

柘城县砖桥灌区续建配套改造项目

第十标段施工合同

(合同编号：柘财采招-2024-18-10)



发包人：柘城县水利局有限公司

承包人：河南祥旭建筑工程有限公司

二〇二四年六月



施工合同

合同编号：柘财采招-2024-18-10

柘城县水利局（以下简称“发包人”）为实施柘城县砖桥灌区续建配套改造项目，已接受河南祥旭建筑工程有限公司（以下简称“承包人”）对第十标段的投标，并确定其为中标人。发包人和承包人共同达成如下协议。

1. 本协议书与下列文件一起构成合同文件：

- (1) 中标通知书；
- (2) 投标函及投标函附录；
- (3) 专用合同条款；
- (4) 通用合同条款；
- (5) 技术标准和要求；
- (6) 图纸；
- (7) 已标价工程量清单；
- (8) 其他合同文件。

2. 上述文件互相补充和解释，如有不明确或不一致之处，以合同约定次序在先者为准。

3. 合同价格形式：单价合同。

4. 签约合同价：人民币（大写）叁佰贰拾万零肆仟玖佰伍拾叁元柒角伍分（¥ 3204953.75元）

5. 承包人项目经理：王俊伟 资质证号：豫241192047651

6. 工程质量符合合格标准。

- 二 承包人承诺按合同约定承担工程的实施、完成及缺陷修复。
- 三 发包人承诺按合同约定的条件、时间和方式向承包人支付合同价款。
- 四 承包人应按照监理人指示开工，工期：240日历天。
- 五 本协议一式 捌 份。其中正本 贰 份，双方各执 壹 份，副本 陆 份。发包人执 贰 份，承包人执 贰 份，其余副本由招标人分送有关单位。
- 本合同自签订之日起生效。
- 六 合同未尽事宜，双方另行签订补充协议。补充协议是合同的组成部分。

发包人：新城县水利局



(盖章)

承包人：河南祥旭建筑工程有限公司



(盖章)

法定代表人/委托代理人

(签字)：[Handwritten signature]

法定代表人/委托代理人

(签字)：[Handwritten signature] [Red square seal with '荣印' (Rong Yin)]

开户行：

开户行：中国农业银行永城市东城支行

账号：

账号：16536201040000736

2024年6月21日

2024年6月21日

17.2.3 预付款的扣回与还清

(1) 工程预付款在合同累计完成金额达到合同价格的 $\frac{\quad}{\quad}\%$ 时开始扣款, 直至合同累计完成金额达到合同价格的 $\frac{\quad}{\quad}\%$ 时全部扣清。

$$R = \frac{A}{(F_2 - F_1)S} (C - F_1 S)$$

式中: R——每次进度付款中累计扣回的金额;

A——工程预付款总金额;

S——合同价格;

C——合同累计完成金额;

F_1 ——开始扣款时合同累计完成金额达到合同价格的比例;

F_2 ——全部扣清时合同累计完成金额达到合同价格的比例。

上述合同累计完成金额均指价格调整前未扣质量保证金的金额。

17.3 工程进度付款

17.3.1 发包人不支付逾期付款违约金。

17.3.2 付款周期

进度付款按月支付, 施工单位在每月 25 号报送本月工程量。次月 5 号前完成进度款支付审批。

17.3.3 进度付款

申请单月进度付款单份数: 6 份。

17.3.4 进度付款证书和支付时间

发包人每月按进度向承包人支付, 承包人在当月 25 日前, 根据承包人上个月完成的合格工程量提出当次工程进度款支付申请, 由发包人按规定审批同意后, 并接受第三方驻场单位核定工程量价款的意见, 向承包人支付当次应付工程进度款, 每次付款周期扣留工程进度付款的 3% 作为质量保证金。进度款累计支付至合同额的 85% 后暂停支付工程款, 工程验收合格后, 并以驻场第三方意见为最终结算依据, 支付至 97%。

17.4 质量保证金

17.4.2 质保期内, 承包人认真履行合同约定的责任, 待缺陷责任期满且质量达到承诺要求后, 承包人可向发包人申请退还质量保证金, 发包人按规定无息返还质量保证金总额。

