

## 编制说明

建设内容：①新建抽水泵房1间, 面积19.42m<sup>2</sup>, 设置项目公示牌一块。②铺设输配水管路总长6213m; 其中: 埋设PE100级塑料给水管, 公称直径250mm, 公称压力0.6mpa, 长5935m、铺设热镀锌钢管, 公称直径250mm, 壁厚6.5mm, 长278m。③新建闸阀井1座、排气阀井7座、排泥阀井5座、泄水阀井1座、设置管道镇墩35座、设置吸水管支墩4座。④架设0.4kv低压输电线路350m, 铺设35mm<sup>2</sup> 电缆线, 长30m。⑤安装离心泵2台, 水泵流量187m<sup>3</sup>/h, 扬程为44m, 电机功率为37kw, 一用一备。⑥安装水泵变频控制柜一套, 功率45kw。⑦破除及恢复砼路面共计127.92m<sup>2</sup>, 厚20cm。

(桂水建设[2023]4号)自治区水利厅关于调整水利工程安全文明施工措施费费率的通知;

(桂水建设[2019]7号)广西水利水电工程施工招标文件示范文本(2019年版);

(桂人社规[2019]9号)广西人力资源和社会保障厅降低社会保险费率;

(桂水建设[2019]4号)自治区水利厅关于调整水利工程增值税计算标准的通知;

(桂水基[2018]11号)自治区水利厅关于调整水利工程增值税税率的通知;

(水办基[2016]31号)水利厅办公室转发水利部办公厅关于印发《水利工程营业税改征增值税计价依据调整办法》的通知;

(桂水基[2016]16号)水利厅关于营业税改征增值税后广西水利水电工程计价依据调整的通知;

(桂水基[2016]1号)关于调整广西水利水电建设工程定额人工预算单价的通知;

(桂水基[2014]41号)广西壮族自治区水利水电工程概(预)算补充定额;

(桂水基[2013]18号)关于调整广西水利水电建设工程定额人工预算单价的通知;

(桂水定额[2013]1号)广西水利水电工程系列定额勘误;

(桂水基[2007]38号)广西水利水电工程系列定额;

(桂水基[2007]38号)广西水利水电工程设计概(预)算编制规定;

《来宾市建设工程造价信息》2025年第7期;

### 工程项目总价表

招标编号:

工程名称: 兴宾区小平阳镇平东社区农田灌溉及陆基智慧渔业循环水养殖产业园引水项目

第1页 共1页

[illegible]

## 分类分项工程量清单

招标编号

工程名称 兴宾区小平阳镇平东社区农田灌溉及陆基智慧渔业循环水养殖产业园  
引水项目

第1页 共8页

序号	项目编码	项目名称	计量单位	工程数量	综合单价(元)	合价(元)	主要技术条款编码	备注
1		泵房 (19.42m <sup>2</sup> )				44629.50		
1.1	500101004001	土方开挖	m <sup>3</sup>	17.992	9.72	174.88		
1.2	500103001001	回填土石方, 机械夯填土石	m <sup>3</sup>	10.684	17.34	185.26		
1.3	500105003001	M7.5浆砌块石, 基础	m <sup>3</sup>	7.308	298.44	2181.00		
1.4	500105006001	M7.5浆砌砖墙, 标准砖砖墙17.8cm	m <sup>3</sup>	9.661	515.95	4984.59		
1.5	500109001001	地面C25砼	m <sup>3</sup>	1.629	531.33	865.54		
1.6	500109001002	C25砼楼板	m <sup>3</sup>	3.972	494.43	1963.88		
1.7	500109001003	C25砼QL	m <sup>3</sup>	0.783	510.08	399.39		
1.8	500109001004	C25散水05ZJ001 散3	m <sup>3</sup>	1.335	531.33	709.33		
1.9	500109001005	C25砼混凝土, 离心泵基础	m <sup>3</sup>	0.96	542.14	520.45		
1.10	500109001006	C25砼混凝土, 排水沟	m <sup>3</sup>	0.592	542.14	320.95		
1.11	500110001001	普通平面木模板制作、安装、拆除	m <sup>2</sup>	47.114	113.81	5362.04		
1.12	500111001001	一般钢筋制作安装, 人工	t	0.603	5979.50	3605.64		
1.13	500105010001	1:2砂浆抹立面, 平均厚2cm	m <sup>2</sup>	53.676	20.50	1100.36		
1.14	500114002001	单排竹制外墙脚手架, 墙高≤3.6m	m <sup>2</sup>	59.796	6.24	373.13		
1.15	500114001001	屋顶隔热层	m <sup>2</sup>	19.418	60.00	1165.08		
1.16	500114001002	地面600×600防滑瓷砖	m <sup>2</sup>	24.182	120.00	2901.84		
1.17	500114001003	内墙贴瓷砖	m <sup>2</sup>	48.924	102.00	4990.25		
1.18	500114001004	踢脚瓷砖150*300	m <sup>2</sup>	2.322	80.00	185.76		
1.19	500114001005	顶棚白色乳胶漆 05ZJ001 涂23	m <sup>2</sup>	34.084	25.61	872.89		
1.20	500114001006	外墙乳胶漆 05ZJ001 涂23	m <sup>2</sup>	66.168	25.61	1694.56		
1.21	500114001007	屋顶落水管 (PVC-U管, dn110)	m	4	37.01	148.04		
1.22	500114001008	屋面05ZJ001 屋41	m <sup>2</sup>	34.084	160.00	5453.44		
1.23	500114001009	不锈钢大门	扇	1	1200.00	1200.00		
1.24	500114001010	不锈钢窗	m <sup>2</sup>	3.6	420.00	1512.00		
1.25	500114001011	不锈钢防盗网	m <sup>2</sup>	3.6	197.00	709.20		

## 分类分项工程量清单

招标编号

工程名称 兴宾区小平阳镇平东社区农田灌溉及陆基智慧渔业循环水养殖产业园引水项目

第2页 共8页

序号	项目编码	项目名称	计量单位	工程数量	综合单价(元)	合价(元)	主要技术条款编码	备注
1.26	500114001012	排气扇(含钻孔)	扇	1	250.00	250.00		
1.27	500114001013	公示牌(80*80cm)	块	1	800.00	800.00		
2		闸阀井(1座)				1181.09		
2.1	500101004002	土方开挖	m <sup>3</sup>	4.494	9.72	43.68		
2.2	500103001002	回填土石方,机械夯填土石	m <sup>3</sup>	0.948	17.34	16.44		
2.3	500105006002	M7.5浆砌砼实心砖	m <sup>3</sup>	1.152	504.19	580.83		
2.4	500109001007	C25砼底板	m <sup>3</sup>	0.192	531.33	102.02		
2.5	500109001008	C25砼预制盖板	m <sup>3</sup>	0.14	617.02	86.38		
2.6	500105010002	1:2砂浆抹平面,平均厚2cm	m <sup>2</sup>	0.96	16.76	16.09		
2.7	500105010003	1:2砂浆抹立面,平均厚2cm	m <sup>2</sup>	4.8	20.50	98.40		
2.8	500111001002	一般钢筋制作安装,人工	t	0.013	5979.50	77.73		
2.9	500109001009	C25砼,镇(支)墩	m <sup>3</sup>	0.144	475.50	68.47		
2.10	500110001002	普通平面木模板制作、安装、拆除	m <sup>2</sup>	0.8	113.81	91.05		
3		排气阀井(7座)				8249.71		
3.1	500101004003	土方开挖	m <sup>3</sup>	31.457	9.72	305.76		
3.2	500103001003	回填土石方,机械夯填土石	m <sup>3</sup>	6.638	17.34	115.10		
3.3	500105006003	M7.5浆砌砼实心砖	m <sup>3</sup>	8.064	504.19	4065.79		
3.4	500109001010	C25砼底板	m <sup>3</sup>	1.344	531.33	714.11		
3.5	500109001011	C25砼预制盖板	m <sup>3</sup>	0.98	617.02	604.68		
3.6	500105010004	1:2砂浆抹平面,平均厚2cm	m <sup>2</sup>	6.72	16.76	112.63		
3.7	500105010005	1:2砂浆抹立面,平均厚2cm	m <sup>2</sup>	33.6	20.50	688.80		
3.8	500111001003	一般钢筋人工制作安装	t	0.088	5979.50	526.20		
3.9	500109001012	C25砼,镇(支)墩	m <sup>3</sup>	1.008	475.50	479.30		
3.10	500110001003	普通平面木模板制作、安装、拆除	m <sup>2</sup>	5.6	113.81	637.34		
4		排泥阀井(5座)				6330.59		
4.1	500101004004	土方开挖	m <sup>3</sup>	22.469	9.72	218.40		

## 分类分项工程量清单

招标编号

工程名称 兴宾区小平阳镇平东社区农田灌溉及陆基智慧渔业循环水养殖产业园  
引水项目

第3页 共8页

序号	项目编码	项目名称	计量单位	工程数量	综合单价(元)	合价(元)	主要技术条款编码	备注
4.2	500103001004	回填土石方, 机械夯填土石	m <sup>3</sup>	4.741	17.34	82.21		
4.3	500105006004	M7.5浆砌砼实心砖	m <sup>3</sup>	6.557	504.19	3305.97		
4.4	500109001013	C20砼底板	m <sup>3</sup>	0.932	519.39	484.07		
4.5	500109001014	C25砼预制盖板	m <sup>3</sup>	0.66	617.02	407.23		
4.6	500105010006	1:2砂浆抹平面, 平均厚2cm	m <sup>2</sup>	4.522	16.76	75.79		
4.7	500105010007	1:2砂浆抹立面, 平均厚2cm	m <sup>2</sup>	26.8	20.50	549.40		
4.8	500111001004	一般钢筋人工制作安装	t	0.097	5979.50	580.01		
4.9	500109001015	C20砼, 镇(支)墩	m <sup>3</sup>	0.48	463.22	222.35		
4.10	500110001004	普通平面木模板制作、安装、拆除	m <sup>2</sup>	3.56	113.81	405.16		
5		泄水阀(1座)				541.06		
5.1	500101004005	土方开挖	m <sup>3</sup>	1.84	9.72	17.88		
5.2	500103001005	回填土石方, 机械夯填土石	m <sup>3</sup>	1.476	17.34	25.59		
5.3	500109001016	C25砼支架	m <sup>3</sup>	0.069	542.14	37.41		
5.4	500109001017	C25砼镇墩	m <sup>3</sup>	0.294	475.50	139.80		
5.5	500110001005	普通平面木模板制作、安装、拆除	m <sup>2</sup>	2.815	113.81	320.38		
6		输配水管路				375097.66		
6.1	500101004006	土方开挖	m <sup>3</sup>	6827.205	9.72	66360.43		
6.2	500103001006	回填土石方, 机械夯填土石	m <sup>3</sup>	6530.508	17.34	113239.01		
6.3	500102004001	一般石方开挖, 风镐开凿	m <sup>3</sup>	211.151	124.02	26186.95		
6.4	500109010001	风镐凿除路(地)面混凝土	m <sup>3</sup>	25.584	153.07	3916.14		
6.5	500114001014	1m <sup>3</sup> 装载机露天装石渣清理, 汽车运3km(结算时, 以实际运距为准)	m <sup>3</sup>	236.735	40.91	9684.83		
6.6	500109011001	C25砼路面, 压实厚20cm	m <sup>2</sup>	127.92	114.03	14586.72		
6.7	500103016001	碎石垫层路基, 压实厚20cm	m <sup>2</sup>	127.92	42.47	5432.76		
6.8	500103016002	泥结碎石路面, 压实厚20cm	m <sup>2</sup>	2508	43.22	108395.76		

## 分类分项工程量清单

招标编号

工程名称 兴宾区小平阳镇平东社区农田灌溉及陆基智慧渔业循环水养殖产业园引水项目

第4页 共8页

[illegible]

## 分类分项工程量清单

招标编号：

工程名称：兴宾区小平阳镇平东社区农田灌溉及陆基智慧渔业循环水养殖产业园引水项目

第5页 共8页

序号	项目编码	项目名称	计量单位	工程数量	永久设备及未计价装置性材料单价(元)	安装单价(元)	永久设备及未计价装置性材料费(元)	安装费(元)	合价(元)	主要技术条款编码	备注
7		机电设备					52161.50	6066.86	58228.36		
7.1	500201002001	离心泵（流量187m³/h、扬程44m，电机功率37kw）	套	2	18000.00	2247.01	36000.00	4494.02	40494.02		
7.2	500201002002	真空泵2BV2070	套	1	4000.00	425.24	4000.00	425.24	4425.24		
7.3	500201024001	控制柜LY-45kw(软启动)，一控二	台	1	7300.00	0.00	7300.00	0.00	7300.00		
7.4	500201034001	电动葫芦，起重力≤1t	台	1	3500.00	1147.60	3500.00	1147.60	4647.60		
7.5	500201034002	电动葫芦钢轨轨道安装	m	3.5	389.00	0.00	1361.50	0.00	1361.50		
8		泵房照明系统（含安装费）					1125.40	300.00	1425.40		
8.1	500201017001	照明及供电安装费	套	1	0.00	300.00	0.00	300.00	300.00		
8.2	500201017002	闸刀开关	个	1	40.00	0.00	40.00	0.00	40.00		
8.3	500201017003	铜芯塑料绝缘导线（BV-2.5mm²）	m	30	2.32	0.00	69.60	0.00	69.60		
8.4	500201017004	照明开关	个	3	8.00	0.00	24.00	0.00	24.00		
8.5	500201017005	防水防尘灯（60W）	套	2	65.00	0.00	130.00	0.00	130.00		
8.6	500201017006	普通灯泡（50W）	只	1	11.00	0.00	11.00	0.00	11.00		
8.7	500201017007	单相插座（15A、5孔）	套	4	16.00	0.00	64.00	0.00	64.00		
8.8	500201017008	配电柜	套	1	500.00	0.00	500.00	0.00	500.00		
8.9	500201017009	塑料线槽	m	60	2.00	0.00	120.00	0.00	120.00		
8.10	500201017010	铜芯塑料绝缘导线（BV-6mm²）	m	30	5.56	0.00	166.80	0.00	166.80		
9		消防设备					260.00	0.00	260.00		

## 分类分项工程量清单

招标编号:

工程名称: 兴宾区小平阳镇平东社区农田灌溉及陆基智慧渔业循环水养殖产业园引水项目

第6页 共8页

序号	项目编码	项目名称	计量单位	工程数量	永久设备及未计价装置性材料单价(元)	安装单价(元)	永久设备及未计价装置性材料费(元)	安装费(元)	合价(元)	主要技术条款编码	备注
9.1	500201030001	手提式磷酸盐干粉化学灭火器(MF/ABC4型)	个	2	80.00	0.00	160.00	0.00	160.00		
9.2	500201030002	落地式灭火器箱(XMDDG32型,可装2具MF/ABC4灭火器)	个	1	100.00	0.00	100.00	0.00	100.00		
10		输电线路					38182.10	166.80	38348.90		
10.1	500201018001	0.4kv低压线路(含电杆安装)	m	350	100.00	0.00	35000.00	0.00	35000.00		
10.2	500201018002	水泵控制铜芯线BV-3*35mm <sup>2</sup>	m单线	30	93.63	0.86	2808.90	25.80	2834.70		
10.3	500202009001	PVC塑料管安装(黏接连接),公称直径50mm	m	30	12.44	4.70	373.20	141.00	514.20		
11		输水管道					1205848.02	109659.24	1315507.26		
11.1	500202009002	PE100塑料管安装(热熔连接),公称直径250mm,公称压力0.6mpa	m	5935	192.00	16.96	1139520.00	100657.60	1240177.60		
11.2	500202009003	输水管道安装,(热镀锌钢管),法兰连接,公称直径250mm,壁厚6.5mm	m	278	238.59	32.38	66328.02	9001.64	75329.66		
12		过路混凝土套管					5928.00	3092.70	9020.70		
12.1	500202009004	预制混凝土管安装,混凝土管柔性接口,公称直径300mm	m	78	76.00	39.65	5928.00	3092.70	9020.70		
13		输水管道配件					94232.83	13397.60	107630.43		
13.1	500202009005	缓闭式止回阀(直径250mm)安装	个	3	1635.00	521.35	4905.00	1564.05	6469.05		
13.2	500202009006	法兰阀门安装,直径250mm	个	5	1600.00	521.35	8000.00	2606.75	10606.75		
13.3	500202009007	法兰水表(直径250mm)安装	个	3	2100.00	687.90	6300.00	2063.70	8363.70		
13.4	500202009008	焊接法兰片,公称直径250mm	副	54	130.00	132.65	7020.00	7163.10	14183.10		



