

纳直乡集镇水源工程 工程

### 招标控制价

招标控制价 (小写): 1,662,500.00元

(大写): 壹佰陆拾陆万贰仟伍佰元整

招 标 人:  天峨县纳直乡人民政府 造价咨询人: \_\_\_\_\_  
(单位盖章) (单位盖章)

法定代表人  或其授权人: \_\_\_\_\_ 法定代表人 \_\_\_\_\_  
(签字或盖章) (签字或盖章)

编 制 人: \_\_\_\_\_ 复 核 人: \_\_\_\_\_  
(造价人员签字) (造价工程师签字盖专用章)

审 核 单 位: \_\_\_\_\_ 天峨县财政投资项目评审中心  
(单位盖章)

编 制 时 间: \_\_\_\_\_ 复 核 时 间: 2025年7月11日

## 工程项目预算总表

工程名称：纳直乡集镇水源工程

单位：万元

序号	工程或费用名称	建安 工程费	设备 购置费	独立 费用	合计
I	工程部分投资				
一	建筑工程	51.74			51.74
(一)	水源工程	11.21			11.21
(二)	水厂工程	30.78			30.78
(三)	管网土方及附属建筑工程	9.55			9.55
(四)	其他	0.21			0.21
二	机电设备及安装工程		0.23		0.23
(一)	电气设备		0.23		0.23
三	金属结构设备及安装工程	25.88	86.88		112.76
(一)	管网及配件购安	25.88	86.88		112.76
四	临时工程	1.27			1.27
(一)	施工围堰	0.49			0.49
(二)	其他施工临时工程	0.78			0.78
五	独立费用			0.24	0.24
(一)	建设管理费				
(二)	勘测设计费				
(三)	其他			0.24	0.24
	一至五部分投资合计	78.90	87.11	0.24	166.25
	基本预备费				
	静态总投资				166.25
	价差预备费				
	建设期融资利息				
	工程部分总投资				166.25
II	移民与环境投资				
一	征地移民补偿				
二	水土保持工程				
三	环境保护工程				
	移民与环境总投资				
III	工程投资总计				
	静态总投资				166.25
	总投资				166.25

注：本表工程部分投资由五部分预算表汇总生成，如因万元转换四舍五入产生显示偏差，以五部分预算表为准。

## 建筑工程预算表

工程名称：纳直乡集镇水源工程

单位：元

编号	单价编号	工程或费用名称	单位	数量	单价	合计
第一部分 建筑工程						517442.32
一		水源工程				112052.31
(一)		拦水坝（10m）				112052.31
1	1	人工挖一般土方，Ⅲ类土	m <sup>3</sup>	236.28	9.93	2346.26
2	2	石方开挖	m <sup>3</sup>	77.28	28.57	2207.89
3	3	回填土石方（利用开挖料）	m <sup>3</sup>	252.68	17.31	4373.89
4	32	C25坝体（埋石率20%）	m <sup>3</sup>	45.87	389.90	17884.71
5	34	C25砼消力池底板	m <sup>3</sup>	19.24	456.74	8787.68
6	11	人工铺筑粗砂垫层	m <sup>3</sup>	8	193.41	1547.28
7	12	M7.5浆砌块石，挡土墙	m <sup>3</sup>	57.6	314.39	18108.86
8	9	M7.5浆砌块石，基础	m <sup>3</sup>	48.96	296.30	14506.85
9	13	1:2水泥砂浆抹平面，平均厚3cm	m <sup>2</sup>	24	23.13	555.12
10	14	1:2水泥砂浆抹立面，平均厚3cm	m <sup>2</sup>	72	26.80	1929.60
11	46	普通平面木模板制作与安装、拆除	m <sup>2</sup>	80.79	101.04	8163.02
12	44	一般钢筋制作安装，人工	t	1.649	6242.77	10294.33
13	35	止水片（带），橡胶止水	延长m	10	50.53	505.30
14		Φ50PVC排水管	m	37.2	10.87	404.36
15	17	人工铺筑反滤层	m <sup>3</sup>	0.864	181.39	156.72
16	10	M7.5砌无砂砼透水砖	m <sup>3</sup>	0.68	271.93	184.91
17	7	M7.5浆砌砖，混凝土砌块墙	m <sup>3</sup>	0.96	271.93	261.05
18	39	C25砼底板，厚200mm	m <sup>3</sup>	0.73	475.60	347.19
19	40	C25砼预制盖板	m <sup>3</sup>	0.36	695.60	250.42
20		材料二次运输，运距600m				19236.87
(1)	54	人工装、卸畜力运输水泥，装运卸600m	t	30.901	51.67	1596.65
(2)	55	人工装、卸畜力运输砂，装运卸600m	m <sup>3</sup>	84.539	65.63	5548.29
(3)	55	人工装、卸畜力运输碎石，装运卸600m	m <sup>3</sup>	49.886	65.63	3274.02
(4)	55	人工装、卸畜力运输块石，装、运、卸600m	m <sup>3</sup>	130.406	65.63	8558.55
(5)	59	人工装、卸畜力运输木材，装运卸600m	m <sup>3</sup>	1.813	51.69	93.71
(6)	58	人工装、卸畜力运输钢材，装运卸600m	t	1.764	62.53	110.30
(7)	60	人工装、卸畜力运输砖，装运卸600m	t	1.02	54.26	55.35
(二)		沉砂池（1座）				
1	1	人工挖一般土方，Ⅲ类土	m <sup>3</sup>		9.93	
2	2	石方开挖	m <sup>3</sup>		28.57	
3	3	回填土石方（利用开挖料）	m <sup>3</sup>		17.31	
4	25	C25钢筋砼底板，厚200mm	m <sup>3</sup>		449.74	
5	26	C25钢筋砼池壁，厚200mm	m <sup>3</sup>		528.92	
6	33	C25砼预制盖板	m <sup>3</sup>		695.60	

## 建筑工程预算表

工程名称：纳直乡集镇水源工程

单位：元

编号	单价编号	工程或费用名称	单位	数量	单价	合计
7	44	一般钢筋制作安装，人工	t		6242.77	
8	77	矩形水池木模板制作与安装、拆除	m <sup>2</sup>		71.28	
9		材料二次运输，运距600m				
(1)	54	人工装、卸畜力运输水泥，装运卸600m	t		51.67	
(2)	55	人工装、卸畜力运输砂，装运卸600m	m <sup>3</sup>		65.63	
(3)	55	人工装、卸畜力运输碎石，装运卸600m	m <sup>3</sup>		65.63	
(4)	59	人工装、卸畜力运输木材，装运卸600m	m <sup>3</sup>		51.69	
(5)	58	人工装、卸畜力运输钢材，装运卸600m	t		62.53	
二		水厂工程				307804.15
(一)		厂区（1处）				121875.81
1	75	挖掘机挖III类土	m <sup>3</sup>	393	3.24	1273.32
2	76	挖掘机开挖一般石方，V级岩石	m <sup>3</sup>	231	11.43	2640.33
3	78	机械回填土石方	m <sup>3</sup>	438	4.47	1957.86
4	12	M7.5浆砌块石，挡土墙	m <sup>3</sup>	68.86	314.39	21648.90
5	9	M7.5浆砌块石，基础	m <sup>3</sup>	64.73	296.30	19179.50
6	13	1:2水泥砂浆抹平面，平均厚3cm	m <sup>2</sup>	18.25	23.13	422.12
7		Φ50PVC排水管	m	30.4	10.87	330.45
8	17	人工铺筑反滤层	m <sup>3</sup>	1.03	181.39	186.83
9	36	C25砼柱	m <sup>3</sup>	3.04	518.48	1576.18
10	29	C25砼梁	m <sup>3</sup>	5.94	483.27	2870.62
11	37	C20砼步级	m <sup>3</sup>	10.32	503.12	5192.20
12	42	C20排水沟肩	m <sup>3</sup>	5.85	475.12	2779.45
13	41	C20排水沟底	m <sup>3</sup>	4.55	446.57	2031.89
14	79	渠道衬砌木模板制作与安装拆除	m <sup>2</sup>	91	58.15	5291.65
15	18	碎石垫层，厚10cm	m <sup>3</sup>	27.32	165.74	4528.02
16	43	C25地坪，厚20cm	m <sup>3</sup>	54.64	452.85	24743.72
17	44	一般钢筋制作安装，人工	t	0.3	6242.77	1872.83
18	46	普通平面木模板制作与安装、拆除	m <sup>2</sup>	110.84	101.04	11199.27
19		铸铁铁艺围栏（含安装刷漆，高1.6m）	m <sup>2</sup>	52.02	137.46	7150.67
20		铁艺大门（宽5m）	扇	1	5000.00	5000.00
(二)		净水器基础				2543.68
1	20	C15砼垫层，厚100mm	m <sup>3</sup>	1.55	416.19	645.09
2	38	C25砼净水器基础	m <sup>3</sup>	2.3	460.52	1059.20
3	7	M7.5浆砌砖，混凝土砌块墙	m <sup>3</sup>	1.66	271.93	451.40
4	46	普通平面木模板制作与安装、拆除	m <sup>2</sup>	3.84	101.04	387.99
(三)		太阳能庭院灯（9盏）				34939.89
1	75	挖掘机挖III类土	m <sup>3</sup>	18	3.24	58.32

## 建筑工程预算表

工程名称：纳直乡集镇水源工程

单位：元

编号	单价编号	工程或费用名称	单位	数量	单价	合计
2	78	机械回填土石方	m <sup>3</sup>	9	4.47	40.23
3	27	C20砼墩	m <sup>3</sup>	9	429.10	3861.90
4	46	普通平面木模板制作与安装、拆除	m <sup>2</sup>	36	101.04	3637.44
5		太阳能灯（杆高6m，30W）	盏	9	3038.00	27342.00
(四)		管理房（1座）				58810.28
1	75	挖掘机挖III类土	m <sup>3</sup>	28	3.24	90.72
2	76	挖掘机开挖一般石方，V级岩石	m <sup>3</sup>	12	11.43	137.16
3	78	机械回填土石方	m <sup>3</sup>	26	4.47	116.22
4	36	C25砼柱	m <sup>3</sup>	0.82	518.48	425.15
5	29	C25砼梁	m <sup>3</sup>	4.11	483.27	1986.24
6	30	C25砼屋面板	m <sup>3</sup>	5.16	465.60	2402.50
7	31	C20砼地板（厚10cm）	m <sup>3</sup>	3.18	455.41	1448.20
8	15	人工铺筑碎石垫层	m <sup>3</sup>	3.18	165.74	527.05
9	7	M7.5浆砌砖，混凝土砌块墙	m <sup>3</sup>	17.87	271.93	4859.39
10	4	1:2水泥砂浆抹平面，平均厚2cm	m <sup>2</sup>	45.78	15.97	731.11
11	8	1:2水泥砂浆抹立面，平均厚2cm	m <sup>2</sup>	187.16	19.64	3675.82
12	9	M7.5浆砌块石，基础	m <sup>3</sup>	10.48	296.30	3105.22
13	44	一般钢筋制作安装，人工	t	1.34	6242.77	8365.31
14	46	普通平面木模板制作与安装、拆除	m <sup>2</sup>	86.62	101.04	8752.08
15	48	竹制内墙里脚手架，墙高≤3.6m	m <sup>2</sup>	16.2	3.99	64.64
16	49	双排竹制外墙脚手架，墙高≤3.6m	m <sup>2</sup>	96.012	6.24	599.11
17		内墙、天面刮腻子粉	m <sup>2</sup>	148.18	20.00	2963.60
18		外墙涂米黄色涂漆饰面	m <sup>2</sup>	81.84	60.00	4910.40
19		屋面防水隔热层	m <sup>2</sup>	37.6	180.00	6768.00
20		不锈钢防盗门（2100×1000mm）	扇	2	2000.00	4000.00
21		铝合金三轨推拉窗3个（1500×1200mm）	m <sup>2</sup>	5.4	383.77	2072.36
22		∅19铝合金窗栅制安	m <sup>2</sup>	5.4	150.00	810.00
(五)		100m <sup>3</sup> 高位水池（1座）				84837.74
1	75	挖掘机挖III类土	m <sup>3</sup>	30.25	3.24	98.01
2	76	挖掘机开挖一般石方，V级岩石	m <sup>3</sup>	15.16	11.43	173.28
3	78	机械回填土石方	m <sup>3</sup>	41.58	4.47	185.86
4	9	M7.5浆砌块石，基础	m <sup>3</sup>	40.25	296.30	11926.08
5	20	C15砼垫层，厚100mm	m <sup>3</sup>	3.85	416.19	1602.33
6	21	贮水池，C30砼池底	m <sup>3</sup>	7.69	459.46	3533.25
7	22	贮水池，C30砼池壁	m <sup>3</sup>	15.96	538.63	8596.53
8	19	贮水池，C30砼池盖	m <sup>3</sup>	3.96	511.50	2025.54
9	24	贮水池，C30砼梁	m <sup>3</sup>	0.58	493.29	286.11

## 建筑工程预算表

工程名称：纳直乡集镇水源工程

单位：元

编号	单价编号	工程或费用名称	单位	数量	单价	合计
10	23	预制C30混凝土盖板	m <sup>3</sup>	0.06	705.14	42.31
11	44	一般钢筋制作安装，人工	t	4.251	6242.77	26538.02
12	6	1:2防水砂浆抹拱面，平均厚2cm	m <sup>2</sup>	73.48	34.31	2521.10
13	5	1:2防水砂浆抹平面，平均厚2cm	m <sup>2</sup>	56.52	20.94	1183.53
14	16	1:2水泥砂浆抹面，平均厚2cm，拱面	m <sup>2</sup>	78.37	28.40	2225.71
15	4	1:2水泥砂浆抹平面，平均厚2cm	m <sup>2</sup>	34.19	15.97	546.01
16	47	水池盖板木模板制作、安装、拆除	m <sup>2</sup>	43.65	84.67	3695.85
17	45	水池池身木模板制作、安装、拆除	m <sup>2</sup>	168.19	107.96	18157.79
18	51	竹制满堂脚手架，基本层高3.6m	m <sup>2</sup>	28.26	7.80	220.43
19		钢板止水带（300mm宽×3mm厚）	m	19.5	40.00	780.00
20		水池标识牌	块	1	500.00	500.00
(六)		闸阀井(1座)				4796.75
1	75	挖掘机挖III类土	m <sup>3</sup>	4.45	3.24	14.42
2	76	挖掘机开挖一般石方，V级岩石	m <sup>3</sup>	7.25	11.43	82.87
3	78	机械回填土石方	m <sup>3</sup>	9.07	4.47	40.54
4	25	C25钢筋砼底板，厚200mm	m <sup>3</sup>	0.76	449.74	341.80
5	26	C25钢筋砼池壁，厚200mm	m <sup>3</sup>	1.62	528.92	856.85
6	33	C25砼预制盖板	m <sup>3</sup>	0.21	695.60	146.08
7	27	C20砼支座	m <sup>3</sup>	0.05	429.10	21.46
8	44	一般钢筋制作安装，人工	t	0.24	6242.77	1498.26
9	46	普通平面木模板制作与安装、拆除	m <sup>2</sup>	17.76	101.04	1794.47
三		管网土方及附属建筑工程				95535.86
(一)	1	人工挖一般土方，III类土	m <sup>3</sup>	67.37	9.93	668.98
(二)	3	回填土石方（利用开挖料）	m <sup>3</sup>	26.8	17.31	463.91
(三)	28	凿除混凝土路面（100m）	m <sup>3</sup>	5.4	82.90	447.66
(四)	50	恢复C25混凝土路面	m <sup>2</sup>	30	102.22	3066.60
(五)	27	C20砼管道镇墩（190个）	m <sup>3</sup>	97.28	429.10	41742.85
(六)	46	普通平面木模板制作与安装、拆除	m <sup>2</sup>	486.4	101.04	49145.86
四		其他				2050.00
(一)		竣工标志牌	项	1	200.00	200.00
(二)		工程管护制度牌	块	1	1200.00	1200.00
(三)		水源保护标志牌	块	1	350.00	350.00
(四)		施工公示牌	块	1	300.00	300.00

### 机电设备及安装工程预算表

工程名称：纳直乡集镇水源工程

单位：元

编号	单价 编号	名称及规格	单位	数量	单价		合计	
					设备费	安装费	设备费	安装费
第二部分 机电设备及安装工程							2273.67	
一		电气设备					2273.67	
(一)		光伏太阳能板（280W）	块	1	811.81		811.81	
(二)		光伏太阳能板（40W）	块	2	305.93		611.86	
(三)		太阳能灯具（40W）	盏	2	50.00		100.00	
(四)		控制电缆	m	30	25.00		750.00	

### 金属结构设备及安装工程预算表

工程名称：纳直乡集镇水源工程

单位：元

编号	单价 编号	名称及规格	单位	数量	单价		合计	
					设备费	安装费	设备费	安装费
第三部分 金属结构设备及安装工程							868807.74	258823.97
—		管网及配件购安					868807.74	258823.97
(一)		输、配水管网					548322.52	200530.27
1	69	DN80国标镀锌钢管，法兰连接（壁厚4.0mm）	m	9348	46.07	13.73	430662.36	128348.04
2	70	DN80国标突面板式平焊钢法兰（PN=1.0MPa，24厚pg10）	副	1558	75.52	40.01	117660.16	62335.58
3		管道运输费（县城-项目点）	t*km			2.00		
4		钢管上下车费用	t			80.00		
5	61	钢管工地运输，运距1km	t	83.01		118.62		9846.65
(二)		管网配件					108295.45	24202.24
1	66	DN80国标法兰阀门安装（带法兰，PN=1.0MPa）	个	4	278.19	198.31	1112.76	793.24
2	64	DN25国标螺纹阀门安装，排气阀（PN=1.0MPa）	个	10	79.48	45.79	794.80	457.90
3	71	DN80国标法兰LXS旋翼式水表安装，（带法兰，PN=1.0MPa）	个	2	545.00	215.71	1090.00	431.42
4	72	DN20射频卡智能水表	个	317	332.17	71.04	105297.89	22519.68
(三)		沉砂池（1座）金属制安						
1	63	DN50国标螺纹阀门安装（PN=1.0MPa）	个		67.56	142.42		
2		DN50国标镀锌钢管（壁厚3.8mm，排污管、溢水管）	m		26.69			
3		DN100国标镀锌钢管（壁厚4.0mm，连接管）	m		59.82			
(四)		100m <sup>3</sup> 高位水池（1座）金属购安					2516.32	191.46
1		爬梯	座	1	600.00		600.00	
2		通风管（DN200）	根	2	89.73		179.46	
3		钢水管吊架	副	1	500.00		500.00	
4		喇叭口（DN100*150）	只	1	330.00		330.00	
5		刚性防水套管（DN100）	个	2	22.89		45.78	
6		刚性防水套管（DN80）	个	2	19.62		39.24	
7		国标90°弯头，DN100（PN=1.0MPa）	个	1	52.83		52.83	
8		DN100国标镀锌钢管（壁厚4.0mm，溢水管、泄水管）	m	6	59.82		358.92	
9	67	DN100国标法兰阀门安装（带法兰，PN=1.0MPa）	个	1	318.68	143.18	318.68	143.18
10	68	DN100国标突面板式平焊钢法兰（PN=1.0MPa，22厚pg10）	副	1	91.41	48.28	91.41	48.28
(五)		净水设备工程					209673.45	33900.00

### 金属结构设备及安装工程预算表

工程名称：纳直乡集镇水源工程

单位：元

编号	单价 编号	名称及规格	单位	数量	单价		合计	
					设备费	安装费	设备费	安装费
1		重力式一体化净水器（自动反洗），处理能力10t/h（暂估价）	套	1	139000.00	20900.00	139000.00	20900.00
2		PAC/PAM 加药装置(含加药桶、搅拌机、计量泵等)（暂估价）	套	1	22900.00	3400.00	22900.00	3400.00
3		次氯酸钠发生器（有效产氯量：30g/h）	套	1	27973.45	6600.00	27973.45	6600.00
4		管道混合器（DN65）	个	1	5400.00	800.00	5400.00	800.00
5		配套管件阀门（暂估价）	项	1	14400.00	2200.00	14400.00	2200.00

## 临时工程预算表

工程名称：纳直乡集镇水源工程

单位：元

编号	单价编号	工程或费用名称	单位	数量	单价	合计
第四部分 临时工程						12745.58
一		施工围堰				4933.58
(一)	52	土围堰	m <sup>3</sup>	90	37.44	3369.60
(二)	1	土围堰拆除	m <sup>3</sup>	90	9.93	893.70
(三)	1	人工挖一般土方，III类土	m <sup>3</sup>	67.5	9.93	670.28
二		其他施工临时工程	%	1	781199.87	7812.00

### 独立费用预算表

工程名称：纳直乡集镇水源工程

单位：万元

编号	工程或费用名称	金额	计算式
第五部分 独立费用		0.24	
一	建设管理费		
二	勘测设计费		
三	其他	0.24	
(一)	意外伤害保险费	0.24	建安工程费*0.3%=78.90*0.3%

## 建筑工程单价汇总表

工程名称：纳直乡集镇水源工程

单位：元

单价 编号	名称	单位	单价	其中									
				人工费	材料费	机械 使用费	嵌套项	其他 直接费	现场 经费	间接费	企业 利润	材料 价差	税金
1	人工挖一般土方，III类土	m <sup>3</sup>	9.93	3.29	0.16			0.16	0.14	1.22	0.35	3.80	0.82
2	石方开挖	m <sup>3</sup>	28.57	5.50	2.22	5.22		0.58	0.78	2.98	1.21	7.72	2.36
3	回填土石方（利用开挖料）	m <sup>3</sup>	17.31	4.46	0.29	1.36		0.28	0.37	2.18	0.63	6.31	1.43
4	1:2水泥砂浆抹平面，平均厚2cm	m <sup>2</sup>	15.97	2.27	3.63	0.08		0.27	0.36	1.13	0.54	6.37	1.32
5	1:2防水砂浆抹平面，平均厚2cm	m <sup>2</sup>	20.94	2.27	7.10	0.08		0.43	0.57	1.35	0.83	6.60	1.73
6	1:2防水砂浆抹拱面，平均厚2cm	m <sup>2</sup>	34.31	5.82	8.44	0.10		0.65	0.86	2.84	1.31	11.46	2.83
7	M7.5浆砌砖，混凝土砌块墙	m <sup>3</sup>	271.93	13.49	153.88	5.70		7.79	10.38	15.86	14.50	27.87	22.45
8	1:2水泥砂浆抹立面，平均厚2cm	m <sup>2</sup>	19.64	3.19	3.98	0.09		0.33	0.44	1.52	0.67	7.80	1.62
9	M7.5浆砌块石，基础	m <sup>3</sup>	296.30	21.73	66.78	1.94		4.07	5.43	13.02	7.91	150.97	24.47
10	M7.5砌无砂砼透水砖	m <sup>3</sup>	271.93	13.49	153.88	5.70		7.79	10.38	15.86	14.50	27.87	22.45
11	人工铺筑粗砂垫层	m <sup>3</sup>	193.41	11.00	34.85			2.06	2.75	6.54	4.00	116.24	15.97
12	M7.5浆砌块石，挡土墙	m <sup>3</sup>	314.39	27.36	67.18	1.96		4.34	5.79	15.25	8.53	158.03	25.96
13	1:2水泥砂浆抹平面，平均厚3cm	m <sup>2</sup>	23.13	3.27	5.20	0.12		0.39	0.52	1.63	0.78	9.32	1.91
14	1:2水泥砂浆抹立面，平均厚3cm	m <sup>2</sup>	26.80	4.20	5.55	0.13		0.44	0.59	2.02	0.91	10.75	2.21
15	人工铺筑碎石垫层	m <sup>3</sup>	165.74	12.49	30.91			1.95	2.60	6.88	3.84	93.39	13.69
16	1:2水泥砂浆抹面，平均厚2cm，拱面	m <sup>2</sup>	28.40	5.82	4.32	0.10		0.46	0.61	2.57	0.97	11.20	2.34
17	人工铺筑反滤层	m <sup>3</sup>	181.39	12.49	33.94			2.09	2.79	7.07	4.09	103.95	14.98
18	碎石垫层，厚10cm	m <sup>3</sup>	165.74	12.49	30.91			1.95	2.60	6.88	3.84	93.39	13.69
19	贮水池，C30砼池盖	m <sup>3</sup>	511.50	31.31	142.44	3.01	15.22	8.64	11.52	21.76	16.37	219.01	42.23
20	C15砼垫层，厚100mm	m <sup>3</sup>	416.19	15.19	110.36	10.08	15.22	6.79	9.05	14.93	12.71	187.49	34.36
21	贮水池，C30砼池底	m <sup>3</sup>	459.46	14.97	139.90	3.01	15.22	7.79	10.39	15.63	14.48	200.13	37.94

