Asunción, 30 de mayo de 2014

ADENDA Nº 01

El Servicio Nacional de Promoción Profesional emite la Adenda N° 01 que formará parte del llamado a Contratación Directa CD N° 06/2014 para "ADQUISICIÓN DE EQUIPOS VARIOS", con ID 274.881. A partir de esta adenda queda redactada de la siguiente forma:

Anexo B
Datos de la Contratación (DDLC)

7. Fecha y hora límites para realizar consultas:
Atención: Servicio Nacional de Promoción Profesional
Dirección: SNPP Sede Central – Avda. Molas López N° 480 c/Tte. Cirilo Gill.
Fecha: 3 de junio 2014 hasta las 12:00 hs.

17. Para propósitos de la presentación de las ofertas: La dirección de la Convocante es: Servicio Nacional de Promoción Profesional
De no contar con un mínimo de 3 (tres) ofertas vencido el plazo para la presentación de ofertas originalmente establecidas, la Convocante podrá realizar una prórroga de la presentación y apertura según lo estipulado en la Resolución DNCP N° 805/09 y el artículo 34 dela Ley N° 2051/03 "De Contrataciones Públicas.
Atención: Servicio Nacional de Promoción Profesional
Dirección: SNPP Sede Central – Avda. Molas López N° 480 c/ Tte. Cirilo Gill.
Número del Piso/Oficina: 1er Piso/Gerencia Económica
Ciudad: Asunción, Paraguay
La fecha límite para presentar las ofertas es:
Fecha: 09 de junio de 2014
Hora: 08:00 a.m.

18. La apertura de las ofertas tendrá lugar en: Dirección: Avda. Molas López N° 480 e/Tte. Cirilo Gill.
Número de Piso/Oficina: 1er Piso/ Unidad Operativa de Contrataciones
Ciudad: Asunción, Paraguay
Fecha: 09 de junio de 2014
Hora: 08:30 a.m.

Anexo C
Especificaciones técnicas de los bienes o servicios a ser adquiridos

1. **Especificaciones Técnicas**

N°	DESCRIPCION	ESPECIFICACIONES TECNICAS	CANT
1	CÁMARA	CÁMARA FOTOGRÁFICA PROFESIONAL. REQUISITOS MÍNIMOS: PÍXELES REALES 24.3 MILLONES, TAMAÑO DEL SENSOR 35.9 MM X 24.0 MM, FORMATO DEL SENSOR DE IMAGEN FX, MEDIOS DE ALMACENAMIENTO SD SDHC SDXC, VELOCIDAD MÁXIMA DE DISPARO CONTINUO A MÁXIMA RESOLUCIÓN 5.5 CUADROS POR SEGUNDO, SENSIBILIDAD ISO ISO 100 -6400 LO-1 (ISO 50) HI-1 (ISO 12,800) HI-2 (ISO 25,600) O SIMILARES, PELÍCULA FULL HD 1,920X1,080 /30 CPS, FULL HD 1,920X1,080 /25 CPS, FULL HD 1,920X1,080 /24 CPS, HD 1,280X720 /60 CPS, HD 1,280X720 /50 CPS, HD 1,280X720 /30 FPS, HD 1,280X720 /25 FPS. EL OFERENTE ADJUDICADO DEBERÁ ENTREGAR EN LAS OFICINAS DE LA CONVOCANTE, REALIZAR INSTALACIÓN, CONFIGURACIÓN PUESTA EN MARCHA Y ADIESTRAMIENTO DE LOS PRODUCTOS ENTREGADOS. ADEMÁS DE PROVEER UN ACOMPAÑAMIENTO DE MÍNIMO 10 HORAS PARA EVENTUALES SERVICIOS COMO SER SOPORTE, Y OTRAS TAREAS QUE SERÁN EJECUTADAS POR LA INSTITUCIÓN. GARANTIA: 1 AÑO COMO MÍNIMO	1

MINISTERIO DE JUSTICIA Y TRABAJO – SERVICIO NACIONAL DE PROMOCION PROFESIONAL – REPUBLICA DEL PARAGUAY – UNIDAD OP. CONTRAT.

