

A.2 招标控制价封面

技能操作题02 工程

招标控制价

招 标 人: _____
(单位盖章)

造价咨询人: _____
(单位盖章)

时 间:

B.2 招标控制价扉页

技能操作题02工程

招标控制价

招标控制价(小写): 119533.71

(大写): 壹拾壹万玖仟伍佰叁拾叁元柒角壹分

招 标 人: (单位盖章) 造价咨询人: (单位资质专用章)

法定代表人 法定代表人
或其授权人: (签字或者盖章) 或者授权人: (签字或者盖章)

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

编制时间: 复核时间:

D.3 单位工程费用计算表(投标报价) (一般计税法)

工程名称:123 标段: 单位工程名称:技能操作题02

第1页 共1页

序号	工程内容	计费基础说明	费率(%)	金额(元)	备注
1	直接费用	1.1+1.2+1.3		75921.14	
1.1	人工费			27039.37	
1.1.1	其中:取费人工费			16130.36	
1.2	材料费			41761.18	
1.3	机械费			7120.59	
1.3.1	其中:取费机械费			6896.95	
2	费用和利润	2.1+2.2+2.3+2.4		20356.07	
2.1	管理费	1.1.1+1.3.1	23.33	5372.27	
2.2	利润	1.1.1+1.3.1	25.42	5853.55	
2.3	总价措施项目费			3174.44	
2.3.1	其中:安全文明施工费		13.18	3035.00	
2.4	规费	2.4.1+2.4.2+2.4.3+2.4.4+2.4.5		5955.81	
2.4.1	工程排污费	1+2.1+2.2+2.3	0.40	361.29	
2.4.2	职工教育经费和工会经费	1.1	3.50	946.38	
2.4.3	住房公积金	1.1	6.00	1622.36	
2.4.4	安全生产责任险	1+2.1+2.2+2.3	0.20	180.65	
2.4.5	社会保险费	1+2.1+2.2+2.3	3.15	2845.13	
3	建安费用	1+2		96277.21	
4	销项税额	3*税率	10.00	9627.72	
5	附加税费	(3+4)*费率	0.36	381.26	
6	其他项目费			13247.52	
建安工程造价		3+4+5+6		119533.71	

- 注: 1. 采用一般计税法时, 材料、机械台班单价均执行除税单价.
 2. 建安费用等于直接费用+费用和利润.
 3. 按附录F其他项目计价表列项计算汇总本项(详F.1)>其中, 材料(工程设备)暂估价进入直接费用与综合单价, 此处不重复汇总.
 4. 社会保险费包括养老保险费、失业保险费、医疗保险费、生育保险费和工伤保险费.

E.1 单位工程工程量清单与造价表(投标报价)(一般计税法)

工程名称:技能操作题02 标段: 用途: 第1页 共2页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)				
						综合单价	合价	其中		
								建安费用	销项税额	附加税费
1	010101001001	平整场地	(1)土壤类别:三类土	m2	79.30	10.71	849.38	769.39	76.94	3.05
2	010401003001	实心砖墙	M5混合砂浆(标准砖) 1砖半	m3	62.20	595.22	37022.62	33536.20	3353.62	132.80
3	010502001001	矩形柱	(1)柱高度:3.6M内 (2)柱的截面尺寸:周长1.8M内 (3)混凝土强度等级:C25砾石40水泥 32.5 (4)混凝土拌和料要求:现场搅拌	m3	16.96	704.45	11947.40	10822.31	1082.23	42.86
4	010505001001	有梁板	(1)板厚度:120mm (2)混凝土强度等级:C25砾石40水泥 32.5 (3)混凝土拌和料要求:现场搅拌	m3	34.06	573.01	19516.72	17678.83	1767.88	70.01
5	010902001001	屋面卷材防水	(1)卷材品种、规格:SBS改性沥青防水 卷材(2)20厚1:2水泥砂浆找平层	m2	100.67	83.78	8434.13	7639.89	763.99	30.25
6	011702002001	现浇矩形柱模板		m2	45.18	73.44	3317.97	3005.52	300.55	11.90
7	011702014001	现浇有梁板模板		m2	116.68	79.95	9329.03	8450.51	845.06	33.46
8	011703001001	垂直运输		m2	12000.00	1.02	12228.00	11076.02	1108.10	43.88
本页合计							102645.27	92978.68	9298.37	368.21

注:本表用于分部分项工程和能计量的措施项目清单与计价.

E.1 单位工程工程量清单与造价表(投标报价)(一般计税法)

工程名称:技能操作题02 标段: 用途:

第2页 共2页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)				
						综合单价	合价	其中		
								建安费用	销项税额	附加税费
本页合计										
累 计						102645.27	92978.68	9298.37	368.21	

注:本表用于分部分项工程和能计量的措施项目清单与计价.

E.1 单位工程工程量清单与造价表(投标报价) (一般计税法)

工程名称:技能操作题02 标段:

第1页 共2页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)				
						综合单价	合价	其中		
								建安费用	销项税额	附加税费
1	010101001001	平整场地	(1)土壤类别:三类土	m2	79.30	10.71	849.38	769.39	76.94	3.05
	A1-3	平整场地		100m2	1.701	499.36	849.40	769.42	76.94	3.05
2	010401003001	实心砖墙	M5混合砂浆(标准砖)1砖半	m3	62.20	595.22	37022.62	33536.20	3353.62	132.80
	A4-11换	混水砖墙 1砖半~换:混合砂浆(水泥32.5级)强度等级M5		10m3	6.22	5952.19	37022.59	33536.17	3353.62	132.80
3	010502001001	矩形柱	(1)柱高度:3.6M内 (2)柱的截面尺寸:周长1.8M内 (3)混凝土强度等级:C25砾石40水泥32.5 (4)混凝土拌和料要求:现场搅拌	m3	16.96	704.45	11947.40	10822.31	1082.23	42.86
	A5-80换	现拌砼 承重柱(矩形柱、异形柱) C35~换:现浇及现场砼.砾石最大粒径40mmC25 水泥32.5		10m3	1.696	7044.46	11947.41	10822.32	1082.23	42.86
4	010505001001	有梁板	(1)板厚度:120mm (2)混凝土强度等级:C25砾石40水泥32.5 (3)混凝土拌和料要求:现场搅拌	m3	34.06	573.01	19516.72	17678.83	1767.88	70.01
本页合计							69336.13	62806.74	6280.68	248.71