## 分类分项工程量清单

招标编号：

工程名称：兴宾区小平阳镇平东社区农田灌溉及陆基智慧渔业循环水养殖产业园引水项目

第7页 共8页

序号	项目编码	项目名称	计量单位	工程数量	永久设备及未计价装置性材料单价(元)	安装单价(元)	永久设备及未计价装置性材料费(元)	安装费(元)	合价(元)	主要技术条款编码	备注
13.5	500202009009	伸缩节DN250	个	7	641.00	0.00	4487.00	0.00	4487.00		
13.6	500202009010	钢制法兰盘DN250	个	7	86.55	0.00	605.85	0.00	605.85		
13.7	500202009011	法兰正三通DN250	个	1	368.00	0.00	368.00	0.00	368.00		
13.8	500202009012	法兰异径三通DN250*DN50	个	15	264.00	0.00	3960.00	0.00	3960.00		
13.9	500202009013	异径管DN250-DN150	个	8	189.28	0.00	1514.24	0.00	1514.24		
13.10	500202009014	底阀DN250	个	2	1500.00	0.00	3000.00	0.00	3000.00		
13.11	500202009015	法兰弯头90° DN250	个	21	350.00	0.00	7350.00	0.00	7350.00		
13.12	500202009016	法兰弯头135° DN250	个	2	380.00	0.00	760.00	0.00	760.00		
13.13	500202009017	弯头90° de250	个	22	330.00	0.00	7260.00	0.00	7260.00		
13.14	500202009018	泄水阀 DN50	个	1	165.00	0.00	165.00	0.00	165.00		
13.15	500202009019	排气阀 DN50	个	7	186.85	0.00	1307.95	0.00	1307.95		
13.16	500202009020	排泥阀 DN50	个	5	198.87	0.00	994.35	0.00	994.35		
13.17	500202009021	压力表 PN1.6	个	3	20.00	0.00	60.00	0.00	60.00		
13.18	500202009022	其他管配件（按照管材的3%）	%	3	1205848.02	0.00	36175.44	0.00	36175.44		

## 分类分项工程量清单

招标编号:

工程名称: 兴宾区小平阳镇平东社区农田灌溉及陆基智慧渔业循环水养殖产业园引水项目

第8页 共8页

[illegible]

## 措施项目清单

招标编号:

工程名称: 兴宾区小平阳镇平东社区农田灌溉及陆基智慧渔业循环水养殖产业园引水项目

第1页 共1页

[illegible]

### 其他项目清单

招标编号:

工程名称: 兴宾区小平阳镇平东社区农田灌溉及陆基智慧渔业循环水养殖产业园引水项目

第1页 共1页

[illegible]

### 零星工作(计日工)项目清单

招标编号:

工程名称: 兴宾区小平阳镇平东社区农田灌溉及陆基智慧渔业循环水养殖产业园引水项目

第1页 共1页

[illegible]

## 工程单价汇总表

招标编号：

工程名称：兴宾区小平阳镇平东社区农田灌溉及陆基智慧渔业循环水养殖产业园引水项目

第1页 共8页

序号	项目编码	项目名称	计量单位	人工费	材料费	机械使用费	其他直接费	现场经费	施工管理费	社会保障及企业计提费	企业利润	价差	风险金	税金	合计
1		泵房（19.42m <sup>2</sup> ）													
1.1	500101004001	土方开挖	m <sup>3</sup>	1.66	0.20	2.34	0.19	0.17	0.17	0.66	0.38	3.14	0.00	0.80	9.72
1.2	500103001001	回填土石方，机械夯填土石	m <sup>3</sup>	4.46	0.29	1.38	0.28	0.37	0.39	1.79	0.63	6.31	0.00	1.43	17.34
1.3	500105003001	M7.5浆砌块石，基础	m <sup>3</sup>	21.73	66.77	1.95	4.07	5.43	5.80	7.22	7.91	152.92	0.00	24.64	298.44
1.4	500105006001	M7.5浆砌砖墙，标准砖砖墙17.8cm	m <sup>3</sup>	27.04	242.09	3.64	12.27	16.37	17.48	9.13	22.96	122.37	0.00	42.60	515.95
1.5	500109001001	地面C25砼	m <sup>3</sup>	12.91	130.21	39.00	8.20	10.93	7.45	4.38	14.91	259.48	0.00	43.87	531.33
1.6	500109001002	C25砼楼板	m <sup>3</sup>	16.29	133.05	1.54	6.79	9.05	6.17	5.34	12.48	262.89	0.00	40.82	494.43
1.7	500109001003	C25砼QL	m <sup>3</sup>	19.73	137.34	1.29	7.13	9.50	6.47	6.47	13.16	266.87	0.00	42.12	510.08
1.8	500109001004	C25散水05ZJ001 散3	m <sup>3</sup>	12.91	130.21	39.00	8.20	10.93	7.45	4.38	14.91	259.48	0.00	43.87	531.33
1.9	500109001005	C25砼混凝土，离心泵基础	m <sup>3</sup>	29.88	132.94	7.06	7.64	10.19	6.95	9.80	14.31	278.60	0.00	44.76	542.14
1.10	500109001006	C25砼混凝土，排水沟	m <sup>3</sup>	29.88	132.94	7.06	7.64	10.19	6.95	9.80	14.31	278.60	0.00	44.76	542.14
1.11	500110001001	普通平面木模板制作、安装、拆除	m <sup>2</sup>	8.23	44.77	8.70	2.78	3.70	3.89	3.27	5.27	23.80	0.00	9.40	113.81
1.12	500111001001	一般钢筋制作安装，人工	t	384.06	3312.22	119.91	171.73	114.49	143.58	126.63	306.08	807.08	0.00	493.72	5979.50
1.13	500105010001	1:2砂浆抹立面，平均厚2cm	m <sup>2</sup>	3.19	4.47	0.09	0.35	0.47	0.50	1.05	0.71	7.98	0.00	1.69	20.50
1.14	500114002001	单排竹制外墙脚手架，墙高≤3.6m	m <sup>2</sup>	0.52	3.00	0.25	0.17	0.19	0.20	0.18	0.32	0.91	0.00	0.52	6.24
1.15	500114001001	屋顶隔热层	m <sup>2</sup>												60.00
1.16	500114001002	地面600×600防滑瓷砖	m <sup>2</sup>												120.00
1.17	500114001003	内墙贴瓷砖	m <sup>2</sup>												102.00

## 工程单价汇总表

招标编号：

工程名称：兴宾区小平阳镇平东社区农田灌溉及陆基智慧渔业循环水养殖产业园引水项目

第2页 共8页

序号	项目编码	项目名称	计量单位	人工费	材料费	机械使用费	其他直接费	现场经费	施工管理费	社会保障及企业计提费	企业利润	价差	风险金	税金	合计
1. 18	500114001004	踢脚瓷砖150*300	m <sup>2</sup>												80.00
1. 19	500114001005	顶棚白色乳胶漆 05ZJ001 涂23	m <sup>2</sup>												25.61
1. 20	500114001006	外墙乳胶漆 05ZJ001 涂23	m <sup>2</sup>												25.61
1. 21	500114001007	屋顶落水管（PVC-U管，dn110）	m												37.01
1. 22	500114001008	屋面05ZJ001 屋41	m <sup>2</sup>												160.00
1. 23	500114001009	不锈钢大门	扇												1200.00
1. 24	500114001010	不锈钢窗	m <sup>2</sup>												420.00
1. 25	500114001011	不锈钢防盗网	m <sup>2</sup>												197.00
1. 26	500114001012	排气扇（含钻孔）	扇												250.00
1. 27	500114001013	公示牌（80*80cm）	块												800.00
2		闸阀井(1座)													
2. 1	500101004002	土方开挖	m <sup>3</sup>	1.66	0.20	2.34	0.19	0.17	0.17	0.66	0.38	3.14	0.00	0.80	9.72
2. 2	500103001002	回填土石方，机械夯填土石	m <sup>3</sup>	4.46	0.29	1.38	0.28	0.37	0.39	1.79	0.63	6.31	0.00	1.43	17.34
2. 3	500105006002	M7.5浆砌砼实心砖	m <sup>3</sup>	13.49	319.16	5.78	15.23	20.31	21.69	4.77	28.03	34.10	0.00	41.63	504.19
2. 4	500109001007	C25砼底板	m <sup>3</sup>	12.91	130.21	39.00	8.20	10.93	7.45	4.38	14.91	259.48	0.00	43.87	531.33
2. 5	500109001008	C25砼预制盖板	m <sup>3</sup>	51.91	138.95	5.95	8.86	11.81	8.05	17.32	17.00	306.24	0.00	50.95	617.02
2. 6	500105010002	1：2砂浆抹平面，平均厚2cm	m <sup>2</sup>	2.27	4.07	0.08	0.29	0.39	0.41	0.75	0.58	6.54	0.00	1.38	16.76
2. 7	500105010003	1：2砂浆抹立面，平均厚2cm	m <sup>2</sup>	3.19	4.47	0.09	0.35	0.47	0.50	1.05	0.71	7.98	0.00	1.69	20.50
2. 8	500111001002	一般钢筋制作安装，人工	t	384.06	3312.22	119.91	171.73	114.49	143.58	126.63	306.08	807.08	0.00	493.72	5979.50

## 工程单价汇总表

招标编号：

工程名称：兴宾区小平阳镇平东社区农田灌溉及陆基智慧渔业循环水养殖产业园引水项目

第3页 共8页

序号	项目编码	项目名称	计量单位	人工费	材料费	机械使用费	其他直接费	现场经费	施工管理费	社会保障及企业计提费	企业利润	价差	风险金	税金	合计
2.9	500109001009	C25砼，镇(支)墩	m³	9.68	134.74	0.43	6.52	8.69	5.92	3.17	11.84	255.24	0.00	39.26	475.50
2.10	500110001002	普通平面木模板制作、安装、拆除	m²	8.23	44.77	8.70	2.78	3.70	3.89	3.27	5.27	23.80	0.00	9.40	113.81
3		排气阀井(7座)													
3.1	500101004003	土方开挖	m³	1.66	0.20	2.34	0.19	0.17	0.17	0.66	0.38	3.14	0.00	0.80	9.72
3.2	500103001003	回填土石方，机械夯填土石	m³	4.46	0.29	1.38	0.28	0.37	0.39	1.79	0.63	6.31	0.00	1.43	17.34
3.3	500105006003	M7.5浆砌砼实心砖	m³	13.49	319.16	5.78	15.23	20.31	21.69	4.77	28.03	34.10	0.00	41.63	504.19
3.4	500109001010	C25砼底板	m³	12.91	130.21	39.00	8.20	10.93	7.45	4.38	14.91	259.48	0.00	43.87	531.33
3.5	500109001011	C25砼预制盖板	m³	51.91	138.95	5.95	8.86	11.81	8.05	17.32	17.00	306.24	0.00	50.95	617.02
3.6	500105010004	1：2砂浆抹平面，平均厚2cm	m²	2.27	4.07	0.08	0.29	0.39	0.41	0.75	0.58	6.54	0.00	1.38	16.76
3.7	500105010005	1：2砂浆抹立面，平均厚2cm	m²	3.19	4.47	0.09	0.35	0.47	0.50	1.05	0.71	7.98	0.00	1.69	20.50
3.8	500111001003	一般钢筋人工制作安装	t	384.06	3312.22	119.91	171.73	114.49	143.58	126.63	306.08	807.08	0.00	493.72	5979.50
3.9	500109001012	C25砼，镇(支)墩	m³	9.68	134.74	0.43	6.52	8.69	5.92	3.17	11.84	255.24	0.00	39.26	475.50
3.10	500110001003	普通平面木模板制作、安装、拆除	m²	8.23	44.77	8.70	2.78	3.70	3.89	3.27	5.27	23.80	0.00	9.40	113.81
4		排泥阀井(5座)													
4.1	500101004004	土方开挖	m³	1.66	0.20	2.34	0.19	0.17	0.17	0.66	0.38	3.14	0.00	0.80	9.72
4.2	500103001004	回填土石方，机械夯填土石	m³	4.46	0.29	1.38	0.28	0.37	0.39	1.79	0.63	6.31	0.00	1.43	17.34
4.3	500105006004	M7.5浆砌砼实心砖	m³	13.49	319.16	5.78	15.23	20.31	21.69	4.77	28.03	34.10	0.00	41.63	504.19
4.4	500109001013	C20砼底板	m³	12.91	122.92	39.00	7.87	10.49	7.15	4.38	14.33	257.46	0.00	42.89	519.39



## 工程单价汇总表

招标编号：

工程名称：兴宾区小平阳镇平东社区农田灌溉及陆基智慧渔业循环水养殖产业园引水项目

第4页 共8页

序号	项目编码	项目名称	计量单位	人工费	材料费	机械使用费	其他直接费	现场经费	施工管理费	社会保障及企业计提费	企业利润	价差	风险金	税金	合计
4.5	500109001014	C25砼预制盖板	m³	51.91	138.95	5.95	8.86	11.81	8.05	17.32	17.00	306.24	0.00	50.95	617.02
4.6	500105010006	1：2砂浆抹平面，平均厚2cm	m²	2.27	4.07	0.08	0.29	0.39	0.41	0.75	0.58	6.54	0.00	1.38	16.76
4.7	500105010007	1：2砂浆抹立面，平均厚2cm	m²	3.19	4.47	0.09	0.35	0.47	0.50	1.05	0.71	7.98	0.00	1.69	20.50
4.8	500111001004	一般钢筋人工制作安装	t	384.06	3312.22	119.91	171.73	114.49	143.58	126.63	306.08	807.08	0.00	493.72	5979.50
4.9	500109001015	C20砼，镇(支)墩	m³	9.68	127.20	0.43	6.18	8.24	5.61	3.17	11.24	253.23	0.00	38.25	463.22
4.10	500110001004	普通平面木模板制作、安装、拆除	m²	8.23	44.77	8.70	2.78	3.70	3.89	3.27	5.27	23.80	0.00	9.40	113.81
5		泄水阀（1座）													
5.1	500101004005	土方开挖	m³	1.66	0.20	2.34	0.19	0.17	0.17	0.66	0.38	3.14	0.00	0.80	9.72
5.2	500103001005	回填土石方，机械夯填土石	m³	4.46	0.29	1.38	0.28	0.37	0.39	1.79	0.63	6.31	0.00	1.43	17.34
5.3	500109001016	C25砼支架	m³	29.88	132.94	7.06	7.64	10.19	6.95	9.80	14.31	278.60	0.00	44.76	542.14
5.4	500109001017	C25砼镇墩	m³	9.68	134.74	0.43	6.52	8.69	5.92	3.17	11.84	255.24	0.00	39.26	475.50
5.5	500110001005	普通平面木模板制作、安装、拆除	m²	8.23	44.77	8.70	2.78	3.70	3.89	3.27	5.27	23.80	0.00	9.40	113.81
6		输配水管路													
6.1	500101004006	土方开挖	m³	1.66	0.20	2.34	0.19	0.17	0.17	0.66	0.38	3.14	0.00	0.80	9.72
6.2	500103001006	回填土石方，机械夯填土石	m³	4.46	0.29	1.38	0.28	0.37	0.39	1.79	0.63	6.31	0.00	1.43	17.34
6.3	500102004001	一般石方开挖，风镐开凿	m³	19.06	10.16	31.09	2.71	3.62	3.80	7.52	5.46	30.35	0.00	10.24	124.02
6.4	500109010001	风镐凿除路(地)面混凝土	m³	27.06	1.56	46.72	3.39	4.52	3.08	10.41	6.77	36.91	0.00	12.64	153.07

## 工程单价汇总表

招标编号：

工程名称：兴宾区小平阳镇平东社区农田灌溉及陆基智慧渔业循环水养殖产业园引水项目

第5页 共8页

序号	项目编码	项目名称	计量单位	人工费	材料费	机械使用费	其他直接费	现场经费	施工管理费	社会保障及企业计提费	企业利润	价差	风险金	税金	合计
6.5	500114001014	1m³装载机露天装石渣清理，汽车运3km(结算时，以实际运距为准)	m³	0.55	0.33	15.90	0.76	1.01	1.06	0.67	1.42	15.84	0.00	3.38	40.91
6.6	500109011001	C25砼路面，压实厚20cm	m²	6.99	25.50	2.99	1.60	1.77	1.87	2.39	3.02	58.48	0.00	9.42	114.03
6.7	500103016001	碎石垫层路基，压实厚20cm	m²	2.72	7.76	0.49	0.49	0.55	0.58	0.92	0.95	24.51	0.00	3.51	42.47
6.8	500103016002	泥结碎石路面，压实厚20cm	m²	1.96	11.47	0.54	0.63	0.70	0.73	0.67	1.17	21.78	0.00	3.57	43.22
6.9	500109001018	C25砼吸水管支墩（4座）	m³	9.68	134.74	0.43	6.52	8.69	5.92	3.17	11.84	255.24	0.00	39.26	475.50
6.10	500109001019	C25砼管道镇墩（35座）	m³	9.68	134.74	0.43	6.52	8.69	5.92	3.17	11.84	255.24	0.00	39.26	475.50
6.11	500110001006	普通平面木模板制作、安装、拆除	m²	8.23	44.77	8.70	2.78	3.70	3.89	3.27	5.27	23.80	0.00	9.40	113.81
7		机电设备													
7.1	500201002001	离心泵（流量187m³/h、扬程44m，电机功率37kw）	套	435.96	221.66	118.18	40.34	196.18	204.90	149.58	95.68	599.00	0.00	185.53	2247.01
7.2	500201002002	真空泵2BV2070	套	96.88	30.50	4.77	6.87	43.60	45.53	31.78	18.20	112.00	0.00	35.11	425.24
7.3	500201024001	控制柜LY-45kw(软启动)，一控二	台												0.00
7.4	500201034001	电动葫芦，起重力≤1t	台	155.70	215.03	113.56	25.18	70.07	73.18	59.75	49.87	290.50	0.00	94.76	1147.60
7.5	500201034002	电动葫芦钢轨轨道安装	m												0.00
8		泵房照明系统（含安装费）													
8.1	500201017001	照明及供电安装费	套												300.00
8.2	500201017002	闸刀开关	个												0.00
8.3	500201017003	铜芯塑料绝缘导线（BV-2.5mm²）	m												0.00

