

垫江县曹回镇老街区污水管网应急抢险修复工程 (项)

招标控制价

招标控制价(小写): 814647.16

(大写): 捌拾壹万肆仟陆佰肆拾柒元壹角陆分

招标人: _____
(单位盖章)

工程造价
咨询人: _____
(单位盖章)

法定代表人
或其授权人: _____
(签字或盖章)

法定代表人
或其授权人: _____
(签字或盖章)

编制人: _____
(造价人员签字或盖章)

复核人: _____
(造价工程师)

编制时间:

复核时间:

页目名称)

立资质专用章)

签字或盖章)

呈师签字盖专用章)

工程项目总价表

组号	分组工程名称	报价金额(元)
1	第一部分 建筑工程 (A)	74599'
2	备用金	50
2.1	排危措施费 (按时发生按时结算)	30
2.2	其它施工临时工程 (按时发生按时结算)	10
2.3	临时仓库 (按时发生按时结算)	10
3	安全生产费用 (C)	18649
	合计 (A+C)	76464'

备用金金额 (B) : 50000 (元)

安全生产费用 (C) : 18649.93 (元)

投标总报价 (A) + (B) + (C) : **814647.16 (元)**

7.23
0000
0000
0000
0000
9.93
7.16

工程量清单计价表

合同编号:

工程名称: 1标段

第

序号	工程或费用名称	单位	数量	单价 (元)	合价 (元)
	第一部分 建筑工程				715040.03
一	新建桩板墙护岸				640968.68
1	桩基钻孔砂砾石层 (机械成孔)	m	68.586	350.5	24039.39
2	桩基钻孔岩层 (机械成孔)	m	29.394	893.84	26273.53
3	土方开挖 (人工开挖)	m ³	20.3	11.76	238.73
4	土方回填 (小型打夯机压实整形, 土方运距7km)	m ³	1200.2	44.42	53312.88
5	C30钢筋砼桩浇筑 (商品混凝土)	m ³	77.3	645.31	49882.46
6	声测管	m	391.92	7.63	2990.35
7	C30钢筋砼挡土板 (商品混凝土)	m ³	27.9	688.92	19220.87
8	C30钢筋砼冠梁 (商品混凝土)	m ³	25.1	708.5	17783.35
9	聚乙烯硬质泡沫板填缝 (缝宽2cm)	m ²	42	122.65	5151.3
10	DN110PVC排水管	m	15	44.51	667.65
11	土工布 (350g/m ²)	m ²	32	8.01	256.32
12	砂石反滤料	m ³	0.6	177.08	106.25
13	C25钢筋砼格构 (商品混凝土)	m ³	55.16	632.23	34873.81
14	M30砂浆锚杆 (Φ25锚筋, 锚孔Φ75)	根	66	1174.87	77541.42
15	抗冲生物毯	m ²	294	55.39	16284.66
16	钢筋制安 (灌注桩)	t	25.3	6982.97	176669.14
17	钢筋制安 (挡土板、冠梁、格构)	t	14.5	7320.77	106151.17
18	河道清淤疏浚 (实际运距7Km)	m ³	20	30.42	608.4
19	排水沟	m	135	214.2	28917
二	污水管网恢复				51782.18
1	土方开挖 (人工开挖)	m ³	166.1	5.6	930.16
2	砂垫层	m ³	10.6	189.75	2011.35
3	碎石屑回填	m ³	49.5	173.91	8608.55
4	土方回填	m ³	94.1	23.2	2183.12
5	DN500螺旋焊接钢管 (Q235, 壁厚8mm)	m	55	691.8	38049
三	检查井 (4座)				22289.17
(1)	C30钢筋砼底座	m ³	5.1	613.27	3127.68
(2)	C30砼井身 (厚0.4m)	m ³	9.9	679.54	6727.45

工程单价计算表

桩基钻孔砂砾石层（机械成孔）工程

单价编号：

施工方法：					
序号	名称	型号规格	计量单位	数量	单价 (元)
1	直接费		元		
1.1	基本直接费		元		
1.1.1	人工费		元		
(1)	工长		工时	0.62458	8.78
(2)	高级工		工时	2.47962	8.17
(3)	中级工		工时	6.83298	6.94
(4)	初级工		工时	2.47962	3.78
1.1.2	材料费		元		
(1)	水		m ³	2.17	3.5
(2)	电焊条		kg	0.02	3
(3)	碱粉		kg	2.9876	5
(4)	黏土		m ³	0.7469	35
(5)	锯材		m ³	0.0011	980
1.1.3	施工机械使用费		元		
(1)	回旋钻机	Φ 150cm	台时	0.768349	138.86
(2)	泥浆搅拌机		台时	0.384175	27.66
(3)	载重汽车	5t	台时	0.04	62.39
(4)	卷扬机	单筒 慢速 5t	台时	0.021	18.49
(5)	电焊机	交流 25kV·A	台时	0.0126	10.84
1.1.4	其他费用		元		
(1)	其他费用		%	1.3	252.688
1.2	其他直接费		元		
1.2.1	冬雨季施工增加费		%	0.8	255.97
1.2.2	夜间施工增加费		%	0	
1.2.3	小型临时设施费		%	3	255.97
1.2.4	现场管理费		%	4	255.97
1.2.5	其他		%	0.5	255.97
2	间接费		%	8	277.22
3	利润		%	7	299.4
4	价差		元		

