

工程造价审核报告书

咨询项目全称 石桥头镇公共基础设施提升同心之家停车场建设工程

咨询业务类别 工程预算编制

咨询报告编号 建经（岭）预（2024）345号

咨询报告日期 2024年9月

建经投资咨询有限公司（盖章）



咨询项目名称： 石桥头镇公共基础设施提升同心之家停车场建设工程

咨询报告编号： 建经（岭）预（2023）345号

咨询项目委托方： 温岭市石桥头镇人民政府

编（审）单位（盖章）：



咨询企业地址： 温岭市万昌中路 838 号服务业大厦 12 楼

邮 编： 317500



联系电话： 0576-86116950



法定代表人： 黄志挺

技术负责人： 陈君富

项目负责人：

执业资格(章)：



专业咨询人员(复核人)：

执业资格(章)：



专业咨询人员(编审人)：

执业资格(章)：



建经投资咨询有限公司文件

建经（岭）预（2024）345号

关于石桥头镇公共基础设施提升同心之家停车场建设 工程预算编制的说明

温岭市石桥头镇人民政府：

我公司受贵方委托，对石桥头镇公共基础设施提升同心之家停车场建设工程进行招标控制价编制，根据贵方提供的相关资料，并结合现行工程造价计价规范、计价规则及省、市的相关规定，已完成编制工作，现将编制结果和有关事项报告如下：

一、工程概况

本工程为石桥头镇公共基础设施提升同心之家停车场建设工程，主要内容有：

- 1、停车场工程：停车场面积约 2280 平方米，结构层采用：30cm 塘渣层+10cm 碎石+18cm 厚 C30 混凝土面层；矮墙砌筑长度约 227 米。
- 2、排水工程：排水采用 HDPE-A 型（环刚度 8 级）缠绕结构壁管管径 DN300 长约 115 米，砖砌单篦雨水口 390*510 共计 6 座。

设计单位：温岭市建筑设计研究院有限公司

二、编制依据

- 1、温岭市建筑设计研究院有限公司提供的《石桥头镇公共基础设施提升同心之家停车场建设工程》施工图纸
- 2、《浙江省市政工程预算定额》（2018）、《浙江省园林绿化及仿古建筑

筑工程预算定额》(2018)、及本省、市有关综合解释、补充规定。

3、浙江省及市其他有关文件及补充规定等。

4、人材机价格参考《台州建材价格信息》(2024年8月除税价)及市场价。

5、业主提供的和现场存在的一些实际情况。

三、计价方式及取费标准

1、计价方式：采用定额清单法计价。

2、计税方式：采用一般计税法

3、本工程施工取费按定额价的人工费及机械费为取费基数。

4、取费标准：

(1)按道路、排水、河道护岸、水处理构筑物及城市综合管廊、生活垃圾处理工程计取：企业管理费中值17.04%，利润中值9.99%计取；施工组织措施费中值计取：安全文明施工措施费(非市区)8.4%，提前竣工增加费(20%)1.38%，二次搬运费0.48%，冬雨季施工增加费0.13%，行车、行人干扰增加费1.69%；规费：18.75%计取，税金按9%计取。

四、有关事项说明

1、本工程中大型机械进退场费考虑挖掘机及压路机各1个台次，除此外的其他施工机械均不计算机械进退场费。

2、本工程预算编制按商品砼及预拌砂浆计算；如实际使用现拌混凝土或现拌砂浆，则单价不予调整。

3、本工程工程量按设计图纸提供的为计算依据，结算按实调整。

4、本工程土方综合为一、二类，所有挖除的土方外运按5公里包干，场外堆置费自行综合考虑，以上两项结算不再调整。

5、沟槽土方按机械开挖按80%，人工辅助开挖按20%计，结算不再调整。

6、经设计确认：排水工程中的中粗砂回填调整为细砂回填。

7、本工程施工用水、用电由施工单位自行解决，其费用应在单价中综合考虑，因停水、停电原因的工期延长不予批准，因此发生的相关费用不再另行增加，本预算中水按石桥头水价 2.75 元/m³、电按 1 元/度计算。

