403;12143404;12143405;12143406;12143407;12143408;12143409;12143410;12143411;12143412;12143413;12143414;12143415;12143416;12143417;12143418;12143419;12143420;12143421;12143422;12143423;12143424;12143425;12143426;12143427;12143428;12143429;12143430;12143431;12143432;12143433;12143434;12143435;12143436;12143437;12143438;12143439;12143440;12143441;12143442;12143443;12143444;12143445;12143446;12143447;12143448;12143449;12143450;12143451;12143452;12143453;12143454;12143455;12143456;12143457;12143458;12143459;12143460;12143461;12143462;12143463;12143464;12143465;12143466;12143467;12143468;12143469;12143470;12143471;12143472;12143473;12143474;12143475;12143476;12143477;12143478;12143479;12143480;12143481;12143482;12143483;12143484;12143485;12143486;12143487;12143488;12143489;12143490;12143491;12143492;12143493;12143494;12143495;12143496;12143497;12143498;12143499;12143500;12143501;12143502;12143503;12143504;12143505;12143506;12143507;12143508;12143509;12143510;12143511;12143512;12143513;12143514;12143515;12143516;12143517;12143518;12143519;12143520;12143521;12143522;12143523;12143524;12143525;12143526;12143527;12143528;12143529;12143530;12143531;12143532;12143533;12143534;12143535;12143536;12143537;12143538;12143539;12143540;12143541;12143542;12143543;12143544;12143545;12143546;12143547;12143548;12143549;12143550;12143551;12143552;12143553;12143554;12143555;12143556;12143557;12143558;12143559;12143560;12143561;12143562;12143563;12143564;12143565;12143566;12143567;12143568;12143569;12143570;12143571;12143572;12143573;12143574;12143575;12143576;12143577;12143578;12143579;12143580;12143581;12143582;12143583;12143584;12143585;12143586;12143587;12143588;12143589;12143590;12143591;12143592;12143593;12143594;12143595;12143596;12143597;12143598;12143599;12143600;12143601;12143602;12143603;12143604;12143605;12143606;12143607;12143608;12143609;12143610;12143611;12143612;12143613;12143614;12143615;12143616;12143617;12143618;12143619;12143620;12143621;12143622;12143623;12143624;12143625;12143626;12143627;12143628;12143629;12143630;12143631;12143632;12143633;12143634;12143635;12143636;12143637;12143638;12143639;12143640;12143641;12143642;12143643;12143644;12143645;12143646;12143647;12143648;12143649;12143650;12143651;12143652;12143653;12143654;12143655;12143656;12143657;12143658;12143659;12143660;12143661;12143662;12143663;12143664;12143665;12143666;12143667;12143668;12143669;12143670;12143671;12143672;12143673;12143674;12143675;12143676;12143677;12143678;12143679;12143680;12143681;12143682;12143683;12143684;12143685;12143686;12143687;12143688;12143689;12143690;12143691;12143692;12143693;12143694;12143695;12143696;12143697;12143698;12143699;12143700;12143701;12143702;12143703;12143704;12143705;12143706;12143707;12143708;12143709;12143710;12143711;12143712;12143713;12143714;12143715;12143716;12143717;12143718;12143719;12143720;12143721;12143722;12143723;12143724;12143725;12143726;12143727;12143728;12143729;12143730;12143731;12143732;12143733;12143734;12143735;12143736;12143737;12143738;12143739;12143740;12143741;12143742;12143743;12143744;12143745;12143746;12143747;12143748;12143749;12143750;12143751;12143752;12143753;12143754;12143755;12143756;12143757;12143758;12143759;12143760;12143761;12143762;12143763;12143764;12143765;12143766;12143767;12143768;12143769;12143770;12143771;12143772;12143773;12143774;12143775;12143776;12143777;12143778;12143779;12143780;12143781;12143782;12143783;12143784;12143785;12143786;12143787;12143788;12143789;12143790;12143791;12143792;12143793;12143794;12143795;12143796;12143797;12143798;12143799;12143800;12143801;12143802;12143803;12143804;12143805;12143806;12143807;12143808;12143809;12143810;12143811;12143812;12143813;12143814;12143815;12143816;12143817;12143818;12143819;12143820;12143821;12143822;12143823;12143824;12143825;12143826;12143827;12143828;12143829;12143