投 标 总 价

工 程 名 称: 柘城县砖桥罐区续建配套改造项目第十标段

投标总价(小写): 3204953.75元

(大写): 叁佰贰拾万零肆仟玖佰伍拾叁元柒角伍分

投 标 人:

(单位盖章)

法定代表人:

(签字或盖章)



丁小某



工程预算总表

单位：元

序号	工程或费用名称	建安工程费	设备购置费	独立费用	合计
I	工程部分投资				2934996.99
	第一部分 建筑工程	2523811.69			2523811.69
	第二部分 机电设备及安装工程				
	第三部分 金属结构设备及安装工程				
	第四部分 施工临时工程	411185.30			411185.30
	第五部分 独立费用				
	一至五部分投资合计	2934996.99			2934996.99
	基本预备费				
	静态投资				2934996.99
II	建设征地移民补偿投资				
	建设补偿和移民征地项目				
	基本预备费				
III	环境保护工程投资静态投资				194815.60
	环境保护（建安部分）				194815.60
	独立费				
	基本预备费				
IV	水土保持工程投资静态投资				75141.16
	水土保持（建安部分）	75141.16			75141.16
	独立费				
	基本预备费				
	水土保持补偿费				
V	工程投资总计（I~V合计）				3204953.75

建筑工程预算表

序号	工程或费用名称	单位	数量	单价 (元)	合计 (元)
壹	第一部分 建筑工程				2523811.69
五	桥梁工程				2523811.69
(四)	陈刘干渠小刘庄北桥 (2孔10m, 斜15°, 5m宽)				435342.85
1	土方工程				4987.02
(1)	建筑物土方开挖	m3	183	2.40	439.20
(2)	建筑物土方回填	m3	221	17.85	3944.85
(3)	外调土500m	m3	56.3	10.71	602.97
2	模板工程				20517.80
(1)	普通平面模板	m2	363.14	48.35	17557.82
(2)	普通曲面模板	m2	24.37	121.46	2959.98
3	混凝土工程				116677.13
(1)	C40混凝土桥面铺装	m3	12	549.50	6594.00
(2)	C40混凝土铰缝	m3	8.43	571.66	2852.58
(3)	C40混凝土支座垫块	m3	0.43	572.27	246.08
(4)	C30混凝土盖梁浇筑	m3	8.77	518.77	9794.38
(5)	C30钢筋混凝土空心板预制运至桥位	m3	49.1	812.49	34270.83
(6)	C30混凝土防撞墩	m3	2.1	496.34	10988.97
(7)	C30混凝土封头浇筑	m3	1.7	484.37	615.15
(8)	C30混凝土桥头搭板浇筑	m3	17.28	516.80	8930.30
(9)	C30混凝土排架柱浇筑 (Φ800)	m3	4.87	529.26	2577.50
(10)	C30混凝土挡块	m3	0.55	549.20	302.06
(11)	C30混凝土背墙	m3	2.81	519.03	1458.47
(12)	C30混凝土面层	m3	7	514.18	3599.26
(13)	C25混凝土重力式挡土墙	m3	65.84	481.79	31721.05
(14)	C20混凝土垫层	m3	5.17	527.37	2726.50
4	钢筋工程				189463.85
(1)	其他钢筋制安	t	19.56	6046.35	118266.61
(2)	灌注桩钢筋制安	t	8.4	7072.29	59407.24
(3)	声测管	t	1.71	6000.00	10260.00
(4)	防震锚栓	t	0.18	8500.00	1530.00
5	钻孔灌浆及锚固工程				81384.85

