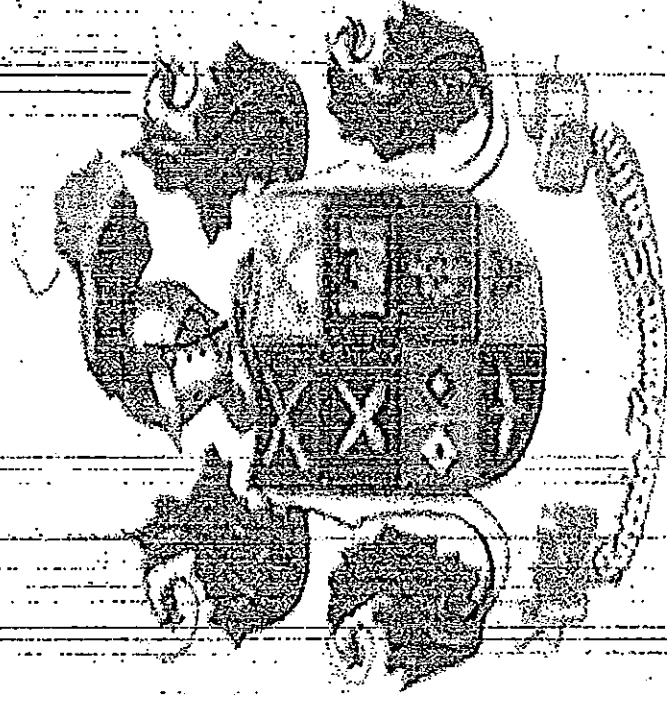


CENTRAL ADMINISTRATIVA
Y CONTABLE REGIONAL
ARMENIA

EVALUACIONES TÉCNICA, ECONOMICA Y JURIDICA



PATRIA HONOR, LEALTAD

"DISEÑAMOS TODAS NUESTRAS ACTUACIONES"
"FE EN LA CAUSA"

FUERZAS MILITARES DE COLOMBIA
EJERCITO NACIONAL

BATALLÓN DE ASPC Nº 8 "CACIQUE CALARCA"

Armenia Quindío, 17 de Diciembre De 2013

ASUNTO : VERIFICACIÓN TÉCNICA

REF: Proceso de Contratación

SELECCIÓN ABREVIADA DE MENOR CUANTIA No. BASPC8-SAMC015 de 2014 "MANTENIMIENTO Y ADECUACION DE INSTALACIONES LOCATIVAS Y RED LAN PARA PONER EN FUNCIONAMIENTO LAS OFICINAS DEL CENAC ARMENIA EN EL BASPC8".

Con toda atención, me permito hacer entrega de la correspondiente verificación Técnica de los ítems y documentos habilitantes presentados por el proponente dentro del proceso.

1- OFERENTES QUE SE PRESENTARON

OFERENTES

1. RIMARCO S.A.S

2. OFERENTES HABILITADOS

RIMARCO S.A.S

3- CUADRO DE VERIFICACIÓN TÉCNICA

| No. | ELEMENTO | UNIDAD DE MEDIDA | CANTIDAD | CUMPLE | NO CUMPLE |
|-------|--|------------------|----------|--------|-----------|
| 1 | PRELIMINARES | | 1 | | |
| 1.1 | PRELIMINARES | | | | |
| 1.1.1 | SUMINISTRO E INSTALACION DE CAMPAMENTO DE 5M X 4M, EN LISTONES DE MADERA ACERRADA DE 10" X 6M, PARA PERSONAL Y RESIDENTE DE OBRA | und | 1,00 | X | |
| 1.1.2 | LOCALIZACIÓN Y REPLANTEO EDIFICIO | m2 | 278,00 | X | |
| 1.1.3 | LOCALIZACIÓN Y REPLANTEO CERRAMIENTO | ml | 130,00 | X | |
| 1.1.4 | CERRAMIENTO EN POLISOMBRA NEGRA 80% Retención de la luz. H=2m | ml | 130,00 | X | |
| 1.1.5 | DESCAPOTE MECÁNICO e=0.20 m. (Incluye carga y retiro del material a botadero) | m2 | 108,54 | X | |
| 1.2 | CIMENTACIÓN | | | | |
| 1.2.1 | EXCAVACIÓN MANUAL ZAPATAS Y VIGA CIMENTACIÓN 30" X 45 H=2,00 IM (EXCAVACION TIERRA A MANO) | m3 | 27,00 | X | |
| 1.2.2 | BASE GRANULAR B-600 (Suministro, transporte, colocación y compactación según estudios de suelos.) | m3 | 33,00 | X | |
| 1.2.3 | ZAPATA CONCRETO 3 000 psi (Sin refuerzo) | m3 | 7,75 | X | |

| | | | | |
|-------|---|----|----------|---|
| 1.2.4 | ACERO 60,000 PSI (Incluye alambre negro y figuración) | kg | 5,103.70 | X |
| 1.2.5 | VIGA CIMENTACIÓN CONCRETO 3,500 psi - CON FORMALETA (Sin refuerzo) | m3 | 22.15 | X |
| 1.3 | ESTRUCTURAS EN CONCRETO Y ACERO DE REFUERZO | | | |
| 1.3.1 | PLACA CONTRAPISO CONCRETO 3,000 psi E=0.10 m (Sin refuerzo) | m2 | 60.80 | X |
| 1.3.2 | MAILLA ELECTROSOLDADA M-084 Q-2 Φ 4 mm c/15m en ambos sentidos (Incluye alambre negro, colocación y traslape). | kg | 1,952.00 | X |
| 1.3.3 | VIGA AEREA CONCRETO 3,000 psi A LA VISTA (Sin refuerzo). | m3 | 12.36 | X |
| 1.3.4 | ACERO 60,000 PSI (Incluye alambre negro y figuración) | kg | 4,800.57 | X |
| 1.3.5 | COLUMNAS CONCRETO 3,000 psi (sin refuerzo) | m3 | 18.00 | X |
| 1.4 | CUBIERTA | | | |
| 1.4.1 | CANAL EN LAMINA GALVANIZADA Cal. 18 d/ 0.60 m. (Suministro e instalación con wash primer + esmalte + anclaje a muro + sikaflex 1A) | ml | 40.00 | X |
| 1.4.2 | CORREAS METALICAS PERFIL CAJON HR C160X 60MM -1.2MM C.18 | ml | 310.58 | X |
| 1.4.3 | CERCHAS METALICAS PERFIL CAJON HR C160X 60MM -1.2MM C.19 LAMINA DELGADA TIPO ASESCO | ml | 320.47 | X |
| 1.4.4 | TEJA TERMOACUSTICA Tipo a=0.88 m. e=0.35 mm o equivalente según diseño color. (Incluye instalación y el suministro de todos los accesorios requeridos para el correcto montaje.) | m2 | 295.00 | X |
| 1.4.5 | CABALLETE LISO Teja Termoacustica / o equivalente Color. Según diseño (Incluye instalación y el suministro de todos los accesorios requeridos para el correcto montaje.) | ml | 40.00 | X |
| 1.5 | PISOS Y ACABADOS | | | |
| 1.5.1 | BALDOSA GRANO DE MARMOL PCL 5 Perlato Claro TERRAZO 40 x 40 cm, Tipo Alfa o equivalente. Fondo crema (Incluye destroncaga, pulida, brillada, mortero de nivelación y dilatación en bronce.) | m2 | 52.00 | X |
| 1.5.2 | PORCELANATTO BRILLANTE Lisboa 50 x 50 cm Tipo Alfa o equivalente. Color Beige con betas (Incluye boquilla y pegante) | m2 | 475.68 | X |
| 1.5.3 | TABLON DE GRES TRADICION Liso 30 x 30 cm Tipo Alfa o equivalente. Color Moeca (Incluye boquilla color y mortero de nivelación.) | m2 | 301.54 | X |
| 1.5.4 | LOSA DE ENTREPISO CONCRETO 3,000 PSI ALIGERADA CON CASETON DE LONA Y ALISTADO DE PISOS MORTERO 1:4 e=0.004M | m2 | 298.75 | X |
| 1.5.5 | GUARDAESCOBA MEDIA CAÑA Granito lundico en sitio τ = 15 cm. (Incluye fundida, pulida y brillada) | m | 27.53 | X |
| 1.5.6 | GUARDAESCOBA 1/4 Formato 25 x 6 cm Moore o equivalente (Incluye mortero de pega e=0.04 m y boquilla color) | m | 47.56 | X |
| 1.5.7 | GUARDAESCOBA PORCELANATTO CONSTELLAZIONE Brillante Blanco τ =10 cm. Tipo Alfa o equivalente. (Incluye boquilla y mortero de pega) | ml | 235.00 | X |
| 1.5.8 | SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE BOCAPUERTA EN GRAVILLA LAVADA No 9 (Incluye dilatación en bronce) | m | 60.00 | X |
| 1.6 | DRYWALL Y CIELOS RASOS | | | |
| 1.6.1 | MURO EN DRYWALL DOS CARAS (Perfileria Cal. 24) Incluye tres (3) manos de pintura | m2 | 430.80 | X |
| 1.6.2 | CIELO RASO SUSPENDIDO DRYWALL JUNTA PERDIDA (Perfileria metálica, Cal. 24-26 estructura cada 40 cm) Incluye tres (3) manos de pintura incluye recubrimiento en fibra de vidrio tipo Black | m2 | 570.00 | X |