830;12143831;12143832;12143833;12143834;12143835;12143836;12143837;12143838;12143839;12143840;12143841;12143842;12143843;12143844;12143845;12143846;12143847;12143848;12143849;12143850;12143851;12143852;12143853;12143854;12143855;12143856;12143857;12143858;12143859;12143860;12143861;12143862;12143863;12143864;12143865;12143866;12143867;12143868;12143869;12143870;12143871;12143872;12143873;12143874;12143875;12143876;12143877;12143878;12143879;12143880;12143881;12143882;12143883;12143884;12143885;12143886;12143887;12143888;12143889;12143890;12143891;12143892;12143893;12143894;12143895;12143896;12143897;12143898;12143899;12143900;12143901;12143902;12143903;12143904;12143905;12143906;12143907;12143908;12143909;12143910;12143911;12143912;12143913;12143914;12143915;12143916;12143917;12143918;12143919;12143920;12143921;12143922;12143923;12143924;12143925;12143926;12143927;12143928;12143929;12143930;12143931;12143932;12143933;12143934;12143935;12143936;12143937;12143938;12143939;12143940;12143941;12143942;12143943;12143944;12143945;12143946;12143947;12143948;12143949;12143950;12143951;12143952;12143953;12143954;12143955;12143956;12143957;12143958;12143959;12143960;12143961;12143962;12143963;12143964;12143965;12143966;12143967;12143968;12143969;12143970;12143971;12143972;12143973;12143974;12143975;12143976;12143977;12143978;12143979;12143980;12143981;12143982;12143983;12143984;12143985;12143986;12143987;12143988;12143989;12143990;12143991;12143992;12143993;12143994;12143995;12143996;12143997;12143998;12143999;12144000;12144001;12144002;12144003;12144004;12144005;12144006;12144007;12144008;12144009;12144010;12144011;12144012;12144013;12144014;12144015;12144016;12144017;12144018;12144019;12144020;12144021;12144022;12144023;12144024;12144025;12144026;12144027;12144028;12144029;12144030;12144031;12144032;12144033;12144034;12144035;12144036;12144037;12144038;12144039;12144040;12144041;12144042;12144043;12144044;12144045;12144046;12144047;12144048;12144049;12144050;12144051;12144052;12144053;12144054;12144055;12144056;12144057;12144058;12144059;12144060;12144061;12144062;12144063;12144064;12144065;12144066;12144067;12144068;12144069;12144070;12144071;12144072;12144073;12144074;12144075;12144076;12144077;12144078;12144079;12144080;12144081;12144082;12144083;12144084;12144085;12144086;12144087;12144088;12144089;12144090;12144091;12144092;12144093;12144094;12144095;12144096;12144097;12144098;12144099;12144100;12144101;12144102;12144103;12144104;12144105;12144106;12144107;12144108;12144109;12144110;12144111;12144112;12144113;12144114;12144115;12144116;12144117;12144118;12144119;12144120;12144121;12144122;12144123;12144124;12144125;12144126;12144127;12144128;12144129;12144130;12144131;12144132;12144133;12144134;12144135;12144136;12144137;12144138;12144139;12144140;12144141;12144142;12144143;12144144;12144145;12144146;12144147;12144148;12144149;12144150;12144151;12144152;12144153;12144154;12144155;12144156;12144157;12144158;12144159;12144160;12144161;12144162;12144163;12144164;12144165;12144166;12144167;12144168;12144169;12144170;12144171;12144172;12144173;12144174;12144175;12144176;12144177;12144178;12144179;12144180;12144181;12144182;12144183;12144184;12144185;12144186;12144187;12144188;12144189;12144190;12144191;12144192;12144193;12144194;12144195;12144196;12144197;12144198;12144199;12144200;12144201;12144202;12144203;12144204;12144205;12144206;12144207;12144208;12144209;12144210;12144211;12144212;12144213;12144214;12144215;12144216;12144217;12144218;12144219;12144220;12144221;12144222;12144223;12144224;12144225;12144226;12144227;12144228;12144229;12144230;12144231;12144232;12144233;12144234;12144235;12144236;12144237;12144238;12144239;12144240;12144241;12144242;12144243;12144244;12144245;12144246;12144247;12144248;12144249;12144250;12144251;12144252;12144253;12144254;12144255;12144256;12144