

新靖镇那耀村那武供水工程

工程量清单

(招标编号： _____)

招 标 人： _____ (盖单位公章)

招 标 人
法定代表人： _____ (签字)

代理机构： _____ (盖单位公章)

代理机构
法定代表人： _____ (签字)

编制时间： 2026年03月18日

分类分项工程量清单

招标编号:

工程名称: 新靖镇那耀村那武供水工程

第1页 共4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		120立方水池				98915.88		
1.1	500102001001	水池基础石方开挖	m ³	78.405	51.27	4019.82		
1.2	500109001001	C15砼垫层(厚10cm)	m ³	5.486	361.59	1983.68		
1.3	500109001002	C25砼池底	m ³	10.5	514.33	5400.47		
1.4	500109001003	C25砼池壁	m ³	14.4	593.14	8541.22		
1.5	500109001004	C25砼,柱	m ³	0.8	585.03	468.02		
1.6	500109001005	C25砼盖板	m ³	6.3	566.12	3566.56		
1.7	500110001001	普通平面木模板制作、安装、拆除	m ²	47.759	122.74	5861.94		
1.8	500110001002	普通曲面木模板制作	m ²	153.734	211.18	32465.55		
1.9	500114002001	竹制内墙里脚手架,墙高≤3.6m	m ²	73.476	4.67	343.13		
1.10	500114002002	双排竹制外墙脚手架,墙高≤16m	m ²	76.867	8.69	667.97		
1.11	500111001001	一般钢筋制作安装,机械	t	2.993	6939.39	20769.59		
1.12	500105010001	20厚1:2防水水泥砂浆	m ²	164.096	28.90	4742.37		
1.13	500105010002	25厚1:2.5防水水泥砂浆	m ²	68.578	20.02	1372.93		
1.14	500109001006	吸水坑(B型)	只	1	800.00	800.00		
1.15	500111001002	钢爬梯(三级钢)	座	1	600.00	600.00		
1.16	500109001007	检修孔盖板(1000x1000)	个	1	1500.00	1500.00		
1.17	500105003001	浆砌块石,排水沟	m ³	2.25	361.17	812.63		
1.18	500114001001	4G无线款水位传示仪	套	1	5000.00	5000.00		
2		施工便道				13978.66		
2.1	500114002003	机械挖土方外运2km	m ³	74.16	29.78	2208.48		
2.2	500114002004	机械挖石方外运2km	m ³	173.04	68.02	11770.18		
3		消毒间				4209.85		
3.1	500105006001	浆砌砖,混凝土砌块墙	m ³	3.84	357.59	1373.15		
3.2	500109001008	面板混凝土	m ³	0.784	491.53	385.36		
3.3	500110001003	普通平面木模板制作	m ²	7.84	122.74	962.28		
3.4	500111001003	一般钢筋制作安装,人工	t	0.07	6872.22	481.06		
3.5	500105010003	砌体砂浆抹面,平均厚2cm,立面	m ²	38.4	26.25	1008.00		

分类分项工程量清单

招标编号:

工程名称: 新靖镇那耀村那武供水工程

第3页 共4页

序号	项目编码	项目名称	计量单位	工程数量	永久设备及未计价装置性材料单价(元)	安装单价(元)	永久设备及未计价装置性材料费(元)	安装费(元)	合价(元)	主要技术条款编码	备注
7		电气设备安装工程					29407.43	2021.07	31428.50		
7.1	500201017001	电控箱	个	1	1400.80	232.30	1400.80	232.30	1633.10		
7.2	500201017002	电源箱	个	1	220.00	232.30	220.00	232.30	452.30		
7.3	500201017003	节能型荧光灯	套	1	30.00	30.92	30.00	30.92	60.92		
7.4	500201017004	安全型二三极插座	个	1	12.53	22.78	12.53	22.78	35.31		
7.5	500201017005	开关	个	1	11.30	9.13	11.30	9.13	20.43		
7.6	500201023001	电杆组立(单杆), 混凝土杆, 9m以内	根	4	2000.00	271.41	8000.00	1085.64	9085.64		
7.7	500114001002	一次拉线, 电压≤10kV	m/三相	120	164.44	3.40	19732.80	408.00	20140.80		
8		管路安装					227296.50	43175.48	270471.98		
8.1	500202008001	输水管道安装, 钢管法兰连接, 公称直径65mm	m	465	52.61	10.32	24463.65	4798.80	29262.45		
8.2	500202008002	输水管道安装, 钢管螺纹连接, 公称直径50mm	m	435	42.88	9.81	18652.80	4267.35	22920.15		
8.3	500202008003	输水管道安装, 镀锌钢管螺纹连接, 公称直径32mm	m	1290	38.26	7.06	49355.40	9107.40	58462.80		
8.4	500202008004	输水管道安装, 镀锌钢管螺纹连接, 公称直径25mm	m	2200	32.36	6.22	71192.00	13684.00	84876.00		
8.5	500114001003	焊接法兰片, 公称直径65mm	副	78	48.00	33.54	3744.00	2616.12	6360.12		
8.6	500202005001	DN65阀门	个	4	145.30	60.65	581.20	242.60	823.80		
8.7	500202005002	一般阀门安装, 螺纹阀门, 直径32mm	个	10	40.00	50.39	400.00	503.90	903.90		

工程单价汇总表

招标编号:

工程名称: 新靖镇那耀村那武供水工程

第1页 共4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		120立方水池													
1.1	500102001001	水池基础石方开挖	m ³	10.00	3.90	9.50	0.82	1.40	1.46	3.93	2.17	13.85	0.00	4.23	51.27
1.2	500109001001	C15砼垫层(厚10cm)	m ³	14.97	236.28	3.20	8.91	15.27	10.31	4.91	20.57	17.31	0.00	29.86	361.59
1.3	500109001002	C25砼池底	m ³	25.24	322.77	8.02	12.46	21.36	14.42	8.55	28.90	30.14	0.00	42.47	514.33
1.4	500109001003	C25砼池壁	m ³	50.68	325.28	8.02	13.44	23.04	15.56	16.90	31.70	59.55	0.00	48.97	593.14
1.5	500109001004	C25砼,柱	m ³	47.11	329.02	6.14	13.38	22.94	15.49	15.73	31.49	55.43	0.00	48.31	585.03
1.6	500109001005	C25砼盖板	m ³	41.57	325.28	8.02	13.12	22.49	15.19	13.91	30.77	49.02	0.00	46.74	566.12
1.7	500110001001	普通平面木模板制作、安装、拆除	m ²	8.23	55.92	14.64	2.76	4.73	4.92	3.27	6.61	11.52	0.00	10.13	122.74
1.8	500110001002	普通曲面木模板制作	m ²	20.90	78.72	26.52	4.41	7.57	7.87	8.17	10.79	28.79	0.00	17.44	211.18
1.9	500114002001	竹制内墙里脚手架,墙高≤3.6m	m ²	0.73	0.91	0.92	0.09	0.13	0.13	0.26	0.22	0.90	0.00	0.39	4.67
1.10	500114002002	双排竹制外墙脚手架,墙高≤16m	m ²	0.70	4.21	0.72	0.20	0.28	0.29	0.24	0.47	0.86	0.00	0.72	8.69
1.11	500111001001	一般钢筋制作安装,机械	t	338.73	4312.29	296.28	173.16	148.42	184.41	115.65	389.83	407.64	0.00	572.98	6939.39
1.12	500105010001	20厚1:2防水水泥砂浆	m ²	2.89	15.29	0.04	0.64	0.91	0.95	0.95	1.52	3.34	0.00	2.39	28.90
1.13	500105010002	25厚1:2.5防水水泥砂浆	m ²	2.00	10.58	0.04	0.44	0.63	0.66	0.66	1.05	2.32	0.00	1.65	20.02
1.14	500109001006	吸水坑(B型)	只												800.00
1.15	500111001002	钢爬梯(三级钢)	座												600.00
1.16	500109001007	检修孔盖板(1000x1000)	个												1500.00
1.17	500105003001	浆砌块石,排水沟	m ³	32.76	192.31	2.06	7.95	13.63	14.42	10.84	19.18	38.21	0.00	29.82	361.17

