

恩平中心城区新城路至锦绣路延长段雨污管道及环境整治工程

竣工测量费用计算书

一、项目概况：

本工程场地位于恩平中心城区新城路至锦绣路延长段道路。起点与锦峰路-情人街-新城路交叉口相接，西与现状锦绣路顺接，路线大致呈“L”型走向，道路全长为 714 米。工程包括：道路工程，桥涵工程，交通工程，排水工程，照明工程，绿化工程等建设。概算总投资为 4541.51 万元，其中建安费 4088.21 万元。

二、资质要求：

具有行政主管部门核发的工程测量乙级或以上资质，并入驻广东省网上中介超市。

三、竣工测量费用：

费用参考国家测绘局、财政部 2009 年 2 月 5 日颁布、自颁布之日起执行的《测绘生产成本费用定额》中相应的收费标准为原则，计算方法如下：

序号	项目名称	工作量	单价	加乘系数	小计 (元)	备注
1	二级导线控制测量	3 点	1636.82 元/点	—	4910.46	1. 现场保留永久控制点标志； 2. 按工程测量•（一）控制测量• 2.导线测量• 一、二级导线 II 类单价计费。
2	规划条件核实测量配给 1:500 数字线划图	2.442 万平方米	1567.208 元/万平方米	1.15	4401.19	1. 加乘带状系数 1.15； 2. 按工程测量•（二）工程测图•2. 建筑、工业区 II 类单价计费。 3. 新城路和锦绣路总设计长度 714 米，前后外扩 50 米后计算总长度约为 814 米。中线左右测量宽度 15 米。即面积=814*30=24420 m ² 。 4. 1:500 地形图分幅后每幅面积是 6.25 万平方米，9795.05/6.25=1567.208 元/万平方米。
3	纵、横断面验测	纵： 0.714km 横： 0.996km	3978.28 元/km 3685.6 元/km	— —	2840.49 3670.86	1. 新城路段横断面 18 个，每个横断面长度 30m；锦绣路段横断面 19 个，每个横断面长度 24，横断面总长 0.996km。纵断面长 0.714km。 2. 按工程测量•（七）市政工程测量•2. 道路断面测量 II 类单价计费。
4	地下管线探测	1.872 千米	5296.51 元/千米	—	9915.07	1. 包括排水管线按长度累计； 2. 按工程测量•（三）管线测量•竣工测量 I 类单价计费。
总计		25738.07				

下浮 20%，上述项目总计费用：¥ 20,590.46（人民币大写：贰万零伍佰玖拾元肆角陆分）。

附件:

专业: 工程测量

工 作 项 目	计 量 单 位	成本费用定额			
		I	II	III	
(一) 控制测量					测 量
1. 三角测量					
二等三角	点	11,441.70	17,866.45	26,572.69	
三等三角	点	7,312.13	11,458.99	16,259.26	
四等三角	点	3,868.15	5,855.41	8,145.40	
一、二级小三角	点	1,771.58	2,562.78	3,599.49	
2. 导线测量					
三等导线	点	6,080.09	10,013.65	14,074.18	
四等导线	点	3,331.93	5,670.91	7,717.16	
一、二级导线	点	763.81	1,636.82	2,455.16	
三级导线	千米	1,357.27	2,908.53	4,362.73	

专业: 工程测量

工 作 项 目	计 量 单 位	成本费用定额			
		I	II	III	
(二) 工程测图					碎 成
1. 一般地区					
1:2 000	幅	11,135.16	16,094.25	24,698.81	
1:1 000	幅	8,889.72	13,040.76	19,777.77	
1:500	幅	3,544.96	5,443.61	7,915.79	
2. 建筑、工业区					
1:2 000	幅	20,828.10	33,054.99	49,260.26	
1:1 000	幅	13,067.40	20,373.73	31,720.50	
1:500	幅	7,077.94	9,795.05	13,058.93	
1:200	幅	2,168.62	3,258.22	4,196.19	

2. 道路断面测量					
纵断面	千米	2,695.51	3,978.28	5,821.01	
横断面	千米	2,402.83	3,685.60	5,528.33	

(三) 管线测量					
竣工测量	千米	5,296.51	7,283.03	10,020.09	
管线探测	千米	6,769.76	10,660.85	14,551.95	