



**REGALIAS**  
**UNIVERSIDAD NACIONAL DE COLOMBIA**  
**SISTEMA GENERAL DE REGALIAS**

Reporte: CTUNCTOC  
V.1006  
MARIA ISABEL RESTREPO CAF  
Página 1 de 3  
09/12/2020 15:53:07

SFI - Sistema Financiero Integrado  
Módulo de Contratos

**Nit: 899.999.063-3**

**ORDEN CONTRACTUAL DE COMPRA**

**Vigencia 2020**

**ODC No. 31**

**FECHA** 02/12/2020  
**CONTRATISTA** ILLUMINA INC  
**NIT/C.C.** 330804655  
**DIRECCIÓN** 12864 COLLECTIONS CENTER DRIVE  
**TELÉFONO** 18008094566

**OBJETO GENERAL** SOC N°45 IMPORTACIÓN COMPRA  
**COMPRA DE PLATAFORMA DE SECUENCIACIÓN DE ADN.**

# Item	Detalle Elementos	Exc.Iva	Unidad	Cantidad	Valor Unitario	Valor Total
1	MISEQ SYSTEM THE MISEQ SYSTEM IS AN INTEGRATED SYSTEM FOR AUTOMATED GENERATION OF DNA CLONAL CLUSTERS BY BRIDGE AMPLIFICATION, SEQUENCING, PRIMARY AND SECONDARY ANALYSIS. SYSTEM INCLUDES EMBEDDED TOUCHSCREEN MONITOR AND ON-INSTRUMENT COMPUTER, DUAL SURFACE IMAGING CAPABILITY, MISEQ SOFTWARE SUITE, INSTALLATION KITS AND STANDARDS, INSTALLATION AND TRAINING, AND 12 MONTHS WARRANTY (INCLUDING PARTS AND LABOR).	<input checked="" type="checkbox"/>	UN	1.00	426,061,350	426,061,350
2	BASESPACE SEQUENCE HUB PROFESSIONAL ANNUAL SUBSCRIPTION ANNUAL SUBSCRIPTION FOR BASESPACE SEQUENCE HUB PROFESSIONAL. THE PROFESSIONAL TIER INCLUDES 500 ICREDITS TO GET STARTED QUICKLY WITH BASESPACE APPS AND DATA STORAGE, 1 WORKGROUP TO ENHANCE COLLABORATION, AND ACCESS TO POWERFUL APIS. PROJECT ID: COORD_CWOHC@UNAL.EDU.CO CONTRACT TERM: 12.00 MONTHS BILLING TYPE: UPFRONT	<input checked="" type="checkbox"/>	UN	1.00	2,151,825	2,151,825
<b>Total Elementos</b>						<b>428,213,175</b>
<b>Detalle Concepto</b>						<b>Valor</b>
<b>GASTOS BANCARIOS</b>						260,000
<b>Subtotal Conceptos</b>						<b>260,000</b>
<b>Valor Total</b>						<b>428,473,175</b>