工程单价汇总表

招标编号：

工程名称：新靖镇那耀村那武供水工程

第2页 共4页

序号	项目编码	项目名称	计量单位	人工费	材料费	机械使用费	其他直接费	现场经费	施工管理费	社会保障及企业计提费	企业利润	价差	风险金	税金	合计
1.18	500114001001	4G无线款水位传示仪	套												5000.00
2		施工便道													
2.1	500114002003	机械挖土方外运2km	m ³	0.26	0.82	20.19	0.74	0.85	0.85	0.43	1.69	1.50	0.00	2.46	29.78
2.2	500114002004	机械挖石方外运2km	m ³	6.06	2.68	31.38	1.40	2.41	2.50	2.77	3.44	9.76	0.00	5.62	68.02
3		消毒间													
3.1	500105006001	浆砌砖，混凝土砌块墙	m ³	13.49	227.57	5.90	8.64	14.82	15.68	4.77	20.36	16.82	0.00	29.53	357.59
3.2	500109001008	面板混凝土	m ³	19.76	325.35	1.53	12.13	20.80	14.04	6.48	28.01	22.84	0.00	40.59	491.53
3.3	500110001003	普通平面木模板制作	m ²	8.23	55.92	14.64	2.76	4.73	4.92	3.27	6.61	11.52	0.00	10.13	122.74
3.4	500111001003	一般钢筋制作安装，人工	t	384.06	4312.29	155.94	169.83	145.57	180.87	126.63	383.26	446.34	0.00	567.43	6872.22
3.5	500105010003	砌体砂浆抹面，平均厚2cm，立面	m ²	3.19	12.24	0.09	0.54	0.93	0.99	1.05	1.33	3.71	0.00	2.17	26.25
4		铺设管道镇墩40个													
4.1	500109001009	C20砼管道镇墩	m ³	11.38	273.30	0.44	9.98	17.11	11.55	3.73	22.93	13.16	0.00	32.72	396.31
4.2	500110001004	普通平面木模板制作	m ²	8.23	55.92	14.64	2.76	4.73	4.92	3.27	6.61	11.52	0.00	10.13	122.74
5		道路破除及恢复													
5.1	500105009001	风镐凿除路(地)面混凝土	m ³	31.59	2.34	39.88	2.58	4.43	2.99	12.26	6.72	43.20	0.00	13.14	159.13
5.2	500103001001	回填土石方，机械夯填土石	m ³	4.46	0.29	1.42	0.22	0.37	0.39	1.79	0.63	6.31	0.00	1.43	17.31
5.3	500109001010	面板混凝土，板厚≤30cm	m ³	19.76	325.35	1.53	12.13	20.80	14.04	6.48	28.01	22.84	0.00	40.59	491.53
6		打井													

工程单价汇总表

招标编号：

工程名称：新靖镇那耀村那武供水工程

第3页 共4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		包出水打井	项												82000.00
7		电气设备安装工程													
7.1	500201017001	电控箱	个	22.49	1.31	0.00	0.88	10.12	10.57	7.38	3.69	26.00	0.00	19.18	232.30
7.2	500201017002	电源箱	个	22.49	1.31	0.00	0.88	10.12	10.57	7.38	3.69	26.00	0.00	19.18	232.30
7.3	500201017003	节能型荧光灯	套	4.84	9.84	0.00	0.54	2.18	2.28	1.59	1.49	5.60	0.00	2.55	30.92
7.4	500201017004	安全型二三极插座	个	2.42	1.46	0.00	0.14	1.09	1.14	0.79	0.49	2.80	0.00	1.88	22.78
7.5	500201017005	开关	个	2.06	0.87	0.00	0.11	0.93	0.97	0.68	0.39	2.38	0.00	0.75	9.13
7.6	500201023001	电杆组立(单杆)，混凝土杆，9m以内	根	62.28	2.45	18.62	3.08	28.03	29.27	20.72	11.51	73.04	0.00	22.41	271.41
7.7	500114001002	一次拉线，电压≤10kV	m/三相	0.52	1.13	0.00	0.06	0.23	0.24	0.17	0.16	0.60	0.00	0.28	3.40
8		管路安装													
8.1	500202008001	输水管道安装，钢管法兰连接，公称直径65mm	m	2.63	0.00	0.00	0.10	1.18	1.24	0.86	0.42	3.04	0.00	0.85	10.32
8.2	500202008002	输水管道安装，钢管螺纹连接，公称直径50mm	m	1.87	0.33	0.54	0.10	0.84	0.88	0.64	0.36	2.24	0.00	0.81	9.81
8.3	500202008003	输水管道安装，镀锌钢管螺纹连接，公称直径32mm	m	1.25	0.22	0.38	0.07	0.56	0.59	0.42	0.24	1.50	0.00	0.58	7.06
8.4	500202008004	输水管道安装，镀锌钢管螺纹连接，公称直径25mm	m	1.11	0.18	0.21	0.06	0.50	0.52	0.37	0.21	1.31	0.00	0.51	6.22
8.5	500114001003	焊接法兰片，公称直径65mm	副	6.64	0.73	5.45	0.47	2.99	3.12	2.18	1.51	7.68	0.00	2.77	33.54
8.6	500202005001	DN65阀门	个	12.80	1.94	5.32	0.74	5.76	6.02	4.52	2.60	15.94	0.00	5.01	60.65

工程单价汇总表

招标编号：

工程名称：新靖镇那耀村那武供水工程

第4页 共4页

序号	项目编码	项目名称	计量单位	人工费	材料费	机械使用费	其他直接费	现场经费	施工管理费	社会保障及企业计提费	企业利润	价差	风险金	税金	合计
8.7	500202005002	一般阀门安装，螺纹阀门，直径32mm	个	11.76	0.00	3.16	0.55	5.29	5.53	3.94	2.12	13.88	0.00	4.16	50.39
8.8	500201002001	潜水泵CDL50CDLF20-6。	套	435.96	253.93	198.86	32.88	196.18	204.90	149.58	103.06	527.22	0.00	189.23	2291.80
8.9	500202005003	水表安装，螺纹连接，公称直径25mm	个	4.91	0.74	0.00	0.21	2.21	2.31	1.61	0.84	5.68	0.00	1.67	20.18
8.10	500201034001	成品不锈钢消毒箱及消毒设备	套	96.88	30.68	5.40	4.92	43.60	45.53	31.78	18.12	112.00	0.00	35.00	423.91
8.11	500201034002	成品防盗不锈钢阀门箱（带锁）	个												200.00
9		其他施工临时工程	%												
10		建筑意外伤害保险费	%												

混凝土配合比材料表

招标编号:

工程名称: 新靖镇那耀村那武供水工程

第1页 共1页

序号	工程部位	混凝土强度等级	水泥强度等级	级配	水灰比	预算材料量(kg/m ³)						单价(元/m ³)	备注
						水泥(kg)	砂(m ³)	石(m ³)	水(m ³)				
1		C15	32.5	2	0.65	242	0.52	0.81	0.15			224.09	
2		C20	42.5	2	0.6	261	0.51	0.81	0.15			251.41	
3		C25	42.5	1	0.55	321	0.54	0.72	0.17			276.67	
4		C25	42.5	2	0.55	289	0.49	0.81	0.15			306.04	
5		C25	42.5	3	0.55	238	0.4	0.96	0.125			242.40	
6		C25	42.5	4	0.55	208	0.34	1.06	0.11			230.28	
7		M7.5水泥砂浆	32.5			261	1.11		0.157			266.25	
8		1:2抹灰水泥砂浆	42.5			557	1.183		0.3			488.83	
9		1:2.5抹灰水泥砂浆	32.5			490	1.296		0.3			390.31	

工程单价计算表

C25砼池底 工程

单价编号：11

定额单位：100m³

定额编号：YB0403+04264*1.03+04278*1.03。 施工方法：贮水池，池底 场内配运水泥、骨料、投料、加水、加外加剂、搅拌、出料、清洗。 装、运、卸、清洗。						
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			38984.51
1.1	人工费		元			2523.86
	人工		工时	432.8	3.46	1497.49
	人工		工时	249.26	3.46	862.44
	人工		工时	47.38	3.46	163.93
1.2	材料费		元			32276.56
	水		m ³	21.8	3.84	83.71
	混凝土砂浆垂直运输		m ³	103	0.00	0.00
	C25纯混凝土	42.5MPa 2级配 水灰比0.55 最大粒径40mm	m ³	103	306.04	31522.12
	其他材料费		%	2	31605.83	632.12
	零星材料费		%	2	1297.04	25.94
	零星材料费		%	6	211.23	12.67
1.3	机械使用费		元			801.87
	振动器	插入式 功率1.1kW	台时	160	1.98	316.80
	其他机械费		%	1	316.80	3.17
	混凝土搅拌机	出料0.4m ³	台时	18.54	19.66	364.50
	双胶轮车		台时	85.49	0.82	70.10
	双胶轮车		台班	57.68	0.82	47.30
1.4	其他直接费		元	3.5%	35602.29	1246.08
1.5	现场经费		元	6%	35602.29	2136.14
2	施工管理费		元	3.7%	38984.51	1442.43
3	社会保障及企业计提费		元	32.8%	2607.25	855.18
4	企业利润		元	7%	41282.12	2889.75
5	价差		元			3014.17
	人工		工时	729.44	4.00	2917.76
	机械工		工时	24.102	4.00	96.41
6	风险金		元	0%	47186.04	0.00
7	税金		元	9%	47186.04	4246.74

