

AVISO DE CONVOCATORIA

SELECCIÓN ABREVIADA DE MENOR CUANTÍA No. 031 de 2014

La Agencia Nacional de Minería informa a las personas interesadas en participar en el proceso de selección en la modalidad de *SELECCIÓN ABREVIADA DE MENOR CUANTIA No. 031* que tiene por objeto: “Adecuación de las instalaciones donde funciona la Sede Esmeraldas de la Agencia Nacional de Minería”.

1. La Agencia Nacional de Minería atenderá a los interesados en participar en el Proceso de Contratación de Selección Abreviada de Menor Cuantía No. 031 de 2014 en la en la carrera Calle 26 No. 59 – 51 Piso 10 en la ciudad de Bogotá D.C., en el correo electrónico contratacion@anm.gov.co.
2. Los proponentes deben presentar los documentos en desarrollo del proceso contractual en la en la carrera Calle 26 No. 59 – 51 Piso 10 en la ciudad de Bogotá D.C., en el correo electrónico contratacion@anm.gov.co.
3. El objeto del presente contrato es “Adecuación de las instalaciones donde funciona la Sede Esmeraldas de la Agencia Nacional de Minería” y la cantidades a adquirir son las siguientes:

ITEM	ACTIVIDADES ESMERALDAS	UNIDAD DE MEDIDA	CANT.
1	PRELIMINARES		
1.1	Demolición de muros incluye cargue y retiro	M2	9,20
La demolición de los muros debe realizarse después de realizar un corte inicial con pulidora industrial, con disco diamantado para no generar grietas ni fisuras en el muro a intervenir. Una vez realizado el corte proceder a demoler el muro con puntero y maceta cuidando de no afectar el piso existente. Terminado el trabajo se debe pulir el corte, pañetando el borde y acondicionando los filos para dejar un vano completamente terminado estucado y pintado. Esta actividad incluye el retiro del material sobrante y el aseo de la zona de trabajo, dejando el vano listo para la instalación de una puerta o ventana según sea el caso. Instalando el piso necesario para que no se vea la intervención.			
1.2	Retiro de divisiones de oficinas	M2	23,00
Consiste en el retiro y desmonte de todas y cada una de las divisiones de oficinas, en los diferentes materiales existentes, según las instrucciones del supervisor o quien designe la ordenadora del gasto. En los espacios que se deben adecuar según el diseño institucional. Los elementos retirados deben ser entregados al supervisor y serán incluidos en el inventario de LA AGENCIA. Los sitios en donde se realice el retiro de las divisiones mencionadas deben ser entregados limpios y libres de sobranes, tornillos o anclajes a la vista. Incluyendo los resanes de los acabados y la instalación del piso en los sitios que sea necesario. Esta actividad incluye el retiro de escombros y sobranes.			
1.3	Desmontaje divisiones en lamina o acrílico en baño	M2	4,50
Contempla todos los trabajos necesarios para el desmonte de las divisiones de baños existentes en las áreas a intervenir.			

AVISO DE CONVOCATORIA

Para ello se contemplarán todas las medidas de seguridad industrial y la previa aprobación por parte del supervisor. Los sitios en donde se realice el retiro de las divisiones mencionadas deben ser entregados limpios y libres de sobrantes, tornillos o anclajes a la vista. Incluyendo los resanes de los acabados y la instalación del piso en los sitios que sea necesario. Esta actividad incluye el retiro de escombros y sobrantes.

1.4	Raspada de muros y cielo raso con daños causados por humedad	M2	34,00
-----	--	----	-------

Esta actividad consiste en raspar o arrancar la pintura que se encuentra en mal estado debido a la humedad, se debe realizar con espátula, lija o pulidora, con el cuidado de no generar partículas que puedan afectar los equipos o muebles que se encuentran en el mismo espacio. El contratista utilizara todas las medidas de seguridad industrial necesarias tanto para la realización del trabajo como para proteger los muebles y encerados a su alrededor. Los sitios en donde se realice el trabajo deben ser entregados limpios y libres de sobrantes, listos para la aplicación de pintura, estuco o pañete según sea el caso, libre de tornillos, chazos o anclajes. Esta actividad incluye el retiro de escombros y sobrantes.

1.5	Retiro de tapete	M2	92,45
-----	------------------	----	-------

Consiste en retirar o arrancar el tapete existente en los espacios indicados por el supervisor, se debe realizar con las herramientas que no afecten el piso existente, con el cuidado de no producir daños en la pared, ni generar astillas o sobrantes que puedan afectar los equipos o muebles que se encuentran en el mismo espacio. El contratista utilizara todas las medidas de seguridad industrial necesarias tanto para la realización del trabajo como para proteger los muebles y encerados a su alrededor. Los sitios en donde se realice el trabajo deben ser entregados limpios y libres de sobrantes, listos para la aplicación de pintura, estuco o pañete según sea el caso, libre de tornillos, chazos o anclajes. Esta actividad incluye el retiro de escombros y sobrantes.

2	PISOS		
----------	--------------	--	--

2.1	Demolición y retiro de enchape en paredes y piso existentes baño incluye retiro de escombros y sobrantes	M2	22,16
-----	--	----	-------

La demolición debe realizarse después de hacer un corte inicial con pulidora industrial, con disco diamantado para no generar grietas ni fisuras en el muro a intervenir. Consiste en retirar de la pared o piso el enchape existente y todos los elementos constructivos y de acabado de los baños. La zona debe ser entregada limpia sin residuos de mezcla ni enchape, los muros y pisos se entregan listos para ser repañetados y el piso listo para aplicar el alistado correspondiente.