## 建筑工程单价汇总表

工程名称：纳直乡集镇水源工程

单位：元

单价 编号	名称	单位	单价	其中									
				人工费	材料费	机械 使用费	嵌套项	其他 直接费	现场 经费	间接费	企业 利润	材料 价差	税金
22	贮水池, C30砼池壁	m <sup>3</sup>	538.63	40.41	142.44	3.01	15.22	9.05	12.06	25.12	17.31	229.54	44.47
23	预制C30混凝土盖板	m <sup>3</sup>	705.14	78.44	156.55	37.38		12.26	16.34	37.96	23.72	284.28	58.22
24	贮水池, C30砼梁	m <sup>3</sup>	493.29	23.22	148.59	1.26	15.22	8.47	11.30	18.95	15.89	209.66	40.73
25	C25钢筋砼底板, 厚200mm	m <sup>3</sup>	449.74	14.97	134.09	3.01	15.22	7.53	10.04	15.39	14.02	198.34	37.13
26	C25钢筋砼池壁, 厚200mm	m <sup>3</sup>	528.92	40.41	136.63	3.01	15.22	8.79	11.72	24.88	16.85	227.75	43.67
27	C20砼管道镇墩	m <sup>3</sup>	429.10	11.38	131.72	0.42	15.22	7.14	9.52	13.86	13.25	191.14	35.43
28	凿除混凝土路面 (100m)	m <sup>3</sup>	82.90	0.38		41.18		1.87	2.49	2.85	3.41	23.87	6.84
29	C25砼梁	m <sup>3</sup>	483.27	23.22	142.55	1.26	15.22	8.20	10.93	18.71	15.41	207.87	39.90
30	C25砼屋面板	m <sup>3</sup>	465.60	19.17	138.12	1.49	15.22	7.83	10.44	17.04	14.65	203.19	38.44
31	C20砼地板 (厚10cm)	m <sup>3</sup>	455.41	13.39	127.29	19.54	15.22	7.89	10.53	15.35	14.64	193.95	37.60
32	C25坝体 (埋石率20%)	m <sup>3</sup>	389.90	8.05	117.54	4.94	12.06	6.42	8.56	11.36	11.82	176.96	32.19
33	C25砼预制盖板	m <sup>3</sup>	695.60	78.44	150.85	37.38		12.00	16.00	37.73	23.27	282.50	57.43
34	C25砼消力池底板	m <sup>3</sup>	456.74	11.94	134.77	13.81	15.22	7.91	10.54	14.88	14.63	195.33	37.71
35	止水片(带), 橡胶止水	延长m	50.53	5.29	26.01			1.41	1.88	3.02	2.63	6.12	4.17
36	C25砼柱	m <sup>3</sup>	518.48	36.85	138.52	1.25	15.22	8.63	11.51	23.57	16.49	223.63	42.81
37	C20砼步级	m <sup>3</sup>	503.12	35.15	129.98	4.56	15.22	8.32	11.10	22.73	15.89	218.62	41.54
38	C25砼净水器基础	m <sup>3</sup>	460.52	12.01	137.96	13.81	15.22	8.06	10.74	14.90	14.89	194.91	38.02
39	C25砼底板, 厚200mm	m <sup>3</sup>	475.60	14.29	135.16	22.28	15.22	8.41	11.22	16.11	15.59	198.05	39.27
40	C25砼预制盖板	m <sup>3</sup>	695.60	78.44	150.85	37.38		12.00	16.00	37.73	23.27	282.50	57.43
41	C20排水沟底	m <sup>3</sup>	446.57	15.19	126.12	10.08	15.22	7.50	10.00	15.58	13.98	196.03	36.87
42	C20排水沟肩	m <sup>3</sup>	475.12	25.29	128.79	6.78	15.22	7.92	10.57	19.14	14.96	207.22	39.23

## 建筑工程单价汇总表

工程名称：纳直乡集镇水源工程

单位：元

单价 编号	名称	单位	单价	其中									
				人工费	材料费	机械 使用费	嵌套项	其他 直接费	现场 经费	间接费	企业 利润	材料 价差	税金
43	C25地坪，厚20cm	m <sup>3</sup>	452.85	13.39	133.99	8.43	15.22	7.70	10.26	15.17	14.29	197.01	37.39
44	一般钢筋制作安装，人工	t	6242.77	384.06	3307.27	111.12		171.11	114.07	269.70	305.01	1064.97	515.46
45	水池池身木模板制作、安装、拆除	m <sup>2</sup>	107.96	17.37	24.78	9.99		2.35	3.13	9.81	4.72	26.89	8.91
46	普通平面木模板制作与安装拆除	m <sup>2</sup>	101.04	8.23	43.03	8.60		2.69	3.59	7.04	5.12	14.38	8.34
47	水池盖板木模板制作、安装、拆除	m <sup>2</sup>	84.67	11.66	21.51	9.32		1.91	2.55	7.14	3.79	19.80	6.99
48	竹制内墙里脚手架，墙高≤3.6m	m <sup>2</sup>	3.99	0.73	0.54	0.41		0.08	0.08	0.34	0.15	1.31	0.33
49	双排竹制外墙脚手架，墙高≤3.6m	m <sup>2</sup>	6.24	0.67	2.56	0.31		0.16	0.18	0.42	0.30	1.13	0.52
50	恢复C25混凝土路面	m <sup>2</sup>	102.22	8.23	26.48	2.97		1.70	1.88	4.78	3.22	44.51	8.44
51	竹制满堂脚手架，基本层高3.6m	m <sup>2</sup>	7.80	1.70	1.36	0.35		0.15	0.17	0.75	0.31	2.36	0.64
52	土围堰	m <sup>3</sup>	37.44	12.56				0.57	0.63	4.78	1.30	14.52	3.09
54	人工装、卸畜力运输，水泥，装、运、卸600m	t	51.67	17.30	0.08			0.78	0.87	6.59	1.79	20.00	4.27
55	人工装、卸畜力运输，砂石料，装、运、卸600m	m <sup>3</sup>	65.63	21.97	0.10			0.99	1.10	8.37	2.28	25.40	5.42
58	人工装、卸畜力运输，钢筋，装、运、卸600m	t	62.53	20.93	0.10			0.95	1.05	7.97	2.17	24.20	5.16
59	人工装、卸畜力运输，板枋材，装、运、卸600m	m <sup>3</sup>	51.69	17.30	0.09			0.78	0.87	6.59	1.79	20.00	4.27
60	人工装、卸畜力运输，烧结砖、混凝土预制砖，装、运、卸600m	t	54.26	18.17	0.08			0.82	0.91	6.92	1.88	21.00	4.48
73	双胶轮车运混凝土，运距≤50m	m <sup>3</sup>	2.17	1.59	0.12	0.46							
74	搅拌机拌制混凝土，搅拌机出料0.4m <sup>3</sup>	m <sup>3</sup>	12.61	8.37	0.25	3.99							
75	挖掘机挖III类土	m <sup>3</sup>	3.24	0.14	0.07	1.35		0.07	0.06	0.14	0.13	1.00	0.27
76	挖掘机开挖一般石方，V级岩石	m <sup>3</sup>	11.43	0.38	0.50	4.62		0.25	0.33	0.60	0.47	3.33	0.94
77	矩形水池木模板制作与安装拆除	m <sup>2</sup>	71.28	8.55	20.40	8.35		1.68	2.24	5.73	3.29	15.17	5.89
78	机械回填土石方	m <sup>3</sup>	4.47	0.52	0.18	1.24		0.09	0.12	0.36	0.18	1.42	0.37

### 建筑工程单价汇总表

工程名称：纳直乡集镇水源工程

单位：元

单价 编号	名称	单位	单价	其中									
				人工费	材料费	机械 使用费	嵌套项	其他 直接费	现场 经费	间接费	企业 利润	材料 价差	税金
79	渠道衬砌木模板制作与安装拆除	m <sup>2</sup>	58.15	8.44	20.78	2.65		1.43	1.91	5.00	2.82	10.31	4.80

## 安装工程单价汇总表

工程名称：纳直乡集镇水源工程

单位：元

单价 编号	名称	单位	单价	其中										
				人工费	材料费	机械 使用费	嵌套项	其他 直接费	现场 经费	间接费	企业 利润	未计价 装置性 材料费	材料 价差	税金
61	钢管工地运输，运距1km	t	118.62	6.92		49.12		2.91	3.11	6.88	4.83		35.06	9.79
63	DN50国标螺纹阀门安装（PN=1.0MPa）	个	142.42	23.53	36.40	3.54		3.30	10.59	18.91	6.74		27.65	11.76
64	DN25国标螺纹阀门安装，排气阀 （PN=1.0MPa）	个	45.79	8.30	9.10	1.41		0.98	3.74	6.66	2.11		9.71	3.78
66	DN80国标法兰阀门安装（带法兰， PN=1.0MPa）	个	198.31	31.83	52.00	6.30		4.69	14.32	25.66	9.44		37.70	16.37
67	DN100国标法兰阀门安装（带法兰， PN=1.0MPa）	个	143.18	20.41	44.30	5.07		3.63	9.18	16.71	6.95		25.11	11.82
68	DN100国标突面板式平焊钢法兰 （PN=1.0MPa，22厚pg10）	副	48.28	8.48	5.50	6.59		1.07	3.82	6.77	2.26		9.80	3.99
69	DN80国标镀锌钢管，法兰连接（壁厚 4.0mm）	m	13.73	2.63	2.74			0.28	1.18	2.10	0.63		3.04	1.13
70	DN80国标突面板式平焊钢法兰 （PN=1.0MPa，24厚pg10）	副	40.01	7.30	4.06	5.09		0.86	3.29	5.82	1.85		8.44	3.30
71	DN80国标法兰LXS旋翼式水表安装，（带 法兰，PN=1.0MPa）	个	215.71	16.26	42.04	19.98		4.07	7.32	12.97	7.18	69.28	18.80	17.81
72	DN20射频卡智能水表	个	71.04	4.50	0.68			0.27	2.03	3.60	0.78	48.11	5.20	5.87

### 主要材料预算价格汇总表

工程名称：纳直乡集镇水源工程

单位：元

编号	名称及规格	单位	预算价格	其中				
				原价	包装费	运杂费	运输保管费	采购及保管费
C011002	钢筋	t	3560.78	3524.78		36.00		
C030007	水泥 42.5MPa	t	398.83	362.83		36.00		
C05001	碎石	m <sup>3</sup>	107.40	53.40		54.00		
C051001	柴油 0#	kg	6.99					
C052001	汽油 92#	kg	8.74					
C120038	块石	m <sup>3</sup>	102.54	48.54		54.00		
C142102	砂（粗石粉）	m <sup>3</sup>	120.02	66.02		54.00		
C142198	中砂（石粉）	m <sup>3</sup>	120.02	66.02		54.00		
C159036	砼砌块 390×190×190	千块	2147.00	2147.00				

## 施工机械台时费汇总表

工程名称：纳直乡集镇水源工程

单位：元

编号	名称及规格	台时费	其中			
			一类费用	人工费	动力燃料费	三类费用
J1009	单斗挖掘机 液压 斗容1m <sup>3</sup>	112.25	58.21	9.34	44.70	
J1043	推土机 功率74kW	78.70	38.60	8.30	31.80	
J1062	拖拉机 履带式 功率74kW	57.52	19.52	8.30	29.70	
J1078	轮胎碾 重量9~16t	26.42	26.42			
J1098	刨毛机	40.37	9.87	8.30	22.20	
J1099	蛙式夯实机 功率2.8kW	9.45	1.08	6.92	1.45	
J1103	风镐(铲) 手持式	16.60	1.96	3.46	11.18	
J2002	砂浆搅拌机 出料0.4m <sup>3</sup>	10.86	4.16	4.50	2.20	
J2004	混凝土搅拌机 出料0.4m <sup>3</sup>	18.37	8.88	4.50	4.99	
J2049	振动器 插入式 功率1.1kW	1.86	1.40		0.46	
J2050	振动器 插入式 功率1.5kW	2.74	2.10		0.64	
J2054	振动器 平板式 功率2.2kW	2.51	1.52		0.99	
J2055	振动器 变频机组 容量4.5kVA	8.24	6.27		1.97	
J2056	振动器 变频机组 容量8.5kVA	14.09	10.38		3.71	
J2088	风(砂)水枪 耗风量6m <sup>3</sup> /min	46.85	0.60		46.25	
J3003	载重汽车 载重量4t	41.36	15.26	4.50	21.60	
J3004	载重汽车 载重量5t	42.94	16.84	4.50	21.60	
J3009	载重汽车 载重量15t	93.09	55.89	4.50	32.70	
J3016	自卸汽车 载重量8t	67.52	32.42	4.50	30.60	
J3077	双胶轮车	0.82	0.82			
J4077	履带起重机 油动 起重量15t	99.38	55.38	8.30	35.70	
J4088	汽车起重机 起重量5t	49.56	22.82	9.34	17.40	
J4091	汽车起重机 起重量10t	70.64	38.20	9.34	23.10	
J4166	电动卷扬机 带塔(连架) 起重量5t	22.71	14.96	4.50	3.25	
J6032	灰浆搅拌机	11.17	3.02	4.50	3.65	
J9027	离心水泵 单级双吸 功率20kW	21.88	6.19	4.50	11.19	
J9050	试压泵 2.5MPa	6.37	1.00	4.50	0.87	
J9126	电焊机 直流20kW	13.15	1.55		11.60	
J9127	电焊机 直流30kW	19.12	1.72		17.40	
J9128	电焊机 交流25kVA	9.07	0.66		8.41	
J9145	钢筋弯曲机 直径6~40	10.02	2.04	4.50	3.48	
J9148	钢筋切断机 功率20kW	17.37	2.89	4.50	9.98	
J9204	圆盘锯	13.89	1.47	8.30	4.12	
J9206	双面刨床	11.77	2.05	4.50	5.22	
J9231	切管机 9A151	20.34	10.28	4.84	5.22	
J9232	电动套丝机 直径39以内	7.47	3.82		3.65	

### 混凝土、砂浆单价计算表

基础单价编号：C8006

名称：C15纯混凝土 42.5MPa 2级配 水灰比0.65 最大粒径40mm

定额单位：m<sup>3</sup>

编号	材料名称及规格	单位	数量	单价(元)	合价(元)
C0002	水	m <sup>3</sup>	0.177	3.87	0.68
C030007	水泥 42.5MPa	kg	244.957	0.25	61.24
C05001	碎石	m <sup>3</sup>	0.841	30.00	25.24
C142198	中砂(石粉)	m <sup>3</sup>	0.561	30.00	16.82
	合计				103.98

### 混凝土、砂浆单价计算表

基础单价编号：C8014

名称：C20纯混凝土 42.5MPa 2级配 水灰比0.6 最大粒径40mm

定额单位：m<sup>3</sup>

编号	材料名称及规格	单位	数量	单价(元)	合价(元)
C0002	水	m <sup>3</sup>	0.177	3.87	0.68
C030007	水泥 42.5MPa	kg	307.197	0.25	76.80
C05001	碎石	m <sup>3</sup>	0.841	30.00	25.24
C142198	中砂(石粉)	m <sup>3</sup>	0.55	30.00	16.49
	合计				119.21

### 混凝土、砂浆单价计算表

基础单价编号：C8022

名称：C25纯混凝土 42.5MPa 2级配 水灰比0.55 最大粒径40mm

定额单位：m<sup>3</sup>

编号	材料名称及规格	单位	数量	单价(元)	合价(元)
C0002	水	m <sup>3</sup>	0.177	3.87	0.68
C030007	水泥 42.5MPa	kg	340.153	0.25	85.04
C05001	碎石	m <sup>3</sup>	0.841	30.00	25.24
C142198	中砂(石粉)	m <sup>3</sup>	0.528	30.00	15.85
	合计				126.81

### 混凝土、砂浆单价计算表

基础单价编号：C8030

名称：C30纯混凝土 42.5MPa 2级配 水灰比0.5 最大粒径40mm

定额单位：m<sup>3</sup>

编号	材料名称及规格	单位	数量	单价(元)	合价(元)
C0002	水	m <sup>3</sup>	0.177	3.87	0.68
C030007	水泥 42.5MPa	kg	364.87	0.25	91.22
C05001	碎石	m <sup>3</sup>	0.841	30.00	25.24
C142198	中砂(石粉)	m <sup>3</sup>	0.507	30.00	15.20
	合计				132.34

### 混凝土、砂浆单价计算表

基础单价编号：C8146

名称：M7.5水泥砂浆

定额单位：m<sup>3</sup>

编号	材料名称及规格	单位	数量	单价(元)	合价(元)
C0002	水	m <sup>3</sup>	0.157	3.87	0.61
C030007	水泥 42.5MPa	kg	261	0.25	65.25
C142198	中砂（石粉）	m <sup>3</sup>	1.11	30.00	33.30
	合计				99.16

### 混凝土、砂浆单价计算表

基础单价编号：C8163

名称：1:2抹灰水泥砂浆

定额单位：m<sup>3</sup>

编号	材料名称及规格	单位	数量	单价(元)	合价(元)
C0002	水	m <sup>3</sup>	0.3	3.87	1.16
C030007	水泥 42.5MPa	kg	479.02	0.25	119.76
C142198	中砂（石粉）	m <sup>3</sup>	1.183	30.00	35.49
	合计				156.41

### 混凝土、砂浆单价计算表

基础单价编号：C8201

名称：1:2水泥防水砂浆(加防水粉5%)

定额单位：m<sup>3</sup>

编号	材料名称及规格	单位	数量	单价(元)	合价(元)
C030007	水泥 42.5MPa	t	0.55	250.00	137.50
C142198	中砂（石粉）	m <sup>3</sup>	1.183	30.00	35.49
C0002	水	m <sup>3</sup>	0.3	3.87	1.16
C062025	防水粉	kg	30	4.50	135.00
	合计				309.15

## 建筑工程单价计算表

人工挖一般土方, III类土工程

建筑单价编号: 1

定额编号: 01002

定额单位: 100m<sup>3</sup>

施工方法: 挖松、就近堆放。

编号	名称及规格	单位	数量	单价(元)	合价(元)
一	直接工程费	元			374.48
1	直接费	元			345.14
(1)	人工费	元			328.70
A0001	人工	工时	95	3.46	328.70
(2)	材料费	元			16.44
C9003	零星材料费	%	5	328.70	16.44
(3)	机械使用费	元			0.00
(4)	嵌套项	元			0.00
2	其他直接费=直接费*费率	元	4.5%	345.14	15.53
3	现场经费=直接费*费率	元	4%	345.14	13.81
二	间接费	元			121.67
1	管理费=直接工程费*费率	元	3.7%	374.48	13.86
2	社会保障及企业计提费=人工费*费率	元	32.8%	328.70	107.81
三	企业利润=(一+二)*费率	元	7%	496.15	34.73
四	价差	元			380.00
A0001	人工	工时	95	4.00	380.00
五	税金=(一+二+三+四)*税率	元	9%	910.88	81.98
	合计	元			992.86
	单价	元			9.93

## 建筑工程单价计算表

石方开挖工程

建筑单价编号：2

定额编号：02026

定额单位：100m<sup>3</sup>

施工方法：检查钻具、换钎、开挖。

编号	名称及规格	单位	数量	单价(元)	合价(元)
一	直接工程费	元			1430.47
1	直接费	元			1294.55
(1)	人工费	元			550.14
A0001	人工	工时	159	3.46	550.14
(2)	材料费	元			222.01
C010041	钢钎	kg	2.5	3.00	7.50
C9003	零星材料费	%	20	1072.54	214.51
(3)	机械使用费	元			522.40
J1103	风镐(铲) 手持式	台时	31.47	16.60	522.40
(4)	嵌套项	元			0.00
2	其他直接费=直接费*费率	元	4.5%	1294.55	58.25
3	现场经费=直接费*费率	元	6%	1294.55	77.67
二	间接费	元			297.70
1	管理费=直接工程费*费率	元	5.7%	1430.47	81.54
2	社会保障及企业计提费=人工费*费率	元	32.8%	659.03	216.16
三	企业利润=(一+二)*费率	元	7%	1728.17	120.97
四	价差	元			771.63
A0001	人工	工时	159	4.00	636.00
A0002	机械工	工时	31.47	4.00	125.88
C010041	钢钎	kg	2.5	3.90	9.75
五	税金=(一+二+三+四)*税率	元	9%	2620.77	235.87
	合计	元			2856.64
	单价	元			28.57

### 建筑工程单价计算表

回填土石方（利用开挖料）工程

建筑单价编号：3

定额编号：03003

定额单位：100m<sup>3</sup>

施工方法：包括5m内取土（石渣）回填、平土、简单压实。

编号	名称及规格	单位	数量	单价(元)	合价(元)
一	直接工程费	元			675.75
1	直接费	元			611.54
(1)	人工费	元			446.34
A0001	人工	工时	129	3.46	446.34
(2)	材料费	元			29.12
C9003	零星材料费	%	5	582.42	29.12
(3)	机械使用费	元			136.08
J1099	蛙式夯实机 功率2.8kW	台时	14.4	9.45	136.08
(4)	嵌套项	元			0.00
2	其他直接费=直接费*费率	元	4.5%	611.54	27.52
3	现场经费=直接费*费率	元	6%	611.54	36.69
二	间接费	元			218.27
1	管理费=直接工程费*费率	元	5.8%	675.75	39.19
2	社会保障及企业计提费=人工费*费率	元	32.8%	545.99	179.08
三	企业利润=(一+二)*费率	元	7%	894.02	62.58
四	价差	元			631.20
A0001	人工	工时	129	4.00	516.00
A0002	机械工	工时	28.8	4.00	115.20
五	税金=(一+二+三+四)*税率	元	9%	1587.80	142.90
	合计	元			1730.70
	单价	元			17.31