## 工程单价汇总表

招标编号：

工程名称：兴宾区小平阳镇平东社区农田灌溉及陆基智慧渔业循环水养殖产业园引水项目

第6页 共8页

序号	项目编码	项目名称	计量单位	人工费	材料费	机械使用费	其他直接费	现场经费	施工管理费	社会保障及企业计提费	企业利润	价差	风险金	税金	合计
8.4	500201017004	照明开关	个												0.00
8.5	500201017005	防水防尘灯（60W）	套												0.00
8.6	500201017006	普通灯泡（50W）	只												0.00
8.7	500201017007	单相插座（15A、5孔）	套												0.00
8.8	500201017008	配电柜	套												0.00
8.9	500201017009	塑料线槽	m												0.00
8.10	500201017010	铜芯塑料绝缘导线（BV-6mm <sup>2</sup> ）	m												0.00
9		消防设备													
9.1	500201030001	手提式磷酸盐干粉化学灭火器（MF/ABC4型）	个												0.00
9.2	500201030002	落地式灭火器箱（XMDDG32型，可装2具MF/ABC4灭火器）	个												0.00
10		输电线路													
10.1	500201018001	0.4kv低压线路（含电杆安装）	m												0.00
10.2	500201018002	水泵控制铜芯线BV-3*35mm <sup>2</sup>	m单线	0.16	0.16	0.00	0.02	0.07	0.07	0.05	0.04	0.22	0.00	0.07	0.86
10.3	500202009001	PVC塑料管安装(黏接连接)，公称直径50mm	m	1.10	0.16	0.07	0.07	0.50	0.52	0.38	0.20	1.32	0.00	0.39	4.70
11		输水管道													
11.1	500202009002	PE100塑料管安装(热熔连接)，公称直径250mm，公称压力0.6mpa	m	3.39	1.46	1.48	0.33	1.52	1.59	1.11	0.76	3.91	0.00	1.40	16.96

## 工程单价汇总表

招标编号：

工程名称：兴宾区小平阳镇平东社区农田灌溉及陆基智慧渔业循环水养殖产业园引水项目

第7页 共8页

序号	项目编码	项目名称	计量单位	人工费	材料费	机械使用费	其他直接费	现场经费	施工管理费	社会保障及企业计提费	企业利润	价差	风险金	税金	合计
11.2	500202009003	输水管道安装，（热镀锌钢管），法兰连接，公称直径250mm，壁厚6.5mm	m	4.74	6.91	2.58	0.74	2.13	2.23	1.67	1.47	7.25	0.00	2.67	32.38
12		过路混凝土套管													
12.1	500202009004	预制混凝土管安装，混凝土管柔性接口，公称直径300mm	m	8.86	0.23	1.96	0.57	3.99	4.16	3.03	1.60	11.99	0.00	3.27	39.65
13		输水管道配件													
13.1	500202009005	缓闭式止回阀(直径250mm)安装	个	69.20	122.45	46.57	12.39	31.14	32.52	25.67	23.80	114.56	0.00	43.05	521.35
13.2	500202009006	法兰阀门安装，直径250mm	个	69.20	122.45	46.57	12.39	31.14	32.52	25.67	23.80	114.56	0.00	43.05	521.35
13.3	500202009007	法兰水表(直径250mm)安装	个	56.67	278.69	99.87	22.63	25.50	26.63	18.59	37.00	65.52	0.00	56.80	687.90
13.4	500202009008	焊接法兰片，公称直径250mm	副	17.23	22.14	30.61	3.64	7.75	8.10	5.65	6.66	19.92	0.00	10.95	132.65
13.5	500202009009	伸缩节DN250	个												0.00
13.6	500202009010	钢制法兰盘DN250	个												0.00
13.7	500202009011	法兰正三通DN250	个												0.00
13.8	500202009012	法兰异径三通DN250*DN50	个												0.00
13.9	500202009013	异径管DN250-DN150	个												0.00
13.10	500202009014	底阀DN250	个												0.00
13.11	500202009015	法兰弯头90° DN250	个												0.00
13.12	500202009016	法兰弯头135° DN250	个												0.00
13.13	500202009017	弯头90° de250	个												0.00
13.14	500202009018	泄水阀 DN50	个												0.00

## 工程单价汇总表

招标编号:

工程名称：兴宾区小平阳镇平东社区农田灌溉及陆基智慧渔业循环水养殖产业园引水项目

第8页 共8页

[illegible]

### 工程单价费(税)率汇总表

招标编号:

工程名称：兴宾区小平阳镇平东社区农田灌溉及陆基智慧渔业循环水养殖产业园引水项目

第1页 共1页

[illegible]

### 电、风、水、砂石基础单价汇总表

招标编号:

工程名称: 兴宾区小平阳镇平东社区农田灌溉及陆基智慧渔业循环水养殖产业园引水项目

第1页 共1页

单位：元

[illegible]

混凝土配合比材料表

招标编号：

工程名称：兴宾区小平阳镇平东社区农田灌溉及陆基智慧渔业循环水养殖产业园引水项目

第1页 共1页

序号	工程部位	混凝土强度等级	水泥强度等级	级配	水灰比	预算材料量(kg/m³)						单价 (元/m³)	备注
						水泥 (kg)	砂 (m³)	石 (m³)	水 (m³)				
1		C20	42.5	2	0.6	287	0.561	0.859	0.165			350.00	商品砼
2		C25	42.5	2	0.55	318	0.539	0.859	0.165			359.00	商品砼
3		M7.5水泥砂浆	32.5			261	1.11		0.157			236.32	
4		1:2抹灰水泥砂浆	32.5			557	1.183		0.3			361.45	



### 主要材料预算价格汇总表

招标编号:

工程名称: 兴宾区小平阳镇平东社区农田灌溉及陆基智慧渔业循环水养殖产业园引水项目

第1页 共1页

[illegible]

## 施工机械台时(班)费汇总表

招标编号：

工程名称：兴宾区小平阳镇平东社区农田灌溉及陆基智慧渔业循环水养殖产业园引水项目

第1页 共3页

单位：元/台时(班)

序号	机械名称	型号规格	一类费用				二类费用						其他费用	合计
			折旧费	维修费	安拆费	小计	人工	柴油	电	汽油	其他	小计		
1	单斗挖掘机	液压 斗容1m³	32.16	23.83	2.22	58.21	9.34	44.70	0.00	0.00	0.00	54.04	0.00	112.25
2	推土机	功率88kW	23.65	26.67	1.06	51.38	8.30	37.80	0.00	0.00	0.00	46.10	0.00	97.48
3	压路机	内燃 重量12~15t	8.96	15.85	0.00	24.81	8.30	19.50	0.00	0.00	0.00	27.80	0.00	52.61
4	蛙式夯实机	功率2.8kW	0.15	0.93	0.00	1.08	6.92	0.00	1.60	0.00	0.00	8.52	0.00	9.60
5	风镐(铲)	手持式	0.42	1.54	0.00	1.96	3.46	0.00	0.00	0.00	22.35	25.81	0.00	27.77
6	修钎设备		105.14	0.00	0.00	105.14	16.61	0.00	7.68	0.00	69.00	93.29	0.00	198.43
7	砂浆搅拌机	出料0.4m³	1.47	2.06	0.63	4.16	4.50	0.00	2.43	0.00	0.00	6.93	0.00	11.09
8	混凝土搅拌机	出料0.4m³	2.91	4.90	1.07	8.88	4.50	0.00	5.50	0.00	0.00	10.00	0.00	18.88
9	振动器	插入式 功率1.1kW	0.28	1.12	0.00	1.40	0.00	0.00	0.51	0.00	0.00	0.51	0.00	1.91
10	振动器	平板式 功率2.2kW	0.38	1.14	0.00	1.52	0.00	0.00	1.09	0.00	0.00	1.09	0.00	2.61
11	振动器	变频机组 容量4.5kVA	1.85	4.42	0.00	6.27	0.00	0.00	2.18	0.00	0.00	2.18	0.00	8.45
12	风(砂)水枪	耗风量6m³/min	0.21	0.39	0.00	0.60	0.00	0.00	0.00	0.00	76.54	76.54	0.00	77.14
13	载重汽车	载重量4t	6.23	9.03	0.00	15.26	4.50	0.00	0.00	21.60	0.00	26.10	0.00	41.36
14	载重汽车	载重量5t	6.88	9.96	0.00	16.84	4.50	0.00	0.00	21.60	0.00	26.10	0.00	42.94
15	自卸汽车	载重量5t	9.50	4.93	0.00	14.43	4.50	27.30	0.00	0.00	0.00	31.80	0.00	46.23
16	自卸汽车	载重量8t	19.99	12.43	0.00	32.42	4.50	30.60	0.00	0.00	0.00	35.10	0.00	67.52

## 施工机械台时(班)费汇总表

招标编号：

工程名称：兴宾区小平阳镇平东社区农田灌溉及陆基智慧渔业循环水养殖产业园引水项目

第2页 共3页

单位：元/台时(班)

序号	机械名称	型号规格	一类费用				二类费用						其他费用	合计
			折旧费	维修费	安拆费	小计	人工	柴油	电	汽油	其他	小计		
17	双胶轮车		0.23	0.59	0.00	0.82	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.82
18	汽车起重机	起重量3t	10.18	10.14	0.00	20.32	9.34	0.00	0.00	15.60	0.00	24.94	0.00	45.26
19	汽车起重机	起重量5t	11.43	11.39	0.00	22.82	9.34	0.00	0.00	17.40	0.00	26.74	0.00	49.56
20	汽车起重机	起重量8t	18.50	13.45	0.00	31.95	9.34	23.10	0.00	0.00	0.00	32.44	0.00	64.39
21	电动卷扬机	单筒慢速 起重量5t	2.63	1.06	0.05	3.74	4.50	0.00	5.06	0.00	0.00	9.56	0.00	13.30
22	电动卷扬机	带塔(连架) 起重量5t	6.19	5.19	3.58	14.96	4.50	0.00	3.58	0.00	0.00	8.08	0.00	23.04
23	灰浆搅拌机		0.73	2.09	0.20	3.02	4.50	0.00	4.03	0.00	0.00	8.53	0.00	11.55
24	空压机	电动移动式 排气量0.6m³/min	0.28	0.82	0.10	1.20	4.50	0.00	2.69	0.00	0.00	7.19	0.00	8.39
25	离心水泵	单级双吸 功率20kW	0.95	4.01	1.23	6.19	4.50	0.00	12.35	0.00	0.00	16.85	0.00	23.04
26	试压泵	2.5MPa	0.38	0.36	0.26	1.00	4.50	0.00	0.96	0.00	0.00	5.46	0.00	6.46
27	电焊机	直流20kW	0.83	0.55	0.17	1.55	0.00	0.00	12.80	0.00	0.00	12.80	0.00	14.35
28	电焊机	直流30kW	0.91	0.62	0.19	1.72	0.00	0.00	19.20	0.00	0.00	19.20	0.00	20.92
29	电焊机	交流25kVA	0.29	0.28	0.09	0.66	0.00	0.00	9.28	0.00	0.00	9.28	0.00	9.94
30	钢筋弯曲机	直径6~40	0.47	1.33	0.24	2.04	4.50	0.00	3.84	0.00	0.00	8.34	0.00	10.38
31	钢筋切断机	功率20kW	1.04	1.57	0.28	2.89	4.50	0.00	11.01	0.00	0.00	15.51	0.00	18.40
32	圆盘锯		0.35	1.07	0.05	1.47	8.30	0.00	4.54	0.00	0.00	12.84	0.00	14.31

### 施工机械台时(班)费汇总表

招标编号:

工程名称: 兴宾区小平阳镇平东社区农田灌溉及陆基智慧渔业循环水养殖产业园引水项目

第3页 共3页

单位：元/台时(班)

[illegible]

### 工程单价计算表

## 土方开挖 工程

单价编号: 1

定额单位: 100m<sup>3</sup>

[illegible]

### 工程单价计算表

### 回填土石方，机械夯填土石 工程

单价编号: 2

定额单位: 100m<sup>3</sup>

[illegible]

## 工程单价计算表

M7.5浆砌块石，基础 工程

单价编号：3

定额单位：100m³

施工方法：定额编号:03090。 选石、修石、冲洗、拌制砂浆、砌筑、勾平缝。						
序号	名称	型号规格	计量单位	数量	单价(元)	合价(元)
1	直接费		元			9995.65
1.1	人工费		元			2173.23
	人工		工时	628.1	3.46	2173.23
1.2	材料费		元			6677.21
	块石		m³	108	30.00	3240.00
	M7.5水泥砂浆		m³	34	99.15	3371.10
	其他材料费		%	1	6611.10	66.11
1.3	机械使用费		元			195.40
	砂浆搅拌机	出料0.4m³	台时	6.12	11.09	67.87
	双胶轮车		台时	155.52	0.82	127.53
1.4	其他直接费		元	4.5%	9045.84	407.06
1.5	现场经费		元	6%	9045.84	542.75
2	施工管理费		元	5.8%	9995.65	579.75
3	社会保障及企业计提费		元	32.8%	2200.76	721.85
4	企业利润		元	7%	11297.25	790.81
5	价差		元			15291.91
	人工		工时	628.1	4.00	2512.40
	机械工		工时	7.956	4.00	31.82
	水泥	32.5MPa	t	8.874	141.15	1252.57
	块石		m³	108	74.85	8083.80
	机制砂（原料为灰岩）		m³	37.74	90.39	3411.32
6	风险金		元	0%	27379.97	0.00
7	税金		元	9%	27379.97	2464.20
	合计		元			29844.17
	单价		元			298.44

## 工程单价计算表

M7.5浆砌砖墙，标准砖砖墙17.8cm 工程

单价编号：4

定额单位：100m<sup>3</sup>

施工方法：定额编号:03152。 砌砖						
序号	名称	型号规格	计量单位	数量	单价(元)	合价(元)
1	直接费		元			30140.64
1.1	人工费		元			2703.99
	人工		工时	781.5	3.46	2703.99
1.2	材料费		元			24208.94
	水		m <sup>3</sup>	24.3	3.85	93.56
	铁钉		kg	4	6.16	24.64
	标准砖	240×115×53	千块	53.9	400.00	21560.00
	板枋材		m <sup>3</sup>	0.1	800.00	80.00
	M7.5水泥砂浆		m <sup>3</sup>	22.3	99.15	2211.05
	其他材料费		%	1	23969.25	239.69
1.3	机械使用费		元			363.66
	双胶轮车		台时	149.35	0.82	122.47
	电动卷扬机	带塔(连架) 起重量 5t	台时	3.45	23.04	79.49
	灰浆搅拌机		台时	14	11.55	161.70
1.4	其他直接费		元	4.5%	27276.59	1227.45
1.5	现场经费		元	6%	27276.59	1636.60
2	施工管理费		元	5.8%	30140.64	1748.16
3	社会保障及企业计提费		元	32.8%	2782.48	912.65
4	企业利润		元	7%	32801.45	2296.10
5	价差		元			12236.88
	人工		工时	781.5	4.00	3126.00
	机械工		工时	22.685	4.00	90.74
	水泥	32.5MPa	t	5.8203	141.15	821.54
	标准砖	240×115×53	千块	53.9	110.00	5929.00
	板枋材		m <sup>3</sup>	0.1	321.76	32.18
	机制砂(原料为灰岩)		m <sup>3</sup>	24.753	90.39	2237.42
6	风险金		元	0%	47334.43	0.00
7	税金		元	9%	47334.43	4260.10
	合计		元			51594.53
	单价		元			515.95