注:本表用于分部分项工程和能计量的措施项目清单与计价。

E.1 单位工程工程量清单与造价表(投标报价) (一般计税法)

工程名称:技能操作题02 标段:

第2页 共2页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)				
						综合单价	合价	其中		
								建安费用	销项税额	附加税费
	A5-86换	现拌砼 有梁板、无梁板、平板 C35~换:现浇及现场砼.砾石最大粒径40mmC25 水泥32.5		10m3	3.406	5730.10	19516.73	17678.84	1767.88	70.01
5	010902001001	屋面卷材防水	(1)卷材品种、规格:SBS改性沥青防水卷材(2)20厚1:2水泥砂浆找平层	m2	100.67	83.78	8434.13	7639.89	763.99	30.25
	A8-29	石油沥青改性卷材 热熔铺贴(单层)		100m2	1.007	6001.08	6041.29	5472.38	547.24	21.67
	B1-1	找平层 水泥砂浆 混凝土或硬基层上 20mm		100m2	1.007	2376.93	2392.86	2167.52	216.75	8.58
6	011702002001	现浇矩形柱模板		m2	45.18	73.44	3317.97	3005.52	300.55	11.90
	A13-20	矩形柱 竹胶合板模板 钢支撑		100m2	0.452	7343.90	3317.98	3005.52	300.55	11.90
7	011702014001	现浇有梁板模板		m2	116.68	79.95	9329.03	8450.51	845.06	33.46
	A13-36	有梁板 竹胶合板模板 钢支撑		100m2	1.167	7995.45	9329.09	8450.57	845.06	33.46
8	011703001001	垂直运输		m2	12000.00	1.02	12228.00	11076.02	1108.10	43.88
	A14-4换	塔吊 建筑檐口高50m以内		台班	8.006	1527.98	12232.96	11080.98	1108.10	43.88
本页合计							33309.14	30171.94	3017.70	119.50
累 计							102645.27	92978.68	9298.37	368.21

注:本表用于分部分项工程和能计量的措施项目清单与计价.

E.3 清单项目直接费用预算表(投标报价)
(一般计税法)

工程名称:技能操作题02 标段: 第1页、共5页

清单编码	010101001001	名称	平整场地	计量单位	m2	数量	79.30	直接费用指标	6.76	
消耗量标准编号	项目名称	单位	数量	基期价		市场价				
				单价	小计	单价	小计	其中		
								人工费	材料费	机械费
A1-3	平整场地	100m2	1.701	220.50	375.07	315.00	535.82	535.82		
本 页 合 计(元)							535.82	535.82		
累 计(元)							535.82	535.82		

- 注：1. 清单直接费指标=累计金额/数量
2. 采用一般计税法时，材料、机械台班单价均执行除税单价;安装工程材料费中已包含主材费和设备费用.
3. 采用简易计税法时，材料、机械台班单价均执行含税单价;安装工程材料费中已包含主材费和设备费用.
4. 本表用于分部分项工程和能计量的措施项目清单与计价.

E.3 清单项目直接费用预算表(投标报价)
(一般计税法)

工程名称:技能操作题02 标段: 第2页、共5页

清单编码	010401003001	名称	实心砖墙		计量单位	m3	数量	62.20	直接费用指标	461.47
消耗量标准编号	项目名称	单位	数量	基期价		市场价				
				单价	小计	单价	小计	其中		
								人工费	材料费	机械费
A4-11换	混水砖墙 1砖半~换:混合砂浆(水泥32.5级)强度等级M5	10m3	6.22	3748.11	23313.25	4614.68	28703.30	9180.72	19241.96	280.63
本 页 合 计(元)							28703.30	9180.72	19241.96	280.63
累 计(元)							28703.30	9180.72	19241.96	280.63

- 注：1. 清单直接费指标=累计金额/数量
2. 采用一般计税法时，材料、机械台班单价均执行除税单价;安装工程材料费中已包含主材费和设备费用.
3. 采用简易计税法时，材料、机械台班单价均执行含税单价;安装工程材料费中已包含主材费和设备费用.
4. 本表用于分部分项工程和能计量的措施项目清单与计价.

E.3 清单项目直接费用预算表(投标报价)
(一般计税法)

工程名称:技能操作题02 标段: 第3页、共5页

清单编码	010502001001	名称	矩形柱	计量单位	m3	数量	16.96	直接费用指标	529.54	
消耗量标准编号	项目名称	单位	数量	基期价		市场价				
				单价	小计	单价	小计	其中		
								人工费	材料费	机械费
A5-80换	现拌砼 承重柱(矩形柱、异形柱) C35~换:现浇及现场砼. 砾石最大粒径40mmC25 水泥32.5	10m3	1.696	5062.53	8586.06	5295.39	8980.98	3522.59	5246.24	212.15
本 页 合 计(元)							8980.98	3522.59	5246.24	212.15
累 计(元)							8980.98	3522.59	5246.24	212.15

- 注：1. 清单直接费指标=累计金额/数量
2. 采用一般计税法时，材料、机械台班单价均执行除税单价;安装工程材料费中已包含主材费和设备费用.
3. 采用简易计税法时，材料、机械台班单价均执行含税单价;安装工程材料费中已包含主材费和设备费用.
4. 本表用于分部分项工程和能计量的措施项目清单与计价.