工程单价计算表

桩基钻孔岩层（机械成孔）工程

单价编号：

施工方法：					
序号	名称	型号规格	计量单位	数量	单价 (元)
1	直接费		元		
1.1	基本直接费		元		
1.1.1	人工费		元		
(1)	工长		工时	1.172116	8.78
(2)	高级工		工时	4.653308	8.17
(3)	中级工		工时	12.822216	6.94
(4)	初级工		工时	4.653308	3.78
1.1.2	材料费		元		
(1)	水		m ³	1.61	3.5
(2)	电焊条		kg	0.07	3
(3)	碱粉		kg	4.7796	5
(4)	黏土		m ³	1.1949	35
(5)	锯材		m ³	0.0011	980
1.1.3	施工机械使用费		元		
(1)	回旋钻机	Φ 150cm	台时	2.715451	138.86
(2)	泥浆搅拌机		台时	1.357726	27.66
(3)	载重汽车	5t	台时	0.044	62.39
(4)	卷扬机	单筒 慢速 5t	台时	0.021	18.49
(5)	电焊机	交流 25kV·A	台时	0.0462	10.84
1.1.4	其他费用		元		
(1)	其他费用		%	1.3	645.783
1.2	其他直接费		元		
1.2.1	冬雨季施工增加费		%	0.8	654.18
1.2.2	夜间施工增加费		%	0	
1.2.3	小型临时设施费		%	3	654.18
1.2.4	现场管理费		%	4	654.18
1.2.5	其他		%	0.5	654.18
2	间接费		%	8	708.48
3	利润		%	7	765.16
4	价差		元		

工程单价计算表

土方回填（小型打夯机压实整形，土方运距 7km）工程

单价编号：

序号	名称	型号规格	计量单位	数量	单价 (元)
1	直接费		元		
1.1	基本直接费		元		
1.1.1	人工费		元		
(1)	工长		工时	0.046	8.78
(2)	初级工		工时	2.334	3.78
1.1.2	材料费		元		
1.1.3	施工机械使用费		元		
(1)	蛙式夯实机	2.8kW	台时	0.156	16.72
(2)	单斗挖掘机	油动 1m3	台时	0.0104	146.76
(3)	推土机	59kW	台时	0.0051	81.38
(4)	自卸汽车	8t	台时	0.163	93.98
1.1.4	其他费用		元		
(1)	其他费用		%	4	14.78
(2)	其他费用		%	5	11.57
1.2	其他直接费		元		
1.2.1	冬雨季施工增加费		%	0.8	30.26
1.2.2	夜间施工增加费		%	0	
1.2.3	小型临时设施费		%	2	30.26
1.2.4	现场管理费		%	2	30.26
1.2.5	其他		%	0.5	30.26
2	间接费		%	5	31.87
3	利润		%	7	33.46
4	价差		元		
(1)	中级工		工时	0.56422	
(2)	柴油		kg	1.85312	2.67
5	税金		%	9	40.78
6	未计价材料费		元		
	合计		元		

工程单价计算表

C30钢筋砼桩浇筑（商品混凝土）工程

单价编号：

施工方法：					
序号	名称	型号规格	计量单位	数量	单价 (元)
1	直接费		元		
1.1	基本直接费		元		
1.1.1	人工费		元		
(1)	工长		工时	0.345	8.78
(2)	高级工		工时	1.045	8.17
(3)	中级工		工时	1.185	6.94
(4)	初级工		工时	4.376	3.78
1.1.2	材料费		元		
(1)	混凝土	C30	m ³	1.03	424
1.1.3	施工机械使用费		元		
1.1.4	其他费用		元		
1.2	其他直接费		元		
1.2.1	冬雨季施工增加费		%	0.8	473.05
1.2.2	夜间施工增加费		%	0	
1.2.3	小型临时设施费		%	3	473.05
1.2.4	现场管理费		%	4	473.05
1.2.5	其他		%	0.5	473.05
2	间接费		%	8	512.32
3	利润		%	7	553.31
4	价差		元		
(1)	中级工		工时		
(2)	汽油		kg		4.18
(3)	中级工		工时		
(4)	初级工		工时		
(5)	柴油		kg		2.67
5	税金		%	9	592
6	未计价材料费		元		
	合计		元		