## 工程单价计算表

地面C25砼 工程

单价编号：5

定额单位：100m<sup>3</sup>

定额编号:04035。 施工方法: 施工准备、仓面冲(凿)毛、冲洗、清仓、验收、浇筑、养护等。 受料、泵送、清理等。						
序号	名称	型号规格	计量单位	数量	单价(元)	合价(元)
1	直接费		元			20124.05
1.1	人工费		元			1291.10
	人工		工时	373.15	3.46	1291.10
1.2	材料费		元			13020.93
	水		m <sup>3</sup>	100	3.85	385.00
	混凝土拌制		m <sup>3</sup>	103	0.00	0.00
	混凝土垂直运输		m <sup>3</sup>	103	0.00	0.00
	混凝土水平运输		m <sup>3</sup>	103	0.00	0.00
	C25纯混凝土	42.5MPa 2级配 水灰比0.55 最大粒径40mm	m <sup>3</sup>	103	122.05	12571.15
	其他材料费		%	0.5	12956.15	64.78
1.3	机械使用费		元			3899.78
	振动器	变频机组 容量4.5kVA	台时	18.73	8.45	158.27
	风(砂)水枪	耗风量6m <sup>3</sup> /min	台时	45.15	77.14	3482.87
	离心水泵	单级双吸 功率20kW	台时	9.55	23.04	220.03
	其他机械费		%	1	3861.17	38.61
1.4	其他直接费		元	4.5%	18211.81	819.53
1.5	现场经费		元	6%	18211.81	1092.71
2	施工管理费		元	3.7%	20124.05	744.59
3	社会保障及企业计提费		元	32.8%	1334.06	437.57
4	企业利润		元	7%	21306.21	1491.43
5	价差		元			25948.11
	人工		工时	373.15	4.00	1492.60
	机械工		工时	12.415	4.00	49.66
	C25纯混凝土	42.5MPa 2级配 水灰比0.55 最大粒径40mm	m <sup>3</sup>	103	236.95	24405.85
6	风险金		元	0%	48745.75	0.00
7	税金		元	9%	48745.75	4387.12
	合计		元			53132.87

### 工程单价计算表

地面C25砼 工程

单价编号: 5

定额单位: 100m<sup>3</sup>

[illegible]

## 工程单价计算表

C25砼楼板 工程

单价编号：6

定额单位：100m<sup>3</sup>

定额编号:04095。 施工方法: 施工准备、仓面冲(凿)毛、冲洗、清仓、验收、浇筑、养护等。 受料、泵送、清理等。						
序号	名称	型号规格	计量单位	数量	单价(元)	合价(元)
1	直接费		元			16672.53
1.1	人工费		元			1629.31
	人工		工时	470.9	3.46	1629.31
1.2	材料费		元			13305.18
	水		m <sup>3</sup>	90	3.85	346.50
	混凝土拌制		m <sup>3</sup>	103	0.00	0.00
	混凝土垂直运输		m <sup>3</sup>	103	0.00	0.00
	混凝土水平运输		m <sup>3</sup>	103	0.00	0.00
	C25纯混凝土	42.5MPa 2级配 水灰比0.55 最大粒径40mm	m <sup>3</sup>	103	122.05	12571.15
	其他材料费		%	3	12917.65	387.53
1.3	机械使用费		元			153.77
	振动器	插入式 功率1.1kW	台时	28.35	1.91	54.15
	振动器	平板式 功率2.2kW	台时	28.35	2.61	73.99
	其他机械费		%	20	128.14	25.63
1.4	其他直接费		元	4.5%	15088.26	678.97
1.5	现场经费		元	6%	15088.26	905.30
2	施工管理费		元	3.7%	16672.53	616.88
3	社会保障及企业计提及		元	32.8%	1629.31	534.41
4	企业利润		元	7%	17823.82	1247.67
5	价差		元			26289.45
	人工		工时	470.9	4.00	1883.60
	C25纯混凝土	42.5MPa 2级配 水灰比0.55 最大粒径40mm	m <sup>3</sup>	103	236.95	24405.85
6	风险金		元	0%	45360.94	0.00
7	税金		元	9%	45360.94	4082.48
	合计		元			49443.42
	单价		元			494.43

## 工程单价计算表

C25砼QL 工程

单价编号：7

定额单位：100m³

定额编号:04096。 施工方法: 施工准备、仓面冲(凿)毛、冲洗、清仓、验收、浇筑、养护等。 受料、泵送、清理等。						
序号	名称	型号规格	计量单位	数量	单价(元)	合价(元)
1	直接费		元			17498.62
1.1	人工费		元			1973.41
	人工		工时	570.35	3.46	1973.41
1.2	材料费		元			13733.52
	水		m³	100	3.85	385.00
	混凝土拌制		m³	103	0.00	0.00
	混凝土垂直运输		m³	103	0.00	0.00
	混凝土水平运输		m³	103	0.00	0.00
	C25纯混凝土	42.5MPa 2级配 水灰比0.55 最大粒径40mm	m³	103	122.05	12571.15
	其他材料费		%	6	12956.15	777.37
1.3	机械使用费		元			128.93
	振动器	插入式 功率1.1kW	台时	56.25	1.91	107.44
	其他机械费		%	20	107.44	21.49
1.4	其他直接费		元	4.5%	15835.86	712.61
1.5	现场经费		元	6%	15835.86	950.15
2	施工管理费		元	3.7%	17498.62	647.45
3	社会保障及企业计提费		元	32.8%	1973.41	647.28
4	企业利润		元	7%	18793.35	1315.53
5	价差		元			26687.25
	人工		工时	570.35	4.00	2281.40
	C25纯混凝土	42.5MPa 2级配 水灰比0.55 最大粒径40mm	m³	103	236.95	24405.85
6	风险金		元	0%	46796.13	0.00
7	税金		元	9%	46796.13	4211.65
	合计		元			51007.78
	单价		元			510.08

## 工程单价计算表

C25散水05ZJ001 散3 工程

单价编号：8

定额单位：100m<sup>3</sup>

定额编号:04035。 施工方法: 其他混凝土, 零星结构混凝土 受料、泵送、清理等。						
序号	名称	型号规格	计量单位	数量	单价(元)	合价(元)
1	直接费		元			20124.05
1.1	人工费		元			1291.10
	人工		工时	373.15	3.46	1291.10
1.2	材料费		元			13020.93
	水		m <sup>3</sup>	100	3.85	385.00
	混凝土拌制		m <sup>3</sup>	103	0.00	0.00
	混凝土垂直运输		m <sup>3</sup>	103	0.00	0.00
	混凝土水平运输		m <sup>3</sup>	103	0.00	0.00
	C25纯混凝土	42.5MPa 2级配 水灰比0.55 最大粒径40mm	m <sup>3</sup>	103	122.05	12571.15
	其他材料费		%	0.5	12956.15	64.78
1.3	机械使用费		元			3899.78
	振动器	变频机组 容量4.5kVA	台时	18.73	8.45	158.27
	风(砂)水枪	耗风量6m <sup>3</sup> /min	台时	45.15	77.14	3482.87
	离心水泵	单级双吸 功率20kW	台时	9.55	23.04	220.03
	其他机械费		%	1	3861.17	38.61
1.4	其他直接费		元	4.5%	18211.81	819.53
1.5	现场经费		元	6%	18211.81	1092.71
2	施工管理费		元	3.7%	20124.05	744.59
3	社会保障及企业计提费		元	32.8%	1334.06	437.57
4	企业利润		元	7%	21306.21	1491.43
5	价差		元			25948.11
	人工		工时	373.15	4.00	1492.60
	机械工		工时	12.415	4.00	49.66
	C25纯混凝土	42.5MPa 2级配 水灰比0.55 最大粒径40mm	m <sup>3</sup>	103	236.95	24405.85
6	风险金		元	0%	48745.75	0.00
7	税金		元	9%	48745.75	4387.12
	合计		元			53132.87

### 工程单价计算表

C25散水05ZJ001 散3 工程

单价编号: 8

定额单位: 100m<sup>3</sup>

[illegible]

## 工程单价计算表

C25砼混凝土，离心泵基础 工程

单价编号：9

定额单位：100m<sup>3</sup>

定额编号:04115。 施工方法: 其他混凝土，零星结构混凝土 受料、泵送、清理等。						
序号	名称	型号规格	计量单位	数量	单价(元)	合价(元)
1	直接费		元			18771.72
1.1	人工费		元			2988.06
	人工		工时	863.6	3.46	2988.06
1.2	材料费		元			13293.81
	水		m <sup>3</sup>	120	3.85	462.00
	混凝土砂浆运输		m <sup>3</sup>	103	0.00	0.00
	混凝土拌制		m <sup>3</sup>	103	0.00	0.00
	C25纯混凝土	42.5MPa 2级配 水灰比0.55 最大粒径40mm	m <sup>3</sup>	103	122.05	12571.15
	其他材料费		%	2	13033.15	260.66
1.3	机械使用费		元			706.11
	振动器	插入式 功率1.1kW	台时	35.6	1.91	68.00
	风(砂)水枪	耗风量6m <sup>3</sup> /min	台时	7.44	77.14	573.92
	其他机械费		%	10	641.92	64.19
1.4	其他直接费		元	4.5%	16987.98	764.46
1.5	现场经费		元	6%	16987.98	1019.28
2	施工管理费		元	3.7%	18771.72	694.55
3	社会保障及企业计提费		元	32.8%	2988.06	980.08
4	企业利润		元	7%	20446.35	1431.24
5	价差		元			27860.25
	人工		工时	863.6	4.00	3454.40
	C25纯混凝土	42.5MPa 2级配 水灰比0.55 最大粒径40mm	m <sup>3</sup>	103	236.95	24405.85
6	风险金		元	0%	49737.84	0.00
7	税金		元	9%	49737.84	4476.41
	合计		元			54214.25
	单价		元			542.14

## 工程单价计算表

C25砼混凝土，排水沟 工程

单价编号：10

定额单位：100m<sup>3</sup>

定额编号:04115。 施工方法: 其他混凝土，零星结构混凝土 受料、泵送、清理等。						
序号	名称	型号规格	计量单位	数量	单价(元)	合价(元)
1	直接费		元			18771.72
1.1	人工费		元			2988.06
	人工		工时	863.6	3.46	2988.06
1.2	材料费		元			13293.81
	水		m <sup>3</sup>	120	3.85	462.00
	混凝土砂浆运输		m <sup>3</sup>	103	0.00	0.00
	混凝土拌制		m <sup>3</sup>	103	0.00	0.00
	C25纯混凝土	42.5MPa 2级配 水灰比0.55 最大粒径40mm	m <sup>3</sup>	103	122.05	12571.15
	其他材料费		%	2	13033.15	260.66
1.3	机械使用费		元			706.11
	振动器	插入式 功率1.1kW	台时	35.6	1.91	68.00
	风(砂)水枪	耗风量6m <sup>3</sup> /min	台时	7.44	77.14	573.92
	其他机械费		%	10	641.92	64.19
1.4	其他直接费		元	4.5%	16987.98	764.46
1.5	现场经费		元	6%	16987.98	1019.28
2	施工管理费		元	3.7%	18771.72	694.55
3	社会保障及企业计提费		元	32.8%	2988.06	980.08
4	企业利润		元	7%	20446.35	1431.24
5	价差		元			27860.25
	人工		工时	863.6	4.00	3454.40
	C25纯混凝土	42.5MPa 2级配 水灰比0.55 最大粒径40mm	m <sup>3</sup>	103	236.95	24405.85
6	风险金		元	0%	49737.84	0.00
7	税金		元	9%	49737.84	4476.41
	合计		元			54214.25
	单价		元			542.14



## 工程单价计算表

普通平面木模板制作、安装、拆除 工程

单价编号：11

定额单位：100m<sup>2</sup>

定额编号:05006+05007。 施工方法: 模板制作, 立柱、围令制作, 预埋铁件制作, 模板运输, 模板安装、拆除、除灰、刷脱模剂, 维修、倒仓。						
序号	名称	型号规格	计量单位	数量	单价(元)	合价(元)
1	直接费		元			6818.27
1.1	人工费		元			823.48
	人工		工时	67	3.46	231.82
	人工		工时	171	3.46	591.66
1.2	材料费		元			4476.57
	锯材		m <sup>3</sup>	2.24	800.00	1792.00
	铁钉		kg	4.23	6.16	26.06
	铁件		kg	20.69	6.09	126.00
	其他材料费		%	2	1944.06	38.88
	铁钉		kg	1.17	6.16	7.21
	铁丝		kg	1.04	6.42	6.68
	预埋铁件		kg	312.82	6.09	1905.07
	混凝土柱		m <sup>3</sup>	0.99	500.00	495.00
	焊条		kg	5.08	6.06	30.78
	其他材料费		%	2	2444.74	48.89
1.3	机械使用费		元			870.33
	载重汽车	载重量5t	台时	1.63	42.94	69.99
	钢筋弯曲机	直径6~40	台时	0.43	10.38	4.46
	钢筋切断机	功率20kW	台时	0.16	18.40	2.94
	圆盘锯		台时	4.55	14.31	65.11
	双面刨床		台时	3.8	12.31	46.78
	其他机械费		%	5	189.28	9.46
	汽车起重机	起重量5t	台时	11.6	49.56	574.90
	电焊机	交流25kVA	台时	6.51	9.94	64.71
	其他机械费		%	5	639.61	31.98
1.4	其他直接费		元	4.5%	6170.38	277.67
1.5	现场经费		元	6%	6170.38	370.22
2	施工管理费		元	5.7%	6818.27	388.64
3	社会保障及企业计提费		元	32.8%	996.70	326.92
4	企业利润		元	7%	7533.83	527.37

### 工程单价计算表

## 普通平面木模板制作、安装、拆除工程

单价编号: 11

定额单位: 100m<sup>2</sup>

[illegible]

## 工程单价计算表

一般钢筋制作安装, 人工 工程

单价编号: 12

定额单位: t

施工方法: 定额编号:04430。 回直、除锈、切断、弯制、焊接、绑扎、加工场到施工场地运输。						
序号	名称	型号规格	计量单位	数量	单价(元)	合价(元)
1	直接费		元			4102.41
1.1	人工费		元			384.06
	人工		工时	111	3.46	384.06
1.2	材料费		元			3312.22
	钢筋		t	1.07	3000.00	3210.00
	铁丝		kg	4	6.42	25.68
	焊条		kg	7.22	6.06	43.75
	其他材料费		%	1	3279.43	32.79
1.3	机械使用费		元			119.91
	载重汽车	载重量5t	台时	0.45	42.94	19.32
	电焊机	交流25kVA	台时	10	9.94	99.40
	其他机械费		%	1	118.72	1.19
1.4	其他直接费		元	4.5%	3816.19	171.73
1.5	现场经费		元	3%	3816.19	114.49
2	施工管理费		元	3.5%	4102.41	143.58
3	社会保障及企业计提费		元	32.8%	386.08	126.63
4	企业利润		元	7%	4372.62	306.08
5	价差		元			807.08
	人工		工时	111	4.00	444.00
	机械工		工时	0.585	4.00	2.34
	钢筋		t	1.07	317.70	339.94
	汽油		kg	3.24	6.42	20.80
6	风险金		元	0%	5485.78	0.00
7	税金		元	9%	5485.78	493.72
	合计		元			5979.50
	单价		元			5979.50

## 工程单价计算表

屋顶1:2防水砂浆防水层 工程

单价编号：13

定额单位：100m<sup>2</sup>

施工方法：定额编号:03158。 冲洗、抹灰、罩面、压光等。						
序号	名称	型号规格	计量单位	数量	单价(元)	合价(元)
1	直接费		元			709.72
1.1	人工费		元			226.63
	人工		工时	65.5	3.46	226.63
1.2	材料费		元			407.26
	水		m <sup>3</sup>	2	3.85	7.70
	1:2抹灰水泥砂浆		m <sup>3</sup>	2.1	175.90	369.39
	其他材料费		%	8	377.09	30.17
1.3	机械使用费		元			8.39
	砂浆搅拌机	出料0.4m <sup>3</sup>	台时	0.38	11.09	4.21
	双胶轮车		台时	5.1	0.82	4.18
1.4	其他直接费		元	4.5%	642.28	28.90
1.5	现场经费		元	6%	642.28	38.54
2	施工管理费		元	5.8%	709.72	41.16
3	社会保障及企业计提费		元	32.8%	228.34	74.90
4	企业利润		元	7%	825.78	57.80
5	价差		元			653.64
	人工		工时	65.5	4.00	262.00
	机械工		工时	0.494	4.00	1.98
	水泥	32.5MPa	t	1.1697	141.15	165.10
	机制砂（原料为灰岩）		m <sup>3</sup>	2.4843	90.39	224.56
6	风险金		元	0%	1537.22	0.00
7	税金		元	9%	1537.22	138.35
	合计		元			1675.57
	单价		元			16.76

## 工程单价计算表

1:2砂浆抹立面，平均厚2cm 工程

单价编号：14

定额单位：100m<sup>2</sup>

施工方法：定额编号:03159。 冲洗、抹灰、罩面、压光等。						
序号	名称	型号规格	计量单位	数量	单价(元)	合价(元)
1	直接费		元			856.36
1.1	人工费		元			319.36
	人工		工时	92.3	3.46	319.36
1.2	材料费		元			446.50
	水		m <sup>3</sup>	2.3	3.85	8.86
	1:2抹灰水泥砂浆		m <sup>3</sup>	2.3	175.90	404.57
	其他材料费		%	8	413.43	33.07
1.3	机械使用费		元			9.13
	砂浆搅拌机	出料0.4m <sup>3</sup>	台时	0.41	11.09	4.55
	双胶轮车		台时	5.59	0.82	4.58
1.4	其他直接费		元	4.5%	774.99	34.87
1.5	现场经费		元	6%	774.99	46.50
2	施工管理费		元	5.8%	856.36	49.67
3	社会保障及企业计提费		元	32.8%	321.20	105.35
4	企业利润		元	7%	1011.38	70.80
5	价差		元			798.10
	人工		工时	92.3	4.00	369.20
	机械工		工时	0.533	4.00	2.13
	水泥	32.5MPa	t	1.2811	141.15	180.83
	机制砂（原料为灰岩）		m <sup>3</sup>	2.7209	90.39	245.94
6	风险金		元	0%	1880.28	0.00
7	税金		元	9%	1880.28	169.23
	合计		元			2049.51
	单价		元			20.50

