

工程项目招标控制价汇总表

工程名称: {项目基本信息\项目名称}

第 1 页 共 1 页

序号	内 容	金 额(元)	其 中	
			安全文明 施工费(元)	规费(元)
一	单位工程汇总	3318789.61	28221.59	60747.09
1	杭州富春湾第三中学（灵桥中学）北侧道路工程	3318789.61	28221.59	60747.09
二	未纳入单位工程费的其他费用[1+2+3+4]			
1	整体措施项目清单			
2	整体其他项目清单			
3	规费			
4	税金			
总 计[一 + 二]		{造价分析\工程总造价 取整（小写）}	28221.59	60747.09

单位工程招标控制价汇总表

工程名称：杭州富春湾第三中学（灵桥中学）北侧道路工程-审核

单位工程名称：杭州富春湾第三中学（灵桥中学）北侧道路工程

单位：元

序号	汇 总 内 容	(市政工程)	(园林绿化工程)
		清单控制价汇总	清单控制价汇总
一	分部分项工程量清单	2605791.46	44389.29
二	措施项目清单	64369.91	3842.38
2.1	组织措施项目清单	26824.64	541.38
其中	安全文明施工费	25251.27	513.51
2.2	技术措施项目清单	37545.27	3301
三	其他项目清单	-	-
四	规费	48361.74	3046.22
五	税金	244667.08	4615.01
	合计=一+二+三+四+五		

单位工程招标控制价汇总表

工程名称：杭州富春湾第三中学（灵桥中学）北侧道路工程-审核

单位工程名称：杭州富春湾第三中学（灵桥中学）北侧道路工程

单位：元

序号	汇 总 内 容	(路灯工程)	(智能交通)
		清单控制价汇总	清单控制价汇总
一	分部分项工程量清单	118264.79	142763.48
二	措施项目清单	2378.62	2214.09
2.1	组织措施项目清单	1175.5	1428.51
其中	安全文明施工费	1093.38	1363.43
2.2	技术措施项目清单	1203.12	785.58
三	其他项目清单	-	-
四	规费	4227.52	5111.61
五	税金	11238.38	13508.03
	合计=一+二+三+四+五		

单位工程招标控制价汇总表

工程名称：杭州富春湾第三中学（灵桥中学）北侧道路工程-审核

单位工程名称：杭州富春湾第三中学（灵桥中学）北侧道路工程

单位：元

序号	汇 总 内 容	金额小计	
一	分部分项工程量清单	2911209.02	
二	措施项目清单	72805	
2.1	组织措施项目清单	29970.03	
其中	安全文明施工费	28221.59	
2.2	技术措施项目清单	42834.97	
三	其他项目清单		
四	规费	60747.09	
五	税金	274028.5	
	合计=一+二+三+四+五	3318789.61	

单位工程招标控制价计算表

工程名称：杭州富春湾第三中学（灵桥中学）北侧道路工程-市政工程

第 1 页 共 1 页

[illegible]

表1-2 分部分项工程量清单及计价表(号清单)

单位工程及专业工程名称：杭州富春湾第三中学（灵桥中学）北侧道路工程-市政

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	综合单价(元)	合价(元)	其中(元)			备注
								人工费	机械费	管理费	
		土石方工程					929487.87	31193.67	100977.3	19042.91	
1	040101001001	清表	1. 土壤类别:由投标人自行综合考虑 2. 挖土深度:30cm以内	m3	1916.08	4.52	8660.68	766.43	6284.74	1015.52	
2	040101001002	挖一般土方	1. 土壤类别::由投标人自行综合考虑 2. 挖土深度:详见设计图 3. 开挖工作包括基底清理和边坡修整及所需人工	m3	168.16	5.27	886.2	67.26	654.14	104.26	
3	040103002001	余方弃置	1. 废弃料品种:土方 2. 运距:10km	m3	2084.24	29.31	61089.07		49917.55	7086.42	
4	040103001001	回填方	1. 密实度要求:按设计规范要求 2. 填方材料品种:塘渣, 分层填筑强度符合设计要求 3. 填方粒径要求:按设计图要求	m3	8600.56	99.86	858851.92	30359.98	44120.87	10836.71	
		车行道					813632.52	28049.41	26950.12	8136.12	
5	040203006001	沥青混凝土	1. 沥青混凝土种类:AC-13型细粒式SBS改性沥青砼 2. 厚度:4cm	m2	2856.29	50.6	144528.27	2656.35	6483.78	1342.46	
6	040203003001	透层、粘层	1. 材料品种:乳化沥青粘层 2. 喷油量:0.5L/m2	m2	2856.29	1.51	4313	85.69	114.25	28.56	
7	040203006002	沥青混凝土	1. 沥青混凝土种类:AC-20型中粒式沥青砼 2. 厚度:6cm	m2	2856.29	61.61	175976.03	2399.28	6112.46	1228.2	

表1-2 分部分项工程量清单及计价表(号清单)