2.2	Alistado y nivelación para instalación de pisos e= 1,5 a 5 cms	M2	96,90
-----	--	----	-------

Consiste en la extendida de material de nivelación según sea el caso, que tiene por objeto emparejar el piso hasta crear una superficie plana, lista para la instalación del baldosín de acabado. La nivelación debe tener en cuenta las entradas a los espacios para no generar tropezones ni cambios de nivel.

2.3	Suministro e instalación de pisos en porcelanato económico, gran formato	M2	92,45
-----	--	----	-------

El suministro e instalación del baldosín se debe realizar una vez aprobada la muestra presentada por el contratista, contemplando el diseño final de aparejo planteado. Esta actividad se refiere a la instalación de los acabados finales del piso, se harán en baldosín en cerámica o el material aprobado por el Arquitecto del grupo de Servicios Administrativos mediante acta y se instalará en pasillos, accesos, oficinas y las zonas indicadas en el diseño. Una vez sea nivelado y afinado el piso de la placa se procederá a realizar el cimbrado y la maestras para iniciar con la instalación del Enchape, iniciando por los rincones para evitar las piezas y los inconvenientes que puedan surgir durante su instalación, ejem: muros que no presenten escuadra; los pisos deberán ser gafilados antideslizantes, una vez sea distribuido el enchape se procederá a su pegado teniendo en cuenta que la superficie esté libre de partículas propias de los polvos y desechos de la construcción, este procedimiento se realizara con pegante especial para cerámicas suministrado por el constructor.

3	ADECUACION OFICINAS		
----------	----------------------------	--	--

3.1	Muro en ladrillo común de e=0,125	M3	11,04
-----	-----------------------------------	----	-------

El trazado (la Cimbra) se deberá hacer previamente de acuerdo al replanteo para ubicar la primera hilada del mampuesto sobre el piso; la primera hilada se hace perimetral para nivelar toda la mampostería y modular de acuerdo a las dimensiones del ladrillo, las siguientes hiladas se trabaran horizontalmente y serán aprobados por el arquitecto de servicios

AVISO DE CONVOCATORIA

<p>administrativos. Incluye las herramientas menores y equipos de protección que serán proporcionadas por el contratista en su totalidad. Los muros deben ser entregados plomados, limpios y listos para pañetar, sin residuos de mezcla y completamente limpia el área de trabajo y su alrededor.</p>			
3.2	Suministro e instalación alfajía lamina calibre 22	ML	6,80
<p>Esta actividad se refiere Al suministro e instalación de una lámina metálica instalada sobre los bordes de las ventanas para evitar filtraciones de agua. Incluye la regata en el muro si es necesaria, para su instalación, el resane y la emboquillada con silicona o similar. Incluye todas las herramientas y equipos necesarios para realizar el trabajo como andamios, escaleras y elementos de seguridad industrial de quienes realicen el trabajo</p>			
3.3	Pañete impermeabilizado 1:3 para muros	M2	48,00
<p>Se refiere a la aplicación de pañete en proporción de mezcla 1:3 incluyendo el aditivo impermeabilizante para aplicar en los muros o sitios que sean necesarios para presentar una superficie lisa y plana. Muros y Columnas en su parte interior. Las vigas, Muros Y Columnas deberán quedar con un acabado homogéneo y resanando los huecos y desperfectos que tengan las vigas y demás. Incluye las dilataciones constructivas que deben realizarse para garantizar la buena presentación y acabado. Incluye los materiales, las herramientas menores y equipos de protección que serán proporcionadas por el contratista en su totalidad.</p>			
3.4	Suministro e instalación divisiones en Dry Wall, doble cara, incluye pintura de acabado h= 2.3 mts	M2	11,50
<p>Se construirán en las oficinas señaladas en los planos divisiones de drywall o en las zonas según el diseño con láminas de 6 mm, sobre una estructura basada en perfiles de lámina galvanizada cal. 20; con canales de 90 mm y parales de 89 mm de ancho, los cuales son distribuidos cada 41 cm de eje a eje. Sobre esta estructura se fijan placas de drywall de 8 mm de espesor, las cuales se fijan con tornillos autorroscantes tipo Drywall de 25 mm cada 30 cm por todo el perímetro de las placas, y cada 40 cm sobre el eje central de las mismas. Para el tratamiento de las juntas invisible se utilizara relleno de las dilataciones con un adhesivo epóxica, y el tratamiento a nivel de superficie con la aplicación de malla de fibra de vidrio sobre las dilataciones. El manejo invisible de juntas ira en ambas superficies. Los perfiles deben ser rolados (doblados paulatinamente, no en dobladora de un solo golpe), grafiladas y troqueladas. El ancho de cada perfil es 9 cm para un muro de 11 cm aproximadamente. Las paredes se construyen con perfiles metálicos galvanizados de un espesor mínimo de 0,6 mm, (calibre 24), que deben estar unidos entre sí, haciendo uso de tornillos de cabeza extraplana. Los perfiles tipo U o canal, se utilizan como elementos de fijación a la estructura de la edificación</p>			
3.5	Suministro e instalación Puerta en madera entamborada	UN	2,00
<p>Consiste en el suministro e instalación de puerta en madera entamborada, incluyendo todas las actividades para su correcto funcionamiento, presentación y sistema de seguridad como suministro e instalación de marco en madera, vidrio si es el caso, cerradura, bisagras, con todos sus soportes, fijaciones y anclajes todos sus accesorios deben corresponder con la misma tipología, según el diseño final de acuerdo con el entorno, aprobado por el supervisor.</p>			
3.6	Suministro e instalación divisiones en Dry Wall, doble cara, incluye pintura de acabado h=,60 mts	ML	8,00
<p>Se construirán en las oficinas señaladas en los planos divisiones de drywall o en las zonas según el diseño con láminas de 6 mm, sobre una estructura basada en perfiles de lámina galvanizada cal. 20; con canales de 90 mm y parales de 89 mm de ancho, los cuales son distribuidos cada 41 cm de eje a eje. Sobre esta estructura se fijan placas de drywall de 8 mm de espesor, las cuales se fijan con tornillos autorroscantes tipo Drywall de 25 mm cada 30 cm por todo el perímetro de las placas, y cada 40 cm sobre el eje central de las mismas. Para el tratamiento de las juntas invisible se utilizara relleno de las dilataciones con un adhesivo epóxica, y el tratamiento a nivel de superficie con la aplicación de malla de fibra de vidrio sobre las dilataciones. El manejo invisible de juntas ira en ambas superficies. Los perfiles deben ser rolados (doblados paulatinamente, no en dobladora de un solo golpe), grafiladas y troqueladas. El ancho de cada perfil es 9 cm para un muro de 11 cm aproximadamente. Las paredes se construyen con perfiles metálicos galvanizados de un espesor mínimo de 0,6 mm, (calibre 24), que deben estar unidos entre sí, haciendo uso de tornillos de cabeza extraplana. Los perfiles tipo U o canal, se utilizan como elementos de fijación a la estructura de la edificación</p>			