## 工程单价计算表

单排竹制外墙脚手架, 墙高≤3.6m 工程

单价编号: 15

定额单位: 100m<sup>2</sup>

施工方法: 定额编号:11141。 场内外材料搬运、绑扎、铺板、拆除及拆除后的材料整理堆放。						
序号	名称	型号规格	计量单位	数量	单价(元)	合价(元)
1	直接费		元			412.39
1.1	人工费		元			51.90
	人工		工时	15	3.46	51.90
1.2	材料费		元			299.89
	铁钉		kg	0.32	6.16	1.97
	竹篾		百根	5.28	3.42	18.06
	毛竹	统级	根	12	17.00	204.00
	竹脚手板		m <sup>2</sup>	2.35	20.68	48.60
	其他材料费		%	10	272.63	27.26
1.3	机械使用费		元			24.82
	载重汽车	载重量4t	台时	0.6	41.36	24.82
1.4	其他直接费		元	4.5%	376.61	16.95
1.5	现场经费		元	5%	376.61	18.83
2	施工管理费		元	4.8%	412.39	19.79
3	社会保障及企业计提费		元	32.8%	54.60	17.91
4	企业利润		元	7%	450.09	31.51
5	价差		元			90.85
	人工		工时	15	4.00	60.00
	机械工		工时	0.78	4.00	3.12
	汽油		kg	4.32	6.42	27.73
6	风险金		元	0%	572.45	0.00
7	税金		元	9%	572.45	51.52
	合计		元			623.97
	单价		元			6.24

## 工程单价计算表

M7.5浆砌砼实心砖 工程

单价编号：16

定额单位：100m<sup>3</sup>

施工方法：定额编号:03157。 砌砖						
序号	名称	型号规格	计量单位	数量	单价(元)	合价(元)
1	直接费		元			37396.28
1.1	人工费		元			1349.05
	人工		工时	389.9	3.46	1349.05
1.2	材料费		元			31915.77
	水		m <sup>3</sup>	15.8	3.85	60.83
	铁钉		kg	3	6.16	18.48
	板枋材		m <sup>3</sup>	0.11	800.00	88.00
	浆砌砖	300×190×140	千块	10.985	2750.00	30208.75
	M7.5水泥砂浆		m <sup>3</sup>	12.342	99.15	1223.71
	其他材料费		%	1	31599.77	316.00
1.3	机械使用费		元			577.96
	双胶轮车		台时	114.6	0.82	93.97
	电动卷扬机	带塔(连架) 起重量 5t	台时	18.5	23.04	426.24
	灰浆搅拌机		台时	5	11.55	57.75
1.4	其他直接费		元	4.5%	33842.78	1522.93
1.5	现场经费		元	6%	33842.78	2030.57
2	施工管理费		元	5.8%	37396.28	2168.98
3	社会保障及企业计提费		元	32.8%	1454.75	477.16
4	企业利润		元	7%	40042.42	2802.97
5	价差		元			3410.18
	人工		工时	389.9	4.00	1559.60
	机械工		工时	30.55	4.00	122.20
	水泥	32.5MPa	t	3.221262	141.15	454.68
	板枋材		m <sup>3</sup>	0.11	321.76	35.39
	机制砂(原料为灰岩)		m <sup>3</sup>	13.69962	90.39	1238.31
6	风险金		元	0%	46255.57	0.00
7	税金		元	9%	46255.57	4163.00
	合计		元			50418.57
	单价		元			504.19

## 工程单价计算表

C25砼底板 工程

单价编号：17

定额单位：100m<sup>3</sup>

施工方法：定额编号:04035。 施工准备、仓面冲（凿）毛、冲洗、清仓、验收、浇筑、养护等。						
序号	名称	型号规格	计量单位	数量	单价(元)	合价(元)
1	直接费		元			20124.05
1.1	人工费		元			1291.10
	人工		工时	373.15	3.46	1291.10
1.2	材料费		元			13020.93
	水		m <sup>3</sup>	100	3.85	385.00
	混凝土拌制		m <sup>3</sup>	103	0.00	0.00
	混凝土垂直运输		m <sup>3</sup>	103	0.00	0.00
	混凝土水平运输		m <sup>3</sup>	103	0.00	0.00
	C25纯混凝土	42.5MPa 2级配 水灰比0.55 最大粒径40mm	m <sup>3</sup>	103	122.05	12571.15
	其他材料费		%	0.5	12956.15	64.78
1.3	机械使用费		元			3899.78
	振动器	变频机组 容量4.5kVA	台时	18.73	8.45	158.27
	风(砂)水枪	耗风量6m <sup>3</sup> /min	台时	45.15	77.14	3482.87
	离心水泵	单级双吸 功率20kW	台时	9.55	23.04	220.03
	其他机械费		%	1	3861.17	38.61
1.4	其他直接费		元	4.5%	18211.81	819.53
1.5	现场经费		元	6%	18211.81	1092.71
2	施工管理费		元	3.7%	20124.05	744.59
3	社会保障及企业计提费		元	32.8%	1334.06	437.57
4	企业利润		元	7%	21306.21	1491.43
5	价差		元			25948.11
	人工		工时	373.15	4.00	1492.60
	机械工		工时	12.415	4.00	49.66
	C25纯混凝土	42.5MPa 2级配 水灰比0.55 最大粒径40mm	m <sup>3</sup>	103	236.95	24405.85
6	风险金		元	0%	48745.75	0.00
7	税金		元	9%	48745.75	4387.12
	合计		元			53132.87
	单价		元			531.33



## 工程单价计算表

C25砼预制盖板 工程

单价编号：18

定额单位：100m³

施工方法：定额编号:04182。 模板制作、安装、拆除，混凝土拌制、场内运输、浇筑、养护、堆放。						
序号	名称	型号规格	计量单位	数量	单价(元)	合价(元)
1	直接费		元			21746.78
1.1	人工费		元			5190.87
	人工		工时	1500.25	3.46	5190.87
1.2	材料费		元			13894.77
	水		m³	240	3.85	924.00
	专用钢模板		kg	91.9	3.00	275.70
	铁件		kg	17.8	6.09	108.40
	C25纯混凝土	42.5MPa 2级配 水灰比0.55 最大粒径40mm	m³	102	122.05	12449.10
	其他材料费		%	1	13757.20	137.57
1.3	机械使用费		元			594.70
	混凝土搅拌机	出料0.4m³	台时	18.36	18.88	346.64
	振动器	平板式 功率2.2kW	台时	29.92	2.61	78.09
	载重汽车	载重量5t	台时	1.28	42.94	54.96
	双胶轮车		台时	92.8	0.82	76.10
	其他机械费		%	7	555.79	38.91
1.4	其他直接费		元	4.5%	19680.34	885.62
1.5	现场经费		元	6%	19680.34	1180.82
2	施工管理费		元	3.7%	21746.78	804.63
3	社会保障及企业计提费		元	32.8%	5279.21	1731.58
4	企业利润		元	7%	24282.99	1699.81
5	价差		元			30624.36
	人工		工时	1500.25	4.00	6001.00
	机械工		工时	25.532	4.00	102.13
	专用钢模板		kg	91.9	3.19	293.16
	汽油		kg	9.216	6.42	59.17
	C25纯混凝土	42.5MPa 2级配 水灰比0.55 最大粒径40mm	m³	102	236.95	24168.90
6	风险金		元	0%	56607.16	0.00
7	税金		元	9%	56607.16	5094.64

## C25砼预制盖板 工程

定额单位: 100m<sup>3</sup>

[illegible]

## 工程单价计算表

1: 2砂浆抹平面, 平均厚2cm 工程

单价编号: 19

定额单位: 100m<sup>2</sup>

施工方法: 定额编号:03158。 冲洗、抹灰、罩面、压光等。						
序号	名称	型号规格	计量单位	数量	单价(元)	合价(元)
1	直接费		元			709.72
1.1	人工费		元			226.63
	人工		工时	65.5	3.46	226.63
1.2	材料费		元			407.26
	水		m <sup>3</sup>	2	3.85	7.70
	1:2抹灰水泥砂浆		m <sup>3</sup>	2.1	175.90	369.39
	其他材料费		%	8	377.09	30.17
1.3	机械使用费		元			8.39
	砂浆搅拌机	出料0.4m <sup>3</sup>	台时	0.38	11.09	4.21
	双胶轮车		台时	5.1	0.82	4.18
1.4	其他直接费		元	4.5%	642.28	28.90
1.5	现场经费		元	6%	642.28	38.54
2	施工管理费		元	5.8%	709.72	41.16
3	社会保障及企业计提费		元	32.8%	228.34	74.90
4	企业利润		元	7%	825.78	57.80
5	价差		元			653.64
	人工		工时	65.5	4.00	262.00
	机械工		工时	0.494	4.00	1.98
	水泥	32.5MPa	t	1.1697	141.15	165.10
	机制砂(原料为灰岩)		m <sup>3</sup>	2.4843	90.39	224.56
6	风险金		元	0%	1537.22	0.00
7	税金		元	9%	1537.22	138.35
	合计		元			1675.57
	单价		元			16.76

## 工程单价计算表

1: 2砂浆抹立面, 平均厚2cm 工程

单价编号: 20

定额单位: 100m<sup>2</sup>

施工方法: 定额编号:03159。 冲洗、抹灰、罩面、压光等。						
序号	名称	型号规格	计量单位	数量	单价(元)	合价(元)
1	直接费		元			856.36
1.1	人工费		元			319.36
	人工		工时	92.3	3.46	319.36
1.2	材料费		元			446.50
	水		m <sup>3</sup>	2.3	3.85	8.86
	1:2抹灰水泥砂浆		m <sup>3</sup>	2.3	175.90	404.57
	其他材料费		%	8	413.43	33.07
1.3	机械使用费		元			9.13
	砂浆搅拌机	出料0.4m <sup>3</sup>	台时	0.41	11.09	4.55
	双胶轮车		台时	5.59	0.82	4.58
1.4	其他直接费		元	4.5%	774.99	34.87
1.5	现场经费		元	6%	774.99	46.50
2	施工管理费		元	5.8%	856.36	49.67
3	社会保障及企业计提费		元	32.8%	321.20	105.35
4	企业利润		元	7%	1011.38	70.80
5	价差		元			798.10
	人工		工时	92.3	4.00	369.20
	机械工		工时	0.533	4.00	2.13
	水泥	32.5MPa	t	1.2811	141.15	180.83
	机制砂(原料为灰岩)		m <sup>3</sup>	2.7209	90.39	245.94
6	风险金		元	0%	1880.28	0.00
7	税金		元	9%	1880.28	169.23
	合计		元			2049.51
	单价		元			20.50

## 工程单价计算表

一般钢筋人工制作安装 工程

单价编号：21

定额单位：t

施工方法：定额编号:04430。 回直、除锈、切断、弯制、焊接、绑扎、加工场到施工场地运输。						
序号	名称	型号规格	计量单位	数量	单价(元)	合价(元)
1	直接费		元			4102.41
1.1	人工费		元			384.06
	人工		工时	111	3.46	384.06
1.2	材料费		元			3312.22
	钢筋		t	1.07	3000.00	3210.00
	铁丝		kg	4	6.42	25.68
	焊条		kg	7.22	6.06	43.75
	其他材料费		%	1	3279.43	32.79
1.3	机械使用费		元			119.91
	载重汽车	载重量5t	台时	0.45	42.94	19.32
	电焊机	交流25kVA	台时	10	9.94	99.40
	其他机械费		%	1	118.72	1.19
1.4	其他直接费		元	4.5%	3816.19	171.73
1.5	现场经费		元	3%	3816.19	114.49
2	施工管理费		元	3.5%	4102.41	143.58
3	社会保障及企业计提费		元	32.8%	386.08	126.63
4	企业利润		元	7%	4372.62	306.08
5	价差		元			807.08
	人工		工时	111	4.00	444.00
	机械工		工时	0.585	4.00	2.34
	钢筋		t	1.07	317.70	339.94
	汽油		kg	3.24	6.42	20.80
6	风险金		元	0%	5485.78	0.00
7	税金		元	9%	5485.78	493.72
	合计		元			5979.50
	单价		元			5979.50

## 工程单价计算表

C25砼，镇(支)墩 工程

单价编号：22

定额单位：100m<sup>3</sup>

施工方法：定额编号:04114。 其他混凝土，镇(支)墩						
序号	名称	型号规格	计量单位	数量	单价(元)	合价(元)
1	直接费		元			16005.78
1.1	人工费		元			967.59
	人工		工时	279.65	3.46	967.59
1.2	材料费		元			13474.40
	水		m <sup>3</sup>	100	3.85	385.00
	混凝土砂浆运输		m <sup>3</sup>	103	0.00	0.00
	混凝土拌制		m <sup>3</sup>	103	0.00	0.00
	C25纯混凝土	42.5MPa 2级配 水灰比0.55 最大粒径40mm	m <sup>3</sup>	103	122.05	12571.15
	其他材料费		%	4	12956.15	518.25
1.3	机械使用费		元			42.88
	振动器	插入式 功率1.1kW	台时	20.41	1.91	38.98
	其他机械费		%	10	38.98	3.90
1.4	其他直接费		元	4.5%	14484.87	651.82
1.5	现场经费		元	6%	14484.87	869.09
2	施工管理费		元	3.7%	16005.78	592.21
3	社会保障及企业计提费		元	32.8%	967.59	317.37
4	企业利润		元	7%	16915.36	1184.08
5	价差		元			25524.45
	人工		工时	279.65	4.00	1118.60
	C25纯混凝土	42.5MPa 2级配 水灰比0.55 最大粒径40mm	m <sup>3</sup>	103	236.95	24405.85
6	风险金		元	0%	43623.89	0.00
7	税金		元	9%	43623.89	3926.15
	合计		元			47550.04
	单价		元			475.50

## 工程单价计算表

普通平面木模板制作、安装、拆除 工程

单价编号：23

定额单位：100m<sup>2</sup>

定额编号:05006+05007。 施工方法: 模板制作, 立柱、围令制作, 预埋铁件制作, 模板运输, 模板安装、拆除、除灰、刷脱模剂, 维修、倒仓。						
序号	名称	型号规格	计量单位	数量	单价(元)	合价(元)
1	直接费		元			6818.27
1.1	人工费		元			823.48
	人工		工时	67	3.46	231.82
	人工		工时	171	3.46	591.66
1.2	材料费		元			4476.57
	锯材		m <sup>3</sup>	2.24	800.00	1792.00
	铁钉		kg	4.23	6.16	26.06
	铁件		kg	20.69	6.09	126.00
	其他材料费		%	2	1944.06	38.88
	铁钉		kg	1.17	6.16	7.21
	铁丝		kg	1.04	6.42	6.68
	预埋铁件		kg	312.82	6.09	1905.07
	混凝土柱		m <sup>3</sup>	0.99	500.00	495.00
	焊条		kg	5.08	6.06	30.78
	其他材料费		%	2	2444.74	48.89
1.3	机械使用费		元			870.33
	载重汽车	载重量5t	台时	1.63	42.94	69.99
	钢筋弯曲机	直径6~40	台时	0.43	10.38	4.46
	钢筋切断机	功率20kW	台时	0.16	18.40	2.94
	圆盘锯		台时	4.55	14.31	65.11
	双面刨床		台时	3.8	12.31	46.78
	其他机械费		%	5	189.28	9.46
	汽车起重机	起重量5t	台时	11.6	49.56	574.90
	电焊机	交流25kVA	台时	6.51	9.94	64.71
	其他机械费		%	5	639.61	31.98
1.4	其他直接费		元	4.5%	6170.38	277.67
1.5	现场经费		元	6%	6170.38	370.22
2	施工管理费		元	5.7%	6818.27	388.64
3	社会保障及企业计提费		元	32.8%	996.70	326.92
4	企业利润		元	7%	7533.83	527.37

### 工程单价计算表

## 普通平面木模板制作、安装、拆除 工程

单价编号: 23

定额单位: 100m<sup>2</sup>

[illegible]