单位工程及专业工程名称：杭州富春湾第三中学（灵桥中学）北侧道路工程-市政

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	综合单价(元)	合价(元)	其中(元)			备注
								人工费	机械费	管理费	
8	040203003002	透层、粘层	1. 材料品种:乳化沥青透层PC-2 2. 喷油量:1. 1L/m2	m2	2856.29	3.35	9568.57	85.69	285.63	57.13	
9	040201021001	土工合成材料	1. 玻纤格栅	m2	2856.29	7.35	20993.73	5198.45		799.76	
10	040202015001	水泥稳定碎石基层（上）	1. 水泥含量:5% 2. 石料规格:满足设计及规范要求 3. 厚度:20cm	m2	2944.72	53.87	158632.07	3268.64	3150.85	942.31	
11	040202015002	水泥稳定碎石基层（下）	1. 水泥含量:5% 2. 石料规格:满足设计及规范要求 3. 厚度:20cm	m2	3166.37	53.87	170572.35	3514.67	3388.02	1013.24	
12	040202011001	碎石	1. 石料规格:级配碎石 2. 厚度:15cm 3. 满足设计及规范要求	m2	3329.57	30.37	101119.04	4694.69	2996.61	1165.35	
13	040202001001	路床(槽)整形	1. 部位:路床碾压检验	m2	3451.97	1.92	6627.78	1001.07	4418.52	759.43	
14	040204004001	安砌侧（平、缘）石	1. 材料品种、规格:12*12*50cm芝麻灰平石，石材倒角 2. 垫层:6cm厚C20砼垫层	m	408	52.21	21301.68	5144.88		799.68	
		人行道					443621.89	49394.74	1677.31	7921.18	
15	040204002001	人行道块料铺设	1. 块料品种、规格:6cm砂基透水砖面层 2. 结合层:3cmPZG粘结找平层	m2	1009.39	186.72	188473.3	16342.02	161.5	2563.85	

表1-2 分部分项工程量清单及计价表(号清单)

单位工程及专业工程名称：杭州富春湾第三中学（灵桥中学）北侧道路工程-市政

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	综合单价(元)	合价(元)	其中(元)			备注
								人工费	机械费	管理费	
16	040203007001	水泥混凝土	1. 规格等级:C20透水混凝土基层 2. 厚度:15cm 3. 垂直道路中心线方向,每5m割缝处理,深度6cm,宽度0.2cm,填缝料为聚氨酯	m2	1035.45	87.95	91067.83	7010	207.09	1128.64	
17	040202011002	碎石	1. 石料规格:级配碎石 2. 厚度:15cm 3. 满足设计及规范要求	m2	1132.84	30.37	34404.35	1597.3	1019.56	396.49	
18	040204001001	人行道整形碾压	1. 部位:人行道整形碾压	m2	1265.45	1.95	2467.63	1771.63	215.13	303.71	
19	040204004002	安砌侧（平、缘）石	1. 材料品种、规格:35*15*100cm芝麻灰侧石,倒角 2. 垫层:3cm厚C20砼垫层 3. 基础:C20砼现浇基座	m	408	154.95	63219.6	8041.68		1248.48	
20	040204004003	安砌侧（平、缘）石	1. 材料品种、规格:12*10*50cm芝麻灰压边石 2. 垫层:3cm厚M10水泥砂浆 3. 基础:C20砼靠背	m	416.42	39.39	16402.78	2648.43	29.15	416.42	

表1-2 分部分项工程量清单及计价表(号清单)

单位工程及专业工程名称：杭州富春湾第三中学（灵桥中学）北侧道路工程-市政

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	综合单价(元)	合价(元)	其中(元)			备注
								人工费	机械费	管理费	
21	040204007001	树池砌筑	1. 材料品种、规格:20*10*150cm芝麻灰侧石 2. 树池尺寸:150*150cm 3. 2cm砂垫层	个	50	300.32	15016	1348.5		209.5	
22	040804001001	配管	1. ϕ 50透水镀锌钢管	m	408	35.52	14492.16	3345.6	44.88	526.32	
23	040501004001	塑料管	1. ϕ 50PVC排水管4%坡接入雨篦口	m	42	10.97	460.74	202.44		31.5	
24	040601028001	柔性防水	1. 防水油毛毡	m2	1544.04	11.41	17617.5	7087.14		1096.27	
		雨水管道					401826.19	31283.49	4744.09	5556.1	
25	040101002001	挖沟槽土方	1. 土壤类别::由投标人自行综合考虑 2. 挖土深度:详见设计图 3. 开挖工作包括基底清理和边坡修整及所需人工	m3	467.22	3.38	1579.2	186.89	1097.97	186.89	
26	040103001002	回填方	1. 密实度要求:按设计规范要求 2. 填方材料品种:开挖料回填,由投标人根据设计要求验方后方可填入,并符合相关工程的质量规范要求 3. 填方来源、运距:利用开挖料	m3	467.22	10.64	4971.22	1649.29	2396.84	588.7	

表1-2 分部分项工程量清单及计价表(号清单)

