

阳春市人民医院2号楼三楼设置无障碍坡道项目

预 算 书

预算价(小写): 37,584.77

(大写): 叁万柒仟伍佰捌拾肆元柒角柒分

建设单位:



(单位盖章)

工程造价
咨询公司:



(资质专用章或公章)

法定代表人
或其授权人:

[Handwritten signature]

(签字)

法定代表人
或其授权人:

李永省

(签字)

编制人:



(造价工程师签字专用章)

复核人:



(造价工程师签字专用章)

编制时间:

____年__月__日

复核时间:

____年__月__日

编制说明

工程名称：阳春市人民医院2号楼三楼设置无障碍坡道项目

一、工程概况：

（一）工程基本概述

- 建设地点：阳春市人民医院门诊楼；
- 建设内容：新建无障碍坡道、安装不锈钢栏杆扶手等内容（详见图纸）。

二、编制依据及其他说明：

- 图纸：经建设单位确认的《阳春市人民医院2号楼三楼设置无障碍坡道项目》施工图纸。
- 国家及地方标准：《建设工程工程量清单计价规范》（GB 50500-2013）、《房屋建筑与装饰工程工程量计算规范》（GB50854-2013）等。
- 采用定额：《广东省房屋建筑与装饰工程综合定额(2018)》。
- 材料价格：按阳春市2024年3月的《阳春市工程造价信息》相应的价格进行调整，阳春部分没有的按阳江市材料参考价格税前综合价格，缺项部分材料单价参考广东造价通工程造价信息网报价或编制时期市场询价。本工程没有缺项材料，其他零星材料价格取中值计算。
- 人工费：依阳住建通（2019）111号文人工费计取暂按定额人工费计算，定额动态人工调整系数暂定为1.0；施工机具台班费用中的燃料动力单价按阳江市建设工程材料税前综合价格或者市场材料税前价格换算调整，施工机具台班费用中的人工单价暂按《广东省建设工程施工机具台班费用编制规则（2018）》中的人工单价计算。
- 费用计算：根据《广东省建设工程计价依据（2018）》，管理费以人工费与施工机具费之和为基数按不同专业的费率计算，随着人工费与施工机具费的价格变动而调整；措施项目费按《广东省建设工程计价依据（2018）》的相关规定计算；
 - 绿色施工安全防护措施费：建筑工程按13%
 - 其他项目费：预算包干费（建筑工程按7%）；
 - 税金：增值税按9%。
- 本工程未包括：文明工地增加费、夜间施工增加费、赶工措施费、工程优质费、总承包服务费，工程结算时按合同约定计算。

单位工程费汇总表

工程名称: 阳春市人民医院2号楼三楼设置无障碍坡道项目

第 1 页 共 1 页

序号	费用名称	计算基础	费率(%)	金额(元)
1	分部分项合计	分部分项合计		27398.50
2	措施合计	绿色施工安全防护措施费+其他措施费		6809.46
2.1	绿色施工安全防护措施费	安全及文明施工措施费		507.88
2.2	其他措施费	其他措施费		6301.58
3	其他项目	其他项目合计		273.48
3.1	暂列金额	暂列金额		
3.2	暂估价	暂估价合计		
3.3	计日工	计日工		
3.4	总承包服务费	总承包服务费		
3.5	预算包干费	预算包干费		273.48
3.6	工程优质费	工程优质费		
3.7	概算幅度差	概算幅度差		
3.8	索赔费用	索赔费用		
3.9	现场签证费用	现场签证费用		
3.10	其他费用	其他费用		
4	税前工程造价	分部分项合计+措施合计+其他项目		34481.44
5	增值税销项税额	分部分项合计+措施合计+其他项目	9	3103.33
6	总造价	分部分项合计+措施合计+其他项目+增值税销项税额		37584.77