### 建筑工程单价计算表

1:2水泥砂浆抹平面，平均厚2cm工程

建筑单价编号：4

定额编号：03158

定额单位：100m<sup>2</sup>

施工方法：冲洗、抹灰、罩面、压光等。

编号	名称及规格	单位	数量	单价(元)	合价(元)
一	直接工程费	元			660.83
1	直接费	元			598.04
(1)	人工费	元			226.63
A0001	人工	工时	65.5	3.46	226.63
(2)	材料费	元			363.10
C0002	水	m <sup>3</sup>	2	3.87	7.74
C8163	1:2抹灰水泥砂浆	m <sup>3</sup>	2.1	156.41	328.46
C9001	其他材料费	%	8	336.20	26.90
(3)	机械使用费	元			8.31
J2002	砂浆搅拌机 出料0.4m <sup>3</sup>	台时	0.38	10.86	4.13
J3077	双胶轮车	台时	5.1	0.82	4.18
(4)	嵌套项	元			0.00
2	其他直接费=直接费*费率	元	4.5%	598.04	26.91
3	现场经费=直接费*费率	元	6%	598.04	35.88
二	间接费	元			113.23
1	管理费=直接工程费*费率	元	5.8%	660.83	38.33
2	社会保障及企业计提费=人工费*费率	元	32.8%	226.63	74.90
三	企业利润=(一+二)*费率	元	7%	774.06	54.18
四	价差	元			637.33
A0001	人工	工时	65.5	4.00	262.00
A0002	机械工	工时	0.494	4.00	1.98
C030007	水泥 42.5MPa	t	1.005942	148.83	149.71
C142198	中砂(石粉)	m <sup>3</sup>	2.4843	90.02	223.64
五	税金=(一+二+三+四)*税率	元	9%	1465.57	131.90
	合计	元			1597.47
	单价	元			15.97

### 建筑工程单价计算表

1:2防水砂浆抹平面, 平均厚2cm工程

建筑单价编号: 5

定额编号: 03158

定额单位: 100m<sup>2</sup>

施工方法: 冲洗、抹灰、罩面、压光等。

编号	名称及规格	单位	数量	单价(元)	合价(元)
一	直接工程费	元			1043.63
1	直接费	元			944.46
(1)	人工费	元			226.63
A0001	人工	工时	65.5	3.46	226.63
(2)	材料费	元			709.52
C0002	水	m <sup>3</sup>	2	3.87	7.74
C8201	1:2水泥防水砂浆(加防水粉5%)	m <sup>3</sup>	2.1	309.15	649.22
C9001	其他材料费	%	8	656.96	52.56
(3)	机械使用费	元			8.31
J2002	砂浆搅拌机 出料0.4m <sup>3</sup>	台时	0.38	10.86	4.13
J3077	双胶轮车	台时	5.1	0.82	4.18
(4)	嵌套项	元			0.00
2	其他直接费=直接费*费率	元	4.5%	944.46	42.50
3	现场经费=直接费*费率	元	6%	944.46	56.67
二	间接费	元			135.43
1	管理费=直接工程费*费率	元	5.8%	1043.63	60.53
2	社会保障及企业计提费=人工费*费率	元	32.8%	226.63	74.90
三	企业利润=(一+二)*费率	元	7%	1179.06	82.53
四	价差	元			659.52
A0001	人工	工时	65.5	4.00	262.00
A0002	机械工	工时	0.494	4.00	1.98
C030007	水泥 42.5MPa	t	1.155	148.83	171.90
C142198	中砂(石粉)	m <sup>3</sup>	2.4843	90.02	223.64
五	税金=(一+二+三+四)*税率	元	9%	1921.11	172.90
	合计	元			2094.01
	单价	元			20.94

### 建筑工程单价计算表

1:2防水砂浆抹拱面, 平均厚2cm工程

建筑单价编号: 6

定额编号: 03160

定额单位: 100m<sup>2</sup>

施工方法: 冲洗、抹灰、罩面、压光等。

编号	名称及规格	单位	数量	单价(元)	合价(元)
一	直接工程费	元			1586.97
1	直接费	元			1436.17
(1)	人工费	元			581.97
A0001	人工	工时	168.2	3.46	581.97
(2)	材料费	元			844.32
C0002	水	m <sup>3</sup>	2.3	3.87	8.90
C8201	1:2水泥防水砂浆(加防水粉5%)	m <sup>3</sup>	2.5	309.15	772.88
C9001	其他材料费	%	8	781.78	62.54
(3)	机械使用费	元			9.88
J2002	砂浆搅拌机 出料0.4m <sup>3</sup>	台时	0.45	10.86	4.89
J3077	双胶轮车	台时	6.08	0.82	4.99
(4)	嵌套项	元			0.00
2	其他直接费=直接费*费率	元	4.5%	1436.17	64.63
3	现场经费=直接费*费率	元	6%	1436.17	86.17
二	间接费	元			283.59
1	管理费=直接工程费*费率	元	5.8%	1586.97	92.04
2	社会保障及企业计提费=人工费*费率	元	32.8%	583.99	191.55
三	企业利润=(一+二)*费率	元	7%	1870.56	130.94
四	价差	元			1146.01
A0001	人工	工时	168.2	4.00	672.80
A0002	机械工	工时	0.585	4.00	2.34
C030007	水泥 42.5MPa	t	1.375	148.83	204.64
C142198	中砂(石粉)	m <sup>3</sup>	2.9575	90.02	266.23
五	税金=(一+二+三+四)*税率	元	9%	3147.51	283.28
	合计	元			3430.79
	单价	元			34.31

## 建筑工程单价计算表

M7.5浆砌砖，混凝土砌块墙工程

建筑单价编号：7

定额编号：03157

定额单位：100m<sup>3</sup>

施工方法：砌砖

编号	名称及规格	单位	数量	单价(元)	合价(元)
一	直接工程费	元			19124.55
1	直接费	元			17307.28
(1)	人工费	元			1349.05
A0001	人工	工时	389.9	3.46	1349.05
(2)	材料费	元			15388.27
C0002	水	m <sup>3</sup>	15.8	3.87	61.15
C110094	铁钉	kg	3	5.31	15.93
C130002	板枋材	m <sup>3</sup>	0.11	800.00	88.00
C159036	砼砌块 390×190×190	千块	6.65	2147.00	14277.55
C8146	M7.5水泥砂浆	m <sup>3</sup>	8	99.16	793.28
C9001	其他材料费	%	1	15235.91	152.36
(3)	机械使用费	元			569.96
J3077	双胶轮车	台时	114.6	0.82	93.97
J4166	电动卷扬机 带塔(连架) 起重量5t	台时	18.5	22.71	420.14
J6032	灰浆搅拌机	台时	5	11.17	55.85
(4)	嵌套项	元			0.00
2	其他直接费=直接费*费率	元	4.5%	17307.28	778.83
3	现场经费=直接费*费率	元	6%	17307.28	1038.44
二	间接费	元			1586.38
1	管理费=直接工程费*费率	元	5.8%	19124.55	1109.22
2	社会保障及企业计提费=人工费*费率	元	32.8%	1454.75	477.16
三	企业利润=(一+二)*费率	元	7%	20710.93	1449.77
四	价差	元			2786.68
A0001	人工	工时	389.9	4.00	1559.60
A0002	机械工	工时	30.55	4.00	122.20
C030007	水泥 42.5MPa	t	2.088	148.83	310.76
C130002	板枋材	m <sup>3</sup>	0.11	-47.79	-5.26
C142198	中砂(石粉)	m <sup>3</sup>	8.88	90.02	799.38
五	税金=(一+二+三+四)*税率	元	9%	24947.38	2245.26
	合计	元			27192.64
	单价	元			271.93

### 建筑工程单价计算表

1:2水泥砂浆抹立面，平均厚2cm工程

建筑单价编号：8

定额编号：03159

定额单位：100m<sup>2</sup>

施工方法：冲洗、抹灰、罩面、压光等。

编号	名称及规格	单位	数量	单价(元)	合价(元)
一	直接工程费	元			802.80
1	直接费	元			726.52
(1)	人工费	元			319.36
A0001	人工	工时	92.3	3.46	319.36
(2)	材料费	元			398.13
C0002	水	m <sup>3</sup>	2.3	3.87	8.90
C8163	1:2抹灰水泥砂浆	m <sup>3</sup>	2.3	156.41	359.74
C9001	其他材料费	%	8	368.64	29.49
(3)	机械使用费	元			9.03
J2002	砂浆搅拌机 出料0.4m <sup>3</sup>	台时	0.41	10.86	4.45
J3077	双胶轮车	台时	5.59	0.82	4.58
(4)	嵌套项	元			0.00
2	其他直接费=直接费*费率	元	4.5%	726.52	32.69
3	现场经费=直接费*费率	元	6%	726.52	43.59
二	间接费	元			151.91
1	管理费=直接工程费*费率	元	5.8%	802.80	46.56
2	社会保障及企业计提费=人工费*费率	元	32.8%	321.20	105.35
三	企业利润=(一+二)*费率	元	7%	954.71	66.83
四	价差	元			780.24
A0001	人工	工时	92.3	4.00	369.20
A0002	机械工	工时	0.533	4.00	2.13
C030007	水泥 42.5MPa	t	1.101746	148.83	163.97
C142198	中砂(石粉)	m <sup>3</sup>	2.7209	90.02	244.94
五	税金=(一+二+三+四)*税率	元	9%	1801.78	162.16
	合计	元			1963.94
	单价	元			19.64

## 建筑工程单价计算表

M7.5浆砌块石，基础工程

建筑单价编号：9

定额编号：03090

定额单位：100m<sup>3</sup>

施工方法：选石、修石、冲洗、拌浆、砌筑、勾缝。

编号	名称及规格	单位	数量	单价(元)	合价(元)
一	直接工程费	元			9994.47
1	直接费	元			9044.77
(1)	人工费	元			2173.23
A0001	人工	工时	628.1	3.46	2173.23
(2)	材料费	元			6677.55
C120038	块石	m <sup>3</sup>	108	30.00	3240.00
C8146	M7.5水泥砂浆	m <sup>3</sup>	34	99.16	3371.44
C9001	其他材料费	%	1	6611.44	66.11
(3)	机械使用费	元			193.99
J2002	砂浆搅拌机 出料0.4m <sup>3</sup>	台时	6.12	10.86	66.46
J3077	双胶轮车	台时	155.52	0.82	127.53
(4)	嵌套项	元			0.00
2	其他直接费=直接费*费率	元	4.5%	9044.77	407.01
3	现场经费=直接费*费率	元	6%	9044.77	542.69
二	间接费	元			1301.53
1	管理费=直接工程费*费率	元	5.8%	9994.47	579.68
2	社会保障及企业计提费=人工费*费率	元	32.8%	2200.76	721.85
三	企业利润=(一+二)*费率	元	7%	11296.00	790.72
四	价差	元			15096.61
A0001	人工	工时	628.1	4.00	2512.40
A0002	机械工	工时	7.956	4.00	31.82
C030007	水泥 42.5MPa	t	8.874	148.83	1320.72
C120038	块石	m <sup>3</sup>	108	72.54	7834.32
C142198	中砂(石粉)	m <sup>3</sup>	37.74	90.02	3397.35
五	税金=(一+二+三+四)*税率	元	9%	27183.33	2446.50
	合计	元			29629.83
	单价	元			296.30

## 建筑工程单价计算表

M7.5砌无砂砼透水砖工程

建筑单价编号：10

定额编号：03157

定额单位：100m<sup>3</sup>

施工方法：砌砖					
编号	名称及规格	单位	数量	单价(元)	合价(元)
一	直接工程费	元			19124.55
1	直接费	元			17307.28
(1)	人工费	元			1349.05
A0001	人工	工时	389.9	3.46	1349.05
(2)	材料费	元			15388.27
C0002	水	m <sup>3</sup>	15.8	3.87	61.15
C110094	铁钉	kg	3	5.31	15.93
C130002	板枋材	m <sup>3</sup>	0.11	800.00	88.00
C159036	砼砌块 390×190×190	千块	6.65	2147.00	14277.55
C8146	M7.5水泥砂浆	m <sup>3</sup>	8	99.16	793.28
C9001	其他材料费	%	1	15235.91	152.36
(3)	机械使用费	元			569.96
J3077	双胶轮车	台时	114.6	0.82	93.97
J4166	电动卷扬机 带塔(连架) 起重量5t	台时	18.5	22.71	420.14
J6032	灰浆搅拌机	台时	5	11.17	55.85
(4)	嵌套项	元			0.00
2	其他直接费=直接费*费率	元	4.5%	17307.28	778.83
3	现场经费=直接费*费率	元	6%	17307.28	1038.44
二	间接费	元			1586.38
1	管理费=直接工程费*费率	元	5.8%	19124.55	1109.22
2	社会保障及企业计提费=人工费*费率	元	32.8%	1454.75	477.16
三	企业利润=(一+二)*费率	元	7%	20710.93	1449.77
四	价差	元			2786.68
A0001	人工	工时	389.9	4.00	1559.60
A0002	机械工	工时	30.55	4.00	122.20
C030007	水泥 42.5MPa	t	2.088	148.83	310.76
C130002	板枋材	m <sup>3</sup>	0.11	-47.79	-5.26
C142198	中砂(石粉)	m <sup>3</sup>	8.88	90.02	799.38
五	税金=(一+二+三+四)*税率	元	9%	24947.38	2245.26
	合计	元			27192.64
	单价	元			271.93

## 建筑工程单价计算表

人工铺筑粗砂垫层工程

建筑单价编号：11

定额编号：03061

定额单位：100m<sup>3</sup>

施工方法：运料、分层铺筑、压实、整平与修坡，基本运距30m。

编号	名称及规格	单位	数量	单价(元)	合价(元)
一	直接工程费	元			5065.42
1	直接费	元			4584.09
(1)	人工费	元			1099.59
A0001	人工	工时	317.8	3.46	1099.59
(2)	材料费	元			3484.50
C142102	砂(粗石粉)	m <sup>3</sup>	115	30.00	3450.00
C9001	其他材料费	%	1	3450.00	34.50
(3)	机械使用费	元			0.00
(4)	嵌套项	元			0.00
2	其他直接费=直接费*费率	元	4.5%	4584.09	206.28
3	现场经费=直接费*费率	元	6%	4584.09	275.05
二	间接费	元			654.46
1	管理费=直接工程费*费率	元	5.8%	5065.42	293.79
2	社会保障及企业计提费=人工费*费率	元	32.8%	1099.59	360.67
三	企业利润=(一+二)*费率	元	7%	5719.88	400.39
四	价差	元			11623.50
A0001	人工	工时	317.8	4.00	1271.20
C142102	砂(粗石粉)	m <sup>3</sup>	115	90.02	10352.30
五	税金=(一+二+三+四)*税率	元	9%	17743.77	1596.94
	合计	元			19340.71
	单价	元			193.41

## 建筑工程单价计算表

M7.5浆砌块石，挡土墙工程

建筑单价编号：12

定额编号：03091

定额单位：100m<sup>3</sup>

施工方法：选石、修石、冲洗、拌浆、砌筑、勾缝。

编号	名称及规格	单位	数量	单价(元)	合价(元)
一	直接工程费	元			10662.11
1	直接费	元			9648.97
(1)	人工费	元			2735.82
A0001	人工	工时	790.7	3.46	2735.82
(2)	材料费	元			6717.61
C120038	块石	m <sup>3</sup>	108	30.00	3240.00
C8146	M7.5水泥砂浆	m <sup>3</sup>	34.4	99.16	3411.10
C9001	其他材料费	%	1	6651.10	66.51
(3)	机械使用费	元			195.54
J2002	砂浆搅拌机 出料0.4m <sup>3</sup>	台时	6.19	10.86	67.22
J3077	双胶轮车	台时	156.49	0.82	128.32
(4)	嵌套项	元			0.00
2	其他直接费=直接费*费率	元	4.5%	9648.97	434.20
3	现场经费=直接费*费率	元	6%	9648.97	578.94
二	间接费	元			1524.88
1	管理费=直接工程费*费率	元	5.8%	10662.11	618.40
2	社会保障及企业计提费=人工费*费率	元	32.8%	2735.82	906.48
三	企业利润=(一+二)*费率	元	7%	12186.99	853.09
四	价差	元			15802.89
A0001	人工	工时	790.7	4.00	3162.80
A0002	机械工	工时	8.047	4.00	32.19
C030007	水泥 42.5MPa	t	8.9784	148.83	1336.26
C120038	块石	m <sup>3</sup>	108	72.54	7834.32
C142198	中砂(石粉)	m <sup>3</sup>	38.184	90.02	3437.32
五	税金=(一+二+三+四)*税率	元	9%	28842.97	2595.87
	合计	元			31438.84
	单价	元			314.39

### 建筑工程单价计算表

1:2水泥砂浆抹平面，平均厚3cm工程

建筑单价编号：13

定额编号：03158+03161

定额单位：100m<sup>2</sup>

施工方法：冲洗、抹灰、罩面、压光等。

编号	名称及规格	单位	数量	单价(元)	合价(元)
一	直接工程费	元			949.13
1	直接费	元			858.94
(1)	人工费	元			326.97
A0001	人工	工时	65.5	3.46	226.63
A0001	人工	工时	29	3.46	100.34
(2)	材料费	元			519.51
C0002	水	m <sup>3</sup>	2	3.87	7.74
C8163	1:2抹灰水泥砂浆	m <sup>3</sup>	2.1	156.41	328.46
C9001	其他材料费	%	8	336.20	26.90
C8163	1:2抹灰水泥砂浆	m <sup>3</sup>	1	156.41	156.41
(3)	机械使用费	元			12.46
J2002	砂浆搅拌机 出料0.4m <sup>3</sup>	台时	0.38	10.86	4.13
J3077	双胶轮车	台时	5.1	0.82	4.18
J2002	砂浆搅拌机 出料0.4m <sup>3</sup>	台时	0.19	10.86	2.06
J3077	双胶轮车	台时	2.55	0.82	2.09
(4)	嵌套项	元			0.00
2	其他直接费=直接费*费率	元	4.5%	858.94	38.65
3	现场经费=直接费*费率	元	6%	858.94	51.54
二	间接费	元			163.14
1	管理费=直接工程费*费率	元	5.8%	949.13	55.05
2	社会保障及企业计提费=人工费*费率	元	32.8%	329.53	108.09
三	企业利润=(一+二)*费率	元	7%	1112.27	77.86
四	价差	元			932.10
A0001	人工	工时	94.5	4.00	378.00
A0002	机械工	工时	0.741	4.00	2.96
C030007	水泥 42.5MPa	t	1.484962	148.83	221.01
C142198	中砂(石粉)	m <sup>3</sup>	3.6673	90.02	330.13
五	税金=(一+二+三+四)*税率	元	9%	2122.23	191.00
	合计	元			2313.23
	单价	元			23.13

### 建筑工程单价计算表

1:2水泥砂浆抹立面，平均厚3cm工程

建筑单价编号：14

定额编号：03159+03161

定额单位：100m<sup>2</sup>

施工方法：冲洗、抹灰、罩面、压光等。

编号	名称及规格	单位	数量	单价(元)	合价(元)
一	直接工程费	元			1091.10
1	直接费	元			987.42
(1)	人工费	元			419.70
A0001	人工	工时	92.3	3.46	319.36
A0001	人工	工时	29	3.46	100.34
(2)	材料费	元			554.54
C0002	水	m <sup>3</sup>	2.3	3.87	8.90
C8163	1:2抹灰水泥砂浆	m <sup>3</sup>	2.3	156.41	359.74
C9001	其他材料费	%	8	368.64	29.49
C8163	1:2抹灰水泥砂浆	m <sup>3</sup>	1	156.41	156.41
(3)	机械使用费	元			13.18
J2002	砂浆搅拌机 出料0.4m <sup>3</sup>	台时	0.41	10.86	4.45
J3077	双胶轮车	台时	5.59	0.82	4.58
J2002	砂浆搅拌机 出料0.4m <sup>3</sup>	台时	0.19	10.86	2.06
J3077	双胶轮车	台时	2.55	0.82	2.09
(4)	嵌套项	元			0.00
2	其他直接费=直接费*费率	元	4.5%	987.42	44.43
3	现场经费=直接费*费率	元	6%	987.42	59.25
二	间接费	元			201.82
1	管理费=直接工程费*费率	元	5.8%	1091.10	63.28
2	社会保障及企业计提费=人工费*费率	元	32.8%	422.39	138.54
三	企业利润=(一+二)*费率	元	7%	1292.92	90.50
四	价差	元			1075.02
A0001	人工	工时	121.3	4.00	485.20
A0002	机械工	工时	0.78	4.00	3.12
C030007	水泥 42.5MPa	t	1.580766	148.83	235.27
C142198	中砂(石粉)	m <sup>3</sup>	3.9039	90.02	351.43
五	税金=(一+二+三+四)*税率	元	9%	2458.44	221.26
	合计	元			2679.70
	单价	元			26.80

## 建筑工程单价计算表

人工铺筑碎石垫层工程

建筑单价编号：15

定额编号：03062

定额单位：100m<sup>3</sup>

施工方法：运料、分层铺筑、压实、整平与修坡，基本运距30m。

编号	名称及规格	单位	数量	单价(元)	合价(元)
一	直接工程费	元			4795.32
1	直接费	元			4339.66
(1)	人工费	元			1249.06
A0001	人工	工时	361	3.46	1249.06
(2)	材料费	元			3090.60
C05001	碎石	m <sup>3</sup>	102	30.00	3060.00
C9001	其他材料费	%	1	3060.00	30.60
(3)	机械使用费	元			0.00
(4)	嵌套项	元			0.00
2	其他直接费=直接费*费率	元	4.5%	4339.66	195.28
3	现场经费=直接费*费率	元	6%	4339.66	260.38
二	间接费	元			687.82
1	管理费=直接工程费*费率	元	5.8%	4795.32	278.13
2	社会保障及企业计提费=人工费*费率	元	32.8%	1249.06	409.69
三	企业利润=(一+二)*费率	元	7%	5483.14	383.82
四	价差	元			9338.80
A0001	人工	工时	361	4.00	1444.00
C05001	碎石	m <sup>3</sup>	102	77.40	7894.80
五	税金=(一+二+三+四)*税率	元	9%	15205.76	1368.52
	合计	元			16574.28
	单价	元			165.74