**ANEXOS** SOLICITUD DE ORDEN CONTRACTUAL, SOLICITUD PRELIQUIDACIÓN PARA LA ADQUISICIÓN DE BIENES Y-O SERVICIOS PROVENIENTES DEL EXTERIOR, FORMATO PRELIQUIDACIÓN, PRELIQUIDACION PARA LA ADQUISICIÓN DE BIENES Y-O SERVICIOS PROVENIENTES DEL EXTERIOR, SOLICITUD DE CDP, CDP: 227-1180-2020 Y 253-1180-2020, CIRCULAR 000007 DE LA DIRECCIÓN DE GESTIÓN DE FISCALIZACIÓN DIAN, CONCEPTO TRIBUTARIO MEMORANDO GNFA 537 DE 2020 REFERENCIA: RETENCIÓN EN LA FUENTE PAGO AL EXTERIOR CON FECHA DEL 07/10/2020, DECRETO 551 DEL 15/04/2020 POR EL CUAL SE ADOPTAN MEDIDAS TRIBUTARIAS TRANSITORIAS EN EL MARCO DEL ESTADO DE EMERGENCIA ECONÓMICA, SOCIAL Y ECOLOGICA, CERTIFICACIÓN CUMPLIMIENTO REQUISITOS PREVIOS AL INICIO DE LA EJECUCIÓN, DOCUMENTO TÉCNICO MGA. PROYECTO UNIDAD LABORATORIO ONE HEALTH, ÓRGANO COLEGIADO DE ADMINISTRACIÓN Y DECISIÓN DEL FONDO DE CIENCIA, TECNOLOGÍA E INNOVACIÓN DEL SISTEMA GENERAL DE REGALÍAS MINISTERIO DE CIENCIA, TECNOLOGÍA E INNOVACIÓN – MINCIENCIAS SECRETARÍA TÉCNICA ACTA 72, REMISION CERTIFICACION DE CUMPLIMIENTO DE REQUISITOS PREVIOS AL INICIO DE LA EJECUCIÓN DEL PROYECTO CON CODIGO BPIN 2020000100013, MANUAL DE USUARIO REGISTRO DE ÓRDENES DE PAGO NO PRESUPUESTALES MINISTERIO DE HACIENDA, CIRCULAR 014 CUENTA BANCARIA PARA REINTEGROS DEL SISTEMA GENERAL DE REGALIAS MINISTERIO DE HACIENDA, CERTIFICADO DE POLIZA PARA TRANSPORTE DE MERCANCIA EMITIDO POR LA PREVISORA SEGUROS, REQUISITOS INVIMA PARA REGISTRO DE IMPORTACIÓN, QUOTATION NUMBER: 4295249 DEL 15 DE SEPTIEMBRE DE 2020 POR VALOR DE USD 99.500, FICHA TECNICA DEL EQUIPO, FORMATO DE CREACION A TERCEROS, CERTIFICADO DE NO REPRESENTACIÓN COMERCIAL O DISTRIBUIDOR AUTORIZADO EN EL PAÍS, INFORMACIÓN BANCARIA, LISTA DE CHEQUEO, SOLICITUD DE GIRO, DECLARACIÓN DE CAMBIO.

**VALOR** CUATROCIENTOS VEINTIOCHO MILLONES CUATROCIENTOS SETENTA Y TRES MIL CIENTO SETENTA Y CINCO PESOS M/CTE \*\*\* ( \$428,473,175 ) , .

**SUPERVISOR** HERNANDEZ ORTIZ JUAN PABLO - 71774226

**CLÁUSULAS**

**IDENTIFICACION DE LAS PARTES**  
ENTRE LOS SUSCRITOS BOTERO FERNANDEZ VERONICA CATALINA, IDENTIFICADA CON CÉDULA DE CIUDADANÍA NO. 43.724.160 EXPEDIDA EN ENVIGADO ANTIOQUIA, QUIEN EN SU CONDICIÓN DE DECANA DE LA FACULTAD DE MINAS DE LA UNIVERSIDAD NACIONAL DE COLOMBIA - SEDE MEDELLÍN, OBRA A NOMBRE DE TAL ENTE UNIVERSITARIO AUTÓNOMO, VINCULADO AL MINISTERIO DE EDUCACIÓN NACIONAL, CARGO MEDIANTE EL CUAL FUE NOMBRADO BAJO RESOLUCIÓN DEL C.S.U N°53 DE 2020 ACTA 12 DEL O DE SEPTIEMBRE DE 2020 Y QUIEN POR DELEGACION CONFERIDA MEDIANTE LA RESOLUCIÓN DE RECTORIA N°1551 DE 2014 ESTÁ FACULTADO PARA LA CELEBRACIÓN DE ÓRDENES CONTRACTUALES EN NOMBRE DE LA UNIVERSIDAD NACIONAL DE COLOMBIA, QUIEN EN ADELANTE SE DENOMINARÁ LA UNIVERSIDAD. POR UNA PARTE, Y, DE OTRO LADO, ILLUMINA INC , CON NUMERO DE IDENTIFICACIÓN TRIBUTARIA 330804655 DIRECCION: 12864 COLLECTIONS CENTER DRIVE, CHICAGO ESTADOS UNIDOS, TELEFONO: 5511975514166, EMAIL: FTURRA@ILLUMINA.COM, QUIENEN ADELANTE SE DENOMINARÁ EL CONTRATISTA, HAN ACORDADO CELEBRAR LA PRESENTE ORDEN CONTRACTUAL DE COMPRA.