工程单价计算表

C30钢筋砼挡土板（商品混凝土）工程

单价编号：

施工方法：					
序号	名称	型号规格	计量单位	数量	单价 (元)
1	直接费		元		
1.1	基本直接费		元		
1.1.1	人工费		元		
(1)	工长		工时	0.243	8.78
(2)	高级工		工时	0.729	8.17
(3)	中级工		工时	4.614	6.94
(4)	初级工		工时	2.51	3.78
1.1.2	材料费		元		
(1)	水		m ³	1.38	3.5
(2)	锯材		m ³	0.0265	980
(3)	混凝土	C30	m ³	1.03	424
(4)	卡扣件		kg	0.5568	3
(5)	组合钢模板		kg	1.1135	4.2
1.1.3	施工机械使用费		元		
(1)	振动器	插入式 2.2kW	台时	0.241	3.41
1.1.4	其他费用		元		
1.2	其他直接费		元		
1.2.1	冬雨季施工增加费		%	0.8	524.29
1.2.2	夜间施工增加费		%	0	
1.2.3	小型临时设施费		%	3	524.29
1.2.4	现场管理费		%	3	524.29
1.2.5	其他		%	0.5	524.29
2	间接费		%	5	562.56
3	利润		%	7	590.69
4	价差		元		
(1)	中级工		工时		
(2)	汽油		kg		4.18
(3)	柴油		kg		2.67
5	税金		%	9	632
6	未计价材料费		元		

工程单价计算表

C30钢筋砼冠梁（商品混凝土）工程

单价编号：

施工方法：					
序号	名称	型号规格	计量单位	数量	单价 (元)
1	直接费		元		
1.1	基本直接费		元		
1.1.1	人工费		元		
(1)	工长		工时	0.243	8.78
(2)	高级工		工时	0.729	8.17
(3)	中级工		工时	4.614	6.94
(4)	初级工		工时	2.51	3.78
1.1.2	材料费		元		
(1)	水		m ³	1.38	3.5
(2)	锯材		m ³	0.0265	980
(3)	混凝土	C30	m ³	1.03	424
(4)	卡扣件		kg	0.5568	3
(5)	铁件		kg	0.5714	4
(6)	铁钉		kg	0.2141	3
(7)	型钢		kg	2.6604	4.5
(8)	组合钢模板		kg	1.1135	4.2
1.1.3	施工机械使用费		元		
(1)	振动器	插入式 2.2kW	台时	0.241	3.41
1.1.4	其他费用		元		
1.2	其他直接费		元		
1.2.1	冬雨季施工增加费		%	0.8	539.19
1.2.2	夜间施工增加费		%	0	
1.2.3	小型临时设施费		%	3	539.19
1.2.4	现场管理费		%	3	539.19
1.2.5	其他		%	0.5	539.19
2	间接费		%	5	578.55
3	利润		%	7	607.48
4	价差		元		
(1)	中级工		工时		
(2)	汽油		kg		4.18

工程单价计算表

C25钢筋砼格构（商品混凝土）工程

单价编号：

施工方法：					
序号	名称	型号规格	计量单位	数量	单价 (元)
1	直接费		元		
1.1	基本直接费		元		
1.1.1	人工费		元		
(1)	工长		工时	0.189	8.78
(2)	高级工		工时	0.567	8.17
(3)	中级工		工时	3.528	6.94
(4)	初级工		工时	2.016	3.78
1.1.2	材料费		元		
(1)	水		m ³	1.2	3.5
(2)	锯材		m ³	0.0085	980
(3)	卡扣件		kg	0.1467	3
(4)	型钢		kg	0.7009	4.5
(5)	组合钢模板		kg	0.2933	4.2
(6)	混凝土	C25	m ³	1.03	412
1.1.3	施工机械使用费		元		
(1)	振动器	插入式 2.2kW	台时	0.3026	3.41
1.1.4	其他费用		元		
1.2	其他直接费		元		
1.2.1	冬雨季施工增加费		%	0.8	481.14
1.2.2	夜间施工增加费		%	0	
1.2.3	小型临时设施费		%	3	481.14
1.2.4	现场管理费		%	3	481.14
1.2.5	其他		%	0.5	481.14
2	间接费		%	5	516.27
3	利润		%	7	542.08
4	价差		元		
(1)	中级工		工时		
(2)	汽油		kg		4.18
(3)	柴油		kg		2.67
5	税金		%	9	580

工程单价计算表

M30砂浆锚杆（ $\phi 25$ 锚筋，锚孔 $\phi 75$ ）工程

单价编号：

施工方法：					
序号	名称	型号规格	计量单位	数量	单价 (元)
1	直接费		元		
1.1	基本直接费		元		
1.1.1	人工费		元		
(1)	工长		工时	0.257	8.78
(2)	中级工		工时	1.821	6.94
(3)	初级工		工时	3.12	3.78
1.1.2	材料费		元		
(1)	合金钻头		个	0.1246	15
(2)	锚杆附件		kg	1.44	4
(3)	水泥砂浆		m ³	0.0066	529.5
(4)	锚杆	$\phi 25$	kg	20.63	3.8
1.1.3	施工机械使用费		元		
(1)	风钻	气腿式	台时	0.9672	749.44
1.1.4	其他费用		元		
(1)	其他费用		%	2.4	841.064
1.2	其他直接费		元		
1.2.1	冬雨季施工增加费		%	0.8	861.25
1.2.2	夜间施工增加费		%	0	
1.2.3	小型临时设施费		%	3	861.25
1.2.4	现场管理费		%	4	861.25
1.2.5	其他		%	0.5	861.25
2	间接费		%	8	932.73
3	利润		%	7	1007.35
4	价差		元		
5	税金		%	9	1077.89
6	未计价材料费		元		
	合计		元		