建筑工程预算表

序号	工程或费用名称	单位	数量	单价 (元)	合计 (元)
(1)	灌注桩造孔 Φ 1000 (砂壤土)	m	69.4	308.01	21375.89
(2)	灌注桩造孔 Φ 1000 (粉细砂)	m	32.6	526.93	17177.92
(3)	C30灌注桩混凝土	m ³	80.07	534.92	42831.04
6	其他工程				22312.20
(1)	M40水泥砂浆垫层	m ³	0.1	863.92	86.39
(2)	板式橡胶支座	dm ³	42.2	113.80	4802.36
(3)	Φ 75PE管	m	7.2	23.54	169.49
(4)	防撞墩护栏	m	60	180.00	10800.00
(5)	密封胶	m ³	0.005	52588.46	262.94
(6)	沥青木板	m ²	16.99	157.80	2681.02
(7)	标识牌	个	1	190.00	190.00
(8)	限载限速标志牌	个	2	1100.00	2200.00
(9)	安全警示牌	个	4	280.00	1120.00
(五)	四清沟农场生产桥 (2孔10m, 5m宽)				495314.87
1	土方工程				14272.30
(1)	建筑物土方开挖			2.40	532.80
(2)	建筑物土方回填			17.85	9924.60
(3)	外调土500m			10.71	3814.90
2	模板工程				20603.45
(1)	普通平面模板		353.18	48.35	17076.25
(2)	普通曲面模板	m ²	29.04	121.46	3527.20
3	混凝土工程				114549.05
(1)	C40混凝土桥面铺装	m ²	12	549.50	6594.00
(2)	C40混凝土铰缝	m ³	4.99	571.66	2852.58
(3)	C40混凝土支座垫块	m ³	0.43	572.27	246.08
(4)	C30混凝土盖梁浇筑	m ³	18.24	518.77	9462.36
(5)	C30钢筋混凝土空心板预制运输安装	m ³	42.18	812.49	34270.83
(6)	C30混凝土防撞墩	m ³	22.14	496.34	10988.97
(7)	C30混凝土封头浇筑	m ³	1.27	484.37	615.15
(8)	C30混凝土桥头搭板浇筑	m ³	17.28	516.80	8930.30
(9)	C30混凝土排架柱浇筑 (Φ 800)	m ³	5.81	529.26	3075.00

建筑工程预算表

序号	工程或费用名称	单位	数量	单价 (元)	合计 (元)
(10)	C30混凝土挡块	m3	0.53	549.20	291.08
(11)	C30混凝土背墙	m3	2.71	519.03	1406.57
(12)	C30混凝土面层	m3	7	514.18	3599.26
(13)	C25混凝土重力式挡土墙	m3	61.21	481.79	29490.37
(14)	C20混凝土垫层	m3	5.17	527.37	2726.50
4	钢筋工程				205349.59
(1)	其他钢筋制安	t	18.93	6046.35	114457.41
(2)	灌注桩钢筋制安	t	10.82	7072.29	76522.18
(3)	声测管	t	2.14	6000.00	12840.00
(4)	防震锚栓	t	0.18	8500.00	1530.00
5	钻孔灌浆及锚固工程				118292.98
(1)	灌注桩造孔Φ1000(砂壤土)	m	30.56	308.01	9412.79
(2)	灌注桩造孔Φ1000(粉细砂)	m	101.44	526.93	53451.78
(3)	C30灌注桩混凝土			534.92	55428.41
6	其他工程				22247.50
(1)	M40水泥砂浆垫层	m3	9	863.92	86.39
(2)	板式橡胶支座	个	4	113.80	4802.36
(3)	Φ75PE管	m	4	23.54	169.49
(4)	防撞墩护栏	m	10	180.00	10800.00
(5)	密封胶	m	4	52588.46	262.94
(6)	沥青木板	m2	16.53	157.80	2616.32
(7)	标识牌	个	1	190.00	190.00
(8)	限载限速标志牌	个	2	1100.00	2200.00
(9)	安全警示牌	个	4	280.00	1120.00
(六)	四清沟王金门桥(2孔10m, 斜30°, 5m宽)				488060.02
1	土方工程				5469.15
(1)	建筑物土方开挖	m3	293	2.40	703.20
(2)	建筑物土方回填	m3	267	17.85	4765.95
2	模板工程				23197.90
(1)	普通平面模板	m2	404.83	48.35	19573.53
(2)	普通曲面模板	m2	29.84	121.46	3624.37
3	混凝土工程				128888.37