单位工程及专业工程名称：杭州富春湾第三中学（灵桥中学）北侧道路工程-市政

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	综合单价(元)	合价(元)	其中(元)			备注
								人工费	机械费	管理费	
27	040103001003	回填方	1. 密实度要求:按设计规范 要求 2. 填方材料品种:沟槽宕渣 回填	m3	211.66	125.48	26559.1	5964.58	209.54	965.17	
28	040103001004	回填方	1. 密实度要求:按设计规范 要求 2. 填方材料品种:沟槽中粗 砂回填	m3	221.89	264.97	58794.19	6976.22	102.07	1100.57	
29	040103001005	回填方	1. 填方材料品种:井室周边 级配砂石回填（重型击实 ）	m3	112.28	196.46	22058.53	3348.19	102.17	538.94	
30	040501004002	塑料管	1. 名称:PE实壁管（雨水口 连接管） 2. 规格:D200 SN8 3. 连接形式:橡胶圈承插接 口 4. 管道检验及试验要求:闭 水试验 5. 垫层材质及厚度:150mm 厚砂基础	m	103.2	116.99	12073.37	695.57	14.45	110.42	

表1-2 分部分项工程量清单及计价表(号清单)

单位工程及专业工程名称：杭州富春湾第三中学（灵桥中学）北侧道路工程-市政

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	综合单价(元)	合价(元)	其中(元)			备注
								人工费	机械费	管理费	
31	040501004003	塑料管	1. 名称:PE实壁管 2. 规格:D600 SN8 3. 连接形式:橡胶圈承插接口 4. 管道检验及试验要求:闭水试验 5. 垫层材质及厚度:150厚碎石垫层及50mm厚中粗砂找平	m	200	1122.49	224498	5096	624	888	

表1-2 分部分项工程量清单及计价表(号清单)

单位工程及专业工程名称：杭州富春湾第三中学（灵桥中学）北侧道路工程-市政

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	综合单价(元)	合价(元)	其中(元)			备注
								人工费	机械费	管理费	
32	040504002001	混凝土井	1. 名称:不落底检查井（流槽） 2. 规格:1100*1100mm，平均井深2.13m 3. 垫层:100mm厚碎石垫层 4. 垫层:100mm厚C20抗渗P6素混凝土垫层 5. 底板:250mm厚C30混凝土底板 6. 井室:250mm厚C30混凝土井室 7. 流槽:C20混凝土流槽回填 8. 盖板:150mm厚C25井室盖板 9. 井筒:200mm厚C30混凝土井筒 10. 井盖:钢纤维混凝土井盖（D400） 11. 高级防护网，吊钩8个直径10mm，不锈钢材质 做法详见钢筋砼检查井图纸	座	7	3730.59	26114.13	2735.88	40.39	432.04	

表1-2 分部分项工程量清单及计价表(号清单)

单位工程及专业工程名称：杭州富春湾第三中学（灵桥中学）北侧道路工程-市政

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	综合单价(元)	合价(元)	其中(元)			备注
								人工费	机械费	管理费	
33	040504002002	混凝土井	1. 名称:落底式检查井 2. 规格:1100*1100mm，平均井深2.35m 3. 垫层:100mm厚碎石垫层 4. 垫层:100mm厚C20抗渗P6素混凝土垫层 5. 底板:250mm厚C30混凝土底板 6. 井室:250mm厚C30混凝土井室 7. 盖板:150mm厚C25井室盖板 8. 井筒:200mm厚C30混凝土井筒 9. 井盖:钢纤维混凝土井盖(D400) 10. 高级防护网，吊钩8个直径10mm，不锈钢材质 做法详见钢筋砼检查井图纸	座	1	3214.09	3214.09	275.07	5.43	43.68	

表1-2 分部分项工程量清单及计价表(号清单)

单位工程及专业工程名称：杭州富春湾第三中学（灵桥中学）北侧道路工程-市政

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	综合单价(元)	合价(元)	其中(元)			备注
								人工费	机械费	管理费	
34	040504009001	雨水口	1. 名称:单篦式雨水口 2. 规格:680*380mm, 平均井深1m 3. 垫层:100mm厚碎石垫层 4. 底板:150mm厚C25素混凝土 5. 砌筑材料:M10水泥砂浆砌筑MU20混凝土实心砖 6. 抹面要求:勾缝、座浆和抹面20厚1:2水泥砂浆 8. 井圈:C30混凝土井圈 9. 井盖:钢纤维篦子、篦座做法详见单篦式雨水口图纸	座	14	764.77	10706.78	2324.98	90.72	375.06	
35	040901001001	现浇构件钢筋	1. 钢筋种类:HPB300	t	0.206	5533.83	1139.97	246.36	7.82	39.7	
36	040901001002	现浇构件钢筋	1. 钢筋种类:HRB400	t	1.914	4733.88	9060.65	1556.04	45.44	250.12	
37	040901002001	预制构件钢筋	1. 钢筋种类:HPB300	t	0.191	5533.83	1056.96	228.42	7.25	36.81	
		交安设施					17222.99	4215.69	2524.47	1015.65	
38	040205006001	标线	1. 材料品种:黄实线, 0.15m宽 2. 工艺:热熔型反光涂料, 一遍常温一遍热熔 3. 线型:标线厚度2.0mm	m	30	6.89	206.7	43.8	36.6	12	