AVISO DE CONVOCATORIA

3.7	Suministro e instalación divisiones en vidrio laminado 3 +3 con tubos de acero inoxidable, incluye, soportes, anclajes y empalmes. h=1,20	M2	9,60
Se refiere al suministro e instalación de vidrio laminado 3 + 3mm para un espesor total de 6 mm con soportes en tubo de acero inoxidable de una pulgada (1 1/4"), con perfilería para articular la división a 90°, incluye herrajes, tornillería, transporte y mano de obra.			
3.8	Suministro e instalación vidrio crudo cal 5 mm ventanas oficinas, incluye el retiro de los vidrios rotos existentes	M2	19,00
Consiste en el suministro e instalación de vidrio crudo, Con su respectivo pisa vidrios y empaque, si es necesario. La ventana debe montarse en el interior de la oficina, incluyendo el retiro del vidrio existente.			
3.9	Suministro e instalación persianas	M2	11,84
Consiste en el suministro e instalación de cortinas enrollables, solar, screen con apertura del 10% color gris plata, calibre 0.55 mm, incluyendo su sistema de manejo, fijaciones y anclajes			
3.10	Suministro e instalación papel froster color hielo con diseño institucional	M2	11,84
Consiste en el suministro e instalación de papel froster auto adhesivo color hielo con cortes según imagen institucional, sus medidas y proporciones deben corresponder con los espacios destinados a su instalación y deben ser aprobados por el supervisor o el personal designado para tal efecto por el ordenador del gasto.			
3.11	Suministro e instalación de guarda escoba de h= 10 cm. instalado, según piso instalado.	ML	98,00
Consiste en el suministro e instalación de Guardaescoba en material similar al aprobado para la colocación del piso, incluye el pegante y todas las actividades necesarias para su correcta presentación. Su instalación debe ser perfectamente acollada y empalmada de manera que no presente imperfecciones en sus cortes ni uniones.			
3.12	Desmante puestos de trabajo, acondicionamiento y montaje.	UN	6,00
Consiste en desmontar las superficies de trabajo, desarmando cada una con las herramientas adecuadas como llaves o atornillador. Retirando todos los elementos para ser montados después de realizar las actividades necesarias para la adecuación de las oficinas. Los puestos de trabajo deben ser armados de la misma forma en la que estaban ensamblados y la colocación de las piezas debe garantizar su estabilidad para soporte de computador, portacables etc. La actividad incluye el suministro de tornillos o platinas necesarias para garantizar un armado sólido y estable. Los tornillos deben ser asegurados de tal forma que no queden a la vista y no se puedan soltar fácilmente.			
3.13	Traslado de compresor y mesa de trabajo, incluyendo todas las actividades necesarias para su funcionamiento, tuberías, instalaciones eléctricas. (distancia= 8mts)	GL	1,00
Consiste en desmontar el compresor y todos sus accesorios como mangueras e instalaciones, realizar el traslado de las mismas, revisando la tubería y haciendo la regata si es necesario para trasladar el equipo hasta una distancia máxima de 8 metros.			
4	INSTALACIONES HIDRAULICAS Y SANITARIAS		
4.1	Retiro de tuberías e instalaciones sobrantes	ML	32,00
Se refiere al retiro de todas las tuberías e instalaciones que no están en servicio, retirando los chazos. Fijaciones y anclajes. Dejando la superficie lisa, resanada y pintada. Incluye el aseo del sitio de trabajo y el retiro de sobrantes.			
4.2	Demoliciones para tuberías hidráulicas, eléctricas y sanitarias, incluye cargue y retiro.	ML	16,00
Las regatas en los muros deben realizarse después de realizar un corte inicial con pulidora industrial, con disco diamantado para no generar grietas ni fisuras en el muro a intervenir. Una vez realizado el corte proceder a realizar la regata en el muro con puntero y maceta cuidando de no afectar el piso existente y no exceder la profundidad y longitud del corte. Una vez realizado retirar tubería o instalación existente según las instrucciones del supervisor. Esta actividad incluye el retiro del			