工程单价计算表

钢筋制安（灌注桩）工程

单价编号：

施工方法：					
序号	名称	型号规格	计量单位	数量	单价 (元)
1	直接费		元		
1.1	基本直接费		元		
1.1.1	人工费		元		
(1)	工长		工时	8	8.78
(2)	高级工		工时	23	8.17
(3)	中级工		工时	26	6.94
(4)	初级工		工时	98	3.78
1.1.2	材料费		元		
(1)	电焊条		kg	8	3
(2)	钢筋		t	1.03	3500
1.1.3	施工机械使用费		元		
(1)	载重汽车	5t	台时	0.2	62.39
(2)	卷扬机	单筒 慢速 5t	台时	21	18.49
(3)	电焊机	交流 25kV·A	台时	9	10.84
1.1.4	其他费用		元		
(1)	其他费用		%	1.6	4936.358
1.2	其他直接费		元		
1.2.1	冬雨季施工增加费		%	0.8	5015.34
1.2.2	夜间施工增加费		%	0	
1.2.3	小型临时设施费		%	3	5015.34
1.2.4	现场管理费		%	4	5015.34
1.2.5	其他		%	0.5	5015.34
2	间接费		%	8	5431.61
3	利润		%	7	5866.14
4	价差		元		
(1)	钢筋		t	1.03	120
(2)	中级工		工时	27.56	
(3)	汽油		kg	1.44	4.18
5	税金		%	9	6406.44
6	未计价材料费		元		

工程单价计算表

钢筋制安（挡土板、冠梁、格构）工程

单价编号：

施工方法：					
序号	名称	型号规格	计量单位	数量	单价 (元)
1	直接费		元		
1.1	基本直接费		元		
1.1.1	人工费		元		
(1)	工长		工时	10.1	8.78
(2)	高级工		工时	28.1	8.17
(3)	中级工		工时	35.2	6.94
(4)	初级工		工时	27.1	3.78
1.1.2	材料费		元		
(1)	电焊条		kg	7.22	3
(2)	钢筋		t	1.02	3500
(3)	铁丝		kg	4	4
1.1.3	施工机械使用费		元		
(1)	载重汽车	5t	台时	0.45	62.39
(2)	电焊机	交流 25kV·A	台时	10	10.84
(3)	风(砂)水枪	6m ³ /min	台时	1.5	620.42
(4)	对焊机	电阻型 150kV·A	台时	0.4	69.96
(5)	钢筋弯曲机	Φ6~40mm	台时	1.05	15.29
(6)	钢筋调直机	4~14kW	台时	0.6	18.49
(7)	钢筋切断机	20kW	台时	0.4	24.03
1.1.4	其他费用		元		
(1)	其他费用		%	1	5404.491
1.2	其他直接费		元		
1.2.1	冬雨季施工增加费		%	0.8	5458.53
1.2.2	夜间施工增加费		%	0	
1.2.3	小型临时设施费		%	3	5458.53
1.2.4	现场管理费		%	3	5458.53
1.2.5	其他		%	0.5	5458.53
2	间接费		%	5	5857.01
3	利润		%	7	6149.86
4	价差		元		

工程单价计算表

河道清淤疏浚(实际运距7Km) 工程

单价编号:

施工方法:					
序号	名称	型号规格	计量单位	数量	单价(元)
1	直接费		元		
1.1	基本直接费		元		
1.1.1	人工费		元		
(1)	初级工		工时	0.087	3.78
1.1.2	材料费		元		
1.1.3	施工机械使用费		元		
(1)	自卸汽车	8t	台时	0.1724	93.98
(2)	单斗挖掘机	液压 1m3	台时	0.0106	152.74
(3)	推土机	55kW	台时	0.0053	74.88
1.1.4	其他费用		元		
(1)	其他费用		%	4	15.671
1.2	其他直接费		元		
1.2.1	冬雨季施工增加费		%	0.8	19.17
1.2.2	夜间施工增加费		%	0	
1.2.3	小型临时设施费		%	2	19.17
1.2.4	现场管理费		%	2	19.17
1.2.5	其他		%	0.5	19.17
2	间接费		%	5	20.19
3	利润		%	7	21.2
4	价差		元		
(1)	中级工		工时	0.26546	
(2)	柴油		kg	1.95829	2.67
5	税金		%	9	27.89
6	未计价材料费		元		
	合计		元		

工程单价计算表

排水沟 工程

单价编号:

施工方法:					
序号	名称	型号规格	计量单位	数量	单价(元)
1	直接费		元		
1.1	基本直接费		元		
1.1.1	人工费		元		
(1)	工长		工时	0.00792	8.78
(2)	初级工		工时	0.38632	3.78
(3)	混凝土综合工		工日	0.170589	115
(4)	模板综合工		工日	0.366684	120
1.1.2	材料费		元		
(1)	碎石		m ³	0.0816	40
(2)	水		m ³	0.24235	4.42
(3)	其他材料费		元	1.26945	1
(4)	商品砼	C25	m ³	0.2525	266.99
(5)	铁件	综合	kg	0.722664	3.68
(6)	零星卡具		kg	0.528396	6.67
(7)	脱模剂		kg	0.12	0.94
(8)	组合钢模板		kg	0.756	4.53
(9)	木材	锯材	m ³	0.004152	1547.01
1.1.3	施工机械使用费		元		
(1)	汽车式起重机	提升质量(t)8大	台班	0.001596	732.83
(2)	载重汽车	装载质量(t)8大	台班	0.001272	485.69
(3)	木工圆锯机	直径(mm)500小	台班	0.002364	25.81
(4)	木工平刨床	刨削宽度(mm)500小	台班	0.002364	23.12
1.1.4	其他费用		元		
(1)	一般风险费		元	1.04735	1
(2)	其他费用		%	0.6	4.794
1.2	其他直接费		元		
1.2.1	冬雨季施工增加费		%	0.8	157.29
1.2.2	夜间施工增加费		%	0	
1.2.3	小型临时设施费		%	3	157.29
1.2.4	现场管理费		%	3	157.29

工程单价计算表

DN500螺旋焊接钢管 (Q235, 壁厚8mm) 工程

单价编号:

施工方法:					
序号	名称	型号规格	计量单位	数量	单价 (元)
1	直接费		元		
1.1	基本直接费		元		
1.1.1	人工费		元		
(1)	工长		工时	0.2143	8.78
(2)	高级工		工时	0.4285	8.17
(3)	中级工		工时	1.0713	6.94
(4)	初级工		工时	2.571	3.78
1.1.2	材料费		元		
(1)	电焊条		kg	0.315	3
(2)	管件		kg	1.12	4.5
(3)	乙炔气		m ³	0.072	13
(4)	氧气		m ³	0.134	13
(5)	法兰盘	φ 500	副	0.003	80
(6)	DN500螺旋焊接钢管 (Q235, 壁厚8mm)	φ 500	m	1.02	450
1.1.3	施工机械使用费		元		
(1)	载重汽车	5t	台时	0.03804	62.39
(2)	电焊机	交流 25kV·A	台时	0.95095	10.84
(3)	履带起重机	油动 15t	台时	0.09108	134.12
1.1.4	其他费用		元		
(1)	其他费用		%	1.5	515.336
1.2	其他直接费		元		
1.2.1	冬雨季施工增加费		%	0.8	523.07
1.2.2	夜间施工增加费		%	0	
1.2.3	小型临时设施费		%	2	523.07
1.2.4	现场管理费		%	3	523.07
1.2.5	其他		%	0.5	523.07
2	间接费		%	6	556.02
3	利润		%	7	589.38
4	价差		元		

工程单价计算表

C30钢筋砼底座 工程

单价编号:

施工方法:					
序号	名称	型号规格	计量单位	数量	单价 (元)
1	直接费		元		
1.1	基本直接费		元		
1.1.1	人工费		元		
(1)	工长		工时	0.128	8.78
(2)	高级工		工时	0.17	8.17
(3)	中级工		工时	2.254	6.94
(4)	初级工		工时	1.701	3.78
1.1.2	材料费		元		
(1)	水		m ³	1.2	3.5
(2)	电焊条		kg	0.0044	3
(3)	锯材		m ³	0.0009	980
(4)	混凝土	C30	m ³	1.03	424
(5)	卡扣件		kg	0.0277	3
(6)	组合钢模板		kg	0.0553	4.2
1.1.3	施工机械使用费		元		
1.1.4	其他费用		元		
1.2	其他直接费		元		
1.2.1	冬雨季施工增加费		%	0.8	466.72
1.2.2	夜间施工增加费		%	0	
1.2.3	小型临时设施费		%	3	466.72
1.2.4	现场管理费		%	3	466.72
1.2.5	其他		%	0.5	466.72
2	间接费		%	5	500.79
3	利润		%	7	525.83
4	价差		元		
(1)	中级工		工时		
(2)	汽油		kg		4.18
(3)	柴油		kg		2.67
5	税金		%	9	562.67
6	未计价材料费		元		

工程单价计算表

C30砼井身（厚0.4m）工程

单价编号：

施工方法：					
序号	名称	型号规格	计量单位	数量	单价 (元)
1	直接费		元		
1.1	基本直接费		元		
1.1.1	人工费		元		
(1)	工长		工时	0.265	8.78
(2)	高级工		工时	0.617	8.17
(3)	中级工		工时	4.938	6.94
(4)	初级工		工时	2.998	3.78
1.1.2	材料费		元		
(1)	水		m ³	1.6	3.5
(2)	锯材		m ³	0.0014	980
(3)	混凝土	C30	m ³	1.03	424
(4)	卡扣件		kg	1.6784	3
(5)	组合钢模板		kg	3.393	4.2
1.1.3	施工机械使用费		元		
(1)	振动器	插入式 2.2kW	台时	0.352	3.41
1.1.4	其他费用		元		
1.2	其他直接费		元		
1.2.1	冬雨季施工增加费		%	0.8	517.15
1.2.2	夜间施工增加费		%	0	
1.2.3	小型临时设施费		%	3	517.15
1.2.4	现场管理费		%	3	517.15
1.2.5	其他		%	0.5	517.15
2	间接费		%	5	554.9
3	利润		%	7	582.65
4	价差		元		
(1)	中级工		工时		
(2)	汽油		kg		4.18
5	税金		%	9	623.44
6	未计价材料费		元		
	合计		元		