| | | | | |
|-----------------------------|---|----|----------|---|
| Incluyen su parte interior. | | | | |
| 1.7 | HIDRAULICO Y SANITARIO | | | |
| 1.7.1 | CODO SANITARIO 2" | UN | 15.00 | X |
| 1.7.2 | CODO SANITARIO 3" | UN | 8.00 | X |
| 1.7.3 | CODO SANITARIO 2 1/2" | UN | 12.00 | X |
| 1.7.4 | YEE SANITARIA 3" | UN | 10.00 | X |
| 1.7.5 | TUBERIA HIDRAULICA 1" | ML | 143.60 | X |
| 1.7.6 | TUBERIA HIDRAULICA 1/2" | ML | 44.10 | X |
| 1.7.7 | TUBERIA SANITARIA 2" | ML | 30.44 | X |
| 1.7.8 | TUBERIA SANITARIA 3" | ML | 22.58 | X |
| 1.7.9 | TUBERIA SANITARIA 4" | ML | 107.00 | X |
| 1.7.10 | UNION HIDRAULICA 1" | UN | 30.00 | X |
| 1.7.11 | UNION HIDRAULICA 1/2" | UN | 15.00 | X |
| 1.7.12 | UNION SANITARIA 2" | UN | 10.00 | X |
| 1.7.13 | UNION SANITARIA 3" | UN | 15.00 | X |
| 1.7.14 | UNION SANITARIA 4" | UN | 30.00 | X |
| 1.7.15 | SIFONES 2" | UN | 5.00 | X |
| 1.7.16 | CAJA DE INSPECCION 0.6X0.6 M | UN | 3.00 | X |
| 1.7.17 | CAJA DE INSPECCION 1X1 M | UN | 1.00 | X |
| 1.7.18 | VALVULA TUBERIA HIDRAULICA 1" | UN | 1.00 | X |
| 1.7.19 | REGISTROS TUBERIA HIDRAULICA 1" | UN | 3.00 | X |
| 2. | | | | |
| 2.1 | PUNTOS LOGICOS | | | |
| 2.1.1 | SALIDAS PARA DATOS EN CATEGORIA 6A INCLUYE JAC Y FACE PLATE | UN | 57.00 | X |
| 2.1.2 | SALIDAS PARA VOZ EN CATEGORIA 6A INCLUYE RJ-45 Y FACE PLATE | UN | 24.00 | X |
| 2.1.3 | TROQUELADOS PARA TOMA CANALETA | UN | 114.00 | X |
| 2.1.4 | CABLE UTP CATEGORIA 6A | M | 1,431.03 | X |
| 2.2 | CABLE PARA DISTRIBUCION DE RED INTERNAS | | | |
| 2.2.1 | CABLE TRENSADO # 12 PARA RED REGULADA | M | 1,250.00 | X |
| 2.2.2 | ALAMBRE # 12 PARA CORRIENTE NORMAL | M | 2,500.00 | X |
| 2.2.3 | CABLE #8 PARA POLO A TIERRA | M | 300.00 | X |
| 2.3 | FIBRA OPTICA | | | |
| 2.3.1 | FIBRA OPTICA DE 6 HILOS MULTIMODO | M | 100.00 | X |
| 2.3.2 | PATCH CORE DE FIBRA | UN | 8.00 | X |

| | | | | |
|-------|---|----|--------|---|
| 2.3.3 | BANDEJA DE FIBRA | UN | 2,00 | X |
| 2.3.4 | CONNECTORES DE FIBRA | UN | 12,00 | X |
| 2.4 | RACK | | | |
| 2.4.1 | RACK TIPO 1 PISO 42U CON ORGANIZADORES VERTICALES | UN | 1,00 | X |
| 2.4.2 | EXTRACTORES DE AIRE | UN | 2,00 | X |
| 2.4.3 | ORGANIZADORES DE CABLE | UN | 3,00 | X |
| 2.4.4 | PATCH CORE | UN | 125,00 | X |
| 2.4.5 | MULTITOMA DE 12 CONECTORES SUPRESOR DE PICOS DE VOLTAJE | UN | 1,00 | X |
| 2.5 | SWTICH | | | |
| 2.5.1 | SWTICH CAPA 2 TIPO 1 | UN | 3,00 | X |
| 2.5.2 | BANDEJA PORTACABLE TIPO ESCALERA | M | 30,00 | X |
| 2.6 | UPS | | | |
| 2.6.1 | UPS DE 20 KVA | UN | 1,00 | X |

4. OFERENTES EN CAUSAL DE RECHAZO

OMITIDO

Se habilita la firma RIMARCO S.A. SpA por cumplir técnicamente, con los requisitos exigidos.

Atentamente,

ORIGINAL ENTREGADO EN FIRMADO
 SS. POVEDA ZABALA SANTIAGO
 Comité Evaluador Técnico

463490
 400

| Verificación jurídica de las propuestas proceso selección Abreviada de menor cuantía 015 de 2014 MANTENIMIENTO Y ADECUACIÓN DE INSTALACIONES LOCATIVAS Y RED LAN PARA PONER EN FUNCIONAMIENTO LAS OFICINAS DEL CENAC ARMENIA EN EL BASPC8 | | | |
|---|----------------|----|--|
| REQUISITOS/PROPONENTE | RIMARCO S.A.S. | | |
| | SI | NO | OBSERVACIONES |
| manifestación de Interés | X | | |
| Carta de Presentación de la Propuesta | X | | suscrita por JOISMAR NAYIBÉ QUIROZ QUINTERO |
| Vigencia de la oferta por mínimo 60 días e irrevocabilidad de la misma | X | | |
| INHABILIDADES E INCOMPATIBILIDADES | X | | |
| Garantía de seriedad de la Oferta | X | | SEGUROS DEL ESTADO S.A. # 11-14-101062626 |
| ANTECEDENTES FISCALES CONTRAURIA (aplica para persona natural, jurídica y todos los integrantes del consorcio o unión temporal según sea el caso) | X | | aportan certificados-se verifican por la entidad |
| ANTECEDENTES DISCIPLINARIOS PROCURADURIA (aplica para persona natural, jurídica y todos los integrantes del consorcio o unión temporal según sea el caso). | X | | aportan certificados-se verifican por la entidad |
| ANTECEDENTES PENALES POLICIA NACIONAL (aplica para persona natural, jurídica y todos los integrantes del consorcio o unión temporal según sea el caso). | X | | aportan certificados-se verifican por la entidad |
| cedula de ciudadanía/NIT | X | | 900.075.341-3 cc 52.774.905 |
| Compromiso consorcial o Unión Temporal | | | no aplica |
| Certificados de existencia y representación legal (para personas jurídicas) con fecha de expedición no superior a un mes. Objeto social debe guardar relación con el objeto a contratar. | X | | matricula mercantil # 001580567 del 16-03-2006 |
| RUT | X | | 900.075.341-3 |
| RUP Vigente | X | | Impreso el 12 de diciembre de 2014 número de proponente 00039411 |
| Certificados de paz y salvo por pagos de seguridad social, aportes parafiscales ante los seis meses anteriores al proceso. | X | | |
| Anticorrupción | X | | |

