OBJETO: "MEJORAMIENTO DE VIVIENDAS PARA HOGARES BENEFICIADOS DEL MUNICIPIO DE OICATA-BOYACA 2025"

ITEM	DESCRIPCION	UNIDAD	CANTIDAD	VALOR UNITARIO	VALOR TOTAL
	BAÑO Y SISTEMA SÉPTICO GRACIELA BURGOS				
1	**PRELIMINARES**				**$ 853,589.42**
1.1	EXCAVACIONES MANUAL EN MATERIAL COMUN	M3	2.22	$ 70,270.77	$ 156,001.11
1.2	LOCALIZACIÓN Y REPLANTEO OBRA ARQUITECTÓNICA	M2	5.16	$ 7,689.86	$ 39,679.68
NP 1	EXCAVACIÓN DE CORTES, CANALES Y PRESTAMOS EN MATERIAL COMUN A MAQUINA.(INCLUYE CARGUE Y ACARREO LIBRE HASTA 5 KM.)	M3	9.00	$ 20,252.01	$ 182,268.09
NP 2	RELLENO CON MATERIAL SELECCIÓNADO PROVENIENTE DE EXCAVACIÓN COMPACTADO CON PLANCHA VIBRADORA	M3	0.59	$ 31,742.33	$ 18,727.97
1.5	MEJORAMIENTO DE PISO CON MATERIAL DE AFIRMADO COMPACTADO CON PLANCHA VIBRADORA, INCLUYE ACARREO LIBRE 5KM	M3	3.26	$ 140,157.23	$ 456,912.57
2	**ESTRUCTURAS EN CONCRETO**				**$ 5,181,507.22**
2.1	CONCRETO PARA ZAPATAS DE 21 MPa (3000 PSI) + FORMALETA MADERA	M3	0.34	$ 936,684.22	$ 318,472.63
2.2	CONCRETO PARA VIGA DE AMARRE 21 MPa (3000 PSI) SECCION RECTANGULAR	M3	0.44	$ 904,950.05	$ 398,178.02
2.3	COLUMNAS Y PEDESTALES EN CONCRETO DE 21 MPa - (3000 PSI), H < 3.00 M. (FORMALETA MADERA)	M3	0.45	$ 1,159,254.31	$ 521,664.44
2.4	SUMINISTRO FIGURADO Y ARMADO DE ACERO DE REFUERZO 60000 PSI 420 MPA	KG	451.94	$ 7,828.31	$ 3,537,926.42
2.5	VIGA AÉREA EN CONCRETO DE 21 MPa - (3000 PSI).	M3	0.27	$ 1,500,984.10	$ 405,265.71
3	**MAMPOSTERIA**				**$ 3,770,298.17**
3.1	MURO EN BLOQUE DE ARCILLA No.5. E = 0.12 M.	M2	15.89	$ 72,796.28	$ 1,156,732.89
NP 3	MURO EN LADRILLO TOLETE COMUN DE E = 0.20M	M2	15.00	$ 160,470.94	$ 2,407,064.09
NP 4	MURO EN LADRILLO TOLETE COMUN DE E = 0.06 M.	M2	3.00	$ 68,833.73	$ 206,501.19
4	**PISOS ACABADOS Y ANDENES**				**$ 3,234,559.71**
4.1	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE MALLA ELECTROSOLDADA	KG	21.34	$ 7,415.80	$ 158,253.17
4.2	PLACA BASE EN CONCRETO E=8.0 CM 17.5 Mpa (2500PSI)	M3	10.16	$ 75,968.48	$ 771,839.76
4.3	ALISTADO PISO 1:5 E= 4.0 CM	M2	4.16	$ 33,827.39	$ 140,721.94
4.4	PISO CERÁMICA	M2	9.26	$ 93,148.54	$ 862,555.48
NP 5	PLACA MACIZA EN CONCRETO DE 21 MPa - (3000 PSI) E = 0.10 M.	M2	6.00	$ 166,003.86	$ 996,023.16
NP 6	PLACA MACIZA EN CONCRETO DE 21 MPA- (3000 PSI) E=0.15M.	M2	1.44	$ 211,920.97	$ 305,166.20
5	**PAÑETES Y PINTURA**				**$ 1,493,450.24**
