24.2.2 ANDEN TIPO P-02 VIA-ZONA BLANDA TRAMO CONFORMADO POR SARDINEL 80 X 20 X 50 TIPOA-10 EN UN COSTADO BORDILLO 80 X 20 X 35 TIPO A-80 EN EL OTRO COSTADO ADOQUIN RECTANGULAR EN CONCRETO 10 X 20 X 6 COLOR GRIS LOSETA CONCRETO TACTIL GUIA 20 X 20 X 6 COLOR GRIS FRANJA DE CONFINAMIENTO EN CONCRETO 3000 PSI REFORZADO FUNDIDA EN SITIO M2

DENOMINACIÓN DE BIEN O SERVICIO
24.2.2 ANDEN TIPO P-02 VIA-ZONA BLANDA TRAMO CONFORMADO POR SARDINEL 80 X 20 X 50 TIPOA-10 EN UN COSTADO BORDILLO 80 X 20 X 35 TIPO A-80 EN EL OTRO COSTADO ADOQUIN RECTANGULAR EN CONCRETO 10 X 20 X 6 COLOR GRIS LOSETA CONCRETO TACTIL GUIA 20 X 20 X 6 COLOR GRIS FRANJA DE CONFINAMIENTO EN CONCRETO 3000 PSI REFORZADO FUNDIDA EN SITIO M2
DENOMINACIÓN TÉCNICA DEL BIEN O SERVICIO
Suministro e instalación anden tipo p-02 via-zona blanda tramo conformado por sardinel 80 x 20 x 50 tipoa-10 en un costado bordillo 80 x 20 x 35 tipo a-80 en el otro costado adoquin rectangular en concreto 10 x 20 x 6 color gris loseta concreto tactil guia 20 x 20 x 6 color gris franja de confinamiento en concreto 3000 psi reforzado fundida en sitio, de acuerdo con la localización y especificaciones contenidas dentro de los Planos Arquitectónicos y de Detalle.
UNIDAD DE MEDIDA Y FORMA DE PAGO
Se medirá y pagará de forma M2 –METRO CUADRADO debidamente ejecutados y recibidos a satisfacción por la interventoría. La medida será obtenida UNIDAD DE MEDIDA Y FORMA DE PAGO cálculos realizados sobre planos respectivos, en caso que estos no existan serán calculados según las cantidades aprobadas por la interventoría del proyecto antes de iniciar la actividad. El valor será el precio unitario estipulado dentro del contrato e incluye: • Materiales • Equipos y herramientas • Mano de obra. • Transportes dentro y fuera de la obra. • Disposición de los materiales en el sitio que para tal fin indique la POLICÍA NACIONAL
DESCRIPCIÓN GENERAL
Descripción Suministro e instalación anden tipo p-02 via-zona blanda tramo conformado por sardinel 80 x 20 x 50 tipoa-10 en un costado bordillo 80 x 20 x 35 tipo a-80 en el otro costado adoquin rectangular en concreto 10 x 20 x 6 color gris loseta concreto tactil guia 20 x 20 x 6 color gris franja de confinamiento en concreto 3000 psi reforzado fundida en sitio, de acuerdo con la localización y especificaciones contenidas dentro de los Planos Arquitectónicos y de Detalle. Incluye todos los accesorios para su correcto funcionamiento e instalación. Para la construcción de pisos en adoquines y losetas es idispensable realizarlo sobre sub-bases compactadas en diferentes áreas del proyecto, de acuerdo con los niveles demarcados. **Procedimiento de ejecución** • Consultar Planos Arquitectónicos y verificar localización. • Consultar norma NSR 10 • Verificar ficha técnica del fabricante. • Verificar niveles, pendientes y compactación de la sub-base de recebo compactado según especificación del ingeniero de suelos. • Ejecutar obras de confinamiento. • Confinar las zonas peatonales según planos arquitectónicos. • Prever sistema de drenaje superficial con pendientes mínimas de 2%. • Extender capa de arena suelta, gruesa, limpia y de humedad uniforme. • Enrasar la arena al tope de boquilleras laterales, generando juntas de 5 mm máximo y espesor de 3 cm despué compactado con el baldosín. • Asegurar alineamientos con ayuda de hilos. • Instalar el adoquín directamente sobre capa de arena . • Conformar rodadura por una capa de arena y el sello de arena con igual perfil que el área a pavimentar. • Mantener espesores uniformes en cualquier área del piso. • Colocar los adoquines y losetas según diseños de los planos arquitectónicos • Completar instalación con despiece en espacios libres contra confinamientos, usando piezas mínimo de ¼ de adoquín. • Compactar con máquinas vibrocompactadoras. • Revisar la nivelación contra los niveles generales de la placa compensando acabados de diferente espesor • Sellar el pavimento por barrido con arena fina utilizada en morteros.

- Dejar sobrante de arena sobre pavimento por 2 semanas mínimo.
- Definir aplicación de herbicidas sobre recebos entre constructor e interventor.
- Verificar niveles y pendientes para aceptación.
- Proteger durante el transcurso de la obra.

Tolerancias para aceptación:

- No se aceptaran piesaz sueltas.
- No se aceptaran pisos sin emboquillar.

Ensayos a realizar:

- Verificación de niveles de los pisos.

Materiales

BORDILLO PREFABRICADO A-80
SARDINEL A-10
LOSETA 40406 TACTIL ALERTA – GUIA AMARILLA
ARENA FINA
CEMENTO GRIS
MORTERO CORRIENTE 2500 PSI
DISCO DIAMANTADO TURBO 9" DEWALT
FRANJA DE CONFINAMIENTO 0,20 X 0,08
ADOQUIN CONCRETO TIPO IDU TRAFICO PEATONAL A-25

Equipo

HERRAMIENTA MENOR
CORTADOR DE ADOBE O LADRILLO SIN DISCO
VIBROCOMPACTADOR (RANA)

Desperdicios

- Incluidos ☒ Si ☐ No

Mano de Obra:

- Incluida ☒ Si ☐ No

Transporte:

- Incluida ☒ Si ☐ No

No Conformidad

En caso de no conformidad con estas especificaciones, durante su ejecución ó a su terminación, las obras se considerarán como mal ejecutadas. En este evento, el constructor deberá reconstruirlas a su costo y sin que implique modificaciones y/o adiciones en el plazo y en el valor del contrato.

