

玉洪乡汪田村汪田屯野猫梁、老寨屯集
中供水工程

招 标 控 制 价

招 标 人：凌云县水利局

(单位盖章)



造价咨询人：广西恒明项目管理有限公司

(单位盖章)



玉洪乡汪田村汪田屯野猫梁、老寨屯集中供水工程

招标控制价

招标控制价 (小写): 702828.45元

(大写): 柒拾万零贰仟捌佰贰拾捌元肆角伍分

招标人: 凌云县水利局
(单位盖章)



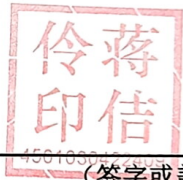
工程造价咨询人: 广西恒明项目管理有限公司
(单位用章)



法定代表人或其授权人: 林树茂
(签字或盖章)

Handwritten signature of Lin Shumao.

法定代表人或其授权人: 蒋伶印
(签字或盖章)



编制人: 林树茂
(造价人员签字)



复核人: 杨春古
(造价工程师签字盖专用章)



编制时间: _____

复核时间: _____

分类分项工程量清单

招标编号:

工程名称: 玉洪乡汪田村汪田中野猫梁、老寨中集中供水工程

第1页 共6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		汪田				297553.89		
1.1		水池工程				235965.27		
1.1.1		500m ³ 钢筋砼水池-高位水池(1座)				235965.27		
1.1.1.1	500101002001	挖掘机挖IV类土	m ³	243.08	3.44	836.20		
1.1.1.2	500102001001	1m ³ 挖掘机挖装土自卸汽车运输, 运距1km	m ³	243.08	13.31	3235.39		
1.1.1.3	500102001002	凿岩机开凿一般石方, VI级岩石	m ³	451.44	55.94	25253.55		
1.1.1.4	500102001003	1m ³ 挖掘机装石碴, 汽车运输, 露天作业, 运距≤1km	m ³	451.44	26.30	11872.87		
1.1.1.5	500109001001	C10混凝土垫层	m ³	18.14	469.47	8516.19		
1.1.1.6	500109001002	C25混凝土水池池底	m ³	44.20	526.28	23261.58		
1.1.1.7	500109001003	C25混凝土水池池壁	m ³	42.50	604.81	25704.43		
1.1.1.8	500109001004	C25混凝土水池柱	m ³	7.80	594.04	4633.51		
1.1.1.9	500109001005	C25混凝土水池盖板	m ³	29.70	577.68	17157.10		
1.1.1.10	500111001001	一般钢筋制作安装, 人工	t	8.00	6092.90	48743.20		
1.1.1.11	500105010001	防水层, 抹水泥砂浆, 立面	m ²	213.49	23.45	5006.34		
1.1.1.12	500105010002	防水层, 抹水泥砂浆, 平面	m ²	136.22	17.33	2360.69		
1.1.1.13	500114002001	钢管满堂脚手架, 基本层高3.6m	m ²	165.05	9.66	1594.38		
1.1.1.14	500114002002	单排扣件式钢管外脚手架, 外墙高≤10m	m ²	167.55	7.66	1283.43		
1.1.1.15	500110001001	普通平面木模板制作、安装、拆除	m ²	4.77	107.52	512.87		
1.1.1.16	500110001002	水箱(水池)木模板制作、安装、拆除	m ²	319.76	113.66	36343.92		
1.1.1.17	500110001003	柱模板制作、安装、拆除	m ²	59.63	110.44	6585.54		
1.1.1.18	500110001004	水池无梁盖板木模板制作、安装、拆除	m ²	138.65	91.05	12624.08		
1.1.1.19	500111001002	钢制爬梯	副	2.00	220.00	440.00		
1.2		拦水坝8m长(1座)				25672.72		
1.2.1	500101004001	人工挖土, IV类土, 双胶轮车运50m	m ³	15.20	16.51	250.95		

分类分项工程量清单

招标编号：

工程名称：玉洪乡汪田村汪田屯野猫梁、老寨屯集中供水工程

第2页 共6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)	主要技术要素编码	备注
1.2.2	500102001004	石方开挖,风镐开凿,Ⅶ级	m ³	7.50	74.31	557.33		
1.2.3	500103001001	回填土石方,松填土方	m ³	15.20	5.42	82.38		
1.2.4	500109001006	C15混凝土垫层	m ³	2.40	486.64	1167.94		
1.2.5	500109001007	C15混凝土回填	m ³	2.20	465.03	1023.07		
1.2.6	500105003001	M7.5浆砌石拦水坝	m ³	30.40	411.16	12499.26		
1.2.7		二次运输2160m				10091.79		
1.2.7.1	500114001001	人工装、卸畜力运输,装、运、卸2160m,水泥	t	4.89	144.09	704.60		
1.2.7.2	500114001002	人工装、卸畜力运输,砂石料,装、运、卸2160m	m ³	51.82	181.15	9387.19		
1.3		过滤池(1座)				12178.17		
1.3.1	500101002002	人工挖土,Ⅳ类土,双胶轮车运50m	m ³	3.30	16.51	54.48	6.1	
1.3.2	500102001005	石方开挖,风镐开凿,Ⅶ级	m ³	1.20	74.31	89.17	7.1	
1.3.3	500109001008	C10混凝土垫层	m ³	0.74	469.47	347.41		
1.3.4	500109001009	C20混凝土底板	m ³	1.25	511.67	639.59		
1.3.5	500109001010	C20混凝土池壁	m ³	3.71	590.19	2189.60		
1.3.6	500109001011	C20混凝土盖板	m ³	0.63	563.06	354.73		
1.3.7	500111001003	一般钢筋制作安装,人工	t	0.22	6092.90	1340.44		
1.3.8	500110001005	普通平面木模板制作、安装、拆除	m ²	1.16	107.52	124.72		
1.3.9	500110001006	水箱(水池)木模板制作、安装、拆除	m ²	32.40	113.66	3682.58		
1.3.10	500105010003	防水层,抹水泥砂浆,立面	m ²	30.24	23.45	709.13		
1.3.11	500114001003	30cm厚砾石粒径2-4mm层	m ³	0.65	150.00	97.50		
1.3.12	500114001004	40cm厚石英砂粒径1-2mm层	m ³	0.86	150.00	129.00		
1.3.13	500114001005	30cm厚无烟煤层	m ³	0.65	200.00	130.00		
1.3.14		二次运输2160m				2289.82		
1.3.14.1	500114001006	人工装、卸畜力运输,装、运、卸2160m,水泥	t	2.39	144.09	344.38		

分类分项工程量清单

招标编号:

工程名称: 玉洪乡汗田村汗田屯野猫梁、老寨屯集中供水工程

第3页 共6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)	主要技术要素编码	备注
1.3.14.2	500114001007	人工装、卸畜力运输, 砂石料, 装、运、卸 2160m	m ³	10.09	181.15	1827.80		
1.3.14.3	500114001008	人工装、卸畜力运输, 钢筋, 装、运、卸2160m	t	0.24	171.45	41.15		
1.3.14.4	500114001009	人工装、卸畜力运输, 板枋材, 装、运、卸 2160m	m ³	0.57	134.20	76.49		
1.4		输水管路工程(土建)				23737.73		
1.4.1		镇墩(90个)				19985.68		
1.4.1.1	500101004002	人工挖沟槽	m ³	9.00	20.19	181.71		
1.4.1.2	500109001012	C20混凝土镇墩	m ³	13.42	503.94	6762.87		
1.4.1.3	500110001007	普通平面木模板制作、安装、拆除	m ²	121.29	107.52	13041.10		
1.4.2		管道过混凝土路面拆除 回填(60米)				3752.05		
1.4.2.1	500101002003	人工挖沟槽, I~II类土, 上口宽≤1m, 深≤1m	m ³	12.00	12.12	145.44	6.1	
1.4.2.2	500103001002	回填土石方, 机械夯填土石	m ³	11.20	17.36	194.43	13.1	
1.4.2.3	500114001010	旧路面机械切割	m	120.00	9.00	1080.00		
1.4.2.4	500109010001	风镐凿除路(地)面混凝土	m ³	3.60	128.04	460.94		
1.4.2.5	500109001013	恢复C20混凝土路面, 厚20cm	m ³	3.60	519.79	1871.24		
2		竣工标志牌				600.00		
2.1		标志牌	块	1.00	600.00	600.00		

分类分项工程量清单

招标编号：

工程名称：玉洪乡汪田村汪田屯野猫梁、老寨中集中供水工程

第4页 共6页

序号	项目编码	项目名称	计量单位	工程数量	永久设备及未计价材料单价(元)	安装单价(元)	永久设备及未计价材料费(元)	安装费(元)	合价(元)	主要技术要素编码	备注
3		消毒器					11000.00	500.00	11500.00		
3.1	500201034001	HS-300不锈钢双胆缓释消毒器	套	1.00	11000.00	500.00	11000.00	500.00	11500.00	23.1	
4		物联网系统安装					34550.00	0.00	34550.00		
4.1	500201024001	水池水位智能监测系统（太阳能）	套	1.00	7200.00	0.00	7200.00	0.00	7200.00		
4.2	500201024002	智能流量监测仪DN40	套	5.00	2500.00	0.00	12500.00	0.00	12500.00		
4.3	500201024003	运维调试手持机（WM-01）	台	1.00	1350.00	0.00	1350.00	0.00	1350.00		
4.4	500201024004	智慧水务云端平台-终身买断版（WM-Cloud-S100）含电脑	套	1.00	13500.00	0.00	13500.00	0.00	13500.00		
5		水池配件					3779.64	680.15	4459.79		
5.1		500m³水池配件-汪田					2736.39	301.76	3038.15		
5.1.1	500202008001	DN40镀锌钢管	m	18.00	20.42	8.61	367.56	154.98	522.54		
5.1.2	500202008002	DN100镀锌钢管	m	6.00	57.68	15.62	346.08	93.72	439.80		
5.1.3	500202008003	DN100穿墙套管	只	1.00	152.00	0.00	152.00	0.00	152.00		
5.1.4	500202008004	DN40穿墙套管	只	3.00	16.35	0.00	49.05	0.00	49.05		
5.1.5	500202008005	DN1000检修孔	只	2.00	300.00	0.00	600.00	0.00	600.00		
5.1.6	500202008006	DN100通风帽	只	4.00	200.00	0.00	800.00	0.00	800.00		
5.1.7	500202008007	DN100通风管	根	4.00	83.72	0.00	334.88	0.00	334.88		
5.1.8	500202008008	法兰阀门安装，国际标准闸阀（铸铁）Z15W-10 DN40	个	1.00	86.82	53.06	86.82	53.06	139.88		
5.2		过滤池配件					1043.25	378.39	1421.64		

分类分项工程量清单

招标编号：

工程名称：玉洪乡汪田村汪田屯野猫梁、老寨屯集中供水工程

第5页 共6页

序号	项目编码	项目名称	计量单位	工程数量	永久设备及未计价材料单价(元)	安装单价(元)	永久设备及未计价材料费(元)	安装费(元)	合价(元)	主要技术系数编码	备注
5.2.1	500202008009	DN100镀锌钢管	m	12.00	57.68	15.62	692.16	187.44	879.60		
5.2.2	500202008010	闸阀Z41H-10 DN100	个	1.00	183.27	137.89	183.27	137.89	321.16		
5.2.3	500202008011	法兰阀门安装, 国际标准闸阀(铸铁) Z15W-10 DN40	个	1.00	86.82	53.06	86.82	53.06	139.88		
5.2.4	500202008012	DN75PE排水管	m	3.00	27.00	0.00	81.00	0.00	81.00		
6		汪田					242350.29	104148.31	346498.60		
6.1		输水管					97505.60	41210.48	138716.08		
6.1.1	500202008013	DN100热镀锌钢管, 壁厚4.0mm	m	60.00	57.68	15.62	3460.80	937.20	4398.00		
6.1.2	500202008014	焊接法兰片, 公称直径100mm	副	10.00	91.41	49.06	914.10	490.60	1404.70		
6.1.3	500202008015	闸阀Z41H-10 DN100	个	2.00	183.27	137.89	366.54	275.78	642.32	19.1	
6.1.4	500202008016	DN40热镀锌钢管, 壁厚3.5mm	m	4500.00	20.42	8.61	91890.00	38745.00	130635.00		
6.1.5	500202008017	闸阀Z15T-10 DN40	个	4.00	57.88	76.19	231.52	304.76	536.28		
6.1.6	500202008018	DN40阀门安装-排气阀	个	4.00	60.66	76.19	242.64	304.76	547.40		
6.1.7	500202008019	DN40阀门安装-排泥阀	个	2.00	200.00	76.19	400.00	152.38	552.38		
6.2		配水管路					144844.69	59351.47	204196.16		
6.2.1		配水管					141112.69	59065.48	200178.17		
6.2.1.1	500202008020	DN40热镀锌钢管, 壁厚3.5mm	m	2912.00	20.42	8.61	59463.04	25072.32	84535.36		
6.2.1.2	500202008021	DN32热镀锌钢管, 壁厚3.5mm	m	564.00	16.64	7.32	9384.96	4128.48	13513.44		
6.2.1.3	500202008022	DN25热镀锌钢管, 壁厚3.2mm	m	1932.00	12.88	6.08	24884.16	11746.56	36630.72		

分类分项工程量清单

招标编号：

工程名称：玉洪乡汭田村汭田中野猫梁、老寨中集中供水工程

第6页 共6页

序号	项目编码	项目名称	计量单位	工程数量	永久设备及未计价材料单价(元)	安装单价(元)	永久设备及未计价材料费(元)	安装费(元)	合价(元)	主要技术条款编码	备注
6.2.1.4	500202008023	DN20热镀锌钢管，壁厚2.8mm	m	1818.00	8.68	5.39	15780.24	9799.02	25579.26		
6.2.1.5	500202008024	NB-IoT无线远传冷水水表-LXSY-20NB（含水表辅材、含闸阀）	个	101.00	255.00	29.50	25755.00	2979.50	28734.50		
6.2.1.6	500202008025	闸阀Z15T-10 DN20	个	101.00	25.08	36.13	2533.08	3649.13	6182.21		
6.2.1.7	500202008026	DN20水龙头	个	101.00	15.00	0.00	1515.00	0.00	1515.00		
6.2.1.8	500202008027	水表安装，螺纹连接，公称直径40mm	个	3.00	159.16	44.19	477.48	132.57	610.05		
6.2.1.9	500202008028	国际标准闸阀铸铁Z15T-10 DN40	个	3.00	57.88	95.33	173.64	285.99	459.63		
6.2.1.10	500202008029	国际标准闸阀铸铁Z15T-10 DN32	个	8.00	34.73	50.52	277.84	404.16	682.00		
6.2.1.11	500202008030	国际标准闸阀铸铁Z15T-10 DN25	个	25.00	34.73	34.71	868.25	867.75	1736.00		
6.2.2		其他配件					3732.00	285.99	4017.99		
6.2.2.1		其他配件					3732.00	285.99	4017.99		
6.2.2.1.1	500202008031	Y42X-1.6-40减压阀	个	3.00	1244.00	95.33	3732.00	285.99	4017.99		
6.3		管材二次运输					0.00	3586.36	3586.36		
6.3.1	500201034002	钢管现场运输，运距1000m	t	6.68	0.00	536.88	0.00	3586.36	3586.36		