工程单价计算表

C25砼池壁 工程

单价编号：12

定额单位：100m³

定额编号：YB0404+04264*1.03+04278*1.03。 施工方法：贮水池，池壁 场内配运水泥、骨料、投料、加水、加外加剂、搅拌、出料、清洗。 装、运、卸、清洗。						
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			42045.73
1.1	人工费		元			5067.65
	人工		工时	1168	3.46	4041.28
	人工		工时	249.26	3.46	862.44
	人工		工时	47.38	3.46	163.93
1.2	材料费		元			32528.40
	水		m ³	86.1	3.84	330.62
	混凝土砂浆垂直运输		m ³	103	0.00	0.00
	C25纯混凝土	42.5MPa 2级配 水灰比0.55 最大粒径40mm	m ³	103	306.04	31522.12
	其他材料费		%	2	31852.74	637.05
	零星材料费		%	2	1297.04	25.94
	零星材料费		%	6	211.23	12.67
1.3	机械使用费		元			801.87
	振动器	插入式 功率1.1kW	台时	160	1.98	316.80
	其他机械费		%	1	316.80	3.17
	混凝土搅拌机	出料0.4m ³	台时	18.54	19.66	364.50
	双胶轮车		台时	85.49	0.82	70.10
	双胶轮车		台班	57.68	0.82	47.30
1.4	其他直接费		元	3.5%	38397.92	1343.93
1.5	现场经费		元	6%	38397.92	2303.88
2	施工管理费		元	3.7%	42045.73	1555.69
3	社会保障及企业计提费		元	32.8%	5151.04	1689.54
4	企业利润		元	7%	45290.96	3170.37
5	价差		元			5954.97
	人工		工时	1464.64	4.00	5858.56
	机械工		工时	24.102	4.00	96.41
6	风险金		元	0%	54416.30	0.00
7	税金		元	9%	54416.30	4897.47

工程单价计算表

C25砼盖板 工程

单价编号：13

定额单位：100m³

定额编号:YB0405+04264*1.03+04278*1.03。 施工方法: 贮水池, 平板池盖 场内配运水泥、骨料、投料、加水、加外加剂、搅拌、出料、清洗。 装、运、卸、清洗。						
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			41048.54
1.1	人工费		元			4156.98
	人工		工时	904.8	3.46	3130.61
	人工		工时	249.26	3.46	862.44
	人工		工时	47.38	3.46	163.93
1.2	材料费		元			32528.40
	水		m ³	86.1	3.84	330.62
	混凝土砂浆垂直运输		m ³	103	0.00	0.00
	C25纯混凝土	42.5MPa 2级配 水灰比0.55 最大粒径40mm	m ³	103	306.04	31522.12
	其他材料费		%	2	31852.74	637.05
	零星材料费		%	2	1297.04	25.94
	零星材料费		%	6	211.23	12.67
1.3	机械使用费		元			801.87
	振动器	插入式 功率1.1kW	台时	160	1.98	316.80
	其他机械费		%	1	316.80	3.17
	混凝土搅拌机	出料0.4m ³	台时	18.54	19.66	364.50
	双胶轮车		台时	85.49	0.82	70.10
	双胶轮车		台班	57.68	0.82	47.30
1.4	其他直接费		元	3.5%	37487.25	1312.05
1.5	现场经费		元	6%	37487.25	2249.24
2	施工管理费		元	3.7%	41048.54	1518.80
3	社会保障及企业计提费		元	32.8%	4240.37	1390.84
4	企业利润		元	7%	43958.18	3077.07
5	价差		元			4902.17
	人工		工时	1201.44	4.00	4805.76
	机械工		工时	24.102	4.00	96.41
6	风险金		元	0%	51937.42	0.00
7	税金		元	9%	51937.42	4674.37

工程单价计算表

C25砼, 柱 工程

单价编号: 16

定额单位: 100m³

定额编号:04097+04264*1.03+04278*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。 装、运、卸、清洗。						
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			41859.29
1.1	人工费		元			4711.27
	人工		工时	1065	3.46	3684.90
	人工		工时	249.26	3.46	862.44
	人工		工时	47.38	3.46	163.93
1.2	材料费		元			32901.91
	水		m ³	100	3.84	384.00
	混凝土垂直运输		m ³	103	0.00	0.00
	C25纯混凝土	42.5MPa 2级配 水灰比0.55 最大粒径40mm	m ³	103	306.04	31522.12
	其他材料费		%	3	31906.12	957.18
	零星材料费		%	2	1297.04	25.94
	零星材料费		%	6	211.23	12.67
1.3	机械使用费		元			614.48
	振动器	插入式 功率1.1kW	台时	55.8	1.98	110.48
	其他机械费		%	20	110.48	22.10
	混凝土搅拌机	出料0.4m ³	台时	18.54	19.66	364.50
	双胶轮车		台时	85.49	0.82	70.10
	双胶轮车		台班	57.68	0.82	47.30
1.4	其他直接费		元	3.5%	38227.66	1337.97
1.5	现场经费		元	6%	38227.66	2293.66
2	施工管理费		元	3.7%	41859.29	1548.79
3	社会保障及企业计提费		元	32.8%	4794.66	1572.65
4	企业利润		元	7%	44980.73	3148.65
5	价差		元			5542.97
	人工		工时	1361.64	4.00	5446.56
	机械工		工时	24.102	4.00	96.41
6	风险金		元	0%	53672.35	0.00
7	税金		元	9%	53672.35	4830.51

工程单价计算表

一般钢筋制作安装, 机械 工程

单价编号: 18

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:04431。 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			5268.88
1.1	人工费		元			338.73
	人工		工时	97.9	3.46	338.73
1.2	材料费		元			4312.29
	钢筋		t	1.07	3932.54	4207.82
	铁丝		kg	4	5.10	20.40
	焊条		kg	7.22	5.73	41.37
	其他材料费		%	1	4269.59	42.70
1.3	机械使用费		元			296.28
	风(砂)水枪	耗风量6m ³ /min	台时	1.5	46.72	70.08
	载重汽车	载重量5t	台时	0.45	93.12	41.90
	塔式起重机	起重量6t	台时	0.1	56.47	5.65
	电焊机	交流25kVA	台时	10	11.25	112.50
	对焊机	电弧型150kVA	台时	0.4	81.09	32.44
	钢筋弯曲机	直径6~40	台时	1.05	10.92	11.47
	钢筋切断机	功率20kW	台时	0.4	19.95	7.98
	钢筋调直机	功率4~14kW	台时	0.6	14.09	8.45
	其他机械费		%	2	290.47	5.81
1.4	其他直接费		元	3.5%	4947.30	173.16
1.5	现场经费		元	3%	4947.30	148.42
2	施工管理费		元	3.5%	5268.88	184.41
3	社会保障及企业计提费		元	32.8%	352.60	115.65
4	企业利润		元	7%	5568.94	389.83
5	价差		元			407.64
	人工		工时	97.9	4.00	391.60
	机械工		工时	4.01	4.00	16.04
6	风险金		元	0%	6366.41	0.00
7	税金		元	9%	6366.41	572.98
	合计		元			6939.39
	单价		元			6939.39

工程单价计算表

竹制内墙里脚手架，墙高≤3.6m 工程

单价编号：23

定额单位：100m²

施工方法：定额编号:11137。 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			277.52
1.1	人工费		元			73.35
	人工		工时	21.2	3.46	73.35
1.2	材料费		元			90.89
	铁丝		kg	0.3	5.10	1.53
	竹篾		百根	1.8	25.00	45.00
	毛竹	统级	根	1.7	8.00	13.60
	木脚手板		m ³	0.03	750.00	22.50
	其他材料费		%	10	82.63	8.26
1.3	机械使用费		元			91.54
	载重汽车	载重量4t	台时	1	91.54	91.54
1.4	其他直接费		元	3.5%	255.78	8.95
1.5	现场经费		元	5%	255.78	12.79
2	施工管理费		元	4.8%	277.52	13.32
3	社会保障及企业计提费		元	32.8%	77.85	25.53
4	企业利润		元	7%	316.37	22.15
5	价差		元			90.00
	人工		工时	21.2	4.00	84.80
	机械工		工时	1.3	4.00	5.20
6	风险金		元	0%	428.52	0.00
7	税金		元	9%	428.52	38.57
	合计		元			467.09
	单价		元			4.67