24.2.20 CERRAMIENTO EN MAMPOSTERIA ACABADO PINTURA SOBRE PAÑETE, ANTEPECHO Y COLUMNETAS Y TUBERIA REDONDA 3" DE DISTINTAS LONGITUDES PINTURA ELECTROSTATICA NEGRA ML

DENOMINACIÓN DE BIEN O SERVICIO
24.2.20 CERRAMIENTO EN MAMPOSTERIA ACABADO PINTURA SOBRE PAÑETE, ANTEPECHO Y COLUMNETAS Y TUBERIA REDONDA 3" DE DISTINTAS LONGITUDES PINTURA ELECTROSTATICA NEGRA ML
DENOMINACIÓN TÉCNICA DEL BIEN O SERVICIO
Suministro e instalación cerramiento en mamposteria acabado pintura sobre pañete, antepecho y columnetas y tuberia redonda 3" de distintas longitudes pintura electrostatica negra, de acuerdo con la localización y especificaciones contenidas dentro de los Planos Arquitectónicos y de Detalle.
UNIDAD DE MEDIDA Y FORMA DE PAGO
Se medirá y pagará de forma ML– METRO LINEAL debidamente ejecutados y recibidos a satisfacción por la interventoría. La medida será obtenida UNIDAD DE MEDIDA Y FORMA DE PAGO cálculos realizados sobre planos respectivos, en caso que estos no existan serán calculados según las cantidades aprobadas por la interventoría del proyecto antes de iniciar la actividad. El valor será el precio unitario estipulado dentro del contrato e incluye: • Materiales • Equipos y herramientas • Mano de obra. • Transportes dentro y fuera de la obra. • Disposición de los materiales en el sitio que para tal fin indique la POLICÍA NACIONAL
DESCRIPCIÓN GENERAL
Descripción Suministro e instalación cerramiento en mamposteria acabado pintura sobre pañete, antepecho y columnetas y tuberia redonda 3" de distintas longitudes pintura electrostatica negra, de acuerdo con la localización y especificaciones contenidas dentro de los Planos Arquitectónicos y de Detalle. Incluye todos los accesorios para su correcto funcionamiento e instalación. **Procedimiento de ejecución** • Consultar Planos Arquitectónicos y verificar localización. • Consultar norma NSR 10 • Consultar recomendaciones del estudio de suelos. • Verificar niveles y replantear alineamientos del cerramiento. • Realizar la excavación para los cimientos. • Definir modulación y localizar los sitios donde se ejecutarán los cimientos. • Anclar ó fijar tubos metálicos de 3", los que se empotrarán debidamente dentro de los dados de concreto que conforman la cimentación. • Fundir los cimientos inferiores con una altura de 0.20 mts y 0.15 mts de ancho. • La interdistancia a la que se instalarán los tubos será de 2.50 mts. aproximadamente. • La altura máxima del cerraiento es de 2.20 mts. • Instalar la mampostería a una altura máxima de 0.50 mts. • Fundir columnetas cada 2.50 mts ancho 0.20 mts por el espesor de la mampostería instalada. • Fundir la viga superior con una altura de 0.20 mts y ancho según espesor del ladrillio. • Instalar lamina metalica cols roled a lo largo de la viga superios y ancho según viga superior conformando una *U* de 0.10 mts de altura a lado y lado de la *U*. • La lamina será ajustada con perforaciones y chazo expansible. • Instalar sobre la lamina los tubos del cerramiento de 3 pulgadas. • Confinar en la parte superior del cerramiento con tubo 3pulgadas cada 2.50 mts. • Llevar a taller la estructura metalica para su respectivo proceso de pintura electoestarica. • Instalar la estructura metalica sobre la mampostería y asegurarla a los postes metálicos de 3 pulgadas, anclados inicalmenta en las columnetas de confinamiento. • Verificar plomos y alineamientos. • Proteger durante el transcurso de la obra.

Tolerancias para aceptación:

- No se aceptaran piesaz sueltas.
- No se aceptaran cerramientos sin alinear.
- No se aceptaran cerramientos desplomados.

Ensayos a realizar:

- Verificación de la estabilidad de los materiales instalados.

Materiales

EXCAVACION
RECEBO COMÚN
LADRILLO TOLETE 19 CM X 10 CM X 6CM

MORTERO 1:4
(AGUA+ARENA+CEMENTO+HERRAMIENTA+CUADRILLA+MEZCLADORA)

CONCRETO CORRIENTE GRAVA COMÚN 3000 PSI
ACERO CORRUGADO FIGURADO 1/4" – 1" 60.000 PSI
DISTANCIADOR CM-20 CLIP MORTERO 6.5MM HASTA 5/8" HORIZONTAL-VERTICAL
TABLA CHAPA 15 X 1.8-2CM X 2.9M – ORDINARIO
PUNTILLA CON CABEZA 2"
ALAMBRE NEGRO EN ROLLO (30KG)
DURMIENTE 4CM X 4CM X 2.9M – ORDINARIO
ANTISOL ROJO (16KG)
DESMOLDATOC (16KG)
DISCO ABRASIVO CORTE METAL 9"X 0.065"
ESMALTE 2 EN 1
SOLDADURA ELECTRICA DE 3/32" 68 BARRAS
TUBO CERRAMIENTO NEGRO 3" (6M) ESP.0.98
LAMINA COLD ROLLED 1.85M 1M X 2M
KORAZA DOBLE VIDA BLANCO CANECA (5GL)
CHAZOEXPANSIV0 Ø3/8" 1-1/2"

Equipo

HERRAMIENTA MENOR
EQUIPO DE SOLDADURA 220 AMP. ELÉCTRICO
PULIDORA ELÉCTRICA MONOF 110 V PARA TRABAJO PESADO
TALADRO 3/4 PERCUTOR ALAMBRICO (ALQUILER)

Desperdicios

- Incluidos ☒ Si ☐ No

Mano de Obra:

- Incluida ☒ Si ☐ No

Transporte:

- Incluida ☒ Si ☐ No

No Conformidad

En caso de no conformidad con estas especificaciones, durante su ejecución ó a su terminación, las obras se considerarán como mal ejecutadas. En este evento, el constructor deberá reconstruirlas a su costo y sin que implique modificaciones y/o adiciones en el plazo y en el valor del contrato.