工程单价汇总表

招标编号：

工程名称：玉洪乡汪田村汪田屯野猫梁、老寨屯集中供水工程

第1页 共7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		汪田													
1.1		水池工程													
1.1.1		500m ³ 钢筋砼水池-高位水池（1座）													
1.1.1.1	500101002001	挖掘机挖IV类土	m ³	0.14	0.08	1.47	0.08	0.07	0.07	0.09	0.14	1.03	0.00	0.28	3.44
1.1.1.2	500102001001	1m ³ 挖掘机挖装土自卸汽车运输，运距1km	m ³	0.21	0.26	6.28	0.30	0.27	0.27	0.20	0.55	3.87	0.00	1.10	13.31
1.1.1.3	500102001002	凿岩机开凿一般石方，VII级岩石	m ³	1.23	0.63	30.39	1.45	1.94	2.03	0.53	2.67	10.45	0.00	4.62	55.94
1.1.1.4	500102001003	1m ³ 挖掘机装石渣，汽车运输，露天作业，运距≤1km	m ³	0.55	0.25	11.75	0.56	0.75	0.79	0.46	1.06	7.95	0.00	2.17	26.30
1.1.1.5	500109001001	C10混凝土垫层	m ³	20.63	100.53	13.68	6.07	8.09	5.51	7.04	11.31	257.85	0.00	38.76	469.47
1.1.1.6	500109001002	C25混凝土水池池底	m ³	23.60	132.89	7.03	7.36	9.81	6.69	8.01	13.68	273.77	0.00	43.45	528.28
1.1.1.7	500109001003	C25混凝土水池池壁	m ³	49.04	133.08	7.03	8.51	11.35	7.73	16.36	16.32	305.45	0.00	49.94	604.81
1.1.1.8	500109001004	C25混凝土水池柱	m ³	45.47	134.43	5.29	8.33	11.11	7.57	15.19	15.92	301.67	0.00	49.05	594.04
1.1.1.9	500109001005	C25混凝土水池盖板	m ²	39.93	133.08	7.03	8.10	10.80	7.36	13.37	15.38	294.92	0.00	47.70	577.68
1.1.1.10	500111001001	一般钢筋制作安装，人工	t	384.06	3311.39	106.78	171.10	114.07	143.06	126.63	305.00	927.73	0.00	503.08	6092.90
1.1.1.11	500105010001	防水层，抹水泥砂浆，立面	m ²	2.89	4.95	0.04	0.35	0.39	0.41	0.95	0.70	10.83	0.00	1.94	23.45
1.1.1.12	500105010002	防水层，抹水泥砂浆，平面	m ²	2.00	3.75	0.04	0.26	0.29	0.30	0.66	0.51	8.10	0.00	1.43	17.33
1.1.1.13	500114002001	钢管满堂脚手架，基本层高3.6m	m ³	2.49	0.86	0.42	0.17	0.19	0.20	0.83	0.36	3.34	0.00	0.80	9.66
1.1.1.14	500114002002	单排扣件式钢管外脚手架，外墙高≤10m	m ²	1.48	2.05	0.19	0.17	0.19	0.20	0.49	0.33	1.93	0.00	0.63	7.66

工程单价汇总表

招标编号：

工程名称：玉洪乡汪田村汪田屯野猫梁、老寨屯集中供水工程

第2页 共7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
1.1.1.15	500110001001	普通平面木模板制作、安装、拆除	m ²	8.23	41.69	8.55	2.63	3.51	3.68	3.27	5.01	22.07	0.00	8.88	107.52
1.1.1.16	500110001002	水箱(水池)木模板制作、安装、拆除	m ²	17.37	24.39	9.93	2.33	3.10	3.26	6.53	4.68	32.69	0.00	9.38	113.66
1.1.1.17	500110001003	柱模板制作、安装、拆除	m ²	20.00	18.85	8.48	2.13	2.84	2.98	7.30	4.38	34.36	0.00	9.12	110.44
1.1.1.18	500110001004	水池无梁盖板木模板制作、安装、拆除	m ²	11.66	21.32	9.27	1.90	2.54	2.66	4.46	3.77	25.95	0.00	7.52	91.05
1.1.1.19	500111001002	钢制爬梯	副												220.00
1.2		拦水坝8m长(1座)													
1.2.1	500101004001	人工挖土,IV类土,双胶轮车运50m	m ³	5.47	0.27	0.00	0.26	0.23	0.23	1.79	0.58	6.32	0.00	1.36	16.51
1.2.2	500102001004	石方开挖,风镐开凿,Ⅶ级	m ³	14.29	5.70	13.61	1.51	2.02	2.12	5.62	3.14	20.17	0.00	6.14	74.31
1.2.3	500103001001	回填土石方,松填土方	m ³	1.76	0.09	0.00	0.08	0.11	0.12	0.58	0.19	2.04	0.00	0.45	5.42
1.2.4	500109001006	C15混凝土垫层	m ²	20.63	109.20	13.68	6.46	8.61	5.87	7.04	12.00	262.97	0.00	40.18	486.64
1.2.5	500109001007	C15混凝土回填	m ²	19.66	107.37	6.25	6.00	8.00	5.45	6.72	11.16	256.03	0.00	38.40	465.03
1.2.6	500105003001	M7.5浆砌石拦水坝	m ²	29.41	76.00	6.87	5.05	6.74	7.20	10.01	9.89	226.05	0.00	33.95	411.16
1.2.7		二次运输2160m													
1.2.7.1	500114001001	人工装、卸畜力运输,装、运、卸2160m,水泥	t	48.30	0.08	0.00	2.18	2.42	2.54	15.84	5.00	55.84	0.00	11.90	144.09
1.2.7.2	500114001002	人工装、卸畜力运输,砂石料,装、运、卸2160m	m ³	60.72	0.10	0.00	2.74	3.04	3.20	19.92	6.28	70.20	0.00	14.96	181.15
1.3		过滤池(1座)													
1.3.1	500101002002	人工挖土,IV类土,双胶轮车运	m ³	5.47	0.27	0.00	0.26	0.23	0.23	1.79	0.58	6.32	0.00	1.36	16.51

工程单价汇总表

招标编号：

工程名称：玉洪乡汪田村汪田屯野猫梁、老寨屯集中供水工程

第3页 共7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	社会保障计 及企业提费	企业利润	价差	风险金	税金	合计
1.3.2	500102001005	石方开挖,风镐开凿,Ⅶ级	m ³	14.29	5.70	13.61	1.51	2.02	2.12	5.62	3.14	20.17	0.00	6.14	74.31
1.3.3	500109001008	C10混凝土垫层	m ²	20.63	100.53	13.68	6.07	8.09	5.51	7.04	11.31	257.85	0.00	38.76	469.47
1.3.4	500109001009	C20混凝土底板	m ²	23.60	124.90	7.03	7.00	9.33	6.36	8.01	13.04	270.15	0.00	42.25	511.67
1.3.5	500109001010	C20混凝土池壁	m ²	49.04	125.10	7.03	8.15	10.87	7.41	16.36	15.68	301.83	0.00	48.73	590.19
1.3.6	500109001011	C20混凝土盖板	m ²	39.93	125.10	7.03	7.74	10.32	7.03	13.37	14.74	291.30	0.00	46.49	563.06
1.3.7	500111001003	一般钢筋制作安装,人工	t	384.06	3311.39	106.78	171.10	114.07	143.06	126.63	305.00	927.73	0.00	503.08	6092.90
1.3.8	500110001005	普通平面木模板制作、安装、拆除	m ²	8.23	41.69	8.55	2.63	3.51	3.68	3.27	5.01	22.07	0.00	8.88	107.52
1.3.9	500110001006	水箱(水池)木模板制作、安装、拆除	m ²	17.37	24.39	9.93	2.33	3.10	3.26	6.53	4.68	32.69	0.00	9.38	113.66
1.3.10	500105010003	防水层,抹水泥砂浆,立面	m ²	2.89	4.95	0.04	0.35	0.39	0.41	0.95	0.70	10.83	0.00	1.94	23.45
1.3.11	500114001003	30cm厚砾石粒径2-4mm层	m ²												150.00
1.3.12	500114001004	40cm厚石英砂粒径1-2mm层	m ²												150.00
1.3.13	500114001005	30cm厚无烟煤层	m ²												200.00
1.3.14		二次运输2160m													
1.3.14.1	500114001006	人工装、卸畜力运输,装、运、卸2160m,水泥	t	48.30	0.08	0.00	2.18	2.42	2.54	15.84	5.00	55.84	0.00	11.90	144.09
1.3.14.2	500114001007	人工装、卸畜力运输,砂石料,装、运、卸2160m	m ²	60.72	0.10	0.00	2.74	3.04	3.20	19.92	6.28	70.20	0.00	14.96	181.15
1.3.14.3	500114001008	人工装、卸畜力运输,钢筋,装、运、卸2160m	t	57.47	0.10	0.00	2.59	2.88	3.03	18.85	5.94	66.44	0.00	14.16	171.45
1.3.14.4	500114001009	人工装、卸畜力运输,板枋材,装、运、卸2160m	m ²	44.98	0.09	0.00	2.03	2.25	2.37	14.75	4.65	52.00	0.00	11.08	134.20

工程单价汇总表

招标编号：

工程名称：玉洪乡汪田村汪田屯野猫梁、老寨屯集中供水工程

第5页 共7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
4.3	500201024003	运维调试手持机(WM-01)	台												0.00
4.4	500201024004	智慧水务云端平台-终身买断版(WM-Cloud-S100)含电脑	套												0.00
5		水池配件													
5.1		500m³水池配件-汪田													
5.1.1	500202008001	DN40镀锌钢管	m	1.56	0.13	0.34	0.11	0.70	0.73	0.53	0.29	1.93	0.00	0.71	8.61
5.1.2	500202008002	DN100镀锌钢管	m	2.84	2.42	0.77	0.31	1.28	1.33	0.96	0.69	3.72	0.00	1.29	15.62
5.1.3	500202008003	DN100穿墙套管	只												0.00
5.1.4	500202008004	DN40穿墙套管	只												0.00
5.1.5	500202008005	DN1000检修孔	只												0.00
5.1.6	500202008006	DN100通风帽	只												0.00
5.1.7	500202008007	DN100通风管	根												0.00
5.1.8	500202008008	法兰阀门安装，国际标准闸阀(铸铁) Z15W-10 DN40	个	6.92	14.80	4.30	1.35	3.11	3.25	2.56	2.54	9.85	0.00	4.38	53.06
5.2		过滤池配件													
5.2.1	500202008009	DN100镀锌钢管	m	2.84	2.42	0.77	0.31	1.28	1.33	0.96	0.69	3.72	0.00	1.29	15.62
5.2.2	500202008010	闸阀Z41H-10 DN100	个	20.41	39.38	4.93	3.37	9.18	9.59	7.12	6.58	25.94	0.00	11.39	137.89
5.2.3	500202008011	法兰阀门安装，国际标准闸阀(铸铁) Z15W-10 DN40	个	6.92	14.80	4.30	1.35	3.11	3.25	2.56	2.54	9.85	0.00	4.38	53.06
5.2.4	500202008012	DN75PE排水管	m												0.00
6		汪田													

工程单价汇总表

招标编号：

工程名称： 玉洪乡汪田村汪田中野猫梁、老寨中集中供水工程

第6页 共7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
6.1		输水管													
6.1.1	500202008013	DN100热镀锌钢管，壁厚4.0mm	m	2.84	2.42	0.77	0.31	1.28	1.33	0.96	0.69	3.72	0.00	1.29	15.62
6.1.2	500202008014	焊接法兰片，公称直径100mm	副	8.48	4.94	6.27	1.02	3.82	3.99	2.78	2.19	11.52	0.00	4.05	49.06
6.1.3	500202008015	闸阀Z41H-10 DN100	个	20.41	39.38	4.93	3.37	9.18	9.59	7.12	6.58	25.94	0.00	11.39	137.89
6.1.4	500202008016	DN40热镀锌钢管，壁厚3.5mm	m	1.56	0.13	0.34	0.11	0.70	0.73	0.53	0.29	1.93	0.00	0.71	8.61
6.1.5	500202008017	闸阀Z15T-10 DN40	个	17.99	0.00	3.48	1.12	8.10	8.46	6.03	3.16	21.56	0.00	6.29	76.19
6.1.6	500202008018	DN40阀门安装-排气阀	个	17.99	0.00	3.48	1.12	8.10	8.46	6.03	3.16	21.56	0.00	6.29	76.19
6.1.7	500202008019	DN40阀门安装-排泥阀	个	17.99	0.00	3.48	1.12	8.10	8.46	6.03	3.16	21.56	0.00	6.29	76.19
6.2		配水管路													
6.2.1		配水管													
6.2.1.1	500202008020	DN40热镀锌钢管，壁厚3.5mm	m	1.56	0.13	0.34	0.11	0.70	0.73	0.53	0.29	1.93	0.00	0.71	8.61
6.2.1.2	500202008021	DN32热镀锌钢管，壁厚3.5mm	m	1.25	0.13	0.34	0.09	0.56	0.59	0.42	0.24	1.57	0.00	0.60	7.32
6.2.1.3	500202008022	DN25热镀锌钢管，壁厚3.2mm	m	1.11	0.11	0.19	0.07	0.50	0.52	0.37	0.20	1.36	0.00	0.50	6.08
6.2.1.4	500202008023	DN20热镀锌钢管，壁厚2.8mm	m	1.04	0.08	0.15	0.07	0.47	0.49	0.35	0.18	1.27	0.00	0.45	5.39
6.2.1.5	500202008024	NB-IoT无线远传冷水水表-LXSY-20NB (含水表辅材、含闸阀)	个	4.50	0.68	0.00	0.27	2.03	2.12	1.48	0.78	5.20	0.00	2.44	29.50
6.2.1.6	500202008025	闸阀Z15T-10 DN20	个	5.54	10.40	1.09	0.89	2.49	2.60	1.83	1.74	6.57	0.00	2.98	36.13
6.2.1.7	500202008026	DN20水龙头	个												0.00
6.2.1.8	500202008027	水表安装，螺纹连接，公称直径40mm	个	6.75	1.01	0.00	0.40	3.04	3.17	2.21	1.16	7.80	0.00	3.65	44.19

工程单价汇总表

招标编号：

工程名称：玉洪乡汴田村汴田屯野猫梁、老寨屯集中供水工程

第7页 共7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	社会保障费及企业计提及企业利润	企业利润	价差	风险金	税金	合计
6.2.1.9	500202008028	国际标准闸阀铸铁Z15T-10 DN40	个	17.99	15.60	3.48	1.93	8.10	8.46	6.03	4.31	21.56	0.00	7.87	95.33
6.2.1.10	500202008029	国际标准闸阀铸铁Z15T-10 DN32	个	11.76	0.00	2.82	0.76	5.29	5.53	3.94	2.11	14.14	0.00	4.17	50.52
6.2.1.11	500202008030	国际标准闸阀铸铁Z15T-10 DN25	个	8.30	0.00	1.37	0.50	3.74	3.90	2.76	1.44	9.83	0.00	2.87	34.71
6.2.2		其他配件													
6.2.2.1		其他配件													
6.2.2.1.1	500202008031	Y42X-1.6-40减压阀	个	17.99	15.60	3.48	1.93	8.10	8.46	6.03	4.31	21.56	0.00	7.87	95.33
6.3		管材二次运输													
6.3.1	500201034002	钢管现场运输，运距1000m	t	83.04	0.00	122.34	10.68	37.37	39.03	36.39	23.02	140.68	0.00	44.33	536.88

工程单价费(税)率汇总表

招标编号:

工程名称: 玉洪乡汗田村汗田屯野猫梁、老寨屯集中供水工程

第1页 共1页

序号	工程类别	工程单价费(税)率(%)							备注
		其他直接费	现场经费	施工管理费	社会保障费及失业保险	企业利润	风险金	税金	
一	建筑工程								
1	土方工程	4.5	4	3.7	32.8	7	0	9	
2	石方工程	4.5	6	5.7	32.8	7	0	9	
3	土石填筑工程	4.5	6	5.8	32.8	7	0	9	
4	混凝土工程	4.5	6	3.7	32.8	7	0	9	
5	钢筋制安工程	4.5	3	3.5	32.8	7	0	9	
6	模板工程	4.5	6	5.7	32.8	7	0	9	
7	钻孔灌浆锚固工程	4.5	7	6.6	32.8	7	0	9	
8	自采砂石料工程	4.5	2	0	0	0	0	0	
9	植物措施	4.5	4	3.8	32.8	7	0	9	
10	疏浚工程	4.5	5	4.6	32.8	7	0	9	
11	其他建筑工程	4.5	5	4.8	32.8	7	0	9	
二	安装工程								
1	安装工程	5.2	45	47	32.8	7	0	9	

施工机械台时(班)费汇总表

招标编号:

工程名称: 玉洪乡汗田村汗田屯野猫梁、老寨屯集中供水工程

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1m ³	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59kW	9.56	11.94	0.49	21.99	8.30	25.20	0.00	0.00	0.00	33.50	0.00	55.49
3	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
4	蛙式夯实机	功率2.8kW	0.15	0.93	0.00	1.08	6.92	0.00	1.38	0.00	0.00	8.30	0.00	9.38
5	风镐(铲)	手持式	0.42	1.54	0.00	1.96	3.46	0.00	0.00	0.00	11.18	14.64	0.00	16.60
6	修钎设备		105.14	0.00	0.00	105.14	16.61	0.00	6.60	0.00	33.00	56.21	0.00	161.35
7	砂浆搅拌机	出料0.4m ³	1.47	2.06	0.63	4.16	4.50	0.00	2.09	0.00	0.00	6.59	0.00	10.75
8	混凝土搅拌机	出料0.4m ³	2.91	4.90	1.07	8.88	4.50	0.00	4.73	0.00	0.00	9.23	0.00	18.11
9	混凝土输送泵	输出量30m ³ /h	26.97	18.93	2.10	48.00	8.30	0.00	14.69	0.00	0.00	22.99	0.00	70.99
10	振动器	插入式 功率1.1kW	0.28	1.12	0.00	1.40	0.00	0.00	0.44	0.00	0.00	0.44	0.00	1.84
11	振动器	插入式 功率1.5kW	0.45	1.65	0.00	2.10	0.00	0.00	0.61	0.00	0.00	0.61	0.00	2.71
12	振动器	平板式 功率2.2kW	0.38	1.14	0.00	1.52	0.00	0.00	0.94	0.00	0.00	0.94	0.00	2.46
13	振动器	变频机组 容量4.5kVA	1.85	4.42	0.00	6.27	0.00	0.00	1.87	0.00	0.00	1.87	0.00	8.14
14	振动器	变频机组 容量8.5kVA	3.08	7.30	0.00	10.38	0.00	0.00	3.52	0.00	0.00	3.52	0.00	13.90
15	混凝土罐	容积1.6m ³	0.77	1.90	0.00	2.67	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	2.67
16	风(砂)水枪	耗风量6m ³ /min	0.21	0.39	0.00	0.60	0.00	0.00	0.00	0.00	31.61	31.61	0.00	32.21

施工机械台时(班)费汇总表

招标编号:

工程名称: 玉洪乡汴田村汴田中野猫梁、老寨屯集中供水工程

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	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
18	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
19	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
20	自卸汽车	载重量10t	26.98	16.79	0.00	43.77	4.50	32.40	0.00	0.00	0.00	36.90	0.00	80.67
21	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
22	门座式起重机	10/30t高架 起重量10~30t	90.86	31.07	0.00	121.93	13.49	0.00	49.94	0.00	0.00	63.43	0.00	185.36
23	塔式起重机	起重量6t	22.07	8.41	2.29	32.77	8.30	0.00	11.61	0.00	0.00	19.91	0.00	52.68
24	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
25	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
26	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	4.35	0.00	0.00	8.85	0.00	12.59
27	离心水泵	单级双吸 功率20kW	0.95	4.01	1.23	6.19	4.50	0.00	10.62	0.00	0.00	15.12	0.00	21.31
28	试压泵	2.5MPa	0.38	0.36	0.26	1.00	4.50	0.00	0.83	0.00	0.00	5.33	0.00	6.33
29	电焊机	直流20kW	0.83	0.55	0.17	1.55	0.00	0.00	11.00	0.00	0.00	11.00	0.00	12.55
30	电焊机	交流25kVA	0.29	0.28	0.09	0.66	0.00	0.00	7.98	0.00	0.00	7.98	0.00	8.64
31	钢筋弯曲机	直径6~40	0.47	1.33	0.24	2.04	4.50	0.00	3.30	0.00	0.00	7.80	0.00	9.84
32	钢筋切断机	功率20kW	1.04	1.57	0.28	2.89	4.50	0.00	9.46	0.00	0.00	13.96	0.00	16.85
33	圆盘锯		0.35	1.07	0.05	1.47	8.30	0.00	3.91	0.00	0.00	12.21	0.00	13.68

施工机械台时(班)费汇总表

招标编号:

工程名称: 玉洪乡汪田村汪田中野猫梁、老寨屯集中供水工程

第3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		
34	双面刨床		0.89	1.01	0.15	2.05	4.50	0.00	4.95	0.00	0.00	9.45	0.00	11.50
35	切管机	9A151	5.42	4.24	0.62	10.28	4.84	0.00	4.95	0.00	0.00	9.79	0.00	20.07
36	电动套丝机	直径39以内	1.27	2.33	0.22	3.82	0.00	0.00	3.47	0.00	0.00	3.47	0.00	7.29
37	履带式岩石破碎机	液压 综合	31.65	29.49	2.22	63.36	1.07	18.84	0.00	0.00	0.00	19.91	0.00	83.27

工程单价计算表

1m³ 挖掘机挖装土自卸汽车运输，运距1km 工程

单价编号：2

定额单位：100m³

施工方法：定额编号：01226，挖装、运输、卸除、空回。						
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			732.11
1.1	人工费		元			20.76
	人工		工时	6	3.46	20.76
1.2	材料费		元			25.95
	零星材料费		%	4	648.81	25.95
1.3	机械使用费		元			628.05
	单斗挖掘机	液压 斗容1m³	台时	1	112.25	112.25
	推土机	功率59kW	台时	0.5	55.49	27.75
	自卸汽车	载重量10t	台时	6.05	80.67	488.05
1.4	其他直接费		元	4.5%	674.76	30.36
1.5	现场经费		元	4%	674.76	26.99
2	施工管理费		元	3.7%	732.11	27.09
3	社会保障及企业计提费		元	32.8%	61.46	20.16
4	企业利润		元	7%	779.36	54.56
5	价差		元			386.87
	人工		工时	6	4.00	24.00
	机械工		工时	11.765	4.00	47.06
	柴油		kg	84.44	3.74	315.81
6	风险金		元	0%	1220.79	0.00
7	税金		元	9%	1220.79	109.87
	合计		元			1330.66
	单价		元			13.31

工程单价计算表

1m³挖掘机装石碴，汽车运输，露天作业，运距≤1km 工程

单价编号：4

定额单位：100m³

施工方法： <u>定额编号：02532。</u> 挖装、运输、卸除、空回。						
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			1386.81
1.1	人工费		元			55.36
	人工		工时	16	3.46	55.36
1.2	材料费		元			24.61
	零星材料费		%	2	1230.42	24.61
1.3	机械使用费		元			1175.06
	单斗挖掘机	液压 斗容1m ³	台时	2.74	112.25	307.57
	推土机	功率88kW	台时	1.37	97.48	133.55
	自卸汽车	载重量8t	台时	10.87	67.52	733.94
1.4	其他直接费		元	4.5%	1255.03	56.48
1.5	现场经费		元	6%	1255.03	75.30
2	施工管理费		元	5.7%	1386.81	79.05
3	社会保障及企业计提费		元	32.8%	141.23	46.32
4	企业利润		元	7%	1512.18	105.85
5	价差		元			795.19
	人工		工时	16	4.00	64.00
	机械工		工时	24.817	4.00	99.27
	柴油		kg	168.962	3.74	631.92
6	风险金		元	0%	2413.22	0.00
7	税金		元	9%	2413.22	217.19
	合计		元			2630.41
	单价		元			26.30

工程单价计算表

C10混凝土垫层 工程

单价编号：5

定额单位：100m³

序号	名称	型号规格	计量单位	数量	单价(元)	合价(元)
定额编号:04113+04264*1.03。 施工方法:其他混凝土,基础 场内配运水泥、骨料、投料、加水、加外加剂、搅拌、出料、清洗。						
1	直接费		元			14899.72
1.1	人工费		元			2063.06
	人工		工时	347	3.46	1200.62
	人工		工时	249.26	3.46	862.44
1.2	材料费		元			10053.30
	水		m ³	120	0.30	36.00
	C10纯混凝土	42.5MPa 2级配 水灰比0.75 最大粒径40mm	m ³	103	95.10	9795.30
	其他材料费		%	2	9831.30	196.63
	零星材料费		%	2	1268.30	25.37
1.3	机械使用费		元			1367.55
	振动器	插入式 功率1.1kW	台时	20	1.84	36.80
	风(砂)水枪	耗风量6m ³ /min	台时	26	32.21	837.46
	其他机械费		%	10	874.26	87.43
	混凝土搅拌机	出料0.4m ³	台时	18.54	18.11	335.76
	双胶轮车		台时	85.49	0.82	70.10
1.4	其他直接费		元	4.5%	13483.91	606.78
1.5	现场经费		元	6%	13483.91	809.03
2	施工管理费		元	3.7%	14899.72	551.29
3	社会保障及企业计提费		元	32.8%	2146.45	704.04
4	企业利润		元	7%	16155.05	1130.85
5	价差		元			25785.05
	人工		工时	596.26	4.00	2385.04
	机械工		工时	24.102	4.00	96.41
	电		kW.h	175.444	0.18	31.58
	水		m ³	244.785	3.54	866.54
	水泥	42.5MPa	t	21.686	190.68	4135.09
	碎石		m ³	84.527	123.31	10423.02
	中砂		m ³	61.069	128.50	7847.37
6	风险金		元	0%	43070.95	0.00

工程单价计算表

C25混凝土水池池底 工程

单价编号：6

定额单位：100m³

序号	名称	型号规格	计量单位	数量	单价(元)	合价(元)
定额编号：YB0403+04264*1.03。 施工方法：混凝土运输、清理、湿润模板、振捣、养护。 场内配运水泥、骨料、投料、加水、加外加剂、搅拌、出料、清洗。						
1	直接费		元			18068.56
1.1	人工费		元			2359.93
	人工		工时	432.8	3.46	1497.49
	人工		工时	249.26	3.46	862.44
1.2	材料费		元			13288.51
	水		m ³	21.8	0.30	6.54
	C25纯混凝土	42.5MPa 2级配 水灰比0.55 最大粒径40mm	m ³	103	126.18	12996.54
	其他材料费		%	2	13003.08	260.06
	零星材料费		%	2	1268.30	25.37
1.3	机械使用费		元			703.20
	振动器	插入式 功率1.1kW	台时	160	1.84	294.40
	其他机械费		%	1	294.40	2.94
	混凝土搅拌机	出料0.4m ³	台时	18.54	18.11	335.76
	双胶轮车		台时	85.49	0.82	70.10
1.4	其他直接费		元	4.5%	16351.64	735.82
1.5	现场经费		元	6%	16351.64	981.10
2	施工管理费		元	3.7%	18068.56	668.54
3	社会保障及企业计提费		元	32.8%	2443.32	801.41
4	企业利润		元	7%	19538.51	1367.70
5	价差		元			27376.81
	人工		工时	682.06	4.00	2728.24
	机械工		工时	24.102	4.00	96.41
	电		kW.h	287.444	0.18	51.74
	水		m ³	39.985	3.54	141.55
	水泥	42.5MPa	t	35.036	190.68	6680.66
	碎石		m ³	86.667	123.31	10686.91
	中砂		m ³	54.407	128.50	6991.30
6	风险金		元	0%	48283.02	0.00
7	税金		元	9%	48283.02	4345.47

工程单价计算表

C25混凝土水池池壁 工程

单价编号：7

定额单位：100m³

序号	名称	型号规格	计量单位	数量	单价(元)	合价(元)
定额编号: YB0404+04264*1.03。 施工方法: 混凝土运输、清理、湿润模板、振捣、养护。 场内配运水泥、骨料、投料、加水、加外加剂、搅拌、出料、清洗。						
1	直接费		元			20901.20
1.1	人工费		元			4903.72
	人工		工时	1168	3.46	4041.28
	人工		工时	249.26	3.46	862.44
1.2	材料费		元			13308.19
	水		m ³	86.1	0.30	25.83
	C25纯混凝土	42.5MPa 2级配 水灰比0.55 最大粒径40mm	m ³	103	126.18	12996.54
	其他材料费		%	2	13022.37	260.45
	零星材料费		%	2	1268.30	25.37
1.3	机械使用费		元			703.20
	振动器	插入式 功率1.1kW	台时	160	1.84	294.40
	其他机械费		%	1	294.40	2.94
	混凝土搅拌机	出料0.4m ³	台时	18.54	18.11	335.76
	双胶轮车		台时	85.49	0.82	70.10
1.4	其他直接费		元	4.5%	18915.11	851.18
1.5	现场经费		元	6%	18915.11	1134.91
2	施工管理费		元	3.7%	20901.20	773.34
3	社会保障及企业计提费		元	32.8%	4987.11	1635.77
4	企业利润		元	7%	23310.31	1631.72
5	价差		元			30545.23
	人工		工时	1417.26	4.00	5669.04
	机械工		工时	24.102	4.00	96.41
	电		kW.h	287.444	0.18	51.74
	水		m ³	104.285	3.54	369.17
	水泥	42.5MPa	t	35.036	190.68	6680.66
	碎石		m ³	86.667	123.31	10686.91
	中砂		m ³	54.407	128.50	6991.30
6	风险金		元	0%	55487.26	0.00
7	税金		元	9%	55487.26	4993.85

工程单价计算表

C25混凝土水池柱 工程

单价编号：8

定额单位：100m³

序号	名称	型号规格	计量单位	数量	单价(元)	合价(元)
定额编号:04097+04264*1.03。 施工方法: 施工准备、仓面冲(凿)毛、冲洗、清仓、验收、浇筑、养护等。 场内配运水泥、骨料、投料、加水、加外加剂、搅拌、出料、清洗。						
1	直接费		元			20463.62
1.1	人工费		元			4547.34
	人工		工时	1065	3.46	3684.90
	人工		工时	249.26	3.46	862.44
1.2	材料费		元			13442.71
	水		m ³	100	0.30	30.00
	C25纯混凝土	42.5MPa 2级配 水灰比0.55 最大粒径40mm	m ³	103	126.18	12996.54
	其他材料费		%	3	13026.54	390.80
	零星材料费		%	2	1268.30	25.37
1.3	机械使用费		元			529.06
	振动器	插入式 功率1.1kW	台时	55.8	1.84	102.67
	其他机械费		%	20	102.67	20.53
	混凝土搅拌机	出料0.4m ³	台时	18.54	18.11	335.76
	双胶轮车		台时	85.49	0.82	70.10
1.4	其他直接费		元	4.5%	18519.11	833.36
1.5	现场经费		元	6%	18519.11	1111.15
2	施工管理费		元	3.7%	20463.62	757.15
3	社会保障及企业计提费		元	32.8%	4630.73	1518.88
4	企业利润		元	7%	22739.65	1591.78
5	价差		元			30167.43
	人工		工时	1314.26	4.00	5257.04
	机械工		工时	24.102	4.00	96.41
	电		kW.h	204.084	0.18	36.74
	水		m ³	118.185	3.54	418.37
	水泥	42.5MPa	t	35.036	190.68	6680.66
	碎石		m ³	86.667	123.31	10686.91
	中砂		m ³	54.407	128.50	6991.30
6	风险金		元	0%	54498.86	0.00
7	税金		元	9%	54498.86	4904.90