四、工程造价结果

本工程造价：499683 元（大写：肆拾玖万玖仟陆佰捌拾叁元整）



主题词：造价 咨询 编制 报告

抄 送：温岭市石桥头镇人民政府

共印： 4 份

单位（专业）工程招标控制价费用表

专业名称: 停车场工程			第1页 共1页	
序号	费用名称		计算公式	金额 (元)
1	分部分项工程费		Σ (分部分项工程量 \times 综合单价)	395301.34
1.1	其中	人工费+机械费	Σ 分部分项(定额人工费+定额机械费)	57452.30
2	措施项目费		(2.1+2.2)	2114.24
2.1	施工技术措施项目费		Σ (技措项目工程量 \times 综合单价)	
2.1.1	其中	人工费+机械费	Σ 技措项目(定额人工费+定额机械费)	
2.2	施工组织措施项目费(安全文明施工基本费除外)		(1.1+2.1.1) \times 3.68%	2114.24
3	其他项目费		(3.1+3.2+3.3+3.4)	
3.1	暂列金额		3.1.1+3.1.2+3.1.3	
3.1.1	其中	标化工地增加费	按招标文件规定额度列计	
3.1.2		优质工程增加费	按招标文件规定额度列计	
3.1.3		其他暂列金额	按招标文件规定额度列计	
3.2	暂估价		3.2.1+3.2.2+3.2.3	
3.2.1	其中	材料(工程设备)暂估价	按招标文件规定额度列计 (或计入综合单价)	
3.2.2		专业工程暂估价	按招标文件规定额度列计	
3.2.3		专项技术措施暂估价	按招标文件规定额度列计	
3.3	计日工		Σ 计日工(暂估数量 \times 综合单价)	
3.4	施工总承包服务费		3.4.1+3.4.2	
3.4.1	其中	专业发包工程管理费	Σ 专业发包工程(暂估金额 \times 费率)	
3.4.2		甲供材料设备管理费	甲供材料暂估金额 \times 费率+甲供设备暂估金额 \times 费率	
4	规费		(1.1+2.1.1) \times 18.75%	10772.31
5	工程总价(税金、安全文明施工基本费除外)		1+2+3+4	408187.89
6	下浮金额		(5-暂估材料) \times 0%	
7	安全文明施工基本费		(1.1+2.1.1) \times 8.4%	4825.99
8	税金		(5+6+7) \times 9%	37171.25
招标控制价合计			5+6+7+8	450185.00

分部分项工程清单与计价表

单位(专业)工程名称:石桥头镇公共基础设施提升同心之家停车场建设工程-停车场工程

标段:

第1页 共3页

序号	项目编码	项目名称	计量单位	工程量	金额 (元)					备注
					综合单价	合价	其中			
							人工费	机械费	暂估价	
		停车场	m2	2280		358437.19	32530.41	15766.66		
1	2-1	路床(槽)整形 路床碾压检验	m2	2394	1.94	4644.36	718.20	3088.26		
2	2-68	路基填筑 塘渣	m3	684	103.91	71074.44	2482.92	3522.60		
3	2-105+2-106*-10换	碎石底层 人机配合~厚10(cm)	m2	2280	19.23	43844.40	2736.00	2074.80		
4	2-213+2-214*-2换	水泥混凝土路面 道路混凝土~厚度18(cm)^非泵送商品混凝土 C30	m2	2280	84.23	192044.40	13794.00	478.80		
5	2-219	锯缝机切缝缝~深(cm)5	m	2280	3.72	8481.60	4765.20	570.00		
6	2-217	伸缝沥青玛蹄脂	m2	25.333333	138.37	3505.37	816.75	4.31		
7	2-215	水泥混凝土路面 模板	m2	70	64.10	4487.00	2760.10	241.50		
8	2-223	路面防滑条	m2	2280	5.14	11719.20	1869.60	5403.60		
9	2-224	水泥混凝土路面养生 养护毯养护	m2	2280	3.15	7182.00	2120.40			
10	2-298	白色热熔型划线	m2	60.76	36.61	2224.42	467.24	382.79		
11	综合价	545*150*90成品橡胶绣球	个	142	65.00	9230.00				
		矮墙	m	126.71		18261.05	6064.60	689.01		
12	1-69	挖掘机挖土 不装车三类土	m3	59.07727	3.38	199.68	24.22	138.83		
本页小计						358636.87	32554.63	15905.49		