建筑工程预算表

序号	工程或费用名称	单位	数量	单价 (元)	合计 (元)
(1)	C40混凝土桥面铺装	m3	12	549.50	6594.00
(2)	C40混凝土铰缝	m3	4.99	571.66	2852.58
(3)	C40混凝土支座垫块	m3	0.43	572.27	246.08
(4)	C30混凝土盖梁浇筑	m3	21.06	518.77	10925.30
(5)	C30钢筋混凝土空心板预制运输安装	m3	42.18	812.49	34270.83
(6)	C30混凝土防撞墩	m3	23.39	496.34	11609.39
(7)	C30混凝土封头浇筑	m3	1.27	484.37	615.15
(8)	C30混凝土桥头搭板浇筑	m3	20.52	516.80	10604.74
(9)	C30混凝土排架柱浇筑 (Φ800)	m3	5.97	529.26	3159.68
(10)	C30混凝土挡块	m3	0.61	549.20	335.01
(11)	C30混凝土背墙	m3	3.13	519.03	1624.56
(12)	C30混凝土面层	m3	7	514.18	3599.26
(13)	C25混凝土重力式挡土墙	m3	8.37	481.79	39992.44
(14)	C20混凝土垫层	m3	6.37	527.37	3359.35
4	钢筋工程				198219.04
(1)	其他钢筋制安			6046.35	129694.21
(2)	灌注桩钢筋制安			7072.29	57214.83
(3)	声测管			6000.00	9780.00
(4)	防震锚栓			8500.00	1530.00
5	钻孔灌浆及锚固工程				83185.04
(1)	灌注桩造孔 Φ1000 (砂壤土)	m	35.01	308.01	10783.43
(2)	灌注桩造孔 Φ1000 (粉细砂)	m	60.9	526.93	32090.04
(3)	C30灌注桩混凝土	m3	75.36	534.92	40311.57
6	其他工程				49100.52
(1)	M40水泥砂浆垫层	m3	0.1	863.92	86.39
(2)	板式橡胶支座	dm3	42.2	113.80	4802.36
(3)	Φ75PE管	m	7.2	23.54	169.49
(4)	防撞墩护栏	m	64	180.00	11520.00
(5)	砌体拆除运输3km	m3	66	92.99	6137.34
(6)	建筑垃圾填埋处置费用 (暂定)	m3	66	300.00	19800.00
(7)	密封胶	m3	0.005	52588.46	262.94
(8)	沥青木板	m2	17.82	157.80	2812.00

建筑工程预算表

序号	工程或费用名称	单位	数量	单价 (元)	合计 (元)
(9)	标识牌	个	1	190.00	190.00
(10)	限载限速标志牌	个	2	1100.00	2200.00
(11)	安全警示牌	个	4	280.00	1120.00
(八)	花马李干渠花马李桥 (2孔10m, 5m宽)				573920.07
1	土方工程				20946.57
(1)	建筑物土方开挖	m3	527	2.40	1264.80
(2)	建筑物土方回填	m3	867	17.85	15475.95
(3)	外调土500m	m3	392.7	10.71	4205.82
2	模板工程				31291.66
(1)	普通平面模板	m2	513.17	48.35	24811.77
(2)	普通曲面模板	m2	53.35	121.46	6479.89
3	混凝土工程				167035.67
(1)	C40混凝土桥面铺装	m2	10.33	549.50	6594.00
(2)	C40混凝土铰缝	m3	4.53	571.66	2852.58
(3)	C40混凝土支座垫块	m3	0.42	572.27	246.08
(4)	C30混凝土盖梁浇筑	m3	10.24	518.77	9462.36
(5)	C30钢筋混凝土空心板预制运	m3	42.19	812.49	34270.83
(6)	C30混凝土防撞墩	m3	2.28	496.34	13540.16
(7)	C30混凝土封头浇筑	m3	1.27	484.37	615.15
(8)	C30混凝土桥头搭板浇筑	m3	30.42	516.80	15721.06
(9)	C30混凝土排架柱浇筑 (Φ800)	m3	10.67	529.26	5647.20
(10)	C30混凝土挡块	m3	0.53	549.20	291.08
(11)	C30混凝土背墙	m3	2.71	519.03	1406.57
(12)	C30混凝土面层	m3	7	514.18	3599.26
(13)	C25混凝土重力式挡土墙	m3	141.35	481.79	68101.02
(14)	C20混凝土垫层	m3	8.89	527.37	4688.32
4	钢筋工程				215199.47
(1)	其他钢筋制安	t	20.95	6046.35	126671.03
(2)	灌注桩钢筋制安	t	10.63	7072.29	75178.44
(3)	声测管	t	1.97	6000.00	11820.00
(4)	防震锚栓	t	0.18	8500.00	1530.00