工程单价计算表

双排竹制外墙脚手架，墙高≤16m 工程

单价编号：24

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:11142*1.05。 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			611.44
1.1	人工费		元			70.48
	人工		工时	20.37	3.46	70.48
1.2	材料费		元			420.97
	铁钉		kg	0.756	6.03	4.56
	竹篾		百根	7.959	25.00	198.98
	毛竹	统级	根	15.918	8.00	127.34
	竹脚手板		m ²	2.4675	21.00	51.82
	其他材料费		%	10	382.70	38.27
1.3	机械使用费		元			72.09
	载重汽车	载重量4t	台时	0.7875	91.54	72.09
1.4	其他直接费		元	3.5%	563.54	19.72
1.5	现场经费		元	5%	563.54	28.18
2	施工管理费		元	4.8%	611.44	29.35
3	社会保障及企业计提费		元	32.8%	74.02	24.28
4	企业利润		元	7%	665.07	46.55
5	价差		元			85.58
	人工		工时	20.37	4.00	81.48
	机械工		工时	1.02375	4.00	4.10
6	风险金		元	0%	797.20	0.00
7	税金		元	9%	797.20	71.75
	合计		元			868.95
	单价		元			8.69

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：54

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:05006+05007。 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			8628.26
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			5591.79
	锯材		m ³	2.24	798.00	1787.52
	铁钉		kg	4.23	6.03	25.51
	铁件		kg	20.69	5.00	103.45
	其他材料费		%	2	1916.48	38.33
	铁钉		kg	1.17	6.03	7.06
	铁丝		kg	1.04	5.10	5.30
	预埋铁件		kg	312.82	10.00	3128.20
	混凝土柱		m ³	0.99	400.00	396.00
	焊条		kg	5.08	5.73	29.11
	其他材料费		%	2	3565.67	71.31
1.3	机械使用费		元			1464.42
	载重汽车	载重量5t	台时	1.63	93.12	151.79
	钢筋弯曲机	直径6~40	台时	0.43	10.92	4.70
	钢筋切断机	功率20kW	台时	0.16	19.95	3.19
	圆盘锯		台时	4.55	14.95	68.02
	双面刨床		台时	3.8	13.12	49.86
	其他机械费		%	5	277.56	13.88
	汽车起重机	起重量5t	台时	11.6	89.99	1043.88
	电焊机	交流25kVA	台时	6.51	11.25	73.24
	其他机械费		%	5	1117.12	55.86
1.4	其他直接费		元	3.5%	7879.69	275.79
1.5	现场经费		元	6%	7879.69	472.78
2	施工管理费		元	5.7%	8628.26	491.81
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%	9446.99	661.29
5	价差		元			1152.26

工程单价计算表

C15砼垫层（厚10cm） 工程

单价编号：55

定额单位：100m³

施工方法：定额编号：YB0403。 贮水池，池底						
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			27863.08
1.1	人工费		元			1497.49
	人工		工时	432.8	3.46	1497.49
1.2	材料费		元			23628.28
	水		m ³	21.8	3.84	83.71
	混凝土砂浆拌制		m ³	103	0.00	0.00
	混凝土砂浆垂直运输		m ³	103	0.00	0.00
	混凝土砂浆水平运输		m ³	103	0.00	0.00
	C15纯混凝土	32.5MPa 2级配 水灰比0.65 最大粒径40mm	m ³	103	224.09	23081.27
	其他材料费		%	2	23164.98	463.30
1.3	机械使用费		元			319.97
	振动器	插入式 功率1.1kW	台时	160	1.98	316.80
	其他机械费		%	1	316.80	3.17
1.4	其他直接费		元	3.5%	25445.74	890.60
1.5	现场经费		元	6%	25445.74	1526.74
2	施工管理费		元	3.7%	27863.08	1030.93
3	社会保障及企业计提费		元	32.8%	1497.49	491.18
4	企业利润		元	7%	29385.19	2056.96
5	价差		元			1731.20
	人工		工时	432.8	4.00	1731.20
6	风险金		元	0%	33173.35	0.00
7	税金		元	9%	33173.35	2985.60
	合计		元			36158.95
	单价		元			361.59

工程单价计算表

输水管道安装，钢管螺纹连接，公称直径50mm 工程

单价编号：110

定额单位：100m

施工方法：定额编号:10247。 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			367.88
1.1	人工费		元			186.84
	人工		工时	54	3.46	186.84
1.2	材料费		元			32.51
	机油		kg	1.2	10.62	12.74
	砂轮片	直径200	片	0.4	7.00	2.80
	锯条		根	1.6	0.80	1.28
	铅油		kg	0.5	7.00	3.50
	其他材料费		%	60	20.32	12.19
1.3	机械使用费		元			54.32
	切管机	9A151	台时	1.5	21.69	32.54
	电动套丝机	直径39以内	台时	2	8.42	16.84
	其他机械费		%	10	49.38	4.94
1.4	其他直接费		元	3.7%	273.67	10.13
1.5	现场经费		元	45%	186.84	84.08
2	施工管理费		元	47%	186.84	87.81
3	社会保障及企业计提费		元	32.8%	194.11	63.67
4	企业利润		元	7%	519.36	36.36
5	装置性材料费		元			120.25
	钢管配件		个	18.5	6.50	120.25
6	价差		元			224.40
	人工		工时	54	4.00	216.00
	机械工		工时	2.1	4.00	8.40
7	风险金		元	0%	900.37	0.00
8	税金		元	9%	900.37	81.03
	合计		元			981.40
	单价		元			9.81

工程单价计算表

普通曲面木模板制作 工程

单价编号：118

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:05010+05011。 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			13812.18
1.1	人工费		元			2089.84
	人工		工时	417	3.46	1442.82
	人工		工时	187	3.46	647.02
1.2	材料费		元			7871.90
	锯材		m ³	3	798.00	2394.00
	铁钉		kg	6	6.03	36.18
	铁件		kg	27	5.00	135.00
	其他材料费		%	2	2565.18	51.30
	铁钉		kg	2	6.03	12.06
	铁丝		kg	2	5.10	10.20
	预埋铁件		kg	469	10.00	4690.00
	混凝土柱		m ³	1	400.00	400.00
	焊条		kg	7	5.73	40.11
	其他材料费		%	2	5152.37	103.05
1.3	机械使用费		元			2652.12
	载重汽车	载重量5t	台时	5	93.12	465.60
	圆盘锯		台时	6	14.95	89.70
	双面刨床		台时	46	13.12	603.52
	其他机械费		%	5	1158.82	57.94
	汽车起重机	起重量5t	台时	13	89.99	1169.87
	电焊机	交流25kVA	台时	12	11.25	135.00
	其他机械费		%	10	1304.87	130.49
1.4	其他直接费		元	3.5%	12613.86	441.49
1.5	现场经费		元	6%	12613.86	756.83
2	施工管理费		元	5.7%	13812.18	787.29
3	社会保障及企业计提费		元	32.8%	2490.51	816.89
4	企业利润		元	7%	15416.36	1079.15
5	价差		元			2879.20
	人工		工时	604	4.00	2416.00

工程单价计算表

C20砼管道镇墩 工程

单价编号：121

定额单位：100m³

施工方法：定额编号:04114。 其他混凝土，镇(支)墩						
序号	名称	型号规格	计量单位	数量	单价(元)	合价(元)
1	直接费		元			31221.94
1.1	人工费		元			1138.34
	人工		工时	329	3.46	1138.34
1.2	材料费		元			27330.40
	水		m ³	100	3.84	384.00
	混凝土砂浆运输		m ³	103	0.00	0.00
	混凝土拌制		m ³	103	0.00	0.00
	C20纯混凝土	42.5MPa 2级配 水灰比0.6 最大粒径40mm	m ³	103	251.41	25895.23
	其他材料费		%	4	26279.23	1051.17
1.3	机械使用费		元			44.45
	振动器	插入式 功率1.1kW	台时	20.41	1.98	40.41
	其他机械费		%	10	40.41	4.04
1.4	其他直接费		元	3.5%	28513.19	997.96
1.5	现场经费		元	6%	28513.19	1710.79
2	施工管理费		元	3.7%	31221.94	1155.21
3	社会保障及企业计提费		元	32.8%	1138.34	373.38
4	企业利润		元	7%	32750.53	2292.54
5	价差		元			1316.00
	人工		工时	329	4.00	1316.00
6	风险金		元	0%	36359.07	0.00
7	税金		元	9%	36359.07	3272.32
	合计		元			39631.39
	单价		元			396.31