工程单价计算表

C25混凝土水池盖板 工程

单价编号：9

定额单位：100m³

序号	名称	型号规格	计量单位	数量	单价(元)	合价(元)
定额编号：YB0405+04264*1.03。 施工方法：混凝土运输、清理、湿润模板、振捣、养护。 场内配运水泥、骨料、投料、加水、加外加剂、搅拌、出料、清洗。						
1	直接费		元			19894.91
1.1	人工费		元			3993.05
	人工		工时	904.8	3.46	3130.61
	人工		工时	249.26	3.46	862.44
1.2	材料费		元			13308.19
	水		m ³	86.1	0.30	25.83
	C25纯混凝土	42.5MPa 2级配 水灰比0.55 最大粒径40mm	m ³	103	126.18	12996.54
	其他材料费		%	2	13022.37	260.45
	零星材料费		%	2	1268.30	25.37
1.3	机械使用费		元			703.20
	振动器	插入式 功率1.1kW	台时	160	1.84	294.40
	其他机械费		%	1	294.40	2.94
	混凝土搅拌机	出料0.4m ³	台时	18.54	18.11	335.76
	双胶轮车		台时	85.49	0.82	70.10
1.4	其他直接费		元	4.5%	18004.44	810.20
1.5	现场经费		元	6%	18004.44	1080.27
2	施工管理费		元	3.7%	19894.91	736.11
3	社会保障及企业计提费		元	32.8%	4076.44	1337.07
4	企业利润		元	7%	21968.09	1537.77
5	价差		元			29492.43
	人工		工时	1154.06	4.00	4616.24
	机械工		工时	24.102	4.00	96.41
	电		kW.h	287.444	0.18	51.74
	水		m ³	104.285	3.54	369.17
	水泥	42.5MPa	t	35.036	190.68	6680.66
	碎石		m ³	86.667	123.31	10686.91
	中砂		m ³	54.407	128.50	6991.30
6	风险金		元	0%	52998.29	0.00
7	税金		元	9%	52998.29	4769.85

工程单价计算表

C25混凝土水池盖板 工程

单价编号: 9

定额单位: 100m³

定额编号: YB0405+04264*1.03。 施工方法: 混凝土运输、清理、湿润模板、振捣、养护。 场内配运水泥、骨料、投料、加水、加外加剂、搅拌、出料、清洗。						
序号	名称	型号规格	计量单位	数量	单价(元)	合价(元)
	合计		元			57768.14
	单价		元			577.68

工程单价计算表

一般钢筋制作安装，人工工程

单价编号：10

定额单位：t

序号	名称	型号规格	计量单位	数量	单价(元)	合价(元)
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。						
1	直接费		元			4087.40
1.1	人工费		元			384.06
	人工		工时	111	3.46	384.06
1.2	材料费		元			3311.39
	钢筋		t	1.07	3000.00	3210.00
	铁丝		kg	4	5.49	21.96
	焊条		kg	7.22	6.46	46.64
	其他材料费		%	1	3278.60	32.79
1.3	机械使用费		元			106.78
	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	8.64	86.40
	其他机械费		%	1	105.72	1.06
1.4	其他直接费		元	4.5%	3802.23	171.10
1.5	现场经费		元	3%	3802.23	114.07
2	施工管理费		元	3.5%	4087.40	143.06
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%	4357.09	305.00
5	价差		元			927.73
	人工		工时	111	4.00	444.00
	机械工		工时	0.585	4.00	2.34
	电		kW.h	145	0.18	26.10
	钢筋		t	1.07	408.73	437.34
	汽油		kg	3.24	5.54	17.95
6	风险金		元	0%	5589.82	0.00
7	税金		元	9%	5589.82	503.08
	合计		元			6092.90
	单价		元			6092.90

工程单价计算表

防水层，抹水泥砂浆，立面工程

单价编号：11

定额单位：100m²

施工方法：定额编号：11021。
包括清洗、拌和、抹面。

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			862.45
1.1	人工费		元			288.56
	人工		工时	83.4	3.46	288.56
1.2	材料费		元			494.61
	水		m ³	1	0.30	0.30
	水泥	42.5MPa	t	1.52	250.00	380.00
	砂		m ³	3.33	30.00	99.90
	其他材料费		%	3	480.20	14.41
1.3	机械使用费		元			4.46
	双胶轮车		台时	5.44	0.82	4.46
1.4	其他直接费		元	4.5%	787.63	35.44
1.5	现场经费		元	5%	787.63	39.38
2	施工管理费		元	4.8%	862.45	41.40
3	社会保障及企业计提费		元	32.8%	288.56	94.65
4	企业利润		元	7%	998.50	69.90
5	价差		元			1082.85
	人工		工时	83.4	4.00	333.60
	水		m ³	1	3.54	3.54
	水泥	42.5MPa	t	1.52	190.68	289.83
	砂		m ³	3.33	136.90	455.88
6	风险金		元	0%	2151.25	0.00
7	税金		元	9%	2151.25	193.61
	合计		元			2344.86
	单价		元			23.45

工程单价计算表

防水层, 抹水泥砂浆, 平面 工程

单价编号: 12

定额单位: 100m²

序号	名称	型号规格	计量单位	数量	单价(元)	合价(元)
施工方法: 定额编号:11022。 包括清洗、拌和、抹面。						
1	直接费		元			633.30
1.1	人工费		元			200.33
	人工		工时	57.9	3.46	200.33
1.2	材料费		元			374.51
	水		m ³	1	0.30	0.30
	水泥	42.5MPa	t	1.14	250.00	285.00
	砂		m ³	2.61	30.00	78.30
	其他材料费		%	3	363.60	10.91
1.3	机械使用费		元			3.51
	双胶轮车		台时	4.23	0.82	3.51
1.4	其他直接费		元	4.5%	578.35	26.03
1.5	现场经费		元	5%	578.35	28.92
2	施工管理费		元	4.8%	633.30	30.40
3	社会保障及企业计提费		元	32.8%	200.33	65.71
4	企业利润		元	7%	729.41	51.06
5	价差		元			809.83
	人工		工时	57.9	4.00	231.60
	水		m ³	1	3.54	3.54
	水泥	42.5MPa	t	1.14	190.68	217.38
	砂		m ³	2.61	136.90	357.31
6	风险金		元	0%	1590.30	0.00
7	税金		元	9%	1590.30	143.13
	合计		元			1733.43
	单价		元			17.33

工程单价计算表

钢管满堂脚手架，基本层高3.6m 工程

单价编号：13

定额单位：100m²

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			413.09
1.1	人工费		元			249.12
	人工		工时	72	3.46	249.12
1.2	材料费		元			86.36
	钢管	直径50~250	m	2.52	10.00	25.20
	卡扣件		个	0.37	7.26	2.69
	回转扣		个	0.05	7.26	0.36
	底座		个	0.05	7.26	0.36
	竹篾		百根	2.2	3.36	7.39
	直角扣		个	1.39	7.26	10.09
	竹脚手板		m ²	2.27	15.93	36.16
	其他材料费		%	5	82.25	4.11
1.3	机械使用费		元			41.77
	载重汽车	载重量4t	台时	1.01	41.36	41.77
1.4	其他直接费		元	4.5%	377.25	16.98
1.5	现场经费		元	5%	377.25	18.86
2	施工管理费		元	4.8%	413.09	19.83
3	社会保障及企业计提费		元	32.8%	253.66	83.20
4	企业利润		元	7%	516.12	36.13
5	价差		元			333.54
	人工		工时	72	4.00	288.00
	机械工		工时	1.313	4.00	5.25
	汽油		kg	7.272	5.54	40.29
6	风险金		元	0%	885.79	0.00
7	税金		元	9%	885.79	79.72
	合计		元			965.51
	单价		元			9.66

工程单价计算表

单排扣件式钢管外脚手架，外墙高≤10m 工程

单价编号：14

定额单位：100m²

序号	名称	型号规格	计量单位	数量	单价(元)	合价(元)
定额编号:11146。 施工方法:挖坑夯实,底座块制作、安装和拆除。架子搭设和拆除铺翻搭脚手板,挂安全网,护身栏杆、防雷措施。场内外材料搬运、拆除整理堆放。40m以上架子钢托架的制安及拆除。						
1	直接费		元			407.43
1.1	人工费		元			148.09
	人工		工时	42.8	3.46	148.09
1.2	材料费		元			205.39
	钢管	直径50~250	m	4.46	10.00	44.60
	C20钢筋混凝土块		m ³	0.01	400.00	4.00
	回转扣		个	0.09	7.26	0.65
	砂		m ³	0.01	30.00	0.30
	对角扣		个	0.4	7.26	2.90
	毛竹	统级	根	0.51	5.00	2.55
	直角扣		个	1.68	7.26	12.20
	竹脚手板		m ²	6.32	15.93	100.68
	尼龙安全网		m ²	3.1	5.00	15.50
	其他材料费		%	12	183.38	22.01
1.3	机械使用费		元			18.61
	载重汽车	载重量4t	台时	0.45	41.36	18.61
1.4	其他直接费		元	4.5%	372.09	16.74
1.5	现场经费		元	5%	372.09	18.60
2	施工管理费		元	4.8%	407.43	19.56
3	社会保障及企业计提费		元	32.8%	150.11	49.24
4	企业利润		元	7%	476.23	33.34
5	价差		元			192.86
	人工		工时	42.8	4.00	171.20
	机械工		工时	0.585	4.00	2.34
	汽油		kg	3.24	5.54	17.95
	砂		m ³	0.01	136.90	1.37
6	风险金		元	0%	702.43	0.00
7	税金		元	9%	702.43	63.22
	合计		元			765.65
	单价		元			7.66

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：15

定额单位：100m²

序号	名称	型号规格	计量单位	数量	单价(元)	合价(元)
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、倒拉筋割断。						
1	直接费		元			6461.02
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			4168.89
	锯材		m ³	2.24	800.00	1792.00
	铁钉		kg	4.23	5.49	23.22
	铁件		kg	20.69	5.49	113.59
	其他材料费		%	2	1928.81	38.58
	铁钉		kg	1.17	5.49	6.42
	铁丝		kg	1.04	5.49	5.71
	预埋铁件		kg	312.82	5.49	1717.38
	混凝土柱		m ³	0.99	400.00	396.00
	焊条		kg	5.08	6.46	32.82
	其他材料费		%	2	2158.33	43.17
1.3	机械使用费		元			854.71
	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	9.84	4.23
	钢筋切断机	功率20kW	台时	0.16	16.85	2.70
	圆盘锯		台时	4.55	13.68	62.24
	双面刨床		台时	3.8	11.50	43.70
	其他机械费		%	5	182.86	9.14
	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	8.64	56.25
	其他机械费		%	5	631.15	31.56
1.4	其他直接费		元	4.5%	5847.08	263.12
1.5	现场经费		元	6%	5847.08	350.82
2	施工管理费		元	5.7%	6461.02	368.28
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%	7156.22	500.94

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：15

定额单位：100m²

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、倒拉筋割断。						
序号	名称	型号规格	计量单位	数量	单价(元)	合价(元)
5	价差		元			2206.70
	人工		工时	238	4.00	952.00
	机械工		工时	50.066	4.00	200.26
	电		kW.h	166.232	0.18	29.92
	汽油		kg	79.016	5.54	437.75
	锯材		m ³	2.24	261.95	586.77
6	风险金		元	0%	9863.86	0.00
7	税金		元	9%	9863.86	887.75
	合计		元			10751.61
	单价		元			107.52

工程单价计算表

水箱(水池)木模板制作、安装、拆除工程

单价编号：16

定额单位：100m²

序号	名称	型号规格	计量单位	数量	单价(元)	合价(元)
定额编号:YB0509+YB0511。 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,拉筋割断。						
1	直接费		元			5711.40
1.1	人工费		元			1736.92
	人工		工时	325	3.46	1124.50
	人工		工时	177	3.46	612.42
1.2	材料费		元			2438.76
	锯材		m ³	1.67	800.00	1336.00
	铁钉		kg	16.5	5.49	90.59
	铁件		kg	25.3	5.49	138.90
	其他材料费		%	2	1565.49	31.31
	铁钉		kg	5.73	5.49	31.46
	铁件		kg	138	5.49	757.62
	铁丝		kg	4.86	5.49	26.68
	焊条		kg	1.5	6.46	9.69
	其他材料费		%	2	825.45	16.51
1.3	机械使用费		元			993.01
	载重汽车	载重量4t	台时	3.05	41.36	126.15
	钢筋弯曲机	直径6~40	台时	0.34	9.84	3.35
	钢筋切断机	功率20kW	台时	0.69	16.85	11.63
	圆盘锯		台时	12.87	13.68	176.06
	双面刨床		台时	4.54	11.50	52.21
	其他机械费		%	5	369.40	18.47
	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	3.5	8.64	30.24
1.4	其他直接费		元	4.5%	5168.69	232.59
1.5	现场经费		元	6%	5168.69	310.12
2	施工管理费		元	5.7%	5711.40	325.55
3	社会保障及企业计提费		元	32.8%	1990.93	653.03
4	企业利润		元	7%	6689.98	468.30
5	价差		元			3268.95
	人工		工时	502	4.00	2008.00

工程单价计算表

水箱(水池)木模板制作、安装、拆除工程

单价编号：16

定额单位：100m²

定额编号：YB0509+YB0511。 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，拉筋割断。						
序号	名称	型号规格	计量单位	数量	单价(元)	合价(元)
	机械工		工时	73.414	4.00	293.66
	电		kW.h	196.895	0.18	35.44
	汽油		kg	89.24	5.54	494.39
	锯材		m ³	1.67	261.95	437.46
6	风险金		元	0%	10427.23	0.00
7	税金		元	9%	10427.23	938.45
	合计		元			11365.68
	单价		元			113.66

工程单价计算表

柱模板制作、安装、拆除工程

单价编号：17

定额单位：100m²

序号	名称	型号规格	计量单位	数量	单价(元)	合价(元)
定额编号：YB0509+05003。 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，拉筋割断。 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，拉筋割断。						
1	直接费		元			5229.85
1.1	人工费		元			1999.88
	人工		工时	325	3.46	1124.50
	人工		工时	253	3.46	875.38
1.2	材料费		元			1884.68
	锯材		m ³	1.67	800.00	1336.00
	铁钉		kg	16.5	5.49	90.59
	铁件		kg	25.3	5.49	138.90
	其他材料费		%	2	1565.49	31.31
	预埋铁件		kg	28.68	5.49	157.45
	混凝土柱		m ³	0.28	400.00	112.00
	焊条		kg	1.98	6.46	12.79
	其他材料费		%	2	282.24	5.64
1.3	机械使用费		元			848.34
	载重汽车	载重量4t	台时	3.05	41.36	126.15
	钢筋弯曲机	直径6~40	台时	0.34	9.84	3.35
	钢筋切断机	功率20kW	台时	0.69	16.85	11.63
	圆盘锯		台时	12.87	13.68	176.06
	双面刨床		台时	4.54	11.50	52.21
	其他机械费		%	5	369.40	18.47
	汽车起重机	起重量5t	台时	8.5	49.56	421.26
	电焊机	交流25kVA	台时	2	8.64	17.28
	其他机械费		%	5	438.54	21.93
1.4	其他直接费		元	4.5%	4732.90	212.98
1.5	现场经费		元	6%	4732.90	283.97
2	施工管理费		元	5.7%	5229.85	298.10
3	社会保障及企业计提费		元	32.8%	2224.93	729.78
4	企业利润		元	7%	6257.73	438.04
5	价差		元			3435.95