E.3 清单项目直接费用预算表(投标报价)
(一般计税法)

工程名称:技能操作题02 标段: 第4页、共5页

清单编码	010505001001	名称	有梁板		计量单位	m3	数量	34.06	直接费用指标	446.09
消耗量标准编号	项目名称	单位	数量	基期价		市场价				
				单价	小计	单价	小计	其中		
								人工费	材料费	机械费
A5-86换	现拌砼 有梁板、无梁板、平板 C35~换:现浇及现场砼. 砾石最大粒径40mmC25 水泥32.5	10m3	3.406	4489.61	15291.60	4460.93	15193.91	4305.18	10473.55	415.18
本 页 合 计(元)							15193.91	4305.18	10473.55	415.18
累 计(元)							15193.91	4305.18	10473.55	415.18

- 注：1. 清单直接费指标=累计金额/数量
2. 采用一般计税法时，材料、机械台班单价均执行除税单价;安装工程材料费中已包含主材费和设备费用.
3. 采用简易计税法时，材料、机械台班单价均执行含税单价;安装工程材料费中已包含主材费和设备费用.
4. 本表用于分部分项工程和能计量的措施项目清单与计价.

E.3 清单项目直接费用预算表(投标报价)
(一般计税法)

工程名称:技能操作题02 标段: 第5页、共5页

清单编码	010902001001	名称	屋面卷材防水		计量单位	m2	数量	100.67	直接费用指标	65.70
消耗量标准编号	项目名称	单位	数量	基期价		市场价				
				单价	小计	单价	小计	其中		
								人工费	材料费	机械费
A8-29	石油沥青改性卷材 热熔铺贴(单层)	100m2	1.007	3704.45	3729.27	4818.54	4850.83	1103.34	3747.48	
B1-1	找平层 水泥砂浆 混凝土或硬基层上 20mm	100m2	1.007	1357.51	1366.61	1751.70	1763.43	932.61	792.22	38.61
本 页 合 计(元)							6614.26	2035.95	4539.70	38.61
累 计(元)							6614.26	2035.95	4539.70	38.61

- 注：1. 清单直接费指标=累计金额/数量
2. 采用一般计税法时，材料、机械台班单价均执行除税单价;安装工程材料费中已包含主材费和设备费用.
3. 采用简易计税法时，材料、机械台班单价均执行含税单价;安装工程材料费中已包含主材费和设备费用.
4. 本表用于分部分项工程和能计量的措施项目清单与计价.

E.3 清单项目直接费用预算表(投标报价)
(一般计税法)

工程名称:技能操作题02

第1页、共3页

清单编码	011702002001	名称	现浇矩形柱模板		计量单位	m2	数量	45.18	直接费用指标	49.78
消耗量标准编号	项目名称	单位	数量	基期价		市场价				
				单价	小计	单价	小计	其中		
								人工费	材料费	机械费
A13-20	矩形柱 竹胶合板模板 钢支撑	100m2	0.4518	4062.146	1835.28	4978.33	2249.21	1572.26	576.96	99.98
							2249.21	1572.26	576.96	99.98
累 计(元)							2249.21	1572.26	576.96	99.98

- 注：1. 清单直接费指标=累计金额/数量
2. 采用一般计税法时，材料、机械台班单价均执行除税单价;安装工程材料费中已包含主材费和设备费用.
3. 采用简易计税法时，材料、机械台班单价均执行含税单价;安装工程材料费中已包含主材费和设备费用.
4. 本表用于分部分项工程和能计量的措施项目清单与计价.

E.3 清单项目直接费用预算表(投标报价)
(一般计税法)

工程名称:技能操作题02

第2页、共3页

清单编码	011702014001	名称	现浇有梁板模板	计量单位	m2	数量	116.68	直接费用指标	54.32	
消耗量标准编号	项目名称	单位	数量	基期价		市场价				
				单价	小计	单价	小计	其中		
								人工费	材料费	机械费
A13-36	有梁板 竹胶合板模板 钢支撑	100m2	1.1668	4476.86	5223.60	5431.742	6337.76	4285.66	1682.76	369.34
							6337.76	4285.66	1682.76	369.34
累 计(元)							6337.76	4285.66	1682.76	369.34

- 注：1. 清单直接费指标=累计金额/数量
2. 采用一般计税法时，材料、机械台班单价均执行除税单价;安装工程材料费中已包含主材费和设备费用.
3. 采用简易计税法时，材料、机械台班单价均执行含税单价;安装工程材料费中已包含主材费和设备费用.
4. 本表用于分部分项工程和能计量的措施项目清单与计价.

E.3 清单项目直接费用预算表(投标报价)
(一般计税法)

工程名称:技能操作题02

第3页、共3页

清单编码	011703001001	名称	垂直运输		计量单位	m2	数量	12000.00	直接费用指标	0.61
消耗量标准编号	项目名称	单位	数量	基期价		市场价				
				单价	小计	单价	小计	其中		
								人工费	材料费	机械费
A14-4换	塔吊 建筑檐口高50m以内	台班	8.00595	929.2	7439.13	912.558	7305.89	1601.19		5704.70
							7305.89	1601.19		5704.70
累 计(元)							7305.89	1601.19		5704.70

- 注：1. 清单直接费指标=累计金额/数量
2. 采用一般计税法时，材料、机械台班单价均执行除税单价;安装工程材料费中已包含主材费和设备费用.
3. 采用简易计税法时，材料、机械台班单价均执行含税单价;安装工程材料费中已包含主材费和设备费用.
4. 本表用于分部分项工程和能计量的措施项目清单与计价.