Ana Leticia Segovia Marsa
Directora Interina de la U.O.C.
S.N.P.P.

2	MICRÓFONO	MICRÓFONO INALÁMBRICO, REQUISITOS MÍNIMOS: SISTEMA DOBLE DE MICRÓFONO INALÁMBRICO: RECEPTOR DE DOBLE CANAL, DOS TRANSMISORES DE MANO, SALIDAS BALANCEADAS Y NO BALANCEADAS, FRECUENCIAS UHF EN 64 BANDAS, CONTROLADAS POR SINTETIZADOR, CIRCUITO DE SINCRONIZACIÓN DE FASE (PLL), SUPERALTA SENSIBILIDAD CON RUIDO DE TRANSMISIÓN Y RECEPCIÓN EXTREMADAMENTE BAJO, MÓDULO PCB CON ENSAMBLADO SMT ESTABLE Y DE CALIDAD, 2 LED DE RF Y DE ENCENDIDO, CONTROL DE SUPRESIÓN, ALCANCE: HASTA 250 PIES POR CANAL, REGISTRO DE FRECUENCIA: 790 - 806MHZ, HASTA 20-25 HORAS DE VIDA ÚTIL EN LAS PILAS, UTILIZANDO ALCALINAS, ADAPTADOR DE METAL INCLUIDO PARA MONTAJE EN RACK DE 19" (PUEDEN MONTARSE 2 UNIDADES JUNTAS EN UN RACK DE 19").	4
3	MICRÓFONO	MICRÓFONO SOLAPERO INALÁMBRICO PARA CÁMARA FILMADORA: DATOS TECNICOS MINIMOS: COBERTURA: 50MTS, MICRÓFONO: OMNIDIRECCIONAL PLUG-IN POWER, RECEPTOR INCLUIDO, SALIDA EXTRA PARA AURICULAR, MEZCLADOR DE MICRÓFONO, PARA PODER USARLO CON EL MICRÓFONO INTERNO Y LOGRAR AUDIO DE AMBOS MICRÓFONOS, 900 MHZ WIDE FM TRANSMISSION FOR OUTSTANDING SOUND QUALITY, EXCELLENT FREQUENCY RESPONSE (100 -- 15,000 HZ) AND EXTENDED DYNAMIC RANGE (MORE THAN 78 DB), CANAL DE RF SELECCIONABLE., CARRIER FREQUENCY: 912 -- 915MHZ; CHANNEL 1: 912.900MHZ; CHANNEL 2: 913.800MHZ; CHANNEL 3: 914.400 MHZ, RF POWER: 94 DBμ V/M AT 3 M, COMPLIES WITH THE FEDERAL COMMUNICATIONS COMMISSION (FCC) PART 15	2
4	MICRÓFONO	MICRÓFONO INALÁMBRICO PARA ATRIL, REQUISITOS MÍNIMOS: ELEGANTES CUELLOS DE GANSO PARA SALAS DE JUNTAS, MESAS DE DEBATE, ATRILES, MUEBLES DONDE SE NECESITA UN MICRÓFONO ESTÉTICO Y SORPRENDENTE SONIDO, ESTOS PUEDEN TRABAJAR EN VERSIÓN INALÁMBRICA Y CUENTA CON UN ANILLO LUMINOSO QUE DETERMINA EL ESTADO DE MUTEO O MICRÓFONO ABIERTO. LONGITUDES DISPONIBLES EN 5" (127 MM) Y 10" (254 MM). PATRONES CARDIODE Y SÚPER CARDIODE. ANILLO LED BICOLOR DE ESTATUS DE ESTADO SWITCH PROGRAMABLE DE SILENCIO. ENTRADA Y SALIDA LÓGICA PARA LED Y CONTROL REMOTO VERSIONES MONTABLE EN SUPERFICIE Y BASE PARA ESCRITORIO ALÁMBRICA O INALÁMBRICA INTEGRADO CON TECNOLOGÍA COMMSHIELD DE FILTRO DE RF PARA EVITAR RUIDO POR CELULARES U OTRAS FUENTES DE RF	10