工程单价计算表

浆砌砖，混凝土砌块墙 工程

单价编号：140

定额单位：100m³

施工方法：定额编号:03157。 砌砖						
序号	名称	型号规格	计量单位	数量	单价(元)	合价(元)
1	直接费		元			27042.69
1.1	人工费		元			1349.05
	人工		工时	389.9	3.46	1349.05
1.2	材料费		元			22757.22
	水		m ³	15.8	3.84	60.67
	铁钉		kg	3	6.03	18.09
	板枋材		m ³	0.11	1034.48	113.79
	砼砌块	390×190×190	千块	6.65	3039.00	20209.35
	M7.5水泥砂浆		m ³	8	266.25	2130.00
	其他材料费		%	1	22531.90	225.32
1.3	机械使用费		元			590.25
	双胶轮车		台时	114.6	0.82	93.97
	电动卷扬机	带塔(连架) 起重量 5t	台时	18.5	23.55	435.68
	灰浆搅拌机		台时	5	12.12	60.60
1.4	其他直接费		元	3.5%	24696.52	864.38
1.5	现场经费		元	6%	24696.52	1481.79
2	施工管理费		元	5.8%	27042.69	1568.48
3	社会保障及企业计提费		元	32.8%	1454.75	477.16
4	企业利润		元	7%	29088.33	2036.18
5	价差		元			1681.80
	人工		工时	389.9	4.00	1559.60
	机械工		工时	30.55	4.00	122.20
6	风险金		元	0%	32806.31	0.00
7	税金		元	9%	32806.31	2952.57
	合计		元			35758.88
	单价		元			357.59

工程单价计算表

安全型二三极插座 工程

单价编号：151

定额单位：10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:17046。 一般插座安装，2~5孔						
1	直接费		元			51.20
1.1	人工费		元			24.22
	人工		工时	7	3.46	24.22
1.2	材料费		元			14.64
	镀锌铁丝	18#~22#	kg	0.1	7.91	0.79
	木螺钉	直径2~4×6~65	10个	2.08	0.79	1.64
	木螺钉	直径4.5~6×15~100	10个	2.08	0.79	1.64
	塑料绝缘线	BV-2.5mm ²	m	6	1.54	9.24
	其他材料费		%	10	13.31	1.33
1.3	机械使用费		元			0.00
1.4	其他直接费		元	3.7%	38.86	1.44
1.5	现场经费		元	45%	24.22	10.90
2	施工管理费		元	47%	24.22	11.38
3	社会保障及企业计提费		元	32.8%	24.22	7.94
4	企业利润		元	7%	70.52	4.94
5	装置性材料费		元			105.50
	成套插座		套	10	10.55	105.50
6	价差		元			28.00
	人工		工时	7	4.00	28.00
7	风险金		元	0%	208.96	0.00
8	税金		元	9%	208.96	18.81
	合计		元			227.77
	单价		元			22.78

工程单价计算表

DN65阀门 工程

单价编号：158

定额单位：个

施工方法：定额编号:06036。 外表检查、清理、切管，管口组对、焊接。						
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			26.56
1.1	人工费		元			12.80
	人工		工时	3.7	3.46	12.80
1.2	材料费		元			1.94
	橡胶板	δ 0.8~6	kg	0.18	0.00	0.00
	焊条		kg	0.17	5.73	0.97
	螺栓		kg	0.85	0.00	0.00
	其他材料费		%	100	0.97	0.97
1.3	机械使用费		元			5.32
	试压泵	2.5MPa	台时	0.22	6.60	1.45
	电焊机	直流20kW	台时	0.21	16.15	3.39
	其他机械费		%	10	4.84	0.48
1.4	其他直接费		元	3.7%	20.06	0.74
1.5	现场经费		元	45%	12.80	5.76
2	施工管理费		元	47%	12.80	6.02
3	社会保障及企业计提费		元	32.8%	13.79	4.52
4	企业利润		元	7%	37.10	2.60
5	装置性材料费		元			0.00
6	价差		元			15.94
	人工		工时	3.7	4.00	14.80
	机械工		工时	0.286	4.00	1.14
7	风险金		元	0%	55.64	0.00
8	税金		元	9%	55.64	5.01
	合计		元			60.65
	单价		元			60.65

工程单价计算表

焊接法兰片，公称直径65mm 工程

单价编号：196

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)
施工方法：定额编号：YB1044。 焊接法兰片，公称直径80mm						
1	直接费		元			16.28
1.1	人工费		元			6.64
	人工		工时	1.92	3.46	6.64
1.2	材料费		元			0.73
	尼龙砂轮片	直径100	片	0.09	0.00	0.00
	氧气		m ³	0.07	6.00	0.42
	乙炔气		m ³	0.03	8.00	0.24
	电焊条J422综合		kg	0.19	0.00	0.00
	其他材料费		%	10	0.66	0.07
1.3	机械使用费		元			5.45
	电焊机	交流25kVA	台时	0.44	11.25	4.95
	其他机械费		%	10	4.95	0.50
1.4	其他直接费		元	3.7%	12.82	0.47
1.5	现场经费		元	45%	6.64	2.99
2	施工管理费		元	47%	6.64	3.12
3	社会保障及企业计提费		元	32.8%	6.64	2.18
4	企业利润		元	7%	21.58	1.51
5	装置性材料费		元			0.00
	法兰		片	2	0.00	0.00
6	价差		元			7.68
	人工		工时	1.92	4.00	7.68
7	风险金		元	0%	30.77	0.00
8	税金		元	9%	30.77	2.77
	合计		元			33.54
	单价		元			33.54

工程单价计算表

风镐凿除路(地)面混凝土 工程

单价编号: 221

定额单位: 100m³

施工方法: 定额编号:04442+01174。 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			8081.75
1.1	人工费		元			3158.98
	人工		工时	782	3.46	2705.72
	人工		工时	131	3.46	453.26
1.2	材料费		元			233.92
	空心钢		kg	6.27	0.00	0.00
	煤		kg	186	0.98	182.28
	其他材料费		%	20	182.28	36.46
	零星材料费		%	1	1517.79	15.18
1.3	机械使用费		元			3987.69
	风镐(铲)	手持式	台时	126.48	16.60	2099.57
	修钎设备		台时	1.92	175.21	336.40
	其他机械费		%	20	2435.97	487.19
	自卸汽车	载重量1.5t 农用	台时	24.15	44.08	1064.53
1.4	其他直接费		元	3.5%	7380.59	258.32
1.5	现场经费		元	6%	7380.59	442.84
2	施工管理费		元	3.7%	8081.75	299.02
3	社会保障及企业计提费		元	32.8%	3737.12	1225.78
4	企业利润		元	7%	9606.55	672.46
5	价差		元			4320.36
	人工		工时	913	4.00	3652.00
	机械工		工时	167.091	4.00	668.36
6	风险金		元	0%	14599.37	0.00
7	税金		元	9%	14599.37	1313.94
	合计		元			15913.31
	单价		元			159.13

工程单价计算表

面板混凝土, 板厚≤30cm 工程

单价编号: 223

定额单位: 100m³

施工方法: 定额编号:04028。 施工准备、清仓(验收)、浇筑、抹面、清理、养护等。						
序号	名称	型号规格	计量单位	数量	单价(元)	合价(元)
1	直接费		元			37957.28
1.1	人工费		元			1975.66
	人工		工时	571	3.46	1975.66
1.2	材料费		元			32535.45
	水		m ³	180	3.84	691.20
	C25纯混凝土	42.5MPa 2级配 水灰比0.55 最大粒径40mm	m ³	103	306.04	31522.12
	其他材料费		%	1	32213.32	322.13
1.3	机械使用费		元			153.07
	振动器	插入式 功率2.2kW	台时	37.19	3.43	127.56
	其他机械费		%	20	127.56	25.51
1.4	其他直接费		元	3.5%	34664.18	1213.25
1.5	现场经费		元	6%	34664.18	2079.85
2	施工管理费		元	3.7%	37957.28	1404.42
3	社会保障及企业计提费		元	32.8%	1975.66	648.02
4	企业利润		元	7%	40009.72	2800.68
5	价差		元			2284.00
	人工		工时	571	4.00	2284.00
6	风险金		元	0%	45094.40	0.00
7	税金		元	9%	45094.40	4058.50
	合计		元			49152.90
	单价		元			491.53