E. 4 清单项目人材机用量与单价表(投标报价)
(一般计税法)

工程名称:技能操作题02

标段:

第1页、共5页

清单编号:010101001001

单位:m2

清单名称:平整场地

数量:79.3

序号	编码	名称(材料、机械规格型号)	单位	数量	基期价(元)	市场价(元)		合价(元)	备注
						含税	除税		
1	00001	综合人工(建筑)	工日	5.358	70.00	100.00	100.00	535.82	
	本 页 合 计							535.82	
	累 计							535.82	

E. 4 清单项目人材机用量与单价表(投标报价) (一般计税法)

工程名称:技能操作题02

标段:

第2页、共5页

清单编号: 010401003001

单位: m3

清单名称: 实心砖墙

数量: 62.2

序号	编码	名称(材料、机械规格型号)	单位	数量	基期价(元)	市场价(元)		合价(元)	备注
						含税	除税		
1	00001	综合人工(建筑)	工日	91.807	70.00	100.00	100.00	9180.72	
2	040238	标准砖 240×115×53mm	m3	48.678	252.94	340.00	293.28	14276.20	
3	410649	水	m3	6.655	4.38	2.87	2.61	17.37	
4	P9-2	混合砂浆(水泥32.5级)强度等级M5	m3	14.928	289.10	314.99	293.94	4387.94	
5	J6-16	灰浆搅拌机 拌筒容量200L小	台班	2.488	92.19	118.73	112.79	280.63	
	本 页 合 计							28142.86	
	累 计							28142.86	

E. 4 清单项目人材机用量与单价表(投标报价) (一般计税法)

工程名称:技能操作题02

标段:

第3页、共5页

清单编号: 010502001001

单位: m3

清单名称: 矩形柱

数量: 16.96

序号	编码	名称(材料、机械规格型号)	单位	数量	基期价(元)	市场价(元)		合价(元)	备注
						含税	除税		
1	00001	综合人工(建筑)	工日	35.226	70.00	100.00	100.00	3522.59	
2	410649	水	m3	15.417	4.38	2.87	2.61	40.24	
3	P2-47	现浇及现场砼. 砾石最大粒径40mmC25 水泥32.5	m3	16.723	336.95	315.97	290.82	4863.25	
4	P10-3	水泥砂浆1:2	m3	0.526	374.40	395.75	361.28	189.95	
5	J6-11	单卧轴式混凝土搅拌机 出料容量350L 小	台班	1.052	179.96	184.03	174.83	183.84	
6	J6-16	灰浆搅拌机 拌筒容量200L 小	台班	0.068	92.19	118.73	112.79	7.65	
7	J6-55	混凝土振动器 插入式 小	台班	2.103	12.23	10.34	9.82	20.66	
	本 页 合 计							8828.18	
	累 计							8828.18	

E. 4 清单项目人材机用量与单价表(投标报价) (一般计税法)

工程名称:技能操作题02

标段:

第4页、共5页

清单编号: 010505001001

单位: m3

清单名称: 有梁板

数量: 34.06

序号	编码	名称(材料、机械规格型号)	单位	数量	基期价(元)	市场价(元)		合价(元)	备注
						含税	除税		
1	00001	综合人工(建筑)	工日	43.052	70.00	100.00	100.00	4305.18	
2	410649	水	m3	43.903	4.38	2.87	2.61	114.59	
3	P2-47	现浇及现场砼. 砾石最大粒径40mmC25 水泥32.5	m3	34.571	336.95	315.97	290.82	10053.91	
4	J6-11	单卧轴式混凝土搅拌机 出料容量350L 小	台班	2.146	179.96	184.03	174.83	375.14	
5	J6-55	混凝土振动器 插入式 小	台班	2.146	12.23	10.34	9.82	21.08	
6	J6-56	混凝土振动器 附着式 小	台班	2.146	11.47	9.30	8.84	18.96	
	本 页 合 计							14888.86	
	累 计							14888.86	

E. 4 清单项目人材机用量与单价表(投标报价) (一般计税法)

工程名称:技能操作题02

标段:

第5页、共5页

清单编号: 010902001001

单位:

m2

清单名称: 屋面卷材防水

数量:

100.67

序号	编码	名称(材料、机械规格型号)	单位	数量	基期价(元)	市场价(元)		合价(元)	备注
						含税	除税		
1	00001	综合人工(建筑)	工日	11.033	70.00	100.00	100.00	1103.34	
2	00003	综合人工(装饰)	工日	7.772	70.00	120.00	120.00	932.61	
3	040139	水泥 32.5级	kg	17.074	0.39	0.38	0.33	5.63	
4	120171	汽油	kg	81.743	9.17	9.74	8.40	686.64	
5	410649	水	m3	0.607	4.38	2.87	2.61	1.58	
6	110016	SBS改性沥青卷材 热熔	m2	121.438	16.00	26.00	22.43	2723.86	
7	110017	SBS油膏	kg	25.842	4.21	4.21	3.63	93.81	
8	120206	石油沥青 30#	kg	15.772	5.40	5.40	4.66	73.50	
9	110018	SBS粘胶	kg	16.923	2.67	2.67	2.30	38.92	
10	011209	圆钢 Φ6	kg	4.409	4.20	4.20	3.62	15.96	
11	P10-10	水泥107胶浆1:0.175:0.2	m3	0.101	1130.45	1114.74	966.27	97.27	
12	P10-5	水泥砂浆1:3	m3	2.034	331.73	357.29	329.62	670.29	
13	J6-16	灰浆搅拌机 拌筒容量200L小	台班	0.342	92.19	118.73	112.79	38.61	
	本 页 合 计							6482.03	
	累 计							6482.03	

E. 4 清单项目人材机用量与单价表(投标报价) (一般计税法)

工程名称:技能操作题02

标段:

第1页、共3页

清单编号: 011702002001

单位: m2

清单名 现浇矩形柱模板

数量: 45.18

序号	编码	名称(材料、机械规格型号)	单位	数量	基期价(元)	市场价(元)		合价(元)	备注
						含税	除税		
1	00001	综合人工(建筑)	工日	15.723	70.00	100.00	100.00	1572.26	
2	320176	支撑钢管及扣件	kg	20.756	4.77	4.77	4.11	85.31	
3	050091	模板竹胶合板 (15mm双面覆膜)	m2	4.157	70.50	70.50	60.81	252.76	
4	050090	模板锯材	m3	0.088	1843.28	1997.80	1723.29	151.04	
5	410267	隔离剂	kg	4.518	1.66	1.66	1.43	6.46	
6	050135	杉木锯材	m3	0.041	1870.00	2295.00	1979.65	81.39	
7	J3-17	汽车式起重机 提升质量5t 中	台班	0.081	475.19	505.19	479.93	39.03	
8	J4-6	载货汽车 装载质量6t 中	台班	0.127	452.34	502.62	477.49	60.40	
9	J7-12	木工圆锯机 直径Φ500mm 小	台班	0.027	30.95	21.30	20.24	0.55	
	本 页 合 计							2249.21	
	累 计							2249.21	