分部分项工程清单与计价表

单位(专业)工程名称:石桥头镇公共基础设施提升同心之家停车场建设工程-停车场工程

标段:

第2页 共3页

序号	项目编码	项目名称	计量单位	工程量	金额 (元)					备注
					综合单价	合价	其中			
							人工费	机械费	暂估价	
13	1-17	人工挖沟槽、基坑土方 三类土深度在(m以内)2	m3	14.769318	35.97	531.25	429.79			
14	1-116	机械 填土夯实槽、坑	m3	56.87	14.86	845.09	538.56	145.02		
15	1-56	推土机推距 20m以内一、二类土	m3	8.4395	2.75	23.21	3.46	15.53		
16	3-186	基础 垫层碎石	m3	5.57524	232.85	1298.19	338.58			
17	3-187换	基础 垫层混凝土 非泵送商品混凝土 C20	m3	5.57524	452.08	2520.45	237.67	72.65		
18	3-190	基础 混凝土基础模板	m2	25.43	53.24	1353.89	637.02	115.45		
19	E5-1换	砖基础240×115×53 水泥砂浆 M7.5	m3	5.834996	501.78	2927.88	831.72	39.27		
20	6-312	外墙身砖砌	m3	7.285825	548.44	3995.84	1033.42	14.35		
21	E11-57	防水砂浆砖基础上	m2	14.57165	13.03	189.87		11.22		
22	6-327	渠道抹灰 砖墙墙面	m2	146.9836	29.77	4375.70	1990.16	136.69		
		土方工程				10680.00	196.80	8553.60		
23	1-71	挖掘机挖土 装车一、二类土	m3	480	4.53	2174.40	196.80	1579.20		
24	1-94+1-95*4换	自卸汽车运土方~运距5(km)	m3	480	17.72	8505.60		6974.40		
		技术措施				7923.10	1085.00	3380.68		
本页小计						28741.37	6237.18	9103.78		

分部分项工程清单与计价表

单位(专业)工程名称:石桥头镇公共基础设施提升同心之家停车场建设工程-停车场工程

标段:

第3页 共3页

序号	项目编码	项目名称	计量单位	工程量	金额 (元)					备注
					综合单价	合价	其中			
							人工费	机械费	暂估价	
25	E3001	履带式挖掘机1m3以内	台次	1	4289.01	4289.01	620.00	1827.01		
26	E3010	压路机	台次	1	3634.09	3634.09	465.00	1553.67		
本页小计						7923.10	1085.00	3380.68		
合计						395301.34	39876.81	28389.95		

综合单价计算表

单位(专业)工程名称:石桥头镇公共基础设施提升同心之家停车场建设工程-停车场工程

标段:

第1页 共3页

清单 序号	项目编码 (定额编码)	清单(定额) 项目名称	计量 单位	数量	综合单价(元)						合计 (元)
					人工费	材料 (设备) 费	机械费	管理费	利润	小计	
		停车场	m2	2280.00							358437.19
1	2-1	路床(槽)整形 路床碾压检验	m2	2394.00	0.30		1.29	0.22	0.13	1.94	4644.36
2	2-68	路基填筑 塘渣	m3	684.00	3.63	93.18	5.15	1.23	0.72	103.91	71074.44
3	2-105+2-106*-10换	碎石底层 人机配合~厚10(cm)	m2	2280.00	1.20	16.64	0.91	0.30	0.18	19.23	43844.40
4	2-213+2-214*-2换	水泥混凝土路面 道路混凝土~厚度18(cm)^非泵送商品混凝土 C30	m2	2280.00	6.05	76.49	0.21	0.93	0.55	84.23	192044.40
5	2-219	锯缝机切缝缝~深(cm)5	m	2280.00	2.09	0.84	0.25	0.34	0.20	3.72	8481.60
6	2-217	伸缝沥青玛蹄脂	m2	25.33	32.24	98.33	0.17	4.81	2.82	138.37	3505.37
7	2-215	水泥混凝土路面 模板	m2	70.00	39.43	11.16	3.45	6.34	3.72	64.10	4487.00
8	2-223	路面防滑条	m2	2280.00	0.82	1.28	2.37	0.42	0.25	5.14	11719.20
9	2-224	水泥混凝土路面养生 养护毯养护	m2	2280.00	0.93	2.00		0.14	0.08	3.15	7182.00
10	2-298	白色热熔型划线	m2	60.76	7.69	19.43	6.30	2.01	1.18	36.61	2224.42
11	综合价	545*150*90成品橡胶绣球	个	142.00		65.00				65.00	9230.00
		矮墙	m	126.71							18261.05
12	1-69	挖掘机挖土 不装车三类土	m3	59.08	0.41		2.35	0.39	0.23	3.38	199.68
13	1-17	人工挖沟槽、基坑土方 三类土深度在(m以内)2	m3	14.77	29.10			4.33	2.54	35.97	531.25