AVISO DE CONVOCATORIA

material sobrante y el aseo de la zona de trabajo, dejando la regata lista para la instalación de la tubería o instalación requerida según sea el caso. Instalando el piso y Guardaescoba necesario para que no se vea la intervención.			
4.3	Punto hidráulico de 1/2", incluye accesorios	UN	6,00
Consiste en el suministro e instalación de la tubería indicada (1/2") en la regata una vez realizada según el trabajo descrito en el ITEM 4.2 Anclando o asegurando la tubería. Esta actividad incluye tanto la colocación de la tubería como los accesorios necesarios para su funcionamiento. El tapado y resane de la regata. Las pruebas necesarias para verificar su funcionamiento. En caso de presentarse fugas posteriores el contratista deberá realizar todos los trabajos de arreglo bajo su cuenta y riesgo. La actividad se da por recibida una vez verificado el funcionamiento de toda la instalación.			
4.4	Punto sanitario 3" incluye accesorios y sifón	UN	6,00
Consiste en el suministro e instalación de la tubería indicada (3") en la regata una vez realizada según el trabajo descrito en el ITEM 4.2 Anclando o asegurando la tubería. Esta actividad incluye tanto la colocación de la tubería como los accesorios y sifón, necesarios para su funcionamiento. El tapado y resane de la regata. Las pruebas necesarias para verificar su funcionamiento. En caso de presentarse fugas posteriores el contratista deberá realizar todos los trabajos de arreglo bajo su cuenta y riesgo. La actividad se da por recibida una vez verificado el funcionamiento de toda la instalación.			
4.5	Punto sanitario 4" incluye accesorios y sifón	UN	3,00
Consiste en el suministro e instalación de la tubería indicada (4") en la regata una vez realizada según el trabajo descrito en el ITEM 4.2 Anclando o asegurando la tubería. Esta actividad incluye tanto la colocación de la tubería como los accesorios y sifón, necesarios para su funcionamiento. El tapado y resane de la regata. Las pruebas necesarias para verificar su funcionamiento. En caso de presentarse fugas posteriores el contratista deberá realizar todos los trabajos de arreglo bajo su cuenta y riesgo. La actividad se da por recibida una vez verificado el funcionamiento de toda la instalación.			
4.6	Suministro e instalación tubería PVC hidráulica 1/2"	ML	16,00
Consiste en el suministro e instalación de la tubería indicada (1/2") en la regata una vez realizada según el trabajo descrito en el ITEM 4.2 Anclando o asegurando la tubería. Esta actividad incluye tanto la colocación de la tubería como los accesorios necesarios para su funcionamiento. El tapado y resane de la regata. Las pruebas necesarias para verificar su funcionamiento. En caso de presentarse fugas posteriores el contratista deberá realizar todos los trabajos de arreglo bajo su cuenta y riesgo. La actividad se da por recibida una vez verificado el funcionamiento de toda la instalación.			
4.7	Suministro e instalación tubería PVC sanitaria 4" incluye accesorios	ML	8,00
Consiste en el suministro e instalación de la tubería indicada (4") en la regata una vez realizada según el trabajo descrito en el ITEM 4.2 Anclando o asegurando la tubería. Esta actividad incluye tanto la colocación de la tubería como los accesorios y sifón, necesarios para su funcionamiento. El tapado y resane de la regata. Las pruebas necesarias para verificar su funcionamiento. En caso de presentarse fugas posteriores el contratista deberá realizar todos los trabajos de arreglo bajo su cuenta y riesgo. La actividad se da por recibida una vez verificado el funcionamiento de toda la instalación.			
4.8	Suministro e instalación tubería PVC sanitaria 3" incluye accesorios	ML	6,00
Consiste en el suministro e instalación de la tubería indicada (3") en la regata una vez realizada según el trabajo descrito en el ITEM 4.2 Anclando o asegurando la tubería. Esta actividad incluye tanto la colocación de la tubería como los accesorios y sifón, necesarios para su funcionamiento. El tapado y resane de la regata. Las pruebas necesarias para verificar su funcionamiento. En caso de presentarse fugas posteriores el contratista deberá realizar todos los trabajos de arreglo bajo su cuenta y riesgo. La actividad se da por recibida una vez verificado el funcionamiento de toda la instalación.			
4.9	Suministro e instalación rejilla con sosco para sifón 3"	UN	6,00
Se refiere al suministro e instalación de una rejilla para sifón de 3" con sosco cubriendo el hueco en el que quedo un punto sanitario. Incluye todos los trabajos necesarios para dejarlo perfectamente instalado como corte de basidosin o demoliciones o regatas, con su acabado terminado y resanado con silicona o similar.			
4.10	Suministro e instalación registro de bola 1/2" incluye accesorios	UN	4,00