**OBLIGACIONES ESPECIFICAS DEL CONTRATISTA**  
EN VIRTUD DE LA PRESENTE ORDEN CONTRACTUAL, EL CONTRATISTA SE OBLIGA A CUMPLIR LAS SIGUIENTES OBLIGACIONES ESPECIFICAS:  
1. CUMPLIR CON LAS ESPECIFICACIONES DEL EQUIPO DESCRITAS EN LA FICHA TÉCNICA, GARANTÍA POR UN AÑO.



**REGALIAS**  
**UNIVERSIDAD NACIONAL DE COLOMBIA**  
**SISTEMA GENERAL DE REGALIAS**

**Nit: 899.999.063-3**

**ORDEN CONTRACTUAL DE COMPRA**

**Vigencia 2020**

**ODC No. 31**

**FECHA** 02/12/2020  
**CONTRATISTA** ILLUMINA INC  
**NIT/C.C.** 330804655  
**DIRECCIÓN** 12864 COLLECTIONS CENTER DRIVE  
**TELÉFONO** 18008094566

**OBLIGACIONES ESPECIFICAS DEL CONTRATISTA**

2. ENTREGAR EL EQUIPO DE ACUERDO A LOS TÉRMINOS DE NEGOCIACIÓN ESTABLECIDOS Y PACTADOS EN LA COTZIACIÓN N.4295249.
3. GARANTIZAR ACCESO AL DERECHO DE SUSCRIPCIÓN ANUAL PARA BASESPACE SEQUENCE HUB PROFESSIONAL QUE CUENTA CON 500 CRÉDITOS.
4. GARANTIZAR LA ASISTENCIA Y SOPORTE TÉCNICO POR PARTE DE ILLUMINA Y EL REPRESENTANTE AUTORIZADO EN COLOMBIA.
5. GARANTIZAR EL CUMPLIMIENTO POR PARTE DEL PROVEEDOR O SU REPRESENTANTE AUTORIZADO EN COLOMBIA, DE REALIZAR VISITAS POR MANTENIMIENTO CORRECTIVO EN LA UNIVERSIDAD NACIONAL, SIN CARGO DE LABOR O PARTES EN CASO DE QUE ESTAS SE REQUIERAN DURANTE EL PERIODO DE GARANTÍA.
6. GARANTIZAR 40 HORAS DE CAPACITACIÓN PRESENCIAL, PARA EL PERSONAL QUE ASIGNE LA UNIVERSIDAD NACIONAL DE COLOMBIA EN LA OPERACIÓN ADECUADA DEL EQUIPO Y EL SOFTWARE.
7. ENTREGAR LOS MANUALES DE USUARIO Y OPERACIÓN EN FÍSICO Y EN DIGITAL EN IDIOMA ESPAÑOL.
8. ATENDER LAS FALLAS QUE SE PRESENTEN EN EL EQUIPO EN UN TIEMPO NO MAYO A 48 HORAS, Y EN CASO DE QUE SE REQUIERA CAMBIO DE ELEMENTOS O PARTES, DEBEN REALIZARSE EN UN TÉRMINO NO MAYOR A 72 HORAS DE OCURRIDO EL EVENTO.

**OBLIGACIONES DE LA UNIVERSIDAD**

EN VIRTUD DE LA PRESENTE ORDEN CONTRACTUAL, LA UNIVERSIDAD SE OBLIGA A CUMPLIR CON LAS SIGUIENTES OBLIGACIONES: 1) PAGAR AL CONTRATISTA EL VALOR DE LA ORDEN CONTRACTUAL EN LOS TERMINOS Y CONDICIONES PACTADAS EN LA CLAUSULA FORMA DE PAGO; 2) INFORMAR AL CONTRATISTA SOBRE CUALQUIER IRREGULARIDAD U OBSERVACION QUE SE ENCUENTRE EN LA EJECUCION DE LA ORDEN CONTRACTUAL; 3) ASIGNAR UN SUPERVISOR O UN INTERVENTOR PARA LA COORDINACION CON EL CONTRATISTA DE TODOS LOS PROCEDIMIENTOS Y REQUERIMIENTOS QUE GENERE LA ORDEN CONTRACTUAL.