## 工程单价计算表

C25砼支架 工程

单价编号：24

定额单位：100m<sup>3</sup>

施工方法：定额编号:04115。 其他混凝土，零星结构混凝土						
序号	名称	型号规格	计量单位	数量	单价(元)	合价(元)
1	直接费		元			18771.72
1.1	人工费		元			2988.06
	人工		工时	863.6	3.46	2988.06
1.2	材料费		元			13293.81
	水		m <sup>3</sup>	120	3.85	462.00
	混凝土砂浆运输		m <sup>3</sup>	103	0.00	0.00
	混凝土拌制		m <sup>3</sup>	103	0.00	0.00
	C25纯混凝土	42.5MPa 2级配 水灰比0.55 最大粒径40mm	m <sup>3</sup>	103	122.05	12571.15
	其他材料费		%	2	13033.15	260.66
1.3	机械使用费		元			706.11
	振动器	插入式 功率1.1kW	台时	35.6	1.91	68.00
	风(砂)水枪	耗风量6m <sup>3</sup> /min	台时	7.44	77.14	573.92
	其他机械费		%	10	641.92	64.19
1.4	其他直接费		元	4.5%	16987.98	764.46
1.5	现场经费		元	6%	16987.98	1019.28
2	施工管理费		元	3.7%	18771.72	694.55
3	社会保障及企业计提费		元	32.8%	2988.06	980.08
4	企业利润		元	7%	20446.35	1431.24
5	价差		元			27860.25
	人工		工时	863.6	4.00	3454.40
	C25纯混凝土	42.5MPa 2级配 水灰比0.55 最大粒径40mm	m <sup>3</sup>	103	236.95	24405.85
6	风险金		元	0%	49737.84	0.00
7	税金		元	9%	49737.84	4476.41
	合计		元			54214.25
	单价		元			542.14

一般石方开挖，风镐开凿 工程

定额单位: 100m<sup>3</sup>

[illegible]

## 工程单价计算表

风镐凿除路(地)面混凝土 工程

单价编号: 26

定额单位: 100m<sup>3</sup>

施工方法: 定额编号:04442。 风镐凿除、清渣等。						
序号	名称	型号规格	计量单位	数量	单价(元)	合价(元)
1	直接费		元			8325.31
1.1	人工费		元			2705.72
	人工		工时	782	3.46	2705.72
1.2	材料费		元			156.49
	空心钢		kg	6.27	3.00	18.81
	煤		kg	186	0.60	111.60
	其他材料费		%	20	130.41	26.08
1.3	机械使用费		元			4672.01
	风镐(铲)	手持式	台时	126.48	27.77	3512.35
	修钎设备		台时	1.92	198.43	380.99
	其他机械费		%	20	3893.34	778.67
1.4	其他直接费		元	4.5%	7534.22	339.04
1.5	现场经费		元	6%	7534.22	452.05
2	施工管理费		元	3.7%	8325.31	308.04
3	社会保障及企业计提费		元	32.8%	3175.23	1041.48
4	企业利润		元	7%	9674.83	677.24
5	价差		元			3690.78
	人工		工时	782	4.00	3128.00
	机械工		工时	135.696	4.00	542.78
	空心钢		kg	6.27	3.19	20.00
6	风险金		元	0%	14042.85	0.00
7	税金		元	9%	14042.85	1263.86
	合计		元			15306.71
	单价		元			153.07

### 工程单价计算表

1m<sup>3</sup>装载机露天装石渣清理,汽车运3km(结算时,以实际运距为准)工程

单价编号: 27

定额单位: 100m<sup>3</sup>

[illegible]

## 工程单价计算表

公路路面，水泥混凝土，压实厚20cm 工程

单价编号：28

定额单位：1000m<sup>2</sup>

施工方法：定额编号:11132+11133*5。 包括模板制安、混凝土配料、拌和、运输、浇筑、振捣、养护等。						
序号	名称	型号规格	计量单位	数量	单价(元)	合价(元)
1	直接费		元			38856.78
1.1	人工费		元			6994.28
	人工		工时	1627.495	3.46	5631.13
	人工		工时	393.975	3.46	1363.15
1.2	材料费		元			25499.35
	锯材		m <sup>3</sup>	0.23	800.00	184.00
	C25纯混凝土	42.5MPa 2级配 水灰比0.55 最大粒径40mm	m <sup>3</sup>	153	122.05	18673.65
	其他材料费		%	2	18857.65	377.15
	锯材		m <sup>3</sup>	0.05	800.00	40.00
	C25纯混凝土	42.5MPa 2级配 水灰比0.55 最大粒径40mm	m <sup>3</sup>	51	122.05	6224.55
1.3	机械使用费		元			2992.02
	混凝土搅拌机	出料0.4m <sup>3</sup>	台时	24	18.88	453.12
	自卸汽车	载重量8t	台时	25	67.52	1688.00
	其他机械费		%	5	2141.12	107.06
	混凝土搅拌机	出料0.4m <sup>3</sup>	台时	9	18.88	169.92
	自卸汽车	载重量8t	台时	8.5	67.52	573.92
1.4	其他直接费		元	4.5%	35485.65	1596.85
1.5	现场经费		元	5%	35485.65	1774.28
2	施工管理费		元	4.8%	38856.78	1865.13
3	社会保障及企业计提费		元	32.8%	7293.39	2392.23
4	企业利润		元	7%	43114.14	3017.99
5	价差		元			58479.23
	人工		工时	2021.47	4.00	8085.88
	机械工		工时	86.45	4.00	345.80
	柴油		kg	341.7	4.74	1619.66
	锯材		m <sup>3</sup>	0.28	321.76	90.09
	C25纯混凝土	42.5MPa 2级配 水灰比0.55 最大粒径40mm	m <sup>3</sup>	204	236.95	48337.80

### 工程单价计算表

公路路面，水泥混凝土，压实厚20cm 工程

单价编号: 28

定额单位: 1000m<sup>2</sup>

[illegible]

## 工程单价计算表

碎石垫层路基，压实厚20cm 工程

单价编号：29

定额单位：1000m<sup>2</sup>

施工方法：定额编号：11120+11121*6。 挖路槽、培路肩、基础材料的铺压等。						
序号	名称	型号规格	计量单位	数量	单价(元)	合价(元)
1	直接费		元			12019.77
1.1	人工费		元			2724.41
	人工		工时	524.6	3.46	1815.12
	人工		工时	262.8	3.46	909.29
1.2	材料费		元			7763.70
	碎石		m <sup>3</sup>	179	30.00	5370.00
	其他材料费		%	1	5370.00	53.70
	碎石		m <sup>3</sup>	78	30.00	2340.00
1.3	机械使用费		元			488.85
	压路机	内燃 重量12~15t	台时	9.2	52.61	484.01
	其他机械费		%	1	484.01	4.84
1.4	其他直接费		元	4.5%	10976.96	493.96
1.5	现场经费		元	5%	10976.96	548.85
2	施工管理费		元	4.8%	12019.77	576.95
3	社会保障及企业计提费		元	32.8%	2800.81	918.67
4	企业利润		元	7%	13515.39	946.08
5	价差		元			24505.42
	人工		工时	787.4	4.00	3149.60
	机械工		工时	22.08	4.00	88.32
	碎石		m <sup>3</sup>	257	81.65	20984.05
	柴油		kg	59.8	4.74	283.45
6	风险金		元	0%	38966.89	0.00
7	税金		元	9%	38966.89	3507.02
	合计		元			42473.91
	单价		元			42.47

## 工程单价计算表

泥结碎石路面，压实厚20cm 工程

单价编号：30

定额单位：1000m<sup>2</sup>

施工方法：定额编号:11126。 包括铺料、制浆、灌浆、碾压、铺磨耗层及保护层。						
序号	名称	型号规格	计量单位	数量	单价(元)	合价(元)
1	直接费		元			15296.36
1.1	人工费		元			1961.13
	人工		工时	566.8	3.46	1961.13
1.2	材料费		元			11471.53
	碎石		m <sup>3</sup>	234	30.00	7020.00
	石屑		m <sup>3</sup>	23	111.65	2567.95
	粘土		m <sup>3</sup>	59	30.00	1770.00
	其他材料费		%	1	11357.95	113.58
1.3	机械使用费		元			536.62
	压路机	内燃 重量12~15t	台时	10	52.61	526.10
	其他机械费		%	2	526.10	10.52
1.4	其他直接费		元	4.5%	13969.28	628.62
1.5	现场经费		元	5%	13969.28	698.46
2	施工管理费		元	4.8%	15296.36	734.23
3	社会保障及企业计提费		元	32.8%	2044.17	670.49
4	企业利润		元	7%	16701.08	1169.08
5	价差		元			21777.40
	人工		工时	566.8	4.00	2267.20
	机械工		工时	24	4.00	96.00
	碎石		m <sup>3</sup>	234	81.65	19106.10
	柴油		kg	65	4.74	308.10
6	风险金		元	0%	39647.56	0.00
7	税金		元	9%	39647.56	3568.28
	合计		元			43215.84
	单价		元			43.22



## 工程单价计算表

C25砼吸水管支墩（4座） 工程

单价编号：31

定额单位：100m³

定额编号:04114。 施工方法: 其他混凝土, 镇(支)墩 受料、泵送、清理等。						
序号	名称	型号规格	计量单位	数量	单价(元)	合价(元)
1	直接费		元			16005.78
1.1	人工费		元			967.59
	人工		工时	279.65	3.46	967.59
1.2	材料费		元			13474.40
	水		m³	100	3.85	385.00
	混凝土砂浆运输		m³	103	0.00	0.00
	混凝土拌制		m³	103	0.00	0.00
	C25纯混凝土	42.5MPa 2级配 水灰比0.55 最大粒径40mm	m³	103	122.05	12571.15
	其他材料费		%	4	12956.15	518.25
1.3	机械使用费		元			42.88
	振动器	插入式 功率1.1kW	台时	20.41	1.91	38.98
	其他机械费		%	10	38.98	3.90
1.4	其他直接费		元	4.5%	14484.87	651.82
1.5	现场经费		元	6%	14484.87	869.09
2	施工管理费		元	3.7%	16005.78	592.21
3	社会保障及企业计提费		元	32.8%	967.59	317.37
4	企业利润		元	7%	16915.36	1184.08
5	价差		元			25524.45
	人工		工时	279.65	4.00	1118.60
	C25纯混凝土	42.5MPa 2级配 水灰比0.55 最大粒径40mm	m³	103	236.95	24405.85
6	风险金		元	0%	43623.89	0.00
7	税金		元	9%	43623.89	3926.15
	合计		元			47550.04
	单价		元			475.50

## 工程单价计算表

C25砼管道镇墩（35座） 工程

单价编号：32

定额单位：100m<sup>3</sup>

施工方法：定额编号:04114。 其他混凝土，镇(支)墩						
序号	名称	型号规格	计量单位	数量	单价(元)	合价(元)
1	直接费		元			16005.78
1.1	人工费		元			967.59
	人工		工时	279.65	3.46	967.59
1.2	材料费		元			13474.40
	水		m <sup>3</sup>	100	3.85	385.00
	混凝土砂浆运输		m <sup>3</sup>	103	0.00	0.00
	混凝土拌制		m <sup>3</sup>	103	0.00	0.00
	C25纯混凝土	42.5MPa 2级配 水灰比0.55 最大粒径40mm	m <sup>3</sup>	103	122.05	12571.15
	其他材料费		%	4	12956.15	518.25
1.3	机械使用费		元			42.88
	振动器	插入式 功率1.1kW	台时	20.41	1.91	38.98
	其他机械费		%	10	38.98	3.90
1.4	其他直接费		元	4.5%	14484.87	651.82
1.5	现场经费		元	6%	14484.87	869.09
2	施工管理费		元	3.7%	16005.78	592.21
3	社会保障及企业计提费		元	32.8%	967.59	317.37
4	企业利润		元	7%	16915.36	1184.08
5	价差		元			25524.45
	人工		工时	279.65	4.00	1118.60
	C25纯混凝土	42.5MPa 2级配 水灰比0.55 最大粒径40mm	m <sup>3</sup>	103	236.95	24405.85
6	风险金		元	0%	43623.89	0.00
7	税金		元	9%	43623.89	3926.15
	合计		元			47550.04
	单价		元			475.50

### 工程单价计算表

离心泵（流量187m<sup>3</sup>/h、扬程44m，电机功率37kw）工程

单价编号: 33

定额单位: 套

[illegible]

## 真空泵2BV2070 工程

定额单位: 套

[illegible]

## 工程单价计算表

电动葫芦, 起重力 $\leq 1\text{t}$  工程

单价编号: 35

定额单位: 台

施工方法: 定额编号:08083。 设备的现场解体、组装和安装; 端梁的铆接和脚手架搭拆以及动、静负荷的试运行。						
序号	名称	型号规格	计量单位	数量	单价(元)	合价(元)
1	直接费		元			579.54
1.1	人工费		元			155.70
	人工		工时	45	3.46	155.70
1.2	材料费		元			215.03
	电		kW. h	19.2	0.64	12.29
	汽油		kg	0.9	3.00	2.70
	木材		m <sup>3</sup>	0.1	800.00	80.00
	黄油		kg	1.5	15.00	22.50
	绝缘线		m	12	5.10	61.20
	油漆		kg	1	26.10	26.10
	其他材料费		%	5	204.79	10.24
1.3	机械使用费		元			113.56
	载重汽车	载重量5t	台时	0.45	42.94	19.32
	汽车起重机	起重量8t	台时	0.45	64.39	28.98
	电动卷扬机	单筒慢速 起重量5t	台时	4.5	13.30	59.85
	其他机械费		%	5	108.15	5.41
1.4	其他直接费		元	5.2%	484.29	25.18
1.5	现场经费		元	45%	155.70	70.07
2	施工管理费		元	47%	155.70	73.18
3	社会保障及企业计提费		元	32.8%	182.16	59.75
4	企业利润		元	7%	712.47	49.87
5	装置性材料费		元			0.00
6	价差		元			290.50
	人工		工时	45	4.00	180.00
	机械工		工时	7.65	4.00	30.60
	柴油		kg	3.465	4.74	16.42
	汽油		kg	4.14	6.42	26.58
	木材		m <sup>3</sup>	0.1	369.03	36.90
7	风险金		元	0%	1052.84	0.00
8	税金		元	9%	1052.84	94.76
	合计		元			1147.60

### 工程单价计算表

电动葫芦, 起重力 $\leq 1\text{t}$  工程

单价编号：35

定额单位：台

[illegible]

### 工程单价计算表

PVC塑料管安装(黏接连接), 公称直径50mm 工程

单价编号: 36

定额单位: 100m

[illegible]

### 工程单价计算表

PE100塑料管安装(热熔连接), 公称直径250mm, 公称压力0.6mpa 工程

单价编号: 37

定额单位: 100m

施工方法: 定额编号:YB1014。  
外观检查及清扫管材、管口切削、对口、升温、熔接、管道试压、管道冲洗及消毒等。

[illegible]



## 工程单价计算表

输水管道安装，（热镀锌钢管），法兰连接，公称直径250mm，壁厚6.5mm 工程

单价编号：38

定额单位：100m

定额编号:10238。 施工方法: 检查及清理管材、调直、橡胶垫制作安装、管道组对安装、紧螺栓；管件、阀门安装；管道试压等。						
序号	名称	型号规格	计量单位	数量	单价(元)	合价(元)
1	直接费		元			1709.50
1.1	人工费		元			474.02
	人工		工时	137	3.46	474.02
1.2	材料费		元			690.53
	橡胶板	δ 0.8~6	kg	7.4	20.00	148.00
	螺栓		kg	42.67	8.98	383.18
	其他材料费		%	30	531.18	159.35
1.3	机械使用费		元			257.68
	汽车起重机	起重量8t	台时	3.74	64.39	240.82
	其他机械费		%	7	240.82	16.86
1.4	其他直接费		元	5.2%	1422.23	73.96
1.5	现场经费		元	45%	474.02	213.31
2	施工管理费		元	47%	474.02	222.79
3	社会保障及企业计提费		元	32.8%	508.96	166.94
4	企业利润		元	7%	2099.23	146.95
5	装置性材料费		元			0.00
6	价差		元			724.89
	人工		工时	137	4.00	548.00
	机械工		工时	10.098	4.00	40.39
	柴油		kg	28.798	4.74	136.50
7	风险金		元	0%	2971.07	0.00
8	税金		元	9%	2971.07	267.40
	合计		元			3238.47
	单价		元			32.38

## 工程单价计算表

预制混凝土管安装，混凝土管柔性接口，公称直径300mm 工程

单价编号：39

定额单位：100m

定额编号:10302。 施工方法: 检查及清理管材，吊装管道就位、上胶圈、对口、调直、安装管道，管件和阀门安装、管道试压等。						
序号	名称	型号规格	计量单位	数量	单价(元)	合价(元)
1	直接费		元			1560.30
1.1	人工费		元			885.76
	人工		工时	256	3.46	885.76
1.2	材料费		元			22.61
	润滑油		kg	1.37	15.00	20.55
	橡胶圈		个	20.6	0.00	0.00
	其他材料费		%	10	20.55	2.06
1.3	机械使用费		元			195.92
	汽车起重机	起重量5t	台时	3.53	49.56	174.95
	试压泵	2.5MPa	台时	1	6.46	6.46
	其他机械费		%	8	181.41	14.51
1.4	其他直接费		元	5.2%	1104.29	57.42
1.5	现场经费		元	45%	885.76	398.59
2	施工管理费		元	47%	885.76	416.31
3	社会保障及企业计提费		元	32.8%	923.24	302.82
4	企业利润		元	7%	2279.43	159.56
5	装置性材料费		元			0.00
	预制混凝土管		m	100	0.00	0.00
6	价差		元			1198.76
	人工		工时	256	4.00	1024.00
	机械工		工时	10.831	4.00	43.32
	汽油		kg	20.474	6.42	131.44
7	风险金		元	0%	3637.75	0.00
8	税金		元	9%	3637.75	327.40
	合计		元			3965.15
	单价		元			39.65