工程单价计算表

C30砼井筒（厚0.3m）工程

单价编号：

施工方法：					
序号	名称	型号规格	计量单位	数量	单价 (元)
1	直接费		元		
1.1	基本直接费		元		
1.1.1	人工费		元		
(1)	工长		工时	0.265	8.78
(2)	高级工		工时	0.617	8.17
(3)	中级工		工时	4.938	6.94
(4)	初级工		工时	2.998	3.78
1.1.2	材料费		元		
(1)	水		m ³	1.6	3.5
(2)	锯材		m ³	0.0014	980
(3)	混凝土	C30	m ³	1.03	424
(4)	卡扣件		kg	1.6784	3
(5)	组合钢模板		kg	3.393	4.2
1.1.3	施工机械使用费		元		
(1)	振动器	插入式 2.2kW	台时	0.352	3.41
1.1.4	其他费用		元		
(1)	混凝土水平运输		m ³	1.03	
(2)	混凝土垂直运输		m ³	1.03	
1.2	其他直接费		元		
1.2.1	冬雨季施工增加费		%	0.8	517.15
1.2.2	夜间施工增加费		%	0	
1.2.3	小型临时设施费		%	3	517.15
1.2.4	现场管理费		%	3	517.15
1.2.5	其他		%	0.5	517.15
2	间接费		%	5	554.9
3	利润		%	7	582.65
4	价差		元		
(1)	中级工		工时		
(2)	汽油		kg		4.18
5	税金		%	9	623.44

工程单价计算表

铸铁井盖、盖座、防坠网安装 工程

单价编号:

施工方法:					
序号	名称	型号规格	计量单位	数量	单价 (元)
1	直接费		元		
1.1	基本直接费		元		
1.1.1	人工费		元		
(1)	市政综合工		工日	0.3899	126
1.1.2	材料费		元		
(1)	铸铁井盖、井座	φ700 重型	套	1	150
(2)	水		m³	0.0069	4.42
(3)	煤焦油沥青漆	L01-17	kg	0.492	6.97
(4)	干混商品砌筑砂浆M10		t	0.0483	230
(5)	其他材料费		元	0.184	1
1.1.3	施工机械使用费		元		
(1)	干混砂浆罐式搅拌机	公称储量(L)20000中	台班	0.0012	247.69
1.1.4	其他费用		元		
(1)	一般风险费		元	0.677	1
1.2	其他直接费		元		
1.2.1	冬雨季施工增加费		%	0.8	214.85
1.2.2	夜间施工增加费		%	0	
1.2.3	小型临时设施费		%	2	214.85
1.2.4	现场管理费		%	3	214.85
1.2.5	其他		%	0.5	214.85
2	间接费		%	6	228.39
3	利润		%	7	242.09
4	价差		元		
5	税金		%	9	259
6	未计价材料费		元		
	合计		元		

工程单价计算表

盖板C30钢筋砼 工程

单价编号:

施工方法:					
序号	名称	型号规格	计量单位	数量	单价(元)
1	直接费		元		
1.1	基本直接费		元		
1.1.1	人工费		元		
(1)	工长		工时	0.354	8.78
(2)	高级工		工时	1.063	8.17
(3)	中级工		工时	6.735	6.94
(4)	初级工		工时	3.663	3.78
1.1.2	材料费		元		
(1)	锯材		m ³	0.0444	980
(2)	混凝土	C30	m ³	1.03	424
(3)	组合钢模板		kg	1.8414	4.2
1.1.3	施工机械使用费		元		
(1)	振动器	插入式 2.2kW	台时	0.2884	3.41
1.1.4	其他费用		元		
1.2	其他直接费		元		
1.2.1	冬雨季施工增加费		%	0.8	561.33
1.2.2	夜间施工增加费		%	0	
1.2.3	小型临时设施费		%	3	561.33
1.2.4	现场管理费		%	3	561.33
1.2.5	其他		%	0.5	561.33
2	间接费		%	5	602.31
3	利润		%	7	632.43
4	价差		元		
(1)	中级工		工时		
(2)	汽油		kg		4.18
(3)	柴油		kg		2.67
5	税金		%	9	676.67
6	未计价材料费		元		
	合计		元		

工程单价计算表

C30砼低流水槽 工程

单价编号:

施工方法:					
序号	名称	型号规格	计量单位	数量	单价 (元)
1	直接费		元		
1.1	基本直接费		元		
1.1.1	人工费		元		
(1)	工长		工时	0.354	8.78
(2)	高级工		工时	1.063	8.17
(3)	中级工		工时	6.735	6.94
(4)	初级工		工时	3.663	3.78
1.1.2	材料费		元		
(1)	混凝土	C30	m ³	1.03	424
1.1.3	施工机械使用费		元		
(1)	振动器	插入式 2.2kW	台时	0.2884	3.41
1.1.4	其他费用		元		
1.2	其他直接费		元		
1.2.1	冬雨季施工增加费		%	0.8	510.08
1.2.2	夜间施工增加费		%	0	
1.2.3	小型临时设施费		%	3	510.08
1.2.4	现场管理费		%	3	510.08
1.2.5	其他		%	0.5	510.08
2	间接费		%	5	547.32
3	利润		%	7	574.69
4	价差		元		
(1)	中级工		工时		
(2)	汽油		kg		4.18
(3)	柴油		kg		2.67
5	税金		%	9	614.89
6	未计价材料费		元		
	合计		元		