分部分项工程报价表

工程名称：阳春市人民医院2号楼三楼设置无障碍坡道项目

第 1 页 共 1 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程数量	金额 (元)		
						综合单价	合价	
1	011605001001	凿除原有台阶石材饰面层共30mm	1. 平面块料拆除 块料面层 水泥砂浆结合层 铲除找平层 人工费+200 2. 拆除废料外运 人工装自卸汽车运 3km内 实际运距(km):8	m2	4.25	23.81	101.19	
2	011605001002	凿除原有楼面块料饰面层共30mm	1. 平面块料拆除 块料面层 水泥砂浆结合层 铲除找平层 人工费+200 2. 拆除废料外运 人工装自卸汽车运 3km内 实际运距(km):8	m2	25.17	23.81	599.3	
3	011101001002	铣刨原台阶面	1. 铣刨机铣刨路面 混凝土路面(厚5cm内)	m2	4.25	9.72	41.31	
4	011101001001	铣刨原楼面	1. 铣刨机铣刨路面 混凝土路面(厚5cm内)	m2	25.17	9.72	244.65	
5	010103001001	回填陶粒(胶合板做间板, 回填超轻陶粒)	1. 间板 2. 回填陶粒	m3	9.89	584.71	5782.78	
6	010507001001	C25无障碍坡道(含钢筋网)	1. 现浇构件圆钢 ϕ 4内 2. 现浇混凝土其他构件 地沟、明沟电缆沟散水坡 合并制作子目 C25混凝土20石(配合比)	m2	27.45	43.21	1186.11	
7	010507007001	C25安全挡台	1. 现浇混凝土其他构件 小型构件 合并制作子目 C25混凝土20石(配合比)	m3	0.23	772.54	177.68	
8	011102003001	1:2水泥砂浆找平层20mm厚, 1:2水泥砂浆结合层20mm厚铺贴600*600带防滑槽耐磨防滑砖	1. 楼地面水泥砂浆找平层 混凝土或硬基层上 20mm 合并制作子目 抹灰水泥砂浆(配合比) 中砂 1:2 2. 楼地面陶瓷地砖(每块周长mm) 2400以内 水泥砂浆 合并制作子目 抹灰水泥砂浆(配合比) 中砂 1:2	m2	28.02	96.65	2708.13	
9	011503001001	304不锈钢栏杆扶手	1. 不锈钢栏杆制安 直型 2. 不锈钢扶手 ϕ 60 直型 3. 弯头制作、安装 不锈钢 ϕ 60	m	29.6	559.37	16557.35	
							27398.5	
本页小计								27398.5
合 计								27398.5

措施项目清单与计价表（一）

工程名称：阳春市人民医院2号楼三楼设置无障碍坡道项目

第 1 页 共 1 页

序号	项目名称	计算基础	费率 (%)	金额 (元)
1	绿色施工安全防护措施费			
LSSGCSF00001	绿色施工安全防护措施费	分部分项人工费+分部分项机具费	13	507.88
2	措施其他项目			
WMGDZJF00001	文明工地增加费	分部分项人工费+分部分项机具费	0	
011707002001	夜间施工增加费	分部分项人工费	20	709.20
GGCSF0000001	赶工措施费	分部分项人工费+分部分项机具费	0	
QTFY00000001	其他费用			
合 计				1217.08

注：本表适用于以“项”计价的措施项目

措施项目清单与计价表（二）

工程名称：阳春市人民医院2号楼三楼设置无障碍坡道项目

第 1 页 共 2 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征	计量单位	工程数量	金额（元）	
						综合单价	合价
1		绿色施工安全防护措施费					
1.1	1.1	综合脚手架		项	1		
1.2	1.2	靠脚手架安全挡板		项	1		
1.3	1.3	密目式安全网		项	1		
1.4	1.4	围尼龙编织布		项	1		
1.5	1.5	模板的支架		项	1		
1.6	1.6	施工现场围挡和临时占地围挡		项	1		
1.7	1.7	施工围挡照明		项	1		
1.8	1.8	临时钢管架通道		项	1		
1.9	1.9	独立安全防护挡板		项	1		
1.10	1.10	吊装设备基础		项	1		
1.11	1.11	防尘降噪绿色施工防护棚		项	1		
1.12	1.12	施工便道		项	1		
1.13	1.13	样板引路		项	1		
小 计							
2		措施其他项目					
2.1	2.5	模板工程		项	1		
2.2	011702029001	坡道模板	1. 小型构件模板	m2	27.45	83.05	2279.72
2.2.1	A1-20-102	小型构件模板		100m2	0.2745	8305.03	2279.73
2.3	011702025001	安全挡台模板	1. 小型构件模板	m2	5.8	83.05	481.69
2.3.1	A1-20-102	小型构件模板		100m2	0.058	8305.03	481.69
2.4	2.6	垂直运输工程		项	1		
2.5	粤011703002001	单独装饰装修工程垂直运输	1. 人工垂直运输 水泥 3层以内 2. 人工垂直运输 木枋板材 3层以内 3. 人工垂直运输 中砂 3层以内 4. 人工垂直运输 碎石 3层以内 5. 人工垂直运输 陶瓷面砖 3层以内 6. 人工垂直运输 金属材料 3层以内	项	1	2539.15	2539.15
本页小计							5300.56

注：本表使用于以综合单价形式计价的措施项目

措施项目清单与计价表（二）

工程名称：阳春市人民医院2号楼三楼设置无障碍坡道项目

第 2 页 共 2 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征	计量单位	工程数量	金额（元）		
						综合单价	合价	
2.5.1	A1-22-36 换	人工垂直运输 水泥 3层以内		t	1.6	185.08	296.13	
2.5.2	A1-22-54 换	人工垂直运输 木枋 板材 3层以内		m3	0.67	552.11	369.91	
2.5.3	A1-22-45 换	人工垂直运输 中砂 3层以内		m3	2.62	313.14	820.43	
2.5.4	A1-22-48 换	人工垂直运输 碎石 3层以内		m3	2.08	307.26	639.10	
2.5.5	A1-22-63 换	人工垂直运输 陶瓷 面砖 3层以内		100m2	0.2872	958.58	275.30	
2.5.6	A1-22-30 换	人工垂直运输 金属 材料 3层以内		t	0.03	4609.30	138.28	
2.6	粤01170300200 2	单独装饰装修工程 垂直运输：废料	1.人工垂直运输 中砂 3层 以内 人工清运拆除废料的 垂直运输 人工*0.8	项	1	291.82	291.82	
2.6.1	A1-22-45 R*0. 8	人工垂直运输 中砂 3层以内 人工清 运拆除废料的垂直 运输 人工*0.8		m3	0.8826	330.64	291.82	
2.7	2.7	材料及小型构件二 次水平运输		项	1			
2.8	2.8	成品保护工程		项	1			
2.9	2.9	井点降水工程		项	1			
小 计							5592.38	
本页小计							291.82	
合 计							5592.38	