25. ASEO GENERAL

25.1 LIMPIEZA Y ASEO GENERAL M2

DENOMINACIÓN DE BIEN O SERVICIO
25.1 LIMPIEZA Y ASEO GENERAL M2
DENOMINACIÓN TÉCNICA DEL BIEN O SERVICIO
Se refiere esta especificación al aseo y limpieza final de la obra, de acuerdo con la localización y especificaciones contenidas dentro de los Planos Arquitectónicos y de Detalle.
UNIDAD DE MEDIDA Y FORMA DE PAGO
Se medirá y pagará de forma M2–METRO CUADRADO debidamente ejecutados y recibidos a satisfacción por la interventoría. La medida será obtenida UNIDAD DE MEDIDA Y FORMA DE PAGO cálculos realizados sobre planos respectivos, en caso que estos no existan serán calculados según las cantidades aprobadas por la interventoría del proyecto antes de iniciar la actividad. El valor será el precio unitario estipulado dentro del contrato e incluye: • Materiales • Equipos y herramientas • Mano de obra. • Transportes dentro y fuera de la obra. • Disposición de los materiales en el sitio que para tal fin indique la POLICÍA NACIONAL
DESCRIPCIÓN GENERAL
Descripción Se refiere esta especificación al aseo y limpieza final de la obra, de acuerdo con la localización y especificaciones contenidas dentro de los Planos Arquitectónicos y de Detalle. **Procedimiento de ejecución** • Consultar al Supervisor y verificar localización. • Iniciar las actividades una vez se hayan concluido todas las actividades de obra. • Programar una secuencia de actividades por zonas. • Entregar todas las partes de la construcción completamente limpias y las instalaciones y aparatos en perfectas condiciones de funcionamiento. • Entregar los pisos desmanchados y encerados. • Retirar todos los residuos de cemento, concreto, polvo, grasa, pintura, etc. • Proceder a limpieza general de techos, muros, muebles, ventanas, puertas, zonas verdes, zonas duras, etc. • Utilizar los equipos, elementos y materiales adecuados para su correcta ejecución, siguiendo las recomendaciones del fabricante de materiales y cuidando que estos no perjudiquen los acabados de los componentes de la edificación. • Hacer las reparaciones necesarias en las obras que se hayan deteriorado durante el proceso de construcción para una correcta presentación y entrega de la misma, sin que tales reparaciones y arreglos constituyan obra adicional. • Limpiar los pisos y muros en material cerámico y de gres, así como los aparatos sanitarios con ácido muriático ó ácido nítrico en concentraciones recomendadas por los proveedores para tal fin. • Lavar los pisos en baldosín de granito con cepillo, agua y jabón. • Limpiar las ventanas y retirar los residuos cuidando de no dañar el acabado de los marcos. • Los residuos adheridos a los vidrios deberán retirarse totalmente. • Verificar acabados para aceptación. **Tolerancias para aceptación:** • No se aceptaran áreas con mal aseo. **Ensayos a realizar:** • Verificacióndel aseo en cada una de las zonas y áreas construidas.

Materiales

ESCOBA SUAVE POPULAR MELODY
TRAPERO COPA ECOLÓGICO 320 GR CABO MADERA TASK
BLANQUEADOR DESINFECTANTE 4 LITROS
ESPÁTULA FLEXIBLE 3 PULGADAS, RED LINE
LIMPIADOR DESINCRUSTANTE ÁCIDO MURIATICO 3.700 ML MAGISTRAL
PIEDRA ESMERIL LIMPIEZA
CEPILLO DE MANO
BAYETILLA BLANCA 45 X 70 CM BOLSITAS UTILES
BOLSA PARA BASURA NEGRA 90 X 10 CM
BALDE NO.1 AZUL 8 LT VANYPLAS
RECOGEDOR DE PISO MELODY

Equipo

HERRAMIENTA MENOR

Desperdicios

- Incluidos ☒ Si ☐ No

Mano de Obra:

- Incluida ☒ Si ☐ No

Transporte:

- Incluida ☒ Si ☐ No

No Conformidad

En caso de no conformidad con estas especificaciones, durante su ejecución ó a su terminación, las obras se considerarán como mal ejecutadas. En este evento, el constructor deberá reconstruirlas a su costo y sin que implique modificaciones y/o adiciones en el plazo y en el valor del contrato.

26.3.1 - 26.3.2- 26.3.3- 26.3.4- 26.3.5- 26.3.6- 26.3.7- 26.3.8- 26.3.9 26.3.10 - 26.3.11

MUEBLE EN MADECOR 19MM MELAMINICO ACABADO COLOR AVELLANA FORMICA HERRAJES EN ALUMINIO SATINADO INCLUYE FIJACIONES UN

DENOMINACIÓN DE BIEN O SERVICIO
26.3.1 - 26.3.2- 26.3.3- 26.3.4- 26.3.5- 26.3.6- 26.3.7- 26.3.8- 26.3.9 MUEBLE EN MADECOR 19MM MELAMINICO ACABADO COLOR AVELLANA FORMICA HERRAJES EN ALUMINIO SATINADO INCLUYE FIJACIONES UN
DENOMINACIÓN TÉCNICA DEL BIEN O SERVICIO
Suministro e instalación mueble en madecor 19mm melaminico acabado color avellana formica herrajes en aluminio satinado incluye fijaciones, de acuerdo con la localización y especificaciones contenidas dentro de los Planos Arquitectónicos y de Detalle.
UNIDAD DE MEDIDA Y FORMA DE PAGO
Se medirá y pagará de forma UN– UNIDAD debidamente ejecutados y recibidos a satisfacción por la interventoría. La medida será obtenida UNIDAD DE MEDIDA Y FORMA DE PAGO cálculos realizados sobre planos respectivos, en caso que estos no existan serán calculados según las cantidades aprobadas por la interventoría del proyecto antes de iniciar la actividad. El valor será el precio unitario estipulado dentro del contrato e incluye: • Materiales • Equipos y herramientas • Mano de obra. • Transportes dentro y fuera de la obra. • Disposición de los materiales en el sitio que para tal fin indique la POLICÍA NACIONAL
DESCRIPCIÓN GENERAL
Descripción Suministro e instalación mueble en madecor 19mm melaminico acabado color nepal formica herrajes en aluminio satinado incluye fijaciones, de acuerdo con la localización y especificaciones contenidas dentro de los Planos Arquitectónicos y de Detalle. **Procedimiento de ejecución** • Consultar Planos Arquitectónicos y verificar localización. • Consultar norma NSR 10 • Verificar localización, especificación y diseño. • Tomar las medidas finales en obra ó en sitio antes de su ejecución. • Fabricar los muebles según diseños y dimensiones en planos. • Ensamblar elementos con el sistema industrial según el fabricante. • Verificar que las muebles no presenten defectos de superficies ni alineamientos al llegar a la obra. • Verificar dimensiones y acabados para aceptación e instalación. • Verificar plomos y niveles. • Proteger contra la intemperie y durante el transcurso de la obra. • **Tolerancias para aceptación:** • No se aceptaran muebles con aboyaduras. • No se aceptaran muebles con golpes. • No se aceptaran muebles con rayones. • Verificar el espesor del material utilizado. **Ensayos a realizar:** • Verificación de la estabilidad del mueble instalado.