AVISO DE CONVOCATORIA

Se refiere al suministro e instalación de un registro de bola de 1/2" en el sitio indicado por el supervisor o el Arquitecto del grupo de Servicios Administrativos, incluyendo todos los trabajos necesarios para dejar en funcionamiento el elemento, incluyendo regatas y demoliciones. El registro debe quedar localizado dentro del muro de tal manera que permita su manipulación y la instalación de la tapa plástica correspondiente. Esta actividad se recibe una vez probada toda la instalación			
4.11	Suministro e instalación tapa plástica para registro incluye regata	UN	4,00
Se refiere al suministro e instalación de una tapa plástica cubriendo el vano en el que se instaló un registro. Incluye todos los trabajos necesarios para dejarlo perfectamente instalado como demoliciones o regatas, con su acabado terminado y resanado listo para aplicar la pintura.			
5	INSTALACIONES ELECTRICAS		
5.1	Suministro e instalación riel spot decorativo con 3 reflectores dirigibles tipo led 50w, luz blanca, incluye conexión eléctrica a interruptor.	UN	2,00
Se refiere al suministro e instalación de un Riel spot decorativo de sobreponer con tres reflectores tipo led de 50W, conectado a un solo punto eléctrico, incluyendo el retiro del aparato eléctrico (bala) la instalación del riel, y la conexión al interruptor según la instalación eléctrica existente. Esta actividad debe ser realizada por personal especializado en el área y cualquier daño a las instalaciones será responsabilidad del contratista.			
5.2	Punto eléctrico para tomacorriente doble	UN	6,00
El punto eléctrico consiste en realizar todos los trabajos necesarios para instalar un tomacorriente doble hasta conectarlo al circuito eléctrico destinado para ello. Realizando las regatas para la instalación de tubería si es necesario, Dicha actividad en ningún caso supera 15 metros lineales. Incluye la instalación del tomacorriente de gama media con sus accesorios.			
5.3	Punto eléctrico (salida para lámpara incluyendo interruptor)	UN	16,00
El punto eléctrico consiste en realizar todos los trabajos necesarios para instalar una salida eléctrica hasta conectarla al circuito eléctrico destinado para ello. Realizando las regatas para la instalación de tubería si es necesario, Dicha actividad en ningún caso supera 15 metros lineales. Incluye la instalación del interruptor de gama media con sus accesorios.			
5.4	Suministro e instalación lámparas 4 x 24 Incluye conexión a circuito existente	UN	16,00
Se refiere al suministro e instalación de lámparas de 4X24, conectado a un solo punto eléctrico, incluyendo el retiro del aparato eléctrico y la instalación en cielo raso incluyendo la conexión al interruptor según la instalación eléctrica existente.			
6	IMPERMEABILIZACION Y CUBIERTA		
6.1	Desmante domos en acrílico, aseo y mantenimiento, montaje incluyendo fijaciones y anclajes	UN	1,00
Se refiere a la limpieza de la cubierta en acrílico instalada en la enterada, retirando todos los residuos existentes, incluyendo el retiro y la disposición final de los desechos. Una vez realizada la limpieza se debe realizar el ajuste de toda la cubierta, incluyendo sus tensores y soportes.			
6.2	Impermeabilización cubierta en manto o similar	M2	18,00
Se refiere a la reparación de la cubierta incluyendo el suministro e instalación de la impermeabilización necesaria para evitar filtraciones en las oficinas, por medio de manto o similar, aprobado por el supervisor, según la muestra presentada por el contratista. Para ello se deben efectuar pruebas y de esta manera hacer la entrega a satisfacción a la ANM.			
6.3	Impermeabilización y mantenimiento canal perimetral	ML	9,00
Se refiere al aseo y mantenimiento de la canal perimetral incluyendo el suministro e instalación de la impermeabilización necesaria para evitar filtraciones en las oficinas, por medio de manto o similar, aprobado por el supervisor, según la muestra presentada por el contratista. Para ello se deben efectuar pruebas y de esta manera hacer la entrega a satisfacción a la ANM.			
6.4	Suministro e instalación canal en PVC, incluye bajante h= 3,5 y conexión a tubería subterránea	ML	6,40

AVISO DE CONVOCATORIA

Consiste en el suministro e instalación de las bajantes necesarias para desaguar las canales en los sitios indicados por el Arquitecto de Servicios Administrativos o el supervisor, incluyendo todas las actividades necesarias para su conexión y funcionamiento sin dejar fugas de agua ni empalmes mal hechos o mal ensamblados. Entregando las bajantes terminadas y con los huecos resultantes de las excavaciones que se realicen completamente tapados resanados y con la presentación igual al entrono antes de realizar el trabajo.

6.5	Impermeabilización Muros	M2	48,00
-----	--------------------------	----	-------

Se refiere a la aplicación de aditivo impermeabilizante para aplicar en los muros o sitios que sean necesarios para presentar una superficie lisa y plana. Muros y Columnas en su parte interior. Las vigas, Muros Y Columnas deberán quedar con un acabado homogéneo y resanando los huecos y desperfectos que tengan las vigas y demás. Incluye las dilataciones constructivas que deben realizarse para garantizar la buena presentación y acabado. Incluye los materiales, las herramientas menores y equipos de protección que serán proporcionadas por el contratista en su totalidad.

6.6	Suministro e instalación flanche metálico, incluye emboquillada con silicona o similar	M2	16,00
-----	--	----	-------

Esta actividad se refiere Al suministro e instalación de una lámina metálica instalada sobre los bordes de muro para evitar filtraciones de agua en la cubierta. Incluye la regata en el muro para su instalación, el resane y la emboquillada con silicona o similar. Incluye todas las herramientas y equipos necesarios para realizar el trabajo como andamios, escaleras y elementos de seguridad industrial de quienes realicen el trabajo

7	BAÑOS (incluye caseta de vigilancia)		
----------	---	--	--

7.1	Suministro e instalación enchape 20 x 20 pared blanco	M2	16,54
-----	---	----	-------

Consiste en el suministro e instalación del enchape en cada espacio. El formato será económico, aprobado por el supervisor, según la muestra presentada por el contratista. Una vez revisada la pared se procederá a realizar el cimbrado y la maestras para iniciar con la instalación del Enchape, iniciando por los rincones para evitar las piezas y los inconvenientes que puedan surgir durante su instalación, ejem: muros que no presenten escuadra; una vez sea distribuido el enchape se procederá a su pegado teniendo en cuenta que la superficie esté libre de partículas propias de los polvos y desechos de la construcción, este procedimiento se realizara con pegante especial para cerámicas suministrado por el constructor. Incluye todas las herramientas menores y mano de obra para entregar cada baño completamente terminado y limpio.

7.2	Suministro e instalación enchape 20 x 20 piso, antideslizante	M2	7,57
-----	---	----	------

Consiste en el suministro e instalación del enchape en cada espacio. El formato será económico, aprobado por el supervisor, según la muestra presentada por el contratista. Una vez revisado el piso procederá a realizar el cimbrado y la maestras para iniciar con la instalación del Enchape, iniciando por los rincones para evitar las piezas y los inconvenientes que puedan surgir durante su instalación, ejem: muros que no presenten escuadra; una vez sea distribuido el enchape se procederá a su pegado teniendo en cuenta que la superficie esté libre de partículas propias de los polvos y desechos de la construcción, este procedimiento se realizara con pegante especial para cerámicas suministrado por el constructor. Incluye todas las herramientas menores y mano de obra para entregar cada baño completamente terminado y limpio.

