Circunscripción Judicial de Caaguazú

## CUADRO COMPARATIVO DE OFERTAS

N° de PAC: 361.833

Nombre del llamado: MANTENIMIENTO DE OBRAS CIVILES: REFACCIONES Y PINTURA DEL PALACIO DE JUSTICIA DE CORONEL OVIEDO

Modalidad: CONTRATACION DIRECTA

| ITEM N° | UNIDAD DE MEDIDA | CANT. REQUE. | DESCRIPCIÓN DEL BIEN O SERVICIO | PINTURERIA ALFRED DE BLANCA FLORA OCAMPO DE PATTENDEN | | | PALMA MULTI SERVICIOS DE ROBERTO OLMEDO | | | CONSORCIO GENERAL MORINIGO | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | PRECIO UNITARIO (IVA INC.) | ESPECIFICACIONES TECNICAS | PRECIO TOTAL(IVA INC.) | PRECIO UNITARIO (IVA INC.) | ESPECIFICACIONES TECNICAS | PRECIO TOTAL(IVA INC.) | PRECIO UNITARIO (IVA INC.) | ESPECIFICACIONES TECNICAS | PRECIO TOTAL(IVA INC.) |
| | | | PALACIO DE JUSTICIA CORONEL OVIEDO | | | | | | | | | |
| | | | ESTACIONAMIENTO SUBSUELO | | | | | | | | | |
| 1 | m2 | 250 | Esmalte sintético de estructura metálica de estacionamiento, incluye portones y puertas, El computo métrico y la valoración económica se hará en (m2). El procedimiento para cada tipo de superficie es el siguiente:<br>•Limpiar la superficie con solventes para eliminar el óxido. Quitar el óxido mediante raspado o solución desoxidante, o ambos.<br>•Aplicar una mano de fondo anti oxido de cromato cubriendo perfectamente la superficie.<br>•Masillar con masilla plástica en capas delgadas donde fuera necesario. Luego aplicar fondo anti óxido sobre las partes masilladas. Lijar convenientemente.<br>•Secadas las superficies, serán pintadas como mínimo con una mano de fondo sintético, luego una segunda mano de fondo sintético y una mano de esmalte sintético puro. En exteriores se aplicará el esmalte a las doce horas de haber recibido el anti óxido.<br>•Sobre chapa o caño galvanizado se aplicará, previa limpieza, dos manos de puente adherente. Posteriormente se aplicara la pintura de acuerdo a la Fiscalización de Obras. | 14.940 | CUMPLE | 3.735.000 | 15.930 | CUMPLE | 3.982.500 | 13.500 | CUMPLE | 3.375.000 |
| 2 | m2 | 2 | Reparación de Piso de Estacionamiento de Hormigon con hidrófugo de 10 cm. De espesor asentada sobre una capa de 10 cm. Triturada de 4ª. El computo metrico y la valoración económica se hará en (m2). El procedimiento para cada tipo de superficie es el siguiente:<br>•Remover la parte afectada del piso hasta 10 cm de profundidad.<br>•Sobre el terreno bien compactado se hará un contrapiso de Hº Aº tipo H1 (1:2:4) De 10 cm de espesor con triturada de 4ªta.<br>•El relleno de la junta se hará con asfalto solido aplicado en caliente mediante regadera de boca acanalada. | 24.900 | CUMPLE | 49.800 | 30.000 | CUMPLE | 60.000 | 22.500 | CUMPLE | 45.000 |