E. 4 清单项目人材机用量与单价表(投标报价) (一般计税法)

工程名称:技能操作题02

标段:

第2页、共3页

清单编号: 011702014001

单位: m2

清单名 现浇有梁板模板

数量: 116.68

序号	编码	名称(材料、机械规格型号)	单位	数量	基期价(元)	市场价(元)		合价(元)	备注
						含税	除税		
1	00001	综合人工(建筑)	工日	42.857	70.00	100.00	100.00	4285.66	
2	010391	镀锌铁丝 8#	kg	25.833	5.75	5.75	4.96	128.13	
3	320094	零星卡具	kg	6.371	5.80	5.80	5.00	31.85	
4	320176	支撑钢管及扣件	kg	67.721	4.77	4.77	4.11	278.33	
5	050091	模板竹胶合板 (15mm双面覆膜)	m2	9.976	70.50	70.50	60.81	606.65	
6	050090	模板锯材	m3	0.229	1843.28	1997.80	1723.29	394.10	
7	410267	隔离剂	kg	11.668	1.66	1.66	1.43	16.69	
8	050135	杉木锯材	m3	0.113	1870.00	2295.00	1979.65	224.06	
9	P10-3	水泥砂浆1:2	m3	0.008	374.40	395.75	361.28	2.95	
10	J3-17	汽车式起重机 提升质量5t 中	台班	0.280	475.19	505.19	479.93	134.40	
11	J4-6	载货汽车 装载质量6t 中	台班	0.490	452.34	502.62	477.49	234.00	
12	J7-12	木工圆锯机 直径Φ500mm 小	台班	0.047	30.95	21.30	20.24	0.94	
	本 页 合 计							6337.76	
	累 计							6337.76	

E. 4 清单项目人材机用量与单价表(投标报价)
(一般计税法)

工程名称:技能操作题02

标段:

第3页、共3页

清单编号:011703001001

单位:m2

清单名垂直运输

数量:12000.00

序号	编码	名称(材料、机械规格型号)	单位	数量	基期价(元)	市场价(元)		合价(元)	备注
						含税	除税		
1	00001	综合人工(建筑)	工日	16.012	70.00	100.00	100.00	1601.19	
2	J3-42	自升式塔式起重机 起重力矩1250kN·m 大	台班	8.006	789.20	774.52	712.56	5704.71	
	本 页 合 计							7305.90	
	累 计							7305.90	

E.5 清单项目费用计算表(综合单价表)(投标报价) (一般计税法)

工程名称: 技能操作题02

标段:

第1页、共5页

清单编号: 010101001001

单位: m2

清单名称: 平整场地

数量: 79.30

综合单价: 10.71

序号	工程内容	计费基础说明	费率(%)	金额(元)	备注
1	直接费用	1.1+1.2+1.3		535.82	
1.1	人工费			535.82	
1.1.1	其中:取费人工费			321.49	
1.2	材料费				
1.3	机械费				
1.3.1	其中:取费机械费				
2	费用和利润	2.1+2.2+2.3		233.60	
2.1	管理费	1.1.1或1.1.1+1.3.1	23.33	75.00	
2.2	利润	1.1.1或1.1.1+1.3.1	25.42	81.72	
2.3	规费	2.3.1+2.3.2+2.3.3+2.3.4+2.3.5		76.87	
2.3.1	工程排污费	1+2.1+2.2	0.40	2.77	
2.3.2	职工教育经费和工会经费	1.1	3.50	18.75	
2.3.3	住房公积金	1.1	6.00	32.15	
2.3.4	安全生产责任险	1+2.1+2.2	0.20	1.38	
2.3.5	社会保险费	1+2.1+2.2	3.15	21.82	
3	建安造价	1+2		769.39	
4	销项税额	3项*税率	10.00	76.94	
5	附加税费	(3+4)项*费率	0.36	3.05	
合计		3+4+5		849.38	

E.5 清单项目费用计算表(综合单价表)(投标报价) (一般计税法)

工程名称: 技能操作题02

标段:

第2页、共5页

清单编号: 010401003001

单位: m3

清单名称: 实心砖墙

数量: 62.20

综合单价: 595.22

序号	工程内容	计费基础说明	费率(%)	金额(元)	备注
1	直接费用	1.1+1.2+1.3		28703.30	
1.1	人工费			9180.72	
1.1.1	其中:取费人工费			5508.43	
1.2	材料费			19241.96	
1.3	机械费			280.63	
1.3.1	其中:取费机械费			194.26	
2	费用和利润	2.1+2.2+2.3		4832.87	
2.1	管理费	1.1.1或1.1.1+1.3.1	23.33	1330.44	
2.2	利润	1.1.1或1.1.1+1.3.1	25.42	1449.63	
2.3	规费	2.3.1+2.3.2+2.3.3+2.3.4+2.3.5		2052.80	
2.3.1	工程排污费	1+2.1+2.2	0.40	125.94	
2.3.2	职工教育经费和工会经费	1.1	3.50	321.33	
2.3.3	住房公积金	1.1	6.00	550.84	
2.3.4	安全生产责任险	1+2.1+2.2	0.20	62.97	
2.3.5	社会保险费	1+2.1+2.2	3.15	991.73	
3	建安造价	1+2		33536.20	
4	销项税额	3项*税率	10.00	3353.62	
5	附加税费	(3+4)项*费率	0.36	132.80	
合计		3+4+5		37022.62	

E.5 清单项目费用计算表(综合单价表)(投标报价) (一般计税法)