| | | |
|--|---|--|
| Multas, sanciones y efectividad de garantías. | x | sin sanciones |
| compromiso de mantener personal, equipos y herramientas | x | |
| Experiencia probable del proponente (7 Años) | x | cumple, construcción de obras civiles |
| Experiencia Específica del Proponente (máximo dos (2) certificaciones de contratos celebrados, terminados y liquidados CON EL SECTOR DEFENSA, cuyo objeto sea el MANTENIMIENTO Y/O ADECUACION DE INSTALACIONES y como mínimo una certificación de instalación de redes LAN en instalaciones militares) | x | cumple- contrato 140 BASPC19 de 2011 \$ 835.399.236.00, contrato 235-JEFIP-DIPRE BASPC13 de 2013 \$ 1.488.000.000.00 |
| distribucion autorizada equipos red LAN | x | certificacion emitida por Grupo CDP, ALLIED TELESIS INC, AMP NETCONNECT, |
| EXPERIENCIA DEL DIRECTOR DE OBRA. (10 años general y minimo 2 años de específica) | x | FRANCISCO ROZO CHAVEZ |
| oferta de calidad (mas de dos años) | x | ARQUITECTO- ESPECIALISTA EN GERENCIA DE PROYECTOS 10 PUNTOS |
| matricula profesional | x | 25700 61076 |
| EXPERIENCIA DEL RESIDENTE DE OBRA. (5 años general y minimo 1 año de específica) | x | GIÓVANNI ENRIQUE MARTINEZ CARDENAS |
| oferta de calidad (mas de un año) | x | Arquitecto- 10 puntos |
| matricula profesional | x | 668022006-91513382 |
| Experiencia general del maestro de obra o tecnico constructor de 5 años y específica de 1 año | x | FLOBERTH MARTINEZ IORERO |
| oferta de calidad (mas de un año) | x | 10 puntos |
| Matricula CONPNIA | x | 2542004566end |
| Ingeniero electrico (5 años experiencia real) | x | ERIC FELIPE SALCEDO GONDOLA |
| experiencia específica (1 año) | x | CUMPLE- mas de 1 año |
| oferta de calidad (mas de un año) | x | 10 puntos |
| Auxiliares de construcción (10) | x | oscar javier correa reyes |
| director de proyecto redes LAN | x | ingeniero mecanico- especialista en gerencia financiera |
| Experiencia específica | x | 10 puntos |
| oferta de calidad (mas de 6 meses en redes LAN) | x | EDILBERTO CUIRVO MORENO |
| Ingeniero de redes | x | |
| experiencia específica | x | |
| oferta de calidad (mas de 6 meses en redes LAN) | x | 10 puntos |

469
47
101

| | | |
|--|---|--|
| asistente electronico | X | diego alberto bueno silva |
| Experiencia especifica | X | ingeniero electrotecnico tecnologo en comunicaciones |
| oferta de calidad (mas de 6 meses en redes LAN) | X | 10 puntos |
| asistente electrico | X | manuel antonio lopez tamayo |
| Experiencia especifica | X | ingeniero electricista |
| oferta de calidad (mas de 6 meses en redes LAN) | X | 10 puntos |
| apoyo a la industria nacional | X | 10 puntos |
| garantia tecnica | X | cumple |
| equipo y herramientas | X | |
| CUMPLE | | CUMPLE - 90 PUNTOS |


JUAN CARLOS ARCILA GALEANO
Evaluador Juridico

BATAILLON DE APOYO Y SERVICIOS PARA EL COMBATE No 8 "CACIQUE CALARCA"

Armenia, Qindio Diciembre 17 del 2014

ASUNTO: EVALUACION ECONOMICA FINANCIERA

OBJETO: REF: SELECCIÓN ABREVIADA DE MENOR CUANTIA N° BASPC8 - SAMC -015 - 2014 MANTENIMIENTO Y ADECUACION DE INSTALACIONES LOCATIVAS Y RED LAN PARA PONER EN FUNCIONAMIENTO LAS OFICINAS DEL CENAC ARMENIA EN EL BASPC8.

Con toda atención, me permito hacer entrega de la correspondiente evaluación Financiera del proceso referenciado para el contrato de mantenimiento y adecuación de instalaciones localivas y red lan para poner en funcionamiento las oficinas del CENAC Armenia en el BASPC8.

Para el efecto se enuncian los oferentes que presentaron documentos habilitantes en lo Económico Financiero para el proceso de selección, de conformidad a lo normado por el artículo 9, Decreto 2025 de 2009, la Resolución Número 3312 de 2008 (Manual de Contratación) y en el pliego de condiciones; procediendo a su verificación de cumplimiento en los siguientes términos.

1.- OFERENTES HABILITADOS CONTENIDO TECNICO Y JURIDICO

1. RIMARCO S.A.S

CUADRO DE VERIFICACIÓN DE DOCUMENTOS DE CONTENIDO FINANCIERO

| REQUISITOS | RIMARCO S.A.S |
|--|---------------|
| Oferta económica (cuadro cantidades, descripción elementos, valores unitarios por ítem, valor sumatoria total precios unitarios. 3.2.4 | Cumple |
| Certificado de inscripción, clasificación y calificación en el Registro Único De Proponentes 4.1.5 Vigencia 30 Días Hábiles. | Cumple |

VERIFICACIÓN FINANCIERA

3.1 - ESTADOS FINANCIEROS -- REGISTRO UNICO DE PROPONENTES

| INDICADOR | RIMARCO S.A.S |
|----------------------|------------------|
| Activo corriente | 989.087.368,00 |
| Activo no corriente | 405.056.200,00 |
| Total activo | 1.394.143.568,00 |
| Pasivo corriente | 188.971.710,00 |
| Pasivo no corriente | 310.000.000,00 |
| Total pasivo | 498.971.710,00 |
| Patrimonio | 895.171.858,00 |
| Liquidez | 5,234 |
| Endeudamiento | 35,79% |
| Utilidad Operacional | 240.340.658,00 |
| Presupuesto Oficial | 585.200.000,00 |

3.2 - CAPITAL DE TRABAJO (CT) (ITEM 4.5.1 Pliego condiciones)

El Capital de Trabajo acreditado debe ser igual o superior al cien por ciento (100.00%) del valor total del presupuesto oficial para la presente contratación

$$CT = (\text{Activo Corriente} - \text{Pasivo Corriente})$$

Valor del presupuesto = \$585.200.000,00

$$CT \geq \$585.200.000,00$$

| CAPITAL DE TRABAJO CT= (Activo Corriente - Pasivo Corriente) | |
|--|----------------|
| INDICADOR | RIMARCO S.A.S |
| Activo CTE | 989.087.368,00 |
| Pasivo CTE | 188.971.710,00 |
| CT | 800.115.658,00 |
| CT ≥ 585.200.000,00 | SI |
| CUMPLE | HABILITADO |

3.3 - NIVEL DE ENDEUDAMIENTO (NE) (ITEM 4.5.2 Pliego condiciones)

El Nivel de endeudamiento para la presente Contratación debe ser igual o inferior al cuarenta por ciento (40.00 %). Se define endeudamiento como la razón existente entre el Pasivo Total y el Activo Total.

$$NE = PT / AT \leq 0.40$$

| NIVEL DE ENDEUDAMIENTO NE = (Pasivo Total / Activo Total) | |
|---|------------------|
| INDICADOR | RIMARCO S.A.S |
| Activo Total | 1.394.143.568,00 |
| Pasivo Total | 498.971.710,00 |
| NE | 0,3579 |
| NE ≤ 0.40 | SI |
| CUMPLE | HABILITADO |

3.4 - INDICE DE LIQUIDEZ (IL) (ITEM 4.5.3 Pliego condiciones)

El Índice de Liquidez corresponde a la relación del activo corriente sobre el pasivo corriente. Para el presente proceso debe ser igual o mayor a 5.0

$$IL = (\text{Activo Corriente} / \text{Pasivo Corriente}) \quad IL \geq 5.0$$

| INDICE DE LIQUIDEZ (IL) = (Activo Corriente / Pasivo Corriente) | |
|---|----------------|
| INDICADOR | RIMARCO S.A.S |
| Activo CTE | 989.087.368,00 |
| Pasivo CTE | 188.971.710,00 |
| IL | 5,234 |
| IL ≥ 5.0 | SI |
| CUMPLE | HABILITADO |