| 3 | ml | 100 | Pintura de franjas y números del piso señalizadores del estacionamiento, El computo métrico y la valoración económica se hará en (m) metro lineal. El procedimiento para cada tipo de superficie es el siguiente:<br>•En el caso de pinturas exteriores, las superficies deberán recibir una preparación previa, reparando las fisuras del revoque y otras anomalías menores.<br>•La pintura será con resina 100% acrílica elástica, resistente al agua. El procedimiento a seguir es el siguiente:<br>•Realizar un lijado grueso de pisos con tela metálica fina.<br>• Aplicar el sellador acrílico para exteriores.<br>•Aplicar las manos de pintura acrílica que fuera menester para su correcto acabado.<br>•El color será definido por la fiscalización. La pintura será del tipo preparado en fábrica, sin ningún tipo de correcciones o agregado en obra.<br>•Método de fiscalización: Visual | 10.375 | CUMPLE | 1.037.500 | 11.125 | CUMPLE | 1.112.500 | 9.375 | CUMPLE | 937.500 |
| | | | **SUB SUELO** | | | | | | | | | |
| 4 | m2 | 3 | Reparación y reposición de ladrillo visto en fachada, Revestimiento cerámico:<br>Los revestimientos cerámicos faltantes según indicación de fiscalización, deberán ser similares a los actuales y serán colocados con similar espesor y color de las juntas y adheridos con mortero para cerámica y/o piedra.<br>El cómputo métrico y la valoración económica se harán en metros cuadrados (m2). El procedimiento para cada tipo de superficie es el siguiente:<br>•Retirar los ladrillos dañados con cuidado y personal capacitado.<br>•Seleccionar el ladrillo a volver a colocar con mortero de asiento tipo M6 1:2:8.<br>•Luego se limpiará la superficie con ácido muriático y posteriormente se lavará con paño húmedo. | 66.400 | CUMPLE | 199.200 | 70.800 | CUMPLE | 212.400 | 60.000 | CUMPLE | 180.000 |
| 5 | ml | 30 | Colocación de caño de bajada de aire Split tipo PVC SOLDABLE DE ¾" con abrazadera de metal fijada a la pared con tarugos y tornillos cada 1 metro. •Se utilizar caños saldables de ¾"<br>•Se fijará a la pared con tarugos y tornillos cada un metro.<br>•La colocación de los caños será supervisado por el fiscal de Obras. | 12.450 | CUMPLE | 373.500 | 13.275 | CUMPLE | 398.250 | 11.250 | CUMPLE | 337.500 |
| | | | **PLANTA BAJA** | | | | | | | | | |
| 6 | un | 2 | Cambio y reposición del manijón de Puerta de acceso principal, El manijón debe ser de madera maciza y llevar en el centro el logo del escudo de Paraguay. Las medidas deben ser similares a la existente. | 207.500 | CUMPLE | 415.000 | 250.000 | CUMPLE | 500.000 | 187.500 | CUMPLE | 375.000 |
| 7 | m2 | 50 | Pintura sintética de mueble de entrada principal. Incluye pared de madera y tarima en juicios orales, Barniz sobre carpintería de madera.<br>El computo métrico y la valoración económica se hará en metros. El procedimiento a seguir es el siguiente:<br>• Preparación de la superficie: El medio de preparación de la superficie exige un pulido a fondo con máquina.<br>• Primera mano: Relación de disolución: 20% con diluyente 1594. Secado de 6 a 24 horas a temperatura ambiente. Tratamiento posterior lijado suave.<br>• Segunda mano: Relación de disolución: No es necesario diluir en agua. Secado de 6 a 24 horas.<br>• Tercera y cuarta mano: Relación de disolución alguna. Secado entre tercera y cuarta mano: 24 horas previo al lijado suave. | 14.110 | CUMPLE | 705.500 | 15.045 | CUMPLE | 752.250 | 12.750 | CUMPLE | 637.500 |