工程名称: 技能操作题02

标段:

第3页、共5页

清单编号: 010502001001

单位: m3

清单名称: 矩形柱

数量: 16.96

综合单价: 704.45

序号	工程内容	计费基础说明	费率(%)	金额(元)	备注
1	直接费用	1.1+1.2+1.3		8980.98	
1.1	人工费			3522.59	
1.1.1	其中:取费人工费			2113.56	
1.2	材料费			5246.24	
1.3	机械费			212.15	
1.3.1	其中:取费机械费			199.51	
2	费用和利润	2.1+2.2+2.3		1841.34	
2.1	管理费	1.1.1或1.1.1+1.3.1	23.33	539.64	
2.2	利润	1.1.1或1.1.1+1.3.1	25.42	587.98	
2.3	规费	2.3.1+2.3.2+2.3.3+2.3.4+2.3.5		713.72	
2.3.1	工程排污费	1+2.1+2.2	0.40	40.43	
2.3.2	职工教育经费和工会经费	1.1	3.50	123.29	
2.3.3	住房公积金	1.1	6.00	211.36	
2.3.4	安全生产责任险	1+2.1+2.2	0.20	20.22	
2.3.5	社会保险费	1+2.1+2.2	3.15	318.42	
3	建安造价	1+2		10822.32	
4	销项税额	3项*税率	10.00	1082.23	
5	附加税费	(3+4)项*费率	0.36	42.86	
合计		3+4+5		11947.40	

E.5 清单项目费用计算表(综合单价表)(投标报价) (一般计税法)

工程名称: 技能操作题02

标段:

第4页、共5页

清单编号: 010505001001

单位: m3

清单名称: 有梁板

数量: 34.06

综合单价: 573.01

序号	工程内容	计费基础说明	费率(%)	金额(元)	备注
1	直接费用	1.1+1.2+1.3		15193.91	
1.1	人工费			4305.18	
1.1.1	其中:取费人工费			2583.11	
1.2	材料费			10473.55	
1.3	机械费			415.18	
1.3.1	其中:取费机械费			394.78	
2	费用和利润	2.1+2.2+2.3		2484.93	
2.1	管理费	1.1.1或1.1.1+1.3.1	23.33	694.74	
2.2	利润	1.1.1或1.1.1+1.3.1	25.42	756.98	
2.3	规费	2.3.1+2.3.2+2.3.3+2.3.4+2.3.5		1033.20	
2.3.1	工程排污费	1+2.1+2.2	0.40	66.58	
2.3.2	职工教育经费和工会经费	1.1	3.50	150.68	
2.3.3	住房公积金	1.1	6.00	258.31	
2.3.4	安全生产责任险	1+2.1+2.2	0.20	33.29	
2.3.5	社会保险费	1+2.1+2.2	3.15	524.34	
3	建安造价	1+2		17678.83	
4	销项税额	3项*税率	10.00	1767.88	
5	附加税费	(3+4)项*费率	0.36	70.01	
合计		3+4+5		19516.72	

E.5 清单项目费用计算表(综合单价表)(投标报价) (一般计税法)

工程名称: 技能操作题02

标段:

第5页、共5页

清单编号: 010902001001

单位: m2

清单名称: 屋面卷材防水

数量: 100.67

综合单价:

83.78

序号	工程内容	计费基础说明	费率(%)	金额(元)	备注
1	直接费用	1.1+1.2+1.3		6614.26	
1.1	人工费			2035.95	
1.1.1	其中:取费人工费			1128.31	
1.2	材料费			4539.70	
1.3	机械费			38.61	
1.3.1	其中:取费机械费			26.73	
2	费用和利润	2.1+2.2+2.3		1025.64	
2.1	管理费	1.1.1或1.1.1+1.3.1	23.33	269.47	
2.2	利润	1.1.1或1.1.1+1.3.1	25.42	293.61	
2.3	规费	2.3.1+2.3.2+2.3.3+2.3.4+2.3.5		462.56	
2.3.1	工程排污费	1+2.1+2.2	0.40	28.71	
2.3.2	职工教育经费和工会经费	1.1	3.50	71.26	
2.3.3	住房公积金	1.1	6.00	122.16	
2.3.4	安全生产责任险	1+2.1+2.2	0.20	14.35	
2.3.5	社会保险费	1+2.1+2.2	3.15	226.09	
3	建安造价	1+2		7639.89	
4	销项税额	3项*税率	10.00	763.99	
5	附加税费	(3+4)项*费率	0.36	30.25	
合计		3+4+5		8434.13	

E.5 清单项目费用计算表(综合单价表)(投标报价) (一般计税法)

工程名称: 技能操作题02

标段:

第1页、共3页

清单编号: 011702002001

单位: m2

清单名称: 现浇矩形柱模板

数量: 45.18

综合单价: 73.44

序号	工程内容	计费基础说明	费率(%)	金额(元)	备注
1	直接费用	1.1+1.2+1.3		2249.21	
1.1	人工费			1572.26	
1.1.1	其中:取费人工费			943.36	
1.2	材料费			576.96	
1.3	机械费			99.98	
1.3.1	其中:取费机械费			89.90	
2	费用和利润	2.1+2.2+2.3		756.31	
2.1	管理费	1.1.1或1.1.1+1.3.1	23.33	241.06	
2.2	利润	1.1.1或1.1.1+1.3.1	25.42	262.65	
2.3	规费	2.3.1+2.3.2+2.3.3+2.3.4+2.3.5		252.60	
2.3.1	工程排污费	1+2.1+2.2	0.40	11.01	
2.3.2	职工教育经费和工会经费	1.1	3.50	55.03	
2.3.3	住房公积金	1.1	6.00	94.34	
2.3.4	安全生产责任险	1+2.1+2.2	0.20	5.51	
2.3.5	社会保险费	1+2.1+2.2	3.15	86.72	
3	建安造价	1+2		3005.52	
4	销项税额	3项*税率	10.00	300.55	
5	附加税费	(3+4)项*费率	0.36	11.90	
合计		3+4+5		3317.97	