3.5 - RENTABILIDAD DEL PATRIMONIO (ITEM 4.5.3 Pliego condiciones)

La Rentabilidad del patrimonio: Corresponde a la relación de la Utilidad Operacional sobre el Patrimonio. El proponente deberá acreditar para el presente proceso una Rentabilidad del Patrimonio igual o mayor a 0.25

$$RP = (\text{Utilidad Operacional} / \text{Patrimonio}) \quad RP \geq 0.25$$

| RENTABILIDAD DEL PATRIMONIO (RP) = (Utilidad Operacional / Patrimonio) | |
|---|----------------|
| INDICADOR | RIMARCO S.A.S |
| Utilidad Operacional | 240.340.658,00 |
| Patrimonio | 895.171.858,00 |
| RP | 0,268 |
| RP ≥ 0.25 | SI |
| CUMPLE | HABILITADO |

3.5 - RENTABILIDAD DEL ACTIVO (ITEM 4.5.5 Pliego condiciones)

b. Rentabilidad del Activo: Corresponde a la relación de la Utilidad Operacional sobre el Activo Total. El proponente deberá acreditar para el presente proceso una Rentabilidad del Activo igual o mayor a 0,15

RA= (Utilidad Operacional / Activo Total) $RP \geq 0,15$

| RENTABILIDAD DEL ACTIVO (Utilidad Operacional / Activo Total) | | (RA) = |
|--|--|------------------|
| INDICADOR | | RIMARCO S.A.S |
| Utilidad Operacional | | 240.340.658,00 |
| Activo Total | | 1.394.143.568,00 |
| RA | | 0,1724 |
| RA $\geq 0,15$ | | SI |
| CUMPLE | | HABILITADO |

4. - CAUSALES DE RECHAZO DE LAS PROPUESTAS (ITEM 4.10 Pliego condiciones)

| CAUSAL DE RECHAZO | RIMARCO S.A.S |
|--|---------------|
| Cuando el Proponente no cumpla con los requisitos habilitantes exigidos de carácter financieros establecidos en los pliegos de condiciones | Cumple |
| Cuando no se presente la propuesta económica | Cumple |
| Cuando el proponente modifique, añada o incluya apartes que impidan la evaluación del formato correspondiente a la oferta económica. | Cumple |
| Cuando no se oferten todos los ítems que componen la oferta económica | Cumple |
| Cuando se presente una oferta con precios artificialmente bajos | Cumple |
| Cuando el valor total ofertado supere el ciento por ciento (100%) del presupuesto oficial establecido. | Cumple |

5.- CALIFICACION DE LA OFERTA (CAPITULO V - Pliego condiciones)

| CORRECCION ARITMETICA DE LA OFERTA | | | | | |
|------------------------------------|----------|------------------|---------------|---------------|--|
| ITEM | CANTIDAD | UNIDAD DE MEDIDA | RIMARCO S.A.S | | |
| | | | VLR UNITARIO | TOTAL | |
| 1.1.1 | 1 | und | 911.333,00 | 911.333,00 | |
| 1.1.2 | 278 | m2 | 1.808,00 | 502.624,00 | |
| 1.1.3 | 130 | ml | 904,00 | 117.520,00 | |
| 1.1.4 | 130 | ml | 15.402,00 | 2.002.260,00 | |
| 1.1.5 | 108,54 | m2 | 4.640,00 | 503.625,60 | |
| 1.2.1 | 27 | m3 | 46.290,00 | 1.249.830,00 | |
| 1.2.2 | 33 | m3 | 99.899,00 | 3.296.667,00 | |
| 1.2.3 | 7,75 | m3 | 508.576,00 | 3.941.464,00 | |
| 1.2.4 | 5103,7 | kg | 2.734,00 | 13.953.515,80 | |
| 1.2.5 | 22,15 | m3 | 519.046,00 | 11.496.868,90 | |
| 1.3.1 | 60,8 | m2 | 59.229,00 | 3.601.175,20 | |
| 1.3.2 | 1952 | kg | 3.040,00 | 5.934.080,00 | |
| 1.3.3 | 12,36 | m3 | 710.431,00 | 8.780.927,16 | |
| 1.3.4 | 4800,57 | kg | 2.734,00 | 13.126.758,58 | |
| 1.3.5 | 18 | m3 | 688.854,00 | 12.399.372,00 | |
| 1.4.1 | 40 | ml | 45.427,00 | 1.817.080,00 | |
| 1.4.2 | 310,58 | ml | 60.282,00 | 18.722.383,56 | |
| 1.4.3 | 320,47 | ml | 58.300,00 | 18.683.401,00 | |
| 1.4.4 | 295 | m2 | 40.607,00 | 1.1979.065,00 | |

| | | | | |
|------------------------|---------|----|---------------|----------------|
| 1.4.5 | 10 | mm | 108.043,00 | 5.618.236,00 |
| 1.5.1 | 52 | m2 | 72.188,00 | 34.338.381,84 |
| 1.5.2 | 475,68 | m2 | 52.054,00 | 18.711.763,16 |
| 1.5.3 | 301,54 | m2 | 220.138,00 | 65.766.721,50 |
| 1.5.4 | 298,75 | m2 | 37.366,00 | 1.028.685,98 |
| 1.5.5 | 27,53 | m | 65.225,00 | 3.102.101,00 |
| 1.5.6 | 47,56 | m | 20.336,00 | 4.168.880,00 |
| 1.5.7 | 205 | ml | 61.473,00 | 3.688.380,00 |
| 1.5.8 | 60 | m | 61.105,00 | 25.374.034,00 |
| 1.6.1 | 430,8 | m2 | 45.546,00 | 25.961.220,00 |
| 1.6.2 | 570 | m2 | 4.534,00 | 68.010,00 |
| 1.7.1 | 15 | UN | 12.154,00 | 97.232,00 |
| 1.7.2 | 8 | UN | 10.400,00 | 124.800,00 |
| 1.7.3 | 12 | UN | 21.361,00 | 213.610,00 |
| 1.7.4 | 10 | UN | 9.735,00 | 1.397.945,00 |
| 1.7.5 | 143,6 | ML | 6.900,00 | 304.290,00 |
| 1.7.6 | 44,1 | ML | 16.849,00 | 512.883,56 |
| 1.7.7 | 30,44 | ML | 25.167,00 | 568.270,86 |
| 1.7.8 | 22,58 | ML | 35.073,00 | 3.752.811,00 |
| 1.7.9 | 107 | UN | 1.454,00 | 43.620,00 |
| 1.7.10 | 30 | UN | 1.454,00 | 21.810,00 |
| 1.7.11 | 15 | UN | 4.500,00 | 45.000,00 |
| 1.7.12 | 10 | UN | 5.278,00 | 79.170,00 |
| 1.7.13 | 15 | UN | 10.541,00 | 316.230,00 |
| 1.7.14 | 30 | UN | 19.500,00 | 97.500,00 |
| 1.7.15 | 5 | UN | 630.000,00 | 1.890.000,00 |
| 1.7.16 | 3 | UN | 945.000,00 | 945.000,00 |
| 1.7.17 | 1 | UN | 95.000,00 | 95.000,00 |
| 1.7.18 | 1 | UN | 45.000,00 | 135.000,00 |
| 1.7.19 | 3 | UN | 108.200,00 | 6.167.400,00 |
| 2.1.1 | 57 | UN | 108.200,00 | 2.596.800,00 |
| 2.1.2 | 24 | UN | 18.000,00 | 2.052.000,00 |
| 2.1.3 | 114 | UN | 6.500,00 | 9.301.695,00 |
| 2.1.4 | 1431,03 | M | 8.730,00 | 10.912.500,00 |
| 2.2.1 | 1250 | M | 3.895,00 | 9.737.500,00 |
| 2.2.2 | 2500 | M | 5.900,00 | 1.770.000,00 |
| 2.2.3 | 300 | M | 118.500,00 | 11.850.000,00 |
| 2.3.1 | 100 | M | 160.000,00 | 1.280.000,00 |
| 2.3.2 | 8 | UN | 575.900,00 | 1.751.800,00 |
| 2.3.3 | 2 | UN | 98.500,00 | 1.182.000,00 |
| 2.3.4 | 12 | UN | 7.295.800,00 | 7.295.800,00 |
| 2.4.1 | 1 | UN | 105.000,00 | 210.000,00 |
| 2.4.2 | 2 | UN | 275.500,00 | 676.500,00 |
| 2.4.3 | 3 | UN | 58.500,00 | 7.312.500,00 |
| 2.4.4 | 125 | UN | 255.000,00 | 255.000,00 |
| 2.4.5 | 1 | UN | 6.990.000,00 | 20.970.000,00 |
| 2.5.1 | 3 | M | 165.000,00 | 4.950.000,00 |
| 2.5.2 | 30 | UN | 29.989.999,67 | 29.989.999,67 |
| 2.6.1 | 1 | UN | | |
| TOTAL PROPUESTA | | | | 464.002.532,17 |
| ADMINISTRACION - 15% | | | | 69.600.379,83 |
| IMPREVISTOS - 3% | | | | 13.920.075,97 |
| UTILIDAD - 7% | | | | 32.480.177,25 |
| IVA SOBRE UTILIDAD 16% | | | | 5.196.828,36 |
| TOTAL | | | | 585.199.993,57 |