**PLAZO**

EL PLAZO DURANTE EL CUAL SE EJECUTARA ESTA ORDEN CONTRACTUAL ES A PARTIR DE LA FECHA DE PERFECCIONAMIENTO Y LEGALIZACIÓN HASTA EL 31 DE MARZO DE 2021.

**FORMA DE PAGO(PAGO ANTICIPADO)**

GIRO DIRECTO 100% DE LA ORDEN CONTRACTUAL.  
VALOR TOTAL: USD 99.500  
MENOS RETENCIÓN ( 20% ) : USD 100  
TOTAL A GIRAR AL EXTERIOR: USD 99.400

**LUGAR DE EJECUCION**

MEDELLIN - ANTIOQUIA.

**LUGAR DE ENTREGA**

UNIVERSIDAD NACIONAL DE COLOMBIA, SEDE MEDELLIN, FACULTAD DE MINAS, LABORATORIO ONE HEALTH, DOCENTE: JUAN PABLO HERNÁNDEZ ORTIZ, CON CEDULA: 71.774.226, UBICADO EN EL BLOQUE M15 OFICINA: 103, TELEFONO: 4255000 (44138), CORREO ELECTRONICO: JPHERNANDEZO@UNAL.EDU.CO

**DESTINO**

UNIVERSIDAD NACIONAL DE COLOMBIA, SEDE MEDELLIN, FACULTAD DE MINAS, LABORATORIO ONE HEALTH, DOCENTE: JUAN PABLO HERNÁNDEZ ORTIZ, CON CEDULA: 71.774.226, UBICADO EN EL BLOQUE M15 OFICINA: 103, TELEFONO: 4255000 (44138), CORREO ELECTRONICO: JPHERNANDEZO@UNAL.EDU.CO

**SUPERVISION/ INTERVENTORÍA**

EL SUPERVISOR PARA EJERCER EL ADECUADO SEGUIMIENTO A LA EJECUCION DE LA ORDEN CONTRACTUAL QUE LE HA SIDO ASIGNADA, DEBERA DAR CUMPLIMIENTO A LAS OBLIGACIONES ESTIPULADAS EN LOS ARTICULOS 92 A 94 DEL MANUAL DE CONVENIOS Y CONTRATOS ADOPTADO MEDIANTE RESOLUCION DE RECTORIA NO. 1551 DE 2014, Y LAS DEMAS NORMAS QUE LO COMPLEMENTEN, ADICIONEN O SUSTITUYAN.

**RESPONSABLE DE LA SUPERVISION**

LA SUPERVISION DE LA PRESENTE ORDEN CONTRACTUAL SERA EJERCIDA POR EL DOCENTE: JUAN PABLO HERNÁNDEZ ORTIZ, CON CEDULA: 71.774.226, UBICADO EN EL BLOQUE M15 OFICINA: 103, TELEFONO: 4255000 (44138), CORREO ELECTRONICO: JPHERNANDEZO@UNAL.EDU.CO

**PERFECCIONAMIENTO, LEGALIZACION Y EJECUCION(SUPERIOR)**

LA PRESENTE ORDEN CONTRACTUAL SE PERFECCIONA Y LEGALIZA CON LA SUSCRIPCIÓN POR EL ORDENADOR DEL GASTO CON LO QUE SE CONFIGURA LA ACEPTACIÓN DE LA OFERTA Y EL REGISTRO PRESUPUESTAL. PARA SU EJECUCIÓN SE REQUIERE QUE EL JEFE DE CONTRATACIÓN O QUIEN HAGA SUS VECES COMUNIQUE A TRAVÉS DE CUALQUIER MEDIO ESCRITO AL SUPERVISOR, QUE SE HA LEGALIZADO LA ORDEN CONTRACTUAL. CON EL CUMPLIMIENTO Y APROBACIÓN DE LOS ANTERIORES REQUISITOS Y LOS DEMÁS PACTADOS EN LA PRESENTE ORDEN CONTRACTUAL, PODRÁ DARSE INICIO A SU EJECUCIÓN.