E.5 清单项目费用计算表(综合单价表)(投标报价) (一般计税法)

工程名称: 技能操作题02

标段:

第2页、共3页

清单编号: 011702014001

单位: m²

清单名称: 现浇有梁板模板

数量: 116.68

综合单价:

79.95

序号	工程内容	计费基础说明	费率(%)	金额(元)	备注
1	直接费用	1.1+1.2+1.3		6337.76	
1.1	人工费			4285.66	
1.1.1	其中:取费人工费			2571.39	
1.2	材料费			1682.76	
1.3	机械费			369.34	
1.3.1	其中:取费机械费			331.06	
2	费用和利润	2.1+2.2+2.3		2112.81	
2.1	管理费	1.1.1或1.1.1+1.3.1	23.33	677.14	
2.2	利润	1.1.1或1.1.1+1.3.1	25.42	737.80	
2.3	规费	2.3.1+2.3.2+2.3.3+2.3.4+2.3.5		697.86	
2.3.1	工程排污费	1+2.1+2.2	0.40	31.01	
2.3.2	职工教育经费和工会经费	1.1	3.50	150.00	
2.3.3	住房公积金	1.1	6.00	257.14	
2.3.4	安全生产责任险	1+2.1+2.2	0.20	15.51	
2.3.5	社会保险费	1+2.1+2.2	3.15	244.21	
3	建安造价	1+2		8450.51	
4	销项税额	3项*税率	10.00	845.06	
5	附加税费	(3+4)项*费率	0.36	33.46	
合计		3+4+5		9329.03	

E.5 清单项目费用计算表(综合单价表)(投标报价) (一般计税法)

工程名称: 技能操作题02

标段:

第3页、共3页

清单编号: 011703001001

单位: m2

清单名称: 垂直运输

数量: 12000.00

综合单价:

1.02

序号	工程内容	计费基础说明	费率(%)	金额(元)	备注
1	直接费用	1.1+1.2+1.3		7305.89	
1.1	人工费			1601.19	
1.1.1	其中:取费人工费			960.71	
1.2	材料费				
1.3	机械费			5704.70	
1.3.1	其中:取费机械费			5660.72	
2	费用和利润	2.1+2.2+2.3		3775.09	
2.1	管理费	1.1.1或1.1.1+1.3.1	23.33	1544.78	
2.2	利润	1.1.1或1.1.1+1.3.1	25.42	1683.17	
2.3	规费	2.3.1+2.3.2+2.3.3+2.3.4+2.3.5		547.13	
2.3.1	工程排污费	1+2.1+2.2	0.40	42.14	
2.3.2	职工教育经费和工会经费	1.1	3.50	56.04	
2.3.3	住房公积金	1.1	6.00	96.07	
2.3.4	安全生产责任险	1+2.1+2.2	0.20	21.07	
2.3.5	社会保险费	1+2.1+2.2	3.15	331.81	
3	建安造价	1+2		11076.02	
4	销项税额	3项*税率	10.00	1108.10	
5	附加税费	(3+4)项*费率	0.36	43.88	
合计		3+4+5		12228.00	

E. 7 总价措施项目清单计费表

工程名称:技能操作题02

标段:

第1页 共1页

序号	项目编码	项目名称	计算基础	费 率(%)	金 额(元)	备注
1		安全文明施工费		13.18	3035.00	
2		冬雨季施工增加费		0.16	139.44	
					3174.44	

编制人(造价人员):

复核人(造价工程师):

注:按施工方案计算的措施费,若无“计算基础”和“费率”的数值,也可只填“金额”数值,但应在备注栏说明施工方案的出处或计算方法.

F.1 其他项目清单与计价汇总表(投标报价) (一般计税法)

工程名称:技能操作题02

标段:

第1页 共1页

序号	项目名称	金额(元)	结算金额(元)	备注
1	暂列金额	12000.00		明细详见F.3
2	暂估价			
2.1	材料(工程设备)暂估价			明细详见F.4
2.2	专业工程暂估价			明细详见F.5
3	计日工			明细详见F.6
4	总承包服务费			明细详见F.7
5	索赔与现场签证			明细详见F.8
6	1+2.2+3+4+5项合计	12000.00		1+2.2+3+4+5项合计
7	销项税额	1200.00		(6项)×10%
8	附加税费	47.52		(6+7项)×费率
9	合计	13247.52		(6+7+8)项合计

注:材料(工程设备)暂估单价及调价表在F.4填报时按除税价填报;材料(工程设备)暂估单价计入直接费与清单项目综合单价,此处不汇总。

F.3 暂列金额明细表 (一般计税法)

工程名称:技能操作题02 标段:

第1页 共1页

[illegible]

注:1. 此表由招标人填写,如不能详列,也可只列暂定金额总额,投标人应将上述暂列金额计入投标总价中。

2. 检验试验费按直接费的0.5%~1.0%计取。

F.4 材料(工程设备)暂估单价及调整表□ (一般计税法)

工程名称:技能操作题02 标段:

第1页 共1页

[illegible]

注:1. 此表由招标人填写“暂估单价”,并在备注栏说明暂估价的材料、工程设备拟用在那些清单项目上,投标人应将上述材料、工程设备暂估单价计入工程量清单综合单价报价中。

2. 采用一般计税法时按除税价填报;采用简易计税法时按含税价填报

3. 材料（工程设备）暂估单价计入直接费与清单项目综合单价，此处汇总后不再重复相加。

F.5 专业工程暂估价及结算价表 (一般计税法)

标段:

第1页 共1页

[illegible]

注:1. 此表“暂估金额”由招标人填写, 投标人应将“暂估金额”计入投标总价中, 结算时按合同约定结算金额填写。

2. 专业工程暂估价及结算价应包含费用和利润

F.6 计 日 工 表 (一般计税法)

工程名称:技能操作题02

标段:

第1页 共1页

编号	项 目 名 称	单位	暂定数量	实际数量	综合单价 (元)	合 价	
						暂定	实际
一	人工						
	人工小计						
二	材料						
1							
3							
3							
4							
	材料小计						
三	施工机械						
1							
2							
3							
	施工机械小计						
	总 计						

注:1. 此表项目名称、暂定数量由招标人填写,编制招标控制价时,单价由招标人按有关计价规定确定;投标时,单价由投标人自主报价,按暂定数量计算合价计入投标总价中;结算时,按发承包双方确认的实际数量计算合价

2. 计日工表综合单价应包含费用和利润.