建筑工程预算表

序号	工程或费用名称	单位	数量	单价 (元)	合计 (元)
5	钻孔灌浆及锚固工程				105810.00
(1)	灌注桩造孔 $\Phi 1000$ (砂壤土)	m	35.68	308.01	10989.80
(2)	灌注桩造孔 $\Phi 1000$ (粉细砂)	m	84.32	526.93	44430.74
(3)	C30灌注桩混凝土	m ³	94.2	534.92	50389.46
6	其他工程				33636.70
(1)	M40水泥砂浆垫层	m ³	0.1	863.92	86.39
(2)	板式橡胶支座	dm ³	42.2	113.80	4802.36
(3)	$\Phi 75$ PE管	m	7.2	23.54	169.49
(4)	防撞墩护栏	m	40	180.00	7200.00
(5)	混凝土拆除运输3km	m ³	9	122.50	1102.50
(6)	砌体拆除运输3km	m ³	27	92.99	2510.73
(7)	建筑垃圾填埋处置费用 (暂定)	m ³	36	300.00	10800.00
(8)	密封胶	m ³	0.005	52588.46	262.94
(9)	沥青木板			157.80	3192.29
(10)	标识牌		1	190.00	190.00
(11)	限载限速标志牌	个	2	1100.00	2200.00
(12)	安全警示牌	个	1	280.00	1120.00
(十三)	梁陈干渠郭堂桥 (3孔8m, 5m)				531173.88
1	土方工程				3331.95
(1)	建筑物土方开挖			2.40	422.40
(2)	建筑物土方回填	m ³	160	17.85	2909.55
2	模板工程				18973.67
(1)	普通平面模板	m ²	270.26	48.35	13067.07
(2)	普通曲面模板	m ²	48.63	121.46	5906.60
3	混凝土工程				95324.29
(1)	C40混凝土桥面铺装	m ³	14.4	549.50	7912.80
(2)	C40混凝土铰缝	m ³	4.72	571.66	2698.24
(3)	C40混凝土支座垫块	m ³	0.65	572.27	371.98
(4)	C30混凝土盖梁浇筑	m ³	24	518.77	12450.48
(5)	C30钢筋混凝土空心板预制运输安装	m ³	44.69	812.49	36310.18
(6)	C30混凝土防撞墩	m ³	22.17	496.34	11003.86
(7)	C30混凝土封头浇筑	m ³	1.37	484.37	663.59

建筑工程预算表

序号	工程或费用名称	单位	数量	单价 (元)	合计 (元)
(8)	C30混凝土桥头搭板浇筑	m3	17.28	516.80	8930.30
(9)	C30混凝土排架柱浇筑 (Φ800)	m3	9.73	529.26	5149.70
(10)	C30混凝土挡块	m3	0.7	549.20	384.44
(11)	C30混凝土背墙	m3	2.33	519.03	1209.34
(12)	C30混凝土耳墙	m3	2.3	519.03	1193.77
(13)	C30混凝土面层	m3	8.4	514.18	4319.11
(14)	C20混凝土垫层	m3	5.17	527.37	2726.50
4	钢筋工程				219367.01
(1)	其他钢筋制安	t	20.75	6046.35	125461.76
(2)	灌注桩钢筋制安	t	11.07	7072.29	78290.25
(3)	声测管	t	2.22	6000.00	13320.00
(4)	防震锚栓	t	0.27	8500.00	2295.00
5	钻孔灌浆及锚固工程				118460.90
(1)	灌注桩造孔 Φ1000 (砂壤土)	m	12.92	308.01	5137.61
(2)	灌注桩造孔 Φ1000 (粘土)	m	12.92	302.67	3910.50
(3)	灌注桩造孔 Φ1000 (粉细砂)	m	12.92	526.93	53957.63
(4)	C30灌注桩混凝土	m3	12.92	534.92	55455.16
6	其他工程				75716.06
(1)	M40水泥砂浆垫层	m3	0.4	863.92	120.95
(2)	板式橡胶支座	个	1	113.80	7203.54
(3)	Φ75PE管	m	9.5	23.54	225.98
(4)	防撞墩护栏	m	58	180.00	10440.00
(5)	混凝土拆除运输3km	m3	120	122.50	14700.00
(6)	建筑垃圾填埋处置费用 (暂定)	m3	120	300.00	36000.00
(7)	密封胶	m3	0.005	52588.46	262.94
(8)	沥青木板	m2	16.26	157.80	2565.83
(9)	闭孔泡沫板20mm厚	m2	16.26	42.24	686.82
(10)	标识牌	个	1	190.00	190.00
(11)	限载限速标志牌	个	2	1100.00	2200.00
(12)	安全警示牌	个	4	280.00	1120.00