Materiales

MUEBLE EN MADECOR 19MM MELAMINICO ACABADO COLOR AVELLANA FORMICA HERRAJES EN ALUMINIO SATINADO INCLUYE FIJACIONES

Equipo

HERRAMIENTA MENOR (DD)
TALADRO 3/4 PERCUTOR ALAMBRICO (ALQUILER)

Desperdicios

- Incluidos ☒ Si ☐ No

Mano de Obra:

- Incluida ☒ Si ☐ No

Transporte:

- Incluida ☒ Si ☐ No

No Conformidad

En caso de no conformidad con estas especificaciones, durante su ejecución ó a su terminación, las obras se considerarán como mal ejecutadas. En este evento, el constructor deberá reconstruirlas a su costo y sin que implique modificaciones y/o adiciones en el plazo y en el valor del contrato.

26.6 MUEBLE ESCRITORIO, CON SOPORTE EN "C" ACABADO EN FORMICA Y ARCHIVADOR METALICO CON 2 CAJONERAS, UNA CARPETERA CON CERRADURA DE LLAVE, DUCON Ó SIMILAR. UN

DENOMINACIÓN DE BIEN O SERVICIO
26.6 MUEBLE ESCRITORIO, CON SOPORTE EN "C" ACABADO EN FORMICA Y ARCHIVADOR METALICO CON 2 CAJONERAS, UNA CARPETERA CON CERRADURA DE LLAVE, DUCON Ó SIMILAR. UN
DENOMINACIÓN TÉCNICA DEL BIEN O SERVICIO
Suministro e instalación mueble escritorio, con soporte en "c" acabado en formica y archivador metalico con 2 cajoneras, una carpetera con cerradura de llave, ducon ó similar, de acuerdo con la localización y especificaciones contenidas dentro de los Planos Arquitectónicos y de Detalle.
UNIDAD DE MEDIDA Y FORMA DE PAGO
Se medirá y pagará de forma UN– UNIDAD debidamente ejecutados y recibidos a satisfacción por la interventoría. La medida será obtenida UNIDAD DE MEDIDA Y FORMA DE PAGO cálculos realizados sobre planos respectivos, en caso que estos no existan serán calculados según las cantidades aprobadas por la interventoría del proyecto antes de iniciar la actividad. El valor será el precio unitario estipulado dentro del contrato e incluye: • Materiales • Equipos y herramientas • Mano de obra. • Transportes dentro y fuera de la obra. • Disposición de los materiales en el sitio que para tal fin indique la POLICÍA NACIONAL
DESCRIPCIÓN GENERAL
Descripción Suministro e instalación mueble escritorio, con soporte en "c" acabado en formica y archivador metalico con 2 cajoneras, una carpetera con cerradura de llave, ducon ó similar, de acuerdo con la localización y especificaciones contenidas dentro de los Planos Arquitectónicos y de Detalle. **Procedimiento de ejecución** • Consultar Planos Arquitectónicos y verificar localización. • Consultar norma NSR 10 • Verificar localización, especificación y diseño. • Tomar las medidas finales en obra ó en sitio antes de su ejecución. • Fabricar los muebles según diseños y dimensiones en planos. • Ensamblar elementos con el sistema industrial según el fabricante. • Verificar que las muebles no presenten defectos de superficies ni alineamientos al llegar a la obra. • Verificar dimensiones y acabados para aceptación e instalación. • Verificar plomos y niveles. • Proteger contra la intemperie y durante el transcurso de la obra. • **Tolerancias para aceptación:** • No se aceptaran muebles con aboyaduras. • No se aceptaran muebles con golpes. • No se aceptaran muebles con rayones. • Verificar el espesor del material utilizado. **Ensayos a realizar:** • Verificación de la estabilidad del mueble instalado. **Materiales** MUEBLE ESCRITORIO, CON SOPORTE EN "C" ACABADO EN FORMICA Y ARCHIVADOR METALICO CON 2 CAJONERAS, UNA

CARPETERA CON CERRADURA DE LLAVE, DUCON Ó SIMILAR.

Equipo

HERRAMIENTA MENOR (DD)
TALADRO 3/4 PERCUTOR ALAMBRICO (ALQUILER)

Desperdicios

- Incluidos ☒ Si ☐ No

Mano de Obra:

- Incluida ☒ Si ☐ No

Transporte:

- Incluida ☒ Si ☐ No

No Conformidad

En caso de no conformidad con estas especificaciones, durante su ejecución ó a su terminación, las obras se considerarán como mal ejecutadas. En este evento, el constructor deberá reconstruirlas a su costo y sin que implique modificaciones y/o adiciones en el plazo y en el valor del contrato.