## 工程单价计算表

缓闭式止回阀(直径250mm)安装 工程

单价编号: 40

定额单位: 个

施工方法: 定额编号:06042。 阀门壳体压力试验, 阀门解体检查及研磨、阀门吊装就位、阀门锁紧固定, 阀门调试。						
序号	名称	型号规格	计量单位	数量	单价(元)	合价(元)
1	直接费		元			281.75
1.1	人工费		元			69.20
	人工		工时	20	3.46	69.20
1.2	材料费		元			122.45
	橡胶板	δ 0.8~6	kg	0.74	20.00	14.80
	焊条		kg	0.17	6.06	1.03
	螺栓		kg	6.76	8.98	60.70
	其他材料费		%	60	76.53	45.92
1.3	机械使用费		元			46.57
	载重汽车	载重量5t	台时	0.07	42.94	3.01
	汽车起重机	起重量5t	台时	0.56	49.56	27.75
	试压泵	2.5MPa	台时	0.78	6.46	5.04
	电焊机	直流20kW	台时	0.21	14.35	3.01
	其他机械费		%	20	38.81	7.76
1.4	其他直接费		元	5.2%	238.22	12.39
1.5	现场经费		元	45%	69.20	31.14
2	施工管理费		元	47%	69.20	32.52
3	社会保障及企业计提费		元	32.8%	78.25	25.67
4	企业利润		元	7%	339.94	23.80
5	装置性材料费		元			0.00
6	价差		元			114.56
	人工		工时	20	4.00	80.00
	机械工		工时	2.617	4.00	10.47
	汽油		kg	3.752	6.42	24.09
7	风险金		元	0%	478.30	0.00
8	税金		元	9%	478.30	43.05
	合计		元			521.35
	单价		元			521.35

## 工程单价计算表

法兰阀门安装, 直径250mm 工程

单价编号: 41

定额单位: 个

施工方法: 定额编号:06042。 阀门壳体压力试验, 阀门解体检查及研磨、阀门吊装就位、阀门锁紧固定, 阀门调试。						
序号	名称	型号规格	计量单位	数量	单价(元)	合价(元)
1	直接费		元			281.75
1.1	人工费		元			69.20
	人工		工时	20	3.46	69.20
1.2	材料费		元			122.45
	橡胶板	δ 0.8~6	kg	0.74	20.00	14.80
	焊条		kg	0.17	6.06	1.03
	螺栓		kg	6.76	8.98	60.70
	其他材料费		%	60	76.53	45.92
1.3	机械使用费		元			46.57
	载重汽车	载重量5t	台时	0.07	42.94	3.01
	汽车起重机	起重量5t	台时	0.56	49.56	27.75
	试压泵	2.5MPa	台时	0.78	6.46	5.04
	电焊机	直流20kW	台时	0.21	14.35	3.01
	其他机械费		%	20	38.81	7.76
1.4	其他直接费		元	5.2%	238.22	12.39
1.5	现场经费		元	45%	69.20	31.14
2	施工管理费		元	47%	69.20	32.52
3	社会保障及企业计提费		元	32.8%	78.25	25.67
4	企业利润		元	7%	339.94	23.80
5	装置性材料费		元			0.00
6	价差		元			114.56
	人工		工时	20	4.00	80.00
	机械工		工时	2.617	4.00	10.47
	汽油		kg	3.752	6.42	24.09
7	风险金		元	0%	478.30	0.00
8	税金		元	9%	478.30	43.05
	合计		元			521.35
	单价		元			521.35

## 工程单价计算表

法兰水表(直径250mm)安装 工程

单价编号: 42

定额单位: 个

施工方法:		定额编号:YB1041。 阀门壳体压力试验, 阀门解体检查及研磨、阀门吊装就位、阀门锁紧固定, 阀门调试。				
序号	名称	型号规格	计量单位	数量	单价(元)	合价(元)
1	直接费		元			483.36
1.1	人工费		元			56.67
	人工		工时	16.38	3.46	56.67
1.2	材料费		元			278.69
	氧气		m <sup>3</sup>	0.55	4.03	2.22
	乙炔气		m <sup>3</sup>	0.18	7.88	1.42
	石棉橡胶板		kg	0.74	12.00	8.88
	电焊条		kg	2.36	6.06	14.30
	带帽螺栓	M16×90~120	套	24	8.98	215.52
	其他材料费		%	15	242.34	36.35
1.3	机械使用费		元			99.87
	电焊机	直流30kW	台时	4.34	20.92	90.79
	其他机械费		%	10	90.79	9.08
1.4	其他直接费		元	5.2%	435.23	22.63
1.5	现场经费		元	45%	56.67	25.50
2	施工管理费		元	47%	56.67	26.63
3	社会保障及企业计提费		元	32.8%	56.67	18.59
4	企业利润		元	7%	528.58	37.00
5	装置性材料费		元			0.00
	法兰阀门		个	1	0.00	0.00
	平焊法兰		副	1	0.00	0.00
	法兰水表		个	1	0.00	0.00
6	价差		元			65.52
	人工		工时	16.38	4.00	65.52
7	风险金		元	0%	631.10	0.00
8	税金		元	9%	631.10	56.80
	合计		元			687.90
	单价		元			687.90

## 工程单价计算表

焊接法兰片，公称直径250mm 工程

单价编号：43

定额单位：副

施工方法：定额编号：YB1050。 切管、坡口、组对、焊接、磨平等。						
序号	名称	型号规格	计量单位	数量	单价(元)	合价(元)
1	直接费		元			81.37
1.1	人工费		元			17.23
	人工		工时	4.98	3.46	17.23
1.2	材料费		元			22.14
	尼龙砂轮片	直径100	片	0.39	9.00	3.51
	氧气		m³	0.19	4.03	0.77
	乙炔气		m³	0.32	7.88	2.52
	电焊条J422综合		kg	2.2	6.06	13.33
	其他材料费		%	10	20.13	2.01
1.3	机械使用费		元			30.61
	电焊机	交流25kVA	台时	2.8	9.94	27.83
	其他机械费		%	10	27.83	2.78
1.4	其他直接费		元	5.2%	69.98	3.64
1.5	现场经费		元	45%	17.23	7.75
2	施工管理费		元	47%	17.23	8.10
3	社会保障及企业计提费		元	32.8%	17.23	5.65
4	企业利润		元	7%	95.12	6.66
5	装置性材料费		元			0.00
	法兰		片	2	0.00	0.00
6	价差		元			19.92
	人工		工时	4.98	4.00	19.92
7	风险金		元	0%	121.70	0.00
8	税金		元	9%	121.70	10.95
	合计		元			132.65
	单价		元			132.65

## 工程单价计算表

水泵控制铜芯线BV-3\*35mm<sup>2</sup> 工程

单价编号：44

定额单位：100m单线

施工方法：定额编号：18063。 管内穿线，铜芯，截面4mm <sup>2</sup> 以内						
序号	名称	型号规格	计量单位	数量	单价(元)	合价(元)
1	直接费		元			41.01
1.1	人工费		元			15.92
	人工		工时	4.6	3.46	15.92
1.2	材料费		元			16.26
	钢丝	直径1.6	kg	0.13	3.00	0.39
	汽油		kg	0.5	3.00	1.50
	棉纱头		kg	0.2	6.00	1.20
	焊锡		kg	0.2	60.00	12.00
	焊锡膏瓶装50g		kg	0.01	70.00	0.70
	塑料胶布带25mm×10m		卷	0.2	0.00	0.00
	其他材料费		%	3	15.79	0.47
1.3	机械使用费		元			0.00
1.4	其他直接费		元	5.2%	32.18	1.67
1.5	现场经费		元	45%	15.92	7.16
2	施工管理费		元	47%	15.92	7.48
3	社会保障及企业计提费		元	32.8%	15.92	5.22
4	企业利润		元	7%	53.71	3.76
5	装置性材料费		元			0.00
	绝缘导线		m	110	0.00	0.00
6	价差		元			21.75
	人工		工时	4.6	4.00	18.40
	钢丝	直径1.6	kg	0.13	1.07	0.14
	汽油		kg	0.5	6.42	3.21
7	风险金		元	0%	79.22	0.00
8	税金		元	9%	79.22	7.13
	合计		元			86.35
	单价		元			0.86

## 工程单价计算表

C20砼底板 工程

单价编号：45

定额单位：100m<sup>3</sup>

施工方法：定额编号:04035。 施工准备、仓面冲（凿）毛、冲洗、清仓、验收、浇筑、养护等。						
序号	名称	型号规格	计量单位	数量	单价(元)	合价(元)
1	直接费		元			19318.79
1.1	人工费		元			1291.10
	人工		工时	373.15	3.46	1291.10
1.2	材料费		元			12292.19
	水		m <sup>3</sup>	100	3.85	385.00
	混凝土拌制		m <sup>3</sup>	103	0.00	0.00
	混凝土垂直运输		m <sup>3</sup>	103	0.00	0.00
	混凝土水平运输		m <sup>3</sup>	103	0.00	0.00
	C20纯混凝土	42.5MPa 2级配 水灰比0.6 最大粒径40mm	m <sup>3</sup>	103	115.01	11846.03
	其他材料费		%	0.5	12231.03	61.16
1.3	机械使用费		元			3899.78
	振动器	变频机组 容量4.5kVA	台时	18.73	8.45	158.27
	风(砂)水枪	耗风量6m <sup>3</sup> /min	台时	45.15	77.14	3482.87
	离心水泵	单级双吸 功率20kW	台时	9.55	23.04	220.03
	其他机械费		%	1	3861.17	38.61
1.4	其他直接费		元	4.5%	17483.07	786.74
1.5	现场经费		元	6%	17483.07	1048.98
2	施工管理费		元	3.7%	19318.79	714.80
3	社会保障及企业计提费		元	32.8%	1334.06	437.57
4	企业利润		元	7%	20471.16	1432.98
5	价差		元			25746.23
	人工		工时	373.15	4.00	1492.60
	机械工		工时	12.415	4.00	49.66
	C20纯混凝土	42.5MPa 2级配 水灰比0.6 最大粒径40mm	m <sup>3</sup>	103	234.99	24203.97
6	风险金		元	0%	47650.37	0.00
7	税金		元	9%	47650.37	4288.53
	合计		元			51938.90
	单价		元			519.39



## 工程单价计算表

C20砼，镇(支)墩 工程

单价编号：46

定额单位：100m<sup>3</sup>

施工方法：定额编号:04114。 其他混凝土，镇(支)墩						
序号	名称	型号规格	计量单位	数量	单价(元)	合价(元)
1	直接费		元			15172.46
1.1	人工费		元			967.59
	人工		工时	279.65	3.46	967.59
1.2	材料费		元			12720.27
	水		m <sup>3</sup>	100	3.85	385.00
	混凝土砂浆运输		m <sup>3</sup>	103	0.00	0.00
	混凝土拌制		m <sup>3</sup>	103	0.00	0.00
	C20纯混凝土	42.5MPa 2级配 水灰比0.6 最大粒径40mm	m <sup>3</sup>	103	115.01	11846.03
	其他材料费		%	4	12231.03	489.24
1.3	机械使用费		元			42.88
	振动器	插入式 功率1.1kW	台时	20.41	1.91	38.98
	其他机械费		%	10	38.98	3.90
1.4	其他直接费		元	4.5%	13730.74	617.88
1.5	现场经费		元	6%	13730.74	823.84
2	施工管理费		元	3.7%	15172.46	561.38
3	社会保障及企业计提费		元	32.8%	967.59	317.37
4	企业利润		元	7%	16051.21	1123.58
5	价差		元			25322.57
	人工		工时	279.65	4.00	1118.60
	C20纯混凝土	42.5MPa 2级配 水灰比0.6 最大粒径40mm	m <sup>3</sup>	103	234.99	24203.97
6	风险金		元	0%	42497.36	0.00
7	税金		元	9%	42497.36	3824.76
	合计		元			46322.12
	单价		元			463.22

### 人工费单价汇总表

招标编号:

工程名称: 兴宾区小平阳镇平东社区农田灌溉及陆基智慧渔业循环水养殖产业园引水项目

[illegible]

### 工程量计算表

序号	项目编码	名称	计算式	单位	数量
1		泵房 (19.42m <sup>2</sup> )			
1.1	500101004001	土方开挖		m <sup>3</sup>	17.992
	(1)		$(0.6+0.5)*0.94*(5.4+3.3)*2$		17.992
1.2	500103001001	回填土石方, 机械夯填土石		m <sup>3</sup>	10.684
	(1)		17.992-7.308		10.684
1.3	500105003001	M7.5浆砌块石, 基础		m <sup>3</sup>	7.308
	(1)		$(5.4+3.3)*0.6*0.7*2$		7.308
1.4	500105006001	M7.5浆砌砖墙, 标准砖墙17.8cm		m <sup>3</sup>	9.661
	(1)		$(5.58+3.48)*0.18*3.3*2$		10.763
	(2)		$-(1.5*1.2*2+1.2*2.1)*0.18$		-1.102
1.5	500109001001	地面C25砼		m <sup>3</sup>	1.629
	(1)		$5.22*3.12*0.1$		1.629
1.6	500109001002	C25砼楼板		m <sup>3</sup>	3.972
	(1)	楼面	$6.58*5.18*0.1$		3.408
	(2)	檐口	$(6.58+5.18)*2*0.12*0.2$		0.564
1.7	500109001003	C25砼QL		m <sup>3</sup>	0.783
	(1)		$0.18*0.24*(3.48+5.58)*2$		0.783
1.8	500109001004	C25散水05ZJ001 散3		m <sup>3</sup>	1.335
	(1)		$3.48*0.5*0.1*2$		0.348
	(2)		$6.58*0.5*0.1$		0.329
	(3)		$1*6.58*0.1$		0.658
1.9	500109001005	C25砼混凝土, 离心泵基础		m <sup>3</sup>	0.96
	(1)		$1.2*0.5*0.8*2$		0.96
1.10	500109001006	C25砼混凝土, 排水沟		m <sup>3</sup>	0.592
	(1)		$0.1*0.28*2*2+0.3*0.8*2$		0.592
1.11	500110001001	普通平面木模板制作、安装、拆除		m <sup>2</sup>	47.114
	(1)	楼板	$6.58*5.18+6.58*0.1*2+5.18*0.1*2$		36.436
	(2)	QL	$(3.48+5.58)*2*(0.24*2)$		8.698
	(3)	GL	$(1.5*0.18+1.5*0.12*2)*2+(1.2*0.18+1.2*0.12)*2$		1.98
1.12	500111001001	一般钢筋制作安装, 人工		t	0.603
	(1)		603.47/1000		0.603
1.13	500105010001	1:2砂浆抹立面, 平均厚2cm		m <sup>2</sup>	53.676
	(1)	外墙	$(5.58+3.48)*2*3.3$		59.796
	(2)		$-(1.5*1.2*2+1.2*2.1)$		-6.12

### 工程量计算表

序号	项目编码	名称	计算式	单位	数量
1.14	500114002001	单排竹制外墙脚手架, 墙高 $\leq 3.6\text{m}$		$\text{m}^2$	59.796
	(1)		$(5.58+3.48)*2*3.3$		59.796
1.15	500114001001	屋顶隔热层		$\text{m}^2$	19.418
	(1)		$5.58*3.48$		19.418
1.16	500114001002	地面 $600\times 600$ 防滑瓷砖		$\text{m}^2$	24.182
	(1)	室内	$3.12*5.22$		16.286
	(2)	走廊	$6.58*1.2$		7.896
1.17	500114001003	内墙贴瓷砖		$\text{m}^2$	48.924
	(1)	内墙	$(5.22+3.12)*2*3.3$		55.044
	(2)		$-(1.5*1.2*2+1.2*2.1)$		-6.12
1.18	500114001004	踢脚瓷砖 $150*300$		$\text{m}^2$	2.322
	(1)		$3.12*0.15*2$		0.936
	(2)		$5.22*0.15*2-1.2*0.15$		1.386
1.19	500114001005	顶棚白色乳胶漆 05ZJ001 涂23		$\text{m}^2$	34.084
	(1)		$5.18*6.58$		34.084
1.20	500114001006	外墙乳胶漆 05ZJ001 涂23		$\text{m}^2$	66.168
	(1)	外墙	$(5.58+3.48)*2*3.6+(6.58+5.18)*2*0.3$		72.288
	(2)		$-(1.5*1.2*2+1.2*2.1)$		-6.12
1.21	500114001007	屋顶落水管 (PVC-U管, $\text{dn}110$ )		$\text{m}$	4
1.22	500114001008	屋面05ZJ001 屋41		$\text{m}^2$	34.084
	(1)		$6.58*5.18$		34.084
1.23	500114001009	不锈钢大门		扇	1
1.24	500114001010	不锈钢窗		$\text{m}^2$	3.6
	(1)		$1.5*1.2*2$		3.6
1.25	500114001011	不锈钢防盗网		$\text{m}^2$	3.6
	(1)		$1.5*1.2*2$		3.6
1.26	500114001012	排气扇 (含钻孔)		扇	1
1.27	500114001013	公示牌 ( $80*80\text{cm}$ )		块	1
2		闸阀井(1座)			
2.1	500101004002	土方开挖		$\text{m}^3$	4.494
	(1)		4.494		4.494
2.2	500103001002	回填土石方, 机械夯填土石		$\text{m}^3$	0.948
	(1)		0.948		0.948
2.3	500105006002	M7.5浆砌砼实心砖		$\text{m}^3$	1.152