5	MICRÓFONO	MICRÓFONO PARA ESTUDIO DE GRABACIÓN, CARACTERÍSTICAS MINIMAS: MICRÓFONO PROFESIONAL DE CONDENSADOR CON DIAFRAGMA DOBLE PARA APLICACIONES DE ESTUDIO Y DIRECTO, IDEAL COMO MICRÓFONO PROFESIONAL O DE APOYO EN ESTUDIO Y DIRECTO, PATRÓN POLAR CARDIOIDE, OMNIDIRECCIONAL Y DE FIGURA DE OCHO SELECCIONABLES, TRANSDUCTOR DE GRADIENTE DE PRESIÓN CON CÁPSULA DE DIAFRAGMA DOBLE AMORTIGUADA, ESTUPENDO PARA INSTRUMENTOS ACÚSTICOS, PIANO, AMBIENTES, RESPUESTA EN FRECUENCIA EXTREMADAMENTE PLANA Y RESOLUCIÓN DE SONIDO ULTRA ALTA, CIRCUITO FET SIN TRANSFORMADOR QUE ELIMINA DISTORSIÓN EN BAJAS FRECUENCIAS, INDICADOR LED PARA LA ALIMENTACIÓN FANTASMA, CONSTRUCCIÓN EXTREMADAMENTE ROBUSTA Y CUERPO FUNDIDO A PRESIÓN, CONECTOR DE SALIDA XLR BAÑADO EN ORO PARA UNA TRANSMISIÓN ÓPTIMA DE SEÑAL, SUSPENSIÓN GIRATORIA Y ESTUCHE DE TRANSPORTE INCLUIDO	2
6	LUZ	LUZ FRÍA LFS-2/55W CON TRÍPODE CARACTERISTICAS PRINCIPALES: CALIDAD DE LUZ BASE COMPATIBLE CON LAS LÁMPARAS HALÓGENAS DE LOS FRESNELS QUE PROVEEN LUZ PRINCIPAL Y CONTRALUZ. LAS TÍPICAS APLICACIONES DE LA LUZ FRÍA STUDIO SON COMO LUZ DE RELLENO Y SOFTLIGHTS COMO CONTRALUZ EN CICLORAMAS CHROMA KEY AZULES O VERDES PARA ESTUDIOS VIRTUALES EN CICLORAMAS DE ESTUDIOS. PROVEEN EXCELENTE REPRODUCCIÓN DE COLORES, UTILIZANDO LÁMPARAS QUE OFRECEN UN ÍNDICE DE REPRODUCCIÓN CRI 95.	4
7	LUZ	LUZ FRESNELL CON TRIPODE. REQUISITOS MINIMOS: FRESNELS PARA ESTUDIOS DE TV Y USO PORTÁTIL EN FILMACIONES DE VIDEO Y CINE; OFRECEN DISEÑO, DURABILIDAD, EFICIENCIA Y ALTOS RESULTADOS. ES IDEAL PARA USO COMO LUZ SPOT PRINCIPAL Y CONTRALUZ, TANTO EN ESTUDIOS DE TELEVISIÓN COMO EN FILMACIONES PARA CINE Y VIDEO. CARACTERISTICAS PRINCIPALES: MODELOS DISPONIBLES PARA CONTROL MANUAL Y POLE OPERATION (PO), MODELO POLE OPERACIÓN: PERMITE CONTROLAR MEDIANTE UNA VARA LOS MOVIMIENTOS LATERALES (IZQ-DER); CABECEO (SUBE-BAJA ENFOQUE) Y CONTROL DE FOCO (ABIERTO-CONCENTRADO), CONTROL DE ENFOQUE FRONTAL Y TRASERO. MECANISMO SUAVE PARA ENFOQUE. LENTES FRESNEL EN MATERIAL RESISTENTE A CHOQUES TÉRMICOS., NUEVO Y EFECTIVO SISTEMA PARA GIRO EN 360° DE LAS VISERAS.	4

MINISTERIO DE JUSTICIA Y TRABAJO – SERVICIO NACIONAL DE PROMOCIÓN PROFESIONAL – UNIDAD OP. CONTRAT.