26.7 MUEBLE ESCRITORIO CON PORTA TECLADO, SOPORTE EN "C" ACABADO EN FORMICA Y ARCHIVADOR METALICO CON 2 CAJONERAS, UNA CARPETERA Y CERRADURA CON LLAVE, DUCON Ó SIMILAR. UN

DENOMINACIÓN DE BIEN O SERVICIO
26.7 MUEBLE ESCRITORIO CON PORTA TECLADO, SOPORTE EN "C" ACABADO EN FORMICA Y ARCHIVADOR METALICO CON 2 CAJONERAS, UNA CARPETERA Y CERRADURA CON LLAVE, DUCON Ó SIMILAR. UN
DENOMINACIÓN TÉCNICA DEL BIEN O SERVICIO
Suministro e instalación mueble escritorio con porta teclado, soporte en "c" acabado en formica y archivador metalico con 2 cajoneras, una carpetera y cerradura con llave, ducon ó similar, de acuerdo con la localización y especificaciones contenidas dentro de los Planos Arquitectónicos y de Detalle.
UNIDAD DE MEDIDA Y FORMA DE PAGO
Se medirá y pagará de forma UN-- UNIDAD debidamente ejecutados y recibidos a satisfacción por la interventoría. La medida será obtenida UNIDAD DE MEDIDA Y FORMA DE PAGO cálculos realizados sobre planos respectivos, en caso que estos no existan serán calculados según las cantidades aprobadas por la interventoría del proyecto antes de iniciar la actividad. El valor será el precio unitario estipulado dentro del contrato e incluye: • Materiales • Equipos y herramientas • Mano de obra. • Transportes dentro y fuera de la obra. • Disposición de los materiales en el sitio que para tal fin indique la POLICÍA NACIONAL
DESCRIPCIÓN GENERAL
Descripción Suministro e instalación mueble escritorio con porta teclado, soporte en "c" acabado en formica y archivador metalico con 2 cajoneras, una carpetera y cerradura con llave, ducon ó similar, de acuerdo con la localización y especificaciones contenidas dentro de los Planos Arquitectónicos y de Detalle. **Procedimiento de ejecución** • Consultar Planos Arquitectónicos y verificar localización. • Consultar norma NSR 10 • Verificar localización, especificación y diseño. • Tomar las medidas finales en obra ó en sitio antes de su ejecución. • Fabricar los muebles según diseños y dimensiones en planos. • Ensamblar elementos con el sistema industrial según el fabricante. • Verificar que las muebles no presenten defectos de superficies ni alineamientos al llegar a la obra. • Verificar dimensiones y acabados para aceptación e instalación. • Verificar plomos y niveles. • Proteger contra la intemperie y durante el transcurso de la obra. • **Tolerancias para aceptación:** • No se aceptaran muebles con aboyaduras. • No se aceptaran muebles con golpes. • No se aceptaran muebles con rayones. • Verificar el espesor del material utilizado. **Ensayos a realizar:** • Verificación de la estabilidad del mueble instalado.

Materiales

MUEBLE ESCRITORIO CON PORTA TECLADO, SOPORTE EN "C" ACABADO EN FORMICA Y ARCHIVADOR METALICO CON 2 CAJONERAS, UNA CARPETERA Y CERRADURA CON LLAVE, DUCON Ó SIMILAR.

Equipo

HERRAMIENTA MENOR (DD)

TALADRO 3/4 PERCUTOR ALAMBRICO (ALQUILER)

Desperdicios

- Incluidos ☒ Si ☐ No

Mano de Obra:

- Incluida ☒ Si ☐ No

Transporte:

- Incluida ☒ Si ☐ No

No Conformidad

En caso de no conformidad con estas especificaciones, durante su ejecución ó a su terminación, las obras se considerarán como mal ejecutadas. En este evento, el constructor deberá reconstruirlas a su costo y sin que implique modificaciones y/o adiciones en el plazo y en el valor del contrato.

26.8 MUEBLE ESCRITORIO CON 3 CAJONES ANCLADO A MURO, MADERA TIPO MADECOR 19mm. ACABADO AVELLANA, HERRAJES Y MANIJAS EN ALUMINIO SATINADO. UN

DENOMINACIÓN DE BIEN O SERVICIO
26.8 MUEBLE ESCRITORIO CON 3 CAJONES ANCLADO A MURO, MADERA TIPO MADECOR 19mm. ACABADO AVELLANA, HERRAJES Y MANIJAS EN ALUMINIO SATINADO. UN
DENOMINACIÓN TÉCNICA DEL BIEN O SERVICIO
Suministro e instalación mueble escritorio con 3 cajones anclado a muro, madera tipo madecor 19mm. acabado avellana, herrajes y manijas en aluminio satinado, ducon ó similar, de acuerdo con la localización y especificaciones contenidas dentro de los Planos Arquitectónicos y de Detalle.
UNIDAD DE MEDIDA Y FORMA DE PAGO
Se medirá y pagará de forma UN– UNIDAD debidamente ejecutados y recibidos a satisfacción por la interventoría. La medida será obtenida UNIDAD DE MEDIDA Y FORMA DE PAGO cálculos realizados sobre planos respectivos, en caso que estos no existan serán calculados según las cantidades aprobadas por la interventoría del proyecto antes de iniciar la actividad. El valor será el precio unitario estipulado dentro del contrato e incluye: • Materiales • Equipos y herramientas • Mano de obra. • Transportes dentro y fuera de la obra. • Disposición de los materiales en el sitio que para tal fin indique la POLICÍA NACIONAL
DESCRIPCIÓN GENERAL
Descripción Suministro e instalación mueble escritorio con 3 cajones anclado a muro, madera tipo madecor 19mm. acabado avellana, herrajes y manijas en aluminio satinado, ducon ó similar, de acuerdo con la localización y especificaciones contenidas dentro de los Planos Arquitectónicos y de Detalle **Procedimiento de ejecución** • Consultar Planos Arquitectónicos y verificar localización. • Consultar norma NSR 10 • Verificar localización, especificación y diseño. • Tomar las medidas finales en obra ó en sitio antes de su ejecución. • Fabricar los muebles según diseños y dimensiones en planos. • Ensamblar elementos con el sistema industrial según el fabricante. • Verificar que las muebles no presenten defectos de superficies ni alineamientos al llegar a la obra. • Verificar dimensiones y acabados para aceptación e instalación. • Verificar plomos y niveles. • Proteger contra la intemperie y durante el transcurso de la obra. • **Tolerancias para aceptación:** • No se aceptaran muebles con aboyaduras. • No se aceptaran muebles con golpes. • No se aceptaran muebles con rayones. • Verificar el espesor del material utilizado. **Ensayos a realizar:** • Verificación de la estabilidad del mueble instalado.

Materiales

MUEBLE ESCRITORIO CON 3 CAJONES ANCLADO A MURO, MADERA TIPO MADECOR 19mm. ACABADO AVELLANA, HERRAJES Y MANIJAS EN ALUMINIO SATINADO.