## 工程量计算表

序号	项目编码	名称	计算式	单位	数量
	(1)		$(1.4+1)*2*0.2*1.2$		1.152
2.4	500109001007	C25砼底板		m <sup>3</sup>	0.192
	(1)		0.192		0.192
2.5	500109001008	C25砼预制盖板		m <sup>3</sup>	0.14
	(1)		0.14		0.14
2.6	500105010002	1: 2砂浆抹平面, 平均厚2cm		m <sup>2</sup>	0.96
	(1)		$(1.4+1)*2*0.2$		0.96
2.7	500105010003	1: 2砂浆抹立面, 平均厚2cm		m <sup>2</sup>	4.8
	(1)		$(0.8+1.2)*2*1+(1.6+1.2)*2*0.1+1.2*0.2$		4.8
2.8	500111001002	一般钢筋制作安装, 人工		t	0.013
	(1)		6.28/1000*2		0.013
2.9	500109001009	C25砼, 镇(支)墩		m <sup>3</sup>	0.144
	(1)		0.144		0.144
2.10	500110001002	普通平面木模板制作、安装、拆除		m <sup>2</sup>	0.8
	(1)	垫层	$(1.6+1.2)*2*0.1$		0.56
	(2)	墩	1.2*0.2		0.24
3		排气阀井(7座)			
3.1	500101004003	土方开挖		m <sup>3</sup>	31.457
	(1)		31.457		31.457
3.2	500103001003	回填土石方, 机械夯填土石		m <sup>3</sup>	6.638
	(1)		6.638		6.638
3.3	500105006003	M7.5浆砌砼实心砖		m <sup>3</sup>	8.064
	(1)		$(1.4+1)*2*0.2*1.2*7$		8.064
3.4	500109001010	C25砼底板		m <sup>3</sup>	1.344
	(1)		1.344		1.344
3.5	500109001011	C25砼预制盖板		m <sup>3</sup>	0.98
	(1)		0.98		0.98
3.6	500105010004	1: 2砂浆抹平面, 平均厚2cm		m <sup>2</sup>	6.72
	(1)		$(1.4+1)*2*0.2*7$		6.72
3.7	500105010005	1: 2砂浆抹立面, 平均厚2cm		m <sup>2</sup>	33.6
	(1)		$(0.8+1.2)*2*1*7+(1.6+1.2)*2*0.1*7+1.2*0.2*7$		33.6
3.8	500111001003	一般钢筋人工制作安装		t	0.088
	(1)		6.28*2/1000*7		0.088

### 工程量计算表

序号	项目编码	名称	计算式	单位	数量
3.9	500109001012	C25砼, 镇(支)墩		m <sup>3</sup>	1.008
	(1)		1.2*0.6*0.2*7		1.008
3.10	500110001003	普通平面木模板制作、安装、拆除		m <sup>2</sup>	5.6
	(1)	垫层	(1.6+1.2)*2*0.1*7		3.92
	(2)	墩	1.2*0.2*7		1.68
4		排泥阀井(5座)			
4.1	500101004004	土方开挖		m <sup>3</sup>	22.469
	(1)		22.469		22.469
4.2	500103001004	回填土石方, 机械夯填土石		m <sup>3</sup>	4.741
	(1)		4.741		4.741
4.3	500105006004	M7.5浆砌砼实心砖		m <sup>3</sup>	6.557
	(1)		(0.99+1.39)*2*0.19*1.45*5		6.557
4.4	500109001013	C20砼底板		m <sup>3</sup>	0.932
	(1)		1.18*1.58*0.1*5		0.932
4.5	500109001014	C25砼预制盖板		m <sup>3</sup>	0.66
	(1)		1.1*0.3*0.08*5*5		0.66
4.6	500105010006	1: 2砂浆抹平面, 平均厚2cm		m <sup>2</sup>	4.522
	(1)		(0.99+1.39)*2*0.19*5		4.522
4.7	500105010007	1: 2砂浆抹立面, 平均厚2cm		m <sup>2</sup>	26.8
	(1)		26.8		26.8
4.8	500111001004	一般钢筋人工制作安装		t	0.097
	(1)		3.86*5/1000*5		0.097
4.9	500109001015	C20砼, 镇(支)墩		m <sup>3</sup>	0.48
	(1)		0.8*0.6*0.2*5		0.48
4.10	500110001004	普通平面木模板制作、安装、拆除		m <sup>2</sup>	3.56
	(1)	垫层	(1.18+1.58)*2*0.1*5		2.76
	(2)	墩	0.8*0.2*5		0.8
5		泄水阀(1座)			
5.1	500101004005	土方开挖		m <sup>3</sup>	1.84
	(1)		1.84		1.84
5.2	500103001005	回填土石方, 机械夯填土石		m <sup>3</sup>	1.476
	(1)		1.476		1.476
5.3	500109001016	C25砼支架		m <sup>3</sup>	0.069
	(1)		0.265*0.265*0.987		0.069

### 工程量计算表

序号	项目编码	名称	计算式	单位	数量
5.4	500109001017	C25砼镇墩		m <sup>3</sup>	0.294
	(1)		0.665*0.665*0.665		0.294
5.5	500110001005	普通平面木模板制作、安装、拆除		m <sup>2</sup>	2.815
	(1)	填墩	0.665*4*0.665		1.769
	(2)	支架	0.265*4*0.987		1.046
6		输配水管路			
6.1	500101004006	土方开挖		m <sup>3</sup>	6827.205
	(1)	PE250	(1.375+0.85)*1.05/2*5935*0.97		6724.837
	(2)	预制混凝土管DN300	(0.9+1.56)*1.1/2*78*0.97		102.368
6.2	500103001006	回填土石方，机械夯填土石		m <sup>3</sup>	6530.508
	(1)	PE250	((1.375+0.85)*1.05/2*5935)*0.97-3.14*0.125*0.125*5935		6433.651
	(2)	预制混凝土管DN300	((0.9+1.56)*1.1/2*78)*0.97-3.14*0.15*0.15*78		96.857
6.3	500102004001	一般石方开挖，风镐开凿		m <sup>3</sup>	211.151
	(1)	PE250	(1.375+0.85)*1.05/2*5935*0.03		207.985
	(2)	预制混凝土管DN300	(0.9+1.56)*1.1/2*78*0.03		3.166
6.4	500109010001	风镐凿除路(地)面混凝土		m <sup>3</sup>	25.584
	(1)		127.92*0.2		25.584
6.5	500114001014	1m <sup>3</sup> 装载机露天装石渣清理，汽车运3km(结算时，以实际运距为准)		m <sup>3</sup>	236.735
	(1)		25.584		25.584
	(2)		211.151		211.151
6.6	500109011001	C25砼路面，压实厚20cm		m <sup>2</sup>	127.92
	(1)		78*1.64		127.92
6.7	500103016001	碎石垫层路基，压实厚20cm		m <sup>2</sup>	127.92
	(1)		78*1.64		127.92
6.8	500103016002	泥结碎石路面，压实厚20cm		m <sup>2</sup>	2508
	(1)		1650*1.52		2508
6.9	500109001018	C25砼吸水管支墩(4座)		m <sup>3</sup>	5.38
	(1)		0.5*0.5*2*4+1.3*1.3*0.5*4		5.38
6.10	500109001019	C25砼管道镇墩(35座)		m <sup>3</sup>	21.494
	(1)		0.85*0.85*0.85*35		21.494
6.11	500110001006	普通平面木模板制作、安装、拆除		m <sup>2</sup>	127.55
	(1)	35座镇墩	0.85*4*0.85*35		101.15
	(2)	支墩(4座)	(1.3*4*0.5+0.5*4*2)*4		26.4

### 工程量计算表

序号	项目编码	名称	计算式	单位	数量
7		机电设备			
7.1	500201002001	离心泵（流量187m³/h、扬程44m，电机功率37kw）		套	2
7.2	500201002002	真空泵2BV2070		套	1
7.3	500201024001	控制柜LY-45kw(软启动)，一控二		台	1
7.4	500201034001	电动葫芦，起重力≤1t		台	1
7.5	500201034002	电动葫芦钢轨轨道安装		m	3.5
8		泵房照明系统（含安装费）			
8.1	500201017001	照明及供电安装费		套	1
8.2	500201017002	闸刀开关		个	1
8.3	500201017003	铜芯塑料绝缘导线（BV-2.5mm²）		m	30
	(1)		30		30
8.4	500201017004	照明开关		个	3
	(1)		3		3
8.5	500201017005	防水防尘灯（60W）		套	2
	(1)		2		2
8.6	500201017006	普通灯泡（50W）		只	1
	(1)		1		1
8.7	500201017007	单相插座（15A、5孔）		套	4
	(1)		4		4
8.8	500201017008	配电柜		套	1
8.9	500201017009	塑料线槽		m	60
8.10	500201017010	铜芯塑料绝缘导线（BV-6mm²）		m	30
	(1)		30		30
9		消防设备			
9.1	500201030001	手提式磷酸盐干粉化学灭火器（MF/ABC4型）		个	2
	(1)		2		2
9.2	500201030002	落地式灭火器箱（XMDDG32型，可装2具MF/ABC4灭火器）		个	1
	(1)		1		1
10		输电线路			
10.1	500201018001	0.4kv低压线路（含电杆安装）		m	350
10.2	500201018002	水泵控制铜芯线BV-3*35mm²		m单 线	30
10.3	500202009001	PVC塑料管安装(黏接连接)，公称直径50mm		m	30
	(1)		30		30
11		输水管道			



### 工程量计算表

序号	项目编码	名称	计算式	单位	数量
11.1	500202009002	PE100塑料管安装(热熔连接), 公称直径250mm, 公称压力0.6mpa		m	5935
11.2	500202009003	输水管道安装, (热镀锌钢管), 法兰连接, 公称直径250mm, 壁厚6.5mm		m	278
	(1)		278		278
12		过路混凝土套管			
12.1	500202009004	预制混凝土管安装, 混凝土管柔性接口, 公称直径300mm		m	78
13		输水管道配件			
13.1	500202009005	缓闭式止回阀(直径250mm) 安装		个	3
	(1)		3		3
13.2	500202009006	法兰阀门安装, 直径250mm		个	5
	(1)		5		5
13.3	500202009007	法兰水表(直径250mm) 安装		个	3
	(1)		3		3
13.4	500202009008	焊接法兰片, 公称直径250mm		副	54
	(1)		54		54
13.5	500202009009	伸缩节DN250		个	7
	(1)		7		7
13.6	500202009010	钢制法兰盘DN250		个	7
	(1)		7		7
13.7	500202009011	法兰正三通DN250		个	1
	(1)		1		1
13.8	500202009012	法兰异径三通DN250*DN50		个	15
	(1)		15		15
13.9	500202009013	异径管DN250-DN150		个	8
	(1)		8		8
13.10	500202009014	底阀DN250		个	2
	(1)		2		2
13.11	500202009015	法兰弯头90° DN250		个	21
	(1)		21		21
13.12	500202009016	法兰弯头135° DN250		个	2
	(1)		2		2
13.13	500202009017	弯头90° de250		个	22
	(1)		22		22
13.14	500202009018	泄水阀 DN50		个	1



### 主要材料总消耗量统计表

工程名称：兴宾区小平阳镇平东社区农田灌溉及陆基智慧渔业循环水养殖产业园引水项目

[illegible]

## 次要材料总消耗量统计表

工程名称：兴宾区小平阳镇平东社区农田灌溉及陆基智慧渔业循环水养殖产业园引水项目

名称	单位	总消耗量	单价(元)	合计(元)
钢钎	kg	9.291	90.00	836.19
钢丝 直径1.6	kg	0.039	4.07	0.16
空心钢	kg	1.604	6.19	9.93
专用钢模板	kg	1.636	6.19	10.13
煤	kg	54.954	0.60	32.97
润滑油	kg	1.069	15.00	16.04
棉纱头	kg	0.06	6.00	0.36
橡胶板 δ 0.8~6	kg	26.492	20.00	529.84
橡胶圈	个	16.068		0.00
铁钉	kg	11.173	6.16	68.83
铁件	kg	39.098	6.09	238.11
铁丝	kg	5.153	6.42	33.08
预埋铁件	kg	586.347	6.09	3570.85
标准砖 240×115×53	千块	5.207	510.00	2655.57
混凝土柱	m³	1.856	500.00	928.00
石屑	m³	57.684	111.65	6440.42
预制混凝土管	m	78		0.00
尼龙砂轮片 直径100	片	21.06	9.00	189.54
氧气	m³	11.91	4.03	48.00
乙炔气	m³	17.82	7.88	140.42
焊条	kg	16.665	6.06	100.99
焊锡	kg	0.06	60.00	3.60
焊锡膏瓶装50g	kg	0.003	70.00	0.21
黄油	kg	1.5	15.00	22.50
绝缘导线	m	33		0.00
绝缘线	m	12	5.10	61.20
石棉橡胶板	kg	2.22	12.00	26.64
塑料管	m	6084.3		0.00
塑料胶布带25mm×10m	卷	0.06		0.00
油漆	kg	1	26.10	26.10
螺栓	kg	172.703	8.98	1550.87
电焊条	kg	7.08	6.06	42.90
电焊条J422综合	kg	118.8	6.06	719.93

### 次要材料总消耗量统计表

工程名称：兴宾区小平阳镇平东社区农田灌溉及陆基智慧渔业循环水养殖产业园引水项目

[illegible]

## 施工机械总消耗量统计表

工程名称：兴宾区小平阳镇平东社区农田灌溉及陆基智慧渔业循环水养殖产业园引水项目

名称	单位	总消耗量	单价(元)	合计(元)
单斗挖掘机 液压 斗容1m <sup>3</sup>	台时	6.487	193.68	1256.40
推土机 功率88kW	台时	3.243	166.80	540.93
压路机 内燃 重量12~15t	台时	26.257	93.02	2442.43
蛙式夯实机 功率2.8kW	台时	943.919	17.60	16612.97
风镐(铲) 手持式	台时	268.763	31.77	8538.60
修钎设备	台时	0.491	217.63	106.86
砂浆搅拌机 出料0.4m <sup>3</sup>	台时	0.981	16.29	15.98
混凝土搅拌机 出料0.4m <sup>3</sup>	台时	4.548	24.08	109.52
振动器 插入式 功率1.1kW	台时	8.022	1.91	15.32
振动器 平板式 功率2.2kW	台时	1.659	2.61	4.33
振动器 变频机组 容量4.5kVA	台时	1.017	8.45	8.59
风(砂)水枪 耗风量6m <sup>3</sup> /min	台时	2.573	77.14	198.48
载重汽车 载重量4t	台时	0.359	92.78	33.31
载重汽车 载重量5t	台时	4.448	94.36	419.71
自卸汽车 载重量5t	台时	58.852	94.56	5565.05
自卸汽车 载重量8t	台时	4.285	121.07	518.78
双胶轮车	台时	52.789	0.82	43.29
汽车起重机 起重量3t	台时	4.3	89.44	384.59
汽车起重机 起重量5t	台时	28.976	97.60	2828.06
汽车起重机 起重量8t	台时	10.847	111.69	1211.50
电动卷扬机 单筒慢速 起重量5t	台时	4.5	18.50	83.25
电动卷扬机 带塔(连架) 起重量5t	台时	3.251	28.24	91.81
灰浆搅拌机	台时	2.141	16.75	35.86
离心水泵 单级双吸 功率20kW	台时	0.519	28.24	14.66
试压泵 2.5MPa	台时	7.02	11.66	81.85
电焊机 直流20kW	台时	1.68	14.35	24.11
电焊机 直流30kW	台时	13.02	20.92	272.38
电焊机 交流25kVA	台时	176.092	9.94	1750.35
钢筋弯曲机 直径6~40	台时	0.806	15.58	12.56
钢筋切断机 功率20kW	台时	0.3	23.60	7.08
圆盘锯	台时	8.678	23.91	207.49
双面刨床	台时	7.123	17.51	124.72
单斗挖掘机 液压 斗容0.25m <sup>3</sup>	台时	266.551	92.37	24621.32

### 施工机械总消耗量统计表

工程名称：兴宾区小平阳镇平东社区农田灌溉及陆基智慧渔业循环水养殖产业园引水项目

[illegible]