工程单价计算表

普通平面木模板制作 工程

单价编号：228

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			8628.26
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			5591.79
	锯材		m ³	2.24	798.00	1787.52
	铁钉		kg	4.23	6.03	25.51
	铁件		kg	20.69	5.00	103.45
	其他材料费		%	2	1916.48	38.33
	铁钉		kg	1.17	6.03	7.06
	铁丝		kg	1.04	5.10	5.30
	预埋铁件		kg	312.82	10.00	3128.20
	混凝土柱		m ³	0.99	400.00	396.00
	焊条		kg	5.08	5.73	29.11
	其他材料费		%	2	3565.67	71.31
1.3	机械使用费		元			1464.42
	载重汽车	载重量5t	台时	1.63	93.12	151.79
	钢筋弯曲机	直径6~40	台时	0.43	10.92	4.70
	钢筋切断机	功率20kW	台时	0.16	19.95	3.19
	圆盘锯		台时	4.55	14.95	68.02
	双面刨床		台时	3.8	13.12	49.86
	其他机械费		%	5	277.56	13.88
	汽车起重机	起重量5t	台时	11.6	89.99	1043.88
	电焊机	交流25kVA	台时	6.51	11.25	73.24
	其他机械费		%	5	1117.12	55.86
1.4	其他直接费		元	3.5%	7879.69	275.79
1.5	现场经费		元	6%	7879.69	472.78
2	施工管理费		元	5.7%	8628.26	491.81
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%	9446.99	661.29

工程单价计算表

输水管道安装，镀锌钢管螺纹连接，公称直径32mm 工程

单价编号：230

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			247.63
1.1	人工费		元			124.56
	人工		工时	36	3.46	124.56
1.2	材料费		元			22.43
	机油		kg	0.9	10.62	9.56
	砂轮片	直径200	片	0.1	7.00	0.70
	锯条		根	1.2	0.80	0.96
	铅油		kg	0.4	7.00	2.80
	其他材料费		%	60	14.02	8.41
1.3	机械使用费		元			37.75
	切管机	9A151	台时	1	21.69	21.69
	电动套丝机	直径39以内	台时	1.5	8.42	12.63
	其他机械费		%	10	34.32	3.43
1.4	其他直接费		元	3.7%	184.74	6.84
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%	348.61	24.40
5	装置性材料费		元			124.80
	钢管配件		个	19.2	6.50	124.80
6	价差		元			149.60
	人工		工时	36	4.00	144.00
	机械工		工时	1.4	4.00	5.60
7	风险金		元	0%	647.41	0.00
8	税金		元	9%	647.41	58.27
	合计		元			705.68
	单价		元			7.06

工程单价计算表

输水管道安装，镀锌钢管螺纹连接，公称直径25mm 工程

单价编号：231

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			205.18
1.1	人工费		元			110.72
	人工		工时	32	3.46	110.72
1.2	材料费		元			17.90
	机油		kg	0.7	10.62	7.43
	砂轮片	直径200	片	0.1	7.00	0.70
	锯条		根	1.2	0.80	0.96
	铅油		kg	0.3	7.00	2.10
	其他材料费		%	60	11.19	6.71
1.3	机械使用费		元			21.20
	切管机	9A151	台时	0.5	21.69	10.85
	电动套丝机	直径39以内	台时	1	8.42	8.42
	其他机械费		%	10	19.27	1.93
1.4	其他直接费		元	3.7%	149.82	5.54
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%	294.33	20.60
5	装置性材料费		元			124.80
	钢管配件		个	19.2	6.50	124.80
6	价差		元			130.80
	人工		工时	32	4.00	128.00
	机械工		工时	0.7	4.00	2.80
7	风险金		元	0%	570.53	0.00
8	税金		元	9%	570.53	51.35
	合计		元			621.88
	单价		元			6.22

工程单价计算表

一般阀门安装，螺纹阀门，直径32mm 工程

单价编号：232

定额单位：个

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、阀门吊装就位、制垫、加垫、紧螺栓。						
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			20.76
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
	活接头		个	1	0.00	0.00
	其他材料费		%	30	0.00	0.00
1.3	机械使用费		元			3.16
	切管机	9A151	台时	0.05	21.69	1.08
	电动套丝机	直径39以内	台时	0.16	8.42	1.35
	其他机械费		%	30	2.43	0.73
1.4	其他直接费		元	3.7%	14.92	0.55
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%	30.23	2.12
5	装置性材料费		元			0.00
	螺纹阀门		个	1	0.00	0.00
6	价差		元			13.88
	人工		工时	3.4	4.00	13.60
	机械工		工时	0.07	4.00	0.28
7	风险金		元	0%	46.23	0.00
8	税金		元	9%	46.23	4.16
	合计		元			50.39
	单价		元			50.39

工程单价计算表

面板混凝土 工程

单价编号：235

定额单位：100m³

施工方法：定额编号:04028。 施工准备、清仓（验收）、浇筑、抹面、清理、养护等。						
序号	名称	型号规格	计量单位	数量	单价(元)	合价(元)
1	直接费		元			37957.28
1.1	人工费		元			1975.66
	人工		工时	571	3.46	1975.66
1.2	材料费		元			32535.45
	水		m ³	180	3.84	691.20
	混凝土砂浆拌制		m ³	103	0.00	0.00
	混凝土砂浆垂直运输		m ³	103	0.00	0.00
	混凝土砂浆水平运输		m ³	103	0.00	0.00
	C25纯混凝土	42.5MPa 2级配 水灰比0.55 最大粒径40mm	m ³	103	306.04	31522.12
	其他材料费		%	1	32213.32	322.13
1.3	机械使用费		元			153.07
	振动器	插入式 功率2.2kW	台时	37.19	3.43	127.56
	其他机械费		%	20	127.56	25.51
1.4	其他直接费		元	3.5%	34664.18	1213.25
1.5	现场经费		元	6%	34664.18	2079.85
2	施工管理费		元	3.7%	37957.28	1404.42
3	社会保障及企业计提费		元	32.8%	1975.66	648.02
4	企业利润		元	7%	40009.72	2800.68
5	价差		元			2284.00
	人工		工时	571	4.00	2284.00
6	风险金		元	0%	45094.40	0.00
7	税金		元	9%	45094.40	4058.50
	合计		元			49152.90
	单价		元			491.53

工程单价计算表

普通平面木模板制作 工程

单价编号：236

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			8628.26
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			5591.79
	锯材		m ³	2.24	798.00	1787.52
	铁钉		kg	4.23	6.03	25.51
	铁件		kg	20.69	5.00	103.45
	其他材料费		%	2	1916.48	38.33
	铁钉		kg	1.17	6.03	7.06
	铁丝		kg	1.04	5.10	5.30
	预埋铁件		kg	312.82	10.00	3128.20
	混凝土柱		m ³	0.99	400.00	396.00
	焊条		kg	5.08	5.73	29.11
	其他材料费		%	2	3565.67	71.31
1.3	机械使用费		元			1464.42
	载重汽车	载重量5t	台时	1.63	93.12	151.79
	钢筋弯曲机	直径6~40	台时	0.43	10.92	4.70
	钢筋切断机	功率20kW	台时	0.16	19.95	3.19
	圆盘锯		台时	4.55	14.95	68.02
	双面刨床		台时	3.8	13.12	49.86
	其他机械费		%	5	277.56	13.88
	汽车起重机	起重量5t	台时	11.6	89.99	1043.88
	电焊机	交流25kVA	台时	6.51	11.25	73.24
	其他机械费		%	5	1117.12	55.86
1.4	其他直接费		元	3.5%	7879.69	275.79
1.5	现场经费		元	6%	7879.69	472.78
2	施工管理费		元	5.7%	8628.26	491.81
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%	9446.99	661.29

工程单价计算表

一般钢筋制作安装, 人工 工程

单价编号: 237

定额单位: t

施工方法: 定额编号:04430。 回直、除锈、切断、弯制、焊接、绑扎、加工场到施工场地运输。						
序号	名称	型号规格	计量单位	数量	单价(元)	合价(元)
1	直接费		元			5167.69
1.1	人工费		元			384.06
	人工		工时	111	3.46	384.06
1.2	材料费		元			4312.29
	钢筋		t	1.07	3932.54	4207.82
	铁丝		kg	4	5.10	20.40
	焊条		kg	7.22	5.73	41.37
	其他材料费		%	1	4269.59	42.70
1.3	机械使用费		元			155.94
	载重汽车	载重量5t	台时	0.45	93.12	41.90
	电焊机	交流25kVA	台时	10	11.25	112.50
	其他机械费		%	1	154.40	1.54
1.4	其他直接费		元	3.5%	4852.29	169.83
1.5	现场经费		元	3%	4852.29	145.57
2	施工管理费		元	3.5%	5167.69	180.87
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%	5475.19	383.26
5	价差		元			446.34
	人工		工时	111	4.00	444.00
	机械工		工时	0.585	4.00	2.34
6	风险金		元	0%	6304.79	0.00
7	税金		元	9%	6304.79	567.43
	合计		元			6872.22
	单价		元			6872.22