superara el 100% del presupuesto oficial establecido.

La asignación de puntaje se determinó según lo establecido en el pliego de condiciones capítulo V, así:

"Se ordenaran las propuestas por valor total ofertado de menor a mayor. la propuesta con menor valor ofertado obtendrá 100 puntos, la siguiente propuestas económica y que supere el valor de la primera obtendrá 90 puntos y así sucesivamente 10 puntos menos por cada propuesta según el valor total ofertado de menor a mayor.

Dado lo anterior este comité califico con el siguiente puntaje a los oferentes así:

| PROPUESTAS HABLES | TOTAL OFERTA | PUNTAJE |
|---------------------|----------------|---------|
| RIMARCO S.A.S | 585.199.993,57 | 100 |
| PRESUPUESTO OFICIAL | 585.200.000,00 | |

CONCLUSION FINAL

Realizada la presente evaluación, y en concordancia con los numerales evaluados con respecto a lo fijado en el pliego de condiciones del proceso de ABREVIADA DE MENOR CUANTIA N° BASPC8 -SAMC -015 -015 - 2014 mantenimiento y adecuación de instalaciones locativas y red lan para poner en funcionamiento las oficinas del CENAC Armopart del BASPC8, este comité CONSIDERA VIABLE ECONOMICAMENTE al siguiente proponente: RIMARCO S.A.S

Profesional de la Defensa PD04 JAVIER FERNANDO MARTINEZ LONDOÑO
Comité Económico Financiero Evaluador

FUERZAS MILITARES DE COLOMBIA
EJERCITO NACIONAL

BATALLON DE APOYO Y SERVICIOS PARA EL COMBATE N°8
PROCEDIMIENTO DE ESCOGENCIA DE CONTRATISTAS BAJO LA MODALIDAD DE
SELECCION ABREVIADA DE MENOR CUANTIA 015 DE 2014
ADENDA No. 01 de 2014

El ejército Nacional de Colombia, Batallón de Apoyo y Servicios para el Combate No. 8, "Cacique Calarcá" de Armenia Q., en atención a lo dispuesto por el artículo 94 de la ley 1474 de 2011 y el decreto reglamentario 1510 de 2013, se permite emitir ADENDA MODIFICATORIA al proceso selección abreviada de menor cuantía 015 de 2014, con el fin de modificar el cronograma estimado en el proceso, en razón al cierre de la vigencia fiscal y la presentación de única oferta ya evaluada.

| ACTIVIDAD | FECHA | SITIO |
|--|----------------------------------|--|
| Evaluación de ofertas. | diciembre 18 de 2014 | BATALLON DE APOYO Y SERVICIOS PARA EL COMBATE No8 "CACIQUE CALARCA" |
| Evaluación a disposición de oferentes (traslado del informe) | 19, 22 y 23 de diciembre de 2014 | SECOP |
| Análisis observaciones al informe de evaluación | 24 de diciembre de 2014 | BATALLON DE APOYO Y SERVICIOS PARA EL COMBATE No8 "CACIQUE CALARCA" |
| respuesta a observaciones al informe de evaluación y Adjudicación mediante resolución motivada | 24 de diciembre de 2014 | SECOP |
| Celebración del contrato | 24 de diciembre de 2014 | OFICINA DE CONTRATOS BATALLON DE APOYO Y SERVICIOS PARA EL COMBATE No8 "CACIQUE CALARCA" |
| Expedición del registro presupuestal | 24 de diciembre de 2014 | OFICINA DE PRESUPUESTO BATALLON DE APOYO Y SERVICIOS PARA EL COMBATE No8 "CACIQUE CALARCA" |
| Publicación en el SECOP | 24 de diciembre de 2014 | SECOP |

Dispóngase la publicación de la presente adenda en el SECOP, dada a los dieciocho (18) días del mes de diciembre de 2014.

Teniente Coronel FERNANDO DE JESUS CALLE MORENO
Comandante BASPC No. 8

Elabora: SV ALZATE HERNANDEZ FRANCISCO

Reviso parte Jurídica: JUAN CARLOS ARCILA Abogado contratista TP 175211 CSJ

A728
426
406

FUERZAS MILITARES DE COLOMBIA
EJERCITO NACIONAL

BATALLÓN DE APOYO Y SERVICIOS PARA EL COMBATE N° 8
"CACIQUE CALARCA"

RESOLUCIÓN NUMERO 216

Del veintiseis (26) DE DICIEMBRE DEL 2014

Por medio la cual se adjudica el contrato de obra para el "MANTENIMIENTO Y ADECUACION DE INSTALACIONES LOCATIVAS Y RED LAN PARA PONER EN FUNCIONAMIENTO LAS OFICINAS DEL CENAC ARMENIA EN EL BASPC8".

EL ORDENADOR DEL GASTO DEL BATALLÓN DE APOYO Y SERVICIOS PARA EL
COMBATE N° 8 "CACIQUE CALARCA"

En uso de las facultades conferidas por la Resolución Ministerial 6345 del 14 de septiembre de 2012, Manual de Contratación Ejército, especialmente por la resolución 2240 de 2014 y en cumplimiento de lo dispuesto por la Ley 80 de 1993, Estatuto de la Contratación Estatal, modificada por la Ley 1150 del 2007 y reglamentada por el decreto 1510 del 2013, y

CONSIDERANDO:

Que la Ley 80 de 1993, consagra los principios de transparencia, economía y responsabilidad, los cuales se deben tener en cuenta al momento de adelantar las actuaciones contractuales de las entidades estatales, para buscar de esta forma el cumplimiento de sus fines, la continua y eficiente prestación de los servicios públicos y la efectividad de los derechos e intereses de los administrados.

Que el Ejército Nacional de acuerdo con lo establecido en la ley 1150 de 2007 en su artículo 2º numeral segundo, literal b, adelantó proceso de selección bajo la modalidad de selección abreviada de menor cuantía para seleccionar el contratista para efectuar el "MANTENIMIENTO Y ADECUACION DE INSTALACIONES LOCATIVAS Y RED LAN PARA PONER EN FUNCIONAMIENTO LAS OFICINAS DEL CENAC ARMENIA EN EL BASPC8".

Que de acuerdo al título II del capítulo II de la resolución 2240 de marzo 19 de 2014, el Comandante del Batallón de ASPC No 8 esta facultado por la delegación del Ministro de Defensa, para celebrar el contrato tras el agotamiento de la modalidad de Selección Abreviada menor Cuantía.

Que mediante la resolución 206 de diciembre 09 de 2014 se dio apertura en los términos de ley a la selección abreviada de menor cuantía 015 de 2014 en los términos del decreto 1510 de 2013.

Que el 9 de diciembre de 2014, el Batallón ASPC No.8 dio apertura al proceso de selección abreviada de menor cuantía 015 BASPC 8 DE 2014, el cual fijó como fecha de cierre para la entrega de propuestas el día 17 de diciembre de 2014 a las cuatro de la tarde (4:00PM).

Que el comité evaluador conformado en los términos de ley y del cronograma del proceso de selección, procedió con la verificación de las propuestas presentadas y con la evaluación de las mismas.