工程单价计算表

柱模板制作、安装、拆除 工程

单价编号：17

定额单位：100m²

	定额编号：YB0509+05003。					
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，拉筋割断。 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，拉筋割断。					
序号	名称	型号规格	计量单位	数量	单价(元)	合价(元)
	人工		工时	578	4.00	2312.00
	机械工		工时	65.044	4.00	260.18
	电		kW.h	175.145	0.18	31.53
	汽油		kg	71.26	5.54	394.78
	锯材		m ³	1.67	261.95	437.46
6	风险金		元	0%	10131.72	0.00
7	税金		元	9%	10131.72	911.85
	合计		元			11043.57
	单价		元			110.44

工程单价计算表

水池无梁盖板木模板制作、安装、拆除工程

单价编号：18

定额单位：100m²

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			4669.02
1.1	人工费		元			1166.02
	人工		工时	90	3.46	311.40
	人工		工时	247	3.46	854.62
1.2	材料费		元			2132.17
	锯材		m ³	1.8	800.00	1440.00
	铁钉		kg	15.26	5.49	83.78
	铁件		kg	4	5.49	21.96
	其他材料费		%	2	1545.74	30.91
	镀锌铁丝	8#	kg	1.67	5.49	9.17
	铁钉		kg	6.65	5.49	36.51
	预埋铁件		kg	85	5.49	466.65
	焊条		kg	5	6.46	32.30
	其他材料费		%	2	544.63	10.89
1.3	机械使用费		元			927.17
	载重汽车	载重量4t	台时	5.63	41.36	232.86
	钢筋弯曲机	直径6~40	台时	0.16	9.84	1.57
	钢筋切断机	功率20kW	台时	0.43	16.85	7.25
	圆盘锯		台时	7.1	13.68	97.13
	双面刨床		台时	4.7	11.50	54.05
	其他机械费		%	5	392.86	19.64
	汽车起重机	起重量5t	台时	9.28	49.56	459.92
	电焊机	交流25kVA	台时	3.5	8.64	30.24
	其他机械费		%	5	490.16	24.51
1.4	其他直接费		元	4.5%	4225.36	190.14
1.5	现场经费		元	6%	4225.36	253.52
2	施工管理费		元	5.7%	4669.02	266.13
3	社会保障及企业计提费		元	32.8%	1360.78	446.34
4	企业利润		元	7%	5381.49	376.70
5	价差		元			2594.76

工程单价计算表

水池无梁盖板木模板制作、安装、拆除 工程

单价编号: 18

定额单位: 100m²

序号	名称	型号规格	计量单位	数量	单价(元)	合价(元)
定额编号: YB0520+YB0521。 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, 拉筋割断。						
	人工		工时	337	4.00	1348.00
	机械工		工时	56.292	4.00	225.17
	电		kW.h	151.816	0.18	27.33
	汽油		kg	94.36	5.54	522.75
	锯材		m ³	1.8	261.95	471.51
6	风险金		元	0%	8352.95	0.00
7	税金		元	9%	8352.95	751.77
	合计		元			9104.72
	单价		元			91.05

工程单价计算表

人工挖土, IV类土, 双胶轮车运50m 工程

单价编号: 19

定额单位: 100m³

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			622.80
1.1	人工费		元			546.68
	人工		工时	158	3.46	546.68
1.2	材料费		元			27.33
	零星材料费		%	5	546.68	27.33
1.3	机械使用费		元			0.00
1.4	其他直接费		元	4.5%	574.01	25.83
1.5	现场经费		元	4%	574.01	22.96
2	施工管理费		元	3.7%	622.80	23.04
3	社会保障及企业计提费		元	32.8%	546.68	179.31
4	企业利润		元	7%	825.15	57.76
5	价差		元			632.00
	人工		工时	158	4.00	632.00
6	风险金		元	0%	1514.91	0.00
7	税金		元	9%	1514.91	136.34
	合计		元			1651.25
	单价		元			16.51

工程单价计算表

石方开挖, 风镐开凿, VII级 工程

单价编号: 20

定额单位: 100m³

施工方法: 定额编号:02028。 检查钻具、换钎、开挖。						
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			3712.69
1.1	人工费		元			1428.98
	人工		工时	413	3.46	1428.98
1.2	材料费		元			570.38
	钢钎		kg	4.16	3.00	12.48
	零星材料费		%	20	2789.52	557.90
1.3	机械使用费		元			1360.54
	风镐(铲)	手持式	台时	81.96	16.60	1360.54
1.4	其他直接费		元	4.5%	3359.90	151.20
1.5	现场经费		元	6%	3359.90	201.59
2	施工管理费		元	5.7%	3712.69	211.62
3	社会保障及企业计提费		元	32.8%	1712.56	561.72
4	企业利润		元	7%	4486.03	314.02
5	价差		元			2017.28
	人工		工时	413	4.00	1652.00
	机械工		工时	81.96	4.00	327.84
	钢钎		kg	4.16	9.00	37.44
6	风险金		元	0%	6817.33	0.00
7	税金		元	9%	6817.33	613.56
	合计		元			7430.89
	单价		元			74.31

工程单价计算表

回填土石方，松填土方工程

单价编号：21

定额单位：100m³

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			204.74
1.1	人工费		元			176.46
	人工		工时	51	3.46	176.46
1.2	材料费		元			8.82
	零星材料费		%	5	176.46	8.82
1.3	机械使用费		元			0.00
1.4	其他直接费		元	4.5%	185.28	8.34
1.5	现场经费		元	6%	185.28	11.12
2	施工管理费		元	5.8%	204.74	11.87
3	社会保障及企业计提费		元	32.8%	176.46	57.88
4	企业利润		元	7%	274.49	19.21
5	价差		元			204.00
	人工		工时	51	4.00	204.00
6	风险金		元	0%	497.70	0.00
7	税金		元	9%	497.70	44.79
	合计		元			542.49
	单价		元			5.42

工程单价计算表

C15混凝土垫层 工程

单价编号：22

定额单位：100m³

序号	名称	型号规格	计量单位	数量	单价(元)	合价(元)
施工方法：定额编号:04113+04264*1.03。 其他混凝土，基础						
1	直接费		元			15857.47
1.1	人工费		元			2063.06
	人工		工时	347	3.46	1200.62
	人工		工时	249.26	3.46	862.44
1.2	材料费		元			10920.04
	水		m ³	120	0.30	36.00
	C15纯混凝土	42.5MPa 2级配 水灰比0.65 最大粒径40mm	m ³	103	103.35	10645.05
	其他材料费		%	2	10681.05	213.62
	零星材料费		%	2	1268.30	25.37
1.3	机械使用费		元			1367.55
	振动器	插入式 功率1.1kW	台时	20	1.84	36.80
	风(砂)水枪	耗风量6m ³ /min	台时	26	32.21	837.46
	其他机械费		%	10	874.26	87.43
	混凝土搅拌机	出料0.4m ³	台时	18.54	18.11	335.76
	双胶轮车		台时	85.49	0.82	70.10
1.4	其他直接费		元	4.5%	14350.65	645.78
1.5	现场经费		元	6%	14350.65	861.04
2	施工管理费		元	3.7%	15857.47	586.73
3	社会保障及企业计提费		元	32.8%	2146.45	704.04
4	企业利润		元	7%	17148.24	1200.38
5	价差		元			26296.86
	人工		工时	596.26	4.00	2385.04
	机械工		工时	24.102	4.00	96.41
	电		kW.h	175.444	0.18	31.58
	水		m ³	244.785	3.54	866.54
	水泥	42.5MPa	t	25.231	190.68	4811.05
	碎石		m ³	86.667	123.31	10686.91
	中砂		m ³	57.738	128.50	7419.33
6	风险金		元	0%	44645.48	0.00

工程单价计算表

C15混凝土回填工程

单价编号：23

定额单位：100m³

施工方法：定额编号:04112+04264*1.03。 回填混凝土，露天回填						
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			14727.42
1.1	人工费		元			1966.18
	人工		工时	319	3.46	1103.74
	人工		工时	249.26	3.46	862.44
1.2	材料费		元			10737.21
	水		m ³	45	0.30	13.50
	C15纯混凝土	42.5MPa 2级配 水灰比0.65 最大粒径40mm	m ³	103	103.35	10645.05
	其他材料费		%	0.5	10658.55	53.29
	零星材料费		%	2	1268.30	25.37
1.3	机械使用费		元			624.59
	振动器	插入式 功率1.1kW	台时	40.05	1.84	73.69
	风(砂)水枪	耗风量6m ³ /min	台时	4	32.21	128.84
	其他机械费		%	8	202.53	16.20
	混凝土搅拌机	出料0.4m ³	台时	18.54	18.11	335.76
	双胶轮车		台时	85.49	0.82	70.10
1.4	其他直接费		元	4.5%	13327.98	599.76
1.5	现场经费		元	6%	13327.98	799.68
2	施工管理费		元	3.7%	14727.42	544.91
3	社会保障及企业计提费		元	32.8%	2049.57	672.26
4	企业利润		元	7%	15944.59	1116.12
5	价差		元			25602.94
	人工		工时	568.26	4.00	2273.04
	机械工		工时	24.102	4.00	96.41
	电		kW.h	191.484	0.18	34.47
	水		m ³	79.585	3.54	281.73
	水泥	42.5MPa	t	25.231	190.68	4811.05
	碎石		m ³	86.667	123.31	10686.91
	中砂		m ³	57.738	128.50	7419.33
6	风险金		元	0%	42663.65	0.00

工程单价计算表

M7.5浆砌石拦水坝 工程

单价编号：24

定额单位：100m³

序号	名称	型号规格	计量单位	数量	单价(元)	合价(元)
定额编号:03136。 施工方法: 凿毛、冲洗、清理, 选石、修石、洗石, 砂浆(混凝土)拌制、砌筑、勾平缝、养护。基本运距30m。						
1	直接费		元			12406.82
1.1	人工费		元			2941.00
	人工		工时	850	3.46	2941.00
1.2	材料费		元			7600.31
	块石		m ³	88	30.00	2640.00
	M7.5水泥砂浆		m ³	54.6	89.47	4885.06
	其他材料费		%	1	7525.06	75.25
1.3	机械使用费		元			686.58
	砂浆搅拌机	出料0.4m ³	台时	9.8	10.75	105.35
	混凝土罐	容积1.6m ³	台时	3.1	2.67	8.28
	双胶轮车		台时	191.2	0.82	156.78
	塔式起重机	起重量6t	台时	7.9	52.68	416.17
1.4	其他直接费		元	4.5%	11227.89	505.26
1.5	现场经费		元	6%	11227.89	673.67
2	施工管理费		元	5.8%	12406.82	719.60
3	社会保障及企业计提费		元	32.8%	3050.68	1000.62
4	企业利润		元	7%	14127.04	988.89
5	价差		元			22604.93
	人工		工时	850	4.00	3400.00
	机械工		工时	31.7	4.00	126.80
	电		kW.h	203.93	0.18	36.71
	水		m ³	8.572	3.54	30.34
	水泥	42.5MPa	t	12.256	190.68	2336.97
	块石		m ³	88	100.98	8886.24
	中砂		m ³	60.606	128.50	7787.87
6	风险金		元	0%	37720.86	0.00
7	税金		元	9%	37720.86	3394.88
	合计		元			41115.74
	单价		元			411.16

工程单价计算表

人工装、卸畜力运输，砂石料，装、运、卸200m 工程

单价编号：26

定额单位：100m³

序号	名称	型号规格	计量单位	数量	单价(元)	合价(元)
定额编号:YB1146+YB1152*42。 施工方法:人工装、卸畜力运输，砂石料，装、运、卸100m 人工装、卸畜力运输，砂石料，增运50m						
1	直接费		元			6659.97
1.1	人工费		元			6072.30
	人工		工时	285	3.46	986.10
	人工		工时	1470	3.46	5086.20
1.2	材料费		元			9.86
	零星材料费		%	1	986.10	9.86
1.3	机械使用费		元			0.00
1.4	其他直接费		元	4.5%	6082.16	273.70
1.5	现场经费		元	5%	6082.16	304.11
2	施工管理费		元	4.8%	6659.97	319.68
3	社会保障及企业计提费		元	32.8%	6072.30	1991.71
4	企业利润		元	7%	8971.36	628.00
5	价差		元			7020.00
	人工		工时	1755	4.00	7020.00
6	风险金		元	0%	16619.36	0.00
7	税金		元	9%	16619.36	1495.74
	合计		元			18115.10
	单价		元			181.15

工程单价计算表

C10混凝土垫层工程

单价编号：27

定额单位：100m³

序号	名称	型号规格	计量单位	数量	单价(元)	合价(元)
定额编号:04113+04264*1.03。 施工方法:其他混凝土,基础 场内配运水泥、骨料、投料、加水、加外加剂、搅拌、出料、清洗。						
1	直接费		元			14899.72
1.1	人工费		元			2063.06
	人工		工时	347	3.46	1200.62
	人工		工时	249.26	3.46	862.44
1.2	材料费		元			10053.30
	水		m ³	120	0.30	36.00
	C10纯混凝土	42.5MPa 2级配 水灰比0.75 最大粒径40mm	m ³	103	95.10	9795.30
	其他材料费		%	2	9831.30	196.63
	零星材料费		%	2	1268.30	25.37
1.3	机械使用费		元			1367.55
	振动器	插入式 功率1.1kW	台时	20	1.84	36.80
	风(砂)水枪	耗风量6m ³ /min	台时	26	32.21	837.46
	其他机械费		%	10	874.26	87.43
	混凝土搅拌机	出料0.4m ³	台时	18.54	18.11	335.76
	双胶轮车		台时	85.49	0.82	70.10
1.4	其他直接费		元	4.5%	13483.91	606.78
1.5	现场经费		元	6%	13483.91	809.03
2	施工管理费		元	3.7%	14899.72	551.29
3	社会保障及企业计提费		元	32.8%	2146.45	704.04
4	企业利润		元	7%	16155.05	1130.85
5	价差		元			25785.05
	人工		工时	596.26	4.00	2385.04
	机械工		工时	24.102	4.00	96.41
	电		kW.h	175.444	0.18	31.58
	水		m ³	244.785	3.54	866.54
	水泥	42.5MPa	t	21.686	190.68	4135.09
	碎石		m ³	84.527	123.31	10423.02
	中砂		m ³	61.069	128.50	7847.37
6	风险金		元	0%	43070.95	0.00

工程单价计算表

C20混凝土底板 工程

单价编号：28

定额单位：100m³

序号	名称	型号规格	计量单位	数量	单价(元)	合价(元)
定额编号:YB0403+04264*1.03。 施工方法:混凝土运输、清理、湿润模板、振捣、养护。 场内配运水泥、骨料、投料、加水、加外加剂、搅拌、出料、清洗。						
1	直接费		元			17186.27
1.1	人工费		元			2359.93
	人工		工时	432.8	3.46	1497.49
	人工		工时	249.26	3.46	862.44
1.2	材料费		元			12490.06
	水		m ³	21.8	0.30	6.54
	C20纯混凝土	42.5MPa 2级配 水灰比0.6 最大粒径40mm	m ³	103	118.58	12213.74
	其他材料费		%	2	12220.28	244.41
	零星材料费		%	2	1268.30	25.37
1.3	机械使用费		元			703.20
	振动器	插入式 功率1.1kW	台时	160	1.84	294.40
	其他机械费		%	1	294.40	2.94
	混凝土搅拌机	出料0.4m ³	台时	18.54	18.11	335.76
	双胶轮车		台时	85.49	0.82	70.10
1.4	其他直接费		元	4.5%	15553.19	699.89
1.5	现场经费		元	6%	15553.19	933.19
2	施工管理费		元	3.7%	17186.27	635.89
3	社会保障及企业计提费		元	32.8%	2443.32	801.41
4	企业利润		元	7%	18623.57	1303.65
5	价差		元			27014.73
	人工		工时	682.06	4.00	2728.24
	机械工		工时	24.102	4.00	96.41
	电		kW.h	287.444	0.18	51.74
	水		m ³	39.985	3.54	141.55
	水泥	42.5MPa	t	31.641	190.68	6033.31
	碎石		m ³	86.667	123.31	10686.91
	中砂		m ³	56.627	128.50	7276.57
6	风险金		元	0%	46941.95	0.00
7	税金		元	9%	46941.95	4224.78