F.7 总承包服务费计价表
(一般计税法)

工程名称:技能操作题02 标段:

第1页 共1页

序号	项目名称	项目价值(元)	服务内容	费率(%)	金额(元)
1	发包人发包专业工程服务费				
1.1					
2	发包人提供材料采保费				
2.1					
	合 计	-	-	-	

注:发包人发包专业工程服务费可按发包工程直接费用的1.0~2. %计取.

J.1 发包人提供材料和工程设备一览表 (一般计税法)

工程名称:技能操作题02

标段:

第1页、共1页

[illegible]

注:1.此表由招标人填写,供投标人在投标报价、确定总承包服务费(计取发包人提供材料采保费)时参考。
2.发包人提供材料与工程设备按含税单价填报。

J.2 人工、主要材料(工程设备)、机械用量汇总与单价表 (一般计税法)

工程名称:技能操作题02

标段:

第1页、共2页

序号	编码	名称(材料、机械规格型号)	单位	数量	基期价(元)	市场价(元)		合价(元)	备注
						含税	除税		
1	00001	综合人工(建筑)	工日	261.068	70.00	100.00	100.00	26106.76	
2	00003	综合人工(装饰)	工日	7.772	70.00	120.00	120.00	932.61	
3	010391	镀锌铁丝 8#	kg	25.833	5.75	5.75	4.96	148.54	
4	011209	圆钢 Φ6	kg	4.409	4.20	4.20	3.62	18.52	
5	040031	粗净砂	m3	3.074	140.41	165.07	159.18	507.35	
6	040086	砾石 40mm	m3	46.677	148.75	113.66	109.60	5305.31	
7	040139	水泥 32.5级	kg	24013.738	0.39	0.38	0.33	9125.22	
8	040204	中净砂	m3	40.287	128.51	165.07	159.18	6650.25	
9	040238	标准砖 240×115×53mm	m3	48.678	252.94	340.00	293.28	16550.42	
10	050091	模板竹胶合板 (15mm双面覆膜)	m2	14.133	70.50	70.50	60.81	996.36	
11	050139	杉原条	m3	0.531	1100.00	1350.00	1164.50	717.11	
12	050148	松原木	m3	0.245	1175.00	1100.00	948.85	268.99	
13	110002	107胶	kg	26.879	2.00	2.00	1.73	53.76	
14	110016	SBS改性沥青卷材 热熔	m2	121.438	16.00	26.00	22.43	3157.39	
15	110017	SBS油膏	kg	25.842	4.21	4.21	3.63	108.79	
16	110018	SBS粘胶	kg	16.923	2.67	2.67	2.30	45.18	
17	120171	汽油	kg	81.743	9.17	9.74	8.40	796.18	
18	120206	石油沥青 30#	kg	15.772	5.40	5.40	4.66	85.17	
19	320094	零星卡具	kg	6.371	5.80	5.80	5.00	36.95	
20	320176	支撑钢管及扣件	kg	88.477	4.77	4.77	4.11	422.03	
21	410267	隔离剂	kg	16.186	1.66	1.66	1.43	26.87	
		本 页 小 计						72059.77	

注:1. 招标控制价、投标报价、竣工结算通用表

2. 单位工程、单项工程、建设项目通用表

3. 采用一般计税法时,市场价含税、除税栏均需填写,采用简易计税法时,市场价填写含税栏。

4. 本表合价栏按市场含税价填报;合价等于市场价(含税)*数量。

5. 发包人提供材料和工程设备及承包人提供材料和工程设备均按含税单价填报。

J.2 人工、主要材料(工程设备)、机械用量汇总与单价表 (一般计税法)

工程名称:技能操作题02

标段:

第2页、共2页

序号	编码	名称(材料、机械规格型号)	单位	数量	基期价(元)	市场价(元)		合价(元)	备注
						含税	除税		
22	410593	石灰膏	m3	1.642	327.04	163.00	140.60	267.66	
23	410649	水	m3	86.189	4.38	2.87	2.61	247.36	
24	J3-17	汽车式起重机 提升质量5t 中	台班	0.361	475.19	505.19	479.93	182.55	
25	J3-42	自升式塔式起重机 起重力矩1250kN·m 大	台班	8.006	789.20	774.52	712.56	6200.77	
26	J4-6	载货汽车 装载质量6t 中	台班	0.617	452.34	502.62	477.49	309.90	
27	J6-11	单卧轴式混凝土搅拌机 出料容量350L 小	台班	3.197	179.96	184.03	174.83	588.40	
28	J6-16	灰浆搅拌机 拌筒容量200L 小	台班	2.898	92.19	118.73	112.79	344.09	
29	J6-55	混凝土振动器 插入式 小	台班	4.249	12.23	10.34	9.82	43.93	
30	J6-56	混凝土振动器 附着式 小	台班	2.146	11.47	9.30	8.84	19.96	
31	J7-12	木工圆锯机 直径Φ500mm 小	台班	0.074	30.95	21.30	20.24	1.57	
	本 页 小 计							8206.19	
	合 计							80265.96	

注:1. 招标控制价、投标报价、竣工结算通用表

2. 单位工程、单项工程、建设项目通用表

3. 采用一般计税法时,市场价含税、除税栏均需填写,采用简易计税法时,市场价填写含税栏.

4. 本表合价栏按市场含税价填报;合价等于市场价(含税)*数量.

5. 发包人提供材料和工程设备及承包人提供材料和工程设备均按含税单价填报.