施工临时工程预算表

单位：元

序号	工 程 名 称	单位	工程量	单价（元）	合计（元）
壹	第四部分 施工临时工程				411185.30
一	施工导流				285283.58
(三)	桥梁工程				285283.58
4	陈刘干渠小刘庄北桥				60922.04
4.1	围堰				23706.94
(1)	围堰填筑	m3	252	10.29	2593.08
(2)	围堰拆除	m3	252	4.61	1161.72
(3)	Φ1000混凝土涵管埋设	m	26	767.39	19952.14
4.2	临时便道				12203.10
(1)	临时便道填筑	m3	819	10.29	8427.51
(2)	临时便道拆除	m3	819	4.61	3775.59
4.3	钢管护栏	m	67.6	370.00	25012.00
5	四清沟农场生产桥				47756.24
5.1	围堰				21740.14
(1)	围堰填筑	m3	120	10.29	1234.80
(2)	围堰拆除	m3	120	4.61	553.20
(3)	Φ1000混凝土涵管埋设	m	26	767.39	19952.14
5.2	临时便道				8478.10
(1)	临时便道填筑	m3	569	10.29	5855.01
(2)	临时便道拆除	m3	569	4.61	2623.09
5.3	钢管护栏	m	47.4	370.00	17538.00
6	四清沟王金门桥				60221.10
6.1	围堰				24809.70
(1)	围堰填筑	m3	120	10.29	1234.80
(2)	围堰拆除	m3	120	4.61	553.20
(3)	Φ1000混凝土涵管埋设	m	30	767.39	23021.70
6.2	临时便道				14691.40
(1)	临时便道填筑	m3	986	10.29	10145.94
(2)	临时便道拆除	m3	986	4.61	4545.46
6.3	钢管护栏	m	56	370.00	20720.00
8	花马李干渠花马李桥				62854.00
8.1	围堰				25346.10

施工临时工程预算表

单位：元

[illegible]

环境保护费预算表

序号	工程或费用名称	单位	数量	单价（元）	合计（元）
	环境保护（建安部分）				194815.60
壹	环境保护工程				194815.60
一	环境监测措施				16400.00
(1)	水质监测	点、次	3	1400	4200.00
(2)	大气质量监测	点、天	2	2500	5000.00
(3)	噪音监测	点、天	2	1400	2800.00
(4)	卫生防疫监测	点、次	1	2400	2400.00
(5)	环保宣传	次	1	2000	2000.00
二	环境保护仪器设备及安装				28000.00
(1)	油水分离器	套	1	9000	9000.00
(2)	一体化生活污水处理设备	套	1	9000	9000.00
(3)	车辆自动冲洗设备	套	1	10000	10000.00
三	环境保护措施				150415.60
(一)	污水处理				20000.00
(1)	沉淀池	个	1	9000	9000.00
(2)	集油池	个	1	10000	11000.00
(二)	噪声防治				7500.00
(1)	临时声屏障	m	100	75	7500.00
(三)	固体废弃物处理				22200.00
(1)	封闭式垃圾箱	个	3	2000	6000.00
(2)	垃圾桶	个	15	80	1200.00
(3)	垃圾清运	项	3	5000	15000.00
(四)	环境空气质量控制				100715.60
1	扬尘污染责任标示牌	个	3	700	2100.00
2	围挡、防尘布				59615.60
2.1	基地				28725.00
(1)	围挡	m ²	600	46	27600.00
(2)	100g/m ² 防尘布覆盖	m ²	625	1.8	1125.00
2.3	桥梁				30890.60
2.3.4	陈刘干渠小刘庄北桥				5442.20
(1)	围挡	m ²	89	46	4094.00
(2)	100g/m ² 防尘布覆盖	m ²	749	1.8	1348.20
2.3.5	四清沟农场生产桥				5404.40
(1)	围挡	m ²	98	46	4508.00