Equipo

HERRAMIENTA MENOR (DD)
TALADRO 3/4 PERCUTOR ALAMBRICO (ALQUILER)

Desperdicios

- Incluidos ☒ Si ☐ No

Mano de Obra:

- Incluida ☒ Si ☐ No

Transporte:

- Incluida ☒ Si ☐ No

No Conformidad

En caso de no conformidad con estas especificaciones, durante su ejecución ó a su terminación, las obras se considerarán como mal ejecutadas. En este evento, el constructor deberá reconstruirlas a su costo y sin que implique modificaciones y/o adiciones en el plazo y en el valor del contrato.

26.10 MUEBLE CON CAJONERAS EN MADERA TIPO MADECOR 19mm. ACABADO AVELLANA, HERRAJES Y MANIJAS EN ALUMINIO SATINADO. UN

DENOMINACIÓN DE BIEN O SERVICIO
26.10 MUEBLE CON CAJONERAS EN MADERA TIPO MADECOR 19mm. ACABADO AVELLANA, HERRAJES Y MANIJAS EN ALUMINIO SATINADO. UN
DENOMINACIÓN TÉCNICA DEL BIEN O SERVICIO
Suministro e instalación mueble con cajoneras en madera tipo madecor 19mm. acabado avellana, herrajes y manijas en aluminio satinado, de acuerdo con la localización y especificaciones contenidas dentro de los Planos Arquitectónicos y de Detalle.
UNIDAD DE MEDIDA Y FORMA DE PAGO
Se medirá y pagará de forma UN– UNIDAD debidamente ejecutados y recibidos a satisfacción por la interventoría. La medida será obtenida UNIDAD DE MEDIDA Y FORMA DE PAGO cálculos realizados sobre planos respectivos, en caso que estos no existan serán calculados según las cantidades aprobadas por la interventoría del proyecto antes de iniciar la actividad. El valor será el precio unitario estipulado dentro del contrato e incluye: • Materiales • Equipos y herramientas • Mano de obra. • Transportes dentro y fuera de la obra. • Disposición de los materiales en el sitio que para tal fin indique la POLICÍA NACIONAL
DESCRIPCIÓN GENERAL
Descripción Suministro e instalación mueble con cajoneras en madera tipo madecor 19mm. acabado avellana, herrajes y manijas en aluminio satinado, de acuerdo con la localización y especificaciones contenidas dentro de los Planos Arquitectónicos y de Detalle. **Procedimiento de ejecución** • Consultar Planos Arquitectónicos y verificar localización. • Consultar norma NSR 10 • Verificar localización, especificación y diseño. • Tomar las medidas finales en obra ó en sitio antes de su ejecución. • Fabricar los muebles según diseños y dimensiones en planos. • Ensamblar elementos con el sistema industrial según el fabricante. • Verificar que las muebles no presenten defectos de superficies ni alineamientos al llegar a la obra. • Verificar dimensiones y acabados para aceptación e instalación. • Verificar plomos y niveles. • Proteger contra la intemperie y durante el transcurso de la obra. • **Tolerancias para aceptación:** • No se aceptaran muebles con aboyaduras. • No se aceptaran muebles con golpes. • No se aceptaran muebles con rayones. • Verificar el espesor del material utilizado. **Ensayos a realizar:** • Verificación de la estabilidad del mueble instalado. **Materiales** MUEBLE ESCRITORIO CON UN ENTREPAÑO EN MADERA TIPO MADECOR 19mm., HERRAJES Y MUEBLE ESCRITORIO TIPO

RECEPCION EN MADECOR 19 mm. ACABADO AVELLANA CON HERRAJES Y MANIJAS EN ALUMINIOANIJAS EN ALUMINIO SATINADO.

Equipo

HERRAMIENTA MENOR (DD)
TALADRO 3/4 PERCUTOR ALAMBRICO (ALQUILER)

Desperdicios

- Incluidos ☒ Si ☐ No

Mano de Obra:

- Incluida ☒ Si ☐ No

Transporte:

- Incluida ☒ Si ☐ No

No Conformidad

En caso de no conformidad con estas especificaciones, durante su ejecución ó a su terminación, las obras se considerarán como mal ejecutadas. En este evento, el constructor deberá reconstruirlas a su costo y sin que implique modificaciones y/o adiciones en el plazo y en el valor del contrato.

26.11 MUEBLE ESCRITORIO CON UN ENTREPAÑO EN MADERA TIPO MADECOR 19mm., HERRAJES Y MANIJAS EN ALUMINIO SATINADO. UN

DENOMINACIÓN DE BIEN O SERVICIO
26.11 MUEBLE ESCRITORIO CON UN ENTREPAÑO EN MADERA TIPO MADECOR 19mm., HERRAJES Y MANIJAS EN ALUMINIO SATINADO. UN
DENOMINACIÓN TÉCNICA DEL BIEN O SERVICIO
Suministro e instalación mueble escritorio con un entrepaño en madera tipo madecor 19mm., herrajes y manijas en aluminio satinado, de acuerdo con la localización y especificaciones contenidas dentro de los Planos Arquitectónicos y de Detalle.
UNIDAD DE MEDIDA Y FORMA DE PAGO
Se medirá y pagará de forma UN– UNIDAD debidamente ejecutados y recibidos a satisfacción por la interventoría. La medida será obtenida UNIDAD DE MEDIDA Y FORMA DE PAGO cálculos realizados sobre planos respectivos, en caso que estos no existan serán calculados según las cantidades aprobadas por la interventoría del proyecto antes de iniciar la actividad. El valor será el precio unitario estipulado dentro del contrato e incluye: • Materiales • Equipos y herramientas • Mano de obra. • Transportes dentro y fuera de la obra. • Disposición de los materiales en el sitio que para tal fin indique la POLICÍA NACIONAL
DESCRIPCIÓN GENERAL
Descripción Suministro e instalación mueble escritorio con un entrepaño en madera tipo madecor 19mm., herrajes y manijas en aluminio satinado, de acuerdo con la localización y especificaciones contenidas dentro de los Planos Arquitectónicos y de Detalle. **Procedimiento de ejecución** • Consultar Planos Arquitectónicos y verificar localización. • Consultar norma NSR 10 • Verificar localización, especificación y diseño. • Tomar las medidas finales en obra ó en sitio antes de su ejecución. • Fabricar los muebles según diseños y dimensiones en planos. • Ensamblar elementos con el sistema industrial según el fabricante. • Verificar que las muebles no presenten defectos de superficies ni alineamientos al llegar a la obra. • Verificar dimensiones y acabados para aceptación e instalación. • Verificar plomos y niveles. • Proteger contra la intemperie y durante el transcurso de la obra. • **Tolerancias para aceptación:** • No se aceptaran muebles con aboyaduras. • No se aceptaran muebles con golpes. • No se aceptaran muebles con rayones. • Verificar el espesor del material utilizado. **Ensayos a realizar:** • Verificación de la estabilidad del mueble instalado. **Materiales**

MUEBLE ESCRITORIO CON UN ENTREPAÑO EN MADERA TIPO MADECOR 19mm., HERRAJES Y MANIJAS EN ALUMINIO SATINADO.