5.1	PAÑETE LISO MUROS 1:4	M2	21.00	$ 36,532.76	$ 767,187.96
NP 7	PAÑETE IMPERMEABILIZADO 1:3	M2	18.12	$ 40,080.70	$ 726,262.28
6	**CUBIERTA**				**$ 1,019,198.04**
6.1	SUMINISTROEINSTALACIÓNPERFILERIAMETALICAPARAESTRUCTURADECUBIERTA DEEDIFICACIONES.DIMENSIONESYCALIBRES	KG	17.06	$ 22,469.72	$ 383,333.42
NP 8	SUMINISTRO E INSTALACIÓN CUBIERTA EN TEJA FIBROCEMENTO NUMERO 8.	M2	9.36	$ 67,934.25	$ 635,864.62
7	**CARPINTERÍA METÁLICA**				**$ 957,074.12**
7.1	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE PUERTA EN LÁMINA CAL. 18. (INCLUYE ANTICORROSIVO). (NO INCLUYE CERRADURA).	M2	2.0	$ 270,157.59	$ 540,315.18
7.2	SUMINSITRO E INSTALACIÓN DE VENTANA EN LÁMINA COLD ROLLED CAL.18 CON VIDRIO. (INCLUYE ANTICORROSIVO).	M2	1.0	$ 283,304.79	$ 283,304.79
7.3	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CERRADURA DOBLE CILINDRO TIPO YALE 105 O SIMILAR	UND	1.0	$ 133,454.15	$ 133,454.15
8	**HIDRÁULICOS**				**$ 3,523,223.97**
8.1	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE SANITARIO SENCILLO BLANCO	UND	1.0	$ 418,366.80	$ 418,366.80
NP 9	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TANQUE DE ALMACENAMIENTO DE 1000L (INCLUYE CONECTOR DE ENTRADA Y SALIDA) (NO INCLUYE FLOTADOR)	UND	1.0	$ 1,020,275.06	$ 1,020,275.06
8.3	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE VÁLVULA CON FLOTADOR PARA TANQUE ELEVADO 1/2", CON FLOTADOR EN BOLA PLÁSTICA	UND	1.0	$ 90,899.10	$ 90,899.10
8.4	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE LAVAMANOS COLOR BLANCO DE COLGAR INCLUYE ELEMENTOS DE FIJACION	UND	1.0	$ 133,950.71	$ 133,950.71
8.5	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE GRIFERÍA PARA DUCHA Y MEZCLADOR	UND	1.0	$ 245,685.38	$ 245,685.38
NP 10	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TUBERÍA SANITARIA DE 2" PVC T.P.	ML	8.0	$ 30,937.05	$ 247,496.39
NP 11	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TUBERÍA SANITARIA DE 4" PVC T.P.	ML	15.0	$ 61,344.74	$ 920,171.07
NP 12	CAJAS DE INSPECCIÓN EN LADRILLO DE 0.60 X 0.60 x 0.60 M. (NO INCLUYE TAPA).	UND	1.0	$ 446,379.46	$ 446,379.46
				COSTO DIRECTO	**$ 20,032,900.89**
				ADMINISTRACIÓN (25%)	$ 5,008,225.22
				IMPREVISTOS (2%)	$ 400,658.02
				UTILIDAD (3%)	$ 600,987.03
				G	**$ 26,042,771.16**

CONSTRUCTORA ORBIMUNDO SAS
R/L ING OMAR ORTIZ ORTIZ
C.C 7.161.855 de Tunja, Boyacá.