表1-2 分部分项工程量清单及计价表(号清单)

单位工程及专业工程名称：杭州富春湾第三中学（灵桥中学）北侧道路工程-市政

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	综合单价(元)	合价(元)	其中(元)			备注
								人工费	机械费	管理费	
39	040205006002	标线	1. 材料品种:黄虚线, 0.15m宽 2. 工艺:热熔型反光涂料, 一遍常温一遍热熔 3. 线型:标线厚度2.0mm	m	164	6.89	1129.96	239.44	200.08	65.6	
40	040205006003	标线	1. 材料品种:车道边缘线, 0.15m宽 2. 工艺:热熔型反光涂料, 一遍常温一遍热熔 3. 线型:标线厚度2.0mm	m	286	6.89	1970.54	417.56	348.92	114.4	
41	040205006004	标线	1. 材料品种:车道边缘虚线, 0.15m宽 2. 工艺:热熔型反光涂料, 一遍常温一遍热熔 3. 线型:标线厚度2.0mm	m	10	6.89	68.9	14.6	12.2	4	
42	040205006005	标线	1. 材料品种:车行道纵向减速标线 2. 工艺:热熔型反光涂料, 一遍常温一遍热熔 3. 线型:标线厚度2.0mm	m2	5.72	37.53	214.67	44.79	36.95	12.3	
43	040205007001	标记	1. 材料品种:直行箭头6m 2. 工艺:热熔型反光涂料, 一遍常温一遍热熔 3. 线型:标线厚度2.0mm	个	2	171.81	343.62	115.68	73.62	28.58	

表1-2 分部分项工程量清单及计价表(号清单)

单位工程及专业工程名称：杭州富春湾第三中学（灵桥中学）北侧道路工程-市政

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	综合单价(元)	合价(元)	其中(元)			备注
								人工费	机械费	管理费	
44	040205007002	标记	1. 材料品种:转弯箭头6m 2. 工艺:热熔型反光涂料,一遍常温一遍热熔 3. 线型:标线厚度2.0mm	个	4	218.24	872.96	295.96	183.32	72.44	
45	040205007003	标记	1. 材料品种:直右箭头6m 2. 工艺:热熔型反光涂料,一遍常温一遍热熔 3. 线型:标线厚度2.0mm	个	2	291.8	583.6	197.82	122.86	48.46	
46	040205008001	横道线	1. 材料品种:人行横道线及停止线 2. 工艺:热熔型反光涂料,一遍常温一遍热熔 3. 线型:标线厚度2.0mm	m2	112.16	64.16	7196.19	2254.42	1191.14	520.42	
47	040205007004	标记	1. 材料品种:非机动车道标志 2. 工艺:热熔型反光涂料,一遍常温一遍热熔 3. 线型:标线厚度2.0mm	个	2	154.68	309.36	104.64	65.46	25.7	
48	040205006006	标线	1. 材料品种:停车让行标线 2. 工艺:热熔型反光涂料,一遍常温一遍热熔 3. 线型:标线厚度2.0mm	m2	2	45.93	91.86	19.46	16.22	5.34	

表1-2 分部分项工程量清单及计价表(号清单)

单位工程及专业工程名称：杭州富春湾第三中学（灵桥中学）北侧道路工程-市政

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	综合单价(元)	合价(元)	其中(元)			备注
								人工费	机械费	管理费	
49	040205004001	标志板	1. 类型:路名牌 2. 材质、规格尺寸:LF2-M型铝合金板材, 1.12m*0.36m 3. 板面反光膜等级:V类反光膜	块	2	349.08	698.16	72.48	57.88	19.48	
50	040205004002	标志板	1. 类型:停车让行标志 2. 材质、规格尺寸:LF2-M型铝合金板材, Φ0.8m 3. 板面反光膜等级:V类反光膜	块	1	362.46	362.46	36.24	28.94	9.74	
51	040205004003	标志板	1. 类型:右转指示标志 2. 材质、规格尺寸:LF2-M型铝合金板材, Φ1m 3. 板面反光膜等级:V类反光膜	块	1	530.18	530.18	40.77	28.94	10.44	
52	040205004004	标志板	1. 类型:禁止停车标志 2. 材质、规格尺寸:LF2-M型铝合金板材, Φ0.8m 3. 板面反光膜等级:V类反光膜	块	1	362.46	362.46	36.24	28.94	9.74	
53	040205004005	标志板	1. 类型:支路指示牌 2. 材质、规格尺寸:LF2-M型铝合金板材, 0.6*1.5m 3. 板面反光膜等级:V类反光膜	块	2	538.67	1077.34	81.54	57.88	20.88	

表1-2 分部分项工程量清单及计价表(号清单)