257;12144258;12144259;12144260;12144261;12144262;12144263;12144264;12144265;12144266;12144267;12144268;12144269;12144270;12144271;12144272;12144273;12144274;12144275;12144276;12144277;12144278;12144279;12144280;12144281;12144282;12144283;12144284;12144285;12144286;12144287;12144288;12144289;12144290;12144291;12144292;12144293;12144294;12144295;12144296;12144297;12144298;12144299;12144300;12144301;12144302;12144303;12144304;12144305;12144306;12144307;12144308;12144309;12144310;12144311;12144312;12144313;12144314;12144315;12144316;12144317;12144318;12144319;12144320;12144321;12144322;12144323;12144324;12144325;12144326;12144327;12144328;12144329;12144330;12144331;12144332;12144333;12144334;12144335;12144336;12144337;12144338;12144339;12144340;12144341;12144342;12144343;12144344;12144345;12144346;12144347;12144348;12144349;12144350;12144351;12144352;12144353;12144354;12144355;12144356;12144357;12144358;12144359;12144360;12144361;12144362;12144363;12144364;12144365;12144366;12144367;12144368;12144369;12144370;12144371;12144372;12144373;12144374;12144375;12144376;12144377;12144378;12144379;12144380;12144381;12144382;12144383;12144384;12144385;12144386;12144387;12144388;12144389;12144390;12144391;12144392;12144393;12144394;12144395;12144396;12144397;12144398;12144399;12144400;12144401;12144402;12144403;12144404;12144405;12144406;12144407;12144408;12144409;12144410;12144411;12144412;12144413;12144414;12144415;12144416;12144417;12144418;12144419;12144420;12144421;12144422;12144423;12144424;12144425;12144426;12144427;12144428;12144429;12144430;12144431;12144432;12144433;12144434;12144435;12144436;12144437;12144438;12144439;12144440;12144441;12144442;12144443;12144444;12144445;12144446;12144447;12144448;12144449;12144450;12144451;12144452;12144453;12144454;12144455;12144456;12144457;12144458;12144459;12144460;12144461;12144462;12144463;12144464;12144465;12144466;12144467;12144468;12144469;12144470;12144471;12144472;12144473;12144474;12144475;12144476;12144477;12144478;12144479;12144480;12144481;12144482;12144483;12144484;12144485;12144486;12144487;12144488;12144489;12144490;12144491;12144492;12144493;12144494;12144495;12144496;12144497;12144498;12144499;12144500;12144501;12144502;12144503;12144504;12144505;12144506;12144507;12144508;12144509;12144510;12144511;12144512;12144513;12144514;12144515;12144516;12144517;12144518;12144519;12144520;12144521;12144522;12144523;12144524;12144525;12144526;12144527;12144528;12144529;12144530;12144531;12144532;12144533;12144534;12144535;12144536;12144537;12144538;12144539;12144540;12144541;12144542;12144543;12144544;12144545;12144546;12144547;12144548;12144549;12144550;12144551;12144552;12144553;12144554;12144555;12144556;12144557;12144558;12144559;12144560;12144561;12144562;12144563;12144564;12144565;12144566;12144567;12144568;12144569;12144570;12144571;12144572;12144573;12144574;12144575;12144576;12144577;12144578;12144579;12144580;12144581;12144582;12144583;12144584;12144585;12144586;12144587;12144588;12144589;12144590;12144591;12144592;12144593;12144594;12144595;12144596;12144597;12144598;12144599;12144600;12144601;12144602;12144603;12144604;12144605;12144606;12144607;12144608;12144609;12144610;12144611;12144612;12144613;12144614;12144615;12144616;12144617;12144618;12144619;12144620;12144621;12144622;12144623;12144624;12144625;12144626;12144627;12144628;12144629;12144630;12144631;12144632;12144633;12144634;12144635;12144636;12144637;12144638;12144639;12144640;12144641;12144642;12144643;12144644;12144645;12144646;12144647;12144648;12144649;12144650;12144651;12144652;12144653;12144654;12144655;12144656;12144657;12144658;12144659;12144660;12144661;12144662;12144663;12144664;12144665;12144666;12144667;12144668;12144669;12144670;12144671;12144672;12144673;12144674;12144675;12144676;12144677;12144678;12144679;12144680;12144681;12144682;12144683;12