Equipo

HERRAMIENTA MENOR (DD)
TALADRO 3/4 PERCUTOR ALAMBRICO (ALQUILER)

Desperdicios

- Incluidos ☒ Si ☐ No

Mano de Obra:

- Incluida ☒ Si ☐ No

Transporte:

- Incluida ☒ Si ☐ No

No Conformidad

En caso de no conformidad con estas especificaciones, durante su ejecución ó a su terminación, las obras se considerarán como mal ejecutadas. En este evento, el constructor deberá reconstruirlas a su costo y sin que implique modificaciones y/o adiciones en el plazo y en el valor del contrato.

26.12 ARCHIVADOR METALICO 5 MODULOS CON TAPA EN MADERA TIPO MADECOR 19mm. ACABADO AVELLANA, CERRADURA CON LLAVE, HERRAJES Y MANIJAS EN ALUMINIO SATINADO. UN

DENOMINACIÓN DE BIEN O SERVICIO
26.12 ARCHIVADOR METALICO 5 MODULOS CON TAPA EN MADERA TIPO MADECOR 19mm. ACABADO AVELLANA, CERRADURA CON LLAVE, HERRAJES Y MANIJAS EN ALUMINIO SATINADO. UN
DENOMINACIÓN TÉCNICA DEL BIEN O SERVICIO
Suministro e instalación archivador metalico 5 modulos con tapa en madera tipo madecor 19mm. acabado avellana, cerradura con llave, herrajes y manijas en aluminio satinado, de acuerdo con la localización y especificaciones contenidas dentro de los Planos Arquitectónicos y de Detalle.
UNIDAD DE MEDIDA Y FORMA DE PAGO
Se medirá y pagará de forma UN– UNIDAD debidamente ejecutados y recibidos a satisfacción por la interventoría. La medida será obtenida UNIDAD DE MEDIDA Y FORMA DE PAGO cálculos realizados sobre planos respectivos, en caso que estos no existan serán calculados según las cantidades aprobadas por la interventoría del proyecto antes de iniciar la actividad. El valor será el precio unitario estipulado dentro del contrato e incluye: • Materiales • Equipos y herramientas • Mano de obra. • Transportes dentro y fuera de la obra. • Disposición de los materiales en el sitio que para tal fin indique la POLICÍA NACIONAL
DESCRIPCIÓN GENERAL
Descripción Suministro e instalación archivador metalico 5 modulos con tapa en madera tipo madecor 19mm. acabado avellana, cerradura con llave, herrajes y manijas en aluminio satinado, de acuerdo con la localización y especificaciones contenidas dentro de los Planos Arquitectónicos y de Detalle. **Procedimiento de ejecución** • Consultar Planos Arquitectónicos y verificar localización. • Consultar norma NSR 10 • Verificar localización, especificación y diseño. • Tomar las medidas finales en obra ó en sitio antes de su ejecución. • Fabricar los muebles según diseños y dimensiones en planos. • Ensamblar elementos con el sistema industrial según el fabricante. • Verificar que las muebles no presenten defectos de superficies ni alineamientos al llegar a la obra. • Verificar dimensiones y acabados para aceptación e instalación. • Verificar plomos y niveles. • Proteger contra la intemperie y durante el transcurso de la obra. • **Tolerancias para aceptación:** • No se aceptaran muebles con aboyaduras. • No se aceptaran muebles con golpes. • No se aceptaran muebles con rayones. • Verificar el espesor del material utilizado. **Ensayos a realizar:** • Verificación de la estabilidad del mueble instalado.

Materiales

ARCHIVADOR METALICO 5 MODULOS CON TAPA EN MADERA TIPO MADECOR 19mm. ACABADO AVELLANA, CERRADURA CON LLAVE, HERRAJES Y MANIJAS EN ALUMINIO SATINADO.

Equipo

HERRAMIENTA MENOR (DD)
TALADRO 3/4 PERCUTOR ALAMBRICO (ALQUILER)

Desperdicios

- Incluidos ☒ Si ☐ No

Mano de Obra:

- Incluida ☒ Si ☐ No

Transporte:

- Incluida ☒ Si ☐ No

No Conformidad

En caso de no conformidad con estas especificaciones, durante su ejecución ó a su terminación, las obras se considerarán como mal ejecutadas. En este evento, el constructor deberá reconstruirlas a su costo y sin que implique modificaciones y/o adiciones en el plazo y en el valor del contrato.