单位工程及专业工程名称：杭州富春湾第三中学（灵桥中学）北侧道路工程-市政

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	综合单价(元)	合价(元)	其中(元)			备注
								人工费	机械费	管理费	
54	040205003001	标杆	1. 类型:单柱式标志杆 2. 材质:钢管立柱及附件 3. 规格尺寸: Φ121*4.5*4150 4. 基础:C25混凝土基础0.8*0.8*0.8m 6. 垫层:100mm厚碎石垫层 7. 油漆品种:钢构件应作镀锌处理	根	1	1059.23	1059.23	173.07	34.52	31.91	
55	040205018001	警示柱	1. 类型:警示柱 2. 材料品种:钢管 3. 规格、型号: Φ89*1200*3 4. 基础:C30混凝土基础	根	2	72.4	144.8	27.18		4.22	
合 计							2605791.46	144137	136873.29	41671.96	

施工组织措施项目清单与计价表

工程名称: {工程基本信息\项目名称}

单位工程名称: 杭州富春湾第三中学(灵桥中学)北侧道路工程-市政工程

第 1 页 共 1 页

[illegible]

表1-3-C 技术措施项目清单及计价表

工程名称：{工程基本信息\项目名称}

单位工程及专业工程名称：杭州富春湾第三中学（灵桥中学）北侧道路工程-市政工程

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	综合单价(元)	合价(元)	其中(元)			备注
								人工费	机械费	管理费	
		机械进出场费					17277.12	2567	7714.29	1538.85	
1	041106001001	大型机械设备进出场及安拆	1. 机械设备名称:挖掘机 2. 机械设备规格型号:根据施工组织设计选定	台·次	1	4253.96	4253.96	604	1819.06	359.3	
2	041106001002	大型机械设备进出场及安拆	1. 机械设备名称:推土机 2. 机械设备规格型号:根据施工组织设计选定	台·次	1	3774.31	3774.31	604	1713.44	342.18	
3	041106001003	大型机械设备进出场及安拆	1. 机械设备名称:压路机 2. 机械设备规格型号:根据施工组织设计选定	台·次	1	3603.07	3603.07	453	1545.36	295.96	
4	041106001004	大型机械设备进出场及安拆	1. 机械设备名称:沥青混凝土摊铺机 2. 机械设备规格型号:根据施工组织设计选定	台·次	1	5645.78	5645.78	906	2636.43	541.41	
		人行道					6442.12	2903.35	529.51	525.94	
5	041102002001	基础模板	1. 构件类型:侧石护脚	m2	85.68	54.14	4638.72	2090.59	381.28	378.71	
6	041102002002	基础模板	1. 构件类型:压边石护脚	m2	33.31	54.14	1803.4	812.76	148.23	147.23	
		雨水管道					13826.03	6470	371.75	1058.23	
7	041102002003	基础模板	1. 构件类型:混凝土井垫层	m2	6.4	35.26	225.66	71.23	3.33	11.52	
8	041102034001	池底模板	1. 构件类型:混凝土井底板	m2	14.4	35.26	507.74	160.27	7.49	25.92	
9	041102035001	池壁（隔墙）模板	1. 构件类型:混凝土井室	m2	121.28	59.35	7197.97	3190.88	292.28	537.27	
10	041102036001	池盖模板	1. 构件类型:混凝土井室盖板	m3	1.98	316.56	626.79	242.95	0.67	37.86	
11	041102035002	池壁（隔墙）模板	1. 构件类型:混凝土井筒	m2	27.13	84.33	2287.87	1080.86	61.04	176.89	

表1-3-C 技术措施项目清单及计价表

工程名称: {工程基本信息\项目名称}

单位工程及专业工程名称：杭州富春湾第三中学（灵桥中学）北侧道路工程-市政工程

第 2 页 共 2 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	综合单价(元)	合价(元)	其中(元)			备注
								人工费	机械费	管理费	
12	041102034002	池底模板	1. 构件类型:雨水口底板	m ²	9.32	35.26	328.62	103.73	4.85	16.78	
13	041102021001	小型构件模板	1. 构件类型:井圈模板	m ³	1.9	633.98	1204.56	490.28	2.09	76.53	
14	041101005001	井字架	钢管井字架 井深(m以内)4	座	6	205.66	1233.96	965.82		150	
15	041101005002	井字架	钢管井字架 井深(m以内)2	座	2	106.43	212.86	163.98		25.46	
合 计							37545.27	11940.35	8615.55	3123.02	

单位工程招标控制价计算表

工程名称：杭州富春湾第三中学（灵桥中学）北侧道路工程-园林绿化工程

第 1 页 共 1 页

[illegible]

表1-2 分部分项工程量清单及计价表(号清单)

单位工程及专业工程名称：杭州富春湾第三中学（灵桥中学）北侧道路工程-园林绿化工程

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	综合单价(元)	合价(元)	其中(元)			备注
								人工费	机械费	管理费	
		[请输入分部名称]					44389.29	8881.08	1905.11	1726.84	
1	050101009001	种植土回（换）填	回填种植土	m3	84.5	26.17	2211.37	70.98	454.61	77.74	
2	050101010001	整理绿化用地	绿地细平整	m2	84.5	5.45	460.53	359.97		58.31	
3	050102001001	栽植乔木	1. 种类:榉树，全冠，树形优美，枝下高2.8米以上 2. 胸径或干径:胸径12cm 3. 株高、冠径:H500-550cm, P300-350cm 4. 养护期:1年	株	50	806.26	40313	8175.5	1450.5	1546	
4	050201001001	园路	1. 路面厚度、宽度、材料种类:树池内满铺鹅卵石，黄色，粒径5-6	m2	84.5	16.62	1404.39	274.63		44.79	
合 计							44389.29	8881.08	1905.11	1726.84	