7.3	Suministro e instalación cenefa en cerámica según diseño	ML	7,23
-----	--	----	------

Consiste en el suministro e instalación de la cenefa según el diseño asignado para cada espacio. El formato será económico, aprobado por el supervisor, según la muestra presentada por el contratista y será instalado con pegante especial suministrado por el contratista. Incluye todas las herramientas menores y mano de obra para entregar cada espacio completamente rematado, terminado y limpio.

7.4	Suministro e instalación lavamanos tipo acuacer o similar, incluida grifería	UN	3,00
-----	--	----	------

Consiste En el suministro e instalación de lavamanos una vez aprobada la muestra física presentada por el contratista. Los lavamanos deben ser instalados incluyendo las fijaciones, la grifería, los accesorios, el pegante y todos los elementos necesarios para su correcto funcionamiento. Entregándolos instalados, libres de residuos de mezcla funcionando y completamente limpios.

7.5	Suministro e instalación orinal institucional o similar, incluida grifería	UN	2,00
-----	--	----	------

AVISO DE CONVOCATORIA

<p>Consiste En el suministro e instalación de orinal una vez aprobada la muestra física presentada por el contratista. Deben ser instalados incluyendo las fijaciones, la grifería, los accesorios, el pegante y todos los elementos necesarios para su correcto funcionamiento. Entregándolos instalados, libres de residuos de mezcla funcionando y completamente limpios.</p>			
7.6	Suministro e instalación sanitario institucional o similar	UN	2,00
<p>Consiste En el suministro e instalación de sanitarios una vez aprobada la muestra física presentada por el contratista. Los sanitarios deben ser instalados incluyendo las fijaciones, la grifería, los accesorios, el pegante y todos los elementos necesarios para su correcto funcionamiento. Entregándolos instalados, libres de residuos de mezcla funcionando y completamente limpios.</p>			
7.7	Suministro e instalación Divisiones en lámina metálica para baños, incluye puertas con sus pasadores, bisagras, soportes, anclajes y todos los elementos necesarios para su funcionamiento	M2	4,03
<p>Se describe como el suministro e instalación de las divisiones en los baños para localizar las puertas de entrada a los sanitarios. Incluye todos los elementos necesarios para su funcionamiento como bisagras, pasadores, soportes y anclajes.</p>			
7.8	Suministro e instalación juego de accesorios, jabonera, toallero, gancho	JG	2,00
<p>Se describe como el suministro e instalación de juego de accesorios completo incluyendo jabonera, toallero y gancho en los baños. Incluye todos los elementos necesarios para su funcionamiento el pegante y todos los elementos necesarios para su correcto funcionamiento. Entregándolos instalados, libres de residuos de mezcla funcionando y completamente limpios.</p>			
7.9	Suministro e instalación espejos	M2	1,44
<p>Se refiere al Suministro e instalación de espejos en vidrio mínimo de 5 mm incluyendo el pegante, tornillos o fijaciones.</p>			
8	PINTURA Y ACABADOS		
8.1	Pintura carpintería en madera	M2	6,21
<p>Corresponde a la aplicación de pintura tipo aceite (esmalte) aplicada en la carpintería de madera. Todos los elementos y manos de obra corresponderán al contratista al igual que los equipos necesarios para suplir esta actividad. Previamente el contratista suministrará al supervisor un catálogo de colores para que este seleccione el color que debe aplicar. Todos los elementos que se vayan a pintar previamente deberán estar limpios de grasas, resanados y lijados. Se deberá iniciar por los recortes contra muros y encintar todos los filos para evitar el manchado. Con cinta de papel sin pegamento. En caso de aplicar la pintura con equipo compresor se deberá tener cuidado de las aplicaciones que puedan manchar otras pinturas ya hechas esto en el momento de pintar la carpintería existente.</p>			
8.2	Pintura carpintería metálica	M2	7,45
<p>Corresponde a la aplicación de pintura tipo aceite (esmalte) aplicada en la carpintería metálica. Todos los elementos y manos de obra corresponderán al contratista al igual que los equipos necesarios para suplir esta actividad. Previamente el contratista suministrará al supervisor un catálogo de colores para que este seleccione el color que debe aplicar. Todos los elementos que se vayan a pintar previamente deberán estar limpios de grasas, resanados y lijados. Se deberá iniciar por los recortes contra muros y encintar todos los filos para evitar el manchado. Con cinta de papel sin pegamento. En caso de aplicar la pintura con equipo compresor se deberá tener cuidado de las aplicaciones que puedan manchar otras pinturas ya hechas esto en el momento de pintar la carpintería existente.</p>			
8.3	Resane muros y cielo raso, pintura general de acabado en vinilo tipo 1, color blanco	M2	190,00
<p>Este ítem se refiere al resane de cielo raso y posterior aplicación de pintura para interiores en vinilo tipo 1 lavable en dos manos para ser aplicada sobre los sitios que sean necesarios para presentar una superficie lisa y plana. Las vigas, Muros Y Columnas que se vayan a pintar, se limpiarán cuidadosamente con trapo seco, quitándoles el polvo, la grasa y lijando la superficie hasta lograr un acabado homogéneo. Para aplicar la pintura, el estuco debe encontrarse seco y debidamente lijado con lija de agua, de manera que se logre una superficie pareja y lisa.</p>			