Lic. ALAN KENNEDY
Comite Evaluador

IVONNE DA SILVA
Comité Evaluador

Abog. Rocio [illegible] Piño Vera
Comite Evaluador

PODER JUDICIAL
COMITE EVALUADOR
Circunscripción Judicial - Caaguazú

| | | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 8 | m2 | 607 | Pintura acrílica de paredes interiores, Se deberá lijar la superficie a fin de eliminar polvo e imperfecciones.<br>Aplicar un sellador luego de quitar en seco el polvo resultante de la operación anterior.<br>Pasar una primera mano de pintura acrílica mate.<br>Retocar el Enduido con ayuda del reflector de mano, sellando posteriormente la parte retocada y aplicando nuevamente la pintura.<br>Aplicar las siguientes manos de pintura acrílica que fuera menester para su correcto acabado. La primera se aplicará diluida 150% con agua y las manos siguientes se reflejarán, según absorción de la superficie y su área para evitar diferencias.<br>El color será definido por la Fiscalización de Obra a partir del catálogo de pinturas propuesto por el contratista. La pintura será del tipo preparado en fábrica, sin ningún tipo de correcciones o agregados en Obra.<br>No deberá notarse la diferencia con la pintura actual | 14.110 | CUMPLE | 8.564.770 | 15.000 | CUMPLE | 9.105.000 | 12.750 | CUMPLE | 7.739.250 |
| 9 | m2 | 3 | Reparación y reposición de ladrillo visto en fachada, Revestimiento cerámico:<br>Los revestimientos cerámicos faltantes según indicación de fiscalización, deberán ser similares a los actuales y serán colocados con similar espesor y color de las juntas y adheridos con mortero para cerámica y/o piedra.<br>El cómputo métrico y la valoración económica se harán en metros cuadrados (m2). El procedimiento para cada tipo de superficie es el siguiente:<br>•Retirar los ladrillos dañados con cuidado y personal capacitado<br>•Seleccionar el ladrillo a volver a colocar con mortero de asiento tipo M6 1:2:8<br>•Luego se limpiará la superficie con ácido muriático y posteriormente se lavará con paño húmedo.<br>•Una vez bien seca la superficie para lo cual se aguardará al menos 24 horas, se aplicará a saturación un preparado con silicona.<br>Los ladrillos faltantes según indicación de fiscalización, deberán ser similares a los actuales y serán colocados con similar espesor y color de las juntas.<br>Los muros de ladrillos a la vista serán realizados con ladrillos comunes a la vista, de color uniforme, serán clasificados de acuerdo a las medidas indicadas en los planos y asentados con mortero Tipo: M6 1:2:8.<br>Las juntas tendrán un espesor máximo de 10 mm. y sin profundidad al ras. El enrasado se efectuará antes del endurecimiento del mortero y se irá limpiando la cara vista de los ladrillos de manera que no queden adheridas partículas de mortero sobre las mismas | 66.400 | CUMPLE | 199.200 | 70.800 | CUMPLE | 212.400 | 60.000 | CUMPLE | 180.000 |
| 10 | ml | 30 | Colocación de caño de bajada de aire Split tipo PVC SOLDABLE DE ¾" con abrazadera de metal fijada a la pared con tarugos y tornillos cada 1 metro,<br>•Se utilizar caños saldables de ¾"<br>•Se fijará a la pared con tarugos y tornillos cada un metro<br>•La colocación de los caños será supervisado por el fiscal de Obras | 12.450 | CUMPLE | 373.500 | 13.275 | CUMPLE | 398.250 | 11.250 | CUMPLE | 337.500 |
| **PRIMER PISO** | | | | | | | | | | | | |
| 11 | m2 | 690 | Pintura acrílica de paredes interiores, Se deberá lijar la superficie a fin de eliminar polvo e imperfecciones.<br>Aplicar un sellador luego de quitar en seco el polvo resultante de la operación anterior.<br>Pasar una primera mano de pintura acrílica mate.<br>Retocar el Enduido con ayuda del reflector de mano, sellando posteriormente la parte retocada y aplicando nuevamente la pintura.<br>Aplicar las siguientes manos de pintura acrílica que fuera menester para su correcto acabado. La primera se aplicará diluida 150% con agua y las manos siguientes se reflejarán, según absorción de la superficie y su área para evitar diferencias.<br>El color será definido por la Fiscalización de Obra a partir del catálogo de pinturas propuesto por el contratista. La pintura será del tipo preparado en fábrica, sin ningún tipo de correcciones o agregados en Obra.<br>No deberá notarse la diferencia con la pintura actual. | 14.110 | CUMPLE | 9.735.900 | 15.000 | CUMPLE | 10.350.000 | 12.750 | CUMPLE | 8.797.500 |
| 12 | m2 | 3 | Reparación y reposición de ladrillo visto en fachada, Revestimiento cerámico:<br>Los revestimientos cerámicos faltantes según indicación de fiscalización, deberán ser similares a los actuales y serán colocados con similar espesor y color de las juntas y adheridos con mortero para cerámica y/o piedra.<br>El cómputo métrico y la valoración económica se harán en metros cuadrados (m2). El procedimiento para cada tipo de superficie es el siguiente:<br>•Retirar los ladrillos dañados con cuidado y personal capacitado<br>•Seleccionar el ladrillo a volver a colocar con mortero de asiento tipo M6 1:2:8<br>•Luego se limpiará la superficie con ácido muriático y posteriormente se lavará con paño húmedo.<br>•Una vez bien seca la superficie para lo cual se aguardará al menos 24 horas, se aplicará a saturación un preparado con silicona.<br>Los ladrillos faltantes según indicación de fiscalización, deberán ser similares a los actuales y serán colocados con similar espesor y color de las juntas.<br>Los muros de ladrillos a la vista serán realizados con ladrillos comunes a la vista, de color uniforme, serán clasificados de acuerdo a las medidas indicadas en los planos y asentados con mortero Tipo: M6 1:2:8.<br>Las juntas tendrán un espesor máximo de 10 mm. y sin profundidad al ras. El enrasado se efectuará antes del endurecimiento del mortero y se irá limpiando la cara vista de los ladrillos de manera que no queden adheridas partículas de mortero sobre las mismas | 66.400 | CUMPLE | 199.200 | 70.800 | CUMPLE | 212.400 | 60.000 | CUMPLE | 180.000 |
| 13 | ml | 48 | Colocación de caño de bajada de aire Split tipo PVC SOLDABLE DE ¾" con abrazadera de metal fijada a la pared con tarugos y tornillos cada 1 metro, •Se utilizar caños saldables de ¾"<br>•Se fijará a la pared con tarugos y tornillos cada un metro<br>•La colocación de los caños será supervisado por el fiscal de Obras. | 12.450 | CUMPLE | 597.600 | 13.275 | CUMPLE | 637.200 | 11.250 | CUMPLE | 540.000 |
| **SEGUNDO PISO** | | | | | | | | | | | | |