Que una vez cumplido el trámite de ley, conforme con la ley 80 de 1993, ley 1150 de 2007 y del decreto reglamentario 1510 de 2013, fue ubicada en primer lugar de elegibilidad, la propuesta presentada por la sociedad RIMARCO S.A.S. al presentar oferta hábil y propuesta económica dentro del presupuesto de la entidad, cumpliendo con los requerimientos del proceso de selección y las condiciones de verificación y calificación señaladas por el decreto 1510 de 2013, en concordancia con la ley 1150 de 2007.

Que en virtud de lo anterior:

RESUELVE:

Artículo Primero. Adjudicar el contrato de obra (mantenimiento de instalaciones) que tiene por objeto el "MANTENIMIENTO Y ADECUACION DE INSTALACIONES LOCATIVAS Y RED LAN PARA PONER EN FUNCIONAMIENTO LAS OFICINAS DEL CENAC ARMENIA EN EL BASPC8" a la sociedad RIMARCO S.A.S. con NIT 900.075.341-3 representada legalmente por la señora Joismar Nayibé Quiroz Quintero identificada con la Cedula de Ciudadanía No. 52 774.905 por un valor de QUINIENTOS OCHENTA Y CINCO MILLONES DOCIENTOS MIL PESOS M/CTE (\$585.200.000.00) incluidos AIU, impuestos e IVA sobre la utilidad del contratista, conforme a los precios unitarios ofertados en el presupuesto de obra de mantenimiento.

Artículo segundo. Notificar personalmente a la señora JOISMAR NAYIBE QUIROZ QUINTERO, el contenido de la presente Resolución.

Artículo Tercero. Comunicar mediante publicación en el SECOP el presente Acto Administrativo.

Artículo Cuarto. Publicar esta Resolución en la página Web www.colombiacompra.gov.co de acuerdo a lo establecido en el Decreto 1510 de 2013.

Artículo Quinto. Contra la presente no proceden recursos en vía gubernativa. Dada en Armenia Quindío, a los veinticuatro (24) días del mes de diciembre de 2014.

COMUNIQUESE Y CÚMPLASE

Teniente Coronel FERNANDO DE JESUS CALLE MORENO
Comandante y Ordenador del Gasto BASPC N° 8

ALBERTO ARAZÁZULI GONZALEZ FRANCISCO, jefe de presupuesto

Señor JUAN CARLOS VITTI, J.P. 175.211 C.S.C.

MINISTERIO DE DEFENSA NACIONAL
EJERCITO NACIONAL



BATALLON DE APOYO Y SERVICIOS PARA EL COMBATE N° 08 "CACIQUE
CALARCA"

DILIGENCIA DE NOTIFICACION PERSONAL

En la fecha notifique personalmente a JOISMAR NAYIBE QUIROZ QUINTERO quien se identifica con la cédula de ciudadanía N° 52.774.905 en su calidad de representante legal de la sociedad RIMARCO S.A.S. proponente adjudicatario del contenido de la resolución N° 216 del 24 de diciembre de 2014 por medio de la cual se adjudica el proceso de selección Abreviada de menor cuantía N° 015 - BASPC8 - 2014 por un valor de QUINIENTOS OCHENTA Y CINCO MILLONES DOSCIENTOS MIL PESOS M/CTE (\$ 585.200.000.00) incluidos AIU, impuestos e IVA sobre la utilidad del contratista a precios unitarios con el fin de contratar en nombre de la Nación - Ministerio de Defensa Nacional - Ejército Nacional BASPC N° 8 el "MANTENIMIENTO Y ADECUACION DE INSTALACIONES LOCATIVAS Y RED LAN PARA PONER EN FUNCIONAMIENTO LAS OFICINAS DEL CENAC ARMENIA EN EL BASPC8".

Se le entrego fotocopia íntegra auténtica y gratuita de la Resolución N° 216 del 24 de diciembre de 2014 y se le informó que contra ella no procede ningún recurso por la vía gubernativa.

Para constancia se firma en Armenia Quindío a los 24 días del mes de diciembre de 2014.

NOTIFICADO

NOMBRE: JOISMAR NAYIBE QUIROZ QUINTERO
CC N° 52.774.905

NOTIFICADOR

Teniente Coronel FERNANDO DE JESUS CALLE MORENO
Ordenador del Gasto BASPC N° 8

"FE EN LA CAUSA"

"2014 AÑO DE LA MORAL Y EL BIENESTAR DEL SOLDADO COLOMBIANO"
Avenida Centenario N° 25N - 00 Teléfono 7495700 (Armenia - Quindío)

FUERZAS MILITARES DE COLOMBIA
EJERCITO NACIONAL

BATALLON DE A.S.P.C. No. 8 "CACIQUE CALARCA"

Copia No. _____ /de _____ /copias
BASPC No. 8 "Cacique Calarca"
Armenia, de diciembre de 2014

PLAN DE ADQUISICION Y ABASTECIMIENTOS No. 143-BAS08-2014 QUE EMITE EL COMANDO DEL BATALLON DE ASPC No. 8 "CACIQUE CALARCA" SEGUN RUBRO PRESUPUESTAL No. 204-5-1-10 CSF MANTENIMIENTO DE BIENES INMUEBLES PARA EL MANTENIMIENTO DE LA PRIMERA FASE DEL CENAC ARMENIA, POR UN VALOR DE \$585'200.000,00 PARA EL MANTENIMIENTO Y ADECUACION DEL CENAC ARMENIA, RECURSOS SITUADOS POR EL COMANDO SUPERIOR DURANTE LA VIGENCIA FISCAL 2014.

1. SITUACION

El BASPC 8 y sus unidades centralizadas, en cumplimiento de las instrucciones emitidas por el Comando Superior y en búsqueda de la adopción de mejores prácticas en el campo de la administración de los recursos asignados para la defensa y la seguridad, en concordancia con las políticas sectoriales y gubernamentales y en cumplimiento de la directiva permanente No. 0236 de 2013 para la creación de las Centrales Administrativas y Contables CENAC, requiere el Mantenimiento de las instalaciones con el fin de consolidar el proceso de Centralización Administrativa en el cual se encuentra comprometido el Ejército Nacional.

2. MISION

La sección logística y administrativa del B.A.S.P.C No.8 "Cacique Calarca", planea la necesidad para la adquisición de Bienes y Servicios, correspondientes según rubro presupuestal 204-5-1-10 CSF Mantenimiento de Bienes inmuebles para el mantenimiento de la primera fase del CENAC Armenia, por valor de \$585'200.000,00 correspondiente a los recursos situados por el Comando Superior para la vigencia fiscal 2014, establecidos en la siguiente necesidad.

3. EJECUCION

3.1 CONCEPTO GENERAL

De conformidad con lo estipulado en las normas vigentes para la administración pública, en especial, el establecido en el Manual de Contratación aplicado al Ejército Nacional y sus decretos reglamentario. La sección cuarta de la Unidad Táctica, como consecuencia de ello expide la presente necesidad correspondiente según rubro presupuestal 204-5-1-10 CSF Mantenimiento de Bienes inmuebles para el mantenimiento de la primera fase del CENAC Armenia por valor de \$585'200.000,00 correspondiente a los recursos situados por el Comando Superior para la vigencia fiscal 2014, para el mantenimiento y adecuación del Area Administrativa del BASPC No. 8.

3.2 MISIONES UNIDADES SUBORDINADAS

a) Ordenadores del Gasto o ejecutivos de las unidades

Coordina y Supervigila el cumplimiento de siguiente necesidad planeada para el BASPC 08 Y sus unidades centralizadas.

b) Seccion de logistica y Administrativa del BASPC8

Elabora el respectivo plan y verifica el cumplimiento del mismo, controla la ejecucion de los recursos y las partidas asignadas al BASPC-8 y sus unidades centralizadas.

c) Seccion de Contratos del BASPC8

Desarrolla y ejecuta toda la etapa contractual y poscontractual, en coordinación con: la contaduría y la tesorería de la unidad lática, los supervisores de cada contrato, el control interno de la unidad, elaborando todos los documentos establecidos en la normatividad vigente para el control físico, fiscal y administrativo de los recursos públicos.

d) Contador

Supervigila, fiscaliza y controla el correcto desarrollo del proceso contractual en sus tres etapas, certificando contablemente y administrativamente todos y cada uno de los documentos de la carpeta maestra y la cuenta social.

e) Tesorero

Paga únicamente al directo beneficiario, los valores correspondiente a cada contrato previo aval del ordenador del gasto y el supervisor del contrato.