工程单价计算表

钢筋制安（含爬梯）工程

单价编号：

施工方法：					
序号	名称	型号规格	计量单位	数量	单价 (元)
1	直接费		元		
1.1	基本直接费		元		
1.1.1	人工费		元		
(1)	工长		工时	10.1	8.78
(2)	高级工		工时	28.1	8.17
(3)	中级工		工时	35.2	6.94
(4)	初级工		工时	27.1	3.78
1.1.2	材料费		元		
(1)	电焊条		kg	7.22	3
(2)	钢筋		t	1.02	3500
(3)	铁丝		kg	4	4
1.1.3	施工机械使用费		元		
(1)	载重汽车	5t	台时	0.45	62.39
(2)	电焊机	交流 25kV·A	台时	10	10.84
(3)	风(砂)水枪	6m ³ /min	台时	1.5	620.42
(4)	对焊机	电阻型 150kV·A	台时	0.4	69.96
(5)	钢筋弯曲机	Φ6~40mm	台时	1.05	15.29
(6)	钢筋调直机	4~14kW	台时	0.6	18.49
(7)	钢筋切断机	20kW	台时	0.4	24.03
1.1.4	其他费用		元		
(1)	其他费用		%	1	5404.491
1.2	其他直接费		元		
1.2.1	冬雨季施工增加费		%	0.8	5458.53
1.2.2	夜间施工增加费		%	0	
1.2.3	小型临时设施费		%	3	5458.53
1.2.4	现场管理费		%	3	5458.53
1.2.5	其他		%	0.5	5458.53
2	间接费		%	5	5857.01
3	利润		%	7	6149.86
4	价差		元		

工程单价计算表

施工机具进出场费 工程

单价编号:

施工方法:					
序号	名称	型号规格	计量单位	数量	单价(元)
1	直接费		元		
1.1	基本直接费		元		
1.1.1	人工费		元		
(1)	机械综合工		工日	30.813	131
1.1.2	材料费		元		
(1)	草袋		m ²	6.25	0.95
(2)	镀锌铁丝	8#	kg	2.5	3.08
(3)	螺栓	M20	个	20	5.47
1.1.3	施工机械使用费		元		
(1)	汽车式起重机	提升质量(t)5大	台班	0.885	543.75
(2)	汽车式起重机	提升质量(t)8大	台班	1.77	732.83
(3)	载重汽车	装载质量(t)8大	台班	0.896	485.69
(4)	平板拖车组	装载质量(t)30大	台班	0.896	1201.32
(5)	试车台班费		元	500	1
(6)	回程费		元	432.3	1
1.1.4	其他费用		元		
(1)	一般风险费		元	155.41	1
1.2	其他直接费		元		
1.2.1	冬雨季施工增加费		%	0.8	8537.14
1.2.2	夜间施工增加费		%	0	
1.2.3	小型临时设施费		%	2	8537.14
1.2.4	现场管理费		%	3	8537.14
1.2.5	其他		%	0.5	8537.14
2	间接费		%	6	9074.98
3	利润		%	7	9619.48
4	价差		元		
5	税金		%	9	10292.89
6	未计价材料费		元		
	合计		元		

定额单位:m

合计 (元)
277.22
255.97
82.54
5.48
20.26
47.42
9.37
49.81
7.6
0.06
14.94
26.14
1.08
120.34
106.69
10.63
2.5
0.39
0.14
3.28
3.28
21.25
2.05
7.68
10.24
1.28
22.18
20.96
1.2

定额单位:m

合计 (元)
708.48
654.18
154.88
10.29
38.02
88.99
17.59
72.64
5.64
0.21
23.9
41.82
1.08
418.26
377.07
37.55
2.75
0.39
0.5
8.4
8.4
54.3
5.23
19.63
26.17
3.27
56.68
53.56
1.32

定额单位:m³

合计 (元)
31.87
30.26
9.23
0.4
8.82
19.87
2.61
1.53
0.42
15.32
1.17
0.59
0.58
1.6
0.24
0.61
0.61
0.15
1.59
2.34
4.95
4.95
3.67
44.42

定额单位:m³

合计 (元)
512.32
473.05
36.33
3.03
8.54
8.22
16.54
436.72
436.72
39.26
3.78
14.19
18.92
2.37
40.99
38.73
53.28
645.31

定额单位:m³

合计 (元)
562.56
524.29
49.6
2.13
5.96
32.02
9.49
473.87
4.83
25.97
436.72
1.67
4.68
0.82
0.82
38.27
4.19
15.73
15.73
2.62
28.13
41.35
56.88

定额单位:m³

合计 (元)
578.55
539.19
49.6
2.13
5.96
32.02
9.49
488.77
4.83
25.97
436.72
1.67
2.29
0.64
11.97
4.68
0.82
0.82
39.36
4.31
16.18
16.18
2.7
28.93
42.52