PODER JUDICIAL
COMITE EVALUADOR
Circunscripción Judicial Caaguazú

Lic. ALAN KENNEDY
Comite Evaluador

IVONNE DA SILVA
Comite Evaluador

Abog. Rosio Soledad Patiño Vera
Comité Evaluador

| | | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 14 | m2 | 3 | Reparación y reposición de ladrillo visto en fachada, Revestimiento cerámico:<br>Los revestimientos cerámicos faltantes según indicación de fiscalización, deberán ser similares a los actuales y serán colocados con similar espesor y color de las juntas y adheridos con mortero para cerámica y/o piedra.<br>El cómputo métrico y la valoración económica se harán en metros cuadrados (m2). El procedimiento para cada tipo de superficie es el siguiente:<br>•Retirar los ladrillos dañados con cuidado y personal capacitado.<br>•Seleccionar el ladrillo a volver a colocar con mortero de asiento tipo M6 1:2:8.<br>•Luego se limpiará la superficie con ácido muriático y posteriormente se lavará con paño humedo.<br>•Una vez bien seca la superficie para lo cual se aguardará al menos 24 horas, se aplicará a saturación un preparado con silicona.<br>Los ladrillos faltantes según indicación de fiscalización, deberán ser similares a los actuales y serán colocados con similar espesor y color de las juntas.<br>Los muros de ladrillos a la vista serán realizados con ladrillos comunes a la vista, de color uniforme, serán clasificados de acuerdo a las medidas indicadas en los planos y asentados con mortero Tipo: M6 1:2:8.<br>Las juntas tendrán un espesor máximo de 10 mm. y sin profundidad al ras. El enrasado se efectuará antes del endurecimiento del mortero y se irá limpiando la cara vista de los ladrillos de manera que no queden adheridas partículas de mortero sobre las mismas.<br>Se deberá lijar la superficie a fin de eliminar polvo e imperfecciones.<br>Aplicar un sellador luego de quitar en seco el polvo resultante de la operación anterior.<br>Pasar una primera mano de pintura acrílica mate.<br>Retocar el Enduido con ayuda del reflector de mano, sellando posteriormente la parte retocada y aplicando nuevamente la pintura.<br>Aplicar las siguientes manos de pintura acrílica que fuera menester para su correcto acabado. La primera se aplicará | 66.400 | CUMPLE | 199.200 | 70.800 | CUMPLE | 212.400 | 60.000 | CUMPLE | 180.000 |
| 15 | ml | 72 | Colocación de caño de bajada de aire Split tipo PVC SOLDABLE DE ¾" con abrazadera de metal fijada a la pared con tarugos y tornillos cada 1 metro.<br>•Se utilizar caños saldables de ¾"<br>•Se fijará a la pared con tarugos y tornillos cada un metro<br>•La colocación de los caños será supervisado por el fiscal de Obras. | 12.450 | CUMPLE | 896.400 | 13.275 | CUMPLE | 955.800 | 11.250 | CUMPLE | 810.000 |
| **AZOTEA** | | | | | | | | | | | | |
| 16 | gl | 1 | Reparación de desagüe pluvial, rejilla y canaleta embutida con colocación de membrana, los actuales y serán colocados con similar espesor y color de las juntas y adheridos con mortero para cerámica y/o piedra.<br>El procedimiento para cada tipo de superficie es el siguiente:<br>•Retirar la rejilla de desagüe para visualizar el problema.<br>•Desmontar el piso si fuere necesario cuidando mantener la integridad del área afectada.<br>•Proceder a la reparación de las grietas y el caño. Si fuere necesario cambiar el caño.<br>•Cerrar con mortero 1:3 + hidrófugo.<br>•Colocar la rejilla de desagüe y la membrana cuidando no dejar ningún espacio para la penetración del agua. | 249.000 | CUMPLE | 249.000 | 300.000 | CUMPLE | 300.000 | 225.000 | CUMPLE | 225.000 |