**RECOMENDACION AL ORDENADOR DEL GASTO**

MARÍA ISABEL RESTREPO CARVAJAL, EN SU CALIDAD DE ASISTENTE ADMINISTRATIVA DE LA OFICINA DE COMERCIO EXTERIOR, PREVIA VERIFICACIÓN DEL CUMPLIMIENTO DE LOS REQUISITOS, DOCUMENTOS Y PROCEDIMIENTOS EXIGIDOS POR LA NORMATIVIDAD CONTACTUAL VIGENTE EN LA UNIVERSIDAD, RECOMIENDA AL ORDENADOR DEL GASTO SU SUSCRIPCIÓN.



**REGALIAS**  
**UNIVERSIDAD NACIONAL DE COLOMBIA**  
**SISTEMA GENERAL DE REGALIAS**  
**Nit: 899.999.063-3**  
**ORDEN CONTRACTUAL DE COMPRA**  
**Vigencia 2020**

Reporte: CTUNCTOC  
V.1006  
MARIA ISABEL RESTREPO CAF  
Página 3 de 3  
09/12/2020 15:53:07

SFI - Sistema Financiero Integrado  
Módulo de Contratos

**ODC No. 31**

**FECHA** 02/12/2020  
**CONTRATISTA** ILLUMINA INC  
**NIT/C.C.** 330804655  
**DIRECCIÓN** 12864 COLLECTIONS CENTER DRIVE  
**TELÉFONO** 18008094566

**DISPONIBILIDAD PRESUPUESTAL**

**Tipo** CDP CERTIFICADO DE DISPONIBILIDAD **Vigencia** 2020 **Número** 253 **Acta** 0 **Fecha** 18/11/2020  
**Proyecto** 604010510014-IMPLEMENTACIÓN DEL SISTEMA PARA CARACTERIZACIÓN DE VARIACIONES GENÓMICAS ESTRUCTURALES COMPLEJAS, POR MEDIO DE LAS TÉCNICAS DE MAPEO ÓPTICO - OM Y SECUENCIACIÓN - NGS, EN LA UNIVERSIDAD NACIONAL DE COLOMBIA, MUNICIPIO DE MEDELLÍN

Area	Imputación	Recurso	Valor
303010101 SEDE MEDELLIN	242117050201001 Compra de equipo 01	23 REGALIAS REC. CORRIENTES	9,950,000.00

**DISPONIBILIDAD PRESUPUESTAL**

**Tipo** CDP CERTIFICADO DE DISPONIBILIDAD **Vigencia** 2020 **Número** 227 **Acta** 0 **Fecha** 06/11/2020  
**Proyecto** 604010510014-IMPLEMENTACIÓN DEL SISTEMA PARA CARACTERIZACIÓN DE VARIACIONES GENÓMICAS ESTRUCTURALES COMPLEJAS, POR MEDIO DE LAS TÉCNICAS DE MAPEO ÓPTICO - OM Y SECUENCIACIÓN - NGS, EN LA UNIVERSIDAD NACIONAL DE COLOMBIA, MUNICIPIO DE MEDELLÍN

Area	Imputación	Recurso	Valor
303010101 SEDE MEDELLIN	242117050201001 Compra de equipo 01	23 REGALIAS REC. CORRIENTES	418,523,175.00

**REGISTRO PRESUPUESTAL**

**Vigencia Rese.** 2020 **Número** 335

**Tipo** ODC ORDENES DE COMPRA **Vigencia** 2020 **Número** 31 **Acta** 0 **Fecha** 07/12/2020  
**Proyecto** 604010510014-IMPLEMENTACIÓN DEL SISTEMA PARA CARACTERIZACIÓN DE VARIACIONES GENÓMICAS ESTRUCTURALES COMPLEJAS, POR MEDIO DE LAS TÉCNICAS DE MAPEO ÓPTICO - OM Y SECUENCIACIÓN - NGS, EN LA UNIVERSIDAD NACIONAL DE COLOMBIA, MUNICIPIO DE MEDELLÍN

Area	Imputación	Recurso	Valor
303010101 SEDE MEDELLIN	242117050201001 Compra de equipo 01	23 REGALIAS REC. CORRIENTES	428,473,175.00

María Isabel Restrepo Carvajal

VERÓNICA CATALINA BOTERO FERNÁNDEZ  
**ORDENADOR**

**Asistente Administrativa**

**Representante Legal**