综合单价计算表

单位(专业)工程名称:石桥头镇公共基础设施提升同心之家停车场建设工程-停车场工程

标段:

第2页 共3页

清单 序号	项目编码 (定额编码)	清单(定额) 项目名称	计量 单位	数量	综合单价(元)						合计 (元)
					人工费	材料 (设备) 费	机械费	管理费	利润	小计	
14	1-116	机械 填土夯实槽、坑	m3	56.87	9.47		2.55	1.79	1.05	14.86	845.09
15	1-56	推土机推距 20m以内一、二类土	m3	8.44	0.41		1.84	0.32	0.18	2.75	23.21
16	3-186	基础 垫层碎石	m3	5.58	60.73	157.83		9.01	5.28	232.85	1298.19
17	3-187换	基础 垫层混凝土 非泵送商品混凝土 C20	m3	5.58	42.63	383.30	13.03	8.27	4.85	452.08	2520.45
18	3-190	基础 混凝土基础模板	m2	25.43	25.05	16.78	4.54	4.33	2.54	53.24	1353.89
19	E5-1换	砖基础240×115×53 水泥砂浆 M7.5	m3	5.83	142.54	317.36	6.73	22.16	12.99	501.78	2927.88
20	6-312	外墙身砖砌	m3	7.29	141.84	370.77	1.97	21.35	12.51	548.44	3995.84
21	E11-57	防水砂浆砖基础上	m2	14.57		12.07	0.77	0.12	0.07	13.03	189.87
22	6-327	渠道抹灰 砖墙墙面	m2	146.98	13.54	11.90	0.93	2.14	1.26	29.77	4375.70
		土方工程									10680.00
23	1-71	挖掘机挖土 装车一、二类土	m3	480.00	0.41		3.29	0.52	0.31	4.53	2174.40
24	1-94+1-95*4换	自卸汽车运土方 运距5(km)	m3	480.00			14.53	2.01	1.18	17.72	8505.60
		技术措施									7923.10
25	E3001	履带式挖掘机1m3以内	台次	1.00	620.00	1282.89	1827.01	352.47	206.64	4289.01	4289.01
26	E3010	压路机	台次	1.00	465.00	1154.88	1553.67	290.33	170.21	3634.09	3634.09

施工组织（总价）措施项目清单与计价表

工程名称: 停车场工程

标段:

第1页 共1页

序号	项目编号	项目名称	计算基础	费率 (%)	金额 (元)	调整费率 (%)	调整后金额 (元)	备注
1	Z04110900801	提前竣工增加费	定额人工费+定额机械费	1.38	792.84			
2	041109003001	二次搬运费	定额人工费+定额机械费	0.48	275.77			
3	041109004001	冬雨季施工增加费	定额人工费+定额机械费	0.13	74.69			
4	041109005001	行车、行人干扰增加费	定额人工费+定额机械费	1.69	970.94			
5		其他施工组织措施费	按相关规定计算					
合 计					2114.24			

主要材料和工程设备一览表

工程名称:停车场工程

标段:

第1页 共1页

序号	名称、规格、型号	单位	数量	单价(元)	合价(元)	备注
1	镀锌铁丝综合	kg	7.000	5.58	39.06	
2	零星卡具	kg	33.084	5.998	198.44	
3	铁件	kg	126.000	4.16	524.16	
4	圆钉	kg	1.541	5.75	8.86	
5	普通硅酸盐水泥P0 42.5综合	kg	295.251	0.389	114.85	
6	黄砂净砂	t	2.033	115	233.8	
7	碎石综合	t	420.863	91.26	38407.96	
8	塘渣	t	1396.728	45.63	63732.7	
9	MU20烧结页岩实心砖240×115×53	千块	6.983	487	3400.72	
10	非泵送商品混凝土C20	m3	5.631	379	2134.15	
11	非泵送商品混凝土C30	m3	414.504	416	172433.66	
12	干混地面砂浆DS M15.0	kg	522.685	0.273	142.69	
13	干混抹灰砂浆DP M20.0	kg	5272.449	0.29	1529.01	
14	干混砌筑砂浆DM M7.5	kg	2945.295	0.263	774.61	
15	石油沥青	t	0.550	4106	2258.3	
16	钢支撑	kg	6.383	3.65	23.3	
17	水石桥头水价	m3	687.999	2.75	1892	
18	钢模板	kg	46.319	4.16	192.69	
19	工具式钢模板	kg	16.199	4.16	67.39	
20	木模板	m3	0.104	1681	174.82	
21	反光玻璃珠	kg	24.304	3.98	96.73	
22	热熔涂料	kg	273.420	3.45	943.3	
23	545*150*90成品橡胶绣球	个	142.000	65	9230	

主要机械台班一览表

工程名称: 停车场工程

标段:

第1页 共1页

序号	机械名称、规格、型号	单位	数量	单价(元)	合价(元)	备注
1	履带式推土机75kW	台班	3.923	798.2	3131.34	
2	履带式推土机105kW	台班	0.565	985.21	556.64	
3	履带式推土机105kW	台班	0.016	985.21	15.76	
4	平地机90kW	台班	1.391	684.13	951.62	
5	履带式单斗液压挖掘机1m ³	台班	1.547	1109.66	1716.64	
6	钢轮内燃压路机8t	台班	0.638	428.23	273.21	
7	钢轮内燃压路机12t	台班	3.229	562.98	1817.86	
8	钢轮内燃压路机15t	台班	4.127	674.19	2782.38	
9	电动夯实机250N·m	台班	4.538	31.98	145.13	
10	混凝土路面刻槽机	台班	12.540	431.73	5413.89	
11	路面标线热熔涂料涂敷机	台班	0.334	677.32	226.22	
12	履带式电动起重机5t	台班	0.260	269.36	70.03	
13	汽车式起重机8t	台班	0.049	767.93	37.63	
14	载货汽车4t	台班	0.188	467.98	87.98	
15	载货汽车4t	台班	0.446	467.98	208.72	
16	自卸汽车15t	台班	7.127	978.5	6973.77	
17	平板拖车组40t	台班	2.000	1272.18	2544.36	
18	机动翻斗车1t	台班	0.462	233.86	108.04	
19	灰浆搅拌机200L	台班	0.222	177.13	39.32	
20	混凝土切缝机7.5kW	台班	14.250	39.81	567.29	
21	干混砂浆罐式搅拌机20000L	台班	0.247	220.83	54.55	
22	木工圆锯机500mm	台班	3.311	32.96	109.13	
23	木工平刨床300mm	台班	3.311	12.73	42.15	
24	电动空气压缩机0.6m ³ /min	台班	0.109	38.66	4.21	
25	水泥混凝土真空吸水机	台班	7.934	16.92	134.24	
26	混凝土振捣器平板式	台班	13.737	13.61	186.96	
27	混凝土振捣器插入式	台班	27.497	5.56	152.88	
28	汽车式起重机5t	台班	0.061	450	27.45	