施工组织措施项目清单与计价表

工程名称: {工程基本信息\项目名称}

单位工程名称: 杭州富春湾第三中学(灵桥中学)北侧道路工程-园林绿化工程

第 1 页 共 1 页

[illegible]

表1-3-C 技术措施项目清单及计价表

工程名称: {工程基本信息\项目名称}

单位工程及专业工程名称：杭州富春湾第三中学（灵桥中学）北侧道路工程-园林绿化工程

第 1 页 共 1 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	综合单价(元)	合价(元)	其中(元)			备注
								人工费	机械费	管理费	
		[请输入分部名称]					3301	528.5		86	
1	050403001001	树木支撑架	树木支撑 树棍支撑四脚桩	株	50	54.29	2714.5	228		37	
2	050403002001	草绳绕树干	草绳绕树干胸径(cm)20以内	株	50	11.73	586.5	300.5		49	
合 计							3301	528.5		86	

单位工程招标控制价计算表

工程名称：杭州富春湾第三中学（灵桥中学）北侧道路工程-路灯工程

第 1 页 共 1 页

[illegible]

表1-2 分部分项工程量清单及计价表(号清单)

单位工程及专业工程名称：杭州富春湾第三中学（灵桥中学）北侧道路工程-路灯工程

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	综合单价(元)	合价(元)	其中(元)			备注
								人工费	机械费	管理费	
		路灯					118264.79	11940.29	4492.99	2506.14	
1	040805001001	常规照明灯	单臂路灯，高10米，重量172.2KG，配150WLED灯头（含灯杆内线缆） 1、10米杆单叉路灯安装（含基础地笼，预埋配件等全套配件） 2、LED150W光源（光通量110Lm/w），半截光型 3、100厚碎石垫层 3、C20混凝土基础制作安装 4、路灯接地，测试 详见设计施工图	套	14	3963.02	55482.28	3055.36	1695.26	724.5	
2	04B001	路灯设施编号	路灯编号铝牌(含扎带)160mm*80mm	个	14	15.97	223.58	28.56		4.34	
3	04B002	端子板安装	路灯端子板安装	组	14	48.07	672.98	86.66		13.3	
4	040801019001	低压熔断器	熔断器瓷插螺旋式（仅计安装费，材料费包含在路灯内）	个	14	18.17	254.38	171.22		26.18	

表1-2 分部分项工程量清单及计价表(号清单)

单位工程及专业工程名称：杭州富春湾第三中学（灵桥中学）北侧道路工程-路灯工程

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	综合单价(元)	合价(元)	其中(元)			备注
								人工费	机械费	管理费	
5	040504001001	砌筑井	电缆手孔井 1. 内径：400*400mm，深度1m 2. 100mm厚碎石垫层 3. 砖砌：M7.5水泥砂浆砌MU10混凝土实心砖 4. 抹灰：砂浆抹面 5. 盖板：500*500钢纤维井盖 6. 井圈：C20混凝土井圈（含模板）	座	3	793.52	2380.56	509.73	23.1	81.45	
6	040504001002	砌筑井	路灯手孔井 1. 内径：380*250mm，深度0.7m 2. 100mm厚碎石垫层 3. 砖砌：M7.5水泥砂浆砌MU10混凝土实心砖 4. 抹灰：砂浆抹面 5. 盖板：500*250钢纤维井盖 6. 井圈：C20混凝土井圈（含模板）	座	14	295.78	4140.92	1124.06	30.1	176.4	
7	040804001002	配管	镀锌钢管地埋敷设 DN100	m	42	79.58	3342.36	690.48	11.76	107.52	
8	040804001003	配管	塑料管地埋敷设 PE DN100	m	617.2	28.39	17522.31	2573.72	987.52	536.96	

表1-2 分部分项工程量清单及计价表(号清单)

单位工程及专业工程名称：杭州富春湾第三中学（灵桥中学）北侧道路工程-路灯工程

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	综合单价(元)	合价(元)	其中(元)			备注
								人工费	机械费	管理费	
9	040803001001	电缆	铜芯电力电缆敷设 YJV-0.6/1-5x10	m	630.6	40.26	25387.96	750.41	18.92	119.81	
10	040101002002	挖沟槽土方	挖沟槽土方，挖土深度及土壤类别综合考虑	m3	287.46	3.4	977.36	114.98	675.53	112.11	
11	040101003001	挖基坑土方	挖路灯基坑土方，挖土深度及土壤类别综合考虑	m3	6.55	3.4	22.27	2.62	15.39	2.55	
12	040103001006	回填方	原土回填夯实	m3	275.52	14.41	3970.24	2554.07	589.61	495.94	
13	080601006001	管道包封	过路钢管C20砼包封	m3	5.91	565.38	3341.4	278.42	2.96	43.14	
14	H040103002001	余方弃置	自卸汽车运土方，运距10km	m3	18.49	29.54	546.19		442.84	61.94	
合 计							118264.79	11940.29	4492.99	2506.14	