工程单价计算表

砌体砂浆抹面，平均厚2cm，立面 工程

单价编号：239

定额单位：100m²

施工方法：定额编号:03159。 冲洗、抹灰、罩面、压光等。						
序号	名称	型号规格	计量单位	数量	单价(元)	合价(元)
1	直接费		元			1699.90
1.1	人工费		元			319.36
	人工		工时	92.3	3.46	319.36
1.2	材料费		元			1223.79
	水		m ³	2.3	3.84	8.83
	1:2抹灰水泥砂浆		m ³	2.3	488.83	1124.31
	其他材料费		%	8	1133.14	90.65
1.3	机械使用费		元			9.27
	砂浆搅拌机	出料0.4m ³	台时	0.41	11.43	4.69
	双胶轮车		台时	5.59	0.82	4.58
1.4	其他直接费		元	3.5%	1552.42	54.33
1.5	现场经费		元	6%	1552.42	93.15
2	施工管理费		元	5.8%	1699.90	98.59
3	社会保障及企业计提费		元	32.8%	321.20	105.35
4	企业利润		元	7%	1903.84	133.27
5	价差		元			371.33
	人工		工时	92.3	4.00	369.20
	机械工		工时	0.533	4.00	2.13
6	风险金		元	0%	2408.44	0.00
7	税金		元	9%	2408.44	216.76
	合计		元			2625.20
	单价		元			26.25

工程单价计算表

水表安装，螺纹连接，公称直径25mm 工程

单价编号：240

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：YB1029。 外表检查、切管、安装内接、水表阀门、止回阀安装、螺纹连接、通水试验。						
1	直接费		元			8.07
1.1	人工费		元			4.91
	人工		工时	1.42	3.46	4.91
1.2	材料费		元			0.74
	零星材料费		%	15	4.91	0.74
1.3	机械使用费		元			0.00
1.4	其他直接费		元	3.7%	5.65	0.21
1.5	现场经费		元	45%	4.91	2.21
2	施工管理费		元	47%	4.91	2.31
3	社会保障及企业计提费		元	32.8%	4.91	1.61
4	企业利润		元	7%	11.99	0.84
5	装置性材料费		元			0.00
	内接		个	1	0.00	0.00
	活接头		个	1	0.00	0.00
	止回阀		个	1	0.00	0.00
	螺纹水表		个	1	0.00	0.00
	螺纹阀门		个	1	0.00	0.00
6	价差		元			5.68
	人工		工时	1.42	4.00	5.68
7	风险金		元	0%	18.51	0.00
8	税金		元	9%	18.51	1.67
	合计		元			20.18
	单价		元			20.18

工程单价计算表

电杆组立(单杆), 混凝土杆, 9m以内 工程

单价编号: 241

定额单位: 根

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:YB1106。 安装底盘、卡盘, 立杆找正, 装抱箍等。						
1	直接费		元			114.46
1.1	人工费		元			62.28
	人工		工时	18	3.46	62.28
1.2	材料费		元			2.45
	磁漆(酚醛)		kg	0.02	18.00	0.36
	板枋材		m ³	0.002	1034.48	2.07
	镀锌U形抱箍		套	1.02	0.00	0.00
	其他材料费		%	1	2.43	0.02
1.3	机械使用费		元			18.62
	载重汽车	载重量5t	台时	0.2	93.12	18.62
1.4	其他直接费		元	3.7%	83.35	3.08
1.5	现场经费		元	45%	62.28	28.03
2	施工管理费		元	47%	62.28	29.27
3	社会保障及企业计提费		元	32.8%	63.18	20.72
4	企业利润		元	7%	164.45	11.51
5	装置性材料费		元			0.00
	底盘		块	1.005	0.00	0.00
	电杆		根	1.005	0.00	0.00
	卡盘		块	1.005	0.00	0.00
6	价差		元			73.04
	人工		工时	18	4.00	72.00
	机械工		工时	0.26	4.00	1.04
7	风险金		元	0%	249.00	0.00
8	税金		元	9%	249.00	22.41
	合计		元			271.41
	单价		元			271.41

工程单价计算表

机械挖石方外运2km 工程

单价编号：244

定额单位：100m³

定额编号:02026+02533。 施工方法: 检查钻具、换钎、开挖。 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			4392.63
1.1	人工费		元			605.50
	人工		工时	159	3.46	550.14
	人工		工时	16	3.46	55.36
1.2	材料费		元			267.93
	钢钎		kg	2.5	0.00	0.00
	零星材料费		%	20	1072.54	214.51
	零星材料费		%	2	2671.07	53.42
1.3	机械使用费		元			3138.11
	风镐(铲)	手持式	台时	31.47	16.60	522.40
	单斗挖掘机	液压 斗容1m ³	台时	2.74	186.30	510.46
	推土机	功率88kW	台时	1.37	160.10	219.34
	自卸汽车	载重量5t	台时	20.62	91.46	1885.91
1.4	其他直接费		元	3.5%	4011.54	140.40
1.5	现场经费		元	6%	4011.54	240.69
2	施工管理费		元	5.7%	4392.63	250.38
3	社会保障及企业计提费		元	32.8%	844.12	276.87
4	企业利润		元	7%	4919.88	344.39
5	价差		元			975.85
	人工		工时	175	4.00	700.00
	机械工		工时	68.962	4.00	275.85
6	风险金		元	0%	6240.12	0.00
7	税金		元	9%	6240.12	561.61
	合计		元			6801.73
	单价		元			68.02

工程用量汇总表

序号	项目名称	水泥(t)	钢筋(t)	块石(m ³)	碎石(m ³)	中砂(m ³)	细砂(m ³)	电(kW.h)			
1	120立方水池	12.875	3.203	2.43	31.274	28.255	2.951	1736.303			
1.1	水池基础石方开挖										
1.2	C15砼垫层(厚10cm)	1.367			4.577	2.938		7.022			
1.3	C25砼池底	3.126			8.76	5.299		30.182			
1.4	C25砼池壁	4.286			12.014	7.268		41.392			
1.5	C25砼,柱	0.238			0.667	0.404		1.633			
1.6	C25砼盖板	1.875			5.256	3.18		18.109			
1.7	普通平面木模板制作、安装、拆除							79.391			
1.8	普通曲面木模板制作							969.447			
1.9	竹制内墙里脚手架,墙高≤3.6m										
1.10	双排竹制外墙脚手架,墙高≤16m										
1.11	一般钢筋制作安装,机械		3.203					588.573			
1.12	20厚1:2防水水泥砂浆	1.389				5.464	2.951				
1.13	25厚1:2.5防水水泥砂浆	0.383				2.803					
1.14	吸水坑(B型)										
1.15	钢爬梯(三级钢)										
1.16	检修孔盖板(1000x1000)										
1.17	浆砌块石,排水沟	0.211		2.43		0.899		0.554			
1.18	4G无线款水位传示仪										
2	施工便道										
2.1	机械挖土方外运2km										

工程用量汇总表

序号	项目名称	水泥(t)	钢筋(t)	块石(m ³)	碎石(m ³)	中砂(m ³)	细砂(m ³)	电(kW.h)			
2.2	机械挖石方外运2km										
3	消毒间	0.805	0.075		0.654	0.737	1.045	29.465			
3.1	浆砌砖, 混凝土砌块墙	0.08				0.341		5.188			
3.2	面板混凝土	0.233			0.654	0.396		0.496			
3.3	普通平面木模板制作							13.033			
3.4	一般钢筋制作安装, 人工		0.075					10.15			
3.5	砌体砂浆抹面, 平均厚2cm, 立面	0.492					1.045	0.598			
4	铺设管道镇墩40个	2.151			6.674	4.202		107.694			
4.1	C20砼管道镇墩	2.151			6.674	4.202		1.306			
4.2	普通平面木模板制作							106.388			
5	道路破除及恢复	42.864			120.139	72.677		181.819			
5.1	风镐凿除路(地)面混凝土							33.178			
5.2	回填土石方, 机械夯填土石							57.6			
5.3	面板混凝土, 板厚≤30cm	42.864			120.139	72.677		91.041			
6	打井										
6.1	包出水打井										
7	电气设备安装工程										
7.1	电控箱										
7.2	电源箱										
7.3	节能型荧光灯										
7.4	安全型二三极插座										
7.5	开关										