ADQUISICION DE SERVICIOS

ARTICULO ART. 204-5-1-16 SSF MANTENIMIENTO DE BIENES INMUEBLES

RIMARCO SAS

NIT 900075341-3

Calle 70 C No.58-25 Bogota D.C.

Telefono 2401853

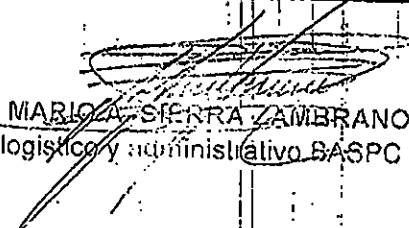
correo rimarco_ltoa@hotmail.com

| Nº. | ELEMENTO | UNIDAD DE MEDIDA | CANTIDAD | VUNITARIO | VITOTAL |
|-------|---|------------------|----------|---------------|-----------------|
| 1 | PRELIMINARES | | | | |
| 1.1 | PRELIMINARES | | | | |
| 1.1.1 | SUMINISTRO E INSTALACION DE CAMPAMENTO DE 5M X 4M, EN LISTONES DE MADERA ACERRADA DE 10" X 6M, PARA PERSONAL Y RESIDENTE DE OBRA. | und | 1 | \$ 911.333,00 | \$ 911.333,00 |
| 1.1.2 | LOCALIZACION Y REPLANTEO EDIFICIO | m2 | 278 | \$ 1.808,00 | \$ 502.624,00 |
| 1.1.3 | LOCALIZACION Y REPLANTEO CERRAMIENTO | m | 130 | \$ 904,00 | \$ 117.520,00 |
| 1.1.4 | CERRAMIENTO EN POLISOMERA NEGRA 80% Retención de la luz 1/2=2m. | m | 130 | \$ 15.402,00 | \$ 2.002.260,00 |
| 1.1.5 | DISCARPIL MECANICO e=0.20 m (Incluye cargue y retiro del material a botadero.) | m2 | 108,54 | \$ 4.640,00 | \$ 503.628,60 |

| | | | | | | |
|-------|--|----|----------|----|------------|------------------|
| 1.2 | CIMENTACIÓN | | | | \$ | |
| 1.2.1 | EXCAVACIÓN MANUAL, ZAPATAS Y VIGA CIMENTACIÓN 30X45 H=2.80 M (EXCAVACIÓN TIERRA A MANO) | m3 | 27.00 | \$ | 46,290.00 | \$ 1,249,830.00 |
| 1.2.2 | BASE GRANULAR H=600 (Suministro, transporte, colocación y compactación según estudios de suelos) | m3 | 34 | \$ | 99,899.00 | \$ 3,298,067.00 |
| 1.2.3 | ZAPATA CONCRETO 3,000 psi (Sin refuerzo) | m3 | 7.75 | \$ | 508,576.00 | \$ 3,941,464.00 |
| 1.2.4 | ACERO 60,000 PSI (Incluye alambre negro y ligadura) | kg | 5,103.70 | \$ | 2,734.00 | \$ 13,953,515.00 |
| 1.2.5 | VIGA CIMENTACIÓN CONCRETO 3,500 psi CONFORMALETA (Sin refuerzo) | m3 | 22.15 | \$ | 519,046.00 | \$ 11,496,868.00 |
| 1.3 | ESTRUCTURAS EN CONCRETO Y ACERO DE REFUERZO | | | | | \$ |
| 1.3.1 | PLACA CONTRAPISO CONCRETO 3,000 psi h=0.10 m (Sin refuerzo) | m2 | 60.8 | \$ | 59,229.00 | \$ 3,601,123.20 |
| 1.3.2 | MALLA ELECTROSOLDADA M-084 0-2 Ø 4 mm d/15m en ambos sentidos (Incluye alambre negro, colocación y traslape), colocación y traslape) | kg | 1,952.00 | \$ | 3,040.00 | \$ 5,934,080.00 |
| 1.3.3 | VIGA AEREA CONCRETO 3,000 psi A LA VISTA (Sin refuerzo) | m3 | 12.36 | \$ | 710,431.00 | \$ 8,740,927.56 |
| 1.3.4 | ACERO 60,000 PSI (Incluye alambre negro y ligadura) | kg | 4,800.57 | \$ | 2,734.00 | \$ 13,124,758.38 |
| 1.3.5 | COLUMNAS CONCRETO 3,000 psi (sin refuerzo) | m3 | 18 | \$ | 688,854.00 | \$ 12,399,372.00 |
| 1.4 | CUBIERTA | | | | | \$ |
| 1.4.1 | CANAL EN LAMINA GALVANIZADA Cal 18 d/0.60 m. (Suministro e instalación con wash primer - esmalte + anclaje a muro + sikafox 1A) | ml | 40 | \$ | 45,427.00 | \$ 1,817,080.00 |
| 1.4.2 | CORREAS METALICAS PERFIL CAJON HR C160X 60MM -1.2MM C.18 | ml | 310.58 | \$ | 60,282.00 | \$ 18,722,383.56 |
| 1.4.3 | CERCHAS METALICAS PERFIL CAJON HR C160X 60MM -1.2MM C.19 LAMINA DELGADA TIPO ASESCO | ml | 326.47 | \$ | 58,300.00 | \$ 18,583,401.00 |
| 1.4.4 | TEJA TERMOACUSTICA Tipo 2=0.88 m, c=0.35 mm, o equivalente según diseño, color (Incluye instalación y el suministro de todos los accesorios requeridos para el correcto montaje.) | m2 | 295 | \$ | 40,607.00 | \$ 11,979,035.00 |
| 1.4.5 | CABALLILLO ISO Teja termoacustica / o equivalente. Color Según diseño (Incluye instalación y el suministro de todos los accesorios requeridos para el correcto montaje.) | ml | 40 | \$ | 32,676.00 | \$ 1,307,040.00 |
| 1.5 | PISOS Y ACABADOS | | | | | \$ |
| 1.5.1 | BALDOSA GRANO DE MÁRMOL PCI 5 Perla de Claro TERRAZO 40 x 40 cm. Tipo: Alta o equivalente Fondo crema (Incluye desmontada, pulida, brillante, mortero de nivelación y dilatación en bronce.) | m2 | 52 | \$ | 108,043.00 | \$ 5,618,236.00 |
| 1.5.2 | PORCELANATO BRILLANTE Lisboa 50 x 50 cm. Tipo: Alta o equivalente. Color Beige con betas (Incluye boquilla y pegante) | m2 | 475.68 | \$ | 72,188.00 | \$ 34,338,387.64 |
| 1.5.3 | TABLON DE GRES TRADICION Liso 30 x 30 cm. Tipo: Alta o equivalente. Color Mocca (Incluye boquilla color y mortero de nivelación.) | m2 | 301.54 | \$ | 62,054.00 | \$ 18,711,763.16 |
| 1.5.4 | LOSA DE ENTREPISO CONCRETO 3,000 PSI ALIGERADA CON CASETON DE LONA Y ALISTADO DE PISOS MORTERO 1:4 c=0.004M | m2 | 298.75 | \$ | 220,138.00 | \$ 65,765,227.50 |
| 1.5.5 | GUARDAESCOBA MEDIA CANAL Granito lundido en sitio h = 15 cm. (Incluye lundida, pulida y brillante) | m | 27.53 | \$ | 37,366.00 | \$ 1,028,685.56 |
| 1.5.6 | GUARDAESCOBA 1/4 Formato 26 x 6 cm Moore o equivalente (Incluye mortero de pega c=0.04 m y boquilla color). | m | 47.56 | \$ | 65,225.00 | \$ 3,102,101.00 |
| 1.5.7 | GUARDAESCOBA PORCELANATO CONSTELLAZIONE Brillante Blanco h=10 cm. Tipo: Alta o equivalente. (Incluye boquilla y mortero de pega.) | ml | 205 | \$ | 20,336.00 | \$ 4,168,880.00 |