Lic. Ana Leticia Segovia Marsa
Directora Interina de la U.O.C.
S.N.P.P.

8	BAFLES	BAFLES ESPECIFICACIONES MINIMAS: TIPO DE SISTEMA: 15" 2-VIAS., RANGO DE FRECUENCIA: 55 HZ TO 16 KHZ, SENSIBILIDAD: 98 DB (1 WATT @ 1 METER), IMPEDANCIA: 8 OHM, 225 WATTS CONTINUOS DE POTENCIA (RUIDO ROSA). 900 WATTS DE PICO, CON CONEXIÓN DE ENTRADA PARALELO 1/4" Y NL4 INPUT CONECTORES, DRIVER DE COMPRESIÓN DE TITANIUM-DIAPHRAGM, MOLDEADO EN UNA PIEZA DE CO-POLYMER ABS A PRUEBA DE TODO BOMBA Y FACTOR METEOROLÓGICO, SISTEMA DE PROTECCIÓN DE MEMBRANAS SONICGUARD., MULTI-ANGULACION PARA USO MUY VARIADO. PA, MONITORAJE, INSTALACIÓN FIJA, ACABADO NEGRO Y LOOK PROFESIONAL, REJILLA DE ACERO PARA PROTECCIÓN DEL BAFLE, DISEÑO ERGONÓMICO Y PERFECTAMENTE BALANCEADO PARA FACIL TRANSPORTE, PESO SOLO 17.2 KG., DEBE INCLUIR TRIPODE. EL OFERENTE ADJUDICADO DEBERÁ ENTREGAR EN LAS OFICINAS DE LA CONVOCANTE, REALIZAR INSTALACIÓN, CONFIGURACIÓN PUESTA EN MARCHA Y ADIESTRAMIENTO DE LOS PRODUCTOS ENTREGADOS. ADEMÁS DE PROVEER UN ACOMPAÑAMIENTO DE MÍNIMO 10 HORAS PARA EVENTUALES SERVICIOS COMO SER SOPORTE, Y OTRAS TAREAS QUE SERÁN EJECUTADAS POR LA INSTITUCIÓN. GARANTIA: 1 AÑO COMO MÍNIMO	4
9	PROYECTOR	**REQUERIMIENTOS MINIMOS:** TECNOLOGÍA: DLP, RESOLUTION NATIVA: SVGA (800 X 600), BRILLO (ANSI-LUMENS): 2700, RATIO DE CONTRASTE (FIFO): 13000 : 1, TAMAÑO DE PANTALLA (PULGADAS): 40-300, POTENCIA DE LÁMPARA (W): 180 W., RESOLUCION SOPORTADA: VGA (640X480) A UXGA (1600 X 1200), HDTV COMPATIBLE: 480I - 480P - 1080I - 1080P, COMPATIBILIDAD DE VIDEOS: NTSC/PAL/SECAM Y ALTA DEFINICION, FUENTE DE PODER: AC 100 - 240 VOLTS AUTOMATICO, INTERFACES: VIDEO COMPUESTO RCA, S-VIDEO, ADIO IN, AUDIO OUT, USB 2,0, RS-232, D-SUB 15 PIN X 2 VGA IN, D-SUB 15 PIN X 1 VGA OUT, TIEMPO DE VIDA DE LA