施工组织措施项目清单与计价表

工程名称: {工程基本信息\项目名称}

单位工程名称：杭州富春湾第三中学（灵桥中学）北侧道路工程-路灯工程

第 1 页 共 1 页

[illegible]

表1-3-C 技术措施项目清单及计价表

工程名称: {工程基本信息\项目名称}

单位工程及专业工程名称：杭州富春湾第三中学（灵桥中学）北侧道路工程-路灯工程

第 1 页 共 1 页

[illegible]

单位工程招标控制价计算表

工程名称: 杭州富春湾第三中学(灵桥中学)北侧道路工程-智能交通

第 1 页 共 1 页

[illegible]

表1-2 分部分项工程量清单及计价表(号清单)

单位工程及专业工程名称：杭州富春湾第三中学（灵桥中学）北侧道路工程-智能交通

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	综合单价(元)	合价(元)	其中(元)			备注
								人工费	机械费	管理费	
		智能交通					142763.48	14675.27	4459.63	3597.4	
1	030411001001	配管	刚性阻燃管敷设埋地敷设PE75	m	788.2	18.01	14195.48	3444.43		677.85	
2	040804001004	配管	镀锌钢管地埋敷设SC80	m	102.9	66.8	6873.72	1691.68	28.81	339.57	
3	030502007001	光缆	4芯室外单模光缆	m	420	3.03	1272.6	420	8.4	84	
4	030408001001	电力电缆	铜芯电力电缆敷设YJV22-0.6/1KV-3*6	m	420	19.01	7984.2	802.2	21	159.6	
5	030408001002	电力电缆	铜芯电力电缆敷设YJV22-0.6/1KV-5*10	m	100	43.55	4355	191	5	38	
6	030502005001	双绞线缆	室外六类屏蔽网线	m	420	5.95	2499	508.2	8.4	100.8	
7	030411004001	配线	穿多芯软导线RVV3*1.5	m	420	5.17	2171.4	298.2		58.8	
8	030411004002	配线	穿多芯软导线RVVP10*0.75	m	420	12.19	5119.8	483		96.6	
9	030505005001	射频同轴电缆	视频线SYV75-5	m	420	4.36	1831.2	420	4.2	84	
10	040303002001	混凝土基础	配电箱C25混凝土基础750*600*500	m3	0.23	558.51	128.46	9.03	2.12	2.23	
11	040305001001	垫层	100厚碎石垫层	m3	0.05	250.99	12.55	2.96		0.58	
12	030409001001	接地极	Φ16mm钢筋接地棒	根	1	53.84	53.84	25.67	9.52	7.12	
13	040504001003	砌筑井	手井0.4*0.4*0.8m（内径）做法详见施工图	座	1	470.38	470.38	108.83	3.12	22.06	
14	040504001004	砌筑井	交通工作井0.63*0.33*0.6m（内径）做法详见施工图	座	11	586.41	6450.51	2166.34	83.49	443.41	
15	040901002002	预制构件钢筋	预制井盖钢筋制作安装	t	0.044	5590.32	245.97	52.62	1.67	10.77	

表1-2 分部分项工程量清单及计价表(号清单)

单位工程及专业工程名称：杭州富春湾第三中学（灵桥中学）北侧道路工程-智能交通

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	综合单价(元)	合价(元)	其中(元)			备注
								人工费	机械费	管理费	
16	040101002003	挖沟槽土方	挖掘机挖土装车三类土	m3	132.47	5.44	720.64	52.99	515.31	103.33	
17	040103001007	回填方	砂性土回填	m3	60.03	153.27	9200.8	1887.34	27.61	378.19	
18	H040103002002	余方弃置	自卸汽车运土方，运距10 km	m3	132.47	30.31	4015.17		3172.66	572.27	
19	030402010001	避雷器	电源避雷器：双向避雷，雷电通流量（8/20us）≥20 KA，电压保护水平（8/20us 20 KA）≤2KV，电压保护水平（8/20us 3 KA）≤1KV，工作电压：220V	组	3	220	660				
20	030402010002	避雷器	视频避雷器：双向避雷，特性阻抗（Ω）：75，工作电压（V）：25，1 电压保护水平Up（V）线与线：≤90V，1 电压保护水平Up（V）线与地：≤90V，1 雷电通流量（8/20us）≥10 KA	组	3	220	660				

表1-2 分部分项工程量清单及计价表(号清单)

单位工程及专业工程名称：杭州富春湾第三中学（灵桥中学）北侧道路工程-智能交通

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	综合单价(元)	合价(元)	其中(元)			备注
								人工费	机械费	管理费	
21	030402010003	避雷器	控制信号避雷器：双向避雷，工作电压（V）：25，最大放电电流：5KA，额定通流：3KA，电压保护水平Up（V）线与线：≤90V，电压保护水平Up（V）线与地：≤90V，1 响应时间Ta≤（ns）：1，传输频率≤15MHz	组	3	220	660				
22	030402010004	避雷器	网络避雷器：双向避雷，工作电压Un（V）：6/12v，1限制电压Up（V）：20V，标称通流量In：5KA，最大通流量Imax:10KA，传输速率（bit/s）100Mbps/155Mbps，接口形式RJ45，工作温度 -40℃~80℃，相对湿度〈95%（非冷凝）	组	3	220	660				
23	030404019001	控制开关	空气开关	个	3	73.4	220.2				