## 建筑工程单价计算表

1:2水泥砂浆抹面, 平均厚2cm, 拱面工程

建筑单价编号: 16

定额编号: 03160

定额单位: 100m<sup>2</sup>

施工方法: 冲洗、抹灰、罩面、压光等。

编号	名称及规格	单位	数量	单价(元)	合价(元)
一	直接工程费	元			1131.27
1	直接费	元			1023.77
(1)	人工费	元			581.97
A0001	人工	工时	168.2	3.46	581.97
(2)	材料费	元			431.92
C0002	水	m <sup>3</sup>	2.3	3.87	8.90
C8163	1:2抹灰水泥砂浆	m <sup>3</sup>	2.5	156.41	391.03
C9001	其他材料费	%	8	399.93	31.99
(3)	机械使用费	元			9.88
J2002	砂浆搅拌机 出料0.4m <sup>3</sup>	台时	0.45	10.86	4.89
J3077	双胶轮车	台时	6.08	0.82	4.99
(4)	嵌套项	元			0.00
2	其他直接费=直接费*费率	元	4.5%	1023.77	46.07
3	现场经费=直接费*费率	元	6%	1023.77	61.43
二	间接费	元			257.16
1	管理费=直接工程费*费率	元	5.8%	1131.27	65.61
2	社会保障及企业计提费=人工费*费率	元	32.8%	583.99	191.55
三	企业利润=(一+二)*费率	元	7%	1388.43	97.19
四	价差	元			1119.60
A0001	人工	工时	168.2	4.00	672.80
A0002	机械工	工时	0.585	4.00	2.34
C030007	水泥 42.5MPa	t	1.19755	148.83	178.23
C142198	中砂(石粉)	m <sup>3</sup>	2.9575	90.02	266.23
五	税金=(一+二+三+四)*税率	元	9%	2605.22	234.47
	合计	元			2839.69
	单价	元			28.40

## 建筑工程单价计算表

人工铺筑反滤层工程

建筑单价编号：17

定额编号：03063

定额单位：100m<sup>3</sup>

施工方法：运料、分层铺筑、压实、整平与修坡，基本运距30m。

编号	名称及规格	单位	数量	单价(元)	合价(元)
一	直接工程费	元			5130.14
1	直接费	元			4642.66
(1)	人工费	元			1249.06
A0001	人工	工时	361	3.46	1249.06
(2)	材料费	元			3393.60
C05001	碎石	m <sup>3</sup>	89.6	30.00	2688.00
C142102	砂(粗石粉)	m <sup>3</sup>	22.4	30.00	672.00
C9001	其他材料费	%	1	3360.00	33.60
(3)	机械使用费	元			0.00
(4)	嵌套项	元			0.00
2	其他直接费=直接费*费率	元	4.5%	4642.66	208.92
3	现场经费=直接费*费率	元	6%	4642.66	278.56
二	间接费	元			707.24
1	管理费=直接工程费*费率	元	5.8%	5130.14	297.55
2	社会保障及企业计提费=人工费*费率	元	32.8%	1249.06	409.69
三	企业利润=(一+二)*费率	元	7%	5837.38	408.62
四	价差	元			10395.49
A0001	人工	工时	361	4.00	1444.00
C05001	碎石	m <sup>3</sup>	89.6	77.40	6935.04
C142102	砂(粗石粉)	m <sup>3</sup>	22.4	90.02	2016.45
五	税金=(一+二+三+四)*税率	元	9%	16641.49	1497.73
	合计	元			18139.22
	单价	元			181.39

### 建筑工程单价计算表

碎石垫层，厚10cm工程

建筑单价编号：18

定额编号：03062

定额单位：100m<sup>3</sup>

施工方法：运料、分层铺筑、压实、整平与修坡，基本运距30m。

编号	名称及规格	单位	数量	单价(元)	合价(元)
一	直接工程费	元			4795.32
1	直接费	元			4339.66
(1)	人工费	元			1249.06
A0001	人工	工时	361	3.46	1249.06
(2)	材料费	元			3090.60
C05001	碎石	m <sup>3</sup>	102	30.00	3060.00
C9001	其他材料费	%	1	3060.00	30.60
(3)	机械使用费	元			0.00
(4)	嵌套项	元			0.00
2	其他直接费=直接费*费率	元	4.5%	4339.66	195.28
3	现场经费=直接费*费率	元	6%	4339.66	260.38
二	间接费	元			687.82
1	管理费=直接工程费*费率	元	5.8%	4795.32	278.13
2	社会保障及企业计提费=人工费*费率	元	32.8%	1249.06	409.69
三	企业利润=(一+二)*费率	元	7%	5483.14	383.82
四	价差	元			9338.80
A0001	人工	工时	361	4.00	1444.00
C05001	碎石	m <sup>3</sup>	102	77.40	7894.80
五	税金=(一+二+三+四)*税率	元	9%	15205.76	1368.52
	合计	元			16574.28
	单价	元			165.74

## 建筑工程单价计算表

贮水池, C30砼池盖工程

建筑单价编号: 19

定额编号: YB0405

定额单位: 100m<sup>3</sup>

施工方法: 贮水池, 平板池盖

编号	名称及规格	单位	数量	单价(元)	合价(元)
一	直接工程费	元			21212.73
1	直接费	元			19197.04
(1)	人工费	元			3130.61
A0001	人工	工时	904.8	3.46	3130.61
(2)	材料费	元			14243.51
C0002	水	m <sup>3</sup>	86.1	3.87	333.21
C8030	C30纯混凝土 42.5MPa 2级配 水灰比0.5 最大粒径40mm	m <sup>3</sup>	103	132.34	13631.02
C9001	其他材料费	%	2	13964.23	279.28
(3)	机械使用费	元			300.58
J2049	振动器 插入式 功率1.1kW	台时	160	1.86	297.60
J9999	其他机械费	%	1	297.60	2.98
(4)	嵌套项	元			1522.34
子73	双胶轮车运混凝土, 运距≤50m	m <sup>3</sup>	103	2.17	223.51
子74	搅拌机拌制混凝土, 搅拌机出料0.4m <sup>3</sup>	m <sup>3</sup>	103	12.61	1298.83
2	其他直接费=直接费*费率	元	4.5%	19197.04	863.87
3	现场经费=直接费*费率	元	6%	19197.04	1151.82
二	间接费	元			2175.71
1	管理费=直接工程费*费率	元	3.7%	21212.73	784.87
2	社会保障及企业计提费=人工费*费率	元	32.8%	4240.37	1390.84
三	企业利润=(一+二)*费率	元	7%	23388.44	1637.19
四	价差	元			21901.25
A0001	人工	工时	1201.44	4.00	4805.76
A0002	机械工	工时	24.102	4.00	96.41
C030007	水泥 42.5MPa	t	37.58161	148.83	5593.27
C05001	碎石	m <sup>3</sup>	86.667084	77.40	6708.03
C142198	中砂(石粉)	m <sup>3</sup>	52.18598	90.02	4697.78
五	税金=(一+二+三+四)*税率	元	9%	46926.88	4223.42
	合计	元			51150.30
	单价	元			511.50

### 建筑工程单价计算表

C15砼垫层，厚100mm工程

建筑单价编号：20

定额编号：04035

定额单位：100m<sup>3</sup>

施工方法：施工准备、仓面冲（凿）毛、冲洗、清仓、验收、浇筑、养护等。

编号	名称及规格	单位	数量	单价(元)	合价(元)
一	直接工程费	元			16668.78
1	直接费	元			15084.87
(1)	人工费	元			1518.94
A0001	人工	工时	439	3.46	1518.94
(2)	材料费	元			11035.74
C0002	水	m <sup>3</sup>	70	3.87	270.90
C8006	C15纯混凝土 42.5MPa 2级配 水灰比0.65 最大粒径40mm	m <sup>3</sup>	103	103.98	10709.94
C9001	其他材料费	%	0.5	10980.84	54.90
(3)	机械使用费	元			1007.85
J2055	振动器 变频机组 容量4.5kVA	台时	18.73	8.24	154.34
J2088	风(砂)水枪 耗风量6m <sup>3</sup> /min	台时	13.545	46.85	634.58
J9027	离心水泵 单级双吸 功率20kW	台时	9.55	21.88	208.95
J9999	其他机械费	%	1	997.87	9.98
(4)	嵌套项	元			1522.34
子73	双胶轮车运混凝土，运距≤50m	m <sup>3</sup>	103	2.17	223.51
子74	搅拌机拌制混凝土，搅拌机出料0.4m <sup>3</sup>	m <sup>3</sup>	103	12.61	1298.83
2	其他直接费=直接费*费率	元	4.5%	15084.87	678.82
3	现场经费=直接费*费率	元	6%	15084.87	905.09
二	间接费	元			1493.04
1	管理费=直接工程费*费率	元	3.7%	16668.78	616.74
2	社会保障及企业计提费=人工费*费率	元	32.8%	2671.66	876.30
三	企业利润=(一+二)*费率	元	7%	18161.82	1271.33
四	价差	元			18749.28
A0001	人工	工时	735.64	4.00	2942.56
A0002	机械工	工时	36.517	4.00	146.07
C030007	水泥 42.5MPa	t	25.230595 72	148.83	3755.07
C05001	碎石	m <sup>3</sup>	86.667084	77.40	6708.03
C142198	中砂(石粉)	m <sup>3</sup>	57.73768	90.02	5197.55
五	税金=(一+二+三+四)*税率	元	9%	38182.43	3436.42
	合计	元			41618.85
	单价	元			416.19

## 建筑工程单价计算表

贮水池，C30砼池底工程

建筑单价编号：21

定额编号：YB0403

定额单位：100m<sup>3</sup>

施工方法：贮水池，池底					
编号	名称及规格	单位	数量	单价(元)	合价(元)
一	直接工程费	元			19127.67
1	直接费	元			17310.11
(1)	人工费	元			1497.49
A0001	人工	工时	432.8	3.46	1497.49
(2)	材料费	元			13989.70
C0002	水	m <sup>3</sup>	21.8	3.87	84.37
C8030	C30纯混凝土 42.5MPa 2级配 水灰比0.5 最大粒径40mm	m <sup>3</sup>	103	132.34	13631.02
C9001	其他材料费	%	2	13715.39	274.31
(3)	机械使用费	元			300.58
J2049	振动器 插入式 功率1.1kW	台时	160	1.86	297.60
J9999	其他机械费	%	1	297.60	2.98
(4)	嵌套项	元			1522.34
子73	双胶轮车运混凝土，运距≤50m	m <sup>3</sup>	103	2.17	223.51
子74	搅拌机拌制混凝土，搅拌机出料0.4m <sup>3</sup>	m <sup>3</sup>	103	12.61	1298.83
2	其他直接费=直接费*费率	元	4.5%	17310.11	778.95
3	现场经费=直接费*费率	元	6%	17310.11	1038.61
二	间接费	元			1562.90
1	管理费=直接工程费*费率	元	3.7%	19127.67	707.72
2	社会保障及企业计提费=人工费*费率	元	32.8%	2607.25	855.18
三	企业利润=(一+二)*费率	元	7%	20690.57	1448.34
四	价差	元			20013.25
A0001	人工	工时	729.44	4.00	2917.76
A0002	机械工	工时	24.102	4.00	96.41
C030007	水泥 42.5MPa	t	37.58161	148.83	5593.27
C05001	碎石	m <sup>3</sup>	86.667084	77.40	6708.03
C142198	中砂(石粉)	m <sup>3</sup>	52.18598	90.02	4697.78
五	税金=(一+二+三+四)*税率	元	9%	42152.16	3793.69
	合计	元			45945.85
	单价	元			459.46

## 建筑工程单价计算表

贮水池, C30砼池壁工程

建筑单价编号: 22

定额编号: YB0404

定额单位: 100m<sup>3</sup>

施工方法: 贮水池, 池壁

编号	名称及规格	单位	数量	单价(元)	合价(元)
一	直接工程费	元			22219.02
1	直接费	元			20107.71
(1)	人工费	元			4041.28
A0001	人工	工时	1168	3.46	4041.28
(2)	材料费	元			14243.51
C0002	水	m <sup>3</sup>	86.1	3.87	333.21
C8030	C30纯混凝土 42.5MPa 2级配 水灰比0.5 最大粒径40mm	m <sup>3</sup>	103	132.34	13631.02
C9001	其他材料费	%	2	13964.23	279.28
(3)	机械使用费	元			300.58
J2049	振动器 插入式 功率1.1kW	台时	160	1.86	297.60
J9999	其他机械费	%	1	297.60	2.98
(4)	嵌套项	元			1522.34
子73	双胶轮车运混凝土, 运距≤50m	m <sup>3</sup>	103	2.17	223.51
子74	搅拌机拌制混凝土, 搅拌机出料0.4m <sup>3</sup>	m <sup>3</sup>	103	12.61	1298.83
2	其他直接费=直接费*费率	元	4.5%	20107.71	904.85
3	现场经费=直接费*费率	元	6%	20107.71	1206.46
二	间接费	元			2511.64
1	管理费=直接工程费*费率	元	3.7%	22219.02	822.10
2	社会保障及企业计提费=人工费*费率	元	32.8%	5151.04	1689.54
三	企业利润=(一+二)*费率	元	7%	24730.66	1731.15
四	价差	元			22954.05
A0001	人工	工时	1464.64	4.00	5858.56
A0002	机械工	工时	24.102	4.00	96.41
C030007	水泥 42.5MPa	t	37.58161	148.83	5593.27
C05001	碎石	m <sup>3</sup>	86.667084	77.40	6708.03
C142198	中砂(石粉)	m <sup>3</sup>	52.18598	90.02	4697.78
五	税金=(一+二+三+四)*税率	元	9%	49415.86	4447.43
	合计	元			53863.29
	单价	元			538.63

## 建筑工程单价计算表

预制C30混凝土盖板工程

建筑单价编号：23

定额编号：04214+04246+04182

定额单位：100m<sup>3</sup>

编号	名称及规格	单位	数量	单价(元)	合价(元)
施工方法：装、运、卸、堆、空回。 连接铁件的安装、构件吊装校正、焊接固定及临时固定、填缝灌浆。 模板制作、拆除、修理、混凝土拌和、场内运输、浇筑、养护、堆放。					
一	直接工程费	元			30095.89
1	直接费	元			27236.10
(1)	人工费	元			7843.82
A0001	人工	工时	158	3.46	546.68
A0001	人工	工时	344	3.46	1190.24
A0001	人工	工时	1765	3.46	6106.90
(2)	材料费	元			15654.53
C9003	零星材料费	%	4	702.48	28.10
C110107	铁丝	kg	13	5.75	74.75
C130002	板枋材	m <sup>3</sup>	0.19	800.00	152.00
C130035	圆木	m <sup>3</sup>	0.62	400.00	248.00
C8146	M7.5水泥砂浆	m <sup>3</sup>	1.8	99.16	178.49
C9001	其他材料费	%	3	653.24	19.60
C0002	水	m <sup>3</sup>	240	3.87	928.80
C010051	专用钢模板	kg	91.9	3.00	275.70
C110096	铁件	kg	17.8	5.75	102.35
C8030	C30纯混凝土 42.5MPa 2级配 水灰比0.5 最大粒径40mm	m <sup>3</sup>	102	132.34	13498.68
C9001	其他材料费	%	1	14805.53	148.06
(3)	机械使用费	元			3737.75
J3077	双胶轮车	台时	190	0.82	155.80
J4077	履带起重机 油动 起重量15t	台时	29.6	99.38	2941.65
J9999	其他机械费	%	2	2941.65	58.83
J2004	混凝土搅拌机 出料0.4m <sup>3</sup>	台时	18.36	18.37	337.27
J2054	振动器 平板式 功率2.2kW	台时	29.92	2.51	75.10
J3004	载重汽车 载重量5t	台时	1.28	42.94	54.96
J3077	双胶轮车	台时	92.8	0.82	76.10
J9999	其他机械费	%	7	543.43	38.04
(4)	嵌套项	元			0.00
2	其他直接费=直接费*费率	元	4.5%	27236.10	1225.62
3	现场经费=直接费*费率	元	6%	27236.10	1634.17
二	间接费	元			3795.92
1	管理费=直接工程费*费率	元	3.7%	30095.89	1113.55
2	社会保障及企业计提费=人工费*费率	元	32.8%	8177.96	2682.37
三	企业利润=(一+二)*费率	元	7%	33891.81	2372.43

四	价差	元			28427.59
A0001	人工	工时	2267	4.00	9068.00
A0002	机械工	工时	96.572	4.00	386.29
C010051	专用钢模板	kg	91.9	3.19	293.16
C030007	水泥 42.5MPa	t	37.68654	148.83	5608.89
C05001	碎石	m <sup>3</sup>	85.825656	77.40	6642.91
C051001	柴油 0#	kg	352.24	3.99	1405.44
C052001	汽油 92#	kg	9.216	5.74	52.90
C130002	板枋材	m <sup>3</sup>	0.19	-47.79	-9.08
C130035	圆木	m <sup>3</sup>	0.62	237.17	147.05
C142198	中砂(石粉)	m <sup>3</sup>	53.67732	90.02	4832.03
五	税金=(一+二+三+四)*税率	元	9%	64691.83	5822.26
	合计	元			70514.09
	单价	元			705.14

## 建筑工程单价计算表

贮水池, C30砼梁工程

建筑单价编号: 24

定额编号: 04096

定额单位: 100m<sup>3</sup>

施工方法: 施工准备、仓面冲(凿)毛、冲洗、清仓、验收、浇筑、养护等。

编号	名称及规格	单位	数量	单价(元)	合价(元)
一	直接工程费	元			20805.67
1	直接费	元			18828.66
(1)	人工费	元			2321.66
A0001	人工	工时	671	3.46	2321.66
(2)	材料费	元			14859.10
C0002	水	m <sup>3</sup>	100	3.87	387.00
C8030	C30纯混凝土 42.5MPa 2级配 水灰比0.5 最大粒径40mm	m <sup>3</sup>	103	132.34	13631.02
C9001	其他材料费	%	6	14018.02	841.08
(3)	机械使用费	元			125.56
J2049	振动器 插入式 功率1.1kW	台时	56.25	1.86	104.63
J9999	其他机械费	%	20	104.63	20.93
(4)	嵌套项	元			1522.34
子73	双胶轮车运混凝土, 运距≤50m	m <sup>3</sup>	103	2.17	223.51
子74	搅拌机拌制混凝土, 搅拌机出料0.4m <sup>3</sup>	m <sup>3</sup>	103	12.61	1298.83
2	其他直接费=直接费*费率	元	4.5%	18828.66	847.29
3	现场经费=直接费*费率	元	6%	18828.66	1129.72
二	间接费	元			1895.32
1	管理费=直接工程费*费率	元	3.7%	20805.67	769.81
2	社会保障及企业计提费=人工费*费率	元	32.8%	3431.42	1125.51
三	企业利润=(一+二)*费率	元	7%	22700.99	1589.07
四	价差	元			20966.05
A0001	人工	工时	967.64	4.00	3870.56
A0002	机械工	工时	24.102	4.00	96.41
C030007	水泥 42.5MPa	t	37.58161	148.83	5593.27
C05001	碎石	m <sup>3</sup>	86.667084	77.40	6708.03
C142198	中砂(石粉)	m <sup>3</sup>	52.18598	90.02	4697.78
五	税金=(一+二+三+四)*税率	元	9%	45256.11	4073.05
	合计	元			49329.16
	单价	元			493.29

### 建筑工程单价计算表

C25钢筋砼底板，厚200mm工程

建筑单价编号：25

定额编号：YB0403

定额单位：100m<sup>3</sup>

施工方法：混凝土运输、清理、湿润模板、振捣、养护。

编号	名称及规格	单位	数量	单价(元)	合价(元)
一	直接工程费	元			18485.69
1	直接费	元			16729.13
(1)	人工费	元			1497.49
A0001	人工	工时	432.8	3.46	1497.49
(2)	材料费	元			13408.72
C0002	水	m <sup>3</sup>	21.8	3.87	84.37
C8022	C25纯混凝土 42.5MPa 2级配 水灰比0.55 最大粒径40mm	m <sup>3</sup>	103	126.81	13061.43
C9001	其他材料费	%	2	13145.80	262.92
(3)	机械使用费	元			300.58
J2049	振动器 插入式 功率1.1kW	台时	160	1.86	297.60
J9999	其他机械费	%	1	297.60	2.98
(4)	嵌套项	元			1522.34
子73	双胶轮车运混凝土，运距≤50m	m <sup>3</sup>	103	2.17	223.51
子74	搅拌机拌制混凝土，搅拌机出料0.4m <sup>3</sup>	m <sup>3</sup>	103	12.61	1298.83
2	其他直接费=直接费*费率	元	4.5%	16729.13	752.81
3	现场经费=直接费*费率	元	6%	16729.13	1003.75
二	间接费	元			1539.15
1	管理费=直接工程费*费率	元	3.7%	18485.69	683.97
2	社会保障及企业计提费=人工费*费率	元	32.8%	2607.25	855.18
三	企业利润=(一+二)*费率	元	7%	20024.84	1401.74
四	价差	元			19834.26
A0001	人工	工时	729.44	4.00	2917.76
A0002	机械工	工时	24.102	4.00	96.41
C030007	水泥 42.5MPa	t	35.035759	148.83	5214.37
C05001	碎石	m <sup>3</sup>	86.667084	77.40	6708.03
C142198	中砂(石粉)	m <sup>3</sup>	54.40666	90.02	4897.69
五	税金=(一+二+三+四)*税率	元	9%	41260.84	3713.48
	合计	元			44974.32
	单价	元			449.74

## 建筑工程单价计算表

C25钢筋砼池壁，厚200mm工程

建筑单价编号：26

定额编号：YB0404

定额单位：100m<sup>3</sup>

施工方法：混凝土运输、清理、湿润模板、振捣、养护。

编号	名称及规格	单位	数量	单价(元)	合价(元)
一	直接工程费	元			21577.03
1	直接费	元			19526.73
(1)	人工费	元			4041.28
A0001	人工	工时	1168	3.46	4041.28
(2)	材料费	元			13662.53
C0002	水	m <sup>3</sup>	86.1	3.87	333.21
C8022	C25纯混凝土 42.5MPa 2级配 水灰比0.55 最大粒径40mm	m <sup>3</sup>	103	126.81	13061.43
C9001	其他材料费	%	2	13394.64	267.89
(3)	机械使用费	元			300.58
J2049	振动器 插入式 功率1.1kW	台时	160	1.86	297.60
J9999	其他机械费	%	1	297.60	2.98
(4)	嵌套项	元			1522.34
子73	双胶轮车运混凝土，运距≤50m	m <sup>3</sup>	103	2.17	223.51
子74	搅拌机拌制混凝土，搅拌机出料0.4m <sup>3</sup>	m <sup>3</sup>	103	12.61	1298.83
2	其他直接费=直接费*费率	元	4.5%	19526.73	878.70
3	现场经费=直接费*费率	元	6%	19526.73	1171.60
二	间接费	元			2487.89
1	管理费=直接工程费*费率	元	3.7%	21577.03	798.35
2	社会保障及企业计提费=人工费*费率	元	32.8%	5151.04	1689.54
三	企业利润=(一+二)*费率	元	7%	24064.92	1684.54
四	价差	元			22775.06
A0001	人工	工时	1464.64	4.00	5858.56
A0002	机械工	工时	24.102	4.00	96.41
C030007	水泥 42.5MPa	t	35.035759	148.83	5214.37
C05001	碎石	m <sup>3</sup>	86.667084	77.40	6708.03
C142198	中砂(石粉)	m <sup>3</sup>	54.40666	90.02	4897.69
五	税金=(一+二+三+四)*税率	元	9%	48524.52	4367.21
	合计	元			52891.73
	单价	元			528.92