AVISO DE CONVOCATORIA

8.4	Remates filos dilataciones y resanes	ML	32,00
Este ítem se refiere al resane de filos y bordes y posterior aplicación de pintura para interiores en vinilo tipo 1 lavable en dos manos para ser aplicada sobre los sitios que sean necesarios para presentar una superficie lisa y plana. Muros y Columnas en su parte interior. Las vigas, Muros Y Columnas que se vayan a pintar, se limpiarán cuidadosamente con trapo seco, quitándoles el polvo, la grasa y lijando la superficie hasta lograr un acabado homogéneo. Para aplicar la pintura, el estuco debe encontrarse seco y debidamente lijado con lija de agua, de manera que se logre una superficie pareja y lisa.			
9	ASEO GENERAL		
9.1	Aseo General y limpieza	GI	1,00
Para dejar la obra totalmente limpia, el contratista deberá tener en cuenta la retirada de retales de madera, láminas de dry wall, pintura, residuos de materiales sobrantes de obra etc., que hayan quedado en interiores o exteriores dejando los ambientes perfectamente limpios y barridos. Esta actividad será recibida por el supervisor o el personal designado para tal efecto por el ordenador del gasto.			

4. Los bienes o servicios objeto del presente proceso, están codificados en el Clasificador de Bienes y Servicios UNSPSC así:

Código del Clasificador de Bienes y Servicios
721015 Servicios de apoyo para la construcción
721029 Servicios de mantenimiento y reparación de instalaciones
721033 Servicios de mantenimiento y reparación de infraestructura
721211 - Servicios de construcción de edificios comerciales y de oficinas

4. El presente de proceso de selección se desarrollará en la modalidad de **SELECCIÓN ABREVIADA DE MENOR CUANTIA**.

5. El plazo estimado de ejecución del presente contrato es de treinta (30) días calendario contados a partir de la suscripción del acta de inicio, previo cumplimiento de los requisitos de perfeccionamiento y ejecución del contrato.

6. La fecha límite para presentar Ofertas en el Proceso de Contratación de Selección Abreviada de Menor Cuantía No. 031 de 2014, es el 12 de noviembre de 2014 a las 9:00a.m. Las Ofertas deben presentarse por escrito en archivo físico o digital, de acuerdo con lo dispuesto en los pliegos de condiciones, en Calle 26 No. 59 – 51 Piso 10, o en la dirección electrónica contratacion@anm.gov.co.

AVISO DE CONVOCATORIA

7. El presupuesto oficial total es la suma de El valor total del presupuesto oficial para desarrollar el objeto del contrato será hasta por la suma de **CUARENTA Y NUEVE MILLONES SESENTA Y NUEVE MIL OCHOCIENTOS CINCUENTA PESOS M/CTE (\$ 49.069.850)**, incluido AIU, costos directos e indirectos, IVA y demás impuestos, tasas y contribuciones a que hubiere lugar, el cual se encuentra amparado con el certificado de disponibilidad presupuestal No. 37914 de fecha 28 de Agosto de 2014 expedido por Grupo de Recursos Financieros de la Agencia Nacional de Minería.
8. Siguiendo los lineamientos fijados por el De conformidad con el artículo 148 y siguientes del Decreto 1510 de 2013 y el Manual Explicativo de Acuerdos Comerciales en procesos de contratación proferido por Colombia Compra Eficiente, la presente contratación se encuentra exceptuada de este estudio por estar ser susceptible de limitación a Mipyme.
9. El presente proceso de selección es susceptible de ser limitado a Mipyme.
10. Las personas interesadas en este proceso podrán participar como proponentes individuales o plurales (Consortios o Uniones Temporales), con observancia de los requisitos indicados en el Proyecto de Pliego de Condiciones.

La Agencia Nacional de Minería evaluará las Ofertas de los Proponentes que hayan acreditado la totalidad de los requisitos habilitantes establecidos en el presente proceso de selección.

Para que las propuestas pasen a ser calificadas, las mismas deberán estar habilitadas desde el punto de vista técnico, jurídico, financiero y organizacional.

La propuesta más favorable será aquella que de conformidad con lo señalado en el numeral 2 del Artículo 5 de la Ley 1150 de 2007 y el artículo 26 del Decreto 1510 de 2013, represente la ponderación de los elementos de calidad y precio soportados en puntajes y formulas, que se ponderarán de acuerdo con los siguientes criterios y sobre un total de **1000 puntos**, discriminados así:

FACTORES DE EVALUACIÓN	PUNTAJE
CALIFICACION ECONOMICA	400
APOYO A INDUSTRIA NACIONAL	100
FACTOR TECNICO RELACIONADO CON CUADRILLAS DE OBRA	500

AVISO DE CONVOCATORIA

FACTORES DE EVALUACIÓN	PUNTAJE
TOTAL PUNTAJE	1000

La Agencia Nacional de Minería evaluará las propuestas con arreglo a los principios de prevalencia del interés general, legalidad, planeación, igualdad, transparencia, economía, responsabilidad, selección objetiva, celeridad, moralidad, eficiencia, imparcialidad, publicidad, contradicción, eficiencia, equilibrio y conmutatividad.