LÁMPARA (HORAS): 3000, PESO (KG): 2.5, CONSUMO (W): 290, CABLES VGA: 1 D-SUB 15 PIN CABLE DE 1 METRO Y 1 D-SUB 15 PIN CABLE DE 15 METROS, MANDO A DISTANCIA (CONTROL REMOTO): SÍ, GUÍA RÁPIDA: SÍ, PROTECCIÓN DE LENTE: SÍ, MANUAL (CD): SÍ, ESTUCHE DE TRANSPORTE (MALETIN): SÍ, GARANTIA: 1 AÑO EN FORMA ESCRITA	25
10	RADIO WK	**MARCA** **MODELO** **ORIGEN** **BANDA DE OPERACIÓN:** VHF / 136 – 174 MHZ. **CANALES** 16 CANALES **POTENCIA DE SALIDA RF:** 5 WATTS. **OPERACIÓN EN MODO DIGITAL:** DEBERÁ CUMPLIR CON EL ESTÁNDAR EUROPEO DE NIVEL 2, ETSI-TS-102-361-1, **ESTÁNDAR MILITAR** DEBERÁ CUMPLIR CON LOS ESTÁNDARES MILITARES 810, C, D,E,F, G. E IP54 **PRIVACIDAD** BASICA DEBERA CUMPLIR CON ESTA ESPECIFICACIÓN **PROGRAMACION** EL EQUIPO DE RADIO DEBE PODER SER PROGRAMADO DE MANERA CONVENCIONAL (CONECTADO POR CABLE), **PESO** NO DEBERA SUPERAR LOS 400 GRAMOS CON LA BATERIA, CLIP DE CINTURON Y ANTENA INSTALADAS. **ESCANEO** DEBERÁ POSEER CAPACIDAD DE ESCANEO ENTRE CANALES ANALÓGICO O DIGITAL. **CAPACIDADES REQUERIDAS** CAPACIDAD DE FUNCIONAR EN MODO ANALÓGICO Y DIGITAL. **CARGADOR** 1(UNO) CARGADOR INTELIGENTE RÁPIDO. **BATERÍAS** DE ION LITIO DE ALTA CAPACIDAD, CON AUTONOMIA DE AL MENOS 10 HORAS EN CICLO DE OPERACIÓN 5/5/90, EN MODO DIGITAL. **ESTUCHE** CLIP DE SUJECIÓN A CINTURÓN. **PRUEBAS DE FUNCIONAMIENTO** LA CONVOCANTE SE RESERVA EL DERECHO DE REQUERIR REALIZAR LAS PRUEBAS DE FUNCIONAMIENTO DE LOS EQUIPOS, CONFORME A LA PRESENTE ESPECIFICACIÓN TÉCNICA. **GARANTÍA CERTIFICADA** GARANTÍA EXIGIDA DE 2 (DOS) AÑOS. GARANTÍA DE CORRECTO FUNCIONAMIENTO DE TODAS LAS PARTES Y REPOSICIÓN DE LOS COMPONENTES EN UN PERÍODO DE 48 HS. SE REQUIERE QUE EL OFERENTE CUBRA DENTRO DE ESTA GARANTÍA LAS HORAS HOMBRES POR CUALQUIER TIPO DE TRABAJO REALIZADO.	8