## 建筑工程单价计算表

C20砼管道镇墩工程

建筑单价编号：27

定额编号：04114

定额单位：100m<sup>3</sup>

施工方法：其他混凝土，镇(支)墩					
编号	名称及规格	单位	数量	单价(元)	合价(元)
一	直接工程费	元			17541.54
1	直接费	元			15874.70
(1)	人工费	元			1138.34
A0001	人工	工时	329	3.46	1138.34
(2)	材料费	元			13172.26
C0002	水	m <sup>3</sup>	100	3.87	387.00
C8014	C20纯混凝土 42.5MPa 2级配 水灰比0.6 最大粒径40mm	m <sup>3</sup>	103	119.21	12278.63
C9001	其他材料费	%	4	12665.63	506.63
(3)	机械使用费	元			41.76
J2049	振动器 插入式 功率1.1kW	台时	20.41	1.86	37.96
J9999	其他机械费	%	10	37.96	3.80
(4)	嵌套项	元			1522.34
子73	双胶轮车运混凝土，运距≤50m	m <sup>3</sup>	103	2.17	223.51
子74	搅拌机拌制混凝土，搅拌机出料0.4m <sup>3</sup>	m <sup>3</sup>	103	12.61	1298.83
2	其他直接费=直接费*费率	元	4.5%	15874.70	714.36
3	现场经费=直接费*费率	元	6%	15874.70	952.48
二	间接费	元			1386.42
1	管理费=直接工程费*费率	元	3.7%	17541.54	649.04
2	社会保障及企业计提费=人工费*费率	元	32.8%	2248.10	737.38
三	企业利润=(一+二)*费率	元	7%	18927.96	1324.96
四	价差	元			19113.76
A0001	人工	工时	625.64	4.00	2502.56
A0002	机械工	工时	24.102	4.00	96.41
C030007	水泥 42.5MPa	t	31.641291	148.83	4709.17
C05001	碎石	m <sup>3</sup>	86.667084	77.40	6708.03
C142198	中砂(石粉)	m <sup>3</sup>	56.62734	90.02	5097.59
五	税金=(一+二+三+四)*税率	元	9%	39366.68	3543.00
	合计	元			42909.68
	单价	元			429.10

## 建筑工程单价计算表

凿除混凝土路面（100m）工程

建筑单价编号：28

定额编号：04445

定额单位：100m<sup>3</sup>

施工方法：岩石破碎机拆除混凝土。

编号	名称及规格	单位	数量	单价(元)	合价(元)
一	直接工程费	元			4592.33
1	直接费	元			4155.95
(1)	人工费	元			38.06
A0001	人工	工时	11	3.46	38.06
(2)	材料费	元			0.00
(3)	机械使用费	元			4117.89
J1009	单斗挖掘机 液压 斗容1m <sup>3</sup>	台时	33.35	112.25	3743.54
J9999	其他机械费	%	10	3743.54	374.35
(4)	嵌套项	元			0.00
2	其他直接费=直接费*费率	元	4.5%	4155.95	187.02
3	现场经费=直接费*费率	元	6%	4155.95	249.36
二	间接费	元			284.60
1	管理费=直接工程费*费率	元	3.7%	4592.33	169.92
2	社会保障及企业计提费=人工费*费率	元	32.8%	349.62	114.68
三	企业利润=(一+二)*费率	元	7%	4876.93	341.39
四	价差	元			2386.87
A0001	人工	工时	11	4.00	44.00
A0002	机械工	工时	90.045	4.00	360.18
C051001	柴油 0#	kg	496.915	3.99	1982.69
五	税金=(一+二+三+四)*税率	元	9%	7605.19	684.47
	合计	元			8289.66
	单价	元			82.90

## 建筑工程单价计算表

C25砼梁工程

建筑单价编号：29

定额编号：04096

定额单位：100m<sup>3</sup>

施工方法：施工准备、仓面冲（凿）毛、冲洗、清仓、验收、浇筑、养护等。

编号	名称及规格	单位	数量	单价(元)	合价(元)
一	直接工程费	元			20138.51
1	直接费	元			18224.90
(1)	人工费	元			2321.66
A0001	人工	工时	671	3.46	2321.66
(2)	材料费	元			14255.34
C0002	水	m <sup>3</sup>	100	3.87	387.00
C8022	C25纯混凝土 42.5MPa 2级配 水灰比0.55 最大粒径40mm	m <sup>3</sup>	103	126.81	13061.43
C9001	其他材料费	%	6	13448.43	806.91
(3)	机械使用费	元			125.56
J2049	振动器 插入式 功率1.1kW	台时	56.25	1.86	104.63
J9999	其他机械费	%	20	104.63	20.93
(4)	嵌套项	元			1522.34
子73	双胶轮车运混凝土，运距≤50m	m <sup>3</sup>	103	2.17	223.51
子74	搅拌机拌制混凝土，搅拌机出料0.4m <sup>3</sup>	m <sup>3</sup>	103	12.61	1298.83
2	其他直接费=直接费*费率	元	4.5%	18224.90	820.12
3	现场经费=直接费*费率	元	6%	18224.90	1093.49
二	间接费	元			1870.63
1	管理费=直接工程费*费率	元	3.7%	20138.51	745.12
2	社会保障及企业计提费=人工费*费率	元	32.8%	3431.42	1125.51
三	企业利润=(一+二)*费率	元	7%	22009.14	1540.64
四	价差	元			20787.06
A0001	人工	工时	967.64	4.00	3870.56
A0002	机械工	工时	24.102	4.00	96.41
C030007	水泥 42.5MPa	t	35.035759	148.83	5214.37
C05001	碎石	m <sup>3</sup>	86.667084	77.40	6708.03
C142198	中砂（石粉）	m <sup>3</sup>	54.40666	90.02	4897.69
五	税金=(一+二+三+四)*税率	元	9%	44336.84	3990.32
	合计	元			48327.16
	单价	元			483.27

## 建筑工程单价计算表

C25砼屋面板工程

建筑单价编号：30

定额编号：04095

定额单位：100m<sup>3</sup>

施工方法：施工准备、仓面冲（凿）毛、冲洗、清仓、验收、浇筑、养护等。

编号	名称及规格	单位	数量	单价(元)	合价(元)
一	直接工程费	元			19226.85
1	直接费	元			17399.87
(1)	人工费	元			1916.84
A0001	人工	工时	554	3.46	1916.84
(2)	材料费	元			13812.02
C0002	水	m <sup>3</sup>	90	3.87	348.30
C8022	C25纯混凝土 42.5MPa 2级配 水灰比0.55 最大粒径40mm	m <sup>3</sup>	103	126.81	13061.43
C9001	其他材料费	%	3	13409.73	402.29
(3)	机械使用费	元			148.67
J2049	振动器 插入式 功率1.1kW	台时	28.35	1.86	52.73
J2054	振动器 平板式 功率2.2kW	台时	28.35	2.51	71.16
J9999	其他机械费	%	20	123.89	24.78
(4)	嵌套项	元			1522.34
子73	双胶轮车运混凝土, 运距≤50m	m <sup>3</sup>	103	2.17	223.51
子74	搅拌机拌制混凝土, 搅拌机出料0.4m <sup>3</sup>	m <sup>3</sup>	103	12.61	1298.83
2	其他直接费=直接费*费率	元	4.5%	17399.87	782.99
3	现场经费=直接费*费率	元	6%	17399.87	1043.99
二	间接费	元			1704.11
1	管理费=直接工程费*费率	元	3.7%	19226.85	711.39
2	社会保障及企业计提费=人工费*费率	元	32.8%	3026.60	992.72
三	企业利润=(一+二)*费率	元	7%	20930.96	1465.17
四	价差	元			20319.06
A0001	人工	工时	850.64	4.00	3402.56
A0002	机械工	工时	24.102	4.00	96.41
C030007	水泥 42.5MPa	t	35.035759	148.83	5214.37
C05001	碎石	m <sup>3</sup>	86.667084	77.40	6708.03
C142198	中砂(石粉)	m <sup>3</sup>	54.40666	90.02	4897.69
五	税金=(一+二+三+四)*税率	元	9%	42715.19	3844.37
	合计	元			46559.56
	单价	元			465.60

## 建筑工程单价计算表

C20砼地板（厚10cm）工程

建筑单价编号：31

定额编号：04036

定额单位：100m<sup>3</sup>

施工方法：施工准备、仓面冲（凿）毛、冲洗、清仓、验收、浇筑、养护等。

编号	名称及规格	单位	数量	单价(元)	合价(元)
一	直接工程费	元			19385.93
1	直接费	元			17543.83
(1)	人工费	元			1339.02
A0001	人工	工时	387	3.46	1339.02
(2)	材料费	元			12728.96
C0002	水	m <sup>3</sup>	100	3.87	387.00
C8014	C20纯混凝土 42.5MPa 2级配 水灰比0.6 最大粒径40mm	m <sup>3</sup>	103	119.21	12278.63
C9001	其他材料费	%	0.5	12665.63	63.33
(3)	机械使用费	元			1953.51
J2055	振动器 变频机组 容量4.5kVA	台时	18.73	8.24	154.34
J2088	风(砂)水枪 耗风量6m <sup>3</sup> /min	台时	33.53	46.85	1570.88
J9027	离心水泵 单级双吸 功率20kW	台时	9.55	21.88	208.95
J9999	其他机械费	%	1	1934.17	19.34
(4)	嵌套项	元			1522.34
子73	双胶轮车运混凝土, 运距≤50m	m <sup>3</sup>	103	2.17	223.51
子74	搅拌机拌制混凝土, 搅拌机出料0.4m <sup>3</sup>	m <sup>3</sup>	103	12.61	1298.83
2	其他直接费=直接费*费率	元	4.5%	17543.83	789.47
3	现场经费=直接费*费率	元	6%	17543.83	1052.63
二	间接费	元			1534.57
1	管理费=直接工程费*费率	元	3.7%	19385.93	717.28
2	社会保障及企业计提费=人工费*费率	元	32.8%	2491.74	817.29
三	企业利润=(一+二)*费率	元	7%	20920.50	1464.44
四	价差	元			19395.42
A0001	人工	工时	683.64	4.00	2734.56
A0002	机械工	工时	36.517	4.00	146.07
C030007	水泥 42.5MPa	t	31.641291	148.83	4709.17
C05001	碎石	m <sup>3</sup>	86.667084	77.40	6708.03
C142198	中砂(石粉)	m <sup>3</sup>	56.62734	90.02	5097.59
五	税金=(一+二+三+四)*税率	元	9%	41780.36	3760.23
	合计	元			45540.59
	单价	元			455.41

## 建筑工程单价计算表

C25坝体（埋石率20%）工程

建筑单价编号：32

定额编号：04003

定额单位：100m<sup>3</sup>

施工方法：人工平仓，机械振捣。

编号	名称及规格	单位	数量	单价(元)	合价(元)
一	直接工程费	元			15757.10
1	直接费	元			14259.82
(1)	人工费	元			805.49
A0001	人工	工时	232.8	3.46	805.49
(2)	材料费	元			11754.33
C0002	水	m <sup>3</sup>	45	3.87	174.15
C120038	块石	m <sup>3</sup>	33.4	30.00	1002.00
C8022	C25纯混凝土 42.5MPa 2级配 水灰比0.55 最大粒径40mm	m <sup>3</sup>	81.6	126.81	10347.70
C9001	其他材料费	%	2	11523.85	230.48
(3)	机械使用费	元			493.95
J2050	振动器 插入式 功率1.5kW	台时	9.9	2.74	27.13
J2056	振动器 变频机组 容量8.5kVA	台时	4.95	14.09	69.75
J2088	风(砂)水枪 耗风量6m <sup>3</sup> /min	台时	7.1	46.85	332.64
J9999	其他机械费	%	15	429.52	64.43
(4)	嵌套项	元			1206.05
子73	双胶轮车运混凝土，运距≤50m	m <sup>3</sup>	81.6	2.17	177.07
子74	搅拌机拌制混凝土，搅拌机出料0.4m <sup>3</sup>	m <sup>3</sup>	81.6	12.61	1028.98
2	其他直接费=直接费*费率	元	4.5%	14259.82	641.69
3	现场经费=直接费*费率	元	6%	14259.82	855.59
二	间接费	元			1135.59
1	管理费=直接工程费*费率	元	3.7%	15757.10	583.01
2	社会保障及企业计提费=人工费*费率	元	32.8%	1684.68	552.58
三	企业利润=(一+二)*费率	元	7%	16892.69	1182.49
四	价差	元			17695.88
A0001	人工	工时	467.808	4.00	1871.23
A0002	机械工	工时	19.0944	4.00	76.38
C030007	水泥 42.5MPa	t	27.756484 8	148.83	4131.00
C05001	碎石	m <sup>3</sup>	68.660524 8	77.40	5314.32
C120038	块石	m <sup>3</sup>	33.4	72.54	2422.84
C142198	中砂(石粉)	m <sup>3</sup>	43.102752	90.02	3880.11
五	税金=(一+二+三+四)*税率	元	9%	35771.06	3219.40
	合计	元			38990.46

	单价	元			389.90
--	----	---	--	--	--------

## 建筑工程单价计算表

C25砼预制盖板工程

建筑单价编号：33

定额编号：04214+04246+04182

定额单位：100m<sup>3</sup>

编号	名称及规格	单位	数量	单价(元)	合价(元)
施工方法：装、运、卸、堆、空回。 连接铁件的安装、构件吊装校正、焊接固定及临时固定、填缝灌浆。 模板制作、拆除、修理、混凝土拌和、场内运输、浇筑、养护、堆放。					
一	直接工程费	元			29466.36
1	直接费	元			26666.39
(1)	人工费	元			7843.82
A0001	人工	工时	158	3.46	546.68
A0001	人工	工时	344	3.46	1190.24
A0001	人工	工时	1765	3.46	6106.90
(2)	材料费	元			15084.82
C9003	零星材料费	%	4	702.48	28.10
C110107	铁丝	kg	13	5.75	74.75
C130002	板枋材	m <sup>3</sup>	0.19	800.00	152.00
C130035	圆木	m <sup>3</sup>	0.62	400.00	248.00
C8146	M7.5水泥砂浆	m <sup>3</sup>	1.8	99.16	178.49
C9001	其他材料费	%	3	653.24	19.60
C0002	水	m <sup>3</sup>	240	3.87	928.80
C010051	专用钢模板	kg	91.9	3.00	275.70
C110096	铁件	kg	17.8	5.75	102.35
C8022	C25纯混凝土 42.5MPa 2级配 水灰比0.55 最大粒径40mm	m <sup>3</sup>	102	126.81	12934.62
C9001	其他材料费	%	1	14241.47	142.41
(3)	机械使用费	元			3737.75
J3077	双胶轮车	台时	190	0.82	155.80
J4077	履带起重机 油动 起重量15t	台时	29.6	99.38	2941.65
J9999	其他机械费	%	2	2941.65	58.83
J2004	混凝土搅拌机 出料0.4m <sup>3</sup>	台时	18.36	18.37	337.27
J2054	振动器 平板式 功率2.2kW	台时	29.92	2.51	75.10
J3004	载重汽车 载重量5t	台时	1.28	42.94	54.96
J3077	双胶轮车	台时	92.8	0.82	76.10
J9999	其他机械费	%	7	543.43	38.04
(4)	嵌套项	元			0.00
2	其他直接费=直接费*费率	元	4.5%	26666.39	1199.99
3	现场经费=直接费*费率	元	6%	26666.39	1599.98
二	间接费	元			3772.63
1	管理费=直接工程费*费率	元	3.7%	29466.36	1090.26
2	社会保障及企业计提费=人工费*费率	元	32.8%	8177.96	2682.37
三	企业利润=(一+二)*费率	元	7%	33238.99	2326.73

四	价差	元			28250.34
A0001	人工	工时	2267	4.00	9068.00
A0002	机械工	工时	96.572	4.00	386.29
C010051	专用钢模板	kg	91.9	3.19	293.16
C030007	水泥 42.5MPa	t	35.165406	148.83	5233.67
C05001	碎石	m <sup>3</sup>	85.825656	77.40	6642.91
C051001	柴油 0#	kg	352.24	3.99	1405.44
C052001	汽油 92#	kg	9.216	5.74	52.90
C130002	板枋材	m <sup>3</sup>	0.19	-47.79	-9.08
C130035	圆木	m <sup>3</sup>	0.62	237.17	147.05
C142198	中砂(石粉)	m <sup>3</sup>	55.87644	90.02	5030.00
五	税金=(一+二+三+四)*税率	元	9%	63816.06	5743.45
	合计	元			69559.51
	单价	元			695.60

## 建筑工程单价计算表

C25砼消力池底板工程

建筑单价编号：34

定额编号：04037

定额单位：100m<sup>3</sup>

施工方法：施工准备、仓面冲（凿）毛、冲洗、清仓、验收、浇筑、养护等。

编号	名称及规格	单位	数量	单价(元)	合价(元)
一	直接工程费	元			19418.68
1	直接费	元			17573.46
(1)	人工费	元			1193.70
A0001	人工	工时	345	3.46	1193.70
(2)	材料费	元			13476.78
C0002	水	m <sup>3</sup>	90	3.87	348.30
C8022	C25纯混凝土 42.5MPa 2级配 水灰比0.55 最大粒径40mm	m <sup>3</sup>	103	126.81	13061.43
C9001	其他材料费	%	0.5	13409.73	67.05
(3)	机械使用费	元			1380.64
J2055	振动器 变频机组 容量4.5kVA	台时	17.84	8.24	147.00
J2088	风(砂)水枪 耗风量6m <sup>3</sup> /min	台时	21.58	46.85	1011.02
J9027	离心水泵 单级双吸 功率20kW	台时	9.55	21.88	208.95
J9999	其他机械费	%	1	1366.97	13.67
(4)	嵌套项	元			1522.34
子73	双胶轮车运混凝土, 运距≤50m	m <sup>3</sup>	103	2.17	223.51
子74	搅拌机拌制混凝土, 搅拌机出料0.4m <sup>3</sup>	m <sup>3</sup>	103	12.61	1298.83
2	其他直接费=直接费*费率	元	4.5%	17573.46	790.81
3	现场经费=直接费*费率	元	6%	17573.46	1054.41
二	间接费	元			1488.12
1	管理费=直接工程费*费率	元	3.7%	19418.68	718.49
2	社会保障及企业计提费=人工费*费率	元	32.8%	2346.42	769.63
三	企业利润=(一+二)*费率	元	7%	20906.80	1463.48
四	价差	元			19532.72
A0001	人工	工时	641.64	4.00	2566.56
A0002	机械工	工时	36.517	4.00	146.07
C030007	水泥 42.5MPa	t	35.035759	148.83	5214.37
C05001	碎石	m <sup>3</sup>	86.667084	77.40	6708.03
C142198	中砂(石粉)	m <sup>3</sup>	54.40666	90.02	4897.69
五	税金=(一+二+三+四)*税率	元	9%	41903.00	3771.27
	合计	元			45674.27
	单价	元			456.74

### 建筑工程单价计算表

止水片(带), 橡胶止水工程

建筑单价编号: 35

定额编号: 04466

定额单位: 100延长m

施工方法: 清洗缝面、弯制、安装、熔化、涂沥表。

编号	名称及规格	单位	数量	单价(元)	合价(元)
一	直接工程费	元			3458.80
1	直接费	元			3130.13
(1)	人工费	元			529.38
A0001	人工	工时	153	3.46	529.38
(2)	材料费	元			2600.75
C062071	橡胶止水带	m	103	25.00	2575.00
C9001	其他材料费	%	1	2575.00	25.75
(3)	机械使用费	元			0.00
(4)	嵌套项	元			0.00
2	其他直接费=直接费*费率	元	4.5%	3130.13	140.86
3	现场经费=直接费*费率	元	6%	3130.13	187.81
二	间接费	元			301.62
1	管理费=直接工程费*费率	元	3.7%	3458.80	127.98
2	社会保障及企业计提费=人工费*费率	元	32.8%	529.38	173.64
三	企业利润=(一+二)*费率	元	7%	3760.42	263.23
四	价差	元			612.00
A0001	人工	工时	153	4.00	612.00
五	税金=(一+二+三+四)*税率	元	9%	4635.65	417.21
	合计	元			5052.86
	单价	元			50.53

## 建筑工程单价计算表

C25砼柱工程

建筑单价编号：36

定额编号：04097

定额单位：100m<sup>3</sup>

施工方法：施工准备、仓面冲（凿）毛、冲洗、清仓、验收、浇筑、养护等。

编号	名称及规格	单位	数量	单价(元)	合价(元)
一	直接工程费	元			21197.96
1	直接费	元			19183.67
(1)	人工费	元			3684.90
A0001	人工	工时	1065	3.46	3684.90
(2)	材料费	元			13851.88
C0002	水	m <sup>3</sup>	100	3.87	387.00
C8022	C25纯混凝土 42.5MPa 2级配 水灰比0.55 最大粒径40mm	m <sup>3</sup>	103	126.81	13061.43
C9001	其他材料费	%	3	13448.43	403.45
(3)	机械使用费	元			124.55
J2049	振动器 插入式 功率1.1kW	台时	55.8	1.86	103.79
J9999	其他机械费	%	20	103.79	20.76
(4)	嵌套项	元			1522.34
子73	双胶轮车运混凝土，运距≤50m	m <sup>3</sup>	103	2.17	223.51
子74	搅拌机拌制混凝土，搅拌机出料0.4m <sup>3</sup>	m <sup>3</sup>	103	12.61	1298.83
2	其他直接费=直接费*费率	元	4.5%	19183.67	863.27
3	现场经费=直接费*费率	元	6%	19183.67	1151.02
二	间接费	元			2356.97
1	管理费=直接工程费*费率	元	3.7%	21197.96	784.32
2	社会保障及企业计提费=人工费*费率	元	32.8%	4794.66	1572.65
三	企业利润=(一+二)*费率	元	7%	23554.93	1648.85
四	价差	元			22363.06
A0001	人工	工时	1361.64	4.00	5446.56
A0002	机械工	工时	24.102	4.00	96.41
C030007	水泥 42.5MPa	t	35.035759	148.83	5214.37
C05001	碎石	m <sup>3</sup>	86.667084	77.40	6708.03
C142198	中砂（石粉）	m <sup>3</sup>	54.40666	90.02	4897.69
五	税金=(一+二+三+四)*税率	元	9%	47566.84	4281.02
	合计	元			51847.86
	单价	元			518.48