注：本表使用于以综合单价形式计价的措施项目

其他项目清单与计价表

工程名称: 阳春市人民医院2号楼三楼设置无障碍坡道项目

第 1 页 共 1 页

序号	项目名称	单位	费率(%)	金额(元)	备注
1	暂列金额	项			
2	暂估价	项			
2.1	材料暂估价	项			
2.2	专业工程暂估价	项			
3	计日工	项			
4	总承包服务费	项			
5	预算包干费	项		273.48	按分部分项的人工费与施工机具费之和的 7.00%计算
6	工程优质费	项			按分部分项的人工费与施工机具费之和为计算基础 国家级质量奖: 12.00%; 省级质量奖: 7.50%; 市级质量奖: 4.50%
7	概算幅度差	项			按分部分项工程费为计算基础 建筑工程: 3.00%;
8	现场签证费用	项			
9	索赔费用	项			
10	其他费用	项			按实际发生或经批准的施工方案计算
合 计				273.48	-

单位工程人材机汇总表

工程名称: 阳春市人民医院2号楼三楼设置无障碍坡道项目

第 1 页 共 2 页

序号	编码	名称及规格	单位	数量	单价 (除税法/元)	合价 (除税法/元)
1	00010010	人工费	元	6685.4439	1.00	6685.44
2	RGFTZ	人工费调整	元	58.84	1.00	58.84
3	01010080	冷拉热轧圆盘条 φ4	t	0.0303	3648.50	110.55
4	01030031	镀锌低碳钢丝 φ0.7~1.2	kg	0.2848	7.14	2.03
5	01610020	钨棒	kg	1.7032	23.77	40.49
6	03019021	圆钉50~75	kg	28.4155	6.28	178.45
7	03136071	不锈钢焊丝	kg	4.0792	29.51	120.38
8	03139561	铣刨鼓边刀	把	0.4854	32.60	15.82
9	03210295	不锈钢法兰座(装饰用) φ59	个	17.0822	8.15	139.22
10	04010015	复合普通硅酸盐水泥P.C 32.5	t	1.5967	345.03	550.91
11	04010045	白色硅酸盐水泥32.5	t	0.0028	722.85	2.02
12	04030015	中砂	m3	2.618	178.22	466.58
13	04050035	碎石20	m3	2.0828	119.36	248.60
14	05030080	松杂板枋材	m3	0.6725	1210.72	814.21
15	05050120	防水胶合板模板用 18mm	m2	2.1204	38.53	81.70
16	07050030@1	防滑槽耐磨防滑砖600×600	m2	28.7205	30.55	877.41
17	12230010@1	不锈钢管DN51*3	t	0.1071	21969.00	2352.88
18	13410010	嵌缝料	kg	3.325	0.58	1.93
19	14210050	环氧树脂综合	kg	4.44	22.69	100.74
20	14350250	隔离剂	kg	4.7386	7.05	33.41
21	14390060	氩气	m3	11.4472	12.08	138.28
22	17050050@1	不锈钢管DN51*3	t	0.2866	21969.00	6296.32
23	17050050@2	不锈钢管DN25*2	t	0.212	21969.00	4657.43
24	18050010	不锈钢弯头DN50	个	8.08	90.81	733.74
25	34090010	白棉纱	kg	0.4203	11.47	4.82
26	34110010	水	m3	2.5602	2.86	7.32
27	99450760	其他材料费	元	141.7234	1.00	141.72
28	补充材料001	陶粒	m3	11.5626	425.00	4914.11
29	00010003	机上人工	工日	0.2679	230.00	61.62
30	99450630	折旧费	元	114.7229	1.00	114.72
31	99450640	检修费	元	21.2595	1.00	21.26
32	99450650	维护费	元	73.1897	1.00	73.19
33	99450660	安拆费	元	25.7276	1.00	25.73
34	99450670	汽油(机械用)国III93#	kg	2.1875	9.78	21.39
35	99450680	柴油(机械用)0#	kg	8.1882	8.23	67.39

单位工程人材机汇总表

工程名称：阳春市人民医院2号楼三楼设置无障碍坡道项目

第 2 页 共 2 页

序号	编码	名称及规格	单位	数量	单价 (除税价/元)	合价 (除税价/元)
36	99450700	电(机械用)	kW·h	81.6801	0.63	51.46
37	JXFTZ	机械费调整	元	0.0018	1.00	
		合计				30212.11