MINISTERIO DE JUSTICIA Y TRABAJO SERVICIO NACIONAL DE PROMOCIÓN PROFESIONAL UNIDAD CONTRAT.

...cia Segovia Marsa
...nterina de la U.O.C.
S.N.P.P.

11	MULTICOPIADOS	MULTICOPIADOS. **REQUERIMIENTOS MINIMOS:** COPIANDO A 8X UN DVD-R 4.7GB (COMPLETO) OBTIENE 46 DVDS X HORA. COPIANDO A 16X UN DVD-R 4.7GB (COMPLETO) OBTIENE 60 DVDS X HORA. NO NECESITA SER CONECTADO A UN PC YA QUE TODAS SUS FUNCIONES SE MANEJAN DESDE UN PANEL LCD DE 8 BOTONES. PANEL LCD EN IDIOMA: ESPAÑOL, INGLÉS, FRANCÉS Y OTROS. PERMITE COPIAR HASTA 7 DVDS A LA VEZ, A UN MÁXIMO DE 16X. (TAMBIÉN SE PUEDE USAR CON MENOS DE 7 UNIDADES) PERMITE COPIAR HASTA 7 DVDS DOBLE CAPA A LA VEZ, A UN MÁX DE 16X. (TAMBIÉN SE PUEDE USAR CON MENOS DE 7 UNIDADES) PERMITE COPIAR HASTA 7 CDS DE UNA SOLA VEZ A UN MÁXIMO DE 48X. (TAMBIÉN SE PUEDE USAR CON MENOS DE 7 UNIDADES) * TAMBIÉN ES COMPATIBLE CON GRABADORES BLU-RAY * * CONTROLADORA Y GRABADORES SON CON INTERFAZ *AGREGAR UN DISCO DURO *INCLUYE: CONTROLADORA CEREBRO 1:7 (128MB). LECTOR DVD/CD 16X/48X. 7 GRABADORES DVD/CD 22X/48X. GABINETE DE 9 BAHÍAS. FUENTE DE PODER. VENTILADOR Y CABLES. EL OFERENTE ADJUDICADO DEBERÁ ENTREGAR EN LAS OFICINAS DE LA CONVOCANTE, REALIZAR INSTALACIÓN, CONFIGURACIÓN PUESTA EN MARCHA Y ADIESTRAMIENTO DE LOS PRODUCTOS ENTREGADOS. ADEMÁS DE PROVEER UN ACOMPAÑAMIENTO DE MÍNIMO 10 HORAS PARA EVENTUALES SERVICIOS COMO SER SOPORTE, Y OTRAS TAREAS QUE SERÁN EJECUTADAS POR LA INSTITUCIÓN. GARANTIA: 1 AÑO COMO MÍNIMO	1
12	TELEFONO	TELÉFONO INALÁMBRICO REQUERIMIENTOS MINIMOS: PANTALLA LCD AMBAR DE 1.4"., 2 AURICULARES, CONTESTADOR DIGITAL., MANOS LIBRES, TECLADO ILUMINADO., 6 MELODÍAS DE TONO., IDENTIFICADOR DE LLAMADAS, AGENDA TELEFONICA	2
13	TELEFONO	APARATO DE FAX: FAX DE PAPEL TÉRMICO. CONTESTADOR AUTOMÁTICO DIGITAL (CON INDICADOR DE DÍA/ HORA POR VOZ EN CASTELLANO. GUILLOTINA (CORTE AUTOMÁTICO DE PAPEL DE FAX) CALLER ID IDENTIFICADOR DE LLAMADAS ENTRANTES. ALTA VELOCIDAD DE TRANSMISIÓN DE 15 SEGUNDOS POR PÁGINAS DE FAX. MANOS LIBRES DIGITAL MEMORIA PARA 20 HOJAS DE FAX RECIBIDAS. ANTE LA EVENTUALIDAD DE QUEDARSE SIN PAPEL. DE FAX. FUNCIÓN POLLING. TRANSMISIÓN MÚLTIPLE (20 DESTINOS DE FAX PROGRAMABLES) SISTEMA DE JOG FÁCIL (PARA PROGRAMAR, BUSCAR, ETC) REPRODUCCIÓN RÁPIDA Y LENTA DE MENSAJES DEL CONTESTADOR. GRABACIÓN DE DOS VÍAS/ ANOTACIÓN. PERMITE GRABAR COMUNICACIONES TELEFÓNICAS Y / O MENSAJES RECORDATORIOS. DIRECTORIO TELEFÓNICO CON 50 NOMBRES Y NÚMEROS FAX. BLOQUEADOR DE MARCACIÓN. PERMITE ANULAR TEMPORALMENTE LA REALIZACIÓN DE LLAMADAS. FUNCIÓN DE COPIADORA Y FAX. ALIMENTADOR AUTOMÁTICO DE DOCUMENTOS DE HASTA 10 HOJAS. 64 NIVELES DE GRISES. 220 V TIEMPO DE FLASH ADAPTADO A LOS SERVICIOS DE SU CENTRAL TELEFÓNICA. GARANTÍA POR UN AÑO	5

Atentamente

LIC. ANA LETICIA SEGOVIA MARSÁ
Directora Interina de la U.O.C
SERVICIO NACIONAL DE PROMOCION PROFESIONAL

MINISTERIO DE JUSTICIA Y TRABAJO
SERVICIO NACIONAL DE PROMOCION PROFESIONAL
UNIDAD OP. CONTRAT.