## 建筑工程单价计算表

C20砼步级工程

建筑单价编号：37

定额编号：04115

定额单位：100m<sup>3</sup>

施工方法：施工准备、仓面冲（凿）毛、冲洗、清仓、验收、浇筑、养护等。

编号	名称及规格	单位	数量	单价(元)	合价(元)
一	直接工程费	元			20433.49
1	直接费	元			18491.85
(1)	人工费	元			3515.36
A0001	人工	工时	1016	3.46	3515.36
(2)	材料费	元			12997.89
C0002	水	m <sup>3</sup>	120	3.87	464.40
C8014	C20纯混凝土 42.5MPa 2级配 水灰比0.6 最大粒径40mm	m <sup>3</sup>	103	119.21	12278.63
C9001	其他材料费	%	2	12743.03	254.86
(3)	机械使用费	元			456.26
J2049	振动器 插入式 功率1.1kW	台时	35.6	1.86	66.22
J2088	风(砂)水枪 耗风量6m <sup>3</sup> /min	台时	7.44	46.85	348.56
J9999	其他机械费	%	10	414.78	41.48
(4)	嵌套项	元			1522.34
子73	双胶轮车运混凝土, 运距≤50m	m <sup>3</sup>	103	2.17	223.51
子74	搅拌机拌制混凝土, 搅拌机出料0.4m <sup>3</sup>	m <sup>3</sup>	103	12.61	1298.83
2	其他直接费=直接费*费率	元	4.5%	18491.85	832.13
3	现场经费=直接费*费率	元	6%	18491.85	1109.51
二	间接费	元			2273.08
1	管理费=直接工程费*费率	元	3.7%	20433.49	756.04
2	社会保障及企业计提费=人工费*费率	元	32.8%	4625.12	1517.04
三	企业利润=(一+二)*费率	元	7%	22706.57	1589.46
四	价差	元			21861.76
A0001	人工	工时	1312.64	4.00	5250.56
A0002	机械工	工时	24.102	4.00	96.41
C030007	水泥 42.5MPa	t	31.641291	148.83	4709.17
C05001	碎石	m <sup>3</sup>	86.667084	77.40	6708.03
C142198	中砂(石粉)	m <sup>3</sup>	56.62734	90.02	5097.59
五	税金=(一+二+三+四)*税率	元	9%	46157.79	4154.20
	合计	元			50311.99
	单价	元			503.12

## 建筑工程单价计算表

C25砼净水器基础工程

建筑单价编号：38

定额编号：04113

定额单位：100m<sup>3</sup>

施工方法：其他混凝土，基础					
编号	名称及规格	单位	数量	单价(元)	合价(元)
一	直接工程费	元			19779.66
1	直接费	元			17900.14
(1)	人工费	元			1200.62
A0001	人工	工时	347	3.46	1200.62
(2)	材料费	元			13796.35
C0002	水	m <sup>3</sup>	120	3.87	464.40
C8022	C25纯混凝土 42.5MPa 2级配 水灰比0.55 最大粒径40mm	m <sup>3</sup>	103	126.81	13061.43
C9001	其他材料费	%	2	13525.83	270.52
(3)	机械使用费	元			1380.83
J2049	振动器 插入式 功率1.1kW	台时	20	1.86	37.20
J2088	风(砂)水枪 耗风量6m <sup>3</sup> /min	台时	26	46.85	1218.10
J9999	其他机械费	%	10	1255.30	125.53
(4)	嵌套项	元			1522.34
子73	双胶轮车运混凝土，运距≤50m	m <sup>3</sup>	103	2.17	223.51
子74	搅拌机拌制混凝土，搅拌机出料0.4m <sup>3</sup>	m <sup>3</sup>	103	12.61	1298.83
2	其他直接费=直接费*费率	元	4.5%	17900.14	805.51
3	现场经费=直接费*费率	元	6%	17900.14	1074.01
二	间接费	元			1489.65
1	管理费=直接工程费*费率	元	3.7%	19779.66	731.85
2	社会保障及企业计提费=人工费*费率	元	32.8%	2310.38	757.80
三	企业利润=(一+二)*费率	元	7%	21269.31	1488.85
四	价差	元			19491.06
A0001	人工	工时	643.64	4.00	2574.56
A0002	机械工	工时	24.102	4.00	96.41
C030007	水泥 42.5MPa	t	35.035759	148.83	5214.37
C05001	碎石	m <sup>3</sup>	86.667084	77.40	6708.03
C142198	中砂(石粉)	m <sup>3</sup>	54.40666	90.02	4897.69
五	税金=(一+二+三+四)*税率	元	9%	42249.22	3802.43
	合计	元			46051.65
	单价	元			460.52

### 建筑工程单价计算表

C25砼底板，厚200mm工程

建筑单价编号：39

定额编号：04035\*0.5+04036\*0.5

定额单位：100m<sup>3</sup>

施工方法：施工准备、仓面冲（凿）毛、冲洗、清仓、验收、浇筑、养护等。

编号	名称及规格	单位	数量	单价(元)	合价(元)
一	直接工程费	元			20658.49
1	直接费	元			18695.46
(1)	人工费	元			1428.98
A0001	人工	工时	219.5	3.46	759.47
A0001	人工	工时	193.5	3.46	669.51
(2)	材料费	元			13515.68
C0002	水	m <sup>3</sup>	50	3.87	193.50
C8022	C25纯混凝土 42.5MPa 2级配 水灰比0.55 最大粒径40mm	m <sup>3</sup>	51.5	126.81	6530.72
C9001	其他材料费	%	0.5	6724.22	33.62
C0002	水	m <sup>3</sup>	50	3.87	193.50
C8022	C25纯混凝土 42.5MPa 2级配 水灰比0.55 最大粒径40mm	m <sup>3</sup>	51.5	126.81	6530.72
C9001	其他材料费	%	0.5	6724.22	33.62
(3)	机械使用费	元			2228.44
J2055	振动器 变频机组 容量4.5kVA	台时	9.365	8.24	77.17
J2088	风(砂)水枪 耗风量6m <sup>3</sup> /min	台时	22.575	46.85	1057.64
J9027	离心水泵 单级双吸 功率20kW	台时	4.775	21.88	104.48
J9999	其他机械费	%	1	1239.29	12.39
J2055	振动器 变频机组 容量4.5kVA	台时	9.365	8.24	77.17
J2088	风(砂)水枪 耗风量6m <sup>3</sup> /min	台时	16.765	46.85	785.44
J9027	离心水泵 单级双吸 功率20kW	台时	4.775	21.88	104.48
J9999	其他机械费	%	1	967.09	9.67
(4)	嵌套项	元			1522.36
子73	双胶轮车运混凝土，运距≤50m	m <sup>3</sup>	51.5	2.17	111.76
子74	搅拌机拌制混凝土，搅拌机出料0.4m <sup>3</sup>	m <sup>3</sup>	51.5	12.61	649.42
子73	双胶轮车运混凝土，运距≤50m	m <sup>3</sup>	51.5	2.17	111.76
子74	搅拌机拌制混凝土，搅拌机出料0.4m <sup>3</sup>	m <sup>3</sup>	51.5	12.61	649.42
2	其他直接费=直接费*费率	元	4.5%	18695.46	841.30
3	现场经费=直接费*费率	元	6%	18695.46	1121.73
二	间接费	元			1611.16
1	管理费=直接工程费*费率	元	3.7%	20658.49	764.36
2	社会保障及企业计提费=人工费*费率	元	32.8%	2581.72	846.80
三	企业利润=(一+二)*费率	元	7%	22269.65	1558.88
四	价差	元			19804.72

A0001	人工	工时	709.64	4.00	2838.56
A0002	机械工	工时	36.517	4.00	146.07
C030007	水泥 42.5MPa	t	35.035759	148.83	5214.37
C05001	碎石	m <sup>3</sup>	86.667084	77.40	6708.03
C142198	中砂（石粉）	m <sup>3</sup>	54.40666	90.02	4897.69
五	税金=(一+二+三+四)*税率	元	9%	43633.25	3926.99
	合计	元			47560.24
	单价	元			475.60

## 建筑工程单价计算表

C25砼预制盖板工程

建筑单价编号：40

定额编号：04214+04246+04182

定额单位：100m<sup>3</sup>

施工方法：装、运、卸、堆、空回。

连接铁件的安装、构件吊装校正、焊接固定及临时固定、填缝灌浆。

模板制作、拆除、修理、混凝土拌和、场内运输、浇筑、养护、堆放。

编号	名称及规格	单位	数量	单价(元)	合价(元)
一	直接工程费	元			29466.36
1	直接费	元			26666.39
(1)	人工费	元			7843.82
A0001	人工	工时	158	3.46	546.68
A0001	人工	工时	344	3.46	1190.24
A0001	人工	工时	1765	3.46	6106.90
(2)	材料费	元			15084.82
C9003	零星材料费	%	4	702.48	28.10
C110107	铁丝	kg	13	5.75	74.75
C130002	板枋材	m <sup>3</sup>	0.19	800.00	152.00
C130035	圆木	m <sup>3</sup>	0.62	400.00	248.00
C8146	M7.5水泥砂浆	m <sup>3</sup>	1.8	99.16	178.49
C9001	其他材料费	%	3	653.24	19.60
C0002	水	m <sup>3</sup>	240	3.87	928.80
C010051	专用钢模板	kg	91.9	3.00	275.70
C110096	铁件	kg	17.8	5.75	102.35
C8022	C25纯混凝土 42.5MPa 2级配 水灰比0.55 最大粒径40mm	m <sup>3</sup>	102	126.81	12934.62
C9001	其他材料费	%	1	14241.47	142.41
(3)	机械使用费	元			3737.75
J3077	双胶轮车	台时	190	0.82	155.80
J4077	履带起重机 油动 起重量15t	台时	29.6	99.38	2941.65
J9999	其他机械费	%	2	2941.65	58.83
J2004	混凝土搅拌机 出料0.4m <sup>3</sup>	台时	18.36	18.37	337.27
J2054	振动器 平板式 功率2.2kW	台时	29.92	2.51	75.10
J3004	载重汽车 载重量5t	台时	1.28	42.94	54.96
J3077	双胶轮车	台时	92.8	0.82	76.10
J9999	其他机械费	%	7	543.43	38.04
(4)	嵌套项	元			0.00
2	其他直接费=直接费*费率	元	4.5%	26666.39	1199.99
3	现场经费=直接费*费率	元	6%	26666.39	1599.98
二	间接费	元			3772.63
1	管理费=直接工程费*费率	元	3.7%	29466.36	1090.26
2	社会保障及企业计提费=人工费*费率	元	32.8%	8177.96	2682.37
三	企业利润=(一+二)*费率	元	7%	33238.99	2326.73

四	价差	元			28250.34
A0001	人工	工时	2267	4.00	9068.00
A0002	机械工	工时	96.572	4.00	386.29
C010051	专用钢模板	kg	91.9	3.19	293.16
C030007	水泥 42.5MPa	t	35.165406	148.83	5233.67
C05001	碎石	m <sup>3</sup>	85.825656	77.40	6642.91
C051001	柴油 0#	kg	352.24	3.99	1405.44
C052001	汽油 92#	kg	9.216	5.74	52.90
C130002	板枋材	m <sup>3</sup>	0.19	-47.79	-9.08
C130035	圆木	m <sup>3</sup>	0.62	237.17	147.05
C142198	中砂(石粉)	m <sup>3</sup>	55.87644	90.02	5030.00
五	税金=(一+二+三+四)*税率	元	9%	63816.06	5743.45
	合计	元			69559.51
	单价	元			695.60

## 建筑工程单价计算表

C20排水沟底工程

建筑单价编号：41

定额编号：04035

定额单位：100m<sup>3</sup>

施工方法：施工准备、仓面冲（凿）毛、冲洗、清仓、验收、浇筑、养护等。

编号	名称及规格	单位	数量	单价(元)	合价(元)
一	直接工程费	元			18410.85
1	直接费	元			16661.41
(1)	人工费	元			1518.94
A0001	人工	工时	439	3.46	1518.94
(2)	材料费	元			12612.28
C0002	水	m <sup>3</sup>	70	3.87	270.90
C8014	C20纯混凝土 42.5MPa 2级配 水灰比0.6 最大粒径40mm	m <sup>3</sup>	103	119.21	12278.63
C9001	其他材料费	%	0.5	12549.53	62.75
(3)	机械使用费	元			1007.85
J2055	振动器 变频机组 容量4.5kVA	台时	18.73	8.24	154.34
J2088	风(砂)水枪 耗风量6m <sup>3</sup> /min	台时	13.545	46.85	634.58
J9027	离心水泵 单级双吸 功率20kW	台时	9.55	21.88	208.95
J9999	其他机械费	%	1	997.87	9.98
(4)	嵌套项	元			1522.34
子73	双胶轮车运混凝土, 运距≤50m	m <sup>3</sup>	103	2.17	223.51
子74	搅拌机拌制混凝土, 搅拌机出料0.4m <sup>3</sup>	m <sup>3</sup>	103	12.61	1298.83
2	其他直接费=直接费*费率	元	4.5%	16661.41	749.76
3	现场经费=直接费*费率	元	6%	16661.41	999.68
二	间接费	元			1557.50
1	管理费=直接工程费*费率	元	3.7%	18410.85	681.20
2	社会保障及企业计提费=人工费*费率	元	32.8%	2671.66	876.30
三	企业利润=(一+二)*费率	元	7%	19968.35	1397.78
四	价差	元			19603.42
A0001	人工	工时	735.64	4.00	2942.56
A0002	机械工	工时	36.517	4.00	146.07
C030007	水泥 42.5MPa	t	31.641291	148.83	4709.17
C05001	碎石	m <sup>3</sup>	86.667084	77.40	6708.03
C142198	中砂(石粉)	m <sup>3</sup>	56.62734	90.02	5097.59
五	税金=(一+二+三+四)*税率	元	9%	40969.55	3687.26
	合计	元			44656.81
	单价	元			446.57

## 建筑工程单价计算表

C20排水沟肩工程

建筑单价编号：42

定额编号：04071

定额单位：100m<sup>3</sup>

施工方法：施工准备、仓面冲（凿）毛、冲洗、清仓、验收、浇筑、养护等。

编号	名称及规格	单位	数量	单价(元)	合价(元)
一	直接工程费	元			19458.09
1	直接费	元			17609.13
(1)	人工费	元			2529.26
A0001	人工	工时	731	3.46	2529.26
(2)	材料费	元			12879.47
C0002	水	m <sup>3</sup>	90	3.87	348.30
C8014	C20纯混凝土 42.5MPa 2级配 水灰比0.6 最大粒径40mm	m <sup>3</sup>	103	119.21	12278.63
C9001	其他材料费	%	2	12626.93	252.54
(3)	机械使用费	元			678.06
J2049	振动器 插入式 功率1.1kW	台时	40.5	1.86	75.33
J2088	风(砂)水枪 耗风量6m <sup>3</sup> /min	台时	11.2	46.85	524.72
J9999	其他机械费	%	13	600.05	78.01
(4)	嵌套项	元			1522.34
子73	双胶轮车运混凝土, 运距≤50m	m <sup>3</sup>	103	2.17	223.51
子74	搅拌机拌制混凝土, 搅拌机出料0.4m <sup>3</sup>	m <sup>3</sup>	103	12.61	1298.83
2	其他直接费=直接费*费率	元	4.5%	17609.13	792.41
3	现场经费=直接费*费率	元	6%	17609.13	1056.55
二	间接费	元			1913.55
1	管理费=直接工程费*费率	元	3.7%	19458.09	719.95
2	社会保障及企业计提费=人工费*费率	元	32.8%	3639.02	1193.60
三	企业利润=(一+二)*费率	元	7%	21371.64	1496.01
四	价差	元			20721.76
A0001	人工	工时	1027.64	4.00	4110.56
A0002	机械工	工时	24.102	4.00	96.41
C030007	水泥 42.5MPa	t	31.641291	148.83	4709.17
C05001	碎石	m <sup>3</sup>	86.667084	77.40	6708.03
C142198	中砂(石粉)	m <sup>3</sup>	56.62734	90.02	5097.59
五	税金=(一+二+三+四)*税率	元	9%	43589.41	3923.05
	合计	元			47512.46
	单价	元			475.12

## 建筑工程单价计算表

C25地坪，厚20cm工程

建筑单价编号：43

定额编号：04036

定额单位：100m<sup>3</sup>

施工方法：施工准备、仓面冲（凿）毛、冲洗、清仓、验收、浇筑、养护等。

编号	名称及规格	单位	数量	单价(元)	合价(元)
一	直接工程费	元			18899.10
1	直接费	元			17103.25
(1)	人工费	元			1339.02
A0001	人工	工时	387	3.46	1339.02
(2)	材料费	元			13398.99
C0002	水	m <sup>3</sup>	70	3.87	270.90
C8022	C25纯混凝土 42.5MPa 2级配 水灰比0.55 最大粒径40mm	m <sup>3</sup>	103	126.81	13061.43
C9001	其他材料费	%	0.5	13332.33	66.66
(3)	机械使用费	元			842.90
J2055	振动器 变频机组 容量4.5kVA	台时	18.73	8.24	154.34
J2088	风(砂)水枪 耗风量6m <sup>3</sup> /min	台时	10.059	46.85	471.26
J9027	离心水泵 单级双吸 功率20kW	台时	9.55	21.88	208.95
J9999	其他机械费	%	1	834.55	8.35
(4)	嵌套项	元			1522.34
子73	双胶轮车运混凝土，运距≤50m	m <sup>3</sup>	103	2.17	223.51
子74	搅拌机拌制混凝土，搅拌机出料0.4m <sup>3</sup>	m <sup>3</sup>	103	12.61	1298.83
2	其他直接费=直接费*费率	元	4.5%	17103.25	769.65
3	现场经费=直接费*费率	元	6%	17103.25	1026.20
二	间接费	元			1516.56
1	管理费=直接工程费*费率	元	3.7%	18899.10	699.27
2	社会保障及企业计提费=人工费*费率	元	32.8%	2491.74	817.29
三	企业利润=(一+二)*费率	元	7%	20415.66	1429.10
四	价差	元			19700.72
A0001	人工	工时	683.64	4.00	2734.56
A0002	机械工	工时	36.517	4.00	146.07
C030007	水泥 42.5MPa	t	35.035759	148.83	5214.37
C05001	碎石	m <sup>3</sup>	86.667084	77.40	6708.03
C142198	中砂(石粉)	m <sup>3</sup>	54.40666	90.02	4897.69
五	税金=(一+二+三+四)*税率	元	9%	41545.48	3739.09
	合计	元			45284.57
	单价	元			452.85

## 建筑工程单价计算表

一般钢筋制作安装，人工工程

建筑单价编号：44

定额编号：04430

定额单位：t

施工方法：回直、除锈、切断、弯制、焊接、绑扎、加工场到施工场地运输。

编号	名称及规格	单位	数量	单价(元)	合价(元)
一	直接工程费	元			4087.63
1	直接费	元			3802.45
(1)	人工费	元			384.06
A0001	人工	工时	111	3.46	384.06
(2)	材料费	元			3307.27
C011002	钢筋	t	1.07	3000.00	3210.00
C110107	铁丝	kg	4	5.75	23.00
C142033	焊条	kg	7.22	5.75	41.52
C9001	其他材料费	%	1	3274.52	32.75
(3)	机械使用费	元			111.12
J3004	载重汽车 载重量5t	台时	0.45	42.94	19.32
J9128	电焊机 交流25kVA	台时	10	9.07	90.70
J9999	其他机械费	%	1	110.02	1.10
(4)	嵌套项	元			0.00
2	其他直接费=直接费*费率	元	4.5%	3802.45	171.11
3	现场经费=直接费*费率	元	3%	3802.45	114.07
二	间接费	元			269.70
1	管理费=直接工程费*费率	元	3.5%	4087.63	143.07
2	社会保障及企业计提费=人工费*费率	元	32.8%	386.08	126.63
三	企业利润=(一+二)*费率	元	7%	4357.33	305.01
四	价差	元			1064.97
A0001	人工	工时	111	4.00	444.00
A0002	机械工	工时	0.585	4.00	2.34
C011002	钢筋	t	1.07	560.78	600.03
C052001	汽油 92#	kg	3.24	5.74	18.60
五	税金=(一+二+三+四)*税率	元	9%	5727.31	515.46
	合计	元			6242.77
	单价	元			6242.77

## 建筑工程单价计算表

水池池身木模板制作、安装、拆除工程

建筑单价编号：45

定额编号：YB0509+YB0511

定额单位：100m<sup>2</sup>

施工方法：水箱(水池)木模板制作 贮水池木模板安装、拆除					
编号	名称及规格	单位	数量	单价(元)	合价(元)
一	直接工程费	元			5761.70
1	直接费	元			5214.21
(1)	人工费	元			1736.92
A0001	人工	工时	325	3.46	1124.50
A0001	人工	工时	177	3.46	612.42
(2)	材料费	元			2478.20
C110067	锯材	m <sup>3</sup>	1.67	800.00	1336.00
C110094	铁钉	kg	16.5	5.31	87.62
C110096	铁件	kg	25.3	5.75	145.48
C9001	其他材料费	%	2	1569.10	31.38
C110094	铁钉	kg	5.73	5.31	30.43
C110096	铁件	kg	138	5.75	793.50
C110107	铁丝	kg	4.86	5.75	27.95
C142033	焊条	kg	1.5	5.75	8.63
C9001	其他材料费	%	2	860.51	17.21
(3)	机械使用费	元			999.09
J3003	载重汽车 载重量4t	台时	3.05	41.36	126.15
J9145	钢筋弯曲机 直径6~40	台时	0.34	10.02	3.41
J9148	钢筋切断机 功率20kW	台时	0.69	17.37	11.99
J9204	圆盘锯	台时	12.87	13.89	178.76
J9206	双面刨床	台时	4.54	11.77	53.44
J9999	其他机械费	%	5	373.75	18.69
J4088	汽车起重机 起重量5t	台时	11.6	49.56	574.90
J9128	电焊机 交流25kVA	台时	3.5	9.07	31.75
(4)	嵌套项	元			0.00
2	其他直接费=直接费*费率	元	4.5%	5214.21	234.64
3	现场经费=直接费*费率	元	6%	5214.21	312.85
二	间接费	元			981.45
1	管理费=直接工程费*费率	元	5.7%	5761.70	328.42
2	社会保障及企业计提费=人工费*费率	元	32.8%	1990.93	653.03
三	企业利润=(一+二)*费率	元	7%	6743.15	472.02
四	价差	元			2689.00
A0001	人工	工时	502	4.00	2008.00
A0002	机械工	工时	73.414	4.00	293.66

C052001	汽油 92#	kg	89.24	5.74	512.24
C110067	锯材	m <sup>3</sup>	1.67	-74.79	-124.90
五	税金=(一+二+三+四)*税率	元	9%	9904.17	891.38
	合计	元			10795.55
	单价	元			107.96

## 建筑工程单价计算表

普通平面木模板制作与安装拆除工程

建筑单价编号：46

定额编号：05006+05007

定额单位：100m<sup>2</sup>

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。

编号	名称及规格	单位	数量	单价(元)	合价(元)
一	直接工程费	元			6615.44
1	直接费	元			5986.82
(1)	人工费	元			823.48
A0001	人工	工时	67	3.46	231.82
A0001	人工	工时	171	3.46	591.66
(2)	材料费	元			4303.43
C110067	锯材	m <sup>3</sup>	2.24	800.00	1792.00
C110094	铁钉	kg	4.23	5.31	22.46
C110096	铁件	kg	20.69	5.75	118.97
C9001	其他材料费	%	2	1933.43	38.67
C110094	铁钉	kg	1.17	5.31	6.21
C110107	铁丝	kg	1.04	5.75	5.98
C110109	预埋铁件	kg	312.82	5.75	1798.72
C120035	混凝土柱	m <sup>3</sup>	0.99	450.00	445.50
C142033	焊条	kg	5.08	5.75	29.21
C9001	其他材料费	%	2	2285.62	45.71
(3)	机械使用费	元			859.91
J3004	载重汽车 载重量5t	台时	1.63	42.94	69.99
J9145	钢筋弯曲机 直径6~40	台时	0.43	10.02	4.31
J9148	钢筋切断机 功率20kW	台时	0.16	17.37	2.78
J9204	圆盘锯	台时	4.55	13.89	63.20
J9206	双面刨床	台时	3.8	11.77	44.73
J9999	其他机械费	%	5	185.01	9.25
J4088	汽车起重机 起重量5t	台时	11.6	49.56	574.90
J9128	电焊机 交流25kVA	台时	6.51	9.07	59.05
J9999	其他机械费	%	5	633.95	31.70
(4)	嵌套项	元			0.00
2	其他直接费=直接费*费率	元	4.5%	5986.82	269.41
3	现场经费=直接费*费率	元	6%	5986.82	359.21
二	间接费	元			704.00
1	管理费=直接工程费*费率	元	5.7%	6615.44	377.08
2	社会保障及企业计提费=人工费*费率	元	32.8%	996.70	326.92
三	企业利润=(一+二)*费率	元	7%	7319.44	512.36
四	价差	元			1438.28