单位（专业）工程招标控制价费用表

专业名称:排水工程			第1页 共1页	
序号	费用名称		计算公式	金额 (元)
1	分部分项工程费		$\Sigma(\text{分部分项工程量} \times \text{综合单价})$	42983.67
1.1	其中	人工费+机械费	$\Sigma \text{分部分项}(\text{定额人工费} + \text{定额机械费})$	7872.70
2	措施项目费		$(2.1+2.2)$	289.71
2.1	施工技术措施项目费		$\Sigma(\text{技措项目工程量} \times \text{综合单价})$	
2.1.1	其中	人工费+机械费	$\Sigma \text{技措项目}(\text{定额人工费} + \text{定额机械费})$	
2.2	施工组织措施项目费(安全文明施工基本费除外)		$(1.1+2.1.1) \times 3.68\%$	289.71
3	其他项目费		$(3.1+3.2+3.3+3.4)$	
3.1	暂列金额		$3.1.1+3.1.2+3.1.3$	
3.1.1	其中	标化工地增加费	按招标文件规定额度列计	
3.1.2		优质工程增加费	按招标文件规定额度列计	
3.1.3		其他暂列金额	按招标文件规定额度列计	
3.2	暂估价		$3.2.1+3.2.2+3.2.3$	
3.2.1	其中	材料(工程设备)暂估价	按招标文件规定额度列计 (或计入综合单价)	
3.2.2		专业工程暂估价	按招标文件规定额度列计	
3.2.3		专项技术措施暂估价	按招标文件规定额度列计	
3.3	计日工		$\Sigma \text{计日工}(\text{暂估数量} \times \text{综合单价})$	
3.4	施工总承包服务费		$3.4.1+3.4.2$	
3.4.1	其中	专业发包工程管理费	$\Sigma \text{专业发包工程}(\text{暂估金额} \times \text{费率})$	
3.4.2		甲供材料设备管理费	$\text{甲供材料暂估金额} \times \text{费率} + \text{甲供设备暂估金额} \times \text{费率}$	
4	规费		$(1.1+2.1.1) \times 18.75\%$	1476.13
5	工程总价(税金、安全文明施工基本费除外)		$1+2+3+4$	44749.51
6	下浮金额		$(5-\text{暂估材料}) \times 0\%$	
7	安全文明施工基本费		$(1.1+2.1.1) \times 8.4\%$	661.31
8	税金		$(5+6+7) \times 9\%$	4086.97
招标控制价合计			$5+6+7+8$	49498.00

分部分项工程清单与计价表

单位(专业)工程名称:石桥头镇公共基础设施提升同心之家停车场建设工程-排水工程

标段:

第1页 共3页

序号	项目编码	项目名称	计量单位	工程量	金额 (元)					备注
					综合单价	合价	其中			
							人工费	机械费	暂估价	
		雨水管DN300		115		29485.31	4061.29	68.21		
1	6-54	DN300~HDPE缠绕壁管(A型) DN300(环钢度8级)	m	115	91.70	10545.50	496.80			
2	6-208	承插式橡胶圈接口 管径(mm以内)) DN300	只口	19.166667	28.65	549.13	242.46			
3	6-225	管道闭水试验 管径(mm以内) 300	m	115	2.14	246.10	133.40			
4	6-290	渠(管)道垫层 砂	m3	6.0375	242.52	1464.21	263.90	15.46		
5	6-287	渠(管)道垫层 碎石干铺	m3	6.0375	249.50	1506.36	394.73	14.31		
6	6-290	渠(管)道垫层 砂	m3	4.025	242.52	976.14	175.93	10.30		
7	6-306	沟槽回填 黄砂	m3	56.27111	223.03	12550.15	1815.87	28.14		
8	2-58*A0.7换	土工合成材料 土工布平铺`如土 工布实际规格为150g/m2时	m2	414	3.98	1647.72	538.20			
		雨水口		6		10467.62	2426.87	99.67		
9	6-245	井 垫层碎石	m3	0.63438	254.20	161.26	43.89	1.50		
10	6-249换	井 垫层混凝土`非泵送商品混凝 土 C20	m3	0.63438	477.32	302.80	45.10	0.51		
11	6-250	井 底板混凝土`非泵送商品混凝 土 C35	m3	0.95157	542.75	516.46	72.16	0.92		
本页小计						30465.83	4222.44	71.14		

分部分项工程清单与计价表

单位(专业)工程名称:石桥头镇公共基础设施提升同心之家停车场建设工程-排水工程

标段:

第2页 共3页

序号	项目编码	项目名称	计量单位	工程量	金额 (元)					备注
					综合单价	合价	其中			
							人工费	机械费	暂估价	
12	6-1090	现浇混凝土模板 混凝土基础垫层木模	m2	12.36	32.54	402.19	141.27	6.55		
13	6-252	井砌筑 砖砌矩形^干混砌筑砂浆 DM M10.0	m3	4.76928	507.31	2419.50	484.85	45.79		
14	6-260	砖墙 抹灰井壁	m2	39.744	38.23	1519.41	855.29	36.17		
15	6-272换	井圈制作^非泵送商品混凝土 C30	m3	0.834	545.44	454.90	77.86	0.67		
16	6-1168	预制混凝土模板 井圈木模	m3	0.834	590.89	492.80	220.91	1.20		
17	6-278	小型构件安装	m3	0.834	64.77	54.02	28.75			
18	6-280	雨水井管混凝土井管安装^混凝土雨水井管铸铁井座(仿盗型) 390*510	套	6	312.54	1875.24	290.34			
19	综合价	不锈钢截污篮	只	6	260.00	1560.00				
20	1-268	普通钢筋制作、安装 圆钢	t	0.112	4918.49	550.87	137.49	5.31		
21	1-269	普通钢筋制作、安装 带肋钢筋	t	0.034697	4558.48	158.17	28.96	1.05		
		土石方工程				3030.74	1081.78	1387.44		
22	1-68	挖掘机挖土 不装车一、二类土	m3	99.015	2.96	293.08	40.60	199.02		
本页小计						9780.18	2306.32	295.76		

综合单价计算表

单位(专业)工程名称:石桥头镇公共基础设施提升同心之家停车场建设工程-排水工程

标段:

第1页 共3页

清单 序号	项目编码 (定额编码)	清单(定额) 项目名称	计量 单位	数量	综合单价(元)						合计 (元)
					人工费	材料 (设备) 费	机械费	管理费	利润	小计	
		雨水管DN300		115.00							29485.31
1	6-54	DN300~HDPE缠绕壁管(A型) DN300(环钢度8级)	m	115.00	4.32	86.36		0.64	0.38	91.70	10545.50
2	6-208	承插式橡胶圈接口 管径(mm以内) DN300	只口	19.17	12.65	13.02		1.88	1.10	28.65	549.13
3	6-225	管道闭水试验 管径(mm以内)300	m	115.00	1.16	0.71		0.17	0.10	2.14	246.10
4	6-290	渠(管)道垫层 砂	m3	6.04	43.71	185.35	2.56	6.87	4.03	242.52	1464.21
5	6-287	渠(管)道垫层 碎石干铺	m3	6.04	65.38	165.79	2.37	10.06	5.90	249.50	1506.36
6	6-290	渠(管)道垫层 砂	m3	4.03	43.71	185.35	2.56	6.87	4.03	242.52	976.14
7	6-306	沟槽回填 黄沙	m3	56.27	32.27	182.54	0.50	4.87	2.85	223.03	12550.15
8	2-58*A0.7换	土工合成材料 土工布平铺`如土工 布实际规格为150g/m2时	m2	414.00	1.30	2.38		0.19	0.11	3.98	1647.72
		雨水口		6.00							10467.62
9	6-245	井 垫层碎石	m3	0.63	69.19	165.79	2.37	10.62	6.23	254.20	161.26
10	6-249换	井 垫层混凝土`非泵送商品混凝土 C20	m3	0.63	71.10	388.47	0.81	10.68	6.26	477.32	302.80
11	6-250	井 底板混凝土`非泵送商品混凝土 C35	m3	0.95	75.83	447.86	0.97	11.40	6.69	542.75	516.46
12	6-1090	现浇混凝土模板 混凝土基础垫层木 模	m2	12.36	11.43	17.77	0.53	1.77	1.04	32.54	402.19

综合单价计算表

单位(专业)工程名称:石桥头镇公共基础设施提升同心之家停车场建设工程-排水工程

标段:

第2页 共3页

清单 序号	项目编码 (定额编码)	清单(定额) 项目名称	计量 单位	数量	综合单价(元)						合计 (元)
					人工费	材料 (设备) 费	机械费	管理费	利润	小计	
13	6-252	井砌筑 砖砌矩形^干混砌筑砂浆 DM M10.0	m3	4.77	101.66	369.91	9.60	16.48	9.66	507.31	2419.50
14	6-260	砖墙 抹灰井壁	m2	39.74	21.52	10.53	0.91	3.32	1.95	38.23	1519.41
15	6-272换	井圈制作^非泵送商品混凝土 C30	m3	0.83	93.36	429.10	0.80	13.98	8.20	545.44	454.90
16	6-1168	预制混凝土模板 井圈木模	m3	0.83	264.88	261.88	1.44	39.52	23.17	590.89	492.80
17	6-278	小型构件安装	m3	0.83	34.47	22.18		5.12	3.00	64.77	54.02
18	6-280	雨水井算混凝土井算安装^混凝土雨 水井算铸铁井座(仿盗型) 390*510	套	6.00	48.39	252.76		7.18	4.21	312.54	1875.24
19	综合价	不锈钢截污篮	只	6.00		260.00				260.00	1560.00
20	1-268	普通钢筋制作、安装 圆钢	t	0.11	1227.60	3343.56	47.40	189.08	110.85	4918.49	550.87
21	1-269	普通钢筋制作、安装 带肋钢筋	t	0.03	834.52	3490.28	30.32	128.20	75.16	4558.48	158.17
		土石方工程									3030.74
22	1-68	挖掘机挖土 不装车一、二类土	m3	99.02	0.41		2.01	0.34	0.20	2.96	293.08
23	1-13*J1.25换	人工挖沟槽、基坑土方 一、二类土 ,深度在(m以内)2^人工辅助开挖(包 括切边、修整底边)	m3	24.75	21.33			3.18	1.86	26.37	652.76
24	1-116	机械 填土夯实槽、坑	m3	51.39	9.47		2.55	1.79	1.05	14.86	763.66
25	1-88	装载机装松散土	m3	64.67	0.41		1.82	0.30	0.18	2.71	175.26

综合单价计算表

单位(专业)工程名称:石桥头镇公共基础设施提升同心之家停车场建设工程-排水工程

标段:

清单 序号	项目编码 (定额编码)	清单(定额) 项目名称	计量 单位	数量	综合单价(元)						合计 (元)
					人工费	材料 (设备) 费	机械费	管理费	利润	小计	
26	1-94+1-95*4换	自卸汽车运土方~运距5(km)	m3	64.67			14.53	2.01	1.18	17.72	1145.98
合计											42983.67

施工组织（总价）措施项目清单与计价表

工程名称:排水工程

标段:

第1页 共1页

序号	项目编号	项目名称	计算基础	费率 (%)	金额 (元)	调整费率 (%)	调整后金额 (元)	备注
1	Z04110900801	提前竣工增加费	定额人工费+定额机械费	1.38	108.64			
2	041109003001	二次搬运费	定额人工费+定额机械费	0.48	37.79			
3	041109004001	冬雨季施工增加费	定额人工费+定额机械费	0.13	10.23			
4	041109005001	行车、行人干扰增加费	定额人工费+定额机械费	1.69	133.05			
5		其他施工组织措施费	按相关规定计算					
合 计					289.71			

主要材料和工程设备一览表

工程名称:排水工程

标段:

第1页 共1页

序号	名称、规格、型号	单位	数量	单价(元)	合价(元)	备注
1	热轧带肋钢筋HRB400综合	t	0.035	3391	118.69	
2	镀锌铁丝φ0.7-1.0	kg	1.006	5.58	5.61	
3	热轧光圆钢筋HPB300综合	t	0.114	3228	367.99	
4	土工布150g/m2	m2	440.910	2.18	961.18	
5	圆钉	kg	2.772	5.75	15.94	
6	低碳钢焊条综合	kg	0.256	5.75	1.47	
7	镀锌铁丝10#	kg	0.782	5.58	4.36	
8	细砂(回填料)	t	117.474	103	12099.82	
9	碎石综合	t	12.032	91.26	1098.04	
10	MU20烧结页岩实心砖240×115×53	千块	2.646	487	1288.6	
11	非泵送商品混凝土C20	m3	0.641	379	242.94	
12	非泵送商品混凝土C30	m3	0.842	416	350.27	
13	非泵送商品混凝土C35	m3	0.961	437.58	420.51	
14	干混抹灰砂浆DP M20.0	kg	1779.300	0.29	516	
15	干混砌筑砂浆DM M7.5	kg	51.233	0.263	13.47	
16	干混砌筑砂浆DM M10.0	kg	1798.925	0.268	482.11	
17	垫木	m3	0.001	1743	1.74	
18	HDPE缠绕壁管(A型)DN300(环刚度8级)	m	116.725	84.96	9916.96	
19	水石桥头水价	m3	23.190	2.75	63.77	
20	木模板	m3	0.248	1681	416.89	
21	其他材料费	元	1.771	1.02	1.81	
22	橡胶圈DN300	个	19.454	12.39	241.04	
23	混凝土雨水井铸铁井座(仿盗型)390*510	套	6.000	239	1434	