工程单价计算表

C20混凝土池壁工程

单价编号：29

定额单位：100m³

序号	名称	型号规格	计量单位	数量	单价(元)	合价(元)
定额编号：YB0404+04264*1.03。 施工方法：混凝土运输、清理、湿润模板、振捣、养护。 场内配运水泥、骨料、投料、加水、加外加剂、搅拌、出料、清洗。						
1	直接费		元			20018.90
1.1	人工费		元			4903.72
	人工		工时	1168	3.46	4041.28
	人工		工时	249.26	3.46	862.44
1.2	材料费		元			12509.73
	水		m ³	86.1	0.30	25.83
	C20纯混凝土	42.5MPa 2级配 水灰比0.6 最大粒径40mm	m ³	103	118.58	12213.74
	其他材料费		%	2	12239.57	244.79
	零星材料费		%	2	1268.30	25.37
1.3	机械使用费		元			703.20
	振动器	插入式 功率1.1kW	台时	160	1.84	294.40
	其他机械费		%	1	294.40	2.94
	混凝土搅拌机	出料0.4m ³	台时	18.54	18.11	335.76
	双胶轮车		台时	85.49	0.82	70.10
1.4	其他直接费		元	4.5%	18116.65	815.25
1.5	现场经费		元	6%	18116.65	1087.00
2	施工管理费		元	3.7%	20018.90	740.70
3	社会保障及企业计提费		元	32.8%	4987.11	1635.77
4	企业利润		元	7%	22395.37	1567.68
5	价差		元			30183.15
	人工		工时	1417.26	4.00	5669.04
	机械工		工时	24.102	4.00	96.41
	电		kW.h	287.444	0.18	51.74
	水		m ³	104.285	3.54	369.17
	水泥	42.5MPa	t	31.641	190.68	6033.31
	碎石		m ³	86.667	123.31	10686.91
	中砂		m ³	56.627	128.50	7276.57
6	风险金		元	0%	54146.20	0.00
7	税金		元	9%	54146.20	4873.16

工程单价计算表

c20混凝土盖板 工程

单价编号：30

定额单位：100m³

序号	名称	型号规格	计量单位	数量	单价(元)	合价(元)
定额编号:YB0405+04264*1.03。 施工方法:混凝土运输、清理、湿润模板、振捣、养护。 场内配运水泥、骨料、投料、加水、加外加剂、搅拌、出料、清洗。						
1	直接费		元			19012.61
1.1	人工费		元			3993.05
	人工		工时	904.8	3.46	3130.61
	人工		工时	249.26	3.46	862.44
1.2	材料费		元			12509.73
	水		m ³	86.1	0.30	25.83
	c20纯混凝土	42.5MPa 2级配 水灰比0.6 最大粒径40mm	m ³	103	118.58	12213.74
	其他材料费		%	2	12239.57	244.79
	零星材料费		%	2	1268.30	25.37
1.3	机械使用费		元			703.20
	振动器	插入式 功率1.1kW	台时	160	1.84	294.40
	其他机械费		%	1	294.40	2.94
	混凝土搅拌机	出料0.4m ³	台时	18.54	18.11	335.76
	双胶轮车		台时	85.49	0.82	70.10
1.4	其他直接费		元	4.5%	17205.98	774.27
1.5	现场经费		元	6%	17205.98	1032.36
2	施工管理费		元	3.7%	19012.61	703.47
3	社会保障及企业计提费		元	32.8%	4076.44	1337.07
4	企业利润		元	7%	21053.15	1473.72
5	价差		元			29130.35
	人工		工时	1154.06	4.00	4616.24
	机械工		工时	24.102	4.00	96.41
	电		kW.h	287.444	0.18	51.74
	水		m ³	104.285	3.54	369.17
	水泥	42.5MPa	t	31.641	190.68	6033.31
	碎石		m ³	86.667	123.31	10686.91
	中砂		m ³	56.627	128.50	7276.57
6	风险金		元	0%	51657.22	0.00
7	税金		元	9%	51657.22	4649.15

工程单价计算表

一般钢筋制作安装, 人工 工程

单价编号: 31

定额单位: t

序号	名称	型号规格	计量单位	数量	单价(元)	合价(元)
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。						
1	直接费		元			4087.40
1.1	人工费		元			384.06
	人工		工时	111	3.46	384.06
1.2	材料费		元			3311.39
	钢筋		t	1.07	3000.00	3210.00
	铁丝		kg	4	5.49	21.96
	焊条		kg	7.22	6.46	46.64
	其他材料费		%	1	3278.60	32.79
1.3	机械使用费		元			106.78
	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	8.64	86.40
	其他机械费		%	1	105.72	1.06
1.4	其他直接费		元	4.5%	3802.23	171.10
1.5	现场经费		元	3%	3802.23	114.07
2	施工管理费		元	3.5%	4087.40	143.06
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%	4357.09	305.00
5	价差		元			927.73
	人工		工时	111	4.00	444.00
	机械工		工时	0.585	4.00	2.34
	电		kW.h	145	0.18	26.10
	钢筋		t	1.07	408.73	437.34
	汽油		kg	3.24	5.54	17.95
6	风险金		元	0%	5589.82	0.00
7	税金		元	9%	5589.82	503.08
	合计		元			6092.90
	单价		元			6092.90

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：32

定额单位：100m²

序号	名称	型号规格	计量单位	数量	单价(元)	合价(元)
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、倒拉筋割断。						
1	直接费		元			6461.02
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			4168.89
	锯材		m ³	2.24	800.00	1792.00
	铁钉		kg	4.23	5.49	23.22
	铁件		kg	20.69	5.49	113.59
	其他材料费		%	2	1928.81	38.58
	铁钉		kg	1.17	5.49	6.42
	铁丝		kg	1.04	5.49	5.71
	预埋铁件		kg	312.82	5.49	1717.38
	混凝土柱		m ³	0.99	400.00	396.00
	焊条		kg	5.08	6.46	32.82
	其他材料费		%	2	2158.33	43.17
1.3	机械使用费		元			854.71
	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	9.84	4.23
	钢筋切断机	功率20kW	台时	0.16	16.85	2.70
	圆盘锯		台时	4.55	13.68	62.24
	双面刨床		台时	3.8	11.50	43.70
	其他机械费		%	5	182.86	9.14
	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	8.64	56.25
	其他机械费		%	5	631.15	31.56
1.4	其他直接费		元	4.5%	5847.08	263.12
1.5	现场经费		元	6%	5847.08	350.82
2	施工管理费		元	5.7%	6461.02	368.28
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%	7156.22	500.94

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：32

定额单位：100m²

序号	名称	型号规格	计量单位	数量	单价(元)	合价(元)
5	价差		元			2206.70
	人工		工时	238	4.00	952.00
	机械工		工时	50.066	4.00	200.26
	电		kW.h	166.232	0.18	29.92
	汽油		kg	79.016	5.54	437.75
	锯材		m ³	2.24	261.95	586.77
6	风险金		元	0%	9863.86	0.00
7	税金		元	9%	9863.86	887.75
	合计		元			10751.61
	单价		元			107.52

工程单价计算表

水箱(水池)木模板制作、安装、拆除 工程

单价编号: 33

定额单位: 100m²

序号	名称	型号规格	计量单位	数量	单价(元)	合价(元)
定额编号: YB0509+YB0511。 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, 拉筋割断。						
1	直接费		元			5711.40
1.1	人工费		元			1736.92
	人工		工时	325	3.46	1124.50
	人工		工时	177	3.46	612.42
1.2	材料费		元			2438.76
	锯材		m ³	1.67	800.00	1336.00
	铁钉		kg	16.5	5.49	90.59
	铁件		kg	25.3	5.49	138.90
	其他材料费		%	2	1565.49	31.31
	铁钉		kg	5.73	5.49	31.46
	铁件		kg	138	5.49	757.62
	铁丝		kg	4.86	5.49	26.68
	焊条		kg	1.5	6.46	9.69
	其他材料费		%	2	825.45	16.51
1.3	机械使用费		元			993.01
	载重汽车	载重量4t	台时	3.05	41.36	126.15
	钢筋弯曲机	直径6~40	台时	0.34	9.84	3.35
	钢筋切断机	功率20kW	台时	0.69	16.85	11.63
	圆盘锯		台时	12.87	13.68	176.06
	双面刨床		台时	4.54	11.50	52.21
	其他机械费		%	5	369.40	18.47
	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	3.5	8.64	30.24
1.4	其他直接费		元	4.5%	5168.69	232.59
1.5	现场经费		元	6%	5168.69	310.12
2	施工管理费		元	5.7%	5711.40	325.55
3	社会保障及企业计提费		元	32.8%	1990.93	653.03
4	企业利润		元	7%	6689.98	468.30
5	价差		元			3268.95
	人工		工时	502	4.00	2008.00

工程单价计算表

水箱(水池)木模板制作、安装、拆除 工程

单价编号: 33

定额单位: 100m²

定额编号: YB0509+YB0511。 施工方法: 模板制作, 立柱、围合制作, 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, 拉筋割断。						
序号	名称	型号规格	计量单位	数量	单价(元)	合价(元)
	机械工		工时	73.414	4.00	293.66
	电		kW.h	196.895	0.18	35.44
	汽油		kg	89.24	5.54	494.39
	锯材		m ³	1.67	261.95	437.46
6	风险金		元	0%	10427.23	0.00
7	税金		元	9%	10427.23	938.45
	合计		元			11365.68
	单价		元			113.66

工程单价计算表

防水层, 抹水泥砂浆, 立面 工程

单价编号: 34

定额单位: 100m²

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			862.45
1.1	人工费		元			288.56
	人工		工时	83.4	3.46	288.56
1.2	材料费		元			494.61
	水		m ³	1	0.30	0.30
	水泥	42.5MPa	t	1.52	250.00	380.00
	砂		m ³	3.33	30.00	99.90
	其他材料费		%	3	480.20	14.41
1.3	机械使用费		元			4.46
	双胶轮车		台时	5.44	0.82	4.46
1.4	其他直接费		元	4.5%	787.63	35.44
1.5	现场经费		元	5%	787.63	39.38
2	施工管理费		元	4.8%	862.45	41.40
3	社会保障及企业计提费		元	32.8%	288.56	94.65
4	企业利润		元	7%	998.50	69.90
5	价差		元			1082.85
	人工		工时	83.4	4.00	333.60
	水		m ³	1	3.54	3.54
	水泥	42.5MPa	t	1.52	190.68	289.83
	砂		m ³	3.33	136.90	455.88
6	风险金		元	0%	2151.25	0.00
7	税金		元	9%	2151.25	193.61
	合计		元			2344.86
	单价		元			23.45

工程单价计算表

人工装、卸畜力运输, 钢筋, 装、运、卸2160m 工程

单价编号: 35

定额单位: 100t

定额编号: YB1142+YB1148*42。 施工方法: 人工装、卸畜力运输, 钢筋, 装、运、卸100m 人工装、卸畜力运输, 钢筋, 增运50m						
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			6303.46
1.1	人工费		元			5747.06
	人工		工时	275	3.46	951.50
	人工		工时	1386	3.46	4795.56
1.2	材料费		元			9.52
	零星材料费		%	1	951.50	9.52
1.3	机械使用费		元			0.00
1.4	其他直接费		元	4.5%	5756.58	259.05
1.5	现场经费		元	5%	5756.58	287.83
2	施工管理费		元	4.8%	6303.46	302.57
3	社会保障及企业计提费		元	32.8%	5747.06	1885.04
4	企业利润		元	7%	8491.07	594.37
5	价差		元			6644.00
	人工		工时	1661	4.00	6644.00
6	风险金		元	0%	15729.44	0.00
7	税金		元	9%	15729.44	1415.65
	合计		元			17145.09
	单价		元			171.45

工程单价计算表

人工装、卸畜力运输, 板枋材, 装、运、卸2160m 工程

单价编号: 36

定额单位: 100m³

施工方法: 定额编号: YB1145+YB1151*42。
人工装、卸、空回。

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			4934.78
1.1	人工费		元			4498.00
	人工		工时	250	3.46	865.00
	人工		工时	1050	3.46	3633.00
1.2	材料费		元			8.65
	零星材料费		%	1	865.00	8.65
1.3	机械使用费		元			0.00
1.4	其他直接费		元	4.5%	4506.65	202.80
1.5	现场经费		元	5%	4506.65	225.33
2	施工管理费		元	4.8%	4934.78	236.87
3	社会保障及企业计提费		元	32.8%	4498.00	1475.34
4	企业利润		元	7%	6646.99	465.29
5	价差		元			5200.00
	人工		工时	1300	4.00	5200.00
6	风险金		元	0%	12312.28	0.00
7	税金		元	9%	12312.28	1108.11
	合计		元			13420.39
	单价		元			134.20

工程单价计算表

C20混凝土铺筑工程

单价编号：38

定额单位：100m³

序号	名称	型号规格	计量单位	数量	单价(元)	合价(元)
定额编号:04114+04264*1.03。 施工方法:其他混凝土,铺(支)墩 场内配运水泥、骨料、投料、加水、加外加剂、搅拌、出料、清洗。						
1	直接费		元			16803.53
1.1	人工费		元			2000.78
	人工		工时	329	3.46	1138.34
	人工		工时	249.26	3.46	862.44
1.2	材料费		元			12758.86
	水		m ³	100	0.30	30.00
	C20纯混凝土	42.5MPa 2级配 水灰比0.6 最大粒径40mm	m ³	103	118.58	12213.74
	其他材料费		%	4	12243.74	489.75
	零星材料费		%	2	1268.30	25.37
1.3	机械使用费		元			447.17
	振动器	插入式 功率1.1kW	台时	20.41	1.84	37.55
	其他机械费		%	10	37.55	3.76
	混凝土搅拌机	出料0.4m ³	台时	18.54	18.11	335.76
	双胶轮车		台时	85.49	0.82	70.10
1.4	其他直接费		元	4.5%	15206.81	684.31
1.5	现场经费		元	6%	15206.81	912.41
2	施工管理费		元	3.7%	16803.53	621.73
3	社会保障及企业计提费		元	32.8%	2084.17	683.61
4	企业利润		元	7%	18108.87	1267.62
5	价差		元			26856.25
	人工		工时	578.26	4.00	2313.04
	机械工		工时	24.102	4.00	96.41
	电		kW.h	175.772	0.18	31.64
	水		m ³	118.185	3.54	418.37
	水泥	42.5MPa	t	31.641	190.68	6033.31
	碎石		m ³	86.667	123.31	10686.91
	中砂		m ³	56.627	128.50	7276.57
6	风险金		元	0%	46232.74	0.00
7	税金		元	9%	46232.74	4160.95