表1-2 分部分项工程量清单及计价表(号清单)

单位工程及专业工程名称：杭州富春湾第三中学（灵桥中学）北侧道路工程-智能交通

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	综合单价(元)	合价(元)	其中(元)			备注
								人工费	机械费	管理费	
24	030507008001	监控摄像设备	枪球一体机枪球【全景】1/1.8" progressive scan CMOS【细节】1/1.8" progressive scan CMOS9、最低照度：【全景】彩色 0.0005Lux @ (F1.7, AGC ON)，黑白 0.0001 Lux @ (F1.7, AGC ON)，0Lux with IR【细节】彩色 0.0005Lux @ (F1.2, AGC ON)，黑白 0.0001 Lux @ (F1.2, AGC ON)，0Lux with IR；10、宽动态：120dB 超宽动态光学变倍：40 倍 11、焦距：【全景】13-52mm；【细节】6.0-240mm12、水平范围：【全景】0-90°；【细节】0-360° 13、垂直范围：【全景】-5-30°；【细节】-20-90° 14、水平速度：【全景】水平监控速度：0.1°-20° /s，速度可设【细节】水平键控速度：0.1°-210° /s，速度可设，水平预置点速度：280	台	3	8784.94	26354.82	433.98	3.45	86.31	

表1-2 分部分项工程量清单及计价表(号清单)

单位工程及专业工程名称：杭州富春湾第三中学（灵桥中学）北侧道路工程-智能交通

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	综合单价(元)	合价(元)	其中(元)			备注
								人工费	机械费	管理费	
			电方式：DC36V28、电源接口类型：直流供电 29、工作温湿度：-40℃-70℃；湿度小于 95%30、枪球一体机内置不少于 2 个 GPU 芯片，可输出不少于两路视频图像（提供公安部有效检测报告复印件加盖原厂公章）31、可通过客户端软件控制枪机上/下/左/右运动，枪机水平旋转范围：-45°~45°，垂直旋转范围：-5°-30°（提供公安部有效检测报告复印件加盖原厂公章）32、语音联动功能，当有停车、逆行、压线、变道、掉头、拥堵、机动车占用非机动车道现象被触发时，样机可分别发出不同的语言提示（提供公安部有效检测报告复印件加盖原厂公章）								
25	03B001	接地桩	镀锌接地桩制作、安装;接地线敷设	根	3	280	840				

表1-2 分部分项工程量清单及计价表(号清单)

单位工程及专业工程名称：杭州富春湾第三中学（灵桥中学）北侧道路工程-智能交通

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	综合单价(元)	合价(元)	其中(元)			备注
								人工费	机械费	管理费	
26	040205003002	标杆	无缝钢管立杆 φ219*10mm 6.5米，横杆 φ102*6mm 6米，先采用一层热镀锌，再外面刷漆；C25混凝土基础制作安装；基础接地	根	1	7003.2	7003.2	713.27	196.69	120.6	
27	03B002	球机挑臂	球机外悬3米挑臂，根据需求定制	根	2	900	1800				
28	030501005001	插箱、机柜	室外智能机柜：含风扇、防雷、强弱电模块	台	1	4133.02	4133.02	246.58		48.61	
29	040801008001	杆上配电箱	智能抱杆机箱安装：0.4*0.3*0.5m，箱体，方孔条，托盘采用2.0优质冷轧钢板制作，箱门采用1.2mm优质冷轧板制作；表面采用脱脂、酸洗、磷化、静电喷漆80Um, 含电源防雷模块、网络防雷模块。	台	2	454.92	909.84	283.58		55.9	
30	03B003	新建光纤点	新建光纤点：光纤使用权	点/年	3	8800	26400				

表1-2 分部分项工程量清单及计价表(号清单)

单位工程及专业工程名称：杭州富春湾第三中学（灵桥中学）北侧道路工程-智能交通

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	综合单价(元)	合价(元)	其中(元)			备注
								人工费	机械费	管理费	
31	03B004	复用光端机	1V+1D+4E(千兆网口)，VAR3S 远端光接入模块-LC单模单纤-独立式-20KM-1路正向 SDI 视频通道或者 1 路正向标清视频通道-1 路反向 RS486 数据通道-4 路1000M 以太网端口。安装；调试。	台	1	4861.68	4861.68	433.37	368.18	106.8	
合 计							142763.48	14675.27	4459.63	3597.4	

表1-3-C 技术措施项目清单及计价表

工程名称: {工程基本信息\项目名称}

单位工程及专业工程名称：杭州富春湾第三中学（灵桥中学）北侧道路工程-智能交通

第 1 页 共 1 页

[illegible]