A0001	人工	工时	238	4.00	952.00
A0002	机械工	工时	50.066	4.00	200.26
C052001	汽油 92#	kg	79.016	5.74	453.55
C110067	锯材	m <sup>3</sup>	2.24	-74.79	-167.53
五	税金=(一+二+三+四)*税率	元	9%	9270.08	834.31
	合计	元			10104.39
	单价	元			101.04

## 建筑工程单价计算表

水池盖板木模板制作、安装、拆除工程

建筑单价编号：47

定额编号：YB0520+YB0521

定额单位：100m<sup>2</sup>

施工方法：水箱(水池)木模板制作 贮水池木模板安装、拆除					
编号	名称及规格	单位	数量	单价(元)	合价(元)
一	直接工程费	元			4694.88
1	直接费	元			4248.76
(1)	人工费	元			1166.02
A0001	人工	工时	90	3.46	311.40
A0001	人工	工时	247	3.46	854.62
(2)	材料费	元			2150.83
C110067	锯材	m <sup>3</sup>	1.8	800.00	1440.00
C110094	铁钉	kg	15.26	5.31	81.03
C110096	铁件	kg	4	5.75	23.00
C9001	其他材料费	%	2	1544.03	30.88
C110040	镀锌铁丝 8#	kg	1.67	7.08	11.82
C110094	铁钉	kg	6.65	5.31	35.31
C110109	预埋铁件	kg	85	5.75	488.75
C142033	焊条	kg	5	5.75	28.75
C9001	其他材料费	%	2	564.63	11.29
(3)	机械使用费	元			931.91
J3003	载重汽车 载重量4t	台时	5.63	41.36	232.86
J9145	钢筋弯曲机 直径6~40	台时	0.16	10.02	1.60
J9148	钢筋切断机 功率20kW	台时	0.43	17.37	7.47
J9204	圆盘锯	台时	7.1	13.89	98.62
J9206	双面刨床	台时	4.7	11.77	55.32
J9999	其他机械费	%	5	395.87	19.79
J4088	汽车起重机 起重量5t	台时	9.28	49.56	459.92
J9128	电焊机 交流25kVA	台时	3.5	9.07	31.75
J9999	其他机械费	%	5	491.67	24.58
(4)	嵌套项	元			0.00
2	其他直接费=直接费*费率	元	4.5%	4248.76	191.19
3	现场经费=直接费*费率	元	6%	4248.76	254.93
二	间接费	元			713.95
1	管理费=直接工程费*费率	元	5.7%	4694.88	267.61
2	社会保障及企业计提费=人工费*费率	元	32.8%	1360.78	446.34
三	企业利润=(一+二)*费率	元	7%	5408.83	378.62
四	价差	元			1980.18
A0001	人工	工时	337	4.00	1348.00

A0002	机械工	工时	56.292	4.00	225.17
C052001	汽油 92#	kg	94.36	5.74	541.63
C110067	锯材	m <sup>3</sup>	1.8	-74.79	-134.62
五	税金=(一+二+三+四)*税率	元	9%	7767.63	699.09
	合计	元			8466.72
	单价	元			84.67

## 建筑工程单价计算表

竹制内墙里脚手架，墙高≤3.6m工程

建筑单价编号：48

定额编号：11137

定额单位：100m<sup>2</sup>

施工方法：场内外材料搬运、绑扎、铺板、拆除及拆除后的材料整理堆放。

编号	名称及规格	单位	数量	单价(元)	合价(元)
一	直接工程费	元			184.98
1	直接费	元			168.93
(1)	人工费	元			73.35
A0001	人工	工时	21.2	3.46	73.35
(2)	材料费	元			54.22
C110107	铁丝	kg	0.3	5.75	1.73
C159068	竹篾	百根	1.8	5.31	9.56
C159075	毛竹 统级	根	1.7	10.00	17.00
C160007	木脚手板	m <sup>2</sup>	0.03	700.00	21.00
C9001	其他材料费	%	10	49.29	4.93
(3)	机械使用费	元			41.36
J3003	载重汽车 载重量4t	台时	1	41.36	41.36
(4)	嵌套项	元			0.00
2	其他直接费=直接费*费率	元	4.5%	168.93	7.60
3	现场经费=直接费*费率	元	5%	168.93	8.45
二	间接费	元			34.41
1	管理费=直接工程费*费率	元	4.8%	184.98	8.88
2	社会保障及企业计提费=人工费*费率	元	32.8%	77.85	25.53
三	企业利润=(一+二)*费率	元	7%	219.39	15.36
四	价差	元			131.33
A0001	人工	工时	21.2	4.00	84.80
A0002	机械工	工时	1.3	4.00	5.20
C052001	汽油 92#	kg	7.2	5.74	41.33
五	税金=(一+二+三+四)*税率	元	9%	366.08	32.95
	合计	元			399.03
	单价	元			3.99

## 建筑工程单价计算表

双排竹制外墙脚手架，墙高≤3.6m工程

建筑单价编号：49

定额编号：11142

定额单位：100m<sup>2</sup>

施工方法：场内外材料搬运、绑扎、铺板、拆除及拆除后的材料整理堆放。

编号	名称及规格	单位	数量	单价(元)	合价(元)
一	直接工程费	元			388.25
1	直接费	元			354.56
(1)	人工费	元			67.12
A0001	人工	工时	19.4	3.46	67.12
(2)	材料费	元			256.42
C110094	铁钉	kg	0.72	5.31	3.82
C159068	竹篾	百根	7.58	5.31	40.25
C159075	毛竹 统级	根	15.16	10.00	151.60
C160005	竹脚手板	m <sup>2</sup>	2.35	15.93	37.44
C9001	其他材料费	%	10	233.11	23.31
(3)	机械使用费	元			31.02
J3003	载重汽车 载重量4t	台时	0.75	41.36	31.02
(4)	嵌套项	元			0.00
2	其他直接费=直接费*费率	元	4.5%	354.56	15.96
3	现场经费=直接费*费率	元	5%	354.56	17.73
二	间接费	元			41.76
1	管理费=直接工程费*费率	元	4.8%	388.25	18.64
2	社会保障及企业计提费=人工费*费率	元	32.8%	70.49	23.12
三	企业利润=(一+二)*费率	元	7%	430.01	30.10
四	价差	元			112.50
A0001	人工	工时	19.4	4.00	77.60
A0002	机械工	工时	0.975	4.00	3.90
C052001	汽油 92#	kg	5.4	5.74	31.00
五	税金=(一+二+三+四)*税率	元	9%	572.61	51.53
	合计	元			624.14
	单价	元			6.24

## 建筑工程单价计算表

恢复C25混凝土路面工程

建筑单价编号：50

定额编号：11132+11133\*5

定额单位：1000m<sup>2</sup>

施工方法：包括模板制安、混凝土配料、拌和、运输、浇筑、振捣、养护等。

编号	名称及规格	单位	数量	单价(元)	合价(元)
一	直接工程费	元			41268.47
1	直接费	元			37688.10
(1)	人工费	元			8228.57
A0001	人工	工时	1914.7	3.46	6624.86
A0001	人工	工时	463.5	3.46	1603.71
(2)	材料费	元			26484.96
C110067	锯材	m <sup>3</sup>	0.23	800.00	184.00
C8022	C25纯混凝土 42.5MPa 2级配 水灰比0.55 最大粒径40mm	m <sup>3</sup>	153	126.81	19401.93
C9001	其他材料费	%	2	19585.93	391.72
C110067	锯材	m <sup>3</sup>	0.05	800.00	40.00
C8022	C25纯混凝土 42.5MPa 2级配 水灰比0.55 最大粒径40mm	m <sup>3</sup>	51	126.81	6467.31
(3)	机械使用费	元			2974.57
J2004	混凝土搅拌机 出料0.4m <sup>3</sup>	台时	24	18.37	440.88
J3016	自卸汽车 载重量8t	台时	25	67.52	1688.00
J9999	其他机械费	%	5	2128.88	106.44
J2004	混凝土搅拌机 出料0.4m <sup>3</sup>	台时	9	18.37	165.33
J3016	自卸汽车 载重量8t	台时	8.5	67.52	573.92
(4)	嵌套项	元			0.00
2	其他直接费=直接费*费率	元	4.5%	37688.10	1695.96
3	现场经费=直接费*费率	元	5%	37688.10	1884.41
二	间接费	元			4777.97
1	管理费=直接工程费*费率	元	4.8%	41268.47	1980.89
2	社会保障及企业计提费=人工费*费率	元	32.8%	8527.68	2797.08
三	企业利润=(一+二)*费率	元	7%	46046.44	3223.25
四	价差	元			44514.61
A0001	人工	工时	2378.2	4.00	9512.80
A0002	机械工	工时	86.45	4.00	345.80
C030007	水泥 42.5MPa	t	69.391212	148.83	10327.49
C05001	碎石	m <sup>3</sup>	171.65131 2	77.40	13285.81
C051001	柴油 0#	kg	341.7	3.99	1363.38
C110067	锯材	m <sup>3</sup>	0.28	-74.79	-20.94
C142198	中砂(石粉)	m <sup>3</sup>	107.75688	90.02	9700.27
五	税金=(一+二+三+四)*税率	元	9%	93784.30	8440.59

	合计	元			102224.89
	单价	元			102.22

## 建筑工程单价计算表

竹制满堂脚手架，基本层高3.6m工程

建筑单价编号：51

定额编号：11153

定额单位：100m<sup>2</sup>

施工方法：场内外材料搬运、绑扎、铺板、拆除及拆除后的材料整理堆放。

编号	名称及规格	单位	数量	单价(元)	合价(元)
一	直接工程费	元			373.53
1	直接费	元			341.12
(1)	人工费	元			169.54
A0001	人工	工时	49	3.46	169.54
(2)	材料费	元			136.42
C159068	竹篾	百根	7.8	5.31	41.42
C159075	毛竹 统级	根	6.7	10.00	67.00
C160007	木脚手板	m <sup>3</sup>	0.04	700.00	28.00
(3)	机械使用费	元			35.16
J3003	载重汽车 载重量4t	台时	0.85	41.36	35.16
(4)	嵌套项	元			0.00
2	其他直接费=直接费*费率	元	4.5%	341.12	15.35
3	现场经费=直接费*费率	元	5%	341.12	17.06
二	间接费	元			74.79
1	管理费=直接工程费*费率	元	4.8%	373.53	17.93
2	社会保障及企业计提费=人工费*费率	元	32.8%	173.36	56.86
三	企业利润=(一+二)*费率	元	7%	448.32	31.38
四	价差	元			235.55
A0001	人工	工时	49	4.00	196.00
A0002	机械工	工时	1.105	4.00	4.42
C052001	汽油 92#	kg	6.12	5.74	35.13
五	税金=(一+二+三+四)*税率	元	9%	715.25	64.37
	合计	元			779.62
	单价	元			7.80

## 建筑工程单价计算表

土围堰工程

建筑单价编号：52

定额编号：11073

定额单位：100m<sup>3</sup>

施工方法：包括装运土、平土、洒水、刨毛、夯实。

编号	名称及规格	单位	数量	单价(元)	合价(元)
一	直接工程费	元			1375.30
1	直接费	元			1255.98
(1)	人工费	元			1255.98
A0001	人工	工时	363	3.46	1255.98
(2)	材料费	元			0.00
C142046	黄(粘)土	m <sup>3</sup>	124	0.00	0.00
C9001	其他材料费	%	4	0.00	0.00
(3)	机械使用费	元			0.00
(4)	嵌套项	元			0.00
2	其他直接费=直接费*费率	元	4.5%	1255.98	56.52
3	现场经费=直接费*费率	元	5%	1255.98	62.80
二	间接费	元			477.97
1	管理费=直接工程费*费率	元	4.8%	1375.30	66.01
2	社会保障及企业计提费=人工费*费率	元	32.8%	1255.98	411.96
三	企业利润=(一+二)*费率	元	7%	1853.27	129.73
四	价差	元			1452.00
A0001	人工	工时	363	4.00	1452.00
五	税金=(一+二+三+四)*税率	元	9%	3435.00	309.15
	合计	元			3744.15
	单价	元			37.44

### 建筑工程单价计算表

人工装、卸畜力运输，水泥，装、运、卸600m工程  
 定额编号：YB1141+YB1147\*10

建筑单价编号：54  
 定额单位：100t

施工方法：人工装、卸、空回。					
编号	名称及规格	单位	数量	单价(元)	合价(元)
一	直接工程费	元			1902.68
1	直接费	元			1737.61
(1)	人工费	元			1730.00
A0001	人工	工时	220	3.46	761.20
A0001	人工	工时	280	3.46	968.80
(2)	材料费	元			7.61
C9003	零星材料费	%	1	761.20	7.61
(3)	机械使用费	元			0.00
(4)	嵌套项	元			0.00
2	其他直接费=直接费*费率	元	4.5%	1737.61	78.19
3	现场经费=直接费*费率	元	5%	1737.61	86.88
二	间接费	元			658.77
1	管理费=直接工程费*费率	元	4.8%	1902.68	91.33
2	社会保障及企业计提费=人工费*费率	元	32.8%	1730.00	567.44
三	企业利润=(一+二)*费率	元	7%	2561.45	179.30
四	价差	元			2000.00
A0001	人工	工时	500	4.00	2000.00
五	税金=(一+二+三+四)*税率	元	9%	4740.75	426.67
	合计	元			5167.42
	单价	元			51.67

### 建筑工程单价计算表

人工装、卸畜力运输，砂石料，装、运、卸600m工程

建筑单价编号：55

定额编号：YB1146+YB1152\*10

定额单位：100m<sup>3</sup>

施工方法：人工装、卸、空回。

编号	名称及规格	单位	数量	单价(元)	合价(元)
一	直接工程费	元			2416.62
1	直接费	元			2206.96
(1)	人工费	元			2197.10
A0001	人工	工时	285	3.46	986.10
A0001	人工	工时	350	3.46	1211.00
(2)	材料费	元			9.86
C9003	零星材料费	%	1	986.10	9.86
(3)	机械使用费	元			0.00
(4)	嵌套项	元			0.00
2	其他直接费=直接费*费率	元	4.5%	2206.96	99.31
3	现场经费=直接费*费率	元	5%	2206.96	110.35
二	间接费	元			836.65
1	管理费=直接工程费*费率	元	4.8%	2416.62	116.00
2	社会保障及企业计提费=人工费*费率	元	32.8%	2197.10	720.65
三	企业利润=(一+二)*费率	元	7%	3253.27	227.73
四	价差	元			2540.00
A0001	人工	工时	635	4.00	2540.00
五	税金=(一+二+三+四)*税率	元	9%	6021.00	541.89
	合计	元			6562.89
	单价	元			65.63

### 建筑工程单价计算表

人工装、卸畜力运输，钢筋，装、运、卸600m工程

建筑单价编号：58

定额编号：YB1142+YB1148\*10

定额单位：100t

施工方法：人工装、卸、空回。

编号	名称及规格	单位	数量	单价(元)	合价(元)
一	直接工程费	元			2302.59
1	直接费	元			2102.82
(1)	人工费	元			2093.30
A0001	人工	工时	275	3.46	951.50
A0001	人工	工时	330	3.46	1141.80
(2)	材料费	元			9.52
C9003	零星材料费	%	1	951.50	9.52
(3)	机械使用费	元			0.00
(4)	嵌套项	元			0.00
2	其他直接费=直接费*费率	元	4.5%	2102.82	94.63
3	现场经费=直接费*费率	元	5%	2102.82	105.14
二	间接费	元			797.12
1	管理费=直接工程费*费率	元	4.8%	2302.59	110.52
2	社会保障及企业计提费=人工费*费率	元	32.8%	2093.30	686.60
三	企业利润=(一+二)*费率	元	7%	3099.71	216.98
四	价差	元			2420.00
A0001	人工	工时	605	4.00	2420.00
五	税金=(一+二+三+四)*税率	元	9%	5736.69	516.30
	合计	元			6252.99
	单价	元			62.53

### 建筑工程单价计算表

人工装、卸畜力运输，板枋材，装、运、卸600m工程

建筑单价编号：59

定额编号：YB1145+YB1151\*10

定额单位：100m<sup>3</sup>

施工方法：人工装、卸、空回。

编号	名称及规格	单位	数量	单价(元)	合价(元)
一	直接工程费	元			1903.82
1	直接费	元			1738.65
(1)	人工费	元			1730.00
A0001	人工	工时	250	3.46	865.00
A0001	人工	工时	250	3.46	865.00
(2)	材料费	元			8.65
C9003	零星材料费	%	1	865.00	8.65
(3)	机械使用费	元			0.00
(4)	嵌套项	元			0.00
2	其他直接费=直接费*费率	元	4.5%	1738.65	78.24
3	现场经费=直接费*费率	元	5%	1738.65	86.93
二	间接费	元			658.82
1	管理费=直接工程费*费率	元	4.8%	1903.82	91.38
2	社会保障及企业计提费=人工费*费率	元	32.8%	1730.00	567.44
三	企业利润=(一+二)*费率	元	7%	2562.64	179.38
四	价差	元			2000.00
A0001	人工	工时	500	4.00	2000.00
五	税金=(一+二+三+四)*税率	元	9%	4742.02	426.78
	合计	元			5168.80
	单价	元			51.69

### 建筑工程单价计算表

人工装、卸畜力运输，烧结砖、混凝土预制砖，装、运、卸600m工程  
 定额编号：YB1143+YB1149\*10

建筑单价编号：60  
 定额单位：100t

施工方法：人工装、卸、空回。

编号	名称及规格	单位	数量	单价(元)	合价(元)
一	直接工程费	元			1998.35
1	直接费	元			1824.98
(1)	人工费	元			1816.50
A0001	人工	工时	245	3.46	847.70
A0001	人工	工时	280	3.46	968.80
(2)	材料费	元			8.48
C9003	零星材料费	%	1	847.70	8.48
(3)	机械使用费	元			0.00
(4)	嵌套项	元			0.00
2	其他直接费=直接费*费率	元	4.5%	1824.98	82.12
3	现场经费=直接费*费率	元	5%	1824.98	91.25
二	间接费	元			691.73
1	管理费=直接工程费*费率	元	4.8%	1998.35	95.92
2	社会保障及企业计提费=人工费*费率	元	32.8%	1816.50	595.81
三	企业利润=(一+二)*费率	元	7%	2690.08	188.31
四	价差	元			2100.00
A0001	人工	工时	525	4.00	2100.00
五	税金=(一+二+三+四)*税率	元	9%	4978.39	448.06
	合计	元			5426.45
	单价	元			54.26

## 建筑工程单价计算表

双胶轮车运混凝土，运距≤50m工程

建筑单价编号：73

定额编号：04278

定额单位：100m<sup>3</sup>

施工方法：装、运、卸、清洗。

编号	名称及规格	单位	数量	单价(元)	合价(元)
一	直接工程费	元			217.38
1	直接费	元			217.38
(1)	人工费	元			159.16
A0001	人工	工时	46	3.46	159.16
(2)	材料费	元			12.30
C9003	零星材料费	%	6	205.08	12.30
(3)	机械使用费	元			45.92
J3077	双胶轮车	台时	56	0.82	45.92
	合计	元			217.38
	单价	元			2.17

### 建筑工程单价计算表

搅拌机拌制混凝土，搅拌机出料0.4m<sup>3</sup>工程

建筑单价编号：74

定额编号：04264

定额单位：100m<sup>3</sup>

施工方法：场内配运水泥、骨料、投料、加水、加外加剂、搅拌、出料、清洗。

编号	名称及规格	单位	数量	单价(元)	合价(元)
一	直接工程费	元			1260.76
1	直接费	元			1260.76
(1)	人工费	元			837.32
A0001	人工	工时	242	3.46	837.32
(2)	材料费	元			24.72
C9003	零星材料费	%	2	1236.04	24.72
(3)	机械使用费	元			398.72
J2004	混凝土搅拌机 出料0.4m <sup>3</sup>	台时	18	18.37	330.66
J3077	双胶轮车	台时	83	0.82	68.06
	合计	元			1260.76
	单价	元			12.61

## 建筑工程单价计算表

挖掘机挖III类土工程

建筑单价编号：75

定额编号：01212

定额单位：100m<sup>3</sup>

施工方法：挖松、堆放。

编号	名称及规格	单位	数量	单价(元)	合价(元)
一	直接工程费	元			169.23
1	直接费	元			155.97
(1)	人工费	元			13.84
A0001	人工	工时	4	3.46	13.84
(2)	材料费	元			7.43
C9003	零星材料费	%	5	148.54	7.43
(3)	机械使用费	元			134.70
J1009	单斗挖掘机 液压 斗容1m <sup>3</sup>	台时	1.2	112.25	134.70
(4)	嵌套项	元			0.00
2	其他直接费=直接费*费率	元	4.5%	155.97	7.02
3	现场经费=直接费*费率	元	4%	155.97	6.24
二	间接费	元			14.48
1	管理费=直接工程费*费率	元	3.7%	169.23	6.26
2	社会保障及企业计提费=人工费*费率	元	32.8%	25.05	8.22
三	企业利润=(一+二)*费率	元	7%	183.71	12.86
四	价差	元			100.30
A0001	人工	工时	4	4.00	16.00
A0002	机械工	工时	3.24	4.00	12.96
C051001	柴油 0#	kg	17.88	3.99	71.34
五	税金=(一+二+三+四)*税率	元	9%	296.87	26.72
	合计	元			323.59
	单价	元			3.24

## 建筑工程单价计算表

挖掘机开挖一般石方，V级岩石工程

建筑单价编号：76

定额编号：YB0201

定额单位：100m<sup>3</sup>

施工方法：挖松、堆放

编号	名称及规格	单位	数量	单价(元)	合价(元)
一	直接工程费	元			608.39
1	直接费	元			550.58
(1)	人工费	元			38.06
A0001	人工	工时	11	3.46	38.06
(2)	材料费	元			50.05
C9003	零星材料费	%	10	500.53	50.05
(3)	机械使用费	元			462.47
J1009	单斗挖掘机 液压 斗容1m <sup>3</sup>	台时	4.12	112.25	462.47
(4)	嵌套项	元			0.00
2	其他直接费=直接费*费率	元	4.5%	550.58	24.78
3	现场经费=直接费*费率	元	6%	550.58	33.03
二	间接费	元			59.79
1	管理费=直接工程费*费率	元	5.7%	608.39	34.68
2	社会保障及企业计提费=人工费*费率	元	32.8%	76.55	25.11
三	企业利润=(一+二)*费率	元	7%	668.18	46.77
四	价差	元			333.44
A0001	人工	工时	11	4.00	44.00
A0002	机械工	工时	11.124	4.00	44.50
C051001	柴油 0#	kg	61.388	3.99	244.94
五	税金=(一+二+三+四)*税率	元	9%	1048.39	94.36
	合计	元			1142.75
	单价	元			11.43