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: 39

定额单位: 100m²

序号	名称	型号规格	计量单位	数量	单价(元)	合价(元)
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、倒拉筋割断。						
1	直接费		元			6461.02
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			4168.89
	锯材		m ³	2.24	800.00	1792.00
	铁钉		kg	4.23	5.49	23.22
	铁件		kg	20.69	5.49	113.59
	其他材料费		%	2	1928.81	38.58
	铁钉		kg	1.17	5.49	6.42
	铁丝		kg	1.04	5.49	5.71
	预埋铁件		kg	312.82	5.49	1717.38
	混凝土柱		m ³	0.99	400.00	396.00
	焊条		kg	5.08	6.46	32.82
	其他材料费		%	2	2158.33	43.17
1.3	机械使用费		元			854.71
	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	9.84	4.23
	钢筋切断机	功率20kW	台时	0.16	16.85	2.70
	圆盘锯		台时	4.55	13.68	62.24
	双面刨床		台时	3.8	11.50	43.70
	其他机械费		%	5	182.86	9.14
	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	8.64	56.25
	其他机械费		%	5	631.15	31.56
1.4	其他直接费		元	4.5%	5847.08	263.12
1.5	现场经费		元	6%	5847.08	350.82
2	施工管理费		元	5.7%	6461.02	368.28
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%	7156.22	500.94

工程单价计算表

回填土石方, 机械夯填土石 工程

单价编号: 41

定额单位: 100m³

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			674.58
1.1	人工费		元			446.34
	人工		工时	129	3.46	446.34
1.2	材料费		元			29.07
	零星材料费		%	5	581.41	29.07
1.3	机械使用费		元			135.07
	蛙式夯实机	功率2.8kW	台时	14.4	9.38	135.07
1.4	其他直接费		元	4.5%	610.48	27.47
1.5	现场经费		元	6%	610.48	36.63
2	施工管理费		元	5.8%	674.58	39.13
3	社会保障及企业计提费		元	32.8%	545.99	179.08
4	企业利润		元	7%	892.79	62.50
5	价差		元			637.68
	人工		工时	129	4.00	516.00
	机械工		工时	28.8	4.00	115.20
	电		kW.h	36	0.18	6.48
6	风险金		元	0%	1592.97	0.00
7	税金		元	9%	1592.97	143.37
	合计		元			1736.34
	单价		元			17.36

工程单价计算表

风镐凿除路(地)面混凝土工程

单价编号: 42

定额单位: 100m³

施工方法: 定额编号:04442。 风镐凿除、清渣堆方等。						
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			6258.90
1.1	人工费		元			2705.72
	人工		工时	782	3.46	2705.72
1.2	材料费		元			67.21
	空心钢		kg	6.27	3.00	18.81
	煤		kg	186	0.20	37.20
	其他材料费		%	20	56.01	11.20
1.3	机械使用费		元			2891.23
	风镐(铲)	手持式	台时	126.48	16.60	2099.57
	修钎设备		台时	1.92	161.35	309.79
	其他机械费		%	20	2409.36	481.87
1.4	其他直接费		元	4.5%	5664.16	254.89
1.5	现场经费		元	6%	5664.16	339.85
2	施工管理费		元	3.7%	6258.90	231.58
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%	7531.96	527.24
5	价差		元			3687.47
	人工		工时	782	4.00	3128.00
	机械工		工时	135.696	4.00	542.78
	电		kW.h	23.04	0.18	4.15
	空心钢		kg	6.27	2.00	12.54
6	风险金		元	0%	11746.67	0.00
7	税金		元	9%	11746.67	1057.20
	合计		元			12803.87
	单价		元			128.04

工程单价计算表

恢复C20混凝土路面，厚20cm 工程

单价编号：49

定额单位：100m³

序号	名称	型号规格	计量单位	数量	单价(元)	合价(元)
定额编号:04119+04264*1.09, 施工方法:其他混凝土,基础 场内配运水泥、骨料、投料、加水、加外加剂、搅拌、出料、清洗。						
1	直接费		元			17625.53
1.1	人工费		元			2063.06
	人工		工时	347	3.46	1200.62
	人工		工时	249.26	3.46	862.44
1.2	材料费		元			12520.10
	水		m ³	120	0.30	36.00
	C20纯混凝土	42.5MPa 2级配 水灰比0.6 最大粒径40mm	m ³	103	118.58	12213.74
	其他材料费		%	2	12249.74	244.99
	零星材料费		%	2	1268.30	25.37
1.3	机械使用费		元			1367.55
	振动器	插入式 功率1.1kW	台时	20	1.84	36.80
	风(砂)水枪	耗风量6m ³ /min	台时	26	32.21	837.46
	其他机械费		%	10	874.26	87.43
	混凝土搅拌机	出料0.4m ³	台时	18.54	18.11	335.76
	双胶轮车		台时	85.49	0.82	70.10
1.4	其他直接费		元	4.5%	15950.71	717.78
1.5	现场经费		元	6%	15950.71	957.04
2	施工管理费		元	3.7%	17625.53	652.14
3	社会保障及企业计提费		元	32.8%	2146.45	704.04
4	企业利润		元	7%	18981.71	1328.72
5	价差		元			27376.36
	人工		工时	596.26	4.00	2385.04
	机械工		工时	24.102	4.00	96.41
	电		kW.h	175.444	0.18	31.58
	水		m ³	244.785	3.54	866.54
	水泥	42.5MPa	t	31.641	190.68	6033.31
	碎石		m ³	86.667	123.31	10686.91
	中砂		m ³	56.627	128.50	7276.57
6	风险金		元	0%	47686.79	0.00

工程单价计算表

DN40热镀锌钢管, 壁厚3.5mm 工程

单价编号: 44

定额单位: 100m

序号	名称	型号规格	计量单位	数量	单价(元)	合价(元)
施工方法: 定额编号:10246、 管材清理及外观检查, 调直、切口、套丝、上管件、管道安装、管道试压等。						
1	直接费		元			283.55
1.1	人工费		元			155.70
	人工		工时	45	3.46	155.70
1.2	材料费		元			13.12
	机油		kg	0.9	3.00	2.70
	砂轮片	直径200	片	0.1	11.00	1.10
	锯条		根	1.5	0.80	1.20
	铅油		kg	0.4	8.00	3.20
	其他材料费		%	60	8.20	4.92
1.3	机械使用费		元			34.11
	切管机	9A151	台时	1	20.07	20.07
	电动套丝机	直径39以内	台时	1.5	7.29	10.94
	其他机械费		%	10	31.01	3.10
1.4	其他直接费		元	5.2%	202.93	10.55
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%	160.54	52.66
4	企业利润		元	7%	409.39	28.66
5	装置性材料费		元			158.10
	钢管配件	40	个	18.6	8.50	158.10
6	价差		元			193.42
	人工		工时	45	4.00	180.00
	机械工		工时	1.4	4.00	5.60
	电		kW.h	18.45	0.18	3.32
	机油		kg	0.9	5.00	4.50
7	风险金		元	0%	789.57	0.00
8	税金		元	9%	789.57	71.06
	合计		元			860.63
	单价		元			8.61

工程单价计算表

DN100镀锌钢管 工程

单价编号：45

定额单位：100m

施工方法：定额编号：10234。
输水管道安装，钢管法兰连接，公称直径100mm

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			761.62
1.1	人工费		元			283.72
	人工		工时	82	3.46	283.72
1.2	材料费		元			241.70
	橡胶板	δ0.8~6	kg	3.4	31.90	108.46
	螺栓		kg	14.11	5.49	77.46
	其他材料费		%	30	185.92	55.78
1.3	机械使用费		元			77.19
	汽车起重机	起重量8t	台时	1.11	64.39	71.47
	其他机械费		%	8	71.47	5.72
1.4	其他直接费		元	5.2%	602.61	31.34
1.5	现场经费		元	45%	283.72	127.67
2	施工管理费		元	47%	283.72	133.35
3	社会保障及企业计提费		元	32.8%	294.09	96.46
4	企业利润		元	7%	991.43	69.40
5	装置性材料费		元			0.00
6	价差		元			371.96
	人工		工时	82	4.00	328.00
	机械工		工时	2.997	4.00	11.99
	柴油		kg	8.547	3.74	31.97
7	风险金		元	0%	1432.79	0.00
8	税金		元	9%	1432.79	128.95
	合计		元			1561.74
	单价		元			15.62

工程单价计算表

法兰阀门安装, 国际标准闸阀(铸铁) Z15W-10 DN40 工程

单价编号: 46

定额单位: 个

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			30.48
1.1	人工费		元			6.92
	人工		工时	2	3.46	6.92
1.2	材料费		元			14.80
	橡胶板	δ0.8~6	kg	0.12	31.90	3.83
	焊条		kg	0.17	6.46	1.10
	螺栓		kg	0.45	5.49	2.47
	其他材料费		%	100	7.40	7.40
1.3	机械使用费		元			4.30
	试压泵	2.5MPa	台时	0.2	6.33	1.27
	电焊机	直流20kW	台时	0.21	12.55	2.64
	其他机械费		%	10	3.91	0.39
1.4	其他直接费		元	5.2%	26.02	1.35
1.5	现场经费		元	45%	6.92	3.11
2	施工管理费		元	47%	6.92	3.25
3	社会保障及企业计提费		元	32.8%	7.82	2.56
4	企业利润		元	7%	36.29	2.54
5	装置性材料费		元			0.00
6	价差		元			9.85
	人工		工时	2	4.00	8.00
	机械工		工时	0.26	4.00	1.04
	电		kW.h	4.5	0.18	0.81
7	风险金		元	0%	48.68	0.00
8	税金		元	9%	48.68	4.38
	合计		元			53.06
	单价		元			53.06

工程单价计算表

DN100镀锌钢管 工程

单价编号：47

定额单位：100m

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			761.62
1.1	人工费		元			283.72
	人工		工时	82	3.46	283.72
1.2	材料费		元			241.70
	橡胶板	δ0.8~6	kg	3.4	31.90	108.46
	螺栓		kg	14.11	5.49	77.46
	其他材料费		%	30	185.92	55.78
1.3	机械使用费		元			77.19
	汽车起重机	起重量8t	台时	1.11	64.39	71.47
	其他机械费		%	8	71.47	5.72
1.4	其他直接费		元	5.2%	602.61	31.34
1.5	现场经费		元	45%	283.72	127.67
2	施工管理费		元	47%	283.72	133.35
3	社会保障及企业计提费		元	32.8%	294.09	96.46
4	企业利润		元	7%	991.43	69.40
5	装置性材料费		元			0.00
6	价差		元			371.96
	人工		工时	82	4.00	328.00
	机械工		工时	2.997	4.00	11.99
	柴油		kg	8.547	3.74	31.97
7	风险金		元	0%	1432.79	0.00
8	税金		元	9%	1432.79	128.95
	合计		元			1561.74
	单价		元			15.62

工程单价计算表

闸阀Z41W-10 DN100 工程

单价编号: 48

定额单位: 个

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			77.27
1.1	人工费		元			20.41
	人工		工时	5.9	3.46	20.41
1.2	材料费		元			39.38
	橡胶板	δ0.8~6	kg	0.34	31.90	10.85
	焊条		kg	0.17	6.46	1.10
	螺栓		kg	1.41	5.49	7.74
	其他材料费		%	100	19.69	19.69
1.3	机械使用费		元			4.93
	试压泵	2.5MPa	台时	0.29	6.33	1.84
	电焊机	直流20kW	台时	0.21	12.55	2.64
	其他机械费		%	10	4.48	0.45
1.4	其他直接费		元	5.2%	64.72	3.37
1.5	现场经费		元	45%	20.41	9.18
2	施工管理费		元	47%	20.41	9.59
3	社会保障及企业计提费		元	32.8%	21.71	7.12
4	企业利润		元	7%	93.98	6.58
5	装置性材料费		元			0.00
6	价差		元			25.94
	人工		工时	5.9	4.00	23.60
	机械工		工时	0.377	4.00	1.51
	电		kW.h	4.635	0.18	0.83
7	风险金		元	0%	126.50	0.00
8	税金		元	9%	126.50	11.39
	合计		元			137.89
	单价		元			137.89

工程单价计算表

DN100热镀锌钢管,壁厚4.0mm 工程

单价编号: 49

定额单位: 100m

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			761.62
1.1	人工费		元			283.72
	人工		工时	82	3.46	283.72
1.2	材料费		元			241.70
	橡胶板	δ0.8~6	kg	3.4	31.90	108.46
	螺栓		kg	14.11	5.49	77.46
	其他材料费		%	30	185.92	55.78
1.3	机械使用费		元			77.19
	汽车起重机	起重量8t	台时	1.11	64.39	71.47
	其他机械费		%	8	71.47	5.72
1.4	其他直接费		元	5.2%	602.61	31.34
1.5	现场经费		元	45%	283.72	127.67
2	施工管理费		元	47%	283.72	133.35
3	社会保障及企业计提费		元	32.8%	294.09	96.46
4	企业利润		元	7%	991.43	69.40
5	装置性材料费		元			0.00
6	价差		元			371.96
	人工		工时	82	4.00	328.00
	机械工		工时	2.997	4.00	11.99
	柴油		kg	8.547	3.74	31.97
7	风险金		元	0%	1432.79	0.00
8	税金		元	9%	1432.79	128.95
	合计		元			1561.74
	单价		元			15.62

工程单价计算表

焊接法兰片，公称直径100mm 工程

单价编号：50

定额单位：副

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			24.53
1.1	人工费		元			8.48
	人工		工时	2.45	3.46	8.48
1.2	材料费		元			4.94
	尼龙砂轮片	直径100	片	0.13	6.50	0.85
	氧气		m ³	0.12	4.50	0.54
	乙炔气		m ³	0.05	18.00	0.90
	电焊条J422综合		kg	0.34	6.46	2.20
	其他材料费		%	10	4.49	0.45
1.3	机械使用费		元			6.27
	电焊机	交流25kVA	台时	0.66	8.64	5.70
	其他机械费		%	10	5.70	0.57
1.4	其他直接费		元	5.2%	19.69	1.02
1.5	现场经费		元	45%	8.48	3.82
2	施工管理费		元	47%	8.48	3.99
3	社会保障及企业计提费		元	32.8%	8.48	2.78
4	企业利润		元	7%	31.30	2.19
5	装置性材料费		元			0.00
6	价差		元			11.52
	人工		工时	2.45	4.00	9.80
	电		kW.h	9.57	0.18	1.72
7	风险金		元	0%	45.01	0.00
8	税金		元	9%	45.01	4.05
	合计		元			49.06
	单价		元			49.06

工程单价计算表

法兰阀门安装, 直径100_{mm} 工程

单价编号: 51

定额单位: 个

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			77.27
1.1	人工费		元			20.41
	人工		工时	5.9	3.46	20.41
1.2	材料费		元			39.38
	橡胶板	δ 0.8~6	kg	0.34	31.90	10.85
	焊条		kg	0.17	6.46	1.10
	螺栓		kg	1.41	5.49	7.74
	其他材料费		%	100	19.69	19.69
1.3	机械使用费		元			4.93
	试压泵	2.5MPa	台时	0.29	6.33	1.84
	电焊机	直流20kW	台时	0.21	12.55	2.64
	其他机械费		%	10	4.48	0.45
1.4	其他直接费		元	5.2%	64.72	3.37
1.5	现场经费		元	45%	20.41	9.18
2	施工管理费		元	47%	20.41	9.59
3	社会保障及企业计提费		元	32.8%	21.71	7.12
4	企业利润		元	7%	93.98	6.58
5	装置性材料费		元			0.00
6	价差		元			25.94
	人工		工时	5.9	4.00	23.60
	机械工		工时	0.377	4.00	1.51
	电		kW.h	4.635	0.18	0.83
7	风险金		元	0%	126.50	0.00
8	税金		元	9%	126.50	11.39
	合计		元			137.89
	单价		元			137.89