| 17 | m2 | 35 | Pintura sintética en cabina de ascensor color gris. Incluye puerta, El computo métrico y la valoración económica se hará en (m2) metro cuadrado. El procedimiento para cada tipo de superficie es el siguiente:<br>•En el caso de pinturas exteriores, las superficies deberán recibir una preparación previa, reparando las fisuras del revoque y otras anomalías menores.<br>•La pintura será con resina 100% acrílica elástica, resistente al agua. El procedimiento a seguir es el siguiente:<br>•Realizar un lijado grueso de pisos con tela metálica fina.<br>• Aplicar el sellador acrílico para interiores.<br>•Aplicar las manos de pintura acrílica que fuera menester para su correcto acabado.<br>•El color será definido por la fiscalización. La pintura será del tipo preparado en fábrica, sin ningún tipo de correcciones o agregado en obra.<br>•Método de fiscalización: Visual | 14.940 | CUMPLE | 522.900 | 15.930 | CUMPLE | 557.550 | 13.500 | CUMPLE | 472.500 |
| 18 | ml | 30 | Reparación de zócalo de mampostería segundo piso, Para la colocación de las piezas se deberá tener el mayor cuidado para no destruir la membrana aluminizada existente. La junta de dilatación del piso y zócalo deberá ser rellenada con polímeros de asfalto hasta la membrana, cuidando no dañar la aislación. El mortero de asiento (cemento, arena y plastificante) deberá llevar menor cantidad de cemento en la dosificación a fin de evitar la dilatación excesiva del material. La junta de dilatación del zócalo será de 10 mm cada 2 mts, y del piso se 10 mm a cada 3 mts en cada dirección.<br>Cambiar los zócalos dañados y colocar de vuelta otro de igual característica. | 18.260 | CUMPLE | 547.800 | 19.470 | CUMPLE | 584.100 | 16.500 | CUMPLE | 495.000 |
| **ESPACIOS EXTERIORES** | | | | | | | | | | | | |
| 19 | m2 | 110 | Esmalte sintético en pergolado, fachada principal y cafetería. Incluye basureros y jaula de reflectores, El computo métrico y la valoración económica se hará en (m2). El procedimiento para cada tipo de superficie es el siguiente:<br>•Limpiar la superficie con solventes para eliminar el óxido. Quitar el óxido mediante raspado o solución desoxidante, o ambos.<br>•Aplicar una mano de fondo anti óxido de cromato cubriendo perfectamente la superficie.<br>•Masillar con masilla plástica en capas delgadas donde fuera necesario. Luego aplicar fondo anti óxido sobre las partes masilladas. Lijar convenientemente.<br>•Secadas las superficies, serán pintadas como mínimo con una mano de fondo sintético, luego una segunda mano de fondo sintético y una mano de esmalte sintético puro. En exteriores se aplicará el esmalte a las doce horas de haber recibido el anti óxido.<br>•Sobre chapa o caño galvanizado se aplicará, previa limpieza, dos manos de puente adherente. Posteriormente se aplicara la pintura de acuerdo a la Fiscalización de Obras | 14.940 | CUMPLE | 1.643.400 | 15.930 | CUMPLE | 1.752.300 | 13.500 | CUMPLE | 1.485.000 |