## 建筑工程单价计算表

矩形水池木模板制作与安装拆除工程

建筑单价编号：77

定额编号：YB0514+YB0515

定额单位：100m<sup>2</sup>

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。

编号	名称及规格	单位	数量	单价(元)	合价(元)
一	直接工程费	元			4121.44
1	直接费	元			3729.81
(1)	人工费	元			854.62
A0001	人工	工时	72	3.46	249.12
A0001	人工	工时	175	3.46	605.50
(2)	材料费	元			2040.48
C110067	锯材	m <sup>3</sup>	1.51	800.00	1208.00
C110094	铁钉	kg	12.44	5.31	66.06
C110096	铁件	kg	15	5.75	86.25
C9001	其他材料费	%	2	1360.31	27.21
C110040	镀锌铁丝 8#	kg	6.3	7.08	44.60
C110094	铁钉	kg	1.38	5.31	7.33
C110109	预埋铁件	kg	96.3	5.75	553.73
C142033	焊条	kg	6	5.75	34.50
C9001	其他材料费	%	2	640.16	12.80
(3)	机械使用费	元			834.71
J3003	载重汽车 载重量4t	台时	3.76	41.36	155.51
J9128	电焊机 交流25kVA	台时	3.5	9.07	31.75
J9145	钢筋弯曲机 直径6~40	台时	0.16	10.02	1.60
J9148	钢筋切断机 功率20kW	台时	0.43	17.37	7.47
J9204	圆盘锯	台时	6.8	13.89	94.45
J9206	双面刨床	台时	4.54	11.77	53.44
J9999	其他机械费	%	5	344.22	17.21
J4088	汽车起重机 起重量5t	台时	8.5	49.56	421.26
J9128	电焊机 交流25kVA	台时	3.25	9.07	29.48
J9999	其他机械费	%	5	450.74	22.54
(4)	嵌套项	元			0.00
2	其他直接费=直接费*费率	元	4.5%	3729.81	167.84
3	现场经费=直接费*费率	元	6%	3729.81	223.79
二	间接费	元			572.92
1	管理费=直接工程费*费率	元	5.7%	4121.44	234.92
2	社会保障及企业计提费=人工费*费率	元	32.8%	1030.48	338.00
三	企业利润=(一+二)*费率	元	7%	4694.36	328.61
四	价差	元			1516.76

A0001	人工	工时	247	4.00	988.00
A0002	机械工	工时	50.827	4.00	203.31
C052001	汽油 92#	kg	76.372	5.74	438.38
C110067	锯材	m <sup>3</sup>	1.51	-74.79	-112.93
五	税金=(一+二+三+四)*税率	元	9%	6539.73	588.58
	合计	元			7128.31
	单价	元			71.28

## 建筑工程单价计算表

机械回填土石方工程

建筑单价编号：78

定额编号：03028

定额单位：100m<sup>3</sup>

施工方法：推平、刨毛、压实、削坡、洒水、辅助工作。

编号	名称及规格	单位	数量	单价(元)	合价(元)
一	直接工程费	元			214.43
1	直接费	元			194.06
(1)	人工费	元			52.32
A0001	人工	工时	15.12	3.46	52.32
(2)	材料费	元			17.64
C9003	零星材料费	%	10	176.42	17.64
(3)	机械使用费	元			124.10
J1043	推土机 功率74kW	台时	0.4	78.70	31.48
J1062	拖拉机 履带式 功率74kW	台时	0.792	57.52	45.56
J1078	轮胎碾 重量9~16t	台时	0.792	26.42	20.92
J1098	刨毛机	台时	0.4	40.37	16.15
J1099	蛙式夯实机 功率2.8kW	台时	0.8	9.45	7.56
J9999	其他机械费	%	2	121.67	2.43
(4)	嵌套项	元			0.00
2	其他直接费=直接费*费率	元	4.5%	194.06	8.73
3	现场经费=直接费*费率	元	6%	194.06	11.64
二	间接费	元			35.75
1	管理费=直接工程费*费率	元	5.8%	214.43	12.44
2	社会保障及企业计提费=人工费*费率	元	32.8%	71.08	23.31
三	企业利润=(一+二)*费率	元	7%	250.18	17.51
四	价差	元			142.17
A0001	人工	工时	15.12	4.00	60.48
A0002	机械工	工时	5.4208	4.00	21.68
C051001	柴油 0#	kg	15.0408	3.99	60.01
五	税金=(一+二+三+四)*税率	元	9%	409.86	36.89
	合计	元			446.75
	单价	元			4.47

## 建筑工程单价计算表

渠道衬砌木模板制作与安装拆除工程

建筑单价编号：79

定额编号：YB0503+YB0504

定额单位：100m<sup>2</sup>

施工方法：模板制作，立柱、围令制作，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。

编号	名称及规格	单位	数量	单价(元)	合价(元)
一	直接工程费	元			3521.90
1	直接费	元			3187.24
(1)	人工费	元			844.24
A0001	人工	工时	69	3.46	238.74
A0001	人工	工时	175	3.46	605.50
(2)	材料费	元			2077.75
C110067	锯材	m <sup>3</sup>	1.47	800.00	1176.00
C110094	铁钉	kg	4.65	5.31	24.69
C110096	铁件	kg	7.97	5.75	45.83
C9001	其他材料费	%	2	1246.52	24.93
C110094	铁钉	kg	16.13	5.31	85.65
C110096	铁件	kg	81.5	5.75	468.63
C110107	铁丝	kg	1.95	5.75	11.21
C120035	混凝土柱	m <sup>3</sup>	0.5	450.00	225.00
C9001	其他材料费	%	2	790.49	15.81
(3)	机械使用费	元			265.25
J3004	载重汽车 载重量5t	台时	2.08	42.94	89.32
J9128	电焊机 交流25kVA	台时	0.08	9.07	0.73
J9145	钢筋弯曲机 直径6~40	台时	0.17	10.02	1.70
J9148	钢筋切断机 功率20kW	台时	0.45	17.37	7.82
J9204	圆盘锯	台时	4.98	13.89	69.17
J9206	双面刨床	台时	3.32	11.77	39.08
J9999	其他机械费	%	5	207.82	10.39
J3077	双胶轮车	台时	24	0.82	19.68
J9128	电焊机 交流25kVA	台时	2.77	9.07	25.12
J9999	其他机械费	%	5	44.80	2.24
(4)	嵌套项	元			0.00
2	其他直接费=直接费*费率	元	4.5%	3187.24	143.43
3	现场经费=直接费*费率	元	6%	3187.24	191.23
二	间接费	元			500.10
1	管理费=直接工程费*费率	元	5.7%	3521.90	200.75
2	社会保障及企业计提费=人工费*费率	元	32.8%	912.66	299.35
三	企业利润=(一+二)*费率	元	7%	4022.00	281.54
四	价差	元			1031.13

A0001	人工	工时	244	4.00	976.00
A0002	机械工	工时	19.778	4.00	79.11
C052001	汽油 92#	kg	14.976	5.74	85.96
C110067	锯材	m <sup>3</sup>	1.47	-74.79	-109.94
五	税金=(一+二+三+四)*税率	元	9%	5334.67	480.12
	合计	元			5814.79
	单价	元			58.15

## 安装工程单价计算表

钢管工地运输, 运距1km工程

安装单价编号: 61

定额编号: 10207

定额单位: t

施工方法: 钢管工地运输, 运距1km

编号	名称及规格	单位	数量	单价(元)	合价(元)
一	直接工程费	元			62.06
1	直接费	元			56.04
(1)	人工费	元			6.92
A0001	人工	工时	2	3.46	6.92
(2)	材料费	元			0.00
(3)	机械使用费	元			49.12
J3009	载重汽车 载重量15t	台时	0.3	93.09	27.93
J4091	汽车起重机 起重量10t	台时	0.3	70.64	21.19
(4)	嵌套项	元			0.00
2	其他直接费=直接费*费率	元	5.2%	56.04	2.91
3	现场经费=人工费*费率	元	45%	6.92	3.11
二	间接费	元			6.88
1	管理费=人工费*费率	元	47%	6.92	3.25
2	社会保障及企业计提费=人工费*费率	元	32.8%	11.07	3.63
三	企业利润=(一+二)*费率	元	7%	68.94	4.83
四	未计价装置性材料费	元			0.00
五	价差	元			35.06
A0001	人工	工时	2	4.00	8.00
A0002	机械工	工时	1.2	4.00	4.80
C051001	柴油 0#	kg	5.58	3.99	22.26
六	税金=(一+二+三+四+五)*税率	元	9%	108.83	9.79
	合计	元			118.62
	单价	元			118.62

## 安装工程单价计算表

DN50国标螺纹阀门安装 (PN=1.0MPa) 工程

安装单价编号: 63

定额编号: 06022

定额单位: 个

施工方法: 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。

编号	名称及规格	单位	数量	单价(元)	合价(元)
一	直接工程费	元			77.36
1	直接费	元			63.47
(1)	人工费	元			23.53
A0001	人工	工时	6.8	3.46	23.53
(2)	材料费	元			36.40
C180005	活接头DN50	个	1	28.00	28.00
C9001	其他材料费	%	30	28.00	8.40
(3)	机械使用费	元			3.54
J9231	切管机 9A151	台时	0.08	20.34	1.63
J9232	电动套丝机 直径39以内	台时	0.16	7.47	1.20
J9999	其他机械费	%	25	2.83	0.71
(4)	嵌套项	元			0.00
2	其他直接费=直接费*费率	元	5.2%	63.47	3.30
3	现场经费=人工费*费率	元	45%	23.53	10.59
二	间接费	元			18.91
1	管理费=人工费*费率	元	47%	23.53	11.06
2	社会保障及企业计提费=人工费*费率	元	32.8%	23.92	7.85
三	企业利润=(一+二)*费率	元	7%	96.27	6.74
四	未计价装置性材料费	元			0.00
五	价差	元			27.65
A0001	人工	工时	6.8	4.00	27.20
A0002	机械工	工时	0.112	4.00	0.45
六	税金=(一+二+三+四+五)*税率	元	9%	130.66	11.76
	合计	元			142.42
	单价	元			142.42

### 安装工程单价计算表

DN25国标螺纹阀门安装，排气阀（PN=1.0MPa）工程

安装单价编号：64

定额编号：06019

定额单位：个

施工方法：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。

编号	名称及规格	单位	数量	单价(元)	合价(元)
一	直接工程费	元			23.53
1	直接费	元			18.81
(1)	人工费	元			8.30
A0001	人工	工时	2.4	3.46	8.30
(2)	材料费	元			9.10
C180002	活接头DN25	个	1	7.00	7.00
C9001	其他材料费	%	30	7.00	2.10
(3)	机械使用费	元			1.41
J9231	切管机 9A151	台时	0.02	20.34	0.41
J9232	电动套丝机 直径39以内	台时	0.08	7.47	0.60
J9999	其他机械费	%	40	1.01	0.40
(4)	嵌套项	元			0.00
2	其他直接费=直接费*费率	元	5.2%	18.81	0.98
3	现场经费=人工费*费率	元	45%	8.30	3.74
二	间接费	元			6.66
1	管理费=人工费*费率	元	47%	8.30	3.90
2	社会保障及企业计提费=人工费*费率	元	32.8%	8.40	2.76
三	企业利润=(一+二)*费率	元	7%	30.19	2.11
四	未计价装置性材料费	元			0.00
五	价差	元			9.71
A0001	人工	工时	2.4	4.00	9.60
A0002	机械工	工时	0.028	4.00	0.11
六	税金=(一+二+三+四+五)*税率	元	9%	42.01	3.78
	合计	元			45.79
	单价	元			45.79

### 安装工程单价计算表

DN80国标法兰阀门安装（带法兰，PN=1.0MPa）工程

安装单价编号：66

定额编号：06023

定额单位：个

施工方法：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。

编号	名称及规格	单位	数量	单价(元)	合价(元)
一	直接工程费	元			109.14
1	直接费	元			90.13
(1)	人工费	元			31.83
A0001	人工	工时	9.2	3.46	31.83
(2)	材料费	元			52.00
C180001	活接头DN80	个	1	40.00	40.00
C9001	其他材料费	%	30	40.00	12.00
(3)	机械使用费	元			6.30
J9231	切管机 9A151	台时	0.16	20.34	3.25
J9232	电动套丝机 直径39以内	台时	0.24	7.47	1.79
J9999	其他机械费	%	25	5.04	1.26
(4)	嵌套项	元			0.00
2	其他直接费=直接费*费率	元	5.2%	90.13	4.69
3	现场经费=人工费*费率	元	45%	31.83	14.32
二	间接费	元			25.66
1	管理费=人工费*费率	元	47%	31.83	14.96
2	社会保障及企业计提费=人工费*费率	元	32.8%	32.61	10.70
三	企业利润=(一+二)*费率	元	7%	134.80	9.44
四	未计价装置性材料费	元			0.00
五	价差	元			37.70
A0001	人工	工时	9.2	4.00	36.80
A0002	机械工	工时	0.224	4.00	0.90
六	税金=(一+二+三+四+五)*税率	元	9%	181.94	16.37
	合计	元			198.31
	单价	元			198.31

## 安装工程单价计算表

DN100国标法兰阀门安装（带法兰，PN=1.0MPa）工程

安装单价编号：67

定额编号：06038

定额单位：个

施工方法：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。

编号	名称及规格	单位	数量	单价(元)	合价(元)
一	直接工程费	元			82.59
1	直接费	元			69.78
(1)	人工费	元			20.41
A0001	人工	工时	5.9	3.46	20.41
(2)	材料费	元			44.30
C062066	橡胶板 δ 0.8~6	kg	0.34	32.00	10.88
C142033	焊条	kg	0.17	5.75	0.98
C154061	螺栓	kg	1.41	7.30	10.29
C9001	其他材料费	%	100	22.15	22.15
(3)	机械使用费	元			5.07
J9050	试压泵 2.5MPa	台时	0.29	6.37	1.85
J9126	电焊机 直流20kW	台时	0.21	13.15	2.76
J9999	其他机械费	%	10	4.61	0.46
(4)	嵌套项	元			0.00
2	其他直接费=直接费*费率	元	5.2%	69.78	3.63
3	现场经费=人工费*费率	元	45%	20.41	9.18
二	间接费	元			16.71
1	管理费=人工费*费率	元	47%	20.41	9.59
2	社会保障及企业计提费=人工费*费率	元	32.8%	21.71	7.12
三	企业利润=(一+二)*费率	元	7%	99.30	6.95
四	未计价装置性材料费	元			0.00
五	价差	元			25.11
A0001	人工	工时	5.9	4.00	23.60
A0002	机械工	工时	0.377	4.00	1.51
六	税金=(一+二+三+四+五)*税率	元	9%	131.36	11.82
	合计	元			143.18
	单价	元			143.18

### 安装工程单价计算表

DN100国标突面板式平焊钢法兰 (PN=1.0MPa, 22厚pg10) 工程

安装单价编号: 68

定额编号: YB1046

定额单位: 副

施工方法: 切管、坡口、组对、焊接、磨平等。

编号	名称及规格	单位	数量	单价(元)	合价(元)
一	直接工程费	元			25.46
1	直接费	元			20.57
(1)	人工费	元			8.48
A0001	人工	工时	2.45	3.46	8.48
(2)	材料费	元			5.50
C140040	尼龙砂轮片 直径100	片	0.13	11.00	1.43
C140054	氧气	m <sup>3</sup>	0.12	8.00	0.96
C140061	乙炔气	m <sup>3</sup>	0.05	8.00	0.40
C155009	电焊条J422综合	kg	0.34	6.50	2.21
C9001	其他材料费	%	10	5.00	0.50
(3)	机械使用费	元			6.59
J9128	电焊机 交流25kVA	台时	0.66	9.07	5.99
J9999	其他机械费	%	10	5.99	0.60
(4)	嵌套项	元			0.00
2	其他直接费=直接费*费率	元	5.2%	20.57	1.07
3	现场经费=人工费*费率	元	45%	8.48	3.82
二	间接费	元			6.77
1	管理费=人工费*费率	元	47%	8.48	3.99
2	社会保障及企业计提费=人工费*费率	元	32.8%	8.48	2.78
三	企业利润=(一+二)*费率	元	7%	32.23	2.26
四	未计价装置性材料费	元			0.00
五	价差	元			9.80
A0001	人工	工时	2.45	4.00	9.80
六	税金=(一+二+三+四+五)*税率	元	9%	44.29	3.99
	合计	元			48.28
	单价	元			48.28

## 安装工程单价计算表

DN80国标镀锌钢管，法兰连接（壁厚4.0mm）工程

安装单价编号：69

定额编号：10233

定额单位：100m

施工方法：切管、坡口、调直、焊接、管道铺设和管件安装、管道试压等。

编号	名称及规格	单位	数量	单价(元)	合价(元)
一	直接工程费	元			683.21
1	直接费	元			536.96
(1)	人工费	元			262.96
A0001	人工	工时	76	3.46	262.96
(2)	材料费	元			274.00
C062066	橡胶板 δ 0.8~6	kg	2	32.00	64.00
C154061	螺栓	kg	10	7.30	73.00
C9001	其他材料费	%	100	137.00	137.00
(3)	机械使用费	元			0.00
(4)	嵌套项	元			0.00
2	其他直接费=直接费*费率	元	5.2%	536.96	27.92
3	现场经费=人工费*费率	元	45%	262.96	118.33
二	间接费	元			209.84
1	管理费=人工费*费率	元	47%	262.96	123.59
2	社会保障及企业计提费=人工费*费率	元	32.8%	262.96	86.25
三	企业利润=(一+二)*费率	元	7%	893.05	62.51
四	未计价装置性材料费	元			0.00
五	价差	元			304.00
A0001	人工	工时	76	4.00	304.00
六	税金=(一+二+三+四+五)*税率	元	9%	1259.56	113.36
	合计	元			1372.92
	单价	元			13.73

## 安装工程单价计算表

DN80国标突面板式平焊钢法兰 (PN=1.0MPa, 24厚pg10) 工程

安装单价编号: 70

定额编号: YB1045

定额单位: 副

施工方法: 切管、坡口、组对、焊接、磨平等。

编号	名称及规格	单位	数量	单价(元)	合价(元)
一	直接工程费	元			20.60
1	直接费	元			16.45
(1)	人工费	元			7.30
A0001	人工	工时	2.11	3.46	7.30
(2)	材料费	元			4.06
C140040	尼龙砂轮片 直径100	片	0.1	11.00	1.10
C140054	氧气	m <sup>3</sup>	0.08	8.00	0.64
C140061	乙炔气	m <sup>3</sup>	0.04	8.00	0.32
C155009	电焊条J422综合	kg	0.25	6.50	1.63
C9001	其他材料费	%	10	3.69	0.37
(3)	机械使用费	元			5.09
J9128	电焊机 交流25kVA	台时	0.51	9.07	4.63
J9999	其他机械费	%	10	4.63	0.46
(4)	嵌套项	元			0.00
2	其他直接费=直接费*费率	元	5.2%	16.45	0.86
3	现场经费=人工费*费率	元	45%	7.30	3.29
二	间接费	元			5.82
1	管理费=人工费*费率	元	47%	7.30	3.43
2	社会保障及企业计提费=人工费*费率	元	32.8%	7.30	2.39
三	企业利润=(一+二)*费率	元	7%	26.42	1.85
四	未计价装置性材料费	元			0.00
五	价差	元			8.44
A0001	人工	工时	2.11	4.00	8.44
六	税金=(一+二+三+四+五)*税率	元	9%	36.71	3.30
	合计	元			40.01
	单价	元			40.01

### 安装工程单价计算表

DN80国标法兰LXS旋翼式水表安装，（带法兰，PN=1.0MPa）工程

安装单价编号：71

定额编号：YB1037

定额单位：个

施工方法：外表检查、切管、安装内接、制垫、加垫、水表阀门、止回阀安装、法兰连接、通水试验。

编号	名称及规格	单位	数量	单价(元)	合价(元)
一	直接工程费	元			89.67
1	直接费	元			78.28
(1)	人工费	元			16.26
A0001	人工	工时	4.7	3.46	16.26
(2)	材料费	元			42.04
C140054	氧气	m <sup>3</sup>	0.08	8.00	0.64
C140061	乙炔气	m <sup>3</sup>	0.03	8.00	0.24
C142111	石棉橡胶板	kg	0.26	12.00	3.12
C155007	电焊条	kg	0.25	5.75	1.44
C1640	带帽螺栓 M16×50~80	套	8	3.89	31.12
C9001	其他材料费	%	15	36.56	5.48
(3)	机械使用费	元			19.98
J9127	电焊机 直流30kW	台时	0.95	19.12	18.16
J9999	其他机械费	%	10	18.16	1.82
(4)	嵌套项	元			0.00
2	其他直接费=直接费*费率	元	5.2%	78.28	4.07
3	现场经费=人工费*费率	元	45%	16.26	7.32
二	间接费	元			12.97
1	管理费=人工费*费率	元	47%	16.26	7.64
2	社会保障及企业计提费=人工费*费率	元	32.8%	16.26	5.33
三	企业利润=(一+二)*费率	元	7%	102.64	7.18
四	未计价装置性材料费	元			69.28
C180101	平焊法兰DN80	副	1	69.28	69.28
五	价差	元			18.80
A0001	人工	工时	4.7	4.00	18.80
六	税金=(一+二+三+四+五)*税率	元	9%	197.90	17.81
	合计	元			215.71
	单价	元			215.71

## 安装工程单价计算表

DN20射频卡智能水表工程

安装单价编号：72

定额编号：YB1028

定额单位：个

施工方法：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。

编号	名称及规格	单位	数量	单价(元)	合价(元)
一	直接工程费	元			7.48
1	直接费	元			5.18
(1)	人工费	元			4.50
A0001	人工	工时	1.3	3.46	4.50
(2)	材料费	元			0.68
C9003	零星材料费	%	15	4.50	0.68
(3)	机械使用费	元			0.00
(4)	嵌套项	元			0.00
2	其他直接费=直接费*费率	元	5.2%	5.18	0.27
3	现场经费=人工费*费率	元	45%	4.50	2.03
二	间接费	元			3.60
1	管理费=人工费*费率	元	47%	4.50	2.12
2	社会保障及企业计提费=人工费*费率	元	32.8%	4.50	1.48
三	企业利润=(一+二)*费率	元	7%	11.08	0.78
四	未计价装置性材料费	元			48.11
C180201	螺纹阀门DN20	个	1	21.88	21.88
C180103	止回阀DN20	个	1	18.23	18.23
C180004	内接DN20	个	1	3.00	3.00
C180003	活接头DN20	个	1	5.00	5.00
五	价差	元			5.20
A0001	人工	工时	1.3	4.00	5.20
六	税金=(一+二+三+四+五)*税率	元	9%	65.17	5.87
	合计	元			71.04
	单价	元			71.04