| | | | | | | | |
|--------|---|----|----------|----|--------------|----|---------------|
| 1.5.1 | SUMINISTRO E INSTALACION DE PUERTA EN GRAVILLA LAVADA No. 0 (incluye dilatacion en bronce) | m | 60 | \$ | 61.473.00 | \$ | 3.688.380.00 |
| 1.6 | DRYWALL Y CIELOS RASOS | | | | | \$ | |
| 1.6.1 | MURO EN DRYWALL DOS CARAS (Perfora Cal. 24) Incluye tres (3) manos de pintura | m2 | 430.8 | \$ | 61.105.00 | \$ | 26.324.034.00 |
| 1.6.2 | CIELO RASO SUSPENDIDO DRYWALL JUNTA PERDIDA (Perfora metalica, Cal. 24-26, estructura cada 40 cm) Incluye tres (3) manos de pintura incluye recubrimiento en fibra de vidrio tipo Glass Treader en su parte interior. | m2 | 570 | \$ | 45.546.00 | \$ | 25.951.220.00 |
| 1.7 | HIDRAULICO Y SANITARIO | | | | | \$ | |
| 1.7.1 | CODO SANITARIO 2" | UN | 15 | \$ | 4.534.00 | \$ | 68.010.00 |
| 1.7.2 | CODO SANITARIO 3" | UN | 8 | \$ | 12.154.00 | \$ | 97.232.00 |
| 1.7.3 | CODO SANITARIO 2 1/2" | UN | 12 | \$ | 10.400.00 | \$ | 124.800.00 |
| 1.7.4 | Y T SANITARIA 3" | UN | 10 | \$ | 21.361.00 | \$ | 213.610.00 |
| 1.7.5 | TUBERIA HIDRAULICA 1" | ML | 143.6 | \$ | 9.735.00 | \$ | 1.397.946.00 |
| 1.7.6 | TUBERIA HIDRAULICA 1/2" | ML | 44.1 | \$ | 6.900.00 | \$ | 304.290.00 |
| 1.7.7 | TUBERIA SANITARIA 2" | ML | 30.44 | \$ | 16.849.00 | \$ | 512.883.56 |
| 1.7.8 | TUBERIA SANITARIA 3" | ML | 22.58 | \$ | 25.167.00 | \$ | 568.270.86 |
| 1.7.9 | TUBERIA SANITARIA 4" | ML | 107 | \$ | 35.073.00 | \$ | 3.752.811.00 |
| 1.7.10 | UNION HIDRAULICA 1" | UN | 30 | \$ | 1.454.00 | \$ | 43.620.00 |
| 1.7.11 | UNION HIDRAULICA 1/2" | UN | 15 | \$ | 1.454.00 | \$ | 21.810.00 |
| 1.7.12 | UNION SANITARIA 2" | UN | 10 | \$ | 4.500.00 | \$ | 45.000.00 |
| 1.7.13 | UNION SANITARIA 3" | UN | 15 | \$ | 5.278.00 | \$ | 79.170.00 |
| 1.7.14 | UNION SANITARIA 4" | UN | 30 | \$ | 10.541.00 | \$ | 316.230.00 |
| 1.7.15 | SEÑALES 2" | UN | 5 | \$ | 19.500.00 | \$ | 97.500.00 |
| 1.7.16 | CAJA DE INSPECCION 0.5X0.5 M | UN | 3 | \$ | 530.000.00 | \$ | 1.590.000.00 |
| 1.7.17 | CAJA DE INSPECCION 1X1 M | UN | 1 | \$ | 945.000.00 | \$ | 945.000.00 |
| 1.7.18 | VALVULA TUBERIA HIDRAULICA 1" | UN | 1 | \$ | 95.000.00 | \$ | 95.000.00 |
| 1.7.19 | REDUCCION TUBERIA HIDRAULICA 1" | UN | 3 | \$ | 45.000.00 | \$ | 135.000.00 |
| 2 | SUMINISTRO E INSTALACION DE RED LAN | | | | | \$ | |
| 2.1 | PUNTOS LOGICOS | | | | | \$ | |
| 2.1.1 | SAIIRAS PARA DATOS EN CATEGORIA SA/100 RJ-45 Y FACE PLATE | UN | 57 | \$ | 108.200.00 | \$ | 6.167.400.00 |
| 2.1.2 | SAIIRAS PARA VOZ EN CATEGORIA SA/100 RJ-45 Y FACE PLATE | UN | 24 | \$ | 108.200.00 | \$ | 2.596.800.00 |
| 2.1.3 | TROQUELADOS PARA TOMA CANALETA | UN | 114 | \$ | 18.000.00 | \$ | 2.052.000.00 |
| 2.1.4 | CABLE UTP CATEGORIA SA | M | 1.431.00 | \$ | 6.500.00 | \$ | 9.301.500.00 |
| 2.2 | CABLE PARA DISTRIBUCION DE RED INTERNAS | | | | | \$ | |
| 2.2.1 | CABLE TRENADO # 12 PARA RED REGULADA | M | 1.250.00 | \$ | 8.730.00 | \$ | 10.912.500.00 |
| 2.2.2 | ALAMBRE # 12 PARA CORRIENTE NORMAL | M | 2.500.00 | \$ | 3.895.00 | \$ | 9.737.500.00 |
| 2.2.3 | CABLE #8 PARA POLO A TIERRA | M | 300 | \$ | 5.900.00 | \$ | 1.770.000.00 |
| 2.3 | FIBRA OPTICA | | | | | \$ | |
| 2.3.1 | FIBRA OPTICA DE 6 HILOS MULTIMODO | M | 100 | \$ | 118.500.00 | \$ | 11.850.000.00 |
| 2.3.2 | PATCH CORE DE FIBRA | UN | 8 | \$ | 160.000.00 | \$ | 1.280.000.00 |
| 2.3.3 | MANEJO DE FIBRA | UN | 2 | \$ | 375.000.00 | \$ | 1.751.300.00 |
| 2.3.4 | CONNECTORES DE FIBRA | UN | 12 | \$ | 98.500.00 | \$ | 1.182.000.00 |
| 2.4 | RACK | | | | | \$ | |
| 2.4.1 | RACK TIPO PISO 42U CON ORGANIZADORES VERTICALES | UN | 1 | \$ | 7.295.000.00 | \$ | 7.295.000.00 |
| 2.4.2 | EXTRACTORES DE AIRE | UN | 2 | \$ | 105.000.00 | \$ | 210.000.00 |
| 2.4.3 | ORGANIZADORES DE CABLE | UN | 3 | \$ | 225.500.00 | \$ | 676.500.00 |
| 2.4.4 | PATCH CORE | UN | 125 | \$ | 58.500.00 | \$ | 7.312.500.00 |

| | | | | | |
|-------|--|----|----|-------------------------|-------------------|
| 2.4.5 | MULTITOMA DE 12 CONECTORES SUPRESOR DL. PICOS DL. VOLTAJE | UN | 1 | \$ 255.000,00 | \$ 255.000,00 |
| 2.5 | SWTICH | | | | \$ |
| 2.5.1 | SWTICH CAPA 2 TIPO 1 | UN | 3 | \$ 6.990.000,00 | \$ 20.970.000,00 |
| 2.5.2 | BANDEJA PORTACABLE TIPO ESCALERA | M | 30 | \$ 165.000,00 | \$ 4.950.000,00 |
| 2.6 | UPS | | | | \$ |
| 2.6.1 | UPS DE 20 KVA | UN | 1 | \$ 29.980.999,67 | \$ 29.980.999,67 |
| | | | | Total costos Directos | \$ 464.002.537,27 |
| | | | | Costos indirectos | |
| | | | | Administracion 15 % | \$ 69.600.380,59 |
| | | | | Imprevistos 3% | \$ 13.920.076,42 |
| | | | | Utilidad 7% | \$ 32.480.177,61 |
| | | | | IVA sobre utilidad 16% | \$ 5.196.828,42 |
| | | | | Total Costos Indirectos | \$ 121.197.462,72 |
| | | | | TOTAL | \$ 585.200.000,00 |


CT. MARICIA SIERRA ZAMBRANO
Jefe logístico y administrativo BASPC 8


Teniente Coronel. FERNANDO CALLE MORENO
Ordenador del Gasto