Lic. ALAN KENNEDY
Comité Evaluador

IVONNE DA SILVA
Comité Evaluador

Abog. Rocío [illegible] Patiño Vera
Comité Evaluador

COMITE EVALUADOR

| | | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 20 | m2 | 7 | Esmalte sintético de barandas metálicas en escalera de acceso a funcionarios, El computo métrico y la valoración económica se hará en (m2). El procedimiento para cada tipo de superficie es el siguiente:<br>•Limpiar la superficie con solventes para eliminar el óxido. Quitar el óxido mediante raspado o solución desoxidante, o ambos.<br>•Aplicar una mano de fondo anti oxido de cromato cubriendo perfectamente la superficie.<br>•Masillar con masilla plástica en capas delgadas donde fuera necesario. Luego aplicar fondo anti óxido sobre las partes masilladas. Lijar convenientemente.<br>•Secadas las superficies, serán pintadas como mínimo con una mano de fondo sintético, luego una segunda mano de fondo sintético y una mano de esmalte sintético puro. En exteriores se aplicará el esmalte a las doce horas de haber recibido el anti óxido.<br>•Sobre chapa o caño galvanizado se aplicará, previa limpieza, dos manos de puente adherente. Posteriormente se aplicara la pintura de acuerdo a la Fiscalización de Obras. | 14.940 | CUMPLE | 104.580 | 15.930 | CUMPLE | 111.510 | 13.500 | CUMPLE | 94.500 |
| 21 | m2 | 7 | Esmalte sintético en portón entrada funcionarios, El computo métrico y la valoración económica se hará en (m2). El procedimiento para cada tipo de superficie es el siguiente:<br>•Limpiar la superficie con solventes para eliminar el óxido. Quitar el óxido mediante raspado o solución desoxidante, o ambos.<br>•Aplicar una mano de fondo anti oxido de cromato cubriendo perfectamente la superficie.<br>•Masillar con masilla plástica en capas delgadas donde fuera necesario. Luego aplicar fondo anti óxido sobre las partes masilladas. Lijar convenientemente.<br>•Secadas las superficies, serán pintadas como mínimo con una mano de fondo sintético, luego una segunda mano de fondo sintético y una mano de esmalte sintético puro. En exteriores se aplicará el esmalte a las doce horas de haber recibido el anti óxido.<br>•Sobre chapa o caño galvanizado se aplicará, previa limpieza, dos manos de puente adherente. Posteriormente se aplicara la pintura de acuerdo a la Fiscalización de Obras. | 14.940 | CUMPLE | 104.580 | 15.930 | CUMPLE | 111.510 | 13.500 | CUMPLE | 94.500 |
| 22 | m2 | 27 | Esmalte sintético en pasamanos en rampa de acceso y mástil, El computo métrico y la valoración económica se hará en (m2). El procedimiento para cada tipo de superficie es el siguiente:<br>•Limpiar la superficie con solventes para eliminar el óxido. Quitar el óxido mediante raspado o solución desoxidante, o ambos.<br>•Aplicar una mano de fondo anti oxido de cromato cubriendo perfectamente la superficie.<br>•Masillar con masilla plástica en capas delgadas donde fuera necesario. Luego aplicar fondo anti óxido sobre las partes masilladas. Lijar convenientemente.<br>•Secadas las superficies, serán pintadas como mínimo con una mano de fondo sintético, luego una segunda mano de fondo sintético y una mano de esmalte sintético puro. En exteriores se aplicará el esmalte a las doce horas de haber recibido el anti óxido.<br>•Sobre chapa o caño galvanizado se aplicará, previa limpieza, dos manos de puente adherente. Posteriormente se aplicara la pintura de acuerdo a la Fiscalización de Obras. | 14.940 | CUMPLE | 403.380 | 15.930 | CUMPLE | 430.110 | 13.500 | CUMPLE | 364.500 |