定额单位:m³

合计 (元)
66.89
62.33
19.12
0.87
18.25
42.84
32.64
10.2
0.37
0.37
4.55
0.5
1.25
2.49
0.31
4.01
4.96
86.6
68.95
17.65
14.62
177.08

定额单位:m³

合计 (元)
516.27
481.14
38.4
1.66
4.63
24.48
7.62
441.72
4.2
8.33
0.44
3.15
1.23
424.36
1.03
1.03
35.12
3.85
14.43
14.43
2.41
25.81
37.95
52.2

定额单位:根

合计 (元)
932.73
861.25
26.69
2.26
12.64
11.79
89.52
1.87
5.76
3.49
78.39
724.86
724.86
20.19
20.19
71.48
6.89
25.84
34.45
4.31
74.62
70.51
97.01
1174.87

定额单位:t

合计 (元)
5431.61
5015.34
809.03
70.24
187.91
180.44
370.44
3629
24
3605
498.33
12.48
388.29
97.56
78.98
78.98
416.27
40.12
150.46
200.61
25.08
434.53
410.63
129.62
123.6
6.02
576.58

定额单位:t

合计 (元)
5857.01
5458.53
664.98
88.68
229.58
244.29
102.44
3607.66
21.66
3570
16
1131.85
28.08
108.4
930.63
27.98
16.05
11.09
9.61
54.04
54.04
398.48
43.67
163.76
163.76
27.29
292.85
430.49
135.95

定额单位:m³

合计 (元)
20.19
19.17
0.33
0.33
18.22
16.2
1.62
0.4
0.63
0.63
1.02
0.15
0.38
0.38
0.1
1.01
1.48
5.23
5.23
2.51
30.42

定额单位:m

合计 (元)
168.78
157.29
65.15
0.07
1.46
19.62
44
89.16
3.26
1.07
1.27
67.41
2.66
3.52
0.11
3.42
6.42
1.9
1.17
0.62
0.06
0.05
1.08
1.05
0.03
11.48
1.26
4.72
4.72

定额单位:m³

合计 (元)
3.89
3.7
0.18
0.01
0.17
3.34
1.59
1.76
0.18
0.18
0.2
0.03
0.07
0.07
0.02
0.19
0.29
0.77
0.77
0.46
5.6

定额单位:m

合计 (元)
556.02
523.07
22.54
1.88
3.5
7.43
9.72
467.9
0.95
5.04
0.94
1.74
0.24
459
24.9
2.37
10.31
12.22
7.73
7.73
32.95
4.18
10.46
15.69
2.62
33.36
41.26
4.04

定额单位:m³

合计 (元)
500.79
466.72
24.59
1.12
1.39
15.64
6.43
442.13
4.2
0.01
0.88
436.72
0.08
0.23
34.07
3.73
14
14
2.33
25.04
36.81
50.64

定额单位:m³

合计 (元)
554.9
517.15
52.97
2.33
5.04
34.27
11.33
462.98
5.6
1.37
436.72
5.04
14.25
1.2
1.2
37.75
4.14
15.51
15.51
2.59
27.75
40.79
56.11
679.54

定额单位:m³

合计 (元)
554.9
517.15
52.97
2.33
5.04
34.27
11.33
462.98
5.6
1.37
436.72
5.04
14.25
1.2
1.2
37.75
4.14
15.51
15.51
2.59
27.75
40.79
56.11

定额单位:套

合计 (元)
228.39
214.85
49.13
49.13
164.75
150
0.03
3.43
11.11
0.18
0.3
0.3
0.68
0.68
13.54
1.72
4.3
6.45
1.07
13.7
16.95
23.31
282.35

定额单位:m³

合计 (元)
602.31
561.33
72.38
3.11
8.68
46.74
13.85
487.97
43.51
436.72
7.73
0.98
0.98
40.98
4.49
16.84
16.84
2.81
30.12
44.27
60.9
737.59

定额单位:m³

合计 (元)
547.32
510.08
72.38
3.11
8.68
46.74
13.85
436.72
436.72
0.98
0.98
37.24
4.08
15.3
15.3
2.55
27.37
40.23
55.34
670.26

定额单位:t

合计 (元)
5857.01
5458.53
664.98
88.68
229.58
244.29
102.44
3607.66
21.66
3570
16
1131.85
28.08
108.4
930.63
27.98
16.05
11.09
9.61
54.04
54.04
398.48
43.67
163.76
163.76
27.29
292.85
430.49
135.95

定额单位:m²

合计 (元)
79.82
75.09
3.23
0.25
0.9
1.15
0.94
65.04
9.45
55.59
6.83
6.83
4.73
0.6
1.5
2.25
0.38
4.79
5.92
8.15
98.69

定额单位:项

合计 (元)
9074.98
8537.14
4036.5
4036.5
123.04
5.94
7.7
109.4
4222.19
481.22
1297.11
435.18
1076.38
500
432.3
155.41
155.41
537.84
68.3
170.74
256.11
42.69
544.5
673.36
926.36
11219.2