建筑工程单价汇总表

单价 编号	名称	单位	单价 (元)	其 中							
				人工费	材料费	机械 使用费	其他 直接费	间接费	利润	材料 价差	税金
1	建筑物土方开挖	m3	2.40	0.19	0.06	1.03	0.06	0.07	0.10	0.70	0.20
2	建筑物土方回填	m3	17.85	10.93	0.66	2.33	0.65	0.73	1.07		1.47
3	外调土500m	m3	10.71	0.24	0.20	4.82	0.25	0.28	0.41	3.63	0.88
4	围堰填筑	m3	10.29	1.15	0.46	4.03	0.26	0.30	0.43	2.81	0.85
5	围堰拆除	m3	4.61	0.26	0.17	2.01	0.11	0.13	0.19	1.35	0.38
6	临时便道填筑	m3	10.29	1.15	0.46	4.03	0.26	0.30	0.43	2.81	0.85
7	临时便道拆除	m3	4.61	0.26	0.17	2.01	0.11	0.13	0.19	1.35	0.38
8	施工坝填筑	m3	10.29	1.15	0.46	4.03	0.26	0.30	0.43	2.81	0.85
9	施工坝拆除	m3	4.61	0.26	0.17	2.01	0.11	0.13	0.19	1.35	0.38
10	表土剥离	m2	0.97	0.02	0.08	0.42	0.02	0.03	0.04	0.28	0.08
11	表土回覆	m3	2.82	0.05	0.15	1.28	0.07	0.08	0.11	0.85	0.23
12	周边排水沟开挖	m3	7.20	0.13	0.80	3.35	0.20	0.22	0.33	1.57	0.59
13	砌体拆除运输3km	m3	92.99	42.60	0.55	16.43	2.80	5.93	4.78	12.23	7.68
14	混凝土拆除运输3km	m3	122.50	1.40	2.37	56.28	2.82	5.53	4.79	39.21	10.12
15	普通平面模板	m2	48.35	13.35	15.04	5.74	1.60	2.50	2.68	3.44	3.99
16	普通曲面模板	m2	121.46	22.74	53.55	12.13	4.16	6.48	6.93	5.43	10.03
17	C40混凝土桥面铺装	m3	549.50	44.21	212.99	5.02	12.32	23.34	20.85	185.40	45.37
18	C40混凝土铰缝	m3	571.66	62.75	214.04	2.15	13.11	24.82	22.18	185.40	47.20
19	C40混凝土支座垫块	m3	572.27	63.90	210.89	4.62	13.13	24.87	22.22	185.40	47.25