工程单价计算表

闸阀Z15T-10 DN40 工程

单价编号: 52

定额单位: 个

施工方法: 定额编号: 06021。 阀门壳体压力试验, 阀门解体检查及研磨, 管子切口、套丝、上阀门。						
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			30.69
1.1	人工费		元			17.99
	人工		工时	5.2	3.46	17.99
1.2	材料费		元			0.00
	其他材料费		%	30	0.00	0.00
1.3	机械使用费		元			3.48
	切管机	9A151	台时	0.08	20.07	1.61
	电动套丝机	直径39以内	台时	0.16	7.29	1.17
	其他机械费		%	25	2.78	0.70
1.4	其他直接费		元	5.2%	21.47	1.12
1.5	现场经费		元	45%	17.99	8.10
2	施工管理费		元	47%	17.99	8.46
3	社会保障及企业计提费		元	32.8%	18.38	6.03
4	企业利润		元	7%	45.18	3.16
5	装置性材料费		元			0.00
6	价差		元			21.56
	人工		工时	5.2	4.00	20.80
	机械工		工时	0.112	4.00	0.45
	电		kW.h	1.728	0.18	0.31
7	风险金		元	0%	69.90	0.00
8	税金		元	9%	69.90	6.29
	合计		元			76.19
	单价		元			76.19

工程单价计算表

DN40阀门安装-排气阀 工程

单价编号：53

定额单位：个

施工方法： 定额编号:06021。 阀门壳体压力试验，阀门解体检查及研磨，管子切口、套丝、上阀门。						
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			30.69
1.1	人工费		元			17.99
	人工		工时	5.2	3.46	17.99
1.2	材料费		元			0.00
	其他材料费		%	30	0.00	0.00
1.3	机械使用费		元			3.48
	切管机	9A151	台时	0.08	20.07	1.61
	电动套丝机	直径39以内	台时	0.16	7.29	1.17
	其他机械费		%	25	2.78	0.70
1.4	其他直接费		元	5.2%	21.47	1.12
1.5	现场经费		元	45%	17.99	8.10
2	施工管理费		元	47%	17.99	8.46
3	社会保障及企业计提费		元	32.8%	18.38	6.03
4	企业利润		元	7%	45.18	3.16
5	装置性材料费		元			0.00
6	价差		元			21.56
	人工		工时	5.2	4.00	20.80
	机械工		工时	0.112	4.00	0.45
	电		kW.h	1.728	0.18	0.31
7	风险金		元	0%	69.90	0.00
8	税金		元	9%	69.90	6.29
	合计		元			76.19
	单价		元			76.19

工程单价计算表

DN40阀门安装-排泥阀 工程

单价编号：54

定额单位：个

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			30.69
1.1	人工费		元			17.99
	人工		工时	5.2	3.46	17.99
1.2	材料费		元			0.00
	其他材料费		%	30	0.00	0.00
1.3	机械使用费		元			3.48
	切管机	9A151	台时	0.08	20.07	1.61
	电动套丝机	直径39以内	台时	0.16	7.29	1.17
	其他机械费		%	25	2.78	0.70
1.4	其他直接费		元	5.2%	21.47	1.12
1.5	现场经费		元	45%	17.99	8.10
2	施工管理费		元	47%	17.99	8.46
3	社会保障及企业计提费		元	32.8%	18.38	6.03
4	企业利润		元	7%	45.18	3.16
5	装置性材料费		元			0.00
6	价差		元			21.56
	人工		工时	5.2	4.00	20.80
	机械工		工时	0.112	4.00	0.45
	电		kW. h	1.728	0.18	0.31
7	风险金		元	0%	69.90	0.00
8	税金		元	9%	69.90	6.29
	合计		元			76.19
	单价		元			76.19

工程单价计算表

DN32热镀锌钢管, 壁厚3.5mm 工程

单价编号: 55

定额单位: 100m

施工方法: 定额编号:10245。 管材清理及外观检查, 调直、切口、套丝、上管件、管道安装、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			236.37
1.1	人工费		元			124.56
	人工		工时	36	3.46	124.56
1.2	材料费		元			12.74
	机油		kg	0.9	3.00	2.70
	砂轮片	直径200	片	0.1	11.00	1.10
	锯条		根	1.2	0.80	0.96
	铅油		kg	0.4	8.00	3.20
	其他材料费		%	60	7.96	4.78
1.3	机械使用费		元			34.11
	切管机	9A151	台时	1	20.07	20.07
	电动套丝机	直径39以内	台时	1.5	7.29	10.94
	其他机械费		%	10	31.01	3.10
1.4	其他直接费		元	5.2%	171.41	8.91
1.5	现场经费		元	45%	124.56	56.05
2	施工管理费		元	47%	124.56	58.54
3	社会保障及企业计提费		元	32.8%	129.40	42.44
4	企业利润		元	7%	337.35	23.61
5	装置性材料费		元			153.60
	钢管配件	32	个	19.2	8.00	153.60
6	价差		元			157.42
	人工		工时	36	4.00	144.00
	机械工		工时	1.4	4.00	5.60
	电		kW.h	18.45	0.18	3.32
	机油		kg	0.9	5.00	4.50
7	风险金		元	0%	671.98	0.00
8	税金		元	9%	671.98	60.48
	合计		元			732.46
	单价		元			7.32

工程单价计算表

DN25热镀锌钢管，壁厚3.2mm 工程

单价编号：56

定额单位：100m

施工方法：定额编号:10244、 管材清理及外观检查，调直、切口、套丝、上管件、管道安装、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			197.39
1.1	人工费		元			110.72
	人工		工时	32	3.46	110.72
1.2	材料费		元			10.50
	机油		kg	0.7	3.00	2.10
	砂轮片	直径200	片	0.1	11.00	1.10
	锯条		根	1.2	0.80	0.96
	铅油		kg	0.3	8.00	2.40
	其他材料费		%	60	6.56	3.94
1.3	机械使用费		元			19.06
	切管机	9A151	台时	0.5	20.07	10.04
	电动套丝机	直径39以内	台时	1	7.29	7.29
	其他机械费		%	10	17.33	1.73
1.4	其他直接费		元	5.2%	140.28	7.29
1.5	现场经费		元	45%	110.72	49.82
2	施工管理费		元	47%	110.72	52.04
3	社会保障及企业计提费		元	32.8%	113.14	37.11
4	企业利润		元	7%	286.54	20.06
5	装置性材料费		元			115.20
	钢管配件	25	个	19.2	6.00	115.20
6	价差		元			136.24
	人工		工时	32	4.00	128.00
	机械工		工时	0.7	4.00	2.80
	电		kW.h	10.8	0.18	1.94
	机油		kg	0.7	5.00	3.50
7	风险金		元	0%	558.04	0.00
8	税金		元	9%	558.04	50.22
	合计		元			608.26
	单价		元			6.08

工程单价计算表

DN20热镀锌钢管，壁厚2.8mm 工程

单价编号：57

定额单位：100m

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			179.66
1.1	人工费		元			103.80
	人工		工时	30	3.46	103.80
1.2	材料费		元			7.52
	机油		kg	0.5	3.00	1.50
	锯条		根	1	0.80	0.80
	铅油		kg	0.3	8.00	2.40
	其他材料费		%	60	4.70	2.82
1.3	机械使用费		元			15.06
	切管机	9A151	台时	0.5	20.07	10.04
	电动套丝机	直径39以内	台时	0.5	7.29	3.65
	其他机械费		%	10	13.69	1.37
1.4	其他直接费		元	5.2%	126.38	6.57
1.5	现场经费		元	45%	103.80	46.71
2	施工管理费		元	47%	103.80	48.79
3	社会保障及企业计提费		元	32.8%	106.22	34.84
4	企业利润		元	7%	263.29	18.43
5	装置性材料费		元			86.40
	钢管配件	20	个	19.2	4.50	86.40
6	价差		元			126.68
	人工		工时	30	4.00	120.00
	机械工		工时	0.7	4.00	2.80
	电		kW.h	7.65	0.18	1.38
	机油		kg	0.5	5.00	2.50
7	风险金		元	0%	494.80	0.00
8	税金		元	9%	494.80	44.53
	合计		元			539.33
	单价		元			5.39

工程单价计算表

闸阀Z15T-10 DN20 工程

单价编号：59

定额单位：个

施工方法：定额编号：06018。 阀门壳体压力试验，阀门解体检查及研磨，管子切口、套丝、上阀门。						
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			20.41
1.1	人工费		元			5.54
	人工		工时	1.6	3.46	5.54
1.2	材料费		元			10.40
	活接头DN20		个	1	8.00	8.00
	其他材料费		%	30	8.00	2.40
1.3	机械使用费		元			1.09
	切管机	9A151	台时	0.01	20.07	0.20
	电动套丝机	直径39以内	台时	0.08	7.29	0.58
	其他机械费		%	40	0.78	0.31
1.4	其他直接费		元	5.2%	17.03	0.89
1.5	现场经费		元	45%	5.54	2.49
2	施工管理费		元	47%	5.54	2.60
3	社会保障及企业计提费		元	32.8%	5.59	1.83
4	企业利润		元	7%	24.84	1.74
5	装置性材料费		元			0.00
6	价差		元			6.57
	人工		工时	1.6	4.00	6.40
	机械工		工时	0.014	4.00	0.06
	电		kW.h	0.594	0.18	0.11
7	风险金		元	0%	33.15	0.00
8	税金		元	9%	33.15	2.98
	合计		元			36.13
	单价		元			36.13

工程单价计算表

国际标准闸阀铸铁Z15T-10 DN40 工程

单价编号：61

定额单位：个

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			47.10
1.1	人工费		元			17.99
	人工		工时	5.2	3.46	17.99
1.2	材料费		元			15.60
	活接头DN40		个	1	12.00	12.00
	其他材料费		%	30	12.00	3.60
1.3	机械使用费		元			3.48
	切管机	9A151	台时	0.08	20.07	1.61
	电动套丝机	直径39以内	台时	0.16	7.29	1.17
	其他机械费		%	25	2.78	0.70
1.4	其他直接费		元	5.2%	37.07	1.93
1.5	现场经费		元	45%	17.99	8.10
2	施工管理费		元	47%	17.99	8.46
3	社会保障及企业计提费		元	32.8%	18.38	6.03
4	企业利润		元	7%	61.59	4.31
5	装置性材料费		元			0.00
6	价差		元			21.56
	人工		工时	5.2	4.00	20.80
	机械工		工时	0.112	4.00	0.45
	电		kw.h	1.728	0.18	0.31
7	风险金		元	0%	87.46	0.00
8	税金		元	9%	87.46	7.87
	合计		元			95.33
	单价		元			95.33

工程单价计算表

国际标准闸阀铸铁Z15T-10 DN32 工程

单价编号：62

定额单位：个

序号	名称	型号规格	计量单位	数量	单价(元)	合价(元)
施工方法：定额编号:06020。 阀门壳体压力试验，阀门解体检查及研磨，管子切口、套丝、上阀门。						
1	直接费		元			20.63
1.1	人工费		元			11.76
	人工		工时	3.4	3.46	11.76
1.2	材料费		元			0.00
	其他材料费		%	30	0.00	0.00
1.3	机械使用费		元			2.82
	切管机	9A151	台时	0.05	20.07	1.00
	电动套丝机	直径39以内	台时	0.16	7.29	1.17
	其他机械费		%	30	2.17	0.65
1.4	其他直接费		元	5.2%	14.58	0.76
1.5	现场经费		元	45%	11.76	5.29
2	施工管理费		元	47%	11.76	5.53
3	社会保障及企业计提费		元	32.8%	12.00	3.94
4	企业利润		元	7%	30.10	2.11
5	装置性材料费		元			0.00
6	价差		元			14.14
	人工		工时	3.4	4.00	13.60
	机械工		工时	0.07	4.00	0.28
	电		kW.h	1.458	0.18	0.26
7	风险金		元	0%	46.35	0.00
8	税金		元	9%	46.35	4.17
	合计		元			50.52
	单价		元			50.52

工程单价计算表

国际标准闸阀铸铁Z15T-10 DN25 工程

单价编号：63

定额单位：个

施工方法：定额编号:06019。 阀门壳体压力试验，阀门解体检查及研磨，管子切口、套丝、上阀门。						
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			13.91
1.1	人工费		元			8.30
	人工		工时	2.4	3.46	8.30
1.2	材料费		元			0.00
	其他材料费		%	30	0.00	0.00
1.3	机械使用费		元			1.37
	切管机	9A151	台时	0.02	20.07	0.40
	电动套丝机	直径39以内	台时	0.08	7.29	0.58
	其他机械费		%	40	0.98	0.39
1.4	其他直接费		元	5.2%	9.67	0.50
1.5	现场经费		元	45%	8.30	3.74
2	施工管理费		元	47%	8.30	3.90
3	社会保障及企业计提费		元	32.8%	8.40	2.76
4	企业利润		元	7%	20.57	1.44
5	装置性材料费		元			0.00
6	价差		元			9.83
	人工		工时	2.4	4.00	9.60
	机械工		工时	0.028	4.00	0.11
	电		kw.h	0.684	0.18	0.12
7	风险金		元	0%	31.84	0.00
8	税金		元	9%	31.84	2.87
	合计		元			34.71
	单价		元			34.71

工程单价计算表

Y42X-1.6-40减压阀 工程

单价编号：64

定额单位：个

施工方法：定额编号：06021。 阀门壳体压力试验，阀门解体检查及研磨，管子切口、套丝、上阀门。						
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			47.10
1.1	人工费		元			17.99
	人工		工时	5.2	3.46	17.99
1.2	材料费		元			15.60
	活接头DN40		个	1	12.00	12.00
	其他材料费		%	30	12.00	3.60
1.3	机械使用费		元			3.48
	切管机	9A151	台时	0.08	20.07	1.61
	电动套丝机	直径39以内	台时	0.16	7.29	1.17
	其他机械费		%	25	2.78	0.70
1.4	其他直接费		元	5.2%	37.07	1.93
1.5	现场经费		元	45%	17.99	8.10
2	施工管理费		元	47%	17.99	8.46
3	社会保障及企业计提费		元	32.8%	18.38	6.03
4	企业利润		元	7%	61.59	4.31
5	装置性材料费		元			0.00
6	价差		元			21.56
	人工		工时	5.2	4.00	20.80
	机械工		工时	0.112	4.00	0.45
	电		kW.h	1.728	0.18	0.31
7	风险金		元	0%	87.46	0.00
8	税金		元	9%	87.46	7.87
	合计		元			95.33
	单价		元			95.33

工程单价计算表

钢管现场运输, 运距1000m 工程

单价编号: 65

定额单位: t

序号	名称	型号规格	计量单位	数量	单价(元)	合价(元)
定额编号:10209+10210*16。 施工方法: 钢管现场运输, 运距200m (钢管现场运输)增运50m						
1	直接费		元			253.43
1.1	人工费		元			83.04
	人工		工时	8	3.46	27.68
	人工		工时	16	3.46	55.36
1.2	材料费		元			0.00
1.3	机械使用费		元			122.34
	门座式起重机	10/30t高架 起重量 10~30t	台时	0.3	185.36	55.61
	电动卷扬机	单筒慢速 起重量5t	台时	2.1	12.59	26.44
	电动卷扬机	单筒慢速 起重量5t	台时	3.2	12.59	40.29
1.4	其他直接费		元	5.2%	205.38	10.68
1.5	现场经费		元	45%	83.04	37.37
2	施工管理费		元	47%	83.04	39.03
3	社会保障及企业计提费		元	32.8%	110.93	36.39
4	企业利润		元	7%	328.85	23.02
5	装置性材料费		元			0.00
6	价差		元			140.68
	人工		工时	24	4.00	96.00
	机械工		工时	8.06	4.00	32.24
	电		kW.h	69.11	0.18	12.44
7	风险金		元	0%	492.55	0.00
8	税金		元	9%	492.55	44.33
	合计		元			536.88
	单价		元			536.88