| 23 | un | 20 | Cambio y reposición de bancos de madera con estructura metálica, Incluye dado HºAº para anclaje de pata, terminación pintura barniz poliuretano, El procedimiento será el siguiente:<br>•Cortar y doblar la chapa de 3 mm. Según diseño de plano.<br>•Soldar la tapa de la chapa doblada asegurando de no dejar orificios para que no entre agua.<br>•Masillar las imperfecciones, lijar y pintar con anti oxido.<br>•Pintar con esmalte sintético con dos manos color a definir en obras.<br>•Colocar la estructura metalice con base de HºAº de 15 cm de profundidad.<br>•Fijar los tirantes de madera de 3" x 1.5" y 2 m. De largo con bulones para madera de ¼"x4".<br>•Pintar a dos manos la madera con pintura sintetice, previo lijado. | 664.000 | CUMPLE | 13.280.000 | 708.000 | CUMPLE | 14.160.000 | 600.000 | CUMPLE | 12.000.000 |
| 24 | gl | 1 | Esmalte sintético en estatua de Diosa Astrea, El procedimiento para cada tipo de superficie es el siguiente:<br>•Limpiar la superficie con solventes para eliminar las impurezas y pinturas anteriores.<br>•Reparar las partes dañadas.<br>•Lijar convenientemente.<br>•Posteriormente se aplicara la pintura color bronce. | 107.900 | CUMPLE | 107.900 | 130.000 | CUMPLE | 130.000 | 97.500 | CUMPLE | 97.500 |
| 25 | ml | 380 | Pintura de franjas del piso señalizadores del estacionamiento y zócalo del estacionamiento, El computo métrico y la valoración económica se hará en (m) metro lineal. El procedimiento para cada tipo de superficie es el siguiente:<br>•En el caso de pinturas exteriores, las superficies deberán recibir una preparación previa, reparando las fisuras del revoque y otras anomalías menores.<br>•La pintura será con resina 100% acrílica elástica, resistente al agua. El procedimiento a seguir es el siguiente:<br>•Realizar un lijado grueso de pisos con tela metálica fina.<br>•Aplicar el sellador acrílico para exteriores.<br>•Aplicar las manos de pintura acrílica que fuera menester para su correcto acabado.<br>•El color será definido por la fiscalización. La pintura será del tipo preparado en fábrica, sin ningún tipo de correcciones o agregado en obra.<br>•Método de fiscalización: Visual. | 10.375 | CUMPLE | 3.942.500 | 11.000 | CUMPLE | 4.180.000 | 9.375 | CUMPLE | 3.562.500 |
| 26 | m2 | 30 | Reparación y pintura del parque infantil. Incluye sustitución de madera, La reparación y sustitución se realizará de la siguiente manera:<br>•Retirar las maderas rotas y torcidas.<br>•Sustituir por otras nuevas de similares caracteristicas preferentemente de madera maciza de Curupay, Quebracho, Colorado o Lapacho en las estructuras de 2" o más.<br>•Previamente las maderas serán tratadas con productos contra las termitas.<br>•Se deberá respetar el diseño anterior. | 41.500 | CUMPLE | 1.245.000 | 44.250 | CUMPLE | 1.327.500 | 37.500 | CUMPLE | 1.125.000 |