建筑工程单价汇总表

单价 编号	名称	单位	单价 (元)	其 中							
				人工费	材料费	机械 使用费	其他 直接费	间接费	利润	材料 价差	税金
20	C30混凝土盖梁浇筑	m3	518.77	28.88	216.14	1.25	12.03	22.78	20.35	164.80	42.83
21	C30钢筋混凝土空心板预制 运输安装	m3	812.49	130.54	239.49	62.39	21.26	40.26	35.98	195.48	67.09
22	C30混凝土防撞墩	m3	496.33	23.32	212.40	3.81	11.24	21.27	19.01	164.80	40.98
23	C30混凝土封头浇筑	m3	484.32	19.95	208.48	1.58	10.81	20.47	18.29	164.80	39.99
24	C30混凝土桥头搭板浇筑	m3	516.80	39.03	210.89	1.50	11.96	22.65	20.24	164.80	42.67
25	C30混凝土排架柱浇筑（Φ 800）	m3	529.26	44.98	217.45	1.45	12.40	23.48	20.98	164.80	43.70
26	C30混凝土挡块	m3	549.20	62.75	214.04	2.15	13.11	24.82	22.18	164.80	45.35
27	C30混凝土背墙	m3	519.03	27.82	215.34	13.00	12.04	22.80	20.37	164.80	42.86
28	C30混凝土面层	m3	514.18	33.42	217.45	1.34	11.87	22.47	20.08	164.80	42.46
29	C25混凝土重力式挡土墙	m3	481.79	15.56	214.04	6.95	11.12	21.05	18.81	154.50	39.78
30	C20混凝土垫层	m3	527.37	63.90	210.89	4.62	13.13	24.87	22.22	144.20	43.54
31	M40水泥砂浆垫层	m3	863.92	63.90	583.54	4.62	30.65	58.03	51.85		71.33
32	板式橡胶支座	dm3	113.80	5.09	80.80		4.04	7.64	6.83		9.40
33	密封胶	m3	52588.46	9264.70	30393.19	34.17	1865.53	3532.40	3156.30		4342.17
34	沥青木板	m2	157.80	15.71	103.36	0.03	5.60	10.60	9.47		13.03
35	C30混凝土耳墙	m3	519.03	27.82	215.34	13.00	12.04	22.80	20.37	164.80	42.86
36	闭孔泡沫板20mm厚	m2	42.24	1.13	30.75		1.50	2.84	2.54		3.49
37	Φ1000混凝土涵管埋设	m	767.39	36.41	531.90	9.57	27.16	51.43	45.95	1.60	63.36

建筑工程单价汇总表

单价 编号	名称	单位	单价 (元)	其 中							
				人工费	材料费	机械 使用费	其他 直接费	间接费	利润	材料 价差	税金
38	其他钢筋制安	t	6046.35	709.61	2705.31	244.91	172.01	191.59	281.64	1242.04	499.24
39	灌注桩钢筋制安	t	7072.29	898.11	3793.56	478.31	242.99	500.70	413.96	160.71	583.95
40	灌注桩造孔Φ1000（砂壤土）	m	308.01	23.00	55.55	131.58	9.88	20.35	16.83	25.39	25.43
41	灌注桩造孔Φ1000（粉细砂）	m	526.93	54.10	71.43	233.89	16.89	34.81	28.78	43.51	43.51
42	C30灌注桩混凝土	m3	534.92	43.20	210.12	12.07	12.47	25.70	21.25	165.94	44.17
43	灌注桩造孔Φ1000（粘土）	m	302.67	24.42	54.29	126.64	9.65	19.89	16.44	26.34	24.99
44	栽植灌木绿篱	m	22.36	0.72	16.36		0.80	1.30	1.34		1.85
45	植草皮	m2	27.56	1.17	19.88		0.99	1.60	1.65		2.28
46	编织袋装土	m3	105.96	30.91	50.00		3.80	6.14	6.36		8.75
47	临时堆土排水沟开挖	m3	5.85	4.47			0.21	0.34	0.35		0.48



其他材料预算价格汇总表

序号	名称及规格	单位	原价（元）	运杂费（元）	合计（元）
1	编织袋	条			1.50
2	绿篱	m			16.00
3	预拌水泥砂浆 M40	m ³			560.00
4	电	kW. h			0.74
5	Φ1000混凝土管	m			486.72
6	聚硫密封胶	kg			18.00
7	泡沫板	m ³			220.00
8	灌注器	只			30.00
9	清洗剂	kg			5.00
10	低发泡沫塑料板	m ²			30.00
11	锯木	m ³			1900.00
12	板式橡胶支座	dm ³			80.00
13	汽油	kg			9.70
14	卡扣件	kg			6.00
15	铁钉	kg			6.00
16	铁件	kg			5.31
17	铁件及预埋铁件	kg			5.31
18	铁丝	kg			6.00
19	电焊条	kg			6.00
20	碱粉	kg			2.00
21	柴油	kg			8.42
22	预制混凝土柱	m ³			460.00
23	橡胶止水圈	个			30.00
24	草皮	m ²			15.00
25	电	kw. h			0.74
26	钢板 4mm	m ²			120.00
27	沥青	t			4678.90
28	锯材	m ³			1900.00
29	风	m ³			0.02
30	木柴	t			600.00
31	钢筋	t			3756.64
32	钢材	kg			3.52
33	型钢	kg			3.52

人工费单价汇总表

单位：元

[illegible]