11. Cronograma del proceso

ACTIVIDAD	FECHA	LUGAR
Publicación de aviso de convocatoria	24 de octubre de 2014	Página web del Sistema Electrónico de Contratación Pública – SECOP www.colombiacompra.gov.co y en la página web de la entidad www.anm.gov.co
Publicación de documentos y estudios previos y proyecto de pliego de condiciones	24 de octubre de 2014	Página web del Sistema Electrónico de Contratación Pública – SECOP www.colombiacompra.gov.co
Plazo para el recibo de convocatoria limitada a Mypime	Hasta el 31 de octubre de 2014 a las 5:15pm	Página web del Sistema Electrónico de Contratación Pública – SECOP www.colombiacompra.gov.co
Plazo para realizar observaciones al proyecto de pliegos de condiciones.	Hasta el 31 de octubre de 2014 a las 5:15pm	Físicamente en la Av. Calle 26 No. 59-51, Torre 4, Piso 10 - Edificio Argos, de la ciudad de Bogotá, o a través del correo electrónico contratacion@anm.gov.co
Publicación de las respuestas a las observaciones presentadas al proyecto de pliego de condiciones	4 de noviembre de 2014	Página web del Sistema Electrónico de Contratación Pública – SECOP www.colombiacompra.gov.co
Publicación de la Resolución de apertura y pliego de condiciones definitivos	4 de noviembre de 2014	Página web del Sistema Electrónico de Contratación Pública – SECOP www.colombiacompra.gov.co
Visita técnica de carácter no obligatorio	5 de noviembre a las 2:00pm	Punto de Atención Regional (PAR) ubicado en la Carrera 20 # 24-71, Barrio Alarcón en Bucaramanga
Manifestación de interés de participar de posibles oferentes (Si la convocatoria se limita a Mipymes, sólo éstas pueden realizar la manifestación)	5, 6 y hasta las 5:00pm del 7 de noviembre hasta las 5:00pm	Físicamente en la Av. Calle 26 No. 59-51, Torre 4, Piso 10 - Edificio Argos, de la ciudad de Bogotá, o a través del correo electrónico contratacion@anm.gov.co
Sorteo de consolidación de posibles oferentes, solamente en caso de recibir más de 10 comunicaciones de interesados en participar.	7 de noviembre de 2014 a las 5:05 p.m.	Oficina del Grupo de Contratación Institucional en la Av. Calle 26 No. 59-51 Piso 10 de la Torre 4 - Edificio Argos, de la ciudad de Bogotá
Publicación del listado de conformación de lista de posibles oferentes	7 de noviembre de 2014	Página web del Sistema Electrónico de Contratación Pública – SECOP www.colombiacompra.gov.co

AVISO DE CONVOCATORIA

ACTIVIDAD	FECHA	LUGAR
Plazo para realizar observaciones al pliego de condiciones definitivo	Hasta el 10 de noviembre de 2014 hasta las 5:15 pm.	Físicamente en la Av. Calle 26 No. 59-51, Torre 4, Piso 10 - Edificio Argos, de la ciudad de Bogotá, o a través del correo electrónico contratación@anm.gov.co
Publicación de respuestas a observaciones presentadas al pliego definitivo	11 de noviembre de 2014	Página web del Sistema Electrónico de Contratación Pública – SECOP www.colombiacompra.gov.co
Plazo máximo para expedir adendas	11 de noviembre de 2014	Página web del Sistema Electrónico de Contratación Pública – SECOP www.colombiacompra.gov.co
Plazo para presentar ofertas Cierre del proceso	12 de noviembre de 2014 a las 9:00a.m.	Oficina del Grupo de Contratación en la Av. Calle 26 No. 59-51, torre 4, piso 10 - Edificio Argos, de la ciudad de Bogotá
Evaluación de propuestas	Noviembre 13 de 2014	Agencia Nacional de Minería en la Av. Calle 26 No. 59-51 Piso 10 de la Torre 4 - Edificio Argos, de la ciudad de Bogotá
Traslado del informe de evaluación	Noviembre 14, 18 y 19 de 2014	Página web del Sistema Electrónico de Contratación Pública – SECOP www.colombiacompra.gov.co
Respuesta a observaciones por parte de la entidad	20 de noviembre de 2014	Página web del Sistema Electrónico de Contratación Pública – SECOP www.colombiacompra.gov.co y Físicamente en la Oficina del Grupo de Contratación en la Av. Calle 26 No. 59-51 Piso 10 de la Torre 4 - Edificio Argos, de la ciudad de Bogotá
Acto administrativo de adjudicación	21 de noviembre de 2014	Agencia Nacional de Minería, Avenida calle 26 No. 59-51 Piso 10 Torre 4 Edificio Argos del Centro Empresarial Sarmiento Angulo en Bogotá.
Celebración del contrato y expedición del registro presupuestal	Dentro de los tres (3) días hábiles siguientes a la adjudicación	Grupo de Contratación Institucional de la Agencia Nacional de Minería, Avenida calle 26 No. 59-51 Piso 10 Torre 4 Edificio Argos del Centro Empresarial Sarmiento Angulo en Bogotá.
Cumplimiento de los requisitos de ejecución del contrato.	Dentro de los 3 días hábiles siguientes a la firma el contrato	Grupo de Contratación Institucional de la Agencia Nacional de Minería, Avenida calle 26 No. 59-51 Piso 10 Torre 4 Edificio Argos del Centro Empresarial Sarmiento Angulo en Bogotá.
Publicación del contrato en el SECOP	Dentro de los 3 días hábiles siguientes a la firma el contrato	Página web del Sistema Electrónico de Contratación Pública – www.colombiacompra.gov.co/SECOP
Pago del contrato	Dentro del plazo señalado para tal efecto dentro de los estudios previos y pliego de condiciones	Agencia Nacional de Minería, Avenida calle 26 No. 59-51 Piso 10 Torre 4 Edificio Argos del Centro Empresarial Sarmiento Angulo en Bogotá.

12. El Proyecto de Pliego de Condiciones así como los Estudios y documentos previos, podrán ser consultados a través del Sistema Electrónico para la Contratación Pública SECOP en el portal único de contratación www.contratos.gov.co y/o en el Grupo de Contratación Institucional de la Agencia Nacional de Minería ubicado en la Calle 26 No. 59 – 51 Piso 10.