R37

EL SUSCRITO SECRETARIO DE OBRAS PÚBLICAS

DEL MUNICIPIO DE ENVIGADO NIT 890.907.106-5

CERTIFICA:

Que **BRAZZO CONSTRUCTORES** con NIT 800.111.153 - 7, **CONSTRUCTORA** FUREL con NIT 900.556.545 - 3, **OPTIMA S.A. VIVIENDA Y CONSTRUCCIÓN** con NIT 890.917.007 - 7 y **RESTREPO ROJAS PINEDA ARQUITECTOS S.A.S.** con NIT 900.470.629 – 2 en cumplimiento de sus Obligaciones Urbanísticas y, **OBRAS CAPITAL S.A.** como Constructor del proyecto, contrataron a **ARQUINGENIO S.A.S**. con NIT 900.509.571 - 5, para ejecutar la siguiente Interventoría:

OBJETO:	Interventoría Para La Construcción de Las Viviendas de Interés Social y Urbanismo Del Proyecto Paraíso II, En La Vereda Las Palmas del Municipio De Envigado.
FECHA DE INICIO:	02 de Febrero de 2016
FECHA TERMINACIÓN:	30 de Septiembre de 2017
VALOR EJECUTADO A TRAVES DE OBLIGACIONES URBANISTICAS:	$194.605.453
VALOR EJECUTADO A TRAVES DE OBRAS CAPITAL S.A.:	$217.927.669
VALOR TOTAL EJECUTADO:	$412.533.122

Que **ARQUINGENIO S.A.S.** en cumplimiento de los contratos suscritos con cada uno de los Urbanizadores antes mencionados, realizó la INTERVENTORIA PARA LA CONSTRUCCIÓN DE LAS VIVIENDAS DE INTERES SOCIAL Y URBANISMO DEL PROYECTO PARAISO II, EN LA VEREDA LAS PALMAS DEL MUNICIPIO DE ENVIGADO.

ACTIVIDADES:

56 VIVIENDAS VIS – BIFAMILIARES

Suministro e instalación de Suelo cemento cant (544.07m2), Excavación en material heterogéneo 0-2 incluye transporte y botada cant (311.19m3), Lleno con material de la excavación cant (125.18m3), Transporte de material de la excavación cant (462.0m3), Botada en botadero oficial avalado por entidad ambiental cant (168.0m3), Suministro e instalación de arenilla para reemplazos e = 0.70 cm cant (21.23m3), Suministro e instalación de geotextil 2400 para refuerzos en llenos estructurales cant (225.41 m2), Suministro de Concreto de 3000 para losas de fundación cant (1.369.76m2), Suministro de Concreto 210 mpa para vigas de fundación cant (123.63m3), Impermeabilización para muros de contención cant (393.75m2), Filtro para muro de contención 30*50 cm en desniveles incluye geotextil no tejido, material filtrante de 1" cant (59.27m3), Suministro, transporte e instalación de Acero de refuerzo + alambrón cant (37.231.06 kg), Suministro, transporte e instalación de Malla electrosoldada D - 84 cant (9.825.22 m2), Construcción de columna antisísmica según diseño ZS cant (11.758.70 ml); Construcción de losa maciza e = 0.10 aérea con vigas descolgadas en concreto de 210 mpa cant (1.993.18m2), Construcción de vigas de amarre en concreto de 3000 lbs cant (556.36 ml), Construcción de Escalas en concreto de dos vías cant (14 tramos), Construcción de Mampostería en ladrillo 12*20*40 cant (5.848.58 m2), Construcción de Cuchillas en ladrillo 12*20*40 cant (325.0m2), Suministro e instalación de teja de barro para protección de muro "lagrimal" cant (362.0ml), Suministro, transporte e Instalación de Techo en teja de barro y tablilla inmunizada cant (848.6 m2), Suministro, transporte e Instalación e instalación de ruana metálica cant (169.68ml), STI de: Bocas para desagüe AN + ALL + Ventilación cant (588 unid), Bocas de abasto agua fría + caliente PVC cant (672 unid), STI de Medidores de acueducto de ½ según EPM cant (56 unid), STI de rejillas platicas 3*2 cant (112 unid), STI Rejillas de aluminio 6*4 para patios cant (56 unid), Suministro e instalación de red de gas interna + medidor cant (56.0 unid), Cajas para inspección de redes de AN y ALL cant (56 unid), Suministro e instalación de tubería PVC-S 4" para ALL y AN cant (677.6ml), Suministro e instalación de tubería PVC-V 3" cant (115.2 ml), Instalación de salidas eléctricas VIS cant (1.708 salidas), Retie y legalización cant (56 unid), STI de Enchapes en muros cerámica tipo 20.5*20.5 incluye revoque previo cant (479.6m2), STI de Cordón encharque "h = 7 cm e = 6 cm" Incluye cerámica y Mortero cant (68.32 ml), STI de Triturado en patios cant (544.07m2), STI Ventanería Aluminio Crudo cant (312.26 m2), STI de Portones en lámina cal 20 (56 unid), STI de pasamanos Metálicos de diámetro de 1.5"cant (121.74ml), STI de Puerta en patios en lámina calibre 20 cant (28 unidades), STI de Mesón en acero galvanizado incluye machones en ladrillo, grifería y sifón cant (56 unid), STI de Lavadero en grano pulido + grifería cant (56 unid), Lavada de ladrillo en fachada cant (3.916.82 m2), Hidrófugo de ladrillo en fachada cant (1.958.41m2), STI de Combo acuacer incluye sanitario, lavamanos, grifería, incrustaciones cant (56 unid), grifería ducha cant (56 Unid), grifería lavaplatos cant (56 Unid).

El Municipio de Envigado a través de la Secretaria de Obras Públicas realizó el seguimiento de la ejecución de los contratos, los cuales se ejecutaron a satisfacción en cumplimiento de las obligaciones urbanísticas a cargo de los urbanizadores a favor del Municipio de Envigado.

Lo anterior se expide a solicitud del interesado.

Dada en Envigado a los 21 días del mes marzo de 2018.

Atentamente,

SERGIO A. RÍOS OSPINA
Secretario de Despacho Obras Públicas

MÓNICA LUCÍA PÉREZ HENAO
Supervisor Contrato

Adriana Maria Correa Parra