工程用量汇总表

序号	项目名称	水泥(t)	钢筋(t)	块石(m ³)	碎石(m ³)	中砂(m ³)	细砂(m ³)	电(kW.h)			
7.6	电杆组立(单杆), 混凝土杆, 9m以内										
7.7	一次拉线, 电压≤10kV										
8	管路安装							1156.89			
8.1	输水管道安装, 钢管法兰连接, 公称直径65mm										
8.2	输水管道安装, 钢管螺纹连接, 公称直径50mm							113.535			
8.3	输水管道安装, 镀锌钢管螺纹连接, 公称直径32mm							238.005			
8.4	输水管道安装, 镀锌钢管螺纹连接, 公称直径25mm							237.6			
8.5	焊接法兰片, 公称直径65mm							497.64			
8.6	DN65阀门							18.12			
8.7	一般阀门安装, 螺纹阀门, 直径32mm							14.58			
8.8	潜水泵CDL50CDLF20-6。							30.45			
8.9	水表安装, 螺纹连接, 公称直径25mm										
8.10	成品不锈钢消毒箱及消毒设备							6.96			
8.11	成品防盗不锈钢阀门箱(带锁)										
9	其他施工临时工程										
10	建筑意外伤害保险费										
	合计	58.695	3.278	2.43	158.741	105.871	3.996	3212.171			

工程量计算表

序号	项目编码	名称	计算式	单位	数量
1		120立方水池			
1.1	500102001001	水池基础石方开挖		m ³	78.405
	(1)		4.08*4.08*3.14*1.5		78.405
1.2	500109001001	C15砼垫层(厚10cm)		m ³	5.486
	(1)		4.18*4.18*3.14*0.1		5.486
1.3	500109001002	C25砼池底		m ³	10.5
	(1)		10.5		10.5
1.4	500109001003	C25砼池壁		m ³	14.4
	(1)		14.4		14.4
1.5	500109001004	C25砼,柱		m ³	0.8
	(1)		0.8		0.8
1.6	500109001005	C25砼盖板		m ³	6.3
	(1)		6.3		6.3
1.7	500110001001	普通平面木模板制作、安装、拆除		m ²	47.759
	(1)		3.9*3.9*3.14		47.759
1.8	500110001002	普通曲面木模板制作		m ²	153.734
	(1)		8.16*3.14*3*2		153.734
1.9	500114002001	竹制内墙里脚手架,墙高≤3.6m		m ²	73.476
	(1)		3.14*7.8*3		73.476
1.10	500114002002	双排竹制外墙脚手架,墙高≤16m		m ²	76.867
	(1)		3.14*8.16*3		76.867
1.11	500111001001	一般钢筋制作安装,机械		t	2.993
	(1)		(598+640+1674+81)*0.001		2.993
1.12	500105010001	20厚1:2防水水泥砂浆		m ²	164.096
	(1)		7.8*3.14*2.8+3.9*3.9*3.14*2		164.096
1.13	500105010002	25厚1:2.5防水水泥砂浆		m ²	68.578
	(1)		7.8*3.14*2.8		68.578
1.14	500109001006	吸水坑(B型)		只	1
1.15	500111001002	钢爬梯(三级钢)		座	1
1.16	500109001007	检修孔盖板(1000x1000)		个	1
1.17	500105003001	浆砌块石,排水沟		m ³	2.25
1.18	500114001001	4G无线款水位传示仪		套	1
2		施工便道			
2.1	500114002003	机械挖土方外运2km		m ³	74.16

工程量计算表

序号	项目编码	名称	计算式	单位	数量
	(1)		120*2.06*0.3		74.16
2.2	500114002004	机械挖石方外运2km		m ³	173.04
	(1)		120*2.06*0.7		173.04
3		消毒间			
3.1	500105006001	浆砌砖, 混凝土砌块墙		m ³	3.84
	(1)		9.6*2*0.2		3.84
3.2	500109001008	面板混凝土		m ³	0.784
	(1)		2.8*2.8*0.1		0.784
3.3	500110001003	普通平面木模板制作		m ²	7.84
	(1)		2.8*2.8		7.84
3.4	500111001003	一般钢筋制作安装, 人工		t	0.07
	(1)		313.6*0.222*0.001		0.07
3.5	500105010003	砌体砂浆抹面, 平均厚2cm, 立面		m ²	38.4
	(1)		9.6*2*2		38.4
4		铺设管道镇墩40个			
4.1	500109001009	C20砼管道镇墩		m ³	8
	(1)		0.2*40	m ³	8
4.2	500110001004	普通平面木模板制作		m ²	64
	(1)		1.6*40		64
5		道路破除及恢复			
5.1	500105009001	风镐凿除路(地)面混凝土		m ³	144
	(1)		800*0.18	m ³	144
5.2	500103001001	回填土石方, 机械夯填土石		m ³	160
	(1)		800*0.2		160
5.3	500109001010	面板混凝土, 板厚≤30cm		m ³	144
	(1)		800*0.18		144
6		打井			
6.1		包出水打井		项	1
7		电气设备安装工程			
7.1	500201017001	电控箱		个	1
7.2	500201017002	电源箱		个	1
7.3	500201017003	节能型荧光灯		套	1
7.4	500201017004	安全型二三极插座		个	1
7.5	500201017005	开关		个	1

主要材料总消耗量统计表

工程名称：新靖镇那耀村那武供水工程

名称	单位	总消耗量	单价(元)	合计(元)
水泥 42.5MPa	t	54.505	503.67	27452.53
电	kW.h	3212.17	0.73	2344.88
水	m ³	347.593	3.84	1334.76
风	m ³	22440.991	0.15	3366.15
空心钢	kg	9.029		0.00
钢筋	t	3.277	3932.54	12886.93
水泥 32.5MPa	t	2.042	426.42	870.75
水泥 42.5MPa	t	2.151	503.67	1083.39
柴油	kg	575.976	7.97	4590.53
锯材	m ³	7.291	798.00	5818.22
铁件	kg	66.253	5.00	331.27
块石	m ³	2.43	87.55	212.75
碎石	m ³	147.491	113.30	16710.73
卵石	m ³	11.251	87.55	985.03
板枋材	m ³	0.012	1034.48	12.41
砂	m ³	7.254	221.45	1606.40
中砂	m ³	91.476	139.05	12719.74
细砂	m ³	3.996	175.10	699.70
竹篾	百根	7.44	25.00	186.00
毛竹 统级	根	13.485	8.00	107.88
电杆	根	4.02		0.00
C15纯混凝土 32.5MPa 2级配 水灰比0.65 最大粒径40mm	m ³	5.651	224.09	1266.33
C20纯混凝土 42.5MPa 2级配 水灰比0.6 最大粒径40mm	m ³	8.24	251.41	2071.62
C25纯混凝土 42.5MPa 2级配 水灰比0.55 最大粒径40mm	m ³	182.088	306.04	55726.21
M7.5水泥砂浆	m ³	1.117	266.25	297.40
1:2抹灰水泥砂浆	m ³	3.377	488.83	1650.78
1:2.5抹灰水泥砂浆	m ³	0.782	390.31	305.22
合计:				154637.61

次要材料总消耗量统计表

工程名称：新靖镇那耀村那武供水工程

名称	单位	总消耗量	单价(元)	合计(元)
钢钎	kg	7.086		0.00
钢管配件	个	750.555	6.50	4878.61
汽油 90#	kg	414.597	9.97	4133.53
机油	kg	32.23	10.62	342.28
煤	kg	309.312	0.98	303.13
砂轮片 直径200	片	5.23	7.00	36.61
磁漆(酚醛)	kg	0.08	18.00	1.44
橡胶板 δ 0.8~6	kg	10.02		0.00
镀锌铁丝 18#~22#	kg	0.02	7.91	0.16
锯条	根	48.84	0.80	39.07
木螺钉 直径2~4×6~65	10个	1.04	0.79	0.82
木螺钉 直径4.5~6×15~100	10个	0.208	0.79	0.16
铅油	kg	13.935	7.00	97.55
铁钉	kg	19.453	6.03	117.30
铁丝	kg	16.791	5.10	85.63
混凝土柱	m ³	2.721	400.00	1088.40
尼龙砂轮片 直径100	片	7.02		0.00
碗头挂环 W-6	个	3.6	10.00	36.00
氧气	m ³	5.46	6.00	32.76
乙炔气	m ³	2.34	8.00	18.72
焊条	kg	39.632	5.73	227.09
花线 2×23/0.15	m	1.527	0.95	1.45
活接头	个	230		0.00
接线箱(盒)	个	2	130.68	261.36
球头挂环 Q-6	个	3.6	7.00	25.20
塑料绝缘线 BV-2.5mm ²	m	1.261	1.54	1.94
粗砂	m ³	7.141	95.00	678.40
地脚螺栓M8×120	kg	0.636	4.00	2.54
镀锌螺栓M14×70	kg	0.144		0.00
螺栓	kg	49.9		0.00
伞型螺栓M6~8×150	套	2.04	3.50	7.14
电焊条J422综合	kg	14.82		0.00
螺纹阀门	个	230		0.00