PODER JUDICIAL
COMITE EVALUADOR
Circunscripción Judicial Caaguazú

Lic. ALAN KENNEDY
Comité Evaluador

IVONNE DA SILVA
Comité Evaluador

Abog. Rocio Soledad Patiño Vera
Comité Evaluador

| | | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 27 | m2 | 5 | Reparación de piso canto rodado, incluye contrahuellas de escaleras, Las piedras serán de cuarzo, redondeadas, de color uniforme y tamaño pequeño. Se utilizará en el área dañada uno de los tonos utilizados en el sector: amarillo y rojo.<br>Se ejecutará sobre contrapiso de hormigón armado tipo H1 de 4 cm. de espesor sobre el que durante el proceso del fraguado se vierte la mezcla que contiene el dosaje aprobado de cemento y piedra de canto rodado, con un espesor minino de 2.5 cm. Esta última capa se compactará con un fratás pesado y como mínimo un 30x30 cm. que a su vez proveerá planeidad al piso.<br>Posteriormente, luego de iniciado el fraguado del hormigón, se limpiará el piso con chorro suave de agua de manera a lavar la superficie de las piedras despejando todo mortero sobrante. El resultado obtenido, una vez concluida la ejecución de los trabajos, debe ser un piso homogéneo, con piedras sólidamente sujetas por el aglomerante y limpia en la superficie expuesta.<br>Serán incorporadas igualmente nuevas juntas de dilatación, con un espesor de 15 mm. Que abarca el piso en toda su profundidad hasta el contrapiso.<br>Una semana después de ejecutado el piso se procederá al sellado de las juntas de dilatación.<br>El relleno de la junta se hará con mastique. Para evitar nuevas roturas de la superficie de canto rodado en la contrahuella de la escalera se deberá realizar un ajunta de dilatación en la explanada seguida a la escalera a 30 cm. de la última contrahuella y de longitud igual a la misma escalera, reemplazando luego el material roto. Serán incorporadas igualmente nuevas juntas de dilatación, con un espesor de 15 mm. Que abarca el piso en toda su profundidad hasta el contrapiso. El perfil metálico de unión de huella y contrahuella será retirado y colocado nuevamente luego de recibir una mano de anti óxido y dos manos de pintura esmalte sintético color marrón. Todas las piezas metálicas de la escalera serán pintadas con el mismo color. Método de fiscalización: Visual | 66.400 | CUMPLE | 332.000 | 70.000 | CUMPLE | 350.000 | 60.000 | CUMPLE | 300.000 |
| 28 | ml | 5 | Reparación de cordones de HºAº in situ en veredas, La reparación deberá realizarse in situ, el paso a seguir será:<br>•Retirar el cordón deteriorado<br>•Sustituir con uno nuevo elaborado in situ.<br>•Hacer el encofrado cavar a una profundidad de 20 cm. del nivel del suelo a 90º con una dosificación de 1:3:3<br>•Luego de fraguar se deberá realizar una terminación con fratacheado.<br>Método de fiscalización: Visual | 20.750 | CUMPLE | 103.750 | 20.000 | CUMPLE | 100.000 | 18.750 | CUMPLE | 93.750 |
| 29 | gl | 16 | Pintura de columnas de alumbrado público, incluye brazo de lámpara de iluminación, El procedimiento para cada tipo de superficie es el siguiente:<br>•Limpiar la superficie con solventes para eliminar las impurezas y pinturas anteriores.<br>•Reparar las partes dañadas.<br>•Lijar convenientemente.<br>•Posteriormente se aplicara la pintura color a definir en obra. | 203.246 | CUMPLE | 3.251.936 | 216.714 | CUMPLE | 3.467.424 | 183.656 | CUMPLE | 2.938.496 |
| **JUZGADO 1RA INSTANCIA DE CAAGUAZU** | | | | | | | | | | | | |
| 30 | m2 | 100 | Reparación y colocación de pisos tipo PI 5 en sanitarios, Las superficies deberán presentar superficies planas perfectamente terminadas, sin alabeos, manchas, ni rayaduras, grietas o cualquier otro defecto. Serán de color uniforme y sus aristas serán rectas. Una vez obtenida la aprobación de la muestra, el Contratista de Obra será responsable de que todos los elementos remitidos a obra y colocados sean iguales a la muestra aprobada.<br>Los materiales cerámicos para baños serán de 20x20cm de calidad PEI5.<br>Las cerámicas se dispondrán con juntas cerradas. La Fiscalización de Obra ordenará el retiro de los mismos, aunque estuvieran colocados, en el caso de no reunir las características de la muestra aprobada.<br>Sobre el contrapiso se ejecutará una capa de 15mm de espesor con mortero 1:1:6 + Hidrófugo. Una vez seca la carpeta, y para ello no deberán notarse manchas de humedad, se aplicarán las cerámicas que deberán ser sumergidas en agua durante una hora.<br>Las cerámicas se aplicarán con mezcla adhesiva de base cementicia impermeable. Las juntas deberán permanecer abiertas durante una semana. Luego se llenarán con material de relleno tipo.<br>No se aprobarán morteros o rellenos de cemento y arena. Se exigirá la utilización de adhesivos y rellenos de reconocida calidad y aplicación específica.<br>Una vez terminados los trabajos de colocación se procederá a la limpieza del piso. | 74.700 | CUMPLE | 7.470.000 | 79.650 | CUMPLE | 7.965.000 | 67.500 | CUMPLE | 6.750.000 |
| **PARQUE INFANTIL** | | | | | | | | | | | | |
| 31 | m2 | 20 | PARQUE INFANTIL Reparación y pintura del parque infantil. Incluye sustitución de madera, La reparación y sustitución se realizará de la siguiente manera:<br>•Retirar las maderas rotas y torcidas<br>•Sustituir por otras nuevas de similares características preferentemente de madera maciza de Curupay, Quebracho, Colorado o Lapacho en las estructuras de 2" o más.<br>•Previamente las maderas serán tratadas con productos contra las termitas<br>•Se deberá respetar el diseño anterior. | 41.500 | CUMPLE | 830.000 | 44.250 | CUMPLE | 885.000 | 37.500 | CUMPLE | 750.000 |
| **TOTAL:** | | | | | | **61.419.996** | | | **65.513.354** | | | **55.499.996** |

IVONNE DA SILVA
Comité Evaluador

Abog. Rocío Somalia Patiño Vera
Comité Evaluador

PODER JUDICIAL
COMITE EVALUADOR
Circunscripción Judicial - Caaguazú