26.14 MUEBLE ESCRITORIO TIPO RECEPCION EN MADECOR 19 mm. ACABADO AVELLANA CON HERRAJES Y MANIJAS EN ALUMINIO SATINADO UN

DENOMINACIÓN DE BIEN O SERVICIO
26.14 MUEBLE ESCRITORIO TIPO RECEPCION EN MADECOR 19 mm. ACABADO AVELLANA CON HERRAJES Y MANIJAS EN ALUMINIO SATINADO UN
DENOMINACIÓN TÉCNICA DEL BIEN O SERVICIO
Suministro e instalación mueble escritorio tipo recepcion en madecor 19 mm. acabado avellana con herrajes y manijas en aluminio satinado, de acuerdo con la localización y especificaciones contenidas dentro de los Planos Arquitectónicos y de Detalle.
UNIDAD DE MEDIDA Y FORMA DE PAGO
Se medirá y pagará de forma UN– UNIDAD debidamente ejecutados y recibidos a satisfacción por la interventoría. La medida será obtenida UNIDAD DE MEDIDA Y FORMA DE PAGO cálculos realizados sobre planos respectivos, en caso que estos no existan serán calculados según las cantidades aprobadas por la interventoría del proyecto antes de iniciar la actividad. El valor será el precio unitario estipulado dentro del contrato e incluye: • Materiales • Equipos y herramientas • Mano de obra. • Transportes dentro y fuera de la obra. • Disposición de los materiales en el sitio que para tal fin indique la POLICÍA NACIONAL
DESCRIPCIÓN GENERAL
Descripción Suministro e instalación mueble escritorio tipo recepcion en madecor 19 mm. acabado avellana con herrajes y manijas en aluminio satinado, de acuerdo con la localización y especificaciones contenidas dentro de los Planos Arquitectónicos y de Detalle. **Procedimiento de ejecución** • Consultar Planos Arquitectónicos y verificar localización. • Consultar norma NSR 10 • Verificar localización, especificación y diseño. • Tomar las medidas finales en obra ó en sitio antes de su ejecución. • Fabricar los muebles según diseños y dimensiones en planos. • Ensamblar elementos con el sistema industrial según el fabricante. • Verificar que las muebles no presenten defectos de superficies ni alineamientos al llegar a la obra. • Verificar dimensiones y acabados para aceptación e instalación. • Verificar plomos y niveles. • Proteger contra la intemperie y durante el transcurso de la obra. • **Tolerancias para aceptación:** • No se aceptaran muebles con aboyaduras. • No se aceptaran muebles con golpes. • No se aceptaran muebles con rayones. • Verificar el espesor del material utilizado. **Ensayos a realizar:** • Verificación de la estabilidad del mueble instalado. **Materiales** ARCHIVO RODANTE METALICO CON SISTEMA DE BAJA FRICCION EN LA RODADURA, PARALES EN LAMINA COLD ROLLED

CALIBRE 16 ENTREPAÑOS, PISO Y TECHO EN LAMINA COLD ROLLED CALIBRE 20-22, PUERTAS CON CERRADURA DE SEGURIDAD Y CHAPA DE SEGURIDAD DE 3 PUNTOS, DISEÑO EXTERIOR EN FORMICA.

Equipo

HERRAMIENTA MENOR (DD)
TALADRO 3/4 PERCUTOR ALAMBRICO (ALQUILER)

Desperdicios

- Incluidos ☒ Si ☐ No

Mano de Obra:

- Incluida ☒ Si ☐ No

Transporte:

- Incluida ☒ Si ☐ No

No Conformidad

En caso de no conformidad con estas especificaciones, durante su ejecución ó a su terminación, las obras se considerarán como mal ejecutadas. En este evento, el constructor deberá reconstruirlas a su costo y sin que implique modificaciones y/o adiciones en el plazo y en el valor del contrato.

26.15 MUEBLE ESCRITORIO CON SOPORTE EN "C" Y ARCHIVADOR METALICO DE 2 CAJONERAS, UNA CARPETERA Y CERRADURA CON LLAVE, DUCON Ó SIMILAR. UN

DENOMINACIÓN DE BIEN O SERVICIO
26.15 MUEBLE ESCRITORIO CON SOPORTE EN "C" Y ARCHIVADOR METALICO DE 2 CAJONERAS, UNA CARPETERA Y CERRADURA CON LLAVE, DUCON Ó SIMILAR. UN
DENOMINACIÓN TÉCNICA DEL BIEN O SERVICIO
Suministro e instalación mueble escritorio con soporte en "c" y archivador metalico de 2 cajoneras, una carpetera y cerradura con llave, ducon ó similar, de acuerdo con la localización y especificaciones contenidas dentro de los Planos Arquitectónicos y de Detalle.
UNIDAD DE MEDIDA Y FORMA DE PAGO
Se medirá y pagará de forma UN– UNIDAD debidamente ejecutados y recibidos a satisfacción por la interventoría. La medida será obtenida UNIDAD DE MEDIDA Y FORMA DE PAGO cálculos realizados sobre planos respectivos, en caso que estos no existan serán calculados según las cantidades aprobadas por la interventoría del proyecto antes de iniciar la actividad. El valor será el precio unitario estipulado dentro del contrato e incluye: • Materiales • Equipos y herramientas • Mano de obra. • Transportes dentro y fuera de la obra. • Disposición de los materiales en el sitio que para tal fin indique la POLICÍA NACIONAL
DESCRIPCIÓN GENERAL
Descripción Suministro e instalación mueble escritorio con soporte en "c" y archivador metalico de 2 cajoneras, una carpetera y cerradura con llave, ducon ó similar, de acuerdo con la localización y especificaciones contenidas dentro de los Planos Arquitectónicos y de Detalle. . **Procedimiento de ejecución** • Consultar Planos Arquitectónicos y verificar localización. • Consultar norma NSR 10 • Verificar localización, especificación y diseño. • Tomar las medidas finales en obra ó en sitio antes de su ejecución. • Fabricar los muebles según diseños y dimensiones en planos. • Ensamblar elementos con el sistema industrial según el fabricante. • Verificar que las muebles no presenten defectos de superficies ni alineamientos al llegar a la obra. • Verificar dimensiones y acabados para aceptación e instalación. • Verificar plomos y niveles. • Proteger contra la intemperie y durante el transcurso de la obra. • **Tolerancias para aceptación:** • No se aceptaran muebles con aboyaduras. • No se aceptaran muebles con golpes. • No se aceptaran muebles con rayones. • Verificar el espesor del material utilizado. **Ensayos a realizar:** • Verificación de la estabilidad del mueble instalado. **Materiales** MUEBLE ESCRITORIO CON SOPORTE EN "C" Y ARCHIVADOR METALICO DE 2 CAJONERAS, UNA CARPETERA Y CERRADURA

CON LLAVE, DUCON Ó SIMILAR.

Equipo

HERRAMIENTA MENOR (DD)
TALADRO 3/4 PERCUTOR ALAMBRICO (ALQUILER)

Desperdicios

- Incluidos ☒ Si ☐ No

Mano de Obra:

- Incluida ☒ Si ☐ No

Transporte:

- Incluida ☒ Si ☐ No

No Conformidad

En caso de no conformidad con estas especificaciones, durante su ejecución ó a su terminación, las obras se considerarán como mal ejecutadas. En este evento, el constructor deberá reconstruirlas a su costo y sin que implique modificaciones y/o adiciones en el plazo y en el valor del contrato.